



# แผนปฏิบัติการ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557

ของ

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

# สารบัญ

แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2557  
ของ สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (สป.ทก.)

	หน้า
วิสัยทัศน์ ค่านิยม วัฒนธรรมองค์กร พันธกิจ	1
ยุทธศาสตร์สำนักงานปลัดกระทรวง	2
เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์/เป้าหมายการให้บริการระดับกรม	2
โครงสร้างและภารกิจของสำนักงานปลัดกระทรวง	3
แผนภูมิโครงสร้าง	5
อำนาจหน้าที่ของหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวง	6
● กลุ่มตรวจสอบภายในระดับกระทรวง (ตส.)	6
● กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร (พร.)	7
● สำนักบริหารกลาง (บก.)	8
● ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ (ศภช.)	9
● สำนักกิจการระหว่างประเทศ (กร.)	9
● สำนักกิจการอวกาศแห่งชาติ (อช.)	10
● สำนักงานคณะกรรมการธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (ธอ.)	10
● สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ (นย.)	11
● สำนักป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ (ปท.)	12
● สำนักส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ทส.)	13
● สำนักส่งเสริมและพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (บอ.)	13
● สำนักส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (สส.)	14
● สำนักส่งเสริมและพัฒนาสารสนเทศภูมิศาสตร์ (สภ.)	15
● ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ศท.)	15
● สำนักตรวจราชการ (ตร.)	16
● สำนักกฎหมาย (กม.)	17
● สำนักประสานงานรัฐวิสาหกิจ (รก.)	17
● ศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6 (ศปป. IPv6)	18
● กองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี (ปอท.)	19
นโยบายของรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวง	22
ยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย มาตรการ/กลยุทธ์ แผนงาน/โครงการ ของ สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	26

	หน้า
<b>ตารางแผนปฏิบัติการราชการกระทรวง ประจำปี 2557 (แยกตามยุทธศาสตร์ สป.ทก.)</b>	
▪ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 1:</b> ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้มีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ	32
▪ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2:</b> พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล	39
▪ <b>ยุทธศาสตร์ที่ 3:</b> ส่งเสริม สนับสนุนการบริหารจัดการระบบเตือนภัยที่ได้มาตรฐานและทันสมัย	60
<b>แผนภูมิแสดงความเชื่อมโยง ยุทธศาสตร์ ทก. ยุทธศาสตร์ สป.ทก. เป้าประสงค์ ตัวชี้วัด กลยุทธ์ ผลผลิตโครงการ/งบประมาณ</b>	<b>64</b>
<b>ภาคผนวกรายละเอียดโครงการ</b>	
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 1: ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้มีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ</b>	
1) โครงการจัดตั้งและดำเนินการศูนย์ประสานงาน และปฏิบัติการ IPv6 (ศปป. IPv6)	65
2) โครงการส่งเสริมการดำเนินงานของคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติ (กทสช.) (นย.)	70
3) โครงการสนับสนุนประเทศไทยในการดำเนินการตามแผนแม่บท ASEAN ICT Master plan2015 (กร.)	75
4) โครงการเสริมสร้างศักยภาพบุคลากร ICT ไทยสู่สากล (สส.)	81
5) โครงการสนับสนุนความร่วมมือด้านข้อมูลภายใต้อนุสัญญา APSCO (อช.)	86
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 2: พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล</b>	
1) โครงการพัฒนาสังคมผู้สูงอายุ คนพิการและผู้ด้อยโอกาส ในสังคมด้วย ICT (ทส.)	
กิจกรรมที่ 1   อบรมความรู้ด้าน ICT เพื่อส่งเสริมความเท่าเทียม	94
กิจกรรมที่ 2   การจัดซื้ออุปกรณ์และเครื่องมือด้าน ICT สำหรับคนพิการ	98
2) โครงการส่งเสริมและพัฒนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ทส.)	104
3) โครงการสร้างลูกเสือบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Cyber Scout) (ทส.)	113
4) โครงการการเป็นข้าราชการและพนักงานราชการที่ดี (บก.)	119
5) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการของข้าราชการ สป.ทก. (บก.)	124
6) โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาข้าราชการ (บก.)	128
7) โครงการศูนย์บริการข้อมูลภาครัฐเพื่อประชาชน (GCC 1111) (บก.)	133
8) โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเฉลิมพระเกียรติ (บก.)	137
9) โครงการเสริมสร้างความเข้าใจและส่งเสริมการใช้ประโยชน์จาก ICT เพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิตแก่ประชาชน (บก.)	144

	หน้า
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 2: พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วน อย่างมีธรรมาภิบาล (ต่อ)</b>	
10) โครงการระบบตรวจสอบเนื้อหาที่เผยแพร่ผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศจากการกระจายเสียง จากวิทยุและโทรทัศน์ทั้งระบบดิจิทัลและแอนะล็อก (ปท.)	149
11) โครงการระบบบริการออนไลน์สำหรับประชาชนและหน่วยงานภาครัฐเพื่อป้องกันและ ปราบปรามการกระทำความผิดตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับ คอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 (ICT-COP Online) (ปอท.)	153
12) โครงการศูนย์ต่อต้านภัยคุกคามทางเทคโนโลยี (Cyber warfare task force) (ปอท.)	158
13) โครงการพัฒนาระบบโครงข่ายไร้สาย (Wi-Fi Network) เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการ สอนโดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์พกพา (One Tablet Per Child) (บอ.)	170
14) โครงการจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013 (สส.)	175
15) โครงการการเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมสุดยอดผู้นำเอเชียและแปซิฟิก (Connect Asia-Pacific Summit) ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (กร.)	181
16) โครงการการสมัครเข้ารับการเลือกตั้งตำแหน่งสมาชิกสภาบริหารของสหภาพโทรคมนาคม ระหว่างประเทศ (ITU) (กร.)	187
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 3: ส่งเสริม สนับสนุนการบริหารจัดการระบบเตือนภัยที่ได้มาตรฐานและทันสมัย</b>	
1) โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติการเตือนภัย (ศภข.)	193
2) โครงการเสริมสร้างระบบเฝ้าระวังภัยพิบัติทางธรรมชาติตามลุ่มแม่น้ำและชุมชน (ศภข.)	198

# แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

## วิสัยทัศน์

“เป็นหน่วยงานหลักในการวางแผน บริหารจัดการ ส่งเสริม สนับสนุน และประสานงาน  
ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) ของประเทศกับทุกภาคส่วน เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน  
ของประเทศและการพัฒนาอย่างยั่งยืน”

## ค่านิยม

“มุ่งสัมฤทธิ์ คิดพัฒนา ประชากร่วมใจ สร้างสรรค์สิ่งใหม่ ใจอาสา นำพาคุณธรรม”

## วัฒนธรรมองค์กร

“องค์กร SMART คน ACTIVE”

## พันธกิจ

1. กำหนดนโยบายและแผนในการบริหารจัดการด้าน ICT และระบบการเตือนภัยพิบัติของประเทศ  
รวมทั้งประสานงานร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ เอกชน ทั้งภายในและต่างประเทศ
2. ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และการพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ด้วย  
ระบบความมั่นคงปลอดภัยที่ทันสมัย
3. ส่งเสริม สนับสนุนการนำ ICT มาเป็นกลไกสำคัญในการพัฒนาระบบบริการและบริหารงาน  
ของหน่วยงานภาครัฐ และพัฒนาการใช้ ICT ในทุกภาคส่วนเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างทั่วถึง เท่าเทียม และ  
มีประสิทธิภาพ
4. ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาด้าน ICT รวมทั้งพัฒนาบุคลากรด้าน ICT ให้มีมาตรฐานวิชาชีพ  
และพัฒนาประชาชนทั่วไปให้มีความรู้ความสามารถในการใช้ ICT อย่างสร้างสรรค์ เพื่อเพิ่มศักยภาพและ  
ขีดความสามารถในการแข่งขันด้านอุตสาหกรรม ICT ของประเทศ
5. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามนโยบายการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการ  
สื่อสาร

## ยุทธศาสตร์สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้มีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาและส่งเสริม การนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : ส่งเสริม สนับสนุนการบริหารจัดการระบบเตือนภัยที่ได้มาตรฐานและทันสมัย

## เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์/เป้าหมายการให้บริการระดับกรม

1. มีการบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT อย่างมีประสิทธิภาพ
2. มีการพัฒนานโยบาย กฎหมาย กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนกรอบ/แนวทางการร่วมมือระหว่างประเทศ เพื่อปกป้องผลประโยชน์และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
3. ภาครัฐ ภาคเอกชนมีบทบาทในการเข้าร่วมในกิจกรรมเพื่อเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่การเป็นประชาคมอาเซียนโดยใช้ ICT เป็นกลไกในการขับเคลื่อน
4. ภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน สามารถนำ ICT มาใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วน อย่างมีประสิทธิภาพเพื่อยกระดับคุณภาพบริการและคุณภาพชีวิต
5. จัดหาระบบเครือข่ายไร้สายเพื่อรองรับการใช้งานคอมพิวเตอร์พกพา (Tablet)
6. ภาครัฐกิจอุตสาหกรรม และบริการด้าน ICT ได้รับการส่งเสริม และสนับสนุนให้มีศักยภาพและสามารถพึ่งพาตนเองได้
7. บุคลากร/ผู้ประกอบการด้าน ICT ได้รับการพัฒนาให้มีความสามารถตามมาตรฐานทางวิชาชีพ และ/ หรือตรงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ICT เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันได้ในระดับสากล
8. ภาครัฐ ภาคเอกชนและประชาชนสามารถเข้าถึงและรับรู้ข้อมูลข่าวสารการเตือนภัยพิบัติ ทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤติ ได้อย่างถูกต้องและทันเหตุการณ์ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

## โครงสร้างและภารกิจของสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ตามกฎกระทรวงการแบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ. 2551 และกฎกระทรวงการแบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2553 ให้สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีภารกิจเกี่ยวกับการพัฒนายุทธศาสตร์และแปลงนโยบายของกระทรวงเป็นแผนปฏิบัติงาน จัดสรรทรัพยากร และบริหารราชการทั่วไปของกระทรวงที่มีได้กำหนดให้เป็นหน้าที่ของส่วนราชการใดในสังกัดกระทรวง โดยเฉพาะ รวมทั้งกำกับและเร่งรัด ตรวจสอบ ติดตาม และประเมินผลการปฏิบัติราชการของส่วนราชการในสังกัดกระทรวง เพื่อให้บรรลุเป้าหมายและเกิดผลสัมฤทธิ์ตามภารกิจของกระทรวง โดยให้มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำข้อมูล เพื่อใช้ในการกำหนดนโยบาย เป้าหมาย และผลสัมฤทธิ์ ของกระทรวง
2. แปลงนโยบายเป็นแนวทางและแผนการปฏิบัติงาน
3. จัดสรรและบริหารทรัพยากรของกระทรวงเพื่อให้เกิดการประหยัดคุ้มค่า และสมประโยชน์
4. ประสานงาน กำกับ ติดตาม และประเมินผลการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นในสังกัดกระทรวง
5. ดูแลงานประชาสัมพันธ์ การต่างประเทศ และพัฒนาปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้ทันสมัย
6. ประสานเครือข่ายสารสนเทศระดับประเทศและเป็นศูนย์กลางเครือข่ายสารสนเทศระดับกระทรวง รวมทั้งพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้ในการบริหารงานและการบริการของหน่วยงานในสังกัดกระทรวง
7. เสนอแนวทางและแผนพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ตลอดจนประสานและปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์
8. เสนอแนวทางและแผนพัฒนากิจการอวกาศ ตลอดจนประสานและปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับกิจการอวกาศ
9. เสนอแนวทางและแผนพัฒนาการส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตลอดจนประสานและปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
10. ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์และธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์มาประยุกต์ใช้ในธุรกิจและอุตสาหกรรม ตลอดจนให้ความรู้ความเข้าใจให้ทั่วถึงทุกส่วนของสังคม
11. ศึกษา วิเคราะห์ เสนอแผน มาตรการ จัดทำหลักเกณฑ์ กำกับดูแล ติดตามและประเมินผลเกี่ยวกับธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ตลอดจนสนับสนุนให้มีการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
12. ศึกษา วิเคราะห์ เสนอแผน มาตรการ จัดทำหลักเกณฑ์ กำกับดูแล สนับสนุนและประสานงานด้านความมั่นคงปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และปฏิบัติการป้องกันปราบปราม รวมทั้งเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์การกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อความมั่นคงปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศ

13. ศึกษา วิเคราะห์ รวบรวม และเสนอแนะแผนงาน แนวทาง และมาตรการด้านบริหารระบบการเตือนภัยพิบัติแห่งชาติ ติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานด้านการบริหารระบบการเตือนภัยพิบัติแห่งชาติ ตลอดจนประสานและปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการเตือนภัยพิบัติ เพื่อป้องกันและบรรเทาภัยที่จะเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและของชาติ

14. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงานปลัดกระทรวงหรือตามที่รัฐมนตรีหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

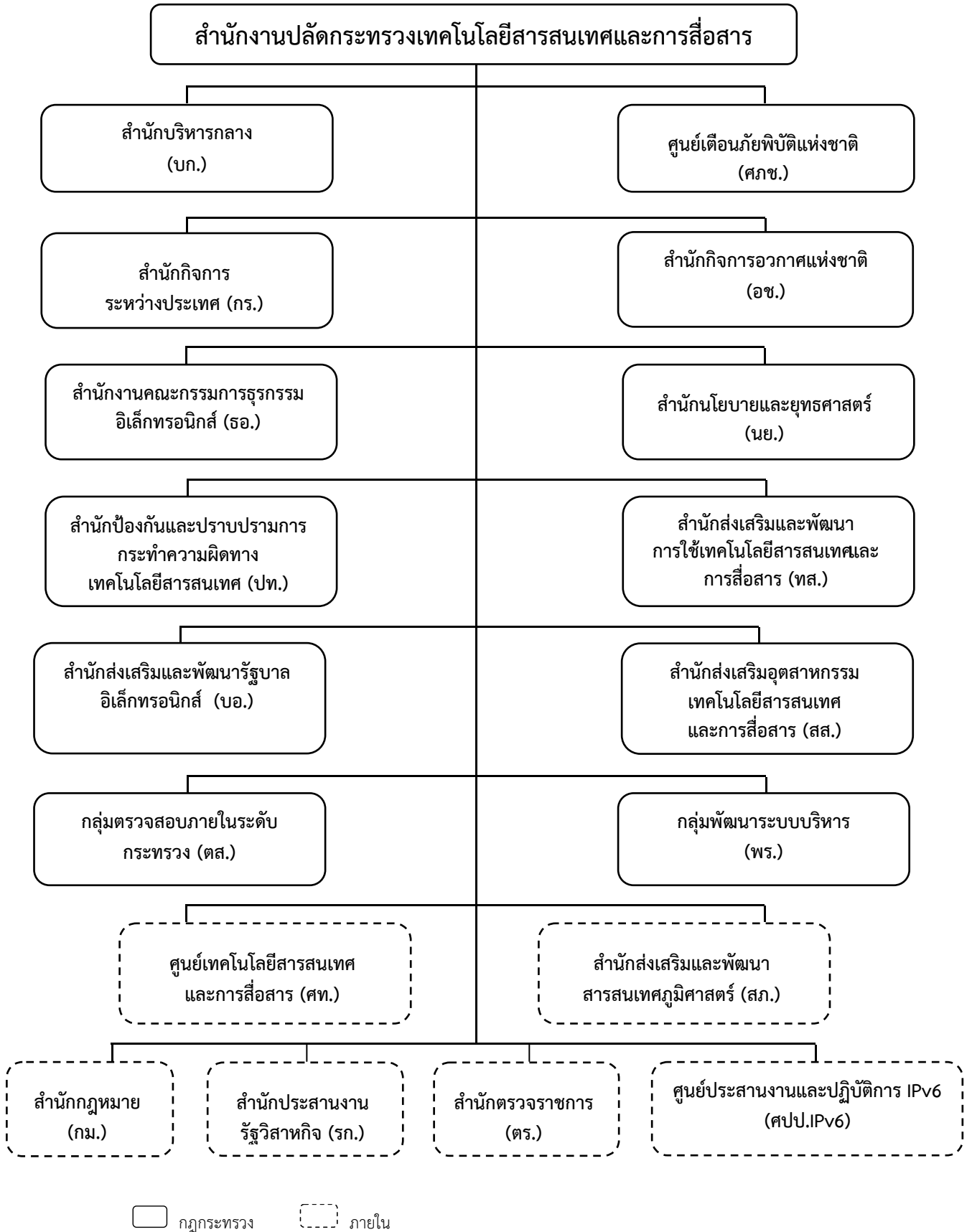
และให้แบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดังต่อไปนี้

- 1) กลุ่มตรวจสอบภายใน
- 2) กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
- 3) สำนักบริหารกลาง
- 4) ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ
- 5) สำนักกิจการระหว่างประเทศ
- 6) สำนักกิจการอวกาศแห่งชาติ
- 7) สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์
- 8) สำนักส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- 9) สำนักส่งเสริมและพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์
- 10) สำนักส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- 11) สำนักงานคณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
- 12) สำนักป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ

นอกจากนี้ ยังกำหนดให้ตั้งหน่วยงานภายในอีก 6 หน่วยงาน ดังนี้

- 1) สำนักส่งเสริมและพัฒนาสารสนเทศภูมิศาสตร์
- 2) ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- 3) สำนักตรวจราชการ
- 4) สำนักกฎหมาย
- 5) สำนักประสานงานรัฐวิสาหกิจ
- 6) ศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6

แผนภูมิโครงสร้าง



## อำนาจหน้าที่ของหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวง

หน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวง มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

### 1. กลุ่มตรวจสอบภายในระดับกระทรวง (ตส.)

#### การแบ่งส่วนงานภายใน

1. กลุ่มงานตรวจสอบภายในระดับกระทรวง
2. กลุ่มงานตรวจสอบภายในระดับกรม

#### อำนาจหน้าที่

1. จัดระบบการประสานงานกับผู้ตรวจสอบภายในระดับกรม
2. วิเคราะห์และเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับการกำหนดนโยบายและขอบเขตของแผนการตรวจสอบประจำปีของผู้ตรวจสอบภายในระดับกรม พร้อมทั้งสรุปเป็นแผนการตรวจสอบภายในภาพรวมของกระทรวง
3. ตรวจสอบและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนงาน งาน/โครงการ ที่มีความสำคัญต่อผลสำเร็จของนโยบายหรืองาน/โครงการที่ได้รับนโยบายให้ติดตาม กำกับดูแลเป็นกรณีพิเศษ หรืองาน/โครงการที่มีความเสี่ยงสูงหรือมีสัญญาณบ่งชี้ว่าจะเกิดความเสียหายต่อราชการ ตามที่ปลัดกระทรวง/หรือคณะกรรมการตรวจสอบมอบหมาย
4. ดำเนินการเร่งรัด ติดตาม ประเมินผลการปฏิบัติงานตามแผนงาน งาน/โครงการของผู้ตรวจสอบภายในระดับกรมตามข้อเสนอแนะและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการตรวจสอบ
5. ประมวลผล และวิเคราะห์ รายงานผลการตรวจสอบของผู้ตรวจสอบภายในระดับกรม และสรุปผลการตรวจสอบในภาพรวมของกระทรวงเสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อประโยชน์ในการกำกับดูแล และติดตามประเมินผลการตรวจสอบของคณะกรรมการตรวจสอบ
6. ให้คำปรึกษาแนะนำ เสนอแนะ และให้ความเห็นเกี่ยวกับกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับและมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องกับระบบการตรวจสอบภายใน
7. ตรวจสอบความถูกต้องและเชื่อถือได้ของข้อมูลและตัวเลขต่างๆ ด้วยเทคนิคและวิธีการตรวจสอบที่ยอมรับโดยทั่วไป
8. ตรวจสอบการปฏิบัติงานที่เกี่ยวกับการบริหารงบประมาณ การบริหารการเงิน การบริหารพัสดุ และทรัพย์สิน รวมทั้งการบริหารงานด้านอื่น ๆ ของส่วนราชการให้เป็นไปตามนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ คำสั่ง และมติคณะรัฐมนตรี
9. ประเมินผลการปฏิบัติงาน และเสนอแนะวิธีการหรือมาตรการในการปรับปรุงแก้ไข เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปโดยมีประสิทธิภาพ
10. ติดตามผลการตรวจสอบ เสนอแนะและให้คำปรึกษาแก่ผู้บริหารของหน่วยรับตรวจ
11. ประสานงานกับผู้ตรวจสอบภายในระดับกรม ในการประชุมร่วมกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับขอบเขตงาน แผนงานและผลการตรวจสอบ ข้อจำกัดและปัญหาต่างๆ ที่ตรวจพบ
12. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

## 2. กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร (พร.)

### การแบ่งส่วนงานภายใน

1. กลุ่มงานพัฒนาโครงสร้างระบบราชการ
2. กลุ่มงานติดตามและประเมินผลการพัฒนาระบบราชการ

### อำนาจหน้าที่

1. เสนอแนะให้คำปรึกษารวมทั้งประสานเพื่อให้การบริหารของหน่วยงานเป็นไปตามเจตนารมณ์ของพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน
2. ศึกษาวิเคราะห์ทบทวนบทบาทภารกิจและโครงสร้างของส่วนราชการ รวมทั้งการให้คำแนะนำเพื่อให้มีการปรับปรุงโครงสร้างระบบราชการ
3. ดำเนินงานด้านเลขานุการในคณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างระบบราชการของกระทรวงและคณะทำงานแบ่งส่วนราชการของสำนักงานปลัดกระทรวง
4. ส่งเสริม สนับสนุนการดำเนินการตามยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบราชการเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนากระบวนการให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้
5. ประสานการดำเนินงานกับ ก.พ.ร. เกี่ยวกับการจัดทำคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี ติดตามการประเมินผลตนเอง และการรายงานผลการดำเนินงานตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี ของสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และระดับกระทรวง
6. ดำเนินการเกี่ยวกับเกณฑ์การจัดสรรเงินรางวัลประจำปีแก่ข้าราชการในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวง
7. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

## 3. สำนักบริหารกลาง (บก.)

### การแบ่งส่วนงานภายใน

1. กลุ่มงานสารบรรณ
2. กลุ่มงานช่วยอำนวยความสะดวก
3. กลุ่มงานบริหารงานบุคคล
4. กลุ่มงานพัฒนาทรัพยากรบุคคล
5. กลุ่มงาน การเงินและบัญชี
6. กลุ่มงานประชาสัมพันธ์
7. กลุ่มงาน พัสดุและทรัพย์สิน

### อำนาจหน้าที่

1. งานธุรการทั่วไปของสำนักบริหารกลาง และของสำนักงานปลัดกระทรวงฯ
2. งานอำนวยความสะดวกทั่วไปสำหรับผู้บริหารระดับสูง
3. งานห้องสมุดสำนักงานปลัดกระทรวงฯ
4. งานประสานราชการกับส่วนราชการและหน่วยงานในสังกัด งานพิธีและรัฐพิธี

5. งานสรรหา บรรจุ แต่งตั้ง การโอน/ย้าย การเลื่อนขั้นเงินเดือน การเลื่อนระดับตำแหน่ง การประเมินบุคคล และการขอพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์
6. การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากร การจัดฝึกอบรม การให้ทุนการศึกษา และการส่งข้าราชการไปเข้ารับการฝึกอบรมภายนอก
7. ควบคุมดูแลการเบิกจ่ายเงินงบประมาณ การจัดทำรายงานการเงิน การจัดซื้อ/จัดจ้าง ควบคุมการเบิกจ่ายวัสดุครุภัณฑ์
8. ควบคุมดูแลการขอใช้รถยนต์ส่วนบุคคลและการเบิกจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง
9. การวางแผนประชาสัมพันธ์ การเผยแพร่ข่าวสารต่อสื่อมวลชนทุกประเภท
10. พิจารณากลับกรอง ยกร่าง กฎหมาย กฎระเบียบ ที่เกี่ยวข้องกับกฎหมายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
11. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

#### 4. ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ (ศภช.)

##### การแบ่งส่วนงานภายใน

1. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
2. กลุ่มงานบริหารจัดการระบบเตือนภัย
3. กลุ่มงานแผนการเตือนภัย
4. กลุ่มงานเตือนภัยและเผยแพร่
5. กลุ่มงานวิชาการและพัฒนาระบบเตือนภัย
6. ศูนย์บริหารจัดการวิกฤตการณ์ด้านสื่อสาร

##### อำนาจหน้าที่

1. ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน เพื่อจัดทำข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการกำหนดนโยบาย แผนงาน แนวทาง มาตรการด้านการบริหารระบบการเตือนภัยพิบัติแห่งชาติ และติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานด้านการบริหารระบบการเตือนภัยพิบัติแห่งชาติ
2. ศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับภัยพิบัติ โดยทำการจำลองสถานการณ์ของภัยพิบัติต่างๆ จัดทำข้อมูลพื้นฐานล่วงหน้า เพื่อใช้ในการตัดสินใจระทำการได้อย่างครบถ้วน ถูกต้องและรวดเร็ว
3. ประสานงานด้านข้อมูลเกี่ยวกับภัยพิบัติจากองค์กรทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ เพื่อใช้ในการวิเคราะห์ความรุนแรงของภัยพิบัติและประเมินสถานการณ์ความเสียหายที่เกิดจากภัยพิบัติ
4. ดำเนินการแจ้งเตือนและกระจายข่าวความรุนแรงของภัยพิบัติ การสิ้นสุดของภัยพิบัติผ่านสื่อต่างๆ ของรัฐและเอกชน หอเตือนภัย รวมทั้งให้ข้อมูล คำแนะนำการลดความสูญเสีย การหนีภัย การเลี้ยงภัย และการบรรเทาภัย ให้กับเจ้าหน้าที่และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้การช่วยเหลือต่อสาธารณชนและประเทศต่างๆ ที่มีข้อตกลงในเรื่องเตือนภัยร่วมกัน
5. ดำเนินงานประกาศแจ้งข้อเท็จจริงเพื่อยุติข่าวลือภัยพิบัติผ่านสื่อต่างๆ เพื่อยุติความตื่นตระหนก สับสน หรือวิตกกังวลของสาธารณชน

6. ให้คำปรึกษา เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ กำหนดแนวทางและประสานให้มีการศึกษาฝึกอบรมแก่เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวทาง วิธีการในการลดความสูญเสีย การหนีภัย การเลี้ยงภัย การบรรเทาภัย และระบบการเตือนภัยพิบัติแห่งชาติ
7. ดำเนินการเกี่ยวกับงานเลขานุการและงานที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริหารระบบการเตือนภัยพิบัติแห่งชาติ
8. เตรียมความพร้อมด้านระบบติดต่อสื่อสาร และอุปกรณ์ในการเชื่อมโยงการติดต่อสื่อสารทั้งภายในและภายนอกองค์กร ให้สามารถรองรับสถานการณ์ที่ไม่คาดคิด
9. สนับสนุนการทำงานและประสานงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางบูรณาการระบบสื่อสารระหว่างหน่วยงานภาคสนามและหน่วยงานในส่วนกลาง เพื่อให้การปฏิบัติภารกิจช่วยเหลือและการบรรเทาภัยเป็นไปอย่างรวดเร็ว ทันต่อเหตุการณ์ และมีประสิทธิภาพ
10. เป็นศูนย์กลางประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชนและองค์กรอิสระ ที่มีภารกิจช่วยเหลือและบรรเทาภัยอันเกิดจากวิกฤตการณ์ลักษณะต่างๆ ที่เป็นภัยต่อประเทศ โดยวิกฤตการณ์ต่างๆ ครอบคลุมถึงวิกฤตการณ์ที่เกิดจากธรรมชาติและผลกระทบของมนุษย์
11. ปฏิบัติหน้าที่ร่วมกับหน่วยงานหลัก ศูนย์บริหารวิกฤตการณ์ระดับชาติในการเสริมสร้างความพร้อมและเตรียมการรับมือวิกฤตการณ์รูปแบบต่างๆ ที่อาจจะเกิดขึ้น
12. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

## 5. สำนักกิจการระหว่างประเทศ (กร.)

### การแบ่งส่วนงานภายใน

1. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
2. กลุ่มงานความร่วมมือทวิภาคี
3. กลุ่มงานความร่วมมือพหุภาคี
4. กลุ่มงานองค์กร ระหว่างประเทศ
5. กลุ่มงานความตกลงระหว่างประเทศ

### อำนาจหน้าที่

1. ดำเนินการเกี่ยวกับการเข้าร่วมเป็นภาคีความตกลงระหว่างประเทศ ทั้งกรอบทวิภาคี พหุภาคี และ/หรือองค์การระหว่างประเทศด้านไพรซิเด้นซ์ โทรคมนาคม อุตุนิยมวิทยา สถิติ และเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร รวมทั้งด้านการเตือนภัยพิบัติ
2. ร่วมมือและประสานงาน เข้าร่วมประชุม ตลอดจนเสนอทำที่และแนวนโยบายความร่วมมือระหว่างประเทศด้านไพรซิเด้นซ์ โทรคมนาคม อุตุนิยมวิทยา สถิติ และเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ทั้งในระดับทวิภาคี พหุภาคี และองค์การระหว่างประเทศ
3. จัดทำ ให้ความเห็นเกี่ยวกับธรรมนูญ อนุสัญญา กฎ ข้อบังคับ ข้อตกลง ข้อเสนอแนะต่อที่ประชุมองค์การระหว่างประเทศ รัฐบาล และหน่วยงานต่างประเทศด้านไพรซิเด้นซ์ โทรคมนาคม
4. ศึกษาวิเคราะห์ เสนอทำที่และแนวนโยบาย และร่วมประชุมเจรจาระหว่างประเทศด้านการค้าสินค้าและบริการ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โทรคมนาคม ไพรซิเด้นซ์ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

5. จัดทำ ให้ความเห็นเกี่ยวกับความตกลง ความร่วมมือ ความช่วยเหลือ และการแลกเปลี่ยน รวมทั้งการติดต่อและประสานงานกับองค์การระหว่างประเทศ รัฐบาลและหน่วยงานต่างประเทศด้านไปรษณีย์ โทรคมนาคม อุตุนิยมวิทยา สถิติ และเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
6. พิจารณาจัดทำงบประมาณ เพื่อการบริหารกิจการระหว่างประเทศ และการชำระค่าบำรุงการเป็นสมาชิกองค์การระหว่างประเทศ
7. ปฏิบัติงานร่วมกับ หรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของกลุ่มงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

## 6. สำนักกิจการอวกาศแห่งชาติ (อช.)

### การแบ่งส่วนงานภายใน

1. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
2. กลุ่มงานประสานกิจการอวกาศ
3. กลุ่มงานส่งเสริมสนับสนุนการใช้ประโยชน์
4. กลุ่มงานนโยบายและแผน

### อำนาจหน้าที่

1. จัดทำแผนพัฒนากิจการอวกาศของประเทศ และประสานการจัดทำแผนกลยุทธ์ของหน่วยงานองค์กร และเอกชนในประเทศ ให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นโยบายรัฐบาลและนโยบายของรัฐมนตรีเจ้าสังกัด
2. ติดตามแผนพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและการนำมาใช้ประโยชน์เพื่อเสนอแนะและจัดทำนโยบายรัฐบาล
3. ดำเนินการประสานความช่วยเหลือ ร่วมมือ งานด้านกิจการอวกาศกับหน่วยงานในประเทศต่างประเทศ และองค์การระหว่างประเทศ
4. จัดทำกรอบนโยบายต่างประเทศด้านกิจการอวกาศ เพื่อใช้กำหนดท่าทีของประเทศด้านความร่วมมือ ความช่วยเหลือกับต่างประเทศ และองค์การระหว่างประเทศ
5. ส่งเสริมสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีอวกาศเพื่อการวางแผนพัฒนาด้านต่างๆ
6. เป็นหน่วยงานกลางในการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับกิจการอวกาศ
7. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

## 7. สำนักงานคณะกรรมการอวกาศแห่งชาติ (ออ.)

### การแบ่งส่วนงานภายใน

1. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
2. กลุ่มงานมาตรฐานด้านอวกาศทางอวกาศ
3. กลุ่มงานนโยบายส่งเสริมและพัฒนาอวกาศทางอวกาศ
4. กลุ่มงานกำกับดูแลธุรกิจบริการ

**อำนาจหน้าที่**

1. เสนอแนะต่อคณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ในการจัดทำข้อกำหนดและมาตรการด้านความมั่นคงปลอดภัย และการคุ้มครองป้องกันโครงสร้างพื้นฐานสารสนเทศด้านธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ รวมทั้งติดตามวิเคราะห์ และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้อง
2. เสนอแนะและผลักดันให้เกิดมาตรฐานการแลกเปลี่ยนข้อมูลด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเป็นไปตามมาตรฐานสากล
3. กำหนดหลักเกณฑ์ และวิธีการเกี่ยวกับการขออนุญาต การจดทะเบียน ธุรกิจบริการเกี่ยวกับธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ตลอดจนพิจารณาอนุญาตและกำกับดูแลธุรกิจบริการเกี่ยวกับธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
4. ส่งเสริม สนับสนุน หรือจัดทำแนวทางการพัฒนาบุคลากรเพื่อการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และกฎหมาย ระเบียบ หรือหลักเกณฑ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องด้านธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
5. ประสานขอความร่วมมือในการดำเนินการต่างๆ กับหน่วยงานหรือองค์การระหว่างประเทศในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
6. ปฏิบัติงานอื่นเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของกฎหมายว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือตามที่คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์มอบหมาย
7. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

**8. สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ (นย.)**

การแบ่งส่วนงานภายใน (คำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงฯ ที่ 157/2554 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2554 เรื่อง โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการในสำนักงานปลัดกระทรวงฯ)

1. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
2. กลุ่มงานนโยบายและแผนยุทธศาสตร์
3. กลุ่มงานวิเคราะห์และบริหารงบประมาณ
4. กลุ่มงานแผนและโครงการ
5. กลุ่มงานติดตามและประเมินผล
6. กลุ่มงานกิจการไปรษณีย์
7. กลุ่มงานกิจการโทรคมนาคม

**อำนาจหน้าที่**

1. ศึกษา วิเคราะห์ แนวนโยบายพื้นฐานแห่งรัฐ นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนแม่บท ICT แห่งชาติ และของ ทก.
2. จัดทำกรอบนโยบาย ยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ มาตรการและแนวทางในการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและโทรคมนาคม
3. เสนอแนะนโยบาย แนวทางการจัดทำ และพิจารณาจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี รวมทั้งวิเคราะห์ประมาณการรายได้ของหน่วยงานในสังกัด ทก.

4. วิเคราะห์งบทำการ วิเคราะห์ประมาณการรายได้ และงบลงทุนประจำปีของรัฐวิสาหกิจในสังกัด ทก. เพื่อจัดทำเป็นประมาณการรายได้ภาพรวมของ ทก. ในการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปี
5. จัดทำแผนยุทธศาสตร์/แผนปฏิบัติการ 4 ปี และแผนปฏิบัติการประจำปีของ ทก. และ สป.ทก.
6. พิจารณา กลั่นกรองแผนงานโครงการประจำปี และเพิ่มเติมระหว่างปีของหน่วยงานในสังกัด ทก. ให้สอดคล้องกับแผนแม่บทและแผนยุทธศาสตร์ ICT แห่งชาติ
7. เร่งรัด ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงาน ของแผนงาน/โครงการต่างๆ ตามแผนยุทธศาสตร์ ทก. และนโยบายรัฐบาล มติคณะรัฐมนตรี
8. ปฏิบัติงานในฐานะหน่วยงานธุรการของคณะกรรมการกิจการไปรษณีย์ ตามพระราชกฤษฎีกา กำหนดอำนาจ สิทธิและประโยชน์ของบริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด พ.ศ.2546
9. ศึกษา วิเคราะห์และจัดทำข้อมูล เพื่อใช้ในการกำหนดนโยบายแผนงาน/โครงการ มาตรการ เป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ในกิจการไปรษณีย์และโทรคมนาคม เพื่อเสนอแนะเกี่ยวกับการลงทุน อัตราค่าบริการ การบริการไปรษณีย์และโทรคมนาคม
10. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

## 9. สำนักป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ (ปท.)

### การแบ่งส่วนงานภายใน

1. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
2. กลุ่มงาน เทคนิคและเฝ้าระวัง
3. กลุ่มงานสืบสวนทางเทคโนโลยีสารสนเทศ
4. กลุ่มงานวิเคราะห์และพิสูจน์หลักฐานการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ
5. กลุ่มงานส่งเสริมและสนับสนุน
6. กลุ่มงาน ประสานงานด้านกฎหมายเทคโนโลยีสารสนเทศ
7. กลุ่มงานความมั่นคงปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศ
8. กลุ่มงาน ประสานความมั่นคง

### อำนาจหน้าที่

1. ดำเนินการเพื่อป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศ รวมทั้งเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์เพื่อความมั่นคงปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศ
2. ศึกษา วิเคราะห์ จัดทำ และเสนอแผนแม่บทด้านความมั่นคงปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารของประเทศ
3. ศึกษา วิเคราะห์ ปรับปรุง และพัฒนากฎหมาย กฎ ระเบียบ และมาตรการต่างๆ เกี่ยวกับการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
4. เสนอแนะและให้ความเห็นด้านความตกลงระหว่างประเทศเกี่ยวกับการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
5. ประสานกับเครือข่ายและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

6. บูรณาการการทำงานกับหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการกระทำ ความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ทั้งในและต่างประเทศ
7. สืบสวน สอบสวน ดำเนินการรวบรวม จัดเก็บ วิเคราะห์และพิสูจน์หลักฐานทางนิติวิทยาศาสตร์ ทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อนำไปใช้ในกระบวนการยุติธรรม
8. ให้คำปรึกษา แนะนำ เผยแพร่ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการกระทำ ความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร
9. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

## 10. สำนักส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ทส.)

### การแบ่งส่วนงานภายใน

1. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
2. กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาคลังความรู้
3. กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาสังคมอิเล็กทรอนิกส์
4. กลุ่มงานส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

### อำนาจหน้าที่

1. ส่งเสริมประชาชนให้มีความรู้ ความเข้าใจด้าน ICT อย่างทั่วถึงและเท่าเทียม
2. ส่งเสริมและผลักดันให้มีการนำ ICT ไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนางาน พัฒนาอาชีพ และพัฒนาคุณภาพชีวิต
3. จัดทำโครงสร้างการกำกับดูแลที่เอื้ออำนวยต่อการส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร
4. ส่งเสริมให้มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในภาครัฐเพื่อปฏิรูปการทำงานให้มีประสิทธิภาพ และรองรับการบริการประชาชนได้อย่างรวดเร็วและทั่วถึง
5. นำระบบ ICT มาใช้เป็นเครื่องมือในการบูรณาการระบบการจัดการ เก็บรวบรวมความรู้ พัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับประชาชน
6. ส่งเสริมให้เกิดจริยธรรมในการใช้ความรู้ทางด้าน ICT เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการนำไปใช้ในทางที่ผิด วัตถุประสงค์
7. สร้างโอกาสให้ชุมชนและผู้ด้อยโอกาสในการเข้าถึงองค์ความรู้และส่งเสริมให้มีการเรียนรู้ตลอดชีวิต
8. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

## 11. สำนักส่งเสริมและพัฒนาารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (บอ.)

### การแบ่งส่วนงานภายใน

1. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
2. กลุ่มงานมาตรฐาน
3. กลุ่มงานบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐาน
4. กลุ่มงานสนับสนุนการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
5. กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาาระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์

**อำนาจหน้าที่**

1. ศึกษา วิเคราะห์ จัดทำแผนงานโครงการพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์
2. กำหนดแนวทางการใช้โครงข่ายพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของรัฐบาล
3. ส่งเสริมและสนับสนุนเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของรัฐบาล
4. จัดทำมาตรฐานกลางด้านความมั่นคงปลอดภัย เพื่อการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงาน หรือใช้งานร่วมกัน รวมทั้งการบริหาร และให้คำปรึกษาแก่หน่วยงานต่างๆ ของรัฐบาลในการ พัฒนาด้านเทคนิคและการนำไปประยุกต์ใช้งาน
6. ส่งเสริมและพัฒนาระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ โดยการผลักดันให้มีระบบบริการภาครัฐผ่าน ระบบอิเล็กทรอนิกส์
7. ส่งเสริมและพัฒนาช่องทางให้บริการประชาชนผ่านทางเว็บไซต์กลาง ณ จุดเดียว
8. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับ มอบหมาย

**12. สำนักส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (สส.)****การแบ่งส่วนงานภายใน**

1. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
2. กลุ่มงานมาตรฐานอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ
3. กลุ่มงานส่งเสริมการลงทุนและพัฒนาธุรกิจ
4. กลุ่มงานบริการข้อมูลและประเมินมาตรฐาน

**อำนาจหน้าที่**

1. เสนอแนะ นโยบาย มาตรการ แผนงาน โครงการ ตลอดจนประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งในและต่างประเทศในการกำหนดมาตรการและแก้ไขปัญหาด้านมาตรฐานและคุณภาพสินค้า เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
2. ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และสนับสนุนการวิจัย เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานและรับรองระบบ มาตรฐานสินค้าเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
3. จัดทำนโยบายและแผนการส่งเสริมและพัฒนาธุรกิจเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
4. พัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพผู้ประกอบการให้ก้าวสู่ระบบที่เป็นมาตรฐานสากล
5. จัดทำฐานข้อมูลผู้ประกอบการและผลิตภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและให้บริการ ข้อมูลแก่ผู้ประกอบการ
6. กำกับดูแล แนะนำส่งเสริมผู้ประกอบการวิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้ ประสิทธิภาพตามมาตรฐานวิชาชีพ
7. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

**13. สำนักส่งเสริมและพัฒนาสารสนเทศภูมิศาสตร์ (สภ.)****การแบ่งส่วนงานภายใน**

1. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
2. กลุ่มงานบริหารงานภูมิสารสนเทศ
3. กลุ่มงานเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ
4. กลุ่มงานข้อมูลภูมิสารสนเทศ
5. กลุ่มงานบริการงานภูมิสารสนเทศ

**อำนาจหน้าที่**

1. กำหนดแนวทางในการจัดทำและพัฒนาเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศให้สอดคล้องกับนโยบายของรัฐ ตามที่ได้กำหนดไว้ในแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศ
2. กำหนดแนวทางในการนำเอาเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการพัฒนาประเทศให้สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาล
3. ประสานการปฏิบัติงานการจัดทำแผนแม่บทภูมิสารสนเทศของประเทศให้สอดคล้องกับแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศ
4. กำกับดูแลและจัดทำโครงสร้างพื้นฐานด้านภูมิสารสนเทศของประเทศ ( National Spatial Data Infrastructure: NSDI)
5. กำกับดูแลการดำเนินงานด้านภูมิสารสนเทศของหน่วยงานต่าง ๆ ให้เป็นไปตามกรอบนโยบายและแผนการดำเนินงานของประเทศตามที่ได้กำหนดไว้
6. ประสานการใช้งานและให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศแก่หน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน
7. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานรวมของหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

**14. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ศท.)****การแบ่งส่วนงานภายใน**

1. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
2. กลุ่มงานระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย
3. กลุ่มงานพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ

**อำนาจหน้าที่**

1. จัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับสำนักงานปลัดกระทรวงรวมทั้งประสานงานในการจัดทำแผนแม่บทกระทรวง
2. เสนอแนะนโยบายและดำเนินการศูนย์ปฏิบัติการกระทรวงต่อผู้บริหาร ตลอดจนกำกับดูแลเพื่อให้เป็นศูนย์กลางข้อมูล การบริหารราชการของรัฐมนตรี ผู้บริหารระดับสูง
3. เสนอแนะนโยบายและดำเนินการศูนย์ปฏิบัติการกรมในฐานะเป็นศูนย์กลางข้อมูล เพื่อการบริหารราชการของผู้บริหารระดับสูงเพื่อรองรับการดำเนินงานของศูนย์ปฏิบัติการกระทรวง

4. เป็นศูนย์กลางการเชื่อมโยงระบบคลังข้อมูลต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกและเป็นคลังข้อมูลระดับกระทรวง
5. เป็นศูนย์กลางการทดสอบ/นำร่องโครงการซอฟต์แวร์และบริหารจัดการระบบคลังข้อมูล
6. ศึกษา วิเคราะห์ ออกแบบ พัฒนาระบบซอฟต์แวร์และบริหารจัดการระบบคลังข้อมูล
7. ควบคุม กำกับ ดูแล บำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายสารสนเทศพื้นฐานของกระทรวง ตลอดจนบริหารจัดการเพื่อรักษาและคุ้มครองความปลอดภัยข้อมูลและเว็บไซต์ของกระทรวง
8. ศึกษา วิเคราะห์ และพัฒนาเว็บไซต์ของกระทรวงตลอดจนระบบอินเทอร์เน็ตของสำนักงานปลัดกระทรวง
9. เสนอแนะจัดทำแผนพัฒนาเครือข่ายสารสนเทศของกระทรวง
10. ให้คำแนะนำหรือบริการความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้กับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย
11. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

## 15. สำนักตรวจราชการ (ตร.)

จัดตั้งขึ้นเพื่อให้สำนักงานปลัดกระทรวงฯ มีหน่วยงานสนับสนุนการตรวจราชการของผู้ตรวจราชการกระทรวง รวมถึงสนับสนุนการบริหารราชการของปลัดกระทรวงฯ มี อำนาจหน้าที่ดังนี้ (คำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงฯ ที่ 157/2554 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2554 เรื่อง โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการในสำนักงานปลัดกระทรวงฯ)

1. ศึกษา วิเคราะห์และจัดทำแผนการตรวจราชการของกระทรวง แผนการตรวจราชการแบบบูรณาการ
2. ประสานการตรวจราชการกับหน่วยตรวจรับ
3. จัดทำข้อมูลเกี่ยวกับการตรวจราชการเพื่อสนับสนุนการตรวจราชการของผู้ตรวจราชการกระทรวง
4. จัดทำรายงานผลการตรวจราชการของผู้ตรวจราชการกระทรวง
5. ประเมินผลของแผนงาน/โครงการในการตรวจราชการ และจัดทำรายงานประจำปีไตรมาสและประจำปี
6. ร่วมและติดตามผู้ตรวจราชการกระทรวงในการตรวจราชการ และการตรวจติดตามเรื่อง/ร้องทุกข์
7. ติดตามการนำข้อเสนอแนะไปสู่การปฏิบัติ
8. รับเรื่องร้องเรียน/ร้องทุกข์ที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกระทรวง
9. ตรวจสอบข้อมูลเบื้องต้นและประสานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการ
10. สืบสวน สอบสวน และจัดทำรายงานผลหรือความคืบหน้าตามหน้าที่ผู้บริหารสั่งการ
11. สนับสนุนการตรวจราชการหรือติดตามเรื่องร้องเรียน/ร้องทุกข์
12. สนับสนุนการตรวจราชการตามแผนการตรวจราชการประจำปี และแผนการตรวจราชการแบบบูรณาการของผู้ตรวจราชการกระทรวง
13. สนับสนุนการปฏิบัติงานของ คตป.
14. กลั่นกรอง กำกับดูแล และติดตามงานตามภารกิจของปลัดกระทรวง

**16. สำนักกฎหมาย (กม.)**

จัดตั้งขึ้นเพื่อรองรับภารกิจในการศึกษา วิเคราะห์ กฎหมาย เพื่อประกอบการพิจารณากำหนดนโยบายหรือการตัดสินใจของผู้บริหาร การตีความหรือตอบข้อหารือปัญหาทางกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และคำปรึกษาทางวิชาการเกี่ยวกับกฎหมายที่สำคัญมากเป็นพิเศษ อำนาจหน้าที่ดังนี้ (คำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงฯ ที่ 157/2554 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2554 เรื่อง โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการในสำนักงานปลัดกระทรวงฯ)

1. ดำเนินการเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการกระทำความผิดทางคอมพิวเตอร์ กฎหมายธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
2. ดำเนินการเกี่ยวกับงานนิติกรรมและสัญญา งานเกี่ยวกับความผิดทางแพ่งและอาญา งานคดีปกครอง งานคดีอื่นที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของสำนักงานปลัดกระทรวง เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตลอดจนการดำเนินการทางวินัยและร้องทุกข์
3. ให้ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติงานทางด้านกฎหมายเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วยงานในสังกัดทั้งในระดับกรมและกระทรวงฯ
4. ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย เพื่อยกร่างและพัฒนากฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ คำสั่ง ประกาศ และหลักเกณฑ์ต่างๆ ที่อยู่ในอำนาจของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตามกรอบนโยบายรัฐบาลและยุทธศาสตร์ของกระทรวงฯ
5. ดำเนินการเกี่ยวกับงานเลขานุการของคณะกรรมการ อนุกรรมการคณะทำงานที่ได้รับมอบหมาย
6. เป็นศูนย์กลางข้อมูลกฎหมายที่ใช้ในการปฏิบัติงานของกระทรวงฯ และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยมีระบบศูนย์กลางที่ใช้เผยแพร่ได้ทั่วไป
7. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

**17. สำนักประสานงานรัฐวิสาหกิจ (รท.)**

จัดตั้งขึ้นเพื่อรองรับในการประสานงานการดำเนินงานกับหน่วยงานรัฐวิสาหกิจในสังกัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง มี อำนาจหน้าที่ดังนี้ (คำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงฯ ที่ 534/2553 ลงวันที่ 29 พฤศจิกายน 2553 เรื่อง โครงสร้าง การแบ่งส่วนราชการในสำนักงานปลัดกระทรวงฯ)

1. เสนอแนะและจัดทำนโยบาย แผนแม่บท และแผนปฏิบัติการ ด้านโทรคมนาคมและกิจการไปรษณีย์
2. พิจารณากลับกรองการจัดแผนพัฒนาธุรกิจของหน่วยงานรัฐวิสาหกิจด้านโทรคมนาคมและกิจการไปรษณีย์
3. เร่งรัด ประสานงาน ติดตาม และกำกับดูแลและการดำเนินงานของหน่วยงานรัฐวิสาหกิจในสังกัด รวมถึงการแก้ไขปัญหาการดำเนินงานของหน่วยงานดังกล่าวให้บรรลุผลตามเป้าหมายที่กำหนด
4. ศึกษาและติดตามการพัฒนาทางเทคโนโลยีเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาปรับปรุงแก้ไขกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ให้ทันสมัยและสนับสนุนการพัฒนาด้านโทรคมนาคมและกิจการไปรษณีย์ของประเทศ

5. ศึกษา วิเคราะห์และเสนอข้อคิด/ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแผนงาน/โครงการของหน่วยงาน

รัฐวิสาหกิจในสังกัด

6. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

เมื่อวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๔ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้เสนอเรื่อง ความร่วมมือในการดำเนินงานป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ ระหว่างกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อให้ความเห็นชอบให้กองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ปฏิบัติงานสนับสนุนภารกิจของกระทรวงฯ ในการสืบสวน สอบสวน ป้องกัน ปราบปราม รวมถึงปฏิบัติการอื่นที่ตอบสนองการแก้ไขปัญหาด้านความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในภาพรวมของประเทศ โดยให้กระทรวงฯ จัดตั้งงบประมาณประจำปี เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการบริหารและปฏิบัติราชการของกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี แทนสำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยเริ่มตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นต้นไป และคณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๕๔ ลงมติเห็นชอบตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเสนอ

## 18. ศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6 (ศปป. IPv6)

ตามที่คณะรัฐมนตรีในคราวการประชุมเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2556 ได้มีมติความเห็นชอบแผนปฏิบัติการเพื่อผลักดัน ส่งเสริม เร่งรัด และติดตามผลการดำเนินงาน IPv6 ในประเทศไทย และมอบหมายให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นหน่วยงานหลัก ทำหน้าที่ในการกำกับดูแลบริหารจัดการตามแผนปฏิบัติการเพื่อผลักดัน ส่งเสริม เร่งรัด และติดตามผลการดำเนินงาน IPv6 ในประเทศไทยให้เป็นวาระแห่งชาติด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศ ทั้งนี้ เพื่อให้การขับเคลื่อนการพัฒนา IPv6 มีความต่อเนื่องและการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ จึงจัดตั้ง ศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6 ขึ้น เรียกชื่อย่อว่า “ศปป. IPv6” (คำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงฯ ที่ 533/2556 ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2556 เรื่อง การจัดตั้งศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6)

### การแบ่งส่วนงานภายใน

1. กลุ่มงานอำนวยการ
2. กลุ่มงานเทคนิคบริการ
3. กลุ่มงานฝึกอบรม ประชาสัมพันธ์และให้คำปรึกษา
4. กลุ่มงานตรวจสอบและติดตามประเมินผล

### อำนาจหน้าที่

1. กำหนดแนวทางต่าง ๆ ให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติการเพื่อผลักดัน ส่งเสริม เร่งรัด และติดตามผลการดำเนินงาน IPv6 ในประเทศไทย
2. อำนวยการ ประสานงาน บริหารจัดการด้านงานบุคลากร ด้านธุรการ ด้านการจัดซื้อจัดจ้าง ควบคุมและตรวจสอบพัสดุ

3. จัดทำข้อกำหนด ข้อเสนอแนะ และทดสอบ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์เครือข่ายทุกประเภท ซอฟต์แวร์ การรักษาความปลอดภัยรวมทั้งระบบเทคโนโลยีสารสนเทศต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ IPv6
4. ให้คำปรึกษาแนะนำผู้ให้บริการและผู้ใช้บริการ รวมทั้งให้ความช่วยเหลือการจัดทำแผนการปรับเปลี่ยนไปสู่ IPv6 ให้กับหน่วยงานต่าง ๆ
5. การจัดทำหลักสูตร เนื้อหาการเรียนการสอน การจัดฝึกอบรมและสัมมนาให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติการฯ
6. ดำเนินการเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมและการประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างความตระหนักให้รับทราบถึงการเปลี่ยนผ่านจาก IPv4 ไปสู่ IPv6 ตามแผนปฏิบัติการฯ
7. ตรวจสอบประเมินและติดตามผลให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติการฯ
8. รายงานผลการปฏิบัติงานและสถานการณ์การปรับเปลี่ยนจาก IPv4 ไปสู่ IPv6 ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และคณะรัฐมนตรีทราบเป็นระยะ
9. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

### 19. กองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี (ปอท.)

ตามพระราชกฤษฎีกาแบ่งส่วนราชการสำนักงานตำรวจแห่งชาติ พ.ศ. 2552 กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการเป็นกองบังคับการหรือส่วนราชการอื่นในสำนักงานตำรวจแห่งชาติ พ.ศ. 2552 และระเบียบสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ว่าด้วยการกำหนดอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการสำนักงานตำรวจแห่งชาติ พ.ศ. 2552 ให้กองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี มีภารกิจเกี่ยวกับการรักษาความสงบเรียบร้อย ป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมที่เกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยีทั่วราชอาณาจักร และปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย เพื่อให้บรรลุเป้าหมายและเกิดผลสัมฤทธิ์ตามภารกิจของกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี โดยให้มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

10. การปราบปรามต่างๆ ที่เกี่ยวกับเว็บไซต์หมิ่นพระมหากษัตริย์, การขโมยข้อมูลทางคอมพิวเตอร์, การฉ้อโกงทางอินเทอร์เน็ต, การปล่อยไวรัสและการเข้าถึงอินเทอร์เน็ตหรืออีเมลโดยไม่ได้รับอนุญาต
11. มีมาตรการด้านความร่วมมือระหว่างหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐบาลและเอกชน เช่น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (SIPA) ธนาคารต่างๆ เป็นต้น
12. ผนวกรวมในการป้องกันปัญหาการใช้อินเทอร์เน็ตไปในทางไม่ชอบหรือฝ่าฝืนต่อบทบัญญัติของกฎหมาย ทั้งโดยการเผยแพร่เนื้อหาอันไม่เหมาะสม ไม่ว่าจะ เป็นสื่อลามกอนาจาร การชักจูงให้เล่นการพนัน หรือพฤติกรรมอื่นอันเป็นภัยต่อสังคม
13. จัดตั้งศูนย์รับแจ้งเหตุบนเว็บไซต์ของกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยีและทางโทรศัพท์ เมื่อพบเห็นการเผยแพร่เนื้อหาที่ไม่เหมาะสมทางอินเทอร์เน็ต รวมทั้งสอดส่องดูแลการให้บริการของร้านอินเทอร์เน็ตคาเฟ่ในทางที่เหมาะสม
14. ผนวกรวมการท่องอินเทอร์เน็ตอย่างปลอดภัยและได้ประโยชน์ ด้วยการให้ความรู้แก่ผู้ใช้อินเทอร์เน็ตอย่างถูกต้อง

