



แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13
(พ.ศ. 2566 - 2570)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

<https://citly.me/Uko1A>





ปรัชญา

พัฒนาคคน พัฒนานวัตกรรม พัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ปณิธาน

มุ่งมั่นที่จะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ที่มีความเป็นเลิศทางวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และวิชาการชั้นสูงที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้คู่คุณธรรม เพื่อเป็นผู้พัฒนาและสร้างเทคโนโลยีที่เหมาะสม อันก่อให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน

วิสัยทัศน์

มหาวิทยาลัยชั้นนำด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ

พันธกิจ

ผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์

วิจัยและพัฒนา

บริการวิชาการแก่สังคม

ทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

อัตลักษณ์

บัณฑิตที่คิดเป็น ทำเป็น

เอกลักษณ์

มจพ. คือ มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์ ประดิษฐ์กรรมสู่นวัตกรรม



คำนำ



ตามที่ สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้อนุมัติแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ของมหาวิทยาลัย เพื่อเป็นแนวทางการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยให้บรรลุตามวิสัยทัศน์และเป้าหมายการพัฒนาในแต่ละยุทธศาสตร์ตามกรอบแผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580) รวมถึงทิศทางการพัฒนาประเทศ ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) และแผนต่างๆ ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม รวมถึงเพื่อตอบสนองต่อนโยบายการพัฒนาประเทศในส่วนที่มหาวิทยาลัยมีความเกี่ยวข้อง โดยในการจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มหาวิทยาลัยกำหนดให้ส่วนงานพิจารณาเลือกโครงการ/กิจกรรมตามแผนปฏิบัติการประจำปีของส่วนงาน เพื่อร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อนแผนของมหาวิทยาลัย ไม่เกิน 2 โครงการ/กิจกรรม ต่อ 1 กลยุทธ์ กรณีโครงการ/กิจกรรม ที่สอดคล้องในหลายกลยุทธ์ให้ส่วนงานพิจารณาเลือกกลยุทธ์ที่สอดคล้องมากที่สุดเพียงกลยุทธ์เดียว โดยจำแนกตามยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ และกลยุทธ์ตามแผนฯ 13 ของมหาวิทยาลัย เพื่อเป็นกรอบทิศทางการดำเนินงานของส่วนงานให้บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ ทั้งนี้มหาวิทยาลัยได้จัดทำความเชื่อมโยงของแผนในระดับต่างๆ ที่มีความสอดคล้องและบูรณาการร่วมกันระหว่างแผนฯ 13 มจพ. แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยฯ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580) แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580) และแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580) ไว้ในเอกสารฉบับนี้แล้ว เพื่อแสดงให้เห็นเป้าหมายในการมีส่วนร่วมพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาลอันจะก่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายที่กำหนดไว้

สำหรับในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เอกสารแผนปฏิบัติการจะปรากฏข้อมูลรายละเอียดโครงการ/กิจกรรมเพียง 2 ส่วน ได้แก่ ส่วนที่ 1 โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย และส่วนที่ 2 โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการประจำปีของส่วนงานภายในมหาวิทยาลัย ทั้งนี้ กองแผนงานจะมีการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการประจำปีของมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จำนวน 2 ครั้งต่อปี ได้แก่ รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2565 - 31 มีนาคม 2566) และรอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566) ตามลำดับต่อไป

กองแผนงาน ขอขอบคุณทุกส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยที่ให้ความร่วมมือในการจัดทำข้อมูลและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จะสามารถใช้ประโยชน์เพื่อการดำเนินงานของส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยและการขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยบรรลุตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ต่อไป

กลุ่มงานยุทธศาสตร์และการประเมินผล

กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี



สารบัญ

	หน้า
บทสรุปผู้บริหาร	ก
ยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ ตามแผนฯ 13 มจพ.	ข
ความเชื่อมโยงของแผนในระดับต่างๆ	ค
แผนยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561 - 2580)	
แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566 - 2580)	
แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570)	
แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)	
แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)	
แผนฯ 13 มจพ. (พ.ศ. 2566 - 2570)	
แผนภูมิแสดงวงเงินตามยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์	ง
ส่วนที่ 1 : สรุปข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย	1
ส่วนที่ 2 : สรุปข้อมูลโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการประจำปีของส่วนงาน	
จำนวนโครงการ/กิจกรรม ในแต่ละยุทธศาสตร์ จำแนกตามส่วนงาน	7
งบประมาณที่ตั้งไว้สำหรับใช้ดำเนินโครงการ/กิจกรรม ในแต่ละยุทธศาสตร์	8
จำแนกตามแหล่งเงิน	
รายละเอียดข้อมูลโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	
ส่วนที่ 1 : โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย	9
ส่วนที่ 2 : โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการของส่วนงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence)	32
ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence)	81
ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)	95
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)	114



บทสรุปผู้บริหาร



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ของมหาวิทยาลัย ประกอบด้วยข้อมูลรายละเอียดโครงการ/กิจกรรม จำนวน 2 ส่วน ได้แก่ ส่วนที่ 1 โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย และส่วนที่ 2 โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการประจำปีของส่วนงานภายในมหาวิทยาลัย โดยจำแนกตามยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ และกลยุทธ์ ทั้งนี้กำหนดให้แต่ละกลยุทธ์ประกอบด้วย โครงการ/กิจกรรมสำคัญของส่วนงาน ไม่เกิน 2 โครงการ/กิจกรรมเท่านั้น และในกรณีโครงการ/กิจกรรม ที่สอดคล้องกับหลายกลยุทธ์ ให้ส่วนงานพิจารณาเลือกกลยุทธ์ที่สอดคล้องมากที่สุดเพียงกลยุทธ์เดียว โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มหาวิทยาลัยจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยให้กับส่วนงาน/หน่วยงานภายใน สำหรับดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ทั้งในลักษณะงานประจำและงานพัฒนา วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท เพื่อให้การขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยบรรลุเป้าหมายตามที่กำหนดไว้

สำหรับโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการประจำปีของส่วนงานที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ของมหาวิทยาลัย พบว่า ส่วนงานได้ร่วมกำหนดแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานตามขีดความสามารถ ศักยภาพและความพร้อม โดยกำหนดดำเนินโครงการ/กิจกรรม ที่ระบุตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย แหล่งเงิน และผู้รับผิดชอบในเบื้องต้น จำนวนทั้งสิ้น 543 โครงการ/กิจกรรม จำแนกเป็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) มีโครงการ/กิจกรรม มากที่สุดจำนวน 203 โครงการ/กิจกรรม คิดเป็นร้อยละ 37.38 รองลงมาได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) และยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรม และนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) ซึ่งมีจำนวน 199, 76, และ 65 โครงการ/กิจกรรมตามลำดับ เมื่อพิจารณาในรายกลยุทธ์จะพบกลยุทธ์ที่ไม่มีโครงการ/กิจกรรมรองรับ มีจำนวน 4 กลยุทธ์ ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence)

- กลยุทธ์ที่ 1.2.9 ส่งเสริมให้ระบบนิเวศในการจัดการศึกษาในหลักสูตรภาษาอังกฤษ และหลักสูตรนานาชาติ มีความเหมาะสมและเอื้ออำนวยต่อการแลกเปลี่ยนนักศึกษาต่างชาติ
- กลยุทธ์ที่ 1.2.17 ประสานกับแหล่งทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษาที่มีดอกเบี้ยต่ำให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)

- กลยุทธ์ที่ 3.1.3 ส่งเสริมให้มีหลักสูตรฝึกอบรมที่ตรงตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรม (Customized industrial-based training module) สำหรับแต่ละอุตสาหกรรมเป้าหมาย เพื่อเทียบโอนหน่วยกิตไปยังหลักสูตรการเรียนการสอนได้

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)

- กลยุทธ์ที่ 4.3.6 ส่งเสริมการสร้างเสถียรภาพทางการเงิน และบริหารสินทรัพย์ของมหาวิทยาลัย ให้ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

เมื่อพิจารณาในส่วนของงบประมาณที่ตั้งไว้สำหรับใช้ดำเนินโครงการ/กิจกรรม พบว่า ส่วนงานตั้งงบประมาณตามแผนปฏิบัติการประจำปี ประกอบด้วย (1) งบประมาณที่มหาวิทยาลัยจัดสรร จำนวนทั้งสิ้น 95,299,515 บาท จำแนกเป็น งบประมาณแผ่นดิน จำนวน 3,925,000 บาท งบประมาณเงินรายได้ จำนวน 91,374,515 บาท (2) งบประมาณจากแหล่งอื่น (เงินสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก) เช่น สมาคมศิษย์เก่าสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ฯลฯ จำนวน 2,834,200 บาท และโครงการ/กิจกรรมที่ไม่ใช้งบประมาณในการดำเนินงาน จำนวน 154 โครงการ/กิจกรรม

โดยสรุป โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ของมหาวิทยาลัย มีจำนวนรวมทั้งสิ้น 627 โครงการ จำแนกโครงการ/กิจกรรม ในแต่ละส่วนได้ดังนี้

ส่วนที่ 1 โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย จำนวน 84 โครงการ/กิจกรรม (ไม่นับรวมโครงการอื่นๆ ที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากโครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ในส่วนที่ไม่มีตัวชี้วัดโครงการ)

ส่วนที่ 2 โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการของส่วนงาน จำนวน 543 โครงการ

๙๐.....๐.....๙๑

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



ยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence)	
เป้าหมายที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน	กลยุทธ์ที่ 1.1.1 นำเครื่องมือ เทคโนโลยีที่ทันสมัยและมีการบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่างๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนาและยกระดับคุณภาพการศึกษา
	กลยุทธ์ที่ 1.1.2 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐและเอกชนและเกิดการบูรณาการการเรียนรู้คู่กับการปฏิบัติและการทำงานในรูปแบบต่างๆ
	กลยุทธ์ที่ 1.1.3 เพิ่มจำนวนหลักสูตรที่มีการส่งเสริมการใช้ภาษาอังกฤษ จัดโครงการส่งเสริมความเป็นนานาชาติของนักศึกษาและทักษะด้านอื่นๆ ให้สอดคล้องกับบริบทความเป็นสากล
	กลยุทธ์ที่ 1.1.4 พัฒนาหลักสูตรทั้งแบบปริญญา (Degree) และประกาศนียบัตร (Non-Degree) ที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
	กลยุทธ์ที่ 1.1.5 ส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและมีสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนที่ทันสมัยและเพียงพอ
	กลยุทธ์ที่ 1.1.6 ส่งเสริมให้หลักสูตรได้รับการรับรองมาตรฐานจากหน่วยงาน/องค์กรที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและระดับนานาชาติ
	กลยุทธ์ที่ 1.1.7 ส่งเสริมให้ มจพ.วิทยาเขตปราจีนบุรี และ มจพ.วิทยาเขตระยอง มีหลักสูตรที่มุ่งเน้นเพื่อการพัฒนา ร่วมกับชุมชน ภาครัฐและภาคเอกชนในพื้นที่
	กลยุทธ์ที่ 1.1.8 พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ
	กลยุทธ์ที่ 1.1.9 พัฒนาระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit Bank) เพื่อการเทียบโอนทั้งรายวิชาและประสบการณ์
	กลยุทธ์ที่ 1.1.10 ส่งเสริมให้ทุกส่วนงานทำกิจกรรมกับหน่วยงานในต่างประเทศ ภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ

ยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) (ต่อ)	
เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน (ต่อ)	กลยุทธ์ที่ 1.1.11 ส่งเสริมการจัดทำฐานข้อมูลนักศึกษา/บัณฑิต/ศิษย์เก่า และสร้างกลไกในการนำข้อมูลป้อนกลับจากนักศึกษา/บัณฑิต/ศิษย์เก่า มาพัฒนาการจัดการเรียนการสอน รวมถึงเป็นข้อมูลในการจัดทำแผนพัฒนามหาวิทยาลัย
	กลยุทธ์ที่ 1.1.12 ส่งเสริมให้ระบบนิเวศในการจัดการศึกษาในหลักสูตรภาษาอังกฤษ และหลักสูตรนานาชาติ มีความเหมาะสม และเอื้ออำนวยต่อการแลกเปลี่ยนนักศึกษาต่างชาติ
	กลยุทธ์ที่ 1.1.13 ส่งเสริมให้หลักสูตรมีการบูรณาการศาสตร์ระหว่างสาขา โดยมีการจัดการศึกษาร่วมกันระหว่างสาขา/ภาควิชา ระหว่างคณะ และระหว่างมหาวิทยาลัย
	กลยุทธ์ที่ 1.1.14 ส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจให้อาจารย์เข้ามามีส่วนร่วมในการผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์
เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21	กลยุทธ์ที่ 1.2.1 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตร เพื่อตอบโจทยภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้คู่กับการปฏิบัติและการทำงานในรูปแบบต่างๆ
	กลยุทธ์ที่ 1.2.2 เพิ่มจำนวนหลักสูตรที่มีการส่งเสริมการใช้ภาษาอังกฤษ จัดโครงการส่งเสริมความเป็นนานาชาติของนักศึกษาและทักษะด้านอื่นๆ ให้สอดคล้องกับบริบทความเป็นสากล
	กลยุทธ์ที่ 1.2.3 ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษา และคณาจารย์กับมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและระดับนานาชาติ
	กลยุทธ์ที่ 1.2.4 พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษา และกิจกรรมนักศึกษา โดยให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษาและการพัฒนาคุณภาพการศึกษา

ยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) (ต่อ)	
เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21 (ต่อ)	กลยุทธ์ที่ 1.2.5 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills)
	กลยุทธ์ที่ 1.2.6 พัฒนาศักยภาพหน่วยงานให้ทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุนให้คำแนะนำในการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การศึกษา (Outcome Based Education) และมีทักษะที่ต้องการในศตวรรษที่ 21
	กลยุทธ์ที่ 1.2.7 ส่งเสริมบุคคลในทุกช่วงวัยให้มีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ ให้สอดคล้องกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลง
	กลยุทธ์ที่ 1.2.8 ส่งเสริมการจัดทำฐานข้อมูลนักศึกษา/บัณฑิต/ศิษย์เก่า และสร้างกลไกในการนำข้อมูลป้อนกลับจากนักศึกษา/บัณฑิต/ศิษย์เก่า มาพัฒนาการจัดการเรียนการสอน รวมถึงเป็นข้อมูลในการจัดทำแผนพัฒนามหาวิทยาลัย
	กลยุทธ์ที่ 1.2.9 ส่งเสริมให้ระบบนิเวศในการจัดการศึกษาในหลักสูตรภาษาอังกฤษ และหลักสูตรนานาชาติ มีความเหมาะสม และเอื้ออำนวยต่อการแลกเปลี่ยนนักศึกษาต่างชาติ
	กลยุทธ์ที่ 1.2.10 ส่งเสริมให้ศิษย์เก่าเข้ามามีส่วนร่วมเพื่อเป็นกลไกในการพัฒนาศักยภาพของนักศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านความเป็นผู้ประกอบการ
	กลยุทธ์ที่ 1.2.11 ส่งเสริมให้บุคลากรเข้าร่วมการแลกเปลี่ยนความรู้กับภาคธุรกิจ/ภาคอุตสาหกรรม
	กลยุทธ์ที่ 1.2.12 ส่งเสริมให้นักศึกษามีกิจกรรม การเรียนการสอน ทั้งในห้องเรียนและนอกห้องเรียนที่มีการนำเอาทักษะการใช้ภาษาอังกฤษมาใช้
	กลยุทธ์ที่ 1.2.13 ส่งเสริมให้นำเทคโนโลยีสารสนเทศและดิจิทัล มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน รวมถึงการอบรมการใช้โปรแกรมและนำเอาซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ที่ทันสมัย มาใช้ในการเรียนการสอน
	กลยุทธ์ที่ 1.2.14 สนับสนุนทุนการศึกษาและทุนวิจัยให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จากทั้งทุนภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) (ต่อ)	
เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพ ในศตวรรษที่ 21 (ต่อ)	กลยุทธ์ที่ 1.2.15 ส่งเสริมเชิงรุกให้นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการ ทั้งในเวทีระดับชาติและระดับนานาชาติ
	กลยุทธ์ที่ 1.2.16 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์เชิงรุกเกี่ยวกับหลักสูตรและทุนการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา
	กลยุทธ์ที่ 1.2.17 ประสานกับแหล่งทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษาที่มีดอกเบี้ยต่ำ ให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
	กลยุทธ์ที่ 1.2.18 ดำเนินการเชิงรุกในการเพิ่มจำนวนนักศึกษาต่างชาติ ทั้งในระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา
ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐกรรมและนวัตกรรม (Research, Invention & Innovation Excellence)	
เป้าประสงค์ที่ 2.1 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งความเป็นเลิศด้านการสร้างสรรค์นวัตกรรม	กลยุทธ์ที่ 2.1.1 ส่งเสริมการสร้างผลงานวิจัยแบบก้าวกระโดด
เป้าประสงค์ที่ 2.2 เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อความเป็นเลิศด้านวิชาการ	กลยุทธ์ที่ 2.2.1 พัฒนาศักยภาพงานวิจัยให้ได้รับการตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus
	กลยุทธ์ที่ 2.2.2 พัฒนาระบบและกลไกและจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานในฐานข้อมูล Scopus
เป้าประสงค์ที่ 2.3 เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และสังคม	กลยุทธ์ที่ 2.3.1 พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับภาคอุตสาหกรรมในประเทศไทย
	กลยุทธ์ที่ 2.3.2 พัฒนาระบบนิเวศสำหรับการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและสร้างนวัตกรรม
	กลยุทธ์ที่ 2.3.3 พัฒนาระบบ กลไก และจัดกิจกรรมเพื่อสร้างความเชื่อมโยงระหว่างมหาวิทยาลัยกับภาคอุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	
ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention & Innovation Excellence) (ต่อ)	
เป้าประสงค์ที่ 2.4 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งผู้ประกอบการ	กลยุทธ์ที่ 2.4.1 พัฒนาบุคลากรเพื่อสนับสนุนความเป็นผู้ประกอบการ
	กลยุทธ์ที่ 2.4.2 พัฒนาระบบนิเวศด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อส่งเสริมการสร้างผู้ประกอบการและบริษัทที่เกิดจากการบ่มเพาะผู้ประกอบการ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)	
เป้าประสงค์ที่ 3.1 พึ่งพาตนเองด้วยการหารายได้จากงานบริการวิชาการ	กลยุทธ์ที่ 3.1.1 ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ
	กลยุทธ์ที่ 3.1.2 พัฒนาระบบการบริหารจัดการงานบริการวิชาการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการวิชาการที่ยั่งยืนของมหาวิทยาลัย
	กลยุทธ์ที่ 3.1.3 ส่งเสริมให้มีหลักสูตรฝึกอบรมที่ตรงตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรม (Customized industrial-based training module) สำหรับแต่ละอุตสาหกรรมเป้าหมาย เพื่อเทียบโอนหน่วยกิตไปยังหลักสูตรการเรียนการสอนได้
เป้าประสงค์ที่ 3.2 มีระบบนิเวศ (Ecosystem) การบริการวิชาการที่สอดคล้องกับความต้องการ	กลยุทธ์ที่ 3.2.1 ส่งเสริมให้มีระบบนิเวศ (Ecosystem) ในด้านการบริการวิชาการ
	กลยุทธ์ที่ 3.2.2 ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืน
	กลยุทธ์ที่ 3.2.3 พัฒนาระบบสนับสนุนงานบริการวิชาการที่เอื้อต่อการแข่งขันและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานบริการวิชาการ

ยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	
ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) (ต่อ)	
เป้าประสงค์ที่ 3.3 เป็นองค์กรที่มี ภาพลักษณ์ (Branding) ที่ได้รับ ความเชื่อถือ เชื่อมั่นจากหน่วยงาน ภายนอกมหาวิทยาลัย	กลยุทธ์ที่ 3.3.1 สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก
	กลยุทธ์ที่ 3.3.2 สร้างแบรนด์ทางการตลาด (Marketing Brand) และ ภาพลักษณ์องค์กร (Corporate Image) สำหรับใช้เพื่อประชาสัมพันธ์ งานบริการวิชาการ
	กลยุทธ์ที่ 3.3.3 ส่งเสริมให้มีการบูรณาการการบริการวิชาการกับการเรียน การสอนเพื่อให้ผู้เรียนมีประสบการณ์ในการเรียนรู้ และทราบถึงงานบริการ วิชาการของมหาวิทยาลัย
	กลยุทธ์ที่ 3.3.4 ส่งเสริมให้มีผู้เชี่ยวชาญภายนอกในสาขาต่างๆ เข้าร่วม ดำเนินงานกับส่วนงานบริการวิชาการ เพื่อให้งานบริการวิชาการของส่วนงาน เป็นที่รู้จักของหน่วยงานภายนอก
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)	
เป้าประสงค์ที่ 4.1 พัฒนาบุคลากร ให้มีคุณลักษณะเฉพาะบุคคล (SMART People)	กลยุทธ์ที่ 4.1.1 ส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสาและ จิตสำนึกการรักองค์กร
	กลยุทธ์ที่ 4.1.2 ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาตนเองตามมาตรฐาน อาชีพและการเรียนรู้ตลอดชีวิต
	กลยุทธ์ที่ 4.1.3 ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและใช้ภาษาต่างประเทศ ในการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ
	กลยุทธ์ที่ 4.1.4 พัฒนากลไกการส่งเสริมทักษะดิจิทัลให้กับบุคลากรแบบ ยั่งยืน
	กลยุทธ์ที่ 4.1.5 การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลพร้อมกำหนดค่า ความสำเร็จตามระบบ Objective and Key Results (OKR)

ยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) (ต่อ)	
เป้าประสงค์ที่ 4.2 เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)	กลยุทธ์ที่ 4.2.1 พัฒนาและปรับปรุงเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมบริการเพื่อนักศึกษาและบุคลากร
	กลยุทธ์ที่ 4.2.2 ปรับปรุงและพัฒนาระบบเครือข่ายสื่อสารเพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัยอย่างยั่งยืน
	กลยุทธ์ที่ 4.2.3 พัฒนาระบบงานบริการ โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัยอย่างยั่งยืน
	กลยุทธ์ที่ 4.2.4 ส่งเสริมและผลักดันให้เกิดการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมดิจิทัลในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ
	กลยุทธ์ที่ 4.2.5 ปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศและศูนย์กลางข้อมูล (Big Data Center) ที่รองรับการบริหารจัดการเพื่อประกอบการตัดสินใจ
เป้าประสงค์ที่ 4.3 บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	กลยุทธ์ที่ 4.3.1 ส่งเสริมให้บุคลากรและนักศึกษารองคักรมีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการปฏิบัติงานหรือการศึกษา
	กลยุทธ์ที่ 4.3.2 ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย
	กลยุทธ์ที่ 4.3.3 สร้างกลไกในการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน
	กลยุทธ์ที่ 4.3.4 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรและพันธกิจของมหาวิทยาลัยเชิงรุก
	กลยุทธ์ที่ 4.3.5 พัฒนาและปรับปรุงระเบียบ และข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัยให้มีความทันสมัยและทันต่อการเปลี่ยนแปลง
	กลยุทธ์ที่ 4.3.6 ส่งเสริมการสร้างเสถียรภาพทางการเงิน และบริหารสินทรัพย์ของมหาวิทยาลัยให้มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
	กลยุทธ์ที่ 4.3.7 พัฒนาระบบการทำงานตามมาตรฐาน Education Criteria for Performance Excellence (EdPex)

ยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) (ต่อ)	
เป้าประสงค์ที่ 4.4 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบนิเวศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	กลยุทธ์ที่ 4.4.1 สร้างต้นแบบการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมที่ดีภายในมหาวิทยาลัย
	กลยุทธ์ที่ 4.4.2 ส่งเสริมให้มีการนำเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) หรือหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้
	กลยุทธ์ที่ 4.4.3 ปรับปรุงสภาพทางกายภาพและสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยให้มีวัฒนธรรมสีเขียวเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
	กลยุทธ์ที่ 4.4.4 สนับสนุนให้หน่วยงานได้รับการรับรองมาตรฐานสำนักงานสีเขียว (Green office) หรืออาคารเขียว (Green Building)

ความเชื่อมโยงของแผนในระดับต่างๆ



แผนยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561 - 2580)

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566 - 2580)

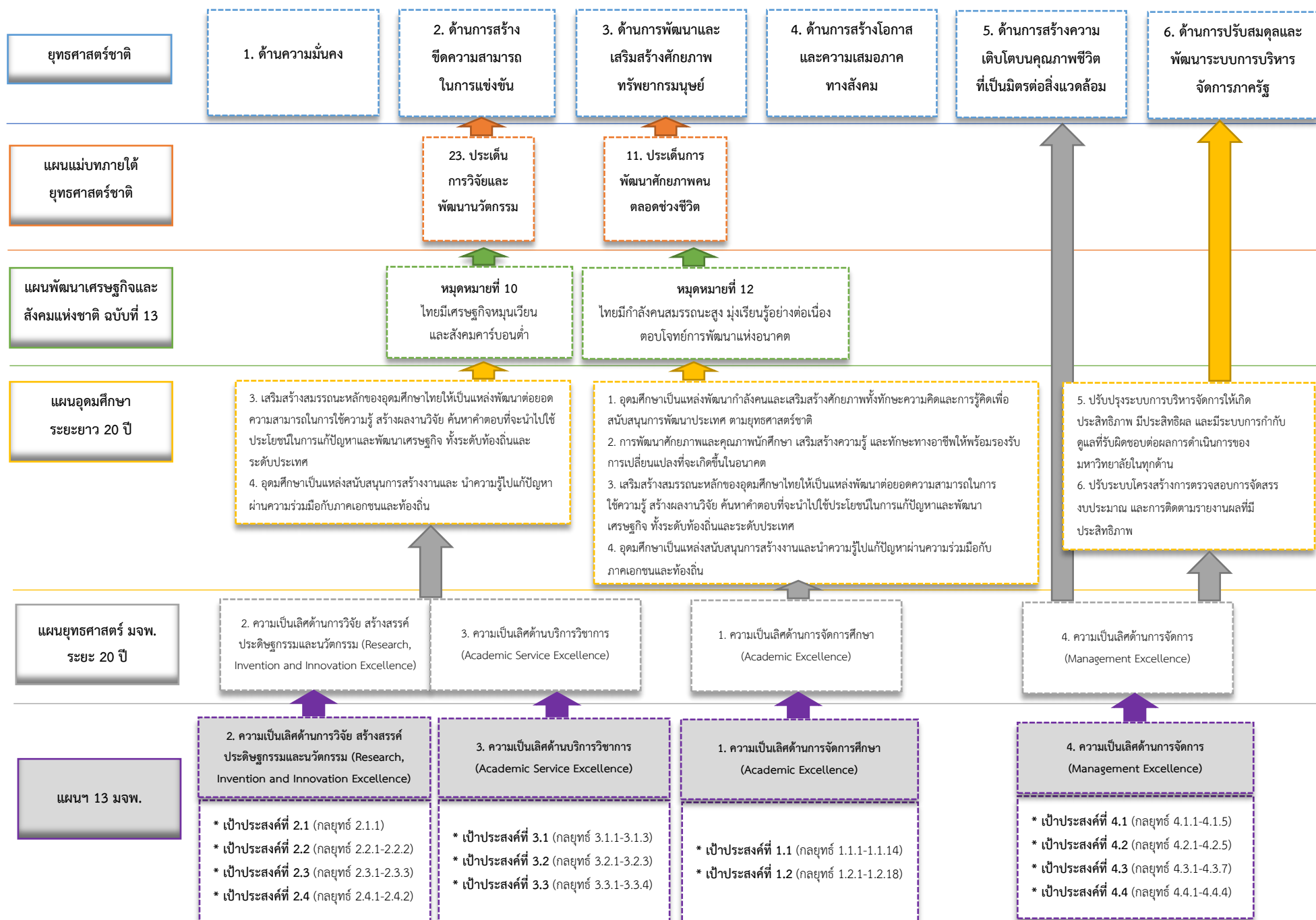
แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570)

แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)

แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)

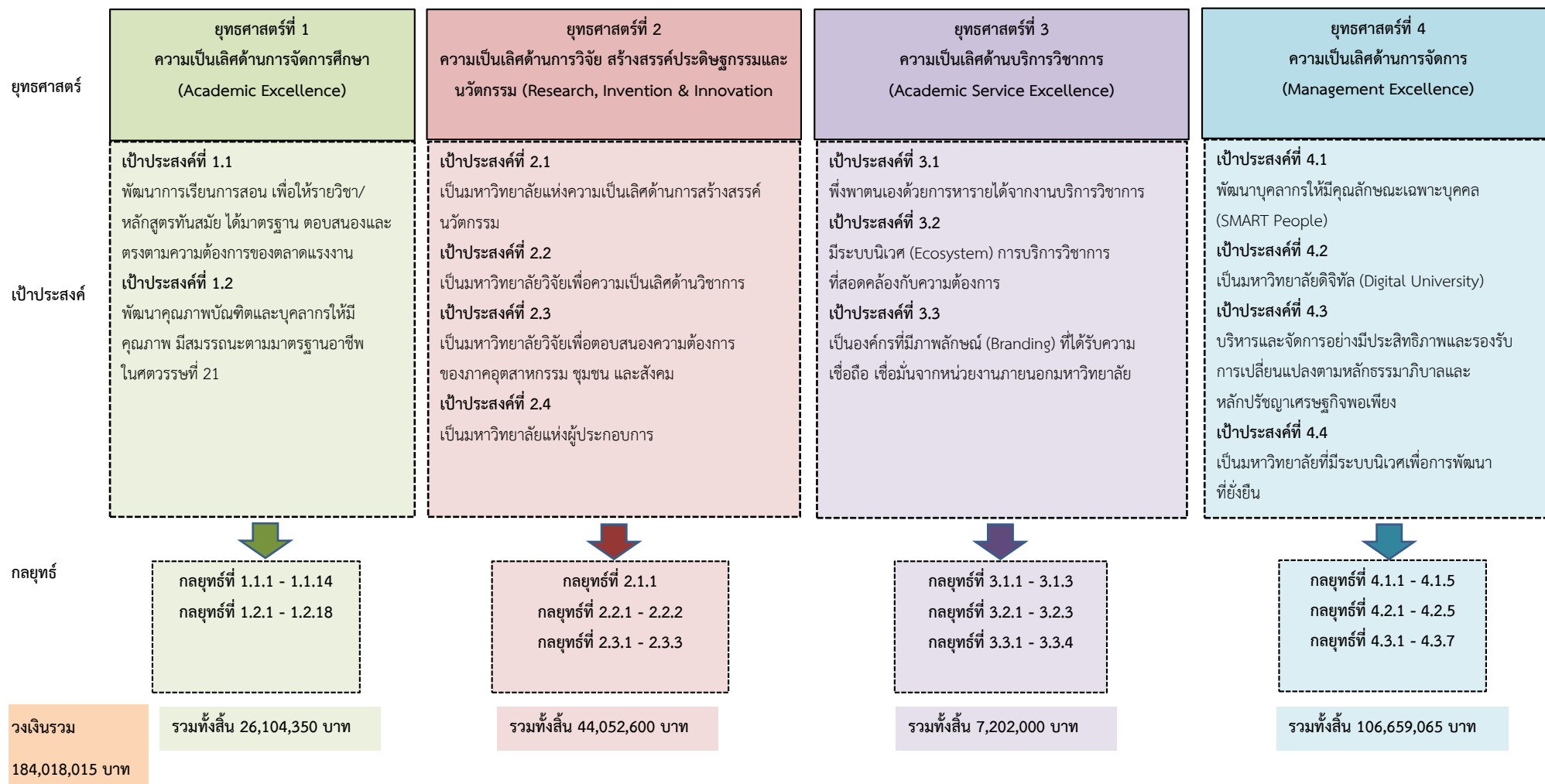
แผนฯ 13 มจพ. (พ.ศ. 2566 - 2570)

ความเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561-2580)/ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566-2580)/ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570)/
แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580)/ แผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580)/ (ร่าง) แผนฯ 13 มจพ. (พ.ศ. 2566-2570)



แผนภูมิแสดงวงเงินที่ตั้งไว้สำหรับดำเนินโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

จำแนกตามยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ และกลยุทธ์ ในแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ของมหาวิทยาลัย



หมายเหตุ

(1) วงเงินในโครงการตามแผนปฏิบัติการของส่วนงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 มจพ. กำหนดให้ไม่เกิน 2 โครงการ ต่อ 1 กลยุทธ์

(2) กลยุทธ์ที่ไม่มีโครงการ/กิจกรรม มารองรับ จำนวน 4 กลยุทธ์ ได้แก่ กลยุทธ์ที่ 1.2.9, 1.2.17, 3.1.3 และ 4.3.6

ส่วนที่ 1

สรุปข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566



โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
วงเงินทั้งสิ้น 85,884,300 บาท



สำหรับโครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 สามารถจำแนกตามส่วนงาน/หน่วยงาน รวมทั้งสิ้น 84 โครงการ/กิจกรรม (ไม่นับรวมโครงการอื่นๆ ที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากโครงการพัฒนามหาวิทยาลัย) จำแนกได้ดังนี้

คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ : จำนวน 1 โครงการ วงเงิน 200,000 บาท ได้แก่

- | | | |
|---|--------|-------------|
| ☒ โครงการส่งเสริมและบำรุงรักษา Center Lab 1 | วงเงิน | 200,000 บาท |
|---|--------|-------------|

บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน : จำนวน 2 โครงการ วงเงิน 3,500,000 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|---------------|
| ☒ โครงการส่งเสริมการเรียนการสอนและการวิจัย | วงเงิน | 2,500,000 บาท |
| ☒ โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมงานวิจัยและพัฒนาภาคเอกชน (CRDC) | วงเงิน | 1,000,000 บาท |

สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี : จำนวน 11 โครงการ วงเงิน 3,602,100 บาท ได้แก่

- | | | |
|---|--------|---------------|
| ☒ โครงการสมทบการบริหารงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ | | |
| ✦ โครงการชี้แจงกรอบการวิจัยและปฐมนิเทศนักวิจัยของมหาวิทยาลัย | วงเงิน | 20,000 บาท |
| ✦ โครงการประชาสัมพันธ์เชิงรุก "ผลงานวิจัยและนวัตกรรมของ มจพ." | วงเงิน | 100,000 บาท |
| ✦ โครงการรางวัลนักวิจัยพระจอมเกล้าพระนครเหนือ | วงเงิน | 50,000 บาท |
| ✦ โครงการปรับปรุงและบำรุงรักษาห้องปฏิบัติการกลางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ | วงเงิน | 645,000 บาท |
| ✦ โครงการยกระดับมาตรฐานห้องปฏิบัติการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับ | วงเงิน | 200,000 บาท |
| ✦ โครงการสนับสนุนการใช้ห้องปฏิบัติการกลางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปี 2566 | วงเงิน | 375,000 บาท |
| ✦ โครงการนำผลงานเข้าร่วมจัดแสดงนิทรรศการในเวทีระดับชาติ | วงเงิน | 120,000 บาท |
| ✦ โครงการนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรมในเวทีระดับนานาชาติ | วงเงิน | 150,000 บาท |
| ✦ โครงการส่งเสริมการดำเนินงานจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ | วงเงิน | 350,000 บาท |
| ☒ โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปี 2566 (KMUTNB Innovation Award 2023) | วงเงิน | 1,150,000 บาท |
| ☒ โครงการจ้างบุคลากรสนับสนุนการดำเนินงานศูนย์พัฒนานวัตกรรมครบวงจร | วงเงิน | 442,100 บาท |

อุทยานเทคโนโลยี มจพ. (TGDE เดิม) : จำนวน 1 โครงการ วงเงิน 495,200 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|-------------|
| ☒ โครงการสนับสนุนการดำเนินงานของสถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนา
สื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย - เยอรมัน | วงเงิน | 495,200 บาท |
|--|--------|-------------|

สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย - ฝรั่งเศส : จำนวน 2 โครงการ วงเงิน 948,200 บาท ได้แก่

- | | | |
|---|--------|-------------|
| ☒ โครงการบริหารและพัฒนาสถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย - ฝรั่งเศส | วงเงิน | 500,000 บาท |
| ☒ โครงการจ้างพนักงานพิเศษ | วงเงิน | 448,200 บาท |

สำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา : จำนวน 2 โครงการ วงเงิน 400,000 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|-------------|
| ☒ โครงการให้ความช่วยเหลือทางวิชาการและสื่อการเรียนการสอนแก่มูลนิธิ
พระดาบสเพื่อโดยเสด็จพระราชกุศล | วงเงิน | 200,000 บาท |
| ☒ โครงการวารสารพัฒนาเทคนิคศึกษา | วงเงิน | 200,000 บาท |

กองกลาง : จำนวน 3 โครงการ วงเงิน 640,000 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|-------------|
| ☒ โครงการจัดพิมพ์สารประจำปี 4 สี | วงเงิน | 100,000 บาท |
| ☒ โครงการผลิตสื่อและจัดทำเอกสารเพื่อประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย | วงเงิน | 500,000 บาท |
| ☒ โครงการสื่อมวลชนสัมพันธ์เพื่อการเผยแพร่ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย | วงเงิน | 40,000 บาท |

กองคลัง : จำนวน 3 โครงการ วงเงิน 748,200 บาท ได้แก่

- | | | |
|---|--------|-------------|
| ☒ โครงการขอรับเงินลงทะเบียนและเงินอุดหนุนวิชาการคืน | วงเงิน | 400,000 บาท |
| ☒ โครงการจัดประชุมคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สิน | วงเงิน | 321,200 บาท |
| ☒ โครงการจัดประชุมคณะอนุกรรมการการเงินและทรัพย์สิน | วงเงิน | 27,000 บาท |

กองแผนงาน : จำนวน 7 โครงการ วงเงิน 730,000 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|-------------|
| ☒ โครงการติดตามการดำเนินงานแต่ละส่วนงานเพื่อการขับเคลื่อน
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ระยะ 20 ปี
(พ.ศ. 2561 - 2580) | วงเงิน | 10,000 บาท |
| ☒ โครงการจัดประชุมคณะกรรมการติดตามเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณประจำปี | วงเงิน | 15,000 บาท |
| ☒ โครงการจัดทำหนังสือรายงานประจำปี 2565 | วงเงิน | 270,000 บาท |
| ☒ โครงการจัดทำหนังสือสารสนเทศมหาวิทยาลัย | วงเงิน | 425,000 บาท |
| ✦ โครงการจัดทำหนังสือ KMUTNB General Information Bulletin 2022 - 2023 | | |
| ✦ โครงการสำรวจความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อบัณฑิต รุ่นปีการศึกษา 2564 | | |
| ✦ โครงการจัดทำหนังสือสารสนเทศ มจพ. ปีการศึกษา 2565 | | |
| ☒ โครงการจัดพิมพ์หัวข้อสารสนเทศ มจพ. | วงเงิน | 10,000 บาท |

กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ : จำนวน 9 โครงการ วงเงิน 2,176,000 บาท ได้แก่

☑ โครงการปฐมนิเทศบุคลากรใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2566	วงเงิน	147,000 บาท
☑ โครงการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม และหลักธรรมาภิบาล	วงเงิน	50,000 บาท
☑ โครงการฝึกอบรมหลักสูตรสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะตำแหน่ง	วงเงิน	150,000 บาท
☑ โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาสมรรถนะการบริหารทรัพยากรบุคคล	วงเงิน	40,000 บาท
☑ โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนาสมรรถนะการบริหารสำหรับผู้บังคับบัญชาใหม่	วงเงิน	75,000 บาท
☑ โครงการจัดประชุมคณะกรรมการด้านบริหารงานบุคคล	วงเงิน	1,576,000 บาท
☑ โครงการจัดการความรู้ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ		
✦ โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานจากผู้เกษียณอายุราชการ	วงเงิน	16,500 บาท
✦ โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการจัดการเรียนการสอนเพื่อให้นักศึกษาคิดเป็น ทำเป็น	วงเงิน	16,500 บาท
✦ โครงการวันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ KM Sharing Day	วงเงิน	105,000 บาท

กองกิจการนักศึกษา : จำนวน 12 โครงการ วงเงิน 4,897,600 บาท ได้แก่

☑ โครงการเข้าร่วมการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 48	วงเงิน	1,200,000 บาท
☑ โครงการโลกทัศน์อาเซียน	วงเงิน	70,000 บาท
☑ โครงการพัฒนาบัณฑิตในอุดมคติไทยตามนโยบายรัฐบาล (ค่าบำรุงสมาชิกเครือข่าย)	วงเงิน	3,000 บาท
☑ โครงการประกาศคุณงามความดีนักศึกษา	วงเงิน	48,000 บาท
☑ โครงการประกวดพานไหว้ครู	วงเงิน	49,200 บาท
☑ โครงการบริหารที่พักรับรองผู้เข้าพักชาย ชั้น 11	วงเงิน	315,100 บาท
☑ โครงการกองทุนให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา (ค่าจ้างพนักงานพิเศษ วุฒิปริญญาตรี)	วงเงิน	227,000 บาท
☑ โครงการบริหารด้านกีฬา (ค่าจ้างพนักงานพิเศษ)	วงเงิน	454,000 บาท
☑ โครงการจ้างเจ้าหน้าที่ช่างเทคนิค ประจำอาคาร 40 ปี มจพ.	วงเงิน	168,000 บาท
☑ โครงการเงินสมนาคุณอาจารย์ที่ปรึกษาฝ่ายกิจการนักศึกษา ประจำปี 2566	วงเงิน	230,000 บาท
☑ โครงการจ้างพนักงานพิเศษเพื่อดูแลสนามกีฬา	วงเงิน	694,900 บาท
☑ โครงการจ้างพนักงานพิเศษที่มีสัญญาจ้าง (ต่อเนื่อง)	วงเงิน	1,438,400 บาท

กองบริการการศึกษา : จำนวน 3 โครงการ วงเงิน 2,300,000 บาท ได้แก่

☑ โครงการบำรุงรักษาระบบงานคอมพิวเตอร์เพื่อบริการนักศึกษา	วงเงิน	300,000 บาท
☑ โครงการพัฒนาบุคลากร	วงเงิน	1,000,000 บาท
☑ โครงการคณะทำงานโครงการเปิดสอนนักศึกษาสมทบพิเศษ	วงเงิน	1,000,000 บาท

กองส่งเสริมวิชาการ : จำนวน 3 โครงการ วงเงิน 3,000,000 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|---------------|
| ☒ โครงการส่งเสริมศึกษาเชิงนวัตกรรมในวิถีชีวิตใหม่ และการสร้างอาชีพ | วงเงิน | 2,000,000 บาท |
| ☒ โครงการจัดทำวารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ | วงเงิน | 600,000 บาท |
| ☒ โครงการจัดทำวารสาร Applied Science and Engineering Progress | วงเงิน | 400,000 บาท |

หน่วยตรวจสอบภายใน : จำนวน 2 โครงการ วงเงิน 173,500 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|-------------|
| ☒ โครงการจัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบประจำมหาวิทยาลัย | วงเงิน | 151,900 บาท |
| ☒ โครงการจัดการประชุมคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ | วงเงิน | 21,600 บาท |

กองงานพัสดุ : จำนวน 1 โครงการ วงเงิน 657,000 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|-------------|
| ☒ โครงการค่าใช้จ่ายในงานก่อสร้างของ มจพ. | วงเงิน | 657,000 บาท |
|--|--------|-------------|

ศูนย์ประกันคุณภาพการศึกษา : จำนวน 1 โครงการ วงเงิน 960,000 บาท ได้แก่

- | | | |
|---|--------|-------------|
| ☒ โครงการประกันคุณภาพการศึกษา | วงเงิน | 960,000 บาท |
|---|--------|-------------|

กองกฎหมาย : จำนวน 2 โครงการ วงเงิน 413,700 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|-------------|
| ☒ โครงการจัดประชุมคณะกรรมการด้านกฎหมาย | วงเงิน | 313,700 บาท |
| ☒ โครงการการดำเนินคดีทางกฎหมาย | วงเงิน | 100,000 บาท |

กองงาน วิทยาเขตปราจีนบุรี : จำนวน 3 โครงการ วงเงิน 10,501,400 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|---------------|
| ☒ โครงการบริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี | วงเงิน | 4,000,000 บาท |
| ☒ โครงการรับ-ส่ง บุคลากรปฏิบัติงาน ณ วิทยาเขตปราจีนบุรี | วงเงิน | 1,593,000 บาท |
| ☒ โครงการสมทบค่าจ้างเหมาทำความสะอาดและค่าจ้างเหมาดูแลรักษาความปลอดภัย | วงเงิน | 4,908,400 บาท |

กองงาน มจพ.วิทยาเขตระยอง : จำนวน 1 โครงการ วงเงิน 5,800,000 บาท ได้แก่

- | | | |
|---|--------|---------------|
| ☒ โครงการค่าจ้างเหมาทำความสะอาดและค่าจ้างเหมาดูแลรักษาความปลอดภัย | วงเงิน | 5,800,000 บาท |
|---|--------|---------------|

ศูนย์ความร่วมมือนานาชาติ : จำนวน 5 โครงการ วงเงิน 1,250,000 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|-------------|
| ☒ โครงการ Inter-Culture 2023 | วงเงิน | 200,000 บาท |
| ☒ โครงการดำเนินการด้านต่างประเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 | วงเงิน | 889,000 บาท |
| ☒ โครงการ KMUTNB International Staff Linkup 2023 | วงเงิน | 80,000 บาท |
| ☒ โครงการอบรมภาษาอังกฤษเชิงปฏิบัติการ English for Better You | วงเงิน | 56,000 บาท |

- | | | |
|--|--------|------------|
| ☒ โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อบุคลากรที่ปฏิบัติงานต่างประเทศ | วงเงิน | 25,000 บาท |
| KMUTNB Brand Ambassador 2023 | | |

กองงานสำนักงานสภามหาวิทยาลัย : จำนวน 1 โครงการ วงเงิน 4,000,000 บาท ได้แก่

- | | | |
|---|--------|---------------|
| ☒ โครงการบริหารสำนักงานสภามหาวิทยาลัย | วงเงิน | 4,000,000 บาท |
|---|--------|---------------|

สภาคณาจารย์และพนักงาน : จำนวน 3 โครงการ วงเงิน 697,200 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|-------------|
| ☒ โครงการบริหารสภาคณาจารย์และพนักงาน มจพ. | วงเงิน | 497,200 บาท |
| ☒ โครงการคัดเลือกบุคลากรดีเด่น | วงเงิน | 100,000 บาท |
| ☒ โครงการพิมพ์จดหมายข่าวสารสภาคณาจารย์และพนักงาน | วงเงิน | 100,000 บาท |

ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมทรัพยากรมนุษย์เพื่ออุตสาหกรรม : จำนวน 2 โครงการ วงเงิน 4,441,200 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|---------------|
| ☒ โครงการบริหารจัดการศูนย์วิจัยและฝึกอบรมทรัพยากรมนุษย์เพื่ออุตสาหกรรม | วงเงิน | 2,065,000 บาท |
| ☒ โครงการจ้างเหมาทำความสะอาดและจ้างเหมาดูแลรักษาความปลอดภัย | วงเงิน | 2,376,200 บาท |

กองอาคารสถานที่และยานพาหนะ : จำนวน 2 โครงการ วงเงิน 2,300,000 บาท ได้แก่

- | | | |
|---|--------|---------------|
| ☒ โครงการอาคารนวมินทรราชินี | วงเงิน | 920,000 บาท |
| ☒ โครงการจ้างพนักงานรักษาความปลอดภัย อาคารนวมินทรราชินี | วงเงิน | 1,380,000 บาท |

