



ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568

**ข้อมูลเชิงสถิติการให้บริการ ในผลงานด้านถ่ายทอดองค์ความรู้
การบริการวิชาการและความรับผิดชอบต่อสังคม
ประจำปีงบประมาณ 2568**

การบริการวิชาการเป็นหนึ่งในพันธกิจและยุทธศาสตร์ของคณะฯ ที่มุ่งเน้นการถ่ายทอดองค์ความรู้และให้บริการวิชาการแก่สังคม ในปีงบประมาณ 2568 คณะฯ ได้ดำเนินโครงการด้านการบริการวิชาการดังต่อไปนี้

ที่	กิจกรรมบริการวิชาการ	ลงทะเบียนผ่านระบบ (E-Service)	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ			
			เข้าร่วมจริง	ยกเลิก	Walk-in	เข้าร่วมจริง+ Walk-in
1	โครงการหลักสูตร Professional Course Training	689	553	139	8	553
1.1	หลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการ Certified in Cybersecurity (CC)	88	63	25	-	63
1.2	หลักสูตร YOLO for Custom Object Detection	22	18	5	1	18
1.3	หลักสูตร Secure Software Development Fundamentals	38	29	11	2	29
1.4	หลักสูตรการจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศด้วยมาตรฐาน ISO 27001:2022	10	8	2	-	8
1.5	หลักสูตร การใช้เครื่องมือดิจิทัลเพื่อการทำงาน (DGA102) รุ่นที่ 1	36	36	0	-	36
1.6	หลักสูตร การใช้เครื่องมือดิจิทัลเพื่อการทำงาน (DGA102) รุ่นที่ 2	38	37	1	-	37
1.7	หลักสูตร การใช้เครื่องมือดิจิทัลเพื่อการทำงาน (DGA102) รุ่นที่ 3	36	36	0	-	36
1.8	หลักสูตร Cybersecurity Bootcamp for Beginners	20	16	4	-	16
1.9	หลักสูตร Mastering Creation with AI – Stable Diffusion	18	17	1	-	17
1.10	หลักสูตร Cybersecurity for Technologist (DGA309) รุ่นที่ 1	35	35	0	-	35
1.11	หลักสูตร Cybersecurity for Technologist (DGA309) รุ่นที่ 2	36	34	3	1	34
1.12	หลักสูตร การใช้เครื่องมือดิจิทัลเพื่อการทำงาน (DGA102) รุ่นที่ 4	35	35	1	1	35
1.13	หลักสูตร การใช้เครื่องมือดิจิทัลเพื่อการทำงาน (DGA102) รุ่นที่ 5	39	37	2	-	37
1.14	หลักสูตร การบูรณาการปัญญาประดิษฐ์ในเนื้อหารายวิชาของหลักสูตรการศึกษาระดับมัธยมศึกษา	17	9	8	-	9
1.15	หลักสูตร Fundamentals of Business Process Management	61	34	27	-	34
1.16	หลักสูตร: Foundations of Low-Code Development: A Beginner's Workshop, Low-Code สำหรับผู้เริ่มต้น	16	12	4	-	12

