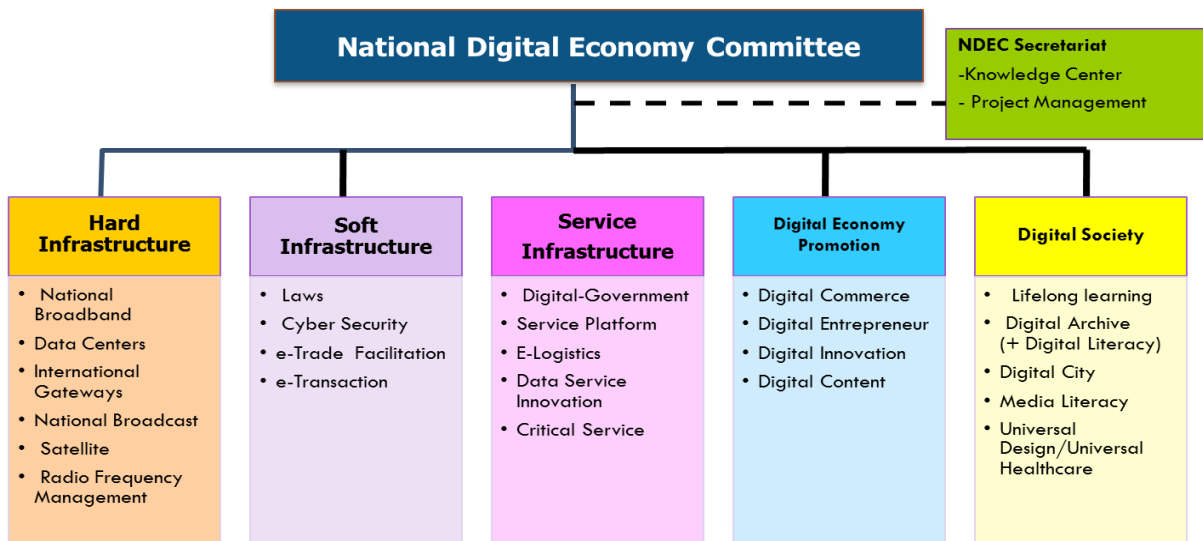




โครงการฝึกอบรมหลักสูตรอบรมผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ ปี 2559 หลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่น 27

หลักการและเหตุผล

เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2556 คณะรัฐมนตรีมีมติให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารรับความเห็นจากสำนักงาน ก.พ. ที่เห็นควรให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการฝึกอบรมหลักสูตร CIO แทนสำนักงาน ก.พ. ซึ่งปีงบประมาณ พ.ศ.2557 กระทรวงฯ ได้ดำเนินการจัดฝึกอบรมหลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐแล้วจำนวน 2 รุ่น คือ รุ่นที่ 25 และ 26 จากนโยบายของรัฐบาล พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา ที่แถลงต่อรัฐสภาเมื่อวันที่ 18 กันยายน 2557 ในส่วนของนโยบายในการสร้างศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ รัฐบาลได้กำหนดนโยบายให้มีการส่งเสริมภาคเศรษฐกิจดิจิทัล และวางรากฐานของเศรษฐกิจดิจิทัลของประเทศอย่างจริงจัง ซึ่งจะ使得ทุกภาคเศรษฐกิจก้าวหน้าไปได้ทันโลกและสามารถแข่งขันในโลกสมัยใหม่ได้ ทั้งด้านการผลิต และการค้าผลิตภัณฑ์ดิจิทัลโดยตรง และการใช้ดิจิทัลให้รองรับการให้บริการของภาคธุรกิจการเงินและธุรกิจบริการอื่นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ภาคสื่อสาร และบันเทิง ตลอดจนการใช้ดิจิทัลรองรับการผลิตสินค้าอุตสาหกรรม และการพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ดังนั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารจึงได้กำหนดแนวทางการขับเคลื่อนนโยบายเศรษฐกิจดิจิทัล โดยมีกรอบการดำเนินงาน 5 ด้าน ดังนี้



- การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัล (Hard Infrastructure)
- การสร้างความมั่นคงปลอดภัย และความเชื่อมั่นในการทำธุรกรรมด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล (Soft Infrastructure)

- โครงสร้างพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการให้บริการ (Service Infrastructure)
- การส่งเสริมและสนับสนุนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ (Digital Economy Promotion)
- ดิจิทัลเพื่อสังคมและทรัพยากรความรู้ (Digital Society)

สำหรับยุทธศาสตร์การดำเนินงานเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลตามกรอบการดำเนินงาน 5 ด้าน โดยมียุทธศาสตร์การพัฒนา 6 ยุทธศาสตร์ ดังนี้ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการสื่อสารดิจิทัล (Hard Infrastructure) การสร้างความเชื่อมั่นในการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัล (Soft Infrastructure) การส่งเสริมการสร้างบริการดิจิทัล (Service Infrastructure) การขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Economy Acceleration) การพัฒนาสังคมดิจิทัล (Digital Society) และการพัฒนากำลังคนด้านดิจิทัล (Digital Workforce) ซึ่งอยู่ในกระบวนการรับฟังความเห็น (ที่มา: <http://www.digitalthailand.in.th> เอกสารประกอบการประชุมเมื่อวันที่ 14 ต.ค.58 ณ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)

และจากนโยบายเศรษฐกิจดิจิทัลดังกล่าวซึ่งส่งผลต่อการปรับตัวของภาครัฐที่จะต้องพัฒนากระบวนการทำงานให้สอดคล้องกับการพัฒนาของภาคเอกชนในการนำเอาดิจิทัลมาขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศให้สามารถแข่งขันกับทั่วโลกได้ ดังนี้ ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐจึงควรได้รับการเสริมสร้างศักยภาพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้สอดคล้องกับแนวนโยบายดังกล่าว โดยมุ่งหวังให้สามารถสร้างวิสัยทัศน์ในการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาพัฒนาหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้มอบหมายให้สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) (สรอ.) ดำเนินการจัดโครงการฝึกอบรม “หลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ ปี 2559” เพื่อประโยชน์สูงสุดของหน่วยงานภาครัฐ

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศตามมาตรฐานสากล โดยเฉพาะที่จะเป็นประโยชน์ต่อการนำมาใช้ในการทำงานของภาครัฐเพื่อลดค่าใช้จ่ายในระยะยาวและการบริการของรัฐมีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมทั้งการบริหารโครงการต่างๆ ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- เพื่อเสริมสร้างวิสัยทัศน์ร่วมกันของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ
- เพื่อสร้างโอกาสในการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการดำเนินการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ
- เพื่อให้ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ สามารถวิเคราะห์สถานการณ์ปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาระบบสารสนเทศและพร้อมรับมือกับทิศทางเทคโนโลยีในอนาคตได้เป็นอย่างดี
- เพื่อให้เกิดเครือข่ายของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐอันจะทำให้การประสานงานโครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารระหว่างหน่วยงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

- เพื่อให้สามารถกำหนดแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารหรือแผนการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วยงานให้สอดคล้องกับแผนนโยบายดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เพื่อสนับสนุนภารกิจของหน่วยงานให้สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลได้

ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมการอบรม

- ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศตามมาตรฐานสากล โดยเฉพาะที่จะเป็นประโยชน์ต่อการนำมาใช้ในการทำงานของภาครัฐเพื่อลดค่าใช้จ่ายในระยะยาวและการบริการของรัฐมีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมทั้งการบริหารโครงการต่างๆ ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- มีการเสริมสร้างวิสัยทัศน์ร่วมกันของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ
- มีการสร้างโอกาสในการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการดำเนินการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ
- มีเครือข่ายของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐอันจะทำให้การประสานงานโครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารระหว่างหน่วยงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น
- สามารถกำหนดแผนเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วยงานให้สอดคล้องกับนโยบายดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เพื่อสนับสนุนภารกิจของหน่วยงานให้สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลได้
- ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ สามารถวิเคราะห์สถานการณ์ปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาระบบสารสนเทศและพร้อมรับมือกับทิศทางเทคโนโลยีในอนาคตได้เป็นอย่างดี

หลักสูตรที่เปิดการอบรมและกลุ่มเป้าหมาย

หลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่น 27

(หลักสูตร CIO รุ่นที่ 27) จำนวน 40 ท่าน

กลุ่มเป้าหมาย

- ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ หรือรองหัวหน้าหน่วยงานระดับกระทรวง ทบวง กรม หรือหน่วยงานของรัฐที่ได้รับมอบหมายให้ดูแลรับผิดชอบงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
- และยังไม่เคยผ่านการอบรมหลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่นที่ 1 – 26
 - รุ่นที่ 1 – 24 ที่ดำเนินการจัดอบรมโดย สำนักงาน ก.พ.
 - รุ่นที่ 25 – 26 ที่ดำเนินการจัดอบรมโดย กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) (สรอ.)