ศูนย์ผลิตตำราเรียนและสิ่งพิมพ์ดิจิทัล : จำนวน 1 โครงการ วงเงิน 261,100 บาท ได้แก่

- | | | |
|--|--------|-------------|
| ☒ โครงการจัดจ้างบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถเฉพาะทางประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 | วงเงิน | 261,100 บาท |
|--|--------|-------------|

IAESTE Thailand : จำนวน 1 โครงการ วงเงิน 909,100 บาท ได้แก่

- | | | |
|---|--------|-------------|
| ☒ โครงการแลกเปลี่ยนนักเรียนนานาชาติเพื่อการฝึกงานด้านเทคนิคประจำประเทศไทย | วงเงิน | 909,100 บาท |
|---|--------|-------------|

โครงการอื่นๆ ที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากโครงการพัฒนามหาวิทยาลัย วงเงิน 29,882,800 บาท

- | | | |
|---|--------|---------------|
| ☒ โครงการสนับสนุนการสอนภาษาที่สาม | วงเงิน | 300,000 บาท |
| ☒ โครงการจัดตั้งศูนย์ทดสอบวัดความสามารถภาษาอังกฤษ (KMUTNB-TEP) | วงเงิน | 1,000,000 บาท |
| ☒ โครงการสนับสนุนทุนการศึกษานักศึกษาต่างชาติตามโครงการพระราชดำริสมเด็จพระเทพฯ | วงเงิน | 630,000 บาท |
| ☒ โครงการตอบสนองตามแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยและนโยบายรัฐบาลในแผนฯ 13 | วงเงิน | 2,000,000 บาท |

☒	โครงการบริหารอุทยานเทคโนโลยี	วงเงิน 2,000,000 บาท
☒	สมทบค่าเช่าทรัพย์สิน	วงเงิน 1,365,500 บาท
☒	สำรองสมทบหมวดค่าใช้จ่ายที่รับงบประมาณไม่เพียงพอและโครงการจำเป็นเร่งด่วน	วงเงิน 22,587,300 บาท



ส่วนที่ 2

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการประจำปีของส่วนงาน

สรุปข้อมูลจำนวนโครงการ/กิจกรรม ในแต่ละยุทธศาสตร์ จำแนกตามส่วนงาน

สรุปงบประมาณที่ตั้งไว้สำหรับใช้ดำเนินโครงการ/กิจกรรม ในแต่ละยุทธศาสตร์ จำแนกตามแหล่งเงิน



ตารางสรุปจำนวนโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ของมหาวิทยาลัย
ในแต่ละยุทธศาสตร์จำแนกตามส่วนงานภายในมหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์	รายชื่อส่วนงาน																							จำนวนโครงการทั้งสิ้น	
	คณะวิศวกรรมศาสตร์	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	คณะเทคโนโลยีและการจัดการฯ	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมฯ	คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	คณะอุตสาหกรรมเกษตร	คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ	บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ฯ	วิทยาลัยนานาชาติ	คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม	คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมฯ	คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี	คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานฯ	คณะบริหารธุรกิจ	บัณฑิตวิทยาลัย	สำนักหอสมุดกลาง	สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีฯ	สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม	สำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา	สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย-ฝรั่งเศส		สำนักงานอธิการบดี
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence)	7	7	27	8 (ซ้ำ2)	17	9	21 (ซ้ำ3)	31	17	3	10	4	10	3	20	4	4	0	0	0	0	1	0	0	203
ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรม และนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence)	6	3	3	1	5	5	5 (ซ้ำ1)	7	2	2	0	1	2	4	4	1	1	0	0	7	0	1	5	0	65
ยุทธศาสตร์ที่ 3 : ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)	4	4	8	1	5	4	4 (ซ้ำ4)	8	3	1	0	2	3	1	4	4	0	0	3	0	7	5	5	0	76
ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)	6	12	14	6	13	11	9 (ซ้ำ6)	11	8	2	0	3	9	7	6	8	16	6	9	8	6	6	8	15	199
จำนวนโครงการทั้งสิ้น	23	26	52	16	40	29	39	57	30	8	10	10	24	15	34	17	21	6	12	15	13	13	18	15	543

หมายเหตุ : * โครงการ/กิจกรรมเดียวกัน สามารถใส่ในกลยุทธ์ที่แตกต่างกันได้ เฉพาะกรณีที่มีตัวชี้วัดคนละตัว แต่จะนับโครงการแค่ 1 ครั้งเท่านั้น เช่น โครงการ/กิจกรรมของวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม เป็นต้น

สรุปงบประมาณที่ตั้งไว้สำหรับใช้ดำเนินโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการของส่วนงาน
ในแต่ละยุทธศาสตร์ จำแนกตามแหล่งเงิน

ยุทธศาสตร์	มหาวิทยาลัยจัดสรร		เงินแหล่งอื่น (บาท)	ไม่ใช้งบประมาณ (จำนวนโครงการ)
	เงินแผ่นดิน (บาท)	เงินรายได้ (บาท)		
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) (จำนวน 203 โครงการ)	2,425,000	15,784,050	14,200	57 โครงการ
ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) (จำนวน 65 โครงการ)	-	38,342,600	1,700,000	16 โครงการ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 : ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) (จำนวน 76 โครงการ)	-	3,782,000	1,020,000	31 โครงการ
ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) (จำนวน 199 โครงการ)	1,500,000	33,465,865	100,000	50 โครงการ
รวมทั้งสิ้น 543 โครงการ	3,925,000	91,374,515	2,834,200	154 โครงการ

รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม

จำแนกตาม : ยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์

ตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

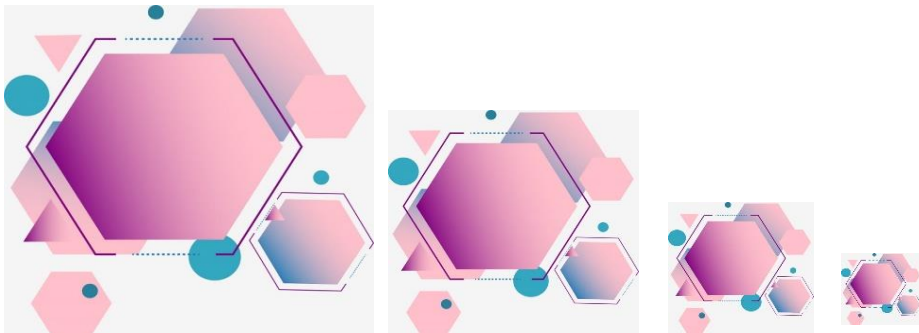
-
- 1) โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
 - 2) โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการของส่วนงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566



ส่วนที่ 1

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566



โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (เงินรายได้) (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
				พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2566											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.1</u> พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน																	
กลยุทธ์ 1.1.8 พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ	โครงการส่งเสริมการเรียนการสอนและการวิจัย		2,500,000														บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์ นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน
	<u>ตัวชี้วัดโครงการ</u>																
	- จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการส่งเสริมให้มีความรู้ความสามารถในระดับสากล	30 คน															
	- จำนวนผลงานวิจัย/นวัตกรรม ในระดับนานาชาติ	30 ผลงาน															
	- จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับโดยเป็นผลงานจากบุคลากรของส่วนงาน	30 ผลงาน															
	- มูลค่างานวิจัยและบริการวิชาการ	30 ล้านบาท															
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.2</u> พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																	
กลยุทธ์ 1.2.3 ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและคณาจารย์กับมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและระดับนานาชาติ	โครงการ Inter-Culture 2023		200,000														ศูนย์ความร่วมมือ นานาชาติ
	<u>ตัวชี้วัดโครงการ</u>																
	- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51															
	โครงการดำเนินการด้านต่างประเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566		889,000														ศูนย์ความร่วมมือ นานาชาติ
	<u>ตัวชี้วัดโครงการ</u>																
	- จำนวนแขกชาวต่างประเทศ ทั้งรูปแบบปกติและออนไลน์	10 คน															

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

[illegible]

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

[illegible]

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

[illegible]

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (เงินรายได้) (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ		
				พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2566												
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																		
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 2.1</u> เป็นมหาวิทยาลัยแห่งความเป็นเลิศด้านการสร้างสรรค์นวัตกรรม																		
กลยุทธ์ 2.1.1 ส่งเสริมการสร้างผลงานวิจัยแบบก้าวกระโดด	โครงการสมทบการบริหารงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ • โครงการชี้แจงกรอบการวิจัยและปฐมนิเทศนักวิจัยของมหาวิทยาลัย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมที่ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของโครงการ	2 กิจกรรม	20,000														สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
	โครงการสมทบการบริหารงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ • โครงการประชาสัมพันธ์เชิงรุก "ผลงานวิจัยและนวัตกรรมของ มจพ." <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมจัดทำสื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์/นวัตกรรม	3 กิจกรรม	100,000															สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
	โครงการสมทบการบริหารงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ • โครงการรางวัลนักวิจัยพระจอมเกล้าพระนครเหนือ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผู้ขอรับรางวัล - จำนวนรางวัล	10 คน 3 รางวัล	50,000															

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (เงินรายได้) (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
				พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2566											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																	
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 2.3</u> เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และสังคม																	
กลยุทธ์ 2.3.2 พัฒนาระบบนิเวศสำหรับการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและสร้างนวัตกรรม	โครงการสมทบการบริหารงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ • โครงการปรับปรุงและบำรุงรักษาห้องปฏิบัติการกลางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครั้งในการให้บริการครุภัณฑ์/ห้องปฏิบัติการ	200 ครั้ง	645,000														สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
	โครงการสมทบการบริหารงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ • โครงการยกระดับมาตรฐานห้องปฏิบัติการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ได้รับการต่อการรับรองระบบจัดการคุณภาพ ISO 9001:2015	1 ฉบับ	200,000														สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
	โครงการสมทบการบริหารงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ • โครงการสนับสนุนการใช้ห้องปฏิบัติการกลางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปี 2566 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการที่เสนอขอเข้าร่วมโครงการสนับสนุนการใช้ห้องปฏิบัติการกลางของมหาวิทยาลัยโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	15 โครงการ	375,000														สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (เงินรายได้) (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
				พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2566											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 2.3.2 พัฒนาระบบนิเวศสำหรับการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและสร้างนวัตกรรม - (ต่อ) -	โครงการส่งเสริมและบำรุงรักษา Center Lab 1 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการศูนย์เครื่องมือ	คะแนนเฉลี่ย 4.00	200,000														คณะวิทยาศาสตร์ ประยุกต์
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																	
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 2.4</u> เป็นมหาวิทยาลัยแห่งผู้ประกอบการ																	
กลยุทธ์ 2.4.1 พัฒนานวัตกรรมเพื่อสนับสนุนความเป็นผู้ประกอบการ	โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปี 2566 (KMUTNB Innovation Award 2023) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผลงานที่ส่งเข้าร่วมประกวดสิ่งประดิษฐ์ - จำนวนผลงานที่ยื่นจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา - จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่า 100 ผลงาน ไม่น้อยกว่า 20 ผลงาน ไม่น้อยกว่า 200 คน	1,150,000														สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
	โครงการสมทบการบริหารงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ • โครงการนำผลงานเข้าร่วมจัดแสดงนิทรรศการในเวทีระดับชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผลงานวิจัยที่เข้าร่วมจัดแสดง - จำนวนครั้งในการนำผลงานเข้าร่วมจัดแสดง	5 ผลงาน 2 ครั้ง	120,000													สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
	โครงการสมทบการบริหารงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ • โครงการนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรมในเวทีระดับนานาชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผลงานวิจัยที่เข้าร่วมจัดแสดง	3 ผลงาน	150,000														

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (เงินรายได้) (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
				พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2566										
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 2.4</u> เป็นมหาวิทยาลัยแห่งผู้ประกอบการ																
กลยุทธ์ 2.4.2 พัฒนาระบบนิเวศด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อส่งเสริมการสร้างผู้ประกอบการและบริษัทที่เกิดจากการบ่มเพาะผู้ประกอบการ	โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมงานวิจัยและพัฒนาภาคเอกชน (CRDC) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - เปอร์เซ็นต์การลงทุนของภาคเอกชน - จำนวนผู้ได้รับการพัฒนา - จำนวนเครือข่าย	30 เปอร์เซ็นต์ 200 คน 40 หน่วยงาน	1,000,000													บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์ นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 3.3</u> เป็นองค์กรที่มีภาพลักษณ์ (Branding) ที่ได้รับความเชื่อถือ เชื่อมันจากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย																
กลยุทธ์ 3.3.1 สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก	โครงการให้ความช่วยเหลือทางวิชาการและสื่อการเรียนการสอนแก่มูลนิธิพระดาบสเพื่อโดยเสด็จพระราชกุศล <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนการจัดทำสื่อการสอน * ออกแบบและสร้างชุดสื่อโมเดล/ชุดสื่อจำลอง/ชุดฝึก * ออกแบบและสร้างสื่อวีดิทัศน์ * ออกแบบและสร้างป้ายนิเทศ * จำนวนรายวิชาที่มีการจัดทำเอกสารประกอบการสอน - จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมพัฒนาคู่มือครูผู้สอน	3 ชุด 1 เรื่อง 7 เรื่อง 4 วิชา 2 หลักสูตร	200,000													สำนักพัฒนาเทคนิค ศึกษา

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

[illegible]

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

[illegible]

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (เงินรายได้) (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
				พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																	
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																	
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.1 พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะบุคคล (SMART People)																	
กลยุทธ์ 4.1.2 ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาดตนเองตามมาตรฐานอาชีพและการเรียนรู้ตลอดชีวิต	โครงการฝึกอบรมหลักสูตรสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะตำแหน่ง ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้ผ่านการทดสอบ	ร้อยละ 80 ร้อยละ 85	150,000														กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																	
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																	
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.1 พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะบุคคล (SMART People)																	
กลยุทธ์ 4.1.3 ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ	โครงการ KMUTNB International Staff Linkup 2023 ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51	80,000														ศูนย์ความร่วมมือนานาชาติ
	โครงการอบรมภาษาอังกฤษเชิงปฏิบัติการ English for Better You ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51	56,000														ศูนย์ความร่วมมือนานาชาติ

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (เงินรายได้) (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
				พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2566											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อการผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																	
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 4.2</u> เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)																	
กลยุทธ์ 4.2.2 ปรับปรุงและพัฒนาระบบเครือข่ายสื่อสารเพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัยอย่างยั่งยืน	โครงการบำรุงรักษาระบบงานคอมพิวเตอร์เพื่อบริการนักศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการบริการ - จำนวนผู้ใช้งานระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ	28,000 คน 300 คน	300,000														กองบริการการศึกษา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อการผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																	
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 4.3</u> บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง																	
กลยุทธ์ 4.3.2 ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรมีความรู้ ความเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย	โครงการจัดประชุมคณะกรรมการด้านกฎหมาย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของการเบิกจ่ายเงินสนับสนุนภารกิจส่วนกลางของมหาวิทยาลัยเพื่อใช้ในการดำเนินการประชุมของคณะกรรมการชุดต่างๆ (สำหรับค่าเบี้ยประชุมและค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มและค่าเลี้ยงรับรอง) ที่กองกฎหมายรับผิดชอบดำเนินการ	ร้อยละ 80	313,700														กองกฎหมาย
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อการผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																	
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 4.3</u> บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง																	
กลยุทธ์ 4.3.3 สร้างกลไกในการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน	โครงการจ้างบุคลากรสนับสนุนการดำเนินงานศูนย์พัฒนานวัตกรรมครบวงจร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของการเบิกจ่ายงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	ร้อยละ 70	442,100														สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

[illegible]

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (เงินรายได้) (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
				พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.3.3 สร้างกลไกในการบริหารจัดการเพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน - (ต่อ) -	โครงการจัดประชุมคณะกรรมการติดตามเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณประจำปี ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนครั้งของการจัดประชุมคณะกรรมการติดตามเร่งรัดฯ - ร้อยละของรายการงบลงทุนที่เซ็นสัญญาได้ตามกำหนด	4 ครั้ง ร้อยละ 80	15,000													กองแผนงาน
	โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาสมรรถนะการบริหารทรัพยากรบุคคล ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อการจัดโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.75	40,000													กองบริหารและจัดการ ทรัพยากรมนุษย์
	โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนาสมรรถนะการบริหารสำหรับผู้นำยุคใหม่ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อการจัดโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.75	75,000													กองบริหารและจัดการ ทรัพยากรมนุษย์
	โครงการจัดการความรู้ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ • โครงการวันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ KM Sharing Day ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อการจัดโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.85	105,000													กองบริหารและจัดการ ทรัพยากรมนุษย์
	โครงการจัดประชุมคณะกรรมการด้านบริหารงานบุคคล ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของการเบิกค่าใช้จ่ายการจัดประชุมของคณะกรรมการ/คณะทำงาน ด้านบริหารงานบุคคลชุดต่างๆ (ค่าเบี้ยประชุม/ค่าตอบแทน และค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม) ที่กองบริหารฯ รับผิดชอบดำเนินการหรือที่ได้รับมอบหมาย	ร้อยละ 100	1,576,000													กองบริหารและจัดการ ทรัพยากรมนุษย์

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

[illegible]

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (เงินรายได้) (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
				พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.3.3 สร้างกลไกในการบริหารจัดการเพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน - (ต่อ) -	โครงการจ้างพนักงานพิเศษที่มีสัญญาจ้าง (ต่อเนื่อง) ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนพนักงานพิเศษเพื่อปฏิบัติงาน ระดับปริญญาตรี - จำนวนพนักงานพิเศษเพื่อปฏิบัติงาน ระดับ ปวส.	6 คน 1 คน	1,438,400													กองกิจการนักศึกษา
	โครงการพัฒนาบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการศึกษามีคุณสมบัติเพิ่มขึ้น	3 คน ร้อยละ 50	1,000,000													กองบริการการศึกษา
	โครงการคณะทำงานโครงการเปิดสอนนักศึกษาสมทบพิเศษ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนภาคเรียนในการปฏิบัติงานโครงการเปิดสอนนักศึกษาสมทบพิเศษ - จำนวนบุคลากรที่ได้รับการจ่ายค่าตอบแทน	2 ภาคเรียน 56 คน	1,000,000													กองบริการการศึกษา
	โครงการประกันคุณภาพการศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนส่วนงานที่รับการประเมินคุณภาพภายในเป็นประจำทุกปี	25 ส่วนงาน	960,000													ศูนย์ประกันคุณภาพ การศึกษา
	โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านต่างประเทศ KMUTNB Brand Ambassador 2023 ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51	25,000													ศูนย์ความร่วมมือ นานาชาติ
	โครงการอาคารนวมินทรราชินี ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้ใช้บริการทั้งภายนอกและภายในมหาวิทยาลัย	คะแนนเฉลี่ย 3.75	920,000													กองอาคารสถานที่ และยานพาหนะ

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (เงินรายได้) (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
				พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.3.3 สร้างกลไกในการบริหารจัดการเพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน - (ต่อ) -	โครงการจ้างพนักงานรักษาความปลอดภัย อาคารนวนิพนธ์ราชินี ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้ใช้บริการทั้งภายนอกและภายในมหาวิทยาลัย	คะแนนเฉลี่ย 3.75	1,380,000													กองอาคารสถานที่ และยานพาหนะ
	โครงการจัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบประจำปีมหาวิทยาลัย ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนครั้งในการจัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบประจำปีมหาวิทยาลัย	6 ครั้ง	151,900													หน่วยตรวจสอบ ภายใน
	โครงการจัดการประชุมคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนครั้งในการจัดประชุมคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	6 ครั้ง	21,600													หน่วยตรวจสอบ ภายใน
	โครงการจัดจ้างบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถเฉพาะทาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนงานจากผู้รับบริการ - ร้อยละความสำเร็จของงานที่ส่งมอบตามกำหนด	>250 งาน ร้อยละ 85	261,100													ศูนย์ผลิตตำราเรียน และสิ่งพิมพ์ดิจิทัล
	โครงการบริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51	4,000,000													กองงาน วิทยาเขตปราจีนบุรี

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (เงินรายได้) (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
				พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.3.3 สร้างกลไกในการบริหารจัดการเพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน - (ต่อ) -	โครงการกรรับ-ส่ง บุคลากรปฏิบัติงาน ณ วิทยาเขตปราจีนบุรี ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย	คะแนนเฉลี่ย 3.51	1,593,000													กองงาน วิทยาเขตปราจีนบุรี
	โครงการสมทบค่าจ้างเหมาทำความสะอาดและค่าจ้างเหมาดูแลรักษาความปลอดภัย มจพ.วิทยาเขตปราจีนบุรี ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51	4,908,400													กองงาน วิทยาเขตปราจีนบุรี
	โครงการค่าจ้างเหมาทำความสะอาดและค่าจ้างเหมาดูแลรักษาความปลอดภัย ตัวชี้วัดโครงการ - จ้างเหมาพนักงานรักษาความปลอดภัย * จำนวนพนักงานรักษาความปลอดภัยที่มาปฏิบัติงาน * ร้อยละความสำเร็จของการมาปฏิบัติงานของพนักงานรักษาความปลอดภัย - จ้างเหมาพนักงานรักษาความสะอาด * จำนวนพนักงานรักษาความสะอาดที่มาปฏิบัติงาน * ร้อยละความสำเร็จของการมาปฏิบัติงานของพนักงานรักษาความสะอาด	32 คน ร้อยละ 95 37 คน ร้อยละ 95	5,800,000													กองงาน วิทยาเขตระยอง
	โครงการบริหารสำนักงานสภามหาวิทยาลัย ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนเรื่องที่ยื่นขอเบิกจ่ายเพื่อขอรับค่าตอบแทน/เงินสมนาคุณ/ ค่าเบี้ยประชุม/ค่าพาหนะ ฯลฯ - ร้อยละของจำนวนเรื่องที่ยื่นขอเบิกจ่ายเพื่อขอรับค่ารับรองการประชุม คณะกรรมการชุดต่างๆ ระดับมหาวิทยาลัย - ร้อยละของจำนวนเรื่องที่ยื่นขอเบิกจ่ายเพื่อขอรับค่าไปรษณีย์/ค่าสาธารณูปโภค/ และอื่นๆ	ร้อยละ 100 ร้อยละ 100 ร้อยละ 100	4,000,000													กองงานสำนักงาน สภามหาวิทยาลัย

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (เงินรายได้) (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
				พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.3.3 สร้างกลไกในการบริหารจัดการเพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน - (ต่อ) -	โครงการบริหารจัดการศูนย์วิจัยและฝึกอบรมทรัพยากรมนุษย์เพื่ออุตสาหกรรม <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการที่ใช้บริการ - จำนวนผู้รับบริการที่ได้รับการอบรม - จำนวนเครือข่ายสถานประกอบการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	25 โครงการ 500 คน 50 สถานประกอบการ คะแนนเฉลี่ย 4.00	2,065,000													ศูนย์วิจัยและฝึกอบรม ทรัพยากรมนุษย์ เพื่ออุตสาหกรรม
	โครงการจ้างเหมาทำความสะอาดและจ้างเหมาดูแลรักษาความปลอดภัย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51	2,376,200													ศูนย์วิจัยและฝึกอบรม ทรัพยากรมนุษย์ เพื่ออุตสาหกรรม
	โครงการบริหารสภาคณาจารย์และพนักงาน มจพ. <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครั้งในการจัดส่งรายงานทางการเงินได้ทันตามระยะเวลาที่กองแผนงาน กำหนด - ระดับความพึงพอใจของสมาชิกสภาคณาจารย์และพนักงานต่อการให้บริการของ หน่วยงาน	4 ครั้ง ดีมาก	497,200													สภาคณาจารย์และ พนักงาน
	โครงการคัดเลือกบุคลากรดีเด่น <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบุคลากรที่ผ่านการคัดเลือกในประเภทต่างๆ เพื่อเสนอเข้าร่วมแข่งขัน ในระดับประเทศ * อาจารย์ดีเด่นของมหาวิทยาลัย (4 ด้าน ด้านละ 1 คน) * บุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ ผู้มีผลงานดีเด่นของมหาวิทยาลัย (4 ด้าน ด้านละ 1 คน)	4 คน 4 คน	100,000													สภาคณาจารย์และ พนักงาน

