



คู่มือการเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล  
สำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ ระดับกรม (DCIO)  
(ฉบับปรับปรุง)

## คำนำ

จากแนวทางการบริหารจัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Government Chief Information Officer Management Guideline) ฉบับปรับปรุง ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562 และวันที่ 29 กันยายน 2563 ได้กำหนดคุณสมบัติของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกระทรวง (Ministry Chief Information Officer : MCIO) และผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับกรม (Department Chief Information Officer : DCIO) ให้ต้องเป็นผู้ผ่านการอบรมหลักสูตร GCIO ของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.) หรือหลักสูตรใด ๆ ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดศ.) พิจารณากำหนดให้เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติเสมือนได้ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร GCIO ของ สพร. เพื่อเป็นการพัฒนาทักษะและศักยภาพของผู้บริหารระดับสูงในการนำองค์กรไปสู่การพัฒนาเป็นรัฐบาลดิจิทัล

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สดช.) ได้เล็งเห็นความสำคัญของการพัฒนาทักษะดิจิทัลให้กับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง จึงได้เสนอแนวทางเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐระดับกรม (DCIO) เพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล โดยคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ได้มีมติเห็นชอบแนวทางดังกล่าว ในคราวประชุม ครั้งที่ 1/2567 เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2567 ทั้งนี้ ที่ผ่านมาสดช. ได้ดำเนินการแจ้งเวียนแนวทางดังกล่าวแก่หน่วยงานภาครัฐเรียบร้อยแล้ว อย่างไรก็ตาม เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สดช. จึงได้จัดทำคู่มือการเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ ระดับกรม (DCIO) ขึ้น เพื่อเป็นการสร้างความเข้าใจในแนวทางการดำเนินการโดยละเอียดแก่หน่วยงานภาครัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำไปสู่การรับทราบและถือปฏิบัติ ต่อไป

## สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 ความเป็นมาของแนวทางการเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล สำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ ระดับกรม (DCIO)	1
บทที่ 2 การอบรมหลักสูตร GCIO หรือหลักสูตรอื่นใดที่เทียบเท่าตามแนวทางการบริหาร จัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Government Chief Information Officer Management Guideline)	3
บทที่ 3 สมรรถนะของหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) โดยสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)	5
บทที่ 4 การเทียบโอนหลักสูตรผ่านการอบรมหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจาก สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	8
บทที่ 5 การเทียบโอนหลักสูตรผ่านการวัดผลในระบบประเมินสมรรถนะออนไลน์ของ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)	45
บทที่ 6 การรายงานผลการอบรมหลักสูตร GCIO หรือหลักสูตรอื่นใดที่เทียบเท่าตาม แนวทางการบริหารจัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Government Chief Information Officer Management Guideline)	51
ภาคผนวก	52

## บทที่ 1

### ความเป็นมาของแนวทางการเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล สำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ ระดับกรม (DCIO)

สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (สำนักงาน ก.พ.) ได้มีหนังสือ ที่ นร 1013/ว 8 ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2563 แจ้งเวียนกระทรวง กรม จังหวัด คณะกรรมการบริหารงานบุคคลของข้าราชการประเภทต่าง ๆ และหน่วยงานของรัฐ เพื่อรับทราบและถือปฏิบัติตามแนวทางการบริหารจัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Government Chief Information Officer Management Guideline) ฉบับปรับปรุง ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562 และวันที่ 29 กันยายน 2563

แนวทางการบริหารจัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Government Chief Information Officer Management Guideline) ได้กำหนดองค์ประกอบและคุณสมบัติ บทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) โดยได้กำหนดคุณสมบัติผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกระทรวง (Ministry Chief Information Officer : MCIO) และผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับกรม (Department Chief Information Officer : DCIO) โดยจะต้องดำเนินการดังต่อไปนี้

“MCIO และ DCIO ผู้ผ่านการอบรมหลักสูตร GCIO ของ สพร. จัดดำเนินการหรือหลักสูตรใด ๆ ที่ คส. พิจารณากำหนดให้เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติเสมือนได้ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร GCIO ของ สพร. หากยังไม่เคยผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรดังกล่าวมาก่อน จะต้องเข้ารับการฝึกอบรมภายในระยะเวลา 1 ปี หรือในโอกาสแรกที่สามารถเข้ารับการฝึกอบรมได้นับจากวันที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกระทรวง และระดับกรม”

การประชุมคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ครั้งที่ 1/2565 เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2565 ที่ประชุมมีมติมอบหมาย สดช. ดำเนินการ ดังนี้

1. ทำหน้าที่เป็นหน่วยงานหลักในการเวียนคำสั่งให้ส่วนราชการจัดทำข้อมูล DCIO ให้เป็นปัจจุบัน (ทันทีที่มีการแต่งตั้ง DCIO) โดยให้ระบบลงทะเบียน CIO ภาครัฐ ของ สดช. เป็นระบบหลักที่ให้ส่วนราชการนำเข้าข้อมูล DCIO รวมถึงประวัติการอบรมของ DCIO ซึ่งจะเชื่อมโยงข้อมูลกับ สำนักงาน ก.พ.
2. พิจารณาให้ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐระดับกรม (Department Chief Information Officer: DCIO) สามารถเทียบโอนหลักสูตรใกล้เคียงที่เคยอบรมแล้ว เพื่อให้ DCIO ไม่ต้องอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO)

ต่อมา สดช. ได้จัดทำ ร่าง แนวทางการเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ ระดับกรม (DCIO) และได้เสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล โดยจากการประชุมคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ครั้งที่ 1/2567 เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2567 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบแนวทางการเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ ระดับกรม (DCIO) ตามที่ สดช. เสนอ ต่อมา สพร. ได้มีหนังสือที่ สพร 2567/ว 1339 ลงวันที่ 30 สิงหาคม 2567 แจ้งเวียนมติที่ประชุมคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล

ครั้งที่ 1/2567 โดยมอบหมายให้ สดช. ดำเนินการแจ้งเวียนแนวทางการเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล สำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ ระดับกรม (DCIO) ให้หน่วยงานภาครัฐทราบ และถือปฏิบัติ ต่อไป

สดช. ได้มีหนังสือ ที่ ดศ 0410/ว 2177 และหนังสือ ที่ ดศ 0410/ว 2179 ลงวันที่ 4 กันยายน 2567 แจ้งเวียนแนวทางการเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล สำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ ระดับกรม (DCIO) แก่หน่วยงานภาครัฐเพื่อทราบและถือปฏิบัติ โดยมีรายละเอียดการเทียบโอนหลักสูตร ดังนี้

1. แนวทางที่ 1 เข้าร่วมการอบรมผ่าน หลักสูตรที่ผ่านการรับรองจาก สดช. โดย DCIO สามารถค้นหารายละเอียดหลักสูตรเพิ่มเติมได้จาก 1) เว็บไซต์ [www.onde.go.th](http://www.onde.go.th) 2) เว็บไซต์ <https://cioregis.onde.go.th> และ 3) เว็บไซต์ <https://tacc.onde.go.th>

2. แนวทางที่ 2 เรียนรู้หรือเข้าร่วมการอบรมผ่านแหล่งการเรียนรู้ โดยไม่จำกัดช่องทางการเรียนรู้ อย่างไรก็ตาม ภายหลังจากการเรียนรู้ DCIO ต้องเข้ารับการวัดผลในระบบประเมินสมรรถนะออนไลน์ ของสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) (สดช.) ซึ่งเป็นการประเมินผลทักษะด้านดิจิทัลสำหรับข้าราชการ และบุคลากรภาครัฐ (Digital Government) โดยจะต้องได้รับผลการทดสอบในระดับ “ผ่านการประเมิน”

ในการนี้ เพื่อเป็นการสร้างความเข้าใจถึงแนวทางการเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล สำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ ระดับกรม (DCIO) แก่หน่วยงานภาครัฐโดยละเอียด สดช. จึงได้จัดทำคู่มือแนวทางการเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล สำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ ระดับกรม (DCIO) ขึ้น เพื่อสนับสนุนความเข้าใจและเป็นแนวปฏิบัติในการดำเนินการตามแนวทางดังกล่าวต่อไป

## บทที่ 2

### การอบรมหลักสูตร GCIO หรือหลักสูตรอื่นใดที่เทียบเท่า ตามแนวทางการบริหารจัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Government Chief Information Officer Management Guideline)

ตามที่แนวทางการบริหารจัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Government Chief Information Officer Management Guideline) โดยสำนักงาน ก.พ. ได้กำหนดคุณสมบัติของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกระทรวง (Ministry Chief Information Officer : MCIO) และผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับกรม (Department Chief Information Officer : DCIO) ประกอบกับแนวทางการเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล สำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐระดับกรม (DCIO) สามารถสรุปแนวทางการอบรมสำหรับ MCIO และ DCIO ได้ดังต่อไปนี้

1. อบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) ที่จัดขึ้นโดย สพร. ทั้งนี้ สามารถติดตามการจัดการอบรมหลักสูตรดังกล่าวได้ที่ [www.dga.or.th](http://www.dga.or.th)

ภาพที่ 1 หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO)

หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) รุ่นที่ 31

8 May 2567 | 711



ที่มา : [www.dga.or.th](http://www.dga.or.th)

2. อบรมหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจาก สดช. โดย MCIO และ DCIO สามารถค้นหารายละเอียดหลักสูตรเพิ่มเติมได้จากคู่มือฉบับนี้ หรือผ่านเว็บไซต์ 1) เว็บไซต์ [www.onde.go.th](http://www.onde.go.th) 2) เว็บไซต์ <https://cioregis.onde.go.th> และ 3) เว็บไซต์ <https://tacc.onde.go.th> ทั้งนี้ ในแต่ละหลักสูตรจะมีสมรรถนะดิจิทัลที่แตกต่างกัน ผู้เรียนสามารถเลือกเรียนหลักสูตรได้ตามสมรรถนะที่ขาดหรือตามสมรรถนะที่สนใจ โดยจะต้องสะสมสมรรถนะให้ครบถ้วนสอดคล้องกับหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO)

3. **อบรมผ่านแหล่งการเรียนรู้ไม่จำกัดช่องทางการเรียนรู้** โดยภายหลังการเรียนรู้จะต้องเข้ารับการวัดผลในระบบประเมินสมรรถนะออนไลน์ของ สคช. ซึ่งเป็นการประเมินผลทักษะด้านดิจิทัลสำหรับข้าราชการและบุคลากรภาครัฐ (Digital Government) โดยจะต้องได้รับผลการทดสอบในระดับ “ผ่านการประเมิน” ทั้งนี้ ผู้ทำการทดสอบจะสามารถทำการทดสอบได้ไม่จำกัดจำนวนครั้ง และสะสมสมรรถนะที่ผ่านการประเมินได้ทุกครั้งที่ทำทดสอบ เพื่อเป็นการสะสมสมรรถนะให้ครบถ้วนสอดคล้องกับหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO)

ในการนี้ ผู้เรียนสามารถสะสมสมรรถนะได้หลากหลายแนวทาง โดยสามารถดำเนินการตามแนวทางแต่ละข้อในข้อใดข้อหนึ่งเพียงอย่างเดียว หรือจะดำเนินการสะสมสมรรถนะจากหลายแนวทางรวมกันก็ได้ แต่จำเป็นต้องสะสมให้ครบตามกรอบสมรรถนะของหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) ทั้งนี้ สรุปภาพรวมการอบรมหลักสูตร ในกรณีต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

**กรณีที่ 1** เข้าอบรมตามข้อ 1 = ได้รับสมรรถนะครบถ้วน ไม่จำเป็นต้องดำเนินการตาม ข้อ 2 และข้อ 3

**กรณีที่ 2** เข้าอบรมตามข้อ 2 โดยสะสมสมรรถนะที่ได้รับจากการอบรมให้ครบถ้วนตามกรอบสมรรถนะของหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) = ได้รับสมรรถนะครบถ้วน

