



รายงานประจำปี 2567-2568

ANNUAL REPORT 2024-2025

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ.
Institute of Computer and Information Technology KMUTNB



สารบัญ

สารจากผู้อำนวยการ

4

ข้อมูลทั่วไป

ประวัติความเป็นมาและสภาพปัจจุบัน	6
สถานที่ตั้ง	9
ปรัชญา อัตลักษณ์ ปณิธาน วิสัยทัศน์ และพันธกิจ	12
แผนภูมิโครงสร้างองค์กร	13
คณะกรรมการประจำ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ	14
คณะกรรมการบริหาร สำนักคอมพิวเตอร์ฯ	18

ยุทธศาสตร์การพัฒนาศักยภาพ สู่ความเป็นเลิศ

การพัฒนางานตามเกณฑ์ EdPEX	20
การดำเนินงานตามแนวทาง TQA	20
การส่งเสริมสำนักงานสีเขียว (Green Office / Green ICIT)	20
การขับเคลื่อนเป้าหมาย SDGs	20

หน่วยงานภายใน

สำนักงานผู้อำนวยการ	22
ฝ่ายบริการวิชาการและส่งเสริมการวิจัย	23
ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ	24
ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย	25
ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตปราจีนบุรี	26
ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตระยอง	27

ข้อมูลด้านการบริหาร

ข้อมูลบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ฯ	29
งบประมาณและโครงการสำนักคอมพิวเตอร์ฯ	30
โครงการและกิจกรรม	31
การพัฒนาศักยภาพ	
• โครงการและกิจกรรมที่สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดขึ้นเพื่อพัฒนาศักยภาพ	35
• บุคลากรเข้าร่วมการพัฒนาตนเองจากภายนอก	36
• ผู้เชี่ยวชาญระดับสากล	46
• ทีมวิทยากร	51
การรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล	
• ISO/IEC 29110	54
• ISO 27001:2013/2022	55
• ISO 9001:2015	56
สารสนเทศที่น่าสนใจ (สถิติ)	
• การใช้บริการชั้น 3	58
• การใช้บริการ FINN Space	59
• การใช้บริการ Software	60
• บริการฝึกอบรม	61
• ผู้ติดตาม Social Media	62

งานระบบสารสนเทศและเครือข่าย

งานระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์	
• โครงการระบบจัดเก็บข้อมูลการจราจรทางคอมพิวเตอร์ มจพ. 3 วิทยาเขต	64
• โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพระบบสายใยแก้วนำแสง มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี ปี 2567	65
• โครงการปรับปรุงความปลอดภัยระบบเครือข่าย มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี 2568	66
• โครงการปรับปรุงความปลอดภัยระบบเครือข่าย มจพ. วิทยาเขตระยอง	67
• โครงการจ้างเหมาเดินสายนำสัญญาณใยแก้วนำแสง มจพ. วิทยาเขตระยอง	67
งานพัฒนาระบบสารสนเทศ	
• โครงการพัฒนาระบบบริหารงานทรัพยากรองค์กร มจพ. (ERP)	68
• KMUTNB SSO: ระบบล็อกอินครั้งเดียวเพื่อความปลอดภัยและเชื่อมโยงบริการดิจิทัลแบบไร้รอยต่อ	69
• ระบบ KMUTNB.LINK	70
• ระบบบริหารการทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรี มจพ.	71
• AppSheet: ICIT Workspace	72

งานบริการวิชาการและสนับสนุน การเรียนการสอน

การจัดฝึกอบรมบุคลากรและนักศึกษา	74
บริการวิชาการให้กับชุมชนและสังคม	75
ซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ที่ให้บริการ	76
พื้นที่บริการเพื่อการเรียนรู้	
• พื้นที่บริการคอมพิวเตอร์	77
• ห้องแลกเปลี่ยนความรู้และศึกษาด้วยตนเอง	77
• พื้นที่เรียนรู้ (Learning Space) กรุงเทพมหานคร ระยอง	78
• FINN Space: พื้นที่สร้างสรรค์นวัตกรรม	79
• ห้องประชุมทางไกล	80
• ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	81
• บริการงานพิมพ์เอกสาร	82
• บริการ IT Clinic	83
การปรับปรุงเว็บไซต์สำนักคอมพิวเตอร์ฯ	84
ทดสอบวัดสมรรถนะด้านดิจิทัล Digital Literacy Test (DL)	85
บริการศูนย์ความช่วยเหลือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	86

สารบัญ

กิจกรรมเพื่อนักศึกษา

ICIT Day ปี 2567	87
ICIT Tech Connect ปี 2568	89

กิจกรรมประจำปี

สัมมนา	
• โครงการสัมมนาเรื่อง “การพัฒนาองค์กรไปสู่การเป็นองค์กรสุขภาพที่ดี”	91
• โครงการสัมมนาเรื่อง “ปรับแผนกลยุทธ์การพัฒนาสำนักคอมพิวเตอร์ฯ”	92
• โครงการสัมมนาเรื่อง “การพัฒนาศักยภาพสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ด้วย AI เพื่อยกระดับบริการสู่ความเป็นเลิศ”	93
• โครงการสัมมนาเรื่อง “ปรับแผนบริหารและพัฒนาบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ฯ”	94
ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	
• กิจกรรมทำบุญเนื่องในวันคล้ายวันสถาปนาสำนักคอมพิวเตอร์ฯ	95
• สืบสานประเพณีสงกรานต์ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ	95
สุขภาพและสิ่งแวดล้อม	
• โครงการ 7ส : ร่วมสร้างพื้นที่สะอาด ปลอดภัยและน่าอยู่	96
• “Health DEE Happy Life” จากก้าวแรกสู่องค์กรสุขภาพที่ดีเด่น แห่งสำนักคอมพิวเตอร์ฯ	97
• สำนักงานสีเขียว ขับเคลื่อนสู่ความยั่งยืนและสิ่งแวดล้อมที่ดี การแลกเปลี่ยนความรู้	98
• โครงการจัดการความรู้ (Knowledge Management : KM)	101
• โครงการผู้บริหารพบปฏิบัติงาน	102
• กิจกรรม “แผนสัญญา” สื่อสารยุทธศาสตร์ ขับเคลื่อนองค์กรสู่เป้าหมาย	103

สารจากผู้อำนวยการ



ตลอดระยะเวลา 2 ปีที่ผ่านมา สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้ดำเนินการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างต่อเนื่อง เพื่อสนับสนุนเป้าหมายการก้าวสู่มหาวิทยาลัยดิจิทัลตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ได้ดำเนินโครงการสำคัญ เช่น การปรับปรุงสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ทั้งวิทยาเขตปราชญ์บุรี และระยอง เพื่อเพิ่มเสถียรภาพและรองรับการขยายตัวของระบบสารสนเทศ การจัดตั้งศูนย์ทดสอบสมรรถนะทางดิจิทัลสำหรับนักศึกษา ตลอดจนการพัฒนาบริการดิจิทัลใหม่ อาทิ ระบบ Single Sign-On (SSO) และบริการ KMUTNB.LINK ซึ่งช่วยเพิ่มความสะดวกและความปลอดภัยในการใช้งาน อีกทั้งยังเข้าไปมีส่วนร่วมในการจัดซื้อเครื่องมือช่วยระบบฐานข้อมูลนักศึกษาระบบใหม่ การพัฒนาระบบ KMUTNB ERP และการนำระบบ e-Sarabun มาใช้ในการบริหารจัดการภายในมหาวิทยาลัย

ในด้านคุณภาพการบริหารจัดการ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ได้ดำเนินงานตามมาตรฐาน ISO 9001, ISO/IEC 27001 และ ISO/IEC 29110 โดยล่าสุดได้ผ่านการตรวจประเมินตามมาตรฐาน ISO/IEC 27001:2022 อีกทั้งยังปรับเกณฑ์การพัฒนาคุณภาพองค์กรมาใช้ TQA แทน EdPEX ตามนโยบายมหาวิทยาลัย เพื่อยกระดับสู่ความเป็นเลิศอย่างยั่งยืน

ความสำเร็จเหล่านี้เกิดขึ้นจากความร่วมมือและความทุ่มเทของผู้บริหาร และบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ รวมถึงผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ที่ได้ร่วมกันผลักดันให้บรรลุเป้าหมายตามวิสัยทัศน์ที่วางไว้ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ขอขอบคุณทุกท่านที่มีส่วนร่วมในการขับเคลื่อน และเชื่อมั่นว่าความสำเร็จเหล่านี้จะเป็นรากฐานสำคัญสู่การเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัลอย่างแท้จริงในอนาคต

รศ.ดร.ชูพันธุ์ รัตนโกศา

ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

ข้อมูลทั่วไป

- i ประวัติความเป็นมาและสภาพปัจจุบัน
- i สถานที่ตั้ง
- i ปรัชญา อัตลักษณ์ ปณิธาน วิสัยทัศน์ และพันธกิจ
- i แผนภูมิโครงสร้างองค์กร
- i คณะกรรมการประจำ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ
- i คณะกรรมการบริหาร สำนักคอมพิวเตอร์ฯ



ประวัติความเป็นมาและสภาพปัจจุบัน

พ.ศ. 2526

เนื่องจากความต้องการใช้คอมพิวเตอร์และความจำเป็นในการมีหน่วยงานกลางให้บริการคอมพิวเตอร์สำหรับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ในปี พ.ศ. 2526 สถาบันจึงได้ตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนางานคอมพิวเตอร์ขึ้นเพื่อศึกษาความต้องการด้านคอมพิวเตอร์และจัดทำแผนการจัดหาคอมพิวเตอร์มาให้บริการแก่นักศึกษา อาจารย์ และเจ้าหน้าที่

พ.ศ. 2527-2534

ได้รับบริจาคเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์อื่นๆ จากรัฐบาลเยอรมัน มูลค่าประมาณ 8.4 ล้านบาท รวมทั้งดำเนินการจัดหาไมโครคอมพิวเตอร์เพิ่มขึ้น เพื่อให้บริการแก่นักศึกษา อาจารย์ และเจ้าหน้าที่เพื่อการเรียนการสอนและการวิจัย พร้อมทั้งได้รับความเห็นชอบให้จัดหาระบบมินิคอมพิวเตอร์เพิ่มเติมเพื่อใช้ในการบริหารอีกด้วย

พ.ศ. 2535-2538

ได้รับอนุมัติให้ติดตั้งระบบเครือข่ายสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) เพื่อเชื่อมโยงหน่วยงานต่างๆ ภายในอาคารทุกอาคารเข้าด้วยกันเป็น Campus Network และได้เริ่มเปิดใช้งานอย่างเป็นทางการประมาณต้นปี พ.ศ. 2537 เป็นต้นมา ซึ่งได้รับการตั้งชื่อว่า “ประดู่แดงเน็ต” และได้รับความช่วยเหลือจาก NECTEC เพื่อร่วมโครงการเครือข่ายไทยสารและอินเทอร์เน็ตซึ่งเป็นการเริ่มต้นสื่อสารระหว่างสถาบันมหาวิทยาลัยต่างๆ ในประเทศและหน่วยงานต่างๆ ในระดับชาติ เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารและการพัฒนาตลอดจนงานวิจัยต่างๆ มาจนถึงทุกวันนี้ อีกทั้งได้รับอนุมัติให้ดำเนินการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ และซอฟต์แวร์ต่างๆ เพื่อการเรียนการสอนและการวิจัยทางด้าน CAD/CAM/CAE/CAI

พ.ศ. 2539

พระราชกฤษฎีกาจัดตั้งส่วนงานราชการในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือทบวงมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2539 ให้ไว้ ณ วันที่ 30 กรกฎาคม 2539 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 6 สิงหาคม 2539 ให้จัดตั้ง “สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ” ขึ้นในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ทบวงมหาวิทยาลัยเพื่อให้เป็นแหล่งในการให้บริการทางคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สนับสนุนแก่หน่วยงานภายในของสถาบัน รวมทั้งทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางจัดเก็บ ปรับปรุง และรักษาข้อมูลสำหรับการบริหารและการเรียนการสอนของสถาบันตลอดจนฝึกอบรม วิจัย และให้บริการทางวิชาการด้านคอมพิวเตอร์เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยบังคับใช้ตั้งวันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา ดังนั้นสำนักคอมพิวเตอร์ฯ จึงใช้วันที่ 7 สิงหาคม 2539 เป็นวันสถาปนาสำนักคอมพิวเตอร์ฯ

พ.ศ. 2548

ได้รับเงินสนับสนุนจากเงินงบประมาณ (งบกลาง) วงเงิน 6 ล้านบาท ทำการติดตั้งระบบเครือข่ายไร้สายให้ครอบคลุมอาคารทั่วทั้งสถาบัน เพื่อให้บริการอาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษาทั้งกรุงเทพฯ และวิทยาเขตปราจีนบุรี

พ.ศ. 2550

สถาบันได้รับการเปลี่ยนสถานภาพเป็น “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ” มีฐานะเป็นหน่วยงานในกำกับของรัฐ



พ.ศ. 2556

ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบจัดการคุณภาพ ISO 9001:2008 เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2556 จากบริษัท ยูไนเต็ด รีจิสตร้า ออฟ ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด ในขอบข่ายงาน 6 บริการ ได้แก่ การให้บริการพื้นที่จัดทำเว็บไซต์สำหรับหน่วยงาน การให้บริการเครื่องแม่ข่ายเสมือน การให้บริการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์ การให้บริการข้อมูล การให้บริการห้องเรียน และห้องอบรม และการให้บริการอบรม

พ.ศ. 2551-2555

ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือว่าด้วยการตั้งส่วนงานในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. 2551 ได้แบ่งหน่วยงานภายในสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ออกเป็น 4 หน่วยงาน ได้แก่ สำนักงานผู้อำนวยการ ฝ่ายบริการวิชาการและส่งเสริมการวิจัย ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ และฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย และข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการแบ่งหน่วยงานภายในส่วนงานในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2555 ได้จัดตั้งฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตปราจีนบุรี

พ.ศ. 2557

ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบจัดการคุณภาพ ISO 9001:2008 เพิ่มเดิมอีก 2 บริการ ได้แก่ การให้บริการรักษาความปลอดภัยเว็บไซต์ และการประชาสัมพันธ์ข้อมูลบนเว็บไซต์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2558

ได้รับรางวัลเกียรติคุณ (IPv6 Ready Rookie Award) ในฐานะเป็นสถาบันการศึกษาที่มีความพร้อมในการให้บริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ตพื้นฐานที่รองรับ IPv6 ครบ 3 ระบบ ได้แก่ ระบบ DNS Mail และ Web

พ.ศ. 2559

ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบจัดการคุณภาพ ISO 9001:2015 เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2559 จากบริษัท ทูฟ ซูด (ประเทศไทย) จำกัด รวม 8 บริการ และเปิดให้บริการ IT Clinic ในวันที่ 5 สิงหาคม 2559

พ.ศ. 2560

ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 29110:2011 จากบริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2560 และเปิดให้บริการ ICIT Account เพื่อเข้าใช้งานระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย อีกทั้งขยายการให้บริการไปยังวิทยาเขตระยอง โดยผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำในการประชุมครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2560 มีมติให้จัดตั้งฝ่ายเป็นการภายในชื่อ “ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตระยอง”

พ.ศ. 2563

ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 29110:2018 จากบริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2563 และมหาวิทยาลัยเห็นชอบให้ขยายการให้บริการคอมพิวเตอร์และระบบสารสนเทศให้กับนักศึกษาไปยังชั้นใต้ดินอาคาร 79 ซึ่งเรียกว่า “FINN space” เปิดบริการเมื่อวันที่ 9 มกราคม 2563

พ.ศ. 2565

ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบจัดการคุณภาพ ISO 9001:2015 จากบริษัท บีเอสไอ กรุ๊ป(ไทยแลนด์) จำกัด เมื่อวันที่ 1, 4 และ 5 เมษายน 2565 มีงานบริการที่ได้รับรองดังนี้

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ มจพ. กรุงเทพฯ

1. การให้บริการพื้นที่จัดทำเว็บไซต์สำหรับหน่วยงาน
2. การให้บริการเครื่องแม่ข่ายเสมือน
3. การให้บริการอบรม
4. การให้บริการ Software ลิขสิทธิ์
5. การให้บริการห้องเรียนและห้องอบรม
6. การให้บริการห้องบริการคอมพิวเตอร์
7. การให้บริการห้องบริการคอมพิวเตอร์ K-Room และ FINN Space
8. การให้บริการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์
9. การให้บริการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์ IT Clinic
10. การให้บริการข้อมูลและเชื่อมต่อข้อมูลสำหรับระบบ

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี

1. การให้บริการห้องเรียนและห้องอบรม
2. การให้บริการห้องบริการคอมพิวเตอร์
3. การให้บริการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์
4. การให้บริการ ICIT Account

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ มจพ. วิทยาเขตระยอง

1. การให้บริการห้องเรียนและห้องอบรม
2. การให้บริการห้องบริการคอมพิวเตอร์
3. การให้บริการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์
4. การให้บริการ ICIT Account

เมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2565 มีมติเห็นชอบให้สำนักคอมพิวเตอร์ฯ นำหลักเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) มาใช้ในระบบคุณภาพการศึกษาของส่วนงาน ตั้งแต่ปีการศึกษา 2565 เป็นต้นไป

พ.ศ. 2566

ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบจัดการคุณภาพ ISO/IEC 27001:2013 จากบริษัท บีเอสไอ กรุ๊ป (ไทยแลนด์) จำกัด เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2566 ในขอบเขตห้อง Data Center

พ.ศ. 2568

ได้รับรางวัล “Healthy Organization Award” รวม 5 รายการ จากเครือข่ายคนไทยไร้พุงฯ และราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย ดังนี้

- รางวัลพิเศษ Top Performance (องค์กรขนาดเล็ก)
- ผู้นำองค์กร “ดีเด่น”
- ทีมผู้นำสุขภาพ “ยอดเยี่ยม”
- นวัตกรรมสร้างเสริมสุขภาพ “ดีเด่น”
- กระบวนการดำเนินงาน “ดี”

สถานที่ตั้ง





สำนักคอมพิวเตอร์ฯ กรุงเทพมหานคร

ตั้งอยู่ ณ ชั้น 3, 4 และ 5 อาคารอเนกประสงค์ และ FINN Space ชั้นใต้ดิน อาคาร 79 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 1518 ถนนประชากรราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800 โดยมีการจัดพื้นที่ดังนี้

ชั้น 3

- บริการเครื่องคอมพิวเตอร์
- พื้นที่เรียนรู้ (Learning Space)
- ห้องแลกเปลี่ยนความรู้และศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จำนวน 4 ห้อง
- ห้องเจ้าหน้าที่ช่างเทคนิค
- IT Clinic
- Help Center

ชั้น 4

- ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนและการฝึกอบรม จำนวน 4 ห้อง
- ห้องเจ้าหน้าที่ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย
- ห้องระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Data Center)

ชั้น 5

- ห้องเจ้าหน้าที่สำนักงานผู้อำนวยการ
- ห้องเจ้าหน้าที่ฝ่ายบริการวิชาการและส่งเสริมการวิจัย
- ห้องเจ้าหน้าที่ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ
- ห้องจัดเลี้ยงอาหารสำหรับการอบรม
- ห้องประชุม

FINN Space

- พื้นที่เรียนรู้ (Learning Space)
- บริการเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 8 เครื่อง
- Help Center
- IT Clinic



สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

วิทยาเขตปราจีนบุรี

ตั้งอยู่ ณ ชั้น 5 และ 6 อาคารสิรินธร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี 129 หมู่ 21 ตำบลเนินหอม อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี 25230 โดยมีการจัดพื้นที่ดังนี้

ชั้น 5

- ห้องระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Data Center)

ชั้น 6

- ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนและการอบรม จำนวน 2 ห้อง
- ห้องควบคุมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์
- ห้องประชุม
- ห้องเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตปราจีนบุรี



สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

วิทยาเขตระยอง

ตั้งอยู่ ณ ชั้น 7 อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120 โดยมีการจัดพื้นที่ดังนี้

ชั้น 7

- บริการเครื่องคอมพิวเตอร์
- พื้นที่เรียนรู้ (Learning Space)
- ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนและการอบรม จำนวน 1 ห้อง
- ห้องระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Data Center)
- ห้องประชุม
- ห้องเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตระยอง



ปรัชญา

พัฒนาคน พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ



ปณิธาน

มุ่งเน้นการบริการทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อตอบสนองความต้องการของนักศึกษาตลอดจนบุคลากรของมหาวิทยาลัยในการสนับสนุนการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้อยู่ในระดับแนวหน้าของประเทศและเป็นที่ยอมรับในระดับชาติ



อัตลักษณ์

บริการเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีคุณภาพและทันสมัย



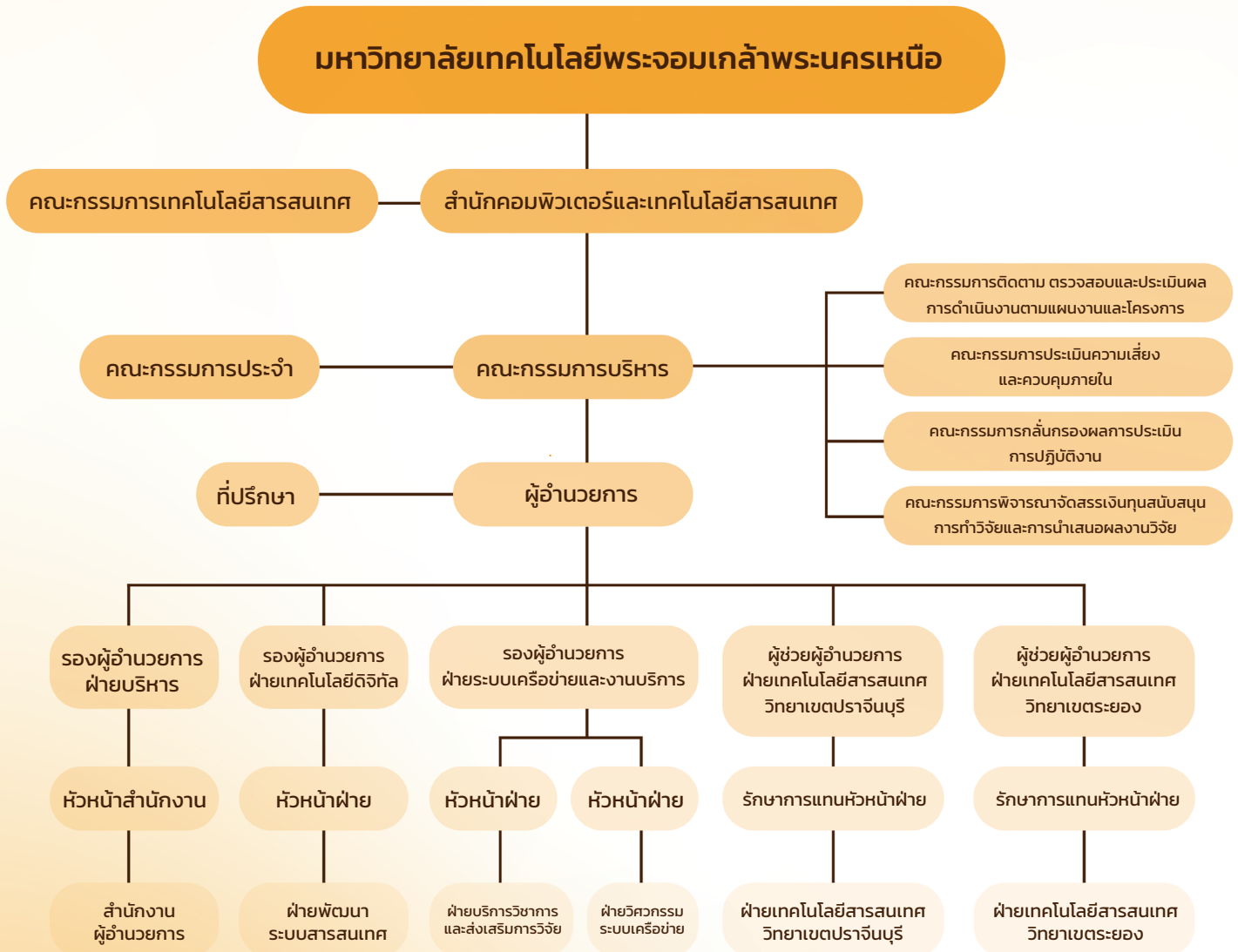
วิสัยทัศน์

ผู้มอบประสบการณ์ Digital Lifestyle ในรั้ว มจพ.

พันธกิจ

1. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานระบบเทคโนโลยีและการสื่อสารทางดิจิทัลของมหาวิทยาลัย
2. พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการงานของมหาวิทยาลัย
3. บริการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน การค้นคว้าวิจัยและการปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัย
4. บริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการพัฒนาทักษะทางดิจิทัลแก่นักศึกษาและบุคลากร
5. บริการพื้นที่แลกเปลี่ยนความรู้และห้องปฏิบัติการเพื่อการเรียนการสอน และการอบรม

แผนภูมิ โครงสร้างองค์กร



สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นหน่วยงานสนับสนุนวิชาการทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ที่มีคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ. ทำหน้าที่กำหนดนโยบายและแนวทางการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย คณะกรรมการประจำสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ทำหน้าที่ติดตามและให้คำแนะนำการบริหารจัดการภายในสำนักคอมพิวเตอร์ฯ คณะกรรมการบริหารสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ทำหน้าที่บริหารและจัดการสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ตามพันธกิจที่กำหนด สำนักคอมพิวเตอร์ มีการแบ่งหน่วยงานภายในประกอบด้วย 6 ฝ่าย ได้แก่

1. สำนักงานผู้อำนวยการ
2. ฝ่ายบริการวิชาการและส่งเสริมการวิจัย
3. ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ
4. ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย
5. ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตปทุมธานี
6. ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตระยอง

คณะกรรมการประจำ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ประจำปี 2567



1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพร วิสิฐพงศ์พันธ์
ผู้ช่วยอธิการบดี ฝ่ายวิจัยและเทคโนโลยีสารสนเทศ
สำนักงานอธิการบดี

2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชาญชัย กุศลจิตกรณ
ที่ปรึกษาผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ฯ

3. รองศาสตราจารย์ ดร.ชูพันธุ์ รัตนโกศา
ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ฯ

4. นายสำนวน หิรัญวงษ์
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิสำนักคอมพิวเตอร์ฯ

5. รองศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐศักดิ์ เตียววงศ์สมบัติ
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

6. อาจารย์ณัฐภูมิ สร้อยดอกสน
รองผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีดิจิทัล
สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจิตา ชัยชมชื่น
รองผู้อำนวยการฝ่ายระบบเครือข่ายและงานบริการ
สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิสุตา ดาวเรือง
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาเขตปทุมธานี สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

9. รองศาสตราจารย์ปรีชา คมขำ
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาเขตระยอง สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

10. ศาสตราจารย์ ดร.นิสัย เพื่องเจริญสกุล
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสิรินธร
ไทย-เยอรมัน

11. รองศาสตราจารย์ ดร.ภฤชดา อัครรุ่งแสงกุล
รองคณบดีฝ่ายการจัดการระบบคุณภาพการศึกษา
คณะวิศวกรรมศาสตร์

12. รองศาสตราจารย์ ดร.สมภาพ ทองปลิว
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

13. รองศาสตราจารย์ ดร.ภฤชณ์ อ่างแก้ว
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและประกันคุณภาพ
การศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย

14. รองศาสตราจารย์ ดร.นพวัฒน์ จัตรภูมิ
รองคณบดีฝ่ายพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

15. รองศาสตราจารย์ ดร.วรรณทิชา เสวตบวร
รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร

คณะกรรมการประจำ

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ประจำปี 2567



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



26



27



28



29



30

16. รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคหิมากุล
รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุชา สมานชาติ
รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ
และนวัตกรรมดิจิทัล

18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกวลิณ มะลิ
รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน
คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์

19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจฉริยา รอบกิจ
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา
วิทยาลัยนานาชาติ

20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วศิน วิเศษศักดิ์ดี
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะสถาปัตยกรรม
และการออกแบบ

21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิศพร เสียงวัฒนะ
รองคณบดีฝ่ายวิจัย คณะวิทยาศาสตร์พลังงาน
และสิ่งแวดล้อม

22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมชาย เปரியงม
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์
คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม

23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุปิตี กุลจันท์
รองคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กรและอุตสาหกรรมสัมพันธ์
คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม

24. อาจารย์สามัญ คำภาแก้ว
รองคณบดีฝ่ายสหกิจและสารสนเทศ
คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี

25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ฐิติรัตน์ ถาวรสุจริตกุล
รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะบริหารธุรกิจ

26. นายกนก บุญพันธ์จันท์
หัวหน้าฝ่ายบริการวิชาการและส่งเสริมการวิจัย
สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

27. นายพริษฐ์ รุจิพงษ์กุล
หน้าฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

28. นางณิชาพร ชื้อสุธรรม
หัวหน้าฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ
สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

29. นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ
หัวหน้าสำนักงาน สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

30. นางสาวพริมาพันธ์ ลาตดี
นักวิชาการเงินและบัญชี สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

คณะกรรมการประจำ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ประจำปี 2568



1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพร วิสิฐพงศ์พันธ์
ผู้ช่วยอธิการบดี ฝ่ายวิจัยและเทคโนโลยีสารสนเทศ
สำนักงานอธิการบดี

2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชาญชัย กุศลจิตกรณ
ที่ปรึกษาผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ฯ

3. รองศาสตราจารย์ ดร.ชูพันธุ์ รัตนโกคา
ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ฯ

4. นายสำนวน หิริญวษ์
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิสำนักคอมพิวเตอร์ฯ

5. รองศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐศักดิ์ เตียวงศ์สมบัติ
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

6. อาจารย์ณัฐวุฒิ สร้อยดอกสน
รองผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีดิจิทัล
สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น
รองผู้อำนวยการฝ่ายระบบเครือข่ายและงานบริการ
สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิสุดา ดาวเรือง
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาเขตปทุมธานี สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

9. รองศาสตราจารย์ปรีชา คมขำ
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาเขตระยอง สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

10. ศาสตราจารย์ ดร.นิสัย เพื่องวงโรจน์สกุล
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร
ไทย-เยอรมัน

11. รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษดา อัครรุ่งแสงกุล
รองคณบดีฝ่ายการจัดการระบบคุณภาพการศึกษา
คณะวิศวกรรมศาสตร์

12. รองศาสตราจารย์ ดร.สมภาพ ทองปลิว
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

13. รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์ อ่างแก้ว
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและประกันคุณภาพ
การศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย

14. รองศาสตราจารย์ ดร.นพนันต์ ฉัตรภูมิ
รองคณบดีฝ่ายพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

15. รองศาสตราจารย์ ดร.วรรณทิชา เศวตบวร
รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร

คณะกรรมการประจำ

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ประจำปี 2568



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



26



27



28



29



30

16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรวิไล สุขมาก
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและสื่อสารองค์กร
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุชา สมานชาติ
รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ
และนวัตกรรมดิจิทัล

18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกวลิณ มะลิ
รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน
คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์

19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจฉริยา รอบกิจ
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา
วิทยาลัยนานาชาติ

20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วศิน วิเศษศักดิ์ดี
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะสถาปัตยกรรม
และการออกแบบ

21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธิดาพร เสี่ยงวัฒนะ
รองคณบดีฝ่ายวิจัย คณะวิทยาศาสตร์พลังงาน
และสิ่งแวดล้อม

22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมชาย เป็รัมย์
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์
คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม

23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุปิติ กุลจันทร์
รองคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กรและอุตสาหกรรมสัมพันธ์
คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม

24. อาจารย์สามัญ คำภาแก้ว
รองคณบดีฝ่ายสหกิจและสารสนเทศ
คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี

25. อาจารย์ ดร.ชนะพล เลี้ยงถนอม
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจ

26. นายวัชร พิชยนันท์
หัวหน้าฝ่ายบริการวิชาการและส่งเสริมการวิจัย
สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

27. นายพิรพันธ์ รุจิพงษ์กุล
หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

28. นางณิชาพร ชี้อุสรธรรม
หัวหน้าฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ
สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

29. นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ
หัวหน้าสำนักงาน สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

30. นางสาวพริณันท์ ลางดี
นักวิชาการเงินและบัญชี สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

คณะกรรมการบริหาร สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ประจำปี 2567



1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชาญชัย กุศลจิตกรณ์
ที่ปรึกษาผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ฯ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ชูพันธุ์ รัตนโกศา
ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ฯ
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐศักดิ์ เตียวงศ์สมบัติ
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร
4. อาจารย์ณัฐวุฒิ สร้อยดอกสน
รองผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีดิจิทัล
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น
รองผู้อำนวยการฝ่ายระบบเครือข่ายและงานบริการ

6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิสุตา ดาวเรือง
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาเขตปราจีนบุรี
7. รองศาสตราจารย์ปรีชา คมขำ
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาเขตระยอง
8. นายกนก บุญพันธ์จันท์
หัวหน้าฝ่ายบริการวิชาการและส่งเสริมการวิจัย
9. นายพีรธัช หนูชู
หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย
10. นางณิชาพร ชื้อสุธรรม
หัวหน้าฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ

11. นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ
รักษาการหัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาเขตปราจีนบุรี
12. นางสาวเขมจิรา มงคลนำ
รักษาการหัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาเขตระยอง
13. นายศิวกร หลงสมบุญ
ตัวแทนบุคลากร
14. นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ
หัวหน้าสำนักงานสำนักคอมพิวเตอร์ฯ
15. นางสาวพิรณันท์ ลางดี
นักวิชาการงานและบัญชีสำนักคอมพิวเตอร์ฯ

คณะกรรมการบริหาร สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ประจำปี 2568



1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชาญชัย กุศลจิตกรณ์
ที่ปรึกษาผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ฯ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ชูพันธุ์ รัตนโกศา
ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ฯ
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐศักดิ์ เตียววงศ์สมบัติ
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร
4. อาจารย์ณัฐวุฒิ สร้อยดอกสน
รองผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีดิจิทัล
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธิตา ชัยชมชื่น
รองผู้อำนวยการฝ่ายระบบเครือข่ายและงานบริการ

6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิสุตา ดาวเรือง
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาเขตปราจีนบุรี
7. รองศาสตราจารย์ปรีชา คมขำ
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาเขตระยอง
8. นายวัชร พิทยานันท์
หัวหน้าฝ่ายบริการวิชาการและส่งเสริมการวิจัย
9. นายพีรพันธ์ รุจิพงษ์กุล
หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย
10. นางณิชาพร ชื้อสุธรรม
หัวหน้าฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ

11. นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ
รักษาการหัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาเขตปราจีนบุรี
12. นางสาวเขมจิรา มงคลนำ
รักษาการหัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาเขตระยอง
13. นางศรินญา พงศ์สุริยา
ตัวแทนบุคลากร
14. นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ
หัวหน้าสำนักงานสำนักคอมพิวเตอร์ฯ
15. นางสาวพิรณันท์ ลางดี
นักวิชาการเงินและบัญชีสำนักคอมพิวเตอร์ฯ

ยุทธศาสตร์การพัฒนางานองค์กรสู่ความเป็นเลิศ



ในปีงบประมาณ 2567 สำนักคอมพิวเตอร์ มจพ. ดำเนินการพัฒนางานองค์กรตามแนวทาง EdPEX (Education Criteria for Performance Excellence) อย่างต่อเนื่อง เพื่อยกระดับคุณภาพการบริหารจัดการให้สอดคล้องกับหลักการขององค์กรสมรรถนะสูง (High Performance Organization) โดยเริ่มจากการนำหลักการในแต่ละหมวดของ EdPEX มาใช้เป็นเครื่องมือวิเคราะห์กระบวนการทำงาน จุดแข็ง และโอกาสในการปรับปรุง (OFI) พร้อมสร้างความเข้าใจแก่บุคลากรทุกระดับผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการ

จากความสำเร็จของการประยุกต์ใช้ EdPEX สำนักคอมพิวเตอร์ได้พัฒนาต่อยอดสู่การใช้เกณฑ์ รางวัลคุณภาพแห่งชาติ (Thailand Quality Award: TQA) ซึ่งเป็นกรอบมาตรฐานคุณภาพระดับประเทศ โดยมีเป้าหมายเพื่อสร้างระบบบริหารจัดการที่เป็นระบบ โปร่งใส และมุ่งเน้นผลลัพธ์ที่วัดได้จริง การดำเนินงานภายใต้กรอบ TQA ใช้วงจร Plan-Do-Check-Act (PDCA) เชื่อมโยงกับแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย และสอดคล้องกับมาตรฐานที่สำนักคอมพิวเตอร์ได้รับการรับรอง ได้แก่ ISO 9001 และ ISO 27001 เพื่อยืนยันคุณภาพและความปลอดภัยของระบบสารสนเทศ



ในปีงบประมาณ 2568 สำนักคอมพิวเตอร์ได้ขับเคลื่อนการพัฒนางานองค์กรในทุกหมวดของเกณฑ์ TQA โดยจัดทำรายงานการประเมินตนเอง (Self-Assessment Report) ทบทวนผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดของแต่ละฝ่าย และจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (AAR, KM Show & Share) เพื่อให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการปรับปรุงกระบวนการอย่างต่อเนื่อง ผลลัพธ์สำคัญในปีนี้คือการเกิด นวัตกรรมบริการใหม่ 2 รายการได้แก่

1. ระบบติดตามงานพัฒนา เพื่อใช้จัดเก็บและติดตามผลการมอบหมายงาน
2. ระบบบริการผู้ใช้งานการยืนยันตัวตน ThaiID เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้รับบริการสำนักคอมพิวเตอร์



สำนักคอมพิวเตอร์ให้ความสำคัญกับการดำเนินงานตามแนวทาง Green Office เพื่อพัฒนางานอย่างยั่งยืน โดยมุ่งส่งเสริมการใช้พลังงานและทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ลดการใช้กระดาษด้วยระบบ e-Document ปรับปรุงศูนย์ข้อมูลให้มีประสิทธิภาพด้านพลังงาน และรณรงค์ Green IT Tips เพื่อสร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อมในหมู่บุคลากร

พร้อมกันนี้ ยังได้ดำเนินกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยภายในองค์กรอย่างต่อเนื่อง เช่น การปรับปรุงระบบแสงสว่างประหยัดพลังงาน การติดตั้งถังดักไขมันในพื้นที่ทำงาน การจัดซื้อ màn อากาศ (Air Curtain) การฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ และการประกาศเจตนารมณ์มุ่งสู่ Carbon Neutrality และ Net Zero ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการขับเคลื่อนเป้าหมาย SDG 7 (Affordable and Clean Energy)



สำนักคอมพิวเตอร์ยังดำเนินการส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตผ่านการพัฒนาทักษะดิจิทัลอย่างต่อเนื่อง อาทิ การจัดฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่บุคลากร การจัดการแข่งขัน ICIT Data Analytics Challenge 2024 สำหรับนักศึกษา ตลอดจนการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการด้านคอมพิวเตอร์แก่ชุมชนและสังคมรอบมหาวิทยาลัย เพื่อยกระดับความรู้และศักยภาพทางดิจิทัลของประชาชน ซึ่งสอดคล้องกับ SDG 4 (Quality Education) และ SDG 17 (Partnerships for the Goals)

สำนักคอมพิวเตอร์จึงเป็นกลไกสำคัญในการสนับสนุนการเข้าร่วมการจัดอันดับ THE Impact Rankings ของมหาวิทยาลัย โดยบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนอย่างเป็นองค์รวม

ในปีงบประมาณ 2569 สำนักคอมพิวเตอร์จะมุ่งเน้นการบูรณาการแนวทาง TQA, Green Office และ SDGs เข้าด้วยกัน เพื่อสร้างสมดุลระหว่างคุณภาพ ประสิทธิภาพ และความยั่งยืน พร้อมยกระดับมาตรฐานการบริหารจัดการสู่การเป็น

“องค์กรต้นแบบคุณภาพ นวัตกรรม และความยั่งยืน ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ”

หน่วยงานภายใน

- 👥 สำนักงานผู้อำนวยการ
- 👥 ฝ่ายบริการวิชาการและส่งเสริมการวิจัย
- 👥 ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ
- 👥 ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย
- 👥 ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตปราชญ์บุรี
- 👥 ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตระยอง



สำนักงานผู้อำนวยการ



- | | | |
|--|---|--|
| 1. นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ
นักวิชาการพัสดุ ชำนาญการพิเศษ (หัวหน้าสำนักงาน) | 2. นางสาวพิรณันท์ ลางดี
นักวิชาการเงินและบัญชี ชำนาญการ | 3. นางศรินญา พงศ์สุริยา
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ |
| 4. นางสาวนัฏฐ์หทัยกร อร่ามพงษ์
นักวิชาการเงินและบัญชี | 5. นางสาวจารุชา เจือทอง
บุคลากร | 6. นางสาวรจนา บุญแก้ว
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป |
| 7. นางสาวอัญชสา โตเดี้ยว
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป | 8. นางสาวพิพรรณพร ดวงพัตรา
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
ลาออกเมื่อวันที่ 1 เม.ย. 2568 | |

ขอบเขตภาระหน้าที่

ปฏิบัติงานและสนับสนุนในการบริหารจัดการควบคุม และกำกับดูแลการดำเนินงาน ของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ในระบบงานสำนักงานต่างๆ ได้แก่ งานธุรการ งานบุคคล งานนโยบายและแผนงาน งานงบประมาณ งานการเงิน งานบัญชี งานพัสดุ เป็นต้น รวมถึงการให้บริการและประสานงานทั้งภายในและภายนอกสำนัก พร้อมทั้งให้คำปรึกษาคำแนะนำข้อมูลต่างๆ ในระบบงานสำนักงานให้กับเจ้าหน้าที่และผู้ที่เกี่ยวข้องตลอดจนปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ฝ่ายบริการวิชาการและส่งเสริมการวิจัย



1. นายวัชร พิขยนันท์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ (หัวหน้าฝ่าย)

2. นางสาวธัญนันท์ กระตาศ

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ

3. นายอนุชิต ชำบำเหน็จ

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

4. นายกนก บุญพันธ์จันท์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

5. นายรินทร์ บุญปิง

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

6. นายเดมิย์ ช่วยชูวงศ์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

7. นายมนัส ใจชื่อ

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

8. นายกฤตยชญ์ เล้งสุย

ช่างเทคนิค

9. นายกรวิทย์ คำเต็ม

ช่างเทคนิค

10. นายปิยพงษ์ ทองกันหา

ช่างเทคนิค

11. นายเทอดศักดิ์ ไวมือ

ช่างเทคนิค

12. นายธนกฤต แสงศรีจันทร์รัตน์

ช่างเทคนิค

13. นางสาวเพียงธาร กุลวิวัฒน์

ช่างเทคนิค

14. นายเปรมปรีดี ยิ้มชลธิ

ช่างเทคนิค

15. นายอัษฎริยพงษ์ ชลศิริพงษ์

ช่างเทคนิค

16. นายศักดิ์สิทธิ์ คำยันต์

ช่างเทคนิค ลาออกเมื่อวันที่ 17 มี.ค. 2567

17. นางสาวกรรณิกา ปลั่งกลาง

ช่างเทคนิค ลาออกเมื่อวันที่ 1 มิ.ย. 2567

18. นายปิยะบุตร แผละชู

ช่างเทคนิค ลาออกเมื่อวันที่ 1 มิ.ย. 2567

19. นายชาติรี ใจรักดี

ช่างเทคนิค ลาออกเมื่อวันที่ 17 มี.ค. 2568

20. นายณัฐวุฒิ ปัทมะโสภ

ช่างเทคนิค ลาออกเมื่อวันที่ 1 เม.ย. 2568

ขอบเขตภาระหน้าที่

- บริการจัดฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศตามมาตรฐานสากล
- ส่งเสริมให้มีการทำวิจัยและสร้างสรรค์นวัตกรรมตามแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย
- บริการวิชาการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนและการวิจัยตามมาตรฐานสากล
- บริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชุมชนและสังคมให้เป็นที่ยอมรับ
- พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนงานบริการวิชาการอย่างมีมาตรฐาน พร้อมประชาสัมพันธ์ ให้คำปรึกษา คำแนะนำ
- แก้ปัญหาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างมีมาตรฐาน
- ศูนย์ทดสอบวัดสมรรถนะด้านดิจิทัล

ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ



1. นางณิชาพร ชี้อสุธรรม

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ (หัวหน้าฝ่าย)

2. นางจิราพร ัญญประเสริฐกุล

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ

3. นางสาวกมลทล กระบวนรัตน์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ

4. นางสาวสรณ์สิริ วีระพันธ์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

5. นางสาวไข่มุก สรรพวุธ

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

6. นายศิวกร หลงสมบูรณ์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

ขอบเขตภาระหน้าที่

ปฏิบัติงานในด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ที่ใช้ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และความชำนาญในการวิเคราะห์ ออกแบบ พัฒนา บริหารจัดการ การควบคุม กำกับดูแล และติดตั้งระบบฐานข้อมูล ระบบการจัดการ โปรแกรมเชิงประยุกต์ และซอฟต์แวร์ต่างๆ มีความสามารถในการกำหนดแนวทางการทำงานที่เหมาะสมกับสถานการณ์ ตลอดจนปฏิบัติงานในการศึกษา ทดลอง และวิจัยเพื่อพัฒนาระบบงาน การแก้ไขปัญหาที่มีความยุ่งยาก ซับซ้อนและมีขอบเขตกว้างขวาง รวมถึงการให้คำปรึกษา แนะนำ และอบรมงานด้านระบบสารสนเทศตามความต้องการของผู้ใช้งาน และปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมาย

ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย



1. นายพิรพันธ์ รุจิพงษ์กุล
วิศวกร ชำนาญการ (หัวหน้าฝ่าย)

2. นายพีรรัช หนูชู
วิศวกร

3. นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ชำนาญการ

4. นายอิศเรศ สมณะ
วิศวกร

5. นายธีรสิทธิ์ พิษญ์กูร
วิศวกร

6. นายอภิชาติ เล็งขำ
ช่างเครื่องคอมพิวเตอร์

ขอบเขตภาระหน้าที่

ปฏิบัติงานในด้านวิเคราะห์ ออกแบบ วางแผน พัฒนา ควบคุม ติดตั้ง และบำรุงรักษางานด้านระบบเครือข่ายและเครื่องแม่ข่าย ตลอดจนปฏิบัติงานในการบริหารจัดการและดูแลระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายให้มีความมั่นคงและปลอดภัยอย่างต่อเนื่อง รวมไปถึงให้คำปรึกษา ทดสอบ และแก้ไขปัญหาด้านระบบเครือข่ายและเครื่องแม่ข่ายคอมพิวเตอร์และเครือข่ายแก่ผู้ใช้งาน และปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมาย

ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตป्राจีนบุรี



1. นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ
วิศวกร (รักษาการหัวหน้าฝ่าย)

2. นายพงศ์นันต์ กิตติวิทยเมธี
วิศวกร

ขอบเขตภาระหน้าที่

ปฏิบัติงานในการให้บริการการใช้งานห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์งานพิมพ์ ให้แก่นักศึกษา ห้องประชุมทางไกลแก่บุคลากร ดูแลบำรุงรักษา ระบบเครือข่าย ให้สามารถใช้งานได้ต่อเนื่อง ให้บริการเชื่อมต่อ รวมถึงการขยายตัวและการปรับปรุงเครือข่ายในอนาคต และประสานงานกับฝ่ายพัฒนาระบบฯ ในการให้คำแนะนำ ติดตั้ง การใช้งานระบบสารสนเทศที่ฝ่ายพัฒนาระบบได้พัฒนาขึ้นใช้งาน

นอกจากนี้ประสานงานกับฝ่ายบริการวิชาการฯ ในการอบรมที่ฝ่ายบริการวิชาการฯ ได้จัดให้มีขึ้น รวมถึงการใช้งานโปรแกรมลิขสิทธิ์เพื่อการเรียนการสอน และวิจัย ควบคุมดูแล บำรุงรักษาติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องพร้อมให้คำแนะนำปรึกษาและแก้ปัญหาระบบงานทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ พร้อมทั้งเป็นศูนย์ทดสอบวัดสมรรถนะด้านดิจิทัล และศูนย์ทดสอบวัดความสามารถภาษาอังกฤษ

ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตระยอง



1. นางสาวเข็มจิรา มงคลนำ
นักวิชาการคอมพิวเตอร์

2. นายญาณวิทย์ อึ้งอารีย์วิทยา
ช่างเทคนิค

ขอบเขตภาระหน้าที่

ปฏิบัติงานด้านการให้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และงานพิมพ์สำหรับนักศึกษา ดูแลและแก้ไขปัญหาการทำงานของระบบเครือข่าย ทั้งแบบมีสายและไร้สาย เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งกำหนดค่าการทำงานของอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและให้บริการเชื่อมต่อ รวมถึงการวางแผน ขยาย และปรับปรุงระบบเครือข่ายในอนาคต ให้คำแนะนำ ติดตั้ง และสนับสนุนการใช้งานระบบสารสนเทศที่พัฒนาโดยฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ ดูแลการจัดอบรมต่างๆ ที่ฝ่ายบริการวิชาการฯ จัดขึ้น รวมถึงติดตั้งซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน พร้อมทั้งเป็นศูนย์ทดสอบวัดสมรรถนะด้านดิจิทัล และศูนย์ทดสอบวัดความสามารถภาษาอังกฤษ

ข้อมูลด้านการบริหาร

- ⚙ ข้อมูลบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์
- ⚙ งบประมาณและโครงการสำนักคอมพิวเตอร์
- ⚙ โครงการ / กิจกรรม
- ⚙ การพัฒนาบุคลากร
- ⚙ ผู้เชี่ยวชาญระดับสากล
- ⚙ ทีมวิทยากร
- ⚙ การรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล



ข้อมูลบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ฯ

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ มีบุคลากรปฏิบัติงานรวมทั้งสิ้น 38 คน ทำหน้าที่สนับสนุนการให้บริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศแก่นักศึกษาและบุคลากรของมหาวิทยาลัยทั้ง 3 วิทยาเขต โดยจำแนกตามระดับการศึกษา ตำแหน่ง และจำนวนบุคลากรในแต่ละฝ่าย

บุคลากรทั้งหมด

38

จากข้อมูลตำแหน่งฝ่ายทั้งหมด

จำนวนฝ่าย

6

ฝ่ายงานทั้งหมด

วุฒิการศึกษาสูงสุด

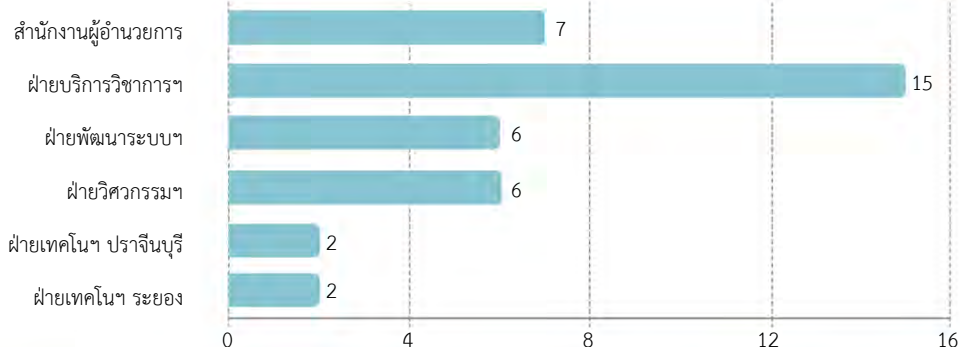
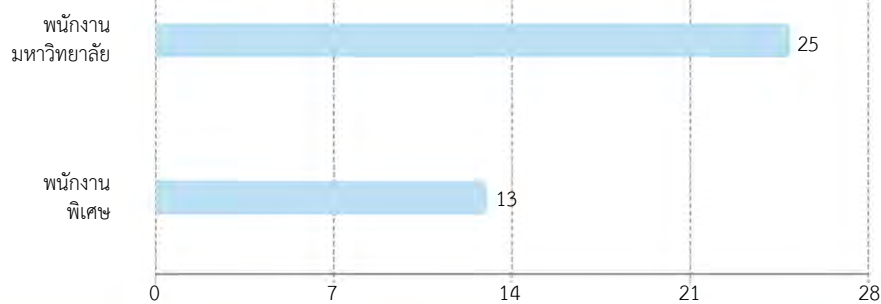
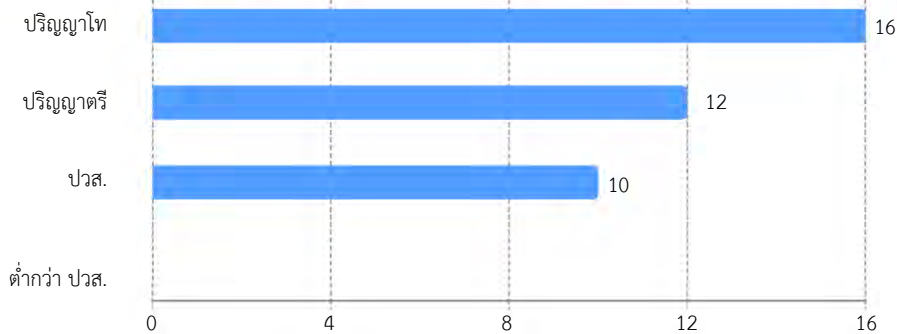
ปริญญาโท

16 คน

ฝ่ายที่มีบุคลากร
มากที่สุด

ฝ่ายบริการ
วิชาการฯ

15 คน



งบประมาณและโครงการสำนักคอมพิวเตอร์ฯ

เปรียบเทียบแผนและผลการใช้จ่าย ประจำปี 2567 - 2568



แผน

55,742,708.29



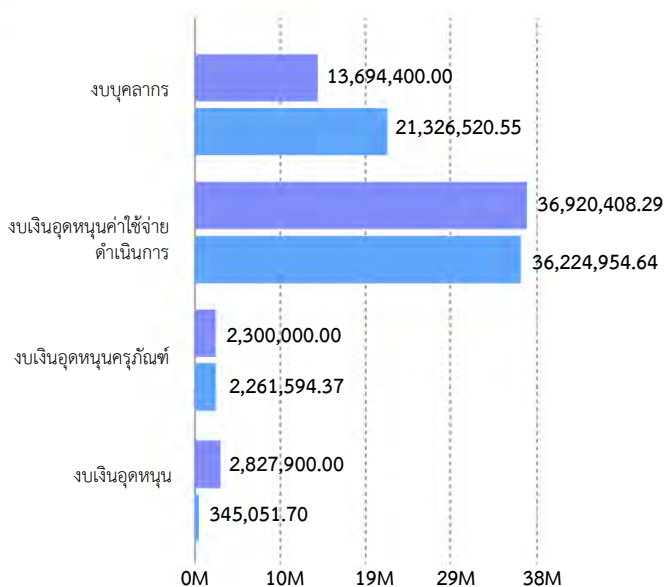
ผล

60,158,121.26

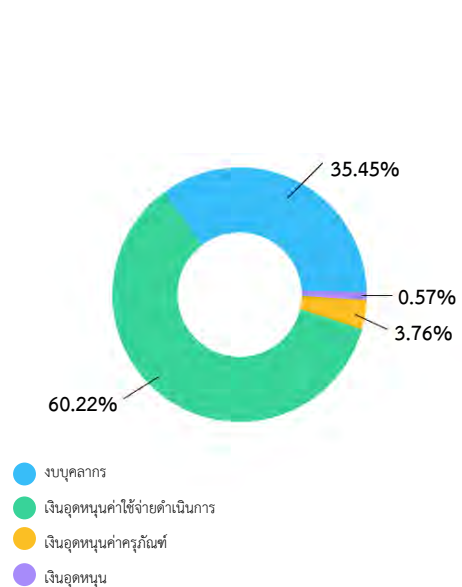
ปีงบประมาณ 2567

เปรียบเทียบแผนและผลการใช้จ่าย

แผน ผล



สัดส่วนการใช้จ่ายเงิน



แผน

71,025,954.50



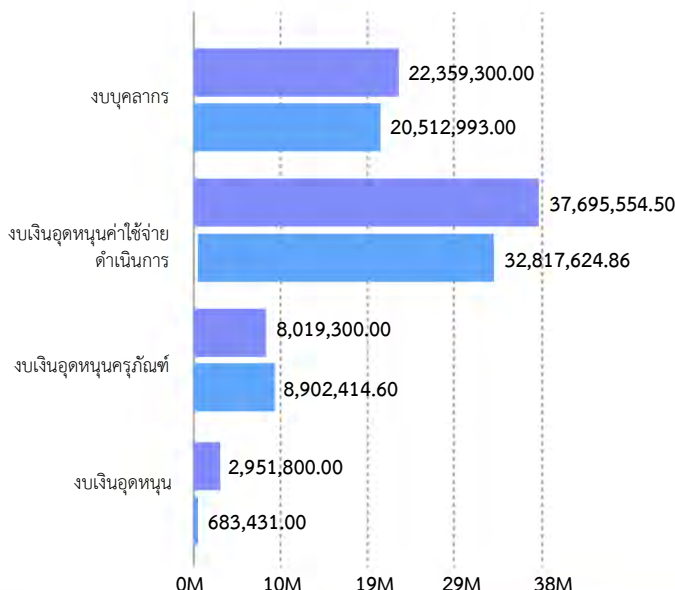
ผล

62,916,463.52

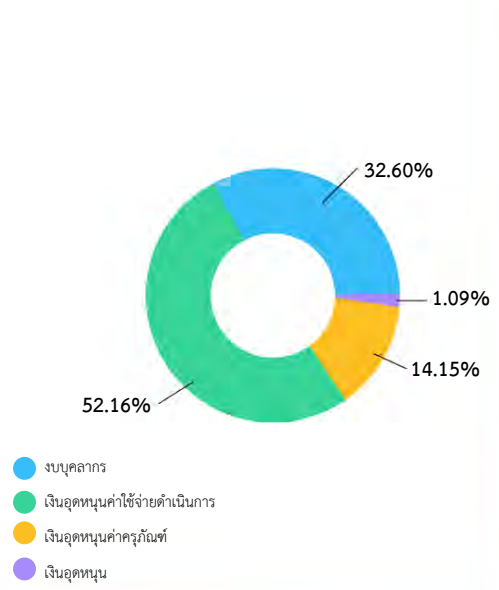
ปีงบประมาณ 2568

เปรียบเทียบแผนและผลการใช้จ่าย

แผน ผล



สัดส่วนการใช้จ่ายเงิน



โครงการ / กิจกรรม

รายงานโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี 2567

โครงการ	งบประมาณ ที่จัดสรร	ผลการ ใช้จ่ายเงิน	ผู้รับผิดชอบ
1. ปรับปรุงความปลอดภัยระบบเครือข่ายสำนักงานอธิการบดี	800,000.00	750,000.00	ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย
2. สืบสานศิลปวัฒนธรรม	70,000.00	44,725.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
3. โครงการตรวจติดตามคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001:2015	70,000.00	55,447.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
4. ตรวจสอบติดตามภายนอก ตามมาตรฐาน ISO/IEC 27001:2013	60,000.00	43,956.00	ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย
5. โครงการประชาสัมพันธ์การให้บริการวิชาการของสำนักคอมพิวเตอร์	60,000.00	3,000.00	ฝ่ายบริการวิชาการฯ
6. โครงการพัฒนาบุคลากร	570,000.00	345,051.70	สำนักงานผู้อำนวยการ
7. ประเมินคุณภาพการพัฒนาซอฟต์แวร์ตามมาตรฐาน ISO/IEC 29110	51,000.00	36,640.00	ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ
8. โครงการการจัดการความรู้ (KM) ของสำนักคอมพิวเตอร์	50,000.00	23,360.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
9. โครงการ 7ส	50,000.00	40,367.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
10. ส่งเสริมสุขภาพและสร้างความสัมพันธ์ของบุคลากร	50,000.00	50,774.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
11. โครงการเชิดชูเกียรติบุคลากรด้านการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง	5,000.00	3,300.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
12. ปรับปรุงระบบไฟฟ้าห้อง Data Center ให้ผ่านเครื่องสำรองไฟฟ้า อาคารอเนกประสงค์ (ยกเลิกโครงการ)	485,000.00	0.00	ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย
13. โครงการอบรมเพิ่มพูนความรู้ให้กับบุคลากรในสำนักคอมพิวเตอร์ฯ	40,000.00	24,490.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
14. โครงการระบบการยืนยันตัวตนเข้าใช้งานเครือข่ายไร้สาย (AAA Server)	2,400,000.00	2,375,000.00	ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย
15. โครงการ ICIT DAY	200,000.00	179,401.00	ฝ่ายบริการวิชาการฯ
16. โครงการจัดฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	200,000.00	127,120.00	ฝ่ายบริการวิชาการฯ
17. โครงการผู้บริหารพบผู้ปฏิบัติงาน	20,000.00	13,320.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
18. ปรับปรุงห้อง 403-405 ชั้น 4 อาคารอเนกประสงค์ (ยกเลิกโครงการ)	1,950,000.00	0.00	ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย
19. โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์สำหรับการเรียนการสอน และการวิจัย	1,500,000.00	1,484,800.00	ฝ่ายบริการวิชาการฯ
20. โครงการบริการวิชาการชุมชนและสังคม	100,000.00	16,150.00	ฝ่ายบริการวิชาการฯ
21. โครงการจัดการแข่งขันวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)	70,000.00	48,230.00	ฝ่ายบริการวิชาการฯ
22. ปรับปรุงห้องน้ำด้านหน้า ชั้น 3-5 อาคารอเนกประสงค์	500,000.00	499,930.46	สำนักงานผู้อำนวยการ
23. อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนการรักษาความมั่นคงปลอดภัย ไซเบอร์	47,000.00	25,800.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
24. การปฏิบัติการแก้ไขข้อบกพร่อง (CAR) ตามมาตรฐาน ISO/IEC 27001:2013	47,000.00	41,790.00	ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย
25. ตรวจสอบช่องโหว่เพื่อประเมินความเสี่ยงของระบบสารสนเทศ (Vulnerability Assessment) ตามมาตรฐาน ISO/IEC 27001:2013	37,450.00	37,450.00	ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย
26. โครงการสัมมนา เรื่อง “การพัฒนาองค์กรไปสู่การเป็นองค์กรสุขภาพดี”	362,290.00	283,027.00	ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ
27. อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การป้องกันระดับองค์กรภัยและฝึกซ้อมอพยพ หนีไฟ”	34,000.00	28,600.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
28. โครงการจัดการแข่งขันการเขียน Prompt AI	30,920.00	26,830.00	ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ

โครงการ	งบประมาณ ที่จัดสรร	ผลการ ใช้จ่ายเงิน	ผู้รับผิดชอบ
29. อบรมเชิงปฏิบัติการในการจัดทำ EdPEx หมวด 6 ระบบปฏิบัติการ	26,170.00	23,580.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
30. อบรม เรื่อง “สำนักงานสีเขียว (Green Office)”	25,000.00	5,850.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
31. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการในการจัดทำ EdPEx หมวด 2 กลยุทธ์	22,170.00	20,320.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
32. สำนักงานสีเขียว (Green Office)	189,930.00	189,930.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
33. โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพระบบสายนำสัญญาณใยแก้ว นำแสง มหาวิทยาลัย	1,620,000.00	1,620,000.00	ฝ่ายเทคโนโลยีฯ วิทยาเขต ปราจีนบุรี
34. ปรับปรุงอุปกรณ์สำรองข้อมูล Network Attached Storage (NAS)	122,200.00	122,108.40	ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ

โครงการ / กิจกรรม

รายงานโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี 2568

โครงการ	งบประมาณ ที่จัดสรร	ผลการ ใช้จ่ายเงิน	ผู้รับผิดชอบ
1. ตรวจสอบติดตามคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001: 2015	90,000.00	92,070.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
2. สืบสานศิลปวัฒนธรรม	70,000.00	24,390.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
3. โครงการประชาสัมพันธ์การให้บริการวิชาการของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ	60,000.00	6,330.00	ฝ่ายบริการวิชาการฯ
4. โครงการพัฒนาคูณการ	570,000.00	662,981.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
5. โครงการ 7ส	50,000.00	44,830.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
6. โครงการจัดซื้อม่านอากาศ (Air Curtain)	50,000.00	23,968.00	ฝ่ายบริการวิชาการฯ
7. โครงการการจัดการความรู้ (KM) ของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ	50,000.00	24,460.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
8. โครงการส่งเสริมสุขภาพและสร้างความสัมพันธ์ของบุคลากร	50,000.00	45,360.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
9. โครงการเชิดชูเกียรติบุคลากร	5,000.00	5,000.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
10. อบรมเพิ่มพูนความรู้ด้านดิจิทัล	40,000.00	20,450.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
11. โครงการเพิ่มพื้นที่สีเขียว	40,000.00	40,000.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
12. ประเมินคุณภาพการพัฒนาซอฟต์แวร์ตามมาตรฐาน ISO/IEC 29110:2018	37,000.00	36,460.00	ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ
13. อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การป้องกันระบบอีคอมเมิร์ซและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ	34,000.00	29,150.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
14. โครงการระบบจัดเก็บข้อมูลการจราจรทางคอมพิวเตอร์ มจพ. 3 วิทยาเขต	3,000,000.00	3,000,000.00	ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย
15. โครงการจ้างเหมาเดินสายนำสัญญาณใยแก้วนำแสงมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง	2,500,000.00	2,474,500.00	ฝ่ายเทคโนโลยีฯ วิทยาเขตระยอง
16. โครงการจัดฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	200,000.00	151,120.00	ฝ่ายบริการวิชาการฯ
17. โครงการ ICIT TechConnect	200,000.00	52,890.00	ฝ่ายบริการวิชาการฯ
18. การพัฒนาการให้บริการระบบเครือข่ายไร้สาย ด้วยการพิสูจน์และยืนยันตัวตนผ่านแอปพลิเคชัน ThaiID	20,000.00	2,775.00	ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ
19. โครงการผู้บริหารพบผู้ปฏิบัติงาน	20,000.00	18,060.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
20. ตรวจสอบประกันคุณภาพภายในตามเกณฑ์ EdPEX	19,000.00	26,180.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
21. การปรับปรุงแสงสว่างทางเดินเพื่อความปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	150,000.00	157,470.50	ฝ่ายบริการวิชาการฯ
22. โครงการบริการวิชาการให้กับชุมชนและสังคม	100,000.00	15,220.00	ฝ่ายบริการวิชาการฯ
23. โครงการพัฒนาแอปพลิเคชันจัดเก็บและติดตามผลการมอบหมายงาน หลังการพัฒนาตนเอง	0.00	0.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
24. อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร ISO/IEC 27001:2022 Requirement & Internal Audit	70,000.00	63,010.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
25. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การพัฒนาการทำงานให้มีความทันสมัยด้วยโปรแกรม Appsheet”	6,270.00	5,190.00	ฝ่ายบริการวิชาการฯ
26. ปรับปรุงความปลอดภัยระบบเครือข่าย วิทยาเขตปราจีนบุรี	500,000.00	500,000.00	ฝ่ายเทคโนโลยีฯ วิทยาเขตปราจีนบุรี

โครงการ	งบประมาณ ที่จัดสรร	ผลการ ใช้จ่ายเงิน	ผู้รับผิดชอบ
27. ปรับปรุงความปลอดภัยระบบเครือข่าย วิทยาเขตระยอง	500,000.00	495,000.00	ฝ่ายเทคโนโลยีฯ วิทยาเขตระยอง
28. การพัฒนาศักยภาพสำนักคอมพิวเตอร์ด้วย AI : ยกระดับบริการลูกค้าสู่ ความเป็นเลิศ	360,000.00	269,871.00	ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย คณะผู้บริหารฯ
29. โครงการถ่ายทอดแผน ระเบียบข้อบังคับด้านการเงิน และการจัดทำแผน พัฒนางานประจำปี	35,260.00	27,950.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
30. โครงการสัมมนา เรื่อง “ปรับแผนกลยุทธ์การพัฒนาสำนักคอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยีสารสนเทศ”	304,000.00	242,458.00	สำนักงานผู้อำนวยการ คณะผู้บริหารฯ
31. โครงการสัมมนา เรื่อง “ปรับแผนกลยุทธ์การพัฒนามูลฐานสำนัก คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ”	299,450.00	240,062.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
32. โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อเปลี่ยนผ่านระบบ ISMS ให้สอดคล้องตาม มาตรฐาน ISO/IEC 27001:2022	200,000.00	200,000.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
33. โครงการสัมมนา เรื่อง “ปรับแผนกลยุทธ์การพัฒนาสำนักคอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยีสารสนเทศ ระยะที่ 2”	16,500.00	11,890.00	สำนักงานผู้อำนวยการ คณะผู้บริหารฯ
34. โครงการสัมมนา เรื่อง “การจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัล มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (พ.ศ.2570-2575)”	16,400.00	16,400.00	คณะผู้บริหารฯ
35. โครงการตรวจสอบระบบบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ ตามมาตรฐาน ISO/IEC 27001:2022 ภายนอก	130,300.00	116,380.00	ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย คณะผู้บริหารฯ
36. ศึกษาดูงานด้านการจัดการขยะ	12,530.00	11,330.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
37. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การเขียนโครงร่างงานวิจัยเพื่อแก้ ปัญหาในการทำงานโดยใช้กระบวนการวิเคราะห์ความเสี่ยงร่วมกับ AI	11,980.00	10,670.00	ฝ่ายบริการวิชาการฯ

การพัฒนาบุคลากร

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาบุคลากร ทั้งด้านความรู้และทักษะที่จำเป็นต่อการทำงานจึงมุ่งส่งเสริมให้บุคลากรทุกคนได้รับโอกาสในการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง ผ่านการสอบ สัมมนา และการศึกษาดูงาน ทั้งในและนอกหน่วยงาน เพื่อเพิ่มพูนศักยภาพในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาขององค์กรในอนาคต

โครงการพัฒนาตนเองของบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ที่หน่วยงาน จัดขึ้น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ข้อมูลตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567

1. โครงการผู้บริหารพบผู้ปฏิบัติงาน
2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การป้องกันอัคคีภัยและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ”
3. โครงการ 7ส
4. โครงการอบรมเรื่อง “Agile Project Management”
5. โครงการสัมมนาเรื่อง “การพัฒนาองค์กรสู่การเป็นองค์กรสุขภาพดี”
6. โครงการอบรมเรื่อง “สำนักงานสีเขียว (Green Office)”
7. กิจกรรมวันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ KM Show & Share 2024
8. การอบรมเสริมทักษะด้านการใช้เครื่องมือเพื่อค้นหาข้อมูลงานวิจัย
9. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การจัดทำแผนการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์”
10. โครงการอบรมเรื่อง “การวิเคราะห์ข้อกำหนดกระบวนการทำงาน (การจัดการต้นทุน)”
11. การอบรมโครงการสำนักงานสีเขียว (Green Office) ครั้งที่ 2 เรื่อง “เกณฑ์สำนักงานสีเขียว”
12. โครงการอบรมเรื่อง “การคัดแยกขยะและก๊าซเรือนกระจก”
13. โครงการเสวนาทบทวนภาระงาน

โครงการพัฒนาตนเองของบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ที่หน่วยงาน จัดขึ้น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ข้อมูลตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568

1. โครงการสัมมนาเรื่อง “ปรับแผนกลยุทธ์การพัฒนาสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
2. โครงการอบรมเรื่อง “Generative AI Tools สำหรับการทำงาน”
3. โครงการผู้บริหารพบผู้ปฏิบัติงาน
4. โครงการสัมมนาเรื่อง “ปรับแผนกลยุทธ์การพัฒนาสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 2
5. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การป้องกันระบบอัคคีภัยและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
6. โครงการศึกษาดูงานด้านการจัดการขยะ
7. โครงการสัมมนาเรื่อง “การพัฒนาศักยภาพสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศด้วย AI เพื่อยกระดับสู่ความเป็นเลิศ”
8. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การพัฒนาการทำงานให้มีความทันสมัยด้วยโปรแกรม Appsheet”
9. โครงการจัดการความรู้ KM ประจำปีการศึกษา 2567
10. ถ่ายทอดแผนระเบียบข้อบังคับด้านการเงิน และการจัดทำแผนงานประจำปี
11. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร ISO/IEC 27001:2022 Requirements & Internal Audit
12. โครงการอบรม “สำนักงานสีเขียว (Green Office)
13. โครงการสัมมนาปรับแผนบริหารและพัฒนาบุคลากร
14. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การเขียนโครงงานวิจัยเพื่อแก้ปัญหาในการทำงานโดยใช้กระบวนการวิเคราะห์ความเสี่ยงร่วมกับ AI”
15. กิจกรรมเพิ่มพูนทักษะภาษาจีนเบื้องต้น



โครงการพัฒนาบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ผ่านการอบรม สัมมนา ประชุม ศึกษาดูงาน และ บรรยายพิเศษ ภายนอกหน่วยงาน ประจำปีงบประมาณ 2567

เทคโนโลยีสารสนเทศ ปัญญาประดิษฐ์ และข้อมูล	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. โครงการอบรมหลักสูตร “การสร้าง SOFTWARE อย่างง่ายแบบ NO-CODE PLATFORM”	นางสาวเชมจิรา มงคลน้ำ
2. โครงการอบรมหลักสูตร The Ultimate Guide to Graphic Design with AI ต่อยอด ความคิดสร้างสรรค์แบบไร้ขีดจำกัดด้วย AI	นายณรินทร์ บุญปิง
3. การจัดงานบรรยาย Microsoft Education Cloud Solution Day	นายธีรสิทธิ์ พิษงูญกูร
4. โครงการอบรมเรื่อง “DATA ANALYTIC รุ่นที่ 3”	นางศรินญา พงศ์สุริยา
5. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร Generative AI-Driven Innovation: A Workshop for Aspiring Entrepreneurs and Creators	นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์ นายพีรธัช หนูชู
6. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “ระบบการเรียนการสอนออนไลน์ Smart Tutor@LIB KMUTNB”	นางสาวธัญนันท์ กระดาษ
7. เรื่อง “เย! ไม่ต้องเรียน Python แล้ว (หรือเปล่านะ) มี ChatGPT แล้วนี่นา”	นายธีรสิทธิ์ พิษงูญกูร
8. โครงการบรรยายพิเศษ เรื่อง การแก้ปัญหาผ่านระบบ Traffy Fondue	นายกนก บุญพันธ์จันท์
9. โครงการอบรม เรื่อง การใช้งานระบบจัดการข้อมูลการลงทะเบียนออนไลน์	นางสาวจารุชา เจือทอง
10. โครงการอบรมหลักสูตร IoT และ AI สำหรับอุตสาหกรรมยุคใหม่	นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์
11. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การใช้งานระบบติดตามงานบริการวิชาการและงานวิจัย	นายอนุชิต ชำบำเหน็จ
12. การอบรมหลักสูตร ChatGPT ช่วยทำวิจัยได้ไม่ต้องเหนื่อยแทบตาย (ในทุกขั้นตอน)	นางจิราพร ธัญญประเสริฐกุล นางณิชาพร ชื้อสุธรรม นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ นางสาวจารุชา เจือทอง นางสาวสรณศิริ วีระพันธ์ นางสาวกมล กระจวนรัตน์ นางสาวณัฐหทัยกร อารัมพงษ์ นายกนก บุญพันธ์จันท์ นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ นายอนุชิต ชำบำเหน็จ นายพงษ์อนันต์ กิตติวิทยเมธี
13. โครงการอบรม เรื่อง การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกและการสร้างแดชบอร์ด และรายงานด้วย โปรแกรม Power BI	นางสาวพิรณันท์ ลางดี นางสาวกมล กระจวนรัตน์ นางณิชาพร ชื้อสุธรรม นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ นางสาวไข่มุก สรรพวุธ
14. ประชุมระดมความคิดเห็นในการใช้งานระบบ Digital Single View Platform สำหรับ บริการ ข้อมูลแก่ ผู้บริหาร และผู้ใช้งานข้อมูลใน สป.อว. (BI Dashboard)	นายศิวกร หลงสมบุญ
15. การอบรมบุคลากรเพื่อเป็นผู้ดูแลระบบติดตามงานบริการวิชาการและงานวิจัย ประจำส่วนงาน	นายกนก บุญพันธ์จันท์
16. การเรียนรู้ออนไลน์หลักสูตร สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น Introduction to Statistics and Data Analytics	นายกนก บุญพันธ์จันท์ นายอนุชิต ชำบำเหน็จ

เทคโนโลยีสารสนเทศ ปัญญาประดิษฐ์ และข้อมูล	รายชื่อผู้เข้าร่วม
17. หลักสูตรอบรม เรื่อง Microsoft Office Word 2016	นางสาวรจนา บุญแก้ว
18. การอบรม เรื่อง การปรับตัวใช้เครื่องมือ GenAI เพื่อผลลัพธ์ที่ดีกว่า	นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ นายพงษ์อนันต์ กิตติวิทยาเมธี นายอนุชิต ชำบำเหน็จ นางจิราพร ธัญญาประเสริฐกุล นายกนก บุญพันธ์จันท์
19. การอบรม เรื่อง ประเด็นจริยธรรม ChatGPT ที่ควรใส่ใจ	นางสาวรจนา บุญแก้ว นางจิราพร ธัญญาประเสริฐกุล นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ นายอนุชิต ชำบำเหน็จ นายกนก บุญพันธ์จันท์
20. การอบรม เรื่อง เขียนโค้ดคู่กับ AI เสรีใจ + ไม่ตกเทรนด์	นางจิราพร ธัญญาประเสริฐกุล นายกนก บุญพันธ์จันท์ นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ นายอนุชิต ชำบำเหน็จ นายพงษ์อนันต์ กิตติวิทยาเมธี
21. หลักสูตรอบรม เรื่อง Microsoft Power App (No Code Low Code)	นายอนุชิต ชำบำเหน็จ
22. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร Data Mining For Beginner	นางสาวสรณศิริ วีระพันธ์
23. งานบรรยาย G-Able x Pure Storage Efficient IT Infrastructure Saves More Than Just Energy Costs	นายธีรสิทธิ์ พิษัญญู

ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. โครงการอบรมวิธีการประเมิน ปรับปรุง และสร้างสอดคล้องด้านความปลอดภัยไซเบอร์ด้วยดัชนีระดับความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (National Cybersecurity Rating Index: NCRI)	นายพีรพันธ์ รุจิพงษ์กุล นายธีรสิทธิ์ พิษัญญู นายพีรธัช หนูชู นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์
2. การประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กรณีบัญชี Facebook ของหน่วยงานราชการถูกแฮกเพื่อนำไปเผยแพร่ข้อมูลผิดกฎหมายสร้างความเสียหายต่อภาครัฐ	นายธีรสิทธิ์ พิษัญญู นางสาวธัญนันท์ กระดาษ
3. การบรรยายเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ขั้นสูงสำหรับประเทศไทยและภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก	นายธีรสิทธิ์ พิษัญญู
4. การบรรยาย Cyber Resilience with Defender for Business	นายธีรสิทธิ์ พิษัญญู
5. การอบรมหลักสูตร Basic Cybersecurity	นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์
6. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ KMUTNB CAMP : Cyber security Red Team	นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์
7. การอบรมหลักสูตร Basic Cybersecurity NCSA	นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์
8. งานประชุมเสวนา หัวข้อ สถานการณ์ภัยคุกคามทางไซเบอร์ในประเทศไทยและแนวทางในการตรวจจับ (Detection) พร้อมรับมือกับภัยคุกคามฯ (Response) ในสถานการณ์ปัจจุบัน	นายธีรสิทธิ์ พิษัญญู
9. โครงการอบรมหลักสูตร Palo Alto Next Gen Firewall Workshop	นางสาวเขมจิรา มงคลนำ
10. การสัมมนา Sangfor EPC Summit 2024	นายธีรสิทธิ์ พิษัญญู

การพัฒนาทรัพยากรบุคคล ภาวะผู้นำ และทักษะส่วนบุคคล	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. โครงการหลักสูตรอบรมผู้นำสุขภาพในสถานที่ทำงาน รุ่นที่ 5	นางสาวพิรณันท์ ลางดี นางสาวกมล พล กระจวนรัตน์ นายณรินทร์ บุญปิง
2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคล	นางสาวจรรยา เจือทอง
3. โครงการจัดทำสมรรถนะเฉพาะตำแหน่ง (Functional Competency)	นางสาวรจนา บุญแก้ว
4. การเรียนรู้ เรื่อง ลดความเครียดจากการทำงานปรับสมดุลชีวิต	นางสาวรจนา บุญแก้ว
5. โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนาสมรรถนะการบริหารสำหรับผู้รุ่นใหม่	นายกนก บุญพันธ์จันท์ นายพีรธัช หนูชู

การพัฒนาองค์กรคุณภาพ และกลยุทธ์	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. โครงการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม และหลักธรรมาภิบาล	นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์ นายเดเมียร์ ชั่วชูวงศ์ นางสาวพิพรรณพร ดวงพัตรา
2. การเสวนาหัวข้อเรื่อง “IDG ยั่งยืนจากภายในเพื่อ SDG โลกที่ยั่งยืน”	นางศรีญา พงศ์สุริยา
3. โครงการการจัดการความรู้ของสำนักหอสมุดกลาง	นายพีรพันธ์ รุจิพงษ์กุล นางสาวพิพรรณพร ดวงพัตรา
4. โครงการอบรม ISO 9001:2015 Requirement Course Quality Management System	นางศรีญา พงศ์สุริยา
5. โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มพูนความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงานด้านนโยบายและแผน	นางสาวชาลินทร์ เกียรติสินยศ นางศรีญา พงศ์สุริยา
6. โครงการอบรมหลักสูตร TQA for Education Sector (Roadshow) ประจำปี พ.ศ. 2567	นางสาวชาลินทร์ เกียรติสินยศ นางสาวพิรณันท์ ลางดี
7. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การบริหารความเสี่ยงสำหรับส่วนงาน/หน่วยงาน	นางสาวชาลินทร์ เกียรติสินยศ

การเงิน การคลัง การจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหาร	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. โครงการสัมมนาเรื่อง “การจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุสำหรับนักพัฒมือใหม่” รุ่น 2	นางสาวชาลินทร์ เกียรติสินยศ
2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เจาะลึกการใช้ระบบลาออนไลน์ของบุคลากรที่ปฏิบัติหน้าฝ่ายบุคคล	นางสาวจรรยา เจือทอง
3. การเสวนาให้ความรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดซื้อจัดจ้างเพื่อวิจัยและพัฒนาและการให้บริการทางวิชาการของสถาบันอุดมศึกษา	นางสาวชาลินทร์ เกียรติสินยศ
4. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การบริหารงานคลังเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงในยุคดิจิทัล	นางสาวชาลินทร์ เกียรติสินยศ นางสาวพิรณันท์ ลางดี นางสวณัฐ หทัยกร อารัมพงษ์
5. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ กลยุทธ์การเขียนหนังสือราชการเพื่อการจัดทำเอกสารด้านการจัดซื้อจัดจ้างอย่างมีประสิทธิภาพ	นางสาวชาลินทร์ เกียรติสินยศ
6. การประชุมชี้แจงแนวทางการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การจัดซื้อจัดจ้างเพื่อการวิจัยและพัฒนา	นางสาวชาลินทร์ เกียรติสินยศ นางสาวพิรณันท์ ลางดี
7. การอบรมหลักสูตร การเขียนหนังสือราชการ เรื่อง เสริมทักษะการเขียนหนังสือราชการ	นางสาวรจนา บุญแก้ว

การวิจัย และวิชาการ	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. โครงการส่งเสริมการทำผลงานวิชาการของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ	นางสาวไข่มุก สรรพวุธ นายพีรธัช หนูชู นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์
2. โครงการอบรม เรื่อง “Webinar On เทคนิคการเขียนงานวิจัยเชิงคุณภาพให้ได้ตีพิมพ์”	นางศรินญา พงศ์สุริยา
3. การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 16 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมภายใต้หัวข้อ “Soft Power: พลังสร้างสรรค์ ขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทย”	นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์
ภาษาและการสื่อสาร	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. โครงการอบรมพัฒนาบุคลากรในการประชาสัมพันธ์เรื่อง “การสัมมนาเพื่อเผยแพร่การเพิ่มทักษะด้านการสื่อสารวิทยาศาสตร์”	นายมนัส ใจชื่อ
2. EF STANDARD ENGLISH TEST	นายศิวกร หลงสมบูรณ์
3. หลักสูตรเรียนออนไลน์ เรื่อง ภาษาอังกฤษสำหรับมือใหม่หัด Speak	นางสาวรจนา บุญแก้ว นางสาวจรรยา เจือทอง นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์ นายมนัส ใจชื่อ นายปิยะบุตร แผละชู นายปิยพงษ์ ทองกันทา นายกรวิทย์ คำเต็ม นายชาติ ใจรักดี นางสาวเหมจิรา ลุสุข นางสาวพิพรรณพร ดวงพัตรา นายญาณวิทย์ อังอารีย์วิทยา นางสาวนันทพร หัยกร อร่ามพงษ์ นายพีรพันธ์ รุจิพงษ์กุล นางศรินญา พงศ์สุริยา นางสาวพิรณันท์ ลางดี นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ นายนิรันดร์ บุญปิง นางจิราพร ธัญญะประเสริฐกุล
4. หลักสูตรเรียนออนไลน์ เรื่อง Everything about English	นางสาวพิพรรณ ดวงพัตรา
5. โครงการพัฒนาทักษะภาษาต่างประเทศ กิจกรรมอบรมภาษาอังกฤษเชิงปฏิบัติการ English Beyond Classroom 2024	นางสาวเหมจิรา มลคลนำ นางสาวกมลทล กระบวนรัตน์
6. การอบรม เรื่อง ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร (English for Communication)	นายอนุชิต ชำบ่าเหนือ
7. หลักสูตรอบรม เรื่อง มหากาพย์อังกฤษอัปเกรด : ไวยากรณ์พร้อมรบ (Upgrading your English : Intermediate Grammar	นายกฤตยชญ์ เส้งสุย

ทักษะทั่วไป	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. โครงการอบรมเรื่อง “ภาษาจิตภาษาศาสตร์เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและการทำงาน”	นางศรินญา พงศ์สุริยา
2. โครงการอบรม Google Project Management (6 หลักสูตรย่อย)	นายธีรสิทธิ์ พิษงูญกูร
- Foundations of Project Management	
- Project Initiation: Starting a Successful Project	
- Agile Project Management	
- Capstone: Applying Project Management in the Real World	
- Project Execution: Running the Project	
- Project Planning: Putting It All Together	
3. โครงการอบรม เรื่อง การเสริมทักษะการพัฒนา Mindset และการสื่อสารฯ	นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ
4. โครงการอบรมหลักสูตร Design Thinking Lean Your Process	นางณิชภาพร ชื้อสุธรรม
5. การอบรม เรื่อง Spark Your Creativity	นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ
6. หลักสูตรอบรม เรื่อง เปลี่ยนห้องเรียนให้สนุก ปลุกความคิดสร้างสรรค์ด้วย “เกม”	นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ

กฎหมายและข้อบังคับ	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. การอบรมเรื่อง กฎหมาย PDPA ในแวดวงการศึกษา รู้จัก เข้าใจ ปรับใช้ให้เป็น	นายพงศ์อนันต์ กิตติวิทยาเมธี

โครงการพัฒนาบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ผ่านการอบรม สัมมนา ประชุม ศึกษาดูงาน และ บรรยายพิเศษ ภายนอกหน่วยงาน ประจำปีงบประมาณ 2568

เทคโนโลยีสารสนเทศ ปัญญาประดิษฐ์ และข้อมูล	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. โครงการอบรมหลักสูตรออนไลน์ เรื่อง “พัฒนาเว็บ Full Stack HTML, CSS, NodeJS, Express EJS, MySQL เรียนง่ายเป็นเร็ว”	นางสาวไข่มุก สรรพวุธ
2. โครงการสัมมนา เรื่อง Adobe in Education : Fostering Career Readiness & Institutional Excellence	นายณรินทร์ บุญปิง
3. การประชุมชี้แจงการนำระบบสารบรรณ (e-Sarabun) ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มาใช้งานใน มจพ.	นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ นางสาวรจนา บุญแก้ว
4. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้งานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (e-sarabun) ภายใต้ระบบบริหารจัดการสำนักงาน (e-office) ของกระทรวงดิจิทัลฯ	นางสาวรจนา บุญแก้ว นางสาวสรณสิริ วีระพันธ์
5. ขอเชิญเข้าร่วมฟังการบรรยายทางวิชาการในหัวข้อ Driving Modern Economy with Data and Artificial Intelligence การขับเคลื่อนเศรษฐกิจยุคใหม่ด้วยข้อมูลและปัญญาประดิษฐ์	นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ นายวัชร พิทยานันท์ นางณิชาพร ชื้อสุธรรม นายพีรพันธ์ รุจิพงษ์กุล นางสาวพิรณันท์ รางดี
6. การอบรมหลักสูตร “Make Academy: Make Foundation”	นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์
7. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้งานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (e-sarabun) ภายใต้ระบบบริหารจัดการสำนักงาน (e-office) ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม หลักสูตรผู้ดูแลระบบ	นางสาวสรณสิริ วีระพันธ์ นายศิวกร หลงสมบุญ
8. หลักสูตร Generative AI ที่ช่วยให้ First Jobber ทำงานง่ายขึ้น	นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ
9. โครงการสัมมนาเรื่อง Design Made Easy with Adobe Express	นายณรินทร์ บุญปิง นายมนัส ใจชื่อ
10. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง Workshop Building AI Agent Using n8n	นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ นายพงษ์อนันต์ กิตติวิทยเมธี
11. ขอเรียนเชิญบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก และการสร้างแดชบอร์ด และรายงานด้วยโปรแกรม Power BI	นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์ นางสาวธัญนันท์ กระดาศ นางสาวสรณสิริ วีระพันธ์ นางจิราพร ธัญญประเสริฐกุล นางสาวนันทน์หทัยกร อร่ามพงษ์
12. คำสั่ง เรื่อง ให้บุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การใช้งานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (e-sarabun) ภายใต้ระบบบริหารจัดการสำนักงาน (e-office) ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมหลักสูตรสารบรรณกลางของมหาวิทยาลัย	นางสาวรจนา บุญแก้ว นางสาวสรณสิริ วีระพันธ์
13. โครงการอบรมหลักสูตร Generative AI using Python	นางณิชาพร ชื้อสุธรรม
14. การบรรยาย เรื่อง “Unlocking the Future of Education with AI by S Curve Academy”	นายอนุชิต ชำบำเหน็จ นายเดมิย์ ช่วยชูวงศ์

เทคโนโลยีสารสนเทศ ปัญญาประดิษฐ์ และข้อมูล

รายชื่อผู้เข้าร่วม

15. โครงการบรรยายพิเศษ เรื่อง การรู้เท่าทัน AI และการใช้งาน พ.ร.บ. AI ในยุคดิจิทัล	นางสาวกมล กระบวนรัตน์ นางสาวสรณศิริ วีระพันธ์ นายอิศเรศ สมณะ
16. สัมมนา เรื่อง “Design Express : จุดไฟความคิดสร้างสรรค์ด้วย Adobe Express & Firefly”	นายณรินทร์ บุญปิง นายมนัส ใจชื่อ
17. หลักสูตรอบรม Microsoft 365	นางสาวรจนา บุญแก้ว
18. การอบรมการใช้งานระบบ ERP	นางสาวพิรณันท์ ลางดี นางศรีญา พงศ์สุริยา นางสาวชาลินทร์ เกียรติสินยศ นางสาวพิรณันท์ ลางดี นางสาวนัฐพรหทัยกร อร่ามพงษ์ นางสาวชาลินทร์ เกียรติสินยศ

ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

รายชื่อผู้เข้าร่วม

1. การอบรมหลักสูตร Basic Cybersecurity	นายพิรพันธุ์ รุจิพงษ์กุล
2. การอบรมหลักสูตรประกาศนียบัตรด้านการเจาะระบบอย่างมีจริยธรรม รุ่นที่ 3 เข้ารับการประเมินทักษะ ตามมาตรฐานในระดับสากล	นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์
3. การอบรมหลักสูตรประกาศนียบัตรด้านการเจาะระบบอย่างมีจริยธรรม รุ่นที่ 4 เข้ารับการประเมินทักษะ ตามมาตรฐานในระดับสากล	นายธีรสิทธิ์ พิษัญญู
4. กิจกรรมการประชุม CYBER Security Forum 1/2025 : Risk, Resilience & Response ครั้งที่ 2	นายธีรสิทธิ์ พิษัญญู
5. โครงการอบรมหลักสูตรการตรวจสอบช่องโหว่และทดสอบเจาะระบบ	นายศิวกร หลงสมบูรณ์
6. โครงการอบรมหลักสูตร Certified Ethical Hacker v12, ECC-Certified Ethical Hacker	นายธีรสิทธิ์ พิษัญญู
7. อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เสริมสร้างความปลอดภัยข้อมูลขั้นสูงบน Google Workspace for Education	นายอนุชิต ชำบำเหน็จ นายเดมิย์ ช่วยชูวงศ์ นางสาวจรรยา เจือทอง นายกนก บุญพันธ์จันท์ นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ นางสาวเมจิรา ลุสุข นางสาวธัญนันท์ กระดาษ

การพัฒนาทรัพยากรบุคคล ภาวะผู้นำ และทักษะส่วนบุคคล

รายชื่อผู้เข้าร่วม

1. โครงการจัดทำสมรรถนะเฉพาะตำแหน่ง (Functional Competency)	นายพิรพันธุ์ รุจิพงษ์กุล นางสาวกมล กระบวนรัตน์ นางสาวนัฐพรหทัยกร อร่ามพงษ์
2. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคล	นางสาวจรรยา เจือทอง