รูปแบบการดำเนินโครงการ

บรรยาย สัมมนาในกลุ่มย่อย แลกเปลี่ยนความรู้ กรณีศึกษา ศึกษาดูงาน และกิจกรรมส่งเสริมเครือข่ายความร่วมมือ โดยแบ่งเป็น

หลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่น 27

(หลักสูตร CIO รุ่นที่ 27)

อบรมจำนวน 23 ครั้ง จัดอบรมสัปดาห์ละ 2 วัน คือ ทุกวันพุธและวันศุกร์ แบ่งเป็น

- บรรยาย จำนวน 15 ครั้ง
- แบ่งกลุ่มปฏิบัติ จำนวน 6 ครั้ง
- ศึกษาดูงานและกิจกรรมส่งเสริมเครือข่ายความร่วมมือ จำนวน 2 ครั้ง (ครั้งละ 2 วัน 1 คืน)

กรอบเนื้อหาของการจัดอบรมในภาพรวม

- การบูรณาการข้อมูล (Connected Government)
- ข้อตกลงพื้นฐานระหว่างหน่วยงานที่มีการบูรณาการข้อมูล(Common Policies: Institution)
- การพัฒนาศักยภาพของบุคลากร (Capacity Building)

กำหนดการรับสมัครและอบรม

หลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่น 27

(หลักสูตร CIO รุ่นที่ 27)

รับสมัคร

- รับสมัครจำนวนจำกัด 40 ท่าน
- เปิดรับสมัคร ระหว่างวันที่ 1 - 25 ธันวาคม 2558

เปิดอบรม

- อบรมสัปดาห์ละ 2 วัน คือ ทุกวันพุธและวันศุกร์
- อบรมระหว่างวันที่ 6 มกราคม 2559 ถึง วันที่ 1 เมษายน 2559

ลำดับและหมวดหมู่ของหัวข้อการอบรม

หัวข้อของการอบรมได้มีการจัดลำดับหัวข้อที่จะบรรยายในหลักสูตรเป็นลำดับและแบ่งเป็นหมวดหมู่ เพื่อให้ผู้บริหารที่เข้าร่วมการอบรมได้เข้าใจเนื้อหาและสามารถลำดับความคิดได้ทำให้ง่ายต่อการทำความเข้าใจ ตลอดจนสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยสามารถอธิบายลำดับของหัวข้อในการอบรมได้ ดังนี้



- I. สถานการณ์ปัจจุบันทางด้านนโยบายเศรษฐกิจดิจิทัลของต่างประเทศและประเทศไทย (Policy and Planning) เป็นการปูพื้นให้ผู้บริหารได้ทราบถึงสถานการณ์ปัจจุบันของต่างประเทศและประเทศไทย
- II. บทบาทและหน้าที่ของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Responsibilities) เป็นการบรรยายถึงบทบาทและหน้าที่ของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ (CIO)
- III. การบริหารจัดการในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Management) เป็นการบรรยายถึงการบริหารจัดการในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ (CIO) ทั้งทางด้านเทคโนโลยี มาตรฐาน กฎหมาย รวมถึง การบริหารงานด้านอื่นๆ
- IV. การนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ให้เข้ากับหน่วยงาน (Implementation) การนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ให้เข้ากับหน่วยงาน เพื่อทำให้เกิดการบูรณาการภาครัฐในด้านต่างๆ การกำหนดนโยบาย การเชื่อมโยงด้านต่างๆ และการวางแผนในการพัฒนาทรัพยากรต่อไป

หลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่นที่ 27
(หลักสูตร CIO รุ่นที่ 27)

หลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่นที่ 27		
สถานการณ์ปัจจุบันทางด้านนโยบายเศรษฐกิจดิจิทัลของต่างประเทศและประเทศไทย (Policy and Planning)		
สถานการณ์ปัจจุบัน ของต่างประเทศและ ประเทศไทย	ครั้งที่	หัวข้อการอบรม
	1	✓ การพัฒนาไอซีทีของประเทศไทยและต่างประเทศ ตามแนวทางการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Master Plan Development)
บทบาทและหน้าที่ของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Responsibilities)		
บทบาทและหน้าที่ของผู้บริหาร เทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	1	✓ บทบาทและหน้าที่ของ CIO กับการบริหารจัดการไอซีทีตามแผนแม่บทการ พัฒนารัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Master Plan Development)
	2	✓ บทบาทของผู้นำด้านไอซีทีที่กับการสร้างนวัตกรรมเพื่อทำให้บริการภาครัฐ และเอกชน
	3	✓ อภิปรายในหัวข้อ “บทบาทของผู้นำด้านไอซีทีในการจัดทำแผนเพื่อการ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสารสนเทศ และระบบสารสนเทศให้สอดคล้องกับ นวัตกรรมของหน่วยงาน” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 1)
		✓ การบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงานภาครัฐตามบทบาท และหน้าที่ในฐานะ CIO ของหน่วยงาน
การบริหารจัดการในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Management)		
นโยบาย กลยุทธ์ และกฎหมาย	3	✓ ร่างแผนแม่บทการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (Digital Economy Master Plan Development)
	4	✓ แนวทางการพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์และการบริหารงานภาครัฐแนวใหม่ ตามนโยบายการพัฒนารัฐบาลดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
		✓ กฎหมายทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT Laws)

หลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่นที่ 27

การบริหารจัดการในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Management)

	ครั้งที่	หัวข้อการอบรม	
เทคนิคการบริหารจัดการ	6	<ul style="list-style-type: none"> ✓ การบริหารการเปลี่ยนแปลง ✓ การบริหารงานไอซีทีในเชิงธุรกิจให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ และ เป้าหมายขององค์กร (e-Business Alignment) 	
	7	<ul style="list-style-type: none"> ✓ การบริหารจัดการภายใต้หลักธรรมาภิบาล ✓ การบริหารงานด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ 	
	8	<ul style="list-style-type: none"> ✓ การบริหารความเสี่ยงด้านไอซีที ✓ การบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ 	
	9	<ul style="list-style-type: none"> ✓ บริหารจัดการโครงการด้าน ICT: กรณีศึกษา ✓ อภิปรายในหัวข้อ “การบริหารจัดการโครงการไอซีทีภาครัฐ” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 2) 	
	10	<ul style="list-style-type: none"> ✓ การบริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศตามนโยบายการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Master Plan Development) เพื่อเป็นช่องทางการ ให้บริการภาครัฐและประชาชน อาทิ Government Access Channel เป็นต้น 	
	11	<ul style="list-style-type: none"> ✓ การบริหารงานบุคคลด้าน ICT ✓ ICT Outsourcing Management กรณีศึกษาจากกระทรวงพาณิชย์ (Best Practice) ✓ การบริหารจัดการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐ: กรณีศึกษาการจัดซื้อ จัดจ้างโครงการ 100 ล้าน 	
	เทคโนโลยีและมาตรฐาน	12	<ul style="list-style-type: none"> ✓ มาตรฐานข้อมูลภาครัฐและกรณีศึกษาโครงการเชื่อมโยงข้อมูลภาครัฐ
		13	<ul style="list-style-type: none"> ✓ มาตรฐานกระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์
		14	<ul style="list-style-type: none"> ✓ การเตรียมองค์กรให้พร้อมเข้าสู่ยุค IT Governance ด้วยมาตรฐาน CobiT และ ITIL ✓ อภิปรายในหัวข้อ “การเตรียมองค์กรให้พร้อมเข้าสู่ยุค IT Governance ด้วย มาตรฐาน CobiT และ ITIL” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 3)
		15	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Mobile and Social ✓ Cloud and Data Center
		16	<ul style="list-style-type: none"> ✓ มาตรฐานแอปพลิเคชันภาครัฐสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่
16		<ul style="list-style-type: none"> ✓ กิจกรรม Individual Case Study Report (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 4) ✓ กิจกรรม Individual Case Study Report (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 5) ✓ กิจกรรม Individual Case Study Report (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 6) 	

หลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่นที่ 27		
การนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ให้เข้ากับหน่วยงาน (Implementation)		
สถาปัตยกรรมองค์กร	ครั้งที่	หัวข้อการอบรม
	18	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Principle of Enterprise Architecture ✓ อภิปรายในหัวข้อ “Enterprise Architecture as Framework” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 7)
การบูรณาการภาครัฐและข้อกำหนดพื้นฐานของหน่วยงาน	19	<ul style="list-style-type: none"> ✓ แนวทางการประยุกต์ใช้ไอซีทีที่กับการบริหารราชการแนวใหม่และปัจจัยสู่ความสำเร็จ ✓ ICT เพื่อบูรณาการรอบด้าน และยกระดับขีดความสามารถในการบริการประชาชนให้เกิดประสิทธิภาพและประโยชน์สูงสุด
	20	<ul style="list-style-type: none"> ✓ แนวทางสู่การบูรณาการภาครัฐตามแผนแม่บทการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (Connected Government) ✓ อภิปรายในหัวข้อ “แนวทางการบูรณาการภาครัฐตามแผนแม่บทการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (Connected Government)” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 8)
การนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ให้เข้ากับหน่วยงาน (Implementation)		
การพัฒนาศักยภาพบุคลากร	21	<ul style="list-style-type: none"> ✓ กิจกรรม CIO Relationship ✓ อภิปรายในหัวข้อ “กิจกรรมผู้นำด้านไอซีที” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 9)
อภิปรายเสนอแนวคิด	22	<ul style="list-style-type: none"> ✓ อภิปรายในหัวข้อ “ความพร้อมของหน่วยงานภาครัฐในการก้าวสู่แผนแม่บทการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 10) ✓ อภิปรายเสนอแนวคิด “ความพร้อมของหน่วยงานภาครัฐในการก้าวสู่แผนแม่บทการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 11) <ul style="list-style-type: none"> ▪ Connected Government ▪ Common Policy (Institution) ▪ Capacity Building
	23	<ul style="list-style-type: none"> ✓ อภิปรายเสนอแนวคิด และสรุปการอภิปราย (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 12)

หมายเหตุ ครั้งที่ 5 และครั้งที่ 17 การศึกษาดูงานและกิจกรรมส่งเสริมเครือข่ายผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ

หลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่นที่ 27 (หลักสูตร CIO รุ่นที่ 27)

ตารางการอบรมผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่นที่ 27			
ครั้งที่	วันและเวลา	หัวข้อการอบรม	วิทยากร
1	วันที่ 6 มกราคม 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	พิธีการเปิดอบรมหลักสูตร CIO รุ่นที่ 27	ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
		(1) การพัฒนาไอซีทีของประเทศไทยและต่างประเทศตามแนวทางการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Master Plan Development)	ศ.ดร.ไพรัช ธัชยพงษ์
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(2) บทบาทและหน้าที่ของ CIO กับการบริหารจัดการไอซีทีตามแผนแม่บทการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Master Plan Development)	ดร.มนู อรดีดลเชษฐ
2	วันที่ 8 มกราคม 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(3) บทบาทของผู้นำด้านไอซีทีกับการสร้างนวัตกรรมเพื่อให้บริการภาครัฐและเอกชน	ดร.มนู อรดีดลเชษฐ
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(4) อภิปรายในหัวข้อ “บทบาทของผู้นำด้านไอซีทีในการจัดทำแผนเพื่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสารสนเทศและระบบสารสนเทศให้สอดคล้องกับนวัตกรรมของหน่วยงาน” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 1)	ดร.มนู อรดีดลเชษฐ
3	วันที่ 13 มกราคม 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(5) การบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงานภาครัฐตามบทบาทและหน้าที่ในฐานะ CIO ของหน่วยงาน	กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(6) ร่างแผนแม่บทการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (Digital Economy Master Plan Development)	ดร.พันธ์ศักดิ์ ศิริรัชตพงษ์
4	วันที่ 15 มกราคม 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(7) แนวทางการพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์และการบริหารงานภาครัฐแนวใหม่ตามนโยบายการพัฒนารัฐบาลดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม	ดร.ศักดิ์ เสกขุนทด
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(8) กฎหมายทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT Laws)	อ.สรณันท์ จิระสุรัตน์
5	วันที่ 20 - 21 มกราคม 2559	(9) ศึกษาดูงานและกิจกรรมส่งเสริมเครือข่าย ครั้งที่ 1	ทีมงาน สรอ.
6	วันที่ 27 มกราคม 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(10) การบริหารการเปลี่ยนแปลง	ดร.วิรัญญา สุจิรวพันธ์พงศ์
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(11) การบริหารงานไอซีทีในเชิงธุรกิจให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมายขององค์กร (e-Business Alignment)	อ.ไชยเจริญ อติแพทย์
7	วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(12) การบริหารจัดการภายใต้หลักธรรมาภิบาล	อ.อาวุธ วรรณวงศ์
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(13) การบริหารงานด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ	ดร.กิตติ ไชยะวิสุทธิ
8	วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(14) การบริหารความเสี่ยงด้านไอซีที	ผู้เชี่ยวชาญความมั่นคงปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(15) การบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ	อ.อภิชัย พงษ์โพธากุล

ตารางการอบรมผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่นที่ 27

ครั้งที่	วันและเวลา	หัวข้อการอบรม	วิทยากร
9	วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(16) บริหารจัดการโครงการด้าน ICT: กรณีศึกษา	ดร.ชยากร ปิยะบัณฑิตกุล
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(17) อภิปรายในหัวข้อ “การบริหารจัดการโครงการไอซีทีภาครัฐ” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 2)	รศ.ดร.ครรชิต มาลัยวงศ์
10	วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(18) การบริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศตามนโยบายการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Master Plan Development) เพื่อเป็นช่องทางการให้บริการภาครัฐและประชาชน อาทิ Government Access Channel เป็นต้น	อ.วิบูลย์ ภัทรพิบูล
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(19) การบริหารงานบุคคลด้าน ICT	ตัวแทนจากสำนักงาน ก.พ.
11	วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(20) ICT Outsourcing Management: กรณีศึกษาจากกระทรวงพาณิชย์ (Best Practice)	อ.ชัยณรงค์ โชไชย
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(21) การบริหารจัดการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐ: กรณีศึกษาการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ 100 ล้าน	ตัวแทนจากกรมบัญชีกลาง
12	วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(22) มาตรฐานข้อมูลภาครัฐและกรณีศึกษาโครงการเชื่อมโยงข้อมูลภาครัฐ	อ.ไอรดา เหลืองวิไล
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(23) มาตรฐานกระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์	ดร.ศุภิมาลัย สุวรรณโรจน์ อ.ประภิต สังข์ป่า
13	วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(24) การเตรียมองค์กรให้พร้อมเข้าสู่ยุค IT Governance ด้วยมาตรฐาน CobiTและ ITIL	อ.วิสุทธิ์ สุวรรณสุขโรจน์
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(25) อภิปรายในหัวข้อ “การเตรียมองค์กรให้พร้อมเข้าสู่ยุค IT Governance ด้วยมาตรฐาน CobiTและ ITIL” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 3)	อ.วิสุทธิ์ สุวรรณสุขโรจน์
14	วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(26) เทคโนโลยี (Emerging Technology) Mobile and Social	อ.ภาวฑ์พงษ์วิทย์ภานุ
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(27) เทคโนโลยี (Emerging Technology) Cloud and Data Center	คุณสุกฤษฎา ปัญญาวิวรรธน์ ดร.อมฤต เหล่ารักพงษ์
15	วันที่ 2 มีนาคม 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(28) มาตรฐานแอปพลิเคชันภาครัฐสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่	ว่าที่ร้อยตรีพรพรม อธิตนันท์
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(29) กิจกรรม Individual Case Study Report (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 4)	ดร.มนู อรดีดลเชษฐ์
16	วันที่ 4 มีนาคม 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(30) กิจกรรม Individual Case Study Report (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 5)	ดร.มนู อรดีดลเชษฐ์
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(31) กิจกรรม Individual Case Study Report (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 6)	ดร.มนู อรดีดลเชษฐ์
17	วันที่ 9 - 10 มีนาคม 2559	(32) ศึกษาดูงานและกิจกรรมส่งเสริมเครือข่าย ครั้งที่ 2	ทีมงาน สรอ.
18	วันที่ 16 มีนาคม 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(33) Principle of Enterprise Architecture	อ. ไชยเจริญ อติแพทย์

ตารางการอบรมผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่นที่ 27

ครั้งที่	วันและเวลา	หัวข้อการอบรม	วิทยากร
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(34) อภิปรายในหัวข้อ “Enterprise Architecture as Framework” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 7)	อ. ไชยเจริญ อดิแพทย์
19	วันที่ 18 มีนาคม 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(35) แนวทางการประยุกต์ใช้ไอซีทีกับการบริหารราชการ แนวใหม่และปัจจัยสู่ความสำเร็จ	ดร.กำพล ศรณะรัตน์
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(36) ICT เพื่อบูรณาการรอบด้าน และยกระดับขีด ความสามารถในการบริการประชาชนให้เกิด ประสิทธิภาพและประโยชน์สูงสุด	อ.วิบูลย์ ภัทรพิบูล
20	วันที่ 23 มีนาคม 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(37) แนวทางสู่การบูรณาการภาครัฐตามแผนแม่บทการ พัฒนารัฐบาลดิจิทัล (Connected Government)	ดร.มนู อรดีดลเชษฐ์
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(38) อภิปรายในหัวข้อ “Connected Government” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 8)	ดร.มนู อรดีดลเชษฐ์
21	วันที่ 25 มีนาคม 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(39) กิจกรรม CIO Relationship	CIO ผู้ที่ผ่านการอบรมแล้ว
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(40) อภิปรายในหัวข้อ “กิจกรรมผู้นำด้านไอซีที” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 9)	อ.ไชยเจริญ อดิแพทย์
22	วันที่ 30 มีนาคม 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(41) อภิปรายในหัวข้อ “ความพร้อมของหน่วยงานภาครัฐใน การก้าวสู่แผนแม่บทการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 10)	ดร.มนู อรดีดลเชษฐ์
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(42) อภิปรายเสนอแนวคิด “ความพร้อมของหน่วยงาน ภาครัฐในการก้าวสู่แผนแม่บทการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 11) ▪ Connected Government ▪ Common Policy (Institution) ▪ Capacity Building	ดร.มนู อรดีดลเชษฐ์
23	วันที่ 1 เมษายน 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.	(43) อภิปรายเสนอแนวคิด และสรุปการอภิปราย (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 12)	ดร.มนู อรดีดลเชษฐ์
	เวลา 13.00 – 16.00 น.	(44) นำเสนอแนวคิด และพิธีมอบประกาศนียบัตรพร้อม กล่าวปิดอบรมรุ่นที่ 27	ปิดการอบรม ปลัดกระทรวงเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร

หมายเหตุ ตารางการอบรมอาจจะมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ อยู่ในระหว่างเรียนเชิญวิทยากร และรอการตอบรับการบรรยายจากวิทยากรในแต่ละท่าน

อธิบายรายละเอียดหัวข้อการอบรม

หลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ รุ่นที่ 27

(หลักสูตร CIO รุ่นที่ 27)

(1) การพัฒนาไอซีทีของประเทศไทยและต่างประเทศตามแนวทางการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Master Plan Development)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมเป็นการปูพื้นฐานภาพรวมของการอบรมหลักสูตรฯ ครอบคลุมถึงวิวัฒนาการของพัฒนาไอซีทีของประเทศไทยและต่างประเทศ แนวทางการขับเคลื่อนนโยบายเศรษฐกิจดิจิทัล เทคโนโลยียุคใหม่ที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานภาครัฐ และแนวทางการประยุกต์การบริหารงานด้านต่างๆให้สอดคล้องกับนโยบายที่เปลี่ยนแปลงไป

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(2) บทบาทและหน้าที่ของ CIO กับการบริหารจัดการไอซีทีตามแผนแม่บทการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Master Plan Development)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับการสร้างความเข้าใจให้แก่ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐได้รับทราบถึงบทบาทและหน้าที่ของ CIO กับการบริหารจัดการไอซีทีตามแผนแม่บทการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ โดยเฉพาะที่จะเป็นประโยชน์ต่อการนำมาใช้ในการทำงานของภาครัฐเพื่อลดค่าใช้จ่ายในระยะยาวและการบริการของรัฐมีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมทั้งการบริหารโครงการต่างๆ ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(3) บทบาทของผู้นำด้านไอซีทีกับการสร้างนวัตกรรมเพื่อการให้บริการภาครัฐและเอกชน

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมและพัฒนาการเป็นผู้นำในการบริหารงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการพัฒนาองค์กรไปสู่การผลบรรลุสัมฤทธิ์ตามภารกิจ อันเป็นการเสริมสร้างวิสัยทัศน์ การเพิ่มพูนความรู้ และทักษะทางการบริหารองค์กรทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งมีเครือข่ายความร่วมมือที่เอื้ออำนวยต่อการบริหารและการพัฒนาองค์กร และจะเกิดแรงผลักดัน อีกทั้งยังพร้อมที่จะก้าวไปสู่องค์กรที่ประสบความสำเร็จอย่างยั่งยืน

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(4) อภิปรายในหัวข้อ “บทบาทของผู้นำด้านไอซีทีในการจัดทำแผนเพื่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสารสนเทศและระบบสารสนเทศให้สอดคล้องกับนวัตกรรมของหน่วยงาน” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 1)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้จะเป็นการอภิปรายร่วมกัน พร้อมทั้งการระดมความคิดเห็นและทำกิจกรรมกลุ่มของท่านผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ เพื่อจัดทำแผนเพื่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสารสนเทศ และระบบสารสนเทศให้สอดคล้องกับนวัตกรรมของหน่วยงาน

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการอภิปรายและแบ่งกลุ่มปฏิบัติ

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(5) การบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงานภาครัฐตามบทบาทและหน้าที่ในฐานะ CIO ของหน่วยงาน

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับการอภิปรายร่วมกันและกรณีศึกษาเกี่ยวกับบทบาทในการวางนโยบาย กำกับดูแลและบริหารจัดการงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กรภาครัฐ ให้สอดคล้องกับกฎระเบียบและแนวปฏิบัติของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร รวมถึงแนวปฏิบัติอื่นๆ ที่จำเป็น อาทิ การจัดซื้อจัดจ้าง การจัดหาคอมพิวเตอร์ เพื่อให้การดูแลและติดตามการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(6) ร่างแผนแม่บทการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (Digital Economy Master Plan Development)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับการศึกษาการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลของประเทศไทย ที่เป็นการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และเทคโนโลยีดิจิทัลมาผลักดันให้เกิดการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการดำรงชีวิตทั้งในมิติด้านเศรษฐกิจและสังคมที่นำไปสู่การใช้ให้เกิดประโยชน์ แก้ปัญหาเองได้ ตลอดจนสามารถสร้างให้เกิดนวัตกรรม

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(7) แนวทางการพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์และการบริหารงานภาครัฐแนวใหม่ตามนโยบายการพัฒนา รัฐบาลดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับความขับเคลื่อนทั้งทั้งจากในและต่างประเทศ ตัวชี้วัดต่างๆ และเทคโนโลยียุคใหม่ที่มีผลต่อการพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ และการดำเนินงานภายใต้หลัก Open Government เน้นเรื่องความโปร่งใส และการทำงานร่วมกันของภาครัฐ (Connected Government) ซึ่งเป็นหัวใจสำคัญในการดำเนินงานภายใต้นโยบายเศรษฐกิจดิจิทัล

