

แหล่งการเรียนรู้ด้วยตนเองในรูปแบบออนไลน์ (E-Learning)

1) กลุ่มที่ 1 ความสามารถด้านความเข้าใจและใช้เทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Literacy)

DLit100 เข้าถึงและตระหนักดิจิทัล		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DLit100 เข้าถึงและตระหนักดิจิทัล	Digital Literacy	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=62
		https://e-training.tpqi.go.th/category/39
		https://ocsc.chulaonline.net/main/MainCourseNew2.asp
	Digital Literacy (DL)	https://e-training.tpqi.go.th/courses/179/info
	การเข้าใจดิจิทัล (Digital Literacy)	https://sandbox.thaimooc.org/courses/course-v1:ICCS+ICCS002+2021/about
	Digital Literacy Thailand	https://www.dlthailand.org/
	ความเข้าใจและการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลอย่างมีประสิทธิภาพ (Understanding and Using Digital Technology)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/
	การเข้าใจดิจิทัลสำหรับพลเมืองไทย	https://bit.ly/31rOsvF
	ความรู้ดิจิทัลพื้นฐาน Digital Awareness Certification	https://www.pmd.academy/p/dacp
DLit101 ใช้งานคอมพิวเตอร์	เทคโนโลยีฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ระบบ (Technology Hardware and System Software)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:HU+HU003+2017/about
	การใช้งานระบบปฏิบัติการ (Windows 10 and Classroom Agility)	https://education.microsoft.com/en-us/course/ac180d71/overview
	รู้จักเทคโนโลยี Cloud (Introduction to Cloud for Leaders)	https://education.microsoft.com/en-us/course/46b3faaa/overview
	เทคโนโลยีฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ระบบ (Technology Hardware and System Software)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:HU+HU003+2017/about
	คอมพิวเตอร์เบื้องต้น	https://e-learning.kku.ac.th/enrol/index.php?id=5603
	ความรู้พื้นฐานการใช้งานคอมพิวเตอร์ (Computing Fundamentals)	https://mooc.yru.ac.th/courses/course-v1:YRU+YRU007+2563_T2/about
	ซอฟต์แวร์และการประยุกต์ (Software and Applications)	https://e-training.tpqi.go.th/courses/22/info
	โปรแกรมคอมพิวเตอร์และขั้นตอนวิธีทางคอมพิวเตอร์	https://thaimooc.org/course/THAIMOOC%3A%3Acourse--v1%3AKKU-KKU004-2017

DLit100 เข้าถึงและตระหนักดิจิทัล (ต่อ)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DLit102 ใช้งานอินเทอร์เน็ต	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับระบบดิจิทัล Introduction to Inclusive Digital Literacy	https://education.microsoft.com/en-us/course/353af171/overview
	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ขั้นพื้นฐาน (Network Literacy)	https://exlms.thaimooc.org/courses/course-v1:CMU-MOOC+cmu008+2019_T2/about
	การใช้งานอินเทอร์เน็ตและการสื่อสารสังคมออนไลน์ (Living Online)	https://mooc.yru.ac.th/courses/course-v1:YRU+YRU005+2563_T2/about
DLit103 ใช้งานเพื่อความมั่นคงปลอดภัย	ความมั่นคงปลอดภัยบนอินเทอร์เน็ตและการปฏิบัติตนสำหรับข้าราชการยุคดิจิทัล	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=42
	รู้ทันภัยไซเบอร์ (Cybersecurity Awareness)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:BU+BU001+2018/about
	การสร้างความรู้ความตระหนักรู้ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Cyber Security Awareness)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/
	เครือข่ายและความปลอดภัย (Network & Security)	https://www.rmutpmooc.org/course/subject/introlduction/139
	เครือข่ายและความปลอดภัย (Network and Security)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:NSTRU+NSTRU004+2020/about
	IT Security	https://mooc.chula.ac.th/courses/9
	การใช้งานคอมพิวเตอร์ สมาร์ทโฟน และอินเทอร์เน็ตอย่างปลอดภัย	https://bit.ly/3u65Cv2

Dlit200 ใช้งานเครื่องมือดิจิทัลหรือแอปพลิเคชันขั้นต้นสำหรับการทำงาน		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
Dlit200 ใช้งานเครื่องมือดิจิทัลหรือแอปพลิเคชันขั้นต้นสำหรับการทำงาน	การรู้เทคโนโลยีสารสนเทศ (IT Literacy)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:CMU+CMU011+2017/about
Dlit201 ใช้โปรแกรมประมวลผลคำ	MS Word 2010 (โปรแกรมประมวลผลคำเพื่องานเอกสาร)	https://sandbox.thaimooc.org/courses/course-v1:MICROSOFT+MICROSOFT002+2021/about
	MS Word	https://support.microsoft.com/th-th/training
	การประมวลผลข้อมูลด้วยโปรแกรม PHP เบื้องต้น	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=148
	Microsoft Office Word 2010	http://ocsc.chulaonline.net/main/index.asp
	เทคนิคการใช้งาน Microsoft Word	https://bit.ly/3djHgXT
Dlit202 ใช้โปรแกรมตารางคำนวณ	การใช้ Microsoft Excel เพื่อการบริหารข้อมูล	https://learn.ocsc.go.th/course/view.php?id=43
	MS Excel 2010 (Course พื้นฐาน Excel)	https://space.cbs.chula.ac.th/course/156?search=excel
	MS Excel 2010 (ใช้ Excel อย่างโปร)	https://www.skilllane.com/courses/excel
	MS Excel 2010 (Excel เพื่อเตรียมตัวสอบเข้าทำงาน)	https://www.skilllane.com/courses/excel-for-job-interview
	การใช้ Microsoft Excel เพื่อการบริหารข้อมูล	http://ocsc.chulaonline.net/main/index.asp
	บริหารจัดการธุรกิจอย่างมืออาชีพด้วย Excel (Business Management Professional using Excel)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:NRRU+NRRU003+2019/about
	Microsoft Excel (โปรแกรมการคำนวณ)	https://sandbox2.thaimooc.org/courses/course-v1:MICROSOFT+MICROSOFT003+2021/about
	Microsoft Excel	https://course.digitalskill.org/courses/course-v1:MicrosoftThailand+MicrosoftExcel01+2020/about
	MS Excel	https://support.microsoft.com/th-th/training
	Microsoft Office Excel 2010 (Advance)	https://cdgsmooc.cdg.co.th/course/microsoft-office-excel-2010-advance/
	วิทยาการคำนวณ : สำรวจหลักสูตรและก้าวแรก Coding	https://mooc.chula.ac.th/courses/208