การพัฒนาทรัพยากรบุคคล ภาวะผู้นำ และทักษะส่วนบุคคล		รายชื่อผู้เข้าร่วม
3.	โครงการฝึกอบรมหลักสูตรสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะตำแหน่ง รุ่นที่ 14	นางสาวเหมจิรา มลคลนำ
4.	โครงการบริหารทรัพยากรมนุษย์ในองค์การสำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านการบริหารงานบุคคล	นางสาวจารุชา เจือทอง
5.	งานสัมมนาเชิงวิชาการ ในหัวข้อ “การวางแผนทางการเงินและการลงทุนให้ประสบความสำเร็จ”	นางสาวอัญญา โดดเดี่ยว
6.	การอบรม เรื่อง การบริหารทรัพยากรบุคคลแนวใหม่ (HR Transformation)	นางสาวจารุชา เจือทอง
การพัฒนาองค์กรคุณภาพ และกลยุทธ์		รายชื่อผู้เข้าร่วม
1.	โครงการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม และหลักธรรมาภิบาล	นายพีรพันธ์ รุจิพงษ์กุล นายวัชร พิทยานันท์ นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ นางสาวเหมจิรา ลุสุข นายศิวักร หลงสมบุญณ์
2.	โครงการอบรมหลักสูตร TQA Criteria รุ่นที่ 1	นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ นางสาวพิรณันท์ ลางดี นางศรีญา พงศ์สุริยา นางสาวรจนา บุญแก้ว
3.	โครงการอบรม หลักสูตร “ผู้ตรวจติดตามภายใน ISO 9001 : 2015 (Internal Auditing ISO 9001_2015)”	นางศรีญา พงศ์สุริยา
4.	โครงการอบรมหลักสูตร TQA Internal Organization Assessment รุ่นที่ 1	นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ
5.	โครงการอบรมหลักสูตร TQA Application Report Writing รุ่นที่ 1	นางสาวพิรณันท์ ลางดี นางศรีญา พงศ์สุริยา นางสาวรจนา บุญแก้ว
6.	กิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้สำนักหอสมุดกลาง	นางสาวสรณีสรี วีระพันธ์ นายเดมิย์ ช่วยชูวงศ์
7.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจแนวทางเทคนิคการเขียน EdPEX/TQA Report Writing (กิจกรรมครั้งที่ 1)	นางสาวไฉ่มก สรรพวุธ นางสาวจารุชา เจือทอง นางสาวนัฐพร หทัยกร อร่ามพงษ์
8.	ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของสำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา	นางสาวนัฐพร หทัยกร อร่ามพงษ์ นางสาวสรณีสรี วีระพันธ์
9.	ขอเชิญส่งบุคลากรในสังกัดร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ครั้งที่ 2 หมวด 1 การนำองค์กร	นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ นางศรีญา พงศ์สุริยา
10.	ขอเชิญส่งบุคลากรในสังกัดร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ครั้งที่ 3 หมวด 2 กลยุทธ์และผลลัพธ์	นางศรีญา พงศ์สุริยา
11.	ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมโครงการวันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ KM Sharing ครั้งที่ 12	นางสาวสรณีสรี วีระพันธ์ นางสาวจารุชา เจือทอง

การพัฒนาองค์กรคุณภาพ และกลยุทธ์	รายชื่อผู้เข้าร่วม
12. ขอเชิญบุคลากรในสังกัดร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ครั้งที่ 4 หมวด 3 ลูกค้า และผลลัพธ์	นายกนก บุญพันธ์จันท์
13. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ครั้งที่ 5 หมวด 6 ระบบปฏิบัติการ และ ผลลัพธ์	นางสาวรจนา บุญแก้ว
14. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ครั้งที่ 6 หมวดที่ 5 บุคลากร และผลลัพธ์	นางสาวจรรยา เจือทอง
15. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ครั้งที่ 7 หมวด 4 การวัดวิเคราะห์และการจัดการความรู้ และผลลัพธ์	นางณิชาพร ชี้อสุธรรม
16. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง หลักสูตรผู้นำการปฏิบัติ (Lead Implementer) รุ่นที่ 2	นายธีรสิทธิ์ พิษนังกูร
17. โครงการประชุมเสวนาการเสริมสร้างคุณธรรม และจริยธรรมดิจิทัล	นางสาวกมล กระจวนรัตน์
18. กิจกรรมการให้ความรู้ เรื่อง “การให้ความรู้ด้านการจัดการข้อมูล THE Impact Ranking”	นางศรินญา พงษ์สุริยา
19. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้งานระบบรายงานการประเมินผลการควบคุมภายในของมหาวิทยาลัยฯ และแนะนำข้อควรระวังในการจัดทำรายงานรูปแบบออนไลน์ผ่าน Google Meet	นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ

การเงิน การคลัง การจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหาร	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. โครงการคลินิกให้คำปรึกษาด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ (IA Clinic)	นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ นางสาวพิรณันท์ รางดี นางสาวนันทน์หทัยกร อ่วมพงษ์
2. โครงการอบรมสัญญา “การจัดทำ TOR และกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างสำหรับงานวิจัยและบริการทางวิชาการ”	นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ
3. โครงการสัมมนา “การจัดการความรู้ด้านพัสดุเพื่อการปฏิบัติงาน อย่างยั่งยืน”	นางสาวชาลินทร์ เกรียงสินยศ

การวิจัยและวิชาการ	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. โครงการส่งเสริมการทำผลงานทางวิชาการของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ	นางสาวพิรณันท์ รางดี นางสาวนันทน์หทัยกร อ่วมพงษ์
2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อวิเคราะห์ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมของโครงการบริการวิชาการ	นางสาวพิรณันท์ รางดี
3. โครงการพัฒนาบุคลากรวิจัยและนวัตกรรม ด้านจริยธรรมการวิจัย	นางสาวกมล กระจวนรัตน์
4. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ วิธีดำเนินการมาตรฐานและแนวทางการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยที่ขอการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์	นางณิชาพร ชี้อสุธรรม
5. อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์”	นางสาวกมล กระจวนรัตน์

ภาษาและการสื่อสาร	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. หลักสูตร ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล	นายมนัส ใจชื่อ
2. โครงการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ (Small Talk for Big Success)	นางสาวกมลชล กระบวนรัตน์
3. ภาษาอังกฤษสำหรับมือใหม่หัด Speak	นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ นายพงษ์อนันต์ กิตติวิทยเมธี
4. Upgrading your English: Basic Grammar มหาภาพย อังกฤษ อัปเกรด:ตั้งไข่วิยากรณ์ รุ่นที่ 12	นางสาวจรรยา เจือทอง
5. Upgrading your English: Intermediate Grammar มหาภาพย อังกฤษอัปเกรด : วิยากรณ์พร้อมรบ	นางสาวพิรณันท์ ลางดี
6. Basic Communicative English for Work	นางสาวเขมจิรา มงคลนำ
7. โครงการบรรยายพิเศษเพิ่มพูนทักษะภาษาอังกฤษในหัวข้อ Love,Life & Language	นางสาวไข่มุก สรรพวุธ
8. English for Fundamental Reading and Writing (การอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษ ขั้นพื้นฐาน)	นายจันทพงษ์ บุตรลักษณ์
9. English for Computing (ภาษาอังกฤษสำหรับนักคอมพิวเตอร์)	นายอนุชิต ชำบำเหน็จ
10. ภาษาอังกฤษเพื่อการทำงาน การสนทนาในสถานการณ์ต่างๆ	นางสาวรจนา บุญแก้ว นางศรีณญา พงศ์สุริยา

ทักษะทั่วไป	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. ขอความอนุเคราะห์ให้บุคลากรเข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนาทักษะ ดิจิทัลในการให้บริการทางการศึกษา	นายพีรรัช หนูชู นายพงษ์อนันต์ กิตติวิทยเมธี นายณณณวิทย์ อึ้งอารียวิทยา
2. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการถ่ายภาพเบื้องต้น รุ่นที่ 1 และรุ่นที่ 2	นางสาวกมลชล กระบวนรัตน์
3. การอบรมหลักสูตร การบริหารโครงการ (1 ชม.)	นางศรีณญา พงศ์สุริยา
4. การประยุกต์ใช้กระบวนการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) กับการให้บริการทางการ ศึกษาในยุคดิจิทัล	นางสาวกมลชล กระบวนรัตน์

สิ่งแวดล้อมและกิจกรรมทั่วไป	รายชื่อผู้เข้าร่วม
1. โครงการอบรม เรื่อง การจัดการขยะภายในหน่วยงาน	นางสาวไข่มุก สรรพวุธ นางสาวอรทัย อ่อนจันทร์ นางสาวลดาวัลย์ คงศรีวิสัย
2. โครงการอบรม เรื่อง การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (CFO)	นางสาวรจนา บุญแก้ว
3. โครงการอบรมให้ความรู้คาร์บอนฟุตพริ้นท์	นายเกษม ตั้งเกียรติศิริ



ผู้เชี่ยวชาญ ระดับสากล

Consultancy & Training
Q&A

CERTIFICATE OF ATTENDANCE

THIS IS TO CERTIFY THAT

Mrs. Sarinya Pongsuriya

Has Attended The Online Course

**ISO 9001:2015 Requirement Course
Quality Management System**

Date : January 24th, 2024

Course Trainer : J. Anake

Certificate No. : Q 5413/2024

Quality



Trainer

**Q&A**

Q&A QUALITY AND CALIBRATION CO.,LTD.
50/46,52 Moo 2, T. Bangkaew, A. Bangplee Samutprakarn 10540
Tel. 02 710 2138, 02 710 2896 Email: qaquality@hotmail.com



นางศรีนญา พงศ์สุริยา

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ



CERTIFICATE OF TRAINING

THIS IS TO CERTIFY THAT

ศรินญา พงศ์สุริยา

HAS SUCCESSFULLY COMPLETED
Internal Audit ISO9001:2015



Authorised signature

20 Nov 2024



TPC-ISO-2000-2024



นางศรินญา พงศ์สุริยา

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ

EC-Council**CERTIFICATE
OF ATTENDANCE**

This is to acknowledge that

Teerasit Pitchayoungkoon

Has successfully completed a course on

Certified Ethical Hacker v12

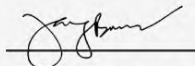
At an EC-Council accredited training center

Eastgate Tech Company Limited

Instructor Name **Mr. Pongsarun Boonyopakorn**

Certificate Number : **745291**

Date : **Mar 04, 2025**



Sanjay Bavisi, President

You can verify authenticity of this
certificate by visiting

<https://aspen.eccouncil.org/VerifyEval>

นายธีรสิทธิ์ พิชญ์กุล
วิศวกร





นายธีรสิทธิ์ พิชญ์กุล
วิศวกร





ทีมวิทยากร



สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีทีมวิทยากรที่พร้อมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศที่จำเป็นต่อการเรียนการสอน การทำงาน และการวิจัย ให้แก่นักศึกษา อาจารย์ และบุคลากรของมหาวิทยาลัยอย่างต่อเนื่อง โดยมุ่งเน้นทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ไปใช้ประยุกต์ใช้ได้จริง

ในทุกๆ ปี สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ได้จัดหลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการหลากหลายหัวข้อ โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย อาทิ การใช้งานซอฟต์แวร์สำนักงาน การพัฒนาโปรแกรม การจัดการข้อมูล การสร้างสื่อดิจิทัล ไปจนถึงทักษะด้านความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ ทั้งนี้เพื่อสนับสนุนให้นักศึกษาและบุคลากรได้เพิ่มพูนทักษะด้านดิจิทัล มีความพร้อมในการใช้เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้และการทำงาน ตลอดจนสามารถปรับตัวให้สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางวิทยาการที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ มุ่งหวังให้การจัดอบรมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรและนักศึกษาอย่างรอบด้าน เพื่อสร้างกำลังคนที่มีคุณภาพและสามารถแข่งขันในระดับประเทศและนานาชาติ



การรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล



ISO/IEC 29110-4-1:2018

การพัฒนากระบวนการสารสนเทศของฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มีการดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศภายใต้กรอบมาตรฐาน ISO/IEC 29110:2018 ซึ่งได้รับการรับรองคุณภาพด้านการบริหารโครงการ (Project Management) และกระบวนการติดตั้งซอฟต์แวร์ (Software Implementation Processes) อย่างต่อเนื่องจาก บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2560 เป็นต้นมา และในปีงบประมาณ 2567 ฝ่ายฯ ได้ดำเนินการพัฒนาระบบติดตามการขอตำแหน่งทางวิชาการ ภายใต้ระบบสารสนเทศทรัพยากรมนุษย์ (Human Resources Information System : HRIS) เพื่อใช้ในการจัดเก็บข้อมูลการขอกำหนดตำแหน่งวิชาการของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ อันเป็นเครื่องมือสนับสนุนการจัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้องของเจ้าหน้าที่งานบุคคล และช่วยให้บุคลากรสามารถติดตามความก้าวหน้าของกระบวนการในแต่ละขั้นตอนได้ด้วยตนเองอย่างสะดวก โปร่งใส และมีประสิทธิภาพ

HUMAN RESOURCES INFORMATION SYSTEM

[ค้นหาบุคลากร](#)
[ตำแหน่งตามสายงาน](#)
[ผู้ปฏิบัติงานที่มีหมาย](#)
[ประวัติบุคลากร](#)
[ติดต่อ โทร.](#)

ประวัติส่วนตัว

พนักงาน : การขอกำหนดตำแหน่งให้สูงขึ้น
 My Profile

๐030 : นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ชำนาญการพิเศษ

ส่วนงาน/คณะ	ฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	ประเภทบุคลากร	พนักงานมหาวิทยาลัย
ตำแหน่ง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ระดับตำแหน่ง	ชำนาญการพิเศษ
วันที่ กอ. รับเรื่อง		สถานะ	☒ รอดำเนินการ

» เอกสาร/ผลงาน

ส	ประเภทเอกสาร/ผลงาน	ชื่อเอกสาร/ผลงาน
1	แบบประวัติส่วนตัว	แบบประวัติส่วนตัว

» คิดคำนวณสถานะ

คิดคำนวณสถานะการขอกำหนดตำแหน่งให้สูงขึ้น	
ประชุมคณะกรรมการประจำคณะ/ส่วนงาน	☐ รอดำเนินการ
คณะ/ส่วนงาน ส่งบันทึกข้อความขอความเห็นชอบ	☐ รอดำเนินการ
กอ. รับเรื่อง	☐ รอดำเนินการ
ก.บ.ม. แต่ที่คณะกรรมการประเมินค่างาน (คณะ/ส่วนงาน)	☒ เสร็จสิ้น
ประชุมคณะกรรมการประเมินค่างาน	☐ รอดำเนินการ
ก.บ.ม. แต่ที่คณะกรรมการประเมินเพื่อแต่งตั้งบุคลากรให้ดำรงตำแหน่งสูงขึ้น	☐ รอดำเนินการ



ISO 9001:2015

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2008 ครั้งแรกเมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2556 จากบริษัท ยูไนเต็ด รีจิสตร้า ออฟ ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด ในขอบเขตงานบริการจำนวน 6 งาน และต่อมาได้ขอขยายขอบเขตการรับรองเพิ่มเติมอีก 2 งาน เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2557 เมื่อมีการปรับปรุงมาตรฐานจาก ISO 9001:2008 เป็น ISO 9001:2015 สำนักฯ ได้ดำเนินการตามขั้นตอนต่างๆ เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐานใหม่ และได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2559 โดยบริษัท พูฟ ชูด (ประเทศไทย) จำกัด พร้อมทั้งมีการตรวจติดตามคุณภาพเป็นประจำทุกปี

ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2562 จนถึงปัจจุบัน สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ได้รับการรับรองโดยบริษัท อีเอสไอ กริป (ไทยแลนด์) จำกัด โดยล่าสุดได้ดำเนินการตรวจติดตามเมื่อวันที่ 2-4 เมษายน 2568 ขอบเขตงานบริการที่ได้รับการรับรองมีดังนี้

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ กรุงเทพฯ

1. การให้บริการพื้นที่จัดทำเว็บไซต์สำหรับหน่วยงาน
2. การให้บริการเครื่องแม่ข่ายเสมือน
3. การให้บริการอบรม
4. การให้บริการ Software ลิขสิทธิ์
5. การให้บริการห้องเรียนและห้องอบรม
6. การให้บริการห้องบริการคอมพิวเตอร์
7. การให้บริการห้องบริการคอมพิวเตอร์ K-Room และ FINN Space
8. การให้บริการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์

9. การให้บริการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์ IT Clinic
10. การให้บริการข้อมูลและเชื่อมต่อข้อมูลสำหรับระบบสารสนเทศ
11. การให้บริการ IT Clinic

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ วิทยาเขตปราจีนบุรี

1. การให้บริการห้องเรียนและห้องอบรม
2. การให้บริการห้องบริการคอมพิวเตอร์
3. การให้บริการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์
4. การให้บริการ IT Account

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ วิทยาเขตระยอง

1. การให้บริการห้องเรียนและห้องอบรม
2. การให้บริการห้องบริการคอมพิวเตอร์
3. การให้บริการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์
4. การให้บริการ IT Account



ISO/IEC 27001:2022

มาตรฐานสากลสำหรับจัดการความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูล (Information Security Management System : ISMS) โดยมีเป้าหมายในการคุ้มครองข้อมูลสำคัญขององค์กรให้ปลอดภัยจากภัยคุกคามต่างๆ เพื่อสร้างความมั่นใจในด้านปลอดภัยข้อมูล

นโยบายที่เกี่ยวข้องกับ ISO 27001 ครอบคลุมหลากหลายด้าน เช่น นโยบายควบคุมการเข้าถึงข้อมูล นโยบายการบริหารจัดการเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น นโยบายปฏิบัติตามข้อกำหนด และนโยบายความมั่นคง ปลอดภัยทางกายภาพ นอกจากนี้ยังมีการจัดทำคู่มือและระเบียบปฏิบัติที่ชัดเจนเพื่อควบคุมความเสี่ยง การจัดการทรัพยากร การบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ และการจัดการข้อมูล

สารสนเทศที่น่าสนใจ (สถิติ)

- การเข้าใช้บริการชั้น 3
- การเข้าใช้บริการ FINN Space
- ซอฟต์แวร์
- บริการฝึกอบรม
- ผู้ติดตาม Social



การเข้าใช้บริการ ชั้น 3

ภาพรวมการเข้าใช้บริการห้องชั้น 3 ซึ่งประกอบด้วยบริการเครื่องคอมพิวเตอร์, ห้องแลกเปลี่ยนความรู้ (K-Room), พื้นที่เรียนรู้ (Learning Space), บริการ IT Clinic, ศูนย์ให้ความช่วยเหลือ และบริการงานพิมพ์ โดยแสดงข้อมูลระหว่างปีงบประมาณ 2567-2568

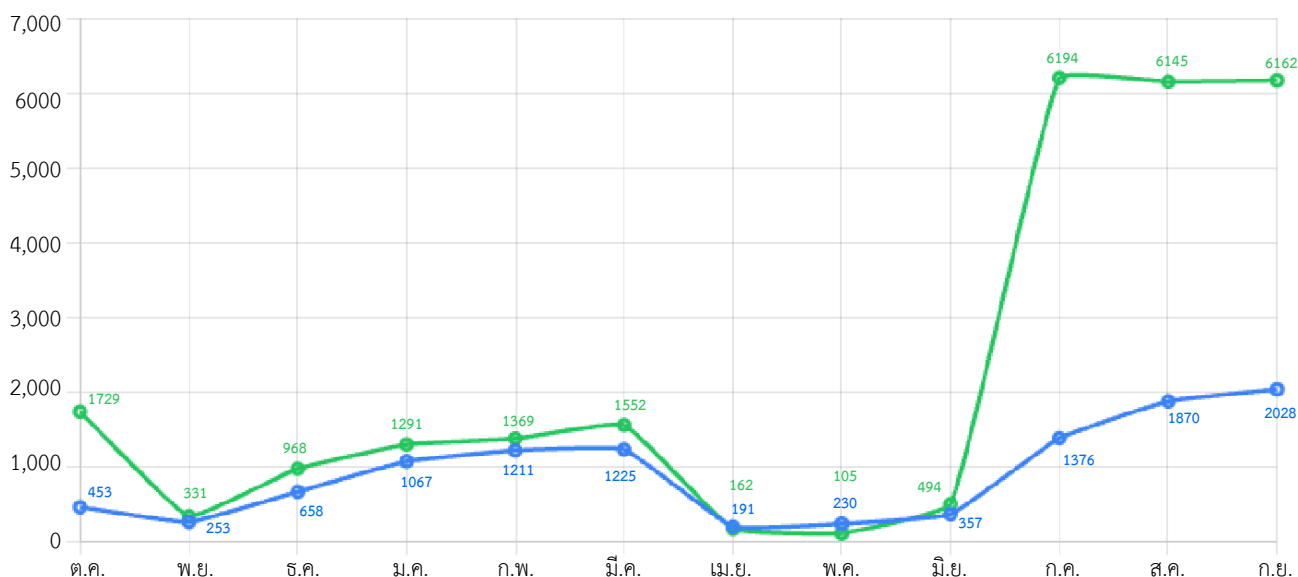
ยอดรวมผู้ให้บริการ ปีงบประมาณ 2567

10,919

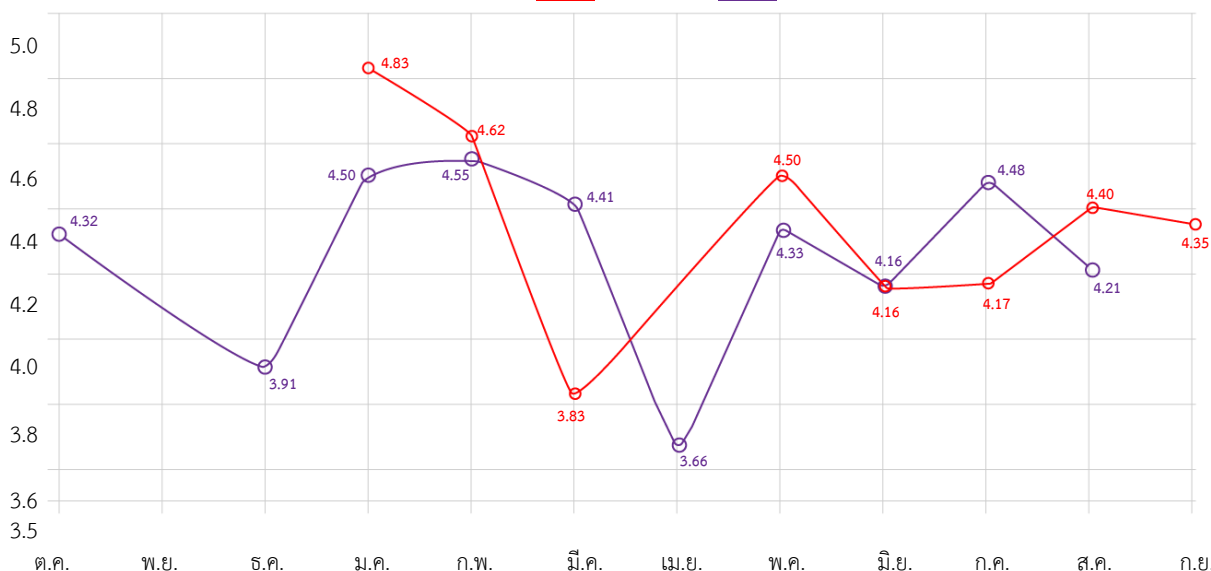
ยอดรวมผู้ให้บริการ ปีงบประมาณ 2568

26,502

จำนวนผู้เข้าใช้บริการ (คน) ปี 2567 ปี 2568



คะแนนความพึงพอใจ ปี 2567 ปี 2568



การเข้าใช้บริการ FINN Space

ผู้ใช้งาน ปี 2567

11,044

ผู้ใช้งาน ปี 2568

7,519

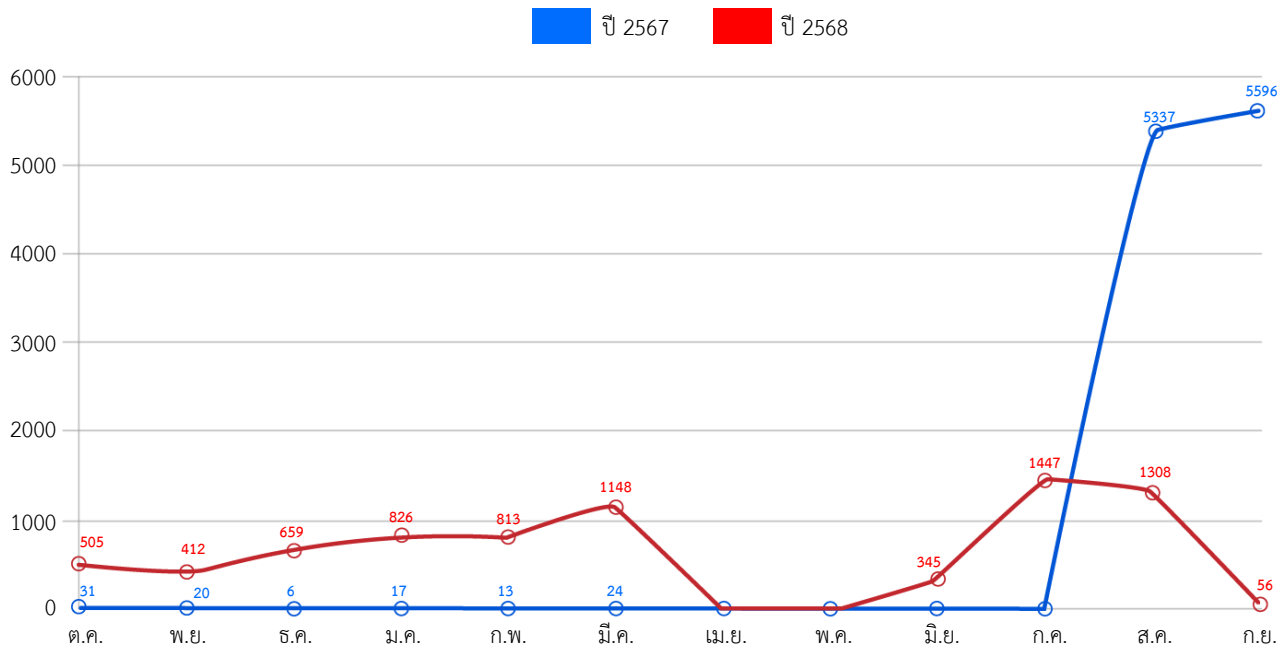
ความพึงพอใจ ปี 2567

4.68

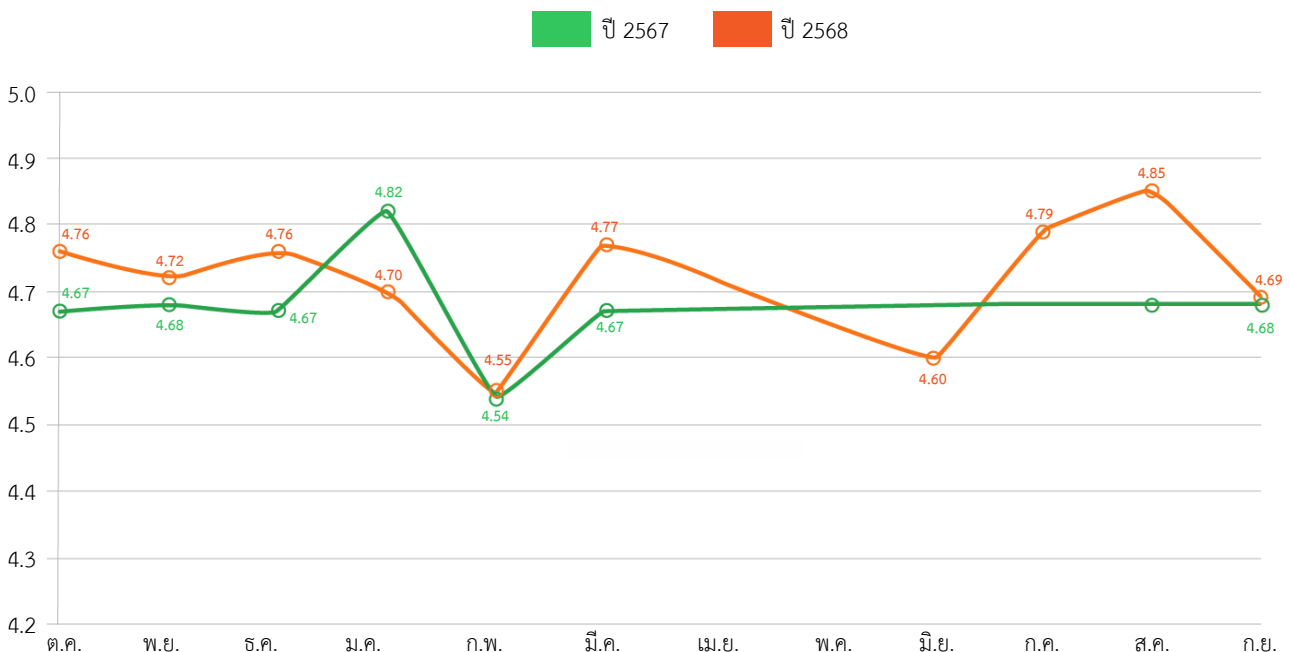
ความพึงพอใจ ปี 2568

4.72

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้งาน (คน)



เปรียบเทียบคะแนนความพึงพอใจ



การใช้บริการซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์

การใช้งานรวมปี 2567 (คน)

37,260

การใช้งานรวมปี 2568 (คน)

48,850

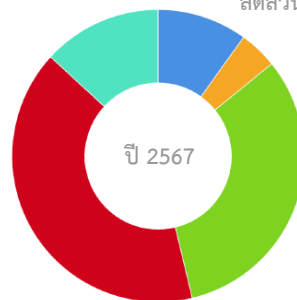
การเติบโตสูงสุด (คน)

Google Workspace
(+7996)

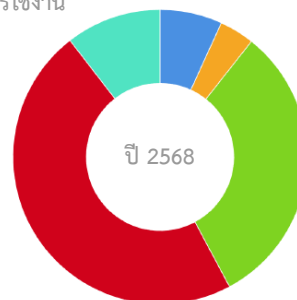
การเติบโตโดยรวม

+11,590 (31.1%)

สัดส่วนการใช้งาน



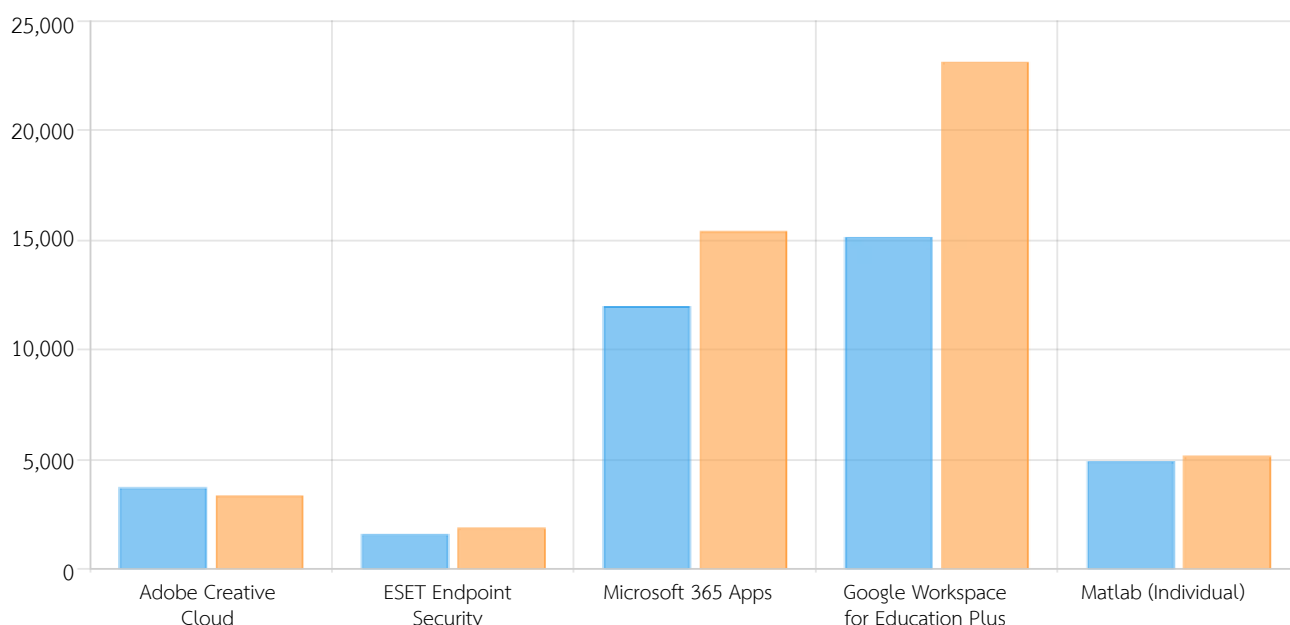
Adobe Creative Cloud
ESET Endpoint Security
Microsoft 365 Apps
Google Workspace
Matlab (Individual)



