



รายงาน

ประจำปี
2567

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

ANNUAL REPORT 2024

Institute of Technological Development for Industry



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
King Mongkut's University of Technology North Bangkok

www.itdi.kmutnb.ac.th itdi@kmutnb.ac.th

สารจากผู้อำนวยการ

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม (สพอ.) เป็นส่วนงานบริการวิชาการ ในสังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีพันธกิจหลักในการให้บริการวิชาการแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม เอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะ และชุมชน รูปแบบในการให้บริการทางวิชาการมีหลายประเภท เช่น การฝึกอบรมสัมมนา อภิปราย และบรรยาย การทดสอบและตรวจสอบ การให้คำปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพ การให้บริการวิจัย และการค้นคว้า สํารวจ วิเคราะห์ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ได้ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยจัดฝึกอบรมบุคลากร ด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานของกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม และได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน

ตามพันธกิจดังกล่าว ผู้บริหารและบุคลากรของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ทุกคนได้ร่วมแรงร่วมใจกันปฏิบัติงาน เพื่อให้ได้ผลงานที่มีประสิทธิภาพและมีคุณค่า ออกมาเป็นรูปธรรม จะเห็นได้จากผลการดำเนินงานในการให้บริการทางวิชาการซึ่งเป็นที่ยอมรับจากหน่วยงานภายนอกที่ให้สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมดำเนินงานในโครงการต่าง ๆ

รายงานประจำปี 2567 ฉบับนี้ได้สรุปกิจกรรมต่าง ๆ ของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมที่ได้ดำเนินการในรอบ 1 ปี เพื่อประชาสัมพันธ์กิจกรรมของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ไปสู่สาธารณชน และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลในรายงานประจำปี 2567 ฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อทุกท่านที่จะสามารถนำไปศึกษาและใช้ในการอ้างอิงต่อไป



(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม



สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ให้การต้อนรับ
เอกอัครราชทูตโรมาเนีย ประจำประเทศไทย



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วยผู้บริหารสำนัก ให้การต้อนรับ Mrs. Daniela-Brîndușa Băzăvan เอกอัครราชทูตโรมาเนีย ประจำประเทศไทย และคณะ ในการเยี่ยมชมศูนย์การเรียนรู้และการเรียนการสอนต้นแบบการสร้างเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (Virtual Reality Startup Center) สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2567



สารบัญ

สารจากผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับหน่วยงาน

ประวัติสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม	5
ภารกิจของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม	6
นโยบาย เป้าหมาย การปฏิบัติงานประจำปี พ.ศ. 2567	7
ปรัชญา ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ อัตลักษณ์ เอกลักษณ์	9
แผนยุทธศาสตร์การพัฒนสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม พ.ศ. 2567	12

ส่วนที่ 2 การบริหารจัดการ

โครงสร้างองค์กรของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม	16
โครงสร้างการบริหารภายในสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม	17
คณะกรรมการประจำสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม	18
คณะกรรมการบริหารสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม	22
ทำเนียบผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม	23
บุคลากรสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม	24

ส่วนที่ 3 ผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

งบประมาณดำเนินการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	35
ผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	38
รายรับงานบริการวิชาการ	55
ผลการดำเนินงานตามแผนบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	56
ผลการดำเนินงานจำแนกตามประเภทการให้บริการวิชาการ	
ประเภทการให้บริการวิจัย	57
ประเภทการให้คำปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพ	63
ประเภทการทดสอบและตรวจสอบ	64
ประเภทการฝึกอบรม สัมมนา อภิปราย และบรรยาย	67
ประเภทการค้นคว้า สืบค้น วิเคราะห์	74
ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดการรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	77
โครงการและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม	
กิจกรรมการพัฒนาบุคลากร	80
กิจกรรมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	91
กิจกรรมการประกันคุณภาพการศึกษา	94
กิจกรรมระบบบริหารคุณภาพมาตรฐานสากล (ISO 9001 : 2015)	98

ส่วนที่ 4 ภาพกิจกรรมการให้บริการวิชาการ

105

ส่วนที่

1



ข้อมูลทั่วไป
เกี่ยวกับหน่วยงาน



ประวัติสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้รับความร่วมมือจากรัฐบาลสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนีมาตลอดระยะเวลา 65 ปี ซึ่งเน้นด้านการพัฒนาทรัพยากรกำลังคน โดยเริ่มต้นจากช่างฝีมือช่างเทคนิค ครูช่าง และวิศวกร ตลอดจนการคุณภาพของคณาจารย์ในมหาวิทยาลัยด้วยการให้ทุนไปศึกษาและฝึกอบรมในประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ซึ่งได้กลับมาสอนอยู่ในคณะต่าง ๆ นอกจากการส่งคณาจารย์ไปศึกษาต่อแล้ว มหาวิทยาลัยได้รับเครื่องจักรกลและเครื่องคอมพิวเตอร์มาจากประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี โดยมีโครงการจะใช้บุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญในด้านต่าง ๆ มาร่วมกันทำงานเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมของประเทศ

ปัจจุบันมหาวิทยาลัยมีความพร้อมด้านบุคลากร อุปกรณ์ เครื่องมือและเครื่องจักรเป็นจำนวนมากที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องจักร CNC อุปกรณ์นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์ เครื่องมือกล เครื่องมือทดสอบวัสดุ เครื่องมือทดสอบงานเชื่อม เป็นต้น ซึ่งกระจุกกระจายอยู่ตามหน่วยงานต่าง ๆ ภายในมหาวิทยาลัย เนื่องจากส่วนใหญ่เป็นการใช้เพื่อการเรียนการสอน มิได้นำมาใช้เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดร่วมกันเพื่อทำการวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมและกำลังคนของประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอุตสาหกรรมสาขานำ (Key industries) ที่เป็นอุตสาหกรรมที่ต้องใช้ทักษะหรือเทคโนโลยีค่อนข้างสูง และสามารถทำให้เกิดการเชื่อมโยงได้สูงระหว่างอุตสาหกรรมภายในประเทศ ที่เป็นอุตสาหกรรมที่ต้องใช้วิชาการสนับสนุน ซึ่งจะสามารถช่วยในการเพิ่มผลผลิตทั้งปริมาณและคุณภาพ รวมทั้งการสร้างงานใหม่เพิ่มขึ้น เป็นการลดการนำเข้าของชิ้นส่วนอุปกรณ์และเครื่องจักรต่าง ๆ ที่ทำให้ประเทศขาดดุลการค้าได้

เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อประเทศชาติโดยรวม มหาวิทยาลัยได้ริเริ่มดำเนินการโครงการให้บุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญในด้านต่าง ๆ มาร่วมกันทำงานเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและจัดตั้ง “**สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม**” ขึ้นเป็นหน่วยงานระดับคณะตามพระราชกฤษฎีกาการจัดตั้งส่วนราชการภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2534 เพื่อสร้างงานวิจัย พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โดยเชื่อมโยงและร่วมมือกับสถาบันและหน่วยงานต่าง ๆ ภายในประเทศและต่างประเทศ ตลอดจนแสวงหาเทคโนโลยีใหม่ ๆ ในประเทศอุตสาหกรรมมาเผยแพร่ให้กับอุตสาหกรรมในประเทศไทย

สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือได้อนุมัติให้ยุบและปรับโครงสร้างองค์กรของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2554 โดยให้มีการแบ่งหน่วยงาน ดังนี้

1. สำนักงานผู้อำนวยการ
2. ฝ่ายฝึกอบรมและส่งเสริมงานวิจัย
3. ฝ่ายบริการตรวจสอบและทดสอบ
4. ฝ่ายสารสนเทศและอุตสาหกรรมสัมพันธ์
5. ฝ่ายบริการอุตสาหกรรม

ภารกิจของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม จัดตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาเมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2534 เป็นส่วนราชการหนึ่งในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีฐานะเทียบเท่าคณะ ต่อมาวันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2550 มหาวิทยาลัยได้ประกาศใช้พระราชกฤษฎีกามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และให้หน่วยงานเป็นส่วนงานสนับสนุนวิชาการในมหาวิทยาลัย มีภารกิจหลักในการให้บริการวิชาการ แก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคอุตสาหกรรม หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน รูปแบบในการให้บริการทางวิชาการมีหลายประเภท เช่น การฝึกอบรม สัมมนา อภิปราย และบรรยาย การทดสอบและตรวจสอบ การให้คำปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพ การให้บริการวิจัย และการค้นคว้า สืบค้น วิเคราะห์

วัตถุประสงค์ในการจัดตั้งหน่วยงาน

1. เพื่อนำทรัพยากรต่าง ๆ ทั้งเครื่องมือ อุปกรณ์ และกำลังคนที่มีอยู่แล้วในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มาใช้ร่วมกันเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศ
2. เพื่อส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้สอดคล้องและเหมาะสมกับความจริงก้าทางด้านอุตสาหกรรมของประเทศ
3. เพื่อเผยแพร่งานวิจัยและพัฒนาที่ดำเนินการเองภายในสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม และที่ได้รับการถ่ายทอดมาจากแหล่งอื่น ๆ ภายในและต่างประเทศให้เป็นประโยชน์ต่อการศึกษาและอุตสาหกรรมของประเทศ
4. เพื่อเป็นศูนย์ประสานงานให้เกิดความร่วมมือซึ่งกันและกัน ระหว่างภาครัฐบาลและเอกชนในการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมที่เหมาะสมของประเทศ
5. เพื่อให้เป็นศูนย์วิจัยในการวิเคราะห์ปัญหากำลังคนสำหรับความต้องการของอุตสาหกรรม ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับต่อ ๆ ไป
6. เพื่อสนับสนุนด้านการเรียนการสอนในภาคปฏิบัติของนักศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์ เทคโนโลยี วัสดุศาสตร์ อุตสาหกรรม และวิทยาศาสตร์ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

ภารกิจหลัก

ภารกิจหลักของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม คือ การให้บริการทางวิชาการแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม เอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน รูปแบบในการให้บริการทางวิชาการมีหลายประเภท คือ การฝึกอบรม สัมมนา อภิปราย และบรรยาย การทดสอบและตรวจสอบ การให้คำปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพ การให้บริการวิจัย และการค้นคว้า สืบค้น วิเคราะห์

▶ นโยบาย เป้าหมาย การปฏิบัติงานประจำปี พ.ศ. 2567

▶ นโยบายการปฏิบัติงานประจำปี พ.ศ. 2567

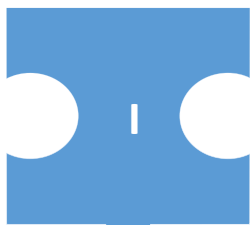
- 1 ปฏิบัติงานโดยยึดถือระเบียบ/ประกาศของมหาวิทยาลัย และระเบียบปฏิบัติในระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001 : 2015 และการประกันคุณภาพภายในสำหรับส่วนงานสนับสนุนวิชาการ
- 2 การปฏิบัติงานให้บริการวิชาการของ สพอ. บุคลากรทุกคนมีส่วนร่วมและปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย เป้าหมายที่กำหนด
- 3 การดำเนินงานโครงการภายใต้แผนยุทธศาสตร์ของ สพอ. บุคลากรทุกคนจะต้องมีส่วนร่วมดำเนินการให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี
- 4 การปฏิบัติงาน/โครงการต่าง ๆ ต้องสนองตอบตามพันธกิจของ สพอ. และมีการบูรณาการกับการเรียน การสอน การวิจัยที่สามารถพึ่งพาตนเองได้
- 5 มุ่งส่งเสริมสมรรถนะการปฏิบัติงานและความก้าวหน้าในตำแหน่งงานที่สูงขึ้น
- 6 ปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบ ตรงต่อเวลาอย่างมีคุณภาพ
- 7 มีการประเมินและส่งเสริมการปฏิบัติงานอย่างมีธรรมาภิบาล
- 8 ขับเคลื่อนพันธกิจโดยใช้วัฒนธรรมองค์กร

▶ เป้าหมายการปฏิบัติงาน

นโยบายการดำเนินงานของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ที่มุ่งเน้นการพึ่งพาตนเองได้ ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่ออกนอกระบบเป็นมหาวิทยาลัย ในกำกับของรัฐต้องสามารถสร้างรายได้เพียงพอเพื่อการพัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นผู้นำ ดังนั้น สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม จึงได้กำหนดเป้าหมายที่เป็นรายได้ ดังนี้ งานบริการวิชาการภาครัฐและเอกชนเพื่อสร้างรายได้องค์กรเชิงรุกเป้าหมายรายรับปี พ.ศ. 2567 รวมทั้ง 5 ประเภทการให้บริการวิชาการ ได้แก่ การฝึกอบรม สัมมนา อภิปราย และบรรยาย การทดสอบและตรวจสอบ การให้คำปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพ การให้บริการวิจัย และการค้นคว้า สํารวจ วิเคราะห์ ค่าเป้าหมายตัวชี้วัดไม่น้อยกว่า 85 ล้านบาท/ปี

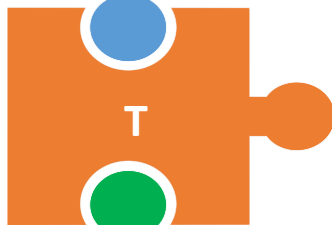
▶ คำนิยามองค์กร

บุคลากรของ สพอ.เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถที่ดีในการให้บริการวิชาการอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อสร้างชื่อเสียงและความเจริญก้าวหน้าต่อตนเองและองค์กร ด้วยความมุ่งมั่นต่อความสำเร็จ และจิตใจที่สุจริต มีสำนึกต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน ซึ่งสะท้อนถึงภาพพจน์องค์กร 4 ประการ ดังนี้



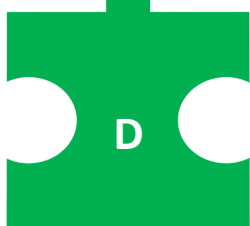
Impressive Accountability Awareness

(ความมีจิตสำนึกในความรับผิดชอบ)



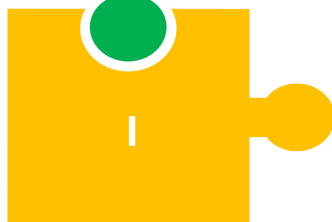
Teamwork

(การทำงานเป็นทีม)



Dedication to Services

(การใส่ใจเรื่องคุณภาพ)



Integrity of Service Mind

(ความมีจิตสำนึกในการให้บริการ)



ปรัชญา ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ อัตลักษณ์ เอกลักษณ์

ปรัชญา

พัฒนาดคน พัฒนาเทคโนโลยี และพัฒนาอุตสาหกรรม

ปณิธาน

มุ่งมั่นที่จะพัฒนาสมรรถนะกำลังคน พัฒนาเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ด้วยการให้บริการที่เป็นเลิศทางการบริการวิชาการ ส่งเสริมสนับสนุนการบูรณาการ การบริการวิชาการกับการเรียนการสอน ภายใต้แนวคิดการบูรณาการความร่วมมือจาก ส่วนงานและบุคลากรภายในมหาวิทยาลัย เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับเศรษฐกิจของประเทศ อย่างยั่งยืน

วิสัยทัศน์

ให้บริการทางวิชาการอย่างมีคุณภาพ ตรงตามความต้องการของหน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม เอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน และสามารถพึ่งพาตนเองได้

พันธกิจ

1. พัฒนาสำนักให้เป็นศูนย์กลางการให้บริการทางวิชาการ แก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม เอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน
2. สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม เอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน เพื่อร่วมมือในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ
3. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาล
4. เพิ่มศักยภาพบุคลากรของสำนักสู่ความเป็นมืออาชีพ
5. ส่งเสริมสนับสนุนการบูรณาการการบริการวิชาการกับการเรียนการสอน

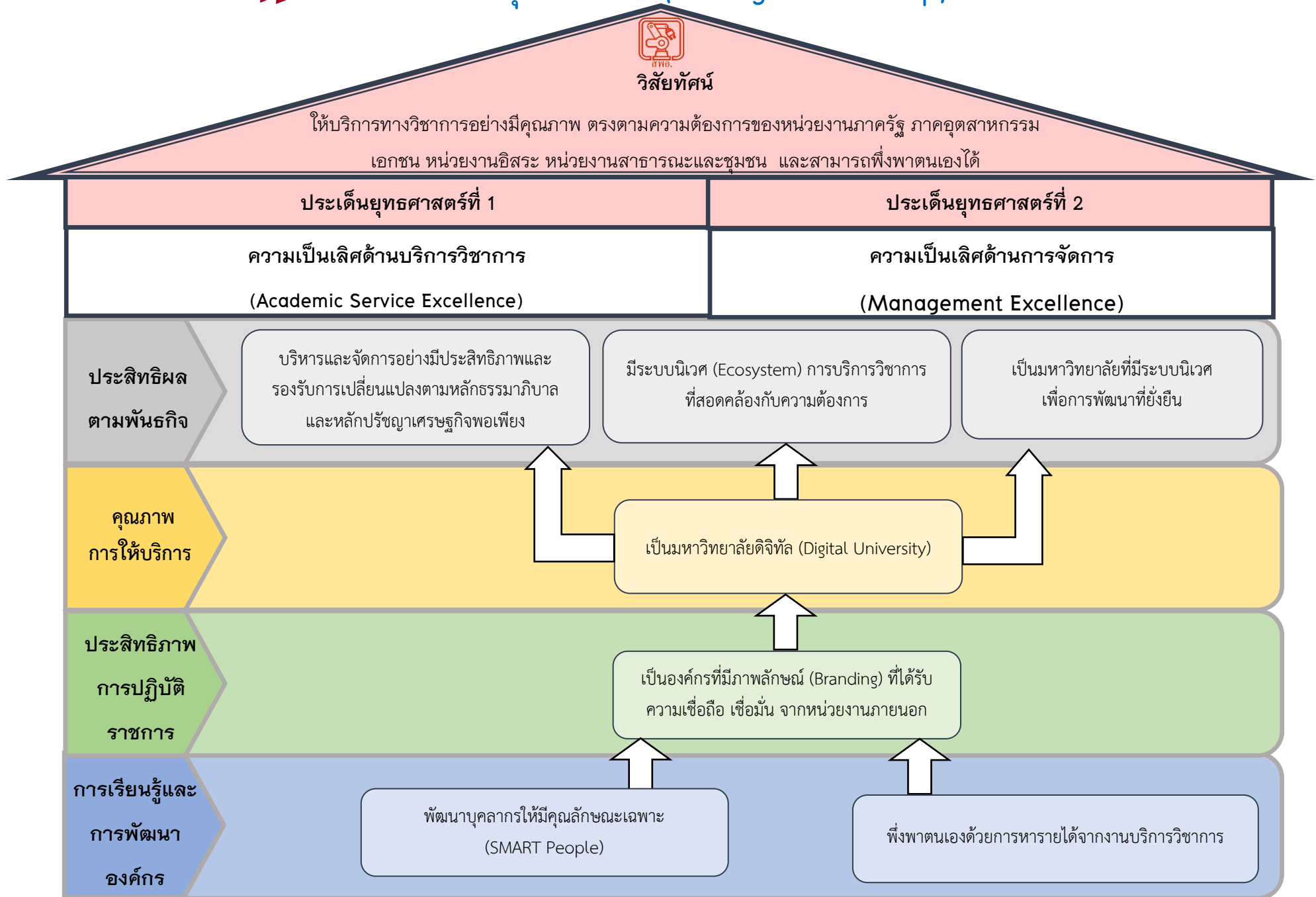
อัตลักษณ์

บริการวิชาการอย่างมืออาชีพ

เอกลักษณ์

สพอ. คือส่วนงานชั้นนำในการให้บริการวิชาการ

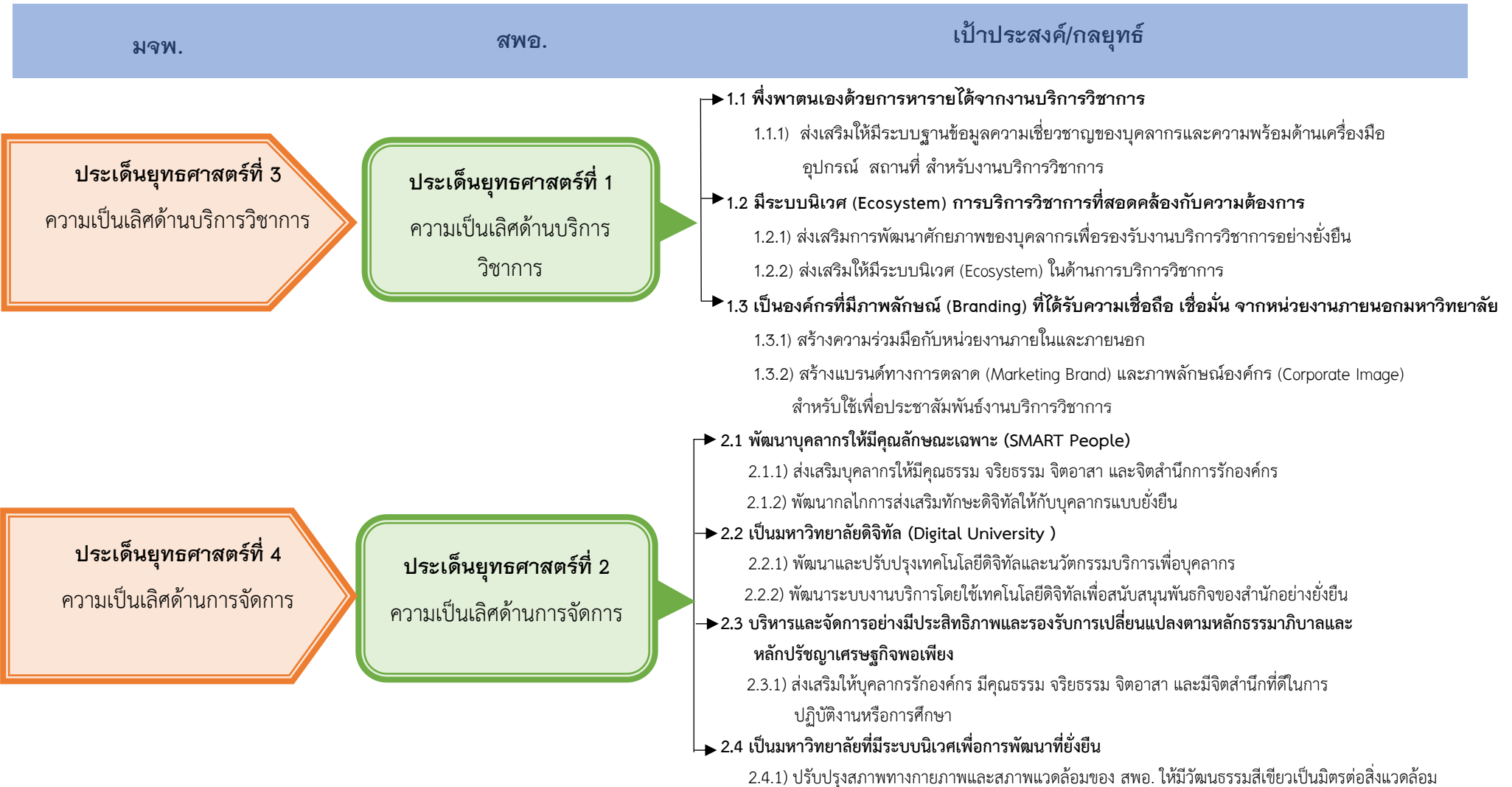
▶ แผนที่ทางเดินยุทธศาสตร์ (Strategic Route Map)



ความเชื่อมโยงแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

กับประเด็นยุทธศาสตร์และเป้าประสงค์ของ สพอ.



▶ แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาลำดับพัฒนาเทคโนโลยี
เพื่ออุตสาหกรรม พ.ศ. 2567

เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด	กลยุทธ์
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ	
<p>เป้าประสงค์</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 1.1 พึ่งพาตนเองด้วยการหารายได้จากงานบริการวิชาการ <p>ตัวชี้วัด</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 1.1.1 จำนวนรายได้จากงานบริการวิชาการจากหน่วยงานภาครัฐ ➢ 1.1.2 จำนวนรายได้จากงานบริการวิชาการจากหน่วยงานภาคเอกชน 	<p>กลยุทธ์</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 1.1.1) ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ
<p>เป้าประสงค์</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 1.2 มีระบบนิเวศ (Ecosystem) การบริการวิชาการที่สอดคล้องกับความต้องการ <p>ตัวชี้วัด</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 1.2.1 ร้อยละของจำนวนบุคลากรที่มีส่วนร่วมในงานบริการวิชาการต่อบุคลากรของสำนัก ➢ 1.2.2 ระดับความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายในและภายนอกต่อระบบสนับสนุนงานบริการวิชาการของสำนัก 	<p>กลยุทธ์</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 1.2.1) ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืน ◆ 1.2.2) ส่งเสริมให้มีระบบนิเวศ (Ecosystem) ในด้านการบริการวิชาการ
<p>เป้าประสงค์</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 1.3 เป็นองค์กรที่มีภาพลักษณ์ (Branding) ที่ได้รับความเชื่อถือ เชื่อมั่น จากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย 	<p>กลยุทธ์</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 1.3.1) สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก

เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด	กลยุทธ์
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (ต่อ)	
<p>ตัวชี้วัด</p> <p>➤ 1.3.1 ร้อยละของจำนวนโครงการที่สำนักให้บริการวิชาการเพิ่มขึ้นจากจำนวนโครงการเฉลี่ยสามปีย้อนหลัง</p>	<p>◆ 1.3.2) สร้างแบรนด์ทางการตลาด (Marketing Brand) และภาพลักษณ์องค์กร (Corporate Image) สำหรับใช้เพื่อประชาสัมพันธ์งานบริการวิชาการ</p>
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ	
<p>เป้าประสงค์</p> <p>◆ 2.1 พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะ (SMART People)</p> <p>ตัวชี้วัด</p> <p>➤ 2.1.1 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามสมรรถนะ (Re-skills/Up-skills/New-skills)</p> <p>➤ 2.1.2 ร้อยละของบุคลากรที่สามารถใช้เทคโนโลยีดิจิทัลสนับสนุนการปฏิบัติงานได้</p>	<p>กลยุทธ์</p> <p>◆ 2.1.1) ส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรักองค์กร</p> <p>◆ 2.1.2) พัฒนากลไกการส่งเสริมทักษะดิจิทัลให้กับบุคลากรแบบยั่งยืน</p>
<p>เป้าประสงค์</p> <p>◆ 2.2 เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)</p> <p>ตัวชี้วัด</p> <p>➤ 2.2.1 ระดับความพึงพอใจในการใช้งานระบบสารสนเทศของสำนัก</p> <p>➤ 2.2.2 จำนวนกระบวนการที่มีการปรับเปลี่ยนให้อยู่ในรูปแบบดิจิทัลตามเป้าหมายที่กำหนด</p>	<p>กลยุทธ์</p> <p>◆ 2.2.1) พัฒนาและปรับปรุงเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมบริการเพื่อบุคลากร</p> <p>◆ 2.2.2) พัฒนาระบบงานบริการโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของสำนักอย่างยั่งยืน</p>
<p>เป้าประสงค์</p> <p>◆ 2.3 บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง</p>	<p>กลยุทธ์</p> <p>◆ 2.3.1) ส่งเสริมให้บุคลากรรักองค์กร มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการปฏิบัติงาน</p>

เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด	กลยุทธ์
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (ต่อ)	
<p>ตัวชี้วัด</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 2.3.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ส่งเสริมความรู้ คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมและจิตสำนึกที่ดี ➢ 2.3.2 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการส่งเสริมความรู้ คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมและจิตสำนึกที่ดี 	
<p>เป้าประสงค์</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 2.4 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบนิเวศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน <p>ตัวชี้วัด</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 2.4.1 ระดับความพึงพอใจต่อการใช้พื้นที่ทางกายภาพ สภาพแวดล้อม และความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน 	<p>กลยุทธ์</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 2.4.1) ปรับปรุงสภาพทางกายภาพและสภาพแวดล้อมของ สพอ. ให้มีวัฒนธรรมสีเขียวเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