15. ปลุกฝังคุณธรรม จรรยาบรรณ หรือจริยธรรมเป็นมาตรฐานที่ดีที่สุดในการปกป้องเด็ก เยาวชน และสังคม จากการใช้อินเทอร์เน็ตโดยไม่เหมาะสมหรือฝ่าฝืนต่อบรรทัดฐานและครรลองที่พึงงาม ของสังคม หรือฝ่าฝืนต่อบทบัญญัติของกฎหมาย
16. มีการฝึกอบรมเสริมสร้างความรู้ด้านการป้องกันและปราบปราม สืบสวนและสอบสวน จับกุม ผู้กระทำความผิดเกี่ยวกับปัญหาการก่ออาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์ หรือการเผยแพร่เนื้อหาอัน ไม่เหมาะสม ซึ่งคุกคามความสงบสุขของสังคมไทย เพื่อยกระดับความสามารถของเจ้าหน้าที่ ตำรวจในการรับมือกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี
17. จัดตั้งโครงการศูนย์ประสานความร่วมมือปราบปรามอาชญากรรมทางเทคโนโลยี เพื่อเฝ้าระวัง สืบค้นข้อมูล และป้องกันการกระทำความผิดด้านคอมพิวเตอร์

### การแบ่งส่วนงานภายใน

#### 1. ฝ่ายอำนวยการ มีหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

- 1) งานธุรการและงานสารบรรณ
- 2) งานบริหารงานบุคคล
- 3) งานกฎหมาย งานคดี และงานวินัย
- 4) งานนโยบายและแผน และงานยุทธศาสตร์
- 5) งานการเงินและงานบัญชี
- 6) งานงบประมาณ
- 7) งานส่งกำลังบำรุง
- 8) งานสวัสดิการ
- 9) งานช่วยอำนวยการและงานเลขานุการ
- 10) งานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- 11) งานประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร
- 12) งานศึกษาอบรม
- 13) งานการข่าว
- 14) งานบันทึก ตรวจสอบ ควบคุม และรายงานข้อมูลสถานภาพกำลังพลของข้าราชการตำรวจใน สังกัด รวมทั้งตรวจสอบข้อมูลดังกล่าวกับฐานข้อมูลกำลังพลกลางของสำนักงานตำรวจ แห่งชาติ และดำเนินการเพื่อให้ข้อมูลสถานภาพกำลังพลในความรับผิดชอบเป็นไปอย่าง ถูกต้องและเป็นปัจจุบัน
- 15) ปฏิบัติงานร่วมกันหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับ มอบหมาย
- 16) งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องหรือไม่ได้อยู่ในหน้าที่ของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งโดยเฉพาะ
- 17) งานอื่นที่ผู้บังคับบัญชามอบหมาย

#### 2. กองกำกับการ 1 มีหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

มีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับการรักษาความสงบเรียบร้อย ป้องกันและปราบปราม อาชญากรรมทางเทคโนโลยี สืบสวนสอบสวน ปฏิบัติตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา และตาม กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับระบบคอมพิวเตอร์ โดยมีเป้าหมายของการกระทำความผิดอันเป็นความลับของระบบ คอมพิวเตอร์หรือข้อมูลคอมพิวเตอร์ การใช้งานระบบคอมพิวเตอร์ ตลอดจนความมั่นคงหรือเสถียรภาพของ

### 3. กองกำกับการ 2 มีหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

มีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับการรักษาความสงบเรียบร้อย ป้องกันและปราบปราม อาชญากรรมทางเทคโนโลยี สืบสวนสอบสวน ปฏิบัติตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา และตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวกับคดีที่ใช้อุปกรณ์หรือชุดอุปกรณ์ของคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมการทำงานเข้าด้วยกัน โดยได้มีการกำหนดคำสั่ง ชุดคำสั่ง หรือสิ่งอื่นใด และแนวทางการปฏิบัติงานให้อุปกรณ์หรือชุดอุปกรณ์ทำหน้าที่ประมวลผลข้อมูลโดยอัตโนมัติเป็นเครื่องมือหลักในการกระทำความผิด และความรับผิดชอบอื่นที่เกี่ยวข้องทั่วราชอาณาจักร รวมทั้งปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือได้รับมอบหมาย

### 4. กองกำกับการ 3 มีหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

มีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับการรักษาความสงบเรียบร้อย ป้องกันและปราบปราม อาชญากรรมทางเทคโนโลยี สืบสวนสอบสวน ปฏิบัติตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา และตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ที่ระบุว่าเป็นความในกฎหมายว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ หรือการนำเข้าหรือเผยแพร่ข้อมูลคอมพิวเตอร์ที่เป็นความผิดอาญา และความผิดอื่นที่เกี่ยวข้องทั่วราชอาณาจักร รวมทั้งปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือได้รับมอบหมาย

### 5. กลุ่มงานสนับสนุนเทคโนโลยี มีหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

มีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในการสนับสนุนการปฏิบัติงาน และสืบสวนความผิดเกี่ยวกับ อาชญากรรมทางเทคโนโลยี โดยปฏิบัติหน้าที่ ดังนี้

- 1) งานธุรการทั่วไปของกลุ่มงานสนับสนุนเทคโนโลยี
- 2) ดำเนินการสืบสวนคดีอาชญากรรมทางเทคโนโลยีร่วมกับฝ่ายปฏิบัติการ หรือหน่วยงานอื่นที่ได้รับการร้องขอ
- 3) สนับสนุนการจัดเก็บพยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ และวัตถุพยานในคดีอาชญากรรมทางเทคโนโลยีในที่เกิดเหตุ
- 4) สนับสนุนการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ให้แก่ฝ่ายปฏิบัติการหรือหน่วยงานอื่นที่ได้รับการร้องขอ

นโยบายของรัฐบาล นางสาวยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี  
ตั้งแต่วันที่ 23 สิงหาคม 2554 – ปัจจุบัน  
ที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

## 1. นโยบาย เร่งด่วน

ข้อ 1.6 เร่งฟื้นฟูและพัฒนาความร่วมมือกับประเทศเพื่อนบ้านและนานาชาติ เพื่อสนับสนุนการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจในภูมิภาคร่วมกัน โดยเฉพาะเร่งแก้ไขปัญหากระทบกระทั่งตามแนวพรมแดนผ่านกระบวนการทางการทูตบนพื้นฐานของสนธิสัญญาและกฎหมายที่เกี่ยวข้องและเร่งดำเนินการตามข้อผูกพันในการรวมตัวเป็นประชาคมอาเซียนในปี 2558 ทั้งในมิติเศรษฐกิจ สังคมและความมั่นคง ตลอดจนการเชื่อมโยงเส้นทางคมนาคมขนส่งภายในและภายนอกภูมิภาค

## 2. นโยบายความมั่นคง แห่งรัฐ

ข้อ 2.1 เติบโตทุนและพิทักษ์รักษาไว้ซึ่งสถาบันพระมหากษัตริย์ ดำรงไว้ซึ่งพระบรมเดชานุภาพแห่งองค์พระมหากษัตริย์ น้อมนำพระราชดำริทั้งปวงไว้เหนือเกล้าเหนือกระหม่อม พร้อมทั้งอัญเชิญไปปฏิบัติให้เป็นรูปธรรมเพื่อให้ประชาชนในชาติมีความตระหนักในพระมหากษัตริย์และจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์ ทั้งจะส่งเสริมและเผยแพร่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริเพื่อให้สังคมไทยเป็นสังคมแห่งการรู้จักสามัคคี และดำเนินชีวิตอย่างพอเพียง

ข้อ 2.4 พัฒนาระบบการเตรียมความพร้อมแห่งชาติ โดยเน้นการบริหารวิกฤตการณ์เพื่อรับมือภัยคุกคามด้านต่าง ๆ ทั้งที่เกิดจากภัยธรรมชาติและภัยที่มนุษย์สร้างขึ้นที่มากขึ้น โดยมีมุงระดมสรรพกำลังจากทุกภาคส่วนให้สามารถดำเนินงานร่วมมือกันอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อป้องกัน แก้ไข บรรเทา และฟื้นฟูความเสียหายของชาติที่เกิดจากภัยต่าง ๆ รวมถึงให้ความสำคัญในการเตรียมพร้อมเพื่อเผชิญกับปัญหาความมั่นคงในรูปแบบใหม่ในทุกด้าน ได้แก่ ด้านพลังงาน ด้านสิ่งแวดล้อม ความมั่นคงของมนุษย์ อาชญากรรมข้ามชาติ การก่อการร้าย และอุบัติเหตุ ทั้งนี้ เพื่อให้มีความพร้อมรับมือกับความเปลี่ยนแปลงของประเด็นปัญหาด้านความมั่นคงในยุคโลกาภิวัตน์

## 3. นโยบายเศรษฐกิจ

ข้อ 3.6 นโยบายเทคโนโลยีสารสนเทศ

3.6.1 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศโดยเร่งรัดพัฒนาโครงข่ายสื่อสารความเร็วสูงให้ครอบคลุมทั่วถึง เพียงพอ มีคุณภาพด้วยราคาที่เหมาะสมและการแข่งขันที่เป็นธรรม เพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศไปสู่สังคมแห่งความรู้ภูมิปัญญา นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ ช่วยลดความเหลื่อมล้ำระหว่างสังคมเมืองและชนบท สนับสนุนการเข้าถึงข้อมูลและข่าวสารยกระดับคุณภาพการศึกษา เสริมสร้างศักยภาพในการพัฒนาทรัพยากรบุคคล ส่งเสริมการลดการใช้พลังงาน เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันของประเทศในระยะยาว

3.6.2 ส่งเสริมการเข้าถึงการใช้บริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ตสาธารณะ ที่มีการใช้งานตามความเหมาะสมโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ผลักดันให้คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ใช้กองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ จัดให้มีบริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ตตามมาตรฐานการให้บริการในพื้นที่สาธารณะ สถานที่ราชการ และสถานศึกษาที่กำหนดโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย หรือกำหนดเป็นเงื่อนไขให้ผู้ประกอบการจัดให้บริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึง

3.6.3 ส่งเสริมการใช้คลื่นความถี่อันเป็นทรัพยากรของชาติให้มีประสิทธิภาพสูงสุด โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของประชาชนและประเทศชาติ อีกทั้งดำรงรักษาไว้ซึ่งสิทธิอันพึงได้ของประเทศในการใช้เทคโนโลยีด้านการสื่อสารโทรคมนาคมเหนือพื้นผิวโลก

3.6.4 ส่งเสริมการใช้สื่อวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ ทั้งภาครัฐ ภาคประชาชน รวมทั้งการพัฒนาการปรับเปลี่ยนระบบการใช้เทคโนโลยีจากระบบอนาล็อกเป็นระบบดิจิทัล ทั้งนี้ ต้องคำนึงถึงการก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดทั้งต่อประชาชนและประเทศชาติ โดยผลักดันให้คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติดำเนินการร่วมกับหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง

3.6.5 ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ ฮาร์ดแวร์ และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง และจัดให้มีกลไกสนับสนุนแหล่งทุนสำหรับผู้ประกอบการเทคโนโลยีสารสนเทศขนาดกลางและขนาดย่อม รวมทั้งพัฒนาบุคลากรให้มีศักยภาพได้มาตรฐานและสอดคล้องกับความต้องการของอุตสาหกรรมเพื่อผลักดันให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในภูมิภาค

## 5. นโยบายที่ดิน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ข้อ 5.6 ส่งเสริมให้มีการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ โดยการจัดให้มีการบริหารจัดการน้ำในระดับ ประเทศทั้งน้ำผิวดินและน้ำใต้ดินอย่างมีประสิทธิภาพ โดยคำนึงถึงศักยภาพของกลุ่มน้ำ จัดหาและจัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อการใช้ประโยชน์ด้วยการบูรณาการระบบน้ำในประเทศทั้ง 25 กลุ่มน้ำ สนับสนุนเกษตรกรทำแหล่งน้ำในไร่นา พร้อมการผันน้ำจากกลุ่มน้ำอื่นๆ และการจัดสร้างระบบโครงข่ายน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ ทั่วถึงตามศักยภาพของพื้นที่ เพื่อสนองความต้องการของภาคเศรษฐกิจและการอุปโภคบริโภค

ข้อ 5.7 สร้างภูมิคุ้มกันและเตรียมความพร้อมในการรองรับและปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศและพิบัติภัยธรรมชาติ โดยการพัฒนาองค์ความรู้และระบบฐานข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยธรรมชาติ เพิ่มขีดความสามารถในการพยากรณ์และคาดการณ์ ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยธรรมชาติในระดับประเทศและระดับพื้นที่ จัดทำยุทธศาสตร์รองรับพิบัติภัยระยะยาว ส่งเสริมและเร่งรัดการเตือนภัยและการเตรียมความพร้อมในการรับมือความแปรปรวนในปัจจุบัน เพื่อให้เป็นฐานกับการรับมือความเปลี่ยนแปลงในระยะยาว ป้องกันภัยพิบัติโดยเฉพาะน้ำท่วม สึนามิ แผ่นดินไหว และดินถล่ม สร้างกลไกส่งเสริมการเข้าถึงข้อมูลระดับชุมชน ท้องถิ่น เพิ่มขีดความสามารถในระดับชุมชนให้เข้มแข็งพร้อมรับมือกับการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศและภัยพิบัติต่าง ๆ ดำเนินการศึกษาอย่างรอบคอบในเรื่องของความจำเป็นของโครงการพัฒนาเขื่อนและเกาะ เพื่อป้องกันกรุงเทพฯ และภาคกลางให้ปลอดภัยจากการเพิ่มขึ้นของระดับน้ำทะเล และจากการละลายของน้ำแข็งขั้วโลกตามสภาวะโลกร้อนที่กำลังเกิดขึ้น

## 7. นโยบายการต่างประเทศและเศรษฐกิจระหว่างประเทศ

ข้อ 7.1 เร่งส่งเสริมและพัฒนาความสัมพันธ์กับประเทศเพื่อนบ้าน โดยส่งเสริมความร่วมมือทั้งภาครัฐ เอกชน ประชาชน และสื่อมวลชน เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจอันดีและความใกล้ชิดระหว่างกัน อันจะนำไปสู่การขยายความร่วมมือทางเศรษฐกิจ การค้า การลงทุน การส่งเสริมการท่องเที่ยว การขยายคมนาคมขนส่ง และความร่วมมือด้านอื่นๆ ภายใต้กรอบความร่วมมืออนุภูมิภาคเพื่อส่งเสริมความเป็นเพื่อนบ้านที่ดีต่อกัน

ข้อ 7.2 สร้างความสามัคคีและส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศอาเซียน เพื่อให้บรรลุเป้าหมายในการจัดตั้งประชาคมอาเซียนและส่งเสริมความร่วมมือกับประเทศอื่น ๆ ในอาเซียน เพื่อให้บรรลุเป้าหมายในการจัดตั้งประชาคมอาเซียนและส่งเสริมความร่วมมือกับประเทศอื่น ๆ ในเอเชียภายใต้กรอบความร่วมมือด้านต่าง ๆ และเตรียมความพร้อมของทุกภาคส่วนในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนในปี พ.ศ. 2558 ทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรม และความมั่นคง

ข้อ 7.3 เสริมสร้างบทบาทที่สร้างสรรค์และส่งเสริมผลประโยชน์ของชาติในองค์การระหว่างประเทศ โดยเฉพาะเวทีสหประชาชาติและองค์การระดับภูมิภาคต่างๆ เพื่อรักษาสันติภาพและความมั่นคง ส่งเสริมกระบวนการประชาธิปไตย สิทธิมนุษยชน มนุษยธรรม สิ่งแวดล้อม และการพัฒนาที่ยั่งยืน ตลอดจนร่วมมือในการแก้ไขปัญหาข้ามชาติทุกด้านที่ส่งผลกระทบต่อความมั่นคงของมนุษย์

ข้อ 7.4 กระชับความร่วมมือและความเป็นหุ้นส่วนทางยุทธศาสตร์กับประเทศ กลุ่มประเทศ และองค์การระหว่างประเทศที่มีบทบาทสำคัญของโลก เพื่อเสริมสร้างความเชื่อมั่นในประเทศไทย พร้อมกับการสร้างภูมิคุ้มกันและขีดความสามารถในการแข่งขันให้เศรษฐกิจไทย

## 8. นโยบายการ บริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี

ข้อ 8.1 ประสิทธิภาพการบริหารราชการแผ่นดิน

8.1.1 พัฒนาระบบราชการอย่างต่อเนื่อง เน้นการบริหารเชิงกลยุทธ์ในระดับชาติอย่างมีวิสัยทัศน์และมุ่งผลสัมฤทธิ์ นำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการวางแผนและตัดสินใจให้มีประสิทธิภาพ ซึ่งจะช่วยให้บทบาทและภารกิจของหน่วยงานภาครัฐมีความกระชับ มีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เหมาะสมกับสถานการณ์ ทั้งการดูแลพื้นที่การปฏิบัติราชการตามอำนาจหน้าที่ปกติ และการปฏิบัติราชการตามระเบียบวาระงานพิเศษพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง และเกิดประโยชน์สูงสุดกับการบริการประชาชน โดยยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง

8.1.2 เสริมสร้างประสิทธิภาพของระบบการบริหารงานแบบบูรณาการอย่างต่อเนื่อง ยกกระดับสมรรถนะของส่วนราชการและหน่วยงานของรัฐ พัฒนาและส่งเสริมรูปแบบโครงสร้าง และระบบการบริหารงานใหม่ที่มีความยืดหยุ่นคล่องตัวสูง และปรับปรุงระบบบริการประชาชนให้เป็นเชิงรุกมากขึ้น ทั้งในรูปแบบการเพิ่มศูนย์บริการครบวงจรที่ครอบคลุมการให้บริการที่หลากหลายขึ้น และการให้บริการถึงตัวบุคคลผ่านระบบศูนย์บริการร่วมและระบบรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ที่สมบูรณ์แบบ มุ่งเน้นการจัดการความรู้และพัฒนาส่วนราชการและหน่วยงานของรัฐให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ มีการสร้างนวัตกรรมในการทำงานอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพ

## ข้อ 8.2 กฎหมายและการยุติธรรม

8.2.4 ป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมเชิงรุกโดยประชาชนมีส่วนร่วม จัดให้มีกลไกการบริหารจัดการแบบครบวงจร วิเคราะห์แนวโน้มของอาชญากรรมล่วงหน้า เพื่อป้องปรามและแก้ไขปัญหาอาชญากรรมให้สอดคล้องกับความต้องการของประชาชนในพื้นที่ นำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ทันสมัยมาใช้ในการควบคุมอาชญากรรมให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด รวมทั้งรณรงค์ให้ประชาชนมีส่วนร่วมเป็นพลังแผ่นดินในการป้องกัน ปราบปราม และแก้ไขปัญหาอาชญากรรม โดยให้หน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง สนับสนุนในการจัดให้มีช่องทางเข้าถึงและรับรู้ข้อมูลสารสนเทศ ซึ่งรวมถึงกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ กิจการโทรคมนาคม และกิจการวิทยุโทรคมนาคม

ข้อ 8.3 ส่งเสริมให้ประชาชนมีโอกาสรับรู้ข้อมูลข่าวสารจากทางราชการ สื่อสารมวลชน และสื่อสารธารณะทุกประเภทได้อย่างกว้างขวาง รวดเร็ว ถูกต้อง เป็นธรรม

8.3.1 ส่งเสริมและพัฒนาช่องทางในการรับข้อมูลข่าวสารของประชาชน ด้วยการเชื่อมโยงกับเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมที่ทันสมัย และส่งเสริมการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารระหว่างสื่อมวลชนในประชาคมเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และสื่อมวลชนโลก

**ยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย มาตรการ/กลยุทธ์ พ.ศ. 2557  
ของสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร**

**ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT  
ให้มีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ**

● **เป้าประสงค์ / ตัวชี้วัด / ค่าเป้าหมาย**

เป้าประสงค์ยุทธศาสตร์/ เป้าหมายการให้บริการ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี 57	ผู้รับผิดชอบ ตัวชี้วัด
1. มีการจัดตั้งและดำเนินการศูนย์ ประสานงาน และปฏิบัติการ IPv6	1. จัดตั้งศูนย์ประสานงาน และปฏิบัติการ IPv6 แล้วเสร็จและสามารถดำเนินการได้	จัดตั้งศูนย์ให้แล้ว เสร็จและสามารถ ให้หน่วยงาน ภายนอกติดต่อ ประสานงานได้ ภายใน ม.ค. 57	นย.
2. มีการพัฒนานโยบาย กฎหมาย กฎระเบียบ ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนกรอบ/แนวทางความ ร่วมมือระหว่างประเทศ เพื่อปกป้อง ผลประโยชน์และเพิ่มขีดความสามารถใน การแข่งขัน	2. จำนวนนโยบาย แผน กฎหมาย และมติ กรม. กฎ ระเบียบมาตรการและมาตรฐาน ที่ได้รับการพัฒนาให้ทันต่อเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร	2	ธอ., นย., ปท., กม., กร.
3. ภาครัฐ ภาคเอกชนมีบทบาทในการเข้าร่วม ในกิจกรรมเพื่อเตรียมความพร้อมในการ เข้าสู่การเป็น ประชาคมอาเซียนโดยใช้ ICT เป็นกลไกในการขับเคลื่อน	3. จำนวนกิจกรรมเพื่อเตรียมความพร้อมใน การเข้าสู่การเป็นประชาคมอาเซียนโดย ใช้ ICT เป็นกลไกในการขับเคลื่อน	10	กร., สส., ปท., ทส. , ปอท.

● **มาตรการ/กลยุทธ์**

1. ส่งเสริมการพัฒนาโครงข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศให้มีประสิทธิภาพและพัฒนาระบบเครือข่าย  
ศูนย์บริการเพื่อรองรับความต้องการใช้งานของประชาชน
2. พัฒนาและปรับปรุงกฎหมาย กฎ ระเบียบมาตรการ นโยบาย แผน และมติ กรม. ให้ทันต่อ  
เทคโนโลยีและมีความมั่นคงปลอดภัย ตลอดจนมีการบังคับใช้และนำไปสู่การปฏิบัติได้อย่างมี  
ประสิทธิภาพ
3. เตรียมความพร้อมและการดำเนินงานของ ทก. เข้าสู่การเป็นประชาคมอาเซียน

● **ผลผลิต/โครงการ**

- ผลผลิต ที่ 1 การพัฒนา ICT
- ผลผลิตที่ 5 การเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน

- **แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ในยุทธศาสตร์ที่ 1**
  - 1) โครงการจัดตั้งและดำเนินการศูนย์ประสานงาน และปฏิบัติการ IPv6 (สป.ทก./ศปป.IPv6)
  - 2) โครงการส่งเสริมการดำเนินงานของคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติ (กทสช.) (สป.ทก./นย.)
  - 3) โครงการสนับสนุนประเทศไทยในการดำเนินการตามแผนแม่บท ASEAN ICT Master plan 2015 (สป.ทก./กร.)
  - 4) โครงการเสริมสร้างศักยภาพบุคลากร ICT ไทยสู่สากล (สป.ทก./สส.)
  - 5) โครงการสนับสนุนความร่วมมือด้านข้อมูลภายใต้อนุสัญญา APSCO (สป.ทก./อช.)

**ยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการและบริการ  
ทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล**

● **เป้าประสงค์ / ตัวชี้วัด / ค่าเป้าหมาย**

เป้าประสงค์ยุทธศาสตร์/ เป้าหมายการให้บริการ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี 57	ผู้รับผิดชอบ ตัวชี้วัด
1. ภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน สามารถนำ ICTมาใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วน อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อยกระดับคุณภาพบริการและคุณภาพชีวิต	1. ร้อยละของประชาชน เข้าถึง สามารถพัฒนาและใช้ประโยชน์ จาก ICT ได้	ร้อยละ 30	ทส., ปท., บอ., บก., ปอท.
	2. ร้อยละความสำเร็จของเรื่อง ที่ให้บริการป้องกันหรือป้องปรามและ อำนวยความยุติธรรมด้านเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 50	บก., กม., ปท., ปอท.
	3. ร้อยละของความสำเร็จของการ ดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ต่อต้านการทุจริต	ร้อยละ 80	บก.
2. จัดหาระบบเครือข่ายไร้สายเพื่อรองรับการ ใช้งานคอมพิวเตอร์พกพา (Tablet)	4. จำนวนโรงเรียนของภาครัฐที่มี ระบบเครือข่ายไร้สายเพื่อการ ใช้งาน	43,258 วงจร	บอ.
3. ภาครัฐกิจอุตสาหกรรม และบริการด้าน ICT ได้รับการส่งเสริม และสนับสนุนให้มี ศักยภาพและสามารถพึ่งพาตนเองได้	5. อัตราการเติบโตของมูลค่าตลาด ICT ของประเทศ	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	สส.
4. บุคลากร/ผู้ประกอบการด้าน ICT ได้รับการ พัฒนาให้มีความสามารถตามมาตรฐานทาง วิชาชีพ และ/ หรือตรงกับความต้องการของ ภาคอุตสาหกรรม ICTเพื่อเพิ่มศักยภาพการ แข่งขันได้ในระดับสากล	6. ผู้ประกอบการในกลุ่มอุตสาหกรรม เป้าหมายได้รับการส่งเสริมให้มี ศักยภาพในการทำธุรกิจ	100 ราย	สส.
	7. จำนวนบุคลากรที่ได้รับใบรับรอง ตามมาตรฐานสากลด้าน ICT และ/ หรือตรงกับความต้องการของภาค อุตสาหกรรม ICT	100 ราย	สส.

● **มาตรการ/กลยุทธ์**

- ส่งเสริมและพัฒนาการใช้ ICT ในการบริหารและบริการของภาครัฐ
- สร้างความตระหนัก ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้ ICT ของทุกภาคส่วน รวมทั้งผู้ด้อยโอกาส ผู้พิการและผู้สูงอายุ เพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างสร้างสรรค์และมีวิจรรย์ญาณ
- พัฒนาการใช้ ICT ในการป้องกันและปราบปรามและสืบสวนสอบสวนอาชญากรรมทางเทคโนโลยี
- พัฒนาความรู้ความเข้าใจแก่ภาคเอกชนและประชาชนในอำนาจหน้าที่ของข้าราชการตำรวจและ พัฒนาการให้บริการประชาชนอย่างต่อเนื่อง
- พัฒนากลไกการสร้างเสริมคุณธรรม จริยธรรมขององค์กร
- จัดหาระบบเครือข่ายไร้สายเพื่อรองรับการ ใช้งานคอมพิวเตอร์พกพา (Tablet)

7. ส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม ICT เพื่อยกระดับศักยภาพในการแข่งขันของผู้ประกอบการ ICT ให้พึ่งพาตนเองได้
8. สร้างกลไกในการผลักดันให้ผู้ประกอบการสินค้าและบริการ ICT ไทยมีมาตรฐานสากล
9. ส่งเสริม พัฒนาบุคลากร ICT ไทยให้มีคุณภาพตามมาตรฐานวิชาชีพ และ/หรือตรงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ICT
10. เตรียมความพร้อมและดำเนินงานด้าน ICT ในเวทีระหว่างประเทศ

● **ผลผลิต/โครงการ**

- ผลผลิตที่ 2.1 การส่งเสริมและสนับสนุนการใช้ ICT
- ผลผลิตที่ 2.2 การป้องกันและปราบปรามการกระทำคามผิดทาง ICT
- ผลผลิตที่ 3 การส่งเสริมอุตสาหกรรม ICT
- โครงการระดับผลผลิต โครงการ Tablet

● **แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ในยุทธศาสตร์ที่ 2**

1. โครงการพัฒนาสังคมผู้สูงอายุ คนพิการ และผู้ด้อยโอกาสในสังคมด้วย ICT (สป.ทก./ทส.)
  - กิจกรรมที่ 1 อบรมความรู้ด้าน ICT เพื่อส่งเสริมความเท่าเทียม
  - กิจกรรมที่ 2 การจัดซื้ออุปกรณ์และเครื่องมือด้าน ICT สำหรับคนพิการ
2. โครงการส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (สป.ทก./ทส.)
  - กิจกรรมที่ 1 จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน
  - กิจกรรมที่ 2 ส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
3. โครงการสร้างลูกเสือบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Cyber Scout) (สป.ทก./ทส.)
4. โครงการการเป็นข้าราชการและพนักงานราชการที่ดี (สป.ทก./บก.)
5. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการของข้าราชการ สป.ทก. (สป.ทก./บก.)
6. โครงการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม และจรรยาข้าราชการ (สป.ทก./บก.)
7. โครงการศูนย์บริการข้อมูลภาครัฐเพื่อประชาชน (Government Contact Center : GCC1111) (สป.ทก./บก.)
8. โครงการเทคโนโลยีเฉลิมพระเกียรติ (สป.ทก./บก.)
9. โครงการเสริมสร้างความเข้าใจและส่งเสริมการใช้ประโยชน์จาก ICT เพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิตแก่ประชาชน (สป.ทก./บก.)
10. โครงการตรวจสอบเนื้อหาที่เผยแพร่ผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศจากการกระจายจากวิทยุและโทรทัศน์ระบบดิจิทัลและอนาล็อก (สป.ทก./ปท.)
11. โครงการระบบบริการออนไลน์สำหรับประชาชนและหน่วยงานภาครัฐเพื่อป้องกันและปราบปรามการกระทำคามผิดตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำคามผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 (ICT-COP Online) (ปอท.)
12. โครงการศูนย์ต่อต้านภัยคุกคามทางเทคโนโลยี (Cyber warfare task force) (ปอท.)
13. โครงการพัฒนาระบบโครงข่ายไร้สาย (Wi-Fi Network) เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนโดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์พกพา (One Tablet Per Child) (สป.ทก./บอ.)

14. โครงการจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013 (สป.ทก./สส.)
15. โครงการเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมสุดยอดผู้นำเอเชียแปซิฟิก (Connect Asia-Pacific) ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (สป.ทก./กร.)
16. โครงการสมัครเข้ารับการเลือกตั้งตำแหน่งสมาชิกสภาบริหารของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) (สป.ทก./กร.)
17. รายการค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ (สป.ทก./กร.)

## ยุทธศาสตร์ที่ 3 : ส่งเสริม สนับสนุนการบริหารจัดการระบบเตือนภัยที่ได้มาตรฐานและทันสมัย

## ● เป้าประสงค์ / ตัวชี้วัด / ค่าเป้าหมาย

เป้าประสงค์ยุทธศาสตร์/ เป้าหมายการให้บริการ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี 57	ผู้รับผิดชอบ ตัวชี้วัด
1. ภาครัฐ ภาคเอกชนและประชาชนสามารถเข้าถึงและรับรู้ข้อมูลข่าวสารการเตือนภัยพิบัติ ทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤติ ได้อย่างถูกต้องและทันเหตุการณ์ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน	ร้อยละของการแจ้งเตือนภัยพิบัติที่เกิดขึ้นและประชาชนได้รับการแจ้งเตือนที่ถูกต้องอย่างทันเหตุการณ์	ร้อยละ 80	ศภช.

## ● มาตรการ/กลยุทธ์

1. พัฒนาระบบการเฝ้าระวังการพยากรณ์อากาศ การจำลองสถานการณ์ เพื่อการเตือนภัยให้มีประสิทธิภาพ
2. พัฒนาระบบสื่อสารและการเผยแพร่ข้อมูลไปสู่ผู้ใช้บริการให้สามารถใช้งานได้ทั้งภาวะปกติและภาวะวิกฤติ
3. ส่งเสริมและสนับสนุนการให้ความรู้และการสร้างเครือข่ายด้านการเตือนภัยพิบัติแก่ประชาชน
4. ส่งเสริมและสนับสนุนการฝึกซ้อมเพื่อเตรียมความพร้อมป้องกันภัยพิบัติ

## ● ผลผลิตที่ 4 การเตือนภัยพิบัติ

## ● แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ในยุทธศาสตร์ที่ 3

- 1) โครงการพัฒนาระบบประสิทธิภาพการปฏิบัติการเตือนภัย (สป.ทก./ศภช.)
- 2) โครงการเสริมสร้างระบบเฝ้าระวังภัยพิบัติทางธรรมชาติตามลุ่มน้ำและชุมชน (สป.ทก./ศภช.)

**แผนปฏิบัติการ**  
**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557**  
**ของ สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (สป.ทก.)**

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อให้สามารถนำกรอบนโยบายสู่การปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นรูปธรรม โดยจัดทำแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม แยกตามยุทธศาสตร์ของ สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดังนี้

## ยุทธศาสตร์ที่ 1

ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT  
ให้มีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ

**แผนปฏิบัติการราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557**  
**ของ สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร**

**ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้มีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ**

เป้าประสงค์ 1. : มีการจัดตั้งและดำเนินการศูนย์ประสานงาน และปฏิบัติการ IPv6  
 ตัวชี้วัด : จัดตั้งศูนย์ประสานงานฯ แล้วเสร็จและสามารถดำเนินการได้ (หน่วยงานภายนอกติดต่อประสานงานได้ภายใน ม.ค. 57)

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย/หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
				พ.ศ. 2556				พ.ศ. 2557									
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			
1. โครงการจัดตั้งและดำเนินการศูนย์ประสานงาน และปฏิบัติการ IPv6	ค่าใช้จ่ายสนับสนุนการดำเนินโครงการจัดตั้งและดำเนินการศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6														13.8500	สป.ทท. (ศปป. IPv6)	
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> จัดตั้งศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6	จัดตั้งศูนย์ประสานงานฯ แล้วเสร็จและสามารถดำเนินการได้	จัดตั้งศูนย์ให้แล้วเสร็จและสามารถให้หน่วยงานภายนอกติดต่อประสานงานได้ภายใน ม.ค. 57												1.3000		

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ										งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ		
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.				ส.ค.	ก.ย.
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> จัดจ้างที่ปรึกษาและผู้เชี่ยวชาญด้าน IPv6 เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ	รายงานผลการดำเนินงาน/ข้อเสนอแนะ/ระบบตรวจสอบ website	1 ฉบับ													6.0000		
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> จัดกิจกรรมการพัฒนาบุคลากรเพื่อพัฒนาและเตรียมความพร้อมของบุคลากรของหน่วยงานภาครัฐต่างๆของประเทศไทย	จำนวน CIO ที่ผ่านการอบรม	500 คน													1.5500		
	<b>กิจกรรมที่ 4</b> จัดกิจกรรมเพื่อสร้างความตระหนักและส่งเสริมการใช้งาน IPv6	จำนวนกิจกรรม	5 กิจกรรม													4.0000		
	<b>กิจกรรมที่ 5</b> ติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินการตามเป้าหมายตัวชี้วัดของแผนปฏิบัติการฯ	รายงานผลการติดตาม	1 ฉบับ													1.0000		

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ										งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ		
				พ.ศ. 2556					พ.ศ. 2557									
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.				ส.ค.	ก.ย.
2. โครงการสนับสนุน ความร่วมมือด้าน ข้อมูลภายใต้ อนุสัญญา APSCO	การปรับปรุง ประสิทธิภาพระบบ ฐานข้อมูลภาพถ่าย ดาวเทียม	ข้อมูลภาพถ่าย ดาวเทียม มาตรฐานที่ ทับซ้อนกับแผน ที่มาตราส่วน 1:50,000 ของ ประเทศไทย 1 ชุด พร้อม ระบบเผยแพร่ ข้อมูลภาพถ่าย ดาวเทียม 1 ระบบ	1 ระบบ พร้อมข้อมูล 1 ชุด													20.0000	สป.ทก. (อช.)	
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> รายงานการดำเนินงาน ร่วมกับองค์กร APSCO ภายใต้อนุสัญญาว่าด้วย องค์การความร่วมมือ ด้านอวกาศแห่งเอเชีย แปซิฟิก																	
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> ข้อมูลภาพถ่าย ดาวเทียมมาตรฐาน ที่ทับซ้อนกับแผนที่ มาตราส่วน 1:50,000 ของประเทศไทย																	
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> ระบบเผยแพร่ข้อมูล ภาพถ่ายดาวเทียม																	

เป้าประสงค์ 2. : มีการพัฒนานโยบาย กฎหมาย กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนกรอบ/แนวทางความร่วมมือระหว่างประเทศ เพื่อปกป้องผลประโยชน์และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน  
ตัวชี้วัด : จำนวนนโยบาย แผน กฎหมาย และมติ ครม. กฎ ระเบียบมาตรการและมาตรฐานที่ได้รับการพัฒนาให้ทันต่อเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (2 เรื่อง)

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ										งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
				พ.ศ. 2556				พ.ศ. 2557									
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.				ส.ค.
3. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานของคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติ (กทสช.)		ระดับความสำเร็จในการจัดการประชุม กทสช.	3 ครั้ง												1.0000	สป.ทก. (นย.)	
	<u>กิจกรรมที่ 1</u> จัดทำแผนการประชุม																
	<u>กิจกรรมที่ 2</u> จัดการประชุม กทสช.																
	<u>กิจกรรมที่ 3</u> รายงานสรุปผลการประชุมเสนอผู้บริหาร																

เป้าประสงค์ 3. : ภาครัฐ ภาคเอกชนมีบทบาทในการเข้าร่วมในกิจกรรมเพื่อเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่การเป็น ประชาคมอาเซียนโดยใช้ ICT เป็นกลไกในการขับเคลื่อน  
ตัวชี้วัด : จำนวนกิจกรรมเพื่อเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่การเป็นประชาคมอาเซียนโดยใช้ ICT เป็นกลไกในการขับเคลื่อน (10 กิจกรรม)

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
				พ.ศ. 2556				พ.ศ. 2557										
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.				ก.ย.
4. โครงการสนับสนุน ประเทศไทยในการ ดำเนินการตามแผน แม่บท ASEAN ICT Master Plan 2015		1) จำนวนการ จัดประชุม เชิงปฏิบัติการ	3 ครั้ง													4.0000	สป.ทก. (กร.)	กลุ่มงานความ ร่วมมือพหุภาคี
		2) ผู้แทนจาก ประเทศสมาชิก อาเซียนมา เข้าร่วม	อย่างน้อย 5 ประเทศ															
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> จัดทำโครงการศึกษาเพื่อ พัฒนาทักษะบุคลากร ไอซีทีในอาเซียน		1 ฉบับ			■		■		■			■			1.5000		
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> โครงการศึกษา/ วิเคราะห์/วิจัย ข้อมูล เพื่อสนับสนุนโครงการ ตามแผนแม่บทฯ		1 ฉบับ						■		■		■		■	1.5000		
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> การเป็นเจ้าภาพจัด ประชุมเชิงปฏิบัติการ ระดับอาเซียน		อย่างน้อย 2 ครั้ง						■				■		■	1.0000		

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย/หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ		
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557												
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.				ก.ย.	
5. โครงการเสริมสร้างศักยภาพบุคลากร ICT ไทยสู่สากล		บุคลากร / ผู้ประกอบการ ICT ได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ความสามารถตามมาตรฐานของประเทศไทยหรือมาตรฐานสากลและ/หรือตรงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ICT	- หลักสูตรสำหรับการฝึกอบรมจำนวนไม่น้อยกว่า 5 หลักสูตร - ผู้เข้ารับการอบรมจำนวนไม่น้อยกว่า 150 ราย														5.0000	สป.ทก. (สส.)	
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> ทำการสำรวจ รวบรวม และวิเคราะห์ความต้องการสอบใบรับรอง			—————															
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> ออกแบบเนื้อหาและหลักสูตร							—————											
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> อบรมบุคลากรด้าน ICT ไม่น้อยกว่า 150 คน									—————	—————								
	<b>กิจกรรมที่ 4</b> จัดทำข้อสอบและเกณฑ์การสอบวัดความรู้										—————	—————							

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557										
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			
	กิจกรรมที่ 5 จัดทดสอบเพื่อวัดระดับ ความรู้ความสามารถ ตามหลักสูตรตาม กิจกรรมที่ 3 ไม่น้อยกว่า 5 หลักสูตร																
	กิจกรรมที่ 6 ติดตามประเมินผล ผู้เข้ารับการฝึกอบรม ภายหลังการฝึกอบรม ของโครงการฯ โดยวิธี สำรวจผ่านทางเว็บไซต์ ที่กระทรวงฯ กำหนด																

## ยุทธศาสตร์ที่ 2

พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วน  
อย่างมีธรรมาภิบาล

**แผนปฏิบัติการราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557**  
**ของ สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร**

**ยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล**

- เป้าประสงค์ 1. : ภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน สามารถนำ ICTมาใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วน อย่างมีประสิทธิภาพเพื่อยกระดับคุณภาพบริการและคุณภาพชีวิต
- ตัวชี้วัด : 1. ร้อยละของประชาชน เข้าถึง สามารถพัฒนาและใช้ประโยชน์จาก ICT ได้ (ร้อยละ 30)
- : 2. ร้อยละความสำเร็จของเรื่องที่ทำให้บริการป้องกันหรือป้องปรามและอำนวยความสะดวกด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50)
- : 3. ร้อยละของความสำเร็จของการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต (ร้อยละ 80)

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย/หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ	
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.				ก.ย.
1. โครงการพัฒนาสังคมผู้สูงอายุ คนพิการ และผู้ด้อยโอกาสในสังคมด้วย ICT																46.6598	สป.ทก. (ทส.)	
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> อบรมความรู้ด้าน ICT เพื่อส่งเสริมความเท่าเทียม	จำนวนคนที่เข้ารับการอบรม														5.0000		(กคร.ทส.)
	1.1 อบรมให้กับ The Trainer		90 คน															
	1.2 อบรมความรู้ด้าน ICT ให้กับผู้สูงอายุ คนพิการ ผู้เกี่ยวข้องกับคนพิการ และผู้ด้อยโอกาส		1,110 คน															
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> การจัดซื้ออุปกรณ์และเครื่องมือด้าน ICT สำหรับคนพิการ	จำนวนรายการอุปกรณ์	18 รายการ													41.6598		(กคร.ทส.)

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.				ก.ย.
2. โครงการส่งเสริมและ พัฒนาการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศและการ สื่อสาร																102.3200	สป.ทก. (ทส.)	
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน เพื่อการ พัฒนาที่ยั่งยืน	จำนวนศูนย์	300 ศูนย์													95.3200		กขท.
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> ส่งเสริมและพัฒนาการ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร															7.0000		กขท.
3. โครงการสร้างลูกเสือบน เครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Cyber Scout)																5.0000	สป.ทก. (ทส.)	
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> จัดพิธีลงนามในบันทึก ข้อตกลงความร่วมมือ ข้อตกลงความร่วมมือ สำนักงาน ปลัดกระทรวง เทคโนโลยี สารสนเทศและ การสื่อสาร กับ สถานศึกษา	ลงนามในบันทึก ข้อตกลงความ ร่วมมือระหว่าง สำนักงาน ปลัดกระทรวง เทคโนโลยี สารสนเทศและ การสื่อสาร กับ สถานศึกษา	จำนวน 100 แห่ง															
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> จัดตั้งหน่วยลูกเสือ ไซเบอร์ประจำ สถานศึกษา	มีหน่วยลูกเสือ ไซเบอร์ประจำ สถานศึกษา	จำนวน 100 แห่ง															
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> จัดฝึกอบรมวิทยากร แกนนำลูกเสือไซเบอร์	มีวิทยากรแกนนำ ลูกเสือไซเบอร์ เข้ารับการ ฝึกอบรม	จำนวน 200 คน															

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.				ก.ย.
4. โครงการการเป็น ข้าราชการและ พนักงานราชการที่ดี		ร้อยละ 80 ของ ข้าราชการและ พนักงานราชการ บรรจุใหม่ ใน สังกัดกระทรวง ฯ ได้รับการ ปฐมนิเทศ การ เรียนรู้ด้วย ตนเอง และการ อบรมสัมมนา ร่วมกัน	จำนวน ร้อยละ 80													0.5000	สป.ทก. (บก.)	
5. โครงการเพิ่ม ประสิทธิภาพการ ปฏิบัติราชการของ ข้าราชการ สป.ทก.		ร้อยละ 80 ของ ข้าราชการและ พนักงานราชการ กลุ่มเป้าหมาย ในสังกัด สป.ทก. ได้รับการพัฒนา สมรรถนะที่ จำเป็นเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพ ใน การปฏิบัติ ราชการ	จำนวน ร้อยละ 80													1.0000	สป.ทก. (บก.)	
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> หลักสูตร การจัดการ องค์ความรู้ใน สป.ทก.															0.0500		
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> หลักสูตร เฉพาะด้าน/ ทั่วไป															0.3000		

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557										
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> การส่งข้าราชการและ พนักงานราชการเข้ารับ การฝึกอบรมกับ หน่วยงานภายนอก														0.6500		
	3.1 หลักสูตร พัฒนา ผู้บริหารระดับสูง เช่น นบส., วปอ. เป็นต้น																
	3.2 หลักสูตรเฉพาะด้าน/ ทั่วไป																
6. โครงการส่งเสริม คุณธรรม จริยธรรม และจรรยาข้าราชการ		ร้อยละ 80 ของ ข้าราชการ และ พนักงานราชการ กลุ่มเป้าหมาย ในสังกัด สป.ทก. ได้รับการปลูกฝัง จิตสำนึกด้าน คุณธรรม จริยธรรม และจรรยา ข้าราชการ	จำนวน ร้อยละ 80												0.5000	สป.ทก. (บก.)	
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> หลักสูตร MICT ไทย ใสสะอาด														0.0500		
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> หลักสูตร การเป็น ข้าราชการและพนักงาน ราชการที่ดี														0.4500		

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.				ก.ย.
7. โครงการศูนย์บริการ ข้อมูลภาครัฐเพื่อ ประชาชน (Government Contact Center : GCC 1111)		ระดับความ พึงพอใจของ ประชาชนที่ใช้ บริการ	ระดับ 4.0													108.9770	สป.ทก. (บก.)	
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> วิเคราะห์เปรียบเทียบ การดำเนินงานของ โครงการ GCC1111	รายงานผลการ วิเคราะห์การ ดำเนินงาน โครงการ GCC1111	12 ครั้ง													108.7548		
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> สัมมนาเชิงปฏิบัติการ เพื่อสร้างความ แข็งแกร่งในการ ปฏิบัติงานร่วมกัน ระหว่างหน่วยงาน ภาครัฐกับ GCC1111	จำนวนกิจกรรม/ งาน	1 ครั้ง												0.2222			
8. โครงการเทคโนโลยี สารสนเทศเฉลิม พระเกียรติ															5.0000	สป.ทก. (บก.)		
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> กิจกรรมเฉลิมพระ เกียรติพระบาทสมเด็จพระ เจ้าอยู่หัว 5 ัฒนา มหाराช	จำนวนผู้เข้าร่วม กิจกรรม	200 คน												2.0000			
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> กิจกรรมข้าราชการ ไกลยุคไอทีเนื่องใน โอกาสวันข้าราชการ พลเรือน	จำนวนผู้เข้าร่วม กิจกรรม	200 คน												0.5000			

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.				ก.ย.
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> กิจกรรมวันเฉลิม พระเกียรติสมเด็จพระ นางเจ้าฯ พระบรม ราชินีนาถ 12 สิงหาคม	จำนวนผู้เข้าร่วม กิจกรรม	200 คน													2.0000		
	<b>กิจกรรมที่ 4</b> กิจกรรมส่งเสริมการ เรียนรู้เกี่ยวกับโครงการ พระราชดำริ พระราช กรณียกิจ และพระ อัจฉริยภาพ															0.5000		
9. โครงการเสริมสร้าง ความเข้าใจและส่งเสริม การใช้ประโยชน์จาก ICT เพื่อเพิ่มคุณภาพ ชีวิตแก่ประชาชน		ร้อยละของ จำนวนข้อมูล ข่าวสารด้าน ICT ได้รับการ เผยแพร่ผ่าน ช่องทางสื่อต่างๆ	ร้อยละ 60													2.0000	สป.ทก. (บก.)	
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> การดำเนินงาน เสริมสร้างความรู้ความ เข้าใจผ่านสื่อต่าง ๆ	จำนวน ช่องทาง การเผยแพร่	อย่างน้อย 1 ช่องทาง															
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> กิจกรรมส่งเสริม สนับสนุนการ ดำเนินงาน ประชาสัมพันธ์	จำนวนครั้งใน การจัดกิจกรรม	อย่างน้อย 2 ครั้ง															

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ										งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
				พ.ศ. 2556					พ.ศ. 2557								
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.				ส.ค.
10. โครงการระบบ ตรวจสอบเนื้อหาที่ เผยแพร่ผ่าน เทคโนโลยีสารสนเทศ จากการกระจายเสียง ของวิทยุและโทรทัศน์ ทั้งระบบดิจิทัลและ อนาล็อก		จำนวนพื้นที่ จัดเก็บข้อมูล จรรยากลางเพื่อ วิเคราะห์ข้อมูล การกระทำ ความผิดตาม พระราชบัญญัติ ว่าด้วยการ กระทำความผิด เกี่ยวกับ คอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550	1,000 รายการ												150.0000	สป.ทก. (ปท.)	
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> สำรวจและวิเคราะห์ ระบบงาน																
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> กำหนดขั้นตอนการ ดำเนินงาน																
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> เตรียมการจัดทำ อุปกรณ์																
	<b>กิจกรรมที่ 4</b> ทดสอบติดตั้งอุปกรณ์ และประเมินผลการ ใช้งาน																
	<b>กิจกรรมที่ 5</b> อบรมการใช้งานแก่ เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง																
	<b>กิจกรรมที่ 6</b> จัดสัมมนาและอบรม ทดสอบการใช้งาน																

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557										
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			
11. โครงการระบบบริการ ออนไลน์สำหรับ ประชาชนและ หน่วยงานภาครัฐเพื่อ ป้องกัน และ ปราบปรามการ กระทำความผิดตาม พระราชบัญญัติ ว่าด้วยการกระทำ ความผิดเกี่ยวกับ คอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 (ICT-COP Online)		<b>ด้านผลผลิต</b> 1. มีระบบ บริการออนไลน์ สำหรับ ประชาชนและ หน่วยงานภาครัฐ เพื่อป้องกันและ ปราบปรามการ กระทำความผิด ทางเทคโนโลยี สารสนเทศ (ICT-COP Online)  2. มีระบบ จัดเก็บข้อมูลการ ให้บริการเพื่อ การวิเคราะห์ และจัดทำสถิติ การให้บริการ ICT-COP Online	1 ระบบ												55.0000	บก.ปอท. , ปท.	บูรณาการ
			1 ระบบ														
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> สำรวจและวิเคราะห์ ระบบงาน																

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.				ก.ย.
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> กำหนดขั้นตอนการดำเนินงาน				■	■												
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> เตรียมการจัดหาอุปกรณ์					■	■											
	<b>กิจกรรมที่ 4</b> ทดสอบติดตั้งอุปกรณ์และประเมินผลการใช้งาน						■	■										
	<b>กิจกรรมที่ 5</b> อบรมการใช้งานแก่เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง							■	■									
	<b>กิจกรรมที่ 6</b> จัดทำคู่มือการใช้งานระบบ							■	■									
	<b>กิจกรรมที่ 7</b> จัดเตรียมระบบข้อมูลพื้นฐาน							■	■									
	<b>กิจกรรมที่ 8</b> จัดเจ้าหน้าที่ดูแลบริหารและจัดการข้อมูลให้ข้อมูลทันสมัยเป็นเวลา 12 เดือน								■	■								
	<b>กิจกรรมที่ 9</b> จัดจ้างเพื่อดำเนินการพัฒนาระบบตามข้อกำหนดและเป้าหมายของโครงการ					■	■	■	■	■	■	■	■					



แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557										
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			
		<b>เชิงคุณภาพ</b> บก.ปอท. มีศูนย์ต่อต้านภัย คุกคามทาง เครือข่าย คอมพิวเตอร์ ที่มีอุปกรณ์และ เครื่องมือที่มี ประสิทธิภาพ เพื่อเพิ่ม ศักยภาพในการ ปฏิบัติหน้าที่ ให้กับข้าราชการ ตำรวจในสังกัด															
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> จัดซื้อจัดจ้างชุด ทดสอบการป้องกันภัย คุกคามทางเครือข่าย คอมพิวเตอร์			—————													
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> จัดซื้อจัดจ้างห้อง ปฏิบัติการผู้เชี่ยวชาญ ด้านการตรวจพิสูจน์ หลักฐานทางดิจิทัล และความมั่นคง ปลอดภัยทางเครือข่าย คอมพิวเตอร์ และการ จัดฝึกอบรมพัฒนา บุคลากรด้านการ ต่อต้านภัยคุกคามทาง เครือข่ายคอมพิวเตอร์				—————												

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.				ก.ย.
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> จัดซื้อจัดจ้างพัฒนา ระบบการตรวจจับ โปรแกรมพืงประสงค์ ค้นหาช่องโหว่ทาง เครือข่ายคอมพิวเตอร์ และจัดซื้อจัดจ้าง ระบบป้องกันเนื้อหา เว็บไซต์ไม่พึงประสงค์ - ป้องกัน ตรวจจับ กลั่นกรอง เนื้อหาภาพ ลามกบนเว็บไซต์แบบ อัตโนมัติ สามารถติดตั้ง บนคอมพิวเตอร์แบบ พกพา และระบบ คอมพิวเตอร์อื่นๆ เช่น โทรศัพท์มือถือระบบ IOS, Android เป็นต้น - ป้องกันการนำเสนอ เนื้อหาจากเว็บไซต์บน ฐานข้อมูล																	
	<b>กิจกรรมที่ 4</b> จัดจ้างพัฒนาระบบ สถานีตำรวจออนไลน์ เพื่อประชาชน จำคุก ร่วมกับกระทรวง เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร เพื่อ รองรับความต้องการ ของสถานีตำรวจ ทั่วประเทศ																	

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557										
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			
	<b>กิจกรรมที่ 5</b> จัดชุดปฏิบัติการทาง เทคนิค เพื่อพิสูจน์ ทราบแหล่งที่มา ทำการสืบสวน สะกดรอย และจับกุม ผู้กระทำความผิด - จัดเจ้าหน้าที่ประจำ ชุดปฏิบัติการ โดยแยก เป็นชุดสืบสวน และ ชุดสะกดรอย - จัดการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ชุดปฏิบัติการ ให้มีความรู้ ความสามารถ ในการ สืบสวน สะกดรอย ให้มีความชำนาญ เชี่ยวชาญ และมี ประสิทธิภาพในการ ปฏิบัติงาน																

เป้าประสงค์ 2. : จัดหาระบบเครือข่ายไร้สายเพื่อรองรับการใช้งานคอมพิวเตอร์พกพา (Tablet)  
ตัวชี้วัด : จำนวนโรงเรียนของภาครัฐที่มีระบบเครือข่ายไร้สายเพื่อการใช้งาน (43,258 วงจร)

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ		
				พ.ศ. 2556				พ.ศ. 2557											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.				ก.ย.	
13. โครงการพัฒนาระบบโครงข่ายไร้สาย (Wi-Fi Network) เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนโดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์พกพา (One Tablet Per Child)		สามารถให้บริการระบบอินเทอร์เน็ตไร้สายความเร็วสูงแก่โรงเรียนในระดับประถมศึกษาและโรงเรียนในระดับมัธยมศึกษา	จำนวน 43,258 วงจร														3,755.6432	สป.ทก. (บอ.)	บอ. อยู่ระหว่างจัดทำรายละเอียดข้อมูลและการกำหนดกิจกรรมดำเนินงาน

- เป้าประสงค์ 3. : ภาคธุรกิจอุตสาหกรรม และบริการด้าน ICT ได้รับการส่งเสริม และสนับสนุนให้มีศักยภาพและสามารถพึ่งพาตนเองได้  
ตัวชี้วัด : อัตราการเติบโตของมูลค่าตลาด ICT ของประเทศ (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10)
- เป้าประสงค์ 4. : บุคลากร/ผู้ประกอบการด้าน ICT ได้รับการพัฒนาให้มีความสามารถตามมาตรฐานทางวิชาชีพ และ/ หรือตรงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ICT เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันได้ในระดับสากล  
ตัวชี้วัด : 1. ผู้ประกอบการในกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายได้รับการส่งเสริมให้มีศักยภาพในการทำธุรกิจ (100 ราย)  
2. จำนวนบุคลากรที่ได้รับไปรับรองตามมาตรฐานสากลด้าน ICT และ/หรือตรงกับความต้องการของภาค อุตสาหกรรม ICT (100 ราย)

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ										งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ		
				พ.ศ. 2556				พ.ศ. 2557										
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.				ส.ค.	ก.ย.
14. โครงการจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013		1. จำนวนบริษัท ทั้งในและ ต่างประเทศที่ เข้าร่วมจัดแสดง นิทรรศการในงาน 2. จำนวน รายได้ของ ประเทศในการ เป็นเจ้าภาพ จัดงาน	1. จำนวนบริษัท ทั้งในและ ต่างประเทศที่ เข้าร่วมจัดแสดง นิทรรศการ ไม่น้อยกว่า 200 บริษัท 2. สร้างรายได้ เข้าประเทศ ประมาณ 2,600 ล้านบาท												226.0000	สป.ทก. (สส.)		
	<u>กิจกรรมที่ 1</u> การจ้างเหมาผู้บริหาร จัดการประชุม (Professional Conference Organizer) ของงาน ITU TELECOM WORLD 2013																	

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				พ.ศ. 2556				พ.ศ. 2557									
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> การจ้างเหมาผู้จัดงาน นิทรรศการและ บริหารงาน (Professional Exhibition Organizer : PEO) ของงาน ITU TELECOM WORLD 2013					—————											
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> การจ้างเหมาผู้บริหาร จัดการด้านเครื่องเสียง (AV Provider) ของงาน ITU TELECOM WORLD 2013					—————											
	<b>กิจกรรมที่ 4</b> การจ้างเหมาผู้บริหาร จัดนิทรรศการ Thailand Pavilion ภายในงาน ITU TELECOM WORLD 2013					—————											

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				พ.ศ. 2556					พ.ศ. 2557								
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			
	<b>กิจกรรมที่ 5</b> ค่าใช้จ่ายในการ ดำเนินการจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013 ประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายที่ต้องจ่าย ให้กับ ITU ในการ เตรียมการจัดงาน (Lump—sum) ค่าเบี้ย เลี้ยง และค่าใช้จ่ายใน การเดินทางมา เตรียมการจัดงาน (Pre event mission) ของ เจ้าหน้าที่ ITU งาน รักษาความปลอดภัย ค่าดำเนินการสำหรับ เจ้าหน้าที่ติดต่อ ประสานงาน (Liaison) (ค่าโทรศัพท์ ค่าเบี้ย เลี้ยง ค่าใบ ประกาศนียบัตร) ค่า โทรศัพท์ทางไกล และ อื่น ๆ																ดำเนินการเอง

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.				ก.ย.
15. โครงการการเป็น เจ้าภาพจัดการประชุม สุดยอดผู้นำเอเชียและ แปซิฟิก (Connect Asia-Pacific Summit) ของสหภาพ โทรคมนาคมระหว่าง ประเทศ		1) ผู้นำประเทศ รัฐมนตรีที่ เกี่ยวข้อง ผู้บริหารระดับสูง ผู้ประกอบการ และภาค อุตสาหกรรม ด้านเทคโนโลยี สารสนเทศและ การสื่อสารจาก ประเทศสมาชิก ของ ITU เข้า ร่วมประชุม	ไม่ต่ำกว่า 500 คน												42.0000	สป.ทก. (กร.)	กลุ่มงานองค์การ ระหว่างประเทศ	
		2) จำนวน รายงาน/ผล การศึกษา/ ข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับ เทคโนโลยี สารสนเทศและ การสื่อสารได้รับ การพิจารณาใน ที่ประชุม	ไม่น้อยกว่า 2 ชิ้น															
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> จัดจ้างการจัดประชุม Connect Asia-Pacific Summit														29.6816			
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> การรักษาความปลอดภัย และจรรยา														12.3184			

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.				ก.ย.
16. โครงการการสมัคร เข้ารับการเลือกตั้ง ตำแหน่งสมาชิกสภา บริหารของสหภาพ โทรคมนาคมระหว่าง ประเทศ (ITU)		ประเทศไทยได้ คะแนนไม่น้อย กว่าร้อยละ 65 ของจำนวน ประเทศที่ได้เข้า ร่วมประชุมที่มี การเลือกตั้ง ตำแหน่งสภา บริหาร ITU	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 65													4.0000	สป.ทก. (กร.)	กลุ่มงานองค์การ ระหว่างประเทศ
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> จัดเลี้ยงผู้แทนประเทศ สมาชิก ITU ในระหว่าง การประชุม WTDC-14															0.8000		
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> จัดเลี้ยงผู้แทนประเทศ สมาชิก ITU ในระหว่าง การประชุม Council 2014															0.7000		
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> จัดจ้างทำแผ่นพับ/ บัตรเชิญและของที่ ระลึกสำหรับการ หาเสียง															1.5000		
	<b>กิจกรรมที่ 4</b> จัดเลี้ยงรับรองทูต ประเทศต่าง ๆ ใน ประเทศไทย															1.0000		

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557										
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			
17. รายการค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ															18.0000	สป.ทก.และ สร. (กร.+ อต.+ สสช. + ปอท.)	
18. งบรายจ่ายอื่นหมวดเงินอุดหนุนทั่วไป															35.6160	สป.ทก. (กร.+อช.)	กร.และ อช. อาจมีการขอรับ การจัดสรร งบประมาณ เพิ่มเติมเนื่องจาก ความผันผวนของ อัตราแลกเปลี่ยน
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> เงินอุดหนุนค่าบำรุง สหภาพโทรคมนาคม ระหว่างประเทศ (International Telecommunication Union: ITU)														14.4000	สป.ทก. (กร.)	
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> เงินอุดหนุนค่าบำรุง องค์การโทรคมนาคม แห่งเอเชียและแปซิฟิก (Asia Pacific Telecommunity: APT)														1.1100	สป.ทก. (กร.)	

