

ANNUAL REPORT 2020

รายงานประจำปี 2563

(มิถุนายน 2563 - ตุลาคม 2564)

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



บทที่ 1

ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ข้อมูลเบื้องต้น

ชื่อหน่วยงาน : บัณฑิตวิทยาลัย
Graduate College
สถานที่ตั้ง : ชั้น 12 อาคารนวมินทรราชินี
1518 ถนนประชากรราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ
กรุงเทพมหานคร 10800
โทรศัพท์ 0 2555-2000 ต่อ 2405 -2417
Homepage : <http://www.grad.kmutnb.ac.th>
E-mail : grad@kmutnb.ac.th
Facebook : บัณฑิตวิทยาลัย มจพ.

ประวัติความเป็นมาและสภาพปัจจุบัน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เดิมใช้ชื่อว่าสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือและได้ปรับเปลี่ยนสถานภาพเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ และเปลี่ยนชื่อเป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ตั้งแต่เดือนธันวาคม 2550 ตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. 2550

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือได้เริ่มเปิดสอนในระดับปริญญาโทเป็นครั้งแรก ตามข้อตกลงของรัฐบาลสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนีในสัญญาฉบับที่ 5 ตั้งแต่วันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2514 กำหนดให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เปิดสอนระดับปริญญาโทในคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ (คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมในปัจจุบัน) สาขาวิชาเครื่องกล โดยรัฐบาลสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนีให้ความช่วยเหลือคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ในรูปของอุปกรณ์การศึกษา ผู้เชี่ยวชาญและทุนการศึกษาแก่อาจารย์

ในปีการศึกษา 2520 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ ได้ผลิตมหาบัณฑิตรุ่นแรก ในหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาเครื่องกล และอีกหลายหลักสูตรในปีต่อๆ มามหาวิทยาลัยจึงเห็นสมควรให้มีการจัดตั้ง บัณฑิตวิทยาลัยขึ้นเพื่อให้เป็นหน่วยงานที่ดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ตลอดจนทำหน้าที่เป็นหน่วยงานกลางควบคุมมาตรฐานทางวิชาการ ประสานงานและสนับสนุนการดำเนินงานของภาควิชาต่าง ๆ ที่เปิดสอนระดับบัณฑิตศึกษาบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้รับการจัดตั้งขึ้นอย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2529 โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 103 ตอนที่ 87 พ.ศ. 2529

ปรัชญามหาวิทยาลัย

พัฒนาคน พัฒนาศาสตร์และเทคโนโลยี

ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจและอัตลักษณ์บัณฑิตวิทยาลัย

ปณิธาน

ปณิธานของบัณฑิตวิทยาลัย คือ “มุ่งมั่น พัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถ มีคุณภาพและมาตรฐานระดับสากลในการศึกษา ค้นคว้า พัฒนา วิจัย ควบคู่กับการเป็นคนดีมีคุณธรรมและจริยธรรมเพื่อการอยู่ร่วมกันในสังคม สามารถบูรณาการความรู้เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ ต่อชาติ มวลมนุษยและสิ่งแวดล้อม”

วิสัยทัศน์

บริหารจัดการบัณฑิตศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพและทันสมัย

พันธกิจ

บัณฑิตวิทยาลัยทำหน้าที่เป็นหน่วยงานกลางเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประสานความร่วมมือจากภาควิชาและคณะต่าง ๆ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการศึกษาและควบคุมการศึกษา ให้มีมาตรฐานเท่าเทียมกันให้เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัย โดยมีนโยบายในการดำเนินการ ดังนี้

1. ยกกระดับการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาให้ได้รับการยอมรับจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
2. กำกับ ติดตามและพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาให้สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ
3. ส่งเสริม สนับสนุนการจัดทำวิทยานิพนธ์ให้มีคุณภาพและเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ
4. พัฒนาระบบการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพและทันสมัย
5. สนับสนุนกิจกรรมเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมของชาติ

อัตลักษณ์

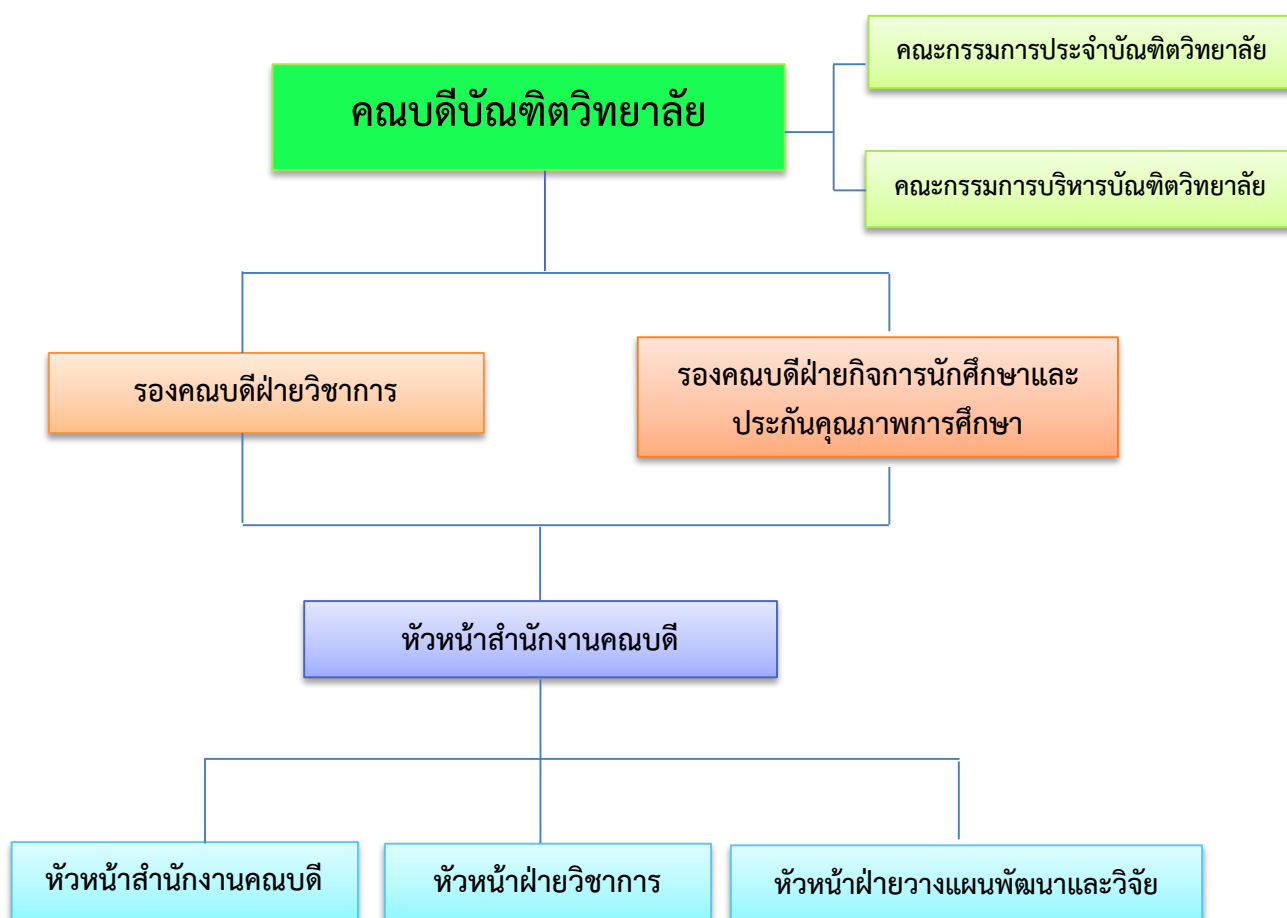
สนับสนุนงานวิจัย
ประสานความร่วมมือ
ใส่ใจบริการ
ยึดถือมาตรฐาน

ค่านิยม

- สนับสนุนงานวิจัย : ส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัยให้ได้รับการตีพิมพ์ เผยแพร่ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล ISI หรือ Scopus หรือเทียบเคียงหรือนำเสนอผลงานในที่ประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติที่ได้รับการยอมรับหรือมีคุณภาพ
- ใส่ใจบริการ : บุคลากรบัณฑิตวิทยาลัยมีความรู้ในงานและบริการผู้มาติดต่อด้วยใจ
- ประสานความร่วมมือ : สร้างสัมพันธภาพในการทำงานร่วมกันระหว่างบัณฑิตวิทยาลัยกับคณะ และภาควิชา ที่จัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- ยึดถือมาตรฐาน : ปฏิบัติตามข้อบังคับ ระเบียบ ประกาศ เกี่ยวกับหลักสูตร การรับสมัครนักศึกษาใหม่ การทำวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระ

บทที่ 2 การบริหารจัดการ

แผนภูมิโครงสร้างการบริหารจัดการบัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564



คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย



ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชียงฉิน
อธิการบดี



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ จันทร์วิวัฒน์
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย



ศาสตราจารย์ ดร.เสาวณิต สุขภารังษี
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ



รองศาสตราจารย์ ดร.อุดมเกียรติ นนทแก้ว
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



รองศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ สติรยากร
คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม



รองศาสตราจารย์ ดร.สมิทร ส่งพิริยะกิจ
คณบดีวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธ์ ยิ้มมั่น
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะรัชช์ กุลเมธิ
คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษฎากร บุตดาจันทร์
คณบดีคณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา สดสี
คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล



ศาสตราจารย์ ดร.มานพ ชูนิล
คณบดีคณะศิลปศาสตร์ประยุกต์

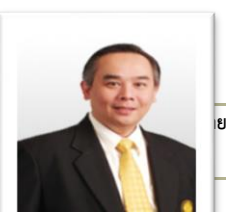


ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรสิทธิ์ แสงสุริยะ
คณบดีคณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สไบทิพย์ ตุงคะมณี
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

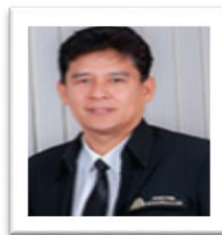
คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย



ศาสตราจารย์ ดร.ธานินทร์ ศิลป์จารุ
คณบดีคณะบริหารธุรกิจ



รองศาสตราจารย์ ดร.สักรินทร์ อยู่ฝ่อง
คณบดีคณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์พีระศักดิ์ เสรีกุล
รักษาการแทนคณบดี
คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ



ศาสตราจารย์ ดร.สุทธิศักดิ์ พงศ์ธนาพานิช
รองคณบดีฝ่ายบริหารและวิชาการ บัณฑิตวิทยาลัย



รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์ อ่างแก้ว
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและ
ประกันคุณภาพการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย



นางกัญญณัช เชยชุม
หัวหน้าสำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย



นางสาวกาญจนา กลิ่นขวนขึ้น
นักวิชาการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย

คณะกรรมการบริหารบัณฑิตวิทยาลัย

มีอำนาจหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการดำเนินงานของคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย พ.ศ. 2552 ดังนี้

- (1) พิจารณาร่างระเบียบและข้อบังคับของบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อนำเสนอคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย
- (2) พิจารณาให้ความเห็นต่อคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย เกี่ยวกับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาให้เป็นไปตามเกณฑ์กลางของมหาวิทยาลัย
- (3) ติดตามประสานงาน สนับสนุนและส่งเสริมการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และนโยบายของบัณฑิตวิทยาลัย
- (4) วางแผนและนโยบายในการติดต่อหาทุน เพื่อส่งเสริมงานวิชาการ งานวิจัยเพื่อพัฒนาและการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ จากหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (5) ให้คำปรึกษาและให้ความเห็นแก่คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ในกิจกรรมของบัณฑิตวิทยาลัย
- (6) ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัยมอบหมาย

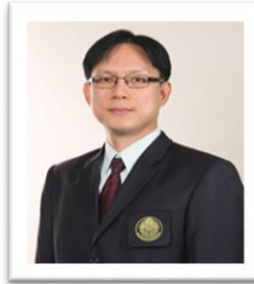
ประธานกรรมการ

1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์	จันทร์วิวัฒน์	คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
กรรมการ			
2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะรส	พรหมดิเรก	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
3	อาจารย์ ดร.ปิยะ	กรกชจินตนาการ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
4	รองศาสตราจารย์ ดร.สมภพ	ทองปลิว	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
5	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพียรพูล	กมลจิตรประภา	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
6	อาจารย์ ดร.พัชรี	ปราศจาก	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา คณะอุตสาหกรรมเกษตร
7	รองศาสตราจารย์ ดร.ธัญญา	ปรเมษฐาวัฒน์	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม
8	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์ชาย	ตั้งวรรณวิทย์	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล
9	อาจารย์ ดร.วัชร	ไพสathy	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
10	รองศาสตราจารย์ ดร.ธนา	อนันต์อาษา	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและงานวิจัย สร้างสรรค์ คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ
11	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนากร	รัตน์ะ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม
12	รองศาสตราจารย์ ดร.สุนีย์	วรรณโกลม	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะบริหารธุรกิจ
13	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชูลีวรรณ	โชติวงษ์	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและสหกิจศึกษา คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม
14	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รณินทร์	กิกกล้า	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ
15	รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์	อ่างแก้ว	รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและประกันคุณภาพ การศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย

กรรมการและเลขานุการ

16	ศาสตราจารย์ ดร.สุทธิศักดิ์	พงศ์ธนาพานิช	รองคณบดีฝ่ายบริหารและวิชาการ บัณฑิตวิทยาลัย
ผู้ช่วยเลขานุการ			
17	นางกัญญณัช	เชยชุม	หัวหน้าสำนักงานคณบดี บัณฑิตวิทยาลัย
18	นางสาวกาญจนา	กลั่นชวนชื่น	นักวิชาการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย

ผู้บริหารบัณฑิตวิทยาลัย



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ จันทรวิวัฒน์
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย



ศาสตราจารย์ ดร.สุพธิศักดิ์ พงษ์ธนาพานิช
รองคณบดีฝ่ายบริหารและวิชาการ บัณฑิตวิทยาลัย



รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์ อ่างแก้ว
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและ
ประกันคุณภาพการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย



นางกัญญณัช เชายชุม
หัวหน้าสำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บุคลากรบัณฑิตวิทยาลัย

บุคลากรบัณฑิตวิทยาลัย จำนวน 21 คน ประกอบด้วย

พนักงานมหาวิทยาลัย 15 คน ลูกจ้างประจำ 1 คน พนักงานพิเศษ 5 คน

สำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ตำแหน่ง	สถานภาพ	วุฒิการศึกษา
1	นางกัญญณัช	เซยชุ่ม	นักตรวจสอบภายใน หัวหน้าสำนักงานคณบดี	พนักงานมหาวิทยาลัย (ปรับเปลี่ยนสภาพฯ)	ปริญญาโท
2	นางสาวสุชาดา	คงวิทยานนท์	นักวิชาการเงินและบัญชี	พนักงานมหาวิทยาลัย (ปรับเปลี่ยนสภาพฯ)	ปริญญาตรี
3	นางสาวนิภาพร	จันตะพรมมา	นักวิชาการเงินและบัญชี	พนักงานมหาวิทยาลัย	ปริญญาตรี
4	นายยงยุทธ	ทองลบ	นักวิชาการพัสดุ	พนักงานมหาวิทยาลัย	ปริญญาโท
5	นางสาวลีนทร์นัทธ	พัฒนปวีร์กุล	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	พนักงานมหาวิทยาลัย	ปริญญาโท
6	นางสาวพีรกร	พันธ์บุญเกิด	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	พนักงานมหาวิทยาลัย	ปริญญาโท
7	นางสาวจิตชญา	แซ่ลิ้ว	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	พนักงานมหาวิทยาลัย	ปริญญาตรี
8	นางสาวรุ่งนภา	พันธุ์เอก	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	พนักงานมหาวิทยาลัย	ปริญญาตรี
9	นางสาวปิยนฎ	ศรีจรงกล	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	พนักงานพิเศษ	ปริญญาตรี
10	นายตริณัยน์	ยืนยงสุวรรณ	นักประชาสัมพันธ์	พนักงานพิเศษ	ปริญญาโท
11	นางสาวกัณตัสสร	พินิจเวชการ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	พนักงานพิเศษ	ปริญญาตรี
12	นางสาวกิตติมา	แก้วแพร่	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	พนักงานพิเศษ	ปริญญาตรี
13	นายมานพ	ชูราศรี	พนักงานขับรถยนต์	ลูกจ้างประจำ	ประถมศึกษา
14	นายชุมพล	ศรีปิ่นแก้ว	พนักงานบริการ	พนักงานพิเศษ	ประถมศึกษา

ฝ่ายวิชาการ

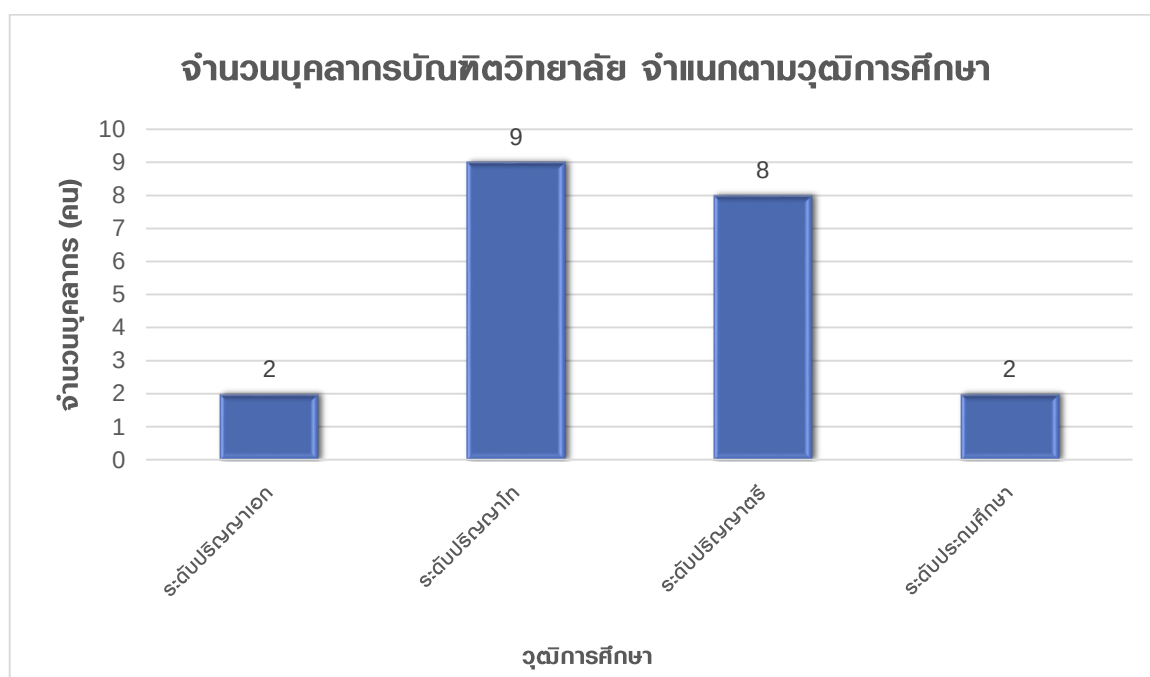
ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ตำแหน่ง	สถานภาพ	วุฒิการศึกษา
1	นางสาวกัญญาวีร์	ปัทมดิลก	นักวิชาการศึกษา หัวหน้าฝ่ายวิชาการ	พนักงานมหาวิทยาลัย (ปรับเปลี่ยนสภาพฯ)	ปริญญาโท
2	ดร.เปรมวดี	อาวุธกรมปรีชา	นักวิชาการศึกษา	พนักงานมหาวิทยาลัย (ปรับเปลี่ยนสภาพฯ)	ปริญญาเอก
3	นางสาวกาญจนา	กลิ่นชวนชื่น	นักวิชาการศึกษา	พนักงานมหาวิทยาลัย (ปรับเปลี่ยนสภาพฯ)	ปริญญาโท
4	นางศิริรัตน์	ประถมประพัฑ	นักวิชาการศึกษา	พนักงานมหาวิทยาลัย	ปริญญาโท
5	ดร.มนัสนันท์	รัศมีวิเศษ	นักวิชาการศึกษา	พนักงานมหาวิทยาลัย	ปริญญาเอก

ฝ่ายวางแผนพัฒนาและวิจัย

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ตำแหน่ง	สถานภาพ	วุฒิการศึกษา
1	นางบุญเรือน	เจนธัญกรณ์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน หัวหน้าฝ่ายวางแผนพัฒนา และวิจัย	พนักงานมหาวิทยาลัย (ปรับเปลี่ยนสภาพฯ)	ปริญญาโท
2	นางสาวคันสนีย์	เอมปรากฏ	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	พนักงานมหาวิทยาลัย	ปริญญาโท

จำนวนบุคลากรบัณฑิตวิทยาลัย จำแนกตามวุฒิการศึกษา

วุฒิการศึกษา	จำนวนบุคลากร (คน)
ระดับปริญญาเอก	2
ระดับปริญญาโท	9
ระดับปริญญาตรี	8
ระดับประถมศึกษา	2
รวม	21



การบริหารงาน

แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยที่สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์บัณฑิตวิทยาลัย
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564) ของมหาวิทยาลัย
จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์ พ.ศ. 2564

มหาวิทยาลัย	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1	บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2	บริหารจัดการหลักสูตรเพื่อการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3	เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนาและสร้างนวัตกรรม
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4	เสริมสร้างศักยภาพงานบริการวิชาการให้มีความเข้มแข็งและเป็นที่ยอมรับ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5	ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม คุณธรรมและจริยธรรม

บัณฑิตวิทยาลัย	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1	พัฒนาบุคลากร
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2	พัฒนาระบบการบริหารจัดการ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3	พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
แผนกลยุทธ์บัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จากการสัมมนาจัดทำแผนบริหารบัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2563
ที่แสดงความสอดคล้องพันธกิจ แผนปฏิบัติการคำรับรอง และแผนกลยุทธ์

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	งบประมาณ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	พันธกิจ บัณฑิตวิทยาลัย	แผนคำรับรอง มหาวิทยาลัย	แผนกลยุทธ์ มหาวิทยาลัย
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาบุคลากร										
1.1 บุคลากรมีความ เชี่ยวชาญในงานที่ รับผิดชอบเหมาะสม ต่อการพัฒนาองค์กร	1.1.1พัฒนาศักยภาพ ของบุคลากรให้พร้อม รับการเปลี่ยนแปลง	1. โครงการสัมมนาจัดทำ แผนบริหารบัณฑิต วิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564	จำนวนโครงการ ตามแผนกลยุทธ์	15 โครงการ	เงินรายได้ 3,500 บาท	เดือนตุลาคม 2563	ฝ่ายวางแผน พัฒนาและวิจัย	ข้อ 4 พัฒนาระบบการ บริหารงานให้มี ประสิทธิภาพ	✓	✓
			จำนวนโครงการ ตามแผนอัตรลักษณ์	1 โครงการ/ ค่านิยม						
			ร้อยละของบุคลากรที่ เข้าร่วมสัมมนา	ร้อยละ 80						
			ค่าเฉลี่ยความพึง พอใจของผู้เข้าร่วม โครงการ	ค่าเฉลี่ย 3.75 จาก 5 คะแนน						
		2. โครงการพัฒนางาน บริการระบบจัดการ คุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001 :2015	จำนวนมาตรฐาน ที่ได้รับการรับรอง คุณภาพ	จำนวน 1 มาตรฐาน	เงินรายได้ 158,000 บาท	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	สำนักงานคณบดี	ข้อ 1 ยกระดับการจัด การศึกษาฯ	✓	✓
		3. โครงการสัมมนาเชิง ปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เพื่อพัฒนาบุคลากรให้ ทำงานอย่าง มีประสิทธิภาพ	ร้อยละของบุคลากร ที่เข้าร่วมสัมมนา	ร้อยละ 80	เงินรายได้ 100,000 บาท	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนมีนาคม 2564	สำนักงานคณบดี	ข้อ 4 พัฒนาระบบการ บริหารงานให้มี ประสิทธิภาพ	✓	✓
		4. โครงการประเมินความ สำเร็จของการนำ เทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ ประโยชน์	ระดับความสำเร็จของ การนำเทคโนโลยี ดิจิทัลไปใช้ ประโยชน์	ระดับ 4 จาก 7 ระดับ(ตามเกณฑ์ แผนคำรับรอง มหาวิทยาลัยฯ)	ไม่มีค่าใช้จ่าย	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	ฝ่ายวางแผน พัฒนาและวิจัย	ข้อ 4 พัฒนาระบบการ บริหารงานให้มี ประสิทธิภาพ	✓	✓

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
แผนกลยุทธ์บัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จากการสัมมนาจัดทำแผนบริหารบัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2563
ที่แสดงความสอดคล้องพันธกิจ แผนปฏิบัติการค้ำรับรอง และแผนกลยุทธ์

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	งบประมาณ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	พันธกิจ บัณฑิตวิทยาลัย	แผนค้ำรับรอง มหาวิทยาลัย	แผนกลยุทธ์ มหาวิทยาลัย
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาบุคลากร										
1.2 บุคลากรมีความ ก้าวหน้าตามสายงาน	1.2.1 สนับสนุนให้ บุคลากรมีความ ก้าวหน้าตามสายงาน	5.โครงการส่งเสริมพัฒนา ความรู้และความก้าวหน้า ของบุคลากร	จำนวนกิจกรรมที่จัด เพื่อส่งเสริมพัฒนา ความรู้และ ความก้าวหน้า	2 กิจกรรม	เงินรายได้ 8,400 บาท	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	สำนักงาน คนบตี	ข้อ 4 พัฒนาระบบการ บริหารงานให้มี ประสิทธิภาพ	✓	✓
			ค่าเฉลี่ยความพึง พอใจของผู้เข้าร่วม โครงการ	ค่าเฉลี่ย 3.75 จาก 5 คะแนน						
1.3 บุคลากรมีความสุข ในการทำงานและ รักองค์กร	1.3.1 จัดสภาพ แวดล้อมและ บรรยากาศให้เอื้อต่อ การปฏิบัติงาน	6.โครงการสำนักงาน สีเขียว (Green Office)	จำนวนกิจกรรมที่ จัดและสอดคล้อง พันธกิจ	3 กิจกรรม	เงินรายได้ 10,000 บาท	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	คณะอนุกรรม การสำนักงาน สีเขียว และทำนุบำรุง ศิลป วัฒนธรรม	ข้อ 4 พัฒนาระบบการ บริหารงานให้มี ประสิทธิภาพ	✓	✓
			ระดับความสำเร็จของ การจัดโครงการ สำนักงานสีเขียว	ระดับ 4 จาก 5 ระดับ (ตามเกณฑ์มาตรฐาน แผนค้ำรับรอง มหาวิทยาลัย)						
			ค่าเฉลี่ยความ พึงพอใจของ ผู้เข้าร่วมโครงการ	ค่าเฉลี่ย 3.75 จาก 5 คะแนน						
1.3 บุคลากรมีความสุข ในการทำงานและรัก องค์กร	1.3.2 ส่งเสริม วัฒนธรรมองค์กร	7.โครงการเสริมสร้าง บรรยากาศที่เป็นมิตรใน การปฏิบัติงาน	จำนวนกิจกรรมที่ เสริมสร้างบรรยากาศ ที่เป็นมิตร	2 กิจกรรม	ไม่ใช้งบประมาณ	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	สำนักงาน คนบตี	ข้อ 4 พัฒนาระบบการ บริหารงานให้มี ประสิทธิภาพ	✓	✓
			ค่าเฉลี่ยความพึง พอใจของผู้เข้าร่วม โครงการ	ค่าเฉลี่ย 3.75 จาก 5 คะแนน						

พ.ศ. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
แผนกลยุทธ์บัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จากการสัมมนาจัดทำแผนบริหารบัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ 2564 เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2563
ที่แสดงความสอดคล้องพันธกิจ แผนปฏิบัติการค้ำรับรอง และแผนกลยุทธ์