ที่	กิจกรรมบริการวิชาการ	ลงทะเบียนผ่านระบบ (E-Service)	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ			
			เข้าร่วมจริง	ยกเลิก	Walk-in	เข้าร่วมจริง+ Walk-in
1.17	หลักสูตร Python with take credit	63	36	27	-	36
1.18	หลักสูตร: First Look at the ISO/IEC 42001:2023 AI Management system : เรียนรู้มาตรฐาน ISO ใหม่ล่าสุดที่ใช้บริหารจัดการระบบ AI	24	22	4	2	22
1.19	หลักสูตรอบรม AI Vision Camp: ปั่นมือใหม่ให้เข้าใจ AI ด้วยรูปภาพ	57	39	18	-	39
2	โครงการ MUICT-AST The Series	1,567	1,219	348	60	1,219
2.1	สัมมนา Security for Developer	44	28	20	4	28
2.2	สัมมนา หัวข้อ "Skill for the Top พัฒนาเทคนิคบริหารโครงการเพื่อรับมือความท้าทาย"	29	17	14	2	17
2.3	หลักสูตรเสริมสร้างทักษะด้าน ICT สู่สังคม เรื่อง สำรวจพันธกิจด้วยแอปพลิเคชันบนมือถือ ณ อุทยานธรรมชาติวิทยาสิริรุกชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล	32	29	3	0	29
2.4	สัมมนา The Mall Group Company Limited	32	32	0	0	32
2.5	สัมมนา MUICT x Macquarie University: Exploring World's Research Frontiers in Intelligent Autonomous Systems	13	13	0	0	13
2.6	สัมมนา Training Workshop: Building a Security Platform with Tuya IoT hardware	52	42	14	4	42
2.7	สัมมนา IT Audit ตามมาตรฐานความมั่นคงไซเบอร์ ISO/IEC 27001	79	55	24	0	55
2.8	สัมมนาวิชาการหลักสูตร Cyber Awareness	46	31	17	2	31
2.9	สัมมนา AI Governance in Next Frontier Under Worldwide Universities Network (WUN) Research Project	69	51	20	2	51
2.10	พัฒนา Mobile App อย่างมืออาชีพ : เปิดโลกการสร้างแอปที่ตอบโจทย์ธุรกิจยุคดิจิทัล	62	54	10	2	54
2.11	สัมมนา Generative AI for Workplace Excellence: พลิกโฉมทักษะการทำงานยุคใหม่	78	60	23	5	60
2.12	สัมมนา Considering patients and healthcare end-users in responsible and ethical AI in healthcare	45	33	12	0	33
2.13	สัมมนา Tiny Habits – Small Steps to Big Success	84	81	3	0	81
2.14	Microservices Design	37	37	3	3	37
2.15	Design Thinking	73	73	4	4	73
2.16	Highway to Golang Programming	43	43	0	0	43
2.17	สัมมนา หัวข้อ “Smart Home IoT Training”	42	19	30	7	19
2.18	สัมมนา หัวข้อ AI & Cyber Intelligence: The Future of Human-Machine Collaboration & Security	17	17	5	5	17
2.19	สัมมนา DevClub	48	25	23	0	25

ที่	กิจกรรมบริการวิชาการ	ลงทะเบียนผ่านระบบ (E-Service)	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ			
			เข้าร่วมจริง	ยกเลิก	Walk-in	เข้าร่วมจริง+ Walk-in
2.20	สัมมนา HDD TECHNOLOGY: Timeless Science Meets Modern Manufacturing and Data Past, Present and Future	23	23	2	2	23
2.21	โครงการหลักสูตรเสริมสร้างทักษะด้าน ICT สำหรับนักเรียนในพระราชานุเคราะห์สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	140	140	0	0	140
2.22	สัมมนา ภาษาจีนกลางเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	20	20	0	0	20
2.23	หลักสูตรเสริมสร้างทักษะด้าน ICT สู่อุตสาหกรรม MUICT-AST The Series ที่สุดแห่งปี 2568	153	82	75	4	82
2.24	สัมมนา Software Testing for Everyone	51	51	10	10	51
2.25	สัมมนาวิชาการ MUICT-AST Tech Transfer : Future career with GenAI Prompting	20	10	10	0	10
2.26	สัมมนา การประยุกต์ใช้ AI บนระบบคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง	50	42	12	4	42
2.27	สัมมนา RT-THREAD IoT Operation System	37	24	13	0	24
2.28	สัมมนา พื้นฐานการวิเคราะห์การลงทุน และพื้นฐานการเขียนโปรแกรมเพื่อการลงทุน	148	87	61	0	87
3	โครงการ Customized Training	510	509	2	1	509
3.1	หลักสูตรอบรมเพิ่มขีดความสามารถทางด้าน AI สำหรับบริษัท นารายณ์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด	50	50	-	-	50
3.2	หลักสูตรอบรมเพิ่มขีดความสามารถทางด้านโปรแกรม Figma ร่วมกับบริษัทลือกอิน เมต้า คอมพ์ เลิร์นนิ่ง จำกัด	50	50	-	-	50
3.3	หลักสูตรอบรมเพิ่มขีดความสามารถทางด้าน ICT สำหรับนักเรียนโรงเรียนมารีวิทย	30	30	-	-	30
3.4	หลักสูตรอบรมเพิ่มขีดความสามารถด้าน ICT สำหรับนักเรียนโรงเรียนศรีयाภัย	59	59	-	-	59
3.5	กิจกรรม Workshop แลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ สำหรับผู้ร่วมงาน International Student Science Fair (ISSF 2025)	25	25	-	-	25
3.6	หลักสูตร AI Literacy : การเพิ่มพูนทักษะ AI สู่การทำงานที่มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น	40	39	1	-	40
3.7	หลักสูตร ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพครูอาชีวศึกษาสู่นักวิจัยมืออาชีพ และการเป็น Facilitator (R&F)	40	40	-	-	40
3.8	หลักสูตร การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) ในการปฏิบัติงานของสำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	40	39	1	-	39
3.9	หลักสูตรอบรมเพิ่มขีดความสามารถด้าน ICT สำหรับโรงเรียน Korea Science Academy of KAIST สาธารณรัฐเกาหลี	8	8	-	-	8
3.10	หลักสูตรอบรมเพิ่มขีดความสามารถด้าน ICT สำหรับนักเรียนโรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัย นครปฐม (พระตำหนักสวนกุหลาบมัธยม)	82	82	-	-	82