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				พ.ศ. 2556				พ.ศ. 2557									
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> เงินอุดหนุนค่าบำรุง สหภาพสากลไปรษณีย์ (Universal Postal Union-UPU) และค่า บำรุงกลุ่มภาษาอังกฤษ														4.7270	สป.ทก. (กร.)	
	<b>กิจกรรมที่ 4</b> เงินอุดหนุนค่าบำรุง สมทบกองทุนพิเศษ สหภาพสากลไปรษณีย์														0.4100	สป.ทก. (กร.)	
	<b>กิจกรรมที่ 5</b> เงินอุดหนุนค่าบำรุง สหภาพไปรษณีย์แห่ง เอเชียและแปซิฟิก (Asia- Pacific Postal Union- APPU)														0.0920	สป.ทก. (กร.)	
	<b>กิจกรรมที่ 6</b> เงินอุดหนุนวิทยาลัยการ ไปรษณีย์แห่งเอเชียและ แปซิฟิก (APPC)														2.0000	สป.ทก. (กร.)	
	<b>กิจกรรมที่ 7</b> เงินอุดหนุนค่าบำรุง สมาชิกองค์การความ ร่วมมือด้านอวกาศแห่ง เอเชียและแปซิฟิก (APSCO)														12.8770	สป.ทก. (กร.)	

## ยุทธศาสตร์ที่ 3

ส่งเสริม สนับสนุนการบริหารจัดการระบบเตือนภัยที่ได้มาตรฐานและทันสมัย

**แผนปฏิบัติการราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557**  
**ของ สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร**

**ยุทธศาสตร์ที่ 3 : ส่งเสริม สนับสนุนการบริหารจัดการระบบเตือนภัยที่ได้มาตรฐานและทันสมัย**

- เป้าประสงค์ : ภาครัฐ ภาคเอกชนและประชาชนสามารถเข้าถึงและรับรู้ข้อมูลข่าวสารการเตือนภัยพิบัติ ทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤติ ได้อย่างถูกต้องและทันเหตุการณ์ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน
- ตัวชี้วัด : ร้อยละของการแจ้งเตือนภัยพิบัติที่เกิดขึ้นและประชาชนได้รับการแจ้งเตือนที่ถูกต้องอย่างทันเหตุการณ์ (ร้อยละ 80)

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย/หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ		
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557												
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.				ก.ย.	
1. โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติการเตือนภัย <b>กิจกรรม</b> ระบบข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ เพื่อเตรียมความพร้อมและป้องกันพิบัติภัยธรรมชาติ		มีระบบตรวจการณ้เชิงป้องกันและเตือนภัยการเกิดภัยจากธรรมชาติในพื้นที่เสี่ยงภัยหรือพื้นที่ที่ประสบภัยพิบัติแบบทันต่อเหตุการณ์	จำนวน 1 ชุด														21.5000	สป.ทก. (ศภข.)	
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างพร้อมลงนามในสัญญา			█															
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> ส่งมอบแผนการดำเนินงาน				█														

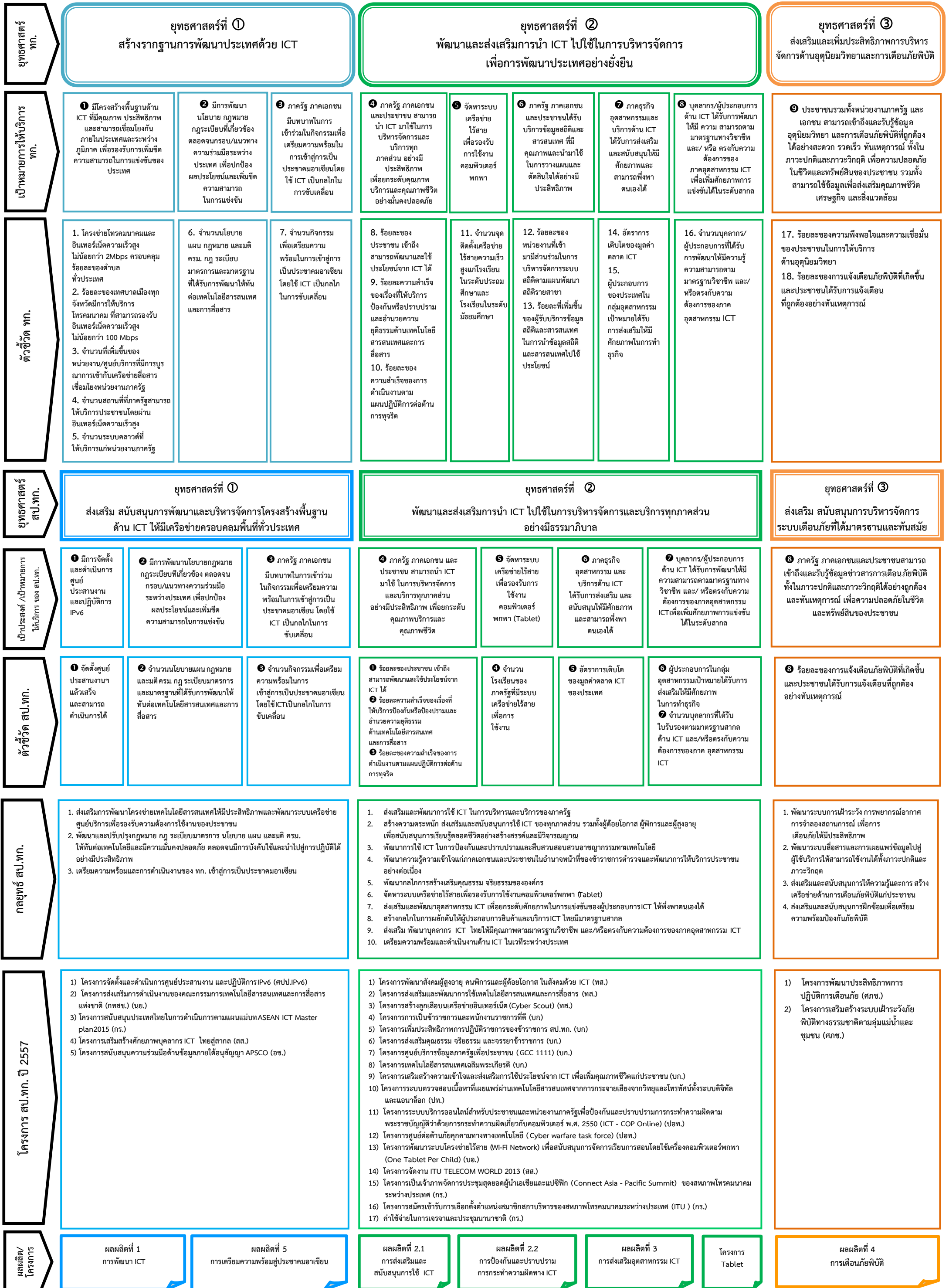
แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย/หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ										งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ	
				พ.ศ. 2556					พ.ศ. 2557								
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.				ส.ค.
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> ส่งมอบอุปกรณ์ทั้งหมดของโครงการพร้อมดำเนินการติดตั้ง																
	<b>กิจกรรมที่ 4</b> ทดสอบระบบในภาพรวม และฝึกอบรมผู้ใช้งาน																
2. การเสริมสร้างระบบเฝ้าระวังภัยพิบัติทางธรรมชาติตามลุ่มน้ำและชุมชน		มีระบบกล้อง IP CCTV พร้อมอุปกรณ์ครอบคลุมพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดภัยพิบัติด้านอุทกภัยตามลุ่มน้ำและชุมชน	30 ชุด												16.5000	สป.ทก. (ศกช.)	
	<b>กิจกรรมที่ 1</b> ดำเนินการประกวดราคาพร้อมลงนามในสัญญา																
	<b>กิจกรรมที่ 2</b> ส่งมอบแผนการดำเนินงานโครงการ																

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ											งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557										
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			
	<b>กิจกรรมที่ 3</b> ส่งมอบและติดตั้ง อุปกรณ์ ดังนี้ - ระบบคอมพิวเตอร์ แม่ข่าย - เครื่องสำรองไฟฟ้า - ระบบจัดเก็บ บันทึกภาพ - ระบบอุปกรณ์สลับ สัญญาณเครือข่าย - ผู้สำหรับจัดเก็บ อุปกรณ์เครือข่ายและ จอแสดงผลภาพ																
	<b>กิจกรรมที่ 4</b> ส่งมอบและติดตั้ง อุปกรณ์ ดังนี้ - กล้องโทรทัศน์วงจร ปิดจำนวน 15 ชุด - ระบบโปรแกรม บริหารจัดการ กล้องโทรทัศน์วงจรปิด 1 ชุด - ระบบจ่ายพลังงาน ไฟฟ้า 15 ชุด - ระบบสื่อสาร ข้อมูลภาพผ่าน เครือข่าย 15 ชุด - ระบบอุปกรณ์แผ่นวัด ระดับน้ำ 15 ชุด																

แผนงาน/โครงการ	กิจกรรม	ตัวชี้วัด โครงการ	ค่าเป้าหมาย/ หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินการ										งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				พ.ศ. 2556			พ.ศ. 2557									
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.			
	<b>กิจกรรมที่ 5</b> ส่งมอบและติดตั้ง อุปกรณ์ ดังนี้ - กล้องโทรทัศน์วงจร ปิดจำนวน 15 ชุด - ระบบโปรแกรม บริหารจัดการกล้อง โทรทัศน์วงจรปิด 1 ชุด - ระบบจ่ายพลังงาน ไฟฟ้า 15 ชุด - ระบบสื่อสาร ข้อมูลภาพผ่าน เครือข่าย 15 ชุด - ระบบอุปกรณ์แผ่นวัด ระดับน้ำ 15 ชุด - ทดสอบระบบและ อบรมการใช้งาน															

## แผนภูมิแสดงความเชื่อมโยง

ยุทธศาสตร์ ทก. ยุทธศาสตร์ สป.ทก. เป้าประสงค์/เป้าหมายการให้บริการ  
ตัวชี้วัด กลยุทธ์ ผลผลิต โครงการ/งบประมาณ



**ภาคผนวก**  
**รายละเอียดโครงการของ**  
**สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศ**  
**และการสื่อสาร**  
**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557**

# ยุทธศาสตร์ที่ 1

ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาและบริหารจัดการ  
โครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT  
ให้มีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ

- โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ.....
- โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557

## รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สป.ทก.

**ยุทธศาสตร์ ทก. :** สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 1  
(ชื่อยุทธศาสตร์) สร้างรากฐานการพัฒนาประเทศด้วย ICT

**ยุทธศาสตร์ สป.ทก. :** สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 1  
(ชื่อยุทธศาสตร์) ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้มีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ

### ชื่อโครงการ จัดตั้งและดำเนินการศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6

**กิจกรรม :** ค่าใช้จ่ายสนับสนุนการดำเนินโครงการจัดตั้งและดำเนินการศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6

**หน่วยงานรับผิดชอบ** ศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6

- 1) นายปรการ พันธุเสนา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6 โทร 16832
- 2) นายกฤษณ์ โกวิทพัฒนา ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ โทร 16849
- 3) นางสาวนิศนาถ วงศ์ปรีชา ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ โทร 16841

### 1. หลักการและเหตุผล

เนื่องด้วยหมายเลข IPv4 ในภูมิภาคเอเชียได้หมดลงในเดือนเมษายน 2554 ทำให้ไม่มีหมายเลข IPv4 ใหม่ที่จะใช้งานในเครือข่าย ขณะที่การขยายตัวของอินเทอร์เน็ตยังคงโตอย่างต่อเนื่อง เป็นที่แน่ชัดแล้วว่าการขยายตัวของเครือข่ายอินเทอร์เน็ตต้องเคลื่อนเข้าสู่เครือข่าย IPv6 ดังนั้นการปรับเปลี่ยนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตให้รองรับ IPv6 จะเป็นทำให้การบริการอินเทอร์เน็ตยังสามารถเติบโตต่อไปได้

ประเทศไทยโดยกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้มีนโยบายด้านการปรับเปลี่ยนเข้าสู่ IPv6 ตั้งแต่ปี 2550 อย่างไรก็ตามการขับเคลื่อนอย่างเป็นรูปธรรมยังไม่ชัดเจน เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2555 กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ประกาศสนับสนุนให้มีการใช้งาน IPv6 อย่างเป็นทางการตั้งคณะทำงานส่งเสริมนโยบาย IPv6 และวางแนวทางการดำเนินการเตรียมความพร้อมเครือข่าย IPv6 สำหรับภาครัฐ เนื่องจากตระหนักว่าแผนนโยบายระดับชาติต่าง ๆ จะไม่สามารถบรรลุเป้าหมายได้หากไม่มีการนำ IPv6 มาใช้ เช่น แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ฉบับที่ 2) ของประเทศไทย พ.ศ. 2552 - 2556 กรอบนโยบายเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศไทย ระยะ พ.ศ. 2554 - 2569 และแผนปฏิรูปราชการ 4 ปี (พ.ศ. 2555 - 2558) ของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร รวมถึงโครงการ Smart Thailand, โครงการขยายเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อรองรับ Tablet สำหรับนักเรียน ซึ่งจะเกี่ยวข้องกับการขยายโครงการ School Net ล้วนมุ่งส่งเสริมการเข้าถึงและการทำงานของอินเทอร์เน็ต และส่งเสริมการใช้งาน IPv6

ด้วยเหตุผลดังกล่าวข้างต้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อผลักดัน ส่งเสริม เร่งรัด และติดตามผลการดำเนินงาน IPv6 ประเทศไทยขึ้น หนึ่งในภารกิจที่จำเป็นเร่งด่วนและเป็นปัจจัยแห่งความสำเร็จของแผนปฏิบัติการฯ ฉบับนี้คือการจัดตั้งศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6

เพื่อให้คำปรึกษา อบรม ทดสอบ ตรวจสอบประเมินด้าน IPv6 ของประเทศไทย และเพื่อใช้เป็นกลไกในการขับเคลื่อนให้เกิดผลต่อเนื่องและทำให้แผนปฏิบัติการฯ ดังกล่าวบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้อย่างเป็นรูปธรรม

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1) เพื่อจัดทำข้อกำหนดคุณลักษณะพื้นฐานและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ด้าน IPv6 ของอุปกรณ์เครือข่าย
- 2) เพื่อให้มีการทดสอบอุปกรณ์และทดสอบความพร้อมของเครือข่าย ( Testbed) เพื่อทดสอบอุปกรณ์ว่าสามารถรองรับและเป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐาน IPv6 หรือไม่
- 3) เพื่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการดำเนินกิจกรรมด้าน IPv6 ให้คำปรึกษาแนะนำแก่ผู้ให้บริการและผู้ใช้บริการ
- 4) เพื่อจัดอบรมทั้งแก่หน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนที่สนใจ
- 5) เพื่อสร้างความตระหนักและจัดกิจกรรมให้ความรู้ การสาธิตและการประชาสัมพันธ์ต่างๆ ด้าน IPv6
- 6) เพื่อติดตามและประเมินผลตามเป้าหมายตัวชี้วัดที่ระบุในแผนปฏิบัติการเพื่อผลักดัน ส่งเสริม เร่งรัด และติดตามผลการดำเนินงาน IPv6 ประเทศไทย

## 3. เป้าหมายของโครงการ

โครงการนี้มีเป้าหมายที่จะทำการจัดตั้งศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6 ให้ได้ภายในปี 2556 เพื่อให้เป็นกลไกหลักในการขับเคลื่อนกิจกรรมตามแผนปฏิบัติการเพื่อผลักดัน ส่งเสริม เร่งรัด และติดตามผลการดำเนินงาน IPv6 ประเทศไทย

## 4. กลุ่มเป้าหมาย

- กลุ่มเป้าหมายของโครงการจัดตั้งศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6
- 1) หน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนที่ต้องการความช่วยเหลือในการดำเนินการปรับเปลี่ยนเครือข่ายให้สามารถใช้งาน IPv6
  - 2) ผู้ให้บริการและผู้ใช้บริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
  - 3) หน่วยงานที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับกิจกรรมตามแผนปฏิบัติการเพื่อผลักดัน ส่งเสริม เร่งรัด และติดตามผลการดำเนินงาน IPv6 ประเทศไทย

## 5. วิธีดำเนินการ

### *การดำเนินการจัดตั้งศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6*

- 1) ศึกษาวิเคราะห์และหารือเพื่อจัดตั้งศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6 รวมทั้งกำหนดภารกิจหน้าที่ โครงสร้างหน่วยงาน และประเมินภาระงานเพื่อจัดสรรบุคลากรมาปฏิบัติงาน
- 2) จัดตั้งศูนย์ฯ และจัดสรรบุคลากรที่มาปฏิบัติงานในศูนย์ พร้อมทั้งจัดหาสถานที่ เครื่องมือ อุปกรณ์ สำหรับการปฏิบัติงาน
- 3) จัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานและบริหารจัดการศูนย์ฯ ให้สอดคล้องและเหมาะสมกับแผนการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2557

**ศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6 มีแนวทางการดำเนินการในเบื้องต้นดังต่อไปนี้**

- 1) วิเคราะห์และวางแผนการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ให้สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการฯ
- 2) ดำเนินการจัดจ้างที่ปรึกษาและผู้เชี่ยวชาญเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- 3) ดำเนินการประสานงานและให้คำปรึกษากับหน่วยงานเป้าหมายเพื่อให้หน่วยงานนั้นๆ สามารถดำเนินการปรับเปลี่ยนไปใช้งาน IPv6 ได้ตามแผนปฏิบัติการฯ
- 4) ดำเนินการประสานและขอความร่วมมือจากผู้ให้บริการเครือข่ายที่เกี่ยวข้องกับการปรับเปลี่ยน IPv6 ของประเทศไทย
- 5) จัดกิจกรรมเผยแพร่และประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างความตระหนักและสร้างความรู้ความเข้าใจให้กับผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้ที่มีส่วนในการปรับเปลี่ยน IPv4 ไปสู่ IPv6 ในหลากหลายช่องทาง

**6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน**

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
1) จัดตั้งศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ IPv6	ตั้งแต่..... ต.ค. 56.....ถึง.....ม.ค. 57.....
2) ดำเนินการจัดให้มีที่ปรึกษาและผู้เชี่ยวชาญด้าน IPv6 เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ	ตั้งแต่.....ต.ค. 56.....ถึง.....ก.ย. 57.....
3) จัดกิจกรรมการพัฒนาบุคลากรเพื่อพัฒนาและเตรียมความพร้อมของบุคลากรของหน่วยงานภาครัฐต่างๆของประเทศไทย	ตั้งแต่.....ก.พ. 57.....ถึง.....ก.ค. 57.....
4) จัดกิจกรรมเพื่อสร้างความตระหนักและส่งเสริมการใช้งาน IPv6	ตั้งแต่.....ก.พ. 57.....ถึง.....ก.ย. 57.....
5) ดำเนินการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินการตามเป้าหมายตัวชี้วัดของแผนปฏิบัติการฯ	ตั้งแต่.....พค. 57.....ถึง.....ก.ย. 57.....

**7. ระยะเวลาการดำเนินงาน**

12 เดือน

**8. พื้นที่ดำเนินการ**

ส่วนงานราชการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

## 9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
1) หน่วยงานภาครัฐระดับกรมมี website สามารถรองรับการเข้าถึงผ่าน IPv6 ได้	หน่วยงานภาครัฐระดับกรมและจังหวัดที่มี website ให้ website หลักสามารถรองรับการเข้าถึงผ่าน IPv6 ได้ภายในเดือน ก.ย. 2557 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 (จากจำนวนทั้งสิ้น 233 หน่วยงาน)
ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
2) ผู้บริหารหน่วยงานภาครัฐระดับจังหวัดและที่เกี่ยวข้องกับทางการศึกษา ตระหนักรู้ถึงนโยบายและมาตรการทางด้าน IPv6 ของประเทศไทย	CIO ระดับจังหวัดและสถาบันการศึกษาผ่านการอบรมที่เกี่ยวข้องกับนโยบายและมาตรการทางด้าน IPv6 ไม่น้อยกว่า 500 คน
3) หน่วยงานภาครัฐและประชาชนทั่วไปสามารถรับทราบข้อมูลทางวิชาการ ข่าวสารและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับ IPv6	รูปแบบและการจัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างความตระหนักให้แก่หน่วยงานภาครัฐหรือประชาชนทั่วไป ไม่น้อยกว่า 5 กิจกรรม

## 10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

ให้ประเทศไทยมีความพร้อมในการพัฒนา IPv6 โดยให้บรรลุเป้าหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของภาพรวมตามแผนปฏิบัติการฯ

## 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 13.8500 ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน * (กรมการบัญชีรายละเอียด)</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุ)	** ใช้เกณฑ์ราคาพื้นฐานคอมพิวเตอร์
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุ)	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า (ระบุ)	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุ)	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น * (กรมการบัญชีรายละเอียด)</b>	13,850,000
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

หน่วยงานภาครัฐ ภาคการศึกษาตระหนักและมีความพร้อมในการพัฒนา IPv6 ตามแผนปฏิบัติการฯ

- โครงการต่อเนื่อง ปีงบประมาณ 2557  
 โครงการใหม่ ปีงบประมาณ.....

## รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สป.ทก.

**ยุทธศาสตร์ ทก. :** สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 1

(ชื่อยุทธศาสตร์) ยุทธศาสตร์ที่ 1 : สร้างรากฐานการพัฒนาประเทศด้วย ICT

**ยุทธศาสตร์ สป.ทก. :** สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 1

(ชื่อยุทธศาสตร์) ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐาน  
ด้าน ICT ให้มีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ

**ชื่อโครงการ** โครงการส่งเสริมการดำเนินงานของคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร  
แห่งชาติ (กทสช.)

กิจกรรม : การจัดประชุม กทสช.

**หน่วยงานรับผิดชอบ** สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์

- นางสาวดวงดาว เกียรติพิศาลสกุล นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ โทร 0 2141 6799  
รท.ผอ.กนศ.
- นางสาวภาวนา สหัสยุคนธ์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ โทร 0 2141 6786
- นางอินทิรา มะสะพันธ์ เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน โทร 0 2141 6796

### 1. หลักการและเหตุผล

ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ พ.ศ. 2535 แก้ไขเพิ่มเติมโดยระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ (ฉบับที่ 8) พ.ศ. 2550 กำหนดให้มีคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติ ใช้ชื่อย่อว่า “กทสช.” ประกอบด้วยนายกรัฐมนตรี เป็นประธาน หรือรองนายกรัฐมนตรี ที่ได้รับมอบหมายเป็นประธาน และปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นกรรมการและเลขาธิการ โดยให้สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นสำนักงานเลขานุการของคณะกรรมการ รับผิดชอบงานธุรการ การประชุม การศึกษาหาข้อมูลและกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องของคณะกรรมการ

คณะกรรมการ กทสช. มีอำนาจหน้าที่ในการเสนอแนะแผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ แห่งชาติ ที่สำคัญและจำเป็นต่อการพัฒนาประเทศต่อคณะรัฐมนตรี เพื่อพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยี สารสนเทศ สร้างบรรยากาศให้มีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้ในการดำเนินงานต่างๆ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านโทรคมนาคม ปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ให้สอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจสมัยใหม่ โดยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ส่งเสริมการผลิต การบริการ การวิจัย และพัฒนาให้มีเทคโนโลยีด้านสารสนเทศ ขึ้นในประเทศไทยตลอดจนส่งเสริมผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็ก ส่งเสริมการสนับสนุนการผลิต การบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศของประเทศ เสนอแนะต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อกำหนดมาตรการแก้ไข ปัญหาและอุปสรรคในการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ในฐานะที่ปฏิบัติหน้าที่เป็นสำนักงานเลขานุการของคณะกรรมการ กทสช. ตระหนักถึงความสำคัญของการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมายดังกล่าว จึงเห็นควรจัดทำ โครงการส่งเสริมการดำเนินงานของคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติขึ้น เพื่อ สนับสนุนการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ กทสช. เป็นไปตามระเบียบสำนัก นายกรัฐมนตรีและตามบรรลวุธวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อสนับสนุนให้การบริหารจัดการงานด้านธุรการงานการประชุมและการบริหาร งานทั่วไปของสำนักงานเลขานุการคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติ มีประสิทธิภาพ
2. เพื่อส่งเสริมการจัดกิจกรรมและการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติ
3. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาด้านวิชาการและด้านเทคนิคเกี่ยวกับความก้าวหน้าทางด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศการสื่อสารและโทรคมนาคม ให้กับคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสารแห่งชาติ
4. เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการผลิต การบริการ และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อของ ประเทศ
5. เพื่อส่งเสริมการศึกษา ค้นคว้า รวบรวมข้อมูลด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
6. เพื่อเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสาร เอกสารทางวิชาการ และผลการดำเนินงานของคณะกรรมการ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติ

## 3. เป้าหมายของโครงการ

1. การบริหารจัดการงานด้านธุรการ การประชุมและการบริหารงานทั่วไปของสำนักงาน เลขานุการคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องและมี ประสิทธิภาพ
2. มีการจัดกิจกรรมและการดำเนินงานอย่างสอดคล้องตามอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติ
3. มีการจัดการประชุมวิชาการเพื่อเผยแพร่ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและ การสื่อสาร
4. มีการสนับสนุนการให้ทุนเพื่อศึกษา ค้นคว้า วิจัยและพัฒนาทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและ การสื่อสาร
5. มีกิจกรรมเพื่อส่งเสริมสนับสนุนการผลิต การบริการ และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสารของประเทศ
6. มีการประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ ข้อมูล ข่าวสาร เอกสารทางวิชาการ และผลการดำเนินงาน ของคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติทางสื่อประชาสัมพันธ์

## 4. กลุ่มเป้าหมาย

1. กลุ่มเป้าหมายหลัก :
  - คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติ
  - บุคลากรทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ทั้งในหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน

2. กลุ่มเป้าหมายรอง :

- หน่วยงานภาครัฐ
- ภาคเอกชน
- สถาบันการศึกษา
- ประชาชน

5. วิธีดำเนินการ

5.1 ดำเนินการเอง (บางส่วน)

5.2 จัดจ้างเหมาดำเนินงาน

6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
1) จัดทำแผนการประชุม	ตั้งแต่ ตุลาคม ถึง พฤศจิกายน
2) จัดการประชุม กทสช.	ตั้งแต่ ธันวาคม ถึง กันยายน
3) รายงานสรุปผลการประชุมเสนอผู้บริหาร	ตั้งแต่ สิงหาคม ถึง กันยายน

7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ตั้งแต่เดือน ตุลาคม 2556 – กันยายน 2557

8. พื้นที่ดำเนินการ

ทั่วประเทศ

9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
1) ความสำเร็จจากการจัดประชุม กทสช.	<u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u> 1) จำนวนการจัดประชุม กทสช. ไม่เกิน 5 ครั้ง <u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u> 1) ..... <u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u> 1)..... <u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u> 1).....

10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

มีการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านโทรคมนาคมของประเทศ

11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 1,000,000 บาท

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	1,000,000
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน* (กรณาระบุรายละเอียด)</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุ)	** ใช้เกณฑ์ราคาพื้นฐานคอมพิวเตอร์
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>4. งบรายจ่ายอื่น * (กรณาระบุรายละเอียด)</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศชั่วคราว	

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. การพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศการสื่อสารและโทรคมนาคมของประเทศ มีกลไกการดำเนินการอย่างเป็นระบบผ่านคณะกรรมการ กทสช. และช่วยสนับสนุนการดำเนินงานของ คณะรัฐมนตรี
2. การดำเนินการบริหารจัดการงานด้านธุรการ การประชุมและการบริหารงานทั่วไปของสำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติอย่างมีประสิทธิภาพ
3. การจัดกิจกรรมและการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และบรรลุวัตถุประสงค์ของแต่ละกิจกรรม
4. ประชาชนได้รับทราบข้อมูล ข่าวสาร เอกสารทางวิชาการ และผลการดำเนินงานของ คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งชาติ อย่างต่อเนื่องและทั่วถึง

- |                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ 2556 |
| <input type="checkbox"/>            | โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557        |

## รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์ ทก. : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 1

(ชื่อยุทธศาสตร์) ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างรากฐานการพัฒนาประเทศด้วย ICT

ยุทธศาสตร์ สป.ทก. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 1

(ชื่อยุทธศาสตร์) ยุทธศาสตร์ที่ 1 ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้มีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ

ชื่อโครงการ โครงการสนับสนุนประเทศไทยในการดำเนินการตามแผนแม่บท ASEAN ICT Master plan 2015

กิจกรรมที่ 5.1 การส่งเสริมสนับสนุนการเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักกิจการระหว่างประเทศ สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

- |   |  |
|---|--|
| 1. นายอาจिन จิรชีพพัฒนา<br>โทร. 0 2141 6884         | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักกิจการระหว่างประเทศ<br>โทรสาร 0 2143 8029 : <a href="mailto:ajin.j@mict.go.th">ajin.j@mict.go.th</a>   |
| 2. นางสาวทศวรรณ เสมอวงษ์<br>โทร. 0 2141 6894        | ตำแหน่ง นักวิเทศสัมพันธ์ชำนาญการพิเศษ<br>โทรสาร 0 2143 8029 : <a href="mailto:thasawan.s@mict.go.th">thasawan.s@mict.go.th</a> |
| 3. นางสาวทิพย์อาภา อีรฤทธิกาแหง<br>โทร. 0 2141 6896 | ตำแหน่ง นักวิเทศสัมพันธ์ชำนาญการ<br>โทรสาร 0 2143 8029 : <a href="mailto:tip-arpa.t@mict.go.th">tip-arpa.t@mict.go.th</a>      |

### 1. หลักการและเหตุผล

รัฐมนตรีอาเซียนด้านโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศ (TELMIN) ครั้งที่ 10 เมื่อเดือนมกราคม 2554 ได้รับรองแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอาเซียน (ASEAN ICT Master plan 2015 : AIM 2015) ซึ่งประเทศสมาชิกอาเซียนทั้ง 10 ประเทศได้ร่วมกันจัดทำแผนแม่บทฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อกำหนดยุทธศาสตร์และแนวทางการร่วมมือที่จะขับเคลื่อนเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ไอซีที) ให้มีความแข็งแกร่งและสนับสนุนการจัดตั้งประชาคมอาเซียน โดยแผนดังกล่าวเป็นแผนแบบเบ็ดเสร็จที่มีการระบุการดำเนินงาน เป้าหมายและระยะเวลาการดำเนินการใน 5 ปีข้างหน้าชัดเจน (ปี 2553-2558) แผนแม่บทดังกล่าววางเป้าหมายไว้ 4 ประการ คือ 1) ไอซีทีเป็นเครื่องมือในการผลักดันให้อาเซียนมีความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ 2) อาเซียนได้รับการยอมรับในฐานะเป็นศูนย์กลางด้านไอซีทีของโลกแห่งหนึ่ง 3) ประชากรอาเซียนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น และ 4) ไอซีทีมีส่วนช่วยส่งเสริมการรวมตัวของอาเซียน

สำหรับการดำเนินการตามแผนแม่บทฯ ที่ประชุมรัฐมนตรีอาเซียนได้มอบหมายให้ที่ประชุมเจ้าหน้าที่อาวุโสอาเซียนด้านโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศ (TELSOM), และที่ประชุมสภาหน่วยงานกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมอาเซียน (ATRC) รับผิดชอบผลักดันการดำเนินการตามแผนแม่บทฯ ให้บรรลุตามเป้าหมายและกำหนดระยะเวลา ทั้งนี้ ประเทศสมาชิกอาเซียนทั้ง 10 ประเทศต้องร่วมดำเนินการจัดทำโครงการ/กิจกรรม ความร่วมมือ ให้สอดคล้องตามยุทธศาสตร์ของแผนแม่บทฯ โดยภายใต้แผนงานของแต่ละยุทธศาสตร์ ประเทศไทยได้รับมอบหมายให้เป็น Lead Country ในการดำเนินโครงการ ได้แก่ แผนงาน

Promote secure transactions within ASEAN แผนงาน Develop ICT certification and skills upgrading program แผนงาน Identify e-services

ในการนี้ เพื่อเป็นการสนับสนุนบทบาทของประเทศไทยในการเป็นผู้นำของอาเซียนในการจัดทำโครงการและกิจกรรมตามแผนแม่บท ASEAN ICT Master plan 2015 จึงเสนอจัดทำโครงการสนับสนุนประเทศไทยในการดำเนินการตามแผนแม่บท ASEAN ICT Master plan 2015

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1) เพื่อสนับสนุนบทบาทของประเทศไทยภายใต้ความร่วมมือและการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน และสนับสนุนการเป็นประชาคมอาเซียน ในปี 2558
- 2) เพื่อสนับสนุนอาเซียนในการพัฒนารวมทั้งยกระดับขีดความสามารถด้านไอซีทีเพื่ออาเซียนได้รับการยอมรับในฐานะเป็นศูนย์กลางด้านไอซีทีของโลกแห่งหนึ่ง
- 3) เพื่อสนับสนุนหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนในการจัดทำแผนงาน/โครงการ เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมไอซีที ให้สอดคล้องกับทิศทาง และความต้องการของอุตสาหกรรมไอซีทีในประเทศสมาชิกอาเซียน

## 3. เป้าหมายของโครงการ

- 1) มีการรวบรวมข้อมูล สถานะ ความพร้อมการพัฒนาด้านไอซีทีของประเทศสมาชิกอาเซียน
- 2) สนับสนุนการจัดทำข้อเสนอโครงการของประเทศไทยภายใต้เวทีการประชุมเจ้าหน้าที่อาวุโสอาเซียนด้านโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศ (TELSOM) เพื่อดำเนินการตามแผนแม่บท ASEAN ICT Master plan 2015
- 3) มีการศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลในเชิงลึกของประเทศไทย เพื่อเป็นท่าทีของประเทศไทยประกอบการเจรจาความร่วมมือในด้านไอซีทีในภูมิภาคอาเซียน
- 4) มีการจัดทำแผนหรือกรอบแนวทางการพัฒนาไอซีทีในระดับอาเซียนเพื่อรองรับโอกาสการจัดตั้งประชาคมอาเซียน ได้แก่ การพัฒนาบริการอิเล็กทรอนิกส์ บริการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ การพัฒนาบุคลากรไอซีที เป็นต้น

## 4. กลุ่มเป้าหมาย

- 1) กลุ่มเป้าหมายหลัก หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- 2) กลุ่มเป้าหมายรอง หน่วยงานภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

## 5. วิธีดำเนินการ

5.1 ศึกษา วิจัย และรวบรวมข้อมูล เิงนโยบาย และข้อมูลอุตสาหกรรมไอซีที ในกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน โดยขอขอบเขตการศึกษา จะศึกษาแผนงานภายใต้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอาเซียน โดยเฉพาะแผนงานในส่วนที่ประเทศไทยรับผิดชอบ ได้แก่ การศึกษาช่องว่างการพัฒนาเพื่อกำหนดบริการอิเล็กทรอนิกส์ในอาเซียน การสร้างแรงจูงใจเพื่อส่งเสริมบริการอิเล็กทรอนิกส์ และด้านเนื้อหาสาระ การส่งเสริมการทำธุรกรรมที่มีความมั่นคงปลอดภัยในภูมิภาคอาเซียน การเสริมสร้างความตระหนักด้านความมั่นคงปลอดภัยบนไซเบอร์ การจัดทำข้อตกลงยอมรับร่วมกันเรื่องคุณสมบัติเพื่อรองรับมาตรฐานวิชาชีพด้านไอซีที การจัดทำโปรแกรมเพื่อพัฒนามาตรฐานวิชาชีพด้านไอซีที และการเพิ่มความรู้ทักษะด้านไอซีที เป็นต้น

5.2 ศึกษา วิจัย และรวบรวมข้อมูลในเชิงลึกของประเทศไทย เพื่อเป็นท่าทีของประเทศไทย ประกอบการเจรจาความร่วมมือด้านไอซีทีในภูมิภาคอาเซียน อาทิ การศึกษาวิเคราะห์ศักยภาพ และความพร้อมในการพัฒนาด้าน ICT ของหน่วยงานภาครัฐของไทย รายกลุ่มบริการ (Cluster) สำหรับการเตรียมความพร้อมในการพัฒนาบริการรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ร่วมระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียน (ASEAN-wide e-Government services)

5.3 การจัดสัมมนา/ประชุมระดมความคิดเห็น เพื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการ และกิจกรรมตามแผนแม่บท ASEAN ICT Master plan 2015

5.4 การเป็นเจ้าภาพจัดประชุมเชิงปฏิบัติการระดับอาเซียน เพื่อเป็นเวทีในการหารือของกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน ทั้ง 10 ประเทศ

## 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
1) การศึกษา วิจัย ข้อมูล เชิงนโยบาย และอุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในประเทศสมาชิกรวมถึงศึกษา วิจัย และรวบรวมข้อมูลในเชิงลึกของประเทศไทย เพื่อเป็นท่าทีของประเทศไทยประกอบการเจรจาความร่วมมือด้านไอซีทีในภูมิภาคอาเซียน	ตั้งแต่ ตุลาคม 2556 ถึง กันยายน 2557
2) การจัดประชุมเชิงปฏิบัติการระดับอาเซียน ...โดยเชิญผู้แทนจากภาครัฐและภาคเอกชน ของประเทศสมาชิกอาเซียนมาเข้าร่วม	ตั้งแต่ตุลาคม 2556 ถึงกันยายน 2557
3) การจัดสัมมนา/ประชุมระดมความคิดเห็น เพื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการและกิจกรรมตามแผนแม่บท ASEAN ICT Master plan 2015	ตั้งแต่ตุลาคม 2556 ถึงกันยายน 2557

## 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

12 เดือน (ตุลาคม 2556-กันยายน 2557)

## 8. พื้นที่ดำเนินการ

กรุงเทพมหานคร

9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
<p>1) เจ้าภาพจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อเป็นเวทีในการหารือของกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน ทั้ง 10 ประเทศ</p>	<p><u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u></p> <p>1) จัดประชุมเชิงปฏิบัติการจำนวน 3 ครั้ง</p> <p>2) ผู้แทนจากประเทศสมาชิกอาเซียนมาเข้าร่วมอย่างน้อย 5 ประเทศ</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u></p> <p>1) ส่งเสริมความร่วมมือและความสัมพันธ์ที่ระหว่างอาเซียน</p> <p>2) สร้างเครือข่ายระหว่างหน่วยงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชนของอาเซียน</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u></p> <p>1) .....</p> <p>2) .....</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u></p> <p>1) .....</p> <p>2) .....</p>
<p>2. การจัดประชุม/สัมมนา การจัดสัมมนา/ระดมความคิดเห็น เพื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการและกิจกรรมตามแผนแม่บท ASEAN ICT Master plan 2015</p>	<p><u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u></p> <p>1) จัดประชุมสัมมนาจำนวน 2 ครั้ง</p> <p>2) ผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและภาคเอกชน เข้าร่วมประมาณครั้งละ 100 คน</p> <p>3) จัดทำเอกสารเผยแพร่เกี่ยวกับการดำเนินการตามแผนแม่บท ASEAN ICT Master plan 2015 จำนวน 500 ชุด</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u></p> <p>1) แนวทาง/ความเห็น ในการจัดทำโครงการ/กิจกรรมที่จะส่งเสริมแผนงานตามแผนแม่บท ASEAN ICT Master plan 2015</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u></p> <p>1) .....</p> <p>2) .....</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u></p> <p>1) .....</p>
<p>3. ผลการศึกษาและวิจัย เกี่ยวกับกรอบแผนงาน/แนวทางในการพัฒนา ได้แก่ การส่งเสริมธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์ที่มีความมั่นคงปลอดภัยในอาเซียน, การพัฒนามาตรฐานบุคลากรไอซีทีอาเซียน การกำหนดแนวทางการพัฒนาบริการอิเล็กทรอนิกส์</p>	<p><u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u></p> <p>1) รายงานผลการศึกษาและงานวิจัย เกี่ยวกับกรอบแผนงาน/แนวทางในการพัฒนา จำนวน 10 เล่ม</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u></p> <p>1) ประเทศไทยมีแนวทางการพัฒนาด้านไอซีทีที่สอดคล้องกับแผนแม่บทไอซีทีอาเซียน และแผนการพัฒนาของกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u></p> <p>1) .....</p> <p>2) .....</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u></p> <p>1) .....</p> <p>2) .....</p>

## 10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

10.1 รายงานผลการศึกษา วิจัย และรวบรวมข้อมูลเชิงนโยบาย และข้อมูลอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน รวมถึงการวิเคราะห์ศักยภาพและความพร้อมการพัฒนาในด้าน ICT ของหน่วยงานภาครัฐของไทยสำหรับการพัฒนาไอซีที

10.2 การจัดประชุมเชิงปฏิบัติการระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียน เพื่อสนับสนุนการจัดทำโครงการ/แผนงาน ภายใต้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอาเซียน

## 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน .....4.0000..... ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน * (กรณารับุรายละเอียด)</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุ)	** ใช้เกณฑ์ราคาพื้นฐานคอมพิวเตอร์
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุ)	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า (ระบุ)	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุ)	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น * (กรมการบริการรายละเอียด)</b>	
<b>4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา</b>	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา ศึกษา วิจัย และรวบรวมข้อมูลเชิงนโยบาย และข้อมูลอุตสาหกรรมไอซีที ในกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน รวมถึงการวิเคราะห์ศักยภาพและความพร้อมการพัฒนาด้าน ICT ของหน่วยงานภาครัฐของไทย รายการกลุ่มบริการ (Cluster) สำหรับการพัฒนาไอซีที ได้แก่ บริการรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ร่วมระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียน (ASEAN-wide e-Government services)	3,000,000.00
<b>4.2 ค่าใช้สมทบ</b>	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ) - การจัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเป็นเวทีในการหารือของกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน ทั้ง 10 ประเทศ	1,000,000.00
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

**หมายเหตุ :** งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

12.1 ประเทศไทยมีทิศทางการดำเนินงานพัฒนาด้านไอซีที เพื่อสร้างโอกาสจากการรวมตัวเป็นประชาคมอาเซียน ที่สอดคล้องกับความพร้อม และศักยภาพของประเทศ

12.2 สร้างเสริมความร่วมมือและการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในประเทศสมาชิกอาเซียนทั้ง 10 ประเทศ และผลักดันการดำเนินการตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอาเซียน 2015 (ASEAN ICT Master plan 2015) ให้บรรลุเป้าหมายของภูมิภาคอาเซียนคือ 1) ใช้ไอซีทีเป็นเครื่องมือในการผลักดันให้อาเซียนมีความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ 2) อาเซียนได้รับการยอมรับในฐานะเป็นศูนย์กลางด้านไอซีทีของโลกแห่งหนึ่ง 3) ประชากรอาเซียนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น และ 4) ไอซีทีมีส่วนช่วยส่งเสริมการรวมตัวของอาเซียน

- |                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/>            | โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ..... |
| <input checked="" type="checkbox"/> | โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557        |

## รายละเอียดคำขอของงบประมาณโครงการประจำปี 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์ ทก. : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 1

(ชื่อยุทธศาสตร์) : สร้างรากฐานการพัฒนาประเทศด้วย ICT

ยุทธศาสตร์ สป.ทก.: สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 1

(ชื่อยุทธศาสตร์) : ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้มี  
เครือข่ายครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ

ชื่อโครงการ : เสริมสร้างศักยภาพบุคลากร ICT ไทยสู่สากล

หน่วยงานรับผิดชอบ กลุ่มงานบริการข้อมูลและประเมินมาตรฐาน สส.