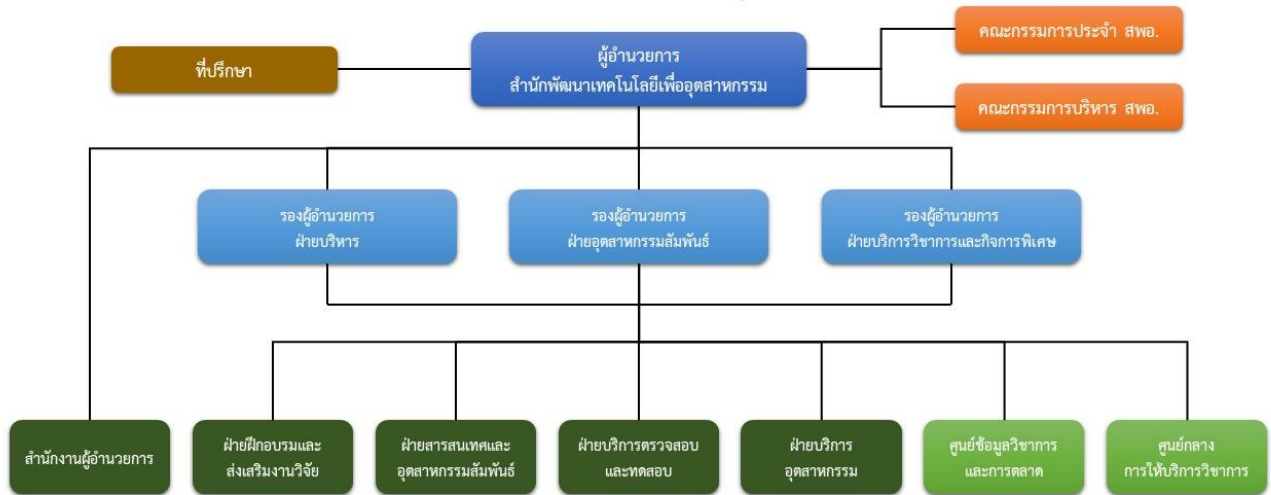


ส่วนที่ 2

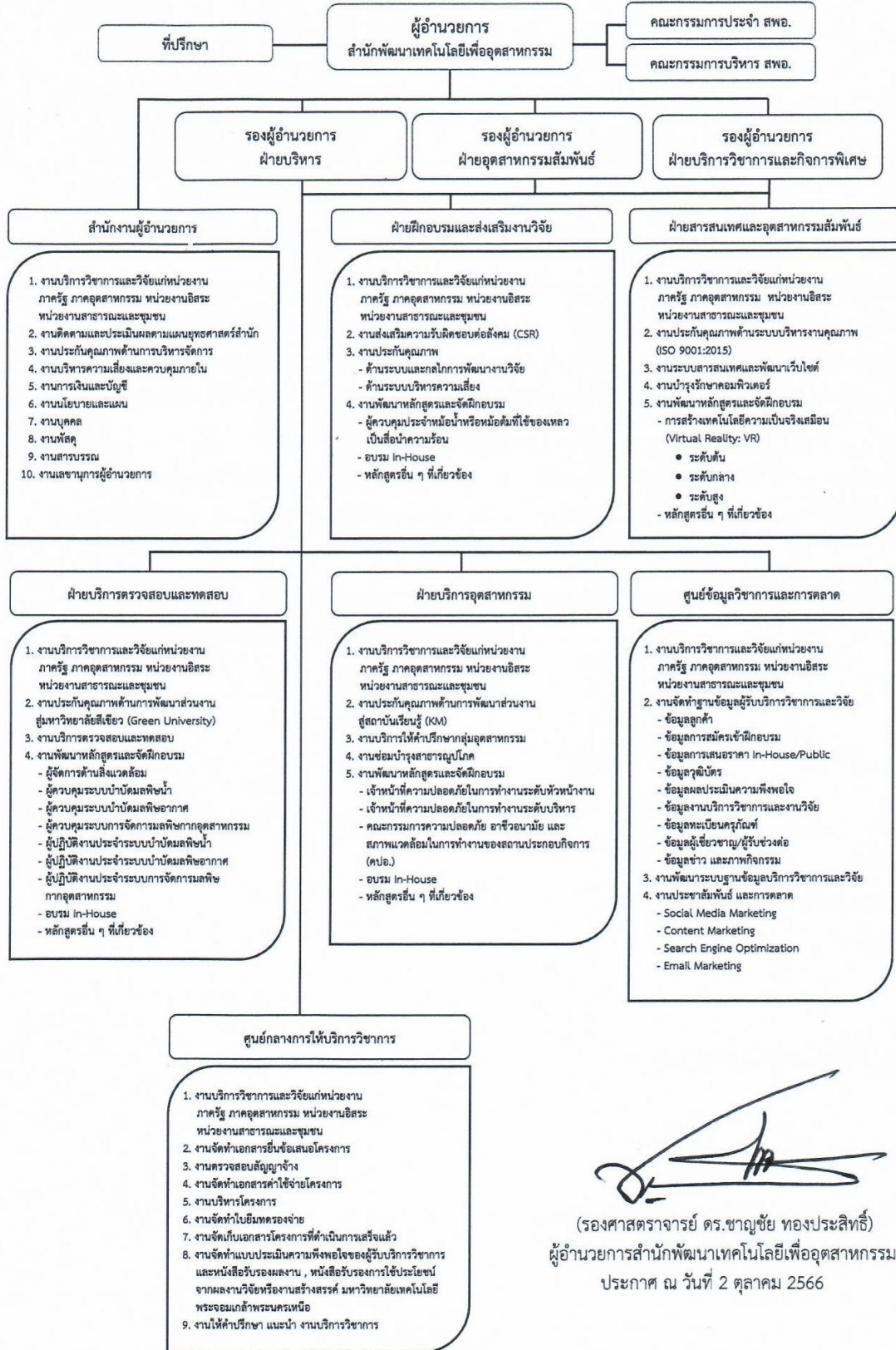


การบริหาร จัดการ

▶ โครงสร้างองค์กรของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม



โครงสร้างการบริหารงานภายใน สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม



คณะกรรมการประจำสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

ประกอบด้วย 3 ส่วน

ส่วนที่ 1 กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก



ดร.ณัฐพล รุ่งประแสง

หัวหน้ากลุ่มกำหนดและควบคุมมาตรฐานอาคารใหม่
กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน



นายณรงค์ บัวบาน

ผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบมาตรฐานงานกำกับโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม



นายสุริยะ ศิริวิวัฒน์

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองสาธารณสุข
กองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



ดร.ฤทธิรงค์ อินทรจินดา

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ซีแมค เอลโก ประเทศไทย จำกัด,
บริษัท ทีมเซอร์วิส ซิสเต็ม จำกัด, บริษัท ริชเอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน),
บริษัท ทีมวิศว์ คอนสตรัคชั่น จำกัด, และผู้จัดการห้างหุ้นส่วน
ทีมอิล็คทริกเอ็นจิเนียริง จำกัด

ส่วนที่ 2 ผู้บริหารสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม



นางวนิดา บุญสนอง

ที่ปรึกษาผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม



ศส.ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม



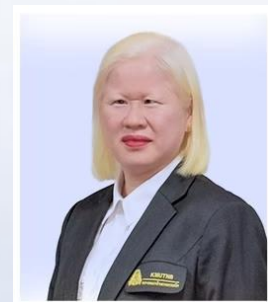
ผศ.ดร.วิชัย รุ่งเรืองอนันต์

รองผู้อำนวยการฝ่ายอุตสาหกรรมสัมพันธ์



นางสาวบงกช พุฒิ์

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร



ดร.พัชรินทร์ เหลสกุล

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการวิชาการและ
กิจการพิเศษ



นางสนธยา บุญประเสริฐ

หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ



นายธัชพล ริมธีระกุล

หัวหน้าฝ่ายบริการตรวจสอบและทดสอบ



นายมานะ แก้วแหวน

หัวหน้าฝ่ายสารสนเทศและอุตสาหกรรมสัมพันธ์



นางสาววรรณจวี มหาพันธ์

หัวหน้าฝ่ายฝึกอบรมและ
ส่งเสริมงานวิจัย



นายวินัย ศรีสุธรรม

หัวหน้าฝ่ายบริการอุตสาหกรรม



นายวิรัช พวงภู

รักษาการหัวหน้าศูนย์ข้อมูล
วิชาการและการตลาด



นางสาวปวีณา มณฑลจรัส

รักษาการหัวหน้าศูนย์กลาง
การให้บริการวิชาการ

ส่วนที่ 3 คณาจารย์จากคณะต่าง ๆ



ศาสตราจารย์ ดร.สุθειศศักดิ์ พงศ์ธนาพานิช
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวางแผนพัฒนา
บัณฑิตวิทยาลัย



รองศาสตราจารย์ ดร.เป็ระวัฒน์ นันทวางวงศ์
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและอุตสาหกรรมสัมพันธ์
บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติ
สิรินธร ไทย - เยอรมัน (TGGS)



รองศาสตราจารย์ ดร.ไชยชัย ภูมิพัฒน์วงศ์
รองคณบดีฝ่ายส่งเสริมงานวิจัยและนวัตกรรม
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวัล สิงหะพล
รองคณบดีฝ่ายพัฒนาวิจัยและบริการวิชาการ
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิติรัตน์ เอวารสุจิตกุล
รองคณบดีฝ่ายบริหาร
คณะบริหารธุรกิจ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประสิทธิ์ชัย ระมาศ
รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายแผนและประกัน
คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุปิติ กุลจันทร์
รองคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กรและอุตสาหกรรมสัมพันธ์
คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรพันธุ์ นันธุ์โอกาส
รองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม
คณะวิศวกรรมศาสตร์



อาจารย์ ดร.วิทวัส ทิพย์สุวรรณ
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ส่วนที่ 3 คณาจารย์จากคณะต่าง ๆ (ต่อ)



ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมชาย เปรียงพรม
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์
คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทิมเพชร สุขคณาภิบาล
รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกจันทร์ สานพภา
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา
คณะอุตสาหกรรมเกษตรดิจิทัล



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรวิลี อมรสิทธิ์ระกุล
รองคณบดีฝ่ายวิจัย สร้างสรรค์และประกันคุณภาพการศึกษา
คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ



อาจารย์ ดร.กาญจนา วีริยะพันธ์
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและประกันคุณภาพการศึกษา
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล



อาจารย์ณัฐธิดา พลสี
รักษาการแทนผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการและ
กิจการนักศึกษา
วิทยาลัยนานาชาติ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธิดาพร เสียงวัฒนะ
รองคณบดีฝ่ายวิจัย
คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุดาวรรณ สี่ไพฑูรย์
รองคณบดีฝ่ายแผนและประกันคุณภาพ
คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี

คณะกรรมการบริหารสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม



นางวนิดา บุญสนอง
ที่ปรึกษาผู้อำนวยการสำนักพัฒนา
เทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม



รศ.ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม



ผศ.ดร.วิชัย รุ่งเรืองอนันต์
รองผู้อำนวยการฝ่ายอุตสาหกรรมสัมพันธ์



นางสาวบงกช ภูด้ย
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร



ดร.พัชรินทร์ เหลสกุล
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการวิชาการ
และกิจการพิเศษ



นางสนธยา บุญประเสริฐ
หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ



นายมานะ แก้วแหวน
หัวหน้าฝ่ายสารสนเทศและอุตสาหกรรมสัมพันธ์



นายวินัย ศรีสุธรรม
หัวหน้าฝ่ายบริการอุตสาหกรรม



นายธัชพล ริมธีระกุล
หัวหน้าฝ่ายบริการตรวจสอบและทดสอบ



นางสาววรรณรวี มหาพันธ์
หัวหน้าฝ่ายฝึกอบรมและส่งเสริมงานวิจัย



นายวิรัช พวงภู
รักษาการหัวหน้าศูนย์ข้อมูล
วิชาการและการตลาด



นางสาวปวีณา มณฑลจรัส
รักษาการหัวหน้าศูนย์กลาง
การให้บริการวิชาการ

ทำเนียบผู้อำนวยการ

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม



01

ศาสตราจารย์ ดร.ธีรวุฒิ บุญยโสภณ

วาระการดำรงตำแหน่ง

22 ก.ค. 2534 – 19 ธ.ค. 2538



02

อาจารย์พงศ์ธร มบุญพัฒน์พงศ์

วาระการดำรงตำแหน่ง

20 ธ.ค. 2538 – 2 ส.ค. 2544



03

รองศาสตราจารย์ ดร.คณิต เจลยจรรยา

วาระการดำรงตำแหน่ง

19 พ.ย. 2544 – 19 พ.ย. 2552



04

รองศาสตราจารย์ ดร.สมนึก วิสุทธิแพทย์

วาระการดำรงตำแหน่ง

29 พ.ย. 2552 – 29 พ.ย. 2560



05

รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์

วาระการดำรงตำแหน่ง

30 พ.ย. 2560 – ปัจจุบัน

บุคลากรสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

สำนักงานผู้อำนวยการ



หัวหน้าสำนักงาน

นางสนธยา บุญประเสริฐ
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ชำนาญการ



งานพัสดุ

นางสาวกนกวรรณ ส่งแสง
นักวิชาการพัสดุ ปฏิบัติการ

งานการเงินและบัญชี

นางสาวชุตินา สมบูรณ์ดี
นักวิชาการการเงินและบัญชี ชำนาญการ



งานพัสดุ
นางสาวสุวดี อิ่มนรัญ
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ปฏิบัติการ



งานการเงินและบัญชี
นางสาวนิตยา รุ่งเรือง
นักวิชาการการเงินและบัญชี ชำนาญการ



งานนโยบายและแผน

นางสาวศิริพร บุญมาก
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ปฏิบัติการ

งานการเงินและบัญชี

นางสาวธิดิรัตน์ ศรีจิวราย
นักวิชาการการเงินและบัญชี ปฏิบัติการ



งานบุคคล
นางสาวนภัทสรวรรณ วรรณภัทสิริกุล
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ชำนาญการ



งานสารบรรณ
นางสาวภิญญาพัชญ์ เรืองแย้ม
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ปฏิบัติการ

เลขานุการผู้อำนวยการ
นางสาวปวีณา มณฑลจรัส
นักวิชาการศึกษา ชำนาญการ



พนักงานบริการ

นางสาวสรวิทย์ จำทุ่งวัง

พนักงานขับรถยนต์

นายณัฐเดชพงษ์ ศิริอักษรศิรา



สำนักงานผู้อำนวยการ

ภารกิจหลัก

ปฏิบัติงานและสนับสนุนในการบริหารจัดการ ควบคุมและกำกับดูแลการดำเนินงานของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

- งานบริการวิชาการและวิจัยแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน
- งานติดตามและประเมินผลตามแผนยุทธศาสตร์สำนัก
- งานประกันคุณภาพด้านการบริหารจัดการ
- งานบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน
- งานการเงินและบัญชี
- งานนโยบายและแผน
- งานบุคคล
- งานพัสดุ
- งานสารบรรณ
- งานเลขานุการผู้อำนวยการ

บุคลากรสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ฝ่ายฝึกอบรมและส่งเสริมงานวิจัย



หัวหน้าฝ่าย

นางสาววรรณรวี มหาพันธ์
นักวิชาการศึกษา ชำนาญการ



นางสายสุดา บรรเลงจิต
วิศวกรเครื่องกล ปฏิบัติการ



ดร.ธงชัย นิลคำ
นักวิจัย ปฏิบัติการ



นางสาวจิตรสุมาลย์ ลากวठी
ผู้ปฏิบัติงานบริหาร ชำนาญงานพิเศษ

ฝ่ายฝึกอบรมและส่งเสริมงานวิจัย

ภารกิจหลัก

- งานบริการวิชาการและวิจัยแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน
- งานส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)
- งานประกันคุณภาพ
 - ด้านระบบและกลไกการพัฒนางานวิจัย
 - ด้านระบบบริหารความเสี่ยง
- งานพัฒนาหลักสูตรและจัดฝึกอบรม
 - ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน
 - อบรม In-house
 - หลักสูตรอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

บุคลากรสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ฝ่ายสารสนเทศและอุตสาหกรรมสัมพันธ์



หัวหน้าฝ่าย

นายมานะ แก้วแหวน
วิศวกรไฟฟ้า ชำนาญการพิเศษ



นายอิทธิพล คำคล้าย
วิศวกร ชำนาญการ



นางสาวนัฐธยาน์ ธรรมรাকা
นักวิชาการศึกษา ปฏิบัติการ

ฝ่ายสารสนเทศและอุตสาหกรรมสัมพันธ์

ภารกิจหลัก

- งานบริการวิชาการและวิจัยแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน
- งานประกันคุณภาพด้านระบบบริหารงานคุณภาพ (ISO 9001 : 2015)
- งานระบบสารสนเทศและพัฒนาเว็บไซต์
- งานบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์
- งานพัฒนาหลักสูตรและจัดฝึกอบรม
 - การสร้างเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (Virtual Reality : VR)
 - ระดับต้น
 - ระดับกลาง
 - ระดับสูง
 - หลักสูตรอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

บุคลากรสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ฝ่ายบริการตรวจสอบและทดสอบ



หัวหน้าฝ่าย

นายรัชพล ริมธีระกุล

วิศวกร ชำนาญการ



นายชวลิต ชนินพันธ์

วิศวกร ปฏิบัติการ



นางสาวรักรดา บัวจีน

วิศวกร ปฏิบัติการ



นายอนุรักษ์ รุ่งเรือง

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ปฏิบัติการ

ฝ่ายบริการตรวจสอบและทดสอบ

ภารกิจหลัก

- งานบริการวิชาการและวิจัยแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน
- งานประกันคุณภาพด้านการพัฒนาส่วนงานสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)
- งานบริการตรวจสอบและทดสอบ
- งานพัฒนาหลักสูตรและจัดฝึกอบรม
 - ผู้จัดการด้านสิ่งแวดล้อม
 - ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำ
 - ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษอากาศ
 - ผู้ควบคุมระบบการจัดการมลพิษทางอุตสาหกรรม
 - ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำ
 - ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษอากาศ
 - ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบการจัดการมลพิษทางอุตสาหกรรม
 - อบรม In-House
 - หลักสูตรอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

บุคลากรสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ฝ่ายบริการอุตสาหกรรม



หัวหน้าฝ่าย

นายวินัย ศรีสุธรรม

นักวิชาการการศึกษา ชำนาญการ



นายวารินทร์ ละอองแก้ว

วิศวกร ปฏิบัติการ



นางสาวอรพิน เครือน้ำคำ

นักวิชาการการศึกษา ปฏิบัติการ

ฝ่ายบริการอุตสาหกรรม

ภารกิจหลัก

- งานบริการวิชาการและวิจัยแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน
- งานประกันคุณภาพด้านการพัฒนาส่วนงานสู่สถาบันเรียนรู้ (KM)
- งานบริการให้คำปรึกษากลุ่มอุตสาหกรรม
- งานซ่อมบำรุงสาธารณูปโภค
- งานพัฒนาหลักสูตรและจัดฝึกอบรม
 - เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน
 - เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร
 - คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบการ (คปอ.)
 - อบรม In-House
 - หลักสูตรอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

บุคลากรสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ศูนย์ข้อมูลวิชาการและการตลาด



รักษาการหัวหน้าศูนย์

นายวิรัช พวงภู

วิศวกร ชำนาญการ



นายวงกต ศรีเพ็ญ

นักวิชาการศึกษา ปฏิบัติการ



นายเกรียงศักดิ์ ดามาพงศ์

นักวิชาการศึกษา ปฏิบัติการ

ศูนย์ข้อมูลวิชาการและการตลาด

ภารกิจหลัก

- งานบริการวิชาการและวิจัยแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน
- งานจัดทำฐานข้อมูลผู้รับบริการวิชาการและวิจัย
 - ข้อมูลลูกค้า
 - ข้อมูลการสมัครเข้าฝึกอบรม
 - ข้อมูลการเสนอราคา In-House/Public
 - ข้อมูลผู้สมัคร
 - ข้อมูลผลประเมินความพึงพอใจ
 - ข้อมูลงานบริการวิชาการและงานวิจัย
 - ข้อมูลทะเบียนครุภัณฑ์
 - ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ/ผู้รับช่วงต่อ
 - ข้อมูลข่าว และภาพกิจกรรม
- งานพัฒนาระบบฐานข้อมูลบริการวิชาการและวิจัย
- งานประชาสัมพันธ์ และการตลาด
 - Social Media Marketing
 - Content Marketing
 - Search Engine Optimization
 - Email Marketing

บุคลากรสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม (ต่อ)

ศูนย์กลางการให้บริการวิชาการ



รักษาการหัวหน้าศูนย์

นางสาวปวีณา มณฑลจรัส

นักวิชาการศึกษา ชำนาญการ



นางสาวสุนิศา คงนาค

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ปฏิบัติการ

ศูนย์กลางการให้บริการวิชาการ

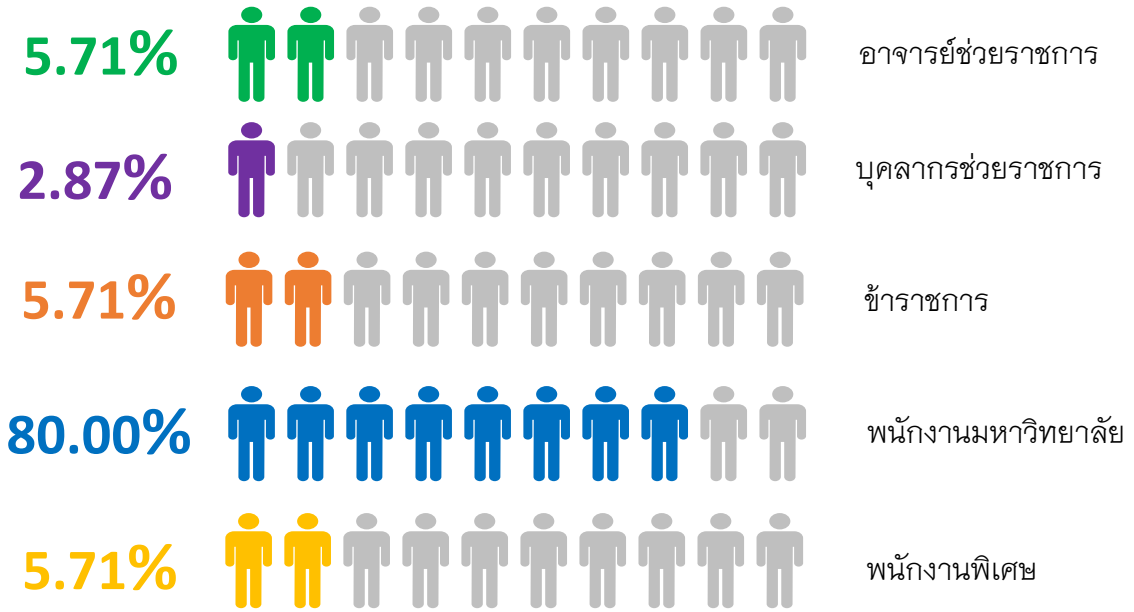
ภารกิจหลัก

- งานบริการวิชาการและวิจัยแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน
- งานจัดทำเอกสารยื่นข้อเสนอโครงการ
- งานตรวจสอบสัญญาจ้าง
- งานจัดทำเอกสารค่าใช้จ่ายโครงการ
- งานบริหารโครงการ
- งานจัดทำใบยืมตรงจ่าย
- งานจัดเก็บเอกสารโครงการที่ดำเนินการเสร็จแล้ว
- งานจัดทำแบบประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการและหนังสือรับรองผลงาน, หนังสือรับรองการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- งานให้คำปรึกษา แนะนำ งานบริการวิชาการ

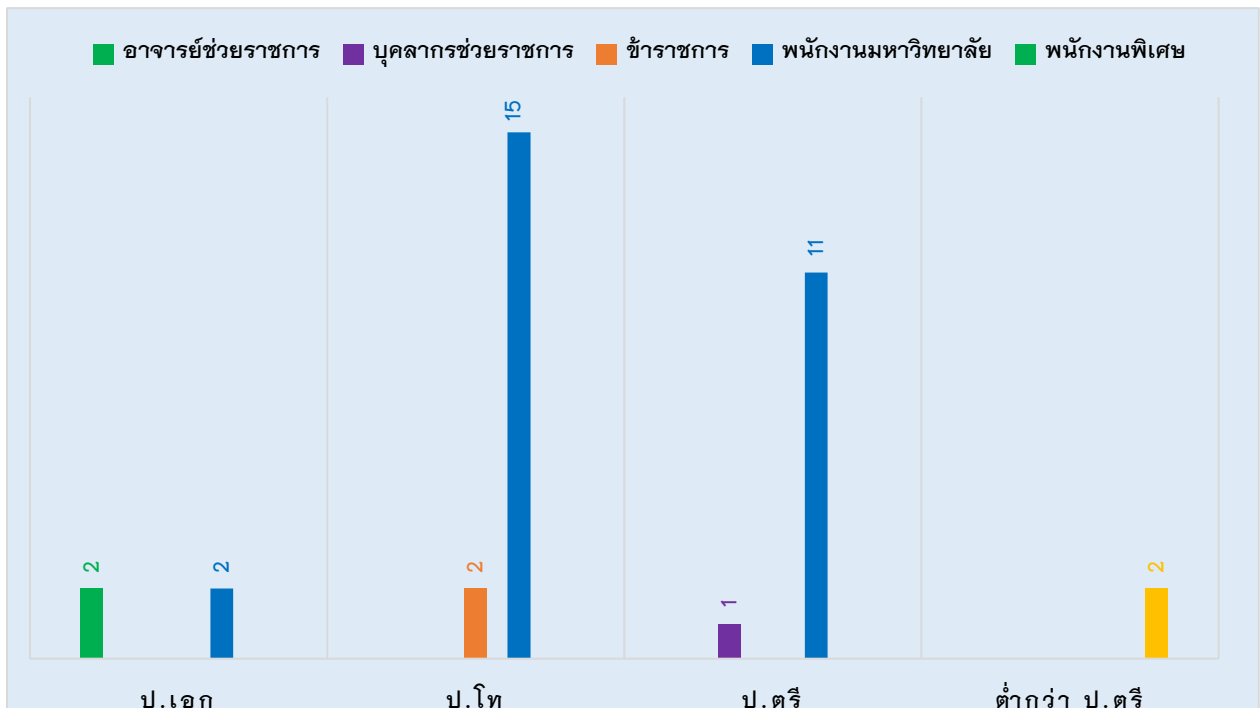


ข้อมูลบุคลากร

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มีบุคลากรรวมทั้งสิ้นจำนวน 35 คน ประกอบด้วย อาจารย์ช่วยราชการจำนวน 2 คน บุคลากรช่วยราชการ 1 คน ชำรราชการจำนวน 2 คน พนักงานมหาวิทยาลัยจำนวน 28 คน และพนักงานพิเศษจำนวน 2 คน ดังนี้

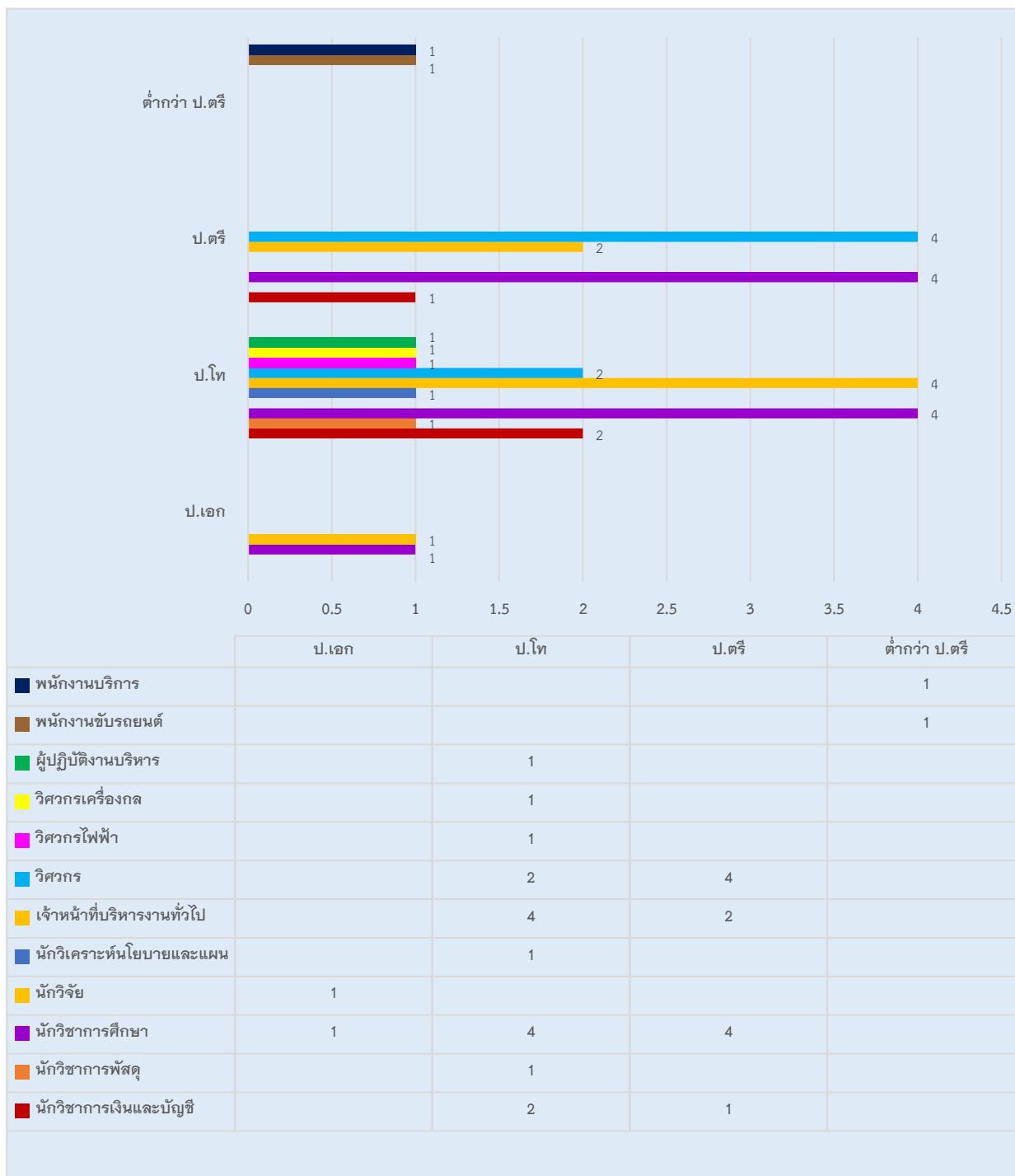


แผนภูมิแสดงสถานภาพบุคลากรจำแนกตามวุฒิการศึกษา



แผนภูมิแสดงสถานภาพบุคลากรประจำ โดยจำแนกตามตำแหน่งและวุฒิการศึกษา

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มีบุคลากรประจำ จำนวน 32 คน จำแนกเป็นวุฒิการศึกษา ระดับปริญญาเอก จำนวน 2 คน ปริญญาโท จำนวน 17 คน ระดับปริญญาตรี จำนวน 11 คน และต่ำกว่าปริญญาตรี จำนวน 2 คน ดังนี้