Adobe Creative Cloud
ESET Endpoint Security
Microsoft 365 Apps
Google Workspace
Matlab (Individual)

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้อย่างปี

ปี 2567 ปี 2568



ชื่อซอฟต์แวร์

จำนวนผู้ใช้งานปี 2567

จำนวนผู้ใช้งานปี 2568

เปลี่ยนแปลง

Adobe Creative Cloud

3,701

3,337

-364

ESET Endpoint Security

1,567

1,868

+301

Microsoft 365 Apps

11,964

15,397

+3,433

Google Workspace for Education Plus

15,128

23,124

+7,996

Matlab (Individual)

4,900

5,124

+224

บริการฝึกอบรม

สรุปข้อมูลภาพรวม ประจำปีงบประมาณ 2567 - 2568

ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ
(2567)

4.67

ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ
(2568)

4.70

จำนวนหลักสูตร
ทั้งหมด

24

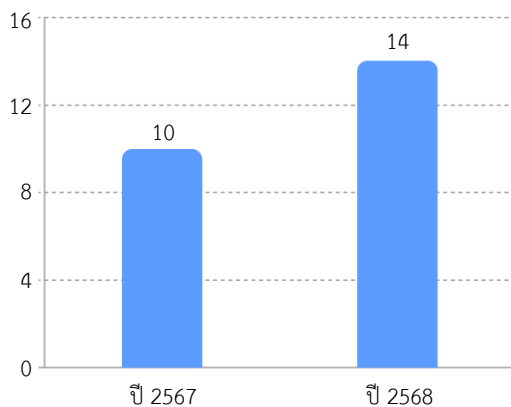
รวมทั้ง 2 ปีงบประมาณ

ผู้เข้าอบรมทั้งหมด

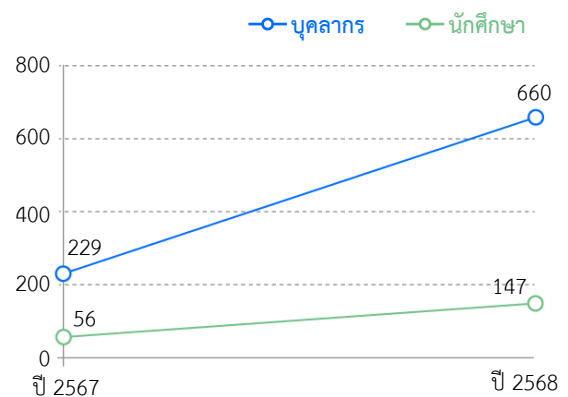
1,092

รวมบุคลากรและนักศึกษา

จำนวนหลักสูตรที่เปิดอบรม



ข้อมูลผู้เข้าอบรมแยกตามกลุ่ม



จำนวนผู้สำเร็จการอบรม



ผู้ติดตาม Social Media

ผู้ติดตามรวม (ปี 2567)

37,680

ผู้ติดตามรวม (ปี 2568)

41,019

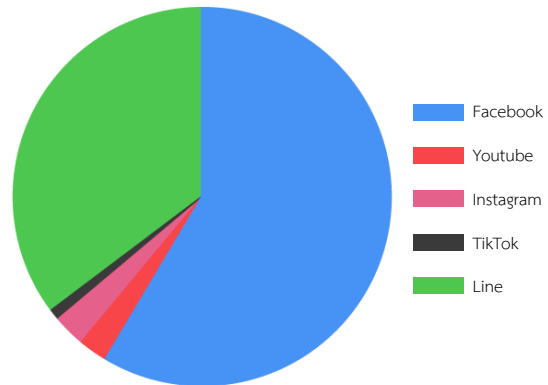
เติบโต (จำนวน)

+3,339

เติบโต (%)

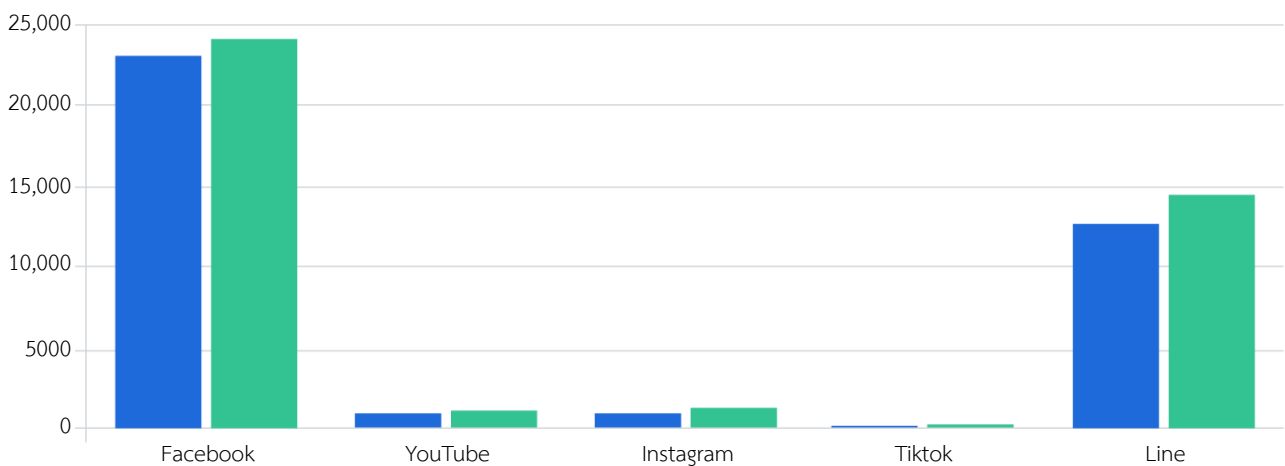
+8.86%

สัดส่วนผู้ติดตาม ปี 2568



เปรียบเทียบผู้ติดตามรายแพลตฟอร์ม

ผู้ติดตามปี 2567 ผู้ติดตามปี 2568



Platform	Followers 2567	Followers 2568	Growth (จำนวน)	Growth(%)
Facebook	23,071	24,065	+994	+4.31%
YouTube	819	1,067	+248	+30.28%
Instagram	993	1,244	+251	+25.28%
TikTok	102	191	+89	+87.25%
Line	12,695	14,452	+1,757	+13.84%
Platform	37,680	41,019	+3,339	+8.86%

งานระบบสารสนเทศและเครือข่าย



งานระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์

- โครงการระบบจัดเก็บข้อมูลการจราจรทางคอมพิวเตอร์ มจพ. 3 วิทยาเขต ปี 2568
- โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพระบบสายใยแก้วนำแสง มจพ. วิทยาเขตปราชญ์บุรี ปี 2567
- โครงการปรับปรุงความปลอดภัยระบบเครือข่าย มจพ. วิทยาเขตปราชญ์บุรี ปี 2568
- โครงการปรับปรุงความปลอดภัยระบบเครือข่าย มจพ. วิทยาเขตระยอง
- โครงการจ้างเหมาเดินสายนำสัญญาณใยแก้วนำแสง มจพ. วิทยาเขตระยอง



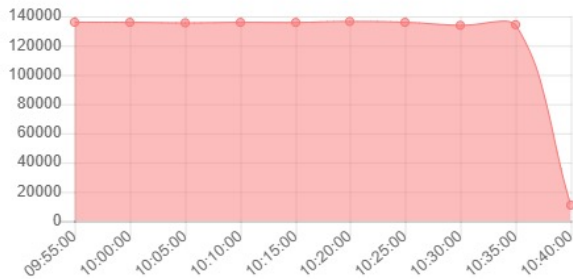
งานพัฒนาระบบสารสนเทศ

- โครงการพัฒนาระบบบริหารงานทรัพยากรองค์กร มจพ. (ERP)
- KMUTNB SSO: ระบบล็อกอินครั้งเดียว เพื่อความปลอดภัยและเชื่อมโยงบริการดิจิทัลแบบไร้รอยต่อ
- ย่อลิงก์ให้สั้นด้วย kmutnb.link เครื่องมือทรงพลังเพื่อทุกการแชร์
- เว็บไซต์การทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับนักศึกษาปริญญาตรี มจพ. (DL).

งานระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์

Event Information

Log Event Statistic

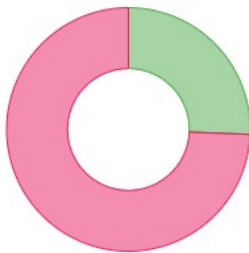


EPS Statistic

EPS Limited		60,000	
Peak EPS		Average EPS	
Today	2,108	Today	113.07
This Week	4,663	This Week	321.89
This Month	10,236	This Month	338.02
Life Time	32,566		

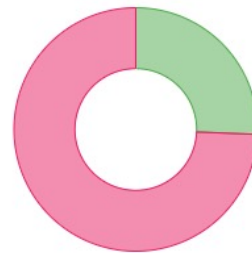
Total Event Today

110.164.166.254 202.44.45.47



Total Logs Usage Today

110.164.166.254 202.44.45.47



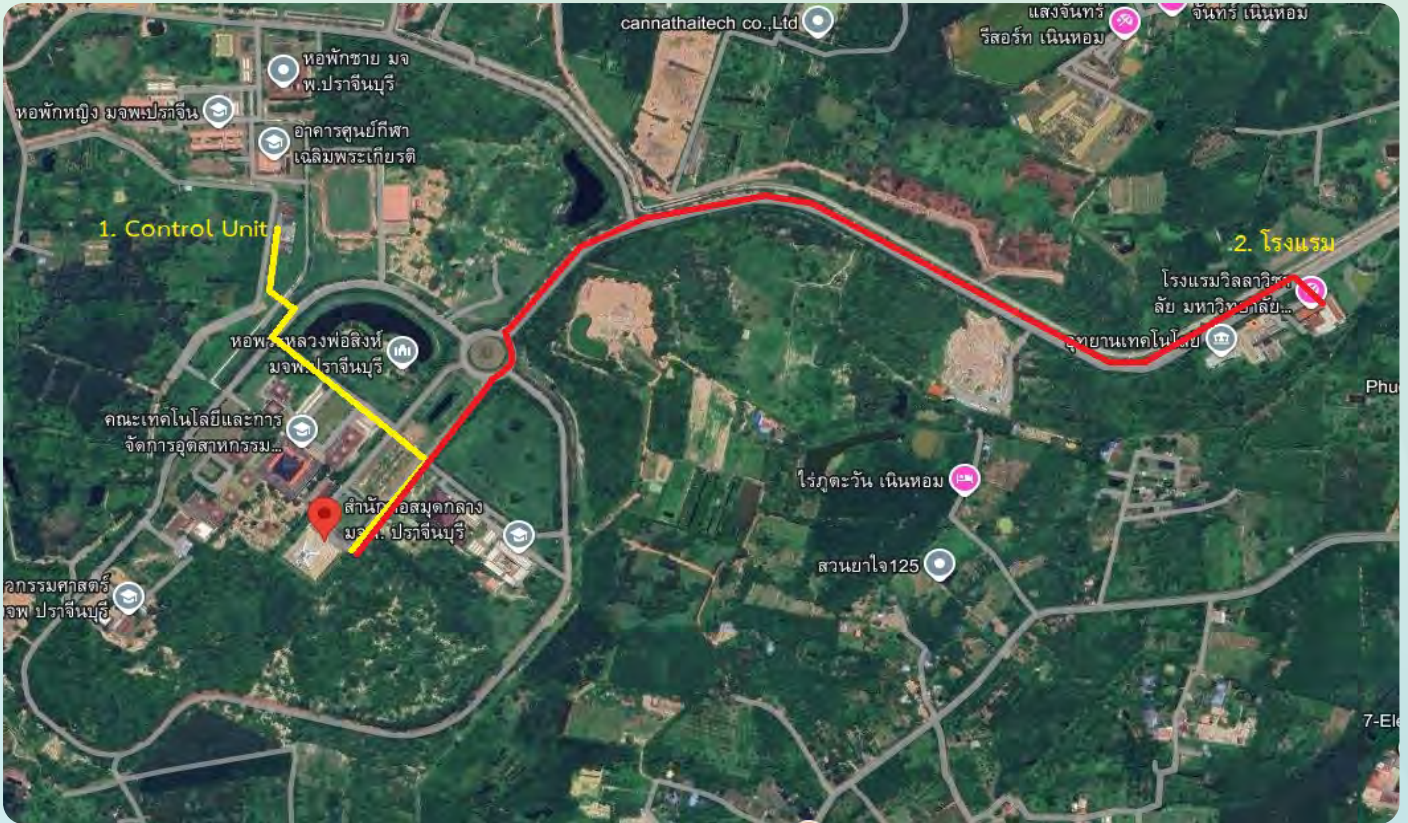
โครงการระบบจัดเก็บข้อมูลการจราจรทางคอมพิวเตอร์ มจพ. 3 วิทยาเขต

ในฐานะสถาบันการศึกษาชั้นนำที่ขับเคลื่อนด้านเทคโนโลยีดิจิทัล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ตระหนักถึงความสำคัญสูงสุดในการสร้างสภาพแวดล้อมทางไซเบอร์ที่ปลอดภัยและน่าเชื่อถือให้แก่นักศึกษาและบุคลากรทั้ง 3 วิทยาเขต

เพื่อให้เป็นไปตามข้อบังคับแห่งพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และเพื่อยกระดับมาตรฐานความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศจึงได้ดำเนิน “โครงการระบบจัดเก็บข้อมูลการจราจรทางคอมพิวเตอร์ (Log Management System)” ซึ่งเป็นโครงสร้างพื้นฐานสำคัญในการบริหารจัดการข้อมูลและระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย

ระบบดังกล่าวทำหน้าที่บันทึกและเก็บรักษาข้อมูลการใช้งานคอมพิวเตอร์และเครือข่ายทั้งหมด เปรียบเสมือนกล่องบันทึกข้อมูลที่สามารถตรวจย้อนหลังได้อย่างแม่นยำเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติหรือการกระทำที่เข้าข่ายผิดกฎหมาย ไม่เพียงแต่จะเป็นเครื่องมือสำคัญในการสืบสวนหาหลักฐานเท่านั้น แต่ยังช่วยในการวิเคราะห์พฤติกรรมกรรมการใช้งานที่น่าสงสัยเพื่อป้องกันภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตได้อย่างทัน่วงที

การมีระบบจัดเก็บข้อมูลการจราจรทางคอมพิวเตอร์ ที่มีประสิทธิภาพไม่เพียงแต่จะช่วยเสริมเกราะป้องกันทางไซเบอร์ให้แก่มหาวิทยาลัย แต่ยังเป็นการปฏิบัติตามข้อกำหนดทางกฎหมายสร้างความโปร่งใสและความน่าเชื่อถือในการบริหารจัดการข้อมูล ตลอดจนเจตนารมณ์ของมหาวิทยาลัยในการสร้างระบบนิเวศดิจิทัลที่ปลอดภัยเพื่อให้ทุกคนสามารถใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างมั่นใจและเต็มศักยภาพ

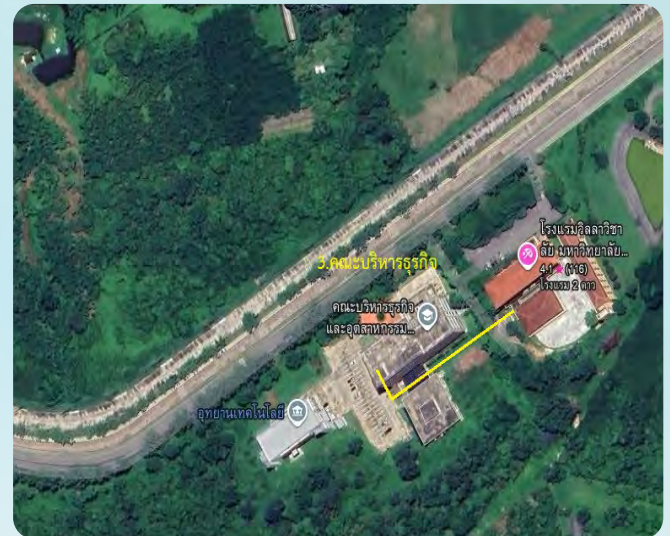


โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพระบบสายนำสัญญาณใยแก้วนำแสง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
วิทยาเขตปทุมธานี ปี 2567

จากความท้าทายของระบบเครือข่ายสายนำสัญญาณใยแก้วนำแสงเดิมที่มีข้อจำกัดและเสื่อมสภาพตามกาลเวลา ทำให้ไม่สามารถรองรับปริมาณการรับส่งข้อมูลความเร็วสูง และเทคโนโลยีใหม่ๆ ที่กำลังเกิดขึ้นในอนาคต เช่น ระบบเครือข่ายไร้สายความเร็วสูง (Wi-Fi 6) ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) และระบบโทรศัพท์ผ่านเครือข่าย (IP Phone) ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ อีกทั้งมีความเสี่ยงต่อความเสถียรภาพของระบบโดยรวม เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าวและวางรากฐานโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลที่แข็งแกร่ง สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จึงได้ดำเนินโครงการ “การปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพระบบสายใยแก้วนำแสง” โดยติดตั้งสายนำสัญญาณใยแก้วนำแสงประสิทธิภาพสูงเส้นทางหลักลงใต้ดิน เพื่อสร้างเสถียรภาพและความปลอดภัยสูงสุดให้แก่ระบบเครือข่ายของมหาวิทยาลัย

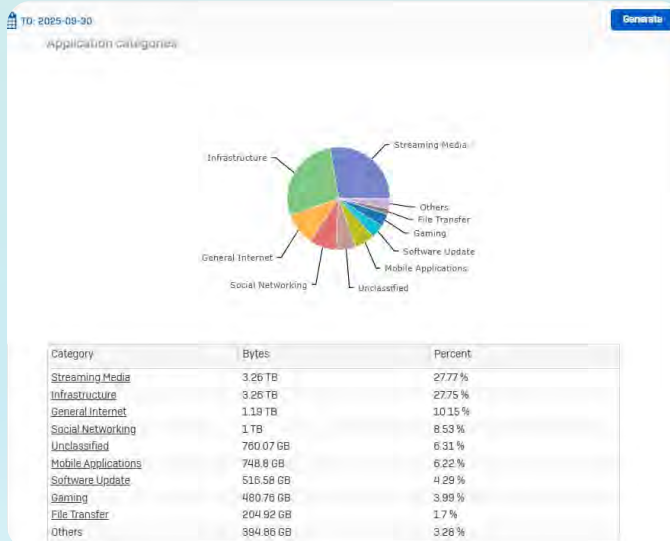
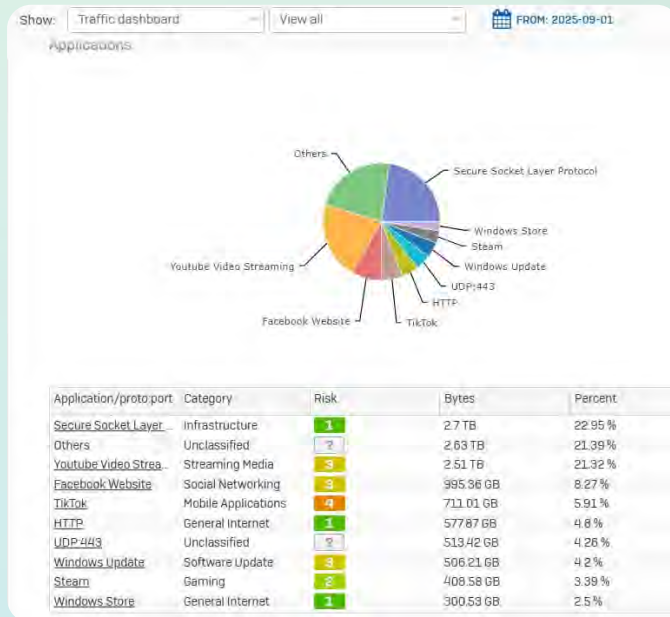
การดำเนินงานครอบคลุมเส้นทางสำคัญ 3 เส้นทาง ได้แก่ การเชื่อมต่อจากอาคารสิรินธรไปยังโรงไฟฟ้า (Control Unit) และโรงแรม รวมถึงการขยายเส้นทางจากโรงแรมไปยังอาคารคณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริหาร เพื่อให้การเชื่อมต่อข้อมูลเป็นไปอย่างราบรื่นและครอบคลุมทั่วถึง



ผลจากการพัฒนานี้ ทำให้ มจพ. วิทยาเขตปทุมธานี มีระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่มีเสถียรภาพและความเร็วสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ สามารถรองรับการเข้าถึงข้อมูลเพื่อการศึกษา ค้นคว้า ของนักศึกษา และการปฏิบัติงานของบุคลากรได้อย่างเต็มศักยภาพ พร้อมทั้งสร้างความมั่นคงให้แก่ระบบด้วยเส้นทางสำรอง (Backup Link) เพื่อให้การเชื่อมต่อเป็นไปอย่างต่อเนื่องไม่หยุดชะงัก นับเป็นการวางรากฐานอันแข็งแกร่งเพื่อรองรับเทคโนโลยีดิจิทัลแห่งอนาคต และขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศได้อย่างยั่งยืน

โครงการปรับปรุงความปลอดภัยระบบเครือข่าย

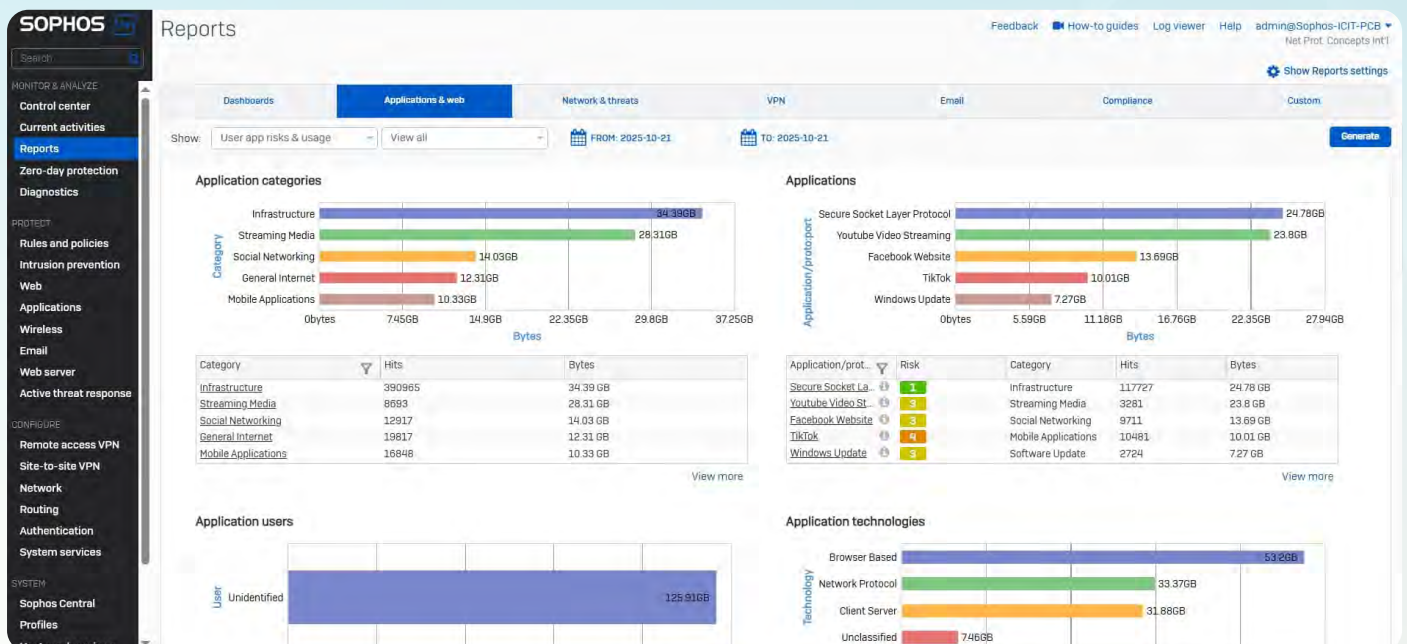
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปทุมธานี ปี 2568



ท่ามกลางภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่ทวีความรุนแรงและมีความซับซ้อนมากขึ้นในปัจจุบัน การสร้างความมั่นคงปลอดภัยให้แก่ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ถือเป็นภารกิจสำคัญสูงสุดของสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อปกป้องข้อมูลอันมีค่าของมหาวิทยาลัย และสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ใช้งานทุกคน

ที่ผ่านมา ระบบตรวจจับและป้องกันภัยคุกคามสำหรับผู้ใช้งานเครือข่าย ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) วิทยาเขตปทุมธานี ซึ่งติดตั้งใช้งานมาตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ได้สิ้นสุดระยะเวลาสนับสนุนทางด้านซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์จากผู้ผลิตในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2566 ที่ผ่านมา ซึ่งก่อให้เกิดความเสี่ยงอย่างต่อเนื่องต่อความปลอดภัยของระบบโดยรวม หากเกิดปัญหาขึ้นไม่สามารถแก้ไขได้ทันที และส่งผลกระทบต่อการทำงานของบริการเครือข่ายได้

ดังนั้น เพื่อเป็นการยกระดับการป้องกันและรับมือกับภัยคุกคามในรูปแบบใหม่ได้อย่างทันทั่วถึงที่ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จึงได้ดำเนินการจัดหาระบบตรวจจับและป้องกันภัยคุกคามประสิทธิภาพสูงเข้ามาทดแทนระบบเดิม การปรับปรุงในครั้งนี้ไม่เพียงแต่เป็นการแก้ไขปัญหาด้านความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น แต่ยังเป็นการเสริมสร้างความแข็งแกร่งให้แก่โครงสร้างพื้นฐานด้านความปลอดภัยของมหาวิทยาลัย เพื่อให้สามารถป้องกันการบุกรุก การโจมตี หรือการขโมยข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด แล้วสร้างหลักประกันว่าระบบเครือข่ายของมหาวิทยาลัยจะมีความมั่นคงปลอดภัย พร้อมให้บริการแก่คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาได้อย่างต่อเนื่องและเต็มศักยภาพ





โครงการปรับปรุงความปลอดภัย ระบบเครือข่าย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
วิทยาเขตระยอง

ในโลกดิจิทัลที่ภัยคุกคามทางไซเบอร์มีรูปแบบหลากหลายและเพิ่มจำนวนขึ้นอย่างต่อเนื่องตั้งแต่การโจมตีเพื่อขัดขวางการทำงานของระบบ ไปจนถึงการลักลอบขโมยข้อมูลสำคัญ การมีระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่ายที่ทันสมัยและมีประสิทธิภาพจึงเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่ง

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศตระหนักถึงความเสี่ยงดังกล่าวเป็นอย่างดีและได้ตรวจสอบพบว่าระบบตรวจจับและป้องกันภัยคุกคามเดิมซึ่งให้บริการแก่ผู้ใช้งานในเครือข่ายมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2562 ได้สิ้นสุดระยะเวลาการสนับสนุนทางเทคนิคทั้งด้านซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์จากผู้ผลิตในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2566 ที่ผ่านมา การใช้งานระบบที่ขาดการสนับสนุนนี้ต่อไปถือว่าเป็นช่องโหว่สำคัญที่ส่งผลให้การบริการเครือข่ายต้องหยุดชะงักหากเกิดปัญหาที่ไม่สามารถแก้ไขได้

เพื่อจัดการกับความเสี่ยงและสร้างความต่อเนื่องในการป้องกันเชิงรุก สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จึงได้ดำเนินการจัดหาระบบตรวจจับและป้องกันภัยคุกคาม (Threat Detection and Prevention System) ที่ทันสมัยเข้ามาทดแทนระบบเดิม การปรับเปลี่ยนครั้งนี้คือการเสริมสร้างเกราะป้องกันให้แก่ระบบเครือข่ายของมหาวิทยาลัยให้แข็งแกร่งยิ่งขึ้น เพื่อให้มั่นใจได้ว่าข้อมูลของมหาวิทยาลัยจะได้รับการปกป้องอย่างสูงสุด และสามารถรับมือกับการบุกรุกได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมให้บริการแก่ประชาคมมหาวิทยาลัยได้อย่างเต็มศักยภาพและปลอดภัย



โครงการจ้างเหมาเดินสาย นำสัญญาณใยแก้วนำแสง

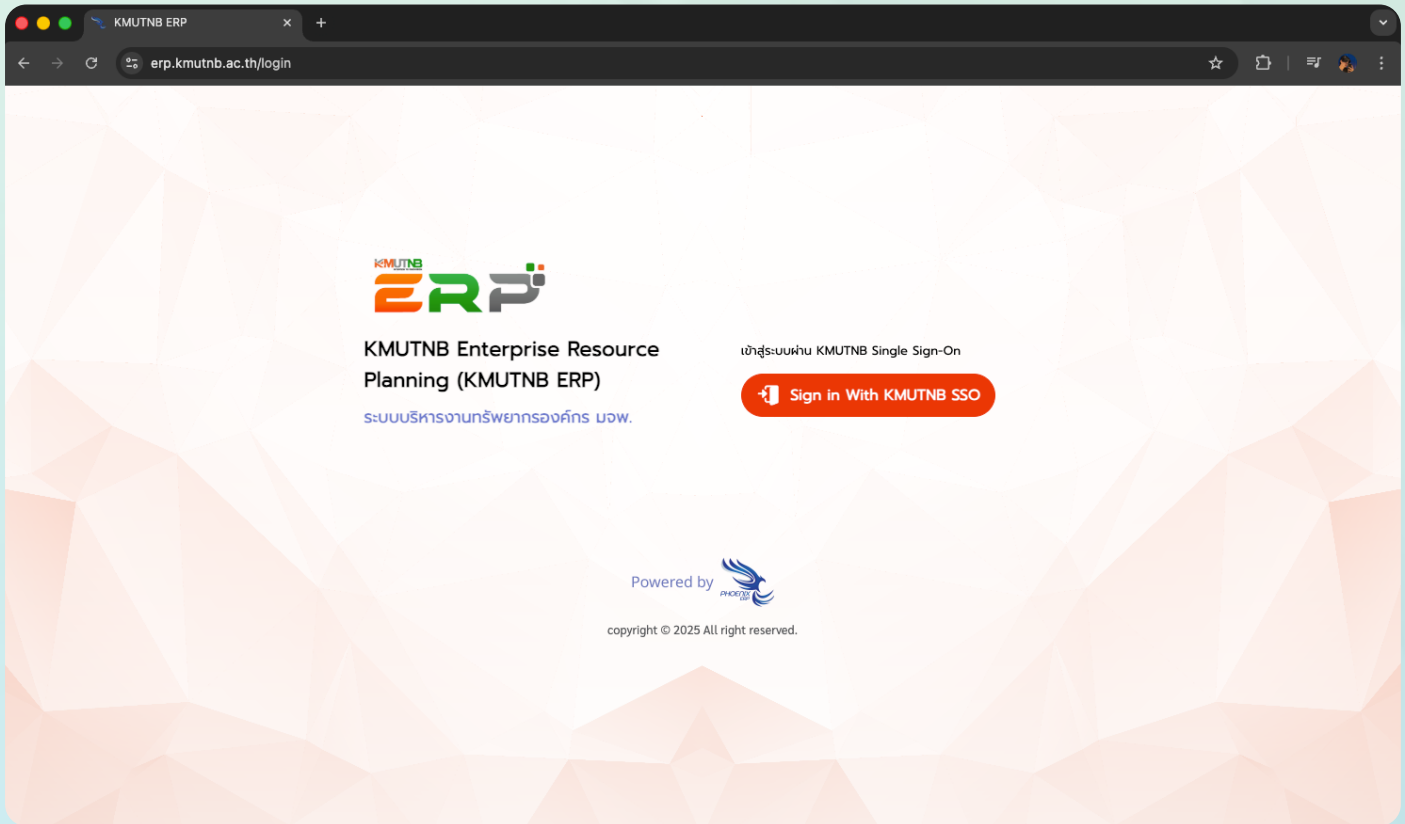
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
วิทยาเขตระยอง

นับตั้งแต่การจัดตั้งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) วิทยาเขตระยอง เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ. 2556 เป็นต้นมา วิทยาเขตมีการเติบโตและขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ทั้งในด้านอาคารสถานที่และจำนวนนักศึกษาและบุคลากรในสังกัด 4 หน่วยงานหลัก ได้แก่ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี, คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม, คณะบริหารธุรกิจ และกองงานวิทยาเขตระยอง

การขยายตัวดังกล่าวส่งผลให้ความต้องการใช้งานระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ซึ่งเป็นโครงสร้างพื้นฐานสำคัญสำหรับการเรียนการสอนและการปฏิบัติงานเพิ่มสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ อย่างไรก็ตาม ระบบสายสัญญาณใยแก้วนำแสงเดิมที่ติดตั้งตามช่วงเวลาการก่อสร้างอาคารต่างๆ เริ่มมีข้อจำกัดจากอายุการใช้งานซึ่งส่งผลต่อประสิทธิภาพและความเสถียรของระบบ และไม่เพียงพอต่อการรองรับเทคโนโลยีความเร็วสูงในอนาคต เช่น ระบบ CCTV, IP Phone และ Wi-Fi 6

เพื่อยกระดับคุณภาพการให้บริการและสร้างความมั่นคงให้แก่ระบบเครือข่าย สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศจึงได้ดำเนินโครงการ “จัดหาสายสัญญาณใยแก้วนำแสงภายในวิทยาเขตระยอง” เพื่อปรับปรุงและวางระบบเครือข่ายให้เป็นโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลที่แข็งแกร่ง สามารถรองรับปริมาณการใช้งานแบบดิจิทัลที่สูงขึ้นได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ สนับสนุนการเข้าถึงข้อมูลเพื่อการศึกษาของนักศึกษา และเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของบุคลากร ซึ่งเป็นการวางรากฐานที่สำคัญเพื่อรองรับการเติบโตของ มจพ. วิทยาเขตระยอง ในอนาคตได้อย่างยั่งยืน

งานพัฒนาระบบสารสนเทศ



โครงการพัฒนาระบบบริหารงานทรัพยากรองค์กร มจพ.