ที่	กิจกรรมบริการวิชาการ	ลงทะเบียนผ่านระบบ (E-Service)	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ			
			เข้าร่วมจริง	ยกเลิก	Walk-in	เข้าร่วมจริง+ Walk-in
3.11	โครงการหลักสูตรเสริมสร้างทักษะด้าน ICT: ระบบแจ้งเตือนฝนตกและวัดสภาพอากาศด้วย IoT บน ThingsBoard สำหรับนักเรียนโรงเรียนสตรีวิทยา 2	36	36	-	-	36
3.12	หลักสูตรอบรม "Game Starter: เริ่มสร้างเกมง่าย ๆ ด้วย Scratch" สำหรับโรงเรียนกรพิทักษ์ศึกษา	50	51	-	1	36

ที่	กิจกรรมบริการวิชาการ	ลงทะเบียนผ่านระบบ (E-Service)	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ			
			เข้าร่วมจริง	ยกเลิก	Walk-in	เข้าร่วมจริง+ Walk-in
4	โครงการประชุมวิชาการ และจัดงานแข่งขัน	358	373	14	29	373
4.1	การแข่งขัน MUICT- YEAH Hackathon : Visionaries in the Making	50	50	-	-	50
4.2	โครงการแข่งขัน MUICT & MUEN Hackathon 2024	98	127	-	29	127
4.3	การแข่งขัน HACKATHON : Young iOS Developer	60	60	-	-	60
4.4	โครงการประชุมทางวิชาการ ACNET-EngTech General Assembly 2025	30	28	2	-	28
4.5	การแข่งขัน AIEI Hackathon: นวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์เพื่อการแพทย์อัจฉริยะ	60	53	7	-	53
4.6	การแข่งขัน MUICT-AST Tech Competition	60	55	5	-	55
5	โครงการพัฒนาการเรียนรู้ด้าน ICT เพื่อส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมและสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงดิจิทัลของจังหวัดนครปฐม	65	65	-	-	65
	รวม	3,189	2,719	503	98	2,719