**กรณีที่ 3** เข้ารับการอบรมตามข้อ 2 + เข้ารับการวัดผลตามข้อ 3 โดยสะสมสมรรถนะที่ได้รับจาก 2 ช่องทางให้ครบถ้วนตามกรอบสมรรถนะของหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) = ได้รับสมรรถนะครบถ้วน

แนวทางการบริหารจัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Government Chief Information Officer Management Guideline) กำหนดให้ MCIO และ DCIO จะต้องเข้ารับการฝึกอบรมภายในระยะเวลา 1 ปี หรือในโอกาสแรกที่สามารถเข้ารับการฝึกอบรมได้นับจากวันที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกระทรวง และระดับกรม

### บทที่ 3

## สมรรถนะของหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) โดยสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)

การประชุมคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ครั้งที่ 1/2565 เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2565 ที่ประชุมมีมติมอบหมาย สดช. ดำเนินการพิจารณาให้ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐระดับกรม (Department Chief Information Officer: DCIO) สามารถเทียบโอนหลักสูตรใกล้เคียงที่เคยอบรมแล้ว เพื่อให้ DCIO ไม่ต้องอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO)

ในการนี้ สดช. ได้ดำเนินการวิเคราะห์และจัดทำกรอบสมรรถนะของหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) เพื่อเป็นกรอบสมรรถนะที่ใช้ในการเทียบโอนหลักสูตร ดังต่อไปนี้

ภาพที่ 2 กรอบสมรรถนะของหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO)



กรอบสมรรถนะของหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) ประกอบด้วยสมรรถนะ ดังต่อไปนี้

1. หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการควบคุมกำกับ และการปฏิบัติตามกฎหมาย นโยบาย และมาตรฐานการจัดการด้านดิจิทัล (Digital Governance, Standard, and Compliance) หรือ DG ประกอบด้วย

1.1 DG100 ปฏิบัติตามกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล (Governance Framework) และหลักปฏิบัติ (Principles) ที่ดีด้านดิจิทัล

1.2 DG200 กำกับและตรวจสอบการปฏิบัติตามกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล (Governance Framework) และหลักปฏิบัติที่ดีด้านดิจิทัล

1.3 DG300 ประยุกต์ใช้กรอบการดำเนินงานร่วมกันสำหรับพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Interoperability Framework)

- 1.4 DG500 บริหารความเสี่ยงดิจิทัล (Digital Risk Management)
- 1.5 DG600 จัดทำ แก้ไขเพิ่มเติม หรือยกเลิกกฎหมายเพื่อการปรับเปลี่ยนไปสู่รัฐบาลดิจิทัล

## 2. หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อยกระดับศักยภาพองค์กร (Digital Technology) หรือ DT ประกอบด้วย

- 2.1 DT100 ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านสู่องค์กรดิจิทัล
- 2.2 DT200 จัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture) เพื่อรองรับการเปลี่ยนผ่านสู่รัฐบาลดิจิทัล
- 2.3 DT300 กำกับการใช้งานสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture)
- 2.4 DT400 บริการเทคโนโลยีดิจิทัล
- 2.5 DT600 วิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) เพื่อตีความและหาข้อสรุปที่เป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจ

## 3. หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการออกแบบกระบวนการและการให้บริการด้วยระบบดิจิทัลเพื่อการพัฒนาคุณภาพงานภาครัฐ (Digital Process and Service Design) หรือ DS ประกอบด้วย

- 3.1 DS100 กำหนดกรอบการให้บริการแบบเชื่อมโยง และเทคนิคการออกแบบกระบวนการ
- 3.2 DS200 วางกลยุทธ์การให้บริการสมาร์ตดิจิทัลและนำสู่การปฏิบัติ
- 3.3 DS300 ออกแบบนวัตกรรมบริการ
- 3.4 DS400 สร้างเครือข่ายเพื่อสร้างนวัตกรรมบริการดิจิทัล
- 3.5 DS500 สร้างนวัตกรรมบริการแก่นที่ใช้การได้และสำเร็จได้ (Minimum Viable Service) ในระยะเวลาสั้นและใช้ทรัพยากรน้อยที่สุด
- 3.6 DS600 ปรับปรุงกระบวนการและพัฒนานวัตกรรมบริการเพื่อยกระดับคุณภาพการให้บริการดิจิทัลอย่างต่อเนื่อง
- 3.7 DS700 บริหารจัดการประสิทธิภาพการให้บริการและการทำงานดิจิทัล

## 4. หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการบริหารกลยุทธ์และการจัดการโครงการ (Strategic and Project Management) หรือ SPM ประกอบด้วย

- 4.1 SPM100 กำหนดทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์เพื่อพัฒนาองค์กรดิจิทัลที่มีการเชื่อมโยงข้อมูลและการทำงานข้ามหน่วยงาน
- 4.2 SPM200 ออกแบบองค์กรดิจิทัล (Future Design)
- 4.3 SPM300 จัดเตรียมทรัพยากรเพื่อการบูรณาการสำหรับองค์กรดิจิทัล
- 4.4 SPM400 ริเริ่มและวางแผนโครงการภายใต้รัฐบาลดิจิทัล (Project Initiation and Planning)
- 4.5 SPM500 ดำเนินโครงการและควบคุมโครงการดิจิทัล
- 4.6 SPM600 ทบทวนโครงการและปิดโครงการ

## 5. หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านผู้นำดิจิทัล (Digital Leadership) หรือ DL ประกอบด้วย

- 5.1 DL100 นำการพัฒนาคนพันธุ์ใหม่ (Digital DNA) สำหรับพัฒนาองค์กรดิจิทัล
- 5.2 DL200 นำการพัฒนาการทำงานร่วมกันเป็นทีมแบบข้ามหน่วยงาน (Across Boundaries)
- 5.3 DL300 เก่งกระบวนการงาน เข้าใจองค์กรดิจิทัล และสื่อสารต่อยอดการเปลี่ยนแปลง

## 6. หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงด้านดิจิทัล (Digital Transformation) หรือ DTr ประกอบด้วย

- 6.1 DTr100 ขับเคลื่อนการเปลี่ยนผ่านสู่รัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Transformation)
- 6.2 DTr200 บริหารจัดการกระบวนการเปลี่ยนแปลงสู่องค์กรดิจิทัล
- 6.3 DTr300 สนับสนุนการปรับเปลี่ยนสู่องค์กรดิจิทัลได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

จากกรอบสมรรถนะของหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) ดังกล่าว ผู้เรียนจะได้รับการสะสมทุกสมรรถนะหากเข้ารับการอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) ที่จัดขึ้นโดย สพร. ทั้งนี้ สำหรับผู้บริหารที่ยังไม่ผ่านการอบรมดังกล่าว สามารถอบรมในหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจาก สคช. และ/หรือเข้ารับการวัดผลในระบบประเมินสมรรถนะออนไลน์ของ สคช. เพื่อสะสมสมรรถนะให้ครบถ้วนตามกรอบสมรรถนะของหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) ดังกล่าว โดยสมรรถนะที่สะสมต้องตรงกับสมรรถนะของหลักสูตร GCIO ที่จัดขึ้นโดย สพร. ตามที่แสดงในภาพที่ 2

## บทที่ 4

### การเทียบโอนหลักสูตรผ่านการอบรมหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจาก สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เห็นชอบแนวทางการบริหารจัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ และมอบหมายให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมรับผิดชอบรับรองกรอบหลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐและผู้ช่วยผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ และมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2564 เห็นชอบให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม โดย สดช. เป็นหน่วยงานผู้รับผิดชอบรับรองหลักสูตรการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลให้ข้าราชการและบุคลากรของรัฐ ซึ่ง สดช. ได้ดำเนินการรับรองหลักสูตรฯ ตั้งแต่ปี 2564 เป็นต้นมา โดยหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) ที่จัดโดย สพร. ถือเป็นหนึ่งในหลักสูตรที่ สดช. ได้ให้การรับรอง

หลักสูตรที่ได้รับการรับรองจาก สดช. ได้ผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาที่เกี่ยวข้องภายใต้ลักษณะและมาตรฐานเดียวกัน รวมถึง หลักสูตรดังกล่าวต้องมีการกำหนดสมรรถนะการเรียนรู้ภายใต้กรอบแนวทางการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลของข้าราชการและบุคลากรภาครัฐเพื่อการปรับเปลี่ยนเป็นรัฐบาลดิจิทัลเดียวกัน ดังนั้น หลักสูตรที่ได้รับการรับรองจาก สดช. จึงเป็นหนึ่งช่องทางที่เหมาะสมกับการเทียบเคียงกับหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) ที่จัดขึ้นโดย สพร.

ในการนี้ สดช. ได้จัดทำรายละเอียดข้อมูลหลักสูตรที่ได้รับการรับรอง รวมถึงสมรรถนะ ผู้จัดทำหลักสูตร และเว็บไซต์ในการติดต่อ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถเลือกเรียนตามความเหมาะสม อีกทั้ง หลักสูตรส่วนใหญ่ประกอบด้วยหลากหลายสมรรถนะการเรียนรู้ โดยผู้เรียนสามารถนำมาสะสมสมรรถนะให้ครบถ้วนตามกรอบสมรรถนะของหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) ที่จัดขึ้นโดย สพร. ต่อไป ทั้งนี้ สามารถจำแนกหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจาก สดช. ตามสมรรถนะได้ดังนี้

#### 1. หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการควบคุมกำกับ และการปฏิบัติตามกฎหมาย นโยบาย และมาตรฐานการจัดการด้านดิจิทัล (Digital Governance, Standard, and Compliance) หรือ DG

ภาพที่ 3 หน่วยสมรรถนะ Digital Governance, Standard, and Compliance : DG

DTr	DTr100	DTr200	DTr300				
DL	DL100	DL200	DL300				
SPM	SPM100	SPM200	SPM300	SPM400	SPM500	SPM600	
DS	DS100	DS200	DS300	DS400	DS500	DS600	DS700
DT	DT100	DT200	DT300	DT400	DT600		
DG	DG100	DG200	DG300	DG500	DG600		

1.1 DG100 ปฏิบัติตามกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล (Governance Framework) และหลักปฏิบัติ (Principles) ที่ดีด้านดิจิทัล

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th">https://tdga.dga.or.th/index.php/th</a>
2	CU6401010002	หลักสูตรการจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลภายในหน่วยงานสำหรับผู้ปฏิบัติงานภาครัฐ (Government Data Governance in Practice)	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th">https://tdga.dga.or.th/index.php/th</a>
3	CU6401130004	หลักสูตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับผู้ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยี (Cybersecurity for Technologist)	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th">https://tdga.dga.or.th/index.php/th</a>
4	CU6502020001	หลักสูตรพื้นฐานการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Thailand Data Protection Foundation Certification Training Course)	บริษัท เอซิส โปรเฟสชันนัล เซ็นเตอร์ จำกัด	<a href="https://www.acisonline.net">https://www.acisonline.net</a>
5	CU6502020002	หลักสูตรผู้ปฏิบัติงานคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Thailand Data Protection Practitioner Certification Training Course)	บริษัท เอซิส โปรเฟสชันนัล เซ็นเตอร์ จำกัด	<a href="https://www.acisonline.net">https://www.acisonline.net</a>
6	CU6502020003	หลักสูตรเจ้าหน้าที่คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Thailand Data Protection Officer Certification Training Course)	บริษัท เอซิส โปรเฟสชันนัล เซ็นเตอร์ จำกัด	<a href="https://www.acisonline.net">https://www.acisonline.net</a>
7	CU6501020004	หลักสูตรการสร้างความรู้ตระหนักด้านการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (PDPA awareness)	บริษัท อาร์สแควร์ จำกัด	<a href="https://rsquareth.com">https://rsquareth.com</a>
8	CU6501010006	หลักสูตรสมรรถนะดิจิทัลระดับพื้นฐาน (Basic Digital Competency)	ศูนย์บริหารงานการพัฒนาศักยภาพบุคคลเพื่อความ เป็นเลิศ	<a href="https://hcemc.obec.go.th">https://hcemc.obec.go.th</a>