KMUTNB Enterprise Resource Planning (KMUTNB ERP)

<https://erp.kmutnb.ac.th>

นับตั้งแต่ปีงบประมาณ 2549 มหาวิทยาลัยได้ใช้งานระบบบัญชี 3 มิติ ซึ่งมีบทบาทสำคัญในการบริหารจัดการด้านงบประมาณ พัสดุ การเงิน และบัญชีมาอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตามด้วยเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว ทำให้ระบบเดิมไม่สามารถตอบสนองต่อความต้องการที่ซับซ้อนและหลากหลายของมหาวิทยาลัยในปัจจุบันอีกต่อไป ทั้งในด้านการบำรุงรักษา การต่อยอดการพัฒนา และการสนับสนุนกระบวนการทำงานที่ครอบคลุมทุกมิติ ตั้งแต่การวางแผนงบประมาณ การบริหารโครงการบริการวิชาการ ไปจนถึงการบริหารทรัพยากรและงานบริการต่างๆ

ดังนั้น การพัฒนาระบบบริหารงานทรัพยากรองค์กร มจพ. (KMUTNB ERP) จึงเป็นก้าวสำคัญในการปฏิรูปกระบวนการทำงานของมหาวิทยาลัย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างแพลตฟอร์มกลางที่เชื่อมโยงการทำงานของทุกส่วนงานให้เป็นหนึ่งเดียว สนับสนุนการทำงานในรูปแบบดิจิทัล (Digital Workflow) เพิ่มความโปร่งใส ลดความซับซ้อนของเอกสารและช่วยให้ผู้บริหารสามารถเข้าถึงข้อมูลแบบ Real-time เพื่อใช้ในการตัดสินใจและวางแผนกลยุทธ์ได้อย่างแม่นยำและทันต่อสถานการณ์

ปัจจุบันโครงการพัฒนาระบบบริหารงานทรัพยากรองค์กร มจพ. (KMUTNB ERP) อยู่ในขั้นตอนการทดสอบระบบอย่างเข้มข้น เพื่อให้มั่นใจว่าระบบสามารถทำงานได้อย่างถูกต้องและมีเสถียรภาพควบคู่ไปกับการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้แก่ผู้ใช้งานกลุ่มต่างๆ เพื่อสร้างความเข้าใจและเตรียมความพร้อมก่อนการใช้งานจริง นอกจากนี้ ทีมงานกำลังดำเนินการจัดเตรียมและนำเข้าข้อมูลที่จำเป็นทั้งหมดเข้าสู่ระบบ เพื่อให้การเปลี่ยนผ่านเป็นไปอย่างราบรื่นและมีประสิทธิภาพ โครงการได้แบ่งแผนการนำระบบขึ้นมาใช้งานจริง ออกเป็น 3 ระยะ ดังนี้

- ระยะที่ 1: นำระบบงานหลักด้านงบประมาณ พัสดุ การเงิน และบัญชีขึ้นใช้งานจริงในวันที่ 1 ตุลาคม 2568
- ระยะที่ 2: นำระบบงานย่อยที่เกี่ยวข้องกับ 4 ด้านหลัก ขึ้นใช้งานจริงในวันที่ 24 มิถุนายน 2569
- ระยะที่ 3: นำระบบรายงานสำหรับผู้บริหาร (Executive Dashboard) ขึ้นใช้งานจริงในวันที่ 22 ตุลาคม 2569

ควบคุมแอปพลิเคชันที่เข้าถึงบัญชี KMUTNB SSO



KMUTNB SSO : ระบบล็อกอินครั้งเดียว เพื่อความปลอดภัยและเชื่อมโยงบริการดิจิทัล แบบไร้รอยต่อ

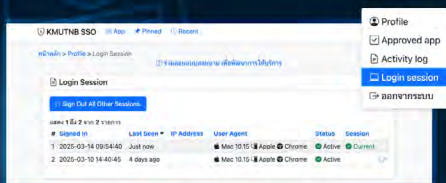
<https://sso.kmutnb.ac.th>

KMUTNB SSO (Single Sign-On) เปิดตัวในปี 2568 ซึ่งเป็นบริการยืนยันตัวตนกลางที่ออกแบบมาเพื่อปฏิบัติประสิทธิภาพการเข้าถึงระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยให้มีความสะดวก รวดเร็ว และปลอดภัยสูงสุดสำหรับนักศึกษาและบุคลากรทุกคน เป้าหมายหลักของระบบนี้คือการลดความซ้ำซ้อนและความยุ่งยากในการจดจำบัญชีผู้ใช้และรหัสผ่านหลายชุด โดยให้ผู้ใช้งานใช้เพียง ICIT Account บัญชีเดียวในการยืนยันตัวตนครั้งเดียว เพื่อเข้าถึงบริการต่างๆ ที่เชื่อมต่อกับระบบได้ทันที ซึ่งไม่เพียงแต่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพและสร้างความพึงพอใจให้กับผู้ใช้งาน แต่ยังเป็นรากฐานสำคัญในการเสริมสร้างความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ให้กับองค์กร

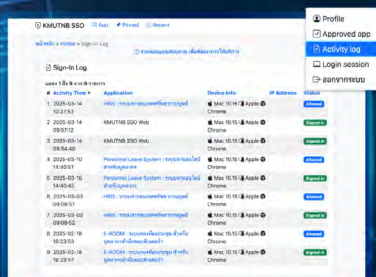
ศักยภาพและคุณสมบัติเด่นของระบบ KMUTNB SSO

1. เชื่อมโยงทุกบริการอย่างไร้รอยต่อ: ผู้ใช้งานสามารถล็อกอินเพียงครั้งเดียวเพื่อเข้าถึงบริการสำคัญๆ ของมหาวิทยาลัยได้อย่างต่อเนื่อง อาทิ ระบบจองห้องออนไลน์ (K-Room), ระบบลงทะเบียนทดสอบความสามารถภาษาอังกฤษ (CEM), ระบบสารสนเทศทรัพยากรมนุษย์ (HRIS) และบริการไอทีอื่นๆ อีกมากมาย โดยไม่ต้องกรอกรหัสผ่านซ้ำ ทำให้การทำงานและการเรียนรู้เป็นไปอย่างราบรื่นและมีประสิทธิภาพ
2. ยกระดับความปลอดภัยสู่มาตรฐานสากล: ระบบถูกออกแบบโดยให้ความสำคัญความปลอดภัยของข้อมูลเป็นอันดับแรก โดยมาพร้อมกับฟังก์ชันการยืนยันตัวตนหลายปัจจัย (Multi-Factor Authenticator -MFA) และ Passcode (รหัส 4 หลัก) เพื่อเพิ่มเกาะป้องกันอีกชั้นหนึ่ง ลดความเสี่ยงจากการเข้าถึงบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาตได้อย่างมีนัยสำคัญ

ตรวจสอบ การลงชื่อใช้งานระบบ



ตรวจสอบ ประวัติการใช้งาน



รายละเอียดเพิ่มเติม

<https://kmutnb.link/vdo-2fa-icit-account>



ย่อลิงก์ (Shorten Link)

พร้อมฟังก์ชันควบคุมการเข้าถึง



ระบบ KMUTNB.LINK

<https://kmutnb.link>

ในยุคดิจิทัลที่การสื่อสารและการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารผ่านช่องทางออนไลน์เป็นหัวใจสำคัญของการดำเนินงาน สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศได้เล็งเห็นถึงความเสี่ยงด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์จากการใช้บริการย่อลิงก์สาธารณะ ซึ่งมักเป็นช่องทางในการหลอกลวง (Phishing) และส่งผลกระทบต่อภาพลักษณ์และความน่าเชื่อถือของมหาวิทยาลัย

เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าวและสร้างมาตรฐานการสื่อสารดิจิทัลที่ปลอดภัยเป็นหนึ่งเดียวมหาวิทยาลัยจึงได้พัฒนาระบบ KMUTNB.LINK ขึ้น เพื่อเป็นแพลตฟอร์มกลางสำหรับนักศึกษาและบุคลากรในการบริหารจัดการลิงก์อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัยสูงสุดภายใต้โดเมนของมหาวิทยาลัย

วัตถุประสงค์หลัก

1. เพื่อสร้างมาตรฐานความปลอดภัย: ลดความเสี่ยงจากการใช้ลิงก์ที่ไม่น่าเชื่อถือ และส่งเสริมภาพลักษณ์ที่ดีของมหาวิทยาลัยในการสื่อสารออนไลน์
2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ: อำนวยความสะดวกให้ผู้ใช้งานสามารถสร้างและเผยแพร่ลิงก์ที่สั้น กระชับ จดจำง่าย เหมาะสมกับสื่อทุกประเภท
3. เพื่อสนับสนุนการวัดผล: จัดเตรียมเครื่องมือวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก เพื่อใช้ในการวางแผนและประเมินผลสำเร็จกลยุทธ์การสื่อสารประชาสัมพันธ์

คุณสมบัติและประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย

ระบบ KMUTNB.LINK ได้รับการออกแบบให้เป็นมากกว่าเครื่องมือย่อลิงก์ทั่วไป แต่เป็นโซลูชันการสื่อสารที่ครบวงจร ประกอบด้วย

1. การย่อลิงก์ที่นำเชื่อถือและปลอดภัย (Secure & Trusted Link Shortening): เปลี่ยนลิงก์ยาวให้สั้นกระชับในรูปแบบ (kmutnb.link/ชื่อที่กำหนด) ช่วยสร้างความน่าเชื่อถือภายใต้โดเมนของมหาวิทยาลัยพร้อมฟังก์ชันควบคุมความปลอดภัย เช่น การตั้งรหัสผ่านและวันหมดอายุของลิงก์
2. การสร้าง QR Code เพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์ (Custom QR Code for Brand Identity):

สามารถปรับแต่งสีและเพิ่มตราสัญลักษณ์ (Logo) ของหน่วยงานลงบน QR Code ได้ช่วยสร้างการจดจำและความน่าเชื่อถือให้แก่สื่อประชาสัมพันธ์ต่างๆ ทั้งในรูปแบบออนไลน์และสิ่งพิมพ์

3. การจัดระเบียบข้อมูลผ่านหน้าโปรไฟล์ (Bio Page):

รวบรวมลิงก์สำคัญของบุคคลหรือหน่วยงานไว้ในหน้าเดียว (kmutnb.link/ชื่อโปรไฟล์) อำนวยความสะดวกให้ผู้ติดตามสามารถเข้าเว็บไซต์ โซเชียลมีเดีย และข้อมูลต่างๆ ได้จากจุดเดียวอย่างเป็นระบบ

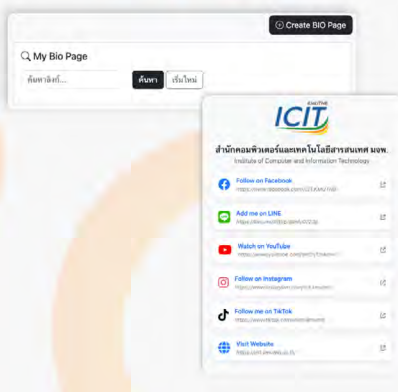
4. ระบบวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการสื่อสารเชิงกลยุทธ์ (Data Analytics for Strategic Communication):

ผู้ใช้งานสามารถติดตามสถิติการเข้าถึงลิงก์ได้อย่างละเอียด อาทิ จำนวนคลิก แหล่งที่มา และอุปกรณ์ที่ใช้งาน ซึ่งเป็นข้อมูลสำคัญในการวางแผนและประเมินผลกลยุทธ์การสื่อสารให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

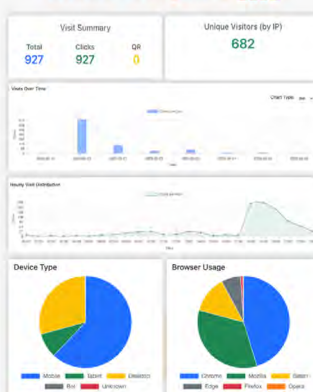
QR Code



Bio Page



สถิติ Analytics



ระบบบริหารการทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรี มจพ.

Digital Literacy Test (KMUTNB) <https://dl.kmutnb.ac.th>

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้พัฒนาแพลตฟอร์มการบริหารจัดการและสนับสนุนทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัล (Digital Literacy) ให้แก่นักศึกษาระดับปริญญาตรีและบุคลากรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยมุ่งหวังที่จะยกระดับทักษะด้านดิจิทัลของนักศึกษาและบุคลากร ให้ทัดเทียมมาตรฐานสากล

เว็บไซต์ได้ถูกออกแบบให้เป็นศูนย์บริการที่ครอบคลุมทุกกระบวนการสำคัญของการทดสอบ ตั้งแต่การเตรียมความพร้อมไปจนถึงการบริหารจัดการข้อมูลหลังการสอบ โดยมีศักยภาพและบริหารหลักดังนี้

1. การลงทะเบียนและบริหารจัดการข้อมูลผู้สอบ

อำนวยความสะดวกให้ผู้ใช้งานสามารถลงทะเบียนเพื่อดำเนินการสมัครสอบพร้อมทั้งจัดทำคู่มือแนะนำขั้นตอนไว้อย่างชัดเจน นอกจากนี้ยังสามารถตรวจสอบรายชื่อผู้ลงทะเบียนสอบได้อีกด้วย

2. ข้อมูลกำหนดการ

ข้อมูลที่จำเป็นต่อการสอบ ได้แก่ กำหนดการสอบ, ตารางการสอบ, ปฏิทินการสอบ, และคำถามที่พบบ่อย (FAQ) เพื่อให้ไม่พลาดข้อมูลสำคัญ และสามารถวางแผนการสอบได้อย่างแม่นยำ

3. แหล่งเรียนรู้เพื่อเตรียมความพร้อม

เพื่อส่งเสริมศักยภาพและสร้างความมั่นใจให้แก่ผู้เข้าสอบ จึงได้รวบรวมแหล่งเรียนรู้ด้าน Digital Literacy และเผยแพร่แนวทางเนื้อหาที่ใช้ในการสอบ เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถศึกษาทบทวน ตลอดจนเตรียมความพร้อมได้อย่างเต็มที่ก่อนเข้ารับการทดสอบจริง

4. ข้อมูลสรุปและสถิติ

แสดงข้อมูลเชิงสถิติของนักศึกษาที่ลงทะเบียนสอบ โดยจำแนกตามรายคณะ/ภาควิชา ทำให้หน่วยงานสามารถติดตาม ตรวจสอบข้อมูลรวมถึงเข้าถึงเอกสารประกาศที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลของนักศึกษาด้วย

DL@KMUTNB

หน้าแรก เกี่ยวกับเรา ปฏิทินการสอบ คำถามที่พบบ่อย ติดต่อเรา สำหรับคณะ/ภาควิชา [เข้าสู่ระบบ / ลงทะเบียนสอบ]



เข้าสู่ระบบ / ลงทะเบียนสอบ

สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี และบุคลากร
คู่มือการลงทะเบียน



กำหนดการสอบ

ตารางการสอบ
สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี และบุคลากร



ตรวจสอบ

รายชื่อ
คนที่ลงทะเบียนสอบ



แหล่งเรียนรู้ DIGITAL LITERACY



แนวทางเนื้อหาที่ใช้ในการสอบ



ติดต่อเรา



AppSheet : ICIT Workspace

เพื่อเป็นการต่อยอดความสำเร็จในการพัฒนาเครื่องมือดิจิทัลและแอปพลิเคชันภายใน ICIT Workspace ด้วยแพลตฟอร์ม Google AppSheet (Low-Code) ซึ่งช่วยในการพัฒนาระบบงานเพื่อลดการใช้กระดาษและสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านสู่ Digital Workplace สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ได้ขยายขีดความสามารถของระบบอย่างต่อเนื่อง โดยเพิ่มคุณสมบัติใหม่ในด้าน การจัดการองค์ความรู้ (Knowledge Management : KM) เข้ามา คุณสมบัตินี้เปิดให้บุคลากรที่ส่งผลงาน KM จะได้รับการรวบรวมไว้ในระบบกลางของแอปพลิเคชัน ที่บุคลากรของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ สามารถเข้าถึงผลงานเหล่านี้ได้ และสามารถ “กด Like” เพื่อแสดงความชื่นชอบและแสดงความคิดเห็น ซึ่งนับเป็นส่วนสำคัญในการส่งเสริมการแบ่งปันองค์ความรู้

คลังความรู้	
ฝ่ายวิศวกรรมระบบเครือข่าย อธิบายการเป็นเจ้าของ IP Address ทำอย่างไร	เครือข่าย
Update Microsoft Teams เป็นเวอร์ชันใหม่	Microsoft 365
Microsoft Form Practice Mode	Microsoft 365
Microsoft 365 Insider Program คืออะไร	Microsoft 365
Drop ส่งไฟล์ข้ามอุปกรณ์ด้วย Microsoft Edge	Microsoft 365
อยากใช้ Feature ใหม่ของ Microsoft 365 ก่อนใคร ทำอย่างไร	Microsoft 365
ส่วนลดไมโครซอฟท์ Microsoft Workplace Discount Program	Microsoft 365
สร้าง PowerPoint จากเอกสารที่มีอยู่แล้ว โดยไม่ต้องคัดลอกทีละ Slide	Microsoft 365
เพิ่มความสามารถ Microsoft Office 365 ด้วย Add-ins	Microsoft 365
เครื่องมือคำนวณง่ายๆ ใน Microsoft Word	Microsoft 365
การใช้ Tag ใน Microsoft Teams	Microsoft 365
การใช้ Tag ใน Microsoft 365 My Content เพื่อง่ายในการจัดการ	Microsoft 365

การบริการวิชาการ และสนับสนุนการเรียนการสอน



บริการจัดฝึกอบรมบุคลากรและนักศึกษา



การบริการวิชาการให้กับชุมชนและสังคม



ซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ที่ให้บริการ



พื้นที่บริการเพื่อการเรียนรู้

- บริการเครื่องคอมพิวเตอร์
- FINN Space
- ห้องแลกเปลี่ยนความรู้และศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง
- ห้องประชุม



ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์



บริการพิมพ์เอกสาร



บริการ IT Clinic



การปรับปรุงเว็บไซต์สำนักคอมพิวเตอร์ฯ



การทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัล (DL)



บริการศูนย์ความช่วยเหลือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ





การจัดฝึกอบรมบุคลากร และนักศึกษา

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ เปิดอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตรทางด้านสารสนเทศเพื่อถ่ายทอดความรู้ให้กับบุคลากรและนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยจัดเป็นประจำทุกปีซึ่งในแต่ละปีจะมีการจัดอบรมหลักสูตรที่แตกต่างกันออกไป ตามความต้องการของผู้เข้าร่วมอบรมอย่างน้อย 8 หลักสูตรต่อไปนี้

หลักสูตรการจัดฝึกอบรม ประจำปีงบประมาณ 2567

1. การใช้ Google Bard AI เพื่อสร้างสรรค์การสอนและการวิจัยในยุคปัญญาประดิษฐ์
2. ออกแบบ Presentation ให้สุดปังด้วย Canva
3. การเขียนโปรแกรมด้วยภาษา Python เพื่อการบริหารและจัดการเครือข่ายคอมพิวเตอร์
4. การสร้างการแสดงผลข้อมูลรายงานในรูปแบบรูปภาพด้วย Google Looker Studio
5. การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยเทคนิคเหมืองข้อมูล (Data Mining)
6. การสร้างแอปพลิเคชันง่ายๆ โดยไม่ต้องเขียนโปรแกรมด้วยชุดเครื่องมือ Google Apps เพื่อให้บริการแบบออนไลน์
7. ตัดต่อวิดีโอง่ายๆ ด้วย CapCut
8. การวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ประเมินและจัดการช่องโหว่
9. Online Teaching Tool MATLAB Grader
10. MATLAB Introduction To Data Analytics & AI

หลักสูตรการจัดฝึกอบรม ประจำปีงบประมาณ 2568

1. Generative AI เพื่อการศึกษา
2. การใช้งาน Microsoft 365
3. ออกแบบ Presentation ให้สุดปังด้วย Canva
4. การพัฒนา Cross-Platform Mobile App ด้วย Flutter
5. การสร้างกระบวนการทำงานแบบอัตโนมัติด้วย Power Automate
6. สร้างเสริมความปลอดภัยข้อมูลขั้นสูงบน Google Workspace for Education
7. ออกแบบ Presentation ให้สุดปังด้วย Canva รุ่น 2
8. การสร้างเอกสารดิจิทัลอย่างมืออาชีพด้วย Adobe Acrobat DC
9. Generative AI Tools สำหรับการทำงาน
10. สร้างแอปพลิเคชันแบบ No Code / Low Code ด้วย Power App
11. การใช้ Microsoft Excel 365 ในการทำงานอย่างมืออาชีพ
12. Dynamic Modeling with Simulink : From Concept to Simscape Simulation
13. Simscape: Physical Modeling for Real-World Systems
14. การประยุกต์ใช้ Adobe Express และเทคโนโลยี AI (Adobe Firefly) เพื่อการสร้างสื่อดิจิทัล

บริการวิชาการให้กับชุมชนและสังคม



โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร การสร้างสื่อการเรียนการสอนด้วย Canva เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2567 ณ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีผู้เข้าร่วมอบรมทั้งหมด 23 คน จากสำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำอำเภอ ซึ่งเป็นหน่วยงานในสังกัดของสำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ จังหวัดนนทบุรี จำนวน 6 สำนักงาน

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร การสร้างสื่อด้วย Canva และ AI เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2568 ณ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีผู้เข้าร่วมอบรมทั้งหมด 20 คน จากสำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำอำเภอ และโรงเรียนต่างๆ รวม 11 หน่วยงาน



ซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ที่ให้บริการ

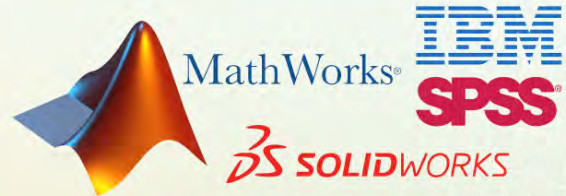
สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICIT) ได้ดำเนินการจัดหาซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ที่ทันสมัยและครอบคลุมการใช้งานในหลากหลายมิติ เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน การวิจัย และการปฏิบัติงานของบุคลากรและนักศึกษาอย่างเต็มประสิทธิภาพ สามารถเข้าถึงและดาวน์โหลดได้ผ่านทางเว็บไซต์ <https://software.kmutnb.ac.th> โดยแบ่งกลุ่มการใช้งานหลักได้ดังนี้



กลุ่มซอฟต์แวร์เพื่อสร้างสรรค์และการทำงานร่วมกัน

เรามุ่งมั่นเสริมความคิดสร้างสรรค์และเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานร่วมกันผ่านชุดซอฟต์แวร์ชั้นนำที่ตอบสนองความต้องการที่หลากหลาย ตั้งแต่งานออกแบบไปจนถึงการจัดการเอกสารและการทำงานร่วมกันในองค์กร

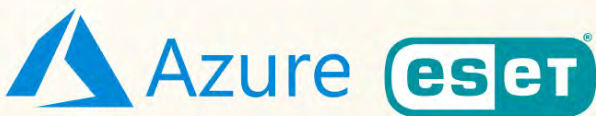
- **Adobe Creative Cloud** : ปลดปล่อยศักยภาพแห่งการสร้างสรรค์อย่างไร้ขีดจำกัด ด้วยชุดเครื่องมือมาตรฐานระดับโลกสำหรับงานออกแบบกราฟิก สื่อดิจิทัล และวิดีโอ ช่วยต่อยอดจินตนาการสู่ผลงานคุณภาพระดับมืออาชีพ
- **Micoroft 365 & Google Workspace** : ขับเคลื่อนการทำงานร่วมกันให้เป็นไปอย่างราบรื่นและไร้รอยต่อ ด้วยแพลตฟอร์มที่ครบวงจร ทั้งแอปพลิเคชันสำนักงาน, การประชุมออนไลน์ และพื้นที่เก็บข้อมูลบนคลาวด์ที่ปลอดภัย
- **Foxit PDF Editor** : เพิ่มความสะดวกและรวดเร็วในการจัดการเอกสาร PDF ด้วยเครื่องมืออัจฉริยะที่ช่วยในการแก้ไข, แปลงไฟล์ และปรับแต่งเอกสารเป็นเรื่องง่าย



กลุ่มซอฟต์แวร์เพื่องานวิศวกรรมและการวิจัยขั้นสูง

เราสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาวัตกรรมทางวิศวกรรมและวิทยาศาสตร์ ด้วยซอฟต์แวร์ที่มีความแม่นยำและประสิทธิภาพสูง เพื่อผลักดันให้เกิดองค์ความรู้ใหม่และการค้นพบที่สำคัญ

- **MathWorks (MATLAB)**: เครื่องมือสำคัญสำหรับนักวิจัยและวิศวกรที่ใช้ในการคำนวณเชิงตัวเลข, การวิเคราะห์ข้อมูลซับซ้อน และการแสดงผลกราฟิก เพื่อการวิเคราะห์ที่แม่นยำและเจาะลึก
- **SOLIDWORKS Simulation**: ยกระดับกระบวนการออกแบบทดสอบผลิตภัณฑ์ ด้วยโปรแกรมจำลองความแข็งแรงทางวิศวกรรมที่ช่วยให้นักวิจัยสามารถประเมินคุณภาพและประสิทธิภาพของชิ้นงานในรูปแบบดิจิทัลได้อย่างมั่นใจ
- **IBM SPSS**: เพิ่มความน่าเชื่อถือให้กับผลการวิจัยเชิงปริมาณ ด้วยซอฟต์แวร์มาตรฐานสำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติขั้นสูง ช่วยให้การตัดสินใจบนพื้นฐานของข้อมูลเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



กลุ่มซอฟต์แวร์เพื่อการพัฒนาและโครงสร้างพื้นฐาน

เราสร้างรากฐานทางดิจิทัลที่มั่นคงและปลอดภัย พร้อมทั้งสนับสนุนการเรียนรู้และพัฒนาซอฟต์แวร์แห่งอนาคตด้วยเครื่องมือที่ทันสมัยและโซลูชันการรักษาความปลอดภัยที่ครอบคลุม

- **Microsoft Azure Dev Tools for Teaching**: เปิดประตูสู่โลกแห่งการพัฒนาซอฟต์แวร์ ด้วยชุดเครื่องมือจาก Microsoft กว่า 80 รายการ เช่น Windows, Visual Studio และ SQL Server เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และสร้างสรรค์โครงการสำหรับนักพัฒนารุ่นใหม่
- **ESET Endpoint Security**: สร้างสภาพแวดล้อมการทำงานดิจิทัลที่ปลอดภัยและน่าเชื่อถือ ด้วยโซลูชันรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์ที่ช่วยปกป้องอุปกรณ์และข้อมูลสำคัญขององค์กรจากภัยคุกคามทุกรูปแบบ



พื้นที่บริการเพื่อการเรียนรู้

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มุ่งมั่นในการพัฒนาและจัดสรรพื้นที่บริการที่ทันสมัย เพื่อส่งเสริมสิ่งแวดล้อมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning) ตอบสนองต่อรูปแบบการศึกษาที่หลากหลายให้กับนักศึกษา โดยได้จัดเตรียมพื้นที่บริการที่ครอบคลุมและเพียบพร้อมด้วยเทคโนโลยี สิ่งอำนวยความสะดวก และสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการศึกษาค้นคว้า การทำงานร่วมกัน และการสร้างสรรค์ผลงานใหม่ๆ

พื้นที่บริการคอมพิวเตอร์ (Computer Service Zone)

บริการเครื่องคอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูงพร้อมติดตั้งซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ที่จำเป็นต่อการศึกษา ทั้งโปรแกรมพื้นฐานและโปรแกรมเฉพาะทาง เพื่อสนับสนุน การเรียน การสอน และการทำวิจัยของนักศึกษา



มจพ. กรุงเทพฯ ชั้น 3 อาคารอเนกประสงค์
รองรับผู้ใช้บริการจำนวน 45 ที่นั่ง



มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี ชั้น 6 อาคารสิรินธร
รองรับผู้ใช้บริการจำนวน 40 ที่นั่ง



มจพ. วิทยาเขตระยอง ชั้น 7 อาคารอเนกประสงค์
รองรับผู้ใช้บริการจำนวน 118 ที่นั่ง



ห้องแลกเปลี่ยนความรู้และศึกษด้วยตนเอง (Knowledge Exchange & Self-Study Room)

พื้นที่ออกแบบมาเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ร่วมกัน (Collaborative Learning) และการศึกษาค้นคว้าเชิงลึกอย่างเป็นอิสระ เหมาะสำหรับทำงานกลุ่ม การระดมสมองและการดูชมรายการวิชา มีให้บริการที่ มจพ. กรุงเทพฯ ชั้น 3 อาคารอเนกประสงค์ ให้บริการจำนวน 4 ห้อง รองรับห้องละ 10 ที่นั่ง



พื้นที่เรียนรู้ (Learning Space)