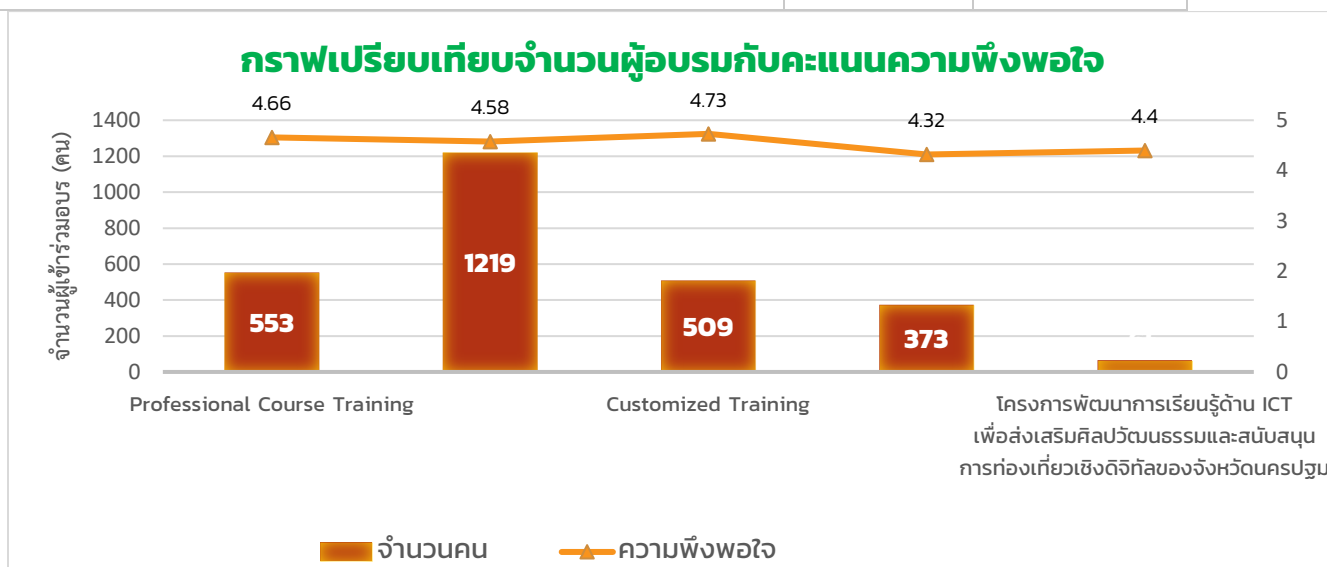
การจัดกิจกรรมบริการวิชาการ

ปีงบประมาณ 2568 คณะฯ มีการจัดกิจกรรมฝึกอบรมระยะสั้น สัมมนาวิชาการ และกิจกรรมอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม โดยมีผู้เข้าร่วม **จำนวน 2,719 คน** ดังรายละเอียดต่อไปนี้

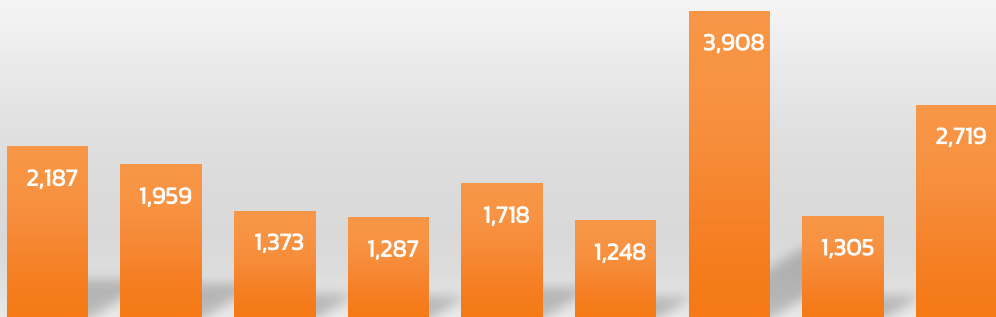
▪ โครงการหลักสูตร Professional Course Training	19 ครั้ง	ผู้เข้าร่วมจำนวน	553 คน
▪ โครงการ MUICT-AST The Series	28 ครั้ง	ผู้เข้าร่วมจำนวน	1,219 คน
▪ โครงการ Customized Training	12 ครั้ง	ผู้เข้าร่วมจำนวน	509 คน
▪ โครงการประชุมวิชาการ และจัดงานแข่งขัน	6 ครั้ง	ผู้เข้าร่วมจำนวน	373 คน
▪ โครงการพัฒนาการเรียนรู้ด้าน ICT เพื่อส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม และสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงดิจิทัลของจังหวัดนครปฐม	1 ครั้ง	ผู้เข้าร่วมจำนวน	65 คน

จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมบริการวิชาการในปีงบประมาณ 2568

กิจกรรมบริการวิชาการ	จำนวน (คน)	ความพึงพอใจ
โครงการหลักสูตร Professional Course Training	553	4.66
โครงการ MUICT-AST The Series	1,219	4.58
โครงการ Customized Training	509	4.73
โครงการประชุมวิชาการ และจัดงานแข่งขัน	373	4.32
โครงการพัฒนาการเรียนรู้ด้าน ICT เพื่อส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมและสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงดิจิทัลของจังหวัดนครปฐม	65	4.40
รวม	2,719	4.54



**เปรียบเทียบจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมบริการวิชาการของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและ
การสื่อสาร ในปีงบประมาณ 2560 - 2568**



	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568
จำนวนผู้เข้าร่วม	2,187	1,959	1,373	1,287	1,718	1,248	3,908	1,305	2,719