



ที่ อว ๐๔๐๖/ว ๘๔๒

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

๑๙๖ ถ.พหลโยธิน จตุจักร กทม. ๑๐๙๐๐

๒๖ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการภายใต้โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ และขยายผลสู่การพัฒนา
สถาปัตยกรรมองค์กรของระบบข้อมูลสารสนเทศกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ
เรียน ผู้บริหารหน่วยงาน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการอบรม จำนวน ๑ ฉบับ
๒. รายละเอียดการอบรม จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ขับเคลื่อนแผนการพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศกลาง
ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศกลาง รวมถึงเชื่อมโยงข้อมูลทั้งใน
ส่วน วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และการอุดมศึกษา เพื่อใช้ในการบริหารจัดการและนำไปสู่ฐานข้อมูลเพื่อใช้
ประโยชน์ในด้านต่างๆ และเพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วมระหว่างหน่วยงาน วช. จึงดำเนินโครงการถ่ายทอดองค์ความรู้
และขยายผลสู่การพัฒนาสถาปัตยกรรมองค์กรของระบบข้อมูลสารสนเทศกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและ
นวัตกรรมของประเทศ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเสริมสร้าง ความรู้ความเข้าใจ สู่การปฏิบัติในการจัดทำ
สถาปัตยกรรมองค์กรของระบบข้อมูลสารสนเทศกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ
โดยดำเนินการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการภายใต้โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ และขยายผลสู่การพัฒนาสถาปัตยกรรม
องค์กรของระบบข้อมูลสารสนเทศกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ ให้กับบุคลากรด้าน
อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ทุกระดับ เพื่อประยุกต์ใช้กับระดับหน่วยงานในทุกมิติและต่อยอดสู่
การพัฒนาสถาปัตยกรรมองค์กรของระบบข้อมูลสารสนเทศกลาง ด้านอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ของประเทศ พร้อมขับเคลื่อนข้อมูลได้อย่างเป็นระบบและยั่งยืน ประกอบด้วย ๕ หลักสูตรตามกลุ่มเป้าหมาย ดังนี้

หลักสูตรที่ ๑ : EA Executive ขับเคลื่อนองค์กรด้วยข้อมูลสู่การเปลี่ยนแปลงในยุค AI
ด้วยสถาปัตยกรรมองค์กร สำหรับผู้บริหารระดับสูง (ระดับหัวหน้าส่วนราชการ, รองหัวหน้าส่วนราชการ,
อธิบดีระดับกรม, รองอธิบดีระดับกรม หรือเทียบเท่า) ในวันพฤหัสบดีที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ณ ห้องพญาไท
๓ ชั้น ๖ โรงแรมอีสติน แกรนด์ พญาไท กรุงเทพฯ

หลักสูตรที่ ๒ : EA Academic & Policy : สถาปัตยกรรมองค์กรสำหรับการวิเคราะห์และ
ออกแบบกระบวนการอย่างเป็นระบบ สำหรับ นักนโยบาย นักวิเคราะห์ นักวิจัย และนักวิชาการ ในวันที่
๒๐ และ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ณ ศูนย์ข้อมูลสารสนเทศกลางด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของ
ประเทศ ชั้น ๑ อาคาร วช. ๘

หลักสูตรที่ ๓ : EA Management : การยกระดับการบริหารงานในยุค AI ด้วยสถาปัตยกรรม
องค์กร สำหรับผู้อำนวยการกอง/ผู้อำนวยการกลุ่ม/ผู้อำนวยการศูนย์/คณบดี/หัวหน้าภาควิชา ในวันศุกร์ที่ ๑๓
กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ณ ศูนย์ข้อมูลสารสนเทศกลางด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ ชั้น ๑ อาคาร วช. ๘

/หลักสูตรที่ ๔

หลักสูตรที่ ๔ : EA for Service Operation Excellent Team : การบริการยุคใหม่อย่าง เป็นระบบสู่การเชื่อมโยงการทำงานอย่างคล่องตัวด้วยสถาปัตยกรรมองค์กร สำหรับผู้ปฏิบัติงานบริการ ในวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ณ ศูนย์ข้อมูลสารสนเทศกลางด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ ชั้น ๑ อาคาร วช. ๘