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(8) กฎหมายทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT Laws)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับการพิจารณาการณปัจจุบันของประเทศไทยในเวทีโลก ความพร้อมด้านต่างๆของการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของไทย ทั้งในส่วนของโครงสร้างพื้นฐานด้าน Cyber Security การทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ มาตรฐานต่างๆที่เกี่ยวข้อง และกฎหมายทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีการบังคับใช้แล้ว อาทิ พ.ร.บ.ว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ร.บ.ว่าด้วยการกระทำผิดทางคอมพิวเตอร์ การบังคับใช้กฎหมาย หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และปัญหาอุปสรรคต่างๆ รวมถึงแนวทางการปฏิรูปกฎหมายในการก้าวเข้าสู่การดำเนินงานนโยบายเศรษฐกิจดิจิทัล

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(9) ศึกษาดูงานและกิจกรรมส่งเสริมเครือข่าย ครั้งที่ 1

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับการเสริมสร้างวิสัยทัศน์ร่วมกันของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ การสร้างโอกาสในการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการดำเนินการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ และเพื่อให้เกิดเครือข่ายของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ อันจะทำให้การประสานงานโครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารระหว่างหน่วยงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

วิธีการฝึกอบรม: เป็นการศึกษาดูงานที่เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชน และจัดกิจกรรมส่งเสริมเครือข่ายความร่วมมือระหว่างผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ

จำนวนชั่วโมง : 2 วัน

(10) การบริหารการเปลี่ยนแปลง

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้จะทำให้ผู้เข้ารับการอบรมเห็นถึงความสำคัญในการเปลี่ยนแปลงในปัจจุบัน เพื่อนำไปวางแผนปรับแต่งองค์การ กระบวนการเพื่อให้องค์การและบุคลากรสามารถปรับตัว เกิดการยอมรับ และพัฒนาศักยภาพของส่วนงาน ไปพร้อมการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การบริหารราชการแผ่นดิน และกำหนดแนวทางในการลดผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงทั้งในระดับส่วนราชการและระดับบุคลากร

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(11) การบริหารงานไอซีทีในเชิงธุรกิจให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมายขององค์กร (e-Business Alignment)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับโครงการการบริหารงานไอซีทีเชิงธุรกิจการบริหารงานไอซีทีในเชิงธุรกิจให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมายขององค์กร (e-Business Alignment) โดยใช้แนวคิดในการบริหารเชิงต้นทุนทางตรง และทางอ้อมการวางแผนกลยุทธ์ คือ Strategic Planning Process (กระบวนการวางแผนกลยุทธ์), Line of Business or Business Unit level (วิธีการกำหนดยุทธศาสตร์) และ Levels of E-Business Strategy

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(12) การบริหารจัดการภายใต้หลักธรรมาภิบาล

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับ คำจำกัดความ ประโยชน์ของการบริหารงานภายใต้หลักธรรมาภิบาล แนวคิดและกำหนดกลยุทธ์ในการสร้างธรรมาภิบาลทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมไปถึง Implementation และ Framework ในการบริหารภายใต้หลักดังกล่าว เพื่อให้การบริหารราชการบรรลุเป้าหมาย เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อภารกิจของรัฐ มีประสิทธิภาพและเกิดความคุ้มค่าในเชิงภารกิจของรัฐ

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(13) การบริหารงานด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับสถานการณ์ปัจจุบันด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศทั้งในและต่างประเทศ เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศใหม่ๆที่กำลังเข้ามาในอนาคต รวมถึงกรณีศึกษาต่างๆ เพื่อเป็นแนวทางในกำหนดแผนงาน และการบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้สอดคล้องกับกฎหมายและกฎระเบียบต่างๆที่เกี่ยวข้อง

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(14) การบริหารความเสี่ยงด้านไอซีที

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้ เกี่ยวข้องกับ การจัดการความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร คือ กระบวนการการทำงานที่ช่วยให้ IT Managers สามารถสร้างความสมดุลของต้นทุนเชิงเศรษฐศาสตร์ และการดำเนินธุรกิจ ระหว่างมาตรการในการป้องกันและการบรรลุผลสำเร็จของพันธกิจ ด้วยการปกป้องระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและข้อมูลสำคัญ ซึ่งจะช่วยสนับสนุนความสำเร็จของการบรรลุพันธกิจขององค์กร

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(15) การบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้ เกี่ยวข้องกับ สถานการณ์ปัจจุบันการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐต้องเผชิญกับความเสี่ยงที่สำคัญในหลายๆ ด้าน ถึงแม้ว่าหน่วยงานภาครัฐจะมีการบริหารจัดการความเสี่ยงอย่างเป็นระบบแล้วก็ตามแต่ก็มีปัจจัยเสี่ยงบางประการที่ไม่สามารถป้องกันได้ เช่น ปัจจัยเสี่ยงจากภัยคุกคามจากธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป รวมถึงปัจจัยเสี่ยงจากการก่อการร้าย วินาศกรรม การเกิดโรคระบาด ซึ่งปัจจัยเสี่ยงดังกล่าว อาจส่งผลกระทบต่อการทำงานของหน่วยงานภาครัฐ ชื่อเสียง และความเชื่อมั่นต่อองค์กร ดังนั้นหน่วยงานภาครัฐจึงได้ตระหนักถึงความสำคัญของการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management: BCM) โดยดำเนินการภายใต้ แนวปฏิบัติของแผนงานขององค์กรเรื่องการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management: BCM) และ การจัดทำแผนรองรับการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง (Business Continuity Plan: BCP) ของหน่วยงานภาครัฐ เพื่อให้มั่นใจว่าระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจมีประสิทธิภาพและมั่นใจได้ว่าหากเกิดเหตุการณ์วิกฤตต่างๆ อนาคตจะสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องหรือกลับมาดำเนินธุรกิจได้ในเวลาที่เหมาะสม

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(16) บริหารจัดการโครงการด้าน ICT: กรณีศึกษา

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้ เกี่ยวข้องกับ การบริหารโครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศโดยใช้หลักการเดียวกับการบริหารโครงการด้านอื่นๆ ไป ที่ผู้บริหารโครงการนอกจากจะต้องเข้าใจและมีความสามารถในการบริหารโครงการ (ซึ่งถือเป็นกระบวนการผลิตสินค้าที่มีลักษณะพิเศษไม่เหมือนกระบวนการผลิตสินค้าประเภทอื่น) แล้ว ผู้บริหารโครงการยังควรมีความรู้ความเข้าใจด้านการบริหารงานทั่วไป เช่น การบริหารงานบุคคล การวิเคราะห์ทางการเงิน การตอบสนองความต้องการของลูกค้า การควบคุม

การดำเนินงาน เป็นต้น อีกด้วย อย่างไรก็ตาม ผู้บริหารโครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศจำเป็นต้องมีความรู้ความสามารถด้านเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างเพียงพอด้วย

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(17) อภิปรายในหัวข้อ “การบริหารจัดการโครงการไอซีทีภาครัฐ” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 2)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้ เกี่ยวข้องกับ การให้ผู้บริหารได้ลงมือปฏิบัติในส่วนของการร่างนโยบายและแผนการดำเนินงานในการบริหารโครงการ

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการอภิปรายและแบ่งกลุ่มปฏิบัติ

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(18) การบริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศตามนโยบายการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Master Plan Development) เพื่อเป็นช่องทางการให้บริการภาครัฐและประชาชน อาทิ Government Access Channel เป็นต้น

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้ เกี่ยวข้องกับ รูปแบบการทำงานใหม่ของหน่วยงานของรัฐในการพัฒนาประสิทธิภาพการทำงาน เพื่อเสริมและสร้างให้เกิดความทันสมัยในการบริหารงานของภาครัฐ และนำไปสู่การให้บริการเพื่อประโยชน์สุขของประชาชนโดยรวม

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(19) การบริหารงานบุคคลด้าน ICT