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	งบประมาณ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	พันธกิจ บัณฑิตวิทยาลัย	แผนค้ำรับรอง มหาวิทยาลัย	แผนกลยุทธ์ มหาวิทยาลัย
1.4 บุคลากรมีคุณธรรม จริยธรรม	1.4.1 ปลุกฝัง คุณธรรม จริยธรรม แก่บุคลากร	8.โครงการส่งเสริม คุณธรรม จริยธรรม และ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	จำนวนกิจกรรมที่จัด และสอดคล้อง พันธกิจ ค่าเฉลี่ยความ พึงพอใจของผู้เข้าร่วม โครงการ	2 กิจกรรม ค่าเฉลี่ย 3.75 จาก 5 คะแนน	เงินรายได้ 10,000 บาท	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือน กันยายน 2564	คณะอนุกรม การสำนักงาน สีเขียวและทำนุ บำรุงศิลป วัฒนธรรม	ข้อ 5 สนับสนุน กิจกรรมเพื่อทำนุ บำรุงศิลป	✓	✓
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบการบริหารจัดการ										
2.1 ระบบบริหาร จัดการสอดคล้องกับ ความต้องการของ ผู้รับบริการ	2.1.1 ปรับปรุง ประสิทธิภาพการ ให้บริการตามพันธกิจ	9.โครงการส่งเสริมและ ประเมินคุณภาพการให้ บริการ	จำนวนกิจกรรมที่ ส่งเสริมคุณภาพ การให้บริการ ค่าเฉลี่ยความ พึงพอใจของ ผู้รับบริการ	2 กิจกรรม ค่าเฉลี่ย 3.75 จาก 5 คะแนน	ไม่ใช้งบประมาณ	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	สำนักงานคนบตี และ ฝ่ายวางแผน พัฒนาและวิจัย	ข้อ 1 ยกระดับการจัด การศึกษาฯ	✓	✓
2.2บริหารองค์กรสู่ องค์กรแห่งการเรียนรู้	2.2.1 สนับสนุนให้ บุคลากรนำความรู้ ประสบการณ์จาก การแลกเปลี่ยน เรียนรู้ไปประยุกต์ใช้ กับการปฏิบัติงานจริง	10.โครงการแลกเปลี่ยน เรียนรู้ (Show & Share)	จำนวนองค์ความรู้ที่ นำมาแลกเปลี่ยน เรียนรู้ ค่าเฉลี่ยความ พึงพอใจของผู้เข้าร่วม โครงการ	4 เรื่อง ค่าเฉลี่ย 3.75 จาก 5 คะแนน	เงินรายได้ 5,800 บาท	เดือนมกราคม 2564	คณะอนุ กรรมการ การจัดการ ความรู้	ข้อ 4 พัฒนาระบบการ บริหารงานให้มี ประสิทธิภาพ	✓	✓
		11.โครงการจัดการความรู้ และค้นหาแนวปฏิบัติที่ เป็นเลิศ	จำนวนแนวปฏิบัติ ที่นำมาเผยแพร่ ร้อยละของแนว ปฏิบัติที่ดีที่ได้นำไปใช้ ประโยชน์	3 เรื่อง ร้อยละ 80	ไม่ใช้งบประมาณ	เดือนมกราคม 2564	คณะอนุ กรรมการ การจัดการ ความรู้	ข้อ 4 พัฒนาระบบการ บริหารงานให้มี ประสิทธิภาพ	✓	✓

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
แผนกลยุทธ์บัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จากการสัมมนาจัดทำแผนบริหารบัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2563
ที่แสดงความสอดคล้องพันธกิจ แผนปฏิบัติการค้ำรับรอง และแผนกลยุทธ์

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	งบประมาณ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	พันธกิจ บัณฑิตวิทยาลัย	แผนค้ำรับรอง มหาวิทยาลัย	แผนกลยุทธ์ มหาวิทยาลัย
2.3 บริหารจัดการโดย ยึดหลักธรรมาภิบาล	2.3.1 สนับสนุนให้มี การนำหลักธรรมา ภิบาลไปปฏิบัติ	12.โครงการส่งเสริมการ นำหลักธรรมาภิบาลไป ปฏิบัติตาม	จำนวนบุคลากรที่เข้า ร่วมโครงการ	ร้อยละ 80	ไม่ใช้งบประมาณ	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	ฝ่ายวางแผน พัฒนาและวิจัย	ข้อ 4 พัฒนาระบบการ บริหารงานให้มี ประสิทธิภาพ	✓	✓
			ร้อยละความ สอดคล้องของแต่ละ เรื่องที่น่ามาถ่ายทอด กับหลักธรรมาภิบาล	ร้อยละ 80						
			ค่าเฉลี่ยความพึง พอใจของผู้เข้าร่วม	ค่าเฉลี่ย 3.75 จาก 5 คะแนน						
2.4 องค์ความรู้ด้าน การดำเนินงานและ การศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษาและผู้มี ส่วนได้ส่วนเสีย	2.4.1 ส่งเสริมการจัด กิจกรรมที่ตอบสนอง ความต้องการผู้มี ส่วนได้ส่วนเสีย	13.โครงการจัดหาแหล่ง ทุนภายนอกให้นักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา	จำนวนแหล่งทุน ภายนอกที่จัดสรรให้ นักศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษา	2 แหล่งทุน	ไม่ใช้งบประมาณ	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	ฝ่ายวางแผน พัฒนาและวิจัย	ข้อ 3 ส่งเสริม สนับสนุน การจัดทำ วิทยานิพนธ์	✓	✓
			จำนวนเงินทุนจาก แหล่งทุนภายนอกที่ นักศึกษาได้รับจัดสรร	500,000 บาท						
		14.โครงการส่งเสริมและ จัดหาแหล่งทุนภายนอก ให้ นัก ศึ ก ข ะ ดั บ บัณฑิตศึกษา	จำนวนโครงการที่ ส่งเสริมและจัดหา แหล่งทุนภายนอกให้ นัก ศึ ก ข ะ ดั บ บัณฑิตศึกษา	จำนวน 1 โครงการ	เงินสนับสนุน รายการค่าใช้จ่าย จัดสัมมนา จาก สำนักงาน วช. และ สำนักงาน พัฒนาการเกษตร (สวก)15,000 บาท	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	ฝ่ายวางแผน พัฒนาและวิจัย	ข้อ 3 ส่งเสริม สนับสนุน การจัดทำ วิทยานิพนธ์	✓	✓

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
แผนกลยุทธ์บัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จากการสัมมนาจัดทำแผนบริหารบัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2563
ที่แสดงความสอดคล้องพันธกิจ แผนปฏิบัติการค้ำรับรอง และแผนกลยุทธ์

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	งบประมาณ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	พันธกิจ บัณฑิตวิทยาลัย	แผนค้ำรับรอง มหาวิทยาลัย	แผนกลยุทธ์ มหาวิทยาลัย
2.4 องค์ความรู้ด้านการดำเนินงานและการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและผู้ใช้มีส่วนได้ส่วนเสีย	2.4.1 ส่งเสริมการจัดกิจกรรมที่ตอบสนองความต้องการผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	15.โครงการพัฒนาทักษะและศักยภาพนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา	จำนวนกิจกรรมพัฒนาทักษะและศักยภาพนักศึกษา	2 กิจกรรม ค่าเฉลี่ย 3.75 จาก 5 คะแนน	เงินรายได้ 12,000 บาท	เดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมีนาคม 2564	ฝ่ายวิชาการ	ข้อ 3 ส่งเสริม สนับสนุน การจัดทำ วิทยานิพนธ์	✓	✓
			ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ							
		16.โครงการสัมมนาความก้าวหน้างานวิจัยแบบเปิด (Opened Colloquium) สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	ร้อยละของผู้เข้าร่วมสัมมนา	ร้อยละ 80 ค่าเฉลี่ย 3.75 จาก 5 คะแนน	เงินรายได้ 53,000 บาท	เดือนเมษายน 2564	ฝ่ายวิชาการ	ข้อ 3 ส่งเสริม สนับสนุน การจัดทำ วิทยานิพนธ์	✓	✓
			ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ							
2.4 องค์ความรู้ด้านการดำเนินงานและการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและผู้ใช้มีส่วนได้ส่วนเสีย	2.4.1 ส่งเสริมการจัดกิจกรรมที่ตอบสนองความต้องการผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	17.โครงการส่งเสริมความรู้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือ (MOU)	จำนวนกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ	2 กิจกรรม	ไม่ใช้งบประมาณ	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	ฝ่ายวางแผนพัฒนาและวิจัย ฝ่ายวิชาการ	ข้อ 1 ยกระดับการจัด การศึกษาระดับ บัณฑิตฯ	✓	✓
		18.โครงการการพัฒนาหลักสูตรเชิงบูรณาการกับคณะ/วิทยาลัย	ร้อยละของจำนวนคณะ/วิทยาลัยที่บัณฑิตวิทยาลัยเข้าร่วมประชุม	ร้อยละ 50	เงินรายได้ 12,100 บาท	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนมีนาคม 2564	ฝ่ายวางแผนพัฒนาและวิจัย ฝ่ายวิชาการ	ข้อ 2 กำกับ ติดตาม และพัฒนาการ จัดการศึกษา ระดับบัณฑิตฯ	✓	-
			จำนวนหลักสูตรร่วมระดับบัณฑิตศึกษา	1 หลักสูตร						

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
แผนกลยุทธ์บัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จากการสัมมนาจัดทำแผนบริหารบัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2563
ที่แสดงความสอดคล้องพันธกิจ แผนปฏิบัติการค้ำรับรอง และแผนกลยุทธ์

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	งบประมาณ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	พันธกิจ บัณฑิตวิทยาลัย	แผนค้ำรับรอง มหาวิทยาลัย	แผนกลยุทธ์ มหาวิทยาลัย
2.4 องค์กรความรู้ด้านการดำเนินงานและการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและผู้ใช้มีส่วนได้ส่วนเสีย	2.4.1 ส่งเสริมการจัดกิจกรรมที่ตอบสนองความต้องการผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	19.โครงการประชาสัมพันธ์เชิงรุก	จำนวนช่องทางประชาสัมพันธ์เชิงรุกที่เพิ่มขึ้น	2 ช่องทาง	ไม่ใช้งบประมาณ	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	สำนักงานคนบดี	ข้อ 4 พัฒนาระบบการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพ	✓	✓
			ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ค่าเฉลี่ย 3.75 จาก 5 คะแนน						
	2.4.3 ส่งเสริมให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาสรางผลงานทางวิชาการที่มีคุณภาพ	20.โครงการจัดสรรทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิชาการระดับนานาชาติ	จำนวนทุนที่จัดสรรให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	40 ทุน	เงินรายได้ 500,000 บาท	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	ฝ่ายวางแผนพัฒนาและวิจัย	ข้อ 3 ส่งเสริมสนับสนุนการจัดทำวิทยานิพนธ์	✓	✓
2.4 องค์กรความรู้ด้านการดำเนินงานและการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและผู้ใช้มีส่วนได้ส่วนเสีย	2.4.3 ส่งเสริมให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาสรางผลงานทางวิชาการที่มีคุณภาพ	21.โครงการคัดเลือกและมอบรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ปีการศึกษา 2562	จำนวนวิทยานิพนธ์ที่ได้รับการเสนอชื่อ	15 เรื่อง	เงินรายได้ 120,000 บาท	เดือนมกราคม ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2564	ฝ่ายวิชาการ	ข้อ 3 ส่งเสริมสนับสนุนการจัดทำวิทยานิพนธ์	✓	✓
			จำนวนวิทยานิพนธ์ที่ได้รับรางวัล	10 เรื่อง						
			ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ค่าเฉลี่ย 3.75 จาก 5 คะแนน						

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
แผนกลยุทธ์บัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จากการสัมมนาจัดทำแผนบริหารบัณฑิตวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2563
ที่แสดงความสอดคล้องพันธกิจ แผนปฏิบัติการค้ำรับรอง และแผนกลยุทธ์

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	งบประมาณ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	พันธกิจ บัณฑิตวิทยาลัย	แผนค้ำรับรอง มหาวิทยาลัย	แผนกลยุทธ์ มหาวิทยาลัย
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาระบบสารสนเทศ										
3.1 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของบัณฑิตวิทยาลัยมีความทันสมัย สามารถสนับสนุนการบริหารจัดการ	3.1.1 พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ	22.โครงการติดตามการเข้าใช้งานระบบสารสนเทศบัณฑิตวิทยาลัย	จำนวนครั้งของการเข้าใช้ระบบสารสนเทศบัณฑิตวิทยาลัย 1.www.grad.kmutnb.ac.th 2.ระบบติดตามคำร้องและประมวลผลนักศึกษาบัณฑิตวิทยาลัย thesis.grad.kmutnb.ac.th: 8080/grad_2018 3.Turnitin www.turnitin.com 4.ระบบรับสมัคร นักศึกษาใหม่	100 ครั้ง/ระบบ	ไม่ใช้งบประมาณ	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	สำนักงานคณบดี	ข้อ 4 พัฒนาระบบการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพ	✓	✓
		23.โครงการติดตั้งระบบ i thesis	ระดับความสำเร็จของการพัฒนาระบบ i thesis	ระดับ 3 จากระดับ 5	ไม่ใช้งบประมาณ	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	สำนักงานคณบดี	ข้อ 4 พัฒนาระบบการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพ	✓	✓