ส่วนที่ 3



ผลการดำเนินงาน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567



งบประมาณดำเนินการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สรุปผลการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ได้รับงบประมาณจาก 2 แหล่งเงิน ได้แก่ จากการจัดสรรงบประมาณแผ่นดินและจากการจัดสรรเงินรายได้มหาวิทยาลัย รวมทั้งสิ้นจำนวน 25,044,854.03 บาท โดยมีการวางแผนการใช้จ่ายเงินเป็นไตรมาส จำนวน 4 ไตรมาส ผลการใช้จ่ายเงินจำแนกตามประเภทของงบประมาณ ดังนี้

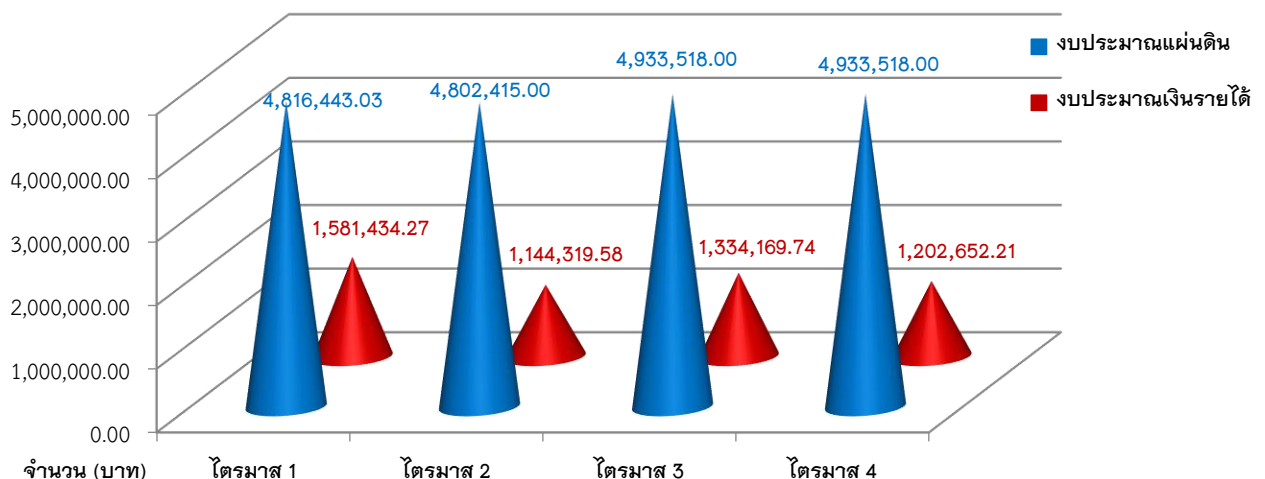
1. จากการจัดสรรเงินงบประมาณแผ่นดินจำนวน 19,485,894.03 บาท ผลการใช้จ่ายเงิน 19,485,894.03 บาท คิดเป็นร้อยละ 100.00

2. จากการจัดสรรเงินงบประมาณเงินรายได้จำนวน 5,559,600.00 บาท ผลการใช้จ่ายเงิน 5,262,575.80 บาท คิดเป็นร้อยละ 94.65

ตารางสรุปผลการใช้จ่ายงบประมาณ จำแนกตามแหล่งที่มาของงบประมาณ

ประเภทแหล่งเงิน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567		
	แผน	ผล	ร้อยละ
1. งบประมาณเงินแผ่นดิน	19,485,894.03	19,485,894.03	100.00
2. งบประมาณเงินรายได้	5,559,600.00	5,262,575.80	94.65
รวม	25,044,854.03	24,747,829.83	98.81

แผนภูมิแสดงการใช้จ่ายเงินงบประมาณ จำแนกตามไตรมาส



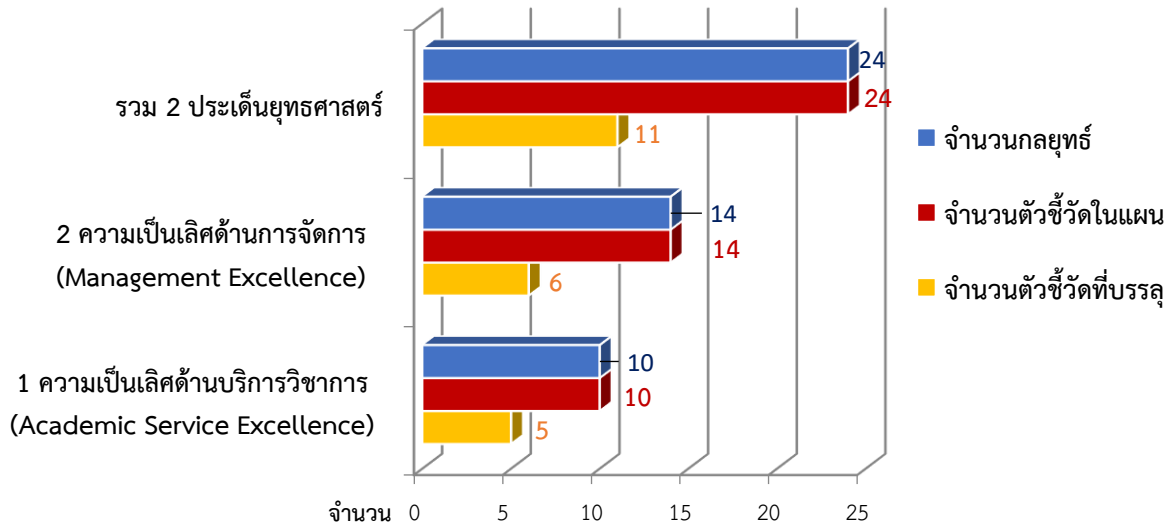
▶ ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมมีการดำเนินงาน 2 ประเด็นยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัดความสำเร็จที่กำหนดไว้ในแผนกลยุทธ์รวมทั้งสิ้น 24 ตัวชี้วัด ผลการดำเนินงานบรรลุเป้าหมาย 24 ตัวชี้วัด

ตารางแสดงประเด็นยุทธศาสตร์ จำนวนกลยุทธ์ จำนวนตัวชี้วัดในแผน และจำนวนตัวชี้วัดที่บรรลุเป้าหมาย

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	จำนวนกลยุทธ์	จำนวนตัวชี้วัดในแผน	จำนวนตัวชี้วัดที่บรรลุเป้าหมาย
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)	5	10	10
เป้าประสงค์			
◆ พึ่งพาตนเองด้วยการหารายได้จากงานบริการวิชาการ	1	1	1
◆ มีระบบนิเวศ (Ecosystem) การบริการวิชาการที่สอดคล้องกับความต้องการ	2	5	5
◆ เป็นองค์กรที่มีภาพลักษณ์ (Branding) ที่ได้รับความเชื่อถือเชื่อมั่น จากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย	2	4	4
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)	6	14	14
เป้าประสงค์			
◆ พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะ (SMART People)	2	3	3
◆ เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)	2	4	4
◆ บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	1	4	4
◆ เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบนิเวศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	1	3	3
รวม 2 ประเด็นยุทธศาสตร์	11	24	24

แผนภูมิแสดงประเด็นยุทธศาสตร์ จำนวนกลยุทธ์ จำนวนตัวชี้วัดในแผน และจำนวนตัวชี้วัดที่บรรลุเป้าหมาย





ผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์/ โครงการ/ตัวชี้วัดตามโครงการ	จุดเริ่มต้น/เป้าหมาย/ตัวชี้วัด	แผนการดำเนินงาน/ตัวชี้วัด	เชิงกลยุทธ์	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
				ทิศทาง	ค่าเป้าหมาย	ผลสัมฤทธิ์	%	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณแหล่งอื่น	ไม่ใช้งบ.			
								งบป.แผ่นดิน	งบป.เงินรายได้					
				(ตั้งไว้/ใช้จริง)		(ตั้งไว้/ใช้จริง)		(ตั้งไว้/ใช้จริง)						
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)														
เป้าประสงค์ที่ 1.1 พึ่งพาตนเองด้วยกรหารายได้จากงานบริการวิชาการ														
กลยุทธ์ 1.1.1 ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ														
โครงการพัฒนาระบบการใช้งานฐานข้อมูลงานบริการวิชาการ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการที่นำเข้าสู่ระบบ	✓			โครงการ	15	43	✓	จำนวนโครงการที่ยื่นข้อเสนอโครงการผ่านระบบฐานข้อมูลงานบริการวิชาการในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 <u>ข้อเสนอโครงการที่ได้รับดำเนินการ</u> 1. โครงการพัฒนาบุคลากรของ กฟน. ให้พร้อมรองรับการเป็น TRADER ในตลาดซื้อขายไฟฟ้า ประจำปี 2566 <u>แหล่งทุน</u> การไฟฟ้านครหลวง 2. กิจกรรมการพัฒนาความร่วมมือและเชื่อมโยงอุตสาหกรรม (คลัสเตอร์เกษตรแปรรูป) พื้นที่จังหวัดสระบุรี ปีที่ 3 ภายใต้โครงการ 3.2-2 การพัฒนาความร่วมมือและเชื่อมโยงอุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ไปล่วงหน้าก่อน <u>แหล่งทุน</u> ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 8 กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม 3. โครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์คิดค้นทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมชุมชน ผู้เชี่ยวชาญ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ระยะที่ 1 <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม 4. โครงการกิจกรรมการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ หรือวิสาหกิจด้วยเศรษฐกิจ BCG ภายใต้โครงการการขับเคลื่อนอุตสาหกรรมภูมิภาคให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยกรอบแนวคิด BCG <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดยะลา 5. โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการผ่านระบบ BDS (Business Development Service) ปีงบประมาณ 2566 ไปล่วงหน้าก่อน <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม 6. โครงการศึกษาริวิจัยเพื่อการพัฒนาและส่งเสริมภาคอุตสาหกรรม <u>แหล่งทุน</u> สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) 7. โครงการจ้างศึกษาความเป็นไปได้และผลกระทบในการจัดทำ FTA ไทย-สหประชาอเมริกาใต้ตอนล่าง (MERCOSUR) <u>แหล่งทุน</u> กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ 8. โครงการการสร้างเสริมทักษะเขียนโปรแกรมเชิงปฏิบัติการด้วยเทคโนโลยีคู่เสมือนดิจิทัลผ่านระบบควบคุมทางไกลเพื่อเตรียมความพร้อมสู่ยุคเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลในด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ และคณิตศาสตร์ <u>แหล่งทุน</u> กองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม	ตั้งไว้ ใช้จริง	- -				- ฝ่ายสารสนเทศและอุตสาหกรรมสัมพันธ์ - ศูนย์กลางการให้บริการทางวิชาการ - ผู้ประสานงานโครงการ

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์/ โครงการ/ตัวชี้วัดตามโครงการ	จุดเริ่มต้นจากแผนเชิงรุก	แผนเชิงรุก/แผนกลยุทธ์	แบบแผน/เชิงกลยุทธ์	ประเภทของโครงการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยงานต้นสังกัด	เป้าหมาย	ผลสัมฤทธิ์ตามแผน	KPI/ ตัวชี้วัด	มหาวิทยาลัยจัดสรร		ไม่ใช้งบ.				
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)															
เป้าประสงค์ที่ 1.1 พึ่งพาตนเองด้วยการหารายได้จากงานบริการวิชาการ															
กลยุทธ์ 1.1.1 ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ															
								9. จ้างส่งเสริมการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Production) ปี 2567 <u>แหล่งทุน</u> กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม							
								10. โครงการการเสริมสร้างผู้ประกอบการอุตสาหกรรมสู่การแข่งขันเศรษฐกิจวิถีใหม่ <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกาญจนบุรี							
								11. โครงการวิจัยและพัฒนาสื่อเทคโนโลยี <u>แหล่งทุน</u> คือ สำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร							
								12. โครงการวิจัยการวิเคราะห์แนวโน้มการพัฒนาทักษะคนของอุตสาหกรรมเป้าหมายด้านอุตสาหกรรมอาหาร <u>แหล่งทุน</u> สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)							
								13. จ้างเหมาบริการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์หรือบริการ ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล และการเพิ่มโอกาสทางการตลาด ให้กับผู้ประกอบการผ่านตลาดออนไลน์ และพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการอาหารสู่การยื่นขอมาตรฐานสากล โครงการยกระดับผู้ประกอบการอาหารอาลาล้อย่างครบวงจร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปัตตานี							
								14.โครงการศึกษาความเหมาะสมและความเป็นไปได้ในการใช้อัตราค่าไฟฟ้าแบบพลวัต (Dynamic Pricing) เพื่อการอัดประจุยานยนต์ไฟฟ้า <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน							
								15. จ้างพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ต้นแบบภายใต้โครงการค่าใช้จ่ายปรับปรุงสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม 1 จังหวัด 1 ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม							
								16. โครงการค่าใช้จ่ายปรับปรุงสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม 1 จังหวัด 1 ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี							
								17. โครงการปรับปรุงสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม 1 จังหวัด 1 ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา							
								18. ค่าใช้จ่ายปรับปรุงสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม 1 จังหวัด 1 ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสงคราม							
								19. โครงการขับเคลื่อนอุตสาหกรรมภูมิภาคให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ด้วยกรอบแนวคิด BCG กิจกรรมพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์ที่สร้างมูลค่าเพิ่ม <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดยะลา							

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์/ โครงการ/ตัวชี้วัดตามโครงการ	จุดเน้นตามแผนระดับ องค์กร	แผนกลยุทธ์/แผน ปฏิบัติการ/แผนปฏิบัติการ ย่อย	กลยุทธ์	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/ อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
				ภาคส่วน	คน/ทีม/เป้า	งบประมาณ/ค่า ใช้จ่าย	X/✓/ปริมาณ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบ.			
								งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)														
เป้าประสงค์ที่ 1.1 พึ่งพาตนเองด้วยการทราบดีจากงานบริการวิชาการ														
กลยุทธ์ 1.1.1 ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ														
								20. โครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์คิดค้นทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมชุมชน สู่เชิงพาณิชย์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ระยะที่ 2 <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม						
								21. ยกระดับมาตรฐานภาคการผลิต การแปรรูปอาหารและภาคอุตสาหกรรมต่อเนื่อง <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร						
								22. โครงการจัดทำระบบเชื่อมโยงสารสนเทศกลางสำหรับการให้บริการออนไลน์ สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและ น้ำตาลทราย (OCSB e-Service Portal) แห่งทุ่งใหญ่นเรศวร เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย						
								23. โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการผ่านระบบ BDS (Business Development Service) ปีงบประมาณ 2567 <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)						
								24. กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาการเริ่มต้นเป็นผู้ประกอบการที่มีศักยภาพในพื้นที่ EEC และพื้นที่ต่อเนื่อง ปีงบประมาณ 2567 <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)						
								25. โครงการส่งเสริมการผลิตและใช้ประโยชน์พลังงานหมุนเวียนจากอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทราย ตามโมเดล เศรษฐกิจ BCG <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย						
								26. โครงการเพิ่มมูลค่าใบและยอดอ้อยเป็นเชื้อเพลิงชีวมวลอัดเม็ด (Wood Pellet) เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรชาวไร่ อ้อยและลดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 จากการลักลอบเผาอ้อย ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 2 ชุด <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย						
								<u>ข้อเสนอโครงการที่ยื่นแต่ยังไม่ได้ดำเนินการ</u>						
								1. โครงการระบบฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการน้ำตาลในสินค้าส่งออก <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย						
								2. โครงการเพิ่มมูลค่าใบและยอดอ้อยเป็นเชื้อเพลิงชีวมวลอัดเม็ด (Wood Pellet) เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร ชาวไร่อ้อยและลดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 จากการลักลอบเผาอ้อย <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย						
								3. โครงการส่งเสริมการผลิตและใช้ประโยชน์พลังงานหมุนเวียนจากอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทราย ตามโมเดล เศรษฐกิจ BCG ระยะ 2 สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย <u>แหล่งทุน</u> สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย						
								4. กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปเป้าหมาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) <u>แหล่งทุน</u> ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 3 กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม						

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ประเด็นยุทธศาสตร์/ปีประสงค์/กลยุทธ์/ โครงการ/ตัวชี้วัดตามโครงการ	จุดเริ่มต้นงาน/ปีประสงค์/ตัวชี้วัด	แผนปฏิบัติการ/ตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
				วัตถุประสงค์	ผลสัมฤทธิ์	ค่าสัมฤทธิ์	✓/ไม่บรรลุ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		ไม่ใช้ งบ.		
								งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)												
เป้าประสงค์ที่ 1.1 พึ่งพาตนเองด้วยทรัพยากรรายได้จากงานบริการวิชาการ												
กลยุทธ์ 1.1.1 ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ												
							5. โครงการการจัดทำระบบเชื่อมโยงสารสนเทศกลางสำหรับงานให้บริการออนไลน์สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย (OCSB e-Service Portal) ระยะที่ 2 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย					
							6. ประกวดราคาจ้างโครงการพัฒนาทำสิ่งคนดิจิทัลและกิจกรรม Business Pitching เพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจชุมชนด้วยธุรกิจทางอิเล็กทรอนิกส์สู่ความยั่งยืน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แหล่งทุน สำนักงานพัฒนาธุรกิจทางอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน)					
							7. จ้างที่ปรึกษาประเมินผล และทบทวนการพัฒนาเกณฑ์การบริหารจัดการอย่างมีมาตรฐานของสมาคมกีฬาแห่งประเทศไทย โดยมีการติดตามความก้าวหน้าอย่างเป็นระบบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 แหล่งทุน การยางแห่งประเทศไทย					
							8. ประกวดราคาจ้างดำเนินการเพิ่มประสิทธิภาพการขับเคลื่อนนโยบาย/แผนงาน/มาตรการส่งเสริม SME ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แหล่งทุน สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม					
							9. การศึกษาและพัฒนาแนวทางนำข้อมูลผู้ป่วยโรคกลุ่มอาการออทิซึมโดยใช้เทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน แหล่งทุน กองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม					
							10. ประกวดราคาจ้างดำเนินการพัฒนาพื้นที่ศักยภาพหมู่บ้านท่ามาค้าขายแห่งใหม่เป็นหมู่บ้านดิจิทัล (กลุ่มของกินและของใช้) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (ครั้งที่ 2) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แหล่งทุน กรมการค้าภายใน					
							11. จ้างประเมินเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน ประจำปี 2567 แหล่งทุน กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม					
							12. โครงการพัฒนาศักยภาพคนรุ่นใหม่ด้วยเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (VR New Gen) แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ					
							13. โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือนเพื่อยกระดับศักยภาพบุคลากรในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ					
							14. ประกวดราคาจ้างการกระจายสินค้าของสถานประกอบการภาคอุตสาหกรรมตามแนวทาง BCG Model กิจกรรมการพัฒนาและยกระดับกระบวนการผลิตให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ด้วยแนวคิด BCG Model (BCG -driven Enterprise) ภายใต้โครงการยกระดับธุรกิจ SMEs ด้วยการประยุกต์ใช้ โมเดลเศรษฐกิจ BCG ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แหล่งทุน กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม					
							15. โครงการพัฒนาผู้ประกอบการ SMEs สุนวัตกรรมทางธุรกิจ ตามแนวทาง ESG (Environment, Social, Governance) แหล่งทุน ธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย					
							16. จ้างดำเนินงานส่งเสริมและพัฒนาการเริ่มต้นเป็นผู้ประกอบการ SME ด้วย Soft Power ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แหล่งทุน สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)					
							17. โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการผ่านระบบ BDS ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (ปี 2567 - 2568) แหล่งทุน สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)					

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์/ โครงการ/ตัวชี้วัดตามโครงการ	จุดยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แผนปฏิบัติการ/กิจกรรม	แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	KPIs	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
								มหาวิทยาลัยจัดสรร		ไม่ใช้ งบ.		
								งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้งบ)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้งบ)			
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)												
เป้าประสงค์ที่ 1.2 มีระบบนิเวศ (Ecosystem) การบริการวิชาการที่สอดคล้องกับความต้องการ												
กลยุทธ์ 1.2.1 ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืน												
โครงการพัฒนาศักยภาพของบุคลากร	✓						1. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การสร้างจิตสำนึกในการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการวิชาการอย่างมืออาชีพ" ในวันที่ 10-12 มกราคม 2567 ณ บ้านดินวังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา ผู้บริหารและบุคลากรของสำนักเข้าร่วมโครงการ จำนวน 34 คน จากเป้าที่ตั้งไว้ 34 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ผลการประเมินมีความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.87 ✓ คิดเป็นร้อยละ 97.33 อยู่ในระดับมากที่สุด - องค์ความรู้ที่ได้ 8 องค์ความรู้ 1. เทคนิคการทำงานเป็นทีม 2. วิธีการสื่อสาร 3. วิธีการคัดเลือกคนให้เหมาะกับลักษณะงาน 4. ลักษณะของผู้นำที่ดี 5. บุคลากรมีจิตสำนึกที่ดีในการปฏิบัติงาน มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ใหม่ๆ ในการปฏิบัติงาน 6. ปลูกฝังให้บุคลากรอนุรักษ์ฯ พินทุทรัพยากรป่าไม้โดยการปลูกป่าด้วยวิธีการยิงเมล็ดพันธุ์พืช 7. ปลูกฝังให้บุคลากรเสียสละส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม 8. องค์การจะมีบุคลากรที่ได้รับการฝึกปฏิบัติงานจิตสำนึกที่ดี และมีศักยภาพที่จะพัฒนาองค์กรให้ประสบความสำเร็จ งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงาน 234,180 บาท	ตั้งไว้ 300,000	ใช้งบ 267,230			- สำนักงานผู้อำนวยการ - งานบุคคล - งานนโยบายและแผน
ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ - จำนวนองค์ความรู้ที่ได้			ร้อยละ องค์ความรู้	80 4	97.06 17	✓ ✓						
							2. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ขั้นตอนการใช้งาน ICIT ACCOUNT และการเข้าใช้งาน E-mail: @kmutnb.ac.th ในวันที่ 12 มีนาคม 2567 ณ ห้องอบรม 709 ชั้น 7 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ ผู้บริหารและบุคลากรของสำนักเข้าร่วมโครงการ จำนวน 33 คน จากเป้าที่ตั้งไว้ 34 คน คิดเป็นร้อยละ 97.06 ผลการประเมินมีความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.66 คิดเป็นร้อยละ 93.10 อยู่ในระดับมากที่สุด - องค์ความรู้ที่ได้ 2 องค์ความรู้ 1. วิธีการรักษาความปลอดภัยของการเข้าใช้งาน ICIT ACCOUNT 2. วิธีการเข้าใช้งาน mail@kmutnb.ac.th - ขั้นตอนการติดตั้ง Application เพื่อยืนยันตัวตนเข้าใช้งาน - ขั้นตอนการเข้าใช้งาน E-mail ในรูปแบบ @kmutnb.ac.th งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงาน 1,650 บาท					

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์/ โครงการ/ตัวชี้วัดตามโครงการ	จุดมุ่งหมายเชิงกลยุทธ์	นโยบาย/แผนปฏิบัติการ	เป้าหมายเชิงกลยุทธ์	เป้าหมายเชิงปฏิบัติการ	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	สถานะ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม		แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
									✓/✗/ไม่ประเมิน	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบป.
											งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)																
เป้าประสงค์ที่ 1.2 มีระบบนิเวศ (Ecosystem) การบริการวิชาการที่สอดคล้องกับความต้องการ																
กลยุทธ์ 1.2.1 ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืน																
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์จาก การทำงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนองค์ความรู้ที่ได้	✓					องค์ความรู้	2	2	✓	สำนักได้จัดโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ITDI KM Sharing Day 2024 เมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2567 ณ ห้อง 8 อาคารอเนกประสงค์ ซึ่งเป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนการเรียนรู้ ให้ผู้บริหารและบุคลากรของสำนักทุกคน มีโอกาสได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องและจำเป็นต่อการปฏิบัติงาน โดยมีผู้บริหารและบุคลากรเข้าร่วมจำนวน 30 คน มีผลการประเมินความพึงพอใจได้เฉลี่ย 4.78 คิดเป็นร้อยละ 95.71 อยู่ในระดับมากที่สุด มีจำนวนองค์ความรู้ที่ได้จากการจัดกิจกรรม จำนวน 2 องค์ความรู้ คือ 1. แนวปฏิบัติการจ่ายค่าตอบแทนการประชุมและค่ารับรองการประชุม (ค่าเบี้ยประชุม และค่ารับรองการประชุม) โดย นางสาวนงศ พุด้อย 2. การบริหารจัดการเรื่องการตรวจสอบสัญญาจ้าง โดย นางสาวสุนิศา คงนาค	ตั้งไว้ ใช้จริง	18,000 6,900				- คณะกรรมการ KM
กลยุทธ์ 1.2.2 ส่งเสริมให้มีระบบนิเวศ (Ecosystem) ในด้านบริการวิชาการ																
โครงการส่งเสริมความพร้อมเพื่อพัฒนา เครื่องมือและอุปกรณ์ในการให้บริการวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครั้งของการสำรวจ	✓					ครั้ง	2	2	✓	จัดเตรียมความพร้อมเครื่องมือและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ก่อนการจัดฝึกอบรมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร "เทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (Virtual Reality : VR) สำหรับนักศึกษาสาขาศึกษาและบุคลากรทางการศึกษา คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ" - ครั้งที่ 1 เดือนพฤศจิกายน 2566 - ครั้งที่ 2 เดือนธันวาคม 2566	ตั้งไว้ ใช้จริง	-			- ฝ่ายสารสนเทศและ อุตสาหกรรมสัมพันธ์	
โครงการทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ชุมชน (มผช.) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนเงินงบบุคลากรผลิตภัณฑ์ชุมชน	✓					ชิ้นงาน	10	159	✓	สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มีบริการตรวจสอบและทดสอบตรวจสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.) ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน จำนวน 159 ชิ้น	ตั้งไว้ ใช้จริง	-			- ฝ่ายบริการตรวจสอบ และทดสอบ	