Dlit200 ใช้งานเครื่องมือดิจิทัลหรือแอปพลิเคชันขั้นตอนสำหรับการทำงาน (ต่อ)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
Dlit203 ใช้โปรแกรมนำเสนอ	การออกแบบการนำเสนออย่างสร้างสรรค์และทันสมัย	https://mooc.psu.ac.th/psumooc/enrol/index.php?id=12#
	อินโฟกราฟิก (Infographic) เพื่อการประชาสัมพันธ์	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=91
	การออกแบบ Infographic (Infographic Design)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:SWU+SWU011+2018/about
	คอมพิวเตอร์เพื่อการพูดและการนำเสนอ (Computer for Speech and Presentations)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:KMITL+KMITL003+2017/about
	PowerPoint เพื่อผลลัพธ์การนำเสนอ	https://www.skilllane.com/courses/7-ideas-powerpoint
	เทคนิคการนำเสนออย่างมีประสิทธิภาพ (Effective Presentation Technique)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:CMU+CMU017+2017/about
	การออกแบบกระบวนการทำงานและสารสนเทศเพื่อปรับปรุงการให้บริการ (Process and Information Design for Service Improvement)	https://learn.ocsc.go.th/course/view.php?id=160
	คอมพิวเตอร์เพื่อการพูดและการนำเสนอ	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:KMITL+KMITL003+2017/about
	เทคนิคการสร้างและการนำเสนอข้อมูล (Data Visualization) เพื่อการทำงานภาครัฐ	https://tdga.dga.or.th/
	Data Visualization 1	https://ocsc.chulaonline.net/main/MainCourseNew2.asp
	Data Visualization 2	https://ocsc.chulaonline.net/main/MainCourseNew2.asp
	MS PowerPoint	https://support.microsoft.com/th-th/training
	Microsoft Office Power Point 2010	http://ocsc.chulaonline.net/main/index.asp
	เทคนิคการใช้งาน Microsoft Power Point	https://bit.ly/2PpgV2C

Dlit300 ใช้ดิจิทัลเพื่อการทำงานร่วมกัน		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
Dlit300 ใช้ดิจิทัลเพื่อการทำงานร่วมกัน	การสร้างสรรค์สื่อดิจิทัลบนเครือข่ายสังคมออนไลน์ (Digital media creation on social networks)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:KMUTT+KMUTT015+2019/about
	การสร้างเครือข่ายด้วยการสื่อสารผ่านสื่อสังคมออนไลน์ (Network Creating with Communication in Social Media)	https://thaimooc.org/course/THAIMOOC%3A%3Acourse-v1%3ASWU-SWU004-2018
	การออกแบบองค์กรดิจิทัล (Designing Digital Organization) OCSC	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:OCSC+OCSC006+2019/about
	มาตรฐานการผลิตสื่อดิจิทัล (Digital Media Production Standards)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:NSTRU+NSTRU003+2020/about
Dlit301 ทำงานร่วมกันแบบออนไลน์	Google Tools เพื่อการพัฒนางาน (Google Tools to Improve Work Performance) OCSC	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:OCSC+OCSC008+2019/about
	เครื่องมือ Cloud-Based ศตวรรษ 21 เพื่อชีวิตประจำวัน (21 st Century Cloud-Based Tools for everyday life)	https://exlms.thaimooc.org/courses/course-v1:SPU-MOOC+spu002+T2_2018/about
	Cloud Technology Tools เพื่อการเรียนรู้ ในศตวรรษที่ 21 (Cloud Technology Tools for 21 st Century Learning)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:SWU+SWU003+2017/about
	การประยุกต์และพัฒนาเว็บไซต์ด้วย Google Sites (Apply and Website Development Course with Google Sites)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:PKRU+PKRU003+2019/about
	การทำงานร่วมกันแบบออนไลน์	https://bit.ly/31wP4zW
	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ขั้นพื้นฐาน (Network Literacy)	http://dga.thaimooc.org/course/
	เทคโนโลยีการสร้างสรรค์สื่อดิจิทัล (Digital Media Creation Technology)	http://dga.thaimooc.org/course/
	Learning How to Learn	https://www.pmd.academy/p/pmd47-learning10x-learning-how-to-learn-with-babara-oakley-phd

Dlit300 ใช้ดิจิทัลเพื่อการทำงานร่วมกัน (ต่อ)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
Dlit302 ใช้โปรแกรมสร้างสื่อดิจิทัล	เทคโนโลยีการสร้างสรรค์สื่อดิจิทัล (Digital Media Creation Technology)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:STOU+STOU006+2017/about
	หลักสูตรการประยุกต์และพัฒนาเว็บไซต์ด้วย Google Sites (Apply and Website Development Course with Google Sites)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:PKRU+PKRU003+2019/about
	การออกแบบกราฟิกโดยใช้คอมพิวเตอร์ (Computer Based Graphics Design)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:KMUTT+KMUTT007+2017/about
	การผลิตสื่อกราฟิกอย่างมืออาชีพ	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:CMU+CMU012+2017/about
	การเผยแพร่สื่อดิจิทัลบน YouTube	https://bit.ly/3cDhsa9
Dlit303 ใช้ดิจิทัลเพื่อความมั่นคงปลอดภัย	รู้ทันภัยไซเบอร์ (Cybersecurity Awareness)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:BU+BU001+2018/about
	การสร้างตระหนักรู้ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Cyber Security Awareness)	https://tdga.dga.or.th/
	รู้ทันภัยไซเบอร์ (Cybersecurity Awareness)	http://dga.thaimooc.org/course/
	ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ในชีวิตประจำวัน สำหรับบุคลากรภาครัฐ	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbooking&view=event&id=148&catid=1&Itemid=208
	Security Awareness	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/
	Cyber Security Best Practices	https://www.pmd.academy/p/cyber-security-best-practices
	ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ในชีวิตประจำวันสำหรับ บุคลากรภาครัฐ (Cybersecurity Awareness for Government Officer: Be More Secure in our Everyday Life)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbooking&view=search&parent_categoryid=9&Itemid=156&viewall=1

Dlit400 ประยุกต์ใช้เครื่องมือดิจิทัลเพื่อการทำงาน		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
Dlit400 ประยุกต์ใช้เครื่องมือดิจิทัลเพื่อการทำงาน	การใช้เครื่องมือดิจิทัลเพื่อการทำงานภาครัฐ (Essential Digital Tools for Workplace)	https://tdga.dga.or.th/
	ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (Management Information System)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:CU+CU014+2017/about
Dlit401 ใช้เครื่องมือดิจิทัลเพื่อการทำงาน	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหารโครงการ (Introduction to Project Management)	https://tdga.dga.or.th/
	การบริหารโครงการ (Project Management)	https://tdga.dga.or.th/
	ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร	https://bit.ly/3fo71Jq
	ไอทีเพื่อการบริหารจัดการ (IT for Management)	http://dga.thaimooc.org/course/
	Microsoft Project 2010	http://ocsc.chulaonline.net/main/index.asp
	เทคนิคการใช้โปรแกรม Microsoft Project	https://bit.ly/3cC7d61
	Microsoft Access 2013 ขั้นพื้นฐาน	https://bit.ly/3wdubrl
	Microsoft Access 2016	https://cdgsmooc.cdg.co.th/course/microsoft-access-2016/
Dlit402 กำหนดการใช้งาน เครื่องมือดิจิทัลอย่างถูกต้อง	แนวทางและแนวปฏิบัติการเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ Open Government Data Guideline	https://sandbox2.thaimooc.org/courses/course-v1:DGA+DGA12+04/about
	เทคโนโลยีสารสนเทศในยุคดิจิทัล (Information Technology in Digital Era)	https://sandbox2.thaimooc.org/courses/course-v1:WU-MOOC+wu017+2020_T1/about
	การส่งเสริมการรู้เท่าทันและเฝ้าระวังสื่อ (DIL : Digital Information Literacy)	http://smartmooc.org/courses/course-v1:CCDKM+DIL+DIL2019/about
	การใช้สื่อสังคมออนไลน์อย่างสร้างสรรค์ (Creative Use of social media)	https://bit.ly/3sy6OqK
	พลเมืองดิจิทัล (Digital Citizenship)	http://dga.thaimooc.org/