ตารางแสดงความสอดคล้องระหว่างอัตลักษณ์กับพันธกิจบัณฑิตวิทยาลัย ปีการศึกษา 2563

อัตลักษณ์/คำนิยาม	ความสอดคล้องกับพันธกิจบัณฑิตวิทยาลัย (ข้อ)	
<u>สนับสนุนงานวิจัย</u> ส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัยให้ได้รับการตีพิมพ์ เผยแพร่ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล ISI/SCI/SCIE หรือ Scopus หรือเทียบเคียง หรือนำเสนอผลงานในที่ประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติที่ได้รับการยอมรับหรือมีคุณภาพ	✓	1. ยกระดับการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาให้ได้รับการยอมรับจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
	✓	2. กำกับติดตามและพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาให้สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ
	✓	3. ส่งเสริม สนับสนุนการจัดทำวิทยานิพนธ์ให้มีคุณภาพและเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ
	-	4. พัฒนาระบบการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพและทันสมัย
	-	5. สนับสนุนกิจกรรมเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมของชาติ
<u>ใส่ใจบริการ</u> บุคลากรบัณฑิตวิทยาลัยมีความรู้ในงานและบริการผู้มาติดต่อด้วยใจ	-	1. ยกระดับการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาให้ได้รับการยอมรับจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
	-	2. กำกับติดตามและพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาให้สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ
	-	3. ส่งเสริม สนับสนุนการจัดทำวิทยานิพนธ์ให้มีคุณภาพและเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ
	✓	4. พัฒนาระบบการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพและทันสมัย
	-	5. สนับสนุนกิจกรรมเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมของชาติ
<u>ประสานความร่วมมือ</u> สร้างสัมพันธภาพในการทำงานร่วมกันระหว่างบัณฑิตวิทยาลัยกับคณะและภาควิชาที่จัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	✓	1. ยกระดับการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาให้ได้รับการยอมรับจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
	✓	2. กำกับติดตามและพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาให้สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ
	-	3. ส่งเสริม สนับสนุนการจัดทำวิทยานิพนธ์ให้มีคุณภาพและเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ
	✓	4. พัฒนาระบบการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพและทันสมัย
	✓	5. สนับสนุนกิจกรรมเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมของชาติ
<u>ยึดถือมาตรฐาน</u> ปฏิบัติตามข้อบังคับ ระเบียบ ประกาศเกี่ยวกับหลักสูตรการรับสมัครนักศึกษาใหม่ การทำวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระ	✓	1. ยกระดับการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาให้ได้รับการยอมรับจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
	✓	2. กำกับติดตามและพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาให้สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ
	-	3. ส่งเสริม สนับสนุนการจัดทำวิทยานิพนธ์ให้มีคุณภาพและเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ
	✓	4. พัฒนาระบบการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพและทันสมัย
	-	5. สนับสนุนกิจกรรมเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมของชาติ

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รายงานผลโครงการ/กิจกรรมตามแผนอัตรลักษณ์บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีการศึกษา 2563
(เดือนกรกฎาคม 2563 ถึงเดือนมิถุนายน 2564)

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลการดำเนินงาน	ผลสัมฤทธิ์
สนับสนุนงานวิจัย						
นิยาม : ส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัยให้ได้รับการตีพิมพ์ เผยแพร่ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล SCI/SCIE หรือ Scopus หรือเทียบเคียงหรือนำเสนอในที่ประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติที่ได้รับการยอมรับหรือมีคุณภาพ						
1	โครงการจัดหาแหล่งทุน ภายนอกให้นักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา	1.จำนวนแหล่งทุนภายนอกที่จัดสรร ให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 แหล่งทุน) 2.จำนวนเงินทุนจากแหล่งทุน ภายนอกที่นักศึกษาได้รับจัดสรร (ไม่น้อยกว่า 500,000 บาท)	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	ไม่ใช้งบประมาณ	<u>แหล่งทุนที่ 1</u> (สวทช. มจพ.) ปี 2564 การจัดโครงการประชุมชี้แจงกรอบ การวิจัยทุนพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูง ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภายใต้ ข้อตกลงระหว่าง สวทช. กับ มจพ.ปี 2564 เมื่อวันที่ 8 ธ.ค.2563 เวลา 9.00- 12.00 น. ห้องประชุมบัณฑิตวิทยาลัย มจพ. ผู้เข้าร่วมที่บัณฑิตวิทยาลัย 85 คน ผ่านระบบ Program Zoom 23 คน ผลประเมินความพึงพอใจ ระดับมาก ค่าเฉลี่ย 4.41 งบประมาณ 3,200 บาท จ่ายจริง 3,145 บาท <u>แหล่งทุนที่ 2</u> ทุน สวก. ปี 2564 จำนวน 1 ทุน เป็นเงิน 110,000 บาท รวม จำนวนเงินที่ได้รับทั้งสิ้น ทุน สวทช. มจพ.จำนวน 21,000,000 บาท ทุน สวก. จำนวน 330,000.00 บาท รวม 21,330,000 บาท	นักศึกษามีเงินทุนสนับสนุน การทำวิจัย

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลการดำเนินงาน	ผลสัมฤทธิ์
สนับสนุนงานวิจัย						
2	โครงการส่งเสริมและ จัดหาแหล่งทุนภายนอก ให้ นัก ศึ ก ข าระ ดั บ บัณฑิตศึกษา	1.จำนวนโครงการที่ส่งเสริมและ จัดหาแหล่งทุนภายนอกให้นักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา (จำนวน 1 โครงการ)	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	เงินสนับสนุนรายการ ค่าใช้จ่ายจัดสัมมนา จากสำนักงาน วช. และ สำนักงานพัฒนาการ เกษตร (สวก) 15,000 บาท	กำหนดจัดโครงการบรรยายและฝึก ปฏิบัติ เรื่อง “เทคนิคการเขียนข้อเสนอ โครงการวิจัยเพื่อขอทุนสำนักงาน วช.ปี 2564 ผ่านระบบ NRIIS” กำหนดจัดวันที่ 21 ธ.ค.2563 เวลา 9.00-15.00 น.ด้วย สถานการณ์ภาวะโรคติดเชื้อ มีนักศึกษา มาขอคำปรึกษากับวิทยากรและ เจ้าหน้าที่ แต่มีจึงจัดให้คำปรึกษากลุ่ม ย่อยแทน และนักศึกษา 6 คนนี้จะสมัคร ทุน วช.ที่จะปิดรับสมัครวันที่ 21 ธ.ค. 63 มีมาตรการให้ผู้เข้าร่วมปรึกษาสวม หน้ากากอนามัย ล้างมือและนั่งเว้น ระยะห่าง	นักศึกษาได้รับอนุมัติทุน สำนักงาน วช. ปี 2564 จำนวน 2 คน
3	โครงการพัฒนาทักษะและ ศักยภาพนักศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษา	1.จำนวนกิจกรรมพัฒนาทักษะและ ศักยภาพนักศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 กิจกรรม)	เดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมีนาคม 2564	เงินรายได้ 12,000 บาท	จัดกิจกรรม เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2564 1.บรรยาย เรื่อง “การเรียนรู้วิธีการ สืบค้นแหล่งสารสนเทศและฐานข้อมูล ต่าง ๆ เพื่อการอ้างอิงงานวิจัย” เวลา 9.00-12.00 น 2.บรรยาย เรื่อง “การเขียนบทคัดย่อและภาษาอังกฤษใน งานวิทยานิพนธ์และสารนิพนธ์” เวลา 13.00-16.00 น.	นักศึกษาสามารถสืบค้นข้อมูล และเขียนบทคัดย่อภาษาไทย และภาษาอังกฤษในงานวิทยา นิพนธ์ได้
4	โครงการสัมมนา ความก้าวหน้างานวิจัย แบบเปิด (Opened Colloquium) สำหรับนักศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษา	ร้อยละของผู้เข้าร่วมสัมมนา (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ค่าเป้าหมาย) ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจผู้เข้าร่วม (ค่าเฉลี่ย 3.75 จากคะแนน 5)	เดือนเมษายน 2564	เงินรายได้ 53,000 บาท	จัดวันที่ 23 เมษายน 2564 เวลา 9.00-16.00 น. แบบ online นักศึกษา นำเสนอข้อมูล 22 เรื่อง ผลประเมิน ความพึงพอใจระดับมาก ค่าเฉลี่ย 4.48	นักศึกษาได้รับข้อเสนอแนะใน งานวิจัยที่นำเสนอ นำไป ปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้เกิดผล งานที่ดี

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลการดำเนินงาน	ผลสัมฤทธิ์
สนับสนุนงานวิจัย						
5	โครงการจัดสรรทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิชาการระดับนานาชาติ	จำนวนทุนที่จัดสรรให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (ไม่น้อยกว่า 35 ทุน)	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	เงินรายได้ 500,000 บาท	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท จัดสรรทั้งสิ้น จำนวน 37 ทุน ครั้งที่ 1/2564 เดือนตุลาคม 63 จำนวน 14 ทุน ครั้งที่ 2/2564 เดือนพฤศจิกายน 63 จำนวน 5 ทุน ครั้งที่ 3/2564 เดือนธันวาคม 63 จำนวน 6 ทุน ครั้งที่ 4/2564 เดือนมกราคม 64 จำนวน 3 ทุน ครั้งที่ 4/2564 เดือนกุมภาพันธ์ 64 จำนวน 5 ทุน ครั้งที่ 5/2564 เดือนมีนาคม 64 จำนวน 5 ทุน ครั้งที่ 6/2564 เดือนเมษายน 64 จำนวน 4 ทุนรวม 37 คน เป็นเงิน 499,882.68 บาท คงเหลือ 117.32 บาท เป็นระดับปริญญาโท 17 ทุน ระดับปริญญาเอก 20 ทุน	มีส่วนเสริมสร้างโอกาสให้นักศึกษาได้นำผลงานไปนำเสนอผลงานในที่ประชุมระดับนานาชาติ
ใส่ใจบริการ						
นิยาม : บุคลากรบัณฑิตวิทยาลัยมีความรู้ในงานและบริการผู้มาติดต่อด้วยใจ						
1	โครงการพัฒนางานบริการระบบจัดการคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001 : 2015	จำนวนมาตรฐานที่ได้รับการรับรองคุณภาพ (จำนวน 1 มาตรฐาน)	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	เงินรายได้ 158,000 บาท	อยู่ระหว่างดำเนินการ	
2	โครงการส่งเสริมและประเมินคุณภาพการให้บริการ	จำนวนกิจกรรมที่ส่งเสริมคุณภาพการให้บริการ (ไม่น้อยกว่า 2 กิจกรรม) ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจผู้รับบริการ (ค่าเฉลี่ย 3.75 จากคะแนน 5)	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	ไม่ใช้งบประมาณ	ประเมินความพึงพอใจและความเชื่อมั่นในการให้บริการบัณฑิตวิทยาลัย ปีการศึกษา 2563 สอบถาม 5 ด้านกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้รับแบบประเมินคืน 250 ชุด ผลประเมินความพึงพอใจระดับมาก ค่าเฉลี่ย 4.23	ได้รับข้อเสนอแนะเพื่อนำไปเป็นแนวทางพัฒนา

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลการดำเนินงาน	ผลสัมฤทธิ์
ประสานความร่วมมือ						
นิยาม : สร้างสัมพันธภาพในการทำงานร่วมกันระหว่างบัณฑิตวิทยาลัยกับคณะ และภาควิชาที่จัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา						
1	โครงการส่งเสริมความรู้ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือ (MOU)	จำนวนกิจกรรมภายใต้บันทึก ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 1 กิจกรรม)	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนกันยายน 2564	ไม่ใช้งบประมาณ	1.กิจกรรมประชุมร่วมระหว่าง มจพ . กับ Tokyp City University โดย คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย คณบดีคณะ เทคโนโลยีสารสนเทศฯ และผู้แทน คณะวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 1 วันที่ 3 มิถุนายน 2564 ครั้งที่ 2 วันที่ 24 มิถุนายน 2564 2.กิจกรรมแนะนำโครงการ MOU ระหว่าง มจพ .กับ Tokyo City University แก่นักศึกษาใหม่ระดับ บัณฑิตศึกษาในวันปฐมนิเทศ ภาคการศึกษาที่2564/1	กิจกรรมที่เกิดจากการร่วมมือ ทางวิชาการ MOU

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลการดำเนินงาน	ผลสัมฤทธิ์
ประสานความร่วมมือ						
นิยาม : สร้างสัมพันธภาพในการทำงานร่วมกันระหว่างบัณฑิตวิทยาลัยกับคณะ และภาควิชาที่จัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา						
2	โครงการการพัฒนาหลักสูตรเชิงบูรณาการกับคณะ/วิทยาลัย	ร้อยละของจำนวนคณะ/วิทยาลัยที่บัณฑิตวิทยาลัยเข้าร่วมประชุม (ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 50 ของกลุ่มเป้าหมาย) จำนวนหลักสูตรร่วมระดับบัณฑิตศึกษา(อย่างน้อย 1 หลักสูตร)	เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนมีนาคม 2564	เงินรายได้ 2,500 บาท	บัณฑิตวิทยาลัยได้ดำเนินการจัดประชุมร่วมกับคณะ/วิทยาลัย จำนวน 7 คณะ จากจำนวน 13 คณะที่เปิดสอนหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา คิดเป็นร้อยละ 53.84 ในการหารือร่วมกันเพื่อจัดทำหลักสูตรเชิงบูรณาการ ซึ่งผลการดำเนินการนี้มีจำนวน 4 หน่วยงาน ประกอบด้วย 1) บัณฑิตวิทยาลัย 2) คณะอุตสาหกรรมเกษตร 3) คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม และ 4) คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัลที่มีความสนใจและมีความพร้อมที่จะอำนวยความสะดวกแก่กันในด้านวัสดุ อุปกรณ์ และบุคลากร โดยให้ดำเนินการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการด้าน การพัฒนาหลักสูตรเชิงบูรณาการร่วมกัน เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และหาแนวทางการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนร่วมกัน พร้อมสร้างเครือข่ายในการจัดการศึกษาอย่างเป็นระบบ ตลอดจนสร้างความเข้มแข็งทางวิชาการและวิชาชีพในการพัฒนาการศึกษาเพื่อสร้างสังคมไทยเป็นสังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต โดยบูรณาการความเชี่ยวชาญและความเชี่ยวชาญเพื่อขับเคลื่อนนโยบายการจัดการศึกษาให้ก้าวหน้าตามนโยบายของรัฐบาล อันจะเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาระดับประเทศต่อไป	เกิดความร่วมมือระหว่างบัณฑิตวิทยาลัย กับคณะที่จัดการเรียนการสอนระดับบัณฑิตศึกษา