หลักสูตรที่ ๕ : EA for Technologist : สถาปัตยกรรมองค์กรสำหรับนักพัฒนาด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศสถาบันอุดมศึกษาและหน่วยงาน ววน. สำหรับผู้ปฏิบัติงานเทคโนโลยี (IT) ในวันที่ ๑๐ และ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๙ ณ ศูนย์ข้อมูลสารสนเทศกลางด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ ชั้น ๑ อาคาร วช. ๘

โดยมี นายคณัฏฐ์ ธนบดีธรรมจารี ผู้เชี่ยวชาญและที่ปรึกษาด้านสถาปัตยกรรมองค์กรให้กับหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และหัวหน้าโครงการเป็นวิทยากรหลัก รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย นั้น

ในการนี้ วช. จึงขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในสังกัดที่มีคุณสมบัติตามกลุ่มเป้าหมาย หลักสูตรละ ๑ คน (รวม ๕ คน) เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการภายใต้โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ และขยายผล สู่การพัฒนาสถาปัตยกรรมองค์กรของระบบข้อมูลสารสนเทศกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของ ประเทศ โดยวันเวลาและสถานที่ เป็นไปตามกำหนดการและรายละเอียดหลักสูตร ผู้ประสงค์เข้าร่วมอบรม สามารถลงทะเบียนผ่าน <https://forms.gle/xwqajQMhEZvJh6hB7> หรือทาง QR Code ภายในวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ทั้งนี้ ขอให้ผู้เข้าร่วมอบรมเตรียม Notebook มาด้วยตนเอง สามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นายอลงกรณ์ พลีกร หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๙ ๖ ๙๙๘ ๙๒๕๑ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ alongkorn.p@nrct.go.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

สำนักพัฒนาการถ่ายทอดเทคโนโลยี
กรมส่งเสริมการเกษตร
เลขที่รับ..... ๒๖๓
วันที่..... ๒๗ ม.ค. ๖๙
เวลา..... ๑๕.๓๒



(นางสาวเสาวนีย์ มุ่งสุจริตการ)

รองผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

alongkorn.p

QA
27/1/69

๑๐๐๖๖๓

๒๖๓ ๒๗/๑/๖๙

กองระบบและบริหารข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์

ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

โทร. ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๗๕๐, ๗๕๓

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@nrct.go.th



QR code ลงทะเบียน

เรียน ผู้บริหารสูงสุดของหน่วยงาน

๑	ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
๒	ผู้อำนวยการสำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.)
๓	ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)
๔	ผู้อำนวยการสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (สนช.)
๕	ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
๖	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.)
๗	ผู้อำนวยการหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)
๘	ผู้อำนวยการหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและสร้างนวัตกรรม (บพค.)
๙	ผู้อำนวยการหน่วยบริหารจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.)
๑๐	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยแห่งชาติ
๑๑	ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (สลช.)
๑๒	เจ้ากรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกลาโหม
๑๓	หัวหน้าศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย TCI
๑๔	ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา (สบทศ.)
๑๕	ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
๑๖	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)
๑๗	อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ
๑๘	<u>อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร</u>
๑๙	อธิการบดีมหาวิทยาลัยศิลปากร
๒๐	อธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๒๑	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล
๒๒	อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๒๓	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๒๔	อธิการบดีมหาวิทยาลัยศิลปากร
๒๕	อธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๒๖	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
๒๗	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย
๒๘	อธิการบดีมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
๒๙	อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง
๓๐	อธิการบดีมหาวิทยาลัยสวนดุสิต
๓๑	อธิการบดีมหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
๓๒	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๓๓	อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
๓๔	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๓๕	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
๓๖	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
๓๗	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๓๘	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
๓๙	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
๔๐	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
๔๑	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
๔๒	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
๔๓	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
๔๔	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม
๔๕	อธิการบดีสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
๔๖	อธิการบดีสถาบันพระบรมราชชนก



กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ
ภายใต้โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ และขยายผลสู่การพัฒนาสถาปัตยกรรมองค์กรของระบบข้อมูล
สารสนเทศกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ
หลักสูตรที่ ๑ : EA Executive : ขับเคลื่อนองค์กรด้วยข้อมูลสู่การเปลี่ยนแปลงในยุค AI
ด้วยสถาปัตยกรรมองค์กรสำหรับผู้บริหารระดับสูง
วันพฤหัสบดีที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ๐๙.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.
ณ ห้องพญาไท ๓ ชั้น ๖ โรงแรมอีสติน แกรนด์ พญาไท กรุงเทพฯ

เวลา	กำหนดการ	วิทยากร
๐๘.๔๕ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๐๐ - ๐๙.๑๕ น.	● กล่าวต้อนรับและเปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการ	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
๐๙.๑๕ - ๑๐.๑๕ น.	● ภาพรวมสถาปัตยกรรมองค์กร (EA) และกระบวนการตามบริบทของหน่วยงาน ววน. และสถาบันอุดมศึกษา	นายदनัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๐.๑๕ - ๑๐.๓๐ น.	● เปิดประเด็นและกำหนดเป้าหมายร่วมกัน ● The Why - ทำไม EA จึงเป็นวาระสำคัญสำหรับผู้บริหาร	นายदनัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๐.๓๐ - ๑๑.๓๐ น.	● The What - EA จะสร้างคุณค่าทางธุรกิจที่วัดผลได้อย่างไร	นายदनัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๑.๓๐ - ๑๒.๔๕ น.	● The How - บทบาทผู้บริหารในการขับเคลื่อนและกำกับดูแล	นายदनัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๒.๔๕ - ๑๓.๐๐ น.	● Wrap-up & Next Steps: สรุปและก้าวต่อไป	ผู้เข้าร่วมตามกลุ่มเป้าหมาย
พักรับประทานอาหารกลางวัน		

หมายเหตุ :

๑. รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา ๑๐.๓๐ น. และ เวลา ๑๔.๓๐ น.
๒. ผู้เข้าร่วมอบรมเตรียมคอมพิวเตอร์พกพา (Notebook) จำนวน ๑ เครื่อง



กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ
ภายใต้โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ และขยายผลสู่การพัฒนาสถาปัตยกรรมองค์กรของระบบข้อมูล
สารสนเทศกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ
หลักสูตรที่ ๓ : EA for Academic & Policy : สถาปัตยกรรมองค์กรสำหรับการวิเคราะห์
และออกแบบกระบวนการอย่างเป็นระบบ
วันศุกร์ที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.
ณ ห้องโถงศูนย์สารสนเทศการวิจัยกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ชั้น ๑ อาคาร วช. ๘ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

วันที่ ๑ : การวิเคราะห์และจัดทำแบบจำลองทางธุรกิจ (Business Architecture Analysis)		
เป้าหมายประจำวัน: ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างแผนภาพกระบวนการทำงานปัจจุบัน (As-Is Process Model) และระบุปัญหาคอขวดในกระบวนการได้		
เวลา	กำหนดการ	วิทยากร
๐๘.๔๕ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๐๐ - ๐๙.๑๕ น.	กล่าวต้อนรับและเปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการ	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
๐๙.๑๕ - ๑๐.๐๐ น.	● ภาพรวมสถาปัตยกรรมองค์กร (EA) และกระบวนการตามบริบทของหน่วยงาน ววน. และสถาบันอุดมศึกษา	นายदनัยรัฐ ธนดีธรรมจารี
๑๐.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	● กรอบการวิเคราะห์เชิงระบบด้วย EA ด้วยสถาปัตยกรรมองค์กรสำหรับงานวิชาการ	นายदनัยรัฐ ธนดีธรรมจารี
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	● การวิเคราะห์กระบวนการด้วย BPMN	นายदनัยรัฐ ธนดีธรรมจารี
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน		
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	● Workshop : ลงมือสร้าง As-Is Process Model (ภาคปฏิบัติ)	นายदनัยรัฐ ธนดีธรรมจารี
๑๔.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.	● การนำเสนอและวิเคราะห์ผลจากแผนภาพ	ผู้เข้าร่วมตามกลุ่มเป้าหมาย