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์/ โครงการ/ตัวชี้วัดตามโครงการ	จัดสรร ค่าเงินอุดหนุน จากงบอุดหนุน เฉพาะกิจ งบอุดหนุน งบอุดหนุน งบอุดหนุน งบอุดหนุน	จัดสรร ค่าเงินอุดหนุน จากงบอุดหนุน เฉพาะกิจ งบอุดหนุน งบอุดหนุน งบอุดหนุน	งบอุดหนุน งบอุดหนุน งบอุดหนุน งบอุดหนุน	งบอุดหนุน งบอุดหนุน งบอุดหนุน งบอุดหนุน	งบอุดหนุน งบอุดหนุน งบอุดหนุน งบอุดหนุน	งบอุดหนุน งบอุดหนุน งบอุดหนุน งบอุดหนุน	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/ อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
							ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ				มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบ.
							งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)																
เป้าประสงค์ที่ 1.3 เป็นองค์กรที่มีภาพลักษณ์ (Branding) ที่ได้รับความเชื่อถือ เชื่อมโยง จากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย																
กลยุทธ์ 1.3.1 สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก																
โครงการส่งเสริมความร่วมมือเพื่อเพิ่มศักยภาพ ในการให้บริการวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนองค์กรความรู้	✓				องค์กรความรู้	1	1	✓	ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมทรัพยากรมนุษย์เพื่ออุตสาหกรรม มีการจัดอบรมหลักสูตรผู้ควบคุมประจำ หม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้อย่างเหมาะสมเป็นสื่อน้ำความร้อน รุ่นที่ 5/2566 วันที่ 20 - 25 พ.ย. 66 ณ ห้องอบรมศูนย์วิจัยและฝึกอบรมทรัพยากรมนุษย์เพื่ออุตสาหกรรม และสำนักได้รับแจ้งว่าบริษัท อีโคโน อิน โนเวชัน จำกัด นำเงินฝากเข้าบัญชีฝ่ายฝึกอบรม สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มจพ. เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2566 จำนวนเงิน 5,310 บาท จึงขออนุมัติเบิกเงินคืนให้กับศูนย์วิจัยและฝึกอบรมทรัพยากรมนุษย์เพื่ออุตสาหกรรม - องค์กรความรู้ที่ได้ 1 องค์กรความรู้ - การตรวจสอบและการเบิกเงินคืนในกรณีโอนเงินผิดบัญชี	ตั้งไว้ ใช้จริง	10,000 -				รองผู้อำนวยการ - สำนักงานผู้อำนวยการ - งานนโยบายและแผน	
กลยุทธ์ 1.3.2 สร้างแบรนด์ทางการตลาด (Marketing Brand) และภาพลักษณ์องค์กร (Corporate Image) สำหรับใช้เพื่อประชาสัมพันธ์งานบริการวิชาการ																
โครงการให้บริการวิชาการภายใต้งบประมาณ สนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม เอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะ และชุมชน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - จำนวนรายได้ตามสัญญาจ้าง	✓				โครงการ ล้านบาท	20 85	118 174,541,523.04	✓ ✓ ✓	โครงการให้บริการภายใต้งบประมาณสนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม เอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะ และชุมชน รวม 118 โครงการ มีรายได้ตามสัญญาจ้างรวม 174,541,523.04 บาท 1. การฝึกอบรม สัมมนา อภิปราย และบรรยาย จำนวน 14 หลักสูตร รายได้ตามสัญญาจ้าง 3,242,780 บาท 2. การทดสอบและตรวจสอบ จำนวน 42 โครงการ รายได้ตามสัญญาจ้าง 33,070 บาท 3. การให้คำปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพ จำนวน 3 โครงการ รายได้ตามสัญญาจ้าง 13,000,000 บาท 4. การให้บริการวิจัย จำนวน 41 โครงการ รายได้ตามสัญญาจ้าง 156,442,373.04 บาท 5. การค้นคว้า สืบค้น วิเคราะห์ จำนวน 18 โครงการ รายได้ตามสัญญาจ้าง 1,823,300 บาท	ตั้งไว้ ใช้จริง	- -			รองผู้อำนวยการ - สำนักงานผู้อำนวยการ - งานนโยบายและแผน - ศูนย์กลางการให้ บริการทางวิชาการ		
โครงการประชาสัมพันธ์เชิงรุก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครั้งของการเผยแพร่	✓				ครั้ง	10	49	✓	การประชาสัมพันธ์เผยแพร่กิจกรรมการดำเนินงานบริการวิชาการของสำนัก จำนวน 49 ครั้ง - เว็บไซต์สทอ. http://www.itdikmutnb.com/ - facebook สทอ. https://www.facebook.com/itdikmutnbacth - บอร์ดประชาสัมพันธ์ สทอ. เผยแพร่ภาพกิจกรรมโครงการบริการวิชาการ	ตั้งไว้ ใช้จริง	- -			คณะกรรมการ ประชาสัมพันธ์		

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ประเด็นยุทธศาสตร์/ปีประสงค์/กลยุทธ์/โครงการ/ตัวชี้วัดตามโครงการ	ผังแผนการดำเนินงาน	แผนกต้นสังกัด/ผู้รับผิดชอบ	ชื่อโครงการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหาอุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	
					หน้าเว็บ	แอปพลิเคชัน	แอปพลิเคชันบนมือถือ	% / ระยะเวลา	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ	ไม่ใช้งบป.				
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)																
เป้าประสงค์ที่ 2.2 เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)																
กลยุทธ์ 2.2.1 พัฒนาและปรับปรุงเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมบริการเพื่อบุคลากร																
โครงการเพิ่มความคุ้มค่าในการใช้งานระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย	✓				องค์ความรู้ร้อยละ	1	80	1	91.18	3. โครงการที่มุ่งความรู้ในการใช้งานระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย "ระบบเบิกเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการรักษาพยาบาล" ในวันที่ 4 เมษายน 2567 ณ ห้อง 812 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ ผู้บริหารและบุคลากรของสำนักเข้าร่วมโครงการ จำนวน 31 คน จากเป้าที่ตั้งไว้ 34 คน คิดเป็นร้อยละ 91.18 ✓ ผลการประเมินมีความพึงพอใจอยู่ในระดับ 4.80 คิดเป็นร้อยละ 96.00 อยู่ในระดับมากที่สุด - องค์ความรู้ที่ได้ 1 องค์ความรู้ 1. ผู้บริหารและบุคลากรของสำนักมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้งานระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย "ระบบเบิกเงินสวัสดิการเกี่ยวกับรักษาพยาบาล" และสามารถใช้งานได้อย่างถูกต้อง งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงาน 3,350 บาท	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 3,350					- ฝ่ายสารสนเทศและอุตสาหกรรมสัมพันธ์
กลยุทธ์ 2.2.2 พัฒนาระบบงานบริการโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของสำนักอย่างยั่งยืน																
โครงการพัฒนา และปรับปรุงระบบสารสนเทศ	✓				ระบบ	1		1		- พัฒนาระบบการรายงานสรุปผลประเมินความพึงพอใจของงาน อบรมงานบริการวิชาการของหน่วยงาน	ตั้งไว้ - ใช้จริง -					- ฝ่ายสารสนเทศและอุตสาหกรรมสัมพันธ์
กิจกรรมการใช้งานระบบการจัดทำทะเบียนและรายงาน งานบริการวิชาการ	✓				โครงการ	20		118		ประมาทงานบริการวิชาการ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 1. การฝึกอบรม สัมมนา อภิปราย และบรรยาย จำนวน 14 หลักสูตร 1.1) อบรมหลักสูตรผู้ควบคุมประจำห้องน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน 1.2) อบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร "เทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (Virtual Reality : VR) สำหรับนักศึกษาสหกิจศึกษาและบุคลากรทางการศึกษา 1.3) อบรมหม้อน้ำและหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน 1.4) ผู้ควบคุมประจำห้องน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน ทบทวน 1.5) อบรม คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน 1.6) อบรม เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน 1.7) อบรมหลักสูตรผู้ปฏิบัติงานประจำระบบการจัดการมลพิษทางอุตสาหกรรม 1.8) อบรม ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม 1.9) โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การออกแบบฐานรากและการทดสอบเสาเข็มตามมาตรฐาน ASTM สำหรับโครงสร้าง Solar mounting 1.10) โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การวิเคราะห์ผลของ Boring Log ของดินและการคำนวณหาความลึกของเสาเข็ม 1.11) หลักสูตรผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำ 1.12) หลักสูตรผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำ 1.13) หลักสูตรผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษอากาศ 1.14) อบรมการสร้างแรงจูงใจ แนวคิดการทำธุรกิจเพื่อให้เกิดกระบวนการทำธุรกิจอย่างเป็นระบบ และอบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้ Entrepreneurship เป็ประตูสู่ความเป็นผู้ประกอบการและนวัตกรรม	ตั้งไว้ - ใช้จริง -					- สำนักงานผู้ดำเนินการ

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์/โครงการ/ตัวชี้วัดตามโครงการ	ลำดับแผนปฏิบัติการ อยู่ระดับใดของแผน ระดับใดของกลยุทธ์	ประเภท ของแผน	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/ อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
			หน่วย นับ	เป้าหมาย	ผล ตามตัวชี้วัด	✓/! ไม่ตรง	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบ.				
							ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ							
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)														
เป้าประสงค์ที่ 2.2 เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)														
กลยุทธ์ 2.2.2 พัฒนาระบบงานบริการโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของสำนักอย่างยั่งยืน														
							4.11) โครงการวิจัยและพัฒนาสื่อเทคโนโลยี							
							4.12) โครงการจ้างศึกษาความเป็นไปได้และผลกระทบในการจัดทำ FTA ไทย - ตาควรัมอเมริกาใต้ตอนล่าง							
							4.13) โครงการวิจัย Six Sigma Methodology for Process Improvement Phase III Invoice Number 002/2024							
							4.14) โครงการการสร้างเสริมทักษะเขียนโปรแกรมเชิงปฏิบัติการด้วยเทคโนโลยีคลาวด์ดิจิทัลผ่านระบบควบคุมทางไกลเพื่อเตรียมความพร้อมผู้ประกอบการและสังคมดิจิทัลในด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ และ							
							4.15) โครงการวิจัยการวิเคราะห์แนวโน้มการพัฒนากำลังคนของอุตสาหกรรมเป้าหมายด้านอุตสาหกรรมอาหาร							
							4.16) โครงการวิจัย Closed Loop Process Control Using Machine learning in process Control Invoice Number 003/2024							
							4.17) โครงการวิจัยเรื่อง การวิเคราะห์หาอัตราส่วนผสมในห้องปฏิบัติการ (Laboratory Mixture Test) ด้วยค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัดของดิน ปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์ โครงการก่อสร้างชุดคลองระบายน้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 6 โครงการคลองระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา							
							4.18) โครงการวิจัยจ้างเหมาบริการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ หรือบริการให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล และการเพิ่มโอกาสทางการตลาด ให้กับผู้ประกอบการผ่านตลาดออนไลน์ และพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการอาหารสู่การขึ้นมาตรฐานสากล โครงการยกระดับผู้ประกอบการอาหารสากล อย่างครบวงจร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567							
							2.19) โครงการปรับปรุงและยกระดับการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ ด้านระบบจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าของการไฟฟ้านครหลวง							
							2.20) โครงการจ้างที่ปรึกษาในการให้บริการวิชาการและการวิจัยเพื่อประเมินผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานภายใต้โครงการพัฒนาพื้นที่ศักยภาพด้านการพัฒนาประเทศและการช่วยเหลือประชาชน ของกองบัญชาการกองทัพไทย							
							2.21) โครงการศึกษาความเหมาะสมและความเป็นไปได้ในการใช้อัตราค่าไฟฟ้าแบบพลวัต (Dynamic Pricing) เพื่อการอัดประจุยานยนต์ไฟฟ้า							
							2.22) โครงการกิจกรรมการพัฒนากรมกลุ่มและเชื่อมโยงอุตสาหกรรม (คลัสเตอร์เกษตรแปรรูป) พื้นที่จังหวัดสระบุรี ปีที่ 3							
							2.23) โครงการค่าใช้จ่ายแปรปรวนด้านเกษตรอุตสาหกรรม 1 จังหวัด 1 ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPOA-C) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567							
							2.24) โครงการเพิ่มมูลค่าใบและยอดอ้อยเป็นเชื้อเพลิงชีวมวลอัดเม็ด (Wood Pellet) เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรชาวไร่ อ้อยและลดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 จากการลักลอบเผาอ้อย ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี							
							2.25) โครงการส่งเสริมการผลิตและใช้ประโยชน์พลังงานหมุนเวียน จากอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทรายตามโมเดลเศรษฐกิจ BCG							
							2.26) โครงการงานจ้างที่ปรึกษาการศึกษาวิจัยและพัฒนาแพตฟอร์มการดูแลสุขภาพด้านการแพทย์แผนไทยและสมุนไพรอภัยภูษิต							
							2.27) โครงการกิจกรรมเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Enterprise)							

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ประเด็นยุทธศาสตร์/ปีประสงค์/กลยุทธ์/ โครงการ/ตัวชี้วัดตามโครงการ	จัดสรร/ดำเนินการ/ประเมิน/ติดตาม/รายงานผล	แผนปฏิบัติการ/โครงการ/กิจกรรม	ประเภทของ กิจกรรม	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/ อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
				หน่วยนับ	เป้าหมาย	ค่าปัจจุบัน/ค่าเป้าหมาย	KPI/ตัวชี้วัด	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบ.		
								งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)													
เป้าประสงค์ที่ 2.2 เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)													
กลยุทธ์ 2.2.2 พัฒนาระบบงานบริการโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของสำนักอย่างยั่งยืน													
							5 การค้นคว้า สํารวจ วิเคราะห์ จำนวน 18 โครงการ 5.1) โครงการงานวิเคราะห์การหาค่าคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีของน้ำที่ใช้ในสวนคอนกรีต 5.2) โครงการงานวิเคราะห์การหาค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัด (Unconfined Compressive Strength) ของดินเหนียวปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์ 5.3) โครงการงานวิเคราะห์การหาค่าความหนาแน่นของดินเพื่อใช้สำหรับโครงการปรับปรุงถนนภายในโรงงานเหล็กสยามยามาโตะ จังหวัดระยอง 5.4) โครงการงานวิเคราะห์การหาค่าความหนาแน่นของดินเพื่อใช้สำหรับโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตภายในโรงงานเหล็กสยามยามาโตะ จังหวัดระยอง 5.5) โครงการงานวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์โครงการก่อสร้างชุดคลองระบายนํ้าหลากพร้อมอาคารประกอบ 5.6) โครงการงานวิเคราะห์กำลังรับแรงของแผ่นกันการพังทลายหน้าดินสำหรับใช้เพื่อประกอบรายงาน "โครงการนวัตกรรมแผ่นกันการพังทลายหน้าดินเพื่อยื่นขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย" 5.7) โครงการวิเคราะห์และตรวจสอบวัสดุผงซิลิกอนคาร์ไบด์ 5.8) โครงการงานวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์ โครงการก่อสร้างชุดคลองระบายนํ้าหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 4 สัญญาจ้างเลขที่ กจ.27/2565(สพด.) ลงวันที่ 13 กันยายน 2565 โครงการคลองระบายนํ้าหลากบางบาล-บางโพธิ์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ใบสั่งจ้างเลขที่ TTC 7/2567 (2567-44) 5.9) โครงการวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์ โครงการก่อสร้างชุดคลองระบายนํ้าหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 4 สัญญาจ้างเลขที่ กจ.27/2565(สพด.) ลงวันที่ 13 กันยายน 2565 โครงการคลองระบายนํ้าหลากบางบาล-บางโพธิ์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ใบสั่งจ้างเลขที่ TTC 10/2567 (2567-49) 5.10) โครงการวิเคราะห์ระบบการตอบสนองด้านโหลด (Demand Response: DR) และระบบบริหารจัดการพลังงาน (Energy Management System) 5.11) โครงการสำรวจและตรวจสอบอาคารบริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร-เอ็กซ์ จำกัด(สำนักงานใหญ่) หลังเกิดเหตุเพลิงไหม้						

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์/ โครงการ/ตัวชี้วัดตามโครงการ	จุดประสงค์เชิงคุณ คุณ	แนวทางการดำเนินงาน	แผนปฏิบัติการ	กลุ่มงาน	แผนงาน	กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/ อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
									มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)														
เป้าประสงค์ที่ 2.2 เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)														
กลยุทธ์ 2.2.2 พัฒนาระบบงานบริการโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของสำนักอย่างยั่งยืน														
								5.12) โครงการวิเคราะห์หาอัตราส่วนผสมและค่ากำลังแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัดของดินลูกรังปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์ 5.13) โครงการวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์ โครงการก่อสร้างชุด คลองระบายน้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 4 สัญญาจ้างเลขที่ กอ.27/2565(สพด.) ลงวันที่ 13 กันยายน 2565 โครงการคลองระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ใบสั่งจ้างเลขที่ TTC 13/2567 5.14) โครงการวิเคราะห์เสถียรภาพของดินในงานก่อสร้างอาคาร โครงการศูนย์เรียนรู้และพัฒนาสุขภาพของผู้สูงอายุแบบ ครบวงจรและบริบาลผู้ป่วย ระยะที่ 2 5.15) โครงการวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์ โครงการก่อสร้างชุด คลองระบายน้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 4 สัญญาจ้างเลขที่ กอ.27/2565(สพด.) ลงวันที่ 13 กันยายน 2565 โครงการคลองระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ใบสั่งจ้างเลขที่ TTC 16/2567 5.16) โครงการงานวิเคราะห์สมบัติด้านการอัดตัวคาน้ำของดิน งานจัดซ่อมเชิงลาดทางต่างระดับ ถนนพัฒนาการ-ถนนอ่อนนุช พื้นที่เขตประเวศ 5.17) โครงการงานสำรวจและวิเคราะห์สภาพชั้นปฐพีกลศาสตร์และธรณีวิทยาด้วยการเจาะสำรวจชั้นดิน (Boring Log) โครงการสร้างพระสถูปองค์พระบรมสารีริกธาตุ สถานที่ตั้ง พระมหาคุณกนกนทีคอลและพระมหาคุณภพลภูมิสิริ 5.18) โครงการงานจ้างสำรวจโครงสร้างอาคารถึงสูง ณ สำนักงานประสานพาณิชยกรรมและสำนักงานประสานสาขา สุพรรณบุรี						
เป้าประสงค์ที่ 2.3 บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง														
กลยุทธ์ 2.3.1 ส่งเสริมให้บุคลากรองค์กรมีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการปฏิบัติงาน														
โครงการเสริมสร้างคุณธรรม และจริยธรรม และ ธรรมาภิบาล เพื่อการปฏิบัติงานอย่างมี ประสิทธิภาพ	✓							ได้ดำเนินการ CSR กิจกรรมเนื่องในวันเด็กและเด็กพิเศษกลับคืนสู่ป่า ผาเก็บตะวัน วันน้ำเขียว อุทยานแห่งชาติทับลาน จ.นครราชสีมา ในวันที่ 10 มกราคม 2567 ผู้บริหารและบุคลากรของสำนักเข้าร่วมโครงการ จำนวน 34 คน จากเป้าที่ตั้งไว้ 34 คน คิดเป็นร้อยละ 100 - องค์ความรู้ที่ได้ 2 องค์ความรู้ 1. ปลูกฝังให้บุคลากรอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำเพื่อการป่าไม้โดยการปลูกป่าด้วยวิธีการยิงเมล็ดพันธุ์พืช 2. ปลูกฝังให้บุคลากรเสียสละส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม	ตั้งไว้ ใช้จริง	15,000				สำนักงานผู้อำนวยการ - งามบุคคล
ตัวชี้วัดโครงการ														
- จำนวนองค์ความรู้ที่ได้รับ				องค์ความรู้	1	2	✓							
- ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ				ร้อยละ	80	100	✓							

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์/ โครงการ/ตัวชี้วัดตามโครงการ	จุดมุ่งหมายเชิงกลยุทธ์	แนวทางการดำเนินงาน/ผู้รับผิดชอบ	แนวทางการติดตาม/ประเมินผล	ขอบเขต	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ		
					กัญญา หน่วย	เป้าหมาย	ผลสัมฤทธิ์ ตามแผน	✓/ไม่ตรง	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบ.	
									งบ.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบ.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)															
เป้าประสงค์ที่ 2.3 บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง															
กลยุทธ์ 2.3.1 ส่งเสริมให้บุคลากรองค์กรมีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการปฏิบัติงาน															
โครงการผู้บริหารพบบุคลากร	✓				องค์ความรู้	2	3	✓	สำนักได้จัดกิจกรรมผู้บริหารพบบุคลากร ครั้งที่ 1 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2567 มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากรของสำนักได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นในด้านต่างๆ รายงานผลการดำเนินงานและปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน รวมถึงรับฟังข้อคิดเห็นเกี่ยวกับ ติดตามการดำเนินงานกิจกรรม และรับทราบปัญหาอุปสรรค (ถ้ามี) พร้อมกันนี้ได้มีการจัดซื้อความเข้าใจแนวทางในการปฏิบัติงานเพื่อให้ถูกต้องตามระเบียบข้อบังคับ ประกาศ ระเบียบ คำสั่ง ข้อเสนอแนะต่างๆ ของมหาวิทยาลัย ให้ผู้ปฏิบัติงานมีความเข้าใจถูกต้องตรงกัน เป็นไปตามระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้บริหารและบุคลากรของสำนักเข้าร่วมโครงการ จำนวน 33 คน แจกแบบประเมินความพึงพอใจ จำนวน 33 ชุด ได้รับกลับคืน 29 ชุด ผลการประเมินมีค่าเฉลี่ย 4.58 คิดเป็นร้อยละ 91.65	ตั้งไว้ ใช้จริง	10,000 9,900			สำนักงานผู้อำนวยการ	
ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนองค์ความรู้ที่ได้รับ					องค์ความรู้	2	3	✓	องค์ความรู้ที่ได้ 3 องค์ความรู้ 1. ขั้นตอนและวิธีการดำเนินโครงการบริการวิชาการ 2. การพัฒนารูปแบบเอกสารให้อยู่ในรูปแบบดิจิทัล 3. การจัดเก็บเอกสารงานบริการวิชาการ เพื่อรองรับการตรวจสอบจากหน่วยตรวจสอบภายใน และเป็นไปตามระบบ ISO 9001:2015						
โครงการประเมินผลความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อการบริหารจัดการขององค์กร	✓				คะแนนเฉลี่ย	3.50	4.67	✓	รายงานผลการวิเคราะห์แบบประเมินความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อการบริหารจัดการองค์กร แจกแบบประเมินความพึงพอใจ จำนวน 30 ชุด ได้รับแบบประเมินกลับมาก จำนวน 30 ชุด ผลการประเมินมีค่าเฉลี่ย 4.67 คิดเป็นร้อยละ 93.49 อยู่ในระบณมากที่สุด	ตั้งไว้ ใช้จริง	- -			สำนักงานผู้อำนวยการ	
ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ					คะแนนเฉลี่ย	3.50	4.67	✓							
เป้าประสงค์ที่ 2.4 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบนิเวศที่เอื้อการพัฒนาที่ยั่งยืน															
กลยุทธ์ 2.4.1 ปรับปรุงสภาพทางกายภาพและสภาพแวดล้อมของ สพอ. ให้มีวัฒนธรรมสีเขียวเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม															
โครงการ Green University เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	✓				องค์ความรู้ ร้อยละ	1 80	2 97.06	✓	สำนักได้จัดโครงการ 5 ส Big Cleaning Day สพอ. และกิจกรรมองค์กรสีเขียวของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม พ.ศ. 2567 เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2567 ซึ่งประกอบด้วย กิจกรรมหลัก 3 กิจกรรม 1. กิจกรรม 5 ส Big Cleaning Day สพอ. 2. กิจกรรม รณรงค์การใช้พลังงานอย่างรู้คุณค่า 3. กิจกรรมรณรงค์การลดของเสียและคัดแยกขยะในหน่วยงาน มีผู้บริหารและบุคลากรของสำนักเข้าร่วมกิจกรรม 5 ส Big Cleaning Day สพอ. จำนวน 33 คน จากบุคลากรทั้งหมด 34 คน คิดเป็นร้อยละ 97.06 ผลการประเมินความพึงพอใจในการจัดกิจกรรม คิดเป็นร้อยละ 76.70	ตั้งไว้ ใช้จริง	30,000 10,756			ฝ่ายบริการตรวจสอบและทดสอบ	
ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนองค์ความรู้ที่ได้ - ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ					องค์ความรู้ ร้อยละ	1 80	2 97.06	✓	องค์ความรู้ที่ได้รับจากการจัดกิจกรรมในครั้งนี้ จำนวน 2 องค์ความรู้ 1. บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจถึงการคัดแยกขยะอย่างถูกวิธีและลดการใช้ขวดพลาสติกในสำนัก เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการช่วยกันดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม 2. บุคลากรของสำนักมีความเข้าใจในการจัดระเบียบสถานที่ทำงานและจัดระเบียบเอกสารต่างๆ ให้เหมาะสม สะอาด ถูกสุขลักษณะและมีความคงตัวในการปฏิบัติงาน ใช้งบประมาณทั้งสิ้น 10,756 บาท						

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2566 - 30 กันยายน 2567)

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์/ โครงการ/ตัวชี้วัดตามโครงการ	จุดมุ่งหมายเชิงกลยุทธ์	แผนการดำเนินงานเชิงกลยุทธ์	เชิงประเด็น	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/ อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
				ก. ครอบคลุม	ข. ครอบคลุม	ค. ครอบคลุม	ง. ครอบคลุม	จ. ครอบคลุม	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)															
เป้าประสงค์ที่ 2.4 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบนิเวศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน															
กลยุทธ์ 2.4.1 ปรับปรุงสภาพทางกายภาพและสภาพแวดล้อมของ สพอ. ให้มีวัฒนธรรมสีเขียวเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม															
โครงการประเมินผลความพึงพอใจบุคลากรต่อ สภาพแวดล้อมในการทำงานของส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	✓				คะแนนเฉลี่ย	3.50	4.62	✓	รายงานผลการวิเคราะห์แบบประเมินความพึงพอใจของบุคลากรต่อสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของส่วนงาน แจกแบบประเมินความพึงพอใจ จำนวน 34 ชุด ได้รับแบบประเมินกลับมาก จำนวน 32 ชุด ผลการประเมินมีค่าเฉลี่ย 4.62 คิดเป็นร้อยละ 94.12 อยู่ในระดับมากที่สุด		ตั้งไว้ ใช้จริง	- -			- รองผู้อำนวยการ - สำนักงานผู้อำนวยการ



รายงานบริการวิชาการ

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ให้บริการวิชาการตามประเภทการให้บริการ วิชาการ 5 ประเภท ได้แก่ การฝึกอบรม สัมมนา อภิปราย และบรรยาย การทดสอบและตรวจสอบ การให้คำปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพ การให้บริการวิจัย และการค้นคว้า สํารวจ วิเคราะห์ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักมีรายได้ตามสัญญาจ้างจากงานบริการวิชาการ ทั้งสิ้นจำนวน 174,541,523.04 บาท ซึ่งจำแนกตามประเภทการให้บริการวิชาการ ดังนี้

ประเภทการให้บริการวิชาการ	จำนวนโครงการ	รายได้
การฝึกอบรม สัมมนา อภิปราย และบรรยาย	14	3,242,780.00
การทดสอบและตรวจสอบ	42	33,070.00
การให้คำปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพ	3	13,000,000.00
การให้บริการวิจัย	41	156,442,373.04
การค้นคว้า สํารวจ วิเคราะห์	18	1,823,300.00
รวม	118	174,541,523.04





ผลการดำเนินงานตามแผนบริการวิชาการแก่สังคม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ดำเนินงานตามแผนบริการวิชาการแก่สังคม จำแนกตามประเภทการให้บริการวิชาการ 5 ประเภท ตัวชี้วัดความสำเร็จที่กำหนดไว้ในแผนรวมทั้งสิ้นจำนวน 16 ตัวชี้วัด ดังนี้

ตารางบริการวิชาการจำแนกตามกิจกรรม/โครงการ ตัวชี้วัด เป้าหมาย ผลลัพธ์

ประเภทงานบริการวิชาการ	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	รายรับก่อนหักค่าใช้จ่าย (บาท)
การฝึกอบรมสัมมนา อภิปรายและบรรยาย	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวนโครงการ/หลักสูตร - จำนวนครั้งที่ให้บริการ - จำนวนผู้รับบริการ - ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ - จำนวนหน่วยงานที่รับบริการ 	<ul style="list-style-type: none"> 7 หลักสูตร 20 ครั้ง 1,000 คน ร้อยละ 80 80 หน่วยงาน 	<ul style="list-style-type: none"> 14 หลักสูตร 33 ครั้ง 1,083 คน ร้อยละ 92.33 409 หน่วยงาน 	3,242,780.00
การทดสอบและตรวจสอบ	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวนโครงการ - ตัวอย่างชิ้นงาน - จำนวนผู้รับบริการ - ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ 	<ul style="list-style-type: none"> 15 โครงการ 120 ตัวอย่าง/ชิ้นงาน 3 หน่วยงาน ร้อยละ 80 	<ul style="list-style-type: none"> 42 โครงการ 219 ตัวอย่าง/ชิ้นงาน 8 หน่วยงาน ร้อยละ 100 	33,070.00
การให้คำปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพ	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวนโครงการ - จำนวนครั้งที่ให้คำปรึกษา - จำนวนหน่วยงานที่รับบริการ - ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ 	<ul style="list-style-type: none"> 4 โครงการ 4 ครั้ง 3 หน่วยงาน ร้อยละ 80 	<ul style="list-style-type: none"> 3 โครงการ 5 ครั้ง 2 หน่วยงาน ร้อยละ 100 	13,000,000.00
การให้บริการวิจัย	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวนโครงการ - จำนวนหน่วยงานที่รับบริการ - ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ 	<ul style="list-style-type: none"> 14 โครงการ 10 หน่วยงาน ร้อยละ 80 	<ul style="list-style-type: none"> 41 โครงการ 28 หน่วยงาน ร้อยละ 100 	156,442,373.04
การค้นคว้า สืบค้น วิเคราะห์	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวนโครงการ - จำนวนหน่วยงานผู้รับบริการ 	<ul style="list-style-type: none"> 16 หน่วยงาน 	<ul style="list-style-type: none"> 18 โครงการ 16 หน่วยงาน 	1,823,300.00
รวม				<u>174,541,523.04</u>