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลการดำเนินงาน	ผลสัมฤทธิ์
ยึดถือมาตรฐาน						
นิยาม : ปฏิบัติตามข้อบังคับ ระเบียบ ประกาศ เกี่ยวกับหลักสูตร การรับสมัครนักศึกษาใหม่ การทำวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ						
1	โครงการคัดเลือกและ มอบรางวัลวิทยานิพนธ์ ดีเด่น ปีการศึกษา 2562	จำนวนวิทยานิพนธ์ที่ได้รับการเสนอ ชื่อ(ไม่น้อยกว่า 15 เรื่อง)	เดือนมกราคม ถึง เดือนกุมภาพันธ์ 2564	เงินรายได้ 120,000 บาท	1. จัดกิจกรรมคัดเลือกวิทยานิพนธ์ดีเด่น เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2564 วิทยานิพนธ์ ที่ได้รับเสนอชื่อ 19 เรื่อง วิทยานิพนธ์ที่ ได้รับรางวัล 12 เรื่อง งบประมาณ 120,000 บาท จ่ายจริง 158,205 บาท 2. จัดกิจกรรมมอบรางวัลคัดเลือก วิทยานิพนธ์ดีเด่น วันที่ 15 มี.ค. 2564 ผลประเมินความพึงพอใจระดับมาก ค่าเฉลี่ย 4.36	สนับสนุนให้นักศึกษานำเสนอ ผลงานและสร้างชื่อเสียงทั้ง ของนักศึกษา อาจารย์ คณะ และมหาวิทยาลัย

บทที่ 3

หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

หลักสูตรที่เปิดสอนระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2563 ทั้งหมด 86 หลักสูตร แบ่งเป็น

ระดับปริญญาเอก 30 หลักสูตร

ระดับปริญญาโท 56 หลักสูตร

คณะวิศวกรรมศาสตร์

ระดับปริญญาเอก จำนวน 7 หลักสูตร

1.	ปร.ด. (วิศวกรรมเครื่องกล) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
2.	ปร.ด. (วิศวกรรมไฟฟ้า) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
3.	ปร.ด. (วิศวกรรมอุตสาหการ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
4.	ปร.ด. (วิศวกรรมเคมี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
5.	ปร.ด. (วิศวกรรมโยธา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
6.	ปร.ด. (วิศวกรรมวัสดุ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
7.	ปร.ด. (วิศวกรรมการผลิต) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)

ระดับปริญญาโท จำนวน 13 หลักสูตร

1.	วศ.ม. (วิศวกรรมเครื่องกล) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
2.	วศ.ม. (วิศวกรรมเครื่องกล) (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
3.	วศ.ม. (วิศวกรรมการบินและอวกาศ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
4.	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
5.	วศ.ม. (วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
6.	วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหการ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
7.	วศ.ม. (วิศวกรรมการผลิต) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
8.	วศ.ม. (วิศวกรรมเคมี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
9.	วศ.ม. (วิศวกรรมโยธา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
10.	วศ.ม. (วิศวกรรมวัสดุ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
11.	วศ.ม. (การบริหารงานก่อสร้าง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
12.	วศ.ม. (วิศวกรรมอัตโนมัติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
13.	วศ.ม. (วิศวกรรมขนถ่ายวัสดุและโลจิสติกส์) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)

รวม 20 หลักสูตร

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ระดับปริญญาเอก จำนวน 8 หลักสูตร	
1.	ปร.ด. (คอมพิวเตอร์ศึกษา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
2.	ปร.ด. (วิศวกรรมโยธาและการศึกษา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
3.	ปร.ด. (วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
4.	ปร.ด. (วิศวกรรมไฟฟ้าและพลังงาน) (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
5.	ปร.ด. (วิศวกรรมเครื่องกลศึกษา) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)
6.	ปร.ด. (บริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
7.	ปร.ด. (เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
8.	ปร.ด. (เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
ระดับปริญญาโท จำนวน 7 หลักสูตร	
1.	ค.อ.ม. (คอมพิวเตอร์ศึกษา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
2.	วศ.ม. (วิศวกรรมโยธาและการศึกษา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
3.	ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
4.	ค.อ.ม. (วิศวกรรมเครื่องกลศึกษา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
5.	ค.อ.ม. (บริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
6.	ค.อ.ม. (เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
7.	วท.ม. (เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
รวม	15 หลักสูตร

วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ระดับปริญญาเอก จำนวน 2 หลักสูตร	
1.	ปร.ด. (เทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)
2.	วศ.ด. (เทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)
ระดับปริญญาโท จำนวน 10 หลักสูตร	
1.	วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
2.	วศ.ม. (การจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
3.	วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
4.	วท.ม. (การจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม) (หลักสูตรสหวิทยาการ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
5.	วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
6.	วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
7.	วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ประยุกต์) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2556)
8.	วท.ม. (การจัดการด้านวิศวกรรมและสิ่งแวดล้อมในเมือง) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557)
9.	วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
10.	วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าประยุกต์) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559)
รวม	12 หลักสูตร

คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

ระดับปริญญาเอก จำนวน 7 หลักสูตร		
1.	ปร.ด. (เคมีอุตสาหกรรม) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	
2.	ปร.ด. (สถิติประยุกต์) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	
3.	ปร.ด. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	
4.	ปร.ด. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)	
5.	ปร.ด. (คณิตศาสตร์ประยุกต์) (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	
6.	ปร.ด. (ฟิสิกส์ประยุกต์) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559)	
7.	ปร.ด. (เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562)	
ระดับปริญญาโท จำนวน 11 หลักสูตร		
1.	วท.ม. (เคมีอุตสาหกรรม) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	
2.	วท.ม. (อุปกรณ์การแพทย์) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	
3.	วท.ม. (สถิติประยุกต์) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	
4.	วท.ม. (คณิตศาสตร์ประยุกต์) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	
5.	วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)	
6.	วท.ม. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	
7.	วท.ม. (เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	
8.	วท.ม. (ฟิสิกส์ประยุกต์) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	
9.	วท.ม. (คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)	
10.	วท.ม. (เทคโนโลยีชีวภาพ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559)	
11.	วท.ม. (วิศวกรรมซอฟต์แวร์) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559)	
รวม	18	หลักสูตร

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล

ระดับปริญญาเอก จำนวน 3 หลักสูตร		
1.	ปร.ด. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	
2.	ปร.ด. (สารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล) (นานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	
3.	ปร.ด. (ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)	
ระดับปริญญาโท จำนวน 4 หลักสูตร		
1.	วท.ม. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	
2.	วท.ม. (สารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล) (นานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	
3.	วท.ม. (ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)	
4.	วท.ม. (การบริหารเครือข่ายและความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)	
รวม	7	หลักสูตร

คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์

ระดับปริญญาเอก จำนวน 1 หลักสูตร	
1.	ปร.ด. (จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
ระดับปริญญาโท จำนวน 2 หลักสูตร	
1.	ศศ.ม. (จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
2.	ศศ.ม. (ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารเชิงธุรกิจและอุตสาหกรรม) (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
รวม	3 หลักสูตร

คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม

ระดับปริญญาเอก จำนวน 1 หลักสูตร	
1.	บธ.ด. การพัฒนารัฐกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
ระดับปริญญาโท จำนวน 1 หลักสูตร	
1.	บธ.ม. การพัฒนารัฐกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
รวม	2 หลักสูตร

คณะบริหารธุรกิจ

ระดับปริญญาเอก จำนวน 1 หลักสูตร	
1.	บธ.ด. (บริหารธุรกิจอุตสาหกรรม) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
ระดับปริญญาโท จำนวน 2 หลักสูตร	
1.	บธ.ม. (บริหารธุรกิจอุตสาหกรรม) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
2.	บช.ม. (การบัญชี) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563)
รวม	3 หลักสูตร

คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

ระดับปริญญาโท จำนวน 2 หลักสูตร	
1.	วท.ม. (เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
2.	วท.ม. (กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
รวม	2 หลักสูตร

คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม

ระดับปริญญาโท จำนวน 1 หลักสูตร	
1.	อส.ม. (การจัดการอุตสาหกรรม) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
รวม	1 หลักสูตร

คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ

ระดับปริญญาโท จำนวน 1 หลักสูตร		
1.	บธ.ม. (บริหารธุรกิจอุตสาหกรรมและการค้า) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)	
รวม	1	หลักสูตร

คณะอุตสาหกรรมเกษตร

ระดับปริญญาโท จำนวน 1 หลักสูตร		
1.	วท.ม. (วิทยาศาสตร์การอาหารและการจัดการ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)	
รวม	1	หลักสูตร

คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ

ระดับปริญญาโท จำนวน 1 หลักสูตร		
1.	สถ.ม. (นวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)	
รวม	1	หลักสูตร

ข้อมูลโดยฝ่ายวิชาการ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

จำนวนหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาที่เปิดสอน ปีการศึกษา 2560-2563

คณะ/ระดับปริญญา	ปีการศึกษา 2560			ปีการศึกษา 2561			ปีการศึกษา 2562			ปีการศึกษา 2563		
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	รวม	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	รวม	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	รวม	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	รวม
วิศวกรรมศาสตร์	7	13	20	7	13	20	7	13	20	7	13	20
ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	8	7	15	8	7	15	8	7	15	8	7	15
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	-	9	9	2	10	12	2	10	12	2	10	12
วิทยาศาสตร์ประยุกต์	6	10	16	6	11	17	7	11	18	7	11	18
อุตสาหกรรมเกษตร	-	-	-	-	1	1	-	1	1	-	1	1
เทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม	-	1	1	-	1	1	-	1	1	-	1	1
เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	2	4	6	3	4	7	3	7	7	3	4	7
ศิลปศาสตร์ประยุกต์	1	3	4	1	3	4	1	2	3	1	2	3
สถาปัตยกรรมและการออกแบบ	-	-	-	-	1	1	-	1	1	-	1	1
วิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-	2	2
บริหารธุรกิจ	1	1	2	1	1	2	1	2	3	1	2	3
พัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2
บริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ	-	1	1	-	1	1	-	1	1	-	1	1
รวม	25	53	78	29	56	85	30	56	86	29	56	85

บทที่ 4

การผลิตบัณฑิต

บัณฑิตวิทยาลัยดำเนินการสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา

ประจำปีการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563

รายละเอียด	กำหนดการ		
	ช่วง 1	ช่วง 2	ช่วง 3
รับสมัครผ่านระบบ online	1 พฤศจิกายน ถึง 16 ธันวาคม 2562	23 ธันวาคม 2562 ถึง 10 กุมภาพันธ์ 2563	17 กุมภาพันธ์ ถึง 20 เมษายน 2563
ประกาศรายชื่อและ สถานที่สอบ	25 ธันวาคม 2562	19 กุมภาพันธ์ 2563	29 เมษายน 2563
สอบข้อเขียน/ ประเมินความสามารถ/ สอบภาษาอังกฤษ	11 มกราคม 2563	29 กุมภาพันธ์ 2563	9 พฤษภาคม 2563
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์ เข้าศึกษา	4 กุมภาพันธ์ 2563	24 มีนาคม 2563	29 พฤษภาคม 2563
นักศึกษาใหม่รายงานตัว และลงทะเบียน	21 กุมภาพันธ์ 2563	3 เมษายน 2563	12 มิถุนายน 2563
เปิดภาคการศึกษา	15 มิถุนายน 2563	15 มิถุนายน 2563	15 มิถุนายน 2563

ประจำปีการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

รายละเอียด	กำหนดการ
รับสมัครผ่านระบบ online	8 กรกฎาคม ถึง 14 ตุลาคม 2563
ประกาศรายชื่อและสถานที่สอบ	26 ตุลาคม 2563
สอบข้อเขียน/ประเมินความสามารถ/สอบภาษาอังกฤษ	14 พฤศจิกายน 2563
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา	11 ธันวาคม 2563
นักศึกษาใหม่รายงานตัวและลงทะเบียน	18 ธันวาคม 2563
เปิดภาคการศึกษา	21 ธันวาคม 2563

จำนวนผู้สมัครเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2563

คณะ/หลักสูตร/สาขาวิชา	ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
	จำนวน รับ	จำนวน ผู้สมัคร	มีสิทธิ์เข้า ศึกษา	จำนวน รับ	จำนวน ผู้สมัคร	มีสิทธิ์เข้า ศึกษา
คณะวิศวกรรมศาสตร์	1635	213	173	530	43	35
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	400	24	21	120	2	2
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (DME)	60	5	3	20	2	2
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (DEE)	30	4	4	15	0	0
-สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (DChE)	60	2	2	20	0	0
-สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (DPTE)	60	2	2	20	0	0
-สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต (DPE)	10	3	3	10	0	0
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (DCE)	150	3	3	25	0	0
-สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (DIE)	30	5	4	10	0	0
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	1235	189	152	410	41	33
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (MME)	60	8	4	20	0	0
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล [ภาคพิเศษ] (S-MME)	60	9	7	20	0	0
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (สหกิจศึกษา) (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) [ภาคพิเศษ] (F-E-MME)	30	0	0	10	1	-
-สาขาวิชาวิศวกรรมการบินและอวกาศ (MAE)	60	7	4	20	-	-
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (MEE)	90	15	11	30	2	2
-สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (MChE)	45	15	14	15	1	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (MPTE)	60	10	9	20	1	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (S-MPTE)	90	2	2	30	1	-
-สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต (MPE)	20	1	1	20	1	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุและโลจิสติกส์ (MHLE)	60	3	2	10	-	-
-สาขาวิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุและโลจิสติกส์ [ภาคพิเศษ] (S-MHLE)	15	5	5	10	-	-
-สาขาวิชาวิศวกรรมอัตโนมัติ (MAuE)	30	10	5	10	-	-
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (MCE)	180	19	11	60	0	0
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (S-MCE)	45	10	10	15	7	4
-สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้าง (โครงการสำหรับผู้บริหาร) [ภาคพิเศษ] (X-MCM)	90	13	10	20	5	5
-สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (MIE)	60	11	10	20	6	4
-สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [ภาคพิเศษ] (X-MIE)	120	35	33	40	7	7
-สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [ภาคพิเศษ] (โครงการผู้บริหารระดับต้น) (Y-MIE)	120	16	14	40	9	8
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	826	103	94	210	12	13
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	256	63	54	75	4	3
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลศึกษา (DMEE)	45	1	1	15	0	0
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา (DTE)	18	10	14	15	0	0
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและพลังงาน (E-DEEE)	10	1	1	5	-	-
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (DCEE)	15	3	2	5	-	-
-สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (DTCT)	15	7	4			
-สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา [ภาคพิเศษ] (S-DTCT)	45	0	0			
-สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (DET)	15	5	5	5	4	3
-สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา [ภาคพิเศษ] (S-DET)	30	1	0	10	-	-