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

[illegible]

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

[illegible]

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

[illegible]

โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

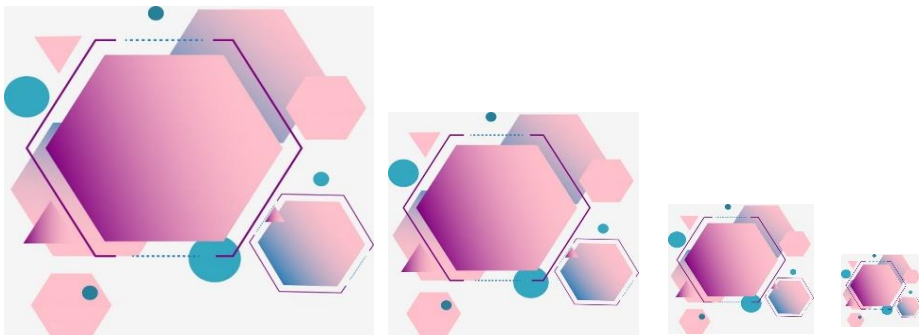
วงเงินรวมทั้งสิ้น 85,884,300 บาท

[illegible]

ส่วนที่ 2

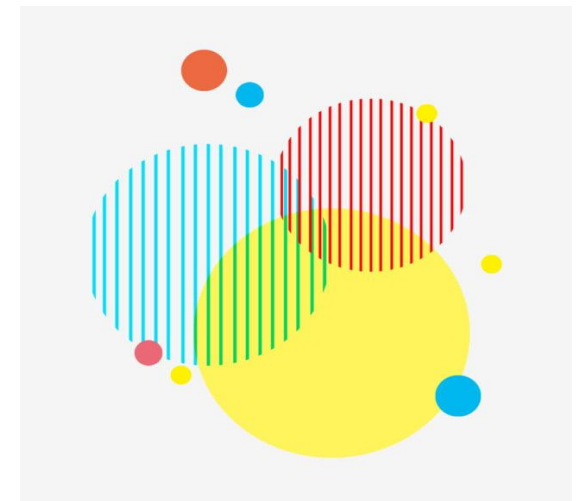
โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการของส่วนงาน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566



ยุทธศาสตร์ที่ 1

ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence)



โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน														ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566											
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																			
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																			
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน																			
กลยุทธ์ 1.1.1 นำเครื่องมือ เทคโนโลยีที่ทันสมัย และมีการบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่างๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนา และยกระดับคุณภาพการศึกษา	โครงการอบรมเทคนิคการเรียนการสอนแบบ PLC (Professional Learning Community)/ Active Learning ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ	35 คน	เงินรายได้	50,000														คณะวิศวกรรมศาสตร์	
	โครงการบูรณาการการเรียนการสอนในห้องปฏิบัติการ Smart City ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนรายวิชาที่มีกิจกรรมการเรียนการสอนโดยนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ประกอบการเรียนการสอน	1 รายวิชา	- ไม่ใช้งบประมาณ -															คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	
	กิจกรรมส่งเสริม สนับสนุนการนำเครื่องมือ เทคโนโลยีที่ทันสมัย และมีการบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่างๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริง	ร้อยละ 50	- ไม่ใช้งบประมาณ -															คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล	

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.1.1 นำเครื่องมือ เทคโนโลยีที่ทันสมัย และมีการบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่างๆ มาใช้ ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนา และยกระดับคุณภาพการศึกษา - (ต่อ) -	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการจัดการเรียนการสอน เรื่อง การจัดการศึกษาที่มุ่งเน้นผลลัพธ์ Outcome-Based Education (OBE) ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - ระดับคะแนนของผู้ที่มีความรู้เพิ่มมากขึ้นหลังเข้าร่วมโครงการ (จากคะแนนเต็ม 10)	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51 8 คะแนน	เงินรายได้	9,000													คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
	โครงการอบรมจิตวิทยาเบื้องต้น ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	อย่างน้อย 9 คน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
	กิจกรรมการใช้สื่อออนไลน์เพื่อใช้ในการเรียนการสอน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนรายวิชา	3 รายวิชา	เงินรายได้	300,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	กิจกรรมการใช้สื่อการสอนออนไลน์ในการจัดการเรียนการสอน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนรายวิชาที่ใช้สื่อการสอนออนไลน์ในการเรียนการสอน	2 รายวิชา	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการอบรมเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน (Virtual Reality : VR) ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนความรู้ที่ผู้เข้าอบรมได้รับ	ร้อยละ 90 8 คะแนน	เงินรายได้	55,300													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 1.1.1 นำเครื่องมือ เทคโนโลยีที่ทันสมัย และมีการบูรณาการเทคนิคการสอนแบบต่างๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้เกิดการพัฒนา และยกระดับคุณภาพการศึกษา - (ต่อ) -	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประกอบห้องเรียนบรรยายเชิงปฏิบัติการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครุภัณฑ์ที่ได้ โครงการหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ ผ่านการปฏิบัติงานจริง <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ ผ่านการปฏิบัติงานจริง โครงการส่งเสริมการเรียนรู้เทคโนโลยีพลังงานสำหรับอนาคต <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	1 ชุด 2 หลักสูตร	เงินแผ่นดิน - ไม่ใช้งบประมาณ -	2,425,000 20,000														วิทยาลัยนานาชาติ คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.1</u> พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน																		
กลยุทธ์ 1.1.2 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้นักศึกษากับการปฏิบัติและการทำงานในรูปแบบต่างๆ	โครงการบูรณาการการเรียนการสอนร่วมกับผู้ประกอบการ ในรายวิชา Design Thinking <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาและบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ	30 คน	เงินรายได้	20,000														คณะวิศวกรรมศาสตร์
	โครงการสนับสนุนต่อยอดโปรเจกต์นักศึกษา ร่วมกับสถานประกอบการที่นักศึกษาฝึกงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนสถานประกอบการที่นักศึกษาฝึกงาน	2 สถานประกอบการ	เงินรายได้	10,000														คณะวิศวกรรมศาสตร์

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.1.2 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้ คู่กับการปฏิบัติและการทำงานในรูปแบบต่างๆ - (ต่อ) -	โครงการบูรณาการการเรียนการสอนผ่านการปฏิบัติงานจริง <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนของหลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนผ่านการ ปฏิบัติงานจริง	3 หลักสูตร	เงินรายได้	250,000													คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
	โครงการปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐและเอกชน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรที่มีการปรับปรุงในรอบปี	3 หลักสูตร	เงินรายได้	8,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	กิจกรรมจัดการเรียนการสอนรูปแบบบูรณาการการเรียนการสอน กับการทำงานร่วมกับหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของหลักสูตรที่บูรณาการการเรียนการสอนร่วมกับ ภาครัฐและภาคเอกชน	ร้อยละ 100	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐ และภาคเอกชน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรที่ระบุงรายวิชาแบบสหวิทยาการ (ป.ตรี) ในรอบปีการศึกษา 2565	3 หลักสูตร	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะเทคโนโลยีและ การจัดการอุตสาหกรรม
	กิจกรรมพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐและ เอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้คู่กับการปฏิบัติงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของปริญญานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ/วิทยานิพนธ์ ภาครัฐหรือภาคเอกชน	ร้อยละ 20	เงินรายได้ (โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	30,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.1.2 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้ คู่กับการปฏิบัติและการทำงานในรูปแบบต่างๆ - (ต่อ) -	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดการศึกษาแบบ มุ่งผลลัพธ์การเรียนรู้ Outcome-Based Education (OBE): นโยบาย ทิศทางการเรียนการสอนและการประเมินผล ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - ระดับคะแนนของผู้ที่มีความรู้เพิ่มมากขึ้นหลังเข้าร่วมโครงการ (จากคะแนนเต็ม 10)	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51 8 คะแนน	เงินรายได้	2,700													คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
	โครงการหลักสูตรปริญญาบัตรเพื่อบูรณาการการเรียนรู้คู่กับ การทำงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหลักสูตร Non-Degree	5 หลักสูตร	- ไม่ใช้งบประมาณ -														วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนครั้งในการนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา	1 ครั้ง/คน	เงินรายได้	30,000													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	กิจกรรมเตรียมความพร้อมนักศึกษาสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนนักศึกษาสหกิจศึกษา	ร้อยละ 90	เงินรายได้	21,600													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการทบทวนความรู้งานออกแบบภายใน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนรายงานสรุปผลลัพธ์การเรียนรู้ตามแนวทางการศึกษา เน้นผลการเรียนรู้ (Outcome Based Education)	1 ฉบับ	เงินรายได้	10,000													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.1</u> พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน																	
กลยุทธ์ 1.1.3 เพิ่มจำนวนหลักสูตรที่มีการส่งเสริมการใช้ภาษาอังกฤษ จัดโครงการส่งเสริมความเป็นนานาชาติของนักศึกษาและทักษะด้านอื่นๆ ให้สอดคล้องกับบริบทความเป็นสากล	โครงการจัดบรรยายพิเศษ โดยเชิญวิทยากรชาวต่างประเทศ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครั้งที่มีการบรรยายโดยวิทยากรชาวต่างประเทศ	2 ครั้ง	เงินรายได้	10,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการจัดการเรียนการสอนในรูปแบบหลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนในรูปแบบเสริมทักษะภาษาอังกฤษ	3 หลักสูตร	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการสนับสนุนทักษะวิชาการ และ/หรือวิชาชีพนักศึกษาตามคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการเสริมทักษะด้านภาษาต่างประเทศ/วิชาการให้กับนักศึกษา ในรอบปีงบประมาณ 2566	2 โครงการ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะเทคโนโลยีและ การจัดการอุตสาหกรรม
	กิจกรรมส่งเสริมทักษะการใช้ภาษาอังกฤษให้กับนักศึกษาและจัดโครงการส่งเสริมความเป็นนานาชาติและทักษะด้านอื่นๆ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมภายใต้ MOU ระหว่างประเทศ	2 กิจกรรม	เงินรายได้ (โครงการหลักสูตรพิเศษ)	50,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล

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

[illegible]

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.1.4 พัฒนาหลักสูตรทั้งแบบปริญญา (Degree) และประกาศนียบัตร (Non-Degree) ที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ - (ต่อ) -	โครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมระดับประกาศนียบัตร (Non-Degree) เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรประกาศนียบัตร/โครงการฝึกอบรม	2 หลักสูตร/โครงการ	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	
	โครงการพัฒนาหลักสูตรเศรษฐศาสตร์ประยุกต์และนวัตกรรม <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวน (ร่าง) หลักสูตร	1 เล่ม	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	250,000												คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	
	โครงการหลักสูตรปริญญาบัตรเพื่อบูรณาการเรียนรู้คู่กับการทำงาน (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 1.1.2) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	800 คน	- ไม่ใช้งบประมาณ -													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	
	กิจกรรมการจัดคอร์สอบรมระยะสั้นเพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาแบบประกาศนียบัตร (Non-Degree) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนคอร์สอบรมระยะสั้นแบบประกาศนียบัตร (Non-Degree)	4 คอร์ส	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะอุตสาหกรรมเกษตร	
	โครงการสัมมนาภาควิชาการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนในระดับอุดมศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - จำนวนเอกสารแนวทางการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนของภาควิชา	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51 1 เล่ม	เงินรายได้	200,000												คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ	

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

[illegible]

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

[illegible]

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

[illegible]

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

[illegible]

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.1.7 ส่งเสริมให้ มจพ.วิทยาเขตปราจีนบุรี และ มจพ.วิทยาเขตระยอง มีหลักสูตรที่มุ่งเน้นเพื่อการพัฒนา ร่วมกับชุมชน ภาครัฐ และภาคเอกชนในพื้นที่ - (ต่อ) -	โครงการเตรียมความพร้อมด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ในระดับมหาวิทยาลัย (SciMath Camp) ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	10,000													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน																	
กลยุทธ์ 1.1.8 พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ	โครงการเยี่ยมชมสถานประกอบการศิษย์เก่าหรือภาคอุตสาหกรรม ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนสถานประกอบการที่บุคลากร/นักศึกษาเข้าเยี่ยมชม	2 สถานประกอบการ	เงินรายได้	50,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์
	โครงการพัฒนาเครือข่ายทางวิชาการ และ/หรือวิจัยกับหน่วยงานภายนอก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหลักสูตรที่มีการบูรณาการการเรียนการสอนร่วมกับองค์กรภาครัฐและภาคเอกชน	4 หลักสูตร	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะเทคโนโลยีและ การจัดการอุตสาหกรรม
	โครงการเตรียมความพร้อมก่อนทำ Project และ/หรืองานวิจัย ประเภทวิทยุทดลอง สิ่งประดิษฐ์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนกลุ่มโปรเจกต์นักศึกษาที่เข้าร่วม	ไม่น้อยกว่า 10 หัวข้อ	เงินรายได้	100,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.1.8 พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ - (ต่อ) -	โครงการการนำนักศึกษาเยี่ยมชมสถานประกอบการเพื่อ บูรณาการความรู้ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของหลักสูตรที่จัดโครงการการนำนักศึกษาเยี่ยมชมสถานประกอบการเพื่อบูรณาการความรู้	ร้อยละ 100	เงินรายได้	104,800													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการภายใต้ความร่วมมือคณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ ร่วมกับ บริษัท สหธารวัฒน์ จำกัด และบริษัท อุไรพาณิชย์ จำกัด ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผลงานที่เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	3 ชิ้น คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	100,000													คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ
	โครงการบริการวิชาการที่ตอบสนองชุมชน ภาครัฐและภาคเอกชน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ตอบสนองชุมชน ภาครัฐและภาคเอกชน	1 โครงการ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ
	โครงการครูอุตสาหกรรมในห้องเรียนมหาวิทยาลัย ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของหลักสูตรที่มีการบูรณาการการเรียนการสอนร่วมกับองค์กรภายนอก - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 50 คะแนนเฉลี่ย 3.80	เงินรายได้	60,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 1.1.8 พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชนภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ - (ต่อ) -	โครงการเตรียมความพร้อมด้านความปลอดภัยในโรงงานอุตสาหกรรม <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	20,000														คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.1</u> พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน																		
กลยุทธ์ 1.1.9 พัฒนาระบบธนาคารหน่วยกิต (Credit Bank) เพื่อการเทียบโอนทั้งรายวิชาและประสบการณ์	โครงการอบรมทางเทคโนโลยีชีวภาพ เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับพัฒนาเป็นธนาคารหน่วยกิต <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของบุคลากรของภาควิชาที่ได้รับการอบรม	ร้อยละ 80	เงินรายได้	5,000														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.1</u> พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน																		
กลยุทธ์ 1.1.10 ส่งเสริมให้ทุกส่วนงานทำกิจกรรมกับหน่วยงานในต่างประเทศ ภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ	โครงการส่งเสริมการจัดกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ (MOU) กับหน่วยงานภายนอก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ (MOU)	4 โครงการ/กิจกรรม	เงินรายได้	50,000														คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.1.10 ส่งเสริมให้ทุกส่วนงานทำกิจกรรม กับหน่วยงานในต่างประเทศ ภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือ ทางวิชาการ - (ต่อ) -	โครงการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการไอโอที ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ 160 คน		เงินรายได้	54,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการส่งเสริมบุคลากรและนักวิจัยร่วมปฏิบัติงานหรือ แลกเปลี่ยนในอุตสาหกรรมหรือองค์กรต่างประเทศ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนกิจกรรมของส่วนงานที่มีการดำเนินการภายใต้ ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ (MOU) ในรอบปีงบประมาณ 2566 1 กิจกรรม		- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะเทคโนโลยีและ การจัดการอุตสาหกรรม
	กิจกรรมส่งเสริมให้ทุกส่วนงานทำกิจกรรมกับหน่วยงาน ในต่างประเทศ ภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการภายใต้ MOU 2 โครงการ		เงินรายได้ (โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	80,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ 2 กิจกรรม		เงินรายได้	300,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	กิจกรรมส่งเสริมความเป็นนานาชาติของนักศึกษา วทอ. (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 1.1.3) ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนภาควิชาที่เข้าร่วมการส่งเสริมความเป็นนานาชาติ >5 ภาควิชา		เงินรายได้	350,000													

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.1.10 ส่งเสริมให้ทุกส่วนงานทำกิจกรรม กับหน่วยงานในต่างประเทศ ภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือ ทางวิชาการ - (ต่อ) -	โครงการพัฒนาความร่วมมือทางวิชาการของ TGGS กับ มหาวิทยาลัยเยอรมัน RWTH-Aachen และประเทศอื่นๆ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวน MOU ที่เกิดขึ้น	2 ฉบับ	เงินรายได้ (โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	350,000													บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์ นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน
	โครงการสัมมนาและ Block Lecture ภายใต้ข้อตกลง ความร่วมมือทางวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ	2 โครงการ	เงินรายได้	1,000,000													วิทยาลัยนานาชาติ
	กิจกรรมภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ (MOU) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง ประเทศ (MOU)	1 กิจกรรม	เงินรายได้	10,000													
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.1</u> พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน																	
กลยุทธ์ 1.1.11 ส่งเสริมการจัดทำฐานข้อมูลนักศึกษา/ บัณฑิต/ศิษย์เก่า และสร้างกลไกในการนำข้อมูลป้อนกลับ จากนักศึกษา/บัณฑิต/ศิษย์เก่า มาพัฒนาการจัดการเรียน การสอน รวมถึงเป็นข้อมูลในการจัดทำแผนพัฒนา มหาวิทยาลัย	โครงการจัดทำฐานข้อมูลและพัฒนากลไกการนำข้อมูลป้อนกลับ มาพัฒนาภาควิชา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผู้ให้ข้อมูล	200 คน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการจัดทำฐานข้อมูลศิษย์เก่า <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนฐานข้อมูลศิษย์เก่า	1 ระบบ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.1.11 ส่งเสริมการจัดทำฐานข้อมูลนักศึกษา/ บัณฑิต/ศิษย์เก่า และสร้างกลไกในการนำข้อมูลป้อนกลับ จากนักศึกษา/บัณฑิต/ศิษย์เก่า มาพัฒนาการจัดการเรียน การสอน รวมถึงเป็นข้อมูลในการจัดทำแผนพัฒนา มหาวิทยาลัย - (ต่อ) -	กิจกรรมการสำรวจข้อมูลความพึงพอใจนักศึกษา ตัวชี้วัดกิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษา โครงการป็นข้อมูล ป็นสุข (Happy Data) ครั้งที่ 2 ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสอบถาม - ร้อยละของจำนวนผู้ประกอบการที่ตอบแบบสอบถาม โครงการพิธีแสดงความยินดีกับบัณฑิตใหม่ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51 ร้อยละ 80 ร้อยละ 80 ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	- ไม่ใช้งบประมาณ - เงินรายได้ เงินรายได้	42,500 35,000													คณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้ พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มพพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน																	
กลยุทธ์ 1.1.12 ส่งเสริมให้ระบบนิเวศในการจัดการศึกษา ในหลักสูตรภาษาอังกฤษ และหลักสูตรนานาชาติ มีความเหมาะสมและเอื้ออำนวยต่อการแลกเปลี่ยน นักศึกษาต่างชาติ	โครงการรับนักศึกษาต่างชาติเข้าศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาต่างชาติที่เข้าศึกษาต่อ	1 คน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	กิจกรรมส่งเสริมการจัดการศึกษาในหลักสูตรภาษาอังกฤษและ หลักสูตรนานาชาติ ที่เอื้ออำนวยต่อการแลกเปลี่ยนนักศึกษา ต่างชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาต่างชาติหรือนักศึกษาแลกเปลี่ยน	2 คน	เงินรายได้ (โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	30,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.1.12 ส่งเสริมให้ระบบนิเวศในการจัดการศึกษา ในหลักสูตรภาษาอังกฤษ และหลักสูตรนานาชาติ มีความเหมาะสมและเอื้ออำนวยต่อการแลกเปลี่ยน นักศึกษาต่างชาติ - (ต่อ) -	โครงการบรรยายทางวิชาการโดยใช้ภาษาต่างประเทศ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนการบรรยายทางวิชาการโดยใช้ภาษาต่างประเทศ	3 ครั้ง	เงินรายได้	30,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการเสียมตามสาย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครั้งในการดำเนินกิจกรรม	5 ครั้ง	- ไม่ใช้งบประมาณ -														วิทยาลัยนานาชาติ
	ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 2</i> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <i>ยุทธศาสตร์ที่ 3</i> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <i>ยุทธศาสตร์ที่ 4</i> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <i>ยุทธศาสตร์ที่ 1</i> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <i>เป้าประสงค์ที่ 1.1</i> พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน																	
กลยุทธ์ 1.1.13 ส่งเสริมให้หลักสูตรมีการบูรณาการศาสตร์ ระหว่างสาขา โดยมีการจัดการศึกษาร่วมกันระหว่าง สาขา/ภาควิชา ระหว่างคณะและระหว่างมหาวิทยาลัย	โครงการฝึกอบรมนักพัฒนาดาวอ่อนร่วมกับมหาวิทยาลัย <u>ภายนอก</u> <u>ตัวชี้วัด</u> - จำนวนหน่วยงานที่มีการบูรณาการหลักสูตรร่วมกัน	1 แห่ง	เงินรายได้	5,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการรายวิชาที่มีการจัดการศึกษาร่วมกันระหว่างสาขา/ <u>ภาควิชา</u> <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรายวิชาที่มีการจัดการศึกษาร่วมกันระหว่างสาขา/ ภาควิชา	2 รายวิชา	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการ DSC camp <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	20,000													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน																	
กลยุทธ์ 1.1.14 ส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจให้อาจารย์ เข้ามามีส่วนร่วมในการผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์	โครงการส่งเสริมการผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์และ สื่ออิเล็กทรอนิกส์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/ผลงาน	1 โครงการ/ผลงาน	เงินรายได้	20,000													คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
	โครงการพัฒนาบทปฏิบัติการฟิสิกส์แบบออนไลน์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทปฏิบัติการที่มีการเรียนการสอนแบบออนไลน์	5 บท	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	กิจกรรมส่งเสริมเทคโนโลยีสารสนเทศและดิจิทัลในการเรียน การสอนและการผลิตสื่อ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม	40 คน	เงินรายได้	10,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการพัฒนาบุคลากรสายวิชาการ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการพัฒนาบุคลากรสายวิชาการ	1 โครงการ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.2</u> พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																	
กลยุทธ์ 1.2.1 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้คู่กับการปฏิบัติและการทำงานในรูปแบบต่างๆ <i>(กลยุทธ์เดียวกับกลยุทธ์ 1.1.2 ในเป้าประสงค์ที่ 1.1 โดยสามารถเสนอโครงการ/กิจกรรม ที่ตอบสนองต่อเป้าประสงค์ที่ 1.2 ได้)</i>	โครงการส่งเสริมนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ WIL <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	50 คน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการประชุมวิชาการระดับชาติ The 6th Consortium of Cooperative Education in Agro-Industry and Management 2023 (COCEAM 2023) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - จำนวนสถาบันการศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 5 สถาบัน คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	100,000													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการติดตามการฝึกงานของนักศึกษาสาขาวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของสถานประกอบการ - จำนวนเอกสารสรุปข้อคิดเห็นจากสถานประกอบการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51 1 เล่ม	เงินรายได้	40,000													