- |  |             |
|--|-------------|
| 1) นายวีระศักดิ์ กิตติวัฒน์ ตำแหน่ง ผอ.สส. โทร                         | 02 141 6931 |
| 2) นางสาวณิชาพร สุขเจริญ ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ โทร     | 02 141 6943 |
| 3) นายพีระ ศรีสองเมือง ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ โทร       | 02 141 6939 |
| 4) นางสาวจรุศ เมฆศิริวิไล ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ โทร    | 02 142 1035 |
| 5) นายวิฑูรย์ มงคลนวเสถียร ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ โทร | 02 141 6944 |
| 6) นายคมศร นิลกำแหง ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ โทร                  | 02 141 6944 |

### 1. หลักการและเหตุผล

การพัฒนาประเทศทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี รวมทั้งการเปิดการค้าเสรีระหว่างประเทศก่อให้เกิดการแข่งขันกันอย่างรุนแรง การที่ประเทศไทยจะสามารถแข่งขันกับประเทศอื่นๆ ได้ จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาช่วย ดังนั้น เทคโนโลยีสารสนเทศจึงเปรียบเสมือนกลจักรสำคัญที่จะผลักดันประเทศให้ก้าวไปข้างหน้าในลักษณะก้าวกระโดด แต่ปัญหาหลักของประเทศ คือ การขาดแคลนบุคลากรที่มีพื้นฐานและความรอบรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศอีกมาก แม้ว่าจะพยายามใช้ระบบการศึกษาเข้ามาสนับสนุน แต่ก็ไม่สามารถพัฒนาคนได้ทันกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยีและการเติบโตของอุตสาหกรรม ทำให้ประเทศไทยจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องเร่งผลิตบุคลากรด้าน ICT ที่มีความรู้ความสามารถและมีศักยภาพ ซึ่งในประเทศที่มีความก้าวหน้าด้านเทคโนโลยีสารสนเทศได้พัฒนาระบบการศึกษาและจัดให้มีการสอบมาตรฐานวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศขึ้น เพื่อให้ภาคอุตสาหกรรมและองค์กรใช้เป็นเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกบุคลากรด้าน ICT ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ดังนั้น การทราบถึงความต้องการหลักสูตรฝึกอบรมด้าน ICT สำหรับพัฒนาบุคลากรด้าน ICT ของภาคอุตสาหกรรม ICT ในประเทศไทย จะสามารถ ใช้เป็นแนวทางในการส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรด้าน ICT ของประเทศ ในขณะเดียวกันก็ถือเป็นแนวทางให้ภาคการศึกษาทราบถึงความต้องการของภาคอุตสาหกรรมในการผลิตบุคลากรให้ตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน ตลอดจนเป็นการเตรียมความพร้อมของบุคลากรของประเทศเพื่อรองรับอุตสาหกรรม ICT ในอนาคต รวมทั้งการพร้อมรับนโยบายเปิดเสรีแรงงานของ ASEAN ที่จะมามีผลในปี ค.ศ. 2015 (พ.ศ. 2558) เมื่อประเทศไทยมีความพร้อมในเรื่องดังกล่าว นโยบายส่งเสริมการลงทุนกับต่างประเทศ พร้อมรับการเข้ามาดำเนินกิจการและใช้แรงงานไทย หรือการส่งบุคลากรระดับสูงไปทำงานต่างประเทศ เพื่อนำรายได้เข้าสู่ประเทศก็สามารถทำได้ไม่ต่างจากประเทศที่ประสบผลสำเร็จมาแล้ว เช่น ญี่ปุ่น เกาหลี ไต้หวัน จีน และอินเดีย

ในปัจจุบันบุคลากรสาขาวิชาชีพด้าน ICT มีความหลากหลาย เช่น ด้านระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย ด้านการบริหารจัดการโครงการ เป็นต้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้เล็งเห็นว่า การพัฒนาบุคลากร ICT ไทยให้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน และผลักดันให้เกิดการสร้างมูลค่าทางการตลาดได้นั้น จะต้องตอบสนองต่อความต้องการของอุตสาหกรรมด้วยเช่นกัน ดังนั้นจึงได้ดำเนินโครงการเสริมสร้างศักยภาพบุคลากร ICT ไทยสู่สากล โดยเน้นการพัฒนาบุคลากร เพื่อยกระดับคุณภาพของบุคลากร ICT ไทยให้เทียบเท่าระดับสากล

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1) เพื่อเป็นแรงกระตุ้นให้บุคลากรด้าน ICT ของภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา หรือ ผู้สนใจมีการพัฒนาทักษะของตนเองอย่างต่อเนื่อง
- 2) เพื่อส่งเสริมและผลักดันให้บุคลากรด้าน ICT ของไทยมีมาตรฐานทัดเทียมกับต่างประเทศ
- 3) เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมของบุคลากรของประเทศเพื่อรองรับอุตสาหกรรม ICT ในอนาคต รวมทั้งเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคม ASEAN
- 4) เพื่อให้บุคลากรด้าน ICT สามารถนำประโยชน์จากการฝึกอบรมไปประยุกต์ใช้กับการทำงานของตนเองได้

## 3. เป้าหมายของโครงการ

- 1) มีผลการศึกษาวิเคราะห์ความต้องการหลักสูตรฝึกอบรมด้าน ICT สำหรับพัฒนาบุคลากรด้าน ICT ของภาคอุตสาหกรรม ICT ในประเทศไทย
- 2) มีหลักสูตรฝึกอบรมด้าน ICT ตามข้อ 1) ไม่น้อยกว่า 5 หลักสูตร
- 3) จัดฝึกอบรมเพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้ความสามารถและศักยภาพด้าน ICT ให้แก่บุคลากรด้าน ICT หรือผู้ที่สนใจ ไม่น้อยกว่า 5 หลักสูตร
- 4) จัดการทดสอบเพื่อวัดระดับความรู้ความสามารถ ให้แก่บุคลากร ด้าน ICT หรือผู้ที่สนใจ ตามหลักวิชาการมาตรฐานสากล

## 4. กลุ่มเป้าหมาย

- 1) กลุ่มเป้าหมายหลัก ได้แก่ ผู้ประกอบการด้านไอซีที
- 2) กลุ่มเป้าหมายรอง ได้แก่ บุคลากรภาครัฐ และภาคการศึกษา

## 5. วิธีดำเนินการ

จ้างเหมาดำเนินการ

## 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
1) ทำการศึกษา สํารวจ รวบรวมและวิเคราะห์ ความต้องการสอบใบรับรองจากบุคลากรไอซีทีใน ตลาดแรงงาน	ตั้งแต่ ตุลาคม 2556 ถึง มีนาคม 2557
2) ออกแบบ และจัดทำเนื้อหาหลักสูตรความรู้ ความสามารถด้าน ICT ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติตาม ผลการสํารวจในข้อ 1) ทั้งนี้ เนื้อหาหลักสูตร ต้องอ้างอิง ตามหลักวิชาการมาตรฐานสากล เช่น CompTIA, CISCO, Microsoft, Oracle, ITPE, ECDL เป็นต้น	ตั้งแต่ กุมภาพันธ์ 2557 ถึง มีนาคม 2557

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
3) อบรมบุคลากรไอซีทีอย่างน้อย 5 หลักสูตร รวม จำนวนอย่างน้อย 150 คน	ตั้งแต่ เมษายน 2557 ถึง กรกฎาคม 2557
4) กำหนดเกณฑ์การสอบวัดระดับความรู้ความสามารถด้าน ICT ตามเนื้อหาที่ได้ออกแบบใน ข้อ 2)	ตั้งแต่ พฤษภาคม 2557 ถึง กรกฎาคม 2557
5) จัดให้มีการสอบวัดระดับความรู้ความสามารถด้าน ICT ที่ได้รับการฝึกอบรมตามข้อ 3) อย่างน้อย 100 คน	ตั้งแต่ มิถุนายน 2557 ถึง กรกฎาคม 2557
6) ติดตามประเมินผลผู้เข้ารับการฝึกอบรมภายหลังการฝึกอบรมของโครงการฯ โดยวิธีสำรวจผ่านทางเว็บไซต์ที่กระทรวงฯ กำหนด	ตั้งแต่ สิงหาคม 2557 ถึง กันยายน 2557

7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

365 วัน

8. พื้นที่ดำเนินการ

กรุงเทพและต่างจังหวัด

9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
1) บุคลากร/ผู้ประกอบการ ICT ได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ ความสามารถตามมาตรฐานของประเทศไทยหรือมาตรฐานสากล และ/หรือตรงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ICT	<p><u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u></p> <p>1) จำนวนผู้เข้ารับการอบรม ไม่น้อยกว่า 150 คน</p> <p>2) จำนวนผู้เข้ารับการทดสอบวัดระดับความรู้ความสามารถด้าน ICT ไม่น้อยกว่า 100 คน</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u></p> <p>1) บุคลากร/ผู้ประกอบการ ICT ได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ ความสามารถตามมาตรฐานของประเทศไทยหรือมาตรฐานสากล และ/หรือตรงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ICT</p>

10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

10.1 มีผลการศึกษาวិเคราะห์ความต้องการหลักสูตรฝึกอบรมด้าน ICT สำหรับพัฒนาบุคลากรด้าน ICT ของภาคอุตสาหกรรม ICT ในประเทศไทย

10.2 มีหลักสูตรฝึกอบรมด้าน ICT ไม่น้อยกว่า 5 หลักสูตร

10.3 จัดฝึกอบรมเพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้ความสามารถและศักยภาพด้าน ICT ให้แก่บุคลากร ด้าน ICT หรือผู้ที่สนใจ ไม่น้อยกว่า 5 หลักสูตร

10.4 จัดการทดสอบเพื่อวัดระดับความรู้ความสามารถให้แก่บุคลากร ด้าน ICT หรือผู้ที่สนใจ ตามหลักวิชาการมาตรฐานสากล

**11. งบประมาณ**

จำนวนเงิน .....5.0000..... ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	5,000,000
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	5,000,000
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	5,000,000
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน * (กรณาระบุรายละเอียด)</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุ)	** ใช้เกณฑ์ราคาพื้นฐานคอมพิวเตอร์
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุ)	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า (ระบุ)	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุ)	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>4. งบรายจ่ายอื่น * (กรณาระบุรายละเอียด)</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

12.1 บุคลากรด้าน ICT ไทยได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเทียบเท่ามาตรฐานสากล และตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน

12.2 มีข้อสอบเพื่อใช้ทดสอบวัดระดับความรู้ความสามารถภายหลังการฝึกอบรมหลักสูตร ตามความต้องการของบุคลากรภาคอุตสาหกรรม ICT

12.3 มีเนื้อหาหลักสูตรการฝึกอบรมเพื่อใช้สำหรับเผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์ที่กระทรวงฯ กำหนด

- โครงการต่อเนื่อง ปีงบประมาณ 2556
- ✓ โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557

ยุทธศาสตร์ชาติ : แผนแม่บท ICT ฉบับที่ 2 ยุทธศาสตร์ที่ 6 การใช้ ICT เพื่อสนับสนุนการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันอย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์กระทรวง : ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างรากฐานการพัฒนาประเทศด้วย ICT

ยุทธศาสตร์ สป.ทก. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้มีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ

ชื่อโครงการ : โครงการภายใต้อนุสัญญาว่าด้วยองค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก (Asia Pacific Space Cooperation Organization - APSCO)

กิจกรรม : การปรับปรุงประสิทธิภาพระบบฐานข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม (Data sharing services Platforms )

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักกิจการอวกาศแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

1. นางทรงพร โกลมสุรเดช ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักกิจการอวกาศแห่งชาติ โทร 0 2141 6861
2. นางปฐิมา อาภาศิลป์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานประสานกิจการอวกาศ โทร 0 2141 6873
3. นางสาวบังอร วิจิตรกุลสวัสดิ์ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน โทร 0 2141 6867
4. นางสาวสุดสาคร สิงห์ศรีโว ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน โทร 0 2141 6869

## 1. หลักการและเหตุผล

กิจการอวกาศเป็นรากฐานอันสำคัญยิ่งของการพัฒนาประเทศ โดยในปัจจุบันดาวเทียมได้ถูกนำมาใช้ประโยชน์อย่างหลากหลาย ประเทศต่างๆ ได้มีการนำเอาข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมไปศึกษาวิจัยเพื่อใช้ประโยชน์ในการพัฒนาประเทศ เช่น ด้านป่าไม้ ใช้ในการใช้ศึกษาและติดตามการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไม้ การสำรวจหาพื้นที่ป่าที่อุดมสมบูรณ์และป่าเสื่อมโทรม การศึกษาหาบริเวณพื้นที่ที่สมควรจะทำการปลูกสร้างสวนป่าทดแทน เป็นต้น ด้านการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกำหนดลักษณะการใช้ที่ดิน เช่น การทำเกษตรกรรม การก่อสร้างอาคารบ้านเรือน การสร้างสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ การศึกษาและวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงสภาพการใช้ที่ดิน ตลอดจนการจัดทำแผนที่แสดงขอบเขตการใช้ที่ดินแต่ละประเภท การประเมินการชะล้างพังทลายของดิน ด้านการเกษตรใช้ข้อมูลดาวเทียมเพื่อศึกษาพื้นที่เพาะปลูก ความชื้นในดิน การเปลี่ยนแปลงบริเวณเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ การประเมินความเสียหายจากศัตรูพืช ใช้เปรียบเทียบความแตกต่างของภาพบริเวณเดียวกันซึ่งต่างวันและต่างฤดูกัน การติดตามการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่นาข้าว การศึกษาหาผลผลิตของข้าว การสำรวจพื้นที่ปลูกยางพารา ปาล์ม น้ำมันหรือพืชไร่ชนิดอื่นๆ ด้านธรณีวิทยาและธรณีสารสนเทศ ใช้ศึกษา ลักษณะภูมิประเทศ ลักษณะทางน้ำ ซึ่งภาพจากดาวเทียมจะทำให้มองเห็นภาพเป็นบริเวณกว้าง สามารถรวมเอาภาพทางธรณีสารสนเทศขนาดใหญ่ไว้ในภาพเดียวกันได้ ด้านอุทกวิทยา ใช้ประมาณปริมาณน้ำบนบก น้ำในทะเล น้ำบนดินและใต้ผิวดิน แหล่งที่มา ปริมาณการไหลเวียน คุณภาพและมลภาวะต่างๆ โดยภาพถ่ายจากดาวเทียมจะทำให้สามารถมองเห็นแหล่งที่ตั้ง รูปร่าง และขนาดได้เป็นอย่างดี แสดงขอบเขตบริเวณที่เป็นน้ำบนผิวดินได้เด่นชัด และนำมาศึกษาขอบเขตน้ำผิวดินได้ ใช้เป็นข้อมูลพิจารณาการวางแผนด้านการจัดสรรน้ำ การปรับปรุงระบบชลประทานที่ใช้งานอยู่ให้เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ ศึกษาการใช้น้ำและการบำรุงรักษา เขื่อน อ่างเก็บน้ำ การวางแผนการจัดหาน้ำให้เพียงพอแก่ความต้องการ ด้านสมุทรศาสตร์ได้แก่ การศึกษาเกี่ยวกับตะกอนในทะเลและคุณภาพน้ำบริเวณชายฝั่ง เช่น การศึกษาการแพร่กระจายตัวของตะกอน

แขวนลอย การแพร่กระจายตัวของตะกอนในบริเวณปากแม่น้ำต่างๆ ด้านอุทกภัย การศึกษาและสำรวจสภาพน้ำท่วม การติดตามสำรวจการเปลี่ยนแปลงบริเวณที่น้ำท่วม การวางแผนและวางมาตรการในการป้องกันการเกิดน้ำท่วม เป็นต้น จะเห็นได้ว่าภาพถ่ายดาวเทียมสามารถนำมาประยุกต์ใช้งานได้หลากหลายสาขา ซึ่งจะเกิดผลดีต่อการพัฒนาบ้านเมืองในด้านเศรษฐกิจและสังคมโดยการจัดทำข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการด้านต่างๆ จากประโยชน์คุณูปการนี้ จึงอาจกล่าวได้ว่ากิจการอวกาศเป็นโครงสร้างพื้นฐานที่รองรับการพัฒนาประเทศทุกสาขา

คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบเมื่อวันที่ 12 ตุลาคม พ.ศ. 2547 ให้ประเทศไทยเข้าร่วมลงนามในอนุสัญญาว่าด้วยองค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก (Asia Pacific Space Cooperation Organization - APSCO) และต่อมาประเทศไทยได้เข้าร่วมลงนามในอนุสัญญา APSCO เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2548 พร้อมกับอีก 7 ประเทศ ได้แก่ สาธารณรัฐประชาชนจีน สาธารณรัฐอิสลามปากีสถาน สาธารณรัฐประชาชนบังกลาเทศ อินโดนีเซีย สาธารณรัฐอิสลามอิหร่าน มองโกเลีย และสาธารณรัฐเปรู เพื่อส่งเสริมความร่วมมือด้านวิชาการ การศึกษา การฝึกอบรม การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและนำมาประยุกต์ใช้ประโยชน์ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก

#### กิจกรรมภายใต้ความร่วมมือองค์การ APSCO

จากการประชุมคณะมนตรี APSCO ครั้งที่ 2 ระหว่างวันที่ 17-18 ธันวาคม 2552 ณ กรุงปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน ที่ประชุมได้พิจารณาแผนงานโครงการขององค์การ APSCO โดยได้จัดลำดับความสำคัญในการดำเนินโครงการจำนวน 8 โครงการ ดังนี้

1. Proposal for spatial data sharing service platform and its application pilot project (Data Sharing Services Platform and its application)
2. Proposal for APSCO applied high resolution satellite project
3. Research on Atmospheric effects on :
  - Ka band rain attenuation modeling
  - Ionospheric modeling through study of radio wave propagation and solar activity
4. Development of Asia-Pacific ground based optical satellite observation system (APOSOS)
5. Feasibility study of the applications of compatible navigation terminal system (GNSS and its application)
6. Education and Training in the applications of satellite remote sensing data, in particular from HJ-1 (SMMS) and Thailand Earth Observation Satellite (THEOS) (หรือ Education and Training)
7. Small Student Satellite (SSS) Project
8. APSCO Geostationary Telecommunication Satellite and Its Application Project

ทั้งนี้ ประเทศไทยจึงมีพันธกรณีที่จะต้องให้ความร่วมมือและร่วมกิจกรรมขององค์การในการพัฒนาและแบ่งปันความสำเร็จด้านเทคโนโลยีอวกาศและการประยุกต์ใช้ประโยชน์ เพื่อให้กิจการอวกาศของประเทศสามารถขับเคลื่อน ให้เกิดการพัฒนาทางเศรษฐกิจและส่งเสริมคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นต่อไป กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้พิจารณาจากข้อเสนอและปัจจัยแวดล้อมต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยมีแรงขับเคลื่อนและสนับสนุนการทำงาน 4 ส่วนที่สำคัญ คือ 1) ผลการศึกษาเบื้องต้นของที่ปรึกษา “โครงการศึกษาวิจัย

**ความร่วมมือภายใต้อนุสัญญาความร่วมมือด้านอวกาศเอเชียแปซิฟิก ”** ในการวิเคราะห์ความสำคัญในการเข้าร่วมและดำเนินการเพื่อเพิ่มศักยภาพของประเทศไทย โดยการศึกษาความต้องการของผู้ใช้ ตลอดจนวิเคราะห์ข้อดีข้อเสียในการเข้าร่วมกิจกรรมหลักทั้ง 8 กิจกรรมของ APSCO ตลอดจนท่าทีของประเทศไทยในแต่ละกิจกรรม **2) การเปิดเขตการค้าเสรีอาเซียน** ซึ่งจำเป็นจะต้องรับทราบถึงทรัพยากรและปัจจัยที่สำคัญของประเทศเพื่อนบ้านในกลุ่มภูมิภาคอาเซียน เพื่อวิเคราะห์การลงทุนและการดำเนินการ การกำหนดนโยบายของภาครัฐในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ รวมถึงการพิจารณาถึงการค้าและการเกษตรในพื้นที่เพาะปลูกซึ่งจำเป็นต้องใช้การสำรวจระยะไกลในการติดตามและประเมินผล ที่มีการใช้องค์ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีอวกาศเป็นหลัก **3) การปรับตัวให้เข้ากับสภาวะภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว** อันจะเห็นได้จากภาวะภัยพิบัติที่เกิดขึ้นในห้วง 2-3 ปีที่ผ่านมาในภูมิภาคเอเชีย -แปซิฟิก และ **4) เพื่อรองรับภาวะการขาดแคลนอาหาร ( Food Insecurity) ของโลก** โดยประเทศไทยถือเป็นส่วนสำคัญในเรื่องนี้ เนื่องจากประเทศไทยอยู่ในภูมิภาคที่ถือได้ว่าเป็นครัวของโลก (Kitchen of the World) ประเทศไทยจึงจำเป็นต้องมีการเตรียมความพร้อมและดำเนินโครงการเพื่อรองรับต่อการถ่ายทอดเทคโนโลยีและประยุกต์ใช้ประโยชน์จากความร่วมมือดังกล่าวโดยเร่งด่วนในกิจกรรม **Proposal for spatial data sharing service platform and its application pilot project (data sharing services Platforms and its applications)**

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ดำเนินโครงการร่วมศึกษาวิจัยพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านอวกาศภายใต้อนุสัญญาว่าด้วยองค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก( APSCO) ดังกล่าว โดยประเทศไทยได้ร่วมโครงการสร้างดาวเทียมขนาดเล็ก ( Small Multi-Mission Satellite Project and Related Activities : SMMS) และดาวเทียม SMMS ได้ถูกนำขึ้นสู่วงโคจรเมื่อวันที่ 6 กันยายน 2551 ในการนี้ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ประสานงานกับสาธารณรัฐประชาชนจีนภายใต้ความร่วมมือขององค์การ APSCO เพื่อจัดตั้งสถานีรับสัญญาณดาวเทียมภาคพื้นดินในประเทศไทย และในคราวการประชุมคณะมนตรีความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก ( APSCO) ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 17-18 ธันวาคม 2552 ที่ประชุมได้เห็นชอบโครงการความร่วมมือระหว่างประเทศไทยและสาธารณรัฐประชาชนจีนในการจัดตั้งสถานีรับสัญญาณดาวเทียมภาคพื้นดินในประเทศไทย เพื่อเป็นศูนย์กลางข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม และเห็นชอบให้รัฐสมาชิกสามารถใช้ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมจากสถานีรับสัญญาณดาวเทียมดังกล่าวได้ ทั้งนี้องค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก ( APSCO) ได้ให้การสนับสนุนภายใต้โครงการ Proposal for spatial data sharing service platform and its application pilot project ซึ่งในการรับสัญญาณจากดาวเทียม SMMS นี้ โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใดๆ จนกว่าจะสิ้นสุดอายุของดาวเทียม ซึ่งข้อมูลดังกล่าวเป็นประโยชน์อย่างมากต่อสถาบันการศึกษาในการศึกษาวิจัยและรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีต่างๆ รวมถึงสนับสนุนการปฏิบัติการกิจของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งได้ใช้ประโยชน์ในช่วงมหายุทธภัยปี 2554 ที่ผ่านมา ซึ่งจะเห็นได้ว่าการจัดหาดาวเทียมสำรวจโลกมาใช้งานโดยใช้แนวทางการประสานความร่วมมือกับองค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก ( APSCO) สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และลดความเสี่ยงในขั้นตอนของการจัดส่งดาวเทียมและประสิทธิภาพของดาวเทียม ทั้งนี้อาจยังมีข้อจำกัดด้านอายุการใช้งานของดาวเทียม ความละเอียดของข้อมูลดาวเทียม และชนิดของข้อมูลที่เหมาะสมกับการใช้งาน

ดังนั้นเพื่อเป็น การเตรียมความพร้อมต่อการใช้ข้อมูลดาวเทียมของหน่วยงานต่างๆ ที่มีความหลากหลายมากขึ้น และรองรับต่อการหมดอายุการให้บริการของดาวเทียม SMMS ประเทศไทยจึงจำเป็นต้องมีมาตรการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อเตรียมความพร้อม ดังนี้

1.1 ประสานความร่วมมือระหว่างประเทศผ่านองค์กร APSCO ในการขยายขอบเขตความร่วมมือ เพื่อให้ประเทศไทยสามารถรับสัญญาณข้อมูลจากดาวเทียมโดยตรงและมีความหลากหลายของข้อมูลมากขึ้น เช่น

- ข้อมูลประเภทรายละเอียดสูง ( High-Resolution image) ที่ระดับ 2-5 เมตร/จุดภาพหรือใกล้เคียง เพื่อให้สามารถติดตามสถานการณ์เฉพาะพื้นที่ได้ และ/หรือ
- ข้อมูลดาวเทียมประเภทเรดาร์ ( Synthetic Aperture Radar—SAR) ซึ่งสามารถถ่ายภาพทะลุกลุ่มเมฆ และ/หรือ
- ข้อมูลดาวเทียมเพื่อจัดทำแผนภาพ 3 มิติ (3-D topographic mapping satellite)

1.2 ประสานความร่วมมือระหว่างประเทศผ่านองค์กร APSCO ในการสนับสนุนองค์ความรู้เพื่อการวิจัยพัฒนาการสำรวจข้อมูลระยะไกล การพัฒนาขีดความสามารถของหน่วยราชการ สถาบันการศึกษา ในการใช้งานข้อมูลดาวเทียมเพื่อการบริหารจัดการและให้บริการประชาชน

1.3 จัดทำฐานข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมของประเทศไทยที่ได้รับจากการประสานงานใน 1 .1 และจัดสร้างข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมพื้นฐานของประเทศไทย ให้สามารถรองรับและสนับสนุนต่อการปฏิบัติการกิจของหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ได้แก่ ภาพถ่ายดาวเทียมเพื่อนำไปทับซ้อนกับแผนที่มาตรฐาน ( base map) ที่มาตราส่วน 1:50,000

1.4 จัดทำระบบเผยแพร่และแสดงผลข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมจากฐานข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมแก่หน่วยงานภาครัฐและภาคการศึกษา

## 2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศผ่านองค์กร APSCO ในการขยายขอบเขตความร่วมมือในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงส่งเสริมการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนของประเทศไทย

2.2 เพื่อปรับปรุงฐานข้อมูลของสถานีรับสัญญาณดาวเทียมจุฬารักษ์ให้สามารถให้บริการได้อย่างต่อเนื่อง ภายใต้โครงการความร่วมมือ Data Sharing Services Platforms ขององค์กร APSCO

2.3 เพื่อเป็นศูนย์กลางในด้านการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านอวกาศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก เพื่อนำไปสู่การพัฒนาขีดความสามารถของประชาชน ตลอดจนเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานภาครัฐ ภาคการศึกษา สำหรับเตรียมรับมือกับการเปิดเสรีของ AEC และจัดทำนโยบายมารองรับกับสภาพภูมิอากาศที่แปรปรวน โดยเฉพาะภัยพิบัติที่ทวีความรุนแรงขึ้น

2.4 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาขีดความสามารถของหน่วยราชการในการใช้งานดาวเทียมสำรวจโลก เพื่อพัฒนาการให้บริการประชาชนอย่างครอบคลุมในหลากหลายภารกิจ โดยไม่ต้องจัดตั้งงบประมาณ

## 3. เป้าหมายโครงการ

3.1 สถานีรับสัญญาณดาวเทียมภายใต้อนุสัญญาว่าด้วยองค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก (Asia Pacific Space Cooperation Organization - APSCO) สามารถให้บริการได้อย่างต่อเนื่องมีประสิทธิภาพ

3.2 ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางในการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านอวกาศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกภายใต้อนุสัญญาว่าด้วยองค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก (APSCO)

3.3 ประเทศไทยมีระบบแผนที่ที่สามารถซ้อนทับกับข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมพื้นฐาน ที่เป็นมาตรฐานเดียวกันและสามารถใช้งานร่วมกันได้

#### 4. กลุ่มเป้าหมาย

การให้บริการข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมและถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านอวกาศที่เกี่ยวข้อง แก่หน่วยงานภาครัฐ องค์กรบริหารส่วนท้องถิ่น ภาคการศึกษา และภาคประชาชนที่เกี่ยวข้อง สำหรับใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ และบริหารจัดการภัยพิบัติ รวมถึงการพัฒนาศักยภาพของประชาชนเพื่อรองรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนในปี 2558

#### 5. วิธีดำเนินการ

จ้างเหมาดำเนินการ

#### 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

6.1 วางแผนการดำเนินงาน กรอบวิธีการดำเนินงาน และกำหนดกลุ่มเป้าหมาย

6.2 ศึกษาความต้องการของหน่วยงานภาครัฐ ภาคการศึกษา ภาคเอกชนและภาคประชาชน เกี่ยวกับการประยุกต์ใช้ประโยชน์ และความต้องการใช้ประโยชน์จากดาวเทียมสำรวจโลกเพื่อนำมาวิเคราะห์ข้อมูลความต้องการ

6.3 ประสานความร่วมมือและเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการเพื่อขยายขอบเขตการดำเนินงานดังนี้

- ประสานความร่วมมือกับองค์กร APSCO เพื่อขยายขอบเขตความร่วมมือในการรับสัญญาณดาวเทียมเพิ่มเติม และออกแบบและจัดทำรายละเอียดทางเทคนิคในการปรับปรุงประสิทธิภาพของสถานีรับสัญญาณดาวเทียมและระบบฐานข้อมูลดาวเทียมให้สอดคล้องกับความต้องการ

- พัฒนาศักยภาพในการจัดหาข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมเพื่อรองรับโครงการความร่วมมือ Data Sharing Services Platforms ภายใต้องค์กร APSCO

- พัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อรองรับการใช้งานของกลุ่มเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสะดวกรวดเร็ว รวมถึงการจัดทำข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมสำหรับนำไปทับซ้อนกับแผนที่มาตรฐาน ( base map) ที่มาตราส่วน 1:50,000

- ปรับเทียบภาพถ่ายดาวเทียมภายใต้การประสานงานความร่วมมือกับองค์กร APSCO เพื่อใช้สำหรับนำไปซ้อนทับกับแผนที่มาตรฐาน

- ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมที่ซ้อนทับกับแผนที่มาตรฐานให้มีความผิดพลาดไม่เกินมาตรฐานที่กำหนดไว้

- พัฒนาระบบเผยแพร่ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม

6.4 จัดสัมมนาเชิงวิชาการอย่างน้อย 1 ครั้ง ไม่น้อยกว่า 150 คน เพื่อนำเสนอแนวทางการประยุกต์ใช้งานข้อมูลดาวเทียมที่ได้รับ ระบบในการถ่ายทอดองค์ความรู้ต่างๆ ด้านอวกาศ และระบบสื่อสารแบบบูรณาการ เพื่อสนับสนุนภารกิจภาครัฐในการบริหารจัดการต่างๆ โดยเชิญผู้ที่เกี่ยวข้องจากภาครัฐ ภาคการศึกษา ภาคเอกชน และภาคประชาชนเข้าร่วมสัมมนา และอาจรวมถึงผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศ และเปิดโอกาสให้มีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น วิทยากรวิจารณ์ เพื่อสรุปแนวทางการประยุกต์ใช้งานข้อมูลดาวเทียม รวมถึงการถ่ายทอดองค์ความรู้ต่างๆ ให้เกิดประสิทธิผลในด้านการบริหารจัดการและการเตือนภัยพิบัติและให้มีความสมบูรณ์มากขึ้น

6.5 จัดทำเอกสารข้อมูลเผยแพร่ ในเรื่องแนวทางการประยุกต์ใช้ข้อมูลดาวเทียมสำรวจโลก เพื่อการบริหารจัดการและการเตือนภัยพิบัติที่มีประสิทธิภาพ ในรูปแบบไฟล์ดิจิทัลในแผ่น CD

7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ตุลาคม 2556 – กันยายน 2557

8. พื้นที่ดำเนินการ

ดำเนินการในส่วนกลาง

9. ผลผลิต

9.1 รายงานการดำเนินงานร่วมกับองค์กร APSCO ภายใต้อนุสัญญาว่าด้วยองค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก (Asia Pacific Space Cooperation Organization - APSCO)

9.2 ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมมาตรฐานที่ทับซ้อนกับแผนที่มาตราส่วน 1:50,000 ของประเทศไทย

9.3 ระบบเผยแพร่ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม

9.4 เอกสารข้อมูลเผยแพร่ในรูปแบบ CD

10. ตัวชี้วัดผลผลิต

10.1 รายงานการดำเนินงานร่วมกับองค์กร APSCO ภายใต้อนุสัญญาว่าด้วยองค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก (Asia Pacific Space Cooperation Organization - APSCO) 1 ฉบับ

10.2 ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมมาตรฐานที่ทับซ้อนกับแผนที่มาตราส่วน 1:50,000 ของประเทศไทย 1 ชุด พร้อมระบบเผยแพร่ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม 1 ระบบ

10.3 เอกสารข้อมูลเผยแพร่ในรูปแบบ CD จำนวน 1,000 ชุด

11. งบประมาณ

จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 20 ล้านบาท

1. รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (ล้านบาท)
รวมทั้งสิ้น	20.0000
1. งบดำเนินงาน	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	-
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	20.0000
● จัดทำระบบแผนที่ภาพถ่ายดาวเทียมพื้นฐาน	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (ล้านบาท)
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป(ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

**หมายเหตุ :** 1. งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คืองบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์)ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษาและค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศตามแบบฟอร์มแนบท้าย

2. รายละเอียดแผนการเบิกจ่ายงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 จำแนกรายเดือนตามแบบฟอร์มแนบท้าย

3. ถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีระบบจัดหาข้อมูลดาวเทียมสำรวจโลกที่มีความพร้อมในการรับข้อมูลจากดาวเทียมหลากหลายประเภท และมีระบบฐานข้อมูลดาวเทียมที่ครอบคลุมทันสมัย สามารถรองรับการใช้งานด้านการบริหารจัดการได้อย่างมีประสิทธิภาพและสนับสนุนยุทธศาสตร์ของกระทรวง ในการบริหารจัดการระบบเตือนภัยที่ได้มาตรฐานและทันสมัย และส่งเสริมและพัฒนาทรัพยากรด้าน ICT รวมทั้งสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรม ICT ระดับภูมิภาคและระดับโลก

-----

## ยุทธศาสตร์ที่ 2

พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้  
ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วน  
อย่างมีธรรมาภิบาล

- |                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ 2556 |
| <input type="checkbox"/>            | โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557        |

### รายละเอียดการเสนอขอโครงการประจำปีงบประมาณ 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์กระทรวง : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ สป.ทก. : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT มาใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล

ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาสังคมผู้สูงอายุ คนพิการ และผู้ด้อยโอกาสในสังคมด้วย ICT

หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักส่งเสริมและพัฒนากาใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

1. นางนนทปภา...ศรีนนท์	ตำแหน่ง ผอ.ทส..	โทร. 0.2141.7029
2. นางสาวสมศรี...หอกันยา	ตำแหน่ง ผอ.กคร.	โทร. 0.2141.7035
3. นางสาววรรณศิริ...พัศศิริ	ตำแหน่ง นวค.ชำนาญการ	โทร. 0.2141.7041
4. นางสาวไฉน...ฝั่งผวย	ตำแหน่ง นวค.ชำนาญการ	โทร. 0.2141.7038
5. นางสาววันดี...แบ้กระโทก	ตำแหน่ง นวค.ปฏิบัติการ	โทร. 0.2141.7039
6. นายชัยสิทธิ์...เนรมิตร	ตำแหน่ง นวค.ปฏิบัติการ	โทร. 0.2141.7056

#### 1. หลักการและ

โครงการพัฒนาสังคมผู้สูงอายุ คนพิการ และผู้ด้อยโอกาสในสังคมด้วย ICT เป็นโครงการที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเริ่มดำเนินการในปีงบประมาณ 2555 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ สร้างโอกาสในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จาก ICT สำหรับประชาชนทั่วไป โดยเฉพาะกลุ่มผู้ด้อยโอกาส ผู้สูงอายุ และผู้พิการ โดยใช้ประโยชน์จากศูนย์สารสนเทศชุมชน หรือศูนย์ ICT ชุมชน ในการจัดอบรมความรู้ด้าน ICT ให้แก่ประชาชนทั่วไปในชุมชน และจัดทำหลักสูตรและจัดอบรมความรู้ด้าน ICT รวมถึงการใช้ ICT เพื่อการทำกิจกรรมในชีวิตประจำวันให้แก่ผู้สูงอายุ การดำเนินการในปีที่ผ่านมา กระทรวงฯ ได้ดำเนินกิจกรรมภายใต้โครงการให้กับหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และประชาชนทั่วไป โดยกลุ่มเป้าหมายของโครงการเน้นที่กลุ่มคนพิการและผู้สูงอายุ นักพัฒนาเว็บไซต์ทั้งของหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน

สำหรับการดำเนินงานโครงการพัฒนาสังคมผู้สูงอายุ คนพิการ และผู้ด้อยโอกาสในสังคมด้วย ICT ในปี 2557 นี้เป็นการดำเนินกิจกรรมต่อเนื่องจากปีที่ผ่านมา เนื่องจากแนวโน้มของจำนวนคนพิการมีเพิ่มขึ้น และจำนวนผู้สูงอายุมี อัตราการเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในทุกปี อีกทั้งเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกก็มีการพัฒนาเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ดังนั้น การดำเนินงานตามกิจกรรมภายใต้โครงการจึงจำเป็นต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่อง และต้องมีการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อให้คนพิการและคนสูงอายุได้เข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูล ข่าวสาร และองค์ความรู้ในชีวิตประจำวันได้อย่างทั่วถึงและเท่าเทียมกับคนปกติทั่วไป กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในฐานะผู้รับผิดชอบในการลดช่องว่างและความเหลื่อมล้ำทางสังคมในการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงได้ดำเนินงาน “กิจกรรมอบรมความรู้ด้าน ICT เพื่อส่งเสริมความเท่าเทียม ” เพื่อพัฒนาศักยภาพของกลุ่มผู้ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศโดยเฉพาะผู้สูงอายุ คนพิการ ผู้เกี่ยวข้องกับคนพิการ และผู้ด้อยโอกาส ให้สามารถนำ ICT มาใช้เป็นช่องทางในการเข้าถึงองค์ความรู้ ซึ่งช่วยให้เกิดการพัฒนาตนเองและสามารถนำไปต่อยอดความรู้ที่มีอยู่ได้ อีกทั้งเป็นการช่วยลดช่องว่างและสร้างความเท่าเทียมในการเข้าถึงสารสนเทศต่อไป

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อให้คนพิการ ผู้สูงอายุ ผู้ด้อยโอกาส และผู้ปกครอง ผู้พิทักษ์ ผู้อนุบาล ผู้ดูแลคนพิการ หรือผู้ช่วยคนพิการ มีความรู้ด้าน ICT และสามารถเข้าถึงข้อมูล ข่าวสาร องค์กรความรู้ เพื่อประโยชน์ในการศึกษา การประกอบอาชีพ รวมทั้งสิทธิและการมีส่วนร่วมในสังคม

## 3. เป้าหมายของโครงการ

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ด้าน ICT และสามารถถ่ายทอดความรู้ให้กับ คนพิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาสได้

## 4. กลุ่มเป้าหมาย

1. กลุ่มเป้าหมายหลัก
  - 1.1 คนพิการและผู้สูงอายุ
  - 1.2 ผู้ด้อยโอกาสในสังคม
  - 1.3 ผู้ปกครอง ผู้พิทักษ์ ผู้อนุบาล ผู้ดูแลคนพิการ หรือผู้ช่วยคนพิการ

## 5. วิธีดำเนินการ

จ้างเหมาดำเนินการ  
จัดซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

## 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

- |                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| อบรมความรู้ด้าน | ICT เพื่อส่งเสริมความเท่าเทียม |
|-----------------|--------------------------------|
- 1.1 จัดทำช่องทางและดำเนินการเผยแพร่ข้อมูล/ความรู้/ข่าวสาร และการดำเนินกิจกรรมฯ ผ่านทางสื่อต่างๆ อาทิ วิทยุ หนังสือเชิญ เว็บไซต์ Roll up
  - 1.2 ปรับปรุงเว็บไซต์ของกิจกรรมฯ เพื่อเผยแพร่ข้อมูลการดำเนินงานของกิจกรรมฯ ซึ่งต้องเป็นเว็บไซต์ที่ทุกคนเข้าถึงได้ ( Web Accessibility) ตามแนวทาง WCAG (Web Content Accessibility Guideline)
  - 1.3 จัดทำหลักสูตรการอบรมสำหรับ The Trainer และหลักสูตรที่ใช้สำหรับการฝึกอบรมผู้สูงอายุ คนพิการประเภทต่างๆ ผู้ดูแลคนพิการ และผู้ด้อยโอกาส
  - 1.4 จัดฝึกอบรมความรู้ด้าน ICT ให้กับ The Trainer
  - 1.5 จัดอบรมความรู้ด้าน ICT ให้กับผู้สูงอายุ คนพิการ ผู้เกี่ยวข้องกับคนพิการ ผู้ปกครอง ผู้พิทักษ์ ผู้อนุบาล ผู้ดูแลคนพิการ หรือผู้ช่วยคนพิการ และผู้ด้อยโอกาส

## 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ตุลาคม 2556 – กรกฎาคม 2557

## 8. พื้นที่ดำเนินการ

กรุงเทพฯ ปริมณฑล และส่วนภูมิภาค

## 9. ผลผลิต (Output)

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ด้าน ICT และสามารถนำไปถ่ายทอดให้กับ คนพิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาสได้

## 10. ตัวชี้วัดผลผลิต

### เชิงปริมาณ

1. ผู้เข้ารับการฝึกอบรม The Trainer จำนวนไม่น้อยกว่า 90 คน มีความรู้และสามารถนำไปถ่ายทอดให้กับคนพิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาสได้
2. ผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวนไม่น้อยกว่า 1,110 คน มีความรู้ด้าน ICT และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้

### เชิงคุณภาพ

1. คนพิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาสมีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
2. คนพิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาส มีครุภัณฑ์ ICT เพื่อนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการเข้าถึงข้อมูล ข่าวสาร และองค์ความรู้ และสามารถนำไปใช้ในการดำรงชีวิตประจำวันได้

### เชิงเวลา

สามารถดำเนินกิจกรรม 1 กิจกรรมภายใต้โครงการพัฒนาสังคมผู้สูงอายุ คนพิการ และผู้ด้อยโอกาส ในสังคมด้วย ICT เสร็จภายในระยะเวลา 300 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

### เชิงต้นทุน

การดำเนินกิจกรรมภายใต้โครงการพัฒนาสังคมผู้สูงอายุ คนพิการ และผู้ด้อยโอกาสในสังคมด้วย ICT เป็นการดำเนินกิจกรรมเพื่อลด ความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือ Bridging Digital Divide เพื่อให้เกิดการพัฒนาสังคมแห่งความเท่าเทียม ซึ่งปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับคนพิการมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง โดยสามารถแยกเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกได้ตามประเภทความพิการ ซึ่งเทคโนโลยีดังกล่าวข้างต้นเป็นเทคโนโลยีที่มีต้นทุนในการพัฒนาสูง ดังนั้น การลงทุนในการพัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนพิการและผู้สูงอายุ จึงมีความจำเป็นต้องมีต้นทุนสูงตามไปด้วย แต่ระดับคุณภาพชีวิตของคนในสังคมไทยจะเท่าเทียมกัน

## 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 5,000,000 ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	<b>5,000,000</b>
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	150,000
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	4,443,750
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	310,000
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	96,250

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
1.3 ค่าวัสดุ	-
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	-
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	-
1.3.3 ค่าวัสดุอื่นๆ (ระบุ)	-
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	-
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	-
1.4.2 ค่าน้ำประปา	-
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	-
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	-
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	-
<b>2. งบลงทุน * (กรณาระบุรายละเอียด)</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

### 13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

คนพิการ ผู้สูงอายุ ผู้ปกครอง ผู้พิทักษ์ ผู้อนุบาล ผู้ดูแลคนพิการหรือผู้ช่วยคนพิการ และผู้ด้อยโอกาสทางสังคม ได้รับความรู้ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและความรู้ที่เป็นประโยชน์อื่นๆ เพื่อใช้เป็นช่องทางในการเข้าถึงข้อมูลและนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพชีวิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- |   |
|---|
| <input checked="" type="radio"/> โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ 2556 |
| <input type="radio"/> โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557                   |

### รายละเอียดการเสนอขอโครงการประจำปีงบประมาณ 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์กระทรวง : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ สป.ทก. : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT มาใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล

ชื่อโครงการ **กิจกรรมการจัดซื้ออุปกรณ์และเครื่องมือด้าน ICT สำหรับคนพิการ**

ภายใต้โครงการพัฒนาสังคมผู้สูงอายุ คนพิการ และผู้ด้อยโอกาสในสังคมด้วย ICT

หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

- |                         |                        |                  |
|-------------------------|------------------------|------------------|
| 1. นางนันทภา ศรีนนท์    | ตำแหน่ง ผอ.ทส.         | โทร. 0.2141.7029 |
| 2. นางสมศรี หอกันยา     | ตำแหน่ง ผอ.กคร.        | โทร. 0.2141.7035 |
| 3. นางสาวไฉน ผึ้งผาย    | ตำแหน่ง นวค.ชำนาญการ   | โทร. 0.2141.7038 |
| 4. นายชัยสิทธิ์ เนมมิตร | ตำแหน่ง นวค.ปฏิบัติการ | โทร. 0.2141.7056 |

#### 1. หลักการและ

ปัจจุบันอินเทอร์เน็ตได้ถูกนำมาใช้กันอย่างแพร่หลายในสังคม จึงทำให้อินเทอร์เน็ตเข้ามามีบทบาทต่อการดำเนินชีวิตประจำวันของคนในสังคมมากขึ้น เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ของรัฐบาลใน ความพยายามที่จะผลักดันให้ประเทศไทยเข้าสู่สังคมแห่งการสร้างภูมิปัญญาและการเรียนรู้ ( Knowledge Base Society) กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ดำเนินโครงการต่างๆ ที่สอดคล้องอย่างต่อเนื่อง เช่น โครงการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน เพื่อให้เกิดกิจกรรมหลากหลาย เป็นแหล่งการเรียนรู้ของเด็ก เยาวชน และประชาชนในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อให้เยาวชนและประชาชนทั่วไปสามารถสืบค้น เรียนรู้ได้ด้วยตนเองผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เป็นการขยายบริการไปสู่ส่วนท้องถิ่น ยกกระดับคุณภาพการให้บริการอินเทอร์เน็ตทางด้านข้อมูลข่าวสารและเทคโนโลยีเป็นการลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือ Bridging Digital Divide เพื่อให้เกิดการพัฒนาสังคมแห่งความเท่าเทียม

แต่อีกมุมหนึ่งของสังคมที่ยังมีผู้ไม่สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) ได้ เนื่องจากความผิดปกติทางร่างกาย อาทิเช่น คนพิการทางการมองเห็น คนพิการทางการได้ยิน คนพิการทางร่างกาย ผู้ที่ทุพพลภาพชั่วคราว ผู้สูงอายุที่สายตาเลือนราง เป็นต้น ซึ่งทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำทางด้านความรู้ อีกทั้งหน่วยงานภาครัฐต้องการขยายการให้บริการข้อมูลข่าวสารสู่ประชาชนเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้ใช้บริการ ที่ผ่านมา กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในฐานะผู้รับผิดชอบในการลดช่องว่างความเหลื่อมล้ำทางสังคมในการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศได้ดำเนินกิจกรรมภายใต้โครงการพัฒนาสังคมแห่งความเท่าเทียมด้วย ICT เพื่อให้คนพิการ สามารถนำ ICT มาใช้เป็นช่องทางในการเข้าถึงองค์ความรู้ได้ทำให้เกิดการพัฒนาตนเอง และสามารถนำไปต่อยอดความรู้ทั้งในปัจจุบันและอนาคต รวมถึงสามารถนำไปใช้ในการประกอบอาชีพได้ อีกทั้ง กระทรวงฯ ได้มีการจัดตั้งศูนย์บริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เทคโนโลยี สิ่งอำนวยความสะดวก สำหรับคนพิการ ณ สำนักงานปลัดกระทรวง ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานภายใต้โครงการฯ ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ กระทรวงฯ จึงมีความประสงค์จะจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และวัสดุ

อุปกรณ์สำหรับคนพิการเพื่อให้และให้ยืมครุภัณฑ์สำหรับคนพิการแต่ละประเภท เพื่อให้คนพิการมีโอกาสเข้าถึงข้อมูลข่าวสารที่เท่าเทียมกับบุคคลอื่นในสังคม

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1) เพื่อจัดหาครุภัณฑ์ด้าน ICT สำหรับคนพิการ ตามรายการบัญชีแนบท้ายกฎกระทรวงในการส่งเสริมความเท่าเทียมของการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารโดยผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อการสื่อสาร

2) เพื่อให้คนพิการ สามารถเข้าถึงข้อมูล ข่าวสาร องค์กรความรู้ นำไปใช้ประโยชน์ในการศึกษา การประกอบอาชีพ รวมทั้งสิทธิและการมีส่วนร่วมในสังคม

## 3. เป้าหมายของโครงการ

ดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับคนพิการพร้อมวัสดุอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องสำหรับคนพิการ จำนวน 18 รายการโดยมีรายละเอียดของรายการตามบัญชีแนบท้ายกฎกระทรวงประกาศใช้บังคับกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูลข่าวสาร การสื่อสาร บริการโทรคมนาคม เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อการสื่อสาร และบริการสื่อสารธารณะ สำหรับคนพิการ พ.ศ. 2554

## 4. กลุ่มเป้าหมาย

- 1) กลุ่มเป้าหมายหลัก คนพิการทุกประเภท
- 2) กลุ่มเป้าหมายรอง ผู้ปกครอง ผู้พิทักษ์ ผู้อนุบาล ผู้ดูแลคนพิการ หรือผู้ช่วยคนพิการ ผู้สูงอายุ และประชาชนทั่วไป

## 5. วิธีดำเนินการ

ดำเนินการจัดซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

## 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
1) ขออนุมัติดำเนินงานโครงการฯ	ตั้งแต่ ตุลาคม 2556 ถึง พฤศจิกายน 2556
2) จัดทำคุณลักษณะเฉพาะ และขอบเขตของงาน (TOR)	ตั้งแต่ พฤศจิกายน 2556 ถึง ธันวาคม 2556
3) ดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ	ตั้งแต่ มกราคม 2557 ถึง มีนาคม 2557
4) ดำเนินงานตามกิจกรรมการจัดซื้อครุภัณฑ์ จำนวน 18 รายการ	ตั้งแต่ มีนาคม 2557 ถึง พฤศจิกายน 2557

### รายละเอียดของการดำเนินการจัดซื้ออุปกรณ์และเครื่องมือด้าน ICT สำหรับคนพิการ

- จัดหาครุภัณฑ์ด้าน ICT สำหรับคนพิการ พร้อมวัสดุอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องสำหรับคนพิการ ดังนี้
  - 1) โปรแกรมอ่านหน้าจอ (Screen Reader)
  - 2) เครื่องพิมพ์อักษรเบรลล์ (Braille Printer)
  - 3) โปรแกรมขยายหน้าจอ (Zoom Text)
  - 4) เครื่องคอมพิวเตอร์
  - 5) เครื่องสแกนเนอร์
  - 6) อุปกรณ์สื่อสาร

- 7) เครื่องช่วยสื่อสารพร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วงสำหรับคนพิการ
- 8) เครื่องแสดงผลอักษรเบรลล์
- 9) เครื่องอ่านหนังสือสำหรับคนพิการ
- 10) อุปกรณ์ควบคุมตัวชี้ตำแหน่ง
- 11) โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับแปลงสื่อพิมพ์เป็นอักษรเบรลล์หรืออักษรเบรลล์เป็นสื่อสิ่งพิมพ์
- 12) โปรแกรมคอมพิวเตอร์แปลงภาพเป็นอักษรและมีเสียงสังเคราะห์
- 13) โปรแกรมคอมพิวเตอร์อ่านหนังสือสำหรับคนพิการ
- 14) โปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยในการพิมพ์สำหรับคนพิการ
- 15) โปรแกรมพจนานุกรมสำหรับคนพิการ
- 16) โปรแกรมสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่เพื่ออำนวยความสะดวกในการสื่อสาร
- 17) เครื่องมือหรืออุปกรณ์ช่วยในการใช้คอมพิวเตอร์สำหรับคนพิการ
- 18) ชุดอุปกรณ์สำหรับฝึกการใช้แป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์

- จัดอบรม สาธิตการติดตั้ง และการใช้งานอุปกรณ์และซอฟต์แวร์ รวมทั้งถ่ายทอดความรู้อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จนสามารถติดตั้งและใช้งานอุปกรณ์ทั้งหมดให้กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

## 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ตุลาคม 2556 – มิถุนายน 2557

## 8. พื้นที่ดำเนินการ

กรุงเทพฯ ปริมณฑล และส่วนภูมิภาค

## 9. ผลผลิต (Output)

มีครุภัณฑ์ด้าน ICT สำหรับคนพิการ ตามรายการบัญชีแนบท้ายกฎกระทรวง

## 10. ตัวชี้วัดผลผลิต

### เชิงปริมาณ

มีครุภัณฑ์ด้าน ICT สำหรับคนพิการ ตามรายการบัญชีแนบท้ายกฎกระทรวง จำนวน 18 รายการ

### เชิงคุณภาพ

1) คนพิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาสมีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร  
2) คนพิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาสมีครุภัณฑ์ ICT เพื่อนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการเข้าถึงข้อมูล ข่าวสาร และองค์ความรู้ และสามารถนำไปใช้ในการดำรงชีวิตประจำวันได้

3) คนพิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาสมีเทคโนโลยีสารสนเทศและเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกใช้ในการดำรงชีวิตประจำวันได้อย่างเท่าเทียมกับคนปกติ

4) ประเทศไทยสามารถลดการนำเข้าครุภัณฑ์ ICT สำหรับคนพิการจากต่างประเทศ

### เชิงเวลา

สามารถดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์คนพิการได้ตามกำหนดระยะเวลาภายใน 270 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

### เชิงต้นทุน

การดำเนินกิจกรรมการจัดซื้อครุภัณฑ์คนพิการ ภายใต้โครงการพัฒนาสังคมผู้สูงอายุ คนพิการ และผู้ด้อยโอกาสในสังคมด้วย ICT เป็นการดำเนินกิจกรรมเพื่อลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือ Bridging Digital Divide เพื่อให้เกิดการพัฒนาสังคมแห่งความเท่าเทียม ซึ่งปัจจุบัน

เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับคนพิการมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง โดยสามารถแยกเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกได้ตามประเภทความพิการ ซึ่งเทคโนโลยีดังกล่าวข้างต้นเป็นเทคโนโลยีที่มีต้นทุนในการพัฒนาสูงและต้องมีการสั่งซื้อจากต่างประเทศ ดังนั้น การลงทุนในการพัฒนาเทคโนโลยีและการยกระดับคุณภาพชีวิตของคนพิการและผู้สูงอายุ จึงมีความจำเป็นต้องมีต้นทุนสูงตามไปด้วย

## 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 41,659,880 บาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน * (กรณารับุรายละเอียด)</b>	<b>41,659,880</b>
2.1 ค่าครุภัณฑ์	<b>41,659,880</b>
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	
1) เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับคนพิการ จำนวน 3,000 เครื่อง/ 19,000 บาท	-
2) อุปกรณ์สื่อสารสำหรับคนพิการ จำนวน	22,500,000

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
1,500 เครื่อง/ 15,000 บาท	
3) เครื่องช่วยสื่อสารพร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วงสำหรับ คนพิการ จำนวน 50 เครื่อง/ 20,036 บาท	1,001,800
4) เครื่องพิมพ์อักษรเบรลล์ จำนวน 20 เครื่อง/ 261,200 บาท	5,224,000
5) เครื่องสแกนเนอร์ จำนวน 25 เครื่อง/ 5,700 บาท	142,500 3,135,000
6) เครื่องแสดงผลอักษรเบรลล์ จำนวน 15 เครื่อง/ 209,000 บาท	3,420,000
7) เครื่องอ่านหนังสือสำหรับคนพิการ จำนวน 200 เครื่อง/ 17,100 บาท	342,000
8) อุปกรณ์ควบคุมตัวชี้ตำแหน่ง จำนวน 20 เครื่อง/ 17,100 บาท	1,163,700
9) โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับแปลงสื่อพิมพ์เป็น อักษรเบรลล์หรืออักษรเบรลล์เป็นสื่อสิ่งพิมพ์ จำนวน 25 License / 46,548 บาท	1,235,000
10) โปรแกรมอ่านหน้าจอ จำนวน 25 License / 49,400 บาท	950,000
11) โปรแกรมคอมพิวเตอร์แปลงภาพเป็นอักษรและมี เสียงสังเคราะห์ จำนวน 25 License / 38,000 บาท	593,700
12) โปรแกรมขยายหน้าจอ จำนวน 25 License / 23,748 บาท	923,900
13) โปรแกรมคอมพิวเตอร์อ่านหนังสือสำหรับคน พิการ จำนวน 25 License / 36,956 บาท	237,500
14) โปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยในการพิมพ์สำหรับคน พิการ จำนวน 25 License / 9,500 บาท	237,500
15) โปรแกรมพจนานุกรมสำหรับคนพิการ จำนวน 25 License / 9,500 บาท	161,530
16) โปรแกรมสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่เพื่ออำนวยความสะดวก ในการสื่อสาร จำนวน 10 License / 16,153 บาท	133,750
17) เครื่องมือหรืออุปกรณ์ช่วยในการใช้คอมพิวเตอร์ สำหรับคนพิการ จำนวน 25 License / 5,350 บาท	258,000
18) ชุดอุปกรณ์สำหรับฝึกการใช้แป้นพิมพ์ คอมพิวเตอร์ จำนวน 50 ชุด / 5,160บาท	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น * (กรณารับรายละเอียด)</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

คนพิการทุกประเภท ผู้สูงอายุ ผู้ปกครอง ผู้พิทักษ์ ผู้อนุบาล ผู้ดูแลคนพิการหรือผู้ช่วยคนพิการ และผู้ด้อยโอกาสทางสังคมได้รับความรู้ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและความรู้ที่เป็นประโยชน์อื่นๆ เพื่อใช้เป็นช่องทางในการเข้าถึงข้อมูลและนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพชีวิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ

<input checked="" type="checkbox"/>	โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ 2556
<input type="checkbox"/>	โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557

**รายละเอียดคำของบประมาณโครงการประจำปี 2557 ของ สป.ทก.**

**ยุทธศาสตร์ ทก. :** สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2

(ชื่อยุทธศาสตร์) พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

**ชื่อโครงการ** ส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

**หน่วยงานรับผิดชอบ** สำนักส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

1) นางนทปภา ศรีนนท์	ตำแหน่ง ผอ.ทส. โทร	0 2141 7029
2) นางปราณี สิทธิโรจน์	ตำแหน่ง รก.ผอ.กชท. โทร	0 2141 7044
3) นางสาวปิยะนาถ คล่องดี	ตำแหน่ง นวค.ชำนาญการ โทร	0 2141 7048
4) นายก้องธรรม มิตรดำรงค์	ตำแหน่ง นวค.ชำนาญการ โทร	02 141 7047
5) สิบเอกจตุรงค์ บุญเรือง	ตำแหน่ง นวค.ปฏิบัติการ โทร	02 141 7050
6) นายวิวรรธน์ โกพลรัตน์	ตำแหน่ง นวค.ปฏิบัติการ โทร	02 141 7049

**ที่มาของโครงการมีความสอดคล้องกับหัวข้อดังต่อไปนี้ (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)**

- สอดคล้องกับจุดเน้นเชิงนโยบายรัฐบาลและระดับความสำคัญตามนโยบายรัฐบาล (16+9)
- มีมติคณะรัฐมนตรีรองรับ หรือมอบหมายให้ส่วนราชการดำเนินการ
- มีแผนของส่วนราชการรองรับ โดยต้องเป็นภารกิจหลักของส่วนราชการ  
(เป็นแผนงาน/โครงการ ได้บรรจุไว้ใน แผนปฏิบัติการราชการ 4 ปี ของ ทก. พ.ศ. 2556 – 2559)
- เป็นงาน/โครงการต่อเนื่องตามนโยบายรัฐบาล (16+9) และมีภารกิจพัวพันไปยังปีงบประมาณ 2557
- ตอบสนองต่อความต้องการหรือสภาพปัญหาของกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งต้องผ่านการตรวจสอบและยืนยันสภาพปัญหาอย่างชัดเจน
- อื่นๆ (โปรดระบุ).....