คณะ/หลักสูตร/สาขาวิชา	ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
	จำนวน รับ	จำนวน ผู้สมัคร	มีสิทธิ์เข้า ศึกษา	จำนวน รับ	จำนวน ผู้สมัคร	มีสิทธิ์เข้า ศึกษา
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	826	103	94	210	12	13
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	256	63	54	75	4	3
-สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา (DVTM)	18	11	10	5	-	-
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (DICT)	15	17	12	10	-	-
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา [ภาคพิเศษ] (S-DICT)	30	7	5	5	-	-
หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	495	32	33	110	8	10
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลศึกษา (MTM)	90	6	6	5	0	0
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลศึกษา (S-MTM)	30	5	5	30	1	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา (MTE)	60	3	3	5	0	0
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา (S-MTE)	120	10	12	15	0	0
-สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (MTCT)	45	3	2	5	0	0
-สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (โครงการพัฒนาคูประจําการ) [ภาคพิเศษ] (G-MTCT)	75	3	4	25	3	4
-สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (MET)	30	0	0	10	2	2
-สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา [ภาคพิเศษ] (S-MET)	45	2	1	15	2	3
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	75	8	7	25	0	0
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา [ภาคพิเศษ] (S-MCEE)	75	8	7	25	-	-
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	527	80	66	165	13	11
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	12	6	5	5	0	0
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (DEET)	12	6	5	5	-	-
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต	30	4	4	10	1	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน (DAET)	30	4	4	10	1	1
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	365	63	52	110	11	10
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล (MMET)	45	7	7	5	-	-
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน (MAET)	60	9	8	20	4	4
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าประยุกต์ (สหกิจศึกษา) (MAEE)	30	5	4	10	-	-
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (MEET)	10	5	5	5	3	2
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน [ภาคพิเศษ] (S-MEET)	40	12	10	20	3	3
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (MCET)	30	2	2	10	-	-
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง [ภาคพิเศษ] (S-MCET)	90	8	4	30	1	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม [ภาคพิเศษ] (S-MWET)	60	15	12	10	-	-
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	120	7	5	40	1	0
-สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมการเพื่อธุรกิจและ (สหวิทยาการ) (MIMB)	120	7	5	40	1	0
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	921	111	97	242	19	17
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	216	12	12	52	4	4
-สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม (DIC)	60	0	0			
-สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (E-DMA)	21	0	0	7	1	1
-สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (DAP)	30	2	1	5	-	-
-สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)	30	4	5	20	1	1
-สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (DAST)	30	2	3	10	2	2
-สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (DCS)	15	2	1	5	-	-
-สาขาวิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (DENVTM)	30	2	2	5	-	-

คณะ/หลักสูตร/สาขาวิชา	ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
	จำนวน รับ	จำนวน ผู้สมัคร	มีสิทธิ์เข้า ศึกษา	จำนวน รับ	จำนวน ผู้สมัคร	มีสิทธิ์เข้า ศึกษา
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	921	111	97	242	19	17
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	705	99	85	190	15	13
-สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม (MIC)	50	13	12	15	0	0
-สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (MMA)	45	19	16	10	-	-
-สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ [ภาคพิเศษ] (S-MMA)	45	1	1	15	1	-
-สาขาวิชาคณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MMC)	45	0	0	15	-	-
-สาขาวิชาคณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ [ภาคพิเศษ] (S-MMC)	45	3	3	15	1	1
-สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (MAST)	40	14	11	15	-	-
-สาขาวิชาสถิติประยุกต์ [ภาคพิเศษ] (S-MAST)	40	5	7	20	-	-
-สาขาวิชาอุปกรณ์การแพทย์ (MMI)	20	3	2	5	-	-
-สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (MAP)	90	4	2			
-สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MCS)	30	7	6	10	0	0
-สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ [ภาคพิเศษ] (S-MCS)	90	19	15	30	9	8
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (MBIT)	15	4	4	15	0	0
-สาขาวิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (MENVTM)	90	4	4	5	-	-
-สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (MBT)	60	3	2	20	4	4
คณะอุตสาหกรรมเกษตร	60	0	0	30	0	0
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	60	0	0	30	0	0
-สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหารและการจัดการ (MFSM)	60	0	0	30	0	0
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	795	156	138	190	9	8
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	60	15	15	40	8	6
-สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) [ภาคพิเศษ] (I-DIT)	15	2	4	5	1	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (DITT)				10	7	5
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ [ภาคพิเศษ] (S-DITT)	30	8	7	10	-	-
-สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (DMIS)	15	5	4	5	-	-
-สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ [ภาคพิเศษ] (S-DMIS)				10	-	-
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	735	141	123	150	1	2
-สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) [ภาคพิเศษ] (I-MIT)	30	2	1	10	1	2
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (MITT)	15	7	5	5	0	0
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ [ภาคพิเศษ] (S-MITT)	195	35	32	25	0	0
-สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (MMIST)	30	5	4	5	0	0
-สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ [ภาคพิเศษ] (S-MMIST)	270	64	57	35	0	0
-สาขาวิชาการบริหารเครือข่ายและความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ (MDN)	15	0	0	-	-	-
-สาขาวิชาการบริหารเครือข่ายและความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ [ภาคพิเศษ] (S-MDN)	180	28	24	70	0	0

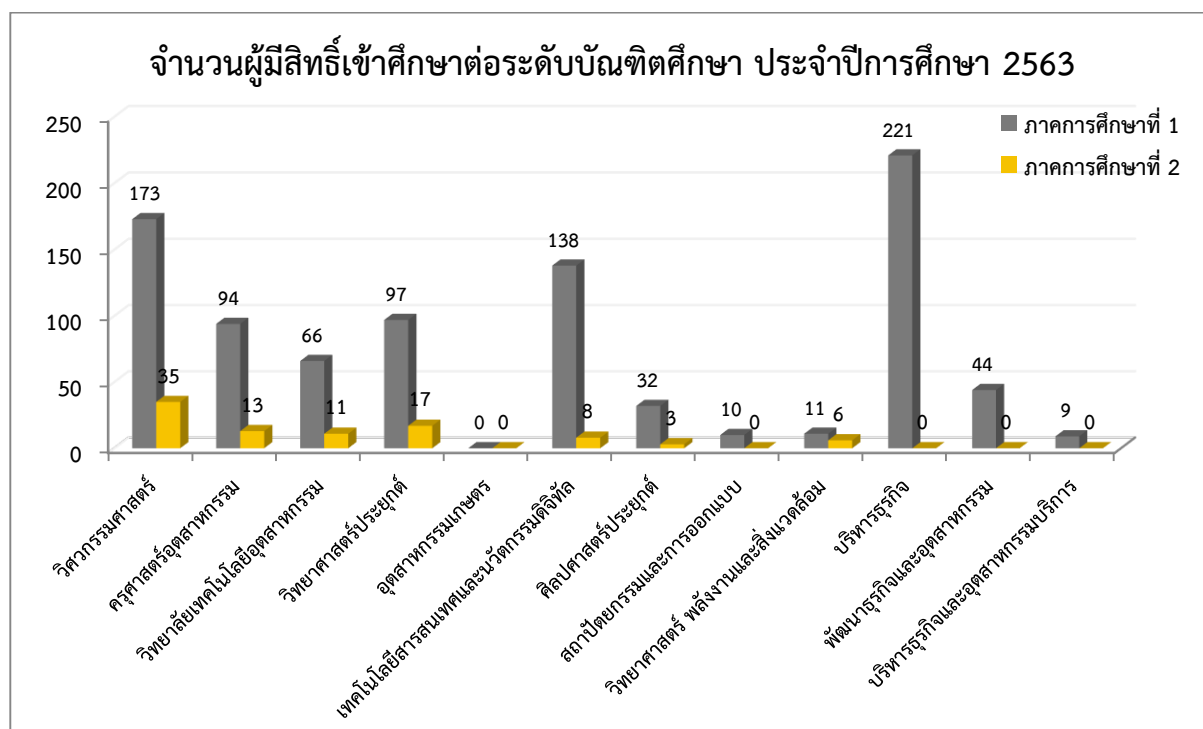
คณะ/หลักสูตร/สาขาวิชา	ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
	จำนวน รับ	จำนวน ผู้สมัคร	มีสิทธิ์เข้า ศึกษา	จำนวน รับ	จำนวน ผู้สมัคร	มีสิทธิ์เข้า ศึกษา
คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	193	38	32	20	4	3
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	25	6	3	5	4	3
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (DIOP)	10	5	1			
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ [ภาคพิเศษ] (S-DIOP)	15	1	2	5	4	3
หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	168	32	29	15	0	0
-สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารเชิงธุรกิจและอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) [ภาคพิเศษ] (S-E-MBIC)	48	4	4	5	0	0
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (MIOP)	45	5	8	5	-	-
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ [ภาคพิเศษ] (S-MIOP)	75	23	17	5	-	-
คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ	66	11	10	15	0	0
หลักสูตรสถาปัตยกรรมมหาบัณฑิต	66	11	10	15	0	0
-สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน (MAPIDS)	15	3	3	5	0	0
-สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน (S-MAPIDS) [ภาคพิเศษ]	51	8	7	10	0	0
คณะวิทยาศาสตร์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	300	13	11	90	8	6
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (มจพ.วิทยาเขตระยอง)	300	13	11	90	8	6
-สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ (METAM)	75	3	3	25	6	6
-สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ [ภาคพิเศษ] (S-METAM)	75	3	3	20	2	0
-สาขาวิชาการกระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม (MICPE)	75	7	5	25	0	0
-สาขาวิชาการกระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม [ภาคพิเศษ] (S-MICPE)	75	0	0	20	0	0
คณะบริหารธุรกิจ	505	292	221	185	0	0
หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต	90	46	36	30	0	0
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-DBA)	90	46	36	30	0	0
หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	415	246	185	155	0	0
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม (MBA)	15	10	6	5	0	0
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม [ภาคพิเศษ] (S-MBA)	225	112	89	75	0	0
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม (มจพ. ระยอง) [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-MBA)	150	116	83	50	-	-
-สาขาวิชาการบัญชี (X-MBAcc)	25	8	7	25	-	-
คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม	135	49	44	25	0	0
หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต	60	28	23	10	0	0
-สาขาวิชาการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-DBR)	60	28	23	10	-	-
หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	75	21	21	15	0	0
-สาขาวิชาการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ [ภาคพิเศษ] (S-MBR)	15	8	8	5	-	-
-สาขาวิชาการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-MBR)	60	13	13	10	-	-
คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ (มจพ.ปราจีนบุรี)	120	11	9	40	0	0
หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	120	11	9	40	0	0
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรมและการค้า [ภาคพิเศษ] (S-MIBT)	120	11	9	40	-	-
รวม	6,083	1,077	895	1,742	108	93

จำนวนผู้สมัครเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2563

คณะ/ระดับ/ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาที่ 1		รวม	ภาคการศึกษาที่ 2		รวม
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท		ปริญญาเอก	ปริญญาโท	
วิศวกรรมศาสตร์	21	152	173	2	33	35
ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	54	40	94	3	10	13
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	9	57	66	1	10	11
วิทยาศาสตร์ประยุกต์	12	85	97	4	13	17
อุตสาหกรรมเกษตร	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	15	123	138	6	2	8
ศิลปศาสตร์ประยุกต์	3	29	32	3	0	3
สถาปัตยกรรมและการออกแบบ		10	10		0	0
วิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม		11	11		6	6
บริหารธุรกิจ	36	185	221	0	0	0
พัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม	23	21	44	0	0	0
บริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ		9	9		0	0
รวม	173	722	895	19	74	93

ข้อมูลโดยฝ่ายวิชาการ

กราฟแสดงจำนวนผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2563



จำนวนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2563

จำแนกตามคณะ ภาควิชา และสาขาวิชา

หน่วย : คน

คณะ/ภาควิชา/หลักสูตร/สาขาวิชา	ระดับการศึกษา		รวม
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	
คณะวิศวกรรมศาสตร์	62	248	310
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการบินอวกาศ	9	21	30
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	9	0	9
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (DME)	9	0	9
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	21	21
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (MME)	-	5	5
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (S-MME)	-	11	11
-สาขาวิชาวิศวกรรมการบินและอวกาศ (MAE)	-	5	5
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	18	27	45
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	18	0	18
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (DEE)	18	0	18
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	27	27
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (MEE)	-	27	27
ภาควิชาวิศวกรรมการผลิต	10	12	22
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	10	0	10
-สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต (DPE)	10	0	10
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	12	12
-สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต (MPE)	-	12	12
ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	5	20	25
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	5	0	5
-สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (DChE)	5	0	5
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	20	20
-สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (MChE)	-	20	20
ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต	11	19	30
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	11	0	11
-สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (DPTE)	11	0	11
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	19	19
-สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (MPTE)	-	13	13
-สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (S-MPTE)	-	6	6