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
9	CU6502020017	หลักสูตรฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การดำเนินการให้สอดคล้องกับ พ.ร.บ. คຸ້ມครองข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data Protection Act Compliance Workshop: PDPA)	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	www.career4future.com
10	CU6502020166	หลักสูตรหลักการกฎหมาย คຸ້ມครองข้อมูลส่วนบุคคล สำหรับผู้บริหารภาครัฐ (The Principle of PDPA for Government Executives)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	https://www.dga.or.th
11	CU6501130168	หลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัลสำหรับผู้บริหารภาครัฐ (Digital Security for Government Executives)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	https://www.dga.or.th
12	CU6501020193	หลักสูตรการคຸ້ມครองข้อมูลส่วนบุคคล (ICDL Personal Data Protection (PDPA))	บริษัท ไอดีซีแอล (ไทยแลนด์) จำกัด	https://icdlthailand.org
13	CU6602020012	หลักสูตรผู้นำการปฏิบัติ (Lead Implementer)	สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.)	https://www.ncsa.or.th/test
14	CU6602020013	หลักสูตรผู้นำการตรวจสอบ (Lead Auditor)	สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.)	https://www.ncsa.or.th/test
15	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th
16	CU6502020165	หลักสูตรกฎหมายคຸ້ມครองข้อมูลส่วนบุคคลสำหรับปฏิบัติงานภาครัฐ (Personal Data Protection Act for Government Officer)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	https://www.dga.or.th
17	CU6501020167	หลักสูตรกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐสำหรับผู้บริหารยุคดิจิทัล (Data Governance Framework for Digital Executive)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	www.dga.or.th

1.2 DG200 กำกับและตรวจสอบการปฏิบัติตามกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล (Governance Framework) และหลักปฏิบัติที่ดีด้านดิจิทัล

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6401010002	หลักสูตรการจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลภายในหน่วยงานสำหรับผู้ปฏิบัติงานภาครัฐ (Government Data Governance in Practice)	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
3	CU6502020017	หลักสูตรฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การดำเนินการให้สอดคล้องกับ พ.ร.บ. คื้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data Protection Act Compliance Workshop: PDPA)	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	<a href="http://www.career4future.com">www.career4future.com</a>
4	CU6502020166	หลักสูตรหลักการกฎหมาย คื้มครองข้อมูลส่วนบุคคลสำหรับผู้บริหารภาครัฐ (The Principle of PDPA for Government Executives)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://www.dga.or.th">https://www.dga.or.th</a>
5	CU6501130168	หลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัลสำหรับผู้บริหารภาครัฐ (Digital Security for Government Executives)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://www.dga.or.th">https://www.dga.or.th</a>
6	CU6501020193	หลักสูตรการคื้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (ICDL Personal Data Protection (PDPA))	บริษัท ไอดีซีแอล (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://icdlthailand.org">https://icdlthailand.org</a>
7	CU6602020012	หลักสูตรผู้นำการปฏิบัติ (Lead Implementer)	สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.)	<a href="https://www.ncsa.or.th/test">https://www.ncsa.or.th/test</a>
8	CU6602020013	หลักสูตรผู้นำการตรวจสอบ (Lead Auditor)	สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.)	<a href="https://www.ncsa.or.th/test">https://www.ncsa.or.th/test</a>
9	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>
10	CU6502020165	หลักสูตรกฎหมายคื้มครองข้อมูลส่วนบุคคลสำหรับ	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://www.dga.or.th">https://www.dga.or.th</a>

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
		ผู้ปฏิบัติงานภาครัฐ (Personal Data Protection Act for Government Officer)		
11	CU6501020167	หลักสูตรกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐสำหรับผู้บริหารยุคดิจิทัล (Data Governance Framework for Digital Executive)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	www.dga.or.th

### 1.3 DG300 ประยุกต์ใช้กรอบการดำเนินงานร่วมกันสำหรับพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Interoperability Framework)

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th">https://tdga.dga.or.th/index.php/th</a>
2	CU6502020100	หลักสูตรฐานข้อมูล MySQL สำหรับผู้ดูแล (MySQL for Database Administrators)	บริษัท ดีเอ็นเตอร์ไพรส์รีซอร์สเซสหนึ่ง จำกัด	<a href="https://www.ert.co.th">https://www.ert.co.th</a>
3	CU6502070145	หลักสูตรการจัดการด้านการเงินใน AWS Cloud สำหรับผู้สร้างระบบ (AWS Cloud Financial Management for Builders)	บริษัท เทรโนแคท (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
4	CU6602020013	หลักสูตรผู้นำการตรวจสอบ (Lead Auditor)	สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.)	<a href="https://www.ncsa.or.th/test">https://www.ncsa.or.th/test</a>
5	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

## 1.4 DG500 บริหารความเสี่ยงดิจิทัล (Digital Risk Management)

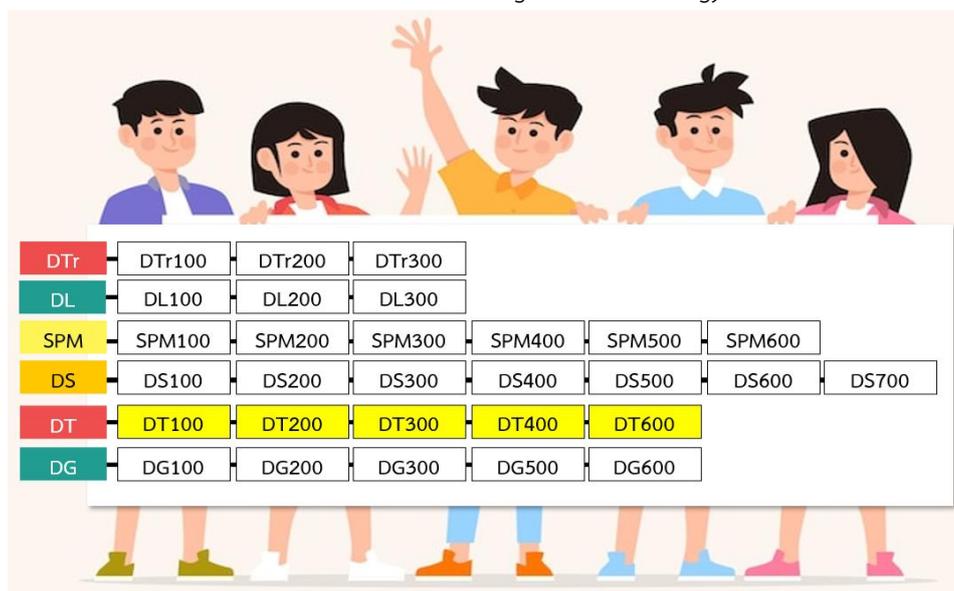
ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6401130004	หลักสูตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับผู้ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยี (Cybersecurity for Technologist)	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
3	CU6502020166	หลักสูตรหลักการกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลสำหรับผู้บริหารภาครัฐ (The Principle of PDPA for Government Executives)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://www.dga.or.th">https://www.dga.or.th</a>
4	CU6501130168	หลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัลสำหรับผู้บริหารภาครัฐ (Digital Security for Government Executives)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://www.dga.or.th">https://www.dga.or.th</a>
5	CU6602020012	หลักสูตรผู้นำการปฏิบัติ (Lead Implementer)	สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.)	<a href="https://www.ncsa.or.th/test">https://www.ncsa.or.th/test</a>
6	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

## 1.5 DG600 จัดทำ แก้ไขเพิ่มเติม หรือยกเลิกกฎหมายเพื่อการปรับเปลี่ยนไปสู่รัฐบาลดิจิทัล

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

## 2. หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อยกระดับศักยภาพองค์กร (Digital Technology) หรือ DT

ภาพที่ 4 หน่วยสมรรถนะ Digital Technology : DT



### 2.1 DT100 ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านสู่องค์กรดิจิทัล

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6503040011	หลักสูตรการเขียนโปรแกรมหุ่นยนต์เบื้องต้น (uKit case study) (เวอร์ชันที่ 1) (Introduction to Robotics Programming (uKit case study) (Version 1))	บริษัท เออาร์ไอที จำกัด	<a href="https://www.arit.co.th">https://www.arit.co.th</a>
3	CU6503030012	หลักสูตรพัฒนาทักษะเทคโนโลยีสารสนเทศ Internet of Things for Control Devices (Develop Information Technology Skill Internet of Thing for Control Devices)	บริษัท เออาร์ไอที จำกัด	<a href="https://www.arit.co.th">https://www.arit.co.th</a>
4	CU6501060028	หลักสูตรการเปลี่ยนแปลงองค์กรสู่ดิจิทัลโดยใช้แพลตฟอร์มบริหารจัดการปัญหาผ่านระบบพูดคุยแบบอัตโนมัติ (Digital Transformation in Public Sector using the Problem	มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล	<a href="https://www.vu.ac.th">https://www.vu.ac.th</a>

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
5	CU6503060034	หลักสูตรการสร้างกลยุทธ์การแข่งขันของธุรกิจในยุคดิจิทัล (Digital Business Strategy)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	www.minddojo.co.th
6	CU6501050039	หลักสูตรเร่งการเปลี่ยนแปลงสู่ความสำเร็จในองค์กร (Accelerating Organizational Change)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	www.minddojo.co.th
7	CU6501060050	หลักสูตรสถาปัตยกรรมระบบ AWS (Architecting on AWS)	บริษัท เทคโนเคท (ไทยแลนด์) จำกัด	https://trainocate.com/th
8	CU6501060056	หลักสูตรการสร้างสรรค์สื่อพีเรชั่นเทชั่นแนวใหม่ทันสมัย เพื่อก้าวเข้าสู่โลกยุคดิจิทัล (PowerPoint To Power UP New Trend into The Digital)	สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต (สังกัด สวทช.)	www.career4future.com
9	CU6502090057	หลักสูตรลดการเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงเทคโนโลยีด้าน Digital และ IoT (Kaizen IoT Workshop)	สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น	www.tpa.or.th,www.tpif.or.th
10	CU6501010072	หลักสูตรการดูแลระบบอัตโนมัติด้วย PowerShell (Automating Administration with PowerShell)	บริษัท ดีเอ็นเตอร์ไพรส์ริชอร์ส เทรนนิง จำกัด	https://www.ert.co.th
11	CU6502010077	หลักสูตรการออกแบบโครงสร้างพื้นฐานของ Microsoft Azure (Designing Microsoft Azure Infrastructure Solutions)	บริษัท ดีเอ็นเตอร์ไพรส์ริชอร์ส เทรนนิง จำกัด	https://www.ert.co.th
12	CU6502010082	หลักสูตรความรู้เบื้องต้นสำหรับ Microsoft Azure (Microsoft Azure Fundamentals)	บริษัท ดีเอ็นเตอร์ไพรส์ริชอร์ส เทรนนิง จำกัด	https://www.ert.co.th
13	CU6502030108	หลักสูตรการออกแบบสื่อดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี Augmented Reality (Digital Media Design with Augmented Reality)	บริษัท เออาร์ไอที จำกัด	https://www.arit.co.th
14	CU6502050121	หลักสูตรสร้าง AR ฟิลเตอร์บนแอปพลิเคชันโซเชียลมีเดีย (AR Filter on Social media Application)	บริษัท เออาร์ไอที จำกัด	https://www.arit.co.th
15	CU6502100141	หลักสูตรแมชชีนเลิร์นนิงบน AWS (The Machine Learning Pipeline on AWS)	บริษัท เทคโนเคท (ไทยแลนด์) จำกัด	https://trainocate.com/th
16	CU6502070145	หลักสูตรการจัดการด้านการเงินใน AWS Cloud สำหรับผู้สร้างระบบ (AWS Cloud Financial Management for Builders)	บริษัท เทคโนเคท (ไทยแลนด์) จำกัด	https://trainocate.com/th