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.2.1 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้คู่กับการปฏิบัติและการทำงานในรูปแบบต่างๆ (กลยุทธ์เดียวกับกลยุทธ์ 1.1.2 ในเป้าประสงค์ที่ 1.1 โดยสามารถเสนอโครงการ/กิจกรรม ที่ตอบสนองต่อเป้าประสงค์ที่ 1.2 ได้) - (ต่อ) -	โครงการเตรียมความพร้อมนักศึกษาสหกิจศึกษาและถ่ายทอดประสบการณ์จากอุตสาหกรรม (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ 1.1.2 ในเป้าประสงค์ที่ 1.1 ***ไม่นับซ้ำ***) ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของหลักสูตรสหกิจศึกษาที่มีการบูรณาการการเรียนการสอนร่วมกับองค์กรภายนอก - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 60 คะแนนเฉลี่ย >3.80	เงินรายได้	60,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี
	โครงการพัฒนาวิชาการและประสบการณ์วิชาชีพแก่นักศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	70,000													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม
	โครงการเสริมความรู้ทางด้านมาตรฐาน ISO ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	30,000													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคูณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																	
กลยุทธ์ 1.2.2 เพิ่มจำนวนหลักสูตรที่มีการส่งเสริมการใช้ภาษาอังกฤษ จัดโครงการส่งเสริมความเป็นนานาชาติของนักศึกษาและทักษะด้านอื่นๆ ให้สอดคล้องกับบริบทความเป็นสากล (กลยุทธ์เดียวกับกลยุทธ์ 1.1.3 ในเป้าประสงค์ที่ 1.1 โดยสามารถเสนอโครงการ/กิจกรรม ที่ตอบสนองต่อเป้าประสงค์ที่ 1.2 ได้)	กิจกรรม English club ตัวชี้วัดกิจกรรม - จำนวนกิจกรรม	6 กิจกรรม	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.2</u> พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																	
กลยุทธ์ 1.2.3 ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและคณาจารย์กับมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและระดับนานาชาติ	โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษากับมหาวิทยาลัยระดับชาติและระดับนานาชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาไปทำวิจัย ศึกษาดูงานในต่างประเทศ - จำนวนมหาวิทยาลัยต่างประเทศที่มีความร่วมมือทางวิชาการ	3 คน 1 แห่ง	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการ/กิจกรรม ที่ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษาระหว่างประเทศ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาที่สนใจสมัครเข้าร่วมโครงการ และ/หรือผ่านการคัดเลือก ในรอบปีการศึกษา 2565	1 คน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม
	กิจกรรมส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและคณาจารย์กับมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและระดับนานาชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษา/อาจารย์แลกเปลี่ยน	2 คน	เงินรายได้ (โครงการหลักสูตรพิเศษ)	80,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษา inbound-outbound - จำนวนหลักสูตรที่มีนักศึกษาแลกเปลี่ยน	10 คน 3 หลักสูตร	เงินรายได้	400,000													วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.2.3 ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและคณาจารย์กับมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและระดับนานาชาติ - (ต่อ) -	โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและคณาจารย์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนมหาวิทยาลัยที่มีการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและคณาจารย์	1 มหาวิทยาลัย	เงินรายได้	40,000													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.2</u> พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																	
กลยุทธ์ 1.2.4 พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพด้านการศึกษา และกิจกรรมนักศึกษา โดยให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหารการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา	โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการเข้ารับการอบรมพัฒนาศักยภาพของคณาจารย์และบุคลากร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา	20 คน	เงินรายได้	100,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการส่งเสริมความรู้และทักษะในการปฏิบัติงานของบุคลากร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่ได้รับการเพิ่มพูนสมรรถนะที่เกี่ยวข้องกับพันธกิจในการส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	ร้อยละ 80	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะเทคโนโลยีและ การจัดการอุตสาหกรรม
	กิจกรรมส่งเสริมและเพิ่มพูนสมรรถนะของอาจารย์ให้มีศักยภาพด้านการศึกษาและกิจกรรมนักศึกษา โดยให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 ความเป็นผู้ประกอบการ ความเป็นสากล การบริหารการศึกษาและการพัฒนาคุณภาพการศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่ได้รับการเพิ่มพูนสมรรถนะที่เกี่ยวข้องกับพันธกิจในการส่งเสริมการจัดการเรียนการสอน	ร้อยละ 80	เงินรายได้ (โครงการหลักสูตรพิเศษ)	500,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 1.2.4 พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มี ศักยภาพด้านการศึกษา และกิจกรรมนักศึกษา โดยให้มี ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหาร การศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา - (ต่อ) -	โครงการบ่มเพาะผู้ประกอบการตามแนวความคิดเศรษฐกิจ สร้างสรรค์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - จำนวนเอกสารรายงานสรุปผลการเสวนาของนักศึกษา - จำนวนศิษย์เก่าที่เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51 1 เล่ม 3 คน	เงินรายได้	20,000														คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ
	โครงการบรรยาย วิชา 150113310 ความเป็นผู้ประกอบการ และนวัตกรรม (Entrepreneurship and Innovation) โดย Prof. Dr. Gerhard Feldmeier <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	50 คน	เงินรายได้	200,000														วิทยาลัยนานาชาติ
	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนองค์ความรู้ที่ได้รับ	2 หัวข้อ	เงินรายได้	10,000														คณะพัฒนารัฐกิจและ อุตสาหกรรม
	โครงการพัฒนาบุคลากรของหน่วยงานให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการพัฒนาบุคลากรของหน่วยงาน	1 โครงการ	- ไม่ใช้งบประมาณ -															คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ
	โครงการสัมมนาคณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้	300,000														คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.2.4 พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มี ศักยภาพด้านการศึกษา และกิจกรรมนักศึกษา โดยให้มี ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) ความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ความเป็นสากล (Internationalization) การบริหาร การศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา - (ต่อ) -	โครงการ Hero Stock Learning ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																	
กลยุทธ์ 1.2.5 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการ ด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์ นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills)	โครงการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ภาครัฐ และภาคเอกชน (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 1.1.2) ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหลักสูตรที่มีกิจกรรมส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการ ด้านเทคโนโลยีผู้สร้างสรรค์นวัตกรรมในรอบปีงบประมาณ	4 หลักสูตร	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะเทคโนโลยีและ การจัดการอุตสาหกรรม	
	กิจกรรมส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต ทักษะในศตวรรษที่ 21 ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของนักศึกษาและบัณฑิตผู้ประกอบการ	ร้อยละ 1	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล	

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.2.5 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) - (ต่อ) -	โครงการ TopHat เพิ่มทักษะการเป็นผู้ประกอบการและทักษะในศตวรรษที่ 21 ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนกิจกรรมที่อบรมนักศึกษา - จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรม	10 กิจกรรม 300 คน	เงินรายได้	100,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการแข่งขันนวัตกรรมอาหาร ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	15,000													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการแข่งขันพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารระดับชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	14,000													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการอบรมเรื่องการเตรียมตัวเป็นผู้ประกอบการอย่างไรให้ประสบผลสำเร็จ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - ร้อยละของความรู้ที่เพิ่มขึ้นหลังเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 90 คะแนนเฉลี่ย 3.51 ร้อยละ 20	เงินรายได้	25,000													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ
	โครงการแข่งขันทางวิชาการ "การวางแผนธุรกิจและออกแบบผลิตภัณฑ์ในธุรกิจอุตสาหกรรม" ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหลักสูตรที่ส่งนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ	≥2 หลักสูตร	เงินรายได้	100,000													คณะพัฒนารัฐกิจและ อุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.2.5 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี (Technopreneurship) ผู้สร้างสรรค์นวัตกรรม มีทักษะชีวิต (Soft Skills) ทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) - (ต่อ) -	โครงการพัฒนานักศึกษาของหน่วยงานให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการพัฒนานักศึกษาของหน่วยงาน	1 โครงการ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ
	โครงการ “เด็กรักษ์พลังงาน” ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	10,000													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม
	โครงการประกวดนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผลงานนวัตกรรมที่ประกวด	10 ผลงาน	เงินรายได้	100,000													คณะบริหารธุรกิจ
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาศักยภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																	
กลยุทธ์ 1.2.6 พัฒนาศักยภาพหน่วยงานให้ทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุน ให้คำแนะนำในการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การศึกษา (Outcome Based Education) และมีทักษะที่ต้องการในศตวรรษที่ 21	โครงการการพัฒนาวิทยานิพนธ์การประเมินตนเอง SAR รองรับ การประเมินคุณภาพการศึกษา AUN-QA ระดับหลักสูตร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม	40 คน	เงินรายได้	60,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.2.6 พัฒนาศักยภาพหน่วยงานให้ทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุน ให้คำแนะนำในการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การศึกษา (Outcome Based Education) และมีทักษะที่ต้องการในศตวรรษที่ 21 - (ต่อ) -	กิจกรรมที่สนับสนุนการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การศึกษา (Outcome Based Education) ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนกิจกรรมที่สนับสนุนการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การศึกษา	1 กิจกรรม	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ GHP/HACCP ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	60 คน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการงานนิทรรศการงานออกแบบกรุงเทพฯ 2566 Bangkok Design Week 2023 ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์ภายในคณะ - จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์ภายนอกคณะ	100 คน คะแนนเฉลี่ย 3.51 4 ช่องทาง 1 ช่องทาง	เงินรายได้	100,000													คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ
	โครงการพัฒนาศักยภาพหน่วยงานที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการพัฒนาศักยภาพหน่วยงาน	1 โครงการ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ
	โครงการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน (ระดับคณะ) รอบปีการศึกษา 2565 ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนครั้งที่ได้รับการประเมินตามเกณฑ์ CUPT-QA - ระดับคะแนนการประเมินโดยเฉลี่ยตามเกณฑ์ CUPT-QA	1 ครั้ง ระดับ 3	เงินรายได้	25,000													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคูณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																	
กลยุทธ์ 1.2.7 ส่งเสริมบุคคลในทุกช่วงวัยให้มีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ให้สอดคล้องกับความต้องการ ที่เปลี่ยนแปลง	โครงการอบรมเชิงวิชาการ เรื่อง การประยุกต์ใช้สารสกัด จากธรรมชาติกับธุรกิจเพื่อสุขภาพและความงาม ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผู้เข้าร่วมอบรมจากภายนอก - จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมอบรม	10 คน 20 คน	เงินรายได้	100,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	กิจกรรมส่งเสริมบุคคลให้มีความรู้ทักษะและประสบการณ์ สอดคล้องกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลง ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่ได้รับการเพิ่มพูนสมรรถนะ	ร้อยละ 80	เงินรายได้ (โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	300,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการพัฒนาทักษะทางการกีฬาและการดูแลสุขภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
	โครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการอบรมการทำวิดีโอเป็น วิดีโอแบบมีปฏิสัมพันธ์ (Interactive VDO) และความสามารถ ในการตัดต่อวิดีโอ (Trim VDO) ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนบุคลากรที่เข้ารับการอบรม	ร้อยละ 90	เงินรายได้	10,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.2.7 ส่งเสริมบุคคลในทุกช่วงวัยให้มีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ให้สอดคล้องกับความต้องการ ที่เปลี่ยนแปลง - (ต่อ) -	กิจกรรมการเผยแพร่ความรู้ด้านอุตสาหกรรมเกษตรให้กับ บุคคลทั่วไปเพื่อส่งเสริมในทุกช่วงวัยให้มีความรู้ ทักษะและ ประสบการณ์ให้สอดคล้องกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลง <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครั้งของกิจกรรมการเผยแพร่ความรู้ด้าน อุตสาหกรรมเกษตรให้กับบุคคลทั่วไป บนเว็บไซต์/เฟสบุ๊คคณะ	5 ครั้ง	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะอุตสาหกรรมเกษตร	
	โครงการเพิ่มองค์ความรู้ด้านการเรียนการสอน เรื่อง การเขียนเอกสารประกอบการสอนและเอกสารคำสอน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 ระดับ 3.51	เงินรายได้	25,000													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ
	โครงการเพิ่มทักษะและประสบการณ์ ให้สอดคล้องกับ ความต้องการที่เปลี่ยนแปลง <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการอบรมเพิ่มทักษะและประสบการณ์	1 โครงการ	เงินรายได้	20,000													คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ
	โครงการเปิดบ้าน SciEE (Open House) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	20,000													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม
	โครงการอะตอมสู่น้อง ครั้งที่ 8 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	16,000													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.2</u> พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																	
กลยุทธ์ 1.2.8 ส่งเสริมการจัดทำฐานข้อมูลนักศึกษา/บัณฑิต/ศิษย์เก่า และสร้างกลไกในการนำข้อมูลป้อนกลับจากนักศึกษา/บัณฑิต/ศิษย์เก่า มาพัฒนาการจัดการเรียนการสอน รวมถึงเป็นข้อมูลในการจัดทำแผนพัฒนามหาวิทยาลัย (กลยุทธ์เดียวกับกลยุทธ์ 1.1.11 ในเป้าประสงค์ที่ 1.1 โดยสามารถเสนอโครงการ/กิจกรรม ที่ตอบสนองต่อเป้าประสงค์ที่ 1.2 ได้)	กิจกรรมการสำรวจข้อมูลความพึงพอใจของบัณฑิตต่อการจัดการศึกษา ตัวชี้วัดกิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบัณฑิต	คะแนนเฉลี่ย 3.51	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการปริญญานิเทศ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	29,000													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.2</u> พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																	
กลยุทธ์ 1.2.9 ส่งเสริมให้ระบบนิเวศในการจัดการศึกษาในหลักสูตรภาษาอังกฤษ และหลักสูตรนานาชาติมีความเหมาะสม และเอื้ออำนวยต่อการแลกเปลี่ยนนักศึกษาต่างชาติ (กลยุทธ์เดียวกับกลยุทธ์ 1.1.12 ในเป้าประสงค์ที่ 1.1 โดยสามารถเสนอโครงการ/กิจกรรม ที่ตอบสนองต่อเป้าประสงค์ที่ 1.2 ได้)																	
- ไม่มีโครงการ/กิจกรรม -																	

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคณาจารย์บัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																	
กลยุทธ์ 1.2.10 ส่งเสริมให้ศิษย์เก่าเข้ามามีส่วนร่วมเพื่อเป็นกลไกในการพัฒนาศักยภาพของนักศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านความเป็นผู้ประกอบการ	โครงการบรรยายประสบการณ์และการพัฒนาศักยภาพเพื่อให้ประสบความสำเร็จในอาชีพโดยศิษย์เก่าของภาควิชา ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	6,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการส่งเสริมให้ศิษย์เก่าเข้ามามีส่วนร่วมในการพัฒนาศักยภาพของนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ตัวชี้วัด - จำนวนกิจกรรมที่ศิษย์เก่าเข้ามามีส่วนร่วม	3 กิจกรรม	เงินรายได้	28,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	กิจกรรมเชิญศิษย์เก่าที่เป็นผู้ประกอบการมาให้ความรู้กับนักศึกษาและร่วมแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในรายวิชาที่เกี่ยวข้อง ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของนักศึกษาและบัณฑิตผู้ประกอบการ	ร้อยละ 1	เงินรายได้ (โครงการหลักสูตรพิเศษ)	30,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการ/กิจกรรมศิษย์เก่ามาพบศิษย์ปัจจุบัน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนครั้งในการจัดกิจกรรมหรือโครงการระหว่างศิษย์เก่ากับศิษย์ปัจจุบัน	9 ครั้ง	เงินรายได้	300,000													วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.2.11 ส่งเสริมให้บุคลากรเข้าร่วมการแลกเปลี่ยนความรู้กับภาคธุรกิจ/ภาคอุตสาหกรรม - (ต่อ) -	กิจกรรม KM เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรได้แลกเปลี่ยนความรู้กับภาคธุรกิจ/ภาคอุตสาหกรรม <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่ได้รับการเพิ่มพูนสมรรถนะที่เกี่ยวข้องกับพันธกิจในการจัดการเรียนการสอน	ร้อยละ 80	เงินรายได้ (โครงการหลักสูตรพิเศษ)	30,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการนำนักวิจัยเยี่ยมชมโรงงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครั้งที่บุคลากรทำการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับสถานประกอบการ	5 ครั้ง	เงินรายได้	20,000													วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
	กิจกรรมการนิเทศนักศึกษาฝึกงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนอาจารย์และบุคลากรที่เข้าร่วมนิเทศนักศึกษาฝึกงาน - ร้อยละของนักศึกษาฝึกงานที่ได้รับการนิเทศ	3 คน ร้อยละ 20	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการเล่าเรื่องวัฒนธรรมเจ้าพระยา Virtual Exhibition ร่วมกับ บริษัท อี สมาร์ท ทรานสปอร์ต จำกัด (มหาชน) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนอาจารย์และนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ - จำนวนผลงานของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 ร้อยละ 80 5 ชิ้น	เงินรายได้	50,000													คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ
	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ด้านการฝึกงานและปฏิบัติงานสหกิจศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥ 3.75	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	15,300													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

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

[illegible]

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.2.13 ส่งเสริมให้นำเทคโนโลยีสารสนเทศและดิจิทัล มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน รวมถึงการอบรมการใช้โปรแกรมและนำเอาซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ที่ทันสมัยมาใช้ในการเรียนการสอน - (ต่อ) -	โครงการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนระบบสารสนเทศที่เกิดขึ้นใหม่ในรอบปี	1 ระบบ	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	
	โครงการส่งเสริมให้มีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและดิจิทัลมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรายวิชาที่สนับสนุนการนำซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ที่ทันสมัยมาใช้ในการเรียนการสอน ในรอบปีการศึกษา	20 รายวิชา	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะเทคโนโลยีและ การจัดการอุตสาหกรรม	
	โครงการอบรมการใช้งาน Software ด้านการออกแบบ 3 มิติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม	40 คน	เงินรายได้	50,000												วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	
	โครงการเข้าระบบประชุมทางอิเล็กทรอนิกส์มาใช้ในการเรียนการสอนและอบรมสัมมนา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนระบบที่เข้าสำหรับใช้ประชุมทางอิเล็กทรอนิกส์	1 ระบบ	เงินรายได้	8,000												คณะอุตสาหกรรมเกษตร	
	โครงการจัดซื้อโปรแกรม Turnitin <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโปรแกรมที่ได้	1 ชุด	เงินรายได้	400,000												วิทยาลัยนานาชาติ	
	โครงการพัฒนาบุคลากร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา	ร้อยละ 80	เงินรายได้	50,000												คณะพัฒนารัฐกิจและ อุตสาหกรรม	

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.2</u> พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																		
กลยุทธ์ 1.2.14 สนับสนุนทุนการศึกษาและทุนวิจัยให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จากทั้งทุนภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย	โครงการส่งเสริมการขอรับทุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัย ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนทุนภายนอกที่นักศึกษาได้รับ	4 ทุน	- ไม่ใช้งบประมาณ -															คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการสนับสนุนทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาที่ได้รับทุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ในปีการศึกษา 2566	90 คน	เงินรายได้	400,000														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	กิจกรรมสนับสนุนทุนการศึกษาและทุนวิจัยให้กับนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ทั้งภายในและภายนอก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาเข้าใหม่ระดับปริญญาเอก	10 คน	เงินรายได้ (โครงการหลักสูตรพิเศษ)	50,000														คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการสนับสนุนทุนการศึกษาและทุนวิจัยให้กับนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนทุนการศึกษาและทุนวิจัยสำหรับบัณฑิตศึกษา	5 ทุน	เงินรายได้	500,000														วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 1.2.14 สนับสนุนทุนการศึกษาและทุนวิจัยให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จากทั้งทุนภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย - (ต่อ) -	กิจกรรมสนับสนุนทุนการศึกษาและทุนวิจัยให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่ได้รับทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิชาการ	40 คน	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	500,000														บัณฑิตวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																		
กลยุทธ์ 1.2.15 ส่งเสริมเชิงรุกให้นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการ ทั้งในเวทีระดับชาติและระดับนานาชาติ	โครงการสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขัน/เผยแพร่ผลงานนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ในระดับชาติและนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนรางวัลการแข่งขันทางด้านวิชาการในระดับชาติหรือนานาชาติ	1 รางวัล	เงินรายได้	10,000														คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
	โครงการส่งเสริมการเข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการในเวทีระดับชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนรางวัลที่ได้รับ	1 รางวัล	เงินรายได้	35,000														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการสนับสนุนทักษะวิชาการ และ/หรือวิชาชีพนักศึกษาตามคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 1.1.3) ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนรางวัล/ผลงานของนักศึกษา จากการเข้าร่วมแข่งขันวิชาการ/วิชาชีพ ในระดับชาติหรือระดับนานาชาติ	4 รางวัล/ผลงาน	- ไม่ใช้งบประมาณ -															คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.2.15 ส่งเสริมเชิงรุกให้นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการ ทั้งในเวทีระดับชาติและระดับนานาชาติ - (ต่อ) -	กิจกรรมประชาสัมพันธ์การแข่งขันทางวิชาการเพื่อให้นักศึกษา เข้าร่วมการแข่งขัน ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรางวัลการแข่งขันทางด้านวิชาการในระดับชาติ หรือนานาชาติของนักศึกษา	1 รางวัล	เงินรายได้ (โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	50,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการประกาศให้ทุนสำหรับเข้าร่วมการแข่งขัน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนการประกาศให้ทุนสำหรับผู้ได้รับรางวัลในเวที ระดับชาติและนานาชาติ	1 ประกาศ	เงินรายได้	30,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	กิจกรรมส่งนักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการในเวที ระดับชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมที่นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการ ในเวทีระดับชาติ	2 กิจกรรม	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการแข่งขันตอบปัญหาบูรณาการความรู้ด้าน อุตสาหกรรมเกษตร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	70 คน	เงินรายได้	7,600													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการสนับสนุนเตรียมความพร้อมประกวดแบบทาง สถาปัตยกรรม <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	40,000													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ

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

[illegible]

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.2.16 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์เชิงรุกเกี่ยวกับหลักสูตรและทุนการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา - (ต่อ) -	โครงการประชาสัมพันธ์เชิงรุก ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	คะแนนเฉลี่ย 3.75	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	200,000													บัณฑิตวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																	
กลยุทธ์ 1.2.17 ประสานกับแหล่งทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษา ที่มีดอกเบี้ยต่ำให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา																	
- ไม่มีโครงการ/กิจกรรม -																	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																	
กลยุทธ์ 1.2.18 ดำเนินการเชิงรุกในการเพิ่มจำนวนนักศึกษาต่างชาติ ทั้งในระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา	กิจกรรมประชาสัมพันธ์ส่งเสริมการเพิ่มจำนวนนักศึกษาต่างชาติ ทั้งในระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาต่างชาติ หรือนักศึกษาแลกเปลี่ยน	2 คน	เงินรายได้ (โครงการหลักสูตรพิเศษ)	50,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการเข้าร่วมประชุมเพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ทางวิชาการ และประสานความร่วมมือเพื่อลงนามใน MOU ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนครั้งในการเข้าร่วมประชุม	1 ครั้ง	เงินรายได้	220,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม

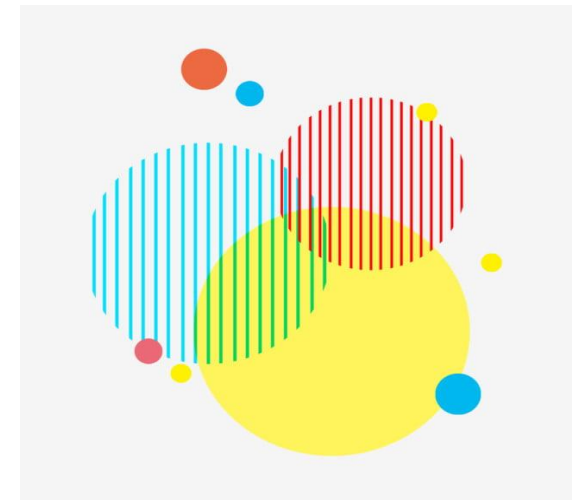
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 1.2.18 ดำเนินการเชิงรุกในการเพิ่มจำนวน นักศึกษาต่างชาติ ทั้งในระดับปริญญาตรีและระดับ บัณฑิตศึกษา - (ต่อ) -	โครงการขยายความร่วมมือประชาสัมพันธ์ในประเทศและ ต่างประเทศ เช่น Roadshow <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาของ TGGS ที่ไปทำ Roadshow	4 คน	เงินรายได้ (โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	350,000													บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์ นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน
	โครงการทุนนักศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาต่างชาติ	2 คน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														วิทยาลัยนานาชาติ