**1. หลักการและเหตุผล**

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีนโยบายหลักในการพัฒนาประเทศไทยให้เป็นสังคมแห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้ โดยกระทรวงฯ ได้ทำการสร้างศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน ในชุมชนต่างๆ หลากหลายรูปแบบ กระจายทั่วประเทศไทย แล้ว 1,881 แห่ง และยังมีมุ่งสร้างแหล่งเรียนรู้ให้แก่ชุมชน โดยการสร้างต้นแบบศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนอย่างน้อยตำบลละ 1 แห่ง หรือประมาณกว่า 8,500 แห่งทั่วประเทศ ให้เป็นแหล่งสร้างความรู้ความเข้าใจ และวิธีการรับรู้ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้องและรอบด้าน เพื่อให้ประชาชนมีความสามารถในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารอย่างรู้เท่าทัน และเป็นช่องทางในการรับรู้ข้อมูลจากภาครัฐตามแผนปรองดองแห่งชาติ และเพื่อสามารถต่อยอดสู่การปฏิรูปประเทศไทยเพื่อความปรองดอง และการแข่งขันกับสากลโลกในยุคเศรษฐกิจฐานความรู้ (Knowledge Based Economy) อย่างไรก็ตามการดำเนินงานในช่วงที่ผ่านมา กระทรวงฯ ได้ดำเนินโครงการควบคู่ไปกับการสร้างแหล่งเรียนรู้ โดยได้ให้ความสำคัญในการให้ความรู้และโอกาส

การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี ด้วยการพัฒนาศักยภาพผู้ดูแลศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนในระดับหรือ กลจักรสำคัญของการทำงานในระดับชุมชนอย่างต่อเนื่อง ไปพร้อมๆ กับการสร้างโอกาสให้แก่ประชาชนรากหญ้า และกลุ่มคนทำงานที่บ้าน (Homeworkers) ด้วยการอบรมหลักสูตรต่างๆ ที่หลากหลาย ทั้งในระดับพื้นฐาน ระดับสูง และหลักสูตรต่อเนื่องในระดับต่างๆ ที่เหมาะสมกับการเรียนรู้ของชุมชน แต่ด้วยงบประมาณที่จำกัดที่ กระทรวงฯ ได้รับในแต่ละปี ทำให้จำนวนของประชาชนที่ได้รับการพัฒนามีจำนวนไม่มากอย่างที่ควรจะเป็น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารตระหนักถึงข้อจำกัดนี้จึงมีนโยบายที่จะต่อยอดการพัฒนาความรู้ ความสามารถ และทักษะของชุมชนทั่วประเทศ โดยนำเอาแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมาเป็นกรอบแนวทางในการสร้างกระบวนการเรียนรู้ของชุมชนร่วมกันอย่างต่อเนื่องและให้ชุมชนได้ลงมือปฏิบัติปฏิบัติให้เกิดผลได้จริงตามความต้องการของแต่ละชุมชนอันสามารถ นำไปสู่การเปลี่ยนแปลงวิถีดำเนินชีวิต เพื่อให้เกิดความเข้าใจ เข้าถึงและพัฒนาชุมชนให้มี “ความแข็งแรง” ใน มิติร่างกาย จิตใจ สังคมและปัญญา ซึ่งศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนคือเครื่องมือสำคัญที่จะช่วยในการถ่ายทอด องค์ความรู้ต่างๆ ในชุมชนเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชนในมิติต่างๆ เช่น กระบวนการเรียนรู้ที่มีต้นทุนต่ำ สำหรับประชาชนและชุมชนในแต่ละตำบล เป็นศูนย์การเรียนรู้ได้ขอเพียงมีโทรทัศน์ เครื่องเล่นดีวีดี และ คอมพิวเตอร์ ชาวบ้านแต่ละหมู่บ้าน ตำบล สามารถมาเรียนรู้ได้โดยไม่ต้องเสียเวลาและค่าพาหนะเดินทาง ทำให้ชุมชนสามารถจัดตารางการเรียนรู้ตามหลักสูตรแต่ละเรื่องได้ตามความเหมาะสมกับวิถีชีวิตควบคู่ไปกับ แนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง อัน จะนำไปสู่การร่วมกันคิดร่วมทำเพื่อช่วยเหลือเกื้อกูลกันในการ เสริมสร้างความเข้มแข็งเพื่อแก้ไขปัญหาต่างๆ ของชุมชนได้อย่างยั่งยืนต่อไป โดยดำเนินโครงการต่างๆ เพื่อ พัฒนาและต่อยอดความสามารถด้าน ICT ให้แก่ประชาชนในกลุ่มต่างๆ อย่างต่อเนื่องโดยใช้ศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนใกล้บ้าน เพื่อเพิ่มจำนวนผู้ที่มีความรู้และทักษะด้าน ICT เพื่อการรู้เท่าทันโลก สามารถแข่งขันได้ในตลาด ยุคใหม่เพิ่มคุณภาพชีวิต

การอบรมแบบเดิม อาจไม่เพียงพอต่อการเรียนรู้ตามอัธยาศัย และไม่สามารถรองรับการเรียนรู้ ตลอดชีวิตได้อีกต่อไป สิ่งที่กระทรวงฯ พยายามเสริมสร้างสังคมแห่งภูมิปัญญา และการเรียนรู้ คือการสร้าง บรรยากาศการเรียนรู้ผ่านเครื่องมือเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ด้วยเครื่องมือต่างๆ ที่เอื้อและเหมาะสม กับสังคม และเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วผ่านกิจกรรมต่างๆ ในโครงการ ทั้งนี้ เพื่อการพัฒนาศูนย์การ เรียนรู้ ICT ชุมชน และชุมชนแบบยั่งยืนอย่างแท้จริงเพื่อให้ประชาชนไทยมีความสามารถในการเข้าถึงเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสารอย่างมีวิจารณญาณสอดคล้องตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ฉบับที่ 2 ของประเทศไทยเพื่อร่วมขับเคลื่อนประเทศไทยตามวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยเป็นสังคมอุดมปัญญา (Smart Thailand) ด้วย ICT” ตามเป้าหมายที่ว่า “ประชาชนไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของประชากรทั้งประเทศ มีความ รอบรู้ สามารถเข้าถึง สร้างสรรค์ และใช้สารสนเทศอย่างมีวิจารณญาณ รู้เท่าทัน มีคุณธรรมและจริยธรรม (Information Literacy) ก่อเกิดประโยชน์ต่อการเรียนรู้การทำงาน และการดำรงชีวิตประจำวัน” ด้วยการ ดำเนินการตามยุทธศาสตร์ทั้ง 5 ข้อของแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารฉบับที่ 2 ของประเทศ ไทยดังนี้

- ยุทธศาสตร์ที่ 1: การพัฒนากำลังคนด้าน CT และบุคคลทั่วไปให้มีความสามารถในการ สร้างสรรค์ ผลิตและใช้สารสนเทศอย่างมีวิจารณญาณและรู้เท่าทัน
- ยุทธศาสตร์ที่ 2: การบริหารจัดการระบบ CT ระดับชาติอย่างมีประสิทธิภาพ
- ยุทธศาสตร์ที่ 3: การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- ยุทธศาสตร์ที่ 4: การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อสนับสนุนการสร้างธรรมาภิบาลใน การบริหารและการบริการของภาครัฐ
- ยุทธศาสตร์ที่ 6: การใช้ CT เพื่อสนับสนุนการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันอย่างยั่งยืน

โครงการส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นร่มใหญ่ของการดำเนินการตามยุทธศาสตร์ทั้ง 5 ประกอบด้วย ๒ กิจกรรมย่อยคือกิจกรรมจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน และ กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในการขับเคลื่อนกลุ่มเป้าหมาย เพื่อเป็นกลไกอีกประการที่จะเสริมให้บรรลุการเป็นสังคมอุดมปัญญา และเพื่อรองรับการเป็นประชาคมอาเซียนในปี 2558

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

2.1 ลดช่องว่างด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Digital Divide) โดยประชาชนสามารถเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศ และมีการสอดแทรกคุณธรรม วัฒนธรรมอันดีงาม เหมาะสมในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศให้เยาวชน รวมถึงเป็นช่องทางการเข้าถึงบริการภาครัฐ (e-Services)

2.2 เพื่อจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน ในสถานที่ราชการที่เหมาะสม ศาสนสถานและชุมชนในท้องถิ่น เพื่อพัฒนาศักยภาพของประชาชนและชุมชน ให้มีความรู้เรื่องเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ และสามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตเพื่อค้นหาข้อมูล ต่อยอดความรู้ และส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต และเป็นฐานของการพัฒนา และขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของหน่วยงานต่างๆ เชิงบูรณาการ

2.3 เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้แก่ประชาชนในทุกภาคส่วน ได้แก่ เด็กเยาวชน กลุ่มอาชีพ เจ้าหน้าที่หน่วยงานระดับท้องถิ่น และประชาชนทั่วไป โดยเฉพาะเยาวชนให้รู้เท่าทันเทคโนโลยี ไปพร้อมๆ กับการใช้อย่างมีคุณธรรม จริยธรรม และเป็นประโยชน์ต่อตนเอง และสังคม

2.4 เพื่อสร้างผู้ชำนาญการในชุมชนให้มีความรู้ ความชำนาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และสามารถดูแลศูนย์การเรียนรู้ฯ ได้ด้วยตนเองและพัฒนาทักษะวิทยากร ICT ชุมชนให้มีความรู้ความเข้าใจ และสามารถถ่ายทอดความรู้สู่ประชาชนในชุมชนได้

## 3. เป้าหมายของโครงการ

3.1 ลดความเหลื่อมล้ำทางดิจิทัลระหว่างสังคมเมืองและชนบท ให้ประชาชนมีช่องทางและความสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอย่างเท่าเทียม

3.2 พัฒนาศักยภาพบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนรวมถึงเครือข่ายของการพัฒนาร่วมกับหน่วยงานอื่น

## 4. กลุ่มเป้าหมาย

### 1) กลุ่มเป้าหมายหลัก

- ประชาชนในบริเวณศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน
- ผู้ดูแลศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน และผู้บริหารศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน

### 2) กลุ่มเป้าหมายรอง

- บุคลากรทางการศึกษาในชุมชน
- เจ้าหน้าที่รัฐ

## 5. วิธีดำเนินการ

สำนักงานปลัดกระทรวงจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ

6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา																										
<p>6.1 กิจกรรมจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</p> <p>6.1.1 สํารวจข้อมูลโดยการออกแบบสอบถามไปยังชุมชนต่างๆ เพื่อทราบข้อมูลพื้นฐาน ความต้องการ ความจำเป็น และศักยภาพในการบริหารงานศูนย์ตามวัตถุประสงค์ของโครงการ</p> <p>6.1.2 คัดเลือกชุมชน หรือสถานที่ที่มีศักยภาพ เหมาะสม และสามารถดูแลศูนย์ในปี ต่อๆ ไปได้ โดยกระทรวงฯ จะสนับสนุนงบประมาณด้านอุปกรณ์ศูนย์ และค่าเชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเฉพาะปีแรกเท่านั้นหลังจากหมดประกันจะส่งมอบศูนย์ให้แก่ชุมชนเพื่อให้ดูแล บริหารจัดการได้ด้วยตนเองตามแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืน</p> <p>6.1.3 คัดเลือกผู้ทำหน้าที่ดูแลศูนย์การเรียนรู้ฯ ที่มีความพร้อม สามารถเสียสละเวลาดูแลศูนย์การเรียนรู้ฯ นี้ได้อย่างต่อเนื่อง โดยมีค่าตอบแทนให้จากชุมชน</p> <p>6.1.4 ดำเนินการจัดหาและติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ในสถานที่ที่เหมาะสม มีความพร้อม หรือมีความจำเป็นในการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จำนวน 300 ศูนย์ ประกอบด้วยโดยการติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง แต่ละศูนย์มีการติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">รายการ</th> <th style="text-align: center;">จำนวน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1</td> <td style="text-align: center;">1 ชุด</td> </tr> <tr> <td>- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน</td> <td style="text-align: center;">15 ชุด</td> </tr> <tr> <td>- เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน สำหรับจัดเก็บ file และระบบจัดการเครือข่าย</td> <td style="text-align: center;">Log 1 ชุด</td> </tr> <tr> <td>- เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก (Inkjet)</td> <td style="text-align: center;">1 ชุด</td> </tr> <tr> <td>- ระบบเครือข่าย และระบบไฟฟ้า และกันฟ้าผ่า</td> <td style="text-align: center;">1 ชุด</td> </tr> <tr> <td>- เครื่องสำรองไฟฟ้า (<i>ไม่ได้รับจัดสรร</i>)</td> <td style="text-align: center;">1 เครื่อง</td> </tr> <tr> <td>- Switching Hub (<i>ไม่ได้รับจัดสรร</i>)</td> <td style="text-align: center;">1 เครื่อง</td> </tr> <tr> <td>- วัสดุสำนักงาน (โต๊ะ เก้าอี้ ผู้สอน 1 ชุด ผู้เรียน 15 ชุด แล้วแต่ขนาดของศูนย์) (<i>ไม่ได้รับจัดสรร</i>)</td> <td style="text-align: center;">1 ชุด</td> </tr> <tr> <td>- ระบบเครือข่าย และค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ระยะเวลา 12 เดือน</td> <td style="text-align: center;">1 ระบบ</td> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">รายการ</th> <th style="text-align: center;">จำนวน</th> </tr> <tr> <td>- ระบบบริการเครือข่าย Software Management</td> <td style="text-align: center;">1 ระบบ</td> </tr> <tr> <td>- ระบบจัดเก็บ Log file ตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำผิดทางคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550</td> <td style="text-align: center;">1 ระบบ</td> </tr> </tbody> </table> <p>6.1.5 จะโอนพัสดุให้เป็นกรรมสิทธิ์ของชุมชน ภายหลังจากที่กระทรวงฯ ได้อนุมัติให้รับพัสดุโครงการไว้ในราชการ เพื่อให้ชุมชนสามารถตั้งงบประมาณบริหารจัดการได้ และเพื่อความคล่องตัวในการบริหารงบประมาณ</p>	รายการ	จำนวน	- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1	1 ชุด	- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน	15 ชุด	- เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน สำหรับจัดเก็บ file และระบบจัดการเครือข่าย	Log 1 ชุด	- เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก (Inkjet)	1 ชุด	- ระบบเครือข่าย และระบบไฟฟ้า และกันฟ้าผ่า	1 ชุด	- เครื่องสำรองไฟฟ้า ( <i>ไม่ได้รับจัดสรร</i> )	1 เครื่อง	- Switching Hub ( <i>ไม่ได้รับจัดสรร</i> )	1 เครื่อง	- วัสดุสำนักงาน (โต๊ะ เก้าอี้ ผู้สอน 1 ชุด ผู้เรียน 15 ชุด แล้วแต่ขนาดของศูนย์) ( <i>ไม่ได้รับจัดสรร</i> )	1 ชุด	- ระบบเครือข่าย และค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ระยะเวลา 12 เดือน	1 ระบบ	รายการ	จำนวน	- ระบบบริการเครือข่าย Software Management	1 ระบบ	- ระบบจัดเก็บ Log file ตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำผิดทางคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550	1 ระบบ	<p>ตั้งแต่ ตุลาคม 2556 ถึง กันยายน 2557</p>
รายการ	จำนวน																										
- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1	1 ชุด																										
- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน	15 ชุด																										
- เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน สำหรับจัดเก็บ file และระบบจัดการเครือข่าย	Log 1 ชุด																										
- เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก (Inkjet)	1 ชุด																										
- ระบบเครือข่าย และระบบไฟฟ้า และกันฟ้าผ่า	1 ชุด																										
- เครื่องสำรองไฟฟ้า ( <i>ไม่ได้รับจัดสรร</i> )	1 เครื่อง																										
- Switching Hub ( <i>ไม่ได้รับจัดสรร</i> )	1 เครื่อง																										
- วัสดุสำนักงาน (โต๊ะ เก้าอี้ ผู้สอน 1 ชุด ผู้เรียน 15 ชุด แล้วแต่ขนาดของศูนย์) ( <i>ไม่ได้รับจัดสรร</i> )	1 ชุด																										
- ระบบเครือข่าย และค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ระยะเวลา 12 เดือน	1 ระบบ																										
รายการ	จำนวน																										
- ระบบบริการเครือข่าย Software Management	1 ระบบ																										
- ระบบจัดเก็บ Log file ตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำผิดทางคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550	1 ระบบ																										

<p>6.2 กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาการประโยชน์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารประกอบกิจกรรมย่อย ดังนี้</p> <p>6.2.1 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน</p> <p>6.2.1.1 การพัฒนาศักยภาพผู้ดูแลศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● จัดทำแผนการอบรมและสัมมนาที่เกี่ยวข้องทั้งหมด พร้อมกำหนด เพื่อนำเสนอให้กระทรวงฯ พิจารณาเห็นชอบการดำเนินงาน</li><li>● อบรมผู้ดูแลศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนจำนวน 490 คน ประกอบด้วยผู้ดูแลศูนย์ใหม่ 300 คน ผู้ดูแลศูนย์เดิมที่จัดตั้งแล้วแต่เปลี่ยนผู้ดูแลศูนย์ใหม่ 150 คน และ เครือข่ายแกนนำผู้ดูแลศูนย์ 40 คน ระยะเวลา 6 วัน</li><li>● จัดทำหลักสูตรการอบรม จำนวนอย่างน้อย 6 หลักสูตร ในระดับสูง และระดับพื้นฐานเพื่อให้ผู้ดูแลศูนย์สามารถเลือกได้ตามความเหมาะสม และความต้องการ ดังนี้<ul style="list-style-type: none"><li>- ระบบคอมพิวเตอร์ และอินเทอร์เน็ต</li><li>- ระบบเครือข่าย พร้อมการซ่อมบำรุงเครื่องคอมพิวเตอร์</li><li>- การพัฒนาเว็บไซต์ และสื่อประสม</li><li>- การเป็นผู้สอน (Train the Trainer)</li><li>- การบริหารจัดการศูนย์ฯ และการหารายได้</li><li>- พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์และการค้าออนไลน์</li><li>- การสร้างองค์ความรู้ และการจัดการความรู้</li><li>- ฯลฯ</li></ul></li></ul>	<p>ตั้งแต่ ตุลาคม 2556 ถึง กันยายน 2557</p>
<p>6.2.1.2 สัมมนาผู้บริหารศูนย์</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● จัดเตรียมเนื้อหาเกี่ยวข้องความสำคัญ ความจำเป็นของศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนสำหรับผู้บริหารศูนย์ฯ</li><li>● จัดทำกรอบเนื้อหาการสัมมนาแนวทางการบริหารจัดการศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน เช่น เวทีแลกเปลี่ยนประสบการณ์จากศูนย์รุ่นพี่ การดำเนินการศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนในรูปแบบวิสาหกิจชุมชน การคิดคำนวณต้นทุนการบริหารจัดการ</li><li>● เนื้อหาอื่นๆ เพื่อเสริมศักยภาพการดำเนินงานของผู้ดูแลศูนย์ และเสริมสร้างแนวความคิดการพัฒนาชุมชน</li><li>● จัดสัมมนาและเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้สำหรับผู้บริหารศูนย์ฯ สถิติจังหวัด นักวิชาการและผู้เกี่ยวข้อง จำนวน 220 คน</li></ul>	<p>ตั้งแต่ ตุลาคม 2556 ถึง กันยายน 2557</p>

## 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ระยะเวลา 12 เดือน (ตุลาคม 2556 - กันยายน 2557)

## 8. พื้นที่ดำเนินการ

8.1 ชุมชนในท้องถิ่นที่เหมาะสมทั่วประเทศ

8.2 สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรุงเทพมหานคร

8.3 หน่วยงานภาคี

9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
<p>1) กิจกรรมจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</p>	<p><u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 300 ศูนย์</li> </ul> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● อุปกรณ์ที่จัดหามีคุณภาพเป็นไปตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด</li> </ul> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนติดตั้งได้แล้วเสร็จศูนย์ละ 3 วัน</li> </ul> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● จัดหาอุปกรณ์ภายในราคากลางที่กำหนด</li> </ul>
<p>2) กิจกรรม ส่งเสริมและพัฒนาการประโยชน์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารประกอบกิจกรรมย่อย</p> <p>2.1) การพัฒนาศักยภาพบุคลากรศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน</p> <p>2.1.1) การพัฒนาศักยภาพผู้ดูแลศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน</p> <p>2.1.2) สัมมนาผู้บริหารศูนย์</p>	<p><u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ผู้ดูแลศูนย์ฯ จำนวนไม่น้อยกว่า 340 เข้าร่วมการอบรมแบบเข้มข้น</li> <li>● ผู้บริหารศูนย์ฯ สถิติจังหวัด นักวิชาการและผู้เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า 220 เข้าร่วมการสัมมนาเพื่อส่งเสริมการดำเนินงานศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน</li> </ul> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ผู้ดูแลศูนย์ฯ มีความเข้าใจและสามารถดำเนินงานศูนย์ฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>● ผู้บริหารศูนย์ฯ มีความเข้าใจและสามารถบริหารส่งเสริม สนับสนุนการดำเนินงานของศูนย์ฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</li> </ul> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ผู้ดูแลศูนย์ฯ มีความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ได้ภายใน 6 วัน</li> <li>● ผู้บริหารศูนย์ฯ มีเจตคติที่ดีและมีความเข้าใจภายใต้หลักการบริหารจัดการศูนย์ฯ ภายใน 3 วัน</li> </ul> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ผู้ดูแลศูนย์ฯ สามารถให้บริการประชาชนเพื่อใช้ ICT ลดค่าใช้จ่าย</li> <li>● ผู้บริหารมีการส่งเสริมสนับสนุนจากหน่วยงานตนเองลดการใช้งบประมาณของกระทรวง</li> </ul>

## 10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

ประชาชนมีช่องทางเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร บริการภาครัฐอย่างทั่วถึงและเท่าเทียม มีแหล่งเรียนรู้ตามอัยยาศัยตามแนวทางการเรียนรู้ตลอดชีวิต

## 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 102.3200 ล้านบาท (หนึ่งร้อยสองล้านสามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตาม หมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (ล้านบาท)
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>102.3200</b>
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	<b>17.0000</b>
<b>1.1 ค่าตอบแทน</b>	<b>0.0000</b>
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม (กรรมการส่วนกลาง และจังหวัด)	0.0000
1.1.2 ค่าเบี้ยประชุม (ประธานกรรมการส่วนกลาง และจังหวัด)	0.0000
1.1.3 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	0.0000
1.1.4 ค่าตอบแทนอื่น ๆ (ระบุ)	0.0000
<b>1.2 ค่าใช้สอย</b>	<b>17.0000</b>
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	0.0000
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	0.0000
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	10.0000
1.2.3.1 ค่าจ้างเหมาติดตั้งศูนย์ฯ	10.0000
- ค่า Network วงใน+ค่าทำห้องคอมพิวเตอร์ และระบบไฟฟ้า และกันฟ้าผ่า	6.0000
- ค่าติดตั้ง Internet+ADSL Modem ค่าบริการรายเดือนสำหรับ 300 ศูนย์	4.0000
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	7.0000
1.2.4.2 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน	7.0000
- การอบรมผู้ดูแลศูนย์	5.8048
- ค่าเช่าที่พักผู้ดูแลศูนย์	1.9110
- ค่าเช่าห้องปฏิบัติการ	0.5880
- ค่าเช่าห้องประชุมใหญ่	0.2000
- ค่าอาหาร	1.3818
- ค่าอาหารว่าง	0.1470
- ค่าเดินทางแบบเหมาจ่าย	0.9800
- ค่าตอบแทนวิทยากร	0.2160
- ค่าตอบแทนผู้ช่วยวิทยากร	0.2160

รายละเอียดจำแนกตาม หมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (ล้านบาท)
- ค่าเอกสาร	0.1470
- ค่าเบ็ดเตล็ด	0.0180
<b>- สัมมนาผู้บริหารศูนย์</b>	<b>1.1952</b>
- ค่าเช่าที่พักผู้บริหารศูนย์	0.2860
- ค่าอาหาร	0.2068
- ค่าอาหารว่าง	0.0220
- ค่าเดินทางแบบเหมาจ่าย	0.4400
- ค่าตอบแทนวิทยากร	0.2160
- ค่าตอบแทนผู้ช่วยวิทยากร	0.0000
- ค่าเอกสาร	0.0220
- ค่าเบ็ดเตล็ด	0.0024
<b>1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)</b>	<b>0.0000</b>
<b>1.3 ค่าวัสดุ (ไม่ได้รับจัดสรร ซึ่งมีความจำเป็นจะต้องใช้)</b>	<b>0.0000</b>
<b>1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน</b>	<b>0.0000</b>
<b>1.3.1.1 ค่าวัสดุสำนักงานตั้งศูนย์</b>	<b>0.0000</b>
- ค่า โต๊ะ เก้าอี้ ครู	0.0000
- ค่า โต๊ะ เก้าอี้ นักเรียน	0.0000
<b>1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์</b>	<b>0.0000</b>
- เครื่องสำรองไฟฟ้า	0.0000
- Switching Hub	0.0000
<b>1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)</b>	<b>0.0000</b>
<b>1.4 ค่าสาธารณูปโภค</b>	<b>0.0000</b>
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	0.0000
1.4.2 ค่าน้ำประปา	0.0000
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	0.0000
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	0.0000
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	0.0000
<b>2. งบลงทุน</b>	<b>85.3200</b>
<b>2.1 ค่าครุภัณฑ์</b>	<b>85.3200</b>
<b>2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์</b>	<b>85.3200</b>
- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน	67.5000
- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1	9.3000
- เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก (Inkjet)	1.6200
- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน สำหรับ จัดเก็บ Log file และระบบจัดการเครือข่าย	6.9000

รายละเอียดจำแนกตาม หมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (ล้านบาท)
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	0.0000
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์รถยนต์	0.0000
2.2 ค่าที่ดิน	0.0000
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	0.0000
3. งบเงินอุดหนุน	0.0000
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	0.0000
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	0.0000
4. งบรายจ่ายอื่น	0.0000
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	0.0000
4.2 ค่าใช้สมทบ	0.0000
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	0.0000
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	0.0000

## 12.ผลที่คาดว่าจะได้รับ

### มิติของชุมชน

- มีศูนย์คอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนรู้ ICT ที่สามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูลต่างๆ ที่มีอยู่อย่างมากมาย และเป็นแหล่งสืบค้นข้อมูลประจำชุมชน สามารถแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ระหว่างชุมชนได้ (Telecenters: Laws, Health, Agriculture, Herbs, OTOP, and etc.)
- เป็นศูนย์กลางของคนในชุมชนในการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์และให้คำปรึกษาในเรื่องต่างๆ เช่น สุขภาพ อาหาร อาชีพ เกษตรกรรม กฎหมาย (Knowledge Sharing)
- เป็นสถานที่รับบริการของภาครัฐ ( e-Services) ในรูปแบบต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นข้อมูล เช่น ข้อมูลทะเบียนราษฎร์ สุขภาพ หรือบริการต่างๆ ที่ภาครัฐได้พัฒนาในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ เช่นการชำระภาษี การจดทะเบียนนิติบุคคล

### มิติของประเทศ

- รัฐบาลมีช่องทางในการเผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายการพัฒนาด้าน ICT
- ประชาชนสามารถรับรู้ข้อมูลที่ถูกต้อง รอบด้าน และสามารถเลือกใช้ข้อมูลอย่างมีวิจารณญาณ
- สร้างโอกาสในการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอย่างทั่วถึงและเท่าเทียมประชาชนมีช่องทางรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และรู้เท่าทันสังคม
- รัฐบาลมีช่องทางการให้บริการประชาชน (e-Services) เพิ่มมากขึ้น
- สามารถลดการใช้พลังงาน เนื่องจากประชาชนมีทางเลือกในการรับบริการ หรือทำงานจากสถานที่อื่น
- ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต เพื่อสร้างสังคมแห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้

<input checked="" type="checkbox"/>	โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ 2556
<input type="checkbox"/>	โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557

**รายละเอียดคำของบประมาณโครงการประจำปี 2557 ของ สป.ทก.**

**ยุทธศาสตร์ ทก. :** สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2

(ชื่อยุทธศาสตร์) พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT. ไปใช้ในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

**ชื่อโครงการ** สร้างลูกเสือบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Cyber Scout)

**หน่วยงานรับผิดชอบ** สำนักส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

- 1) นางนทปภา ศรีนนท์ ตำแหน่ง ผอ.ทส. โทร 0 2141 7029
- 2) นางชไมพร พงษ์พฤษะ ตำแหน่ง นวค.ชำนาญการ โทร 0 2141 7036
- 3) นางสาวจากรุวรรณ มณฑิราช ตำแหน่ง นวค.ชำนาญการ โทร 0 2141 7046
- 4) นางสาวอัจฉรา จิงตระกูล ตำแหน่ง นวค.ปฏิบัติการ โทร 0 2141 7037
- 5) นายกิตติภักดิ์ เทียมทินกฤต ตำแหน่ง นวค.ปฏิบัติการ

**ที่มาของโครงการมีความสอดคล้องกับหัวข้อดังต่อไปนี้ (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)**

- สอดคล้องกับจุดเน้นเชิงนโยบายรัฐบาลและระดับความสำคัญตามนโยบายรัฐบาล (16+9)
- มีมติคณะรัฐมนตรีรองรับ หรือมอบหมายให้ส่วนราชการดำเนินการ
- มีแผนของส่วนราชการรองรับ โดยต้องเป็นภารกิจหลักของส่วนราชการ  
(เป็นแผนงาน/โครงการ ได้บรรจุไว้ใน แผนปฏิบัติการราชการ 4 ปี ของ ทก. พ.ศ. 2556 – 2559)
- เป็นงาน/โครงการต่อเนื่องตามนโยบายรัฐบาล (16+9) และมีภาระผูกพันไปยังปีงบประมาณ 2557
- ตอบสนองต่อความต้องการหรือสภาพปัญหาของกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งต้องผ่านการตรวจสอบและยืนยันสภาพปัญหาอย่างชัดเจน
- อื่นๆ (โปรดระบุ).....

**1. หลักการและเหตุผล**

ปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้พัฒนาไปอย่างรวดเร็ว และกลายมาเป็นส่วนหนึ่งในชีวิตประจำวันอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ แต่เนื่องจากขณะนี้ ภัยคุกคามจากการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เช่น การให้ข้อมูลข่าวสารที่บิดเบือนรวมไปถึงข้อมูลที่มีลักษณะหมิ่นเหม่ต่อสถาบันเบื้องสูง ถือเป็นเรื่องสำคัญที่ผู้ใช้งานและสังคมออนไลน์จำเป็นต้องช่วยกันสอดส่องดูแลจากสิ่งที่ไม่พึงประสงค์ ด้วยเหตุนี้การสื่อเครือข่ายอาสาสมัครออนไลน์จึงมีความจำเป็นโดยเริ่มจากการปลูกฝังจิตสำนึกในการร่วมมือกันส่งเสริม ปกป้องให้สังคมไทย เกิดความตระหนักในการรับรู้และการใช้งานข้อมูลข่าวสารบนโลกออนไลน์อย่างเหมาะสมและสร้างสรรค์

การจัดทำโครงการสร้างลูกเสือบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต หรือ Cyber Scout ถือเป็นจุดเริ่มต้นในการสร้างความตระหนักในการใช้ ICT อย่างสร้างสรรค์ สร้างกลุ่มสังคมออนไลน์ที่มีจิตสำนึกในจริยธรรม คุณธรรม เพื่อให้เป็นแบบอย่างแก่เครือข่ายทางสังคมในการส่งเสริมการใช้งานอินเทอร์เน็ตอย่างเหมาะสม โดยร่วมกันรับผิดชอบต่อประสานงานเครือข่ายอาสาสมัครอย่างเป็นระบบ รวมทั้งเป็นเครือข่ายทางสังคมออนไลน์ในภาคประชาชนที่จะเป็นพลังหนุนสำคัญในการสร้างสรรค์สังคมออนไลน์ที่ดี

โครงการสร้างลูกเสือบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต หรือ Cyber Scout ในปี 2557 นี้ ได้จัดขึ้นโดยการพัฒนาต่อยอดมาจากการดำเนินงานในปีที่ผ่านมาโดยได้มีการฝึกอบรมอาสาสมัคร Cyber Scout ให้มีความตระหนักในการใช้ ICT อย่างสร้างสรรค์ มีคุณธรรม จริยธรรม มีวิจรรย์ญาณ และรู้เท่าทัน และได้มีการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมอาสาสมัคร Cyber Scout ด้าน ICT การใช้ ICT อย่างสร้างสรรค์ กฎหมาย จริยธรรม คุณธรรมทางสังคมออนไลน์ จำนวน 2 หลักสูตร รวมถึงได้จัดทำข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นในเชิงวิชาการเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของลูกเสือไซเบอร์ Cyber Scout ในมิติต่างๆ การส่งเสริมและการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัคร Cyber Scout การขยายผลเครือข่ายให้เข้มแข็ง รวมทั้งแนวทางการส่งเสริมและพัฒนาโครงการให้เป็นรูปธรรมอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1) เพื่อพัฒนาปรับปรุงหลักสูตรค่ายลูกเสือไซเบอร์และหลักสูตรวิทยากรแกนนำลูกเสือไซเบอร์ให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ของประเทศและโลกที่เปลี่ยนแปลงไป
- 2) เพื่อสร้างอาสาสมัครลูกเสือไซเบอร์ ที่มีจิตสำนึกด้านจริยธรรมคุณธรรมในการใช้ ICT อย่างสร้างสรรค์ มีประสิทธิภาพ มีวิจรรย์ญาณและรู้เท่าทัน
- 3) เพื่อขยายเครือข่ายอาสาสมัครลูกเสือไซเบอร์ เป็นเครือข่ายทางสังคมที่เข้มแข็ง สนับสนุนความรักความสามัคคีภายในชาติ เทิดทูนและพิทักษ์รักษาไว้ซึ่งสถาบันพระมหากษัตริย์ เสมือนเป็นตัวแทนของสังคมไทยที่จะเป็นผู้นำระบอบหรือสอดส่องพฤติกรรมที่เป็นภัยต่อความมั่นคงของประเทศผ่านทางระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- 4) เพื่อทบทวนและปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์ในการดำเนินงานโครงการสร้างลูกเสือบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Cyber Scout)

## 3. เป้าหมายของโครงการ

- 1) จัดประชุมเชิงวิชาการเพื่อทบทวนและ ปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์ในการดำเนินงานโครงการสร้างลูกเสือบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Cyber Scout) และเพื่อการพัฒนาปรับปรุงหลักสูตรค่ายลูกเสือไซเบอร์และหลักสูตรวิทยากรแกนนำลูกเสือไซเบอร์ จำนวน 2 ครั้ง
- 2) จัดทำหน่วยลูกเสือไซเบอร์ จำนวน 100 แห่ง เพื่อการขยายผลเครือข่ายอาสาสมัครลูกเสือไซเบอร์ จำนวน 100 แห่ง พร้อมจัดพิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างกัน
- 3) จัดฝึกอบรมวิทยากรแกนนำลูกเสือไซเบอร์ จำนวน 200 คน

## 4. กลุ่มเป้าหมาย

- 1) เด็กและเยาวชน , ลูกเสือ
- 2) บุคลากรทางการศึกษา อาทิ ครู-อาจารย์ทางด้านลูกเสือ , ครู-อาจารย์ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- 3) บุคลากรภาครัฐ
- 4) ประชาชนทั่วไป

## 5. วิธีดำเนินการ

จ้างเหมาดำเนินการ

6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
1) ศึกษาและจัดทำแผนดำเนินงานโครงการโดยละเอียด ครอบคลุมทุกกิจกรรมของโครงการ โดยเสนอแผนการดำเนินงานของโครงการ และ Gantt chat ที่แสดงให้เห็นถึงแผนงานและกิจกรรมต่าง ๆ ที่สำคัญ มีระยะเวลาดำเนินงานที่ชัดเจน	ตั้งแต่ สัปดาห์ที่ 1 ถึง สัปดาห์ที่ 3
2) จัดประชุมเชิงวิชาการเพื่อจัดทำแผนยุทธศาสตร์ในการดำเนินงานโครงการสร้างลูกเสือบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Cyber Scout) และเพื่อการพัฒนาปรับปรุงหลักสูตรค่ายลูกเสือไซเบอร์และหลักสูตรวิทยากรแกนนำลูกเสือไซเบอร์ จำนวน 2 ครั้ง ๆ ละ 4 วัน 3 คืน โดยมีผู้เชี่ยวชาญด้านลูกเสือ ผู้เชี่ยวชาญด้านความมั่นคงปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ผู้แทนจากหน่วยงานในกระทรวงศึกษาธิการที่รับผิดชอบในกิจการลูกเสือ และผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง รวมจำนวนไม่น้อยกว่า 30 คน	ตั้งแต่ สัปดาห์ที่ 4 ถึง สัปดาห์ที่ 6
3) พัฒนาและปรับปรุงระบบ CYBER SCOUT INFORMATION MANAGEMENTและเว็บไซต์ของโครงการ( <a href="http://www.cyberscout.in.th">www.cyberscout.in.th</a> ) ให้สอดคล้องกับสถานการณ์และการดำเนินงานในปี 2557 พร้อมทั้งบริหารจัดการเว็บไซต์ให้เป็นปัจจุบัน (Up to Date) รวมถึงการจัดทำระบบ Backup ฐานข้อมูลตลอดระยะเวลาการดำเนินงานโครงการฯ	ตั้งแต่ สัปดาห์ที่ 2 ถึง สัปดาห์ที่ 48
4) ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำแนวทางการส่งเสริมความรู้ความสามารถทางด้านเทคโนโลยีสร้างหลักคุณธรรม จริยธรรมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้แก่วิทยากรแกนนำเผยแพร่ประชาสัมพันธ์กิจกรรมและโครงการ ผ่านช่องทางสื่อสารต่าง ๆ อาทิ สื่อสิ่งพิมพ์ เว็บไซต์ที่ได้รับความนิยม โดยอาจเผยแพร่ผ่านสถานศึกษา งานชุมนุมลูกเสือ ฯลฯ ตามความเหมาะสม อาทิ จัดทำแผ่นพับเพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์กิจกรรมและโครงการฯ (4 สี 2 หน้า) ขนาดไม่น้อยกว่า A4 จำนวนไม่น้อยกว่า 2,000 แผ่น ฯลฯ	ตั้งแต่ สัปดาห์ที่ 4 ถึง สัปดาห์ที่ 40
5) เผยแพร่ประชาสัมพันธ์การจัดงาน ข้อมูล ข่าวสารการฝึกอบรม/สัมมนา ข้อมูลโครงการ ผ่านเว็บไซต์โครงการฯ สื่อเครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network) และสื่ออื่น ๆ	ตั้งแต่ สัปดาห์ที่ 4 ถึง สัปดาห์ที่ 48
6) ประสานการดำเนินการจัดตั้งหน่วยลูกเสือไซเบอร์ จำนวนไม่น้อยกว่า 100 แห่ง เพื่อการขยายผลเครือข่ายอาสาสมัครลูกเสือไซเบอร์ จำนวน 10,000 คน	ตั้งแต่ สัปดาห์ที่ 12 ถึง สัปดาห์ที่ 20
7) จัดพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) พร้อมแต่งตั้งและมอบสัญลักษณ์หน่วยลูกเสือไซเบอร์ระหว่างกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารกับสถานศึกษา จำนวน 100 แห่ง	ตั้งแต่ สัปดาห์ที่ 20 ถึง สัปดาห์ที่ 30
8) ขยายผลเครือข่ายอาสาสมัครลูกเสือไซเบอร์	ตั้งแต่ สัปดาห์ที่ 20 ถึง สัปดาห์ที่ 48

7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

12 เดือน

8. พื้นที่ดำเนินการ

ส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค

9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
มีหน่วยลูกเสือไซเบอร์ จำนวนไม่น้อยกว่า 100 แห่ง และ แกนนำลูกเสือไซเบอร์ จำนวน 200 คน เพื่อการขยายผลเครือข่ายอาสาสมัครลูกเสือไซเบอร์ จำนวน 10,000 คน	<u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u> 1) มีหน่วยลูกเสือไซเบอร์ จำนวนไม่น้อยกว่า 100 แห่ง 2) มีแกนนำลูกเสือไซเบอร์ จำนวน 200 คน 3) ขยายผลเครือข่ายอาสาสมัครลูกเสือไซเบอร์ จำนวน 10,000 คน <u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u> อาสาสมัครลูกเสือไซเบอร์ ที่มีจิตสำนึกด้าน จริยธรรม คุณธรรม ในการใช้ ICT อย่างสร้างสรรค์ มีประสิทธิภาพ มีวิจารณ์ญาณ และรู้เท่าทัน <u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u> มีระยะเวลาที่รวมการขยายผลได้ในระดับหนึ่ง ภายใน 12 เดือน <u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u> ลดต้นทุนในการขยายผลอาสาสมัครเนื่องจากมีการ ทำ MOU กับสถานศึกษาและหน่วยงานต่าง ๆ ที่ เกี่ยวข้องเพื่อร่วมกันดำเนินการให้บรรลุ วัตถุประสงค์

10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

อาสาสมัคร Cyber Scout และแกนนำลูกเสือไซเบอร์ ได้รับการอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพในการขยายผลสร้างเครือข่ายอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ และได้รับความรู้ ความเข้าใจด้าน ICT คู่คุณธรรม จริยธรรม รู้เท่าทันอย่างมีวิจารณ์ญาณ

## 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 5.0000 ล้านบาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน* (กรณาระบุรายละเอียด)</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุ)	** ใช้เกณฑ์ราคาพื้นฐานคอมพิวเตอร์
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น * (กรณารับบุงรายละเอียด)</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	5,000,000
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) เด็ก เยาวชนมีความตระหนักในการใช้ ICT อย่างสร้างสรรค์ มีคุณธรรมจริยธรรม มีวิจรณ์ญาณ และ  
รู้เท่าทัน
- 2) กลุ่มผู้ใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้รับสื่อ / ใช้สื่อที่ดี มีประโยชน์

- |   |
|---|
| <input type="checkbox"/> โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ.....     |
| <input checked="" type="checkbox"/> โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557 |

## รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์ ทก. : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2

(ซึ่งยุทธศาสตร์)พัฒนาและส่งเสริมการนำCT ไปใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล

ชื่อโครงการ การเป็นข้าราชการและพนักงานราชการที่ดี

หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักบริหารกลาง

- 1) นายนิริศ ชาตจกรีก ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ โทร 0 2141 6700
- 2) นางสาวอารยัญชศรี บังเกิดสุข ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ โทร 0 2141 6710
- 3) นางธนันตร์พัฒน์ มีลาภกิจ ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ โทร 0 2141 6711
- 4) นางวรพร ภูทับทิมทอง ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล โทร 0 2141 6712
- 5) นางสาวสุทาทิพย์ ชาญณรงค์ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน โทร 0 2141 6717
- 6) นางสาวนัฐพร ศิริปัญญา ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล โทร 0 2141 6713
- 7) นายธนกร กลีบขจร ตำแหน่ง นักวิชาการเตือนภัย โทร 0 2141 6714

### 1. หลักการและเหตุผล

พระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการพลเรือน พ.ศ. 2551 มาตรา 59 บัญญัติว่าผู้ได้รับบรรจุและแต่งตั้งตามมาตรา 53 วรรคหนึ่ง หรือมาตรา 55 ให้ทดลองปฏิบัติหน้าที่ราชการและให้ได้รับการพัฒนาเพื่อให้รู้ระเบียบแบบแผนของทางราชการ และการเป็นข้าราชการที่ดีตามที่กำหนดในกฎ ก.พ. ซึ่งเป็นการกำหนดให้ส่วนราชการต้องดำเนินการพัฒนาผู้ทดลองปฏิบัติหน้าที่ราชการ และให้นำผลการพัฒนามาเป็นข้อมูลประกอบในการประเมินผลการทดลองปฏิบัติหน้าที่ราชการด้วย

ดังนั้น สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดโครงการการเป็นข้าราชการและพนักงานราชการที่ดี ขึ้น เพื่อดำเนินการตามพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการพลเรือน พ.ศ. 2551 มาตรา 59 ที่กำหนด ซึ่งเป็นการให้ความรู้กับข้าราชการ และพนักงานราชการที่บรรจุใหม่ เกี่ยวกับระเบียบแบบแผนของทางราชการ และการเป็นข้าราชการที่ดีตามแนวทางที่สำนักงาน ก.พ. กำหนด

### 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1) เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับระเบียบแบบแผนของทางราชการ เน้นให้ความรู้พื้นฐานที่จำเป็นสำหรับข้าราชการ และพนักงานราชการบรรจุใหม่ ซึ่งประกอบด้วยระเบียบวิธีการปฏิบัติราชการ สวัสดิการ สิทธิประโยชน์ กฎหมายพื้นฐาน วินัย ฯลฯ
- 2) เพื่อเสริมสร้างสมรรถนะและทักษะที่จำเป็นในการปฏิบัติราชการ ให้แก่ข้าราชการ และพนักงานราชการที่บรรจุใหม่
- 3) เพื่อเสริมสร้างกระบวนทัศน์ และพัฒนาคุณลักษณะของข้าราชการยุคใหม่
- 4) เพื่อเน้นการปลูกฝังปรัชญาการเป็นข้าราชการที่ดี การมีวินัย เสียสละ คุณธรรมและจริยธรรม ค่านิยมสร้างสรรค์ การทำงานเป็นทีม และพัฒนาเครือข่ายในการทำงาน

**3. เป้าหมายของโครงการ**

ข้าราชการ และพนักงานราชการ ที่บรรจุใหม่ ในสังกัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้รับการพัฒนาความรู้เกี่ยวกับระเบียบแบบแผนของทางราชการ และการเป็นข้าราชการที่ดี ตามที่สำนักงาน ก.พ. กำหนด

**4. กลุ่มเป้าหมาย**

ข้าราชการ และพนักงานราชการ บรรจุใหม่ ในสังกัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

**5. วิธีดำเนินการ**

ดำเนินการเอง / จ้างบริษัทเอกชนดำเนินการ

**6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน**

1. ขออนุมัติโครงการฝึกอบรม
2. ประสานงานเพื่อจัดหาสถานที่ฝึกอบรม / วิทยากร ฯลฯ (กรณีดำเนินการเอง)
3. ประสานงานกับกลุ่มงานคลังและพัสดุ เพื่อจ้างบริษัทเอกชนดำเนินการ
4. ดำเนินการฝึกอบรม
5. สรุปและประเมินผลการฝึกอบรม

**7. ระยะเวลาการดำเนินงาน**

1 ตุลาคม 2556 – 30 กันยายน 2557

**8. พื้นที่ดำเนินการ**

1. สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
2. โรงแรมในกรุงเทพ / ต่างจังหวัด

**9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต**

ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

ร้อยละ 80 ของข้าราชการ และพนักงานราชการ บรรจุใหม่ ในสังกัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้รับการพัฒนาความรู้เกี่ยวกับระเบียบแบบแผนของทางราชการ และการเป็นข้าราชการที่ดี ตามที่สำนักงาน ก.พ. กำหนด

**10. ผลลัพธ์ (Outcomes)**

ข้าราชการ และพนักงานราชการ บรรจุใหม่ ในสังกัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีความรู้เกี่ยวกับระเบียบแบบแผนของทางราชการ และเป็นข้าราชการและพนักงานราชการที่ดี ตามที่พระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการพลเรือน พ.ศ. 2551 กำหนด

**11. งบประมาณ**

จำนวนเงิน 500,000 ล้านบาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่น ๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
รายละเอียดค่าใช้จ่าย มีดังต่อไปนี้ (อัตราเอกชน)	
◆ ค่าวิทยากร	64,800
วันที่ 1	
(600 บาท × 1 คน × 3 ชั่วโมง)	
(600 บาท × 2 คน × 3 ชั่วโมง)	
วันที่ 2	
(600 บาท × 1 คน × 3 ชั่วโมง)	
(600 บาท × 2 คน × 3 ชั่วโมง)	
วันที่ 3	
(1,200 บาท × 1 คน × 3 ชั่วโมง)	
(1,200 บาท × 5 คน × 5 ชั่วโมง)	
วันที่ 4	
(1,200 บาท × 1 คน × 2 ชั่วโมง)	
(1,200 บาท × 5 คน × 3 ชั่วโมง)	
◆ ค่าที่พัก (วันที่ 3 -4)	72,000
(900 บาท × 80 คน × 1 วัน)	
◆ ค่าอาหาร	160,000
วันที่ 1 - 2	
(600 บาท × 80 คน × 2 วัน)	
วันที่ 3 - 4	
(700 บาท × 80 คน × 2 วัน)	
◆ ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	32,000
(50 บาท × 80 คน × 4 วัน × 2 ครั้ง/วัน)	
◆ ค่าตำราและเอกสาร	20,000
◆ ค่าวัสดุอุปกรณ์	10,000
◆ ค่าจ้างเหมารถยนต์	120,000

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<p>◆ ค่าเบ็ดเตล็ด</p> <p>เช่น ค่าน้ำมันรถยนต์ส่วนกลาง สป.ทก. (15,000) ค่าผ่านทางพิเศษ (2,000) และอื่น ๆ (4,200)</p> <p>1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์</p> <p>1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)</p>	21,200
1.3 ค่าวัสดุ	
<p>1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน</p> <p>1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์</p> <p>1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)</p>	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
<p>1.4.1 ค่าโทรศัพท์</p> <p>1.4.2 ค่าน้ำประปา</p> <p>1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข</p> <p>1.4.4 ค่าไฟฟ้า</p> <p>1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)</p>	
<b>2. งบลงทุน</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
<p>2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์</p> <p>2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่</p> <p>2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า</p> <p>2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน</p> <p>2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)</p>	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
<p>3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)</p> <p>3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)</p>	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
<p>4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)</p> <p>4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)</p>	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายการค่าใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ข้าราชการ และพนักงานราชการ บรรจุใหม่ ที่ผ่านการฝึกอบรมจะมีความรู้เกี่ยวกับระเบียบแบบแผนของทางราชการ มีอุดมการณ์ ค่านิยมที่เหมาะสมในการเป็นข้าราชการที่ดี และมีความรู้ ความสามารถ มีความตระหนักในหน้าที่ และความรับผิดชอบต่อประชาชนและประเทศชาติ พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง มีความรู้ในงานราชการ มีสมรรถนะที่เหมาะสม สามารถพัฒนางานในหน้าที่ต่อเนื่องอย่างสม่ำเสมอ มีขีดความสามารถในการร่วมพัฒนาและสนับสนุนการเปลี่ยนแปลงในองค์กรทั้งปัจจุบันและอนาคตอย่างแท้จริง

- |                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/>            | โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ..... |
| <input checked="" type="checkbox"/> | โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557        |

## รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์ ทก. : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2

(ชื่อยุทธศาสตร์) พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

ชื่อโครงการ เพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการของข้าราชการ.....สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.

หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักงานบริหารกลาง

- 1) นายนิริศ ชาดกจาร์ิก ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ โทร 0 2141 6700
- 2) นางสาวอารีย์นุชศรี บังเกิดสุข ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ โทร 0 2141 6710
- 3) นางธนันตร์พัฒน์ มีลาภกิจ ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ โทร 0 2141 6711
- 4) นางวรวพร ภูทับทิมทอง ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล โทร 0 2141 6712
- 5) นางสาวสุทาทิพย์ ชาญณรงค์ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน โทร 0 2141 6717
- 6) นางสาวณัฐพร ศิริปัญญา ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล โทร 0 2141 6713
- 7) นายธนกร กลีบขจร ตำแหน่ง นักวิชาการเตือนภัย โทร 0 2141 6714

### 1. หลักการและเหตุผล

การบริหารงานภาครัฐแนวใหม่เน้นให้ความสำคัญกับ “บุคลากร” เพราะถือว่าบุคลากรเป็นทรัพยากรอันมีคุณค่าที่สุดเป็นทุนมนุษย์ (Human Capital) ซึ่งส่งผลให้หน่วยงานประสบ ความสำเร็จตามเป้าหมาย แต่การที่จะทำให้ “บุคลากร” ปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมายที่กำหนดไว้จำเป็นต้องให้ “บุคลากร” ได้รับการพัฒนาและเพิ่มพูนความรู้ในการปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ โดยรัฐได้มุ่งเน้นให้ทุกส่วนราชการมีหน้าที่ต้องพัฒนา ฝึกอบรม ข้าราชการในหน่วยงานให้มีการเพิ่มพูนความรู้ในหลายแนวทาง เช่น ใช้การฝึกอบรมในห้องเรียน การศึกษาดูงาน การเรียนรู้ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ฯลฯ เพื่อที่จะได้ฝึกฝนให้บุคลากรในหน่วยงานได้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และมีศักยภาพเพียงพอที่จะทำหน้าที่เป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และบรรลุเป้าหมายตามที่หน่วยงานต้องการ

ดังนั้น เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้ และ พัฒนาสมรรถนะที่จำเป็น ในการปฏิบัติงานให้กับ ข้าราชการ ในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงเห็นควรจัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการของข้าราชการ ขึ้น

### 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับ หลักการบริหารทรัพยากรบุคคลตามพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการพลเรือน พ.ศ. 2551

2. เพื่อปลูกฝังการเป็นข้าราชการที่ดี พัฒนาจิตสำนึกราชการ ส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรม ค่านิยม สร้างสรรค์ ตลอดจนสร้างความตระหนักในหน้าที่ของข้าราชการ และเพิ่ม ความพร้อมในการทำงานเพื่อประโยชน์สุขของประเทศชาติและประชาชน

3. เพื่อพัฒนาความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับระเบียบ และทักษะที่จำเป็นของแต่ละ สายงาน เช่น ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม, การวางแผนและจัดทำโครงการ การบริหารและจัดทำงบประมาณ ความรู้ความเข้าใจด้านIT เป็นต้น

4. เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ระหว่างข้าราชการที่เข้ารับการอบรมด้วยกัน หรือระหว่างข้าราชการกับวิทยากรสร้างทัศนคติที่ดีในการทำงาน ตลอดจนสร้างเครือข่ายในการทำงานร่วมกัน

### 3. เป้าหมายของโครงการ

ข้าราชการ และพนักงานราชการ ในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้รับการพัฒนาสมรรถนะที่จำเป็น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ

### 4. กลุ่มเป้าหมาย

ข้าราชการ และพนักงานราชการ ในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

### 5. วิธีดำเนินการ

ดำเนินการเอง / จ้างบริษัทเอกชนดำเนินการ

### 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

1. ขออนุมัติโครงการฝึกอบรม
2. ประสานงานเพื่อจัดหาสถานที่ฝึกอบรม / วิทยากร ฯลฯ (กรณีดำเนินการเอง)
3. ประสานงานกับกลุ่มงานคลังและพัสดุ เพื่อจ้างบริษัทเอกชนดำเนินการ
4. ดำเนินการฝึกอบรม
5. สรุปและประเมินผลการฝึกอบรม

### 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

1 ตุลาคม 2556 – 30 กันยายน 2557

### 8. พื้นที่ดำเนินการ

1. สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
2. โรงแรมในกรุงเทพ / ต่างจังหวัด

### 9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

ร้อยละ 80 ของข้าราชการกลุ่มเป้าหมายในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้รับการพัฒนาสมรรถนะ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ

### 10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

ข้าราชการ และพนักงานราชการ ในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สามารถปฏิบัติราชการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่น ๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา (จำนวน 3 หลักสูตร)	
รายละเอียดค่าใช้จ่าย มีดังต่อไปนี้ (อัตราเอกชน)	
◆ ค่าวิทยากร (18 ชั่วโมง × 1,200 บาท × 3 หลักสูตร)	64,800
◆ ค่าที่พัก (900 บาท × 50 คน × 2 วัน × 3 หลักสูตร)	270,000
◆ ค่าอาหาร (600 บาท × 50 คน × 3 วัน × 3 หลักสูตร)	270,000
◆ ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (50 บาท × 50 คน × 3 วัน × 2 ครั้ง/วัน × 3 หลักสูตร)	45,000
◆ ค่าตำราและเอกสาร	60,000
◆ ค่าวัสดุอุปกรณ์	20,000
◆ ค่าจ้างเหมารถยนต์	250,000
◆ ค่าเบ็ดเตล็ด - ค่าน้ำมันรถยนต์ส่วนบุคคล สป.ทก. (15,000) - ค่าผ่านทางพิเศษ (3,000) และอื่น ๆ (2,200)	20,200
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

**หมายเหตุ :** งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ข้าราชการ และพนักงานราชการในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับ บทหลักการบริหารทรัพยากรบุคคลตามพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการพลเรือน พ.ศ. 2551 ระเบียบ วินัย วิธีปฏิบัติราชการ สวัสดิการ สิทธิประโยชน์ กฎหมายพื้นฐาน ตลอดจนสมรรถนะ และทักษะที่จำเป็นในการปฏิบัติราชการ นอกจากนี้แล้วข้าราชการ และพนักงานราชการในสังกัดยังได้รับความรู้ และทักษะที่จำเป็นในการปฏิบัติงานตามสายงาน รวมทั้งเป็นการพัฒนาจิตสำนึกในการเป็นข้าราชการที่ดี ปฏิบัติราชการด้วยหลักคุณธรรมและจริยธรรม และพร้อมที่นำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และประโยชน์สุขของประชาชน

- |   |
|---|
| <input type="checkbox"/> โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ.....     |
| <input checked="" type="checkbox"/> โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557 |

## รายละเอียดโครงการประจำปี 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์ ทก. : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2

(ชื่อยุทธศาสตร์)พัฒนาและส่งเสริมการนำCT ไปใช้ในการบริหารจัดการและบริหารทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล

ชื่อโครงการ ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาข้าราชการ

หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักบริหารกลาง

- 1) นายนิริศ ชาตจกรีก ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ โทร 0 2141 6700
- 2) นางสาวอารีย์นุชศรี บังเกิดสุข ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ โทร 0 2141 6710
- 3) นางธนันตร์พัฒน์ มีลาภกิจ ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ โทร 0 2141 6711
- 4) นางวรวพร ภูทับทิมทอง ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล โทร 0 2141 6712
- 5) นางสาวสุทธาทิพย์ ชาญนรงค์ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน โทร 0 2141 6717
- 6) นางสาวณัฐพร ศิริปัญญา ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล โทร 0 2141 6713
- 7) นายธนกร กลีบขจร ตำแหน่ง นักวิชาการเตือนภัย โทร 0 2141 6713

### 1. หลักการและเหตุผล

คณะรัฐมนตรี ได้มีมติเห็นชอบยุทธศาสตร์และแผนงานเชิงรุกของรัฐบาลในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2555 ซึ่งรวมถึงการจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันในสำนักนายกรัฐมนตรี และสำนักงานปลัดกระทรวงทุกกระทรวง โดยมีสถานะเป็นส่วนราชการตามนัยมาตรา 31 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 และที่แก้ไขเพิ่มเติม และให้รองปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี และรองปลัดกระทรวงทำหน้าที่เป็นหัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ทั้งนี้ ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันจะดำเนินภารกิจทั้งการป้องกันและปราบปรามการทุจริตคอร์รัปชัน และการส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรมข้าราชการไปพร้อมกัน

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เห็นถึงความสำคัญของการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน ตามมติของคณะรัฐมนตรี จึงได้จัดดำเนินโครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาข้าราชการ ขึ้น เพื่อให้การปฏิบัติงานของศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ของสำนักงานปลัด กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง มีประสิทธิภาพ และเป็นไปตามแผนที่กำหนด

### 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อปลูกจิตสำนึกและสร้างความตระหนักรู้ให้กับข้าราชการเกี่ยวกับการทุจริตและคอร์รัปชัน
2. เพื่อสร้างข้าราชการไทยไร้ทุจริต เชิดชูเกียรติ และป้องกันการทุจริตและคอร์รัปชันในหน่วยราชการ
3. เพื่อส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาข้าราชการ

**3. เป้าหมายของโครงการ**

ข้าราชการ และพนักงานราชการ ในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ยึดมั่นในหลักคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาข้าราชการ ร่วมกันต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันในหน่วยราชการ รวมทั้งตระหนักในเกียรติและศักดิ์ศรีของการเป็นข้าราชการใต้เบื้องพระยุคลบาท