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
17	CU6502080153	หลักสูตรดีปเลิร์นนิงบน AWS (Deep Learning on AWS)	บริษัท เทคโนโลยีสยาม (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
18	CU6602100017	หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์ (ICDL Applied Artificial Intelligence)	บริษัท ไอซีดีแอล (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://icdlthailand.org">https://icdlthailand.org</a>
19	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

## 2.2 DT200 จัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture) เพื่อรองรับการเปลี่ยนผ่านสู่รัฐบาลดิจิทัล

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6502070134	หลักสูตรการพัฒนาซอฟต์แวร์บนระบบ AWS (Developing on AWS)	บริษัท เทคโนโลยีสยาม (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
3	CU6501060135	หลักสูตรการสร้างสถาปัตยกรรมขั้นสูงบน AWS (Advanced Architecting on AWS)	บริษัท เทคโนโลยีสยาม (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
4	CU6503070136	หลักสูตรการพัฒนาซอฟต์แวร์ขั้นสูงบน AWS (Advanced Developing on AWS)	บริษัท เทคโนโลยีสยาม (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
5	CU6502100141	หลักสูตรแมชชีนเลิร์นนิงบน AWS (The Machine Learning Pipeline on AWS)	บริษัท เทคโนโลยีสยาม (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
6	CU6502080153	หลักสูตรดีปเลิร์นนิงบน AWS (Deep Learning on AWS)	บริษัท เทคโนโลยีสยาม (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
7	CU6702100002	หลักสูตรการออกแบบสถาปัตยกรรมข้อมูลขนาดใหญ่โดยใช้ Generative AI (Big Data Architecture Design using Generative AI)	บริษัท ไอเอ็มซี เอ้าท์ซอร์ซซิง (ประเทศไทย) จำกัด	<a href="https://www.imcinstitute.com/index.php/contact-imc">https://www.imcinstitute.com/index.php/contact-imc</a>
8	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

## 2.3 DT300 กำกับการใช้งานสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture)

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th">https://tdga.dga.or.th/index.php/th</a>
2	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

## 2.4 DT400 บริการเทคโนโลยีดิจิทัล

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th">https://tdga.dga.or.th/index.php/th</a>
2	CU6503060034	หลักสูตรการสร้างกลยุทธ์การแข่งขันของธุรกิจในยุคดิจิทัล (Digital Business Strategy)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	<a href="http://www.minddojo.co.th">www.minddojo.co.th</a>
3	CU6502070055	หลักสูตรทักษะการใช้งาน Docker และ Kubernetes (Docker and Kubernetes)	บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)	<a href="http://www.ntplc.co.th">www.ntplc.co.th</a>
4	CU6503040094	หลักสูตรภาวะผู้นำในยุคดิจิทัล (The Digital Leadership Skill)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com">https://learninghubthailand.com</a>
5	CU6503010097	หลักสูตรการคิดเชิงออกแบบและการสร้างนวัตกรรมในยุคดิจิทัล (Digital Design Thinking and Innovation)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com">https://learninghubthailand.com</a>
6	CU6502040099	หลักสูตรทักษะการให้ความสำคัญสู่สร้างความสัมพันธ์กับลูกค้าอย่างมีประสิทธิภาพ (Customer Centric and Relation)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com">https://learninghubthailand.com</a>
7	CU6503070155	หลักสูตรพัฒนาแอปสำหรับผู้ปฏิบัติงานด้วย Power Apps (แบบใช้โค้ดน้อยหรือไม่มีโค้ด) (Develop apps for workers with Power Apps)	บริษัท เออาร์ไอที จำกัด	<a href="http://www.arit.co.th">www.arit.co.th</a>
8	CU6602100017	หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์ (ICDL Applied Artificial Intelligence)	บริษัท ไอซีดีแอล (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://icdlthailand.org">https://icdlthailand.org</a>

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
2	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

## 2.5 DT600 วิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) เพื่อตีความและหาข้อสรุปที่เป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจ

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th">https://tdga.dga.or.th/index.php/th</a>
2	CU6401010002	หลักสูตรการจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลภายในหน่วยงานสำหรับผู้ปฏิบัติงานภาครัฐ (Government Data Governance in Practice)	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th">https://tdga.dga.or.th/index.php/th</a>
3	CU6503030009	หลักสูตรการวิเคราะห์ข้อมูลด้วย Google Analytics (Google Analytics)	บริษัท เออาร์ไอที จำกัด	<a href="http://www.arit.co.th/">www.arit.co.th/</a>
4	CU6502030010	หลักสูตรการวิเคราะห์ข้อมูลและรายงานภาพด้วย Microsoft Power BI (Data Analysis and Visualization with Microsoft Power BI)	บริษัท เออาร์ไอที จำกัด	<a href="http://www.arit.co.th/">www.arit.co.th/</a>
5	CU6502100020	หลักสูตรเทคนิคการทำงานของปัญญาประดิษฐ์ (AI Techniques)	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	<a href="http://www.science.cmu.ac.th/webthai/index.php">www.science.cmu.ac.th/webthai/index.php</a>
6	CU6502100021	หลักสูตรการประยุกต์ใช้งานปัญญาประดิษฐ์ (AI Applications)	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	<a href="http://www.science.cmu.ac.th/webthai/index.php">www.science.cmu.ac.th/webthai/index.php</a>
7	CU6503060034	หลักสูตรการสร้างกลยุทธ์การแข่งขันของธุรกิจในยุคดิจิทัล (Digital Business Strategy)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	<a href="http://www.minddojo.co.th/">www.minddojo.co.th/</a>
8	CU6501050039	หลักสูตรเร่งการเปลี่ยนแปลงสู่ความสำเร็จในองค์กร (Accelerating Organizational Change)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	<a href="http://www.minddojo.co.th">www.minddojo.co.th</a>
9	CU6502030053	หลักสูตรทักษะการแสดงผลและวิเคราะห์ข้อมูลจากโปรแกรม Power BI Desktop (Visual Analytics by Power BI Desktop)	บริษัท ไทคอมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)	<a href="http://www.ntplc.co.th">www.ntplc.co.th</a>

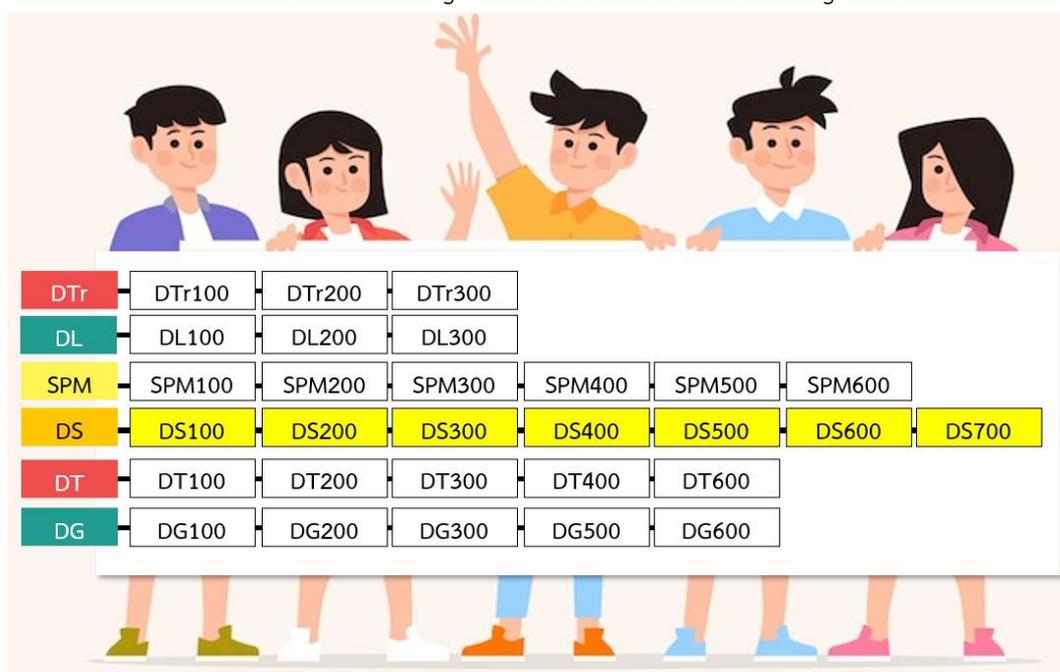
ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
10	CU6502070054	หลักสูตรทักษะการใช้งานโปรแกรม Tableau Desktop ขั้นพื้นฐานและขั้นสูง (Tableau Desktop Basic and Advance Training)	บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)	www.ntplc.co.th
11	CU6503060088	หลักสูตรทักษะการแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อนและการตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพ (Complex Problem Solving & Decision Making)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	https://learninghubthailand.com
12	CU6502010098	หลักสูตรการคิดเชิงออกแบบสำหรับการบริการ (Service Design Thinking)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	https://learninghubthailand.com
13	CU6502040099	หลักสูตรทักษะการให้ความสำคัญสู่สร้างความสัมพันธ์กับลูกค้าอย่างมีประสิทธิภาพ (Customer Centric and Relation)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	https://learninghubthailand.com
14	CU6503070107	หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพการใช้งานภาษา Python สำหรับงาน Data Science & Visualization (Upskill Python Programming for Data Science & Visualization)	บริษัท เออาร์ไอที จำกัด	www.arit.co.th
15	CU6501060135	หลักสูตรการสร้างสถาปัตยกรรมขั้นสูงบน AWS (Advanced Architecting on AWS)	บริษัท เทคโนเคท (ไทยแลนด์) จำกัด	https://trainocate.com/th
16	CU6503060137	หลักสูตรวิศวกรรมการรักษาความปลอดภัยบนระบบ (Security Engineering on AWS)	บริษัท เทคโนเคท (ไทยแลนด์) จำกัด	https://trainocate.com/th
17	CU6502080151	หลักสูตรการจัดทำคลังข้อมูลบน AWS (Data Warehousing on AWS)	บริษัท เทคโนเคท (ไทยแลนด์) จำกัด	https://trainocate.com/th
18	CU6502020166	หลักสูตรหลักการกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลสำหรับผู้บริหารภาครัฐ (The Principle of PDPA for Government Executives)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	www.dga.or.th

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
19	CU6501020167	หลักสูตรกรอบธรรมาภิบาล ข้อมูลภาครัฐสำหรับผู้บริหารยุค ดิจิทัล (Data Governance Framework for Digital Executive)	สถาบันพัฒนาบุคลากร ภาครัฐด้านดิจิทัล	www.dga.or.th
20	CU6501130168	หลักสูตรความมั่นคงปลอดภัย ทางดิจิทัลสำหรับผู้บริหาร ภาครัฐ (Digital Security for Government Executives)	สถาบันพัฒนาบุคลากร ภาครัฐด้านดิจิทัล	www.dga.or.th
21	CU6602100011	หลักสูตรการวิเคราะห์ข้อมูลโดย ใช้ภาษาไพธอน (Data Analytics with Python)	สำนักฝึกอบรมและพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหา นคร	www.training.mut.ac.th
22	CU6602030015	หลักสูตรการวิเคราะห์ข้อมูลและ สร้างแดชบอร์ดด้วย Excel (Data Analysis and Dashboard with Excel)	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร มหาวิทยาลัยมหิดล	www.ict.mahidol.ac.th
23	CU6602100017	หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ ประยุกต์ (ICDL Applied Artificial Intelligence)	บริษัท ไอซีดีแอล (ไทย แลนด์) จำกัด	https://icdlthailand.org
24	CU6602010018	หลักสูตรการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)	สถาบันการจัดการปัญญา ภิวัฒน์	www.panyapiwat.ac.th
25	CU6701100001	หลักสูตรการวิเคราะห์ข้อมูลโดย ไม่ต้องเขียนโค้ดด้วย ChatGPT (No Code) Data Analysis using ChatGPT	บริษัท ไอเอ็มซี เอ้าท์ซอร์ สซิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด	www.imcinstitute.com /index.php/contact-imc
26	CU6701100003	หลักสูตรปลดล็อกศักยภาพใหม่ ในการทำงานด้วย AI (ChatGPT for Management)	บริษัท ไอเอ็มซี เอ้าท์ซอร์ สซิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด	www.imcinstitute.com /index.php/contact-imc
27	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาล อิเล็กทรอนิกส์ (e- Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากร ภาครัฐด้านดิจิทัล	https://tdga.dga.or.th/ index.php?lang=th
28	CU6702100018	หลักสูตรการวิเคราะห์ข้อมูล อัจฉริยะด้วย RapidMiner (Intelligence Data analysis with RapidMiner)	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	www.science.cmu.ac.th /webthai/index.php
29	CU6702100023	หลักสูตรวิศวกรรมข้อมูล - การ เตรียมข้อมูลเพื่อการทำงาน (Data Engineering and Data Preparation for Organization)	วิทยาลัยนวัตกรรมการ เทคโนโลยีและ วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต	https://cite.dpu.ac.th