Dlit500 ผลิตภัณฑ์ข้อมูลเพื่อการบริหารสาธารณะ (Open Public Data)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
Dlit500 ผลิตภัณฑ์ข้อมูลเพื่อการบริหารสาธารณะ (Open Public Data)	Introduction to Data Governance Framework and Open Data	https://tdga.dga.or.th/
	แนวทางและแนวปฏิบัติการเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Governance Data Guideline)	https://tdga.dga.or.th/
	ธรรมาภิบาลข้อมูลสำหรับผู้บริหารองค์กรรัฐ (Data Governance Mindset for The Executive)	https://tdga.dga.or.th/
	วิทยาการข้อมูล (Data Science)	http://dga.thaimooc.org/course/
	วิทยาการข้อมูลและการประยุกต์ใช้ (Data Science Essential and Applications)	http://dga.thaimooc.org/course/
	การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Government Open Data Inspiration)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbooking&view=event&id=149&catid=1&Itemid=208
	Government Cloud Service (G-Cloud)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/
	ก้าวแรกสู่การสร้างคุณค่าด้วยข้อมูล	https://mooc.chula.ac.th/courses/50
	Data Analytics Basic Knowledge (ความรู้พื้นฐาน ดาต้า เพื่อการทำงาน)	https://www.pmd.academy/p/basic-data-analytics
	เมทาดาตาสำหรับการจัดระบบสารสนเทศดิจิทัล (Metadata for Organizing Digital Information)	https://thaimooc.org/course/THAIMOOC%3A%3Acourse--v1%3AWU-WU012-2020_T2

Dlit500 ผลิตภัณฑ์ข้อมูลเพื่อการบริหารสาธารณะ (Open Public Data) (ต่อ)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
Dlit501 ระบุข้อสนเทศที่เปิดเผยได้ และเป็นไปตามหลักการและกฎหมายที่กำหนด	กฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล : เทคนิคและกลยุทธ์การทำงานข้อมูลภาครัฐ (PDPA Tips and Tricks for Data Driven Government)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbooking&view=event&id=146&catid=1&Itemid=156
	การสร้างความรู้เข้าใจมาตรฐานและหลักเกณฑ์ การเปิดเผยข้อมูลเปิดภาครัฐ	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbooking&view=search&parent_categoryid=9&Itemid=156&viewall=1
Dlit502 จัดทำข้อสนเทศให้อยู่ในรูปแบบมาตรฐานการเปิดเผยข้อมูล (Open Data)	Practical Data Analytics Using RapidMiner	https://mooc.chula.ac.th/courses/28
	ไอทีเพื่อการบริหารจัดการ (IT for Management)	http://dga.thaimooc.org/course/
	ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (Management Information System)	http://dga.thaimooc.org/course/
	การสร้างสรรค์เนื้อหาด้วยข้อมูล (Data) เพื่อเพิ่มคุณค่าขององค์กร (Content Creation in Digital Organization)	http://dga.thaimooc.org/course/
	Government Cloud Service (G-Cloud)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/
	การสร้างสรรค์สื่อดิจิทัลบนเครือข่ายสังคมออนไลน์ (Digital media creation on social networks)	https://www.classcentral.com/course/thaimooc-digital-media-creation-on-social-networks-15288
	Data Mining Algorithms ขั้นตอนวิธีสำหรับเหมืองข้อมูล	https://gennext.tu.ac.th/courses/course-v1:TUXSA+IO652+2019_T1/about

Dlit600 ใช้ข้อมูลระหว่างหน่วยงาน		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
Dlit600 ใช้ข้อมูลระหว่างหน่วยงาน	ความรู้เบื้องต้นการวิเคราะห์ข้อมูลบนสื่อสังคมออนไลน์ (Introduction to Data Analytics on Social Media)	http://dga.thaimooc.org/
	คลังข้อมูล (Data Warehouse)	https://thaimooc.org/course/THAIMOOC%3A%3Acourse--v1%3ACMU-CMU032-2019
	การจัดคลังข้อมูลเพื่อการตัดสินใจขององค์กร (Data Warehouse or Decision Making in Organization)	https://thaimooc.org/index.php/course/THAIMOOC%3A%3Acourse--v1%3ARMUTT-RMUTT010-2018
Dlit601 วิเคราะห์ความเป็นไปได้ ในการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงาน	Data Analytics	https://ocsc.chulaonline.net/main/MainCourseNew2.asp
Dlit602 กำหนดวิธีแปลงข้อมูล ของหน่วยงานไปสู่รูปแบบมาตรฐาน	Data Visualization	https://ocsc.chulaonline.net/main/MainCourseNew2.asp
Dlit603 ควบคุมคุณภาพสารสนเทศ (Information Quality)	มาตรฐานสื่อดิจิทัล	https://mooc.learn.in.th/main/detail/NSTDA/STD001/2016_STD001
	ส่งเสริมการรู้เท่าทันสื่อ สารสนเทศ และดิจิทัล ใฝ่ระวังและ ใช้สื่ออย่างสร้างสรรค์ในมิติวัฒนธรรม	https://mooc.chula.ac.th/courses/183

Dlit700 ใช้โปรแกรมดิจิทัลเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับงานประจำ		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
Dlit700 ใช้โปรแกรมดิจิทัลเพื่อการ วิเคราะห์ข้อมูลสำหรับงานประจำ	ทักษะ Data Analytics	https://www.pmd.academy/p/basic_data
	Data Science for Everyone	https://www.pmd.academy/p/data-science-for-everyone
Dlit701 กำหนดข้อมูลนำเข้า (Input Data)	Introduction to Data Analytics and Big Data	https://mooc.chula.ac.th/courses/53
Dlit702 กำหนดรูปแบบสมการ/ แนวทางวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ โปรแกรมดิจิทัล	Introduction to Data Analytics and Big Data	https://mooc.chula.ac.th/courses/53

Dlit700 ใช้โปรแกรมดิจิทัลเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับงานประจำ (ต่อ)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
Dlit703 กำหนดรูปแบบการแสดงผล ผลลัพธ์ของการวิเคราะห์ข้อมูล	Data Visualization 1	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=50
	Data Visualization 2	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=59
	การใช้งานโปรแกรม Microsoft Power BI	http://mooc.learn.in.th/main/detail/NSTDA/POWERBI-001/NSTDA_000025
Dlit704 จัดทำข้อเสนอแนะ เพื่อปรับปรุงการทำงานของหน่วยงาน จากข้อมูลสารสนเทศที่ได้	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)

2) กลุ่มที่ 2 ความสามารถด้านการควบคุม กำกับ และการปฏิบัติตามกฎหมาย นโยบาย และมาตรฐานการจัดการด้านดิจิทัล (Digital Government, Standard, and Compliance)