**4. กลุ่มเป้าหมาย**

ข้าราชการ และพนักงานราชการ ในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

**5. วิธีดำเนินการ**

ดำเนินการเอง / จ้างบริษัทเอกชนดำเนินการ

**6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน**

1. ขออนุมัติโครงการฝึกอบรม
2. ประสานงานเพื่อจัดหาสถานที่ฝึกอบรม / วิทยากร ฯลฯ (กรณีดำเนินการเอง)
3. ประสานงานกับกลุ่มงานคลังและพัสดุ เพื่อจ้างบริษัทเอกชนดำเนินการ
4. ดำเนินการฝึกอบรม
5. สรุปและประเมินผลการฝึกอบรม

**7. ระยะเวลาการดำเนินงาน**

1 ตุลาคม 2556 – 30 กันยายน 2557

**8. พื้นที่ดำเนินการ**

1. สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
2. โรงแรมในกรุงเทพ / ต่างจังหวัด

**9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต**

ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

ร้อยละ 80 ของข้าราชการกลุ่มเป้าหมายในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้รับการปลูกฝังจิตสำนึกด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาข้าราชการ

**10. ผลลัพธ์ (Outcomes)**

ข้าราชการ และพนักงานราชการ ในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดำรงตนโดยยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาข้าราชการ ตลอดจนตระหนักรู้เกี่ยวกับการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและคอร์รัปชันในภาคราชการ

**11. งบประมาณ**

จำนวนเงิน 500,000 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่น ๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
(จำนวน 2 หลักสูตร)	
รายละเอียดค่าใช้จ่าย มีดังต่อไปนี้ (อัตราเอกชน)	
<u>หลักสูตรที่ 1</u>	
◆ ค่าวิทยากร	64,800
วันที่ 1	
(600 บาท × 1 คน × 3 ชั่วโมง)	
(600 บาท × 2 คน × 3 ชั่วโมง)	
วันที่ 2	
(600 บาท × 1 คน × 3 ชั่วโมง)	
(600 บาท × 2 คน × 3 ชั่วโมง)	
วันที่ 3	
(1,200 บาท × 1 คน × 3 ชั่วโมง)	
(1,200 บาท × 5 คน × 5 ชั่วโมง)	
วันที่ 4	
(1,200 บาท × 1 คน × 2 ชั่วโมง)	
(1,200 บาท × 5 คน × 3 ชั่วโมง)	
◆ ค่าที่พัก (วันที่ 3 -4)	54,000
(900 บาท × 60 คน × 1 วัน)	
◆ ค่าอาหาร	156,000
วันที่ 1 - 2	
(600 บาท × 60 คน × 2 วัน)	
วันที่ 3 - 4	
(700 บาท × 60 คน × 2 วัน)	
◆ ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	24,000
(50 บาท × 60 คน × 4 วัน × 2 ครั้ง/วัน)	

<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ค่าตำราและเอกสาร 12,000</li> <li>◆ ค่าวัสดุอุปกรณ์ 8,000</li> <li>◆ ค่าจ้างเหมารถยนต์ 120,000</li> <li>◆ ค่าเบ็ดเตล็ด 11,200</li> </ul> <p>เช่น ค่าน้ำมันรถยนต์ส่วนบุคคล สป.ทก. (8,000) ค่าผ่านทางพิเศษ (1,500) และอื่น ๆ (1,700)</p>	
<p><b>หลักสูตรที่ 2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ค่าวิทยากร 10,800</li> </ul> <p>(1,200 บาท × 1 คน × 3 ชั่วโมง) (1,200 บาท × 2 คน × 3 ชั่วโมง)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ค่าอาหาร 30,000</li> </ul> <p>(600 บาท × 50 คน × 1 วัน)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม 5,000</li> </ul> <p>(50 บาท × 50 คน × 1 วัน × 2 ครั้ง/วัน)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ค่าตำราและเอกสาร 2,500</li> <li>◆ ค่าวัสดุอุปกรณ์ 1,000</li> <li>◆ ค่าเบ็ดเตล็ด 700</li> </ul> <p>เช่น ค่าผ่านทางพิเศษ (700 บาท)</p>	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	

<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ข้าราชการ และพนักงานราชการ ของสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีจิตสำนึกที่ดี ในการดำรงตนและการปฏิบัติงาน โดยรักษาไว้ซึ่งมาตรฐานแห่งความดีงาม อารงไว้ซึ่งศักดิ์ศรี และเกียรติภูมิของข้าราชการไทย ซึ่งจะช่วยป้องกัน และต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันในหน่วยราชการ รวมทั้งสร้างความน่าเชื่อถือ ความศรัทธา และเป็นแบบอย่างที่ดีให้กับประชาชนทั่วไป

- |                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | โครงการต่อเนื่อง ปีงบประมาณ 2556 |
| <input type="checkbox"/>            | โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557      |

**ยุทธศาสตร์กระทรวง** ยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมและสนับสนุนการนำ ICT มาใช้ในการบริหารจัดการและบริการ  
ทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล

**ชื่อโครงการ** ศูนย์บริการข้อมูลภาครัฐเพื่อประชาชน (Government Contact Center : GCC1111)

**หน่วยงานรับผิดชอบ** กลุ่มงานประชาสัมพันธ์ สำนักบริหารกลาง

- |                             |                                  |                 |
|-----------------------------|----------------------------------|-----------------|
| 1. นายภูพงษ์ โนดโรสง        | ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง       | โทร 02-141-6883 |
| 2. นางสาวสุคนธ์ สิงห์สุวรรณ | ผู้อำนวยการกลุ่มงานประชาสัมพันธ์ | โทร 02-141-6742 |
| 3. นางสาวกัญญาภัค ขุนทอง    | นักประชาสัมพันธ์ชำนาญการ         | โทร 02-141-6743 |

## 1. หลักการและเหตุผล

ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2546 ได้เห็นชอบให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยสำนักงานปลัดกระทรวงฯ ดำเนินการเกี่ยวกับศูนย์บริการประชาชน ( Call Center) โดยใช้บริการโครงการศูนย์บริการข้อมูลภาครัฐเพื่อประชาชน ( Government Contact Center : GCC) ภายใต้การดำเนินงานของบริษัท ทีไอที จำกัด (มหาชน) ให้เชื่อมโยงระบบฐานข้อมูลสำหรับบริการประชาชนของส่วนราชการ และหน่วยงานต่างๆ กับศูนย์บริการข้อมูลภาครัฐเพื่อประชาชน เพื่อเป็นเครื่องมือในการสนองนโยบายรัฐบาล อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government) และเป็นการลดช่องว่างระหว่างภาครัฐกับประชาชน

นอกจากนี้ศูนย์ GCC 1111 ยังได้รับมอบหมายให้ประสานงานและดำเนินการร่วมกับศูนย์บริการประชาชน สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ตามนโยบายของรัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี โดยให้ศูนย์ GCC 1111 เป็นศูนย์รับเรื่องราวร้องทุกข์ของรัฐบาล ภายใต้การกำกับดูแลของศูนย์บริการประชาชน สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี อีกหน้าที่หนึ่ง เพื่อลดความซ้ำซ้อนในการดำเนินการรับเรื่องราวร้องทุกข์ของประชาชน และแก้ไขความเดือดร้อนของประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพผ่าน GCC 1111 ซึ่งการดำเนินการร่วมกันได้มีการปรับกระบวนการทำงานและการบริหารจัดการ การพัฒนาฐานองค์ความรู้และบุคลากรให้สอดคล้องกับแนวทางของศูนย์รับเรื่องราวร้องทุกข์ของรัฐบาล

ต่อมาเมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2555 คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบให้มีการปรับเพิ่มค่าแรงขั้นต่ำเป็นวันละ 300 บาท ทั่วประเทศ เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 เป็นต้นไป ส่งผลให้ค่าใช้จ่ายในส่วนของค่าจ้างพนักงานรับสายโทรศัพท์ของศูนย์ GCC 1111 ต้องปรับเพิ่มขึ้นตามติดดังกล่าว และจากบทบาทภารกิจดังกล่าวข้างต้นของศูนย์ GCC 1111 การดำเนินการให้บริการข้อมูลข่าวสารของภาครัฐ รวมทั้งการรับเรื่องร้องเรียนต่างๆ ได้มีการประสานความร่วมมือกันระหว่างเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานภาครัฐที่ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ประสานงานโครงการร่วมกับเจ้าหน้าที่ของศูนย์ GCC 1111 เพื่อสร้างความเข้าใจถึงแนวทางการปฏิบัติงานร่วมกันในการพัฒนาคุณภาพการให้บริการ และเสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างกันโดยมุ่งเน้นการให้บริการข้อมูลที่ถูกต้องครบถ้วนแก่ประชาชนผู้ใช้บริการ จึงจำเป็นต้องจัดให้มีการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและการประชุมร่วมกันอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานร่วมกันระหว่างเครือข่ายศูนย์ GCC 1111

## 2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้บริการข้อมูลภาครัฐแก่ประชาชนได้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพตรงตามความต้องการของประชาชน ทั้งด้านข้อมูล ข่าวสาร และการรับเรื่องราวร้องทุกข์ของรัฐบาล

2. เพื่ออำนวยความสะดวกให้ประชาชนสามารถติดต่อสอบถามข้อมูลจากพนักงานรับสายโทรศัพท์โดยตรงได้ตลอดเวลา ทั้งถึงทุกที่ โดยเท่าเทียม

3. เพื่อพัฒนาการบริการของศูนย์ GCC 1111 ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และตอบสนองความต้องการของประชาชนทุกภาคส่วน

4. เพื่อสร้างกลไกความร่วมมือการให้บริการข้อมูลภาครัฐได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### 3. เป้าหมายโครงการ

1. ประชาชนมีโอกาสในการรับรู้ข้อมูลข่าวสารของภาครัฐที่ถูกต้อง เป็นธรรม และรวดเร็ว
2. ประชาชนสามารถใช้บริการสอบถามข้อมูลต่างๆ ของภาครัฐ ได้อย่างทั่วถึงและเท่าเทียม
3. ประชาชนมีช่องทางหลักในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารภาครัฐทุกกระทรวง กรม โดยผ่านโทรศัพท์หมายเลขกลาง 1111 เพียงหมายเลขเดียว (Portal Site)

### 4. กลุ่มเป้าหมาย

1. ประชาชนทั่วไป
2. หน่วยงานภาครัฐ

### 5. วิธีดำเนินการ

จ้างเหมาบริการ

### 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

1. จัดเตรียมสถานที่ ระบบ และอุปกรณ์สำหรับการให้บริการ Contact Center
2. จัดหา คัดเลือก และฝึกอบรมพนักงานรับสาย เพื่อรองรับ 154 จุดให้บริการ (ที่นั่ง)
3. บริหารจัดการระบบอุปกรณ์และพนักงานรับสาย
4. กำหนดมาตรฐานบริการเพื่อตอบสนองบริการต่อประชาชน
5. จัดประชุมสัมมนาเสริมสร้างศักยภาพและพัฒนาประสิทธิภาพทีมงานศูนย์ GCC 1111 ร่วมกับเครือข่ายหน่วยงานภาครัฐ
6. รายงานสรุปผลการให้บริการรายเดือน และรายไตรมาส

### 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ตุลาคม 2556 – กันยายน 2557

### 8. พื้นที่ดำเนินการ

ส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

### 9. ผลผลิต

ประชาชนได้รับบริการด้านข้อมูล ข่าวสาร และบริการของภาครัฐ รวมถึงเรื่องร้องเรียนต่างๆ ผ่านศูนย์ GCC 1111 ตามเกณฑ์มาตรฐานการให้บริการที่กำหนด

### 10. ตัวชี้วัดผลผลิต

ระดับความพึงพอใจของประชาชนที่ใช้บริการ คะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 4.0 (ระดับ 1-5 คะแนน)

### 11. ผลลัพธ์

บริการข้อมูลภาครัฐแก่ประชาชนได้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพตรงตามความต้องการของประชาชน ทั้งด้านข้อมูล ข่าวสาร และการรับเรื่องราวร้องทุกข์ของรัฐบาล

## 12. งบประมาณ

จำนวนเงิน 108,977,000 บาท

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่น ๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	108,977,000
- ค่าดำเนินการให้บริการ 154 จุดให้บริการ	108,754,800
- ค่าจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อเป็นการเพิ่ม	222,200

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
ประสิทธิภาพการทำงานร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ จำนวน 1 ครั้ง	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ	
4.1.2 ค่าตอบแทนบุคลากร - บุคลากรสนับสนุน - เลขานุการ - พนักงานทั่วไป	
4.1.3 ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน - ค่าเดินทางที่ปรึกษา - ค่าสอบถาม สํารวจ และประเมินผล - ค่าจ้างเหมารถพร้อมคนขับ - ค่าเช่าสถานที่สัมมนา - ค่าอาหารสัมมนา	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

### 13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. อำนวยความสะดวกและลดค่าใช้จ่ายของประชาชนในการเดินทางมาติดต่อกับส่วนราชการ
2. ลดค่าใช้จ่ายด้านการลงทุนที่ซ้ำซ้อนของภาครัฐ
3. สามารถติดตามแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบเมื่อประชาชนแจ้งเรื่องร้องเรียน

\*\*\*\*\*

- |                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/>            | โครงการต่อเนื่อง ปีงบประมาณ 2556 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557      |

## รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์กระทรวง ยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมและสนับสนุนการนำ ICT มาใช้ในการบริหารจัดการและบริการ  
ทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล

ชื่อโครงการ โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเฉลิมพระเกียรติ

หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักบริหารกลาง กลุ่มงานช่วยอำนวยการนักบริหาร

1. นายภูษพงศ์ โนนโตสง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง
2. นายนริศ ชาดกจาร์ิก ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ
3. นายปวเรศ วิริญโท ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
4. นางปาริฉัตร ธรรมโชติ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
5. นางนันทราพร ดุลมา ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
6. นายภูติศ เรืองยศ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
7. นางสาววิไลรักษ์ หาญปราบ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
8. นายอดิพงษ์ เครือแก้ว ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

### 1. หลักการและเหตุผล

เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 86 พรรษา 5 ธันวาคม 2556 และสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 82 พรรษา 12 สิงหาคม 2557 กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งเป็นหน่วยงานหลักของประเทศในการดูแลด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและด้านการสื่อสาร จึงได้จัดทำ “โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเฉลิมพระเกียรติ ” ขึ้น เพื่อให้ข้าราชการ พนักงาน และเจ้าหน้าที่ทุกระดับของกระทรวงได้เทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ โดยพร้อมเพรียงกัน

### 2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อแสดงความจงรักภักดี เฉลิมพระเกียรติและระลึกถึงพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ
- 2.2 เพื่อเผยแพร่พระอัจฉริยภาพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารรวมถึงด้านต่าง ๆ
- 2.3 เพื่อส่งเสริมให้เหล่าข้าราชการ พนักงาน และเจ้าหน้าที่ของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมเรียนรู้และน้อมนำเอาพระราชกรณียกิจและพระราชดำรัสไปปฏิบัติให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประเทศ ศาสนา และประชาชน

### 3. เป้าหมายโครงการ

- 3.1 เพื่อเผยแพร่พระอัจฉริยภาพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารรวมถึงด้านต่าง ๆ ให้กับภาคราชการและภาคประชาชนได้รับรู้พร้อมนำไปเป็นแนวคิดและแนวทางปฏิบัติในการดำเนินชีวิตรวมทั้ง การปฏิบัติภารกิจหน้าที่ต่าง ๆ

3.2 เพื่อให้ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ/องค์การมหาชน ในสังกัด กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ร่วมถวายความจงรักภักดีต่อพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ

3.3 เพื่อให้ส่วนราชการ/ประชาชนกลุ่มเป้าหมาย ได้เรียนรู้ถึงพระราชกรณียกิจเพื่อเป็นแนวทางในการประพฤติปฏิบัติตนให้เกิดผลดีต่อตนเอง ครอบครัว และประเทศชาติต่อไป

#### 4. กลุ่มเป้าหมาย

ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ/องค์การมหาชน ในสังกัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และส่วนราชการ/ประชาชนกลุ่มเป้าหมาย

#### 5. วิธีดำเนินการ

ดำเนินการเอง/จัดจ้างบริษัทเอกชนดำเนินการ

#### 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

##### 6.1 ขั้นตอนการดำเนินงาน

- 1) ขออนุมัติโครงการ
- 2) ประสานงานเพื่อจัดหาสถานที่/อุปกรณ์ สำหรับจัดกิจกรรม (กรณีดำเนินการเอง)
- 3) ประสานงานกับกลุ่มงานพัสดุและทรัพย์สิน เพื่อจัดจ้างบริษัทเอกชนดำเนินการ
- 4) ประสานงานกับหน่วยงานในสังกัดที่เกี่ยวข้องเพื่อการเข้าร่วมกิจกรรม
- 5) ดำเนินการจัดกิจกรรม
- 6) สรุปและประเมินผลการจัดกิจกรรม

##### 6.2 กิจกรรม

###### 6.2.1 โครงการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 5 ธันวาคมมหามงคล

- 1) จัดนิทรรศการแสดงผลงานพระอัจฉริยภาพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- 2) จัดแสดงผลงานและทิศทางการดำเนินงานของกระทรวงรวมทั้งหน่วยงานในสังกัด
- 3) จัดพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดี โดยเชิญรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นประธานกล่าวนำผู้บริหารระดับสูง หัวหน้าหน่วยงานในสังกัด ข้าราชการ พนักงาน และเจ้าหน้าที่ของกระทรวง ร่วมถวายสัตย์ปฏิญาณ
- 4) จัดผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ของกระทรวง เข้าถวายเครื่องราชสักการะในพิธีถวายเครื่องราชสักการะ ณ มณฑลพิธีท้องสนามหลวง
- 5) จัดนิทรรศการ/กิจกรรมเฉลิมพระเกียรติฯ ณ ที่ตั้งหน่วยงานหรือสถานที่ที่รัฐบาลกำหนด

###### 6.2.2 โครงการข้าราชการไทยก้าวไกลยุคไอที เนื่องในโอกาสวันข้าราชการพลเรือน

- 1) การส่งเสริมความสามัคคีและพัฒนาสุขภาพข้าราชการของกระทรวงไอซีทีร่วมกับข้าราชการของส่วนราชการต่าง ๆ ในงานกีฬาวันข้าราชการพลเรือน
- 2) จัดนิทรรศการข้าราชการไทยก้าวไกลยุคไอที เพื่อเผยแพร่ผลงานกระทรวงและการให้บริการในส่วนของกระทรวงรวมทั้งหน่วยงานในสังกัดเพื่อประชาชนได้ใช้บริการ

### 6.2.3 โครงการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ 12 สิงหาคมราชินี

- 1) จัดผู้บริหาร ข้าราชการ และเจ้าหน้าที่ของกระทรวง เข้าถวายเครื่องราชสักการะ ในพิธีถวายเครื่องราชสักการะ ณ มณฑลพิธีท้องสนามหลวง
- 2) จัดนิทรรศการ/กิจกรรมเฉลิมพระเกียรติฯ ณ ที่ตั้งหน่วยงานหรือสถานที่ที่รัฐบาล กำหนด

### 6.2.4 โครงการส่งเสริมการเรียนรู้เกี่ยวกับโครงการพระราชดำริ พระราชกรณียกิจ และพระอัจฉริยภาพ

- 1) จัดทำสื่อส่งเสริมการเรียนรู้เกี่ยวกับโครงการพระราชดำริ พระราชกรณียกิจ หรือ พระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรวมทั้งของพระบรมวงศานุวงศ์
- 2) จัดกิจกรรมเรียนรู้ผ่านสื่อส่งเสริมการเรียนรู้เกี่ยวกับโครงการพระราชดำริ พระราชกรณียกิจ หรือพระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรวมทั้งของพระบรมวงศานุวงศ์ ในโอกาสสำคัญต่าง ๆ

## 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

1 ตุลาคม 2556 – 30 กันยายน 2557

## 8. พื้นที่ดำเนินการ

- กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาฯ
- สถานที่ราชการ/รัฐวิสาหกิจ
- สถานที่ที่รัฐบาลกำหนด
- สถานที่บริการจัดกิจกรรม/โรงแรม ในกรุงเทพ/ต่างจังหวัด

## 9. ผลผลิต

ผลผลิตที่ 2.1 การส่งเสริมและสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

## 10. ตัวชี้วัดผลผลิต

เชิงคุณภาพ ร้อยละ 80 ของความสำเร็จในการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ



## 12. งบประมาณ

จำนวนเงิน 5,000,000.- บาท

รายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่น ๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน 4 กิจกรรม	
1) โครงการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 5 ธันวาคมมหาราช	2,000,000.-
- พิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดี	100,000.-
- พิธีถวายเครื่องราชสักการะ	100,000.-
- นิทรรศการ/กิจกรรมเฉลิมพระเกียรติฯ	1,800,000.-
2) โครงการข้าราชการไทยก้าวไกลยุคไอที เนื่องในโอกาสวันข้าราชการพลเรือน	500,000.-
- จัดกีฬาเพื่อพัฒนาสุขภาพบุคลากรไอซีทีร่วมกับข้าราชการของส่วนราชการต่าง ๆ	50,000.-
- จัดนิทรรศการข้าราชการไทยก้าวไกลยุคไอที เพื่อเผยแพร่ผลงาน และจัดบริการในส่วนของกระทรวง รวมทั้งหน่วยงานในสังกัดเพื่อประชาชนได้ใช้บริการ	450,000.-
3) โครงการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ 12 สิงหาคมราชินี	2,000,000.-
- พิธีถวายเครื่องราชสักการะ	100,000.-
- นิทรรศการ/กิจกรรมเฉลิมพระเกียรติฯ	1,900,000.-

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<p>4) โครงการส่งเสริมการเรียนรู้เกี่ยวกับโครงการพระราชดำริ พระราชกรณียกิจ และพระอัจฉริยภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำสื่อส่งเสริมการเรียนรู้เกี่ยวกับโครงการพระราชดำริ พระราชกรณียกิจ หรือ พระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรวมทั้งของพระบรมวงศานุวงศ์</li> <li>- จัดกิจกรรมเรียนรู้ผ่านสื่อส่งเสริมการเรียนรู้เกี่ยวกับโครงการพระราชดำริ พระราชกรณียกิจ หรือพระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรวมทั้งของพระบรมวงศานุวงศ์ ในโอกาสสำคัญต่าง ๆ</li> </ul>	<p>500,000.-</p> <p>300,000.-</p> <p>200,000.-</p>
1.3 ค่าวัสดุ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน</li> <li>1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์</li> <li>1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)</li> </ul>	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
<ul style="list-style-type: none"> <li>1.4.1 ค่าโทรศัพท์</li> <li>1.4.2 ค่าน้ำประปา</li> <li>1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข</li> <li>1.4.4 ค่าไฟฟ้า</li> <li>1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)</li> </ul>	
<b>2. งบลงทุน</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
<ul style="list-style-type: none"> <li>2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์</li> <li>2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่</li> <li>2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า</li> <li>2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน</li> <li>2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)</li> </ul>	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)</li> <li>3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)</li> </ul>	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>4.1.2 ค่าตอบแทนบุคลากร <ul style="list-style-type: none"> <li>- บุคลากรสนับสนุน</li> <li>- เลขานุการ</li> </ul> </li> </ul>	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
- พนักงานทั่วไป	
4.1.3 ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน <ul style="list-style-type: none"><li>- ค่าเดินทางที่ปรึกษา</li><li>- ค่าสอบถาม สํารวจ และประเมินผล</li><li>- ค่าจ้างเหมารถพร้อมคนขับ</li><li>- ค่าเช่าสถานที่สัมมนา</li><li>- ค่าอาหารสัมมนา</li></ul>	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศชั่วคราว	

### 13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ข้าราชการ พนักงาน และเจ้าหน้าที่ในสังกัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สังกัดส่วนราชการอื่น ๆ และประชาชน ได้เรียนรู้เกี่ยวกับโครงการพระราชดำริ พระราชกรณียกิจ หรือพระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รวมทั้งของพระบรมวงศานุวงศ์ และสามารถนำไปเป็นแนวทางในการพัฒนาการดำเนินชีวิตให้มั่นคงยั่งยืนสืบไป

\*\*\*\*\*

- โครงการต่อเนื่อง ปีงบประมาณ.....
- โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557

### รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์กระทรวง ยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมและสนับสนุนการนำ ICT มาใช้ในการบริหารจัดการและบริการ  
ทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล

#### ชื่อโครงการ เสริมสร้างความเข้าใจและส่งเสริมการใช้ประโยชน์จาก ICT เพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิต แก่ประชาชน

หน่วยงานรับผิดชอบ กลุ่มงานประชาสัมพันธ์ สำนักบริหารกลาง

1. นางสาวสุคนธ์ สิงห์สุวรรณ ผู้อำนวยการกลุ่มงานประชาสัมพันธ์ โทร. 02-141-6742
2. นางสาวอภิพร สุธศิริ นักประชาสัมพันธ์ชำนาญการ โทร. 02-141-6744
3. นางสาวกัญญาภัค ขุนทอง นักประชาสัมพันธ์ชำนาญการ โทร. 02-141-6743
4. นางสาวจิตรลดา บุญเครือพันธ์ นักประชาสัมพันธ์ชำนาญการ โทร. 02-141-6745

#### 1. หลักการและเหตุผล

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นองค์กรหลักในการบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Information and Communication Technology : ICT) ของประเทศเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยมีพันธกิจที่สำคัญมากมายหลายด้าน อาทิ การเสนอแนะนโยบายจัดทำยุทธศาสตร์และแผนด้าน ICT ข้อมูลสถิติ และระบบการเตือนภัยเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ การพัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐาน ด้าน ICT ด้วยระบบความมั่นคงปลอดภัยที่ทันสมัยให้กระจายไปสู่ประชาชนทั่วประเทศอย่างทั่วถึงมีประสิทธิภาพ การส่งเสริมและพัฒนาประเทศสู่สังคมเศรษฐกิจฐานความรู้ และแข่งขันได้ในระดับประเทศและระหว่างประเทศ การส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาบุคลากรด้าน ICT และประชาชนให้มีความรู้ ความสามารถในการสร้างสรรค์ ผลิตภัณฑ์ ICT ได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีคุณธรรม จริยธรรม ถูกต้องเหมาะสมและรู้เท่าทัน เป็นต้น

จากพันธกิจที่กล่าวมาข้างต้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้กำหนดยุทธศาสตร์ การดำเนินงานที่สอดคล้องกับพันธกิจและนโยบายของรัฐบาล แผนการบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ.2555-2558 แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศไทย ฉบับที่ 2 พ.ศ.2552-2556 และนโยบายรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีกรอบทิศทางการดำเนินงานที่ชัดเจนและเกิดผลเป็นรูปธรรม เพื่อประชาชนคนไทย จะได้ ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร อย่างทั่วถึง รวมทั้ง การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ของประเทศเป็นไป อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิภาพสูงสุด โดยมุ่งเน้นการพัฒนาประเทศให้เป็นสังคมอุดมปัญญาด้วย ICT (Smart Thailand)

การดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ของ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ประกอบด้วยโครงการที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนหลายโครงการ อาทิ การจัดทำนโยบายบรรทัดแห่งชาติ ฉบับแรกของประเทศไทยจนสำเร็จเรียบร้อย เพื่อคนไทยจะได้ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอย่างทั่วถึง โครงการให้บริการศูนย์บริการข้อมูลภาครัฐเพื่อประชาชน (Government Contact Center : GCC 1111) โครงการศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน โครงการเชื่อมโยงเครือข่ายสื่อสารข้อมูลหน่วยงานภาครัฐ (Government Information Network : GIN) โครงการ Wi-Fi ฟรี ในที่สาธารณะ ศูนย์ปฏิบัติการความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ (Cyber Security Operation Center : CSOC) โครงการสร้างลูกเสือบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Cyber Scout) โครงการเว็บทำสำหรับผู้พิการ การเตือนภัยพิบัติประเภทต่างๆ เป็นต้น

ดังนั้น เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบถึงบทบาทภารกิจการดำเนินงานของกระทรวงฯ ตามที่กล่าวมาข้างต้น รวมทั้งสามารถนำความรู้ ข้อมูลข่าวสารต่างๆ ไปใช้ประโยชน์ในการดำรงชีวิต ตลอดจนพัฒนาตนเองให้ รู้เท่าทันกับโลกปัจจุบัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสังคมชนบทห่างไกล จึงเห็นควร ให้มีการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน โดยการ เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารผ่านช่องทางต่างๆ เพื่อเป็นการสื่อสารให้ประชาชนได้รับทราบข้อมูลรายละเอียดโครงการต่างๆ อย่างทั่วถึงและต่อเนื่อง รวมทั้งสามารถนำความรู้ไปพัฒนาตนเองเพื่อเป็นการยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดียิ่งขึ้น

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

2.1 เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารให้ ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องในการดำเนินงานตามพันธกิจ และยุทธศาสตร์ของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร รวมทั้งการดำเนินงานตามนโยบายรัฐบาลและแผนบริหารราชการแผ่นดิน

2.2 เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารผ่านสื่อประชาสัมพันธ์ต่างๆ ในการสนับสนุนการเรียนรู้และเสริมสร้างภูมิปัญญาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารไปสู่ชุมชนและสังคมทุกระดับ ภายใต้ยุทธศาสตร์ของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร นโยบายรัฐบาล และนโยบายของผู้บริหาร

2.3 เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชนในการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาใช้ประโยชน์ในการดำรงชีวิต และสามารถนำความรู้ที่ได้รับไป พัฒนาตนเอง เพื่อเป็นการยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดียิ่งขึ้น ตลอดจนส่งเสริมให้ประชาชนนำ ICT ไปใช้อย่างมีคุณธรรม จริยธรรม มีวิจารณญาณและรู้เท่าทัน ก่อให้เกิดประโยชน์แก่ตนและสังคม

2.4 เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้ประชาชนได้ ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร อย่างทั่วถึง เพื่อให้ การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ของประเทศเป็นไป อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด เพื่อให้ประเทศไทยเป็นสังคมอุดมปัญญาด้วย ICT (Smart Thailand)

## 3. กลุ่มเป้าหมาย

3.1 ประชาชนทั่วไป และเยาวชน

3.2 ผู้ใช้บริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

3.3 ผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

3.4 หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง

3.5 สื่อมวลชน

## 4. เป้าหมายของโครงการ

4.1 ผลิตสื่อเพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชนทุกภาคส่วนตามวัตถุประสงค์ ของโครงการ หลากหลายรูปแบบผ่านช่องทางต่างๆ อาทิ สื่อโทรทัศน์ สื่อวิทยุ สื่อบุคคล สื่อกลางแจ้งสื่อออนไลน์ เป็นต้น

4.2 จัดกิจกรรมส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานของโครงการ อาทิ การจัด แสดงนิทรรศการ งานสื่อมวลชนสัมพันธ์ การจัดแถลงข่าว เป็นต้น

## 5. วิธีดำเนินการ

จัดจ้างหน่วยงานที่มีความเชี่ยวชาญเป็นพิเศษ ด้านการวางแผน การบริหารจัดการ และการผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ต่างๆ รวมทั้งมีความรู้ความเข้าใจในภารกิจของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นผู้ดำเนินการ โดยกลุ่มงานประชาสัมพันธ์ สำนักบริหารกลาง จะทำหน้าที่กำกับ ดูแล และตรวจสอบ เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามแผนงานที่กำหนด

## 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

6.1 กิจกรรมย่อยที่ 1 การดำเนินงานเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจผ่านสื่อต่างๆ อาทิ สื่อโทรทัศน์ สื่อวิทยุ สื่อสิ่งพิมพ์ เป็นต้น

6.2 กิจกรรมย่อยที่ 2 กิจกรรมส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานประชาสัมพันธ์กระทรวงฯ เพื่อเป็นการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร รวมทั้งเป็นการเสริมสร้างความสัมพันธ์และบรรยากาศที่ดี ในการปฏิบัติงานด้านการประชาสัมพันธ์ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยการจัดกิจกรรมในรูปแบบต่างๆ อาทิ ผู้บริหารพบสื่อมวลชน สื่อมวลชนสัมพันธ์ สื่อมวลชนสัญจร การแถลงข่าว เป็นต้น

## 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ตุลาคม 2556 – กันยายน 2557

## 8. พื้นที่ดำเนินการ

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และพื้นที่ต่างๆ ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

## 9. ผลผลิต

9.1 เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในการดำเนินงานของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ผ่านช่องทางต่างๆ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่องทาง อาทิ สื่อโทรทัศน์ สื่อวิทยุ สื่อสิ่งพิมพ์ สื่ออิเล็กทรอนิกส์ สื่อบุคคล เป็นต้น

9.2 จัดกิจกรรมส่งเสริมสนับสนุนการเรียนรู้และเสริมสร้างภูมิปัญญาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ไปสู่ชุมชนสังคมทุกระดับอย่างทั่วถึง จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง อาทิ การจัดนิทรรศการ งานสื่อมวลชนสัญจร การจัดแถลงข่าว เป็นต้น

## 10. ตัวชี้วัดผลผลิต

ร้อยละ 60 ของจำนวนข้อมูลข่าวสารด้าน ICT ได้รับการเผยแพร่ผ่านช่องทางสื่อต่างๆ

## 11. ผลลัพธ์

ประชาชน มีความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องในการดำเนินงานตามพันธกิจ และยุทธศาสตร์ของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร รวมทั้งการดำเนินงานตามนโยบายรัฐบาล และแผนบริหารราชการแผ่นดิน

## 12. งบประมาณ

จำนวนเงิน 2,000,000 บาท.- ( สองล้านบาทถ้วน)

รายละเอียดค่าใช้จ่ายจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่น ๆ (ระบุ)	

1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ 1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน 1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ 1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา 1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ กระทบวงฯ ผ่านช่องทางสื่อประชาสัมพันธ์ และการจัดกิจกรรมต่างๆ	2,000,000
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน 1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์ 1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์ 1.4.2 ค่าน้ำประปา 1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข 1.4.4 ค่าไฟฟ้า 1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ 2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ 2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า 2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน 2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ) 3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ) 4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	

### 13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

13.1 ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องในการดำเนินงานตามพันธกิจ และยุทธศาสตร์ของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร รวมทั้งการดำเนินงานตามนโยบายรัฐบาล และแผนบริหารราชการแผ่นดิน

13.2 ประชาชนได้รับข้อมูลข่าวสารผ่านสื่อประชาสัมพันธ์ต่างๆ ในการสนับสนุนการเรียนรู้ และเสริมสร้างภูมิปัญญาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ภายใต้ยุทธศาสตร์ของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร นโยบายรัฐบาล และนโยบายของผู้บริหาร

13.3 ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจในการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มาใช้ประโยชน์ในการดำรงชีวิต และสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปพัฒนาตนเอง เพื่อเป็นการยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดียิ่งขึ้น ตลอดจนส่งเสริมให้ประชาชนนำ ICT ไปใช้อย่างมีคุณธรรม จริยธรรม มีวิจารณญาณ และรู้เท่าทัน ก่อให้เกิดประโยชน์แก่ตนและสังคม

13.4 ประชาชนได้ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอย่างทั่วถึง ส่งผลให้ประเทศไทยเป็นสังคมอุดมปัญญาด้วย ICT (Smart Thailand)

\*\*\*\*\*

- โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ.....
- / โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557

## รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์ ทก. : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ สป.ทก. : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริม สนับสนุนการผลิตและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล

ชื่อโครงการ โครงการระบบตรวจสอบเนื้อหาที่เผยแพร่ผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ จากการกระจายเสียงของวิทยุและโทรทัศน์ทั้งระบบดิจิตอลและอนาล็อก

หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ

- 1) นายสุรชัย นิลแสง ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ โทร 0 2143 9276
- 2) นายโกวิท จิตตพิทักษ์ชัย ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ โทร 0 2143 9277

### 1. หลักการและเหตุผล

เนื่องจากในปัจจุบันยังไม่มีระบบการตรวจสอบการเผยแพร่ข้อมูลที่ไม่เหมาะสมของ สื่อวิทยุ โทรทัศน์ ที่ออกอากาศผ่านสื่อสายอากาศ เคเบิล ดาวเทียม อินเทอร์เน็ต ซึ่งมีช่องทางการเผยแพร่และ เปิดช่องใหม่ขึ้นอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะ ที่ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต จำนวนหลายร้อยสถานี ทำให้มีผู้ประกอบการเปิดช่องทางใหม่ๆ เพื่อทำการผิดกฎหมาย เช่น หมิ่นสถาบันฯ ลามกอนาจาร และขายสิ่งผิดกฎหมาย เป็นต้น การตรวจสอบช่องทั้งหมดซึ่งมีจำนวนมาก ในปัจจุบัน ยังไม่มีระบบอัตโนมัติทำงาน ยังส่งผลในการบังคับใช้กฎหมายทำได้ยากขึ้นในปัจจุบัน ส่งผลให้เกิดความเสียหายแก่ประชาชน และประเทศชาติ ทั้งนี้ยังไม่มีหน่วยงานใดที่จะ ดูแลและทำการเก็บพยานหลักฐาน ทำให้ไม่มีหลักฐานเพียงพอที่จะใช้ลงโทษทางกฎหมายกับผู้กระทำผิดได้

### 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1) เพื่อเป็นเครื่องมือในการตรวจสอบเนื้อหาที่ผิดกฎหมาย และใช้เป็นหลักฐานในการจับผู้กระทำผิด
- 2) เพื่อเสริมการทำงานให้เป็นแบบเชิงรุก (Proactive Approach) เช่นการออกอากาศโฆษณาที่มีเนื้อหาไม่ถูกต้องเหมาะสมตลอดได้ 24 ชั่วโมง
- 3) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานด้านการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศของกระทรวงฯ

### 3. เป้าหมายของโครงการ

- 1) เพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของ กระทรวงฯ ในการบังคับใช้กฎหมาย และพระราชบัญญัติ ที่กฎหมายกำหนดไว้ได้
- 2) ลดค่าใช้จ่ายในด้านการจัดเก็บข้อมูล
- 3) สามารถตรวจสอบสถานีที่เข้าข่ายผิดกฎหมายได้อย่างรวดเร็ว ทำให้สามารถดำเนินการทางกฎหมายได้อย่างทันท่วงที
- 4) สามารถตรวจสอบเนื้อหาที่ฝ่าฝืนการระงับการออกอากาศ ที่ กระทรวงฯ กำหนดในระบบว่าผิดกฎหมายได้

#### 4. กลุ่มเป้าหมาย

- 1) กลุ่มเป้าหมายหลัก คือ ผู้ประกอบการทั่วไป
- 2) กลุ่มเป้าหมายรอง คือ ประชาชน หน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ/องค์กรมหาชน

#### 5. วิธีดำเนินการ

ดำเนินการติดตั้งระบบ ตรวจสอบ การกระจายเสียงวิทยุโทรทัศน์ ที่กระทรวงฯ เพื่อตรวจสอบสื่อสารสนเทศที่ออกอากาศ ตลอด 24 ชั่วโมง โดยใช้ระบบ คอมพิวเตอร์เข้ามาช่วยในการบริหารจัดการ และการจัดทำรายงาน

#### 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
1) สำรองและวิเคราะห์ระบบงาน	ตั้งแต่ ตุลาคม 56 ถึง พฤศจิกายน 56
2) กำหนดขั้นตอนการดำเนินงาน	ตั้งแต่ ธันวาคม 56 ถึง มกราคม 57
3) เตรียมการจัดหาอุปกรณ์	ตั้งแต่ กุมภาพันธ์ 57 ถึง มีนาคม 57
4) ทดสอบติดตั้งอุปกรณ์และประเมินผลการใช้งาน	ตั้งแต่ เมษายน 57 ถึง พฤษภาคม 57
5) อบรมการใช้งานแก่เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง	ตั้งแต่ มิถุนายน 57 ถึง กรกฎาคม 57
6) จัดสัมมนาและอบรม ทดสอบการใช้งาน	ตั้งแต่ สิงหาคม 57 ถึง กันยายน 57

#### 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ตุลาคม 2556 - กันยายน 2557

#### 8. พื้นที่ดำเนินการ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

#### 9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
1) กระทรวงฯ มีระบบที่มีประสิทธิภาพใช้ในภาคราชการ ผู้มีเจตนากระทำความผิดกฎหมาย	<u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u> 1) จำนวนพื้นที่จัดเก็บข้อมูลจราจรกลางเพื่อวิเคราะห์ข้อมูล การกระทำความผิดตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550  <u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u> 1) มีระบบการบริหารจัดการที่สอดคล้องกับภารกิจและหน้าที่ และสามารถรับมือกับผู้กระทำผิดที่มีลักษณะ รูปแบบที่ทันสมัย และการใช้เทคนิคที่ลับซับซ้อนได้

## 10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

มีระบบการบริหารจัดการที่สอดคล้องกับภารกิจและหน้าที่ และสามารถรับมือกับผู้กระทำผิดที่มีลักษณะรูปแบบที่ทันสมัยและการใช้เทคนิคที่สลับซับซ้อนได้

## 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 150.0000 ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	150,000,000
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน * (กรณารับรายละเอียด)</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุ)	** ใช้เกณฑ์ราคาพื้นฐานคอมพิวเตอร์
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุ)	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า (ระบุ)	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุ)	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
4. งบรายจ่ายอื่น * (กรณารับรายละเอียด)	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

มีระบบตรวจสอบเนื้อหาที่เผยแพร่ผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ จากการกระจายเสียงของวิทยุและโทรทัศน์ทั้งระบบดิจิทัลและอนาล็อก

- / โครงการต่อเนื่อง ปีงบประมาณ 2555
- โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557

## รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สป.ทก.

**ยุทธศาสตร์กระทรวง** : ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

**ชื่อโครงการ** : โครงการระบบบริการออนไลน์สำหรับประชาชนและหน่วยงานภาครัฐเพื่อป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 (ICT-COP Online)

**หน่วยงานรับผิดชอบ** : 1. กองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี (ปอท.)

2. กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

1. พ.ต.อ.นิธิธร จินตกานนท์ ตำแหน่ง ผู้กำกับการกลุ่มงานสนับสนุนคดีเทคโนโลยี โทร. 0 2143 8447

2. นายสุรชัย นิลแสง ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ โทร. 0 2143 9276

### 1. หลักการและเหตุผล

สืบเนื่องจากพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ได้มีการประกาศใช้บังคับ เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2550 ที่ผ่านมา ภารกิจกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ต้องเร่งรัดดำเนินการ คือ ต้องสร้างกลไกเพื่อให้กระบวนการบังคับใช้กฎหมายขับเคลื่อนไปได้ อย่างทันสมัยและทันเหตุการณ์มีความจำเป็นที่ต้องจัดหาเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ อุปกรณ์ รวมถึงการสร้างระบบการบริหารจัดการขึ้นให้สอดคล้องกับภารกิจและหน้าที่ เพื่อบริการประชาชนและหน่วยงานภาครัฐด้านป้องกันและปราบปรามผู้กระทำความผิด ทางเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งในปัจจุบันมีจำนวนมากและประชาชนไม่ได้รับความสะดวกในการบริการเท่าที่ควร

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยี ได้ตระหนักถึงสิ่งที่เกิดขึ้นเหล่านี้ จึงจำเป็นต้องหาแนวทางการแก้ไข โดยบูรณาการร่วมกัน จัดให้มีบริการพร้อมทั้งมีการปฏิบัติการในการให้บริการประชาชนและหน่วยงานภาครัฐผ่านระบบออนไลน์เกี่ยวกับการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศและอาชญากรรมคอมพิวเตอร์ในรูปแบบให้ความรู้ ให้คำแนะนำ รับเรื่องร้องเรียน ช่วยเหลือเกี่ยวกับเรื่องร้องทุกข์กล่าวโทษ การเก็บพยานหลักฐาน และการประสานงานจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยมีพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ใช้อำนาจตามกฎหมายปฏิบัติงานร่วมกับหลายหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

### 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

2.1 เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมยุทธศาสตร์ การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการบริหารจัดการด้านป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ

2.2 เพื่อให้มีระบบที่มีประสิทธิภาพ ในการให้บริการประชาชนและหน่วยงานภาครัฐแบบออนไลน์ในการรับเรื่องและประสานงานผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งผู้ทรงความรู้ พนักงานสอบสวน และพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์

2.3 เพื่อยกระดับประเทศไทยให้มีศูนย์เฝ้าระวังภัยคุกคามการกระทำความผิดทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และสถานีตำรวจออนไลน์ที่ทันสมัยมีประสิทธิภาพเทียบเท่าอารยะประเทศ โดยประชาชนและหน่วยงานภาครัฐสามารถเข้าใช้บริการออนไลน์ได้ผ่านบริการเครือข่ายสังคม (Social Network Service)

2.4 เพื่อจัดอบรมอาสาสมัครให้สามารถช่วยเหลือประชาชนและหน่วยงานภาครัฐผ่านระบบบริการออนไลน์

2.5 เพื่อบูรณาการระหว่างหน่วยงานและผู้เชี่ยวชาญให้สามารถบริการได้อย่างมีประสิทธิภาพและความคล่องตัวในการให้บริการประชาชนและหน่วยงานภาครัฐ

2.6 เพื่อบูรณาการงานทางด้านเทคนิคและงานป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดให้ทำงานมีการทำงานแบบบูรณาการกันให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นผู้จัดทำและพัฒนาระบบ

2.7 มีระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายบริการเครือข่ายสังคม (Social Network Service) แบบออนไลน์ เพื่อให้บริการประชาชน

2.8 เพื่อการบูรณาการความรู้ความสามารถร่วมกัน โดย กองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี ดำเนินการด้านอาชญากรรมทางเทคโนโลยีแบบออนไลน์ และกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นผู้ให้บริการประชาชนและหน่วยงานภาครัฐด้านความรู้ทางเทคโนโลยีสารสนเทศและแนวทางปฏิบัติด้านความมั่นคงปลอดภัยทางเทคโนโลยีและการกระทำความผิดเกี่ยวกับพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550

### 3. เป้าหมายของโครงการ

3.1 มีระบบบริการออนไลน์สำหรับประชาชนและหน่วยงานภาครัฐเพื่อป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ(COP Online)

3.2 มีระบบเก็บข้อมูล ติดตาม และวิเคราะห์การให้บริการผ่านระบบออนไลน์

3.3 ช่วยลดและบรรเทาปัญหาอาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์ตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ของประชาชน ที่นับวันจะทวีความรุนแรงมากขึ้น และเป็นภัยแก่ประเทศประเทศชาติอย่างร้ายแรง

3.4 มีอาสาสมัครที่มีความรู้ความสามารถสูงขึ้น และให้คำแนะนำช่วยเหลือประชาชนในการใช้บริการ ICT-COP Online ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต หรือ ไอซีทีชุมชน

3.5 มีการบูรณาการผู้มีความรู้ความสามารถในด้านต่างๆ ให้บริการประชาชนผ่าน ICT-COP Online

3.6 มีการบูรณาการหน่วยงานต่างๆ ให้บริการประชาชนผ่าน ICT-COP Online

3.7 มีการบูรณาการอาสาสมัคร Cyber Scout และไอซีทีชุมชนให้สามารถแนะนำการใช้บริการ ICT-COP Online ให้กับประชาชนผ่านบริการไอซีทีชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ

3.8 มีระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายบริการเครือข่ายสังคม (Social Network Service) แบบออนไลน์ เพื่อให้บริการประชาชน

#### 4. กลุ่มเป้าหมาย

##### 4.1 กลุ่มเป้าหมายหลัก

###### 4.1.1 ประชาชน

###### 4.1.2 หน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ/องค์กรมหาชน

###### 4.1.3 ภารกิจของปอท.และทก.

##### 4.2 กลุ่มเป้าหมายรอง

###### 4.2.1 อาสาสมัคร Cyber Scout

###### 4.2.2 ไอซีทีชุมชน

#### 5. วิธีดำเนินการ

งบลงทุน

#### 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

##### 6.1 สำรวจและวิเคราะห์ระบบงาน

##### 6.2 กำหนดขั้นตอนการดำเนินงาน

##### 6.3 เตรียมการจัดหาอุปกรณ์

##### 6.4 ทดสอบติดตั้งอุปกรณ์และประเมินผลการใช้งาน

##### 6.5 อบรมการใช้งานแก่เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

##### 6.6 จัดทำคู่มือการใช้งานระบบ

##### 6.7 จัดเตรียมระบบข้อมูลพื้นฐาน

##### 6.8 จัดเจ้าหน้าที่ดูแลบริหารและจัดการข้อมูลให้ข้อมูลทันสมัย เป็นเวลา 12 เดือน

##### 6.9 จัดจ้างเพื่อดำเนินการพัฒนาระบบตามข้อกำหนดและเป้าหมายของโครงการ

##### 6.10 จัดสัมมนาและอบรมอาสาสมัคร

#### 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ตุลาคม 2556 - กันยายน 2557

#### 8. พื้นที่ดำเนินการ

ส่วนกลาง

ส่วนภูมิภาคทั่วประเทศ

กองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

#### 9. ผลผลิต

9.1 มีระบบบริการออนไลน์สำหรับประชาชนและหน่วยงานภาครัฐเพื่อป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ(CT-COP Online) และเป็นการสอดคล้องกับภารกิจกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

9.2 มีระบบการบริหารจัดการที่สอดคล้องกับภารกิจและหน้าที่ บริการประชาชนให้ได้รับความยุติธรรมได้อย่างรวดเร็วขึ้น

9.3 มีระบบแม่ข่ายบริการเครือข่ายประชาชน

9.4 มีระบบจัดเก็บข้อมูลการให้บริการเพื่อการวิเคราะห์และจัดทำสถิติการให้บริการ ICT-COP Online

## 10. ตัวชี้วัด

### 10.1 ตัวชี้วัดผลผลิต

1. มีระบบบริการออนไลน์สำหรับประชาชนและหน่วยงานภาครัฐเพื่อป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ(COP Online)
2. มีระบบจัดเก็บข้อมูลการให้บริการเพื่อการวิเคราะห์และจัดทำสถิติการให้บริการ ICT-COP Online

### 10.2 ตัวชี้วัดผลลัพธ์

จำนวนประชาชนที่ได้รับบริการเพิ่มขึ้น

## 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 55.0000 ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>				
1.1 ค่าตอบแทน				
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม				
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา				
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่น ๆ (ระบุ)				
1.2 ค่าใช้สอย				
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ				
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน				
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ				
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา				
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์				
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)				
1.3 ค่าวัสดุ				
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน				
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์				
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)				
1.4 ค่าสาธารณูปโภค				
1.4.1 ค่าโทรศัพท์				
1.4.2 ค่าน้ำประปา				
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข				
1.4.4 ค่าไฟฟ้า				
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)				

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
<b>2. งบลงทุน</b>				
2.1 ระบบบริการออนไลน์สำหรับประชาชนและหน่วยงานภาครัฐเพื่อป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ ( ICT-COP Online )				55,000,000
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>				
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)				
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)				
<b>4. งบรายจ่ายอื่น</b>				
<b>รวมทั้งสิ้น</b>				<b>55,000,000</b>

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

12.1 มีระบบบริการออนไลน์สำหรับประชาชนและหน่วยงานภาครัฐเพื่อป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ(COP Online)

12.2 มีระบบแม่ข่ายบริการเครือข่ายประชาชน

12.3 มีระบบจัดเก็บข้อมูลการให้บริการเพื่อการวิเคราะห์และจัดทำสถิติการให้บริการ ICT-COP Online

- โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ.....
- / โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557

### รายละเอียดคำของบประมาณโครงการประจำปี 2557 ของ สป.ทก.

**ยุทธศาสตร์ ทก. :** สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT มาใช้ในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

**ยุทธศาสตร์ สป.ทก. :** สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมและสนับสนุนการนำ ICT มาใช้ในการบริหารจัดการและบริหารทุกภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล

**ชื่อโครงการ :** ศูนย์ต่อต้านภัยคุกคามทางเทคโนโลยี (Cyber war fare task force)

**หน่วยงานรับผิดชอบ :** กองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี (บก.ปอท.)

1. พ.ต.อ.ศิริพงษ์ ติมุลา ตำแหน่ง รอง ผบก.ปอท. โทร. 0-2142-2607
2. พ.ต.อ.นิธิธร จินตกานนท์ ตำแหน่ง ผกก. กลุ่มงานฯ บก.ปอท. โทร. 0-2143-1557
3. พ.ต.อ.สมศักดิ์ หนองพงษ์ ตำแหน่ง ผกก.ฝอ.บก.ปอท. โทร. 0-2142-2603
4. พ.ต.ท.สันติพัฒน์ พรหมะจุล ตำแหน่ง รอง ผกก. กลุ่มงานฯ บก.ปอท. โทร. 0-2143-1557
5. พ.ต.ท.ชนะไชย เกษมวงศ์ ตำแหน่ง รอง ผกก.ฝอ.บก.ปอท. โทร. 0-2143-1553

#### ที่มาของโครงการมีความสอดคล้องกับหัวข้อดังต่อไปนี้ (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

- สอดคล้องกับจุดเน้นเชิงนโยบายรัฐบาลและระดับความสำคัญตามนโยบายรัฐบาล (16+9)
- มีมติคณะรัฐมนตรีรองรับ หรือมอบหมายให้ส่วนราชการดำเนินการ
- มีแผนของส่วนราชการรองรับ โดยต้องเป็นภารกิจหลักของส่วนราชการ  
(เป็นแผนงาน/โครงการ ได้บรรจุไว้ใน แผนปฏิบัติราชการ 4 ปี ของ ทก. พ.ศ. 2556 – 2559)
- เป็นงาน/โครงการต่อเนื่องตามนโยบายรัฐบาล (16+9) และมีภารกิจผูกพันไปยังปีงบประมาณ 2557
- ตอบสนองต่อความต้องการหรือสภาพปัญหาของกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งต้องผ่านการตรวจสอบและยืนยันสภาพปัญหาอย่างชัดเจน
- อื่นๆ (โปรดระบุ).....