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
30	CU6701100025	หลักสูตรการจินตทัศน์ข้อมูลเบื้องต้น (Introduction to Data Visualization)	สมาคมปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย	www.aiat.or.th

### 3. หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการออกแบบกระบวนการและการให้บริการด้วยระบบดิจิทัลเพื่อการพัฒนาคุณภาพงานภาครัฐ (Digital Process and Service Design) หรือ DS

ภาพที่ 5 หน่วยสมรรถนะ Digital Process and Service Design : DS



#### 3.1 DS100 กำหนดกรอบการให้บริการแบบเชื่อมโยง และเทคนิคการออกแบบกระบวนการ

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6401060003	หลักสูตรการออกแบบกระบวนการงานเพื่อการปรับเปลี่ยนไปสู่องค์กรดิจิทัล (Digital Transformation in Business Process)	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
3	CU6503140033	หลักสูตรการเปลี่ยนแปลงที่เร่งด่วนสู่โอกาสแห่งความสำเร็จ (Sense of Urgency (Facilitation))	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	www.minddojo.co.th
4	CU6502100141	หลักสูตรแมชชีนเลิร์นนิงบน AWS (The Machine Learning Pipeline on AWS)	บริษัท เทรนโคม (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
5	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>
6	CU6702030022	หลักสูตรการออกแบบประสบการณ์ผู้ใช้และการออกแบบอินเทอร์เฟซผู้ใช้ (UX/UI) พร้อมฝึกปฏิบัติ กระบวนการคิดเชิงออกแบบ (User Experience and User Interface Design (UXUI))	วิทยาลัยนวัตกรรมการด้านเทคโนโลยีและวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต	<a href="https://cite.dpu.ac.th/">https://cite.dpu.ac.th/</a>

### 3.2 DS200 วางกลยุทธ์การให้บริการสมาร์ตดิจิทัลและนำสู่การปฏิบัติ

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6401060003	หลักสูตรการออกแบบกระบวนการงานเพื่อการปรับเปลี่ยนไปสู่องค์กรดิจิทัล (Digital Transformation in Business Process)	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
3	CU6602100017	หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์ (ICDL Applied Artificial Intelligence)	บริษัท ไอซีดีแอล (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://icdlthailand.org/">https://icdlthailand.org/</a>
4	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>
5	CU6702030022	หลักสูตรการออกแบบประสบการณ์ผู้ใช้และการออกแบบอินเทอร์เฟซผู้ใช้ (UX/UI) พร้อมฝึกปฏิบัติ กระบวนการคิดเชิงออกแบบ (User Experience and User Interface Design (UXUI))	วิทยาลัยนวัตกรรมการด้านเทคโนโลยีและวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต	<a href="https://cite.dpu.ac.th/">https://cite.dpu.ac.th/</a>

## 3.3 DS300 ออกแบบนวัตกรรมบริการ

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6401060003	หลักสูตรการออกแบบกระบวนการงานเพื่อการปรับเปลี่ยนไปสู่องค์กรดิจิทัล (Digital Transformation in Business Process)	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
3	CU6502010098	หลักสูตรการคิดเชิงออกแบบสำหรับการบริการ (Service Design Thinking)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
4	CU6702100002	หลักสูตรการออกแบบสถาปัตยกรรมข้อมูลขนาดใหญ่โดยใช้ Generative AI (Big Data Architecture Design using Generative AI)	บริษัท ไอเอ็มซี เอ้าท์ซอร์ซซิง (ประเทศไทย) จำกัด	<a href="http://www.imcinstitute.com/index.php/contact-imc">www.imcinstitute.com/index.php/contact-imc</a>
5	CU6701060010	หลักสูตรนักรับราชการรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>
6	CU6702030022	หลักสูตรการออกแบบประสบการณ์ผู้ใช้และการออกแบบอินเทอร์เฟซผู้ใช้ (UX/UI) พร้อมฝึกปฏิบัติกระบวนการคิดเชิงออกแบบ (User Experience and User Interface Design (UXUI))	วิทยาลัยนวัตกรรมการด้านเทคโนโลยีและวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์	<a href="https://cite.dpu.ac.th/">https://cite.dpu.ac.th/</a>

## 3.4 DS400 สร้างเครือข่ายเพื่อสร้างนวัตกรรมบริการดิจิทัล

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6502060139	หลักสูตรการย้ายไปยัง AWS (Migrating to AWS)	บริษัท เทรโนแคท (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
3	CU6701060010	หลักสูตรนักรับราชการรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

3.5 DS500 สร้างนวัตกรรมบริการแทนที่ใช้งานได้และสำเร็จได้ (Minimum Viable Service) ในระยะเวลาสั้นและใช้ทรัพยากรน้อยที่สุด

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6503140033	หลักสูตรการเปลี่ยนแปลงที่เร่งด่วนสู่โอกาสแห่งความสำเร็จ (Sense of Urgency (Facilitation))	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	<a href="http://www.minddojo.co.th">www.minddojo.co.th</a>
3	CU6501060051	หลักสูตรการดำเนินงานบนระบบคลาวด์บน AWS (Cloud Operations on AWS)	บริษัท เทรโนเคท (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
4	CU6601010010	หลักสูตรการพัฒนาวัตกรรมการด้วย Design Thinking - Design Thinking Bootcamp for Business Innovation	ศูนย์นวัตกรรมทางธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	<a href="https://nida.ac.th">https://nida.ac.th</a>
5	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

3.6 DS600 ปรับปรุงกระบวนการงานและพัฒนานวัตกรรมบริการเพื่อยกระดับคุณภาพการให้บริการดิจิทัลอย่างต่อเนื่อง

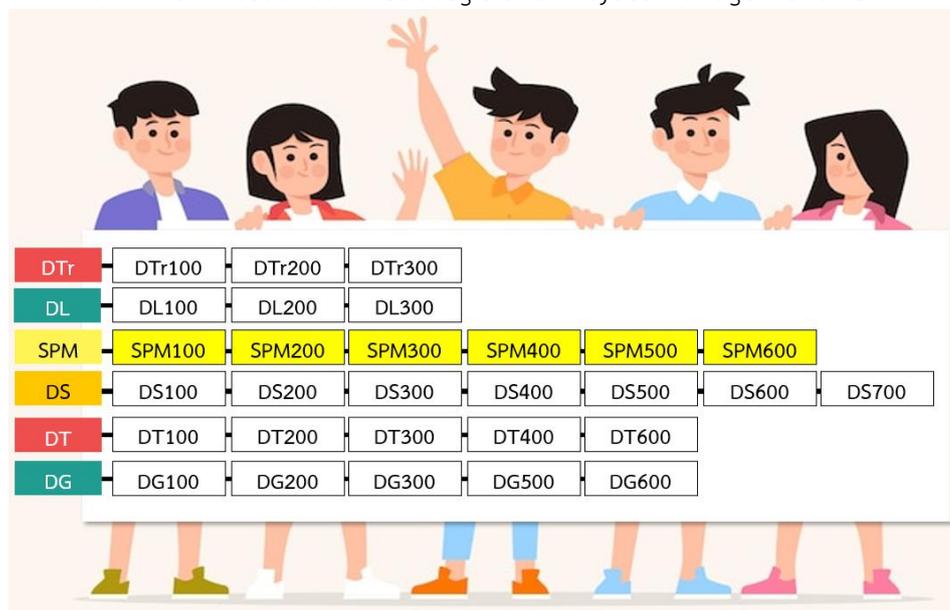
ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

3.7 DS700 บริหารจัดการประสิทธิภาพการให้บริการและการทำงานดิจิทัล

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6602100017	หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์ (ICDL Applied Artificial Intelligence)	บริษัท ไอซีดีแอล (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://icdlthailand.org">https://icdlthailand.org</a>
3	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

#### 4. หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการบริหารกลยุทธ์และการจัดการโครงการ (Strategic and Project Management) หรือ SPM

ภาพที่ 6 หน่วยสมรรถนะ Strategic and Project Management : SPM



##### 4.1 SPM100 กำหนดทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์เพื่อพัฒนาองค์กรดิจิทัลที่มีการเชื่อมโยงข้อมูลและการทำงานข้ามหน่วยงาน

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6401060003	หลักสูตรการออกแบบกระบวนการงานเพื่อการปรับเปลี่ยนไปสู่องค์กรดิจิทัล (Digital Transformation in Business Process)	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
3	CU6503040029	หลักสูตรการวิเคราะห์ธุรกิจ (Strategic Analysis)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	<a href="http://www.minddojo.co.th">www.minddojo.co.th</a>
4	CU6503040036	หลักสูตรการคิดเชิงกลยุทธ์ (Strategic Thinking)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	<a href="http://www.minddojo.co.th">www.minddojo.co.th</a>
5	CU6503060088	หลักสูตรทักษะการแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อนและการตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพ (Complex Problem Solving & Decision Making)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com">https://learninghubthailand.com</a>
6	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

## 4.2 SPM200 ออกแบบองค์กรดิจิทัล (Future Design)

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6401060003	หลักสูตรการออกแบบกระบวนการงานเพื่อการปรับเปลี่ยนไปสู่องค์กรดิจิทัล (Digital Transformation in Business Process)	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
3	CU6503040029	หลักสูตรการวิเคราะห์ธุรกิจ (Strategic Analysis)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	<a href="http://www.minddojo.co.th/">www.minddojo.co.th/</a>
4	CU6503040036	หลักสูตรการคิดเชิงกลยุทธ์ (Strategic Thinking)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	<a href="http://www.minddojo.co.th/">www.minddojo.co.th/</a>
5	CU6502060139	หลักสูตรการย้ายไปยัง AWS (Migrating to AWS)	บริษัท เทรโนแคท (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
6	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

## 4.3 SPM300 จัดเตรียมทรัพยากรเพื่อการบูรณาการสำหรับองค์กรดิจิทัล

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6503040030	หลักสูตรการจัดการประสิทธิภาพด้วย KPI หรือ OKR (Performance Management with KPI or OKR)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	<a href="http://www.minddojo.co.th">www.minddojo.co.th</a>
3	CU6602100017	หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์ (ICDL Applied Artificial Intelligence)	บริษัท ไอซีดีแอล (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://icdlthailand.org">https://icdlthailand.org</a>
4	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