DG100 ปฏิบัติตามกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล (Governance Framework) และหลักปฏิบัติ (Principles) ที่ดีด้านดิจิทัล		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DG100 ปฏิบัติตามกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล (Governance Framework) และหลักปฏิบัติ (Principles) ที่ดีด้านดิจิทัล	Introduction to Data Governance Framework and Open Data	https://tdga.dga.or.th/
	มาตรฐานกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework Standard)	https://tdga.dga.or.th/
	แนวทางและแนวปฏิบัติการเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Governance Data Guideline)	https://tdga.dga.or.th/
	กฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลสำหรับผู้ปฏิบัติงาน ภาครัฐ (PDPA for Governance Officer)	https://tdga.dga.or.th/
	Digital Code of Merit	https://learn.ocsc.go.th/course/view.php?id=63
	หลักธรรมาภิบาลของการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี 10 หลัก	http://www1.opdcacademy.com/index.php/e-learning
	พลเมืองดิจิทัล (Digital Citizenship)	http://dga.thaimooc.org/
	พระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่าน ระบบดิจิทัล (Digital Government Act.)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbookin&view=search&Itemid=210&parent_categoryid=3

DG100 ปฏิบัติตามกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล (Governance Framework) และหลักปฏิบัติ (Principles) ที่ดีด้านดิจิทัล (ต่อ)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DG101 อธิบายกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาลและหลักปฏิบัติ ด้านดิจิทัลที่เกี่ยวข้องได้	การสร้างความรู้เข้าใจกรอบธรรมาภิบาลข้อมูล (Data Governance Framework Awareness)	https://tdga.dga.or.th/
	ธรรมาภิบาลข้อมูลสำหรับผู้บริหารองค์กรรัฐ (Data Governance Mindset for The Executive)	https://tdga.dga.or.th/
	พระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ	https://ocsc.chulaonline.net/main/index.asp http://www.oic.go.th/web2017/elearning.htm
	หลักธรรมาภิบาลของการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี 10 หลัก	http://www1.opdcacademy.com/index.php/e-learning
	ไขข้อข้องใจธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Understanding Data Governance)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbooking&view=event&id=147&catid=1&Itemid=208
	พ.ร.บ. คู้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Legal in Action)	https://www.pmd.academy/p/legal-in-action-ep5
	พระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล (Digital Government Act.)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbooking&view=search&Itemid=210&parent_categoryid=3
DG102 นำกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล และหลักปฏิบัติด้านดิจิทัลไปใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง	กฎหมายพื้นฐานสำหรับข้าราชการ (ความมั่นคงปลอดภัยบนอินเทอร์เน็ตและการปฏิบัติตนสำหรับข้าราชการยุคดิจิทัล)	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=42
	กฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล : เทคนิคและกลยุทธ์การทำงานข้อมูลภาครัฐ (PDPA Tips and Tricks for Data Driven Government)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbooking&view=search&parent_categoryid=9&Itemid=156&viewall=1
	Data Governance กับการนำไปใช้ในหน่วยงานภาครัฐ	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbooking&view=search&parent_categoryid=9&Itemid=156&viewall=1
	การประยุกต์ใช้งานกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภายในหน่วยงานภาครัฐ (DGF : Data Governance Framework)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbooking&view=search&parent_categoryid=9&Itemid=156&viewall=1
	Digital Code of Merit	https://ocsc.chulaonline.net/main/MainCourseNew2.asp
	จริยธรรมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics for Using Information Technology)	https://thaimooc.org/course/THAIMOOC%3A%3Acourse--v1%3ARU-RU001-2017

DG200 กำกับและตรวจสอบการปฏิบัติตามกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล (Governance Framework) และหลักปฏิบัติที่ดีด้านดิจิทัล		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DG200 กำกับและตรวจสอบการปฏิบัติตามกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล (Governance Framework) และหลักปฏิบัติที่ดีด้านดิจิทัล	Introduction to Data Governance Framework and Open Data	https://tdga.dga.or.th/
	มาตรฐานกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework Standard)	https://tdga.dga.or.th/
	ธรรมาภิบาลข้อมูลสำหรับผู้บริหารองค์กรรัฐ (Data Governance Mindset for The Executive)	https://tdga.dga.or.th/
	กฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลสำหรับผู้ปฏิบัติงานภาครัฐ (PDPA for Governance Officer)	https://tdga.dga.or.th/
	ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูล (Data Governance Framework) สำหรับหน่วยงานภาครัฐ	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbooking&view=search&parent_categoryid=9&Itemid=156&viewall=1
DG201 กำหนดประเด็นตรวจสอบการปฏิบัติตามกฎหมาย กรอบธรรมาภิบาล และหลักปฏิบัติดิจิทัล	การสร้างความรู้ความเข้าใจกรอบธรรมาภิบาลข้อมูล (Data Governance Framework Awareness)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/
DG202 ติดตามตรวจสอบและทำข้อสรุป	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

DG300 ประยุกต์ใช้กรอบการดำเนินงานร่วมกันสำหรับพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Interoperability Framework)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร / E-Document	แหล่งการเรียนรู้
DG300 ประยุกต์ใช้กรอบการดำเนินงานร่วมกันสำหรับพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Interoperability Framework)	การเชื่อมโยงระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ของหน่วยงานภาครัฐตามมาตรฐาน TH e-GIF Electronic Correspondence Management Services (e-CMS version 2.0 on Cloud)	https://oldweb.dga.or.th/th/profile/917/

DG300 ประยุกต์ใช้กรอบการดำเนินงานร่วมกันสำหรับพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Interoperability Framework) (ต่อ)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร / E-Document	แหล่งการเรียนรู้
DG301 จัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อบูรณาการ (De-Silo) กระบวนการและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DG302 จัดทำสถาปัตยกรรมระบบตามกรอบการดำเนินงานร่วมกันสำหรับพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

DG400 ปฏิบัติตามข้อตกลงระดับการให้บริการร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (Service-Level Agreement: SLA)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DG400 ปฏิบัติตามข้อตกลงระดับการให้บริการร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (Service-Level Agreement: SLA)	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DG401 กำหนดระดับการให้บริการดิจิทัลแบบเชื่อมโยง (Seamless Service Integration)	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DG402 ติดตาม ประเมินระดับบริการแก่ผู้รับบริการ	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

DG500 บริหารความเสี่ยงดิจิทัล (Digital Risk Management)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DG500 บริหารความเสี่ยงดิจิทัล (Digital Risk Management)	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DG501 ประเมินความเสี่ยงดิจิทัลในกระบวนการทำงาน (Digital Risk Assessment in Business Process)	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DG502 จัดการความเสี่ยงดิจิทัล	การบริหารความเสี่ยง (Risk Management)	https://ocsc.chulaonline.net/main/index.asp
	รู้ทันภัยไซเบอร์ (Cybersecurity Awareness)	http://dga.thaimooc.org/course/
	การบริหารความเสี่ยงดิจิทัล (Digital Risk Management)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:OCSC+OCSC007+2019/about

DG600 จัดทำ แก้ไขเพิ่มเติม หรือยกเลิกกฎหมายเพื่อการปรับเปลี่ยนไปสู่รัฐบาลดิจิทัล		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DG600 จัดทำ แก้ไขเพิ่มเติม หรือยกเลิกกฎหมายเพื่อการปรับเปลี่ยนไปสู่รัฐบาลดิจิทัล	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DG601 วิเคราะห์กฎหมายที่เป็นอุปสรรคต่อการบูรณาการการดำเนินงานร่วมกัน	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DG602 ประเมินความเป็นไปได้ของการปรับปรุงแก้ไขกฎหมายที่เป็นอุปสรรคต่อการทำงานร่วมกัน	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DG603 เสนอร่างกฎหมายต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