#### 1. หลักการและเหตุผล

ในโลกทุกวันนี้คงปฏิเสธไม่ได้เลยว่าเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เข้ามามีบทบาทในชีวิตประจำวันอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ เราใช้ชีวิตอยู่ในยุคดิจิทัลซึ่งเทคโนโลยีมีส่วนสำคัญในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ หากนึกภาพการใช้ชีวิตประจำวันที่ต้องใช้เทคโนโลยีเสมือนหนึ่งเป็นเพื่อนที่รู้ใจเป็นปัจจัยที่ห้าที่ขาดเสียไม่ได้ เราใช้ชีวิตประจำวันด้วยความสะดวกสบายเพลิดเพลินกับเทคโนโลยีที่เข้ามาอำนวยความสะดวก ลองยกตัวอย่างง่ายๆ เช่น การใช้คอมพิวเตอร์เพื่อรับส่งอีเมลล์ระหว่างกันเพื่อติดต่อสื่อสารเรื่องต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องส่วนตัวหรือเรื่องงานจนเป็นเรื่องปกติ แต่บางทีเรากลับไปเช่นกันว่าทุกอย่างเหมือนเป็นเหรียญสองด้าน เมื่อมีข้อดีแล้วก็คงหลีกเลี่ยงไม่ได้ที่จะมีข้อเสียตามมาเช่นกัน ซึ่งหากให้นึกถึงพิษภัยของเทคโนโลยีที่อาจได้รับ ตัวอย่างที่คิดถึงคงหนีไม่พ้นภัยคุกคามอาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์

สิ่งใดมีคุณอนันต์ย่อมมีโทษมหันต์ กิจกรรมประจำวันต่าง ๆ ของมนุษย์ล้วนแต่ได้รับผลกระทบจากคอมพิวเตอร์ในรูปแบบ สาระและเวลาที่แตกต่างกัน เช่น การใช้ ATM และการสื่อสารทางโทรศัพท์ โดยการเข้ามาแทนที่การทำงานของมนุษย์ เช่น การถอนและนับเงิน การบันทึกการให้บริการ การออกไปเรียกเก็บเงิน การสั่งซื้อสินค้า และการนำฝากเช็ค เป็นต้น ทั้งนี้ชีวิตมนุษย์อาจขึ้นกับการทำงานของคอมพิวเตอร์ เช่น การใช้คอมพิวเตอร์ควบคุมการจราจรทางอากาศ หรืองานการรักษาพยาบาล นอกจากนี้ คอมพิวเตอร์ยังเก็บข้อมูลที่เป็นความลับทางการเมือง สังคม และเศรษฐกิจ หรือข้อมูลส่วนบุคคล เช่น เพิ่มข้อมูลบุคลากร เพิ่มข้อมูลที่บันทึกคดีอาญา ข้อมูลที่บันทึกลงในคอมพิวเตอร์ จัดเก็บได้เป็นจำนวนมาก ที่จัดเก็บมีขนาดเล็ก เช่น แผ่นดิสต์ หรือ ฮาร์ดดิสต์ สามารถเรียกใช้หรือดึงข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว จัดทำเครือข่ายเชื่อมโยงข้อมูล สามารถติดต่อถึงกันได้ทั่วประเทศหรือทั่วโลก

จากแนวความคิดที่ต้องการให้เครื่องคอมพิวเตอร์ 2 เครื่อง สามารถติดต่อคุยกัน แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างกันได้ มาสู่ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในปัจจุบัน ซึ่งใน 1 เครือข่ายนั้น อาจมีจำนวนเครื่องที่เป็นสมาชิกเครือข่ายนับสิบนับร้อยเครื่องเลยทีเดียว ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีนำมาสู่ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Internet) ซึ่งสามารถติดต่อสื่อสารกันระหว่างเครือข่ายได้ทั่วโลก

คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology) ทำให้เกิดความเปลี่ยนแปลง

1. ในระดับพื้นฐานของระบบเศรษฐกิจ เช่น ระบบการเงินที่ทำงานผ่านทางสายโทรศัพท์ และเครื่องคอมพิวเตอร์ เป็นต้น
2. ทำให้เกิดสินทรัพย์ (Commodity) ในรูปแบบใหม่ อันได้แก่ ทรัพย์สินทางปัญญา (Intellectual Property)
3. ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของรูปแบบสังคม (Societal Shift) โดยปรับเปลี่ยนต่อเนื่องจากสังคมเกษตรกรรม (Agricultural) เป็นสังคมอุตสาหกรรม (Industrial) มาเป็นสังคมเทคโนโลยี (Technology)
4. ทำให้เกิดรูปแบบใหม่ของการใช้พลัง (Exercising Power) โดยมีลักษณะเป็นองค์กรอาชญากรรมและการร่วมกันก่อการร้าย

**อาชญากรรมทางเทคโนโลยี** มีผู้ให้ความหมายไว้ 2 ประการ ได้แก่

1. การกระทำใดๆ ที่เกี่ยวกับการใช้คอมพิวเตอร์ อันทำให้เหยื่อได้รับความเสียหาย และทำให้ผู้กระทำได้รับผลตอบแทน
2. การกระทำผิดกฎหมายใดๆ ซึ่งจะต้องใช้ความรู้เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ มาประกอบการกระผิด และต้องใช้ผู้มีความรู้ทางคอมพิวเตอร์ ในการสืบสวน ติดตาม รวบรวมหลักฐาน เพื่อการดำเนินคดี จับกุม

**อาชญากรรมทางเทคโนโลยี** คือ ผู้กระทำผิดกฎหมายโดยใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เป็นส่วนสำคัญ เป็นการกระทำใดๆ ที่เกี่ยวกับการใช้การเข้าถึงข้อมูล โดยที่ผู้กระทำไม่ได้รับอนุญาต การลักลอบแก้ไขทำลาย คัดลอกข้อมูล ทำให้คอมพิวเตอร์ทำงานผิดพลาด แม้ไม่ถึงกับเป็นการกระทำที่ผิดกฎหมาย แต่เป็นการกระทำที่ผิดระเบียบกฎเกณฑ์ จรรยาบรรณของการใช้คอมพิวเตอร์นั้นๆ

**ความสัมพันธ์ระหว่างเทคโนโลยีกับอาชญากรรม**

จากการที่คอมพิวเตอร์มีคุณประโยชน์นานับประการ จึงมีผู้นำเทคโนโลยีเหล่านั้น มาเป็นช่องทางหรือเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการกระทำความผิด ซึ่งลักษณะหรือรูปแบบของความสัมพันธ์ระหว่างคอมพิวเตอร์กับอาชญากรรม พอสรุปได้ดังนี้

1. คอมพิวเตอร์เป็นเป้าหมายในการก่ออาชญากรรม (Computer as Crime “Targets”) เช่น การลักทรัพย์เครื่องคอมพิวเตอร์ หรือชิ้นส่วนของเครื่องคอมพิวเตอร์ (ชิป หรือ ส่วนประกอบต่างๆ ) โดยเฉพาะที่มีขนาดเล็ก แต่มีราคาแพง

2. คอมพิวเตอร์ เป็นเครื่องอำนวยความสะดวก ในการก่ออาชญากรรมในรูปแบบ "ดั้งเดิม" (Facilitation of "Traditional" Crimes) เช่น ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ในการเก็บข้อมูลลูกค้ายาเสพติด หรือ ในกรณี UNABOMBER ซึ่งอาชญากรใช้คอมพิวเตอร์ในการกำหนดตัวเหยื่อ จาก On-line Address แล้วส่งระเบิดแสวงเครื่องไปทางไปรษณีย์ โดยวัตถุประสงค์เพื่อสังหารบุคคลที่ชอบเทคโนโลยีขั้นสูง

3. อาชญากรรมที่เกิดกับคอมพิวเตอร์โดยเฉพาะ (Computer-unique Crime) เช่น การสร้างให้ไวรัสคอมพิวเตอร์ (Computer Virus) แพร่ระบาดไปในระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์โดยมีเจตนาที่จะสร้างความเสียหาย, Nuke, การลักลอบเข้าไปในระบบคอมพิวเตอร์ (Hacking /Cracking), การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ (Violation of Computer Intellectual Properties)

4. คอมพิวเตอร์เป็นเครื่องมือในการประกอบอาชญากรรม (Computers "Instrumentality" of Crimes) เช่น การใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ในการโอนเงินจากบัญชีธนาคาร จากบัญชีหนึ่งไปเข้าอีกบัญชีหนึ่ง โดยมีเจตนาทุจริตใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ในการเป็นเจ้าของรับพนันเอาทรัพย์สิน หรือใช้คอมพิวเตอร์ในการเผยแพร่เอกสาร สิ่งพิมพ์ รูปภาพ หรือ โฆษณาวัตถุ ลามก อนาจาร ผิดกฎหมาย

#### **ลักษณะของอาชญากรทางเทคโนโลยี** สามารถจำแนกได้ดังนี้

1. พวกหัดใหม่ (Novice) เป็นพวกที่เพิ่งเริ่มเข้าสู่วงการ , หัดใช้คอมพิวเตอร์ หรือ อาจเป็นพวกที่เพิ่งเข้าสู่ตำแหน่งที่มีอำนาจหรือเพิ่งได้รับความไว้วางใจให้เข้าสู่ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

2. พวกจิตวิปริต (Deranged Person) มักเป็นพวกที่มีจิตใจวิปริต ผิดปกติ มีลักษณะเป็นพวกที่ชอบความรุนแรง และอันตราย มักจะเป็นผู้ที่ชอบทำลายไม่ว่าจะเป็นการทำลายสิ่งของ หรือ บุคคล เช่น พวก UNA Bomber เป็นต้น แต่เนื่องจากจำนวนอาชญากรประเภทนี้มีไม่มากนัก จึงทำให้ผู้รักษากฎหมายไม่ได้ให้ความสนใจ

3. เป็นกลุ่มที่ประกอบอาชญากรรมในลักษณะองค์กร (**Organized Crime**) องค์กรอาชญากรรมจะใช้คอมพิวเตอร์ในลักษณะที่แตกต่างกัน โดยส่วนหนึ่งอาจใช้เป็นเครื่องมือในการหาข่าวสารเช่นเดียวกับองค์กรธุรกิจทั่วไป หรืออาจจะใช้เทคโนโลยีของคอมพิวเตอร์นี้เป็นตัวประกอบสำคัญในการก่ออาชญากรรม หรืออาจใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์นี้ในการที่ทำให้เจ้าหน้าที่ตามไม่ทันอาชญากรรมที่ตนก่อขึ้น

4. พวกมืออาชีพ (Career Criminal) เป็นกลุ่มอาชญากรคอมพิวเตอร์ที่ทวีจำนวนมากขึ้นเรื่อยๆ เป็นผู้ที่ก่ออาชญากรรมที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์นี้ครั้งแล้วครั้งเล่า โดยอาชญากรประเภทนี้อาจจะเคยถูกจับกุมในความผิดประเภทนี้มาก่อนแล้ว เป็นพวกที่กระทำผิดโดยสันดาน

5. พวกหัวพัฒนา (Con Artist) เป็นพวกที่ชอบใช้ความก้าวหน้าทางคอมพิวเตอร์ให้ได้มาเพื่อผลประโยชน์ มาสู่ตน อาชญากรประเภทนี้จะใช้ความรู้ด้านเทคโนโลยีและระบบคอมพิวเตอร์ที่ตนมีอยู่ในการที่จะหาเงินให้กับตนเองโดยมีขอบข่ายกฎหมาย

6. พวกช่างคิดช่างฝัน (Ideologues) เป็นพวกที่กระทำผิด เนื่องจากมีความเชื่อถือสิ่งหนึ่งสิ่งใดอย่างรุนแรง

#### 7. พวก Hacker / Cracker

Hacker หมายถึง บุคคลผู้ที่เป็นอัจฉริยะ มีความรู้ในระบบคอมพิวเตอร์เป็นอย่างดี สามารถเข้าไปถึงข้อมูลในคอมพิวเตอร์ โดยเจาะผ่านระบบรักษาความปลอดภัยของคอมพิวเตอร์ได้ กลุ่มพวกนี้จะอ้างว่าตนมีจรรยาบรรณไม่หาประโยชน์จากการบุกรุก และประนามพวก Cracker

Cracker หมายถึง ผู้ที่มีความรู้และทักษะทางคอมพิวเตอร์เป็นอย่างดี จนสามารถเข้าสู่ระบบได้เพื่อเข้าไปทำลายหรือลบไฟล์หรือทำให้เครื่องคอมพิวเตอร์เสียหาย รวมทั้งการทำลายระบบปฏิบัติการของเครื่องคอมพิวเตอร์ เป็นการหาประโยชน์จากการบุกรุก

### **ประเภทอาชญากรรมด้วยการใช้เทคโนโลยี** อาจแบ่งได้ ดังนี้

1. ข้อมูลทางการทหารและข้อมูลทางราชการลับ
2. จารกรรมทรัพย์สินทางปัญญาและข้อมูลด้านธุรกิจ
3. จารกรรมเงินและทำให้เกิดการติดขัดทางด้านพาณิชย์
4. การโต้ตอบเพื่อล้างแค้น
5. การก่อการร้าย เช่น ทำลายข้อมูล ก่อความเสียหายของระบบ หรือหน่วยงานที่สำคัญ และเสนอข้อมูลที่ผิด
6. การเข้าสู่ระบบเพียงเพื่อแสดงให้เห็นว่ามีความสามารถทำได้

### **แนวโน้มอาชญากรรมทางเทคโนโลยีจะเพิ่มจำนวนมากขึ้น**

สาเหตุบางประการที่ทำให้อาชญากรรมทางเทคโนโลยี มีแนวโน้มที่จะทวีจำนวนสูงขึ้น เนื่องจาก

1. บุคคลทั่วไปสามารถเข้าถึงเทคโนโลยีทางคอมพิวเตอร์ได้ง่ายขึ้น
2. เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์มีราคาต่ำลง
3. เทคโนโลยีที่มีสมรรถนะสูงขึ้นสามารถนำมาใช้ได้ง่ายขึ้น
4. คุณค่า และ ราคาของทรัพย์สินทางปัญญาได้เพิ่มสูงขึ้นอย่างรวดเร็วบุคคลไม่ว่าจะในฐานะส่วนตัวและ /หรือองค์กรธุรกิจอันเป็นนิติบุคคล สามารถเข้าสู่ระบบเครือข่ายสารสนเทศ ได้โดยง่าย และมีจำนวนเครื่องเพิ่มสูงขึ้นเรื่อยๆ
5. มีบุคคลที่มีความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เพิ่มสูงขึ้นเรื่อยๆ
6. สามารถรวบรวมข้อมูลได้อย่างกว้างขวาง
7. ง่ายกว่าการจารกรรมเอกสารหรือถ่ายเอกสาร
8. สามารถนำข้อมูลที่อยู่บนแผ่น Diskette ไปใช้ประโยชน์ได้ง่ายกว่า
9. การใช้คอมพิวเตอร์ประกอบอาชญากรรม ตรวจสอบและจับกุม ยากกว่า
10. มีช่องโหว่ในประเด็นปัญหาข้อกฎหมาย และแนวทางการปฏิบัติ

### **แนวโน้มอาชญากรรมทางเทคโนโลยี ขึ้นกับปัจจัยต่อไปนี้**

1. จะเพิ่มขึ้นพร้อมกับการขยายตัวและการเข้าถึงที่ง่ายขึ้นของระบบเครือข่ายการสื่อสาร
2. การใช้คอมพิวเตอร์ในการปลอมแปลง และเลียนแบบสินค้า ปลอมเอกสาร ตัดต่อภาพถ่าย จะมีมากขึ้นและกว้างขวางขึ้น
3. การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาจะเพิ่มขึ้น ทั้งนี้รวมถึงการจารกรรมความลับทางอุตสาหกรรม การค้า และสงครามข้อมูลข่าวสาร
4. มีการเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลแบบไม่ถูกต้องเพื่อกระทำการที่ไม่ได้รับอนุญาต
5. กลุ่มอาชญากรและผู้ก่อการร้ายจะใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ในกิจการของกลุ่มเพิ่มมากขึ้น

### **รูปแบบการกระทำผิด**

- Data Didding คือการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตก่อน หรือระหว่างที่กำลังบันทึกข้อมูลลงในคอมพิวเตอร์ การเปลี่ยนแปลงข้อมูลดังกล่าวนี้ สามารถกระทำโดยบุคคลใดก็ได้ ที่สามารถเข้าถึงตัวข้อมูล ตัวอย่างเช่น พนักงานเจ้าหน้าที่ ที่มีหน้าที่บันทึกเวลาการทำงานของพนักงานทั้งหมด ทำการแก้ไขตัวเลขชั่วโมงการทำงานของคนอื่น มาลงเป็นชั่วโมงการทำงานของตน ซึ่งข้อมูลดังกล่าว หากถูกแก้ไขเพียงเล็กน้อย พนักงานแต่ละคนจะไม่สงสัย

- Data Leakage หมายถึง การทำให้ข้อมูลรั่วไหลออกไปอาจจะโดยตั้งใจหรือไม่ก็ตาม เช่น การแผ่รังสีของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ในขณะที่กำลังทำงาน คนร้ายอาจตั้งเครื่องดักสัญญาณไว้มากับเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่อรับข้อมูลตามที่ตนเองต้องการ

- Asynchronous Attack เนื่องจากการทำงานของระบบคอมพิวเตอร์เป็นการทำงานแบบ Asynchronous คือ สามารถทำงานหลายๆ อย่างได้พร้อมกัน โดยการประมวลผลข้อมูลเหล่านั้น จะเสร็จไม่พร้อมกัน ผู้ใช้งานจะทราบว่า งานที่ประมวลผลเสร็จหรือไม่ ก็ต่อเมื่อเรียกงานนั้นมาดู ซึ่งระบบดังกล่าว ก่อให้เกิดจุดอ่อน ผู้กระทำความผิด จะฉวยโอกาสในระหว่างที่เครื่องกำลังทำงาน เข้าไปแก้ไขเปลี่ยนแปลง หรือกระทำการอื่นใด โดยที่ผู้ใช้จะไม่ทราบว่ามีการกระทำความผิดเกิดขึ้น

- Logic Bombs เป็นการเขียนโปรแกรมคำสั่งอย่างมีเงื่อนไขไว้ โดยโปรแกรม จะเริ่มทำงาน ก็ต่อเมื่อมีสภาวะ หรือสภาพการณ์ตามที่ผู้สร้างโปรแกรมกำหนด สามารถใช้ติดตามดูความเคลื่อนไหว ของระบบบัญชี ระบบเงินเดือน แล้วทำการเปลี่ยนแปลงตัวเลขดังกล่าว หรือกระทำการอย่างอื่นๆ เช่นกำหนดไว้ว่า ถ้าไม่มีชื่อของตนเป็นพนักงานแล้ว (ถูกไล่ออก) ในเดือนต่อไป ให้โปรแกรมทำอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือไม่ทำงาน

- Trojan Horse คือ การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่แฝง หรือซ่อนตัวไว้อยู่ในโปรแกรมที่มีประโยชน์อื่นๆ เมื่อถึงเวลาโปรแกรม ที่ไม่ดีจะปรากฏตัวขึ้น เพื่อปฏิบัติการทำงานข้อมูล วิธีนี้มักจะใช้กับการฉ้อโกงทางคอมพิวเตอร์ การทำลายข้อมูลระบบคอมพิวเตอร์ หรือต้องการแก้ไข ผู้แอบละเมิดลิขสิทธิ์ เช่นเดียวกับ ยุทธการม้าไม้เมืองทรอยด์

- Salami Techniques คือ วิธีการปิดเศษจำนวนเงิน เช่น ทศนิยมตัวที่ 3 หรือปิดเศษทิ้งให้เหลือแต่จำนวนเงินที่สามารถจ่ายได้ แล้วนำเศษทศนิยม หรือเศษที่ปิดทิ้งมาใส่ในบัญชีของตนเองหรือของผู้อื่น ซึ่งจะทำให้ผลรวมของบัญชียังคงสมดุล (Balance) และจะไม่มีปัญหาที่ระบบควบคุม เนื่องจากไม่มีการนำเงินออกจากระบบบัญชี นอกจากใช้กับการปิดเศษเงินแล้ว วิธีนี้อาจใช้กับระบบการตรวจนับของในคลังสินค้า เช่นเดียวกับการขโมยเมล็ดทราย วันละเล็กละน้อย ไม่มีใครรู้เรื่อง

- Scavenging คือ วิธีการที่จะได้ข้อมูลที่ทิ้งไว้ในระบบคอมพิวเตอร์ หรือบริเวณใกล้เคียง หลังจากเสร็จการใช้งานแล้ว วิธีที่ง่ายที่สุด คือ ค้นหาตามถึงขยะที่อาจมีข้อมูลสำคัญไม่ว่าจะเป็นเบอร์โทรศัพท์ หรือรหัสผ่านหลงเหลืออยู่ หรืออาจใช้เทคโนโลยีที่ซับซ้อนทำการหาข้อมูลที่อยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์ เมื่อผู้เลิกใช้งานแล้ว เช่น ค้างอยู่ใน Memory หรือใน Temp file ต่างๆ

- Impersonation คือ การที่คนร้ายแกล้งปลอมเป็นบุคคลอื่นที่มีอำนาจ หรือได้รับอนุญาต เช่น เมื่อคนร้ายขโมยบัตรเอทีเอ็มของเหยื่อได้ ก็จะโทรศัพท์และแกล้งอ้างตัวทำเป็นเจ้าพนักงานของธนาคารและแจ้งให้เหยื่อถูกแอบถอนไป จึงบอกให้เหยื่อเปลี่ยนรหัสประจำตัว (Personal Identification Number : PIN) โดยเหยื่อบอกรหัสเดิมก่อน คนร้ายจึงทราบรหัสและได้เงินของเหยื่อไป

- การแอบใช้ ทรัพยากรจากระบบของผู้อื่น เช่น แอบนำข้อมูลไปเก็บไว้ในฮาร์ดดิสต์ของผู้อื่น , แอบส่งข้อมูลไปประมวลผลที่เครื่องอื่นๆ, แอบใช้ซอฟต์แวร์หรือฮาร์ดแวร์ของผู้อื่น

- การเจาะระบบ เพื่อล้วงความลับ ขโมยข้อมูล

นอกจากนั้น ยังมีส่วนที่ไม่เกี่ยวข้องกับอาชญากรรมคอมพิวเตอร์สักเท่าไร แต่เป็นตัวการสำคัญ ที่ทำให้ระบบคอมพิวเตอร์พังได้เช่นกัน นั่นคือ Internet Worm หรือเรียกกันว่า หนอนคอมพิวเตอร์ เป็นเชื้อโรคชนิดหนึ่งที่ยากต่อการตรวจจับ หรือฆ่าโดยโปรแกรมเมอร์คนอื่น โดย Worm ถือว่าเป็นโปรแกรมคอมพิวเตอร์ชนิดหนึ่งที่ระบาด จากเครื่องคอมพิวเตอร์หนึ่งสู่เครื่องคอมพิวเตอร์หนึ่งโดยที่ไม่ติดเชื้อ หรือทำให้ระบบการดำเนินงานของคอมพิวเตอร์เสียหายโดยจะมีความแตกต่างจาก Virus ที่เป็นโปรแกรมที่ระบาดหรือติดเชือบนระบบดำเนินงานของคอมพิวเตอร์ที่เชือนี้เข้าไป และจะระบาดไปยังเครื่องอื่น ๆ ที่ใช้ไฟล์ข้อมูลจากเครื่องที่ติดเชื้ออยู่แล้ว

นอกจากนั้นในส่วนของ อินเทอร์เน็ต ยังมีรูปแบบการกระทำผิดอีกมาก เช่นการแอบขโมย โดเมนเนม , แอปใช้ รับ-ส่ง อี-เมล, แอปใช้บัญชีอินเทอร์เน็ต (เวลาการใช้งาน), การส่ง อี-เมลจำนวนมาก ฯลฯ รวมทั้งการกระทำผิดแบบดั้งเดิมที่ใช้เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ต เป็นเครื่องมือ เช่น ภาพลามกอนาจาร การค้าประเวณี การพนัน ไร่ร้ายป้ายสี หมิ่นประมาท ฯลฯ

และด้วยความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่มีรุดหน้าอย่างรวดเร็ว ประชาชนสามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ต ความเร็วสูง ประกอบกับนโยบายของรัฐบาล เช่น นโยบายแจกคอมพิวเตอร์แบบพกพาหรือแท็บเล็ต นโยบายอินเทอร์เน็ตสาธารณะฟรี นโยบายการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน นโยบายการประยุกต์ใช้ smart card เป็นต้น การไม่รู้เท่าทันภัยของการใช้งานอินเทอร์เน็ตโดยขาดความรู้ จะก่อให้เกิดช่องโหว่ให้ผู้ประสงค์ร้าย ก่อภัยคุกคามทางคอมพิวเตอร์และทางเทคโนโลยีไร้สายได้ การละเมิดเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคลจะก่อให้เกิดความเสียหายตามอย่างมหาศาล ทั้งทางสังคม และทางเศรษฐกิจ รวมถึงความมั่นคงของชาติ

ดังนั้น กองบังคับการปราบปรามการกระทำผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี มีภารกิจหน้าที่ คือ รักษาความสงบเรียบร้อย ป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมทางเทคโนโลยีที่วราอาณัติกร สืบสวนสอบสวนปฏิบัติงานตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับระบบคอมพิวเตอร์ โดยมีเป้าหมายการกระทำผิดเป็นความลับของระบบคอมพิวเตอร์หรือข้อมูลคอมพิวเตอร์ และคดีที่ใช้อุปกรณ์หรือชุดอุปกรณ์ของคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมการทำงานเข้าด้วยกันเป็นเครื่องมือหลักในการกระทำผิด โดยมีกลุ่มงานสนับสนุนคดีเทคโนโลยี กองบังคับการปราบปรามการกระทำผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี ในฐานะที่เป็นหน่วยงานมีหน้าที่ในการตรวจสอบ และปฏิบัติการโต้ตอบในเชิงรุกบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต มีหน้าที่ในการป้องกันมิให้เกิดการกระทำผิดหรือเสี่ยงต่อการถูกละเมิดซึ่งข้อมูลทางคอมพิวเตอร์ใดๆ และมีหน้าที่ในการปราบปรามการกระทำผิดทั้งในทางอินเทอร์เน็ตและร่วมปฏิบัติการกับหน่วยต่างๆ ที่ร้องขอรับการสนับสนุนอย่างรวดเร็ว จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งในการจัดตั้งศูนย์ต่อต้านภัยคุกคามทางคอมพิวเตอร์ ทั้งในเชิงป้องกันและปราบปรามภัยคุกคามทางคอมพิวเตอร์ ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและการปฏิบัติการจริงในท้องที่ต่างๆ ที่มีความเสี่ยงหรือปรากฏพบการกระทำผิดเกิดขึ้น

อีกทั้งปัจจุบันกองบังคับการปราบปรามการกระทำผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี จำเป็นที่จะต้องมียุทูปกรณ์ เครื่องมือ ยานพาหนะ เทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อรองรับความก้าวหน้าของภัยคุกคามทางเทคโนโลยีที่มีแนวโน้มสูง พร้อมทั้งการอบรมในหลักสูตรที่เหมาะสม เพื่อให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ราชการในการสืบเสาะหาผู้กระทำความผิดเป็นไปด้วยความรวดเร็วและถูกต้อง ทันทามกรอบอำนาจหน้าที่กฎหมายให้อำนาจไว้และมีประสิทธิภาพสูงสุด

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1) เพื่อแสวงหาแนวร่วมจากประชาชนในการเฝ้าระวังป้องกันภัยทางเทคโนโลยี
- 2) เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับให้ผู้ให้บริการและผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตในการดำเนินธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงความปลอดภัยในข้อมูลส่วนบุคคลและองค์กร
- 3) เพื่อให้เด็กเยาวชน พ่อแม่ ครูอาจารย์ ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตในสถานศึกษาได้รับความรู้การป้องกันภัยและโทษที่มาจากการไม่รู้ทันเทคโนโลยี
- 4) เพื่อเพิ่มศักยภาพในการทำงานของเจ้าหน้าที่ตำรวจและพนักงานเจ้าหน้าที่ฯ ให้เท่าทันเทคโนโลยี
- 5) เพื่อค้นหาและแก้ไขช่องโหว่ที่อาจก่อให้เกิดภัยคุกคามทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์
- 6) เพื่อสามารถปฏิบัติการโต้ตอบในเชิงรุกโดยฉับพลันกับผู้ไม่หวังดีในระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

7) เพื่อให้ได้มีการจัดเก็บข้อมูลสถิติของอาชญากรรมคอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพทันเหตุการณ์ เป็นข้อมูลให้กับสำนักงานตำรวจแห่งชาติและกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในการกำหนดยุทธศาสตร์ระดับบริหารได้

8) เพื่อทำการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์ทุกประเภท

9) เพื่อลดช่องโอกาสการก่ออาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์ของกลุ่มมิจฉาชีพ

10) เพื่อให้การบริการประชาชนในช่วงเวลาที่ได้รับความสะดวก รวดเร็วนอกจากอาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์ดังกล่าว

11) เพื่อพิสูจน์ทราบแหล่งที่มาของผู้กระทำความผิดทางอาชญากรรมคอมพิวเตอร์

12) เพื่อสืบสวนสะกดรอยผู้กระทำความผิดมาดำเนินคดีตามกฎหมาย

13) เพื่อนำนวัตกรรมทางเทคโนโลยีมาใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ในภารกิจของกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

14) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการปฏิบัติงานในหน้าที่และภารกิจของกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี โดยนำเอา อุปกรณ์ เครื่องมือ ยานพาหนะและ เทคโนโลยี มาเป็นเครื่องมือในการปฏิบัติงาน เพื่อการให้บริการ ประชาชน หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง และดำเนินคดี ผู้กระทำความผิดตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ.2550 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

### 3. เป้าหมายของโครงการ

1) ครอบครัว พ่อแม่ ผู้ปกครอง นักเรียน นักศึกษา บุคลากรทางการศึกษา และประชาชนทั่วไป

2) สถานบริการอินเทอร์เน็ตประเภท สถานที่สาธารณะที่มีการปล่อยสัญญาณอินเทอร์เน็ต สถานศึกษาและชุมชนทั่วไป

3) สถานีตำรวจทั่วประเทศ มีเว็บไซต์สถานีตำรวจออนไลน์ที่ทันสมัย ทันเทคโนโลยี

4) เจ้าหน้าที่ตำรวจและพนักงานเจ้าหน้าที่ฯ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

5) มีชุดปฏิบัติการในการสืบสวน สะกดรอย ซึ่งเป็นเจ้าหน้าที่ของกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี และเครือข่ายสืบสวนสอบสวน

6) ข้าราชการตำรวจในชุดปฏิบัติการสืบสวน สะกดรอยอาชญากรรมทางเทคโนโลยีมีความชำนาญและความเชี่ยวชาญเพิ่มขึ้น

7) มีชุดปฏิบัติการในการสืบสวน สะกดรอยที่มีความก้าวหน้าทางด้านเทคโนโลยี และสามารถจับกุมผู้กระทำความผิดได้ตรงตามเวลาที่กำหนด หรือร้องขอได้

### 4. กลุ่มเป้าหมาย

1) กลุ่มเป้าหมายหลัก คือ เจ้าหน้าที่ตำรวจกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี มีศูนย์ต่อต้านภัยคุกคามทางเทคโนโลยี ซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบและพิสูจน์หลักฐานทางคอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพทั้งในที่ตั้งประจำการ และรถเคลื่อนที่ อีกทั้งมีชุดปฏิบัติการที่มีความรู้ความสามารถและความเชี่ยวชาญในการสืบสวน สะกดรอย และจับกุมผู้กระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ สามารถปฏิบัติงานเชิงรุกได้ทันที

2) กลุ่มเป้าหมายรอง คือ ประชาชน ผู้ให้บริการและผู้ใช้บริการเครือข่ายคอมพิวเตอร์ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นความปลอดภัยในข้อมูลบุคคลและองค์กร อีกทั้งเป็นแนวร่วมในการเฝ้าระวังป้องกันภัยทางเทคโนโลยี

## 5. วิธีดำเนินการ

- 1) จัดการประมวลผลแบบอิเล็กทรอนิกส์ให้ได้มาซึ่งอุปกรณ์และครุภัณฑ์ที่มีความเหมาะสมที่สุดสำหรับการตั้งศูนย์ต่อต้านภัยคุกคามเครือข่ายคอมพิวเตอร์ รวมถึงตรวจพิสูจน์และรวบรวมหลักฐานต่างๆ ทางคอมพิวเตอร์ ของกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี
- 2) คุณสมบัติของผู้เสนอราคา ดังต่อไปนี้
  - 2.1) ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย
  - 2.2) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อทิ้งไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานของทางราชการ
- 3) จัด “ชุดปฏิบัติการสืบสวน สะกตรอยอาชญากรรมทางเทคโนโลยี” ทำหน้าที่สืบสวนและสะกตรอยผู้กระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี และสามารถ ปฏิบัติงานตามที่หน่วยงานของรัฐ เอกชน และประชาชนร้องขอ
- 4) ให้กองกำกับการในสังกัดกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยีจัดเจ้าหน้าที่ประจำชุดปฏิบัติการดังกล่าว
- 5) จัดซื้ออุปกรณ์ เครื่องมือ ยานพาหนะ และเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัย
- 6) ดำเนินการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ชุดปฏิบัติการ ให้มีความรู้ ความสามารถ ในการสืบสวน สะกตรอย ให้มีความชำนาญ เชี่ยวชาญ และมีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน
- 7) ดำเนินการสืบสวน สอบสวน จับกุมผู้กระทำความผิดมาดำเนินคดีตามกฎหมาย

## 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
1) จัดซื้อจัดจ้างชุดทดสอบการป้องกันภัยคุกคามทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2556 ถึง 30 กันยายน 2557
2) จัดซื้อจัดจ้างห้องปฏิบัติการ ผู้เชี่ยวชาญด้านการตรวจพิสูจน์หลักฐานทางดิจิทัลและความมั่นคงปลอดภัยทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และการจัดฝึกอบรมพัฒนาบุคลากรด้านการต่อต้านภัยคุกคามทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2556 ถึง 30 กันยายน 2557
3) จัดซื้อจัดจ้างพัฒนาระบบการตรวจจับ โปรแกรม ฟิงกประสงค์ ค้นหาช่องโหว่ทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และจัดซื้อจัดจ้างระบบป้องกันเนื้อหาเว็บไซต์ไม่พึงประสงค์ <ul style="list-style-type: none"><li>- ป้องกัน ตรวจจับ กลั่นกรอง เนื้อหาภาพลามกบนเว็บไซต์แบบอัตโนมัติ สามารถติดตั้งบนคอมพิวเตอร์แบบพกพา และระบบคอมพิวเตอร์อื่นๆ เช่น โทรศัพท์มือถือระบบ IOS, Android เป็นต้น</li><li>- ป้องกันการนำเสนอนเนื้อหาจากเว็บไซต์บนฐานข้อมูล</li></ul>	ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2556 ถึง 30 กันยายน 2557
4) จัดจ้างพัฒนาระบบสถานีตำรวจออนไลน์เพื่อประชาชน จำสูก ร่วมกับกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อรองรับความต้องการของสถานีตำรวจทั่วประเทศ	ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2556 ถึง 30 กันยายน 2557

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
5) จัดชุดปฏิบัติการทางเทคนิค เพื่อพิสูจน์ทราบแหล่งที่มา ทำการสืบสวน สกัดรอย และจับกุมผู้กระทำความผิด - จัดเจ้าหน้าที่ประจำชุดปฏิบัติการ โดยแยกเป็นชุด สืบสวน และชุดสกัดรอย - จัดการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ชุดปฏิบัติการ ให้มีความรู้ ความสามารถ ในการสืบสวน สกัดรอย ให้มีความชำนาญ เชี่ยวชาญ และมีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน	ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2556 ถึง 30 กันยายน 2557

## 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ภายในปีงบประมาณ พ.ศ.2557 และต่อเนื่อง

## 8. พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่รับผิดชอบในการป้องกันปราบปรามของกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิด  
 เกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี

## 9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
การป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมทางเทคโนโลยี	<u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u> 1) จำนวนการตรวจสอบพบข้อมูลของผู้กระทำความผิดที่เป็นภัยคุกคามทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 2) ทราบถึงแหล่งที่อยู่อาศัย ติดตามพฤติกรรมของผู้กระทำความผิดที่เป็นภัยคุกคามทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 3) พบว่าเป็นบุคคลต้องสงสัย หรือผู้กระทำความผิดที่เป็นภัยคุกคามทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ สามารถจับกุมได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90  <u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u> กองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี มีศูนย์ต่อต้านภัยคุกคามทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่มีอุปกรณ์และเครื่องมือที่มีประสิทธิภาพ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการปฏิบัติหน้าที่ให้กับข้าราชการตำรวจในสังกัด

## 10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

เจ้าหน้าที่ตำรวจกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี มีศูนย์ต่อต้านภัยคุกคามทางเทคโนโลยี ซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบและพิสูจน์หลักฐานทางคอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพ ทั้งมีชุดปฏิบัติการที่มีความรู้ ความสามารถและความเชี่ยวชาญในการสืบสวน สกัดรอย และจับกุมผู้กระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี และสามารถปฏิบัติงานเชิงรุกได้ทันที ประชาชนผู้ให้บริการและผู้ใช้บริการเครือข่ายคอมพิวเตอร์ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นความปลอดภัยในข้อมูลบุคคลและองค์กร อีกทั้งเป็นแนวร่วมในการเฝ้าระวังป้องกันภัยทางเทคโนโลยี

## 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 13.3226 ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน * (กรณารับรายละเอียด)</b>	<b>13,322,600.-</b>
2.1 ค่าครุภัณฑ์	13,322,600.-
<b>2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุ)</b>	
- ชุดอุปกรณ์คอมพิวเตอร์สำหรับวิเคราะห์หลักฐานแบบพกพา (จำนวน 2 เครื่อง * 630,765.-)	1,261,530.-
- ชุดโปรแกรมสำหรับวิเคราะห์และตรวจสอบหลักฐานอิเล็กทรอนิกส์ (1 ชุด * 909,500.-)	909,500.-
- ชุดโปรแกรมสำหรับรวบรวมหลักฐานภาคสนาม (2 ชุด * 411,210.-)	822,420.-
- ชุดโปรแกรมสำหรับวิเคราะห์เครื่องแม่ค (2 ชุด * 500,255.-)	1,000,510.-
- เครื่องทำสำเนาฮาร์ดไดรฟ์ (2 ชุด * 381,455.-)	762,910.-
- ชุดอุปกรณ์ป้องกันการเขียนทับข้อมูลภาคสนาม (2 ชุด * 276,595.-)	553,190.-
- ชุดเครื่องบันทึกภาพการตรวจวิเคราะห์โทรศัพท์เคลื่อนที่ (1 ชุด * 413,555.-)	413,555.-
- ชุดตรวจพิสูจน์โทรศัพท์เคลื่อนที่ภาคสนาม	909,500.-

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
(1 ชุด * 909,500.-) - ชุดตรวจพิสูจน์โทรศัพท์เงินภาคสนาม	742,045.-
(1 ชุด * 742,045.-) - ชุดอุปกรณ์ตรวจวิเคราะห์แบบป้องกันคลื่นวิทยุ	390,871.-
( 1 ชุด * 390,871.-) - ชุดเดินเท้าแบบป้องกันคลื่นวิทยุ (1 ชุด * 925,015.-) - กล่องเก็บฮาร์ดดิสป้องกันคลื่นวิทยุ (5 ไบ * 6,420.-) - ชุดโปรแกรมตรวจภาพวิดีโอ (1 ไบ * 930,900.-)	925,015.- 32,100.- 930,900.-
<b>2.1.2 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ (ระบุ)</b>	
- เครื่องตัดสัญญาณโทรศัพท์มือถือ (1 เครื่อง * 37,000.-) - วิทยุสื่อสารประจำตัว UHF ไม่ต่ำกว่า 4 วัตต์ (20 ชุด * 34,000.-) - วิทยุประจำที่สำนักงานใหญ่ ระบบ UHF ไม่ต่ำกว่า 40 วัตต์ (1 ชุด * 138,500.-) - Repeater ตัวแม่ (1 ชุด * 330,000.-) - Repeater แบบเคลื่อนที่ (2 ชุด * 459,600.-)	37,000.- 680,000.- 130,000.- 138,500.- 919,200.-
<b>2.1.3 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)</b>	
- ชองบรรจุหลักฐานแบบป้องกันคลื่นวิทยุขนาดเล็ก (20 ไบ * 8,100.-) - ชองบรรจุหลักฐานแบบป้องกันคลื่นวิทยุขนาดใหญ่ (20 ไบ * 9,100.-) - ชองบรรจุหลักฐานแบบป้องกันคลื่นวิทยุขนาดใหญ่พิเศษ (20 ไบ * 15,000.-) - ชองบรรจุหลักฐานแบบป้องกันคลื่นวิทยุแบบมีสายเชื่อมต่อ (20 ไบ * 46,000.-)	162,000.- 182,000.- 300,000.- 920,000.-
<b>2.2 ค่าที่ดิน</b>	
<b>2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง</b>	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น * (กรณารับรายละเอียด)</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) สร้างความเชื่อมั่นให้กับประชาชน ผู้ใช้บริการอินเทอร์เน็ต
- 2) ผู้ปกครอง เด็ก เยาวชน สถานศึกษา สามารถใช้อินเทอร์เน็ตปลอดภัยจากเนื้อหาที่ไม่เหมาะสม
- 3) สามารถให้บริการกับประชาชนหรือองค์กรที่ได้รับความเสียหาย แก่ไขข้อบกพร่อง ลดช่องโหว่ทางอินเทอร์เน็ต
- 4) พัฒนาศักยภาพของบุคลากรภาครัฐให้มีความรู้เท่าทันภัยคุกคามทางอินเทอร์เน็ต
- 5) เพิ่มช่องทางการรับแจ้งเหตุแจ้งเบาะแสภัยคุกคามทางอินเทอร์เน็ต และรับรองความปลอดภัยทางอินเทอร์เน็ต
- 6) สามารถสรุปสถานการณ์ สถิติอาชญากรรมทางเทคโนโลยี อย่างเป็นปัจจุบันให้กับสำนักงานตำรวจแห่งชาติและกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- 7) จะทำให้กองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี มีชุดปฏิบัติการสืบสวน สະกตรอย ที่สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นที่ยอมรับของหน่วยงานอื่นๆ และประชาชน เมื่อได้รับการร้องขอได้ตรงตามเป้าหมาย
- 8) จะทำให้ข้าราชการตำรวจในกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยี มีความรู้ ความเข้าใจ และมีความพร้อมในการปฏิบัติหน้าที่ในการสืบสวน สະกตรอยได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 9) จะทำให้กองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเทคโนโลยีสามารถปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ.2550 และกฎหมายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

- โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ 2556  
 โครงการใหม่ ปีงบประมาณ .....

## รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สป.ทก.

**ยุทธศาสตร์ ทก. :** สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2

(ชื่อยุทธศาสตร์) พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

**ยุทธศาสตร์ สป.ทก. :** สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2

(ชื่อยุทธศาสตร์) พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุกภาคส่วนอย่างมี  
ธรรมาภิบาล

**ชื่อโครงการ** การพัฒนาระบบโครงข่ายไร้สาย (Wi-Fi Network) เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนโดยใช้  
เครื่องคอมพิวเตอร์พกพา (One Tablet Per Child)

**หน่วยงานรับผิดชอบ** สำนักส่งเสริมและพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์

- นางอาทิตย์ยา สุธาธรรม ผอ.บอ. โทร. 0 2141 6815
- นางสาวสายชล แซ่ลี นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ ผอ.กลุ่มงานบริหารจัดการโครงสร้าง  
พื้นฐาน โทร 0 2141 6822

### 1. หลักการและเหตุผล

1.1. ตามที่นายกรัฐมนตรีได้มีการแถลงนโยบายต่อรัฐสภาเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2554 ได้กำหนดนโยบายเร่งด่วนที่จะเริ่มดำเนินการในปีแรกไว้ประการหนึ่งในข้อที่ 1.15 “ จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตให้แก่โรงเรียน โดยเริ่มทดลอง ดำเนินการในโรงเรียนนำร่องสำหรับระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ควบคู่กับการเร่งพัฒนาเนื้อหาที่เหมาะสมตามหลักสูตรบรรจุลงในคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต รวมทั้งจัดทำระบบอินเทอร์เน็ตไร้สายตามมาตรฐานการให้บริการในสถานศึกษาที่กำหนด โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย”

1.2. คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2555 มอบหมายให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นผู้ดำเนินการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์พกพา (แท็บเล็ต) จัดวางระบบเครือข่าย Wi-Fi และจัดทำระบบบริการจัดการที่เกี่ยวข้องกับโครงการฯ เนื่องจากมีบุคลากรที่มีความรู้ความเข้าใจและมีความเชี่ยวชาญเฉพาะในด้านคอมพิวเตอร์ เป็นหน่วยงานที่ดูแลในด้านเครือข่าย และการวางระบบความปลอดภัยในการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์พกพา (แท็บเล็ต)

1.3. ในปีการศึกษา 2556 นี้ รัฐบาลยังคงเดินหน้าโครงการจัดการเรียนการสอนด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์พกพา (แท็บเล็ต) ด้วยการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์พกพา (แท็บเล็ต) สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และปีที่ 4 และมัธยมศึกษาปีที่ 1 และปีที่ 4 รวมทั้งนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ปีที่ 1 ปีการศึกษา 2556 ดังนั้น เพื่อเตรียมความพร้อมให้แก่ นักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 2 ซึ่งได้เลื่อนชั้นต่อเนื่องจากนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ในการใช้งานระบบอินเทอร์เน็ตไร้สายในการเรียนการสอนของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 (ป.2) และเตรียมความพร้อมให้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เพื่อใช้งานร่วมกับเครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตที่มีคุณสมบัติเฉพาะการต่อเชื่อมอินเทอร์เน็ตไร้สาย ( Wi-Fi) และสามารถสร้าง

โครงข่ายภายในห้องเรียนที่จะช่วยในเรื่องการบริหารจัดการ เครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต ให้ง่ายต่อการเรียน การสอนระหว่างครูกับกลุ่มนักเรียน และในการค้นหาข้อมูลจากเครือข่ายอินเทอร์เน็ตด้วยความเร็วที่เหมาะสม

1.4. เพื่อให้การดำเนินงานโครงการมีหน่วยงานที่ให้ข้อมูล ตอบปัญหาการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์พกพา (แท็บเล็ต) แก่ผู้เกี่ยวข้อง เช่น ครู นักเรียน และผู้ปกครอง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และลดความซับซ้อนของ การประสานงานด้านข้อมูล ดังนั้น การบริการให้ Call Center ซึ่งเป็นจุดบริการข้อมูลกลาง เกี่ยวกับโครงการฯ สำหรับสอบถามข้อมูลการจัดส่ง (Logistics) การให้คำแนะนำในการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์พกพา และการ ใช้งานข้อมูล (Digital Content) การให้คำแนะนำเพื่อแก้ไขปัญหาการใช้งาน (Helpdesk) พร้อมทั้ง ประสานงานการแก้ไขปัญหาด้านเครือข่าย Wi-Fi รวมถึงการรับเรื่องร้องเรียนและข้อเสนอแนะ เพื่อให้เด็ก และเยาวชนได้มีโอกาสรับรู้และสัมผัสประโยชน์ของโครงการ One Tablet PC Per Child ได้อย่างมีประสิทธิภาพ สูงสุด ตั้งแต่เริ่มต้นมีการใช้งานจนกระทั่งเด็กนักเรียนเลื่อนชั้นเรียน ซึ่งเป็นส่วนสำคัญที่จะช่วยส่งเสริมการ เรียนรู้ของเด็กนักเรียนได้

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1) พัฒนาโครงข่าย Wi-Fi สำหรับโครงการ One Tablet PC per child สำหรับนักเรียนทั้ง ระดับชั้นประถมศึกษาและระดับมัธยมศึกษา
- 2) ขยายความเร็วของอินเทอร์เน็ตโรงเรียนของ Moe-net ที่เข้าร่วมโครงการให้เป็น 4-10 Mbps โดยใช้เทคโนโลยี ทั้งแบบ IP-VPN, ADSL, Winet, และ IPstar เป็นต้น
- 3) จัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ Wi-Fi Access Point (AP) ให้โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการสามารถใช้ เครื่องคอมพิวเตอร์พกพา (แท็บเล็ต) ค้นหา/ใช้งานข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตผ่านเครือข่ายดังกล่าวได้

## 3. เป้าหมายของโครงการ

เพื่อพัฒนาเครือข่ายให้บริการระบบอินเทอร์เน็ตไร้สายความเร็วสูง ( Wi-Fi) ในการขยายขีดความสามารถ ในการใช้งานในโครงการจัดการเรียนการสอนโดยใช้คอมพิวเตอร์พกพา (One Tablet Pc per Child)

## 4. กลุ่มเป้าหมาย

คุณครู นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และมัธยมศึกษาปีที่ 1 และเจ้าหน้าที่ในเขตพื้นที่การศึกษาของ โรงเรียนทั่วประเทศ

## 5. วิธีดำเนินการ

.....

.....

.....

.....

6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
1) .....	ตั้งแต่.....ถึง.....
2) .....	ตั้งแต่.....ถึง.....
3) .....	ตั้งแต่.....ถึง.....
4) .....	ตั้งแต่.....ถึง.....
5) .....	ตั้งแต่.....ถึง.....

7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ตุลาคม 2557 – กันยายน 2558

8. พื้นที่ดำเนินการ

โรงเรียนในระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษา ทั่วประเทศ จำนวน 43,258 วงจร

9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
1) ระบบอินเทอร์เน็ตไร้สายความเร็วสูง โรงเรียนในระดับประถมศึกษา และโรงเรียนในระดับมัธยมศึกษา. จำนวน 43,258 วงจร	<p><u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u></p> <p>1) สามารถให้บริการระบบระบบอินเทอร์เน็ตไร้สายความเร็วสูงแก่โรงเรียนในระดับประถมศึกษา และโรงเรียนในระดับมัธยมศึกษา. จำนวน 43,258 วงจร</p> <p>2) .....</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u></p> <p>1) .....</p> <p>2) .....</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u></p> <p>1) .....</p> <p>2) .....</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u></p> <p>1) .....</p> <p>2) .....</p>

10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

สามารถให้บริการระบบอินเทอร์เน็ตไร้สายความเร็วสูง ( Wi-Fi) ในการขยายขีดความสามารถในการใช้งานในโครงการจัดการเรียนการสอนโดยใช้คอมพิวเตอร์พกพา (One Tablet Pc per Child)

## 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 3,755.6432 ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	3,755,643,200 ล้านบาท
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน * (กรณารับรายละเอียด)</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุ)	** ใช้เกณฑ์ราคาพื้นฐานคอมพิวเตอร์
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุ)	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า (ระบุ)	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุ)	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น * (กรณารับรายละเอียด)</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. พัฒนาความรู้และทักษะการใช้คอมพิวเตอร์แก่ นักเรียน ครู ผู้ปกครองและบุคลากรทางการศึกษาที่เกี่ยวข้อง
2. ผู้ปกครอง สามารถเข้าถึงบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงและมีช่องทางการใช้งานอินเทอร์เน็ตเพิ่มขึ้น
3. สอดคล้องกับนโยบายภาครัฐที่ผลักดันให้สังคมไทยมีการพัฒนาด้านข้อมูลข่าวสารอย่างทั่วถึง ลดช่องว่างการเข้าถึงข้อมูล (Digital Divide)
4. ประเทศชาติมีขีดความสามารถในการแข่งขันระหว่างประเทศทั้งระดับภูมิภาคและระดับโลก

- โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ.....
- โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557

## รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สป.ทก.

**ยุทธศาสตร์ ทก. :** สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

### ชื่อโครงการ การจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013

**หน่วยงานรับผิดชอบ** สำนักส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

- 1) นายวีระศักดิ์ กิติวิวัฒน์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักฯ โทร 021416931
- 2) นางสาวพรพรรณ ดันนุกิจ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานส่งเสริมการลงทุนและพัฒนาธุรกิจ โทร 021416933

### 1. หลักการและเหตุผล

ตามมติคณะรัฐมนตรีในคราวประชุมเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2555 อนุมัติตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเสนอขอรับเป็นเจ้าภาพจัดงานITU TELECOM WORLD 2013 ซึ่งกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้มีหนังสือถึง สหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ ( International Telecommunication Union: ITU) เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2555 เสนอขอรับเป็นเจ้าภาพจัดงานITU TELECOM WORLD 2013 ต่อมา ITU ได้มีหนังสือลงวันที่ 28 กันยายน 2555 แจ้งว่าประเทศไทยได้รับคัดเลือกเป็นเจ้าภาพจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013 โดยมีกำหนดจะจัดขึ้นที่กรุงเทพมหานคร ใน พ.ศ. 2556 ปัจจุบันอยู่ระหว่างการประสานงานเรื่องบันทึกข้อตกลงประเทศเจ้าภาพจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013 (Host Country Agreement)

การจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013 เป็นการจัดงานระดับ World Class ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอันทันสมัย โดยมีบริษัทชั้นนำของประเทศต่าง ๆ ทั่วโลกมาแสดงความก้าวหน้าและนวัตกรรมต่าง ๆ ซึ่งจัดควบคู่กับการประชุมทางวิชาการโดยมีผู้แทนระดับสูง หรือผู้นำประเทศจากหน่วยงานกำกับดูแลและผู้ประกอบการไอซีที เข้าร่วมงาน ซึ่งเป็นโอกาสที่ประเทศไทยได้ใช้เป็นเวทีแสดงศักยภาพความพร้อมของประเทศในการเปิดรับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารจากนานาชาติ ประชาสัมพันธ์ทั้งในด้านการค้า การลงทุนและการท่องเที่ยว เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับนักลงทุนต่างประเทศเข้ามาลงทุนในประเทศไทย การเป็นเจ้าภาพจัดงานของประเทศไทยในครั้งนี้จะส่งผลดีด้านเศรษฐกิจของประเทศเป็นอย่างมากเนื่องจากจะมีผู้แทนระดับทั้งผู้นำประเทศ รัฐมนตรี ผู้บริหารระดับสูง จากหน่วยงานกำกับดูแลและผู้ประกอบการ ผู้เข้าชมงาน และสื่อมวลชนจากต่างประเทศ ประมาณ 20,000 คน เข้าร่วมงาน สามารถทำรายได้เข้าประเทศประมาณ 2,640 ล้านบาท นอกจากนี้ยังสามารถสร้างรายได้ให้แก่ผู้รับเหมาตกแต่งคูหาอีกประมาณ 400 ล้านบาท รวมเป็นเงิน 3,040 ล้านบาท ซึ่งภาครัฐสามารถเรียกเก็บภาษีมูลค่าเพิ่มได้ประมาณ 200 ล้านบาท และภาษีนิติบุคคลประมาณ 320 ล้านบาท รวมทั้งสิ้น 520 ล้านบาท ทำให้สัดส่วนรายได้ต่อการลงทุนเท่ากับ 1.53 เท่า รวมทั้งกระจายรายได้ไปสู่ภาคธุรกิจต่าง ๆ เช่น โรงแรม ที่พัก ห้างสรรพสินค้า รถเช่า ภัตตาคาร ห้องอาหาร แหล่งบันเทิง รวมถึงการจ้างงานเพิ่มมากขึ้น

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในฐานะที่ได้รับมอบหมายจากคณะรัฐมนตรีให้ดำเนินการจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013 ในนามของประเทศไทยในครั้งนี้ และตามพันธกิจของกระทรวงฯ ที่ต้องการส่งเสริม สนับสนุนและพัฒนาอุตสาหกรรมไอซีทีให้สามารถแข่งขันในระดับประเทศและระหว่างประเทศ รวมถึงมีการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน จะได้เร่งดำเนินการเตรียมการจัดงานร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การจัดงานประสบความสำเร็จตรงตามวัตถุประสงค์ และเพื่อประโยชน์สูงสุดของประเทศต่อไป

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

2.1 เพื่อจัดนิทรรศการที่แสดงถึงความก้าวหน้าด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของประเทศไทยและแสดงผลงานของผู้ประกอบการไทยในงานนิทรรศการระดับนานาชาติ และให้ผู้ประกอบการไทยมีโอกาสได้แลกเปลี่ยนความรู้และเทคโนโลยีจากผู้เข้าร่วมงานจากประเทศอื่นๆ

2.2 เพื่อเป็นโอกาสที่ประเทศไทยได้ใช้เป็นเวทีแสดงศักยภาพความพร้อมของประเทศไทยในการเปิดรับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารจากนานาชาติ และสร้างความเชื่อมั่นให้กับนักลงทุนต่างชาติเข้ามาลงทุนในประเทศไทย

2.3 เพื่อสร้างประสบการณ์และส่งเสริมการเตรียมความพร้อมให้ผู้ประกอบการไทยก้าวไปสู่มาตรฐานสากลและสามารถพัฒนาตนเองไปสู่การต่อสู้ในเวทีตลาดโลกได้

2.4 เพื่อประชาสัมพันธ์ประเทศไทยก้าวไปสู่การเป็นผู้นำด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในภูมิภาคอาเซียนและเป็นศูนย์กลางในการสร้างความร่วมมือระดับนานาชาติด้านการค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

## 3. เป้าหมายของโครงการ

3.1 เป็นเจ้าภาพจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013 ซึ่งเป็นงานสำคัญระดับโลกในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ทันสมัย

3.2 สร้างโอกาสให้ผู้ประกอบการไทยก้าวเข้าสู่เวทีโลก

3.3 ตอกย้ำภาพความเชื่อมั่นว่าประเทศไทยเป็นศูนย์กลางและเป็นผู้นำด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในภูมิภาคเอเชีย

3.4 พัฒนาและเสริมสร้างความรู้ความสามารถของบุคลากรและบริการทางด้านโทรคมนาคมของประเทศไทยให้ทันสมัยมีประสิทธิภาพ

3.5 ส่งเสริมความร่วมมือทางเศรษฐกิจกับประเทศเพื่อนบ้าน เสริมสร้างการยอมรับและความเชื่อมั่นของต่างประเทศต่อประเทศไทย และกระตุ้นเศรษฐกิจและเพิ่มรายได้โดยรวมให้กับประเทศ เป็นการสร้างรายได้ให้แก่ภาคเอกชน ธุรกิจต่างๆ เช่น โรงแรม ที่พัก ห้างสรรพสินค้า รถเช่า ภัตตาคาร ห้องอาหาร แหล่งบันเทิง รวมถึงการจ้างงานเพิ่มขึ้นด้วย

## 4. กลุ่มเป้าหมาย

- 4.1) ผู้เข้าร่วมแสดงนิทรรศการทั้งในและต่างประเทศ
- 4.2) ผู้เข้าร่วมชมงานทั้งในและต่างประเทศ