## 4.4 SPM400 ริเริ่มและวางแผนโครงการภายใต้รัฐบาลดิจิทัล (Project Initiation and Planning)

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6503040029	หลักสูตรการวิเคราะห์ธุรกิจ (Strategic Analysis)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	<a href="http://www.minddojo.co.th/">www.minddojo.co.th/</a>
3	CU6503040036	หลักสูตรการคิดเชิงกลยุทธ์ (Strategic Thinking)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	<a href="http://www.minddojo.co.th/">www.minddojo.co.th/</a>
4	CU6503040124	หลักสูตรเทคนิคการบริหารโครงการตามมาตรฐาน PMI (Project Management Techniques According to PMI Standards)	บริษัท เออาร์ไอที จำกัด	<a href="http://www.arit.co.th/">www.arit.co.th/</a>
5	CU6503060137	หลักสูตรวิศวกรรมการรักษาความปลอดภัยบนระบบ (Security Engineering on AWS)	บริษัท เทคโนแคท (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
6	CU6602040009	หลักสูตรการบริหารโครงการอย่างมืออาชีพ และการเตรียมความพร้อมการสอบ Project Management Professionals (PMP) (Project Management Professionals (PMP))	ศูนย์นวัตกรรมทางธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	<a href="https://nida.ac.th/">https://nida.ac.th/</a>
7	CU6602020012	หลักสูตรผู้นำการปฏิบัติ (Lead Implementer)	สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.)	<a href="http://www.ncsa.or.th/test">www.ncsa.or.th/test</a>
8	CU6602020013	หลักสูตรผู้นำการตรวจสอบ (Lead Auditor)	สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.)	<a href="http://www.ncsa.or.th/test">www.ncsa.or.th/test</a>
9	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

## 4.5 SPM500 ดำเนินโครงการและควบคุมโครงการดิจิทัล

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>

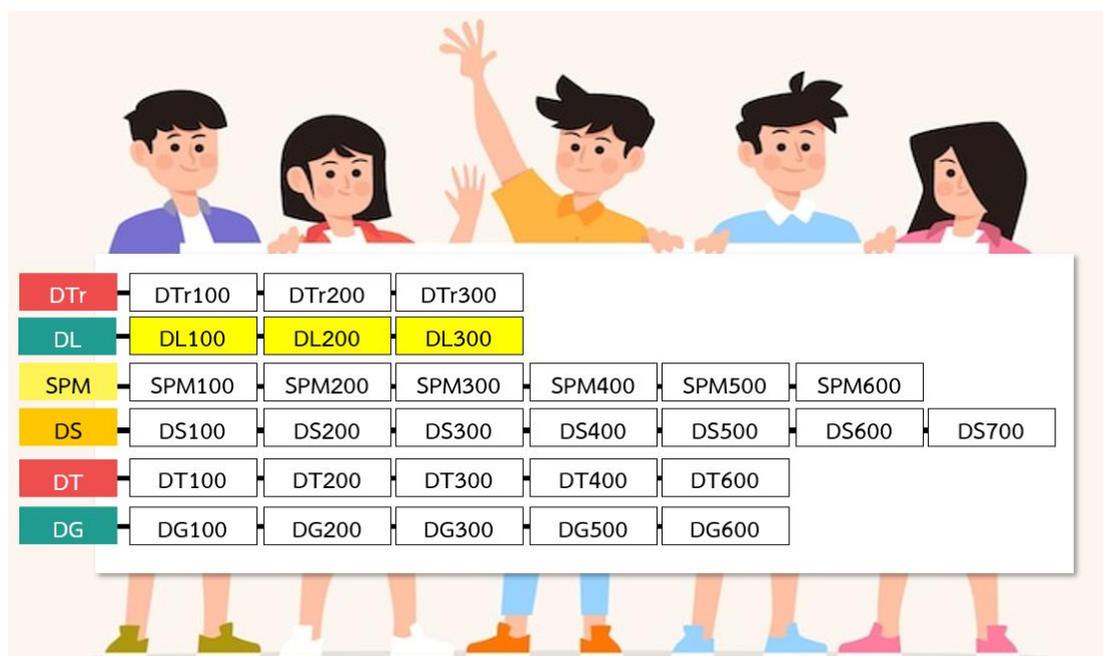
ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
2	CU6503040124	หลักสูตรเทคนิคการบริหาร โครงการตามมาตรฐาน PMI (Project Management Techniques According to PMI Standards)	บริษัท เออาร์ไอที จำกัด	www.arit.co.th
3	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาล อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐ ด้านดิจิทัล	https://tdga.dga.or.th /index.php?lang=th

#### 4.6 SPM600 ทบทวนโครงการและปิดโครงการ

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหาร เทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	https://tdga.dga.or.th /index.php/th/
2	CU6503040124	หลักสูตรเทคนิคการบริหาร โครงการตามมาตรฐาน PMI (Project Management Techniques According to PMI Standards)	บริษัท เออาร์ไอที จำกัด	www.arit.co.th/
3	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาล อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐ ด้านดิจิทัล	https://tdga.dga.or.th /index.php?lang=th

### 5. หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านผู้นำดิจิทัล (Digital Leadership) หรือ DL

ภาพที่ 7 หน่วยสมรรถนะ Digital Leadership : DL



ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6502090057	หลักสูตรลดการเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงเทคโนโลยีด้าน Digital และ IoT (Kaizen IoT Workshop)	สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น	<a href="http://www.tpa.or.th">www.tpa.or.th</a> , <a href="http://www.tpif.or.th">www.tpif.or.th</a>
3	CU6503060088	หลักสูตรทักษะการแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อนและการตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพ (Complex Problem Solving & Decision Making)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
4	CU6503050089	หลักสูตรกลยุทธ์การนำตนเองในยุคดิจิทัล (Self-leadership in Digital Age)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
5	CU6503050092	หลักสูตรการโค้ชเพื่อสร้างการเปลี่ยนแปลงและผลลัพธ์ (Transformational Coaching for Results)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
6	CU6503050093	หลักสูตรทักษะการสอนงาน (พี่เลี้ยง) และการสะท้อนกลับอย่างมีประสิทธิภาพ (Constructive Feedback & Mentoring)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
7	CU6503040094	หลักสูตรภาวะผู้นำในยุคดิจิทัล (The Digital Leadership Skill)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
8	CU6503010097	หลักสูตรการคิดเชิงออกแบบและการสร้างนวัตกรรมในยุคดิจิทัล (Digital Design Thinking and Innovation)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
9	CU6502040099	หลักสูตรทักษะการให้ความสำคัญสู่สร้างความสัมพันธ์กับลูกค้าอย่างมีประสิทธิภาพ (Customer Centric and Relation)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
10	CU6602100017	หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์ (ICDL Applied Artificial Intelligence)	บริษัท ไอซีดีแอล (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://icdlthailand.org">https://icdlthailand.org</a>

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
11	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>
12	CU6501020167	หลักสูตรกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐสำหรับผู้บริหารยุคดิจิทัล (Data Governance Framework for Digital Executive)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="http://www.dga.or.th">www.dga.or.th</a>

### 5.2 DL200 นำการพัฒนาการทำงานร่วมกันเป็นทีมแบบข้ามหน่วยงาน (Across Boundaries)

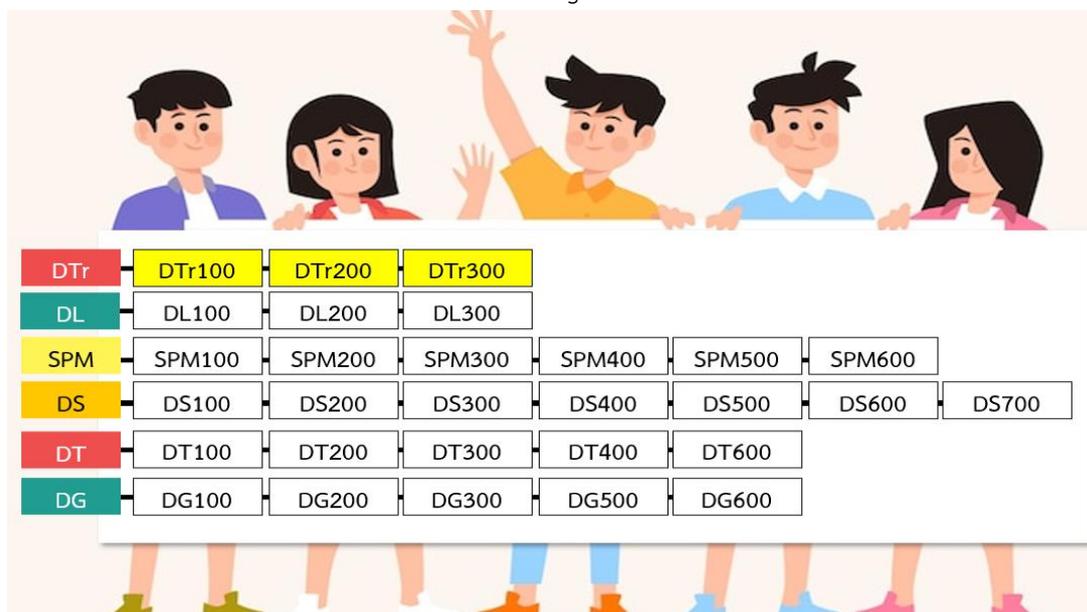
ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6503050093	หลักสูตรทักษะการสอนงาน (พี่เลี้ยง) และการสะท้อนกลับอย่างมีประสิทธิภาพ (Constructive Feedback & Mentoring)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
3	CU6503030095	หลักสูตรการสร้างวัฒนธรรมองค์กรสู่ทีมที่มีประสิทธิภาพ (Develop Digital Culture for Team Excellence)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
4	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>
5	CU6501020167	หลักสูตรกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐสำหรับผู้บริหารยุคดิจิทัล (Data Governance Framework for Digital Executive)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="http://www.dga.or.th">www.dga.or.th</a>

## 5.3 DL300 เก่งกระบวนงาน เข้าใจองค์กรดิจิทัล และสื่อสารต่อยอดการเปลี่ยนแปลง

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6503050089	หลักสูตรกลยุทธ์การนำตนเองในยุคดิจิทัล (Self-leadership in Digital Age)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
3	CU6503050092	หลักสูตรการโค้ชเพื่อสร้างการเปลี่ยนแปลงและผลลัพธ์ (Transformational Coaching for Results)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
4	CU6602100017	หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์ (ICDL Applied Artificial Intelligence)	บริษัท ไอซีดีแอล (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://icdlthailand.org/">https://icdlthailand.org/</a>
5	CU6702100002	หลักสูตรการออกแบบสถาปัตยกรรมข้อมูลขนาดใหญ่โดยใช้ Generative AI (Big Data Architecture Design using Generative AI)	บริษัท ไอเอ็มซี เอ้าท์ซอร์ซซิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด	<a href="http://www.imcinstitute.com/index.php/contact-imc">www.imcinstitute.com/index.php/contact-imc</a>
6	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>
7	CU6501020167	หลักสูตรกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐสำหรับผู้บริหารยุคดิจิทัล (Data Governance Framework for Digital Executive)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="http://www.dga.or.th">www.dga.or.th</a>

## 6. หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงด้านดิจิทัล (Digital Transformation) หรือ DTr

ภาพที่ 8 หน่วยสมรรถนะ Digital Transformation : DTr



### 6.1 DTr100 ขับเคลื่อนการเปลี่ยนผ่านสู่รัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Transformation)

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6503060088	หลักสูตรทักษะการแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อนและการตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพ (Complex Problem Solving & Decision Making)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
3	CU6503030095	หลักสูตรการสร้างวัฒนธรรมองค์กรสู่ทีมที่มีประสิทธิภาพ (Develop Digital Culture for Team Excellence)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
4	CU6502100141	หลักสูตรแมชชีนเลิร์นนิ่งบน AWS (The Machine Learning Pipeline on AWS)	บริษัท เทคโนเคท (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
5	CU6602100017	หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์ (ICDL Applied Artificial Intelligence)	บริษัท ไอซีดีแอล (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://icdlthailand.org/">https://icdlthailand.org/</a>
6	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