หมายเหตุ :

๑. รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา ๑๐.๓๐ น. และ เวลา ๑๔.๓๐ น.
๒. ผู้เข้าร่วมอบรมเตรียมคอมพิวเตอร์พกพา (Notebook) จำนวน ๑ เครื่อง

โดย : นายดนัยรัฐ ธนดีธรรมจารี
ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศการวิจัย



กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

ภายใต้โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ และขยายผลสู่การพัฒนาสถาปัตยกรรมองค์กรของระบบข้อมูล
สารสนเทศกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ

หลักสูตรที่ ๒ : EA for Management : การยกระดับการบริหารงานในยุค AI ด้วยสถาปัตยกรรมองค์กร

วันศุกร์ที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.

ณ ห้องโถงศูนย์สารสนเทศการวิจัยกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ชั้น ๑ อาคาร วช. ๘ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

เวลา	กำหนดการ	วิทยากร
๐๘.๔๕ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๐๐ - ๐๙.๑๕ น.	กล่าวต้อนรับและเปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการ โดย นางมารียาท ตั้งมิตรเจริญ ผู้อำนวยการกองระบบและบริหารข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์ ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	สำนักงานการวิจัย แห่งชาติ
๐๙.๑๕ - ๑๐.๐๐ น.	● บทบาทผู้บริหารระดับกลางเชื่อมกลยุทธ์หน่วยงาน สู่การบริหารงานในยุค AI ด้วยสถาปัตยกรรมองค์กร	นายคณัยรัฐ ธนบดี ธรรมจารี
๑๐.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	● ภาพรวมสถาปัตยกรรมองค์กร (EA) และกระบวนการตามบริบท ของหน่วยงาน ววน. และสถาบันอุดมศึกษา	นายคณัยรัฐ ธนบดี ธรรมจารี
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	● การเชื่อมโยงเป้าหมายด้วย PRM : จากยุทธศาสตร์ของ หน่วยงานสู่การตั้งเป้าหมายของผู้ปฏิบัติงาน	นายคณัยรัฐ ธนบดี ธรรมจารี
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน		
๑๓.๐๐ - ๑๓.๔๕ น.	● การนำทีมวิเคราะห์สถานะปัจจุบันของหน่วยงาน (Leading As-Is Analysis)	นายคณัยรัฐ ธนบดี ธรรมจารี และผู้ช่วย
๑๓.๔๕ - ๑๔.๓๐ น.	● ฝึกปฏิบัติการสื่อสารและสร้างการมีส่วนร่วมในทีมพร้อมกำหนด Roadmap และ Change Management ของหน่วยงาน	นายคณัยรัฐ ธนบดี ธรรมจารี และผู้ช่วย
๑๔.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.	● Wrap-up & Next Steps: สรุปประเด็นการนำเสนอและแนว ทางการดำเนินการในอนาคตร่วมกัน	ผู้เข้าร่วมตาม กลุ่มเป้าหมาย

หมายเหตุ :

๑. รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา ๑๐.๓๐ น. และ เวลา ๑๔.๓๐ น.
๒. ผู้เข้าร่วมอบรมเตรียมคอมพิวเตอร์พกพา (Notebook) จำนวน ๑ เครื่อง



กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

ภายใต้โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ และขยายผลสู่การพัฒนาสถาปัตยกรรมองค์กรของระบบข้อมูล

สารสนเทศกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ

หลักสูตรที่ ๓ : EA for Academic & Policy : สถาปัตยกรรมองค์กรสำหรับการวิเคราะห์

และออกแบบกระบวนการอย่างเป็นระบบ

วันพุธที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.