3) กลุ่มที่ 3 ความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อยกระดับศักยภาพองค์กร (Digital Technology)

DT100 ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านสู่องค์กรดิจิทัล		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DT100 ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านสู่องค์กรดิจิทัล	ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence) สำหรับบุคลากรภาครัฐทุกระดับ	https://tdga.dga.or.th/
	แนวทางในการนำเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์มาใช้สำหรับบริการภาครัฐ (AI for Government Services)	https://tdga.dga.or.th/
	การสร้างความรู้ความเข้าใจภาษาศาสตร์คอมพิวเตอร์เพื่อนำไปประยุกต์ใช้กับปัญญาประดิษฐ์	https://tdga.dga.or.th/
	การบริหารองค์กรในโลกดิจิทัล	http://www1.opdcacademy.com/index.php/e-learning
	ไอทีเพื่อการบริหารจัดการ (IT for Management)	http://dga.thaimooc.org/course/
	เทคโนโลยีฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ระบบ (Technology Hardware and System Software)	http://dga.thaimooc.org/course/
	การสร้างสรรคเนื้อหาด้วยข้อมูล (Data) เพื่อเพิ่มคุณค่าขององค์กร (Content Creation in Digital Organization)	http://dga.thaimooc.org/course/
	Cloud Computing และเทคโนโลยี Virtualization	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/
	การใช้เทคโนโลยีบล็อกเชนสำหรับบริการภาครัฐ (Blockchain for Government Services)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbooking&view=search&Itemid=210&parent_categoryid=3
DT101 เลือกใช้เทคโนโลยีดิจิทัล	แนวทางในการนำเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์มาใช้สำหรับบริการภาครัฐ (AI for Governance Service)	https://tdga.dga.or.th/
	การใช้ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร	https://ocsc.chulaonline.net/main/index.asp
DT102 ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล	การประยุกต์ใช้ความรู้ปัญญาประดิษฐ์ในการพัฒนาหุ่นยนต์สนทนา (Chatbot) เพื่อการบริการภาครัฐ	https://tdga.dga.or.th/
	การใช้เทคโนโลยีบล็อกเชนสำหรับบริการภาครัฐ	https://tdga.dga.or.th/
	การฝึกปฏิบัติการใช้งาน AI บทแพลตฟอร์ม AI for Thai	https://tdga.dga.or.th/
	การใช้ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร	https://ocsc.chulaonline.net/main/index.asp
	การประยุกต์และพัฒนาเว็บไซต์ด้วย Google Sites (Apply and Website Development Course with Google Sites)	http://dga.thaimooc.org/
	Artificial Intelligence in Practice	https://gennext.tu.ac.th/courses/course-v1:cs.tu.ac.th+CS366+2019_T2/about

DT100 ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านสู่องค์กรดิจิทัล (ต่อ)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DT103 บำรุงรักษาเทคโนโลยีดิจิทัลให้มีความต่อเนื่อง	ทักษะพื้นฐานการซ่อมบำรุงรักษาวัสดุอุปกรณ์ในสำนักงาน (Basic Skills in The Maintenance Office)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:NSTRU+NSTRU001+2017/about

DT200 จัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DT200 จัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture)	การเปลี่ยนผ่านสู่องค์กรดิจิทัล (Digital Transformation)	https://tdga.dga.or.th/ https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:DGA+DGA001+2020/about
	การขับเคลื่อนการเปลี่ยนผ่านสู่รัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Transformation)	https://thaimooc.org/course/THAIMOOC%3A%3Acourse-v1%3AOCSC-OCSC005-2019
	การออกแบบองค์กรดิจิทัล (Designing Digital Org.)	http://dga.thaimooc.org/course/
DT201 ศึกษาองค์ประกอบของสถาปัตยกรรมองค์กรปัจจุบัน (As Is)	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
DT202 จัดทำแบบสถาปัตยกรรมองค์กรเป้าหมาย (To Be)	การออกแบบวงจรดิจิทัล (Digital Circuit Design)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:MU+MU005+2017/about
	ออกแบบสถาปัตยกรรมด้านเทคโนโลยีดิจิทัล	https://e-training.tpqi.go.th/courses/110/info

DT300 กำกับการใช้งานสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DT300 กำกับการใช้งานสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture)	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
DT301 เตรียมการใช้งานสถาปัตยกรรมองค์กร	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
DT302 ควบคุมการใช้งานสถาปัตยกรรมองค์กร	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)

DT400 บริการเทคโนโลยีดิจิทัล		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DT400 บริการเทคโนโลยีดิจิทัล	การเปลี่ยนผ่านสู่องค์กรดิจิทัล (Digital Transformation)	https://tdga.dga.or.th/
	การบริหารองค์กรในโลกดิจิทัล	http://www1.opdcacademy.com/index.php/e-learning
DT401 ให้บริการเทคโนโลยีดิจิทัล	การสร้างควมไว้วางใจในองค์กรด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล	http://www1.opdcacademy.com/index.php/e-learning
DT402 พัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับบุคลากรขององค์กร	Digital Lean	https://www.pmd.academy/p/pmd47-digital-lean

DT500 พัฒนาแผนบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยและความต่อเนื่องการให้บริการแบบดิจิทัล		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DT500 พัฒนาแผนบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยและความต่อเนื่องการให้บริการแบบดิจิทัล	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DT501 จัดการความมั่นคงปลอดภัย	ความเป็นมืออาชีพในการบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	http://www1.opdcacademy.com/index.php/e-learning
	ความมั่นคงปลอดภัยบนอินเทอร์เน็ตและการปฏิบัติตนสำหรับข้าราชการยุคดิจิทัล	https://ocsc.chulaonline.net/main/MainCourseNew2.asp
DT502 พัฒนาแผนการให้บริการเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กร	การบริหารองค์กรในโลกดิจิทัล	http://www1.opdcacademy.com/index.php/e-learning

DT600 วิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) เพื่อตีความและหาข้อสรุปที่เป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจ		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DT600 วิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) เพื่อตีความและหาข้อสรุปที่เป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจ	ความรู้พื้นฐานเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับข้าราชการและบุคลากรภาครัฐทุกระดับ	https://tdga.dga.or.th/
	Intro to Data Analytics and Big Data	https://mooc.chula.ac.th/courses/78
	วิทยาการข้อมูลเบื้องต้น (Introduction to Data Science)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:CMU+CMU034+2019/about
	ความรู้เบื้องต้นการวิเคราะห์ข้อมูลบนสื่อสังคมออนไลน์ (Introduction to Data Analytics on Social Media)	http://dga.thaimooc.org/
	ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับบิ๊กดาตา (Big Data Concept)	http://dga.thaimooc.org/course/
	การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น	https://mux.mahidol.ac.th/courses?literacy=21000002
	BIG DATA เบื้องต้นและการนำไปใช้	https://mooc.learn.in.th/main/detail/NSTDA/CHAIWOOT-B01/NSTDA_000023
DT601 กำหนดขอบเขตการวิเคราะห์ข้อมูล	พื้นฐานการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics Module)	https://www.pmd.academy/p/data-analytics-level-part31
DT602 จัดเตรียมข้อมูลเพื่อใช้ในการวิเคราะห์ (Data Preparation)	Uses of Hadoop in Big Data	https://tdga.dga.or.th/
	BIG DATA เบื้องต้นและการนำไปใช้	https://mooc.learn.in.th/main/detail/NSTDA/CHAIWOOT-B01/NSTDA_000023
	คลังข้อมูลและการทำเหมืองข้อมูล (Data warehouse and Data Mining)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:RSU+RSU001+2017/about
DT603 วิเคราะห์และตีความข้อมูล (Analyze Data and Draw Insights)	Data Analytics	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=60
	การวิเคราะห์เชิงลึกภูมิหาข้อมูล (Big Data Analysis)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:RSU+RSU003+2019/about
	การเขียนโปรแกรม R สำหรับวิทยาการข้อมูล (R Programming for Data Science)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:CMU+CMU033+2019/about
	ไขความลับข้อมูล (Demystifying Data)	https://www.pmd.academy/p/pmd47-demystifying-data
	Big Data Analytic for Defining Strategic Insights (Big Data เครื่องมือเชิงกลยุทธ์เพื่อค้นหา Strategic Insight)	https://www.ftpi.or.th/services/training/online-training