## 6.2 DTr200 บริหารจัดการกระบวนการเปลี่ยนแปลงสู่องค์กรดิจิทัล

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6501060028	หลักสูตรการเปลี่ยนแปลงองค์กรสู่ดิจิทัลโดยใช้แพลตฟอร์มบริหารจัดการปัญหาผ่านระบบพูดคุยแบบอัตโนมัติ (Digital Transformation in Public Sector using the Problem Management platform via chatbot system)	มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล	<a href="https://www.vu.ac.th/">https://www.vu.ac.th/</a>
3	CU6503060034	หลักสูตรการสร้างกลยุทธ์การแข่งขันของธุรกิจในยุคดิจิทัล (Digital Business Strategy)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	<a href="http://www.minddojo.co.th">www.minddojo.co.th</a>
4	CU6501050039	หลักสูตรเร่งการเปลี่ยนแปลงสู่ความสำเร็จในองค์กร (Accelerating Organizational Change)	บริษัท มายด์ โดโจ จำกัด	<a href="http://www.minddojo.co.th">www.minddojo.co.th</a>
5	CU6501060050	หลักสูตรสถาปัตยกรรมระบบ AWS (Architecting on AWS)	บริษัท เทคโนเคท (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
6	CU6501060051	หลักสูตรการดำเนินงานบนระบบคลาวด์บน AWS (Cloud Operations on AWS)	บริษัท เทคโนเคท (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
7	CU6503050089	หลักสูตรกลยุทธ์การนำตนเองในยุคดิจิทัล (Self-leadership in Digital Age)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
8	CU6503050092	หลักสูตรการโค้ชเพื่อสร้างการเปลี่ยนแปลงและผลลัพธ์ (Transformational Coaching for Results)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
9	CU6502070138	หลักสูตรการพัฒนาโซลูชันแบบไม่ต้องใช้เซิร์ฟเวอร์บน AWS (Developing Serverless Solutions on AWS)	บริษัท เทคโนเคท (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
10	CU6502080143	หลักสูตร AWS Cloud สำหรับผู้บริหารธุรกิจ (AWS Cloud Essentials for Business Leaders)	บริษัท เทคโนโลยีสยาม (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
11	CU6502070150	หลักสูตรแนวทางการปฏิบัติที่ดีของ AWS Well-Architected (AWS Well-Architected Best Practices)	บริษัท เทคโนโลยีสยาม (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
12	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>

### 6.3 DTr300 สนับสนุนการปรับเปลี่ยนสู่องค์กรดิจิทัลได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ลำดับ	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อสถาบัน	เว็บไซต์
1	CU6401060001	หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ	สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php/th/">https://tdga.dga.or.th/index.php/th/</a>
2	CU6501060050	หลักสูตรสถาปัตยกรรมระบบ AWS (Architecting on AWS)	บริษัท เทคโนโลยีสยาม (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://trainocate.com/th">https://trainocate.com/th</a>
3	CU6502040099	หลักสูตรทักษะการให้ความสำคัญสู่สร้างความสัมพันธ์กับลูกค้าอย่างมีประสิทธิภาพ (Customer Centric and Relation)	บริษัท เลิร์นนิ่งฮับ (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://learninghubthailand.com/">https://learninghubthailand.com/</a>
4	CU6602100017	หลักสูตรปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์ (ICDL Applied Artificial Intelligence)	บริษัท ไอซีดีแอล (ไทยแลนด์) จำกัด	<a href="https://icdlthailand.org">https://icdlthailand.org</a>
5	CU6701060010	หลักสูตรนักบริหารรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Executive Program)	สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล	<a href="https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th">https://tdga.dga.or.th/index.php?lang=th</a>























## บทที่ 5

### การเทียบโอนหลักสูตรผ่านการวัดผลในระบบประเมินสมรรถนะออนไลน์ ของสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

การเทียบโอนหลักสูตรผ่านการวัดผลในระบบประเมินสมรรถนะออนไลน์ (ระบบ Pre-assessment) ของ สคช. เป็นอีกหนึ่งช่องทางการเทียบโอนสมรรถนะตามกรอบสมรรถนะของหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) โดยระบบดังกล่าวเป็นระบบการประเมินผลทักษะด้านดิจิทัลสำหรับข้าราชการ และบุคลากรภาครัฐ (Digital Government) โดยตั้งอยู่บนพื้นฐานการวัดสมรรถนะการเรียนรู้ ภายใต้กรอบแนวทางการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลของข้าราชการและบุคลากรภาครัฐเพื่อการปรับเปลี่ยนเป็นรัฐบาลดิจิทัลเช่นเดียวกับหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (GCIO) โดย สพร. อย่างไรก็ตาม เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์การเรียนรู้ที่เปลี่ยนแปลงไป สคช. จึงพิจารณาเปิดกว้างให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้อัตโนมัติแบบไม่จำกัดช่องทางการเรียนรู้ แต่มุ่งเน้นไปที่ผลลัพธ์การเรียนรู้ (Learning Outcome) ผ่านการวัดผลบนระบบประเมินสมรรถนะออนไลน์ (ระบบ Pre-assessment) หรือบนเว็บไซต์ <https://dg-sa.tpqi.go.th>

สำหรับการใช้ระบบประเมินสมรรถนะออนไลน์ (ระบบ Pre-assessment) เนื่องจากระบบดังกล่าวยังไม่เปิดเป็นการสาธารณะให้หน่วยงานภาครัฐ ดังนั้น ในการขอเข้ารับการทดสอบ หน่วยงานต้นสังกัดของผู้เข้ารับการทดสอบจึงต้องประสานงาน สคช. เพื่อขอความอนุเคราะห์เข้าใช้งานระบบประเมินสมรรถนะออนไลน์ (ระบบ Pre-assessment) ทั้งนี้ ในการสะสมสมรรถนะเพื่อเทียบโอนสมรรถนะผู้เรียนสามารถเข้ารับการทดสอบได้ที่ <https://dg-sa.tpqi.go.th> โดยสามารถเข้ารับการทดสอบได้ไม่จำกัดจำนวนครั้ง และสามารถสะสมสมรรถนะจากการทดสอบได้ทั้ง 2 กลุ่มผู้ปฏิบัติงาน ได้แก่ (1) กลุ่มผู้บริหารระดับสูง (Executive) หรือ (2) กลุ่มผู้อำนวยการกอง (Management) พร้อมทั้งกำหนดระดับการพัฒนาในระดับ “ระยะสมบูรณ์” และมีผลการทดสอบในภาพรวมในระดับ “ผ่านการประเมิน” ทั้งนี้ การสะสมรายสมรรถนะจะต้องได้รับคะแนนตั้งแต่ร้อยละ 50 ขึ้นไป เช่น ผู้เรียนได้รับผลการทดสอบในภาพรวมในระดับ “ผ่านการประเมิน” โดยได้รับสมรรถนะ DG100 ร้อยละ 50 DT 600 ร้อยละ 70 และ DT300 ร้อยละ 30 แสดงว่า สามารถสะสมสมรรถนะ DG100 และ DT 600 ได้ โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

**1. เข้ารับการทดสอบในกลุ่มผู้บริหารระดับสูง (Executive) ระดับการพัฒนาในระดับ “ระยะสมบูรณ์” สามารถสะสมสมรรถนะ ดังต่อไปนี้**

ภาพที่ 9 สมรรถนะที่สามารถสะสมได้จากการเข้ารับการทดสอบในกลุ่มผู้บริหารระดับสูง (Executive)



DTr	DTr100	DTr200	DTr300				
DL	DL100	DL200	DL300				
SPM	SPM100	SPM200	SPM300	SPM400	SPM500	SPM600	
DS	DS100	DS200	DS300	DS400	DS500	DS600	DS700
DT	DT100	DT200	DT300	DT400	DT600		
DG	DG100	DG200	DG300	DG500	DG600		

**1.1 หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการควบคุมกำกับ และการปฏิบัติตามกฎหมาย นโยบาย และมาตรฐานการจัดการด้านดิจิทัล (Digital Governance, Standard, and Compliance) หรือ DG ประกอบด้วย**

(1) DG100 ปฏิบัติตามกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล (Governance Framework) และหลักปฏิบัติ (Principles) ที่ดีด้านดิจิทัล

(2) DG600 จัดทำ แก้ไขเพิ่มเติม หรือยกเลิกกฎหมายเพื่อการปรับเปลี่ยนไปสู่รัฐบาลดิจิทัล

**1.2 หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อยกระดับศักยภาพองค์กร (Digital Technology) หรือ DT ประกอบด้วย**

(1) DT300 กำกับการใช้งานสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture)

(2) DT600 วิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) เพื่อตีความและหาข้อสรุปที่เป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจ

**1.3 หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการออกแบบกระบวนการและการให้บริการด้วยระบบดิจิทัลเพื่อการพัฒนาคุณภาพงานภาครัฐ (Digital Process and Service Design) หรือ DS ประกอบด้วย**

(1) DS100 กำหนดกรอบการให้บริการแบบเชื่อมโยง และเทคนิคการออกแบบกระบวนการ

(2) DS200 วางกลยุทธ์การให้บริการสมาร์ตดิจิทัลและนำสู่การปฏิบัติ

(3) DS400 สร้างเครือข่ายเพื่อสร้างนวัตกรรมบริการดิจิทัลระยะเวลาสั้นและใช้ทรัพยากรน้อยที่สุด

**1.4 หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการบริหารกลยุทธ์และการจัดการโครงการ (Strategic and Project Management) หรือ SPM ประกอบด้วย**

(1) SPM100 กำหนดทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์เพื่อพัฒนาองค์กรดิจิทัลที่มีการเชื่อมโยงข้อมูลและการทำงานข้ามหน่วยงาน

(2) SPM200 ออกแบบองค์กรดิจิทัล (Future Design)

(3) SPM300 จัดเตรียมทรัพยากรเพื่อการบูรณาการสำหรับองค์กรดิจิทัล

**1.5 หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านผู้นำดิจิทัล (Digital Leadership) หรือ DL ประกอบด้วย**

(1) DL100 นำการพัฒนาคนพันธุ์ใหม่ (Digital DNA) สำหรับพัฒนาองค์กรดิจิทัล

(2) DL200 นำการพัฒนาการทำงานร่วมกันเป็นทีมแบบข้ามหน่วยงาน (Across Boundaries)

(3) DL300 เก่งกระบวนการงาน เข้าใจองค์กรดิจิทัล และสื่อสารต่อยอดการเปลี่ยนแปลง

**1.6 หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงด้านดิจิทัล (Digital Transformation) หรือ DTr ประกอบด้วย**

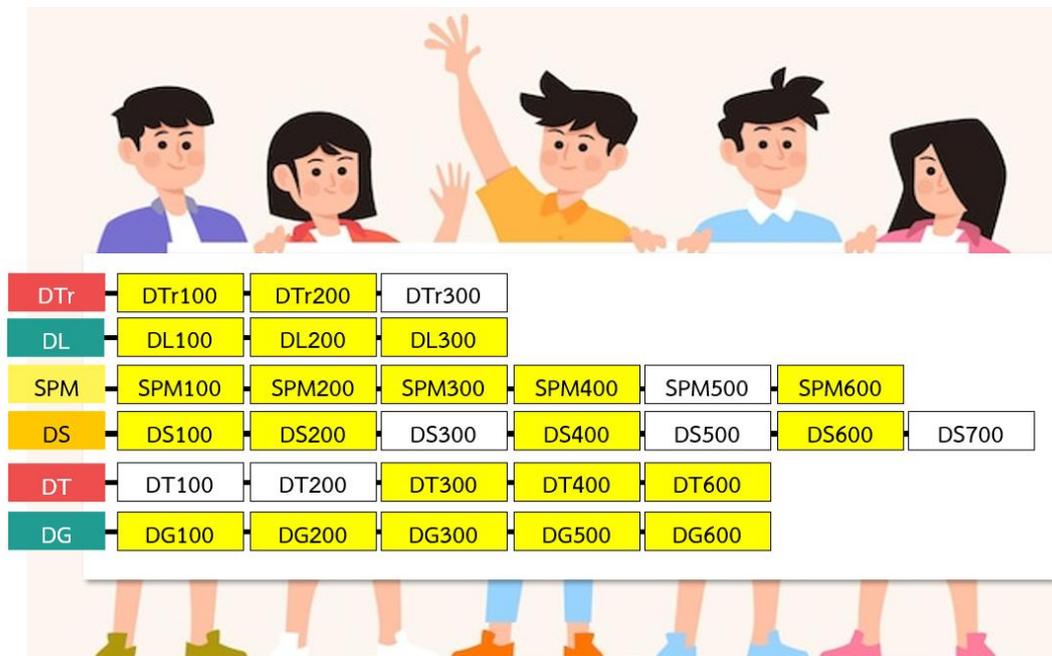
(1) DTr100 ขับเคลื่อนการเปลี่ยนผ่านสู่รัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Transformation)