ณ ห้องโถงศูนย์สารสนเทศการวิจัยกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ชั้น ๑ อาคาร วช. ๘ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

วันที่ ๒ : การวิเคราะห์และจัดทำแบบจำลองข้อมูล (Data Architecture Analysis)		
เป้าหมายประจำวัน: ผู้เข้าอบรมสามารถระบุสินทรัพย์ข้อมูลที่สำคัญและสร้างพจนานุกรมข้อมูลได้		
เวลา	กำหนดการ	วิทยากร
๐๘.๔๕ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๐๐ - ๐๙.๑๕ น.	กล่าวต้อนรับและเปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการ	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
๐๙.๑๕ - ๑๐.๐๐ น.	● หลักการของสถาปัตยกรรมข้อมูล (DRM) ความสำคัญของการบริหารจัดการข้อมูล	นายदनัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๐.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	● สร้างความเข้าใจในความสำคัญและองค์ประกอบของการวิเคราะห์ข้อมูล	นายदनัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	● Workshop : การระบุและจำแนกข้อมูลจากกระบวนการ	นายदनัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน		
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	● Workshop : ลงมือสร้างพจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary)	นายदनัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๔.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.	● สรุปผลการวิเคราะห์	ผู้เข้าร่วมตามกลุ่มเป้าหมาย

หมายเหตุ :

๓. รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา ๑๐.๓๐ น. และ เวลา ๑๔.๓๐ น.

๔. ผู้เข้าร่วมอบรมเตรียมคอมพิวเตอร์พกพา (Notebook) จำนวน ๑ เครื่อง



กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

ภายใต้โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ และขยายผลสู่การพัฒนาสถาปัตยกรรมองค์กรของระบบข้อมูล
สารสนเทศกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ

หลักสูตรที่ ๔ : EA for Service Operation Excellent Team : การบริการยุคใหม่อย่างเป็นระบบ

สู่การเชื่อมโยงการทำงานอย่างคล่องตัวด้วยสถาปัตยกรรมองค์กร

วันจันทร์ที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.

ณ ห้องโถงศูนย์สารสนเทศการวิจัยกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ชั้น ๑ อาคาร วช. ๘ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

เวลา	กำหนดการ	วิทยากร
๐๘.๔๕ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๐๐ - ๐๙.๑๕ น.	● กล่าวต้อนรับและเปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการ	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
๐๙.๑๕ - ๑๐.๐๐ น.	● ภาพรวมสถาปัตยกรรมองค์กร (EA) และกระบวนการตามบริบทของหน่วยงาน ววน. และสถาบันอุดมศึกษา	นายคณัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๐.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	● ความสำคัญของบุคลากรในการให้บริการ	นายคณัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	● เหตุผลและความจำเป็นของการเปลี่ยนแปลงจากมุมมองขององค์กร	นายคณัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน		
๑๓.๐๐ - ๑๓.๔๕ น.	● Workshop : ระดมสมอง "จุดติดขัด" ในการบริการ (Service Pain Points)	นายคณัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๓.๔๕ - ๑๔.๓๐ น.	● การสะท้อนปัญหาอย่างสร้างสรรค์และการให้ข้อมูลเชิงลึก (Insight)	นายคณัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๔.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.	● เตรียมพร้อมรับมือการเปลี่ยนแปลง (Change Readiness) ● สรุปและถาม-ตอบ	ผู้เข้าร่วมตามกลุ่มเป้าหมาย

หมายเหตุ :

๑. รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา ๑๐.๓๐ น. และ เวลา ๑๔.๓๐ น.
๒. ผู้เข้าร่วมอบรมเตรียมคอมพิวเตอร์พกพา (Notebook) จำนวน ๑ เครื่อง



กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

ภายใต้โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ และขยายผลสู่การพัฒนาสถาปัตยกรรมองค์กรของระบบข้อมูล
สารสนเทศกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ
หลักสูตรที่ ๕ : EA for Technologist : สถาปัตยกรรมองค์กรสำหรับนักพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
สถาบันอุดมศึกษาและหน่วยงาน ววน.
วันอังคารที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.
ณ ห้องโถงศูนย์สารสนเทศการวิจัยกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ชั้น ๑ อาคาร วช. ๘ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

เวลา	กำหนดการ	วิทยากร
วันที่ 1: การวิเคราะห์สถานะปัจจุบันเชิงเทคนิค (As-Is Technical Analysis)		
เป้าหมายประจำวัน: ผู้เข้าอบรมสามารถวิเคราะห์และจัดทำเอกสารสถานะปัจจุบัน (As-Is Artifacts) ในมิติทางเทคนิค จากกรณีศึกษาได้		
๐๘.๔๕ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๐๐ - ๐๙.๑๕ น.	กล่าวต้อนรับและเปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการ	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
๐๙.๑๕ - ๑๐.๐๐ น.	● ภาพรวมสถาปัตยกรรมองค์กร (EA) และกระบวนการตามบริบทของหน่วยงาน ววน. และสถาบันอุดมศึกษา	นายคณัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๐.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	● กรอบการทำงาน EA และบทบาทนักเทคโนโลยี	นายคณัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	● การวิเคราะห์สถาปัตยกรรมแอปพลิเคชัน (As-Is ARM)	นายคณัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน		
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	● การวิเคราะห์สถาปัตยกรรมโครงสร้างพื้นฐาน (As-Is IRM)	นายคณัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๔.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.	● การวิเคราะห์ปัญหาและนำเสนอผล As-Is	ผู้เข้าร่วมตามกลุ่มเป้าหมาย

หมายเหตุ :

๑. รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา ๑๐.๓๐ น. และ เวลา ๑๔.๓๐ น.
๒. ผู้เข้าร่วมอบรมเตรียมคอมพิวเตอร์พกพา (Notebook) จำนวน ๑ เครื่อง



กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

ภายใต้โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ และขยายผลสู่การพัฒนาสถาปัตยกรรมองค์กรของระบบข้อมูล
สารสนเทศกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ

หลักสูตรที่ ๕ : EA for Technologist : สถาปัตยกรรมองค์กรสำหรับนักพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
สถาบันอุดมศึกษาและหน่วยงาน ววน.

วันพุธที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.

ณ ห้องโถงศูนย์สารสนเทศการวิจัยกลาง ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ชั้น ๑ อาคาร วช. ๘ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

เวลา	กำหนดการ	วิทยากร
วันที่ 2: การออกแบบสถานะเป้าหมายเชิงเทคนิค (To-Be Technical Design)		
เป้าหมายประจำวัน: ผู้เข้าอบรมสามารถเสนอทางเลือกและออกแบบสถาปัตยกรรมเป้าหมาย (To-Be Artifacts) เพื่อแก้ไขปัญหาที่วิเคราะห์พบได้		
๐๘.๔๕ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๐๐ - ๐๙.๑๕ น.	กล่าวต้อนรับและเปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการ	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
๐๙.๑๕ - ๑๐.๐๐ น.	● หลักการออกแบบสถาปัตยกรรมเป้าหมาย (To-Be Design)	นายदनัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๐.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	● สร้างความเข้าใจในกระบวนการและหลักการออกแบบ To-Be	นายदनัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	● Workshop : การออกแบบสถาปัตยกรรมเป้าหมาย (To-Be Design)	นายदनัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน		
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	● Workshop : (ต่อ) และเตรียมการนำเสนอ	นายदनัยรัฐ ธนบดีธรรมจารี
๑๔.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.	● การนำเสนอและสรุปผล To-Be	ผู้เข้าร่วมตามกลุ่มเป้าหมาย

หมายเหตุ :

- รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา ๑๐.๓๐ น. และ เวลา ๑๔.๓๐ น.
- ผู้เข้าร่วมอบรมเตรียมคอมพิวเตอร์พกพา (Notebook) จำนวน ๑ เครื่อง