



ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566

ข้อมูลเชิงสถิติการให้บริการ ในผลงานด้านถ่ายทอดองค์ความรู้
การบริการวิชาการและความรับผิดชอบต่อสังคม
ประจำปีงบประมาณ 2566

การบริการวิชาการ นับเป็นหนึ่งในพันธกิจและยุทธศาสตร์ของคณะฯ (พันธกิจที่ 3 ถ่ายทอดองค์ความรู้ และยุทธศาสตร์ที่ 4 สร้างงานวิจัย ถ่ายทอดเทคโนโลยี และบริการวิชาการสู่สังคม) ในปีงบประมาณ 2566 คณะฯ ได้ดำเนินการด้านการบริการวิชาการ ดังต่อไปนี้

การจัดประชุม อบรม และสัมมนาทางวิชาการ

ปีงบประมาณ 2566 คณะฯ มีการจัดประชุม อบรม และสัมมนาทางวิชาการ โดยมีผู้เข้าร่วม จำนวน 3,908 คน โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

- การจัดอบรมทางวิชาการระดับคณะ 45 ครั้ง ผู้เข้าร่วมจำนวน 3,868 คน
- การประชุมวิชาการและจัดการแข่งขัน 1 ครั้ง ผู้เข้าร่วมจำนวน 40 คน

จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม อบรม สัมมนาทางวิชาการ
ประจำปีงบประมาณ 2552 - 2566



ที่	ชื่อโครงการ	ลงทะเบียนผ่านระบบ (E-Service)	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ			
			เข้าร่วมจริง	ยกเลิก	Walk-in	เข้าร่วมจริง+ Walk-in
1	โครงการหลักสูตร Professional Course Training	210	198	12	2	200
	- หลักสูตร Data Analysis and Dashboard with Excel : การวิเคราะห์ข้อมูลและสร้างแดชบอร์ดด้วย Excel	19	19	-	-	19
	- หลักสูตร Cybersecurity for Technologist) (DGA309) รุ่นที่ 1	15	15	-	-	15
	- หลักสูตร Cybersecurity for Technologist) (DGA309) รุ่นที่ 2	26	26	-	-	26
	- หลักสูตรการออกแบบกราฟิกเพื่อการสื่อสารภาพลักษณ์องค์กร ด้วยโปรแกรม Adobe Illustrator	18	18	-	1	19
	- หลักสูตร Cybersecurity for Technologist) (DGA309) รุ่นที่ 3	10	10	-	-	10
	- หลักสูตรการสร้างสื่อวิดีโอและภาพเคลื่อนไหว Motion Graphic เพื่อการนำเสนออย่างสร้างสรรค์ด้วย Microsoft PowerPoint	11	11	-	-	11
	หลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการ “Python Programming for Absolute Beginner”	22	19	3	-	19
	- หลักสูตรอบรมโปรแกรมสถิติ SPSS เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลและการแสดงข้อมูลด้วยภาพ (SPSS statistics for data analysis and visualization)	9	6	3	-	6
	- หลักสูตร “Docker and Kubernetes Essentials”	32	30	2	-	30
	- หลักสูตร Introduction to Data Science with Python	13	13	-	1	14
	- หลักสูตร AI Introduction for Image Processing	11	9	2	-	9
	- หลักสูตร Introduction to Deep Learning Shortcut: Practical Neural Network Labs for Beginner”	13	13	-	-	13
	- หลักสูตร สร้างบอทบนไลน์แบบไม่ต้องโค้ด	11	9	2	-	9
2	โครงการหลักสูตร Short Course Training	116	113	3	-	113
	- หลักสูตรการออกแบบและสร้าง Cartoon Character แนว Flat Graphic เพื่อประกอบสื่อการสอนฯ ด้วย Microsoft PowerPoint รุ่นที่ 1	7	7	-	-	7
	- หลักสูตรอบรมความรู้ Infographics รุ่นที่ 29	14	12	2	-	12
	- หลักสูตร “การจัดองค์ประกอบและออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์ให้สวยงามสมัย ด้วย Adobe InDesign”	7	7	-	-	7
	- หลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการ "Excel, PowerPoint and Canva 101 เปิดประตูสู่การทำงาน"	10	9	1	-	9
	- หลักสูตรอบรม รายวิชา ESC417 The Fundamental of Engineer	78	78	-	-	78
3	โครงการหลักสูตรอบรมเพิ่มขีดความสามารถด้าน ICT สำหรับนักเรียนโรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัย	150	150	-	-	150
4	โครงการหลักสูตรอบรมแบบ In-House Training	160	160	-	-	160
	- หลักสูตร In House Training แบบออนไลน์_Web Application Penetration Testing สำหรับ Krungsri Nimble	30	30	-	-	30
	- หลักสูตร In House Training “วิชา การโปรแกรมขั้นพื้นฐาน (SL121)” ให้กับมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย”	8	8	-	-	8
	- หลักสูตร Tip and Tricks for Microsoft Office “เทคนิคการใช้โปรแกรม Microsoft Office เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน” ให้กับคณะทันตแพทยศาสตร์	30	30	-	-	30
	- หลักสูตรอบรม SPSM School Camp 2023	92	92	-	-	92