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้ เกี่ยวข้องกับ นโยบายของรัฐบาลที่ต้องการเพิ่มประสิทธิภาพให้กับระบบราชการ โดยปฏิรูประบบราชการ เริ่มจากการปรับโครงสร้างหน่วยงานในการบริหารระบบราชการ และมีมาตรการต่างๆ เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพ โดยเฉพาะการพัฒนาและบริหารกำลังคนนั้นคือข้าราชการ ซึ่งเป็นหัวใจสำคัญเป็นพลัง ผลักดันและขับเคลื่อน การนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT: Information and Communication Technology) เขามาใช้ในการพัฒนาและบริหารกำลังคน จึงต้องมีความเข้าใจถึงรากฐานตั้งแต่ นโยบาย ICT ของประเทศ นโยบายเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา การใช้ ICT เพื่อพัฒนาบุคลากรการใช้ ICT เพื่อการบริหารกำลังคน การใช้ ICT เพื่อพัฒนาการบูรณาการอุปสรรคการนำ ICT มาใช้ในการพัฒนาและบริหารกำลังคน ซึ่งแต่ละประเด็นล้วนมีความสอดคล้องสัมพันธ์กัน อันจะส่งผลไปสู่การเพิ่มประสิทธิภาพให้กับระบบราชการโดยรวม

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(20) ICT Outsourcing Management: กรณีศึกษาจากกระทรวงพาณิชย์ (Best Practice)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับกรณีศึกษาในด้านบริหารจัดการการว่าจ้างบุคคลภายนอกในการดำเนินการโครงการไอซีที หรือ ICT Outsourcing Management ของกระทรวงพาณิชย์ ซึ่งเป็นหน่วยงานที่เป็นแบบอย่างความสำเร็จในการดำเนินการด้านดังกล่าว เนื่องจากสามารถผลักดันโครงการพัฒนาระบบ

เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการให้บริการประชาชน อาทิ e-Services e-Certificates และอื่นๆ ประสพผลสำเร็จ อย่างมีนัยสำคัญ เพื่อเป็นแบบอย่างให้กับผู้บริหารหน่วยงานอื่นๆ ที่เข้าร่วมอบรม

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(21) การบริหารจัดการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐ:

กรณีศึกษาการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ 100 ล้านบาท

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้าง (ที่มีมูลค่าโครงการตั้งแต่ 100 ล้านบาทขึ้นไป) เพื่อทราบถึงแนวทางการจัดซื้อจัดจ้างโครงการที่มีมูลค่ามากกว่า 100 ล้านบาท เช่น การจัดซื้อคอมพิวเตอร์ เป็นต้น เพื่อให้ผู้รับการอบรมได้ทราบถึงมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้างที่ถูกต้องและปลอดภัย

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(22) มาตรฐานข้อมูลภาครัฐและกรณีศึกษาโครงการเชื่อมโยงข้อมูลภาครัฐ

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับการให้ความรู้ความเข้าใจในกระบวนการจัดทำมาตรฐานการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐที่สามารถนำไปปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรม เพื่อจัดทำแผนการดำเนินงาน (Roadmap) ในการจัดทำมาตรฐานและการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐ อีกทั้งจัดทำมาตรฐานและกระบวนการเพื่อการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐตามแนวทาง TH e-GIF และกรณีศึกษาโครงการเชื่อมโยงข้อมูลภาครัฐ

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(23) มาตรฐานกระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับการนำมาตรฐานเข้ามาใช้ซึ่งเป็นมาตรฐานที่กำหนดขึ้นเพื่อวัดความเชื่อมั่นและคุณภาพของกระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์ ซึ่งเป็นโมเดลที่ใช้วัดความเชื่อมั่น และคุณภาพของกระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์ของบริษัทพัฒนาซอฟต์แวร์กันในปัจจุบัน

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(24) การเตรียมองค์กรให้พร้อมเข้าสู่ยุค IT Governance ด้วยมาตรฐาน CobiTและ ITIL

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้จะช่วยให้ผู้เข้ารับการอบรมทราบถึง กรอบการดำเนินงาน (Framework) สำเร็จรูปเพื่อควบคุมดำเนินการให้ถึงเป้าหมายของสารสนเทศและความสัมพันธ์ของเทคโนโลยีที่ใช้งาน ซึ่งต้องการใช้งาน IT อย่างมีคุณค่า มีความสมบูรณ์ มีความปลอดภัย รองรับการกิจ ตอบสนองธุรกิจ ราคาถูก ใช้งานได้ตลอดเวลา

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(25) อภิปรายในหัวข้อ “การเตรียมองค์กรให้พร้อมเข้าสู่ยุค IT Governance ด้วยมาตรฐาน CobiT และ ITIL” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 3)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้จะให้ผู้เข้ารับการอบรมแบ่งกลุ่มปฏิบัติ เพื่อทำกรอบการดำเนินงาน (Framework) เพื่อนำไปปรับใช้กับองค์กรของผู้เข้ารับการอบรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการอภิปรายและแบ่งกลุ่มปฏิบัติ

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(26) เทคโนโลยี (Emerging Technology) Mobile and Social

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้จะมีการเชิญวิทยากรมาเพื่อแชร์ประสบการณ์ที่ประสบเจอในการทำงาน และเพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมทราบถึงแนวโน้มการกำเนิดเทคโนโลยีในอนาคต เพื่อเตรียมความพร้อมในการพัฒนาซอฟต์แวร์เพื่อรองรับการทำงานผ่าน Mobile และ การเข้าถึงข้อมูลต่างๆ ผ่าน Social

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(27) เทคโนโลยี (Emerging Technology) Cloud and Data Center

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้จะมีการเชิญวิทยากรมาเพื่อแชร์ประสบการณ์ที่ประสบเจอในการทำงาน และเพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมทราบถึงแนวโน้มการกำเนิดเทคโนโลยีในอนาคต เพื่อเตรียมความพร้อมทางด้าน Cloud and Data Center โดยผู้เข้าร่วมอบรมสามารถสอบถามวิทยากรเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการทำงานได้

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(28) มาตรฐานแอปพลิเคชันภาครัฐสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับการกำหนดมาตรฐานเพื่อให้แอปพลิเคชันสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Application) เป็นไปในทิศทางเดียวกัน ผู้พัฒนาแอปพลิเคชัน ต้องนำมาตรฐานแอปพลิเคชันสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Application Standard) ใช้ร่วมกับการพัฒนาแอปพลิเคชันของผู้พัฒนา

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(29) กิจกรรม Individual Case Study Report (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 4)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมจะเป็นการแบ่งกลุ่มเพื่อให้ผู้บริหารที่เข้าร่วมการอบรมได้นำเสนอโครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงาน เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการดำเนินการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการแบ่งกลุ่มปฏิบัติและนำเสนอโครงการ

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(30) กิจกรรม Individual Case Study Report (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 5)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมจะเป็นการแบ่งกลุ่มเพื่อให้ผู้บริหารที่เข้าร่วมการอบรมได้นำเสนอโครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงาน เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการดำเนินการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการแบ่งกลุ่มปฏิบัติและนำเสนอโครงการ

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(31) กิจกรรม Individual Case Study Report (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 6)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมจะเป็นการแบ่งกลุ่มเพื่อให้ผู้บริหารที่เข้าร่วมการอบรมได้นำเสนอโครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงาน เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการดำเนินการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการแบ่งกลุ่มปฏิบัติและนำเสนอโครงการ

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(32) ศึกษาดูงานและกิจกรรมส่งเสริมเครือข่าย ครั้งที่ 2

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับการเสริมสร้างวิสัยทัศน์ร่วมกันของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ การสร้างโอกาสในการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการดำเนินการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ และเพื่อให้เกิดเครือข่ายของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ อันจะทำให้การประสานงานโครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารระหว่างหน่วยงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

วิธีการฝึกอบรม: เป็นการศึกษาดูงานที่เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชน และจัดกิจกรรมส่งเสริมเครือข่ายความร่วมมือระหว่างผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ

จำนวนชั่วโมง : 2 วัน

(33) Principle of Enterprise Architecture

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมเกี่ยวข้องกับความรู้อันสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture: EA) ซึ่งเป็นแนวความคิดใหม่ที่บูรณาการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ากับธุรกิจอย่างเป็นระบบ ตั้งแต่การกำหนดโจทย์องค์กร การมองสถาปัตยกรรมธุรกิจ (Business Architecture) ให้แตกฉาน เพื่อออกแบบการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศให้เชื่อมโยงกับการดำเนินงานได้อย่างสอดคล้องและมีประสิทธิภาพทั้งในระดับ Architecture ไปจนถึง Roadmap ขององค์กร เพื่อผลักดันให้องค์กรสามารถดำเนินการตามนโยบายและวิสัยทัศน์ขององค์กรที่กำหนดไว้