DT600 วิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) เพื่อตีความและหาข้อสรุปที่เป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจ (ต่อ)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DT604 จัดเตรียมหลักปฏิบัติที่ดีเพื่อสร้าง ธรรมาภิบาลสำหรับทรัพย์สินข้อมูล (Data Governance)	ไขข้อข้องใจธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Understanding Data Governance)	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/?option=com_eventbooking&view=search&parent_categoryid=9&Itemid=156&viewall=1
	การสร้างควมไว้วางใจในองค์กรด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล	http://www1.opdcacademy.com/index.php/e-learning

DT700 พัฒนาซอฟต์แวร์ตามแนวทางพลวัตรปรับต่อเนื่อง		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DT700 พัฒนาซอฟต์แวร์ตามแนวทาง พลวัตรปรับต่อเนื่อง	ศาสตร์และศิลป์ของการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (The Art and Science of Computer Programming)	https://www.classcentral.com/course/thaimooc-the-art-and-science-of-computer-programming-15251
DT701 จัดการผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการ พัฒนาซอฟต์แวร์	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DT702 จัดทำแผนการพัฒนาซอฟต์แวร์ แบบพลวัตรปรับต่อเนื่อง	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DT703 จัดทำซอฟต์แวร์ตามแนวทาง พลวัตรปรับต่อเนื่อง	พัฒนาซอฟต์แวร์ด้านเทคโนโลยีคลาวด์	https://e-training.tpqi.go.th/courses/115/info
	การเขียนโปรแกรม R สำหรับวิทยาการข้อมูล (R Programming for Data Science)	https://www.classcentral.com/course/thaimooc-r-r-programming-for-data-science-15109
DT704 ตรวจสอบควบคุมคุณภาพ ซอฟต์แวร์	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

4) กลุ่มที่ 4 ความสามารถด้านการออกแบบกระบวนการและการให้บริการด้วยระบบดิจิทัลเพื่อการพัฒนาคุณภาพงานภาครัฐ (Digital Process and Service Design)

DS100 กำหนดกรอบการให้บริการแบบเชื่อมโยงและเทคนิคการออกแบบกระบวนการ		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DS100 กำหนดกรอบการให้บริการแบบเชื่อมโยงและเทคนิคการออกแบบกระบวนการ	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
DS101 ระบุประเด็นปัญหาและผลกระทบของปัญหาของกระบวนการทำงานและการให้บริการแบบแยกส่วน	การบริการที่เป็นเลิศ	https://ocsc.chulaonline.net/main/index.asp
	การคิดเชิงวิพากษ์และการจัดการปัญหา (Critical thinking and problem solving)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:OCSC+OCSC009+2019/about
DS102 ระบุแนวทางในการแก้ปัญหาและกำหนดกรอบการให้บริการดิจิทัลแบบเชื่อมโยง	ทักษะดิจิทัลกับการแก้ปัญหา	https://gennext.tu.ac.th/ui/courseinfo/course-v1:Academic_Services_Division+TU107+2020
	การคิดเชิงวิพากษ์และการจัดการปัญหา (Critical thinking and problem solving)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:OCSC+OCSC009+2019/about

DS200 วางกลยุทธ์การให้บริการสมาร์ตดิจิทัลและนำสู่การปฏิบัติ		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DS200 วางกลยุทธ์การให้บริการสมาร์ตดิจิทัลและนำสู่การปฏิบัติ	การสร้างควมไว้วางใจในองค์กรด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล	http://www1.opdcacademy.com/index.php/e-learning
DS201 จัดทำแผนที่นำทางบริการดิจิทัลแบบเชื่อมโยง	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
DS202 สื่อสารประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการแบบเชื่อมโยง	การประยุกต์และพัฒนาเว็บไซต์ด้วย Google Sites (Apply and Website Development Course with Google Sites)	http://dga.thaimooc.org/
	Cloud Computing และเทคโนโลยี Virtualization	https://tdga.dga.or.th/index.php/th/
DS203 ขับเคลื่อนกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการสู่การปฏิบัติ	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)

DS300 ออกแบบนวัตกรรมบริการ		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DS300 ออกแบบนวัตกรรมบริการ	การขับเคลื่อนนวัตกรรมในองค์กร (Driving Innovation in Organization)	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=64
	นวัตกรรมกับการทำงานภาครัฐ	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=48
	Service Design Innovation	https://mooc.chula.ac.th/courses/213
	การคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม (Creativity and Innovation)	http://dga.thaimooc.org/course/
	การคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม (Creativity and Innovation)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:OCSC+OCSC001+2019/course/
DS301 เข้าใจและอธิบายประสบการณ์ของผู้รับบริการได้ตลอดกระบวนการบริการแบบเชื่อมโยง (User Experience and User Journey)	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DS302 ระบุองค์ประกอบของการออกแบบบริการเพื่อความสำเร็จของการให้บริการ	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DS303 สร้างพิมพ์เขียวบริการ (Service Blueprint) สำหรับพัฒนานวัตกรรมบริการ	การออกแบบวงจรดิจิทัล (Digital Circuit Design)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:MU+MU005+2017/about
	การออกแบบนวัตกรรมบริการ	http://learn.ocsc.go.th

DS400 สร้างเครือข่ายเพื่อสร้างนวัตกรรมบริการดิจิทัล		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DS400 สร้างเครือข่ายเพื่อสร้างนวัตกรรมบริการดิจิทัล	การบริหารงานภาครัฐในรูปแบบเครือข่าย Governing by Network (GN)	http://www1.opdcacademy.com/index.php/e-learning
	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ขั้นพื้นฐาน (Network Literacy)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:CMU+CMU008+2017/about
DS401 กำหนดเป้าหมายของการดำเนินการร่วมกัน	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DS402 กำหนดกรอบการดำเนินงานร่วมกัน	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

DS500 สร้างนวัตกรรมบริการแก่คนที่ใช้ได้และสำเร็จได้ (Minimum Viable Service) ในระยะเวลาสั้นและใช้ทรัพยากรน้อยที่สุด		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DS500 สร้างนวัตกรรมบริการแก่คนที่ใช้ได้และสำเร็จได้ (Minimum Viable Service) ในระยะเวลาสั้นและใช้ทรัพยากรน้อยที่สุด	Service Design Innovation	https://mooc.chula.ac.th/courses/213
DS501 ออกแบบกระบวนการทำงานของบริการดิจิทัล (Process Design)	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DS502 ออกแบบสารสนเทศสำหรับการให้บริการ (Information Design)	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DS503 ออกแบบองค์กรสำหรับการให้บริการ	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DS504 พัฒนานวัตกรรมบริการดิจิทัลด้วยเทคนิคพลวัตรปรับตัวต่อเนื่อง	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