ที่	ชื่อโครงการ	ลงทะเบียนผ่านระบบ (E-Service)	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ			
			เข้าร่วมจริง	ยกเลิก	Walk-in	เข้าร่วมจริง+ Walk-in
5	โครงการหลักสูตรเสริมสร้างทักษะด้าน ICT สู่อัจฉริยะ (Smart with ICT)	929	908	21	16	924
	- หลักสูตรเสริมสร้างทักษะด้าน ICT สู่อัจฉริยะ เรื่อง Surface area of reservoirs through the eyes of GOOGLE EARTH ENGINE ศึกษาพื้นที่กักเก็บน้ำเบื้องต้นผ่าน Google Earth Engine	7	7	-	16	23
	- หลักสูตรเสริมสร้างทักษะด้าน ICT สู่อัจฉริยะ หัวข้อ “Security Awareness” โรงเรียนอัสสัมคอนเวนชันส้อม -ระดับประถมศึกษา	823	802	21	-	802
	- หลักสูตรเสริมสร้างทักษะด้าน ICT สู่อัจฉริยะ “Smart with ICT: Introduction to Basic Programming with C for Students”	40	40	-	-	40
	- หลักสูตรเสริมสร้างทักษะด้าน ICT สู่อัจฉริยะ “Smart with ICT: Introduction to Basic Programming with Python for Students”	40	40	-	-	40
	- หลักสูตรเสริมสร้างทักษะด้าน ICT สู่อัจฉริยะ “Smart with ICT: ผู้สูงวัย ทัดใช้ Social App” รุ่นที่ 6 - TikTok	19	19	-	-	19
6	โครงการหลักสูตรสัมมนาวิชาการ	1,689	1,468	221	85	1,553
	- สัมมนาเรื่อง “Agile Organization Enterprise Architecture”	122	107	15	-	107
	- สัมมนา เรื่อง “No. 9 - Effort Estimation for a Reliable Sprint Planning in Agile Iterative Development”	12	12	-	18	30
	- สัมมนา เรื่อง "Connecting the World with IoT"	49	49	-	16	65
	- สัมมนา เรื่อง FPGA Accelerator for Embedded Systems & Enterprise Computing	11	11	-	3	14
	- สัมมนา เรื่อง IoT Talks 2023 : Unlock the IoT potential with Aure OpenAI and ChatGPT	170	130	40	4	134
	- หลักสูตร เรื่อง Data Science Flexible Training Program, Collaboration between Data Train (Bremen) and MUAI Center (Mahidol University)	33	33	-	19	52
	- หลักสูตร Introduction to Artificial Intelligence: Practical Machine Learning and Deep Learning with Python	29	22	7	-	22
	- สัมมนา เรื่อง How IoT and Metaverse impact our business	60	45	15	-	45
	- MWIT-Intro to Cybersecurity	90	90	-	-	90
	- สัมมนาวิชาการด้าน ICT หัวข้อ Security Awareness	825	800	25	-	800
	- สัมมนา IoT Talks 2023 : เรียนจบไม่ตกงานกับสายงานด้าน IoT	41	41	-	2	43
	- สัมมนา MUICT-AST The series for Mahidol Peple เพื่อคนมหิดลให้รู้ทัน Technology ครั้งที่ 1	150	78	72	23	101
	- สัมมนา IoT Talks 2023 : Maker คือใคร? เขาทำอะไรกันนะ?	51	31	20	-	31
	- สัมมนาวิชาการเรื่อง “Kafka : Zero to Hero”	46	19	27	-	19
7	โครงการพัฒนาการเรียนรู้เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงดิจิทัลของชุมชนคลองมหาสวัสดิ์	-	70	-	70	70
8	โครงการจัดประชุมวิชาการ และจัดงานแข่งขัน	40	40	-	-	40
9	โครงการอบรมการทดสอบเจาะเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application Penetration Testing)	698	698	-	-	698
	รวม	3,992	3,645	257	173	3,908

จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมบริการวิชาการในปีงบประมาณ 2566

ชื่อโครงการ	จำนวน (คน)	ความพึงพอใจ
โครงการหลักสูตร Professional Course Training	200	4.66
โครงการหลักสูตร Short Course Training	113	4.71
โครงการหลักสูตรอบรมเพิ่มขีดความสามารถด้าน ICT สำหรับนักเรียนโรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัย	150	4.54
โครงการหลักสูตรอบรมแบบ In-House Training	160	4.34
โครงการหลักสูตรเสริมสร้างทักษะด้าน ICT สู้สังคม (Smart with ICT)	924	4.63
โครงการหลักสูตรสัมมนาวิชาการ	1,553	4.61
โครงการพัฒนาการเรียนรู้เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงดิจิทัลของชุมชนคลองมหาสวัสดิ์	70	4.70
โครงการจัดประชุมวิชาการ และจัดงานแข่งขัน	40	3.66
โครงการอบรมการทดสอบเจาะเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application Penetration Testing)	698	4.71
รวม	3,908	4.51