ยุทธศาสตร์ที่ 2

ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม

(Research, Invention & Innovation Excellence)



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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 2.1.1 ส่งเสริมการสร้างผลงานวิจัยแบบก้าวกระโดด - (ต่อ) -	โครงการนำนักวิจัยเยี่ยมชมโรงงาน (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 1.2.11) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	10 คน	เงินรายได้	20,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการอบรมการสืบค้นและการเขียนร่างคำขอ (อนุ)สิทธิบัตร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนร่างคำขอ (อนุ)สิทธิบัตร	ไม่น้อยกว่า 5 เรื่อง	เงินรายได้	200,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	กิจกรรมการประชาสัมพันธ์แหล่งทุนภายในและภายนอก เพื่อรองรับงบประมาณสนับสนุนผลงานวิจัย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการวิจัยที่ยื่นข้อเสนอเพื่อขอทุนวิจัยจาก แหล่งทุนภายในและภายนอก	3 โครงการ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการเพิ่มองค์ความรู้ด้านการวิจัย เรื่อง ทฤษฎีเส้นทางปัญญา สำหรับสถาปัตยกรรมและการออกแบบ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	25,000													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ
	กิจกรรมการสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบุคลากรที่ได้รับการสนับสนุนเผยแพร่	5 คน	เงินรายได้	300,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 2.2.1 พัฒนาศักยภาพงานวิจัยให้ได้รับการตีพิมพ์ ในฐานข้อมูล Scopus - (ต่อ) -	โครงการสนับสนุนระบบและกลไกการเผยแพร่ผลงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทความวิจัยหรือบทความทางวิชาการที่ได้รับการ ตีพิมพ์และอยู่ในฐานข้อมูล Scopus ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	4 บทความ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะเทคโนโลยีและ การจัดการอุตสาหกรรม	
	กิจกรรมส่งเสริมให้มีการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในฐานข้อมูล Scopus ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทความที่ได้รับการตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus	24 บทความ	เงินรายได้ (โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	240,000 (วงเงินเดียวกับ กลยุทธ์ที่ 2.1.1)													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล	
	โครงการให้ทุนสนับสนุนการเผยแพร่และนำเสนอผลงานวิจัย ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์และไปนำเสนอ	2 เรื่อง	เงินรายได้ (กองทุนวิจัย)	76,000													คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	
	โครงการจัดทำข้อมูลเพื่อคัดเลือคนักวิจัยดีเด่น วทอ. (ทำตัวชี้วัดรายบุคคล) ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนชุดข้อมูลผลงานของนักวิจัย วทอ. เป็นรายบุคคล	1 ชุด	เงินรายได้	100,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	
	โครงการปิดห้องเขียนบทความวิชาการ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	20 คน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร	
	โครงการสนับสนุนการนำเสนอผลงานทางวิชาการของบุคลากร ในระดับนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ	3 คน	เงินรายได้	180,000													บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์ นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน	

บัณฑิตวิทยาลัย
วิศวกรรมศาสตร์
นานาชาติสิรินธร
ไทย - เยอรมัน

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 2.2.1 พัฒนาศักยภาพงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ ในฐานข้อมูล Scopus - (ต่อ) -	กิจกรรมสมนาคุณบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทความที่ได้รับทุนสนับสนุนการตีพิมพ์	5 บทความ	เงินรายได้	200,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี
	กิจกรรมสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus	35 ผลงาน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม
	โครงการทุนสนับสนุนนักวิจัย ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัย	100 โครงการ	เงินรายได้	24,000,000													สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี
	โครงการปรับปรุงแผนงานและ KPI ของฝ่ายงานเพื่อการ ส่งเสริมการพัฒนาผลงานวิจัยอย่างยั่งยืน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผลงานตีพิมพ์ที่อยู่ในฐานข้อมูล SCOPUS	5 ผลงาน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย-ฝรั่งเศส
	โครงการส่งเสริมความร่วมมือระหว่างห้องปฏิบัติการ ฝ่ายเทคโนโลยีการกักกรองกับหน่วยงานภายในและ ภายนอก มจพ. เพื่อยกระดับงานวิจัย ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทความในฐานข้อมูล SCOPUS - จำนวนหน่วยงานที่เข้าร่วมโครงการ - จำนวนบุคลากรฝ่ายที่เข้าร่วมโครงการ	2 เรื่อง 1 หน่วยงาน 1 คน	เงินรายได้	10,000													สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย-ฝรั่งเศส

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 2.2.2 พัฒนาระบบและกลไก และจัดกิจกรรม เพื่อส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานในฐานข้อมูล SCOPUS - (ต่อ) -	โครงการเส้นทางสู่ความสำเร็จในการตีพิมพ์ทางด้าน ภาษาศาสตร์ประยุกต์และการสอนภาษาอังกฤษ (Pathways to Publication Success in Applied Linguistics and ELT) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - ระดับคะแนนของผู้ที่มีความรู้เพิ่มมากขึ้นหลังเข้าร่วมโครงการ (จากคะแนนเต็ม 10)	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51 8 คะแนน	เงินรายได้	3,600													คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
	โครงการอบรมเทคนิคการใช้โปรแกรมช่วยเหลือในการเขียน บทความภาษาอังกฤษ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนร่างบทความวิจัยภาษาอังกฤษ	ไม่น้อยกว่า 5 เรื่อง	เงินรายได้	200,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการสนับสนุนเพื่อการตีพิมพ์บทความและสนับสนุน ผลงานเพื่อไปต่างประเทศ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบทความที่ได้รับคำตอบแทนตีพิมพ์	4 บทความ	เงินรายได้	70,000													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการการประชุมวิชาการระดับชาติ สถาปัตยกรรมและ ศิลปสร้างสรรค์สร้าง ครั้งที่ 1 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบทความวิชาการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	30 บทความ คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	350,000													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 2.2.2 พัฒนาระบบและกลไก และจัดกิจกรรม เพื่อส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานในฐานข้อมูล SCOPUS - (ต่อ) -	โครงการให้ทุนส่งเสริมการสร้างงานวิจัยและการตีพิมพ์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนงานวิจัยที่ได้รับทุน	1 เรื่อง	เงินรายได้	100,000													คณะพัฒนารัฐกิจและ อุตสาหกรรม
	โครงการส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานของบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานของบุคลากร	1 โครงการ	เงินรายได้	40,000													คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ
	โครงการ SciEE Research Day ครั้งที่ 5 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	30,000													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม
	กิจกรรมส่งเสริมให้นักศึกษาตีพิมพ์ผลงานในฐานข้อมูล Scopus ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนกิจกรรมส่งเสริมให้นักศึกษาตีพิมพ์ผลงานในฐานข้อมูล Scopus	1 กิจกรรม	เงินรายได้	5,000													บัณฑิตวิทยาลัย
	โครงการรางวัลนักวิจัยพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักวิจัยที่ได้รับรางวัล	10 คน	เงินรายได้	50,000													

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																	
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 2.3</u> เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และสังคม																	
กลยุทธ์ 2.3.1 พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับภาคอุตสาหกรรมในประเทศไทย	กิจกรรมพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับภาคอุตสาหกรรมไทย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของบุคลากรแลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/ภาคอุตสาหกรรม	ร้อยละ 5	เงินรายได้ (โครงการหลักสูตรพิเศษ)	50,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการจัดทำผลิตภัณฑ์ต้นแบบ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนสื่อประชาสัมพันธ์ออนไลน์	2 สื่อ	เงินรายได้	20,000													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการสนับสนุนค่าตอบแทนผลงานที่ได้รับการขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผลงานที่ได้รับการขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา	2 เรื่อง	เงินรายได้	10,000													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการพัฒนาศักยภาพการวิจัยของบุคลากร มจพ. <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมที่สนับสนุนการดำเนินงานโครงการ	3 กิจกรรม	เงินรายได้	300,000													สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 2.3.1 พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับภาคอุตสาหกรรมในประเทศไทย - (ต่อ) -	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการสร้างชิ้นงานเชื่อมสำหรับการตรวจสอบแบบไม่ทำลายสภาพ (NDT) ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนสถาบันการศึกษา หน่วยฝึกอบรม ศูนย์ทดสอบสมรรถนะบุคคลด้านการตรวจสอบแบบไม่ทำลาย ที่ได้รับการถ่ายทอด	10 แห่ง	- ไม่ใช้งบประมาณ -														สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย-ฝรั่งเศส
	โครงการความร่วมมือเพื่อพัฒนาช่างเชื่อมในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนช่างเชื่อมจากภาคอุตสาหกรรมในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ที่เข้าร่วมโครงการ	300 คน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย-ฝรั่งเศส
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																	
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 2.3</u> เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และสังคม																	
กลยุทธ์ 2.3.2 พัฒนาระบบนิเวศสำหรับการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและสร้างนวัตกรรม	กิจกรรมสนับสนุนการพัฒนาระบบนิเวศสำหรับการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและสร้างนวัตกรรม ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรแลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/ภาคอุตสาหกรรม	ร้อยละ 5	เงินรายได้ (โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	50,000 (วงเงินเดียวกับ กลยุทธ์ที่ 2.3.1)													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการถ่ายทอดและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างนักวิจัยและภาคอุตสาหกรรม ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผู้สนใจจากชุมชน สังคม และภาคอุตสาหกรรม	ไม่น้อยกว่า 100 คน	เงินรายได้	50,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 2.3.2 พัฒนาระบบนิเวศสำหรับการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและสร้างนวัตกรรม - (ต่อ) -	โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการเคมีเพื่อรองรับมาตรฐานห้องปฏิบัติการ Esprel <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนห้องปฏิบัติการเคมีที่พัฒนาและปรับปรุง	4 ห้อง	เงินรายได้	20,000													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม มจพ. <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผลงานที่เข้าร่วมโครงการ	100 ผลงาน	เงินรายได้	1,150,000													สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน																	
แผนอุดมศึกษา ระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาศักยภาพคนและการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																	
ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาด้านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประติษฐกรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) เป้าประสงค์ที่ 2.3 เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และสังคม																	
กลยุทธ์ 2.3.3 พัฒนาระบบ กลไก และจัดกิจกรรม เพื่อสร้างความเชื่อมโยงระหว่างมหาวิทยาลัยกับภาคอุตสาหกรรม	โครงการอุตสาหกรรมสัมพันธ์ร่วมกับศูนย์ CORE <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการการจัดฝึกอบรม - จำนวนการจับคู่กับโจทย์อุตสาหกรรม	2 โครงการ 1 โจทย์	เงินแหล่งอื่น (ภายนอก)	400,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์
	โครงการจัดประชุมวิชาการครุศาสตรอุตสาหกรรมระดับชาติและนานาชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบทความ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	30 บทความ คะแนนเฉลี่ย 3.75	เงินแหล่งอื่น	200,000													คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 2.3.3 พัฒนาระบบ กลไก และจัดกิจกรรม เพื่อสร้างความเชื่อมโยงระหว่างมหาวิทยาลัยกับ ภาควิทยาศาสตร์ - (ต่อ) -	โครงการส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรขอทุนสนับสนุนจาก หน่วยงานภายนอก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงาน ภายนอก	3 โครงการ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการพัฒนาการจัดกิจกรรมเพื่อสร้างความเชื่อมโยง ระหว่างมหาวิทยาลัยกับภาควิทยาศาสตร์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนช่องทางการประชาสัมพันธ์หลักสูตร	3 ช่องทาง	เงินรายได้	3,000													คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
	โครงการนำนักวิจัยเยี่ยมชมโรงงาน (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 1.2.11, 2.1.1) ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนความร่วมมือที่เกิดจากการนำนักวิจัยเข้าเยี่ยมชม	1 ความร่วมมือ	เงินรายได้	20,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	กิจกรรม Agro-Industry Consulting แก้ไขปัญหาธุรกิจ โดยเป็นการให้คำปรึกษาจากผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผู้ประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม	3 หน่วยงาน คะแนนเฉลี่ย 3.51	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการอบรมนักศึกษาหลักสูตร บรรยายพิเศษจากผู้เชี่ยวชาญ จากภาควิทยาศาสตร์ (6 ชม./วิชา) หรืออบรมภายนอก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหลักสูตรที่จัดบรรยาย	2 หลักสูตร	เงินรายได้ (โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	100,000													บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์ นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 2.3.3 พัฒนาระบบ กลไก และจัดกิจกรรม เพื่อสร้างความเชื่อมโยงระหว่างมหาวิทยาลัยกับ ภาคอุตสาหกรรม - (ต่อ) -	โครงการวิจัยที่ตอบสนองภาคอุตสาหกรรม ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการวิจัยที่ตอบสนองภาคอุตสาหกรรม	1 โครงการ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ	
	กิจกรรมส่งเสริมงานวิจัยแบบสหวิทยาการ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผลงานวิจัยที่มีเครือข่ายแบบสหวิทยาการ	3 ผลงาน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี	
	กิจกรรมแสวงหาโจทย์วิจัยจากภาคอุตสาหกรรม ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโจทย์วิจัยจากภาคอุตสาหกรรม	3 โจทย์วิจัย	เงินรายได้	20,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี	
	กิจกรรมการประชุมเครือข่ายเพื่องานวิจัยและพัฒนางาน ด้านอุตสาหกรรมการเกษตรในเขตพื้นที่จังหวัดระยอง ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนเครือข่ายที่เข้าร่วมประชุม	10 เครือข่าย	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	
	โครงการการจัดทำวารสารวิชาการและงานวิจัย คณะบริหารธุรกิจ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนวารสารที่เผยแพร่	1 ฉบับ	เงินรายได้	200,000													คณะบริหารธุรกิจ	
	โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยทั้งในประเทศ และต่างประเทศ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนกิจกรรมที่ส่งเสริมการดำเนินงานโครงการ	1 กิจกรรม	เงินรายได้	20,000														สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี

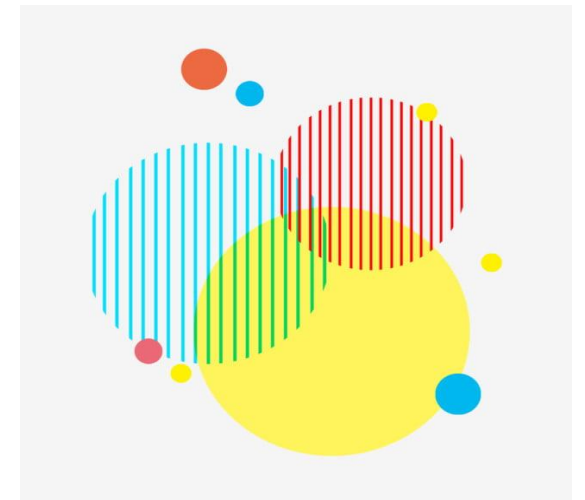
โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 2.3.3 พัฒนาระบบ กลไก และจัดกิจกรรม เพื่อสร้างความเชื่อมโยงระหว่างมหาวิทยาลัยกับ ภาควิชาการ - (ต่อ) -	โครงการความร่วมมือกับภาคธุรกิจอุตสาหกรรมเพื่อเผยแพร่ความรู้ทางงานวิศวกรรม ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนครั้งในการเข้าร่วมงานเสวนาและ/หรือจัดแสดงภายนอกสถาบันฯ	3 ครั้ง	เงินรายได้	80,000													สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย-ฝรั่งเศส
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																	
ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มพพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) เป้าประสงค์ที่ 2.4 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งผู้ประกอบการ																	
กลยุทธ์ 2.4.1 พัฒนาบุคลากรเพื่อสนับสนุนความเป็นผู้ประกอบการ	โครงการส่งเสริมนวัตกรรมเพื่อสร้างผู้ประกอบการ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผลงานนวัตกรรมสู่ผู้ประกอบการ	5 ผลงาน	เงินรายได้ เงินแหล่งอื่น (สมาคมศิษย์เก่า)	100,000 100,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์
	โครงการบ่มเพาะวิสาหกิจ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนกิจกรรมที่ส่งเสริมการดำเนินงานโครงการ	5 กิจกรรม	เงินรายได้	2,115,000													สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																	
ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มพพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) เป้าประสงค์ที่ 2.4 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งผู้ประกอบการ																	
กลยุทธ์ 2.4.2 พัฒนาระบบนิเวศด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อส่งเสริมการสร้างผู้ประกอบการและบริษัทที่เกิดจากการบ่มเพาะผู้ประกอบการ	โครงการพัฒนานักศึกษาเพื่อเตรียมความพร้อมเป็นผู้ประกอบการ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	40 คน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ที่ 3

ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence)



โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																	
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 3.1</u> พึ่งพาตนเองด้วยการหารายได้จากงานบริการวิชาการ																	
กลยุทธ์ 3.1.1 ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ	โครงการรวบรวมจัดทำฐานข้อมูลงานวิจัยและบริการวิชาการ เพื่อการเผยแพร่สู่ภายนอก และข่าวสารงานประชุมวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผลงานงานบริการเพื่อเผยแพร่ทางเว็บไซต์	1 ผลงาน	เงินรายได้	50,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์
	โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากร	1 ระบบ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการห้องปฏิบัติการเสมือนควบคุมผ่านทางไกล <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	30 คน	เงินรายได้	200,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	กิจกรรมส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ และสถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรายได้จากงานบริการวิชาการจากหน่วยงานภาครัฐ	2,000,000 บาท	เงินรายได้ (โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	50,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการจัดทำฐานข้อมูลสำหรับงานบริการวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนห้องปฏิบัติการที่ใช้งานระบบฐานข้อมูลงานบริการวิชาการ	3 ห้องปฏิบัติการ	เงินรายได้	100,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 3.1.1 ส่งเสริมให้มีระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญ ของบุคลากรและความพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ สำหรับงานบริการวิชาการ - (ต่อ) -	กิจกรรมประชาสัมพันธ์ ผลงานวิจัย และบริการวิชาการ ความเชี่ยวชาญของนักวิจัยและบุคลากรในคณะฯ สู่หน่วยงานภายนอก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนข้อมูลความเชี่ยวชาญของนักวิจัยและบุคลากรในคณะ - จำนวนสื่อประชาสัมพันธ์	20 คน 2 สื่อ	-	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะอุตสาหกรรมเกษตร	
	กิจกรรมประชาสัมพันธ์ความพร้อมเครื่องมือด้านวิทยาศาสตร์ ในงานบริการวิชาการสู่องค์กรภายนอก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนสื่อประชาสัมพันธ์	1 ชุด	-	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	กิจกรรมการพัฒนาข้อมูลเพื่อสร้างฐานข้อมูลครุภัณฑ์งานวิจัย ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนฐานข้อมูลครุภัณฑ์งานวิจัย	1 ฐานข้อมูล	-	- ไม่ใช้งบประมาณ -														
โครงการพัฒนาระบบการใช้งานฐานข้อมูลงานบริการวิชาการ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการที่นำเข้าสู่ระบบ	15 โครงการ	-	- ไม่ใช้งบประมาณ -														สำนักพัฒนาเทคโนโลยี เพื่ออุตสาหกรรม	
โครงการจัดทำฐานข้อมูลการพัฒนาดนเองรายบุคคล ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่มีฐานข้อมูลการพัฒนาดนเองรายบุคคล ที่สามารถนำมาใช้เพื่อวิเคราะห์สมรรถนะรายบุคคลได้	ร้อยละ 80	-	- ไม่ใช้งบประมาณ -															สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย-ฝรั่งเศส

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																	
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) เป้าประสงค์ที่ 3.1 พึ่งพาตนเองด้วยการหารายได้จากงานบริการวิชาการ																	
กลยุทธ์ 3.1.2 พัฒนาระบบการบริหารจัดการ งานบริการวิชาการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้ บริการวิชาการที่ยั่งยืนของมหาวิทยาลัย	โครงการพัฒนาศักยภาพด้านการให้บริการวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของรายได้ที่ได้รับจากงานบริการวิชาการที่เพิ่มขึ้น	ร้อยละ 5	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการการขอรับรองระบบมาตรฐานสากล ISO 9001 : 2015 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนระบบบริหารคุณภาพของงานบริการวิชาการ	1 ระบบ	เงินรายได้	50,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการบริการวิชาการด้านการอบรมบรรยายและการบริการ วิชาการ การวิเคราะห์ ทดสอบและตรวจสอบคุณภาพ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการบริการวิชาการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	5 โครงการ คะแนนเฉลี่ย 3.51	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการบริการวิชาการของส่วนงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการบริการวิชาการของส่วนงาน	2 โครงการ	เงินรายได้	25,000													คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ
	กิจกรรมการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่องานบริการวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนระบบสารสนเทศเพื่องานบริการวิชาการ	1 ระบบ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม

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

[illegible]

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 3.2.1 ส่งเสริมให้มีระบบนิเวศ (Ecosystem) ในด้านการบริการวิชาการ - (ต่อ) -	โครงการทดสอบตรวจสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนชิ้นงานผลิตภัณฑ์ชุมชน	10 ชิ้นงาน	-	ไม่ใช้งบประมาณ -													สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																	
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 3.2</u> มีระบบนิเวศ (Ecosystem) การบริการวิชาการที่สอดคล้องกับความต้องการ																	
กลยุทธ์ 3.2.2 ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืน	โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ	2 โครงการ	เงินรายได้	25,000													คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
	โครงการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับการให้บริการวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบุคลากรที่ได้รับการฝึกอบรม	10 คน	-	ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	กิจกรรมส่งเสริมให้บุคลากรเข้ารับการอบรมหรือพัฒนาศักยภาพเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของบุคลากรที่มีส่วนร่วมในงานบริการวิชาการของคณะ	ร้อยละ 10	เงินรายได้ (คณะ+โครงการหลักสูตรพิเศษ)	300,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 3.2.2 ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากร เพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืน - (ต่อ) -	โครงการสัมมนาภาควิชาภาษา ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - ระดับคะแนนของผู้ที่มีความรู้เพิ่มมากขึ้นหลังเข้าร่วมโครงการ (จากคะแนนเต็ม 10)	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51 8 คะแนน	เงินรายได้	120,000														คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
	โครงการการขอรับรองระบบมาตรฐานสากล ISO 9001 : 2015 (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 3.1.2) ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	คะแนนเฉลี่ย >3.51	เงินรายได้	50,000														วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการพัฒนาการสอนภาษาอังกฤษให้กับชาวไทยและ ชาวต่างชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	30,000														คณะบริหารธุรกิจ
	โครงการจัดฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหลักสูตรที่เปิดอบรม - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าอบรมที่สอบผ่านเกณฑ์ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	7 หลักสูตร ร้อยละ 70 คะแนนเฉลี่ย 4.00	เงินรายได้	200,000														สำนักคอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยีสารสนเทศ
	โครงการพัฒนาศักยภาพของบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ - จำนวนองค์ความรู้ที่ได้	ร้อยละ 80 4 องค์ความรู้	เงินรายได้	300,000														สำนักพัฒนาเทคโนโลยี เพื่ออุตสาหกรรม

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

[illegible]