DS600 ปรับปรุงกระบวนการและพัฒนานวัตกรรมบริการเพื่อยกระดับคุณภาพการให้บริการดิจิทัลอย่างต่อเนื่อง		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DS600 ปรับปรุงกระบวนการและพัฒนานวัตกรรมบริการเพื่อยกระดับคุณภาพการให้บริการดิจิทัลอย่างต่อเนื่อง	การขับเคลื่อนนวัตกรรมในองค์กร (Driving Innovation in Organization)	http://learn.ocsc.go.th
DS601 ประเมินความคิดเห็นของผู้รับบริการ	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DS602 จัดทำข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงบริการ	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DS603 ถอดองค์ความรู้ เพื่อปรับปรุงคุณภาพการให้บริการ	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

DS700 บริหารจัดการประสิทธิภาพการให้บริการและการทำงานดิจิทัล		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DS700 บริหารจัดการประสิทธิภาพการให้บริการและการทำงานดิจิทัล	ไอทีเพื่อการบริหารจัดการ (IT for Management)	http://dga.thaimooc.org/course/
	พลิกโฉมโลกด้วยดิจิทัล (Digital Transformation)	https://www.classcentral.com/course/thaimooc-digital-transformation-15094
DS701 กำหนดวิธีการวัดประสิทธิภาพการให้บริการดิจิทัล	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DS702 รวบรวมผลลัพธ์ของจุดให้บริการย่อยต่าง ๆ	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DS703 วิเคราะห์ประสิทธิภาพการให้บริการดิจิทัล	มาตรฐานสื่อดิจิทัล	https://mooc.learn.in.th/main/detail/NSTDA/STD001/2016_STD001
DS704 กำหนดแนวทางในการปรับปรุงประสิทธิภาพบริการดิจิทัล	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

5) กลุ่มที่ 5 ความสามารถด้านการบริหารกลยุทธ์และการจัดการโครงการ (Strategic and Project Management)

SPM100 กำหนดทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์เพื่อพัฒนาองค์กรดิจิทัลที่มีการเชื่อมโยงข้อมูลและการทำงานข้ามหน่วยงาน		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
SPM100 กำหนดทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์เพื่อพัฒนาองค์กรดิจิทัลที่มีการเชื่อมโยงข้อมูลและการทำงานข้ามหน่วยงาน	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
SPM101 วิเคราะห์ความพร้อมของการปรับสู่องค์กรดิจิทัล	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
SPM102 จัดทำนโยบาย และยุทธศาสตร์ดิจิทัลสู่การเป็นองค์กรดิจิทัลที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ระดับชาติและแผนยุทธศาสตร์หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

SPM200 ออกแบบองค์กรดิจิทัล (Future Design)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
SPM200 ออกแบบองค์กรดิจิทัล (Future Design)	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
SPM201 วิเคราะห์องค์กรปัจจุบันเปรียบเทียบกับองค์กรดิจิทัลอนาคต	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
SPM202 ออกแบบส่วนประกอบขององค์กรดิจิทัล	การออกแบบองค์กรดิจิทัล (Designing Digital Organization)	https://tdga.dga.or.th/e-courses-ocsc/
SPM203 ส่งมอบพิมพ์เขียว (Blueprint) องค์กรดิจิทัล	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

SPM300 จัดเตรียมทรัพยากรเพื่อการบูรณาการสำหรับองค์กรดิจิทัล		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
SPM300 จัดเตรียมทรัพยากรเพื่อการบูรณาการสำหรับองค์กรดิจิทัล	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
SPM301 จัดทำแผนลงทุนทรัพยากร	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
SPM302 ให้การสนับสนุนทรัพยากร	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
SPM303 จัดการทรัพยากรให้บรรลุตามยุทธศาสตร์องค์กรดิจิทัล	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)

SPM400 ริเริ่มและวางแผนโครงการภายใต้รัฐบาลดิจิทัล (Project Initiation and Planning)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
SPM400 ริเริ่มและวางแผนโครงการภายใต้รัฐบาลดิจิทัล (Project Initiation and Planning)	การบริหารโครงการ (Project Management)	https://tdga.dga.or.th/
SPM401 กำหนดเป้าประสงค์ของโครงการ	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
SPM402 จัดการผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับโครงการ	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
SPM403 จัดทำกฎบัตรโครงการ (Project Charter)	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
SPM404 วางแผนการดำเนินโครงการ	Project Management สำหรับข้าราชการระดับปฏิบัติการ	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=51
	Project Management สำหรับข้าราชการระดับบริหาร	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=52
SPM405 จัดทำงบประมาณโครงการและการนำระบบดิจิทัลไปใช้	Project Management สำหรับข้าราชการระดับปฏิบัติการ	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=51

SPM400 ริเริ่มและวางแผนโครงการภายใต้รัฐบาลดิจิทัล (Project Initiation and Planning)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
SPM406 วางแผนจัดการการสื่อสารโครงการ	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
SPM407 วางแผนจัดการความเสี่ยงโครงการ	Project Management สำหรับข้าราชการระดับบริหาร	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=52
	การบริหารความเสี่ยงดิจิทัล (Digital Risk Management)	https://thaimooc.org/course/THAIMOOC%3A%3AOCSC007
SPM408 จัดทำแผนควบคุมคุณภาพของโครงการ	Project Management สำหรับข้าราชการระดับบริหาร	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=52

SPM500 ดำเนินโครงการและควบคุมโครงการดิจิทัล		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
SPM500 ดำเนินโครงการและควบคุมโครงการดิจิทัล	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
SPM501 ควบคุมและประกันคุณภาพโครงการ (Quality Assurance and Control)	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
SPM502 บริหารจัดการความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น (Risk Response)	การบริหารความเสี่ยงดิจิทัล (Digital Risk Management)	http://dga.thaimooc.org/course/
SPM503 ติดตามผลและควบคุมการดำเนินการโครงการ	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)
SPM504 ควบคุมการเปลี่ยนแปลงขอบเขตโครงการ	** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **	(ไม่มี)

SPM600 ทบทวนโครงการและปิดโครงการ		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
SPM600 ทบทวนโครงการและปิดโครงการ	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
SPM601 ตรวจรับงานส่งมอบตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
SPM602 ประเมินและสรุปผลสำเร็จของโครงการเพื่อใช้อ้างอิงในโครงการต่อไป	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
SPM603 จัดทำงบประมาณบำรุงรักษา	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

6) กลุ่มที่ 6 ความสามารถด้านผู้นำดิจิทัล (Digital Leadership)