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(34) อภิปรายในหัวข้อ “Enterprise Architecture as Framework” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 7)

เนื้อหาของการอบรมเชิงปฏิบัติการหัวข้อนี้เกี่ยวข้องกับการฝึกปฏิบัติวางแผน Roadmap ของหน่วยงานตามแนวทาง EA เพื่อปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพ

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการอภิปรายและแบ่งกลุ่มปฏิบัติ

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(35) แนวทางการประยุกต์ใช้ไอซีทีกับการบริหารราชการแนวใหม่และปัจจัยสู่ความสำเร็จ

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้ เกี่ยวข้องกับการบริหารงานภาครัฐแนวใหม่ (New Public Management) ได้แก่ การปรับเปลี่ยนการบริหารจัดการภาครัฐ โดยนำหลักการเพิ่มประสิทธิภาพของระบบราชการและการแสวงหาประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการที่มุ่งสู่ความเป็นเลิศ โดยการนำเอาแนวทางหรือวิธีการบริหารงานของภาคเอกชนมาปรับใช้กับการบริหารงาน ภาครัฐ เช่น การบริหารงานแบบมุ่งเน้นผลสัมฤทธิ์ การบริหารงานแบบมีอาชีพ การคำนึงถึงหลักความคุ้มค่า การจัดการโครงสร้างที่กะทัดรัดและแนวราบ การเปิดโอกาสให้เอกชนเข้ามาแข่งขันการให้บริการสาธารณะ การให้ความสำคัญต่อค่านิยมจรรยาบรรณวิชาชีพ คุณธรรมและจริยธรรม ตลอดจนการมุ่งเน้นการให้บริการแก่ประชาชนโดยคำนึงถึงคุณภาพเป็นสำคัญ

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(36) ICT เพื่อบูรณาการรอบด้าน และยกระดับขีดความสามารถในการบริการประชาชนให้เกิด

ประสิทธิภาพและประโยชน์สูงสุด

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้ เกี่ยวข้องกับการ

- พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ICT ให้ทันสมัย
- พัฒนาและส่งเสริมการนำ ICT ไปใช้ในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างบูรณาการและยั่งยืน
- ส่งเสริม และสนับสนุนอุตสาหกรรม ICT เพื่อแข่งขันได้ในระดับสากล
- ส่งเสริมและพัฒนานโยบายด้าน ICT และพัฒนาบุคลากรให้มีศักยภาพ
- การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารราชการแผ่นดิน
- ส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพ ICT เพื่อการบริหารจัดการอุตุนิยมวิทยาและการเตือนภัยต่อ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change)

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(37) แนวทางสู่การบูรณาการภาครัฐตามแผนแม่บทการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล

(Connected Government)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับการปฏิรูประบบข้อมูลเพื่อการพัฒนาประเทศเป็นอีวาระปฏิรูปที่สำคัญและเร่งด่วน แต่ในปัจจุบันข้อมูลของประเทศ ยังขาดความพร้อมใช้ ขาดความน่าเชื่อถือ ขาดความสอดคล้องกับการใช้งาน ขาดการบูรณา การระหว่างหน่วยงาน ทั้งในระดับกระทรวงเดียวกันและต่างกระทรวง รวมทั้งขาดข้อมูลระดับพื้นที่ที่จะนำไปสู่การบริหารจัดการในระดับชุมชนและรายบุคคล ดังนั้น

เพื่อให้การพัฒนาประเทศ ทั้งทางด้านสังคมและเศรษฐกิจ ตลอดจนการปฏิรูปด้านต่างๆ เช่น การศึกษา การเกษตร สุขภาพ พลังงาน และอื่นๆ จึงจำเป็นต้องมีการปฏิรูประบบข้อมูลให้นำไปสู่ Connected Government โดยให้หน่วยงานภาครัฐเชื่อมโยงข้อมูลข้ามหน่วยงาน ไม่ยึดติดกับขอบเขตหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย แต่คำนึงถึงประโยชน์ของประชาชนเป็นสำคัญ มีเป้าหมายในการส่งมอบบริการที่มีคุณภาพแก่ประชาชนที่ต้องบรรลুর่วมกัน เป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้นโยบายเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลให้สัมฤทธิ์ผลอย่างเป็นรูปธรรม โดยประโยชน์จากการปฏิรูประบบข้อมูลทำให้เกิด Connected Government กล่าวคือ ภาครัฐสามารถให้บริการประชาชนได้สะดวกและรวดเร็วได้ ณ จุดเดียว เข้าถึงข้อมูลภาครัฐได้จากทุกที่ และตรวจสอบการทำงานของภาครัฐ เกิดการใช้ทรัพยากรและงบประมาณอย่างมีประสิทธิภาพด้วยการดำเนินธุรกิจได้สะดวกด้วยทุนที่ต่ำลง และนำข้อมูลไปใช้เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน รวมทั้งส่งผลให้รายได้มวลรวมประชาชาติ (Gross National Income: GNI) ของประเทศสูงขึ้นได้

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยาย

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(38) อภิปรายในหัวข้อ “Connected Government” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 8)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้จะเป็นการแบ่งกลุ่มให้ผู้บริหารที่เข้ารับการอบรมได้ปฏิบัติตามการอบรมที่ได้รับฟังคำบรรยายจากหัวข้อการบรรยายในลำดับที่ (37)

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการอภิปรายและแบ่งกลุ่มปฏิบัติ

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(39) กิจกรรม CIO Relationship

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้จะเป็นการการเชิญ CIO ที่ผ่านการอบรมหลักสูตรนี้ไปมาแล้วมาแชร์ประสบการณ์การทำงานและอุปสรรคปัญหาที่พบเจอให้กับผู้เข้ารับการอบรมทราบ อีกทั้งยังบอกเล่าเรื่องราวที่เคยพบเจอในตำแหน่ง CIO อำนาจหน้าที่ในการดำเนินงาน และแนวทางปฏิบัติหน้าที่

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการบรรยายและเสวนา

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(40) อภิปรายในหัวข้อ “กิจกรรมผู้นำด้านไอซีที” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 9)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้จะเป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการโดยผู้เข้ารับการอบรมแบ่งกลุ่มและวิเคราะห์กรณีศึกษาที่เกี่ยวข้องกับทางด้านไอซีที

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการอภิปรายและแบ่งกลุ่มปฏิบัติ

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(41) อภิปรายในหัวข้อ “ความพร้อมของหน่วยงานภาครัฐในการก้าวสู่แผนแม่บทการพัฒนาธรรมาภิบาลดิจิทัล” (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 10)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้ เกี่ยวข้องกับ นโยบายเศรษฐกิจดิจิทัลของรัฐที่ครอบคลุมถึงการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) มาปฏิรูปเศรษฐกิจและสังคมในทุกภาคส่วนของประเทศ โดยเน้นการขับเคลื่อนด้วยภาคเอกชน แต่รัฐมีหน้าที่อำนวยความสะดวกให้ ไม่ว่าจะด้วยการมีนโยบาย กฎหมาย กฎระเบียบ หรือแนวปฏิบัติที่เหมาะสม พร้อมทั้งรัฐจะต้องปฏิรูปกระบวนการทำงานและใช้ประโยชน์จาก

ข้อมูลที่ภาครัฐมี เพื่อให้การบริการของตนมีประสิทธิภาพมากที่สุด แต่ในทางปฏิบัตินั้นเป็นที่รับทราบกันว่า ภาครัฐ โดยเฉพาะอย่างยิ่งหน่วยงานราชการ ยังไม่สามารถใช้ประโยชน์จาก ICT ได้อย่างเต็มที่ ไม่ว่าจะด้วยข้อจำกัดด้านงบประมาณ หรือระเบียบ กฎเกณฑ์ในการปฏิบัติงาน ที่ไม่เอื้อกับการใช้งานด้วยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ที่วิธีการทำงานแบบเดิม หรือการขาดความเข้าใจในการใช้ ICT เพื่อให้เกิดวิธีการทำงานใหม่ (Transformative use) ด้วยเหตุนี้ จึงเห็นว่าการจะก้าวสู่เศรษฐกิจดิจิทัลนั้น จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องปฏิรูประบบราชการให้เป็นรัฐบาลดิจิทัล (Digital Government) โดยเปลี่ยนการทำงานของระบบราชการให้ใช้เทคโนโลยีอย่าง ที่ควร ในการลดขั้นตอนและกฎระเบียบที่เป็นอุปสรรคกับการดำเนินธุรกิจและการให้บริการประชาชน มีการส่งเสริม สนับสนุน และผลักดันให้เกิด Digital Government อย่างเต็มรูปแบบ