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 3.2.3 พัฒนาระบบสนับสนุนงานบริการวิชาการ ที่เอื้อต่อการแข่งขันและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน บริการวิชาการ - (ต่อ) -	โครงการเผยแพร่ผลงานวิจัยในเวทีระดับสากลโดยบุคลากร TGGS (แข่งขัน) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ	4 คน	เงินรายได้	100,000													บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์ นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน	
	โครงการออกแบบและพัฒนาสื่อดิจิทัลวิชาเชื้อเพลิงและวัสดุ หล่อลื่นเพื่อการเรียนการสอนออนไลน์ : ภายใต้โครงการ ความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างสำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา กับสถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ 1 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรายวิชาที่มีการออกแบบและพัฒนาสื่อดิจิทัล - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เกี่ยวข้องกับโครงการ	1 รายวิชา คะแนนเฉลี่ย >3.60	เงินรายได้	29,000														สำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																		
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาศักยภาพคนและการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																		
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาค้นคว้าความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																		
แผนที่ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 3.3</u> เป็นองค์กรที่มีภาพลักษณ์ (Branding) ที่ได้รับความเชื่อถือ เชื่อมแน่นจากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย																		
กลยุทธ์ 3.3.1 สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายใน และภายนอก	โครงการร่วมมือพัฒนานวัตกรรมกับหน่วยงานภายนอก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหน่วยงานที่ร่วมพัฒนานวัตกรรม	1 หน่วยงาน	เงินรายได้	100,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์	
	โครงการส่งเสริมการสร้างร่วมมือกับหน่วยงานภายใน และภายนอก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก	1 โครงการ 3 MOU	เงินรายได้	140,000														คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 3.3.1 สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก - (ต่อ) -	โครงการสร้างความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานภายในและภายนอก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการบริการวิชาการที่จัดขึ้นในรอบปี	2 กิจกรรม	เงินรายได้	120,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการพัฒนา/สร้างเครือข่ายความร่วมมือการให้บริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งภาครัฐและภาคอุตสาหกรรม ที่มีการลงนามในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 - จำนวนโครงการที่ให้บริการวิชาการสอดคล้องกับความต้องการของสังคม ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	1 เครือข่าย 2 โครงการ (ภายใต้ MOU)	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม
	โครงการบริการวิชาการที่มีความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการบริการวิชาการที่มีการรับรองการนำไปใช้ประโยชน์และสร้างคุณค่าที่มีผลกระทบต่อชุมชน สังคม	1 โครงการ	เงินรายได้ (โครงการหลักสูตรพิเศษ)	50,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการความร่วมมือในการบริการวิชาการระหว่างส่วนงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมที่ทำงานร่วมกันระหว่างส่วนงาน	5 กิจกรรม	- ไม่ใช้งบประมาณ -														วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 3.3.1 สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก - (ต่อ) -	โครงการบริการวิชาการที่มีความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการที่เกิดความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	3 โครงการ คะแนนเฉลี่ย 3.51	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะอุตสาหกรรมเกษตร	
	โครงการลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานภายนอก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหน่วยงานภายนอกที่ร่วมทำ MOU	1 หน่วยงาน	เงินรายได้	25,000												คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม	
	โครงการบริการวิชาการที่มีความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการบริการวิชาการที่มีความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก	1 โครงการ	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ	
	โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อพัฒนาสังคมและชุมชน ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม	
	โครงการบริการวิชาการให้กับชุมชนและสังคม - จำนวนหน่วยงานที่เข้าร่วมกิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	≥5 หน่วยงาน คะแนนเฉลี่ย 3.81	เงินรายได้	100,000												สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	

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

[illegible]

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

[illegible]

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 3.3.2 สร้างแบรนด์ทางการตลาด (Marketing Brand) และภาพลักษณ์องค์กร (Corporate Image) สำหรับใช้เพื่อประชาสัมพันธ์ งานบริการวิชาการ - (ต่อ) -	โครงการพัฒนาศักยภาพชุมชน ตัวชี้วัดโครงการ กิจกรรมพัฒนาพื้นที่ชุมชนด้านการออกแบบ : - จำนวนชุมชนที่ได้รับการออกแบบ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ กิจกรรมพัฒนาการออกแบบบรรจุภัณฑ์สำหรับชุมชน : - จำนวนชุมชนเข้ารับบริการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ - จำนวนผลงานการออกแบบบรรจุภัณฑ์ต้นแบบ กิจกรรมอบรมพัฒนางานวิชาชีพสู่ชุมชน : - ร้อยละของจำนวนผู้เข้ารับบริการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ - จำนวนผลงานที่ได้จากการอบรม	1 ชุมชน คะแนนเฉลี่ย 3.51 1 ชุมชน คะแนนเฉลี่ย 3.51 5 ชิ้น ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51 40 ชิ้น	เงินรายได้	150,000													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ	
	โครงการประชาสัมพันธ์เชิงรุกเพื่อพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนสื่อประชาสัมพันธ์	3 สื่อ	เงินรายได้	150,000														คณะวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี
	โครงการการจัดทำและวางแผนด้านบัญชีและภาษีอากร สำหรับภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51	- ไม่ใช้งบประมาณ -															คณะบริหารธุรกิจ
	โครงการ ICIT DAY ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย 3.81	เงินรายได้	150,000														สำนักคอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยีสารสนเทศ

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 3.3.2 สร้างแบรนด์ทางการตลาด (Marketing Brand) และภาพลักษณ์องค์กร (Corporate Image) สำหรับใช้เพื่อประชาสัมพันธ์ งานบริการวิชาการ - (ต่อ) -	โครงการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อสังคมออนไลน์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนการเข้าถึงสื่อสังคมออนไลน์และเว็บไซต์ของสถาบัน - จำนวนผู้เข้ารับบริการที่รับข่าวสารผ่านสื่อสังคมออนไลน์	8,000 ครั้ง 20 คน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย-ฝรั่งเศส
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 3.3</u> เป็นองค์กรที่มีภาพลักษณ์ (Branding) ที่ได้รับความเชื่อถือ เชื่อมั่นจากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย																	
กลยุทธ์ 3.3.3 ส่งเสริมให้มีการบูรณาการการบริการ วิชาการกับการเรียนการสอนเพื่อให้ผู้เรียนมีประสบการณ์ ในการเรียนรู้และทราบถึงงานบริการวิชาการของ มหาวิทยาลัย	โครงการส่งเสริมให้มีการบูรณาการการบริการวิชาการกับ การเรียนการสอน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	3 โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย 3.50	เงินรายได้	90,000													คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
	โครงการพัฒนาทักษะการเขียนโปรแกรมให้กับนักเรียน ค่ายโอลิมปิกวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรายวิชาที่มีการบูรณาการ	1 รายวิชา	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	กิจกรรมส่งเสริมให้มีการบูรณาการงานบริการวิชาการกับ การเรียนการสอน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการบริการวิชาการที่มีการรับรองการนำไปใช้ ประโยชน์และสร้างคุณค่าที่มีผลกระทบต่อชุมชน สังคม	1 โครงการ	เงินรายได้ (โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	50,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 3.3.3 ส่งเสริมให้มีการบูรณาการการบริการ วิชาการกับการเรียนการสอนเพื่อให้ผู้เรียนมีประสบการณ์ ในการเรียนรู้และทราบถึงงานบริการวิชาการของ มหาวิทยาลัย - (ต่อ) -	โครงการนำนักวิจัยเยี่ยมชมโรงงาน (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 1.2.11, 2.1.1, 2.3.3) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรายวิชาที่เกิดการบูรณาการกับการบริการวิชาการ	5 รายวิชา	เงินรายได้	20,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการอบรมการสืบค้นและการเขียนร่างคำขอ (อนุ)สิทธิบัตร (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 2.1.1) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผู้เข้ารับการอบรมการสืบค้นและการเขียนร่างคำขอ	ไม่น้อยกว่า 50 คน	เงินรายได้	200,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	กิจกรรมรายวิชาที่บูรณาการการเรียนการสอนกับงานบริการ วิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรายวิชาที่มีการบูรณาการการเรียนการสอนกับ งานบริการวิชาการ	2 รายวิชา	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	กิจกรรมการประชาสัมพันธ์เปิดบ้านโรงพยาบาลเจ้าโรซ์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนสื่อประชาสัมพันธ์ออนไลน์ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	2 สื่อ คะแนนเฉลี่ย 3.51	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการให้บริการด้านวิชาการออกแบบสำหรับหน่วยงาน ภายในและชุมชน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ - ร้อยละของจำนวนโครงการที่เข้ารับบริการ	คะแนนเฉลี่ย 3.51 ร้อยละ 80	เงินรายได้	150,000													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ

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

[illegible]

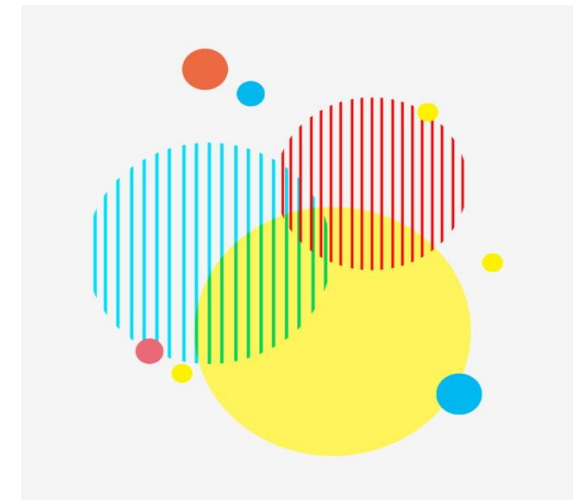
โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 3.3.4 ส่งเสริมให้มีผู้เชี่ยวชาญภายนอกในสาขาต่างๆ เข้าร่วมดำเนินงานกับส่วนงานบริการวิชาการ เพื่อให้ งานบริการวิชาการของส่วนงานเป็นที่รู้จักของหน่วยงาน ภายนอก - (ต่อ) -	โครงการนำนักวิจัยเยี่ยมชมสถานประกอบการและหน่วยงาน ภาครัฐ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนเงินที่ได้จากการบริการวิชาการ - จำนวนเครือข่าย	20 ล้านบาท 5 เครือข่าย	เงินรายได้	50,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพผู้สูงอายุ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - จำนวนผลงานที่ได้จากการอบรม	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51 80 ชิ้น	เงินรายได้	150,000													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ
	โครงการบริการวิชาการแก่สังคม หัวข้อ "กฎหมายแรงงาน สำหรับการบริหารจัดการทรัพยากรมนุษย์" <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย ≥3.51	เงินรายได้	20,000													คณะพัฒนารัฐกิจและ อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ที่ 4

ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence)



โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																	
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 4.1</u> พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะบุคคล (SMART People)																	
กลยุทธ์ 4.1.1 ส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรักษากองค์กร	โครงการ KM ผู้เกษียณอายุ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80	เงินรายได้	15,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์
	โครงการส่งเสริมให้บุคลากรมีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรักษากองค์กร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	1 โครงการ คะแนนเฉลี่ย 4.00	เงินรายได้	46,000													คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
	โครงการทำบุญคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 50	เงินรายได้	50,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการสัมมนาคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80	เงินรายได้	400,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการ/กิจกรรม ส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกรักษากองค์กร ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะตามสมรรถนะ	ร้อยละ 80	เงินรายได้ (คณะ+โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	300,000 (วงเงินเดียวกับ กลยุทธ์ที่ 3.2.2)													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.1.1 ส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรักองค์กร - (ต่อ) -	โครงการสัมมนาคณะศิลปศาสตร์ประยุกต์ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้ (เหลือจ่าย)	209,600													คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
	โครงการสัมมนามบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	15,000													คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
	โครงการพัฒนาบุคลากรให้เป็น (SMART People) ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนบุคลากรที่ได้รับการส่งเสริมให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกรักองค์กร	ร้อยละ 90	เงินรายได้	500,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการปลูกจิตสำนึกที่ดีในการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - ร้อยละของจำนวนบุคลากรที่ได้รับการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	1 โครงการ/กิจกรรม ร้อยละ 50	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรักองค์กร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม ส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรักองค์กร	1 โครงการ	เงินรายได้	50,000													คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.1.1 ส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรักองค์กร - (ต่อ) -	โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการประจำปี <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครั้งการจัดโครงการสัมมนาคณะ	1 ครั้ง	เงินรายได้	495,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี
	โครงการส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกรักองค์กร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสาและจิตสำนึกรักองค์กร	2 โครงการ	เงินรายได้	5,000													บัณฑิตวิทยาลัย
	โครงการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม และหลักธรรมาภิบาล ในองค์กร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม ที่ให้ความรู้ทางกฎหมายที่ส่งเสริม คุณธรรม จริยธรรม	3 โครงการ/กิจกรรม	เงินรายได้	37,000													สำนักหอสมุดกลาง
	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมที่ส่งเสริมการดำเนินงานโครงการ	2 กิจกรรม	เงินรายได้	350,000													สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี
	โครงการเสริมสร้างบุคลิกภาพสู่ความเป็นสากล <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนองค์ความรู้ที่ได้รับ	1 องค์ความรู้	เงินรายได้	20,000													สำนักพัฒนาเทคโนโลยี เพื่ออุตสาหกรรม
	โครงการอบรม สัมมนาออนไลน์ด้านคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรักองค์กร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนบุคลากรที่เข้าร่วมอบรม	ร้อยละ 80	- ไม่ใช้งบประมาณ -														สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย-ฝรั่งเศส

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.1.2 ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาตนเอง ตามมาตรฐานอาชีพและการเรียนรู้ตลอดชีวิต - (ต่อ) -	โครงการพัฒนาบุคลากรให้เป็น (SMART People) (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 4.1.1) ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะ Re-skills/ Up-skills/New-skills ตามสมรรถนะ (Competency)	ร้อยละ 95	เงินรายได้	500,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการอบรมภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนการสอน ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	38,000													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ
	โครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาตนเองตามมาตรฐาน อาชีพและการเรียนรู้ตลอดชีวิต ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะตามสมรรถนะ	ร้อยละ 95	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ
	โครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้พัฒนาตนเองตามมาตรฐานอาชีพ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่ได้พัฒนาตนเองตามมาตรฐานอาชีพ	ร้อยละ 80	เงินรายได้	5,000													บัณฑิตวิทยาลัย
	โครงการพัฒนาบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามสมรรถนะ KMUTNB	ร้อยละ 85	เงินรายได้	570,000													สำนักคอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยีสารสนเทศ

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 4.1.2 ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาตนเอง ตามมาตรฐานอาชีพและการเรียนรู้ตลอดชีวิต - (ต่อ) -	โครงการอบรมเพิ่มพูนความรู้ให้กับบุคลากรในสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการอบรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	40,000													สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	
	โครงการพัฒนาศักยภาพเพื่อเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรในการบริหารงานและการให้บริการวิชาการ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหลักสูตรอบรม/สัมมนา - ร้อยละของบุคลากรที่เข้ารับการอบรม/สัมมนา - ร้อยละของผลการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	8 หลักสูตร ร้อยละ 85 ร้อยละ 85	เงินรายได้	400,000													สำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา	
	โครงการส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรเข้ารับการอบรม/สัมมนาเพื่อเพิ่มพูนความรู้ความสามารถและสมรรถนะในการทำงาน ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะตามสายงาน	ร้อยละ 85	- ไม่ใช้งบประมาณ -														สำนักงานอธิการบดี (กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์)	
	กิจกรรมส่งเสริมความรู้ในการขอกำหนดตำแหน่งให้สูงขึ้น ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบุคลากรที่ยื่นขอเข้ารับการจัดตั้งให้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ/เลื่อนระดับสูงขึ้น	15 คน	- ไม่ใช้งบประมาณ -														สำนักงานอธิการบดี (กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์)	

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																	
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																	
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.1 พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะบุคคล (SMART People)																	
กลยุทธ์ 4.1.3 ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและ ใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ	โครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและใช้ภาษา ต่างประเทศในการสื่อสารและการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม	1 โครงการ/กิจกรรม	เงินรายได้	20,000													คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
	โครงการอบรมด้านภาษาต่างประเทศ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการที่เข้าร่วมอบรม	ร้อยละ 50	เงินรายได้	10,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	โครงการ/กิจกรรม ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและ ใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสาร ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรสามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการ สื่อสารได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด	ร้อยละ 80	เงินรายได้	30,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการพัฒนาศักยภาพการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียน การสอน (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 1.2.4) ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรสามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการ สื่อสารได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด	ร้อยละ 50	เงินรายได้	1,200,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 4.1.3 ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและ ใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ - (ต่อ) -	โครงการอบรมทักษะภาษาต่างประเทศเพื่อการสื่อสาร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการที่เข้าอบรม	ร้อยละ 50	เงินรายได้	11,600														คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการฝึกอบรมทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้ผ่านการทดสอบภาษาอังกฤษ (ก่อน-หลัง) การอบรม	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51 ร้อยละ 80	เงินรายได้	12,600														คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ
	โครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาทางด้านภาษา ต่างประเทศ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการส่งเสริมบุคลากรทางด้านภาษาต่างประเทศ	1 โครงการ	เงินรายได้	10,000														คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ
	โครงการระบบบริหารงานที่ดี สร้างความยั่งยืนให้กับหน่วยงาน (กิจกรรม KM ทุกฝ่าย, กิจกรรมอบรมภาษาอังกฤษสายสนับสนุน วิชาการ) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนเรื่องการจัดทำองค์ความรู้ของส่วนงาน - ร้อยละของจำนวนบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการที่ได้รับการ อบรมภาษาอังกฤษ	5 เรื่อง ร้อยละ 70	เงินรายได้	50,000														คณะวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.1.3 ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและ ใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ - (ต่อ) -	โครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้ใช้ภาษาต่างประเทศในการ สื่อสารได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของบุคลากรที่สามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการ สื่อสารได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด	ร้อยละ 50	เงินรายได้	5,000													บัณฑิตวิทยาลัย
	โครงการอบรมภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมที่ส่งเสริมการดำเนินงานโครงการ	1 กิจกรรม	เงินรายได้	30,000													สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี
	โครงการสร้างฐานข้อมูลสื่อการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ เพื่อการเรียนรู้อย่างยั่งยืน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนบุคลากรของสถาบันฯ ที่เข้าเรียนรู้ ภาษาต่างประเทศจากแพลตฟอร์มออนไลน์	ร้อยละ 50	- ไม่ใช้งบประมาณ -														สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย-ฝรั่งเศส
	โครงการอบรมภาษาอังกฤษเชิงปฏิบัติการ English for your future : The Next Gen <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของบุคลากรผู้เข้าร่วมโครงการที่ผ่านเกณฑ์การ ประเมินของโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 85 คะแนนเฉลี่ย 4.00	เงินรายได้	112,000													สำนักงานอธิการบดี (ศูนย์ความร่วมมือ นานาชาติ)

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

[illegible]

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 4.1.4 พัฒนากลไกการส่งเสริมทักษะดิจิทัลให้กับบุคลากรแบบยั่งยืน - (ต่อ) -	โครงการฝึกอบรมเพื่อยกระดับ Digital Literacy สำหรับบุคลากร (IT Sharing) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบุคลากรที่ผ่านเกณฑ์การประเมินการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลสนับสนุนการปฏิบัติงานตามเกณฑ์ที่กำหนด	57 คน	เงินรายได้	54,000														สำนักหอสมุดกลาง
	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านสารสนเทศเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนองค์ความรู้ที่ได้รับ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	2 องค์ความรู้ ร้อยละ 80	เงินรายได้	18,000														สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม
	โครงการจัดทำสื่อวีดิทัศน์แบบเรียกชมได้ตามอรรถาธิบายเพื่อการเรียนรู้ด้านทักษะดิจิทัลอย่างยั่งยืน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนสื่อวีดิทัศน์บนแพลตฟอร์มสังคมออนไลน์	5 ผลงาน	- ไม่ใช้งบประมาณ -															สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส
	โครงการแนะนำระบบสารสนเทศกลางของมหาวิทยาลัย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ระดับคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย 3.75	เงินรายได้	12,700														สำนักงานอธิการบดี (กองส่งเสริมวิชาการ)

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

[illegible]

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

[illegible]

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.2.1 พัฒนาและปรับปรุงเทคโนโลยีดิจิทัล และนวัตกรรมบริการเพื่อนักศึกษาและบุคลากร - (ต่อ) -	โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเคมีคอมพิวเตอร์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อห้องปฏิบัติการ เคมีคอมพิวเตอร์	คะแนนเฉลี่ย 3.00	เงินรายได้	4,000,000												คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	
	กิจกรรมการจัดซื้อวัสดุที่ใช้ปรับปรุงเทคโนโลยีดิจิทัลและ นวัตกรรมเพื่อให้บริการนักศึกษาและบุคลากร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจในการใช้งานระบบสารสนเทศ ของคณะ	คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้ (โครงการ หลักสูตรพิเศษ)	50,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการจัดทำห้องปฏิบัติการสารสนเทศและดิจิทัล <i>(โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 1.1.5)</i> <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการ	คะแนนเฉลี่ย 3.60	เงินรายได้	500,000											วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม		
	โครงการพัฒนาและปรับปรุงเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรม บริการของส่วนงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการพัฒนาและปรับปรุงเทคโนโลยีดิจิทัล	1 โครงการ	เงินรายได้	20,000													คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ
	โครงการปรับปรุงระบบเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อบริการนักศึกษา และบุคลากร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนระบบเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อบริการนักศึกษาและบุคลากร	2 ระบบ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.2.1 พัฒนาและปรับปรุงเทคโนโลยีดิจิทัล และนวัตกรรมบริการเพื่อนักศึกษาและบุคลากร - (ต่อ) -	โครงการจัดหาอุปกรณ์สำหรับการเขียน-อ่านข้อมูลด้วย ระบบเทคโนโลยี RFID และระบบป้องกันการนำทรัพยากร ที่ไม่ผ่านการยืนยันออกจากห้องสมุด <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนอุปกรณ์สำหรับทำหน้าที่ตรวจสอบการนำหนังสือออก (Smart Security Gate UHF RFID) ที่มีการจัดหา	1 ชุด	เงินรายได้	198,270													สำนักหอสมุดกลาง
	โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่อความเร็วในการประมวลผล ระยะที่ 2 วิทยาเขต ปราจีนบุรี <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการ	คะแนนเฉลี่ย 3.71	เงินรายได้	112,000													สำนักคอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยีสารสนเทศ
	โครงการจัดซื้อวัสดุคอมพิวเตอร์สำหรับเพิ่มประสิทธิภาพ คอมพิวเตอร์ มจพ.วิทยาเขตระยอง <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการ - จำนวนคอมพิวเตอร์ที่ได้รับการปรับปรุงประสิทธิภาพ	คะแนนเฉลี่ย 3.71 167 เครื่อง	เงินรายได้	500,000													สำนักคอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยีสารสนเทศ
	โครงการเพิ่มพูนความรู้ในการใช้งานระบบสารสนเทศของ มหาวิทยาลัย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนองค์ความรู้ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	1 องค์ความรู้ ร้อยละ 80	เงินรายได้	20,000													สำนักพัฒนาเทคโนโลยี เพื่ออุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.2.1 พัฒนาและปรับปรุงเทคโนโลยีดิจิทัล และนวัตกรรมบริการเพื่อนักศึกษาและบุคลากร - (ต่อ) -	โครงการออกแบบและพัฒนาห้องจัดแสดงต้นแบบสื่อการเรียน การสอนในโลกเสมือนจักรวาลอนุมิต (Metaverse) ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนห้องจัดแสดงสื่อการเรียนการสอนในโลกเสมือน จักรวาลอนุมิตร (Metaverse) - ร้อยละของผลการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าชมห้องฯ	1 ห้อง ร้อยละ 85	- ไม่ใช้งบประมาณ -														สำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																	
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 4.2</u> เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)																	
กลยุทธ์ 4.2.2 ปรับปรุงและพัฒนาระบบเครือข่ายสื่อสาร เพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัยอย่างยั่งยืน	การพัฒนาระบบเครือข่ายสารสนเทศคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบสารสนเทศ	1 ระบบ	เงินรายได้	3,000,000													คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
	กิจกรรมสนับสนุนการปรับปรุงและพัฒนาระบบเครือข่าย สื่อสารเพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัยอย่างยั่งยืน ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของเสถียรภาพในการให้บริการอินเทอร์เน็ตของ ส่วนงาน	ร้อยละ 80	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการขยายจุดเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สายของวิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาและบุคลากรที่เข้าใช้งานจุดเชื่อมต่อเครือข่าย ไร้สาย	2,000 คน	เงินรายได้	500,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.2.3 พัฒนาระบบงานบริการโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัยอย่างยั่งยืน - (ต่อ) -	โครงการจัดทำฐานข้อมูลสำหรับงานบริการวิชาการ (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ 3.1.1, 3.2.3) ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	คะแนนเฉลี่ย >3.51	เงินรายได้	100,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการพัฒนาระบบงานบริการโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบงานบริการที่นำเทคโนโลยีดิจิทัลมาสนับสนุน	1 ระบบ	- ไม่ใช้งบประมาณ -														บัณฑิตวิทยาลัย
	โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการและบริการ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้เพื่อการบริหารจัดการและบริการ	5 ระบบ	เงินรายได้	200,000													สำนักหอสมุดกลาง
	โครงการประเมินคุณภาพการพัฒนาซอฟต์แวร์ตามมาตรฐาน ISO/IEC 29110:2018 ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศที่มีการดำเนินการตามมาตรฐาน ISO/IEC 29110:2018	1 โครงการ	เงินรายได้	83,000													สำนักคอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยีสารสนเทศ
	โครงการบำรุงรักษางานด้านเครือข่ายเน็ตเวิร์ค ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบที่มีการบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง	1 ระบบ	เงินรายได้	350,000													สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน														ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566											
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
กลยุทธ์ 4.2.3 พัฒนาระบบงานบริการโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัยอย่างยั่งยืน - (ต่อ) -	กิจกรรมการปรับปรุงระบบสารสนเทศ (เพิ่มกระบวนการทำงาน) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกระบวนการทำงาน	1 กระบวนการ	- ไม่ใช้งบประมาณ -															สำนักงานอธิการบดี (กองส่งเสริมวิชาการ)	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ																			
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																			
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																			
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 4.2</u> เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)																			
กลยุทธ์ 4.2.4 ส่งเสริมและผลักดันให้เกิดการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมดิจิทัลในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ	โครงการพัฒนาระบบคำนวณค่าตอบแทนการสอน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้ใช้งาน	คะแนนเฉลี่ย 3.50	เงินรายได้	440,000														คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	
	โครงการส่งเสริมให้บุคลากรนำระบบงานเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ที่สร้างขึ้นเข้ามาใช้ในการปฏิบัติงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม ของบุคลากรที่นำระบบงานเอกสารอิเล็กทรอนิกส์เข้ามาใช้ในการปฏิบัติงาน ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	1 โครงการ/กิจกรรม	- ไม่ใช้งบประมาณ -															คณะเทคโนโลยีและ การจัดการอุตสาหกรรม	
	กิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมดิจิทัลในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของการมีส่วนร่วมในการใช้ระบบดิจิทัลกลางของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ 50	- ไม่ใช้งบประมาณ -															คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล	