DL100 นำการพัฒนาคนพันธุ์ใหม่ (Digital DNA) สำหรับพัฒนาองค์กรดิจิทัล		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DL100 นำการพัฒนาคนพันธุ์ใหม่ (Digital DNA) สำหรับพัฒนาองค์กรดิจิทัล	การเปลี่ยนผ่านสู่องค์กรดิจิทัล (Digital Transformation)	https://tdga.dga.or.th/
	พลเมืองดิจิทัล (Digital Citizenship)	http://dga.thaimooc.org/course/
DL101 กำหนดแนวทางการบ่มเพาะคนพันธุ์ใหม่ที่ทำงานแบบดิจิทัล	พลเมืองดิจิทัล (Digital Citizenship)	http://dga.thaimooc.org/course/
DL102 พัฒนาคนพันธุ์ใหม่ที่พร้อมปรับเปลี่ยนสู่วัฒนธรรมการทำงานแบบดิจิทัล	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DL103 มีเทคนิคและรูปแบบการรักษาคนพันธุ์ใหม่ (Digital DNA)	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

DL200 นำการพัฒนาการทำงานร่วมกันเป็นทีมแบบข้ามหน่วยงาน (Across Boundaries)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DL200 นำการพัฒนาการทำงานร่วมกันเป็นทีมแบบข้ามหน่วยงาน (Across Boundaries)	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DL201 สร้างและบริหารทีมงานจากหลายหน่วยงานที่มีระดับทักษะดิจิทัลที่ต่างกัน	ภาวะผู้นำในการทำงานกับผู้อื่นอย่างสมดุล (Working with People)	https://learn.ocsc.go.th/enrol/index.php?id=55
DL202 สร้างกลไกสนับสนุนการทำงานแบบดิจิทัลและแบบบูรณาการ	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

DL300 เก่งกระบวนงาน เข้าใจองค์กรดิจิทัลและสื่อสารต่อยอดการเปลี่ยนแปลง		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DL300 เก่งกระบวนงาน เข้าใจองค์กรดิจิทัลและสื่อสารต่อยอดการเปลี่ยนแปลง	พลิกโฉมโลกด้วยดิจิทัล (Digital Transformation)	http://dga.thaimooc.org/course/
DL301 นำการเปลี่ยนแปลงกระบวนงานสู่การบูรณาการและกระบวนงานอัตโนมัติ	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DL302 กำหนดกรอบการทำงานองค์กรดิจิทัล	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DL303 สื่อสารและขับเคลื่อนการบูรณาการทำงานและข้อมูลที่สอดคล้องกับเป้าหมายและนโยบายองค์กรดิจิทัล	สื่อสารอย่างไรให้ฉลาดในยุคดิจิทัล (Smart communication in Digital Age)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:STOU+STOU018+2019/about

7) กลุ่มที่ 7 ความสามารถด้านการขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงด้านดิจิทัล (Digital Transformation)

DTr100 ขับเคลื่อนการเปลี่ยนผ่านสู่รัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Transformation)		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DTr100 ขับเคลื่อนการเปลี่ยนผ่านสู่รัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Transformation)	การเปลี่ยนผ่านสู่องค์กรดิจิทัล (Digital Transformation)	https://tdga.dga.or.th/
	การเปลี่ยนผ่านองค์กรสู่ดิจิทัล (Digital Transformation)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:DGA+DGA001+2020/about
DTr101 กำหนดเป้าหมายและแผนงานการเปลี่ยนผ่านสู่รัฐบาลดิจิทัล (Improving Digital Experiences in Government)	การขับเคลื่อนการเปลี่ยนผ่านสู่รัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Transformation)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:OCSC+OCSC005+2019/about
	การออกแบบองค์กรดิจิทัล (Designing Digital Organization)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:OCSC+OCSC006+2019/about
DTr102 สร้างกลยุทธ์เพื่อเปลี่ยนผ่านสู่วัฒนธรรมการทำงานแบบดิจิทัล	การขับเคลื่อนการเปลี่ยนผ่านสู่รัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Transformation)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:OCSC+OCSC005+2019/about
	การออกแบบองค์กรดิจิทัล (Designing Digital Organization)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:OCSC+OCSC006+2019/about
DTr103 สร้างทีมผู้นำการเปลี่ยนแปลงที่มองปัญหาแบบองค์รวม (Holistic View) โดยคำนึงถึงการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า	ผู้นำทีมที่มีประสิทธิภาพ	https://ocsc.chulaonline.net/main/index.asp
	การเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงที่มีประสิทธิภาพ (Effective Change Agent)	https://tdga.dga.or.th/e-courses-ocsc/
DTr104 สร้างความมีส่วนร่วมและหลักคิด (Mindset) ของผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องเพื่อขับเคลื่อนรัฐบาลดิจิทัล	การเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงที่มีประสิทธิภาพ (Effective Change Agent)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:OCSC+OCSC003+2019/about
DTr105 สร้างกลไกและทำให้การขับเคลื่อนสู่รัฐบาลดิจิทัลเป็นหลักปฏิบัติในระดับองค์กร (Institutionalization)	การออกแบบองค์กรดิจิทัล (Designing Digital Organization)	http://dga.thaimooc.org/course/

DTr200 บริหารจัดการกระบวนการเปลี่ยนแปลงสู่องค์กรดิจิทัล		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DTr200 บริหารจัดการกระบวนการเปลี่ยนแปลงสู่องค์กรดิจิทัล	Service Design Innovation	https://mooc.chula.ac.th/courses/213
	การขับเคลื่อนการเปลี่ยนผ่านสู่รัฐบาลดิจิทัล (Digital Government Transformation)	http://dga.thaimooc.org/course/
	เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับปัจจุบันและอนาคต (IT for the Present and Beyond)	http://dga.thaimooc.org/course/
	การเปลี่ยนผ่านองค์กรสู่ดิจิทัล (Digital Transformation)	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:DGA+DGA001+2020/about
DTr201 ส่งเสริมและผลักดันให้ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมและรูปแบบการทำงานให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงสู่องค์กรดิจิทัล	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DTr202 พัฒนาศักยภาพผู้ที่เกี่ยวข้องตลอดกระบวนการเปลี่ยนแปลงสู่การทำงานแบบดิจิทัล	พลเมืองดิจิทัล Digital Citizenship	https://lms.thaimooc.org/courses/course-v1:SU+SU008+2019/about
	Digital Lean	https://www.pmd.academy/p/pmd47-digital-lean
DTr203 กำกับติดตามกระบวนการเปลี่ยนแปลงสู่การทำงานแบบดิจิทัลและรับฟังความคิดเห็นจากผู้ที่เกี่ยวข้อง	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)
DTr204 คาดการณ์ปัญหาที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตและบริหารจัดการเพื่อลดความเสี่ยง	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	(ไม่มี)

DTr300 สนับสนุนการปรับเปลี่ยนสู่องค์กรดิจิทัลได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน		
องค์ประกอบความสามารถ	หลักสูตร	แหล่งการเรียนรู้
DTr301 เก็บเกี่ยวความรู้ แนวปฏิบัติที่ดี และผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสู่องค์กรดิจิทัล	Digital Code of Merit	https://ocsc.chulaonline.net/main/MainCourseNew2.asp
DTr302 ปรับเปลี่ยนรูปแบบแผนกลยุทธ์ขององค์กรให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นทั้งจากภายในและภายนอกองค์กร (New S-Curve)	<i>** ขณะนี้ยังไม่มีหลักสูตรการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในหมวดนี้ **</i>	<i>(ไม่มี)</i>

หมายเหตุ : การรวบรวมแหล่งการเรียนรู้ด้วยตนเองในรูปแบบออนไลน์ (E-Learning) เป็นข้อมูล ณ วันที่ 9 เมษายน 2564