## 5. วิธีดำเนินการ

จ้างเหมาดำเนินงาน

## 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
1) จัดเตรียมสถานที่ในการจัดงาน ห้องประชุมสำนักงาน ITU ห้องรับรอง สิ่งอำนวยความสะดวกอื่น ๆ ระบบรักษาความปลอดภัย ค่าตกแต่งสถานที่ทั้งในและนอกสถานที่จัดงาน และค่าบริการอื่นๆ	ตั้งแต่ ตุลาคม 2556 ถึง ธันวาคม 2556
**2) ค่าใช้จ่ายที่ต้องจ่ายให้กับITU ในการเตรียมการจัดงาน	หลังจากลงนามบันทึกข้อตกลงประเทศเจ้าภาพฯ จ่าย 50% จากวงเงินทั้งหมด ส่วนที่เหลือ 50% จ่ายในเดือนธันวาคม 2556
3) ออกแบบ ก่อสร้างพื้นที่ และค่าจัดนิทรรศการฯ และส่วนแสดงศักยภาพของประเทศไทย และส่วนจัดแสดงนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ	ตั้งแต่ ตุลาคม 2556 ถึง ธันวาคม 2556
4) จัดเตรียมตัวเดินทางและที่พักผู้บริหาร ITU รวมถึงผู้ปฏิบัติงานและเบียร์เลี้ยง	ตั้งแต่ ตุลาคม 2556 ถึง ธันวาคม 2556
5) การต้อนรับที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ห้องรับรอง โต๊ะประชาสัมพันธ์ ขบวนรถรับรองสำหรับรัฐมนตรีหรือผู้แทนเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยให้แก่รัฐมนตรีหรือผู้แทนล่ามแปลภาษาและอื่นๆ	ตั้งแต่ พฤศจิกายน 2556 ถึง ธันวาคม 2556
6) การจัดรถรับ-ส่ง (Shuttle Bus) ในระหว่างสนามบิน-ที่พัก โรงแรม- และสถานที่จัดงานสำหรับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานของ ITU และผู้ร่วมงาน	ตั้งแต่ พฤศจิกายน 2556 ถึง ธันวาคม 2556
7) ค่าธรรมเนียมศุลกากร	ตั้งแต่ พฤศจิกายน 2556 ถึง ธันวาคม 2556
8) จัดกิจกรรมพิเศษ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"><li>■ Opening Ceremony</li><li>■ VIP Dinner Reception</li><li>■ Farewell Dinner</li></ul>	ตั้งแต่ พฤศจิกายน 2556 ถึง ธันวาคม 2556
9) การสรุปผลการจัดงานและการประเมินผลการจัดงาน	ตั้งแต่ ธันวาคม 2556 ถึง มีนาคม 2557

หมายเหตุ : \*\*เป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในปี พ.ศ. 2556 และคาดว่าจะดำเนินการขอใช้งบประมาณเหลือจ่ายปี พ.ศ. 2556 จำนวน 50% จากวงเงินทั้งหมด

7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ตุลาคม 2556 - มีนาคม 2557

8. พื้นที่ดำเนินการ

กรุงเทพปริมณฑลและต่างจังหวัด

9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
๑) เป็นเจ้าภาพจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ 1) มีบริษัททั้งในและต่างประเทศเข้าร่วมแสดงในงานฯ ไม่น้อยกว่า 200 บริษัท 2) สร้างรายได้เข้าประเทศประมาณ 2,600 ล้านบาท

10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

10.1 นักลงทุนเชื่อมั่นต่อประเทศไทยมากขึ้นและช่วยพัฒนาวงการไอซีทีไทยให้เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับประเทศ และนานาชาติ ประเทศ ทั้งนี้การจัดงาน ฯ จะสามารถเผยแพร่ชื่อเสียงของประเทศไทยไปสู่ระดับโลก

10.2 สร้างความมั่นคงของตลาดอุตสาหกรรม ICT ภายในประเทศ ยกกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรม ICT รวมทั้งสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา ด้าน ICT เพื่อสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจของประเทศให้แข่งขันได้ในระดับภูมิภาคอาเซียน และระดับโลก

10.3 ประเทศไทยจะเป็นเวทีสำคัญของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และหารือเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาธุรกิจการสื่อสารโทรคมนาคมระหว่างภูมิภาคและกระตุ้นให้เกิดด้านการค้าการลงทุนเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารโทรคมนาคมภายในประเทศและในภูมิภาคเอเชีย

10.4 ผู้ประกอบการของไทยมีโอกาสในการเข้าร่วมงานแสดงระดับนานาชาติ เป็นช่องทางในการพัฒนาธุรกิจกับประเทศในภูมิภาคใกล้เคียง ซึ่งจะให้ความสำคัญในการพัฒนามาตรฐานและบริการเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันในตลาดโลก

11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 226.0000 ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
1. งบดำเนินงาน	226,000,000
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	52,000,000
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	61,000,000
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	113,000,000
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	-
<b>1.3 ค่าวัสดุ</b>	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>1.4 ค่าสาธารณูปโภค</b>	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน * (กรณารับรายละเอียด)</b>	
<b>2.1 ค่าครุภัณฑ์</b>	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุ)	** ใช้เกณฑ์ราคาพื้นฐาน
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุ)	คอมพิวเตอร์
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า (ระบุ)	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุ)	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2.2 ค่าที่ดิน</b>	
<b>2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง</b>	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น * (กรณารับรายละเอียด)</b>	
<b>4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา</b>	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
<b>4.2 ค่าใช้สมทบ</b>	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
<b>4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ</b>	
<b>4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว</b>	

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

12.1 ความเชื่อมั่นของนักลงทุนต่อประเทศไทยและแสดงถึงศักยภาพในการพัฒนาส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารไทยให้เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ

12.2 ผู้ประกอบการของไทยมีโอกาสในการเข้าร่วมงานแสดงระดับนานาชาติ เป็นช่องทางในการพัฒนาธุรกิจกับประเทศใน แถบภูมิภาค ยุโรป และเสริมสร้างความรู้ความสามารถของบุคลากรและบริการทางด้านโทรคมนาคมของประเทศไทยให้ทันสมัยมีประสิทธิภาพ

12.3 กระตุ้นเศรษฐกิจและเพิ่มรายได้โดยรวมให้กับประเทศ เป็นการสร้างรายได้ให้แก่ภาคเอกชน ธุรกิจต่างๆ เช่น โรงแรม ที่พัก ห้างสรรพสินค้า รถเช่า ภัตตาคาร ห้องอาหาร แหล่งบันเทิง รวมถึงการจ้างงานเพิ่มขึ้นด้วย

- |                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/>            | โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ 2556 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557        |

## รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์ ทก. : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2

(ชื่อยุทธศาสตร์) ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนา  
ประเทศอย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ สป.ทก. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2

(ชื่อยุทธศาสตร์) ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนา และส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุก  
ภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล

ชื่อโครงการ โครงการการเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมสุดยอดผู้นำเอเชียและแปซิฟิก (Connect Asia-Pacific Summit) ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ

กิจกรรมที่ 3.1 การส่งเสริมและสนับสนุนอุตสาหกรรม ICT

หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักกิจการระหว่างประเทศ สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและ  
การสื่อสาร

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| 1. นายอาจिन จิรชีพพัฒนา        | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักกิจการระหว่างประเทศ   |
| โทร. 0 2141 6884               | โทรสาร 0 2143 8029 : <a href="mailto:ajin.j@mict.go.th">ajin.j@mict.go.th</a>         |
| 2. นางสาวกัลยา ชินาฉิวร        | ตำแหน่ง นักวิเทศสัมพันธ์ชำนาญการพิเศษ   |
| โทร. 0 2141 6898               | โทรสาร 0 2143 8029 : <a href="mailto:kalaya.c@mict.go.th">kalaya.c@mict.go.th</a>     |
| 3. นางสาวเสาวนีย์ โสดีพันธุชัย | ตำแหน่ง นักวิเทศสัมพันธ์ชำนาญการ  |
| โทร. 0 2141 6 901              | โทรสาร 0 2143 8029 : <a href="mailto:saowanee.s@mict.go.th">saowanee.s@mict.go.th</a> |

### 1. หลักการและเหตุผล

สหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (International Telecommunication Union-ITU) ซึ่งเป็น  
ทบวงชำนาญพิเศษภายใต้สหประชาชาติ และมีภารกิจหลักในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยี  
สารสนเทศและการสื่อสารได้กำหนดให้มีการจัดประชุมสุดยอดผู้นำ (Connect Summit) ขึ้น เพื่อให้เป็นไป  
ตามเป้าหมายการสร้างสังคมสารสนเทศภายในปี 2558 โดยที่ผ่านมาสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศได้  
ริเริ่มให้มีการจัดประชุมสุดยอดผู้นำขึ้นในภูมิภาคต่างๆ แล้ว 4 ครั้ง ได้แก่ 1) ปี 2550 จัดการประชุม  
Connect Africa Summit 2) ปี 2552 จัดการประชุม Connect CIS Summit 3) ปี 2555 Connect Arab  
Summit และ 4) ปี 2555 Connect Americas Summit

ในปี 2556 เป็นการจัดการประชุมสุดยอดผู้นำเอเชียและแปซิฟิก หรือ Connect Asia-Pacific  
Summit 2013 ซึ่งจะเป็นเวทีสำคัญที่เปิดโอกาสให้ผู้นำ รัฐมนตรีด้านโทรคมนาคม/เทคโนโลยีสารสนเทศและ  
การสื่อสาร (ICT) หน่วยงานกำกับดูแล และผู้บริหารจากภาคอุตสาหกรรม ICT เพื่อให้มีการหารือกำหนด  
เป้าหมายในภูมิภาค ตลอดจนกำหนดแผนการดำเนินงานร่วมกันภายใต้โครงการต่างๆ เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย  
การดำเนินงานในภูมิภาคพร้อมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป ในการนี้ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและ

การสื่อสาร ร่วมกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศจึงได้กำหนดการจัดประชุมสุดยอดผู้นำเอเชียและแปซิฟิก ขึ้นในวันที่ 18 พฤศจิกายน 2556 ก่อนการจัดงาน ITU Telecom World 2013 ระหว่างวันที่ 19-22 พฤศจิกายน 2556 ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพ็ค เมืองทองธานี

การเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมสุดยอดผู้นำเอเชียและแปซิฟิกในครั้งนี้ จะเป็นการแสดงศักยภาพด้านโทรคมนาคมและ ICT ของประเทศไทยในเวทีโลก รวมทั้งการมีส่วนร่วมในกิจกรรมระหว่างประเทศในฐานะสมาชิกของ ITU ตลอดจนยังเป็นการเปิดโอกาสให้หน่วยงานโทรคมนาคม/ ICT ของประเทศไทยได้เข้าร่วมการประชุมและรับทราบความก้าวหน้าในการพัฒนาด้านโทรคมนาคม/ ICT รวมทั้งได้ร่วมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับผู้แทนจากประเทศต่างๆ ในภูมิภาค ซึ่งจะทำให้ได้รับข้อมูลที่เป็นประโยชน์มากำหนดนโยบายและทิศทางในการพัฒนาเพื่อนำไปสู่เป้าหมายการสร้างสังคมสารสนเทศที่กำหนดไว้ต่อไป

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

2.1 เพื่อตอบสนองนโยบายรัฐบาลด้านการต่างประเทศในการยกระดับและพัฒนา บทบาทของประเทศไทยในการมีส่วนร่วมในกิจกรรมของ องค์การระหว่างประเทศในภารกิจเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและโทรคมนาคม

2.2 เพื่อเป็นเวทีสำคัญในระดับผู้นำ จากภาครัฐบาลและภาคเอกชนของไทย ได้มีส่วนร่วมในการกำหนดทิศทางการพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ การเงิน และทรัพยากรด้านเทคนิคอื่นๆ เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เป็นประโยชน์กับประเทศไทยในการประชุมหารือระดับนานาชาติ

2.3 เป็นเวทีสำหรับผู้นำจากภาครัฐบาลและภาคเอกชน ของไทย มีโอกาสสร้างเครือข่ายกับผู้นำในภูมิภาครวมทั้งผู้นำจากองค์กรระหว่างประเทศในระดับโลกและภูมิภาค และเป็นการกระชับความสัมพันธ์และเสริมสร้างความเชื่อมั่น รวมทั้งขีดความสามารถให้เศรษฐกิจไทย

## 3. เป้าหมายของโครงการ

3.1 ส่งเสริมและยกระดับความรู้ของบุคลากรไทยด้าน พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ การเงิน และทรัพยากรด้านเทคนิคอื่นๆ เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

3.2 ประเทศไทยได้รับการยอมรับจากประเทศสมาชิก ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ ในฐานะประเทศสมาชิกที่มีบทบาทและสนับสนุนงานของสหภาพฯ

## 4. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้นำจากประเทศสมาชิก ITU ในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก จำนวน 38 ประเทศ ผู้แทนระดับรัฐมนตรี หน่วยงานกำกับดูแล และผู้บริหารจากภาคอุตสาหกรรมโทรคมนาคมและ ICT จากประเทศสมาชิกของ ITU (ปัจจุบันมีสมาชิกจำนวน 193 ประเทศ) บุคคลสำคัญของไทย ผู้บริหารระดับสูงของภาครัฐและภาคเอกชน ของไทย ผู้บริหาร ITU และองค์การระหว่างประเทศ สื่อมวลชน จำนวนไม่น้อยกว่า 800 คน

## 5. วิธีดำเนินการ

5.1 การจัดจ้างเหมาการจัดการประชุมเป็นไปตามความตกลงระหว่างรัฐบาลไทยและสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศในการจัดประชุมสุดยอดผู้นำ

5.2 การจัดประชุมคณะอนุกรรมการ จำนวน 4 คณะ ภายใต้คณะกรรมการแห่งชาติเพื่อเตรียมการในการจัดประชุมสุดยอดผู้นำ สำหรับการเตรียม อำนวยความสะดวกต่างๆ ให้แก่ผู้เข้าร่วมการประชุมฯ และผู้ที่เกี่ยวข้อง

### 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
1. จัดจ้างการจัดประชุม Connect Asia-Pacific Summit	เดือนตุลาคม-ธันวาคม 2556
2. กิจกรรมด้านความปลอดภัยและจราจร	เดือนพฤศจิกายน 2556

### 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ดำเนินการต่อเนื่องจากปี 2556 โดยในส่วนของปี 2557 เริ่มดำเนินการเดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2557

### 8. พื้นที่ดำเนินการ

กรุงเทพมหานคร

### 9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
1. การเป็นเจ้าภาพร่วมกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศในการจัดการประชุม Connect Asia-Pacific Summit ในวันที่ 18 พฤศจิกายน 2556	<u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u> มีผู้นำประเทศ รัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง ผู้บริหารระดับสูง ผู้ประกอบการและภาคอุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสารจากประเทศสมาชิกของ ITU เข้าร่วมประชุมไม่ต่ำกว่า 500 คน <u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u> 1) สร้างความประทับใจให้กับผู้เข้าร่วมการประชุม และสร้างภาพลักษณ์ที่ดีแก่ประเทศไทยในการเป็นเจ้าภาพจัดการประชุม 2) เอกสารวิสัยทัศน์ผู้นำ จำนวน 1 ฉบับ 3) แลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกำหนดแผนงานสำคัญในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก จำนวน 1 ฉบับ <u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u> สามารถดำเนินการได้ตามกำหนดเวลาที่ระบุไว้ในสัญญาจ้าง <u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u> 1) ..... 2) .....

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
2. รายงานผลการดำเนินโครงการ	<u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u> 1) รายงานผลการประชุม 1 ฉบับ 2) รายงานผลการจัดงาน 1 ฉบับ <u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u> ผลักดันให้เกิดความร่วมมือและการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก <u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u> 1) ..... 2) ..... <u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u> 1) ..... 2) .....

### 10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

- 1) ประเทศไทยเป็นที่ยอมรับในฐานะประเทศสมาชิกที่มีบทบาทในสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ
- 2) เอกสารวิสัยทัศน์ผู้นำ จำนวน 1 ฉบับ
- 3) แลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกำหนดแผนงานสำคัญในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก จำนวน 1 ฉบับ

### 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน .....42.0000..... ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
1. งบดำเนินงาน	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน * (กรณารับุรายละเอียด)</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุ)	** ใช้เกณฑ์ราคาพื้นฐานคอมพิวเตอร์
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุ)	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า (ระบุ)	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุ)	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น * (กรณารับุรายละเอียด)</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 โครงการ การเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมสุดยอดผู้นำเอเชียและแปซิฟิก (Connect Asia-Pacific Summit) ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ	42,000,000
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

12.1 สามารถตอบสนองนโยบายรัฐบาลด้านการต่างประเทศในการยกระดับและพัฒนาบทบาทของประเทศไทยในการมีส่วนร่วมในกิจกรรมขององค์การระหว่างประเทศในภารกิจเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและโทรคมนาคม

12.2 ผู้นำจากภาครัฐบาลและภาคเอกชนของไทย ได้มีส่วนร่วมในการกำหนดทิศทางการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ การเงิน และทรัพยากรด้านเทคนิคอื่นๆ เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เป็นประโยชน์กับประเทศไทยในการประชุมหารือระดับนานาชาติ

12.3 ผู้นำจากภาครัฐบาลและภาคเอกชนของไทย มีโอกาสสร้างเครือข่ายกับผู้นำในภูมิภาครวมทั้งผู้นำจากองค์กรระหว่างประเทศในระดับโลกและภูมิภาค และเป็นการกระชับความสัมพันธ์และเสริมสร้างความเชื่อมั่น รวมทั้งขีดความสามารถให้เศรษฐกิจไทย

- |                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/>            | โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ 2556 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | โครงการใหม่ ปีงบประมาณ 2557        |

## รายละเอียดโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์ ทก. : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2

(ชื่อยุทธศาสตร์) ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนา  
ประเทศอย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ สป.ทก. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 2

(ชื่อยุทธศาสตร์) ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนา และส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการและบริการทุก  
ภาคส่วนอย่างมีธรรมาภิบาล

ชื่อโครงการ โครงการสมัครเข้ารับการเลือกตั้งตำแหน่งสมาชิกสภาบริหารของสหภาพโทรคมนาคม  
ระหว่างประเทศ (ITU)

กิจกรรมที่ 3.1 การส่งเสริมและสนับสนุนอุตสาหกรรม ICT

หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักกิจการระหว่างประเทศ สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและ  
การสื่อสาร

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| 1. นายอาจिन จิรชีพพัฒนา        | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักกิจการระหว่างประเทศ   |
| โทร. 0 2141 6884               | โทรสาร 0 2143 8029 : <a href="mailto:ajin.j@mict.go.th">ajin.j@mict.go.th</a>         |
| 2. นางสาวกัลยา ชินาฉิวร        | ตำแหน่ง นักวิเทศสัมพันธ์ชำนาญการพิเศษ   |
| โทร. 0 2141 6898               | โทรสาร 0 2143 8029 : <a href="mailto:kalaya.c@mict.go.th">kalaya.c@mict.go.th</a>     |
| 3. นางสาวเสาวนีย์ โสดีพันธ์ชัย | ตำแหน่ง นักวิเทศสัมพันธ์ชำนาญการ  |
| โทร. 0 2141 6 901              | โทรสาร 0 2143 8029 : <a href="mailto:saowanee.s@mict.go.th">saowanee.s@mict.go.th</a> |

### 1. หลักการและเหตุผล

สหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (International Telecommunication Union: ITU) เป็น  
ทบวงการชำนัญพิเศษ (Specialized Organization) ภายใต้สหประชาชาติ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความ  
ร่วมมือระหว่างประเทศสมาชิกในการพัฒนาและปรับปรุงการใช้ประโยชน์จากกิจการโทรคมนาคม รวมทั้ง  
ส่งเสริมและสนับสนุนการให้ความช่วยเหลือด้านโทรคมนาคมแก่ประเทศกำลังพัฒนา

สภาบริหาร (Council) เป็นองค์กรบริหารของ ITU ทำหน้าที่ในนามที่ประชุมใหญ่ผู้แทนผู้มีอำนาจเต็ม  
ประกอบด้วยประเทศสมาชิกที่ได้รับการเลือกตั้งจากที่ประชุมใหญ่ฯ จำนวน ๔๘ ประเทศ (ที่นั่ง) ประเทศละ 1  
ที่นั่ง แบ่งออกเป็น 5 ภูมิภาค ได้แก่ อเมริกา (9 ที่นั่ง) ยุโรปตะวันตก (8 ที่นั่ง) ยุโรปตะวันออกและเอเชียเหนือ (5  
ที่นั่ง) แอฟริกา (13 ที่นั่ง) และเอเชียและออสเตรเลีย 3 ที่นั่ง) มีวาระดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี ประเทศไทย  
ได้รับเลือกตั้งให้เป็นสมาชิกสภาบริหารของ ITU เป็นครั้งแรกเมื่อปี พ.ศ. 2516 และได้รับการเลือกตั้งให้เป็น  
สมาชิกสภาบริหารติดต่อกันมา 8 สมัย ทำให้ประเทศไทยได้มีส่วนร่วมในการบริหารงานITU โดยตรง และมี  
โอกาสสับทราบและแสดงความคิดเห็นที่เกี่ยวกับนโยบายต่างๆ ของITU ตลอดจนทำหน้าที่เป็นผู้แทนของประเทศ  
สมาชิกในภูมิภาคฯ รวมทั้งเป็นการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประเทศไทยในเวทีระหว่างประเทศ

ITU กำหนดจะมีการเลือกตั้งตำแหน่งสมาชิกสภาบริหารในครั้งต่อไปในการประชุมใหญ่ผู้แทนผู้มีอำนาจเต็ม ปี ค.ศ. 2014 ณ เมืองปูซาน สาธารณรัฐเกาหลี ระหว่างวันที่ 20 ตุลาคม – 7 พฤศจิกายน 2557 ซึ่งคณะรัฐมนตรีในคราวการประชุมเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2556 มีมติ อนุมัติให้ประเทศไทย สมัครรับเลือกตั้งตำแหน่งสมาชิกสภาบริหารของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ วาระปี 2558 – 2561 และมอบหมายให้กระทรวงการต่างประเทศดำเนินการขอเสียง/แลกเปลี่ยนสนับสนุนจากประเทศสมาชิกของ ITU ในการสมัครรับเลือกตั้งตำแหน่งสมาชิกสภาบริหารของประเทศไทย

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 2.1 เพื่อให้ประเทศสมาชิกของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศรู้จักประเทศไทยในฐานะสมาชิกสภาบริหารฯ มากยิ่งขึ้น
- 2.2 เพื่อเป็นการเผยแพร่บทบาทของประเทศไทยในการผลักดันกิจกรรม นโยบาย และยุทธศาสตร์ต่างๆ ในสภาบริหารฯ
- 2.3 เพื่อเตรียมความพร้อมของประเทศไทยในการสมัครรับเลือกตั้งในเวทีอื่นๆ ต่อไป
- 2.4 เพื่อเป็นการรวบรวมข้อมูลด้านโทรคมนาคมของประเทศไทย และเก็บไว้เป็นฐานข้อมูลเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

## 3. เป้าหมายของโครงการ

- 3.1 ประเทศไทยได้มีส่วนร่วมแสดงบทบาทในการประชุมระหว่างประเทศทั้งในระดับภูมิภาคและระดับโลก
- 3.2 ประเทศไทยได้รับการเลือกตั้งเข้าเป็นสมาชิกสภาบริหารเป็นสมัยที่ 9

## 4. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้แทนจากประเทศสมาชิก ITU จำนวน 193 ประเทศ

## 5. วิธีดำเนินการ

- 5.1 เข้าร่วมการประชุมสำคัญ ๆ ของ ITU และแสดงบทบาทของไทยโดยการให้ความเห็นต่อที่ประชุม
- 5.2 การจัดเลี้ยงรับรองผู้แทนจากประเทศสมาชิก ITU ในการประชุมต่าง ๆ
- 5.3 การจัดจ้างทำแผ่นพับ บัตรเชิญ ของที่ระลึกสำหรับการหาเสียง
- 5.4 การจัดเลี้ยงรับรองทูตประเทศต่าง ๆ ในประเทศไทย

## 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
1. กิจกรรมจัดเลี้ยงผู้แทนประเทศสมาชิก ITU ในระหว่างการประชุม WTDC-14	เดือนเมษายน 2557
2. กิจกรรมจัดเลี้ยงผู้แทนประเทศสมาชิก ITU ในระหว่างการประชุม Council 2014 และสถานทูตประเทศต่าง ๆ ณ นครเจนีวา	เดือนพฤษภาคม 2557
3. กิจกรรมจัดจ้างทำของที่ระลึก แผ่นพับหาเสียง บัตรเชิญเข้าร่วมงานเลี้ยง	เดือนมกราคม – เดือนกันยายน 2557
4. กิจกรรมจัดเลี้ยงรับรองทูตประเทศต่าง ๆ ในประเทศไทย	เดือนกรกฎาคม 2557

## 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ดำเนินการเดือนตุลาคม 2556 – กันยายน 2557

## 8. พื้นที่ดำเนินการ

กรุงเทพมหานคร และต่างประเทศ

## 9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนของการจัดเลี้ยงรับรองและจำนวนประเทศสมาชิก ITU ที่เข้าร่วมงาน	<u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u> ผลการเลือกตั้งประเทศไทยได้คะแนนไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนประเทศที่เข้าร่วมประชุมฯ และมีสิทธิ์ลงคะแนนเสียงทั้งหมด <u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u> ประเทศไทยได้รับเลือกตั้งเข้าเป็นสมาชิกสภาบริหารปี ค.ศ. 2014 โดยการดำเนินการตามขอบเขตการทำงานและสามารถเบิกจ่ายเงินงบประมาณได้ตามแผนงาน <u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u> 1) 2) ..... <u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u> 1) ..... 2) .....

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
2. รายงานผลการดำเนินงาน 1 ฉบับ	<u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u> ได้รายงานผลการดำเนินงาน 1 ฉบับ <u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u> 1) ผลักดันให้เกิดความร่วมมือและการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2) เป็นเอกสารอ้างอิงสำหรับการหาเสียงในตำแหน่งอื่น ๆ <u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u> เป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ <u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u> 1) ..... 2) .....

### 10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

ประเทศไทยเป็นที่ยอมรับในฐานะประเทศสมาชิกที่มีบทบาทในสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ

### 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน .....4.0000..... ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน * (กรณาระบุรายละเอียด)</b>	
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุ)	** ใช้เกณฑ์ราคาพื้นฐานคอมพิวเตอร์
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุ)	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า (ระบุ)	
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุ)	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น * (กรณาระบุรายละเอียด)</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 โครงการ การสมัครเข้ารับการเลือกตั้ง ตำแหน่งสมาชิกสภาบริหารของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU)	4,000,000
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

12.1 ประเทศไทยสามารถมีส่วนร่วมในการกำหนดนโยบายและวางแผนกลยุทธ์ในการบริหารงานของสหภาพฯ รวมทั้งติดตามผลการดำเนินงานของสหภาพฯ ในแต่ละปี และมีส่วนร่วมในการพิจารณางบประมาณค่าใช้จ่ายและแผนดำเนินงานของสหภาพฯ ได้โดยตรง และสามารถให้การสนับสนุนหรือคัดค้านนโยบายหรือมาตรการที่อาจส่งผลกระทบต่อประเทศไทย

12.2 เป็นตัวแทนประเทศสมาชิกต่างๆ ในการบริหารงาน และควบคุมดูแลการดำเนินงานของสหภาพฯ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งจะทำให้ประเทศไทยเป็นที่ยอมรับจากประเทศสมาชิก ส่งเสริมให้ได้รับเสียงสนับสนุนจากประเทศสมาชิกมากขึ้น

12.3 ประเทศไทยจะมีโอกาสเสนอและติดตามการขอรับความช่วยเหลือจากสหภาพฯ ในด้านต่างๆ โดยเฉพาะด้านวิทยุคมนาคม โทรคมนาคมและเทคโนโลยี ทั้งในรูปของผู้เชี่ยวชาญ หรือทุนฝึกอบรมบุคลากร

12.4 เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจบทบาทของประเทศไทยในสภาพบริหารของสหภาพฯ ให้แก่เจ้าหน้าที่และผู้สนใจ

12.5 ประเทศไทยได้รับการเลือกตั้งเป็นสมาชิกสภาบริหารของสหภาพฯ เพื่อผลักดันกิจกรรมนโยบาย และยุทธศาสตร์เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์

12.6 เพื่อเป็นการเสริมสร้างความร่วมมือด้านโทรคมนาคมระหว่างประเทศไทยและนานาชาติ ทั้งในระดับทวิภาคีและพหุภาคี

## ยุทธศาสตร์ที่ 3

ส่งเสริม สนับสนุนการบริหารจัดการ  
ระบบเตือนภัยที่ได้มาตรฐานและทันสมัย

- โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ.....
- โครงการใหม่ ปีงบประมาณ .....

## รายละเอียดคำขอของงบประมาณโครงการประจำปี 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์ ทก. : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 3

(ซึ่งยุทธศาสตร์) ส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านอุดมศึกษาและการเตือนภัยพิบัติ

### ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติการเตือนภัย

กิจกรรมที่ ระบบข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ เพื่อเตรียมความพร้อมและป้องกันภัยพิบัติภัยธรรมชาติ

หน่วยงานรับผิดชอบ ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ

- |                              |  |
|------------------------------|--|
| 1) นายกิตติ ศรีบุญญากร       | ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ |
| 2) นายใหญ่ยิ่ง ศิริธนาภิวฒน์ | ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญพิเศษ ศภช.             |
| 3) นายชัยวัตร รัตนคงวิพุธ    | ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าสื่อสารชำนาญการ         |

### 1. หลักการและเหตุผล

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีนโยบายหลักในการพัฒนาศักยภาพของหน่วยงานภาครัฐเพื่อให้สามารถให้บริการแก่ประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเน้นในเรื่องการเป็นฐานและบริหารข้อมูลให้เป็นมาตรฐานเพื่อการเตือนภัย และเป็นข้อมูลที่ครอบคลุมความต้องการทุกมิติให้หน่วยงานต่างๆ สามารถเข้าถึงเพื่อจัดการแก้ปัญหาในภาวะวิกฤติหรือในสถานการณ์ฉุกเฉิน ตลอดจนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในการเสริมสร้างระบบข้อมูลให้มีความสมบูรณ์ในอันที่จะเป็นประโยชน์ต่อความปลอดภัยสาธารณะและคุณภาพชีวิตของประชาชน

โดยในปีงบประมาณ พ.ศ.2555 กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ ได้จัดทำคำขอของงบประมาณโครงการพัฒนาประสิทธิภาพการเตือนภัย (กิจกรรม : ระบบข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ เพื่อเตรียมความพร้อมและป้องกันภัยพิบัติธรรมชาติ) วงเงินงบประมาณ 50,000,000.-บาท โดยเป็นการจัดหาระบบเรดาร์ขนาดพกพา (Portable Rader) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด แต่เนื่องจากได้รับการจัดสรรงบประมาณเพียงจำนวน 22,500,000.-บาท จึงทำให้จัดหาระบบเรดาร์ขนาดพกพา (Portable Rader) ได้เพียง 1 ชุด

ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในการที่จะต้องมีระบบเพื่อเตือนภัยจากสภาพอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในพื้นที่ที่ประสบภัยพิบัติ ซึ่งมีความจำเป็นต้องใช้เรดาร์ตรวจสอบสภาพอากาศเคลื่อนที่เพื่อเฝ้าคอยระวังและแจ้งเตือนภัยเชิงป้องกันภัยจากสภาพอากาศที่ไม่สามารถตรวจจับได้จากส่วนกลางเพิ่มเติม จำนวน 1 ชุด ซึ่งการจัดหาระบบดังกล่าวมีความจำเป็นต้องใช้งานอย่างต่อเนื่องเพื่อใช้เป็นระบบตรวจการณ์เชิงป้องกันและเตือนภัยการเกิดจากธรรมชาติในพื้นที่เสี่ยงภัยหรือพื้นที่ที่ประสบภัยพิบัติ และสามารถป้องกันและลดความสูญเสียต่อชีวิตและทรัพย์สินได้อย่างทันท่วงที เพื่อให้ครบตามโครงการในครั้งนั้น ทดแทนซึ่งกันและกัน ทั้งนี้อุปกรณ์ที่จัดหาจะสามารถนำมาสลับเปลี่ยนหมุนเวียนการใช้งานได้ทั้งในการฝึกซ้อมด้านการเตือนภัยและยามเกิดภัยพิบัติ ทั้งนี้เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

## 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อสนับสนุนระบบกำกับและประสานงาน สนับสนุนการปฏิบัติการได้อย่างทันต่อเหตุการณ์
2. เพื่อสร้างระบบสนับสนุนการปฏิบัติการเฝ้าระวังและเตือนภัยแบบครบวงจรสำหรับเจ้าหน้าที่และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
3. เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความสามารถในการใช้ IT สำหรับการใช้งานในสถานการณ์ฉุกเฉินจากภัยธรรมชาติ

## 3. เป้าหมายของโครงการ

จัดทำระบบเชิงป้องกันให้กับประชาชนในพื้นที่ที่ประสบภัยพิบัติ

## 4. กลุ่มเป้าหมาย

1. กลุ่มเป้าหมายหลัก : ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย
2. กลุ่มเป้าหมายรอง : หน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้อง

## 5. วิธีดำเนินการ

ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

## 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน	กิจกรรม
1) ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างพร้อมลงนามในสัญญา	ตั้งแต่ 1 ต.ค. 56 ถึง 30 ต.ค. 56
2) ส่งมอบแผนการดำเนินงาน	ตั้งแต่ 1 พ.ย.56 ถึง 15 พ.ย.56
3) ส่งมอบอุปกรณ์ทั้งหมดของโครงการพร้อมดำเนินการติดตั้ง	ตั้งแต่ พ.ย.56 ถึง ก.พ. 57
4) ทดสอบระบบในภาพรวม และฝึกอบรมผู้ใช้งานระบบงาน	ตั้งแต่ ก.พ.57 ถึง มี.ค.57

## 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ระยะเวลาการดำเนินการทั้งสิ้น 150 วัน

## 8. พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่เสี่ยงภัย

## 9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
1) ระบบตรวจการณ์เชิงป้องกันและเตือนภัยการเกิดจากธรรมชาติในพื้นที่เสี่ยงภัยหรือพื้นที่ที่ประสบภัยพิบัติ และสามารถสนับสนุนการตัดสินใจในการแก้ไขปัญหาล่วงหน้าในการวางแผนงานด้านการเกิดภัยธรรมชาติ	<p><u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u></p> <p>1) มีระบบตรวจการณ์เชิงป้องกันและเตือนภัยการเกิดภัยจากธรรมชาติในพื้นที่เสี่ยงภัยหรือพื้นที่ที่ประสบภัยพิบัติ แบบทันต่อเหตุการณ์ จำนวน 1 ชุด</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u></p> <p>1) เพิ่มประสิทธิภาพของระบบเตือนภัย</p> <p>2) เพิ่มความมั่นใจทั้งผู้ปฏิบัติงานและผู้ที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัย</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u></p> <p>-</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u></p> <p>-</p>

## 10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

มีระบบตรวจการณ์เชิงป้องกันและเตือนภัยการเกิดจากธรรมชาติในพื้นที่เสี่ยงภัยหรือพื้นที่ที่ประสบภัยพิบัติ เพื่อเฝ้าคอยระวังและแจ้งเตือนภัยเชิงป้องกันภัยจากสภาพอากาศที่ไม่สามารถตรวจจับได้จากส่วนกลาง เพื่อป้องกันและลดความสูญเสียต่อชีวิตและทรัพย์สินได้อย่างทันท่วงที

## 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 21.5000 ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
<b>1.1 ค่าตอบแทน</b>	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
<b>1.2 ค่าใช้สอย</b>	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน * (กรณารับบุงรายละเอียด)</b>	21.5000
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุ)	
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุ)	
2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า (ระบุ)	
- ระบบข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ เพื่อเตรียมความพร้อมและป้องกันภัยพิบัติธรรมชาติ	21.5000
2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุ)	
2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.1.6 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น * (กรณารับบุงรายละเอียด)</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

หมายเหตุ : งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดยการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) สามารถป้องกันภัยพิบัติทางธรรมชาติและอุบัติเหตุของประเทศไทย ในลักษณะการจัดการเชิงรุกโดยพัฒนาขีดความสามารถของระบบเฝ้าระวังระบบเตือนภัย ให้มีความง่ายต่อการใช้งานมากยิ่งขึ้น สามารถเตือนภัยได้รวดเร็วและทันต่อเหตุการณ์
- 2) เป็นการเพิ่มความเชื่อมั่นในเรื่องการแจ้งเตือนภัยให้แก่ประชาชนและนักท่องเที่ยวได้ โดยให้ข้อมูลที่มีรายละเอียด และ แม่นยำมากขึ้น ทำให้ประชาชนเกิดความมั่นใจในความปลอดภัย
- 3) สามารถลดอัตราการสูญเสียทั้งชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนจากภัยพิบัติธรรมชาติให้น้อยลง

- โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ.....
- โครงการใหม่ ปีงบประมาณ .....

## รายละเอียดคำของบประมาณโครงการประจำปี 2557 ของ สป.ทก.

ยุทธศาสตร์ ทก. : สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 3

(ชื่อยุทธศาสตร์) ส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านอุดมศึกษาและการเตือนภัยพิบัติ

ชื่อโครงการ การเสริมสร้างระบบเฝ้าระวังภัยพิบัติทางธรรมชาติตามลุ่มน้ำและชุมชน

หน่วยงานรับผิดชอบ... ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ

- 1) นายกิตติ ศรีบุญญากร ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
- 2) นายใหญ่ยิ่ง ศิริธนาภิวัดน์ ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญพิเศษ ศภช.
- 3) นางสาววิศรุตดา วีระสัย ตำแหน่ง นักธรณีวิทยาปฏิบัติการ

### 1. หลักการและเหตุผล

ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นศูนย์ข้อมูลกลางทางด้านภัยพิบัติทางธรรมชาติ และเป็นหน่วยงานที่มีภารกิจหลัก ในการสั่งการในภาวะวิกฤติ และแจ้งเตือนภัยพิบัติ รวมถึงให้บริการข้อมูลข่าวสารด้านภัยพิบัติทางธรรมชาติ ที่ถูกต้อง แม่นยำ ครบคลุม และรวดเร็ว แก่หน่วยงานหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล อีกทั้งเป็นศูนย์กลางข้อมูลภัยพิบัติที่ทำหน้าที่ในด้านการศึกษา วิเคราะห์ และเตือนภัย เพื่อลดการเกิดผลกระทบต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และหน่วยงานต่างๆ รวมทั้งช่วยลดความสูญเสียทางด้าน เศรษฐกิจของประเทศอันเนื่องมาจากการเกิดภาวะวิกฤติและภัยพิบัติ และจากการที่ได้มีการพัฒนาระบบเฝ้าระวังแบบบูรณาการเพื่อการเตือนภัยพิบัติ (ด้านอุทกภัย) ขึ้น นั้น เพื่อเป็นการเสริมสร้างระบบให้ครอบคลุมต่อการขยายพื้นที่ในการเฝ้าระวังและเตือนภัยให้กับประชาชนในพื้นที่เสี่ยง ตามลุ่มน้ำและชุมชน เพื่อเพิ่มแนวอาณานิคมในการเตรียมรับมือภัยพิบัติทางธรรมชาติที่จะเกิดขึ้นอีกในอนาคต ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ จึงมีความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการพัฒนาและเสริมสร้างระบบเฝ้าระวังภัยพิบัติ ทางธรรมชาติตามลุ่มน้ำและชุมชน ด้วยระบบ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดสำหรับ เฝ้าสังเกตสถานะของน้ำ เพื่อการเตือนภัยพิบัติ เพื่อเพิ่มพื้นที่การจัดการข้อมูลน้ำในจุดเสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัย ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น อีกทั้งเพื่อสร้างให้ระบบดังกล่าวสามารถนำมาใช้เป็นเครื่องมือในการประมาณความเสียหายจากภัยน้ำท่วม ที่สำคัญอีกอย่างหนึ่งของศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ ที่จะนำมาใช้ในการเฝ้าระวังเพื่อการเตือนภัยด้านอุทกภัยได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว ทันต่อสถานการณ์ และรองรับต่อการบริหารจัดการข้อมูลน้ำเพื่อการเตือนภัยพิบัติ อย่างเต็มระบบที่ขณะนี้ได้มีการพัฒนาเพื่อใช้งานแล้ว และกำลังดำเนินการเพื่อให้สามารถทำงานร่วมกันอย่างเต็มความสามารถต่อไป

### 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1) เพื่อขยายพื้นที่ในการเฝ้าระวังเพื่อการเตือนภัยพิบัติ ด้านอุทกภัยที่มีประสิทธิภาพ สามารถตอบสนองความต้องการของผู้เกี่ยวข้องและประชาชนที่ต้องการรับทราบข้อมูลข่าวสารด้านอุทกภัย
- 2) เพื่อขยายพื้นที่ในการเฝ้าระวังเพื่อการเตือนภัยพิบัติ ด้านอุทกภัย ให้สามารถนำมาช่วยในการวางแผนด้านการแจ้งเตือนภัย การเฝ้าระวังภัย และการหลีกเลี่ยงภัย ได้มากขึ้น และเป็นการลดจุดเสี่ยงต่อการเตือนภัย ซึ่งสามารถต่อเชื่อมกับระบบฐานข้อมูลกลางของศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติที่กำลังพัฒนาอยู่ รวมถึงการเชื่อมต่อกับระบบตรวจวัดระดับน้ำของกรมชลประทาน หรือกรมทรัพยากรน้ำ ให้สามารถนำข้อมูลมา

ประมวลผลร่วมกันได้ เพื่อประโยชน์ต่อการนำข้อมูลที่ได้ไปจัดทำ แผนที่สถานการณ์ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการวิเคราะห์และสรุปผลการดำเนินงานได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง

3) เพื่อเพิ่มพื้นที่ในการเฝ้าระวังและเตือนภัยพิบัติ เพื่อประโยชน์และความสุขของประชาชน

4) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและศักยภาพต่อ ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ ให้มี ระบบเฝ้าระวังภัยพิบัติทางธรรมชาติตามลุ่มน้ำและชุมชนที่ครอบคลุมพื้นที่เสี่ยงมากขึ้น และรองรับต่อการบริหารจัดการข้อมูล ซึ่งเป็นเครื่องมือที่สนับสนุนการตัดสินใจในการแจ้งเตือนอุทกภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพและทันต่อสถานการณ์

### 3. เป้าหมายของโครงการ

1) ระบบเฝ้าระวังที่หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน ที่ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับการเตือนภัย สามารถร่วมใช้ แสดงผล และประมวลข้อมูลบนแผนที่ออนไลน์ผ่านเครือข่ายในการแจ้งเตือนภัยพิบัติ (ด้านอุทกภัย) ได้ ทั้งภาวะเหตุปกติ และสถานการณ์วิกฤติได้มากขึ้น

2) การเพิ่มประสิทธิภาพและศักยภาพระบบเฝ้าระวังเพื่อแจ้งเตือนภัยพิบัติ (ด้านอุทกภัย) ในสถานการณ์วิกฤติ ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น เพื่อคลายความกังวลใจต่อประชาชนใน พื้นที่เสี่ยงตามลุ่มน้ำและชุมชนที่ได้รับการติดตั้งในโครงการฯ นี้

3) ได้ระบบเฝ้าระวังที่สามารถบริหารจัดการข้อมูลออนไลน์ผ่านเครือข่ายสนับสนุนในการแจ้งเตือนภัยพิบัติ ด้านอุทกภัยได้ทันต่อเหตุการณ์ ที่มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

4) พัฒนาและติดตั้งระบบเฝ้าระวังเพื่อการเตือนภัยพิบัติอย่างเป็นระบบ

### 4. กลุ่มเป้าหมาย

1) กลุ่มเป้าหมายหลัก จังหวัดที่มีความเสี่ยงในการเกิดภัยพิบัติ

2) กลุ่มเป้าหมายรอง การแจ้งเตือนภัยอย่างบูรณาการแก่ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงตามลุ่มน้ำและชุมชน

### 5. วิธีดำเนินการ

ดำเนินการโดยการจัดซื้อจัดจ้าง แบ่งเป็น 2 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 : ส่วนของงานติดตั้งระบบกล้อง IP CCTV พร้อมอุปกรณ์และชุดจ่ายไฟพลังงานแสงอาทิตย์ และชุดแผ่นวัดระดับน้ำ Staff gauge ความยาว 5 เมตร ในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดภัยพิบัติ ด้านอุทกภัยตามลุ่มน้ำและชุมชน จำนวน 30 จุด กระจายในจังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง แพร่ น่าน สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ ตาก กำแพงเพชร พิจิตร สิงห์บุรี ลพบุรี อ่างทอง และพระนครศรีอยุธยา

ส่วนที่ 2 : ส่วนของงานพัฒนาระบบบันทึกภาพและเชื่อมโยงสัญญาณภาพจากกล้อง IP CCTV ทั้ง 30 ตัว เข้าไปเผยแพร่ในโปรแกรมเฝ้าระวังแบบบูรณาการเพื่อการเตือนภัยพิบัติด้านอุทกภัยของศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ พร้อมระบบสำรองข้อมูลการบันทึกภาพ

### 6. ขั้นตอนและกิจกรรมการดำเนินงาน

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
1) ดำเนินการประกวดราคาพร้อมลงนามในสัญญา	ตั้งแต่ ต.ค. 56 ถึง 15 ธ.ค.56
2) ส่งมอบแผนการดำเนินงานโครงการ	ตั้งแต่ 16 ธ.ค.56 ถึง 15 ม.ค.56
3) ส่งมอบและติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้ - ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่าย - เครื่องสำรองไฟฟ้า - ระบบจัดเก็บบันทึกภาพ - ระบบอุปกรณ์สลับสัญญาณเครือข่าย	ตั้งแต่ 1 ม.ค.57 ถึง 15 เม.ย.57

ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา
- ผู้สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์เครือข่าย และจอแสดงผลภาพ	
4) ส่งมอบและติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้ - กล้องโทรทัศน์วงจรปิด จำนวน 15 ชุด - ระบบโปรแกรมบริหาร 1 ชุด จัดการกล้องโทรทัศน์วงจรปิด - ระบบจ่ายพลังงานไฟฟ้า 15 ชุด - ระบบสื่อสารข้อมูลภาพผ่านเครือข่าย 15 ชุด - ระบบอุปกรณ์แผ่นวัดระดับน้ำ 15 ชุด	ตั้งแต่ 1 ม.ค.57 ถึง 15 พ.ค.57
5) ส่งมอบและติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้ - กล้องโทรทัศน์วงจรปิด จำนวน 15 ชุด - ระบบโปรแกรมบริหาร 1 ชุด จัดการกล้องโทรทัศน์วงจรปิด - ระบบจ่ายพลังงานไฟฟ้า 15 ชุด - ระบบสื่อสารข้อมูลภาพผ่านเครือข่าย 15 ชุด - ระบบอุปกรณ์แผ่นวัดระดับน้ำ 15 ชุด - ทดสอบระบบและอบรมการใช้งาน	ตั้งแต่ 1 มี.ค.57 ถึง 15 มิ.ย.57

#### 7. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินการ 180 วัน

#### 8. พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดภัยพิบัติ ด้านอุทกภัย ตามลุ่มน้ำและชุมชน กระจายในจังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง แพร่ น่าน สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ ตาก กำแพงเพชร พิจิตร สิงห์บุรี ลพบุรี อ่างทอง และพระนครศรีอยุธยา

#### 9. ผลผลิต (Output) / ตัวชี้วัดผลผลิต

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
1) ระบบกล้อง IP CCTV พร้อมอุปกรณ์ และชุดแผ่นวัดระดับน้ำ Staffguage ความยาว 5 เมตร จำนวน 30 ชุด	<u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u> ครอบคลุมพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดภัยพิบัติ ด้านอุทกภัย ตามลุ่มน้ำและชุมชน กระจายในจังหวัด เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง แพร่ น่าน สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ ตาก กำแพงเพชร พิจิตร สิงห์บุรี ลพบุรี อ่างทอง และพระนครศรีอยุธยา ประกอบด้วย ○ กล้อง IP CCTV พร้อมอุปกรณ์ 30 ชุด ○ ชุดจ่ายไฟพลังงานแสงอาทิตย์ 30 ชุด ○ ระบบสื่อสารข้อมูลภาพแบบสลับ (ADSL/3G) 30 ชุด ○ ชุดแผ่นวัดระดับน้ำ Staffguage ความยาว 5 เมตร 30 ชุด

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัดผลผลิต/ค่าเป้าหมาย
	<p><u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u></p> <p>1) สามารถตรวจสอบข้อมูลระดับน้ำในพื้นที่เสี่ยงตามกลุ่มน้ำและชุมชน เพื่อแจ้งเตือนภัยแก่ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงได้ ณ เวลาใกล้เคียงปัจจุบัน</p> <p>2) สามารถใช้งานได้ในภาวะภัยพิบัติ</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u></p> <p>1) สามารถทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u></p>
<p>2. ระบบเชื่อมโยงสัญญาณภาพจากกล้อง IP CCTV ระบบบันทึกภาพและสำรองข้อมูลการบันทึกภาพ</p>	<p><u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u></p> <p>1) บันทึกและสำรองการบันทึกข้อมูลภาพจากกล้อง IP CCTV ทั้ง 30 กล้อง ได้เพียงพอและเหมาะสมกับจำนวนกล้องทั้งหมดตามระยะเวลาที่กำหนด</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</u></p> <p>1) สามารถวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์ภัยพิบัติเพื่อการแจ้งเตือนได้</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงเวลา</u></p> <p>1) แสดงผลข้อมูลภาพระดับน้ำในพื้นที่เสี่ยงและฝ้าระวังเพื่อการเตือนภัยได้</p> <p><u>ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน</u></p> <p>-</p>

### 10. ผลลัพธ์ (Outcomes)

สามารถขยายพื้นที่ในการฝ้าระวัง สภาวะของน้ำเพื่อการเตือนภัยพิบัติ (ด้านอุทกภัย) ที่กว้างมากขึ้น โดยเฉพาะในส่วนของกลุ่มน้ำ สามารถฝ้าระวังระดับน้ำในกลุ่มน้ำได้ต่อเนื่องตามเส้นทางน้ำ ช่วยให้สามารถพยากรณ์และแจ้งเตือนภัยได้ อีกทั้งยังสามารถแจ้งเตือนประชาชนในชุมชนที่เสี่ยงภัยที่ได้รับการติดตั้งกล้อง IP CCTV ให้มีเวลาที่เพียงพอต่อการหนีภัย หรือเผชิญภัยได้ และด้วยการใช้ระบบจ่ายพลังงานด้วยชุดจ่ายพลังงานไฟฟ้าด้วยแสงอาทิตย์ ทำให้สามารถประหยัดค่าใช้จ่ายได้ อีกทั้งระบบยังสามารถทำงานได้ในภาวะภัยพิบัติ

## 11. งบประมาณ

จำนวนเงิน 16.5000 ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียดการค่าใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดงบประมาณ ดังนี้

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
<b>1. งบดำเนินงาน</b>	
1.1 ค่าตอบแทน	
1.1.1 ค่าเบี้ยประชุม	
1.1.2 ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
1.1.3 ค่าตอบแทนอื่นๆ (ระบุ)	
1.2 ค่าใช้สอย	
1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	
1.2.2 ค่าเช่าทรัพย์สิน	
1.2.3 ค่าจ้างเหมาบริการ	
1.2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	
1.2.5 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	
1.2.6 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (ระบุ)	
1.3 ค่าวัสดุ	
1.3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
1.3.2 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
1.3.3 ค่าวัสดุอื่น ๆ (ระบุ)	
1.4 ค่าสาธารณูปโภค	
1.4.1 ค่าโทรศัพท์	
1.4.2 ค่าน้ำประปา	
1.4.3 ค่าไปรษณีย์โทรเลข	
1.4.4 ค่าไฟฟ้า	
1.4.5 ค่าสาธารณูปโภคอื่น ๆ (ระบุ)	
<b>2. งบลงทุน * (กฏณารับรายละเอียด)</b>	16.5000 ล้านบาท (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
2.1 ค่าครุภัณฑ์	
2.1.1 ค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุ)	
2.1.2 ค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุ)	
1) ระบบสำหรับเฝ้าสังเกตสถานะของน้ำเพื่อการเตือนภัยด้วยกล้องโทรทัศน์วงจรปิด IP CCTVติดตั้งบริเวณจุดเฝ้าระวังที่เสี่ยงต่อการเกิดน้ำท่วม น้ำหลาก ตามลุ่มน้ำและชุมชน ประกอบด้วย	
1.1) ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด IP CCTV พร้อมค่าติดตั้งและค่าบริการซ่อมบำรุงหน้าสนาม Onsite service 1 ปี	
1.2) ระบบสื่อสารข้อมูลภาพผ่านอินเทอร์เน็ต ADSL/3G พร้อมค่าบริการติดตั้ง ณ หน่วยงาน พร้อมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายรายเดือนของระบบสื่อสารทั้ง 2 ระบบเป็นเวลา 1 ปี	
1.3) ระบบไฟฟ้าแบบเซลล์แสงอาทิตย์ Solar Cell เพื่อเป็นแหล่งจ่ายพลังงานให้กับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด IP CCTV พร้อมอุปกรณ์ประกอบ และ Router ของ ADSL/3G พร้อมค่าติดตั้งและค่าบริการซ่อมบำรุงหน้าสนาม Onsite service 1 ปี	

รายละเอียดจำแนกตามหมวดงบประมาณ	จำนวนเงินค่าใช้จ่าย (บาท)
1.4) อุปกรณ์แผ่นวัดระดับน้ำ (Staff Gauge) ชุดละ 5 แผ่น 2) งานพัฒนาระบบบันทึกภาพและเชื่อมโยงสัญญาณภาพจากกล้อง IP CCTV ทั้ง 30 ตัว เข้าไปเผยแพร่ในโปรแกรมเฝ้าระวังแบบบูรณาการเพื่อการเตือนภัยพิบัติด้านอุทกภัยของ ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ พร้อมระบบสำรองข้อมูลการบันทึกภาพ ประกอบด้วย 2.1) ระบบโปรแกรมบริหารจัดการจัดเก็บและเรียกดูข้อมูลภาพจากกล้องโทรทัศน์วงจรปิด IP CCTV 2.2) ระบบเชื่อมโยงสัญญาณภาพจากกล้อง IP CCTV 2.3) ระบบบันทึกภาพและสำรองข้อมูลการบันทึกภาพ 3) ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ประกอบด้วย 3.1) ค่าสำรวจพื้นที่พร้อมจัดทำข้อสรุปในการติดตั้งระบบฯ 3.2) สำรองให้ระดับและติดตั้งอุปกรณ์แผ่นวัดระดับน้ำ (Staff Gauge) 3.3) ค่าฝึกอบรม 2.1.3 ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้า (ระบุ) 2.1.4 ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุ) 2.1.5 ค่าครุภัณฑ์อื่น ๆ (ระบุ)	
2.2 ค่าที่ดิน	
2.3 ค่าสิ่งก่อสร้าง	
<b>3. งบเงินอุดหนุน</b>	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป (ระบุ)	
3.2 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ระบุ)	
<b>4. งบรายจ่ายอื่น * (กรมการระบุรายละเอียด)</b>	
4.1 ค่าจ้างที่ปรึกษา	
4.1.1 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.1.2 ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการ (ระบุ)	
4.2 ค่าใช้สมทบ	
4.2.1 ค่าใช้จ่ายสมทบกิจกรรม (ระบุ)	
4.3 ค่าใช้จ่ายในการเจรจาและประชุมนานาชาติ	
4.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ชั่วคราว	

**หมายเหตุ :** งบประมาณที่ต้องจัดทำรายละเอียดการใช้จ่าย คือ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

มีระบบเฝ้าระวังภัยพิบัติทางธรรมชาติตามลุ่มน้ำและชุมชนที่สามารถเฝ้าระวังภัยพิบัติในพื้นที่เสี่ยงตามลุ่มน้ำและชุมชนได้ครอบคลุมพื้นที่มากขึ้น และอยู่ในสภาพใช้งานได้ตลอดเวลา โดยเฉพาะในช่วงเกิดภัยพิบัติและรวมถึงการส่งเสริมและความตระหนักในเรื่องความเสี่ยงภัยพิบัติของชุมชนในพื้นที่เสี่ยง ครอบคลุมไปถึงการแจ้งเตือนภัยพิบัติที่ทันทั่วถึงที่ต่อเหตุการณ์



### กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550  
120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยราชการ (อาคารรัฐประศาสนภักดี) ชั้น 6-9  
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

Website: [www.mict.go.th](http://www.mict.go.th)