▶ ผลการดำเนินงานจำแนกตามประเภทการให้บริการวิชาการ

▶ ประเภทการให้บริการวิจัย

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มุ่งส่งเสริมให้บุคลากร คิดวิเคราะห์ วิจัย โดยมีเป้าหมายที่จะนำผลงานวิจัยไปปรับปรุงพัฒนางานและนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ ตลอดจนถ่ายทอดวิชาการให้แก่ชุมชนและสังคมเพื่อแก้ไขปัญหาเฉพาะทาง อีกทั้งสร้างชื่อเสียงให้เป็นที่รู้จักของสังคมและภาคอุตสาหกรรม ในรอบปีที่ผ่านมาสำนักเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนสนับสนุนทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ภาคอุตสาหกรรม หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะ และชุมชน ได้รับการพิจารณาจากแหล่งทุนจำนวน 41 โครงการ หน่วยงานที่รับบริการจำนวน 28 หน่วยงาน งบประมาณสนับสนุนรวม 156,442,373.04 บาท ดังนี้

ตารางแสดงการให้บริการวิชาการแก่สังคม ประเภทการให้บริการวิจัย

	เรื่องที่ให้บริการ	หน่วยงานที่รับบริการ	ระยะเวลา	งบประมาณ : บาท
ภาครัฐ				154,494,213.04
1	โครงการพัฒนาผู้ประกอบการ SMEs รุ่นนวัตกรรมทางธุรกิจตามแนวทาง BCG Model (Innovation Business to BCG Model)	ธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย (ธพว.)	12 ก.ค. 66 – 11 ธ.ค. 66	800,000.00
2	โครงการวิจัยและประเมินระบบนิเวศการบริหารจัดการศึกษาของสถานศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นฐาน	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ	30 ก.ย. 66 – 22 พ.ย. 67	11,988,000.00
3	โครงการกิจกรรมการพัฒนาการรวมกลุ่มและเชื่อมโยงอุตสาหกรรม (คลัสเตอร์เกษตรแปรรูป) พื้นที่จังหวัดสระบุรี ปีที่ 3	ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 8	30 พ.ย. 66 – 28 พ.ค. 67	310,000.00
4	โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการผ่านระบบ BDS (Business Development Service) ปีงบประมาณ 2566 ไปพลางก่อน	สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	15 ม.ค. 67 – 31 พ.ค. 67	8,800,000.00
5	โครงการกิจกรรมการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ หรือวิสาหกิจด้วยเศรษฐกิจ BCG	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดยะลา	8 ม.ค. 67 – 6 มิ.ย. 67	180,000.00

	เรื่องที่ให้บริการ	หน่วยงานที่รับบริการ	ระยะเวลา	งบประมาณ : บาท
6	โครงการส่งเสริมการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Production) ปี 2567	กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม	27 ม.ค. 67 – 23 ส.ค. 67	1,097,000.00
7	โครงการการเสริมสร้างผู้ประกอบการอุตสาหกรรมสู่การแข่งขันเศรษฐกิจวิถีใหม่	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกาญจนบุรี	15 มี.ค. 67 – 12 มิ.ย. 67	315,000.00
8	โครงการวิจัยและพัฒนาสื่อเทคโนโลยี	สำนักการศึกษากรุงเทพมหานคร	20 มี.ค. 67 – 30 ก.ย. 67	3,625,070.00
9	โครงการจ้างศึกษาความเป็นไปได้และผลกระทบในการจัดทำ FTA ไทย – ตลาดร่วมอเมริกาใต้ตอนล่าง (MERCOSUR)	กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ	20 ก.พ. 67 – 15 พ.ย. 67	2,900,000.00
10	โครงการการสร้างเสริมทักษะเขียนโปรแกรมเชิงปฏิบัติการด้วยเทคโนโลยีคู่เสมือนดิจิทัลผ่านระบบควบคุมทางไกลเพื่อเตรียมความพร้อมสู่ยุคเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลในด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ และคณิตศาสตร์	สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	9 มี.ค. 67 – 3 มี.ค. 68	20,655,500.00
11	โครงการวิจัยการวิเคราะห์แนวโน้มการพัฒนากำลังคนของอุตสาหกรรมเป้าหมายด้านอุตสาหกรรมอาหาร	สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)	30 เม.ย.67 – 26 ก.ย.67	345,000.00
12	โครงการวิจัยจ้างเหมาบริการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ หรือบริการให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล และการเพิ่มโอกาสทางการตลาด ให้กับผู้ประกอบการผ่านตลาดออนไลน์ และพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการอาหารสู่การยื่นขอมาตรฐานสากล โครงการยกระดับผู้ประกอบการอาหารสากล อย่างครบวงจร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปัตตานี	5 มิ.ย. 67 – 9 ก.พ. 68	1,489,500.00

	เรื่องที่ได้รับบริการ	หน่วยงานที่รับบริการ	ระยะเวลา	งบประมาณ : บาท
13	โครงการปรับปรุงและยกระดับการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ ด้านระบบจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าของการไฟฟ้านครหลวง	การไฟฟ้านครหลวง	2 ก.ค. 67 – 1 ก.ค. 68	4,977,000.00
14	โครงการจ้างที่ปรึกษาในการให้บริการวิชาการและการวิจัยเพื่อประเมินผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานภายใต้โครงการพัฒนาเพิ่มศักยภาพด้านการพัฒนาประเทศและการช่วยเหลือประชาชน ของกองบัญชาการกองทัพไทย	สำนักงานปลัดบัญชาธิการกองบัญชาการกองทัพไทย	8 มิ.ย. 67 – 2 ก.พ. 68	4,500,000.00
15	โครงการศึกษาความเหมาะสมและความเป็นไปได้ในการใช้อัตราค่าไฟฟ้าแบบพลวัต (Dynamic Pricing) เพื่อการอัดประจุยานยนต์ไฟฟ้า	สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน	12 มิ.ย. 67 – 11 พ.ย. 67	9,490,000.00
16	โครงการกิจกรรมการพัฒนาการรวมกลุ่มและเชื่อมโยงอุตสาหกรรม (คลัสเตอร์เกษตรแปรรูป) พื้นที่จังหวัดสระบุรี ปีที่ 3	ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 8	29 พ.ค. 67 – 11 ก.ย. 67	115,000.00
17	โครงการค่าใช้จ่ายแปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม 1 จังหวัด 1 ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี	19 มิ.ย. 67 – 16 ก.ย. 67	210,000.00
18	โครงการเพิ่มมูลค่าใบและยอดอ้อยเป็นเชื้อเพลิงชีวมวลอัดเม็ด (Wood Pellet) เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อยและลดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 จากการลักลอบเผาอ้อย ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี	สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย	4 ก.ค. 67 – 30 ธ.ค. 67	8,170,000.00
19	โครงการส่งเสริมการผลิตและใช้ประโยชน์พลังงานหมุนเวียน จากอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทราย ตามโมเดลเศรษฐกิจ BCG	สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย	4 ก.ค. 67 – 30 พ.ย. 67	2,820,000.00

	เรื่องที่ให้บริการ	หน่วยงานที่รับบริการ	ระยะเวลา	งบประมาณ : บาท
20	โครงการงานจ้างที่ปรึกษาการศึกษาวิจัยและพัฒนาแพลตฟอร์มการดูแลสุขภาพด้านการแพทย์แผนไทยและสมุนไพรอัจฉริยะ	กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก	21 มิ.ย. 67 – 15 มิ.ย. 68	22,652,500.00
21	โครงการกิจกรรมเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Enterprise)	ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 3	26 มิ.ย. 67 – 23 ก.ย. 67	590,000.00
22	โครงการขับเคลื่อนอุตสาหกรรมภูมิภาคให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยกรอบแนวคิด BCG กิจกรรมพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์ที่สร้างมูลค่าเพิ่ม	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดยะลา	27 มิ.ย. 67 – 24 ก.ย. 67	144,000.00
23	โครงการจ้างพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ต้นแบบภายใต้โครงการค่าใช้จ่ายแปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม 1 จังหวัด 1 ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม	17 มิ.ย. 67 – 5 ก.ย. 67	213,600.00
24	โครงการแปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม 1 จังหวัด 1 ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนราธิวาส	21 มิ.ย. 67 – 18 ก.ย. 67	213,000.00
25	โครงการแปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม 1 จังหวัด 1 ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกาญจนบุรี	28 มิ.ย. 67 – 16 ก.ย. 67	213,600.00
26	โครงการแปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม 1 จังหวัด 1 ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสงคราม	21 มิ.ย. 67 – 18 ก.ย. 67	210,000.00

	เรื่องที่ให้บริการ	หน่วยงานที่รับบริการ	ระยะเวลา	งบประมาณ : บาท
27	โครงการยกระดับมาตรฐานภาคการผลิต การแปรรูปอาหารและภาคอุตสาหกรรมต่อเนื่อง	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร	18 ก.ค. 67 – 14 ธ.ค. 67	1260,000.00
28	โครงการค่าใช้จ่ายแปรรูปสินค้าเกษตร อุตสาหกรรม 1 จังหวัด 1 ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C) โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรในระดับชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปัตตานี	29 มิ.ย. 67 – 26 ก.ย. 67	213,600.00
29	โครงการจัดทำระบบเชื่อมโยงสารสนเทศกลางสำหรับให้บริการออนไลน์ สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย (OCSB e-Service Portal) แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย	26 ก.ค. 67 – 21 ม.ค. 68	4310,000.00
30	โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการผ่านระบบ BDS (Business Development Service) ปีงบประมาณ 2567	สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	9 ส.ค. 67 – 30 ก.ย. 67	2,533,400.00
31	โครงการกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาการเริ่มต้นเป็นผู้ประกอบการที่มีศักยภาพในพื้นที่ EEC และพื้นที่ต่อเนื่อง ปีงบประมาณ 2567	สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	22 ส.ค. 67 – 15 ธ.ค. 67	13,700,000.00
32	โครงการศึกษาเตรียมความพร้อมในการเป็น Market Operator และ Distribution System Operator	การไฟฟ้านครหลวง	1 ส.ค. 67 – 21 ก.ค. 69	19,988,443.04
33	โครงการศึกษาความเหมาะสมแนวทางการพัฒนาคุณภาพแหล่งน้ำสาธารณะคลองน้ำหู	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	16 ก.ย. 67 – 13 มิ.ย. 68	2,480,000.00
34	โครงการศึกษาความเหมาะสมการใช้ประโยชน์จากถ้ำโรงไฟฟ้าขยะมูลฝอยชุมชน และถ้ำเตามูลฝอยติดเชื้อ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	21 ก.ย. 67 – 17 มิ.ย. 68	2,485,000.00

	เรื่องที่ให้บริการ	หน่วยงานที่รับบริการ	ระยะเวลา	งบประมาณ : บาท
35	โครงการ อบจ.นนทบุรี ก้าวสู่ความเป็นเมืองอัจฉริยะ (ระยะที่ 1 การจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำแผนแม่บทสารสนเทศและดิจิทัลและฐานข้อมูลเมืองเบื้องต้น)	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี	6 ก.ย. 67 – 4 ธ.ค. 67	500,000.00
ภาคเอกชน				
36	โครงการวิจัย Closed control project of OSP process Phase 4 (Piece)	Mektec Manufacturing Corporation (Thailand) Ltd.	1 พ.ย. 66 – 30 พ.ย. 66	48,160.00
37	โครงการวิจัย Six Sigma Methodology for Process Improvement Phase I Invoice Number 001/2023	Western Digital Storage Technologies (Thailand) Ltd.	15 ธ.ค. 66 – 29 ก.พ. 67	300,000.00
38	โครงการวิจัย Six Sigma Methodology for Process Improvement Phase II Invoice Number 001/2024	Western Digital Storage Technologies (Thailand) Ltd.	15 ธ.ค. 66 – 29 ก.พ. 67	300,000.00
39	โครงการวิจัย Six Sigma Methodology for Process Improvement Phase III Invoice Number 002/2024	Western Digital Storage Technologies (Thailand) Ltd.	1 พ.ค. 67 – 31 ก.ค. 67	300,000.00
40	โครงการวิจัย Closed Loop Process Control Using Machine learning in process Control Invoice Number 003/2024	Mektec Manufacturing Corporation (Thailand) Ltd.	23 พ.ค. 67 – 28 มิ.ย. 67	600,000.00
41	โครงการวิจัยเรื่อง การวิเคราะห์หาอัตราส่วนผสมในห้องปฏิบัติการ (Laboratory Mixture Test) ด้วยค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัดของดิน ปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์ โครงการก่อสร้างชุดคลองระบายน้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 6 โครงการคลองระบายน้ำหลากบางบาล – บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	บริษัท ซีเออีซี คอนสตรัคชั่น จำกัด	4 มิ.ย. 67 – 31 ส.ค. 67	400,000.00
รวม				156,442,373.04

▶ ประเภทรการให้คำปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพ

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ได้ลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนหลายหน่วยงาน ได้แก่ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และการไฟฟ้านครหลวง จำนวน 3 โครงการ หน่วยงานผู้รับบริการจำนวน 2 แห่ง งบประมาณรวมทั้งสิ้น 13,000,000.00 บาท รายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงการให้บริการวิชาการแก่สังคม ประเภทรการให้คำปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพ

ลำดับ	เรื่องที่ให้บริการ	หน่วยงานที่รับบริการ	ระยะเวลา	งบประมาณ : บาท
1	โครงการพัฒนาบุคลากรของ กฟน. ให้พร้อมรองรับการเป็น TRADER ในตลาดซื้อขายไฟฟ้า ประจำปี 2566	การไฟฟ้านครหลวง	11 ต.ค. 66 – 11 ต.ค 67	8,000,000.00
2	โครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์คิดค้นทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมชุมชน สู่เชิงพาณิชย์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ระยะที่ 1	สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	1 ธ.ค. 66 – 30 พ.ย. 67	3,000,000.00
3	โครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์คิดค้นทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมชุมชน สู่เชิงพาณิชย์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ระยะที่ 2	สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	8 ก.ค. 67 – 30 ก.ย 67	2,000,000.00
รวม				13,000,000.00



▶ ประเภทการทดสอบและตรวจสอบ

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม เป็นหน่วยทดสอบตรวจสอบผลิตภัณฑ์ ให้หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม เอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน ได้แก่ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม, บริษัท มิลลิเมต บีเอฟเอส จำกัด, สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปัตตานี, บริษัท ซอยล์ ซีเมนต์ คอลัมน์ จำกัด (สำนักงานใหญ่), บริษัท แอล บี เอ็นจีเนียร์ริง จำกัด, บริษัท ปทุมธานีคอนกรีต จำกัด, ห้างหุ้นส่วนจำกัด โพลี-เกร้าท์, และบริษัท ไทย ไวรี้ริง ซีสเต็ม จำกัด ในรอบปีที่ผ่านมา สำนักให้บริการด้านการตรวจสอบและทดสอบ จำนวน 42 ครั้ง 219 ตัวอย่าง/ชิ้นงาน รายได้ตามสัญญาจ้าง 33,070.00 บาท มีรายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงการให้บริการวิชาการแก่สังคม ประเภทการทดสอบและตรวจสอบ

ลำดับ ที่	เรื่องที่ให้บริการ	หน่วยงานที่รับบริการ	วัน เดือน ปี	จำนวน (ชิ้นงาน)
1	ทดสอบ melt mass-flow rate (MFR) เลขที่ใบสั่งจ้าง 1/2567	บริษัท มิลลิเมต บีเอฟเอส จำกัด	2 ต.ค. 66	4
2	ทดสอบ melt mass-flow rate (MFR) เลขที่ใบสั่งจ้าง 2/2567	บริษัท มิลลิเมต บีเอฟเอส จำกัด	11 ต.ค. 66	2
3	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 3/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	30 ต.ค. 66	6
4	ทดสอบ melt mass-flow rate (MFR) เลขที่ใบสั่งจ้าง 4/2567	บริษัท มิลลิเมต บีเอฟเอส จำกัด	1 พ.ย. 66	2
5	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 5/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	13 พ.ย. 66	3
6	ทดสอบ melt mass-flow rate (MFR) เลขที่ใบสั่งจ้าง 6/2567	บริษัท มิลลิเมต บีเอฟเอส จำกัด	12 ธ.ค. 66	1
7	ทดสอบ melt mass-flow rate (MFR) เลขที่ใบสั่งจ้าง 7/2567	บริษัท มิลลิเมต บีเอฟเอส จำกัด	24 ม.ค. 67	4
8	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 8/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	9 ก.พ. 67	3
9	ทดสอบ melt mass-flow rate (MFR) เลขที่ใบสั่งจ้าง 9/2567	บริษัท มิลลิเมต บีเอฟเอส จำกัด	19 ก.พ. 67	5
10	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 10/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	21 ก.พ. 67	3

ลำดับ ที่	เรื่องที่ให้บริการ	หน่วยงานที่รับบริการ	วัน เดือน ปี	จำนวน (ชิ้นงาน)
11	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 11/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	13 มี.ค. 67	12
12	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 12/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	13 มี.ค. 67	3
13	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 13/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	28 มี.ค. 67	6
14	ทดสอบ melt mass-flow rate (MFR) เลขที่ใบสั่งจ้าง 14/2567	บริษัท มิลลิเมค บีเอฟเอส จำกัด	26 เม.ย. 67	2
15	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 15/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	3 พ.ค. 67	18
16	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 16/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	15 พ.ค. 67	9
17	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 17/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	29 พ.ค. 67	12
18	ทดสอบ melt mass-flow rate (MFR) เลขที่ใบสั่งจ้าง 18/2567	บริษัท มิลลิเมค บีเอฟเอส จำกัด	29 พ.ค. 67	1
19	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 19/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	31 พ.ค. 67	9
20	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 20/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	31 พ.ค. 67	9
21	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 21/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	5 มิ.ย. 67	6
22	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 22/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	13 มิ.ย. 67	3
23	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 23/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	18 มิ.ย. 67	9
24	ทดสอบ melt mass-flow rate (MFR) เลขที่ใบสั่งจ้าง 24/2567	บริษัท มิลลิเมค บีเอฟเอส จำกัด	26 มิ.ย. 67	2
25	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 25/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	3 ก.ค. 67	12
26	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 26/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	8 ก.ค. 67	3
27	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 27/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	16 ก.ค. 67	3

ลำดับ ที่	เรื่องที่ให้บริการ	หน่วยงานที่รับบริการ	วัน เดือน ปี	จำนวน (ชิ้นงาน)
28	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 28/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	16 ก.ค. 67	3
29	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 29/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	18 ก.ค. 67	12
30	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 30/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	24 ก.ค. 67	3
31	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 31/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	24 ก.ค. 67	6
32	ทดสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เลขที่ใบสั่งจ้าง 32/2567	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	26 ก.ค. 67	6
33	ทดสอบ melt mass-flow rate (MFR) เลขที่ใบสั่งจ้าง 33/2567	บริษัท มิลลิเมค บีเอฟเอส จำกัด	19 ส.ค. 67	2
34	การวิเคราะห์คุณค่าทางโภชนาการ	สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดปัตตานี	5 มิ.ย. 67 – 10 ก.พ. 68	20
35	หาค่าทดสอบตัวอย่างอายุ 14 วัน และ 28 วัน	บริษัท ซอยล์ ซีเมนต์ คอนกรีต จำกัด (สำนักงานใหญ่)	21 พ.ค. – 30 มิ.ย. 67	2
36	หาค่าทดสอบตัวอย่างอายุ 7 วัน	บริษัท แอล บี เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	23 เม.ย. – 31 พ.ค. 67	1
37	หาค่าทดสอบตัวอย่างอายุ 14 วันและ 28 วัน	บริษัท ปทุมธานีคอนกรีต จำกัด	5 เม.ย. – 31 พ.ค. 67	2
38	หาค่าทดสอบตัวอย่างอายุ 14 วันและ 28 วัน	ห้างหุ้นส่วนจำกัด โพลี- เกอรัท	1 เม.ย. – 30 พ.ค. 67	2
39	ทดสอบแรงดึงตัวอย่างแผ่นใย สังเคราะห์ชิ้นงานใหม่	บริษัท ไทย ไวริ่ง ซิสเต็ม จำกัด	11 มี.ค. – 30 มิ.ย. 67	2
40	ทดสอบแรงดึงตัวอย่างแผ่นใย สังเคราะห์ชิ้นงานที่ผ่านการใช้งาน แล้ว 1 ปี			2
41	ทดสอบแรงเจาะทะลุตัวอย่างแผ่นใย สังเคราะห์ชิ้นงานใหม่			2
42	ทดสอบแรงเจาะทะลุตัวอย่างแผ่นใย สังเคราะห์ชิ้นงานที่ผ่านการใช้งาน แล้ว 1 ปี			2
รวม				219



▶ ประเภทการฝึกอบรม สัมมนา อภิปราย และบรรยาย

ภารกิจการให้บริการวิชาการของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมอีกประเภทหนึ่ง คือ การฝึกอบรม สัมมนา อภิปรายและบรรยายแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม เอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรทั้งหน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม เอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาสำนักได้จัดฝึกอบรม สัมมนา อภิปราย และบรรยายแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม เอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน และสถานประกอบการทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย 14 หลักสูตร โดยมีผู้ผ่านการเข้าฝึกอบรม สัมมนา อภิปรายและบรรยาย จำนวน 1,083 คน มีรายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงการให้บริการวิชาการแก่สังคม ประเภท การฝึกอบรม สัมมนา อภิปราย และบรรยาย

ลำดับ	เรื่องที่ให้บริการ	สถานที่จัด	ระยะเวลา	งบประมาณ : บาท
1	อบรมหลักสูตรผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน	โครงการดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566		76,700.00
		มียอดเงินโอนเข้ามาใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	ห้องอบรม 814 อาคาร อเนกประสงค์ ชั้น 8 สพอ. มจพ.	2 - 7 ต.ค. 66

ลำดับ	เรื่องที่ใช้บริการ	สถานที่จัด	ระยะเวลา	งบประมาณ : บาท
		ห้องอบรม 814 อาคาร อเนกประสงค์ ชั้น 8 สพอ. มจพ.	13 – 18 พ.ย. 66	374,090.00
		ห้องอบรม 814 อาคาร อเนกประสงค์ ชั้น 8 สพอ. มจพ.	12 – 17 ก.พ. 67	353,550.00
		ห้องอบรม 814 อาคาร อเนกประสงค์ ชั้น 8 สพอ. มจพ.	25 – 30 มี.ค. 67	328,400.00
		ห้องอบรม 814 อาคาร อเนกประสงค์ ชั้น 8 สพอ. มจพ.	22 – 27 เม.ย 67	179,430.00
		ห้องอบรม 814 อาคาร อเนกประสงค์ ชั้น 8 สพอ. มจพ.	27 พ.ค. – 1 มิ.ย. 67	262,580.00
		ห้องอบรม 814 อาคาร อเนกประสงค์ ชั้น 8 สพอ. มจพ.	1 – 6 ก.ค. 67	147,570.00
		ห้องอบรม 814 อาคาร อเนกประสงค์ ชั้น 8 สพอ. มจพ.	5 – 10 ส.ค. 67	352,850.00
		ห้องอบรม 814 อาคาร อเนกประสงค์ ชั้น 8 สพอ. มจพ.	9 – 14 ก.ย. 67	348,240.00
2	อบรมหม้อน้ำและหม้อต้มที่ใช้ ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน	บริษัท อีโค แพลนท์ เซอร์วิส เซส จำกัด	11 – 12 ต.ค. 66	54,400.00
3	อบรมหลักสูตรผู้ควบคุมประจำ หม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลว เป็นสื่อทำความร้อน (ทบทวน)	บริษัท เนเชอรัล เอ็นเนอร์ยี เทค จำกัด	26 ก.ค. 67	18,000.00

ลำดับ	เรื่องที่ให้บริการ	สถานที่จัด	ระยะเวลา	งบประมาณ : บาท
4	อบรม คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบการ	บริษัท แคบริค (ไทยแลนด์) จำกัด	3 – 4 พ.ย. 66	27,000.00
		บริษัท อุตสาหกรรมแป้งมัน บ้านโป่ง จำกัด	25 – 26 ธ.ค. 66	29,350.00
		ห้องอบรม 812 อาคารอเนกประสงค์ ชั้น 8 สพอ. มจพ.	20 – 21 มี.ย. 67	19,800.00
5	อบรม เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน	บริษัท รักษาความปลอดภัย ไทยซีคอม จำกัด	6 – 7 พ.ย. 66	26,050.00
		บริษัท ไทย ทาคากิ เซอิโกะ จำกัด	10 – 11 พ.ย. 66	25,000.00
		บริษัท ไทย ทาคากิ เซอิโกะ จำกัด	24 – 25 พ.ย. 66	25,000.00
		บริษัท เอกเซลล์เลินท์ แอนด์ คอน ซัลทิง เอ็นจิเนียริง จำกัด	25 – 26 พ.ย. 66	35,000.00
		บริษัท แคบริค (ไทยแลนด์) จำกัด	21 – 22 มี.ย. 67	27,000.00
		ห้องอบรม 812 อาคารอเนกประสงค์ ชั้น 8 สพอ. มจพ.	17 – 18 ก.ค. 67	28,800.00
6	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (Virtual Reality : VR) สำหรับนักศึกษาสหกิจศึกษาและบุคลากรทางการศึกษา คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ	ศูนย์การเรียนรู้และการเรียนการสอนต้นแบบการสร้างเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (Virtual Reality Startup Center) ชั้น 7 อาคารอเนกประสงค์	23 – 24 พ.ย. 66	20,300.00
7	อบรมหลักสูตรผู้ปฏิบัติงานประจำระบบการจัดการมลพิษทางอุตสาหกรรม	ศูนย์ฝึกอบรมบางประกง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย สาขาที่ 6	27 – 29 มี.ค. 67	85,000.00
8	อบรม ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม	ห้องอบรม 812 อาคารอเนกประสงค์ ชั้น 8 สพอ. มจพ.	25 เม.ย. 67	25,650.00

ลำดับ	เรื่องที่ให้บริการ	สถานที่จัด	ระยะเวลา	งบประมาณ : บาท
9	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การออกแบบฐานรากและการทดสอบเสาเข็มตามมาตรฐาน ASTM สำหรับ โครงสร้าง Solar mounting	บริษัท พรiformด์ โไลน์ โปรดัคส์ (ประเทศไทย) จำกัด	2 เม.ย. – 31 พ.ค. 67	12,500.00
10	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การวิเคราะห์ผลของ Boring log ของดินและการคำนวณหาความลึกของเสาเข็ม	บริษัท พรiformด์ โไลน์ โปรดัคส์ (ประเทศไทย) จำกัด	2 เม.ย. – 31 พ.ค. 67	12,500.00
11	หลักสูตรผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำ	ศูนย์ฝึกอบรมบางปะกง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย สาขาที่ 6	11 – 13 มิ.ย. 67	85,000.00
12	หลักสูตรผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำ	ห้องอบรม 812 อาคาร อเนกประสงค์ ชั้น 8 สพอ. มจพ.	24 – 28 มิ.ย. 67	87,750.00
13	หลักสูตรผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษอากาศ	ศูนย์ฝึกอบรมบางปะกง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย สาขาที่ 6	20 – 22 ส.ค. 67	85,000.00
14	อบรมการสร้างแรงจูงใจ แนวคิด การทำธุรกิจเพื่อให้เกิด กระบวนการทำธุรกิจอย่างเป็นระบบ และอบรมเชิงปฏิบัติการ ให้ความรู้ Entrepreneurship เปิด ประตูสู่ความเป็นผู้ประกอบการ และนวัตกรรม	โรงแรมชั้นธารา เวลเนส รีสอร์ท จ.ฉะเชิงเทรา	11 ก.ย. 67	ภายใต้ กิจกรรม ส่งเสริมและ พัฒนาการ เริ่มต้นเป็น ผู้ประกอบการ ที่มีศักยภาพ ในพื้นที่ EEC และพื้นที่ ต่อเนื่อง ปีงบประมาณ 2567
		โรงแรมรัตนชล ชลบุรี จังหวัดชลบุรี	12 ก.ย. 67	
		โรงแรมโกลเด้นซิตีระยอง จังหวัดระยอง	16 ก.ย. 67	
		โรงแรมบลูแรมบิท จังหวัดจันทบุรี	17 ก.ย. 67	
รวม				3,242,780.00





มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

King Mongkut's University of Technology North Bangkok

- ❶ หลักสูตรผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ
- ❷ หลักสูตรบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
- ❸ หลักสูตรความปลอดภัยในการทำงาน
- ❹ หลักสูตรเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (VR)



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS



ทิสต้า



[HTTPS://ITDI.KMUTNB.AC.TH](https://itdi.kmutnb.ac.th)



Google Map

สถานที่จัดฝึกอบรม กรุงเทพมหานคร
ฝ่ายฝึกอบรมและส่งเสริมงานวิจัย สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
ชั้น 8 อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
1518 ถ.ประชาราษฎร์ 1 วงศ์สว่าง บางเขน 10800
นางสาววรรณวี นหาพันธ์
เบอร์โทร 08 2956 4645, 0 2555 2616, 0 2555 2617



หลักสูตรผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน



กำหนดการ

1. ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน
36 ชั่วโมง ค่าลงทะเบียน 5,900 บาท (รวมค่าสอบ)
2. สำหรับผู้ที่สมัครเข้าสอบ (สอบซ่อม)
เสียค่าใช้จ่ายท่านละ: 700 บาท



หลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

1. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน
12 ชั่วโมง ค่าลงทะเบียน 2,000 บาท
2. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร
12 ชั่วโมง ค่าลงทะเบียน 2,000 บาท
3. คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบการ
12 ชั่วโมง ค่าลงทะเบียน 2,000 บาท



กำหนดการ



หลักสูตรบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน



1. ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม
1 วัน ค่าลงทะเบียน 1,500 บาท
2. ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำ
5 วัน ค่าลงทะเบียน 6,500 บาท
3. ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษอากาศ
5 วัน ค่าลงทะเบียน 6,500 บาท
4. ผู้ควบคุมระบบการจัดการมลพิษกากอุตสาหกรรม
5 วัน ค่าลงทะเบียน 6,500 บาท
5. ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำ
3 วัน ค่าลงทะเบียน 4,500 บาท
6. ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษอากาศ
3 วัน ค่าลงทะเบียน 4,500 บาท
7. ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบการจัดการมลพิษกากอุตสาหกรรม
3 วัน ค่าลงทะเบียน 4,500 บาท



กำหนดการ



หลักสูตรเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (VR)

1. สร้างประสบการณ์ Content ยุคใหม่ด้วยเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (VR)
1 วัน ค่าลงทะเบียน 2,500 บาท
2. การพัฒนาศึกษาบุคลากรทางการศึกษา ด้านเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (Virtual Reality : VR)
1 วัน ค่าลงทะเบียน 2,500 บาท
3. การสร้างนวัตกรรมของกากอุตสาหกรรม ด้วยเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (Virtual Reality: VR)
2 วัน ค่าลงทะเบียน 3,900 บาท



กำหนดการ



**หลักสูตรผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้ม
ที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน**

หน่วยงานจัดฝึกอบรมที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ 111-100-001

**เพียง!
5,900
บาท**

ในการจัดอบรมผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้ม
ที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน (36 ชม.) นั้น ทางสำนัก
ได้จัดให้มีการสอบมาตรฐาน โดยผู้ควบคุมการสอบมาตรฐาน
จาก สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)

สำหรับผู้ผ่านการสอบมาตรฐานแล้วนั้นสามารถนำ
วุฒิบัตรไปยื่นขอขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้ม
ที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
รับจัดฝึกอบรมแบบ In-house Training

- ☑ ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลว
เป็นสื่อทำความร้อน (36 ชม.)
- ☑ ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้
ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน (ทบทวน)



ท่านสามารถ



สถานที่จัดฝึกอบรม กรุงเทพมหานคร
ศูนย์ฝึกอบรมและส่งเสริมงานวิจัย สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
ชั้น 8 อาคารนวมประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
1518 ถนนประชาสุริย 1 วงศ์สว่าง บางเขน กทม. 10800
นางสาววรรณวิภา งามชื่น
เบอร์โทร 08 2956 4645 , 0 2555 2616 , 0 2555 2617




สถานที่จัดฝึกอบรม จังหวัดระยอง
ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
15 ถ.นวมตฤณ ถนนนวมตฤณ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150
นางสาวสุวิภา วิบูลย์จันทร์
เบอร์โทร 08 1611 6445 , 0 3862 7000 ต่อ 5601 , 5603




มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
King Mongkut's University of Technology North Bangkok



- 1 หลักสูตรผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ
- 2 หลักสูตรบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
- 3 หลักสูตรความปลอดภัยในการทำงาน
- 4 หลักสูตรเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (VR)

ระบบบริหารงานคุณภาพ
ISO 9001:2015




สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
SCAN ME www.itdi.kmutnb.ac.th itdi@itdi.kmutnb.ac.th



▶ ประเภทการค้นคว้า สํารวจ วิเคราะห์

ภารกิจกาารให้บริการวิชาการของสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมอีกประเภทหนึ่ง คือ การค้นคว้า สํารวจ วิเคราะห์ ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาสำนักมีหน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม เอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน ให้บริการประเภทการค้นคว้า สํารวจ วิเคราะห์ จำนวน 18 โครงการ หน่วยงานที่รับบริการ จำนวน 16 หน่วยงาน มีรายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงการให้บริการวิชาการแก่สังคมประเภทการค้นคว้า สํารวจ วิเคราะห์

ลำดับ ที่	เรื่องที่ให้บริการ	หน่วยงานที่รับบริการ	วัน เดือน ปี	งบประมาณ : บาท
1	โครงการงานวิเคราะห์การหาค่าคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีของน้ำที่ใช้ในงานคอนกรีต	บริษัท ดอนตูม เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	1 - 30 ธ.ค. 66	7,500.00
2	โครงการงานวิเคราะห์การหาค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัด (Unconfined Compressive Strength) ของดินเหนียวปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์	บริษัท ดอนตูม เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	1 พ.ย. 66 - 31 ธ.ค. 66	86,400.00
3	โครงการงานวิเคราะห์การหาค่าความหนาแน่นของดินเพื่อใช้สำหรับโครงการปรับปรุงถนนภายในโรงงานเหล็กสยามยามาโตะ จังหวัดระยอง	บริษัท เอสทูเอ็นบี เอ็นจิเนียริง จำกัด	15 ต.ค. 66 - 15 ธ.ค. 66	32,000.00
4	โครงการงานวิเคราะห์การหาค่าความหนาแน่นของดินเพื่อใช้สำหรับโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตภายในโรงงานเหล็กสยามยามาโตะ จังหวัดระยอง	บริษัท เอสทูเอ็นบี เอ็นจิเนียริง จำกัด	17 ม.ค. 67 - 29 ก.พ. 67	20,000.00
5	โครงการงานวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์ โครงการก่อสร้างชุดคลองระบายน้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ	บริษัท ซอยล์กรีน เทคโนโลยี จำกัด	1 ก.พ. 67 - 31 มี.ค. 67	92,500.00
6	โครงการงานวิเคราะห์กำลังรับแรงของแผ่นกันการพังทลายหน้าดินสำหรับใช้เพื่อประกอบรายงาน "โครงการนวัตกรรมแผ่นกันการพังทลายหน้าดินเพื่อยื่นขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย	บริษัท ไทย ไวร์ริง ซิสเต็ม จำกัด	11 มี.ค. 67 - 30 มิ.ย. 67	80,000.00

ลำดับ ที่	เรื่องที่ได้รับบริการ	หน่วยงานที่รับบริการ	วัน เดือน ปี	งบประมาณ : บาท
7	โครงการวิเคราะห์และตรวจสอบวัสดุ ผงซิลิกอนคาร์ไบด์	บริษัท ซีโร-ลิก จำกัด	14 - 30 มี.ค. 67	10,000.00
8	โครงการงานวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัด แบบไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพ ด้วยซีเมนต์ โครงการก่อสร้างชุดคลอง ระบายน้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 4 สัญญาจ้างเลขที่ กจ.27/2565 (สพด.) ลงวันที่ 13 กันยายน 2565 โครงการคลองระบายน้ำหลาก บางบาล-บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ใบสั่งจ้างเลขที่ TTC 7/2567	ห้างหุ้นส่วนจำกัด โพลัส-เกร้าท์	1 เม.ย. 67 - 31 พ.ค. 67	34,000.00
9	โครงการวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัดแบบ ไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพด้วย ซีเมนต์ โครงการก่อสร้างชุดคลองระบาย น้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญา ที่ 4 สัญญาจ้างเลขที่ กจ.27/2565(สพด.) ลงวันที่ 13 กันยายน 2565 โครงการ คลองระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ใบสั่งจ้างเลขที่ TTC 10/2567	บริษัท ปทุมธานีคอนกรีต จำกัด	5 เม.ย. 67 - 31 พ.ค. 67	37,500.00
10	โครงการวิเคราะห์ระบบการตอบสนอง ด้านโหลด (Demand Response: DR) และระบบบริหารจัดการพลังงาน (Energy Management System)	บริษัท ซี แอนด์ ซี อินเตอร์ เนชั่นแนล เวบเจอร์ จำกัด	12 มี.ค. 67 - 8 ส.ค. 67	260,000.00
11	โครงการสำรวจและตรวจสอบอาคาร บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อิน-เอ็กซ์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) หลังเกิดเหตุเพลิงไหม้	บริษัท เจริญโภคภัณฑ์ อิน-เอ็กซ์ จำกัด	11 เม.ย. 67- 31 พ.ค. 67	152,000.00
12	โครงการวิเคราะห์หาอัตราส่วนผสมและ ค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัดของดิน ลูกรังปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์	บริษัท แอล บี เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	23 เม.ย. 67 - 31 พ.ค. 67	14,400.00
13	โครงการวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัดแบบ ไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพด้วย ซีเมนต์ โครงการก่อสร้างชุดคลองระบาย	บริษัท ซอยล์ ซีเมนต์ คอลัมน์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)	21 พ.ค. 67 - 30 มิ.ย. 67	40,000.00

ลำดับ ที่	เรื่องที่ให้บริการ	หน่วยงานที่รับบริการ	วัน เดือน ปี	งบประมาณ : บาท
	น้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 4 สัญญาจ้างเลขที่ กจ.27/2565 (สพด.) ลงวันที่ 13 กันยายน 2565 โครงการ คลองระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ใบสั่งจ้างเลขที่ TTC 13/2567			
14	โครงการวิเคราะห์เสถียรภาพของดินในงานก่อสร้างอาคาร โครงการศูนย์เรียนรู้และพัฒนาสุขภาพของผู้สูงอายุแบบครบวงจร และบริหารผู้ป่วย ระยะที่ 2	บริษัท เค พี วาย ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด	23 ก.ค. 67 – 20 ก.ย. 67	200,000.00
15	โครงการวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์ โครงการก่อสร้างชุดคลองระบายน้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 4 สัญญาจ้างเลขที่ กจ.27/2565 (สพด.) ลงวันที่ 13 กันยายน 2565 โครงการ คลองระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ใบสั่งจ้างเลขที่ TTC 16/2567	บริษัท จีโอสาร์เบอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่)	15 ก.ค. 67 – 31 ส.ค. 67	45,000.00
16	โครงการงานวิเคราะห์สมบัติด้านการอัดตัวของน้ำของดิน งานจัดซ่อมเชิงลาดทางต่างระดับ ถนนพัฒนาการ-ถนนอ่อนนุช พื้นที่เขตประเวศ	บริษัท ปาล์ม คอน จำกัด (สำนักงานใหญ่)	1 ส.ค. 67 – 31 ต.ค. 67	70,000.00
17	โครงการงานสำรวจและวิเคราะห์สภาพชั้นปฐพีกลศาสตร์และธรณีวิทยาด้วยการเจาะสำรวจชั้นดิน (Boring Log) โครงการสร้างพระสถูปเจดีย์พระบรมสารีริกธาตุสถานที่ตั้ง พระมหาธาตุพนมเมทีนิตลและพระมหาธาตุพนมพลภูมิสิริ	บริษัท ชินเนอร์ยี พลัส โซลูชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่)	5 ส.ค. 67 – 30 ก.ย. 67	175,000.00
18	โครงการงานจ้างสำรวจโครงสร้างอาคารถึงสูง ณ สำนักงานประปาสาขาพระโขนง และสำนักงานประปาสาขาสุขุมวิท	สำนักงานประปาสาขาพระโขนง การประปานครหลวง	18 มิ.ย. 67 – 15 ก.ย. 67	467,000.00
			รวม	1,823,300.00



ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดการรับรองการปฏิบัติงาน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ได้ลงนามการรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยเลือกตัวชี้วัดทั้งสิ้น จำนวน 20 ตัวชี้วัด ผลประเมินที่ได้เฉลี่ยรวม 5.00 จากคะแนนเต็ม 5 มีรายละเอียดดังนี้

ส่วนที่ 1 แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

▶ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ

จำนวน 8 ตัวชี้วัด บรรลุเป้าหมาย 8 ตัวชี้วัด คะแนนเฉลี่ย 5.00

▶ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ

จำนวน 10 ตัวชี้วัด บรรลุเป้าหมาย 10 ตัวชี้วัด คะแนนเฉลี่ย 5.00

ส่วนที่ 2 ตัวชี้วัดตามนโยบายของมหาวิทยาลัย ได้แก่ ตัวชี้วัดด้านร้อยละความสำเร็จของการปฏิบัติงานตามแผนกลยุทธ์ของส่วนงาน และตัวชี้วัดด้านผลการดำเนินงานเปิดหลักสูตรใหม่/หน่วยงานใหม่ที่ได้รับการบรรจุไว้ในแผนฯ 13 ของมหาวิทยาลัย

จำนวน 1 ตัวชี้วัด บรรลุเป้าหมาย 1 ตัวชี้วัด คะแนนเฉลี่ย 5.00

ตารางแสดงผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดการรับรองการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ตัวชี้วัด	ผลลัพธ์ ตัวชี้วัด	คะแนน (1-5)	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
ส่วนที่ 1 ตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ				
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ				
1. จำนวนรายได้จากงานบริการวิชาการจากหน่วยงานภาครัฐ ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	ล้านบาท 71-80	167,520,283.04	5	√
2. จำนวนรายได้จากงานบริการวิชาการจากหน่วยงานภาคเอกชน ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	ล้านบาท 5	7,021,240	5	√
3. ร้อยละของจำนวนบุคลากรที่มีส่วนร่วมในงานบริการวิชาการต่อบุคลากร ของส่วนงาน ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	ร้อยละ 44-48	100	5	√

เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ตัวชี้วัด	ผลลัพธ์ ตัวชี้วัด	คะแนน (1-5)	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
4. ระดับความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายในและภายนอกต่อระบบสนับสนุนงานบริการวิชาการของมหาวิทยาลัย ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	คะแนนเฉลี่ย 3.70-4.61	4.91	5	✓
5. จำนวนการได้รับการรับรองมาตรฐานระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการทางวิชาการ ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	มาตรฐาน 2	4	5	✓
6. จำนวนมาตรฐานที่ส่วนงานให้บริการทางวิชาการตามมาตรฐานใน ระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	มาตรฐาน 2	4	5	✓
7. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่มีการรับรองการนำไปใช้ประโยชน์และ สร้างคุณค่าที่มีผลกระทบต่อชุมชน สังคม หรือประเทศชาติ ในรอบ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	โครงการ 3	6	5	✓
8. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่เพิ่มขึ้นในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	โครงการ ≥ 52	118	5	✓
	รวมคะแนน	40	5.00	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ				
1. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะ Re-skills/Up-skills/New-skills ตามสมรรถนะ (Competency) ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 2) บุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ	ร้อยละ 96-99	100	5	✓
2. ร้อยละของบุคลากรที่สามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารได้ ตามเกณฑ์ที่กำหนดในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 2) บุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ	ร้อยละ 55 -64		5	✓
3. ร้อยละของบุคลากรที่สามารถใช้เทคโนโลยีดิจิทัลสนับสนุนการปฏิบัติงาน ได้ ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 2) บุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ	ร้อยละ 80-84	100	5	✓
4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ส่งเสริมความรู้คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม และจิตสำนึกที่ดี ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	โครงการ/ กิจกรรม 1	2	5	✓
5. ร้อยละของบุคลากรและนักศึกษาที่ได้รับการส่งเสริมความรู้ คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมและจิตสำนึกที่ดี ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 1) บุคลากร	ร้อยละ 50-54	100	5	✓

เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ตัวชี้วัด	ผลลัพธ์ ตัวชี้วัด	คะแนน (1-5)	บรรลุ/ ไม่บรรลุ
6. จำนวนผลงานหรือกิจกรรมของมหาวิทยาลัยที่สร้างชื่อเสียงในระดับชาติ และระดับนานาชาติที่ได้รับการประชาสัมพันธ์จากหน่วยงานภายนอก ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	ผลงาน/ กิจกรรม 1	4	5	✓
7. จำนวนมาตรฐานสากลด้านการบริหารจัดการที่ส่วนงานได้รับการรับรอง ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	มาตรฐาน 1	2	5	✓
8. จำนวนโครงการที่ส่วนงานดำเนินการเพื่อตอบสนองต่อเป้าหมาย การพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) หรือหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ในรอบ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	โครงการ/ กิจกรรม 1	2	5	✓
9. ระดับความพึงพอใจต่อการใช้พื้นที่ทางกายภาพสภาพแวดล้อม และ ความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	คะแนนเฉลี่ย 4.10-4.59	4.62	5	✓
10. ระดับการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	ระดับ 3	3	5	✓
	รวมคะแนน	50	5.00	
ส่วนที่ 2 ตัวชี้วัดตามนโยบายของมหาวิทยาลัย				
1. ร้อยละความสำเร็จของการปฏิบัติงานตามแผนกลยุทธ์ของส่วนงาน ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	ร้อยละ 80-89	100	5	✓
	รวมคะแนน	5	5.00	



▶▶ โครงการและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

▶▶ กิจกรรมการพัฒนาบุคลากร

▶ โครงการผู้บริหารพบบุคลากร

โครงการผู้บริหารพบบุคลากร ครั้งที่ 1 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ได้เป็นประธานกล่าวเปิดโครงการผู้บริหารพบบุคลากร ครั้งที่ 1 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากรได้แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นต่าง ๆ รายงานผลการดำเนินงานและปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน ชักซ้อมความเข้าใจแนวทางการปฏิบัติงานเพื่อให้ถูกต้องตามระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ มติ คำสั่ง ข้อเสนอแนะต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย ตลอดจนการกำกับดูแล ตรวจสอบ ติดตามการดำเนินโครงการต่าง ๆ โดยมี นางวนิดา บุญสนอง ที่ปรึกษาผู้อำนวยการ ด้านวิชาการแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม เอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะและชุมชน ดร.พัชรินทร์ เหลสกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการวิชาการและกิจกรรมพิเศษ นางสาวบงกช พุตุ้ย รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร นางสนธยา บุญประเสริฐ หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ หัวหน้าฝ่าย และรักษาการหัวหน้าศูนย์ต่าง ๆ ร่วมรายงานผลการดำเนินงาน พร้อมซักซ้อมความเข้าใจแนวทางการปฏิบัติงาน และปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน เพื่อให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น ณ ห้อง 814 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ชั้น 8 อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2567



▶ โครงการพัฒนาบุคลากร

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มีนโยบายส่งเสริมและสนับสนุน พัฒนาบุคลากร ให้บุคลากรมีความรู้ มีประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานของบุคลากรและมีความสอดคล้องกับภารกิจหลักของหน่วยงาน มีประสบการณ์ที่หลากหลาย เพื่อให้สามารถปรับตัวได้ทันกับสิ่งแวดล้อมภายนอกที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว อีกทั้งเป็นการเพิ่มทักษะในการปฏิบัติงานเพื่อให้บริการวิชาการได้อย่างมืออาชีพ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักได้ดำเนินการตามแผนพัฒนาบุคลากร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จำนวน 7 หลักสูตร

▶▶ 1. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การสร้างจิตสำนึกในการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการวิชาการอย่างมืออาชีพ”



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เป็นประธานกล่าวเปิดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การสร้างจิตสำนึกในการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการวิชาการอย่างมืออาชีพ” โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ เรือโท ดร. ทวีศักดิ์ รูปสิงห์ อาจารย์ประจำคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ อาจารย์ภาสกร เรืองวานิช อาจารย์ประจำคณะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง และคุณสมเกียรติ วิชัยวัฒนา ผู้เชี่ยวชาญจากสมาคมนักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์แห่งประเทศไทย มาเป็นวิทยากรในครั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรเห็นความสำคัญของการพัฒนาศักยภาพของตนเองในการปลูกจิตสำนึกต่อองค์กรในแนวทางที่ถูกต้อง เปลี่ยนแปลงตนเองจากภายในสู่ภายนอก พร้อมรองรับ

ทุกสถานการณ์เพื่อให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ซึ่งมีกำหนดการสัมมนาระหว่างวันที่ 10-12 มกราคม 2567 ณ บ้านดินวังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา



➤➤ 2. กิจกรรมที่ส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาล



สำนักได้ดำเนินกิจกรรม สำนักได้ดำเนินกิจกรรม CSR กิจกรรมยิงหนังสติ๊กเมล็ดพืชกลับคืนสู่ป่าพาเก็บตะวัน วน้ำเขียวอุทยานแห่งชาติทับลาน จังหวัดนครราชสีมา ในวันที่ 10 มกราคม 2567



➤➤ 3. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “ขั้นตอนการใช้งาน ICIT ACCOUNT และการเข้าใช้งาน Email: @kmutnb.ac.th”



ดร.พัชรินทร์ เหลสกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการวิชาการและกิจการพิเศษ สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เป็นประธานกล่าวเปิดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “ขั้นตอนการใช้งาน ICIT ACCOUNT และการเข้าใช้งาน Email:@kmutnb.ac.th” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจ และตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาความปลอดภัยในการเข้าใช้งาน ICIT ACCOUNT และการเข้าใช้งาน Email: @kmutnb.ac.th มากยิ่งขึ้น โดยได้รับเกียรติจาก นายอิทธิพล คำคล้าย ตำแหน่งวิศวกร ระดับชำนาญการ ฝ่ายสารสนเทศและอุตสาหกรรมสัมพันธ์ เป็นวิทยากรบรรยายในการฝึกอบรมครั้งนี้ ณ ห้อง 709 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ชั้น 7 อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2567



➤➤ 4. โครงการเพิ่มพูนความรู้ในการใช้งานระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย “ระบบเบิกเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการรักษาพยาบาล”



นางสาวบงกช พุด้อย รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการเพิ่มพูนความรู้ในการใช้งาน ระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย “ระบบเบิกเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการรักษาพยาบาล” โดยมีจุดประสงค์เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากรของสำนักมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้งานระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย “ระบบเบิกเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการรักษาพยาบาล” และสามารถใช้งานได้อย่างถูกต้อง ทั้งนี้ได้รับเกียรติจาก นางสาวธาสินี บุญประดิษฐ์ นักวิชาการเงินและบัญชี เชี่ยวชาญ ผู้รักษาการแทนผู้อำนวยการกองคลัง สำนักงานอธิการบดี เป็นวิทยากรบรรยาย ณ ห้อง 812 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 4 เมษายน 2567



➤ 5. การฝึกอบรมหลักสูตร “ภาษาและวัฒนธรรมญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารสู่ระดับสากล”



นางสาวบงกช พุดุ้ย รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เป็นประธานกล่าวเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ภาษาและวัฒนธรรมญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารสู่ระดับสากล” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรของสำนักมีความรู้ คำศัพท์ สำนวนรูปประโยคพื้นฐานของภาษาญี่ปุ่นรวมถึงสามารถสื่อสาร สนทนาได้ตอบ ภาษาญี่ปุ่นในระดับเบื้องต้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยได้รับเกียรติจาก นางสาวจุฬาลักษณ์ ล้ำเลิศ ครู คศ.3 วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนสตรีนันทบุรี มาเป็นวิทยากรผู้บรรยายในการฝึกอบรมครั้งนี้ ณ ห้องประชุม 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2567



➤➤ 6. โครงการฝึกอบรมหลักสูตร “การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคล (IDP)”



นางสาวบงกช พุฒิชัย รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เป็นประธานกล่าวเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคล (IDP)” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานด้านบริหารงานบุคคลได้เสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับเทคนิคในการจัดทำแผนพัฒนารายบุคคล (IDP) ของตนเองให้สอดคล้องกับสมรรถนะตามบทบาทหน้าที่ของตำแหน่งงานและสามารถนำความรู้และเทคนิคที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการจัดทำแผนพัฒนารายบุคคลได้อย่างเหมาะสมต่อไปโดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ เรือโท ดร.ทวิศักดิ์ รูปสิงห์ อาจารย์ประจำคณะบริหารธุรกิจ มจพ. มาเป็นวิทยากร ผู้บรรยายในการฝึกอบรมครั้งนี้ ณ ห้องประชุม 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2567



➤➤ 7. โครงการจัดเสวนาชี้แจงแนวทางปฏิบัติการเบิกจ่ายในงานวิจัย/งานบริการวิชาการตามหลักเกณฑ์การจัดซื้อจัดจ้างเพื่อการวิจัยและพัฒนา และเพื่อการให้บริการทางวิชาการของสถาบันอุดมศึกษา



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานเปิดโครงการจัดเสวนาชี้แจงแนวทางปฏิบัติการเบิกจ่ายในงานวิจัย/งานบริการวิชาการตามหลักเกณฑ์การจัดซื้อจัดจ้างเพื่อการวิจัยและพัฒนา และเพื่อการให้บริการทางวิชาการของสถาบันอุดมศึกษาที่ไม่สามารถดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อซักซ้อมความเข้าใจแนวทางการปฏิบัติการเบิกจ่ายในงานวิจัย/งานบริการวิชาการตามหลักเกณฑ์การจัดซื้อจัดจ้างเพื่อการวิจัยและพัฒนา ให้เป็นไปตามแนวทางการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ภายใต้หลักการความคุ้มค่า โปร่งใส ความมีประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และตรวจสอบได้ โดยได้รับเกียรติจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รักษรินทร์ แสนราช รองอธิการบดีฝ่ายการคลัง นางชุตติมา วัฒนสุทธิ ผู้อำนวยการกองงานพัสดุ และนางสุชาลินี บุญประดิษฐ์ รักษาการผู้อำนวยการกองคลัง มาเป็นวิทยากรผู้ให้ความรู้และตอบข้อซักถามในการเสวนาในครั้งนี้ ณ ห้อง 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2567



▶ โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ITDI KM Sharing Day 2024



ดร.พัชรินทร์ เหลสกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการวิชาการและกิจการพิเศษ สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ITDI KM Sharing Day 2024 โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม เป็นผู้กล่าวสรุปปิดโครงการดังกล่าว ณ ห้อง 803 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ชั้น 8 อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2567

กิจกรรมมีการนำเสนอองค์ความรู้ จำนวน 2 เรื่อง ได้แก่



1.) นำเสนอองค์ความรู้ เรื่อง แนวปฏิบัติการจ่ายค่าตอบแทนการประชุมและค่ารับรองการประชุม โดย นางสาวบงกช พุตุ้ย

2.) นำเสนอองค์ความรู้ เรื่อง การบริหารจัดการการตรวจสอบสัญญาจ้าง โดย นางสาวสุนิศา คงนาค



► กิจกรรมโครงการ 5 ส Big Cleaning Day สพอ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ได้เป็นประธานกล่าวเปิดกิจกรรมโครงการ 5 ส Big Cleaning Day สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรของสำนักได้มีโอกาสสะสาง จัดระเบียบพื้นที่ในการทำงานให้สะอาด และมีพื้นที่ว่างเพิ่มขึ้น และเป็นการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณ ชั้น 7-8 ให้มีความสวยงาม สะอาด เป็นระเบียบเรียบร้อย พร้อมทั้งส่งเสริมให้บุคลากรของสำนักมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่าง ๆ และทำงานเป็นทีมร่วมกัน ณ ห้อง 812 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ชั้น 8 อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2567



กิจกรรมการทำบุญบำรุงศิลปวัฒนธรรม

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มีนโยบายส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมทำบุญบำรุงศิลปวัฒนธรรม ในรอบปีที่ผ่านมาสำนักจัดกิจกรรมภายในหน่วยงานและกิจกรรมร่วมกับมหาวิทยาลัย ได้แก่

งานทำบุญเนื่องในวันขึ้นปีใหม่ พ.ศ. 2567



พิธีมอบโล่ผู้ปฏิบัติงานดีเด่น
ระดับส่วนงานประจำปี 2566



งานวันรวมน้ำใจชาว มจพ. ประจำปี พ.ศ. 2567
“65 ปี มจพ. พลิกโฉม พลิกความคิด สู่ความยั่งยืน”