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

[illegible]

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

[illegible]

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

[illegible]

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 4.3.1 ส่งเสริมให้บุคลากรและนักศึกษารักองค์กร มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการ ปฏิบัติงานหรือการศึกษา - (ต่อ) -	โครงการพานไหว้ครู สดอ. มหาวิทยาลัยสีเขียว ประจำปีการศึกษา 2565 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	50 คน คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	20,000														คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ
	โครงการจิตอาสา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมจิตอาสา	1 กิจกรรม	เงินรายได้	120,000														คณะพัฒนารัฐกิจและ อุตสาหกรรม
	โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึก ที่ดีของส่วนงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกที่ดี	1 โครงการ	เงินรายได้	30,000														คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ
	โครงการ EAT อาสาพัฒนาสิ่งแวดล้อม <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	50,000														คณะวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี
	โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (ทำบุญเลี้ยงพระถวายเพล) สานสัมพันธ์คณาจารย์ เจ้าหน้าที่และนักศึกษา ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2566 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้	20,000														คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 4.3.1 ส่งเสริมให้บุคลากรและนักศึกษารักองค์กร มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการ ปฏิบัติงานหรือการศึกษา - (ต่อ) -	โครงการแรกพบ SciEE ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้	20,000													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	
	โครงการไหว้ครู <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	150,000													คณะบริหารธุรกิจ	
	โครงการอบรมคุณธรรม จริยธรรม <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	400,000													คณะบริหารธุรกิจ	
	โครงการส่งเสริมความรู้ คุณธรรม จริยธรรม จิตสำนึกที่ดี ในการปฏิบัติงานแก่บุคลากร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมที่ส่งเสริมความรู้ คุณธรรม จริยธรรม จิตสำนึกที่ดีในการปฏิบัติงานแก่บุคลากร	2 กิจกรรม	เงินรายได้	5,000													บัณฑิตวิทยาลัย	
	โครงการเสริมสร้างคุณธรรม และจริยธรรม และธรรมาภิบาล เพื่อการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนองค์ความรู้ที่ได้รับ - ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ	1 องค์ความรู้ ร้อยละ 80	เงินรายได้	15,000													สำนักพัฒนาเทคโนโลยี เพื่ออุตสาหกรรม	

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ				
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566													
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.					
กลยุทธ์ 4.3.1 ส่งเสริมให้บุคลากรและนักศึกษารองคักร มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการ ปฏิบัติงานหรือการศึกษา - (ต่อ) -	โครงการผู้บริหารพบบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนองค์ความรู้ที่ได้รับ 2 องค์ความรู้	2 องค์ความรู้	เงินรายได้	10,000													สำนักพัฒนาเทคโนโลยี เพื่ออุตสาหกรรม				
	โครงการการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนกิจกรรม - ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมกิจกรรม				3 กิจกรรม ร้อยละ 85	เงินรายได้	30,000												สำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา		
	โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และหลักธรรมาภิบาล ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ							ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.50	เงินรายได้	50,000											
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																					
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																					
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																					
แผนฯ 13 มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.3 บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง																					
กลยุทธ์ 4.3.2 ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากร มีความรู้ ความเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับ ของมหาวิทยาลัย	โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	1 โครงการ คะแนนเฉลี่ย 3.75	เงินรายได้	10,000													คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม				

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.3.2 ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากร มีความรู้ ความเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับ ของมหาวิทยาลัย - (ต่อ) -	โครงการส่งเสริมให้บุคลากรรับรู้และเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบ ข้อบังคับ และประกาศที่เกี่ยวข้องของมหาวิทยาลัย ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่รับรู้และเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบ ข้อบังคับ และประกาศที่เกี่ยวข้องของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ 50	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะเทคโนโลยีและ การจัดการอุตสาหกรรม	
	โครงการให้ความรู้เข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	5,000												คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	
	กิจกรรมส่งเสริมให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับความรู้ ความเข้าใจ ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ 50	เงินรายได้	10,000												วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	
	กิจกรรมส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรมีความรู้ ความเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	3 ช่องทาง	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะอุตสาหกรรมเกษตร	
	โครงการส่งเสริมความเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับ ของมหาวิทยาลัย ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม ส่งเสริมความเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย	1 โครงการ/กิจกรรม	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ	

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.3.3 สร้างกลไกในการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน - (ต่อ) -	โครงการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละความสำเร็จของการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี	ร้อยละ 95	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม	
	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านบริหารจัดการ เรื่อง การส่งเสริมสุขภาพบุคลากร "ภัยเงียบ ภาวะหัวใจเดินผิดจังหวะ" <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - ระดับคะแนนของผู้ที่มีความรู้เพิ่มมากขึ้นหลังเข้าร่วมโครงการ (จากคะแนนเต็ม 10)	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51 5 คะแนน	เงินรายได้	5,000												คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	
	โครงการการจัดการความรู้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการที่มีส่วนร่วมในการสร้างการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน	ร้อยละ 70	เงินรายได้	600,000												วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	
	กิจกรรมส่งเสริมให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจนโยบายระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 4.3.2) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนเอกสารเผยแพร่ที่เกี่ยวกับการให้ความรู้ความเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย	2 ฉบับ	เงินรายได้	10,000												วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 4.3.3 สร้างกลไกในการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน - (ต่อ) -	โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ทบทวนแผนกลยุทธ์การพัฒนา คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - จำนวนเอกสารแผนกลยุทธ์การพัฒนาคณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51 1 เล่ม	เงินรายได้	500,000														คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ
	โครงการสร้างระบบและกลไกในการกำกับดูแลในการบริหาร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครั้งในการประชุมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นอย่างต่อเนื่อง	8 ครั้ง	- ไม่ใช้งบประมาณ -															คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ
	กิจกรรมกำหนดโครงสร้างการบริหารงานคณะฯ ในรูปแบบของคณะอนุกรรมการฝ่าย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครั้งของการจัดประชุมคณะอนุกรรมการฝ่าย	15 ครั้ง	เงินรายได้	60,000														คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี
	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ : SciEE KM sharing Day ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนองค์ความรู้ที่ส่งเข้าประกวดโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งจัดโดยมหาวิทยาลัย - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	2 องค์ความรู้ คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้	10,000														คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 4.3.3 สร้างกลไกในการบริหารจัดการเพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน - (ต่อ) -	โครงการสัมมนาคณะบริหารธุรกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80	เงินรายได้	400,000														คณะบริหารธุรกิจ
	โครงการสัมมนาสำนักงานคณบดี คณะบริหารธุรกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80	เงินรายได้	200,000														คณะบริหารธุรกิจ
	โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การปฏิบัติงานบุคลากร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของบุคลากรที่นำกระบวนการบริหารจัดการมา ปรับใช้ในการปฏิบัติงาน	ร้อยละ 80	- ไม่ใช้งบประมาณ -															บัณฑิตวิทยาลัย
	โครงการตรวจติดตามคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001:2015 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนงานบริการที่ได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001:2015 - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	≥6 งานบริการ คะแนนเฉลี่ย 3.70	เงินรายได้	70,000														สำนักคอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยีสารสนเทศ
	โครงการประกันคุณภาพภายในส่วนงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - คะแนนเฉลี่ยของผลการประเมินคุณภาพภายในของส่วนงาน	คะแนนเฉลี่ย 4.20	เงินรายได้	20,000														สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.3.3 สร้างกลไกในการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน - (ต่อ) -	กิจกรรมส่งเสริมให้มีระบบพี่เลี้ยงภายในหน่วยงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนงานที่มีการสอนงาน/การเป็นพี่เลี้ยงภายในหน่วยงาน (หน่วยงานละ 1 งาน)	15 งาน	-	ไม่ใช้งบประมาณ -													สำนักงานอธิการบดี (กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์)
	โครงการอบรมการเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการควบคุมภายใน การบริหารความเสี่ยงและการกำกับดูแลที่ดีตามหลักธรรมาภิบาล <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.60	เงินรายได้	15,000													สำนักงานอธิการบดี (หน่วยตรวจสอบภายใน)
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																	
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																	
แผนฯ 13 มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 4.3</u> บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง																	
กลยุทธ์ 4.3.4 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรและพันธกิจของมหาวิทยาลัยเชิงรุก	โครงการประชาสัมพันธ์คณะวิศวกรรมศาสตร์เชิงรุก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม เพื่อการประชาสัมพันธ์	2 โครงการ/กิจกรรม	เงินรายได้	50,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์
	โครงการประชาสัมพันธ์และส่งเสริมภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - จำนวนผลงาน/กิจกรรมที่สร้างชื่อเสียงและได้รับการประชาสัมพันธ์จากหน่วยงานภายนอก	2 โครงการ/กิจกรรม 2 ผลงาน/กิจกรรม	เงินรายได้	335,000													คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.3.4 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กร และพันธกิจของมหาวิทยาลัยเชิงรุก - (ต่อ) -	โครงการประชาสัมพันธ์เชิงรุก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนความถี่ของข่าวสารที่ได้ประชาสัมพันธ์ - จำนวนผู้เข้าชมข่าวสารผ่านสื่อออนไลน์ในทุกช่องทางของ วิทยาลัย - จำนวนผลงานหรือกิจกรรมของมหาวิทยาลัยที่สร้างชื่อเสียง ในระดับชาติและนานาชาติ และได้รับการประชาสัมพันธ์จาก หน่วยงานภายนอก	50 ครั้ง 1,000 คน 20 ผลงาน/กิจกรรม	เงินรายได้	400,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	กิจกรรมการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เชิงรุกเกี่ยวกับภาพลักษณ์ องค์กร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนช่องทางการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับหลักสูตร และภาพลักษณ์องค์กร - จำนวนหน่วยงานภายนอกที่เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของคณะ	3 ช่องทาง 3 หน่วยงาน	เงินรายได้	22,000													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่หลักสูตรคณะสถาปัตยกรรม และการออกแบบ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโรงเรียนที่ได้รับการประชาสัมพันธ์ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	3 โรงเรียน คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	70,000													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ
	โครงการประชาสัมพันธ์คณะ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนช่องทางในการประชาสัมพันธ์	≥2 ช่องทาง	เงินรายได้	150,000													คณะพัฒนารัฐกิจและ อุตสาหกรรม

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.3.4 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กร และพันธกิจของมหาวิทยาลัยเชิงรุก - (ต่อ) -	โครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรและแนะนำส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรและแนะนำคณะ	1 โครงการ	เงินรายได้	70,000													คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ
	โครงการแนะแนวการศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี (EAT Open House) ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนสื่อประชาสัมพันธ์ - จำนวนผู้เข้าชมจากสื่อทั้งหมด - จำนวนโรงเรียน/วิทยาลัย ที่เข้าร่วมโครงการ - จำนวนนักเรียนที่สมัครสอบในหลักสูตรจากโรงเรียน/วิทยาลัย ที่เข้าร่วมโครงการ	3 สื่อ 2,000 คน 7 โรงเรียน/วิทยาลัย 600 คน	เงินรายได้	300,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี
	โครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรคณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม และแนะแนวการศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่า 15 โรงเรียน คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้	40,000													คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม
	โครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กร	2 โครงการ	เงินรายได้	20,000													บัณฑิตวิทยาลัย
	โครงการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผลงานที่มีการเผยแพร่	5 ผลงาน	เงินรายได้	100,000													สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี

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

[illegible]

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

[illegible]

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.4.1 สร้างต้นแบบการบริหารจัดการ สภาพแวดล้อมที่ดีภายในมหาวิทยาลัย - (ต่อ) -	กิจกรรมสนับสนุนการสร้างต้นแบบการบริหารจัดการ สภาพแวดล้อมที่ดีภายในคณะ ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจต่อการใช้พื้นที่ทางกายภาพ สภาพแวดล้อมและความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน	คะแนนเฉลี่ย 4.00	เงินรายได้	20,000													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล
	โครงการสุขภาพดีเริ่มที่ตัวเรา ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
	โครงการบริหารจัดการสภาพแวดล้อม วทอ. ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจต่อการใช้พื้นที่ทางกายภาพ สภาพแวดล้อมและความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน วทอ.	คะแนนเฉลี่ย 4.00	เงินรายได้	3,000,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการสำนักงานสีเขียว (Green office) ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - ระดับผลการดำเนินงานสำนักงานสีเขียว (Green office) (ตามเกณฑ์ Green office)	ร้อยละ 80 ระดับ 1	เงินรายได้	20,000													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการซ่อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านอัคคีภัย ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - จำนวนใบประกาศนียบัตรผ่านการอบรม	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51 1 ฉบับ	เงินรายได้	44,500													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.4.1 สร้างต้นแบบการบริหารจัดการ สภาพแวดล้อมที่ดีภายในมหาวิทยาลัย - (ต่อ) -	โครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนภาพรวมของกิจกรรม 5 ส. - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	75 คะแนน คะแนนเฉลี่ย 3.51 ร้อยละ 80	เงินรายได้	20,000													คณะวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี
	กิจกรรมการเก็บข้อมูลปริมาณการคัดแยกขยะ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนครั้งในการเก็บข้อมูลปริมาณการคัดแยกขยะ	12 ครั้ง	- ไม่ใช้งบประมาณ -														คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม
	โครงการซ่อมแผนอพยพเหตุฉุกเฉิน เมื่อเกิดอัคคีภัย ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการที่มีความรู้เพิ่มขึ้น	ร้อยละ 80 ร้อยละ 90	เงินรายได้	80,000													คณะบริหารธุรกิจ
	โครงการ 5ส ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80	เงินรายได้	5,000													คณะบริหารธุรกิจ
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างความเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม																	
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -																	
แผนฯ 13 มพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.4 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบนิเวศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน																	
กลยุทธ์ 4.4.2 ส่งเสริมให้มีการนำเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) หรือหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้	กิจกรรมส่งเสริมให้มีการนำเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) หรือหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการที่ดำเนินการเพื่อตอบสนองต่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) หรือหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	1 โครงการ	เงินรายได้	20,000 (วงเงินเดียวกับ กลยุทธ์ที่ 4.4.1)													คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.4.2 ส่งเสริมให้มีการนำเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) หรือหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ - (ต่อ) -	โครงการระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 25 KW ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของการประหยัดพลังงานภายในอาคาร 69 - จำนวนนักศึกษาที่ได้เรียนรู้ระบบผลิตไฟฟ้า	ร้อยละ 5 100 คน	เงินรายได้	1,200,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	โครงการที่ตอบสนองต่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน SDGs หรือหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการที่ตอบสนองต่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน SDGs หรือหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	2 โครงการ	เงินรายได้	5,000													บัณฑิตวิทยาลัย
	โครงการจัดการขยะและของเสียเพื่อตอบสนองเป้าหมาย การพัฒนาที่ยั่งยืน ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของปริมาณขยะรีไซเคิลที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ - จำนวนกิจกรรม - จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 60 3 กิจกรรม 60 คน	เงินรายได้	18,649													สำนักหอสมุดกลาง
	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การแปรรูปขวดพลาสติก เป็นกระถางต้นไม้ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.75	เงินรายได้	15,000													สำนักงานอธิการบดี (กองอาคารสถานที่และ ยานพาหนะ)
	โครงการอนุรักษ์พลังงานและการจัดการก๊าซเรือนกระจก ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย 3.75	เงินรายได้	18,090													

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	คำเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.4.3 ปรับปรุงสภาพทางกายภาพและ สภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยให้มีวัฒนธรรมสีเขียว เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม - (ต่อ) -	โครงการลดปริมาณการใช้กระดาษ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของการใช้กระดาษที่ลดลงของสำนักงานคณบดี	ร้อยละ 8	- ไม่ใช้งบประมาณ -													คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	
	โครงการบริหารจัดการสภาพแวดล้อม วทอ. (โครงการเดียวกับกลยุทธ์ที่ 4.4.1) ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการปรับปรุงสภาพทางกายภาพและ สภาพแวดล้อม	ไม่น้อยกว่า 4 พื้นที่	เงินรายได้	3,000,000													วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	กิจกรรมเก็บรวบรวมข้อมูลและวางแผนการบำรุงรักษา เชิงป้องกัน ถังดับเพลิง เครื่องปรับอากาศ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator) กรังสัญญาณแจ้งเตือน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนชนิดของอุปกรณ์ที่ได้รับการวางแผนการบำรุงรักษา เชิงป้องกัน	4 ชนิด	เงินรายได้	30,000													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการ Big Cleaning Day ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	60 คน คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	3,300													คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	โครงการ Big Cleaning Day ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 80 คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	33,000													คณะสถาปัตยกรรมและ การออกแบบ

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566										
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กลยุทธ์ 4.4.3 ปรับปรุงสภาพทางกายภาพและสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยให้มีวัฒนธรรมสีเขียวเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม - (ต่อ) -	โครงการ/กิจกรรม ตอบสนองงานด้าน Green University และพัฒนารองรับพื้นที่คนพิการ ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้	200,000														บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์ นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน
	โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ ตัวชี้วัดโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากรด้านสภาพแวดล้อมของคณะ	คะแนนเฉลี่ย ≥3.51	เงินรายได้	150,000														คณะพัฒนารัฐกิจและ อุตสาหกรรม
	โครงการจัดสภาพแวดล้อมและปรับปรุงภูมิทัศน์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการจัดสภาพแวดล้อมและปรับปรุงภูมิทัศน์	1 โครงการ	เงินรายได้	30,000														คณะบริหารธุรกิจและ อุตสาหกรรมบริการ
	โครงการ/กิจกรรมสนับสนุน Green University ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนกิจกรรมมหาวิทยาลัยสีเขียว - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	1 กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย 3.51	เงินรายได้	50,000														คณะวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี
	โครงการส่งเสริมพัฒนาคณะแห่งการอนุรักษ์พลังงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนกิจกรรม/โครงการ/ผลงาน/งานวิจัย/ที่ส่งเสริมพัฒนาคณะแห่งการอนุรักษ์พลังงาน - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	1 โครงการ คะแนนเฉลี่ย ≥3.75	เงินรายได้	20,000														คณะวิทยาศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม

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

[illegible]

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

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

แผน/ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์	โครงการภายใต้กลยุทธ์/ตัวชี้วัดโครงการ	ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัดโครงการ ปีงบประมาณ 2566	แหล่งเงิน	ประมาณการ ค่าใช้จ่าย ปีงบประมาณ 2566 (บาท)	ช่วงระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
					พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566									
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ 4.4.4 สนับสนุนให้หน่วยงานได้รับการรับรอง มาตรฐานสำนักงานสีเขียว (Green office) หรืออาคารเขียว (Green Building) - (ต่อ) -	โครงการส่งเสริมสำนักงานสีเขียว (Green Office) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของผลการประเมินความพึงพอใจของบุคลากรสำนัก - ร้อยละของการลดการใช้พลังงานและทรัพยากรต่อปี - ร้อยละของการควบคุมและจัดการของเสียให้ลดลงต่อปี	 ร้อยละ 85 ร้อยละ 5 ร้อยละ 5	เงินรายได้	100,000													สำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา
	โครงการจัดหาพลังงานไฟฟ้าทดแทนเพื่อลดการใช้พลังงาน ไฟฟ้าจากเชื้อเพลิง <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละการลดการพึ่งพาการใช้พลังงานไฟฟ้าจากภายนอก	 ร้อยละ 40	- ไม่ใช้งบประมาณ -														สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย-ฝรั่งเศส
	โครงการจัดบรรยายโครงการสำนักงานสีเขียว เพื่อความรู้ เกี่ยวกับสำนักงานสีเขียว <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	 ร้อยละ 90	- ไม่ใช้งบประมาณ -														

จัดทำโดย

กลุ่มงานยุทธศาสตร์และการประเมินผล
กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี

ที่ปรึกษา

นางมุกดา จงชนะชววัฒน์ ผู้อำนวยการกองแผนงาน

ผู้จัดทำ

นางสาวฐิติพร ตันติศรียานุรักษ์ หัวหน้ากลุ่มงานยุทธศาสตร์และการประเมินผล
นางสาวจุฑามาศ พูลประเสริฐ นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ

อัตรสำเนา

กลุ่มงานบริหารและพัฒนาคุณภาพ กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี

เย็บเล่ม/เข้าปก

ศูนย์ผลิตตำราเรียนและสิ่งพิมพ์ดิจิทัล สำนักงานอธิการบดี

พิมพ์

จำนวน 65 เล่ม