พื้นที่อเนกประสงค์ที่ยืดหยุ่นและปรับเปลี่ยนได้ตามความต้องการของผู้ใช้งาน ส่งเสริมบรรยากาศเรียนรู้ที่ผ่อนคลายและสร้างสรรค์ เหมาะสำหรับการอ่านหนังสือ ทำการบ้าน หรือพักผ่อนระหว่างเรียน

มจพ. กรุงเทพฯ: ชั้น 3 อาคารอเนกประสงค์ รองรับผู้ใช้บริการ 45 ที่นั่ง

มจพ. วิทยาเขตระยอง: ชั้น 7 อาคารอเนกประสงค์ รองรับผู้ใช้บริการ 30 ที่นั่ง

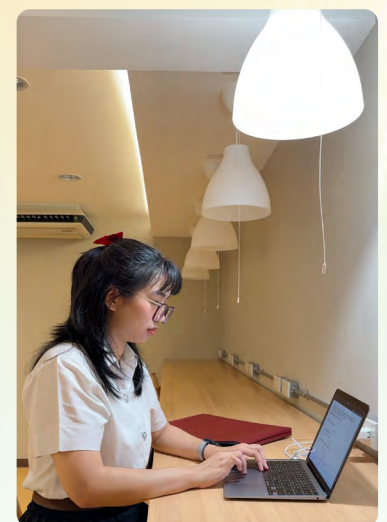


ด้วยความเปลี่ยนแปลงในพฤติกรรมการเรียนรู้ของนักศึกษา ที่เปลี่ยนไปสู่การใช้อุปกรณ์ส่วนตัว (Bring Your Own Device : BYOD) มากขึ้น เช่น แล็ปท็อป และแท็บเล็ต ซึ่งต้องการพื้นที่ที่ยืดหยุ่นและส่งเสริมการทำงานร่วมกันมากขึ้น สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จึงได้เริ่มโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์พื้นที่บริการ ซึ่งเดิมจัดสรรเป็นโต๊ะสำหรับใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ให้กลายเป็น “พื้นที่การเรียนรู้ร่วมกัน”

การปรับปรุงครั้งนี้ได้เปลี่ยนพื้นที่ให้มีความโปร่ง โล่ง สบายตา พร้อมจัดสรรเฟอร์นิเจอร์ที่ตอบโจทย์การใช้งานหลากหลายรูปแบบ ประกอบด้วย

โต๊ะบาร์ยาวริมผนัง: รองรับการใช้งานแบบเดี่ยวที่ต้องการสมาธิ หรือการนั่งทำงานส่วนตัวด้วยอุปกรณ์ส่วนตัว พร้อมติดตั้งปลั๊กไฟเพื่ออำนวยความสะดวกในการชาร์จอุปกรณ์อย่างครบครัน

โต๊ะทำงานกลุ่มขนาด 8 ที่นั่ง: ส่งเสริมการเรียนรู้ร่วมกันการระดมสมอง ดูหนังสือ หรือการแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างเพื่อน



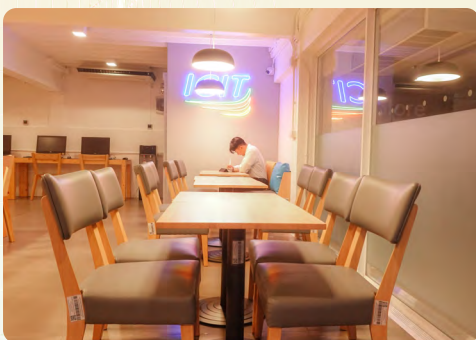


FINN Space: พื้นที่สร้างสรรค์นวัตกรรม

พื้นที่แห่งนี้ถูกออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับนักศึกษาที่ต้องการอ่านหนังสือ ตำราเรียน หรือทำงานที่ต้องการใช้ความคิดและสมาธิอย่างเต็มที่ ที่นี่คือสถานที่ที่นักศึกษาจะได้จดจ่อกับสิ่งที่อยู่ตรงหน้าได้อย่างไร้การรบกวน และช่วยให้ค้นคว้าหาความรู้และสร้างสรรค์ผลงานได้อย่างเต็มศักยภาพ

- **พื้นที่เรียนรู้:** โต๊ะและที่นั่งหลากหลายรูปแบบ พร้อมปลั๊กไฟและระบบเครือข่ายความเร็วสูง รองรับการทำงานด้วยอุปกรณ์ส่วนตัวอย่างต่อเนื่อง
- **บริการคอมพิวเตอร์:** เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมซอฟต์แวร์ครบครัน สำหรับการศึกษาค้นคว้าและพัฒนาโครงการงาน
- **IT Clinic:** บริการให้คำปรึกษา ตรวจสอบ และซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์ในราคาย่อมเยา
- **ICIT Help:** จุดบริการให้คำปรึกษาและแก้ไขปัญหาการใช้บริการดิจิทัลของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ เช่น ICIT Account, ระบบ Wi-Fi และระบบสารสนเทศต่างๆ

จากความนิยมในการใช้บริการพื้นที่ FINN Space ที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทำให้พื้นที่เดิมอาจไม่เพียงพอต่อการรองรับในบางช่วงเวลา สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จึงได้ตระหนักถึงความสำคัญและดำเนินการขยายพื้นที่บริการ เพื่อยกระดับคุณภาพและตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้บริการให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยได้ติดตั้งชุดโต๊ะทำงานพร้อมที่นั่งและปลั๊กไฟเพิ่มเติม รองรับการใช้งานได้ถึง 12 ที่นั่ง





ห้องประชุม (Conference Room)

เพื่อรองรับการนำเสนอในยุคดิจิทัล โดยห้องประชุมมีจอภาพที่สามารถเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว ช่วยให้การถ่ายทอดข้อมูล ภาพ และวิดีโอประกอบการนำเสนอเป็นไปอย่างราบรื่นคมชัด และเป็นมืออาชีพ สร้างความน่าสนใจและเพิ่มประสิทธิภาพในการสื่อสารได้อย่างเต็มศักยภาพ

- กรุงเทพฯ: ชั้น 5 อาคารอเนกประสงค์ รองรับผู้ให้บริการ 20 ที่นั่ง
- วิทยาเขตปทุมธานี: ชั้น 6 อาคารสิรินธร รองรับผู้ให้บริการ 10 ที่นั่ง
- วิทยาเขตระยอง: ชั้น 7 อาคารอเนกประสงค์ รองรับผู้ให้บริการ 25 ที่นั่ง



ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์



สำนักคอมพิวเตอร์ฯ มีห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอน พร้อมด้วยซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ที่ครอบคลุมการใช้งานในทุกสาขาวิชา ในห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ทุกแห่ง ทั้งในกรุงเทพมหานคร วิทยาเขตปราจีนบุรี และวิทยาเขตระยอง ซึ่งนอกเหนือจากการสนับสนุนการเรียนการสอนแล้ว ห้องปฏิบัติการเหล่านี้ยังถูกใช้เพื่อการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการด้านคอมพิวเตอร์ เพื่อพัฒนาทักษะดิจิทัลให้กับนักศึกษาและบุคลากรของมหาวิทยาลัยอย่างต่อเนื่อง และเปิดให้หน่วยงานภาครัฐและเอกชนเข้าห้องปฏิบัติการในการอบรมและพัฒนาศักยภาพบุคลากร

กรุงเทพฯ: ชั้น 4 อาคารอเนกประสงค์

- ห้อง 30-40 ที่นั่ง จำนวน 4 ห้อง
- ห้อง 80 ที่นั่ง จำนวน 1 ห้อง

วิทยาเขตปราจีนบุรี: ชั้น 6 อาคารสิรินธร

- ห้อง 40 ที่นั่ง จำนวน 1 ห้อง

วิทยาเขตระยอง: ชั้น 7 อาคารอเนกประสงค์

- ห้อง 40 ที่นั่ง จำนวน 1 ห้อง

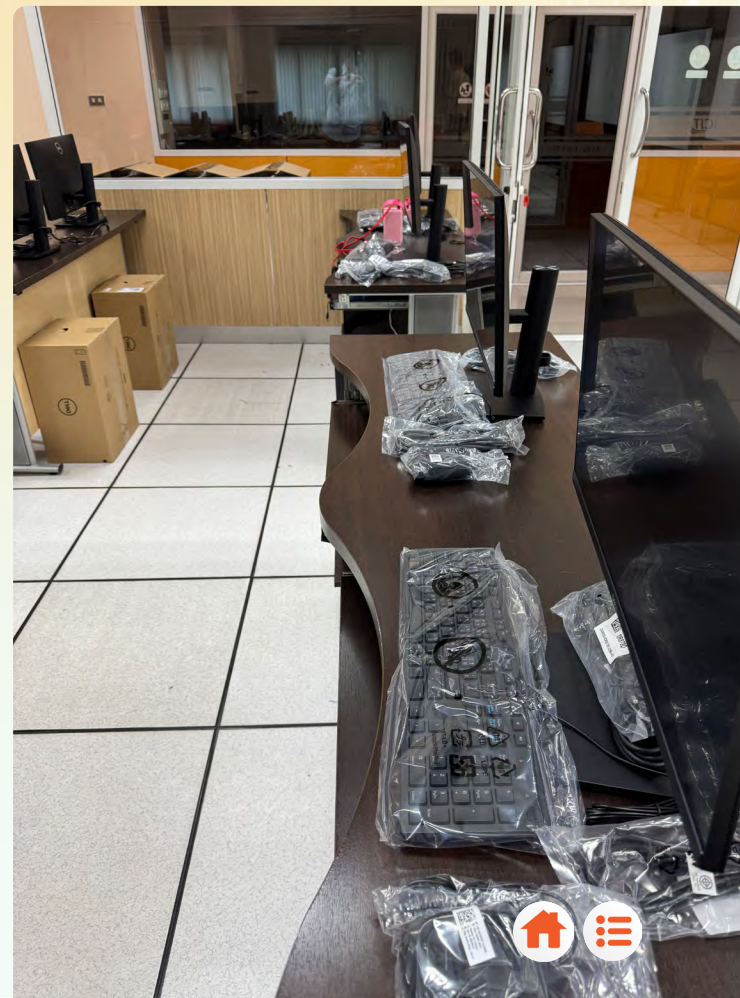


การจัดการเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับการเรียนการสอน และการวิจัย มจพ. กรุงเทพฯ ปีงบประมาณ 2567

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศได้ดำเนินโครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่ทันสมัย เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนและการวิจัยของอาจารย์และนักศึกษา โดยมุ่งเน้นให้การเรียนรู้และการทำงานวิจัยเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รองรับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีในยุคดิจิทัล

โครงการนี้ไม่เพียงแต่จัดหาอุปกรณ์ที่ทันสมัยเท่านั้น แต่ยังช่วยส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนการอบรมให้มีคุณภาพ ตอบสนองต่อความต้องการและความคาดหวังของผู้ใช้บริการได้อย่างแท้จริง

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ มุ่งมั่นที่จะพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีอย่างต่อเนื่อง เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาและสร้างสภาพแวดล้อมการเรียนรู้ที่เอื้อต่อการพัฒนาทักษะในศตวรรษที่ 21



บริการพิมพ์เอกสาร



บริการงานพิมพ์เอกสาร มุ่งอำนวยความสะดวกให้นักศึกษาสามารถเข้าถึงการพิมพ์เอกสารประกอบการเรียนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพซึ่งดำเนินการผ่าน “ระบบบริหารจัดการงานพิมพ์” เป็นระบบที่ควบคุมการใช้งานผ่านบัญชีผู้ใช้งานของนักศึกษาโดยตรง ให้นักศึกษาวางแผนและควบคุมค่าใช้จ่ายได้อย่างเหมาะสม ระบบได้ออกแบบให้เป็นลักษณะการเติมเงิน (Top-up) โดยมีเงื่อนไขที่ยึดหยุ่น ดังนี้

การเติมเงิน: นักศึกษาสามารถเติมเงินเข้าสู่ระบบได้ตามความต้องการ โดยกำหนดอัตราการเติมเงินขั้นต่ำเพียง 20 บาท เพื่อเข้าถึงบริการ

การสะสมยอดเงิน: ยอดเงินคงเหลือจากการเติมเงินในแต่ละครั้ง จะถูกสะสมไว้ในบัญชีผู้ใช้งานและสามารถยกยอดไปใช้ในภาคการศึกษาถัดไปได้



จุดให้บริการงานพิมพ์แต่ละวิทยาเขต

- มจพ. กรุงเทพฯ: ชั้น 3 อาคารอเนกประสงค์
- มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี: ชั้น 6 อาคารสิรินธร
- มจพ. วิทยาเขตระยอง: ชั้น 7 อาคารอเนกประสงค์





บริการ IT Clinic

บริการ IT Clinic บริการให้คำปรึกษา ตรวจสอบ ซ่อมและติดตั้งโปรแกรมเครื่องคอมพิวเตอร์แก่นักศึกษาและบุคลากร โดยได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพ ISO 9001:2025 เพื่อสร้างความมั่นใจว่าผู้รับบริการจะได้รับการดูแลและแก้ไขปัญหาด้านเทคนิคอย่างมืออาชีพและมีมาตรฐานสูงสุด

ขอบเขตการให้บริการ

- บริการตรวจสอบและติดตั้งซอฟต์แวร์: ให้บริการติดตั้งซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ที่จำเป็นต่อการเรียนและการทำงาน ตั้งแต่ระบบปฏิบัติการไปจนถึงซอฟต์แวร์เฉพาะทาง เพื่อให้เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมใช้งานอย่างถูกต้องและปลอดภัย
- บริการตรวจซ่อมคอมพิวเตอร์: ให้บริการตรวจเช็คและวินิจฉัยปัญหาฮาร์ดแวร์เบื้องต้น พร้อมให้คำแนะนำในการแก้ไข เพื่อให้อุปกรณ์สามารถกลับมาทำงานได้เป็นปกติโดยเร็วที่สุด

ขอรับบริการได้ที่ชั้น 3 อาคารอเนกประสงค์ มจพ. กรุงเทพฯ และ FINN Space ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <https://icit.kmutnb.ac.th/main/it-clinic/>



ซอฟต์แวร์



บัญชีใช้งาน



ระบบเครือข่าย



ระบบสารสนเทศ



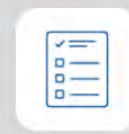
IT Clinic



อสม



ICIT Help Center



แบบฟอร์ม

เลือกดูบริการสำหรับคุณ



นักศึกษา



บุคลากร



บุคคลทั่วไป

การปรับปรุงเว็บไซต์สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

ในปีงบประมาณ 2567 ที่ผ่านมา สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศได้ดำเนินโครงการปรับปรุงและพัฒนาเว็บไซต์ของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ (<https://icit.kmutnb.ac.th>) ครั้งสำคัญ เพื่อยกระดับช่องทางการสื่อสารและบริการดิจิทัล ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด ตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้งานทุกกลุ่ม ทั้งนักศึกษาและบุคลากร โครงการนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดีผ่านกระบวนการทำงานอย่างเป็นระบบของคณะกรรมการบริหารเว็บไซต์ฯ ซึ่งได้ประชุมหารือและติดตามความคืบหน้าอย่างต่อเนื่อง ผลลัพธ์ที่ได้คือเว็บไซต์โฉมใหม่ที่มีความทันสมัยใช้งานง่าย พร้อมเปิดใช้งานอย่างเป็นทางการในภาคการศึกษาที่ 1/2568

เว็บไซต์ใหม่ได้รับการออกแบบและพัฒนาโดยคำนึงถึงประสบการณ์ของผู้ใช้งานเป็นหัวใจสำคัญ โดยมีการเปลี่ยนแปลงสำคัญดังนี้

- **การออกแบบที่ทันสมัยและใช้งานง่าย** : มีการจัดวาง Layout ที่สะอาดตา เป็นมิตรต่อผู้ใช้งาน ประกอบด้วยส่วนประกอบสำคัญครบถ้วน เช่น แบนเนอร์ประชาสัมพันธ์, ไอคอนบริการหลัก, ข่าวสาร, และส่วนท้ายของเว็บไซต์ (Footer)
- **โครงสร้างเมนูที่เข้าถึงง่าย** : ปรับเปลี่ยนโครงสร้างเมนูโดยจัดกลุ่มตามประเภทผู้ใช้งาน (นักศึกษาและบุคลากร) ทำให้สามารถค้นหาข้อมูลและบริการที่ต้องการได้อย่างรวดเร็ว
- **รองรับการใช้งานสองภาษา** : เพิ่มความสามารถในการแสดงผลเป็นภาษาอังกฤษ เพื่อรองรับนักศึกษาและบุคลากรต่างชาติ

การทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัล ยกระดับคุณภาพบัณฑิต มจพ.

นักศึกษาระดับปริญญาตรี

ทดสอบวัดสมรรถนะด้านดิจิทัล

Digital Literacy Test (DL)

2 ครั้ง

ตลอดระยะเวลาที่ศึกษา

ไม่เสียค่าใช้จ่าย

ในยุคที่โลกขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างเต็มรูปแบบ การมีทักษะความเข้าใจและการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Literacy) ได้กลายเป็นคุณสมบัติพื้นฐานที่บัณฑิตทุกคนต้องมี เพื่อให้สอดคล้องกับแนวนโยบายของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ที่มุ่งส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพบัณฑิตให้มีสมรรถนะตามศตวรรษที่ 21

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงได้รับมอบหมายให้เป็นหน่วยงานจัดทดสอบวัดสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี

เพื่อให้การวัดผลเป็นไปอย่างมีมาตรฐานและครอบคลุมตลอดเส้นทางมหาวิทยาลัยจึงได้ประกาศให้นักศึกษาระดับปริญญาตรีทุกคนต้องเข้ารับการทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลจำนวน 2 ครั้ง ตลอดหลักสูตรได้แก่

1. **การทดสอบเมื่อแรกเข้าศึกษา:** นักศึกษาใหม่ทุกคนจะต้องเข้ารับการทดสอบในภาคการศึกษาแรกที่เริ่มเข้าศึกษา เพื่อประเมินความรู้พื้นฐานและวางแผนพัฒนาทักษะต่อไป
2. **การทดสอบก่อนสำเร็จการศึกษา:** นักศึกษาจะต้องเข้ารับการทดสอบอีกครั้งตามช่วงเวลาที่กำหนดสำหรับแต่ละหลักสูตร (เช่น หลักสูตร 4 ปี กำหนดให้ทดสอบหลังจากศึกษามาแล้วไม่น้อยกว่า 4 ภาคการศึกษา) เพื่อวัดระดับการพัฒนาและรับรองความพร้อมก่อนเข้าสู่โลกแห่งงาน

โครงการทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลนี้ ถือเป็นอีกหนึ่งก้าวสำคัญของมหาวิทยาลัยฯ และสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ในการเตรียมความพร้อมและสร้างความเชื่อมั่นว่า บัณฑิตจาก มจพ. ทุกคนจะเป็นบุคลากรคุณภาพที่มีทักษะด้านดิจิทัลทัดเทียมมาตรฐานสากล พร้อมตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงานและขับเคลื่อนประเทศชาติต่อไปในอนาคต



ศูนย์ให้ความช่วยเหลือ ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICIT Help Center)



ศูนย์ให้ความช่วยเหลือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICIT Help Center) บริการรับแจ้งปัญหา ให้คำปรึกษา และแก้ไขปัญหาเบื้องต้น ที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศต่างๆ ของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ เพื่อให้การดำเนินงานของหน่วยงานและการจัดการเรียนการสอนเป็นไปอย่างราบรื่นและมีประสิทธิภาพ

ช่องทางการให้บริการ

ได้จัดเตรียมช่องทางการติดต่อที่หลากหลายเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้รับบริการ โดยสามารถติดต่อเพื่อความช่วยเหลือได้ 4 ช่องทางหลักดังนี้



Facebook Page : ICIT.KMUTNB (คลิก)



LINE Official Account : @icitkmtnb (คลิก)



E-mail : icit_support@kmutnb.ac.th



Phone:

มจพ. กรุงเทพฯ : 0-2555-2000 ต่อ 2211

มจพ. วิทยาเขตปทุมธานี : 0-3721-73000 ต่อ 7324

มจพ. วิทยาเขตระยอง : 0-3862-7000 ต่อ 5151



กิจกรรมเพื่อนักศึกษา



ICIT DAY 2024

ด้วยแนวคิด “ICIT DAY 2024 Towards Sustainability” งาน ICIT DAY 2024 ได้ถือกำเนิดขึ้นเพื่อเป็นหมุดหมายสำคัญในการขับเคลื่อนวงการเทคโนโลยี และนวัตกรรมสู่ความยั่งยืน เปิดพื้นที่ให้คนรุ่นใหม่ได้แสดงศักยภาพ ปลดปล่อยความคิดสร้างสรรค์ และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกัน ก่อให้เกิดเป็นชุมชนแห่งการเรียนรู้ที่แข็งแกร่งและพร้อมที่จะเติบโตไปกับโลกอนาคต

ภายในงานได้รวบรวมกิจกรรมที่น่าสนใจไว้มากมาย เพื่อตอบโจทย์ความต้องการที่หลากหลายของผู้เข้าร่วมงาน ไม่ว่าจะเป็นนักศึกษา คณาจารย์ หรือบุคลากรภายนอกที่สนใจในเทคโนโลยี โดยมีกิจกรรมที่เป็นไฮไลท์สำคัญดังนี้

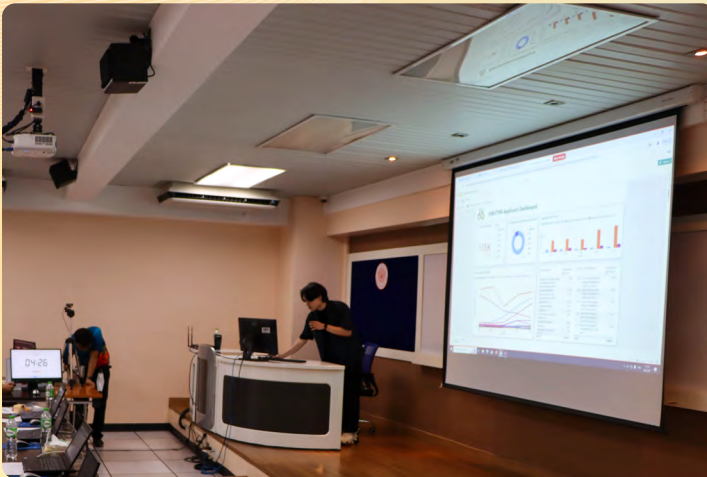


IT Fair 2024 : อัปเดตเทรนด์นวัตกรรมไอที ใส่ใจสิ่งแวดล้อม

มหกรรมแสดงสินค้าและนวัตกรรมทางเทคโนโลยีจากบริษัทชั้นนำ เปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมงานได้สัมผัสกับเทคโนโลยีล่าสุดอย่างใกล้ชิด พร้อมอัปเดตเทรนด์ใหม่ๆ ในวงการไอที นอกจากนี้ยังเป็นเวทีสำคัญที่เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้เรียนรู้จากผู้มีประสบการณ์ตรงในภาคอุตสาหกรรม สร้างแรงบันดาลใจในการต่อยอดความรู้สู่การเป็นนวัตกรรมในอนาคต

เพื่อต่อยอดแนวคิดแห่งความยั่งยืน ภายในงาน IT Fair ยังได้จัดกิจกรรมพิเศษที่ส่งเสริมการจัดการขยะอิเล็กทรอนิกส์ (E-waste) อย่างถูกวิธี โดยเปิดจุดรับทิ้งขยะอิเล็กทรอนิกส์เพื่อสร้างความตระหนักรู้และส่งเสริมให้ทุกคนมีส่วนร่วมในการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเทคโนโลยี ซึ่งสอดคล้องกับธีมหลักของงาน “Towards Sustainability” ได้อย่างเป็นรูปธรรม





เวทีประลองทักษะ ชิงความเป็นเลิศด้านไอที

นอกจากจัดแสดงนวัตกรรมแล้ว ICIT DAY 2024 ยังเปิดเวทีให้ผู้มีความสามารถได้แสดงศักยภาพผ่านการแข่งขันเข้มข้นและท้าทายในหลากหลายสาขา ไม่ว่าจะเป็น

- **Data Analytics Challenge 2024** : การแข่งขันที่มุ่งส่งเสริมทักษะการวิเคราะห์ข้อมูล ซึ่งเป็นทักษะที่จำเป็นอย่างยิ่งในยุคดิจิทัล โดยมีการจัดอบรมให้ความรู้เบื้องต้น หัวข้อ “ก้าวแรกสู่การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกด้วย Power BI”
- **Generative AI Competition** : การแข่งขันสร้างสรรค์ภาพเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ ในหัวข้อ “พลิกโฉม มจพ. ด้วยพลังแห่งจินตนาการของคุณ” ซึ่งเป็นการเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้ทดลองใช้เครื่องมืออันทรงพลังในการสร้างสรรค์ผลงานศิลปะดิจิทัลอย่างไร้ขีดจำกัด



ค้นหาดาวเด่น ICIT Prachinburi Young Ambassador 2024

อีกหนึ่งกิจกรรมที่สร้างสีสันให้กับงาน คือการประกวด “ICIT Prachinburi Young Ambassador 2024” เพื่อค้นหาตัวแทนคนรุ่นใหม่ที่มีความสามารถและบุคลิกภาพโดดเด่น ทำหน้าที่เป็นทูตประชาสัมพันธ์และส่งเสริมภาพลักษณ์อันดีขององค์กร





ICIT TechConnect

มุ่งสร้างสรรค์และส่งเสริมไลฟ์สไตล์ดิจิทัล

เพื่อตอบสนองต่อไลฟ์สไตล์ดิจิทัลที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว และส่งเสริมการสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้และนวัตกรรมให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ในปีงบประมาณ 2568 ได้มีการทบทวนและพัฒนาารูปแบบการจัดกิจกรรมครั้งสำคัญ โดยปรับเปลี่ยนจากรูปแบบการจัดงาน “ICIT DAY” เดิม มาสู่โครงการใหม่ภายใต้ชื่อ “ICIT TechConnect” โครงการนี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อเป็นศูนย์กลางในการจัดกิจกรรมที่หลากหลายและสอดคล้องกับวิถีดิจิทัลในปัจจุบันมากยิ่งขึ้น โดยมุ่งสร้างพื้นที่สำหรับการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ และส่งเสริมการมีส่วนร่วมของนักศึกษาและบุคลากรทั่วทั้งมหาวิทยาลัย

3 กิจกรรมสร้างสรรค์และพัฒนาทักษะดิจิทัล ดังนี้



โครงการ AI Magic ICIT Clip Contest 2025:

เปิดเวทีให้นักศึกษาใช้เทคโนโลยี Generative AI สร้างสรรค์คลิปวิดีโอประชาสัมพันธ์บริการของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ โดยมีการจัดอบรมก่อนการแข่งขัน เพื่อส่งเสริมทักษะด้านนวัตกรรมและสร้างการมีส่วนร่วมผ่านผลงานของนักศึกษา



โครงการ ICIT Data Analytics Challenge:

ส่งเสริมทักษะการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) ซึ่งเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน โดยได้รับความร่วมมือจากบริษัท ดี เอส เคิร์ฟ จำกัด จัดอบรมการใช้เครื่องมือ Google Looker Studio ให้นักศึกษาได้นำความรู้ไปประยุกต์ใช้แก้ปัญหาจากโจทย์จริง เพื่อเชื่อมโยงการเรียนรู้สู่โลกการทำงานจริง



งาน IT Fair 2025:

ต่อยอดความสำเร็จของงานแสดงเทคโนโลยี โดยมีพันธมิตรชั้นนำ อาทิ IT CITY, SPVI, Lenovo, J.I.B เข้าร่วมพร้อมทั้งยกระดับกิจกรรมด้วยความร่วมมือกับ Lenovo จัดอบรมเชิงปฏิบัติการด้าน AI เพื่อพัฒนาทักษะดิจิทัลที่จำเป็นแก่นักศึกษาและบุคลากร

กิจกรรมประจำปี



สัมมนา



โครงการสัมมนาเรื่อง “การพัฒนาองค์กรไปสู่การเป็นองค์กรสุขภาพที่ดี”

บุคลากรคือทรัพยากรที่มีค่าและเป็นพลังขับเคลื่อนที่สำคัญที่สุดขององค์กร สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศตระหนักดีว่า สุขภาวะที่ดีของบุคลากรทั้งทางร่างกายและจิตใจ คือรากฐานสำคัญสู่การสร้างสรรค่นวัตกรรมและบริการที่เป็นเลิศเพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ด้วยความมุ่งมั่นในการพัฒนาคุณภาพการดำเนินงานและศักยภาพบุคลากรให้มีสุขภาพที่ดีในสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านความเป็นเลิศในการจัดการของมหาวิทยาลัยฯ และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) ข้อที่ 3 ที่ว่าด้วยการสร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี

ได้แบ่งการดำเนินงานออกไป 2 ระยะได้แก่ ระยะที่ 1 จัดขึ้นวันที่ 10 มกราคม 2567 ณ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมุ่งเน้นการบรรยายให้ความรู้ด้านการดูแลสุขภาพ และระยะที่ 2 จัดขึ้นระหว่างวันที่ 11-13 มกราคม 2567 ในรูปแบบสัมมนานอกสถานที่ ณ โรงแรมวินด์แฮม หัวหินปรานณบุรี รีสอร์ท แอนด์วิลล่า จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ร่วมกันวางแผนและกำหนดทิศทางการขับเคลื่อนองค์กรสู่การเป็นองค์กรสุขภาพดีในอนาคต



ในปีงบประมาณ 2567 สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จึงได้ริเริ่ม “โครงการสัมมนาการพัฒนาองค์กรไปสู่การเป็นองค์กรสุขภาพดี (Healthy Organization)” ขึ้นเพื่อก้าวแรกที่สำคัญในการวางรากฐานเชิงกลยุทธ์ในการส่งเสริมให้บุคลากรมีความรู้ ความเข้าใจในการดูแลสุขภาพให้ห่างไกลจากกลุ่มโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (NCDs) ซึ่งเป็นความท้าทายด้านสุขภาพในปัจจุบัน โครงการนี้ไม่เพียงมุ่งสร้างความตระหนักรู้ แต่ยังเป็นการส่งเสริมให้เกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม การออกกำลังกาย และสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพที่ดีอย่างยั่งยืน เพื่อพัฒนาสำนักคอมพิวเตอร์ฯ สู่การเป็น “องค์กรสุขภาพดี” อย่างเป็นรูปธรรมต่อไป

โครงการสัมมนาเรื่อง “ปรับแผนกลยุทธ์การพัฒนา สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICIT)”

ขับเคลื่อนองค์กรด้วยความเป็นเลิศและนวัตกรรมทางเทคโนโลยีทันสมัย อยู่เสมอ เพื่อให้การดำเนินงานบรรลุเป้าหมายและสอดคล้องกับภารกิจของมหาวิทยาลัยอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด จึงได้จัดโครงการสัมมนาเพื่อทบทวน และปรับแผนกลยุทธ์การพัฒนาสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ขึ้นระหว่างวันที่ 24-26 ตุลาคม 2567 ณ โรงแรมโอเคอูด โฮเทล แอนด์ เรสซิเดนซ์ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี

ในยุคที่เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นหัวใจสำคัญของการขับเคลื่อนองค์กร การมี แผนกลยุทธ์ที่ชัดเจน และยืดหยุ่นถือเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่ง สำหรับสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ตระหนักดีว่าบริบทการทำงานรูปแบบเดิมอาจไม่เพียงพอต่อการรับมือกับความท้าทายใหม่ๆ ไม่ว่าจะเป็นการเปลี่ยนแปลงของ เทคโนโลยีอย่างก้าวกระโดดหรือความต้องการของผู้รับบริการที่ซับซ้อนขึ้น โครงการสัมมนานี้จึงเป็นก้าวสำคัญในการระดมความคิดเห็นจาก ผู้บริหารและบุคลากรเพื่อทบทวน วิเคราะห์ และกำหนดทิศทางการพัฒนา องค์กรให้เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลง สามารถบริหารจัดการทรัพยากรได้ อย่างมีประสิทธิภาพ และสร้างความพร้อมในการสนับสนุนทุกพันธกิจของ มหาวิทยาลัย

การปรับแผนกลยุทธ์ครั้งนี้ ดำเนินการโดยยึดโยงกับแผนพัฒนาการศึกษา ระดับอุดมศึกษาฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) และแผนพัฒนาระยะยาว 20 ปี ของมหาวิทยาลัย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4: ความเป็น เลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ ระดมความคิดเห็น วิเคราะห์ และพิจารณาปรับแผนกลยุทธ์ให้สามารถใช้เป็น แนวทางและเครื่องมือในการบริหารจัดการที่มีความชัดเจน ครอบคลุม พันธกิจหลักทันต่อการเปลี่ยนแปลง ตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้ บริการ และเป็นไปตามแนวทางเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ (TQA) ที่มุ่งสู่ ผลการดำเนินการที่เป็นเลิศและยั่งยืน





โครงการสัมมนาเรื่อง “การพัฒนาศักยภาพสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศด้วย AI เพื่อยกระดับบริการสู่ความเป็นเลิศ”

ท่ามกลางการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีสารสนเทศที่รวดเร็วและซับซ้อนขึ้น สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศจึงจำเป็นต้องปรับตัวและพัฒนาศักยภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อตอบสนองต่อความต้องการที่เพิ่มขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพ การนำเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) เข้ามาเป็นเครื่องมือเชิงกลยุทธ์จึงเป็นก้าวที่สำคัญในการยกระดับคุณภาพให้บริการในทุกมิติ

การประยุกต์ใช้ AI จะช่วยเพิ่มขีดความสามารถของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ได้อย่างชัดเจน ทั้งในด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริการ เช่น การนำ Chatbot มาใช้ในส่วนงาน Help Center เพื่อให้คำแนะนำและแก้ไขปัญหาเบื้องต้นแก่ผู้ใช้ได้ตลอด 24 ชั่วโมง ช่วยลดภาระงานของเจ้าหน้าที่และสร้างความพึงพอใจให้แก่ผู้ใช้บริการ ขณะเดียวกัน AI ยังมีบทบาทสำคัญในการบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานเชิงรุก โดยสามารถคาดการณ์แนวโน้มการใช้งาน, ป้องกันปัญหาระบบเครือข่ายล่วงหน้า และเฝ้าระวังการโจมตีทางไซเบอร์ได้อย่างทันท่วงที ซึ่งจะส่งผลให้ระบบโดยรวมของมหาวิทยาลัยมีความเสถียรและปลอดภัยสูงสุด

ด้วยเหตุนี้ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จึงได้เริ่ม โครงการสัมมนา “การพัฒนาศักยภาพสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศด้วย AI เพื่อยกระดับบริการสู่ความเป็นเลิศ” ประจำปี พ.ศ. 2568 ขึ้น เพื่อเตรียมความพร้อมและพัฒนาทักษะของบุคลากรให้สามารถปรับตัวและเติบโตไปพร้อมกับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี สร้างวัฒนธรรมองค์กรที่พร้อมรับนวัตกรรม และมุ่งสู่การทำงานที่แม่นยำและเป็นอัตโนมัติยิ่งขึ้นในอนาคต



โดยได้แบ่งการดำเนินงานออกเป็นสองระยะ ได้แก่ ระยะที่ 1 จัดขึ้นในวันที่ 28 มกราคม พ.ศ. 2568 ณ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ระยะที่ 2 ได้จัดขึ้นระหว่างวันที่ 6-8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 ณ โรงแรมแกรนด์ พิกซ์ เขาใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ที่ครบวงจรและนำไปสู่การปฏิบัติได้จริง





โครงการสัมมนาเรื่อง “ปรับแผนบริหารและพัฒนาบุคลากร สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ”

เพื่อพัฒนาขีดความสามารถของบุคลากรในการดำเนินงานตามแผนกลยุทธ์สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ให้บรรลุเป้าหมาย โดยเฉพาะการดำเนินงานตามแผนแนวทางการบริหารจัดการคุณภาพ (Thailand Quality Award : TQA) จึงได้จัด “โครงการสัมมนาปรับแผนบริหารและพัฒนาบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ฯ” ขึ้นระหว่างวันที่ 15-17 พฤษภาคม 2568 ณ เดอะไทด์ รีสอร์ท จังหวัดชลบุรี เพื่อทบทวนและปรับแผนพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องกับความท้าทายและบริบทที่เปลี่ยนแปลงไปในปัจจุบันและอนาคต

การสัมมนานี้ถือเป็นเวทีสำคัญสำหรับผู้บริหารและบุคลากรในการระดมความคิดเห็นและกำหนดทิศทางการพัฒนาศักยภาพบุคลากรให้สอดคล้องกับ แผนกลยุทธ์ของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ พ.ศ. 2569-2572 แผนยุทธศาสตร์การบริหารบุคคล ปีงบประมาณ 2566-2570

โดยผลลัพธ์ที่ได้จะถูกนำมาจัดทำเป็นแผนบริหารและพัฒนาบุคลากรฉบับสมบูรณ์ซึ่งจะทำให้สำนักคอมพิวเตอร์ฯ มีแนวทางการพัฒนาบุคลากรที่เชื่อมโยงกับเป้าหมายองค์กรอย่างเป็นรูปธรรม สร้างความเข้าใจในทิศทางเดียวกัน นำไปสู่การดำเนินงานที่มีเอกภาพและประสิทธิภาพเพื่อสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่แข็งแกร่งพร้อมรับมือกับการเปลี่ยนแปลงในอนาคต



ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

กิจกรรมทำบุญเนื่องในวันคล้ายวันสถาปนา

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศได้ยึดมั่นในการสืบสานขนบธรรมเนียมและประเพณีอันดีงามของไทยอย่างต่อเนื่อง โดยหนึ่งในกิจกรรมสำคัญที่จัดขึ้นเป็นประจำทุกปีคือ พิธีทำบุญเนื่องในโอกาสวันคล้ายวันสถาปนาสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ซึ่งตรงกับวันที่ 7 สิงหาคมของทุกปี

กิจกรรมดังกล่าวจัดขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อความเป็นสิริมงคลแก่คณะผู้บริหารและบุคลากรทุกคนในองค์กร อีกทั้งยังเป็นการสร้างขวัญกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ เพื่อร่วมกันขับเคลื่อนภารกิจของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ให้บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้

ในทุกๆ ปี คณะผู้บริหารและบุคลากรจะร่วมกันประกอบพิธีเจริญพระพุทธมนต์และถวายภัตตาหารเพลแด่พระสงฆ์จำนวน 9 รูป เพื่ออุทิศส่วนกุศลและรำลึกถึงคุณูปการของผู้ที่ได้วางรากฐานให้กับสำนักคอมพิวเตอร์ฯ มาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน



สืบสานประเพณีสงกรานต์ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

ชุ่มฉ่ำใจในวันปีใหม่ไทย

ในวาระดิถีขึ้นปีใหม่ไทย สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศได้จัดกิจกรรม “สืบสานศิลปวัฒนธรรมไทย ประเพณีสงกรานต์” ขึ้นอย่างต่อเนื่องในวันที่ 12 เมษายน ของปีงบประมาณ 2567 และ 2568 เพื่อร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการอนุรักษ์และสืบทอดประเพณีอันดีงามของชาติไทยให้คงอยู่สืบไป

กิจกรรมดังกล่าวไม่เพียงแต่เป็นการรักษาวัฒนธรรมอันทรงคุณค่า แต่ยังเป็นโอกาสอันดีที่เปิดโอกาสให้บุคลากรทุกคนได้มาร่วมตัวกันสร้างสรรค์บรรยากาศแห่งความสุข สร้างความสัมพันธ์อันแน่นแฟ้นและสร้างรอยยิ้ม



สุขภาพและสิ่งแวดล้อม



โครงการ 7ส : ร่วมสร้างพื้นที่สะอาด ปลอดภัยและน่าอยู่

การสร้างสรรคภาพแวดล้อมการทำงานที่ส่งเสริมประสิทธิภาพและวัฒนธรรมองค์กรอันดีงาม จึงได้ดำเนิน “โครงการ 7ส” อย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นกลไกสำคัญในการยกระดับพื้นที่ปฏิบัติงานให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย สะอาด ปลอดภัย และน่าอยู่ ซึ่งโครงการดังกล่าวได้ส่งผลกระทบเชิงบวกที่นอกเหนือไปจากความสะดวกและความเป็นระเบียบของสถานที่ โดยนำมาซึ่งผลลัพธ์ที่ยั่งยืนต่อองค์กร นั่นคือ การที่บุคลากรเกิดจิตสำนึกและความตระหนักรู้ถึงประโยชน์ของสภาพแวดล้อมการทำงานที่ดี เกิดเป็นวัฒนธรรมแห่งความร่วมมือร่วมใจ และความสามัคคีที่แข็งแกร่งยิ่งขึ้น ทำให้พื้นที่ทำงานโดยรวมมีความสวยงาม ปลอดภัย และเอื้อต่อการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

หลักการ 7ส. รากฐานสู่องค์กรประสิทธิภาพ

1. สะสาง : คัดแยกและจัดสิ่งของที่จำเป็นให้ออกจากพื้นที่ทำงาน
2. สะดวก : จัดวางสิ่งของที่จำเป็นให้เป็นระบบ เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการใช้งาน
3. สะอาด : ทำความสะอาดเครื่องมือ อุปกรณ์ และสถานที่ทำงานให้พร้อมใช้อยู่เสมอ
4. สุขลักษณะ : รักษาสภาพความเป็นระเบียบเรียบร้อยตามมาตรฐาน 3ส. แรก และพัฒนาให้ดียิ่งขึ้น
5. สร้างนิสัย : ปฏิบัติตามกฎหมายระเบียบอย่างสม่ำเสมอจนเป็นกิจวัตร
6. สวยงาม : ปรับปรุงภูมิทัศน์และบรรยากาศในที่ทำงานให้สบายตา น่าทำงาน
7. สิ่งแวดล้อม : ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



กิจกรรมดังกล่าวครอบคลุมพื้นที่ปฏิบัติงานของสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศทั้งหมด เพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างทั่วถึง โดยมีขอบเขตพื้นที่ดังนี้

- อาคารอเนกประสงค์ (กรุงเทพฯ) ชั้น 3, 4 และ 5
- อาคารสิรินธร (วิทยาเขตปทุมธานี) ชั้น 6
- อาคารอเนกประสงค์ (วิทยาเขตระยอง) ชั้น 7

ในปีงบประมาณ 2567 ได้ดำเนินการสร้างความรับผิดชอบส่วนบุคคล ควบคู่กับการดูแลพื้นที่ส่วนกลางที่แต่ละฝ่ายรับผิดชอบ ต่อมาในปีงบประมาณ 2568 ได้มีการยกระดับสู่การทำงานเป็นทีมอย่างแท้จริง โดยปรับสัดส่วนเกณฑ์การประเมินผลให้ความสำคัญกับพื้นที่ส่วนกลางมากขึ้น พร้อมทั้งริเริ่มการ “จับสลากแบ่งทีมรับผิดชอบ” ซึ่งเป็นกลยุทธ์ที่ส่งเสริมให้บุคลากรจากต่างฝ่ายได้ทำงานร่วมกัน อันเป็นการทลายกำแพงระหว่างหน่วยงานและสร้างความสัมพันธ์อันดีในองค์กร





ก้าวสู่ความสำเร็จระดับชาติ : ครีว 5 รางวัลเกียรติยศจากเวที Healthy Organization Award 2024

ด้วยความทุ่มเทและวิสัยทัศน์ที่กว้างไกล โครงการนี้ได้สร้างปรากฏการณ์และนำความภาคภูมิใจมาสู่สำนักคอมพิวเตอร์ฯ อย่างสูงสุด เมื่อได้รับรางวัลเชิดชูเกียรติจากเวที “Healthy Organization 2024” ซึ่งจัดโดยเครือข่ายคนไทยไร้พุง ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย และได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการส่งเสริมสุขภาพ (สสส.)

ความสำเร็จในครั้งนี้ได้รับการยอมรับอย่างเป็นทางการผ่านรางวัลอันทรงเกียรติถึง 5 รางวัล ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงความมุ่งมั่นและความเป็นเลิศในทุกมิติของการดำเนินงานดังนี้

- รางวัลผู้นำสุขภาพ “ยอดเยี่ยม”
- รางวัลผู้นำองค์กร “ดีเด่น”
- รางวัลนวัตกรรม “ดีเด่น” (สำหรับแอปพลิเคชัน “ICIT Health DEE Together”)
- รางวัลกระบวนการ “ดี”
- รางวัล “Top Performance” ด้านผู้นำสุขภาพ ในองค์กรขนาดเล็ก

สานต่อความสำเร็จสู่ความยั่งยืน ปีงบประมาณ 2568

จากความสำเร็จในปีแรก โครงการได้ถูกยกระดับขึ้นในปี พ.ศ. 2568 ภายใต้ชื่อ “Health DEE Happy Life 2025” โดยต่อยอดกิจกรรมหลักให้มีความยืดหยุ่นและน่าสนใจยิ่งขึ้น เช่น การส่งเสริมการออกกำลังกายที่หลากหลาย ขณะที่ยังคงกิจกรรมยอดนิยมน้อย่าง “งานสุขภาพ 2:1:1” และกิจกรรมสร้างสังคมสุขภาพที่ดี “The Healthy Sauce & Body Move Club” ไว้เช่นเดิม นอกจากนี้มีการปรับปรุงแอปพลิเคชันและเพิ่มรางวัลประจำเดือนเพื่อกระตุ้นการมีส่วนร่วมอย่างสม่ำเสมอ

บทสรุปแห่งมิตรภาพและสุขภาพดี : “ICIT Sport Day”

ในทุกๆ ปี โครงการจะปิดท้ายอย่างยิ่งใหญ่ด้วยกิจกรรม “ICIT Sport Day” ซึ่งเป็นมหกรรมกีฬาและสันทนาการที่เปิดโอกาสให้บุคลากรทุกคนได้มารวมพลังทำกิจกรรมร่วมกัน สร้างเสียงหัวเราะรอยยิ้มและมิตรภาพผ่านการแข่งขันที่สนุกสนาน เช่น แชร์บอล, ชู้ตบาส, ตีเบต และกิจกรรมสร้างสรรค์อย่าง “Maze Drawing” ซึ่งเป็นบทสรุปที่งดงามของเส้นทางแห่งการสร้างเสริมสุขภาพและความสัมพันธ์ตลอดทั้งปี

โครงการ “Health DEE Happy Life” ได้พิสูจน์ให้เห็นแล้วว่า การลงทุนในสุขภาพของบุคลากรคือรากฐานที่สำคัญที่สุด ในการสร้างองค์กรแห่งความสุขที่แข็งแกร่ง ความสำเร็จและรางวัลเกียรติยศที่ได้รับ ไม่ใช่เพียงความภาคภูมิใจ แต่เป็นพลังขับเคลื่อนให้สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ก้าวเดินบนเส้นทางสู่การเป็นองค์กรสุขภาพที่ยั่งยืนต่อไปอย่างไม่หยุดยั้ง

“Health DEE Happy Life” จากก้าวแรกสู่องค์กรสุขภาพดีเด่น แห่งสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศได้จารึกประวัติศาสตร์แห่งการสร้างเสริมสุขภาพในองค์กรผ่าน “โครงการส่งเสริมสุขภาพและสร้างความสัมพันธ์ของบุคลากร” ที่ดำเนินมาอย่างต่อเนื่องภายใต้แนวคิด “Health DEE Happy Life” ซึ่งเป็นเพียงแต่จะปลูกฝังวัฒนธรรมแห่งการมีสุขภาพดีที่ยั่งยืนแต่นำมาซึ่งเกียรติยศและความภาคภูมิใจในระดับประเทศ สะท้อนวิสัยทัศน์ในการเป็นองค์กรที่ให้ความสำคัญกับบุคลากรซึ่งเป็นหัวใจของการขับเคลื่อนสู่ความเป็นเลิศ

จุดเริ่มต้นแห่งการเปลี่ยนแปลง ปีงบประมาณ 2567

โครงการ “Health DEE Happy Life” ได้ถือกำเนิดขึ้นด้วยความมุ่งมั่นที่จะส่งเสริมให้บุคลากรมีสุขภาพกายและใจที่แข็งแรง พร้อมกระชับความสัมพันธ์อันดีในองค์กร ผ่านกิจกรรมที่ออกแบบมาอย่างสร้างสรรค์และเข้าถึงได้ง่าย ไม่ว่าจะเป็น “ขยับนับก้าว” ที่ชวนให้ทุกคนเคลื่อนไหวร่างกายมากขึ้น, “งานสุขภาพ 2:1:1” ที่รณรงค์เรื่องโภชนาการที่สมดุล และ “Workout” ที่กระตุ้นการออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอ

นอกจากนี้ โครงการยังได้ริเริ่มกิจกรรม “Healthy Canteen” ซึ่งเป็น ตลาดนัดผัดสด ที่จัดขึ้นเป็นประจำทุกสัปดาห์ เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรเข้าถึงวัตถุดิบที่ดีต่อสุขภาพได้ง่ายขึ้น เป็นการสนับสนุนแนวคิดเรื่องโภชนาการที่ดีอย่างเป็นรูปธรรม ควบคู่ไปกับกิจกรรมเสริมสร้างความรู้อย่าง Healthy Sharing และการออกกำลังกายร่วมกันใน Body Move Club

หัวใจสำคัญที่ขับเคลื่อนโครงการให้ประสบความสำเร็จคือการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้ผ่านแอปพลิเคชัน “ICIT Health DEE Together” ซึ่งเป็นเครื่องมือในการบันทึกกิจกรรมและสร้างการมีส่วนร่วมอย่างสนุกสนานผ่านการแข่งขันแบบทีม



สำนักงานสีเขียว ขับเคลื่อนสู่ความยั่งยืนและสิ่งแวดล้อมที่ดี

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ในฐานะหน่วยงานสนับสนุนด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ไม่เพียงมุ่งมั่นพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้ก้าวหน้าทันโลก แต่ยังตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างจริงจัง ในปี 2567-2568 นี้ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ได้ริเริ่มและขับเคลื่อน “โครงการสำนักงานสีเขียว (Green Office)” อย่างเต็มรูปแบบ เพื่อปรับเปลี่ยนองค์กรให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สร้างวัฒนธรรมแห่งความยั่งยืนให้เกิดขึ้นในหมู่บุคลากรที่ผสมผสานเทคโนโลยีเข้ากับการพัฒนาที่ยั่งยืน

นโยบายสำนักงานสีเขียว (Green Office) เพื่อสร้างองค์กรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการดำเนินงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม จึงได้กำหนดนโยบายสำนักงานสีเขียว (Green Office) ขึ้น โดยสอดคล้องกับแผนการประเมินของกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยมีเป้าหมายหลัก 5 ประการ ดังนี้

1. สร้างความรู้และความตระหนัก : ส่งเสริมความเข้าใจและความสำคัญของการจัดการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมให้แก่บุคลากรและสาธารณชน
2. ปฏิบัติตามกฎหมายและเกณฑ์ : ดำเนินการตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับสำนักงานสีเขียวอย่างเคร่งครัด
3. ควบคุมและลดผลกระทบ : ควบคุม ป้องกัน และลดผลกระทบจากการใช้ทรัพยากรพลังงาน มลพิษ และของเสีย รวมถึงส่งเสริมการจัดซื้อจัดจ้างที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
4. พัฒนาและปรับปรุงต่อเนื่อง : พัฒนาระบบบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม ให้มีประสิทธิภาพและปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง
5. ทบทวนนโยบาย: มีการทบทวนนโยบายสำนักงานสีเขียวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้ทันต่อสถานการณ์

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ได้กำหนดขอบเขตของโครงการสำนักงานสีเขียวครอบคลุมพื้นที่ทั้งหมดของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ณ ชั้น 5 อาคารอเนกประสงค์ ซึ่งมีขนาดพื้นที่ 1,380 ตารางเมตร สำหรับบุคลากรจำนวน 24 คน และแม่บ้าน 1 คน รวมถึงพื้นที่เกี่ยวเนื่อง เช่น ที่จอดรถใต้อาคาร บ่อน้ำเสีย และจุดพักขยะส่วนกลางของมหาวิทยาลัย



เป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อมประจำปี พ.ศ. 2568 : สูการลงมือทำอย่างเป็นรูปธรรม

เพื่อให้การดำเนินงานมีทิศทางที่ชัดเจนและวัดผลได้ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ได้กำหนดเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อมประจำปี พ.ศ. 2568 โดยมุ่งลดผลกระทบเมื่อเทียบกับปี พ.ศ. 2567 ดังนี้

- การใช้ไฟฟ้า ลดลงร้อยละ 5 ต่อคน
- การใช้น้ำ ลดลงร้อยละ 1 ต่อคน
- การใช้กระดาษ ลดลงร้อยละ 1
- การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ปริมาณการใช้ภายในปีน้อยกว่า 360 ลิตร
- ปริมาณของเสีย ลดลงร้อยละ 10
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก ลดลงร้อยละ 5

ประกาศเจตนารมณ์มุ่งสู่ Carbon Neutrality และ Net Zero

นอกเหนือจากนโยบายสำนักงานสีเขียว สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ยังได้ประกาศเจตนารมณ์ที่แน่วแน่ในการขับเคลื่อนองค์กรสู่ ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ภายในปี พ.ศ. 2593 และการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero) ภายในปี พ.ศ. 2608 เพื่อสนับสนุนนโยบายของประเทศไทยและเป้าหมายประชาคมโลก พร้อมกันนี้ ยังประกาศตัวเป็น “องค์กร Zero Waste ปลอดโฟม” และมุ่งมั่นลดการใช้วัสดุแบบใช้ครั้งเดียวทิ้งอย่างจริงจัง

จากนโยบายสู่การปฏิบัติ : มาตรการขับเคลื่อนองค์กรสีเขียวในทุกมิติ

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ปรับเปลี่ยนเจตนารมณ์ด้านสิ่งแวดล้อมให้เป็นการลงมือปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม ผ่านการวางกรอบการดำเนินงานที่ชัดเจนและครอบคลุม ในทุกกิจกรรมขององค์กร เพื่อสร้างวัฒนธรรมแห่งความยั่งยืนให้เกิดขึ้นจริง

1. การวางรากฐานผ่านนโยบายและการบริหารจัดการ ความสำเร็จเริ่มต้นจากการบริหารจัดการที่แข็งแกร่ง สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ได้กำหนดขอบเขตดำเนินงานที่ชัดเจนครอบคลุมพื้นที่สำนักงาน ณ ชั้น 5 อาคารอเนกประสงค์ โดยมีนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากผู้บริหารระดับสูงเป็นเข็มทิศนำทาง พร้อมทั้งแต่งตั้งคณะกรรมการด้านสิ่งแวดล้อมจากทุกฝ่าย เพื่อให้มั่นใจว่าการขับเคลื่อนนโยบายจะถูกส่งผ่านไปในทุกหน่วยงานย่อย และมีการติดตามผลอย่างต่อเนื่อง
2. การจัดการทรัพยากรและพลังงานอย่างรู้คุณค่า มุ่งมั่นลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมผ่านการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดในทุกด้าน
 - ไฟฟ้า: กำหนดมาตรฐานการใช้เครื่องปรับอากาศที่อุณหภูมิ 25-27 องศาเซลเซียส, เปลี่ยนมาใช้อุปกรณ์ประหยัดพลังงาน เช่น หลอดไฟ LED, และรณรงค์ให้ปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิดเมื่อไม่ใช้งาน
 - น้ำ: สร้างจิตสำนึกในการประหยัดน้ำผ่านช่องทางการสื่อสารต่างๆ ควบคู่ไปกับการตรวจสอบการรั่วไหลอย่างสม่ำเสมอ และเลือกใช้อุปกรณ์ที่ประหยัดน้ำ
 - เชื้อเพลิง: ส่งเสริมการประชุมออนไลน์เพื่อลดการเดินทางที่ไม่จำเป็น และสนับสนุนการใช้รถยนต์ส่วนบุคคล (Car Pool) เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด
 - กระดาษและวัสดุสำนักงาน: ผลักดันการใช้เอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (e-Document) และส่งเสริมวัฒนธรรมใช้ซ้ำ (Reuse) เพื่อลดปริมาณใช้ทรัพยากรสิ้นเปลือง

3. การจัดการของเสียและมลพิษอย่างเป็นระบบ ให้มีความสำคัญกับการจัดการของเสียตั้งแต่ต้นทางจนถึงปลายทาง

- การจัดการขยะ: มุ่งสู่องค์กรขยะเหลือศูนย์ (Zero Waste) โดยจัดให้มีจุดคัดแยกขยะอย่างชัดเจน และรณรงค์ลดการใช้พลาสติกแบบใช้ครั้งเดียวทิ้ง (Single-Use Plastic) อย่างจริงจัง
- การจัดการน้ำเสีย: มีการติดตั้งถังดักไขมันและระบบบำบัดน้ำเสียที่ได้มาตรฐาน พร้อมการดูแลบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ น้ำที่ผ่านกระบวนการมีคุณภาพตามเกณฑ์ก่อนปล่อยออกสู่ภายนอก

4. การสร้างสรรค์สภาพแวดล้อมการทำงานที่ปลอดภัยและน่าอยู่

บุคลากรคือหัวใจสำคัญ เราจึงใส่ใจในทุกรายละเอียดของสภาพแวดล้อมการทำงาน ทั้งการดูแลคุณภาพอากาศภายในอาคารผ่านการบำรุงรักษาระบบปรับอากาศและเครื่องใช้สำนักงาน การตรวจวัดระดับแสงสว่างให้เป็นไปตามมาตรฐาน การควบคุมเสียงรบกวน และการเพิ่มพื้นที่สีเขียว เพื่อสร้างบรรยากาศการทำงานที่ปลอดภัยและส่งเสริมสุขภาวะที่ดี นอกจากนี้ ยังมีการเตรียมความพร้อมต่อภาวะฉุกเฉิน โดยจัดอบรมและซ้อมอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปี



5. การจัดซื้อจัดจ้างที่ใส่ใจต่อสิ่งแวดล้อม

สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ขยายความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมไปสู่คู่ค้าโดยมีนโยบายจัดซื้อจัดจ้างที่ชัดเจนในการเลือกใช้สินค้าและบริการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Green Procurement) เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อนสังคมสู่การบริโภคที่ยั่งยืน

6. การสื่อสารและปลูกฝังจิตสำนึกสีเขียว

เพื่อให้การดำเนินงานเกิดประสิทธิภาพสูงสุด เราจัดกิจกรรมและสื่อสารประชาสัมพันธ์ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมอย่างสม่ำเสมอผ่านช่องทางที่หลากหลาย เช่น Facebook: Green ICIT, Email, และ Line เป็นต้น และเปิดรับฟังข้อเสนอแนะจากบุคลากรทุกคน เพื่อนำมาปรับปรุงและพัฒนาโครงการอย่างไม่หยุดยั้ง





การแลกเปลี่ยนความรู้

โครงการจัดการความรู้

(KM: Knowledge Management)

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ดำเนินโครงการจัดการความรู้ (KM) ประจำปีการศึกษา 2566 ในวันที่ 7 มีนาคม 2567 และประจำปีการศึกษา 2568 ในวันที่ 18 มีนาคม 2568 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างบุคลากรทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน ส่งเสริมการถ่ายทอดความรู้ที่มีอยู่ในตัวบุคคลสู่ความรู้ร่วมกันในองค์กร และสร้างแนวปฏิบัติที่ดีในการทำงานร่วมกัน นำไปสู่การเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้อย่างเป็นระบบ



โครงการผู้บริหารพบผู้ปฏิบัติงาน

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศฯ ได้จัดโครงการ“ผู้บริหารพบผู้ปฏิบัติงาน”ในปีงบประมาณ 2567 ในวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 และปีงบประมาณ 2568 ในวันที่ 6 พฤศจิกายน 2568 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดนโยบายและแนวทางการบริหารจัดการของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ให้แก่บุคลากรทุกระดับ รวมถึงเปิดโอกาสให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น เสนอแนะแนวทางดำเนินงาน และสร้างความเข้าใจร่วมกันในทิศทางพัฒนาองค์กรอย่างเป็นระบบ ซึ่งโครงการดังกล่าวสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาศึกษา พ.ศ. 2565-2569 ซึ่งกำหนดนโยบายหลักไว้ 4 ด้านได้แก่

1. นโยบายด้านการบริหารจัดการ
2. นโยบายด้านการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
3. นโยบายด้านการบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ
4. นโยบายด้านการพัฒนาบุคลากร

โดยมีเป้าหมายเพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพการดำเนินงานขององค์กรให้สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย แผนปฏิบัติการดิจิทัล ตลอดจนหลักธรรมาภิบาล อาทิ หลักความโปร่งใส หลักการมีส่วนร่วม และหลักความรับผิดชอบ เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาองค์กรอย่างยั่งยืน





กิจกรรม “แผนสัจจร” สื่อสารยุทธศาสตร์ ขับเคลื่อนองค์กรสู่เป้าหมาย”

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศได้ดำเนิน “กิจกรรมแผนสัจจร” ขึ้นเพื่อสร้างความเข้าใจและขับเคลื่อนองค์กรไปสู่เป้าหมายเดียวกันอย่างมีเอกภาพ กิจกรรมนี้เป็นกระบวนการสื่อสารเชิงรุกที่มุ่งให้บุคลากรทุกคนเข้าใจทิศทางขององค์กรอย่างชัดเจน ทั้งในเรื่องแผนสนับสนุนการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศ แผนกลยุทธ์สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) และแผนปฏิบัติประจำปี เพื่อให้ตระหนักถึงบทบาทของตนเอง ในการขับเคลื่อนภาพใหญ่

นอกจากนี้ยังได้สื่อสารแนวปฏิบัติที่สำคัญ ตั้งแต่ขอบเขตการรายงานผล ขั้นตอนการเสนอโครงการผ่านระบบติดตามและประเมินผลโครงการ (e-Project Tracking System) ไปจนถึงเทคนิคการเขียนข้อเสนอโครงการให้มีคุณภาพและวัดผลได้จริง กิจกรรมแผนสัจจรจึงเป็นมากกว่าการให้ข้อมูล แต่เป็นกลไกสำคัญในการหลอมรวมบุคลากร สร้างวัฒนธรรมการทำงานที่มุ่งสู่เป้าหมายร่วมกัน และผลักดันให้แผนยุทธศาสตร์เกิดผลลัพธ์ที่เป็นรูปธรรม เพื่อนำพาสำนักคอมพิวเตอร์ฯ สู่ความเป็นเลิศอย่างยั่งยืน





@ICIT.KMUTNB



@icitkmtnb



@ICIT Chanel



icit_admin@kmutnb.ac.th



www.icit.kmutnb.ac.th

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ. กรุงเทพฯ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
1518 ถนนประชากรราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800
โทร 0 2555 2000 ต่อ 2211 โทรสาร 0 2585 7945

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตปราจีนบุรี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี
129 หมู่ที่ 21 ตำบลเนินหอม อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี 25230
โทร 0 3721 73000 ต่อ 7324

สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตระยอง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง
ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 2110
โทร 0 3862 7000 ต่อ 5151