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการอภิปรายและแบ่งกลุ่มปฏิบัติ

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(42) อภิปรายเสนอแนวคิด “ความพร้อมของหน่วยงานภาครัฐในการก้าวสู่แผนแม่บทการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล”(แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 11)

- Connected Government
- Common Policy (Institution)
- Capacity Building

Connected Government เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับการปฏิรูประบบข้อมูลเพื่อการพัฒนาประเทศเป็นอีกวาระปฏิรูปที่สำคัญและเร่งด่วน แต่ในปัจจุบันข้อมูลของประเทศ ยังขาดความพร้อมใช้ ขาดความน่าเชื่อถือ ขาดความสอดคล้องกับการใช้งาน ขาดการบูรณาการระหว่างหน่วยงาน ทั้งในระดับกระทรวงเดียวกันและต่างกระทรวง รวมทั้งขาดข้อมูลระดับพื้นที่ที่จะนำไปสู่การบริหารจัดการในระดับชุมชน และรายบุคคล ดังนั้น เพื่อให้การพัฒนาประเทศ ทั้งทางด้านสังคมและเศรษฐกิจ ตลอดจนการปฏิรูปด้านต่างๆ เช่น การศึกษา การเกษตร สุขภาพ พลังงาน และอื่นๆจำเป็นต้องมีการปฏิรูประบบข้อมูลให้นำไปสู่ Connected Government โดยให้หน่วยงานภาครัฐเชื่อมโยงข้อมูลข้ามหน่วยงาน ไม่ยึดติดกับขอบเขตหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย แต่คำนึงถึงประโยชน์ของประชาชนเป็นสิ่งสำคัญ มีเป้าหมายในการส่งมอบบริการที่มีคุณภาพแก่ประชาชนที่ต้องบรรลুর่วมกัน เป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้นโยบายเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลให้สัมฤทธิ์ผลอย่างเป็นรูปธรรม โดยประโยชน์จากการปฏิรูประบบข้อมูลทำให้เกิด Connected Government กล่าวคือ ภาครัฐสามารถให้บริการประชาชนได้สะดวกและรวดเร็วได้ ณ จุดเดียว เข้าถึงข้อมูลภาครัฐได้จากทุกที่ และตรวจสอบการทำงานของภาครัฐ เกิดการใช้ทรัพยากรและงบประมาณอย่างมีประสิทธิภาพด้วยการดำเนินธุรกิจได้สะดวกด้วยทุนที่ต่ำลง และนำข้อมูลไปใช้เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน รวมทั้งส่งผลให้รายได้มวลรวมประชาชาติ (Gross National Income: GNI) ของประเทศสูงขึ้นได้

Common Policy เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับการกำหนดข้อตกลง นโยบาย หรือแผนการดำเนินงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานหรือองค์กร ที่จะดำเนินการบูรณาการข้อมูลหรือกระบวนการทำงาน

Capacity Building เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้ เกี่ยวข้องกับการสร้างขีดความสามารถการเรียนรู้ของผู้เกี่ยวข้องตั้งแต่ผู้กำกับนโยบาย ผู้บริหารหน่วยงาน และผู้ปฏิบัติการ

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการอภิปรายและแบ่งกลุ่มปฏิบัติ

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(43) อภิปรายเสนอแนวคิด และสรุปการอภิปราย (แบ่งกลุ่มปฏิบัติ 12)

เนื้อหาของหัวข้อการอบรมนี้เกี่ยวข้องกับสรุปแนวคิดที่ได้จากหัวข้อการอบรมลำดับที่ (42) เพื่อนำมาสรุปเป็นแนวคิดของกลุ่มผู้บริหารที่เข้าร่วมการอบรมในหลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (หลักสูตร CIO รุ่นที่ 27)

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการอภิปรายและแบ่งกลุ่มปฏิบัติ

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

(44) นำเสนอแนวคิด และพิธีมอบประกาศนียบัตรพร้อมกล่าวปิดอบรมรุ่นที่ 27

เป็นการนำเสนอสรุปแนวคิดที่ได้จากหัวข้อการอบรมลำดับที่ (43) ต่อปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในพิธีมอบประกาศนียบัตรผู้ผ่านการอบรมหลักสูตรเสริมสร้างศักยภาพสำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (หลักสูตร Refreshment)

วิธีการฝึกอบรม : เป็นการรายงานนำเสนอแนวคิด

จำนวนชั่วโมง : 3 ชั่วโมง

ค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมโครงการ

ไม่มีค่าใช้จ่าย (ได้รับการสนับสนุนค่าใช้จ่ายโดยกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)

สถานที่ในการจัดอบรม

โรงแรมรอยัล ปริ๊นเซส หลานหลวง

วิธีการสมัครและเอกสารการสมัครเข้าร่วมโครงการ

1. ลงทะเบียนออนไลน์ผ่านทางเว็บไซต์ <https://www.ega.or.th//th/contentlist/930/5246> เพื่อสำรองที่นั่ง
2. กรอกแบบตอบรับการเข้าร่วมการฝึกอบรม
3. **หนังสือแต่งตั้งให้เป็นผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ** หรือรองหัวหน้าหน่วยงานระดับกระทรวง ทบวง กรม หรือหน่วยงานของรัฐที่ได้รับมอบหมายให้ดูแลรับผิดชอบงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
4. หนังสืออนุมัติตัวบุคคลจากหน่วยงานต้นสังกัดให้เข้าร่วมการอบรม
5. กรณีศึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงานท่าน กรุณาให้ข้อมูลเกี่ยวกับระบบงานดังกล่าวพอสังเขป (ความยาวไม่เกิน 3 หน้ากระดาษ A4 พิมพ์พอนด์ไทยสารบรรณขนาด 16 TH SarabunPSK ขนาด 16) ส่งภายในวันที่ 15 มกราคม 2558
6. สแกนเอกสารตามข้อ 2 - 3 ส่งกลับมายังอีเมล cst@ega.or.th ภายในวันที่ 25 ธันวาคม 2558 (สำหรับเอกสารตามข้อ 4 สามารถส่งมาภายหลังได้)

เงื่อนไขของการผ่านการอบรม

ผู้เข้าร่วมอบรมที่จะได้รับการพิจารณาว่าผ่านการอบรม และได้รับมอบประกาศนียบัตรหลักสูตรฯ ต้องเป็นไปตามเงื่อนไข ดังนี้

- เข้าร่วมการอบรมตลอดหลักสูตรฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

- ส่งบทความกรณีศึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงาน อย่างน้อย 1 เรื่อง (ความยาวไม่เกิน 3 หน้ากระดาษ A4 พิมพ์ฟอนต์ไทยสารบรรณขนาด 16)

หมายเหตุ

- กรณีแจ้งยกเลิกการเข้าร่วมอบรม จะต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 15 วันทำการก่อนการอบรมในวันแรก พร้อมทั้งทำหนังสือเป็นทางการแจ้งให้ทางกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- ขอสงวนสิทธิ์เฉพาะผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ หรือรองหัวหน้าหน่วยงานระดับกระทรวง ทบวง กรม หรือหน่วยงานของรัฐที่ได้รับมอบหมายให้ดูแลรับผิดชอบงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่สามารถสมัครเข้าร่วมการอบรมได้
- ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงหรือสลับกำหนดการ และ/หรือสถานที่ศึกษาดูงานได้ตามความเหมาะสม
- ขอสงวนสิทธิ์ในการปิดรับสมัครก่อนกำหนด หากมีผู้สมัครเกินจำนวนที่กำหนดไว้
- ขอสงวนสิทธิ์สำหรับผู้ลงทะเบียนก่อนมีสิทธิ์ก่อน (First-come First-serve)
- หากมีข้อสงสัยสามารถสอบถามได้ทางหมายเลขโทรศัพท์ 02 612 6000 ต่อ 3602 – 3606 หรือทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ cst@ega.or.th