งานสืบสานประเพณีสงกรานต์ ประจำปี พ.ศ. 2567



กิจกรรมสืบสานประเพณีสงกรานต์
ประจำปี พ.ศ. 2567



พิธีวางพานพุ่มถวายราชสักการะพระบรมราชานุสาวรีย์
พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดี
ศรีสินทรมหามงกุฎ พระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว
พระสยามเทวมหามกุฏวิทยมหาราช ประจำปี พ.ศ. 2567



งานสืบสานประเพณีลอยกระทงประดู่แดง
มจพ. ประจำปี 2567



งานทำบุญครบรอบ 33 ปี
สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม



กิจกรรมเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 72 พรรษา



งานวันแห่งเกียรติยศแสดงความยินดีแก่ทีมหุ่นยนต์กู้ภัย iRAP Robot มจพ. ที่ได้รับรางวัลแชมป์โลก World RoboCup Rescue 2024



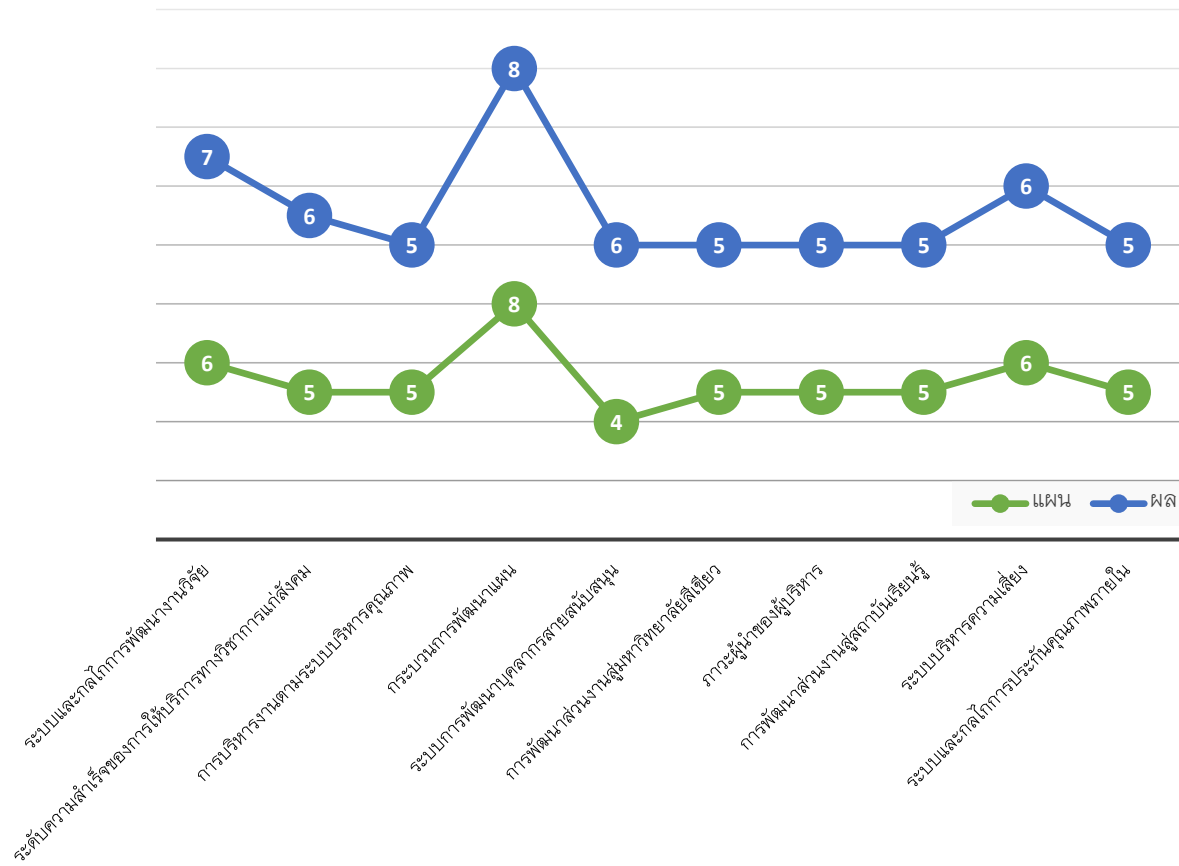
กิจกรรมการประกันคุณภาพการศึกษา

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ได้จัดทำระบบการประกันคุณภาพการศึกษาตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 33 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. 2550 เพื่อให้การบริหารจัดการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพได้มาตรฐาน จึงได้มีการพัฒนาระบบกลไกการประกันคุณภาพให้เป็นที่ยอมรับของหน่วยงานภายในและภายนอก สำนักได้รับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน รอบปีการศึกษา 2566 (ระหว่างวันที่ 1 กรกฎาคม 2566 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2567) เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2567 ผลการประเมินตามองค์ประกอบ จำนวน 2 องค์ประกอบ คะแนนเฉลี่ยรวม 4.91 มีรายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน รอบปีการศึกษา 2566 รายตัวบ่งชี้

องค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้		ผลการดำเนินงาน		การบรรลุเป้าหมาย	คะแนนประเมิน
		เป้าหมาย	ผลลัพธ์		
องค์ประกอบที่ 1 พันธกิจหลัก					
1.1	ระบบและกลไกการพัฒนางานวิจัย	6 ข้อ	7 ข้อ	บรรลุ	5
1.2	ระดับความสำเร็จของการให้บริการทางวิชาการแก่สังคม	5 ข้อ	6 ข้อ	บรรลุ	5
1.3	การบริหารงานตามระบบบริหารคุณภาพ	5 ข้อ	5 ข้อ	บรรลุ	5
คะแนนเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 1					5.00
องค์ประกอบที่ 2 การบริหารจัดการ					
2.1	กระบวนการพัฒนาแผน	8 ข้อ	8 ข้อ	บรรลุ	5
2.2	ระบบการพัฒนาคณาจารย์สายสนับสนุน	4 ข้อ	6 ข้อ	บรรลุ	5
2.3	การพัฒนาส่วนงานสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว	5 ข้อ	5 ข้อ	บรรลุ	5
2.4	ภาวะผู้นำของผู้บริหาร	5 ข้อ	5 ข้อ	บรรลุ	5
2.5	การพัฒนาส่วนงานสู่สถาบันการเรียนรู้	5 ข้อ	5 ข้อ	บรรลุ	5
2.6	ระบบบริหารความเสี่ยง	6 ข้อ	6 ข้อ	บรรลุ	5
2.7	ระบบและกลไกการประกันคุณภาพภายใน	5 ข้อ	5 ข้อ	บรรลุ	4
2.8	การส่งรายงานการประเมินตนเอง	ภายในเวลาที่กำหนด	26 ก.ค. 67	บรรลุ	5
คะแนนเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 2					4.88
คะแนนเฉลี่ยรวมทุกตัวบ่งชี้ของ 2 องค์ประกอบ					4.91

แผนภูมิแสดงผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน รอบปีการศึกษา 2566



▶ การประเมินคุณภาพภายใน ระดับส่วนงาน รอบปีการศึกษา 2566



สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้รับการประเมินคุณภาพภายใน ระดับส่วนงาน รอบปีการศึกษา 2566 โดยมีคณะกรรมการประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิ จากภายนอกและภายในมหาวิทยาลัย ดังนี้

1. รองศาสตราจารย์ ดร.อริศม ฤกษ์บุตร ประธานกรรมการ
(ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สยาม แกมขุนทด กรรมการ
หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์โยธา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
3. นางกนกภัทร คูพิพัฒน์ไพศาล กรรมการและเลขานุการ
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ณ ห้อง 803 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ ชั้น 8 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะกรรมการได้ให้ข้อเสนอแนะไว้ดังนี้

▶ ข้อเสนอแนะรายองค์ประกอบ

จุดแข็ง


1. ผู้บริหารมีเครือข่ายทั้งในภาครัฐและภาคอุตสาหกรรม ทำให้สามารถพัฒนารูปแบบการบริการที่หลากหลายตอบสนองภาคอุตสาหกรรมทั้งภาครัฐและเอกชน
2. ผู้บริหารมีวิสัยทัศน์ก้าวไกลในการกำกับบริหารจัดการและสามารถวางแผนการดำเนินงานขององค์กร เพื่อให้องค์กรเติบโตได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน
3. ผู้บริหารให้ความสำคัญกับการวางแผนบุคลากรให้สามารถทำงานช่วยเหลือและปฏิบัติงานแทนกันได้ อีกทั้งยังให้ความสำคัญในระดับรายบุคคลเพื่อเตรียมความพร้อมในการพัฒนาทั้งด้านศักยภาพและความก้าวหน้าในสายงาน จนทำให้บุคลากรได้รับการพัฒนาความก้าวหน้าในสายอาชีพให้มีความรู้ ความสามารถและตำแหน่งที่สูงขึ้น
4. หน่วยงานมีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับของบุคลากร องค์กรต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยทำให้ได้รับความน่าเชื่อถือและต้องการใช้บริการของหน่วยงาน

จุดที่ควรพัฒนา

1. ผู้บริหารควรแจ้งความต้องการถึงข้อมูลเชิงสถิติที่น่าสนใจ และเป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจของผู้บริหารในการดำเนินการเพื่อการบริหารและจัดการองค์กรให้กับบุคลากรฝ่ายสารสนเทศในการพัฒนาระบบวิเคราะห์ข้อมูล เช่น สถิติจำนวนเงิน/จำนวนโครงการ/งานบริการวิชาการของนักวิจัยแต่ละคน
2. ควรพัฒนาเว็บไซต์ที่มีภาษาอังกฤษควบคู่กับภาษาไทย รวมถึงจัดทำคัลิปแนะนำหน่วยงานเป็นภาษาอังกฤษ เพื่อมุ่งสากล
3. ข้อมูลการจัดการความรู้ควรจัดประเภทหมวดหมู่ตามพันธกิจหลักของมหาวิทยาลัย ได้แก่ ด้านการเรียนการสอน ด้านวิจัย ด้านการบริหารจัดการ ด้านบริการวิชาการ และด้านอื่น ๆ เพื่อความสะดวก รวดเร็วในการค้นหาข้อมูล

กิจกรรมระบบบริหารคุณภาพมาตรฐานสากล (ISO 9001 : 2015)

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มีความมุ่งมั่นที่จะให้บริการโดยใช้ความรู้ ความสามารถวิชาการ ประสบการณ์ เทคโนโลยีที่ทันสมัย เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าให้ได้รับความพึงพอใจ พร้อมทั้งมีการพัฒนากระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการผลิต บุคลากรและการบริการอย่างต่อเนื่องเพื่อได้มาซึ่งการบริการที่ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล ดังนั้นจึงกำหนดนโยบายคุณภาพ “มุ่งมั่น พัฒนา ระบบบริหารงานคุณภาพอย่างต่อเนื่องเพื่อสร้างความประทับใจผู้รับบริการ” ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2008 วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2558 จาก Intertek Industry and Certification Services (Thailand) Limited และได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2015 จาก Intertek Industry and Certification Services (Thailand) Limited โดยได้ประกาศนโยบายคุณภาพและวัตถุประสงค์คุณภาพ เมื่อวันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2560 มีขอบข่ายให้การรับรองเกี่ยวกับ การให้บริการด้านการฝึกอบรม การให้บริการวิจัย และให้คำปรึกษางานโครงการสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและวิศวกรรม การทดสอบผลิตภัณฑ์ (ผลิตภัณฑ์พลาสติก) ผลิตภัณฑ์ชุมชน (ของใช้ ของที่ระลึกและของตกแต่ง) เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันอุตสาหกรรม โดยการนำมาตรฐานสากลระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001 : 2015 มาประยุกต์ใช้ในการควบคุมคุณภาพและปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ในการพัฒนาและยกระดับองค์การสู่ความเป็นเลิศด้านการให้บริการวิชาการ สามารถบริหารโครงการบริการวิชาการสู่ภาคอุตสาหกรรมและสังคมได้อย่างมืออาชีพ เป็นที่ยอมรับและความพึงพอใจของผู้รับบริการ และมีความพึงพอใจของผู้รับบริการ



ประกาศสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
เรื่อง นโยบายคุณภาพและวัตถุประสงค์คุณภาพ
ระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2015


สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มุ่งมั่นเป็นองค์กรผู้นำด้านการให้บริการวิชาการสู่สังคม ในการพัฒนาเทคโนโลยีและสมรรถนะกำลังคน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันอุตสาหกรรม โดยการนำมาตรฐานสากลระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2015 มาประยุกต์ใช้ในการควบคุมคุณภาพ และปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ในการพัฒนาและยกระดับองค์การความเป็นเลิศด้านการให้บริการวิชาการ สามารถบริหารโครงการบริการวิชาการสู่ภาคอุตสาหกรรมและสังคมได้อย่างมืออาชีพ เป็นที่ยอมรับและความพึงพอใจของผู้รับบริการ โดยกำหนดนโยบายคุณภาพและวัตถุประสงค์คุณภาพ ดังนี้

นโยบายคุณภาพ
มุ่งมั่น พัฒนา ระบบบริหารงานคุณภาพอย่างต่อเนื่องเพื่อสร้างความประทับใจผู้รับบริการ

วัตถุประสงค์คุณภาพ

ที่	วัตถุประสงค์คุณภาพ	เป้าหมาย	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
1	มีรายได้จากการให้บริการวิชาการ	ไม่น้อยกว่า 85 ล้านบาท/ปี	ทุกหน่วยงาน
2	มีเครือข่ายความร่วมมือในการให้บริการวิชาการแก่ภาครัฐและเอกชน	มีเครือข่ายความร่วมมือเพิ่มขึ้นทุกปี ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยงาน	ทุกหน่วยงาน
3	ผู้รับบริการให้การยอมรับในศักยภาพการให้บริการวิชาการของสำนัก	ความพึงพอใจผู้รับบริการ \geq 80	ทุกหน่วยงาน

ประกาศ ณ วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2564



(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย หอมประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

CERTIFICATE OF REGISTRATION

This is to certify that the management system of:

Institute of Technological Development for Industry, King Mongkut's University of Technology North Bangkok

Main Site: 1518 Pracharaj 1 Road, Wongsawang,
Bangsue, Bangkok 10800 Thailand

has been registered by Intertek as conforming to the requirements of:

ISO 9001:2015

The management system is applicable to:

- Provision of Training
- Research Admin Services
- Project Advisory Services
- Product Visual Inspection for Community Products (Consumer, Souvenir and Decorate goods) Services

Certificate Number:
24111011014

Initial Certification Date:
16 November 2011

Date of Certification Decision:
10 October 2023

Issuing Date:
10 October 2023

Valid Until:
15 November 2026



intertek

014

Calin Moldovean
President, Business Assurance

Intertek Certification Limited, 10A Victory Park,
Victory Road, Derby DE24 8ZF, United Kingdom

Intertek Certification Limited is a UKAS
accredited body under schedule of
accreditation no. 014.



In the issuance of this certificate, Intertek assumes no liability to any party other than to the Client, and then only in accordance with the agreed upon Certification Agreement. This certificate's validity is subject to the organization maintaining their system in accordance with Intertek's requirements for systems certification. Validity may be confirmed via email at certificate.validation@intertek.com or by scanning the code to the right with a smartphone. The certificate remains the property of Intertek, to whom it must be returned upon request.



▶ การตรวจประเมินระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 : 2015 (Surveillance Audit)
ประจำปี 2567

สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
ในวันที่ 3-4 ตุลาคม 2567
ณ ห้องประชุม 814 ชั้น 8 อาคารอเนกประสงค์



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานเปิดการตรวจประเมินระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2015 (Surveillance 1st) ระหว่างวันที่ 3-4 ตุลาคม 2567 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทวนสอบกระบวนการดำเนินงานภายใต้ระบบการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2015 และเพื่อให้การดำเนินงานระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2015 มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง โดยมีทีมผู้ตรวจประเมินจาก บริษัท อินเทอร์เน็ต อินดัสทรี แอนด์ เซอร์วิสเซส (ประเทศไทย) จำกัด จำนวน 2 ท่าน คือ คุณทิพวรรณ ชัยนันท์ (Lead Auditor) และคุณคณิน บุญส่ง (Audit Team) เป็นผู้ดำเนินการตรวจประเมินระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2015 ให้กับสำนัก ณ ห้องประชุม 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยมีพิธีเปิดการตรวจประเมิน เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2567



▶ การประชุมคณะกรรมการดำเนินงานระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001 : 2015 ครั้งที่ 1/2567

วันที่ 29 มีนาคม 2567

ณ ห้องประชุม 803 อาคารอเนกประสงค์



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ผู้บริหาร และบุคลากรที่เกี่ยวข้องได้เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการดำเนินงานระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2015 ครั้งที่ 1/2567 เพื่อพิจารณาประเด็นการเปลี่ยนแปลงภายในและภายนอกที่เกี่ยวข้องกับระบบบริหารคุณภาพ ข้อมูลสมรรถนะและประสิทธิผลระบบบริหารคุณภาพ ความพึงพอใจของทรัพยากร และประสิทธิผลของการดำเนินการเพื่อระบุความเสี่ยงและโอกาส ณ ห้อง 803 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2567



▶ การประชุมคณะกรรมการดำเนินงานระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001 : 2015 ครั้งที่ 2/2567
วันที่ 29 มีนาคม 2567
ณ ห้องประชุม 803 อาคารอเนกประสงค์



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ผู้บริหาร และบุคลากรที่เกี่ยวข้องได้เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการดำเนินงานระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2015 ครั้งที่ 2/2567 เพื่อพิจารณาประเด็นการเปลี่ยนแปลงภายในและภายนอกที่เกี่ยวข้องกับระบบบริหารคุณภาพ ข้อมูลสมรรถนะและประสิทธิผลระบบบริหารคุณภาพ ความพึงพอใจของทรัพยากร และประสิทธิผลของการดำเนินการเพื่อระบุความเสี่ยงและโอกาส ณ ห้อง 803 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2567



▶ การตรวจติดตามคุณภาพภายใน (Internal Audit Schedule) ครั้งที่ 1/2567

ระหว่างวันที่ 4-10 มิถุนายน 2567

ณ ห้อง 814 ชั้น 8 อาคารอเนกประสงค์



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทงประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานกล่าวเปิดและปิดการตรวจติดตามคุณภาพภายใน (Internal Audit) ครั้งที่ 1/2567 โดยมีกำหนดการตรวจติดตามคุณภาพภายใน ระหว่างวันที่ 4-10 มิถุนายน 2567 โดยมีรายนามคณะผู้ตรวจติดตามดังนี้

นางสาววรรณรวี มหาพันธ์ หัวหน้าคณะผู้ตรวจติดตาม

นางสาวนภัสรวรรณ วรรณภัทสิริกุล

นายวงศ ศรีเพ็ญ

นางสาวศิริพร บุญมาก

นายอนุรักษ์ รุ่งเรือง

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้การดำเนินงานระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2015 เป็นไปตามข้อกำหนดตามมาตรฐานและมีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง ณ ห้องประชุม 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยมีพิธีปิดโครงการ เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2567



▶ การตรวจติดตามคุณภาพภายใน (Internal Audit Schedule) ครั้งที่ 2/2566
สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
ระหว่างวันที่ 2 – 6 กันยายน 2567
ณ ห้อง 803 ชั้น 8 อาคารอเนกประสงค์



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานกล่าวเปิดและปิดการตรวจติดตามคุณภาพภายใน (Internal Audit) ครั้งที่ 2/2567 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทวนสอบกระบวนการทำงานภายใต้ระบบการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2015 เพื่อให้กระบวนการทำงานสอดคล้องกับข้อกำหนดตามมาตรฐานและเป็นไปอย่างต่อเนื่อง โดยมีกำหนดระยะเวลาการตรวจติดตามคุณภาพภายใน ระหว่างวันที่ 2 – 6 กันยายน 2567 ณ ห้องประชุม 803 ชั้น 8 อาคารอเนกประสงค์ สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2567



ส่วนที่

4



ภาพกิจกรรม

การให้บริการวิชาการ

▶ ภาพกิจกรรมการให้บริการวิชาการ

โครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์คิดค้นทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมชุมชน

สู่เชิงพาณิชย์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

แหล่งทุน สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

โครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์คิดค้นทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และนวัตกรรม ชุมชนสู่เชิงพาณิชย์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและผลักดันนักประดิษฐ์ไทยนำชิ้นงานสิ่งประดิษฐ์เข้าร่วมประกวดและนำสิ่งประดิษฐ์ออกสู่เชิงพาณิชย์ทั้งในและต่างประเทศ พัฒนาสร้างสิ่งประดิษฐ์เพื่อประโยชน์ต่อชุมชน สามารถปฏิบัติงานถ่ายทอดผลงานของตนเองแก่ผู้สนใจเพื่อการนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเป็นกำลังสำคัญที่ช่วยผลักดันให้เกิดการพัฒนาและสร้างคนให้มีคุณภาพในด้านการผลิตอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม ซึ่งจะช่วยพัฒนาประเทศให้ก้าวหน้าต่อไปในอนาคต



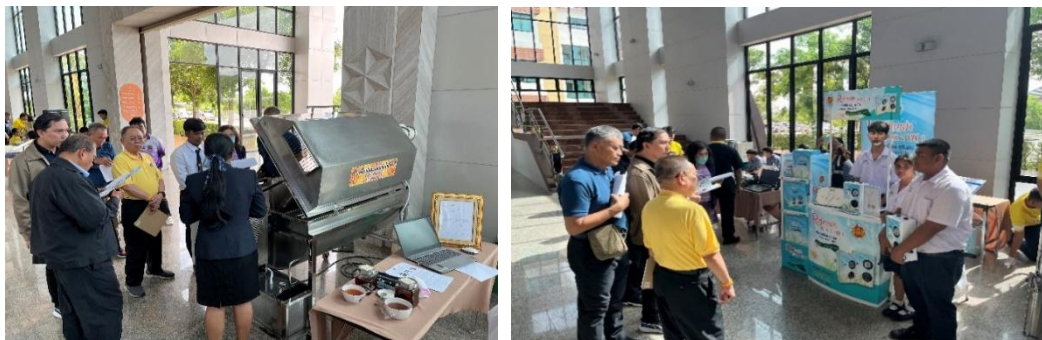
ครั้งที่ 1 วันที่ 10 - 21 มกราคม 2567

จัดแสดงผลงานและจัดประกวดสิ่งประดิษฐ์คิดค้นทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และนวัตกรรม ชุมชนสู่เชิงพาณิชย์ ระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคเหนือ ณ งานเกษตรสุรนารี 67 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จังหวัดนครราชสีมา



ครั้งที่ 2 วันที่ 17 - 20 กรกฎาคม 2567

จัดแสดงผลงานและจัดประกวดสิ่งประดิษฐ์คิดค้นทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และนวัตกรรม
ชุมชนสู่เชิงพาณิชย์ฯ ระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษา ภาคใต้ ณ โรงแรมแก้วสมุย รีสอร์ท
จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ครั้งที่ 3 วันที่ 21 – 23 กรกฎาคม 2567

จัดแสดงผลงานและจัดประกวดสิ่งประดิษฐ์คิดค้นทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และนวัตกรรม
ชุมชนสู่เชิงพาณิชย์ ระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษา ภาคกลาง ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์
กรุงเทพมหานคร



ครั้งที่ 4 วันที่ 24 - 25 กรกฎาคม 2567

จัดแสดงผลงานและจัดประกวดสิ่งประดิษฐ์คิดค้นทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และนวัตกรรม
ชุมชนสู่เชิงพาณิชย์ ระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษา ภาคกลาง ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์
กรุงเทพมหานคร



โครงการจ้างศึกษาความเหมาะสมการจัดทำแผนแม่บทการบริหารจัดการน้ำเสียชุมชน จังหวัดระยอง แหล่งทุน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

- ▶ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จัดทำแผนแม่บทการบริหารจัดการน้ำเสียชุมชน



ศาสตราจารย์ ดร.ธานีรินทร์ ศิลป์จารุ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขต มจพ.ระยอง และรองศาสตราจารย์ ดร.ธีรวัช บุญยโสภณ รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ พร้อมด้วย รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และคณะทำงานโครงการจ้างศึกษาความเหมาะสมการจัดทำแผนแม่บทการบริหารจัดการน้ำเสียชุมชน จังหวัดระยอง เข้าร่วมการประชุมขยายผลการจัดทำแผนแม่บทการบริหารจัดการน้ำเสียชุมชน พ.ศ. 2567-2576 เพื่อนำแผนแม่บทไปสู่การปฏิบัติ ภายใต้โครงการจ้างศึกษาความเหมาะสมการจัดทำแผนแม่บทการบริหารจัดการน้ำเสียชุมชน จังหวัดระยอง โดยได้รับเกียรติจาก นายกิตติ เกียรติมนตรี รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง เป็นประธานเปิดการประชุม ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์เผยแพร่และขยายผลให้หน่วยงานที่รับผิดชอบได้รับทราบและนำแผนแม่บทการบริหารจัดการน้ำเสียชุมชนดังกล่าว ไปสู่การปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ ณ ห้องประชุม 302 ชั้น 3 คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2566



โครงการศึกษาและพัฒนาต้นแบบระบบตรวจจับและระบุตำแหน่งสัญญาณที่ไม่ได้รับ

อนุญาตด้วยอากาศยานไร้คนขับ

แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

- จัดการประชุมติดตามผลการดำเนินโครงการศึกษาและพัฒนาต้นแบบระบบตรวจจับและระบุตำแหน่งแหล่งสัญญาณที่ไม่ได้รับอนุญาตด้วยอากาศยานไร้คนขับ



ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชียงฉิน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พร้อมด้วย รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ให้การต้อนรับ นาวาอากาศเอก อนุกุล อ่อนจันทร์อม ประธานคณะกรรมการตรวจจับโครงการฯ คณะกรรมการ และบุคลากรจาก สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) เพื่อเข้าร่วมการประชุมติดตามผลการดำเนินโครงการศึกษาและพัฒนาต้นแบบระบบตรวจจับและระบุตำแหน่งแหล่งสัญญาณที่ไม่ได้รับอนุญาตด้วยอากาศยานไร้คนขับ ณ ห้องประชุม 812 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ชั้น 8 อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2567



โครงการวิจัยและประเมินระบบนิเวศการบริหารจัดการศึกษาของสถานศึกษา โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นฐาน

แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

- การประชุม “โครงการวิจัยและประเมินระบบนิเวศการบริหารจัดการศึกษาของสถานศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นฐาน”



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในพิธีเปิดการประชุม “โครงการวิจัยและประเมินระบบนิเวศการบริหารจัดการศึกษาของสถานศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นฐาน” โดยได้รับงบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อวิจัยและประเมินความเหมาะสม ประสิทธิภาพ และความพึงพอใจจากผู้ใช้และผู้รับบริการ โดยศึกษาหัวข้อประเมินความเหมาะสมของสถาปัตยกรรมองค์การของสถานศึกษา (The Enterprise Architecture of School: EAS) ประเมินประสิทธิภาพของรูปแบบการบริหารจัดการศึกษาของสถานศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นฐาน (The Digital School Administration Platform: DSAP) และประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้งานต่อระบบนิเวศการจัดการศึกษาของสถานศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นฐาน ภายใต้ทักษะแห่งศตวรรษที่ 21 (The Digital School Administration Ecosystem Under 21st Century Skills: DSAE) ณ ห้องประชุม 803 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 4 เมษายน 2567



โครงการพัฒนาความร่วมมือภาครัฐเพื่อสร้างสิทธิประโยชน์แก่ SME ปีงบประมาณ 2566

แหล่งทุน สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)

- สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม เข้าร่วมงานแถลงข่าว “สิทธิประโยชน์สำหรับผู้ประกอบการ MSME (SME Privilege Club)”



ดร.พัชรินทร์ เหลสกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการวิชาการและกิจการพิเศษ สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เข้าร่วมงานแถลงข่าว “สิทธิประโยชน์สำหรับผู้ประกอบการ MSME (SME Privilege Club)” พร้อมทั้งรับมอบเกียรติบัตรขอบคุณหน่วยงาน พันธมิตรที่ให้สิทธิประโยชน์สำหรับ SME โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงศ์ มาลัย ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) เป็นประธานกล่าวเปิดงาน และมอบเกียรติบัตรขอบคุณหน่วยงาน โดยในงานแถลงข่าวครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อประชาสัมพันธ์สิทธิประโยชน์ต่าง ๆ ที่ได้ร่วมกับหน่วยงานพันธมิตรทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน เพื่อให้สื่อมวลชนและผู้ประกอบการ SME ได้รับทราบและใช้สิทธิประโยชน์ดังกล่าว ณ หอศิลป์บ้านจิมทอมป์สัน กรุงเทพฯ เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2567



โครงการวิจัยและพัฒนาสื่อเทคโนโลยี

แหล่งทุน สำนักงานการศึกษากทมมหานคร

- การประชุมระดมความคิดเห็น เพื่อกำหนดกรอบเนื้อหาและรูปแบบสื่อเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน ภายใต้โครงการวิจัยและพัฒนาสื่อเทคโนโลยี