(2) DTr200 บริหารจัดการกระบวนการเปลี่ยนแปลงสู่องค์กรดิจิทัล

(3) DTr300 สนับสนุนการปรับเปลี่ยนสู่องค์กรดิจิทัลได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

2. เข้ารับการทดสอบในกลุ่มผู้อำนวยความสะดวก (Management) ระดับการพัฒนาในระดับ “ระยะสมบูรณ์” สามารถสะสมสมรรถนะ ดังต่อไปนี้

ภาพที่ 10 สมรรถนะที่สามารถสะสมได้จากการเข้ารับการทดสอบในกลุ่มผู้อำนวยความสะดวก (Management)



2.1. หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการควบคุมกำกับ และการปฏิบัติตามกฎหมาย นโยบาย และมาตรฐานการจัดการด้านดิจิทัล (Digital Governance, Standard, and Compliance) หรือ DG ประกอบด้วย

(1) DG100 ปฏิบัติตามกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล (Governance Framework) และหลักปฏิบัติ (Principles) ที่ดีด้านดิจิทัล

(2) DG200 กำกับและตรวจสอบการปฏิบัติตามกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล (Governance Framework) และหลักปฏิบัติที่ดีด้านดิจิทัล

(3) DG300 ประยุกต์ใช้กรอบการดำเนินงานร่วมกันสำหรับพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Interoperability Framework)

(4) DG500 บริหารความเสี่ยงดิจิทัล (Digital Risk Management)

(5) DG600 จัดทำ แก้ไขเพิ่มเติม หรือยกเลิกกฎหมายเพื่อการปรับเปลี่ยนไปสู่รัฐบาลดิจิทัล

2.2 หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อยกระดับศักยภาพองค์กร (Digital Technology) หรือ DT ประกอบด้วย

(1) DT300 กำกับการใช้งานสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture)

(2) DT400 บริการเทคโนโลยีดิจิทัล

(3) DT600 วิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) เพื่อตีความและหาข้อสรุปที่เป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจ

## 2.3 หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการออกแบบกระบวนการและการให้บริการด้วยระบบดิจิทัลเพื่อการพัฒนาคุณภาพงานภาครัฐ (Digital Process and Service Design) หรือ DS ประกอบด้วย

- (1) DS100 กำหนดกรอบการให้บริการแบบเชื่อมโยง และเทคนิคการออกแบบกระบวนการ
- (2) DS200 วางกลยุทธ์การให้บริการสมาร์ตดิจิทัลและนำสู่การปฏิบัติ
- (3) DS400 สร้างเครือข่ายเพื่อสร้างนวัตกรรมบริการดิจิทัล
- (4) DS600 ปรับปรุงกระบวนการงานและพัฒนานวัตกรรมบริการเพื่อยกระดับคุณภาพการให้บริการดิจิทัลอย่างต่อเนื่อง

## 2.4 หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการบริหารกลยุทธ์และการจัดการโครงการ (Strategic and Project Management) หรือ SPM ประกอบด้วย

- (1) SPM100 กำหนดทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์เพื่อพัฒนาองค์กรดิจิทัลที่มีการเชื่อมโยงข้อมูลและการทำงานข้ามหน่วยงาน
- (2) SPM200 ออกแบบองค์กรดิจิทัล (Future Design)
- (3) SPM300 จัดเตรียมทรัพยากรเพื่อการบูรณาการสำหรับองค์กรดิจิทัล
- (4) SPM400 ริเริ่มและวางแผนโครงการภายใต้รัฐบาลดิจิทัล (Project Initiation and Planning)
- (5) SPM600 ทบทวนโครงการและปิดโครงการ

## 2.5 หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านผู้นำดิจิทัล (Digital Leadership) หรือ DL ประกอบด้วย

- (1) DL100 นำการพัฒนาคนพันธุ์ใหม่ (Digital DNA) สำหรับพัฒนาองค์กรดิจิทัล
- (2) DL200 นำการพัฒนาการทำงานร่วมกันเป็นทีมแบบข้ามหน่วยงาน (Across Boundaries)
- (3) DL300 เก่งกระบวนการ เข้าใจองค์กรดิจิทัล และสื่อสารต่อยอดการเปลี่ยนแปลง

## 2.6 หน่วยสมรรถนะความสามารถด้านการขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงด้านดิจิทัล (Digital Transformation) หรือ DTr ประกอบด้วย

- (1) DTr100 ขับเคลื่อนการเปลี่ยนผ่านสู่รัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Transformation)
- (2) DTr200 บริหารจัดการกระบวนการเปลี่ยนแปลงสู่องค์กรดิจิทัล

ตัวอย่างการใช้งานระบบ และการสะสมสมรรถนะ สามารถดำเนินการ ดังนี้

1. หน่วยงานประสาน สคช. โดยตรงเพื่อแจ้งความประสงค์ขอเข้าใช้งานระบบ
2. ลงทะเบียนและเข้าใช้งานที่เว็บไซต์ <https://dg-sa.tpqi.go.th/Home>

### 3. เลือกเมนู “แบบทดสอบ (Pre-Assessment)”

สํานักงาน ก.พ. **DGA** คำถามที่พบบ่อย คู่มือการใช้งานระบบ

กลับสู่ EWE Platform

ทักษะด้านดิจิทัลสำหรับข้าราชการและบุคลากรภาครัฐ (Digital Government)

เกี่ยวกับการประเมินตนเอง >

**ข้อเสนอแนะ**

- 1 ก่อนเริ่มการประเมิน ขอให้ทุกท่านปรับปรุงข้อมูลส่วนตัวให้ถูกต้องและเป็นปัจจุบัน
- 2 หลังจากทุกท่านปรับปรุงข้อมูลส่วนตัวให้ถูกต้องและเป็นปัจจุบัน สามารถทำประเมินตนเองได้เลย
- 3 เมื่อทุกท่านได้ทำการประเมินตนเองแล้ว จะสามารถทำแบบทดสอบ pre-assessment ได้

ข้อมูลส่วนตัว    ประเมินตนเอง    ประวัติการประเมินตนเอง

มาตรฐานสมรรถนะดิจิทัล    **แบบทดสอบ (Pre-assessment)**    FAQ คำถามที่พบบ่อย

ติดต่อสอบถาม    คู่มือการใช้งานระบบ    ขอเปิดสิทธิ์ผู้ดูแลระบบระดับหน่วยงาน

### 4. เลือกข้อมูล

- กลุ่มผู้ปฏิบัติงาน : กลุ่มผู้บริหารระดับสูง (Executive) หรือกลุ่มผู้อำนวยการกอง (Management) (สามารถทำการทดสอบเพื่อสะสมสมรรถนะได้ทั้ง 2 กลุ่ม)
- ระดับการพัฒนา : ระยะสมบูรณ์ (Mature)

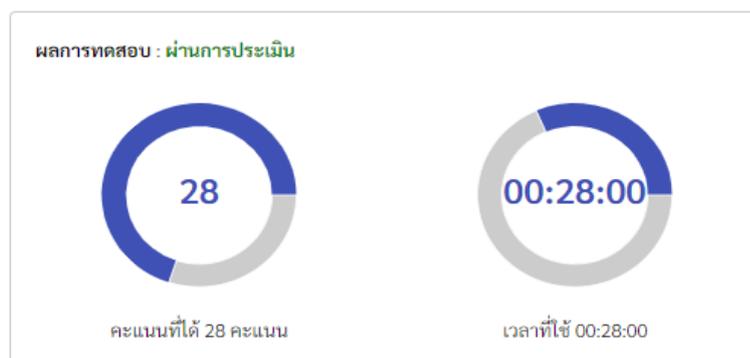
หน้าแรก    **ทำแบบทดสอบ**    ประวัติการทำแบบทดสอบ

กลุ่มผู้ปฏิบัติงาน    กลุ่มผู้บริหารระดับสูง (Executive) ▼

ระดับพัฒนาการด้านดิจิทัลเป้าหมายของหน่วยงาน    ระยะสมบูรณ์(Mature) ▼

**ยืนยันการทำแบบทดสอบ**

5. เมื่อทำแบบทดสอบเรียบร้อยแล้ว สามารถตรวจสอบผลการประเมินโดยเลือกเมนู “ประวัติการทำแบบทดสอบ”





## บทที่ 6

### การรายงานผลการอบรมหลักสูตร GCIO หรือหลักสูตรอื่นใดที่เทียบเท่า ตามแนวทางการบริหารจัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Government Chief Information Officer Management Guideline)

.....

ภายหลังจากที่ผู้เรียนเข้ารับการอบรมหลักสูตร GCIO หรือหลักสูตรอื่นใดที่เทียบเท่าตามแนวทางการบริหารจัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Government Chief Information Officer Management Guideline) เรียบร้อยแล้ว สามารถบันทึกผลการอบรมหรือการสะสมสมรรถนะที่เทียบเท่ากับหลักสูตร GCIO ได้ โดยเบื้องต้นสามารถกรอกแบบฟอร์มรายงานผลการอบรมและการเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐระดับกรม (DCIO) โดยสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ภาคผนวกของคู่มือฉบับนี้ หรือระบบลงทะเบียน CIO ภาครัฐ The Government CIO Registration System เว็บไซต์ <https://gcio.onde.go.th/> ซึ่งจะเปิดให้บันทึกข้อมูลได้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2568 เป็นต้นไป

ในระยะแรกจะเป็นการกรอกแบบฟอร์มและแนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องเข้าไปในระบบ อย่างไรก็ตาม ปัจจุบัน สดช. อยู่ระหว่างการดำเนินการพัฒนาระบบดังกล่าวให้สามารถสะสมสมรรถนะในรูปแบบ Credit Bank โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในปี 2568

## ภาคผนวก

1. แนวทางการบริหารจัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Government Chief Information Officer Management Guideline) ฉบับปรับปรุง ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562 และวันที่ 29 กันยายน 2563 โดยสำนักงาน ก.พ.

- สามารถดาวน์โหลดข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ : [https://www.ocsc.go.th/digital\\_hr/cio](https://www.ocsc.go.th/digital_hr/cio)
- QR Code



2. แบบฟอร์มรายงานผลการอบรมและการเทียบโอนหลักสูตรเพื่อพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐระดับกรม (DCIO)

- สามารถดาวน์โหลดข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ : <https://drive.onde.go.th/index.php/s/DQExfGEGF8MjsTW>
- QR Code



## คณะผู้จัดทำ

1. นางสาวพลอยรวี เกริกพันธ์กุล
2. นางสาวศุภวรรณ อายนบุตร
3. นางสาวสกลวรรณ นาคสมภพ
4. นางสาวเสาวลักษณ์ สุขต่าย
5. นางสาวธนิษฐ์ วาศุฒิสีทธิ์

ผู้อำนวยการกองขับเคลื่อนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ  
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ  
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ  
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ  
 นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

หากมีข้อสงสัยสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ : saowaluck.s@onde.go.th



สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สทช.)