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในพิธีเปิดการประชุมระดมความคิดเห็น เพื่อกำหนดกรอบเนื้อหาและรูปแบบสื่อเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน ภายใต้โครงการวิจัยและพัฒนาสื่อเทคโนโลยี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อวิจัย และผลิตสื่อเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 รวมถึงสนับสนุนการจัดการเรียนรู้ของครู และส่งเสริมให้มีการนำสื่อเทคโนโลยีมาใช้ในการจัดการเรียนรู้ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานครให้มีประสิทธิภาพ โดยมี ครูและบุคลากรทางการศึกษา กรุงเทพมหานคร ที่ปฏิบัติการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เข้าร่วมในการประชุมในครั้งนี้ ณ ห้องประชุม 803 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 4 เมษายน 2567





รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานเปิดการประชุมและชี้แจงการดำเนินงานพัฒนาสื่อเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน เพื่อระดมความคิดเห็นพิจารณาคูณภาพด้านเนื้อหาสื่อและการนำเสนอของสื่อเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภายใต้โครงการวิจัยและพัฒนาสื่อเทคโนโลยี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อวิจัย และผลิตสื่อเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำหรับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 – 6 รวมถึงสนับสนุนการจัดการเรียนรู้ของครู และส่งเสริมให้มีการนำสื่อเทคโนโลยีมาใช้ในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานครให้มีประสิทธิภาพ โดยมีผู้เชี่ยวชาญด้านสื่อเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน และบุคลากรทางการศึกษา กรุงเทพมหานคร ที่ปฏิบัติการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เข้าร่วมในการประชุมในครั้งนี้ ณ ห้องประชุม 812 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2567



โครงการจ้างที่ปรึกษาในการให้บริการวิชาการและการวิจัยเพื่อประเมินผลสัมฤทธิ์ของ
การดำเนินงานภายใต้โครงการพัฒนาเพิ่มศักยภาพด้านการพัฒนาประเทศและการ
ช่วยเหลือประชาชน ของกองบัญชาการกองทัพไทย

แหล่งทุน สำนักงานปลัดบัญชาทหารกองบัญชาการกองทัพไทย

- โครงการพัฒนาเพิ่มศักยภาพด้านการพัฒนาประเทศและการช่วยเหลือประชาชน ให้กับ สำนักงาน ปลัดบัญชาทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย



พลโท พันธุ์พงศา เลื่อนแก้ว ปลัดบัญชาทหาร สำนักงานปลัดบัญชาทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ลงนามมอบหมายให้ รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นที่ปรึกษาในการให้บริการวิชาการและการวิจัยเพื่อประเมินผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานภายใต้โครงการพัฒนาเพิ่มศักยภาพด้านการพัฒนาประเทศและการช่วยเหลือประชาชน ของกองบัญชาการกองทัพไทย โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อประเมินผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานภายใต้โครงการพัฒนาเพิ่มศักยภาพด้านการพัฒนาประเทศและการช่วยเหลือประชาชน เพื่อหาข้อเท็จจริงหรือเหตุแห่งปัญหาของการดำเนินงาน ในกรณีทำงานภายใต้โครงการดังกล่าวไม่เกิดผลสัมฤทธิ์ และเพื่อหาแนวทางในการพัฒนาปรับปรุง หรือแก้ไขปัญหาค่าการดำเนินงานให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ ตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของกองบัญชาการกองทัพไทยในการมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศไปสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน ตามยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ณ ห้องประชุม ชั้น 4 สำนักงานปลัดบัญชาทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

โครงการงานจ้างที่ปรึกษาการศึกษาวิจัยและพัฒนาแพลตฟอร์มการดูแลสุขภาพ ด้านการแพทย์แผนไทยและสมุนไพรอัจฉริยะ

แหล่งทุน กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก

➤โครงการศึกษาวิจัย และพัฒนาแพลตฟอร์มการดูแลสุขภาพด้วยการแพทย์แผนไทยและสมุนไพรอัจฉริยะ



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เข้าร่วมการประชุมชี้แจงโครงการศึกษาวิจัย และพัฒนาแพลตฟอร์มการดูแลสุขภาพด้วยการแพทย์แผนไทยและสมุนไพรอัจฉริยะ โดยได้รับเกียรติจาก นายแพทย์ทวีศิลป์ วิษณุโยธิน อธิบดีกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เป็นประธานในพิธีเปิดการประชุมในครั้งนี้ โดยโครงการมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้เกิดระบบผู้เชี่ยวชาญอัจฉริยะด้านการแพทย์แผนไทยและสมุนไพร (Panthai AI Doctor) ให้มีความสามารถในการตอบคำถามสุขภาพและวินิจฉัยโรคเบื้องต้นได้ และมีแอปพลิเคชันตอบโต้อัตโนมัติ (Panthai Chatbot) สำหรับให้คำปรึกษาและสร้างความรอบรู้ด้านสุขภาพด้วยการแพทย์แผนไทยและสมุนไพรแก่ประชาชน โดยมุ่งหวังให้นวัตกรรมดังกล่าวสามารถนำไปใช้และต่อยอดให้กับประชาชนเพื่อให้ความรู้รอบรู้ในการดูแลสุขภาพด้วยการแพทย์แผนไทยและสมุนไพร และเข้าถึงบริการสุขภาพเบื้องต้นด้วยการแพทย์แผนไทยและสมุนไพรผ่านการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลที่ทันสมัย สามารถสนับสนุนให้เกิดการลดความเหลื่อมล้ำในการให้บริการสุขภาพ และประชาชนไทยมีสุขภาพที่ดีขึ้นจากนวัตกรรมนี้ การประชุมชี้แจงโครงการจัดขึ้น ณ โรงแรมแกรนด์ริชมอนด์ จังหวัดนนทบุรี เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2567

โครงการฝึกอบรมหลักสูตร“ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน” รุ่นที่ 1 ประจำปี 2567



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างและหลักการการทำงานของหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน ตลอดจนอุปกรณ์ส่วนควบคุมต่าง ๆ เพื่อให้ผู้เข้าฝึกอบรมมีความสามารถในการควบคุมการใช้หม้อน้ำหรือหม้อต้มได้อย่างปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ รวมถึงตระหนักถึงอุบัติเหตุอันตราย ที่อาจเกิดขึ้นของหม้อน้ำหรือหม้อต้มและวิธีการแก้ไขป้องกันอุบัติเหตุดังกล่าว ตลอดจนทราบถึงหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ควบคุมหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่จะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมและผ่านการสอบมาตรฐานสามารถนำวุฒิบัตรไปยื่นขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมได้ ซึ่งมีกำหนดการฝึกอบรมระหว่างวันที่ 12-17 กุมภาพันธ์ 2567 ณ ห้อง 814 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ชั้น 8 อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยพิธีเปิดโครงการฝึกอบรม เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2567



โครงการฝึกอบรมหลักสูตร“ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน” รุ่นที่ 2 ประจำปี 2567



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างและหลักการทำงานของหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน ตลอดจนอุปกรณ์ส่วนควบคุมต่าง ๆ เพื่อให้ผู้เข้าฝึกอบรมมีความสามารถในการควบคุมการใช้หม้อน้ำหรือหม้อต้มได้อย่างปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ รวมถึงตระหนักถึงอุบัติเหตุอันตรายที่อาจเกิดขึ้นของหม้อน้ำหรือหม้อต้มและวิธีการแก้ไขป้องกันอุบัติเหตุดังกล่าว ตลอดจนทราบถึงหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ควบคุมหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่จะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมและผ่านการสอบมาตรฐานสามารถนำวุฒิบัตรไปยื่นขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมได้ ซึ่งมีกำหนดการฝึกอบรมระหว่างวันที่ 25 – 30 มีนาคม 2567 ณ ห้อง 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยมีพิธีเปิดโครงการฝึกอบรม เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2567



โครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบการจัดการมลพิษกากอุตสาหกรรม”



ดร.พัชรินทร์ เหลสกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการวิชาการและกิจการพิเศษ สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วย นายดอกกรักร พุ่มชื่น หัวหน้าแผนก ทพคฟ-ท. กพพฟ-ท. อศค. การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กพผ.) เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบการจัดการมลพิษกากอุตสาหกรรม” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้มีความรู้เกี่ยวกับสถานการณ์มลพิษสิ่งแวดล้อม กฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวกับการจัดการมลพิษโรงงาน บทบาทหน้าที่ของผู้ปฏิบัติงานประจำระบบการจัดการมลพิษกากอุตสาหกรรม ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดชนิดและขนาดของโรงงาน กำหนดวิธีการควบคุมการปล่อยของเสีย มลพิษ หรือสิ่งใด ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กำหนดคุณสมบัติของผู้ควบคุมดูแล ผู้ปฏิบัติงานประจำ และหลักเกณฑ์ การขึ้นทะเบียน ผู้ควบคุมดูแลสำหรับระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2545 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ได้พิจารณา เห็นชอบให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยสำนักพัฒนาเทคโนโลยี เพื่ออุตสาหกรรมขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยจัดฝึกอบรมบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ณ ศูนย์ฝึกอบรมบางปะกง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ระหว่างวันที่ 27-29 มีนาคม 2567



โครงการฝึกอบรมหลักสูตร“ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน” รุ่นที่ 3 ประจำปี 2567



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างและหลักการทำงานของหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน ตลอดจนอุปกรณ์ส่วนควบคุมต่าง ๆ เพื่อให้ผู้เข้าฝึกอบรมมีความสามารถในการควบคุมการใช้หม้อน้ำหรือหม้อต้มได้อย่างปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ รวมถึงตระหนักถึงอุบัติเหตุอันตรายที่อาจเกิดขึ้นของหม้อน้ำหรือหม้อต้มและวิธีการแก้ไขป้องกันอุบัติเหตุดังกล่าว ตลอดจนทราบถึงหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ควบคุมหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่จะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมและผ่านการสอบมาตรฐานสามารถนำวุฒิบัตรไปยื่นขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมได้ ซึ่งมีกำหนดการฝึกอบรมระหว่างวันที่ 22-27 เมษายน 2567 ณ ห้อง 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยมีพิธีเปิดโครงการฝึกอบรม เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2567



โครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม”



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้มีความรู้เกี่ยวกับสถานการณ์มลพิษสิ่งแวดล้อม กฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการจัดการมลพิษโรงงาน บทบาทหน้าที่ของผู้จัดการสิ่งแวดล้อม และการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดชนิดและขนาดของโรงงาน กำหนดวิธีการควบคุมการปล่อยของเสีย มลพิษ หรือสิ่งใด ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กำหนดคุณสมบัติของผู้ควบคุมดูแล ผู้ปฏิบัติงานประจำ และหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมดูแลสำหรับระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2545 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 โดยมี ดร.พัชรินทร์ เหลสกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการวิชาการและกิจการพิเศษ สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม เป็นประธานในพิธีมอบวุฒิบัตรและปิดโครงการฝึกอบรมดังกล่าว สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยจัดฝึกอบรมบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมสามารถนำวุฒิบัตรไปยื่นขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้จัดการสิ่งแวดล้อมต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมได้ โดยจัดโครงการฝึกอบรม ณ ห้องอบรม 812 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2567



โครงการฝึกอบรมหลักสูตร“ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน” รุ่นที่ 4 ประจำปี 2567



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างและหลักการทำงานของหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน ตลอดจนอุปกรณ์ส่วนควบคุมต่าง ๆ เพื่อให้ผู้เข้าฝึกอบรมมีความสามารถในการควบคุมการใช้หม้อน้ำหรือหม้อต้มได้อย่างปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ รวมถึงตระหนักถึงอุบัติเหตุอันตรายที่อาจเกิดขึ้นของหม้อน้ำหรือหม้อต้มและวิธีการแก้ไขป้องกันอุบัติเหตุดังกล่าว ตลอดจนทราบถึงหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ควบคุมหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่จะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมและผ่านการสอบมาตรฐานสามารถนำวุฒิบัตรไปยื่นขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมได้ ซึ่งมีกำหนดการฝึกอบรมระหว่างวันที่ 27 พฤษภาคม - 1 มิถุนายน 2567 ณ ห้อง 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยมีพิธีเปิดโครงการฝึกอบรม เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2567



โครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำ”



ดร.พัชรินทร์ เหลสกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการวิชาการและกิจการพิเศษ สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำ” ระหว่างวันที่ 11-13 มิถุนายน 2567 ซึ่งสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยจัดฝึกอบรมบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้มีความรู้เกี่ยวกับหลักการวิธีการปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำได้อย่างถูกต้อง และสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำภายในองค์กร ซึ่งจะส่งผลให้เกิดการบริหารจัดการมลพิษน้ำได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและมีประสิทธิภาพ รวมถึงบทบาทและหน้าที่ความรับผิดชอบที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำอันจะเป็นส่วนสำคัญต่อความสำเร็จในการบริหารงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมในองค์กรได้ ณ ศูนย์ฝึกอบรมบางปะกง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา โดยมีพิธีเปิดโครงการฝึกอบรม เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2567



โครงการฝึกอบรมหลักสูตร “คณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ”



ดร.พัชรินทร์ เหลสกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการวิชาการและกิจการพิเศษ สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “คณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ (คปอ.)” ระหว่างวันที่ 20-21 มิถุนายน 2567 โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้ทราบถึงกฎหมายแรงงานด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน รวมทั้งกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง อันเป็นพื้นฐานในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยภายในองค์กร ความรู้ความเข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับหลักความปลอดภัยในการทำงาน กฎหมายความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน การค้นหาอันตราย รวมถึงการป้องกันและการควบคุมอันตรายจากการทำงาน และตระหนักถึงบทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ ซึ่งมีความสำคัญต่อการนำนโยบายด้านความปลอดภัยในการทำงานกระจายไปสู่การปฏิบัติภายในส่วนงานหรือองค์กร ในการนี้ได้รับเกียรติจาก นางสาวบงกช พุด้อย รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร เป็นประธานในพิธีมอบวุฒิบัตรและปิดการอบรมในครั้งนี้ ณ ห้องประชุม 812 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2567



โครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำ”



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำ” ระหว่างวันที่ 24-28 มิถุนายน 2567 ซึ่งสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยจัดฝึกอบรมบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้มีความรู้เกี่ยวกับหลักการวิธีการควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำได้อย่างถูกต้อง และสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำภายในองค์กร ซึ่งจะส่งผลให้เกิดการบริหารจัดการมลพิษน้ำได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและมีประสิทธิภาพ รวมถึงบทบาทและหน้าที่ ความรับผิดชอบที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำ อันจะเป็นส่วนสำคัญต่อความสำเร็จในการบริหารงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมในองค์กรได้ ณ ห้องประชุม 812 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยมีพิธีเปิดโครงการฝึกอบรม เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2567



โครงการฝึกอบรมหลักสูตร“ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน” รุ่นที่ 5 ประจำปี 2567



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างและหลักการทำงานของหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน ตลอดจนอุปกรณ์ส่วนควบคุมต่าง ๆ เพื่อให้ผู้เข้าฝึกอบรมมีความสามารถในการควบคุมการใช้หม้อน้ำหรือหม้อต้มได้อย่างปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ รวมถึงตระหนักถึงอุบัติเหตุอันตรายที่อาจเกิดขึ้นของหม้อน้ำหรือหม้อต้มและวิธีการแก้ไขป้องกันอุบัติเหตุดังกล่าว ตลอดจนทราบถึงหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ควบคุมหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่จะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมและผ่านการสอบมาตรฐานสามารถนำวุฒิบัตร ไปยื่นขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมได้ ซึ่งมีกำหนดการฝึกอบรมระหว่างวันที่ 1-6 กรกฎาคม 2567 ณ ห้อง 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยมีพิธีเปิดโครงการฝึกอบรม เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2567



โครงการฝึกอบรมหลักสูตร “เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน”



ดร.พัชรินทร์ เหลสกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการวิชาการและกิจการพิเศษ สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในพิธีเปิดการฝึกอบรมหลักสูตร “เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน” ระหว่างวันที่ 17-18 กรกฎาคม 2567 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับหลักความปลอดภัยในการทำงาน ได้ทราบถึงกฎหมายแรงงานด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน รวมทั้งกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง อันเป็นพื้นฐานในการดำเนินงานทางด้านความปลอดภัยภายในองค์กร รวมถึงการป้องกันและควบคุมอันตรายจากการทำงานเพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมทราบและตระหนักถึงบทบาทและหน้าที่ของหัวหน้างาน ในฐานะเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างานผู้ซึ่งมีความสำคัญต่อการนำนโยบายด้านความปลอดภัยในการทำงานกระจายไปสู่การปฏิบัติภายในส่วนงานหรือองค์กร ในการนี้ได้รับเกียรติจาก นางสาวบงกช พุตุ้ย รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร เป็นประธานในพิธีมอบวุฒิบัตรและปิดการฝึกอบรมในครั้งนี้ ณ ห้องประชุม 812 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2567



โครงการฝึกอบรมหลักสูตร“ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน”
รุ่นที่ 6 ประจำปี 2567



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างและหลักการทำงานของหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน ตลอดจนอุปกรณ์ส่วนควบคุมต่าง ๆ เพื่อให้ผู้เข้าฝึกอบรมมีความสามารถในการควบคุมการใช้หม้อน้ำหรือหม้อต้มได้อย่างปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ รวมถึงตระหนักถึงอุบัติเหตุอันตรายที่อาจเกิดขึ้นของหม้อน้ำหรือหม้อต้มและวิธีการแก้ไขป้องกันอุบัติเหตุดังกล่าว ตลอดจนทราบถึงหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ควบคุมหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่จะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมและผ่านการสอบมาตรฐานสามารถนำวุฒิบัตรไปยื่นขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมได้ ซึ่งมีกำหนดการฝึกอบรมระหว่างวันที่ 5-10 สิงหาคม 2567 ณ ห้อง 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยมีพิธีเปิดโครงการฝึกอบรม เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2567



โครงการฝึกอบรมหลักสูตร“ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน” รุ่นที่ 7 ประจำปี 2567



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ หรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างและหลักการทำงาน ของหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อนตลอดจนอุปกรณ์ส่วนควบคุมต่าง ๆ เพื่อให้ผู้เข้าฝึกอบรมมีความสามารถในการควบคุมการใช้หม้อน้ำหรือหม้อต้มได้อย่างปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ รวมถึงตระหนักถึงอุบัติเหตุอันตรายที่อาจเกิดขึ้นของหม้อน้ำหรือหม้อต้มและวิธีการแก้ไขป้องกันอุบัติเหตุดังกล่าว ตลอดจนทราบถึงหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ควบคุมหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่จะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมและผ่านการสอบมาตรฐานสามารถนำวุฒิบัตรไปยื่นขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมได้ ซึ่งมีกำหนดการฝึกอบรมระหว่างวันที่ 9-14 กันยายน 2567 ณ ห้อง 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยมีพิธีเปิดโครงการฝึกอบรม เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2567



พิธีลงนามบันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ (MOU)



ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชื้อยงฉิน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ให้เกียรติเป็นประธานและสักขีพยานในพิธีลงนามบันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม นำโดย รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชัย รุ่งเรืองอนันต์ รองผู้อำนวยการฝ่ายอุตสาหกรรมสัมพันธ์ สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม (มจพ.) กับ บริษัท แม็กเท็ค แมนูแฟคเจอร์ริง คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด นำโดย นายสมชาย อัครรุ่งแสงกุล กรรมการผู้จัดการ พร้อมด้วย นายอภิรัฐ พลเยี่ยม รองผู้จัดการทั่วไป พร้อมทั้งคณะผู้บริหารของทั้งสองหน่วยงานได้ร่วมกันเป็นสักขีพยานในพิธีนี้ ในการลงนามบันทึก ความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อความร่วมมือในการพัฒนาด้านการจัดการศึกษา การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หรือ การปฏิบัติงานในโครงการสหกิจศึกษาให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานทั้งในประเทศและต่างประเทศ และเสริมสร้างความร่วมมือด้านการวิจัย การฝึกอบรม และการบริการทางวิชาการ พัฒนางานด้านอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด สามารถแข่งขันในตลาดได้อย่างยั่งยืนและต่อเนื่อง และสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการประชาสัมพันธ์ขององค์กรทั้งสองฝ่าย โดยพิธีลงนามบันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการจัดขึ้น ณ ห้อง 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2567

หน่วยงานที่มาเยี่ยมชมสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

▶ มจพ. ต้อนรับ โรงเรียนช่างฝีมือทหารสถาบันวิชาการป้องกันประเทศเยี่ยมชมโครงการศึกษาและพัฒนาต้นแบบระบบตรวจจับและระบุตำแหน่งแหล่งสัญญาณที่ไม่ได้รับอนุญาตด้วยอากาศยานไร้คนขับ



ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชียงฉิน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือพร้อมด้วย รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธ์ ยี่ม่น รองอธิการบดีฝ่ายส่งเสริมอุตสาหกรรมและพัฒนาธุรกิจศึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมและรองศาสตราจารย์ ดร.เพียรพูล กมลจิตรประภา คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ให้การต้อนรับ พลตรี บรรพต สังข์มาลา ผู้บัญชาการโรงเรียนช่างฝีมือทหารสถาบันวิชาการป้องกันประเทศ และคณะผู้บริหารสถานศึกษาโรงเรียนช่างฝีมือทหาร เข้าเยี่ยมชมโครงการศึกษาและพัฒนาต้นแบบระบบตรวจจับและระบุตำแหน่งแหล่งสัญญาณที่ไม่ได้รับอนุญาตด้วยอากาศยานไร้คนขับ ณ ห้องประชุม 803 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2567



▶ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เยี่ยมชมและศึกษาดูงาน

ศูนย์การเรียนรู้และการเรียนการสอนต้นแบบการสร้างเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (Virtual Reality Startup Center)



นางสาวบงกช พุตุ้ย รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วยบุคลากรของมหาวิทยาลัยให้การต้อนรับ ผศ.ดร.สายัณห์ อุ๋นนันทศาสตร์ รองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ฝ่ายกิจการนักศึกษา กิจการพิเศษ และวิเทศสัมพันธ์ ผศ.ดร.ศุภรัตน์ นาคสิทธิพันธุ์ รองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ และบุคลากรของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ในการเยี่ยมชมและศึกษาดูงาน ศูนย์การเรียนรู้และการเรียนการสอนต้นแบบการสร้างเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (Virtual Reality Startup Center) สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 3 เมษายน 2567



▶ บริษัท ไทยแลนด์ พรวิเลจ คาร์ด จำกัด เยี่ยมชม สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วย ดร.พัชรินทร์ เหลสกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการวิชาการและกิจการพิเศษ สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ให้การต้อนรับ คุณรัชดาวรรณ เลิศศิลาทอง รองผู้จัดการใหญ่สายงานบริหาร และกิจการองค์กร คณะผู้บริหารและเจ้าหน้าที่จาก บริษัท ไทยแลนด์ พรวิเลจ คาร์ด จำกัด เพื่อเยี่ยมชมและให้คำปรึกษาเกี่ยวกับงานออกแบบ และงานปรับปรุงอาคารสำนักงานชั้น 1 ของ บริษัท ไทยแลนด์ พรวิเลจ คาร์ด จำกัด ณ ห้อง 803 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2567

▶ คณะข้าราชการกรมยุทธศึกษาทหารอากาศ เยี่ยมชมและศึกษาดูงาน ศูนย์การเรียนรู้และการเรียนการสอนต้นแบบการสร้างเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (Virtual Reality Startup Center) สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม



รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธ์ ยี่มมัน รองอธิการบดีฝ่ายส่งเสริมอุตสาหกรรมและพัฒนาธุรกิจศึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม รองศาสตราจารย์ ดร.เพียรพูล กมลจิตร์ประภา คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ และรองศาสตราจารย์ ดร.กิตติชัย ธนทรัพย์สิน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ให้การต้อนรับคณะข้าราชการกรมยุทธศึกษาทหารอากาศ นำโดยนาวาอากาศเอก อัมพร เพ็ชรราช รองผู้บัญชาการวิทยาลัยการทัพอากาศ กรมยุทธศึกษาทหารอากาศ เป็นหัวหน้าคณะในการเยี่ยมชมและศึกษาดูงานศูนย์การเรียนรู้และการเรียนการสอนต้นแบบการสร้างเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (Virtual Reality Startup Center) สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2567

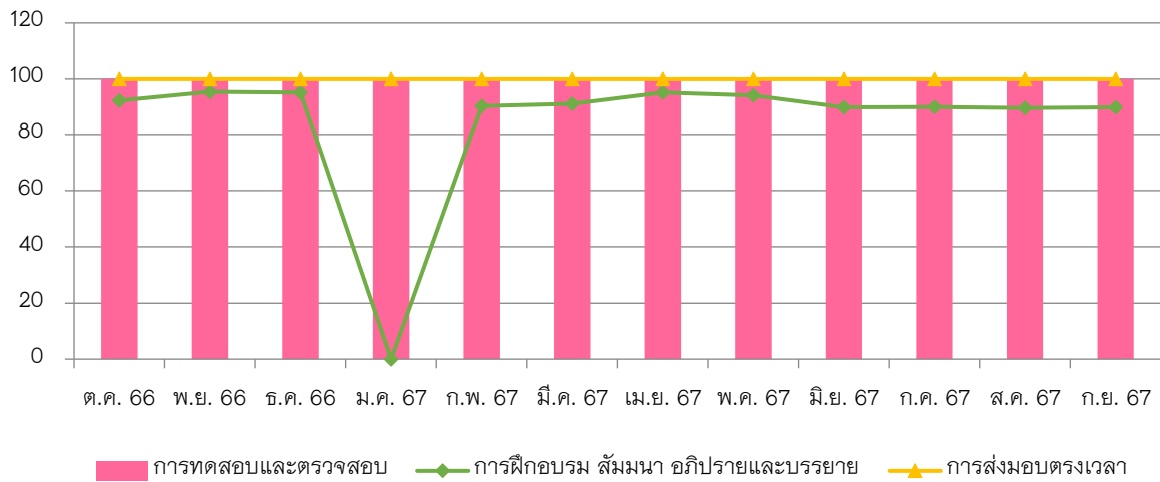


สรุปความพึงพอใจผู้ใช้บริการ

ตารางความพึงพอใจการให้บริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

กิจกรรม	ต.ค. 66	พ.ย. 66	ธ.ค. 66	ม.ค. 67	ก.พ. 67	มี.ค. 67	เม.ย. 67	พ.ค. 67	มิ.ย. 67	ก.ค. 67	ส.ค. 67	ก.ย. 67
การฝึกอบรม สัมมนา อภิปราย และบรรยาย	92.32	95.49	95.17	0.00	90.46	91.25	95.18	94.21	90.02	90.09	89.74	89.92
การทดสอบและ ตรวจสอบ	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.00
การส่งมอบตรงเวลา	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

กราฟแสดงความพึงพอใจผู้ใช้บริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567



ที่ตั้งหน่วยงาน



สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ชั้น 7 ชั้น 8 อาคารอเนกประสงค์

1518 ถนนประชากรบุรี 1 แขวงวงศ์สว่าง

เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

อีเมล: info@itdi.kmutnb.ac.th

โทรศัพท์: 0 2555 2000 ต่อ 2601-2621, 2625 ,2626

โทรสาร: 0 2587 3766

เว็บไซต์: <http://www.itdi.kmutnb.ac.th>



คณะผู้ดำเนินการจัดทำรายงานประจำปี 2567

ที่ปรึกษา

นางวนิดา บุญสนอง

รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองประสิทธิ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชัย รุ่งเรืองอนันต์

ดร.พัชรินทร์ เหลสกุล

นางสาวบงกช พุฒ็ย

นางสนธยา บุญประเสริฐ

ที่ปรึกษาผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม

รองผู้อำนวยการฝ่ายอุตสาหกรรมสัมพันธ์

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการและกิจการพิเศษ

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร

หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ

ผู้จัดทำ

นางสาวศิริพร บุญมาก

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

ขอขอบคุณ

สำนักงานผู้อำนวยการ ฝ่าย/ศูนย์ต่าง ๆ ที่ให้ความอนุเคราะห์ในการจัดทำข้อมูลและภาพประกอบ



ANNUAL REPORT 2024

Institute of Technological Development for Industry
King Mongkut's University of Technology North Bangkok

ปรัชญา

พัฒนาคน พัฒนาเทคโนโลยี และพัฒนาอุตสาหกรรม

อัตลักษณ์

บริการวิชาการอย่างมืออาชีพ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ชั้น 7 - 8 อาคารอเนกประสงค์ 1518 ถนนประชาราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800
โทรศัพท์ 0 2555 2000 ต่อ 2601 - 2621, 2625 , 2626 โทรสาร 0 2587 3766
<http://www.itdi.kmutnb.ac.th>