คณะ/ภาควิชา/หลักสูตร/สาขาวิชา	ระดับการศึกษา		รวม
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	
ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	4	44	48
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	4	0	4
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (DCE)	4	0	4
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	44	44
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (MCE)	-	11	11
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (S-MCE)	-	15	15
-สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้าง (X-MCM)	-	18	18
ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	5	87	92
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	5	0	5
-สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (DIE)	5	0	5
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	87	87
-สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (MIE)	-	20	20
-สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (X-MIE)	-	39	39
-สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (Y-MIE)	-	28	28
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมือวัดและอิเล็กทรอนิกส์	0	9	9
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	9	9
-สาขาวิชาวิศวกรรมอัตโนมัติ (MAuE)	-	9	9
ภาควิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุ	0	9	9
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	9	9
-สาขาวิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุและโลจิสติกส์ (MHLE)	-	1	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุและโลจิสติกส์ (S-MHLE)	-	8	8
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	85	72	157
ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล	2	9	11
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	2	0	2
-สาขาวิชาวิจัยและพัฒนาการสอนเทคนิคศึกษา (DPRD)	1	0	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลศึกษา (DMEE)	1	0	1
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	0	9	9
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลศึกษา (MTM)	-	9	9
ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า	21	20	41
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	21	0	21
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา (DTE)	20	0	20
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและพลังงาน (E-DEEE)	1	0	1
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	0	20	20
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา (MTE)	-	10	10
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา (S-MTE)	-	10	10

คณะ/ภาควิชา//หลักสูตร/สาขาวิชา	ระดับการศึกษา		รวม
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	
ภาควิชาครุศาสตร์โยธา	1	10	11
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	1	0	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (DCEE)	1	0	1
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	10	10
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (S-MCEE)	-	10	10
ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	7	21	28
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	7	0	7
-สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (DTCT)	6	0	6
-สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (S-DTCT)	1	0	1
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	0	21	21
-สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (MTCT)	-	5	5
-สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (G-MTCT)	-	16	16
ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ	40	10	50
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	40	0	40
-สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (DET)	6	0	6
-สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (S-DET)	3	0	3
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (DICT)	17	0	17
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (S-DICT)	14	0	14
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	0	7	7
-สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (MET)	-	5	5
-สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (S-MET)	-	2	2
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	3	3
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (MICT)	-	1	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (S-MICT)	-	2	2
ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา	14	2	16
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	14	0	14
-สาขาวิชาบริหารอาชีวและเทคนิคศึกษา (DVTM)	14	0	14
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	0	2	2
-สาขาวิชาบริหารอาชีวและเทคนิคศึกษา (TEM)	-	2	2

คณะ/ภาควิชา/หลักสูตร/สาขาวิชา	ระดับการศึกษา		รวม
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	16	115	131
ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล	0	3	3
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	3	3
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล (MMET)	-	3	3
ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องต้นกำลัง	16	38	54
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	16	0	16
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (DEET)	10	0	10
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน (DAET)	6	0	6
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	38	38
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน (MAET)	-	21	21
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (MEET)	-	8	8
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (S-MEET)	-	9	9
ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า	0	6	6
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	6	6
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าประยุกต์ (MAEE)	-	6	6
ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม	0	14	14
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	14	14
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม (S-MWET)	-	14	14
ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	0	3	3
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	3	3
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ประยุกต์ (MEEE)	-	3	3
ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม	0	25	25
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	25	25
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (MCET)	-	2	2
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (S-MCET)	-	23	23
ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหกรรม	0	11	11
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	11	11
-สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม (METM)	-	4	4
-สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม (S-METM)	-	3	3
-สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม (X-METM)	-	4	4
ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์และสังคม	0	15	15
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	15	15
-สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (MIMB)	-	15	15

คณะ/ภาควิชา/หลักสูตร/สาขาวิชา	ระดับการศึกษา		รวม
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	34	104	138
ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม	5	13	18
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	5	0	5
-สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม (DIC)	5	0	5
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	13	13
-สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม (MIC)	-	13	13
ภาควิชาคณิตศาสตร์	7	20	27
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	7	0	7
-สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (E-DMA)	7	0	7
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	20	20
-สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (MMA)	-	14	14
-สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (S-MMA)	-	5	5
-สาขาวิชาคณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ (S-MMC)	-	1	1
ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหารและสิ่งแวดล้อม	9	9	18
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	9	0	9
-สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)	8	0	8
-สาขาวิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (DENVTM)	1	0	1
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	9	9
-สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (MBIT)	-	6	6
-สาขาวิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (MENVTM)	-	3	3
ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	0	2	2
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	2	2
-สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (MBT)	-	2	2
ภาควิชาสถิติประยุกต์	7	18	25
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	7	0	7
-สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (DAST)	7	0	7
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	18	18
-สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (MAST)	-	12	12
-สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (S-MAST)	-	6	6

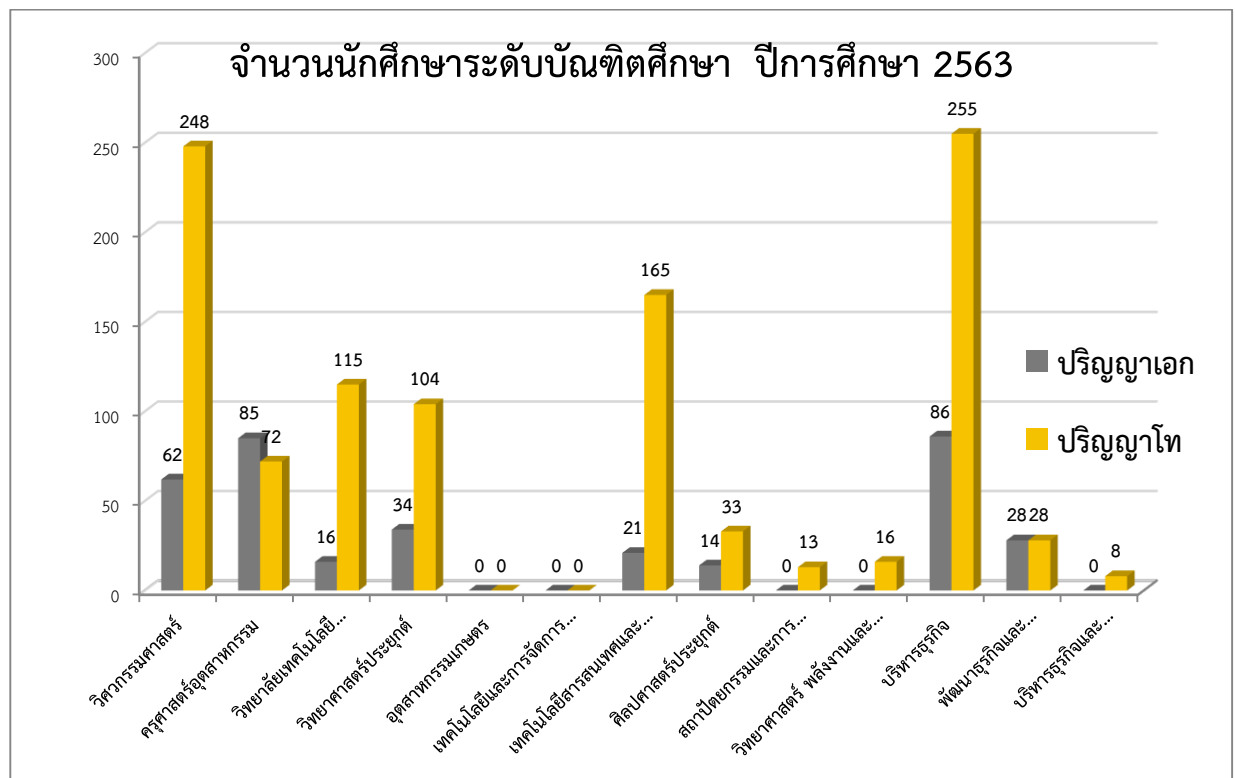
คณะ/ภาควิชา/หลักสูตร/สาขาวิชา	ระดับการศึกษา		รวม
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	
ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ	3	31	34
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	3	0	3
-สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (DCS)	3	0	3
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	31	31
-สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MCS)	-	2	2
-สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (S-MCS)	-	25	25
-สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ (MSE)	-	2	2
-สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ (S-MSE)	-	2	2
ภาควิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์	3	11	14
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	3	0	3
-สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (DAP)	3	0	3
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	11	11
-สาขาวิชาอุปกรณ์การแพทย์ (MMI)	-	3	3
-สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (MAP)	-	8	8
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	21	165	186
ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	13	54	67
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	13	0	13
-สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (I-DIT)	4	0	4
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (DITT)	5	0	5
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (S-DITT)	4	0	4
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	54	54
-สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (I-MIT)	-	6	6
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (MITT)	-	3	3
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (S-MITT)	-	45	45
ภาควิชาการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ	8	78	86
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	8	0	8
-สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (DMIS)	7	0	7
-สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (S-DMIS)	1	0	1
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	78	78
-สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (MMIST)	-	5	5
-สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (S-MMIST)	-	73	73
ภาควิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	0	33	33
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	33	33
-สาขาวิชาการบริหารเครือข่ายและความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ (S-MDN)	-	33	33

คณะ/ภาควิชา/หลักสูตร/สาขาวิชา	ระดับการศึกษา		รวม
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	
คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	14	33	47
ภาควิชาสังคมศาสตร์	14	0	14
ปรัชญาชุมชนวัฒนธรรม	14	0	14
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (DIOP)	4	0	4
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (S-DIOP)	10	0	10
ภาควิชาภาษา	0	4	4
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	0	4	4
-สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารเชิงธุรกิจและอุตสาหกรรม (S-E-MBIC)	-	4	4
ภาควิชามนุษยศาสตร์	0	29	29
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	0	29	29
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (MIOP)	-	5	5
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (S-MIOP)	-	24	24
คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ	0	13	13
ภาควิชาสถาปัตยกรรม	0	13	13
สถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	0	13	13
-สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน (MAPIDS)	-	5	5
-สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน (S-MAPIDS)	-	8	8
คณะวิทยาศาสตร์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	0	16	16
ภาควิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม	0	7	7
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	7	7
-สาขาวิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม (MICPE)	-	6	6
-สาขาวิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม (S-MICPE)	-	1	1
ภาควิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ	0	9	9
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	0	9	9
-สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ (METAM)	-	8	8
-สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ (S-METAM)	-	1	1

คณะ/ภาควิชา/หลักสูตร/สาขาวิชา	ระดับการศึกษา		รวม
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	
คณะบริหารธุรกิจ	86	255	341
ภาควิชาบริหารธุรกิจ	86	255	341
บริหารธุรกิจดุซงญอบัณฑิต	86	0	86
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม (X-DBA)	86	0	86
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	0	255	255
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม (MBA)	-	12	12
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม (S-MBA)	-	123	123
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม (X-MBA)	-	110	110
-สาขาวิชาการบัญชี (X-MBAcc)	-	10	10
คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม	28	28	56
ภาควิชาการพัฒนารัฐกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์	28	28	56
บริหารธุรกิจดุซงญอบัณฑิต	28	0	28
-สาขาวิชาการพัฒนารัฐกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ (X-DBR)	28	0	28
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	0	28	28
-สาขาวิชาการพัฒนารัฐกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ (S-MBR)	-	9	9
-สาขาวิชาการพัฒนารัฐกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ (X-MBR)	-	19	19
คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ	0	8	8
ภาควิชาบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมและการค้า	0	8	8
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	0	8	8
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมและการค้า (S-MIBT)	-	8	8
รวมทั้งสิ้น	346	1,057	1,403

จำนวนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2563

คณะ/ระดับปริญญา	ระดับปริญญา		รวม (คน)
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	
วิศวกรรมศาสตร์	62	248	310
ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	85	72	157
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	16	115	131
วิทยาศาสตร์ประยุกต์	34	104	138
อุตสาหกรรมเกษตร	0	0	0
เทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม	0	0	0
เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	21	165	186
ศิลปศาสตร์ประยุกต์	14	33	47
สถาปัตยกรรมและการออกแบบ	0	13	13
วิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม	0	16	16
บริหารธุรกิจ	86	255	341
พัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม	28	28	56
บริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ	0	8	8
รวม	346	1,057	1,403



จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563

จำแนกตามคณะ และสาขาวิชา

หน่วย : คน

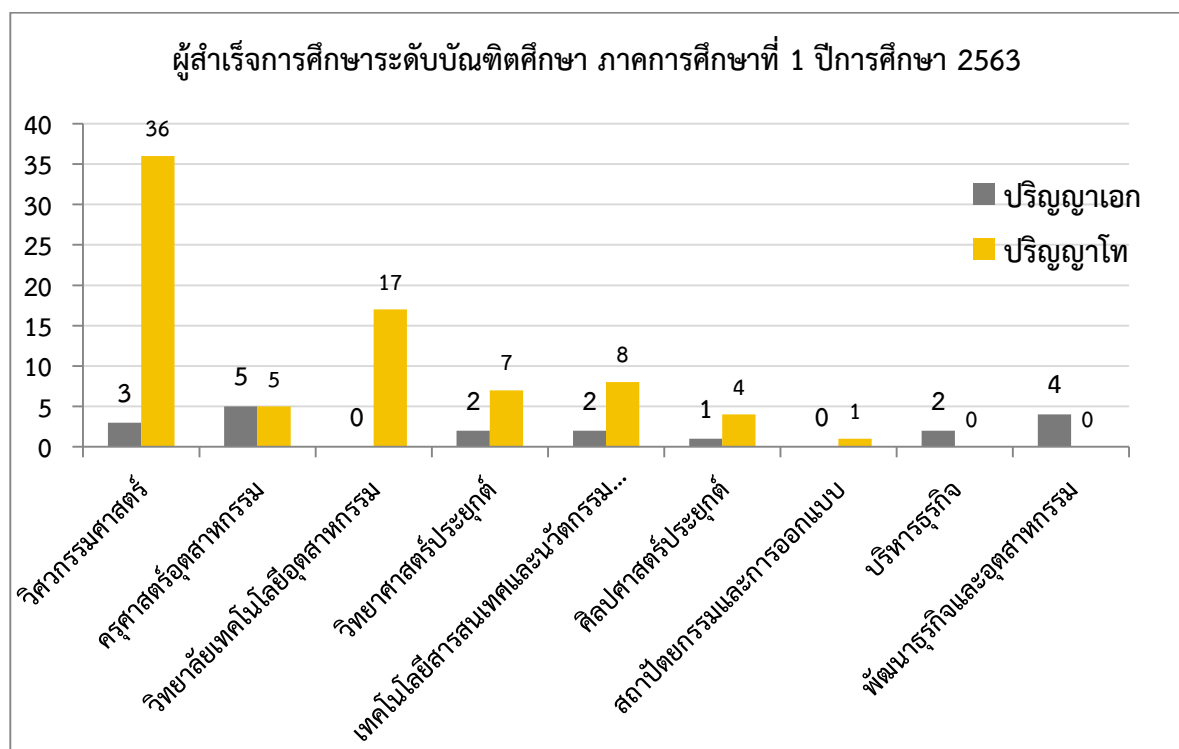
คณะ/หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวน
คณะวิศวกรรมศาสตร์	39
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	3
-สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต [แบบ 2.1] (DPE)	2
-สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ [แบบ 2.1] (DIE)	1
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	36
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล [แผน ก แบบ ก 2] (MME)	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า [แผน ก แบบ ก 2] (MEE)	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต [แผน ก แบบ ก 2] (MPE)	3
-สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี [แผน ก แบบ ก 2] (MChE)	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ [แผน ก แบบ ก 2] (MIE)	2
-สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-MIE)	13
-สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [ภาคพิเศษ] (โครงการผู้บริหารระดับต้น) (Y-MIE)	4
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา [แผน ก แบบ ก 2] (MCE)	4
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา [แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (S-MCE)	4
-สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ [แผน ก แบบ ก 2] (MPTE)	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุและโลจิสติกส์ [แผน ก แบบ ก 2] (MHLE)	2
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	10
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	5
-สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (S-DET)	1
-สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา [แบบ 2.1] (DTCT)	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารเพื่อการศึกษา [แบบ 2.1] (DICT)	3
หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	3
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลศึกษา [แผน ก แบบ ก 2] (MTM)	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา [แผน ก แบบ ก 2] (MET)	1
-สาขาวิชาบริหารอาชีวะและเทคนิคศึกษา [แผน ก แบบ ก 2] (TEM)	1
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา [แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (S-MCEE)	1
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา แผน ก แบบ ก 2 [ภาคพิเศษ] (S-MICT)	1

คณะ/หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวน
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	17
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	17
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล [แผน ก แบบ ก 2] (MMET)	2
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน [แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (S-MEET)	5
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง แผน ก แบบ ก 2 (MCET)	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง แผน ข [ภาคพิเศษ] (S-MCET)	2
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม [แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (S-MWET)	2
-สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม แผน ก แบบ ก 2 (METM)	2
-สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม แผน ข [ภาคพิเศษ] (S-METM)	2
-สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม แผน ข [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-METM)	1
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	2
-สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม [แบบ 2.1] (DIC)	1
-สาขาวิชาสถิติประยุกต์ [แบบ 2.1] (DAST)	1
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	7
-สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม [แผน ก แบบ ก 2] (MIC)	3
-สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ [แผน ก แบบ ก 2] (MMA)	3
-สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ [แผน ก แบบ ก 2] (MBT)	1
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	10
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	2
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ [แบบ 2.1] (DITT)	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (S-DITT)	1
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	8
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (S-MITT)	4
-สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ แผน ข [ภาคพิเศษ] (S-MMIST)	1
-สาขาวิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย แผน ข [ภาคพิเศษ] (S-MDN)	3
คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	5
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	1
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (S-DIOP)	1
หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	4
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (MIOP)	1
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ [ภาคพิเศษ] (S-MIOP)	3

คณะ/หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวน
คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ	1
หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต	1
-สาขาวิชาขานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืนแผน ก แบบ ก 2 (MAPIDS)	1
คณะบริหารธุรกิจ	2
หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต	2
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-DBA)	2
คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม	4
หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต	4
-สาขาวิชาการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-DBR)	4
รวม	97

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563

คณะ/ระดับปริญญา	ระดับปริญญา		รวม (คน)
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	
วิศวกรรมศาสตร์	3	36	39
ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	5	5	10
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	-	17	17
วิทยาศาสตร์ประยุกต์	2	7	9
เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	2	8	10
ศิลปศาสตร์ประยุกต์	1	4	5
สถาปัตยกรรมและการออกแบบ	-	1	1
บริหารธุรกิจ	2	-	2
พัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม	4	-	4
รวม	19	78	97



จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

จำแนกตามคณะ และสาขาวิชา

หน่วย : คน

คณะ/หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวน
คณะวิศวกรรมศาสตร์	94
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	12
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า [แบบ 2.1] (DEE)	5
-สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต [แบบ 2.1] (DPE)	4
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา [แบบ 2.1] (DCE)	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ [แบบ 2.1] (DIE)	2
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	82
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล [แผน ก แบบ ก 2] (MME)	2
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า [แผน ก แบบ ก 2] (MEE)	10
-สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต [แผน ก แบบ ก 2] (MPE)	2
-สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี [แผน ก แบบ ก 2] (MChE)	5
-สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ [แผน ก แบบ ก 2] (MPTE)	3
-สาขาวิชาวิศวกรรมอัตโนมัติ [แผน ก แบบ ก 2] (MAuE)	3
-สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ [แผน ก แบบ ก 2] (MIE)	8
-สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม แผน ข [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-MIE)	8
-สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [ภาคพิเศษ] (โครงการผู้บริหารระดับต้น) (Y-MIE)	15
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา [แผน ก แบบ ก 2] (MCE)	7
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา [แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (S-MCE)	9
-สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้าง [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-MCM)	4
-สาขาวิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุและโลจิสติกส์ แผน ก แบบ ก 2 (MHLE)	2
-สาขาวิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุและโลจิสติกส์ [ภาคพิเศษ] แผน ก แบบ ก 2 (S-MHLE)	4
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	53
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	31
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา [แบบ 2.1] (DTE)	6
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา [แบบ 2.1] (DCEE)	2
-สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา [แบบ 2.1] (DET)	4
-สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (S-DET)	2
-สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา [แบบ 2.1] (DTCT)	1
-สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (S-DTCT)	1

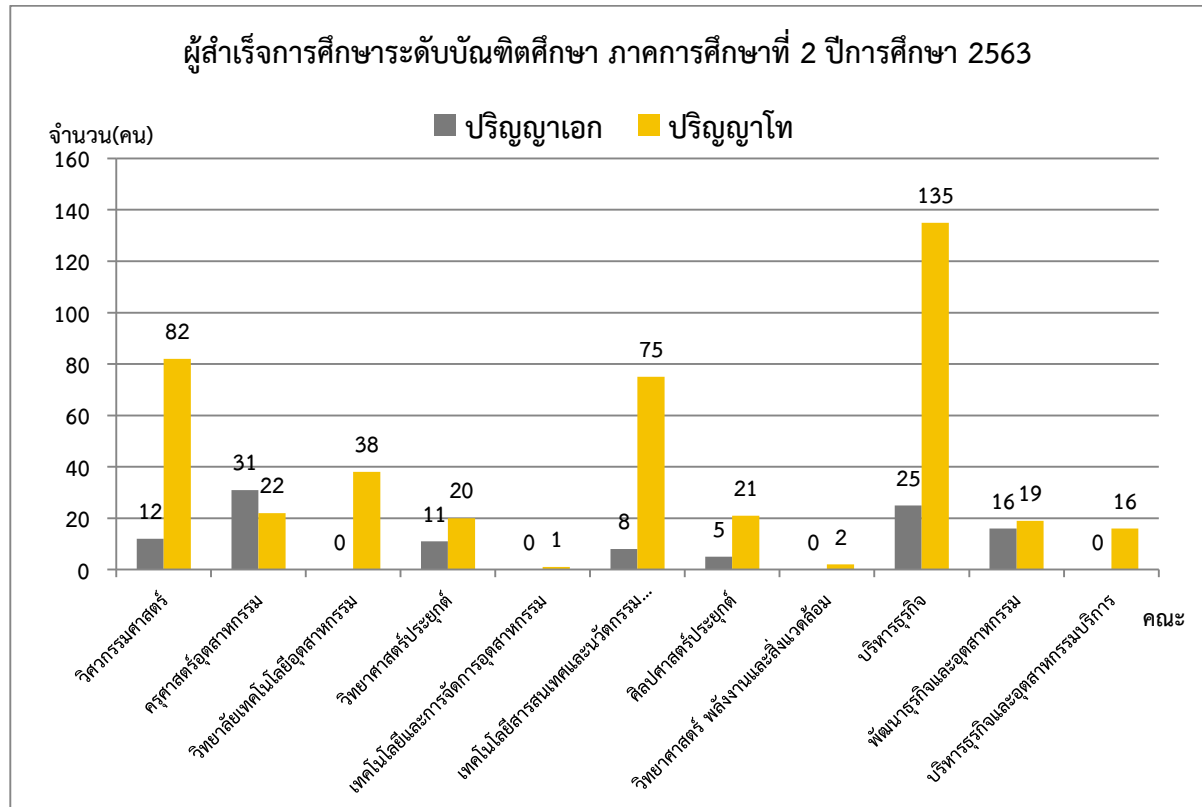
คณะ/หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวน
-สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา [แบบ 2.1] (DVTM)	3
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา [แบบ 2.1] (DICT)	8
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (S-DICT)	4
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต	18
-สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลศึกษา [แผน ก แบบ ก 2] (MTM)	3
-สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า [แผน ก แบบ ก 2] (MTE)	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ [แผน ก แบบ ก 2] (MTCT)	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (G-MTCT)	12
-สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (S-MET)	1
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	3
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา แผน ก แบบ ก 2 [ภาคพิเศษ] (S-MICT)	3
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา [ภาคพิเศษ] (S-MCEE)	1
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	38
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	38
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล (MMET)	2
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน (MAET)	4
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ประยุกต์ (MEEE)	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (MEET)	3
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน [ภาคพิเศษ] (S-MEET)	6
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง [ภาคพิเศษ] (S-MCET)	10
-สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม [ภาคพิเศษ] (S-MWET)	8
-สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม (สหกิจศึกษา) (METM)	2
-สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม แผน ข (สหกิจศึกษา) (S-METM)	1
-สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม แผน ข (สหกิจศึกษา) [โครงการสำหรับผู้บริหาร] (X-METM)	1
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	31
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	11
-สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม [แบบ 2.1] (DIC)	1
-สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) [แบบ 2.1] (E-DMA)	3
-สาขาวิชาสถิติประยุกต์ [แบบ 2.1] (DAST)	6
-สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ [แบบ 2.1] (DBIT)	1
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	20
-สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ แผน ก แบบ ก 2 (MMA)	3
-สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ แผน ข [ภาคพิเศษ] (S-MMA)	4

คณะ/หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวน
-สาขาวิชาสถิติประยุกต์ แผน ก แบบ ก 2 (MAST)	4
-สาขาวิชาสถิติประยุกต์ แผน ข [ภาคพิเศษ] (S-MAST)	4
-สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ [แผน ก แบบ ก 2] (MBIT)	1
-สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ [แผน ก แบบ ก 2] (MAP)	2
-สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ [ภาคพิเศษ] (S-MCS)	1
-สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ [ภาคพิเศษ] (S-MSE)	1
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	83
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	8
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (นานาชาติ) [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (DIT)	2
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ [แบบ 2.1] (DITT)	5
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (S-DITT)	1
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	75
-สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) [ภาคพิเศษ] (I-MIT)	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ [แผน ก แบบ ก 2] (MITT)	1
-สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (S-MITT)	21
-สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (S-MMIST)	45
-สาขาวิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (S-MDN)	3
-สาขาวิชาการบริหารเครือข่ายและความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (S-MDN)	4
คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	26
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	5
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ [แบบ 2.1] (DIOP)	1
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (S-DIOP)	4
หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	21
-สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารเชิงธุรกิจและอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) [ภาคพิเศษ] (S-E-MBIC)	3
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (MIOP)	1
-สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ [ภาคพิเศษ] (S-MIOP)	17
คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม	35
หลักสูตรบริหารรัฐกิจดุษฎีบัณฑิต	16
-สาขาวิชาการพัฒนารัฐกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-DBR)	16
หลักสูตรบริหารรัฐกิจมหาบัณฑิต	19
-สาขาวิชาการพัฒนารัฐกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ แผน ก แบบ ก 2 [ภาคพิเศษ] (S-MBR)	5
-สาขาวิชาการพัฒนารัฐกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ แผน ข [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-MBR)	14

คณะ/หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวน
คณะวิทยาศาสตร์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	2
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	2
-สาขาวิชาการบริหารอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม (MICPE)	2
คณะบริหารธุรกิจ	160
หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต	25
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-DBA)	25
หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	135
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม แผน ก แบบ ก 2 (MBA)	6
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม แผน ข [ภาคพิเศษ] (S-MBA)	66
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม แผน ข [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-MBA)	63
คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม	1
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	1
-สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม (MIM)	1
คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ	16
หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	16
-สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรมและการค้า (MIBT)	16
รวม	539

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

คณะ/ระดับปริญญา	ระดับปริญญา		รวม
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	
วิศวกรรมศาสตร์	12	82	94
ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	31	22	53
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	38	38
วิทยาศาสตร์ประยุกต์	11	20	31
เทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม	0	1	1
เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	8	75	83
ศิลปศาสตร์ประยุกต์	5	21	26
วิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม	0	2	2
บริหารธุรกิจ	25	135	160
พัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม	16	19	35
บริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ	0	16	16
รวม	108	431	539



บทที่ 5

งบประมาณ

แบบ ง.4

รายงานแผน/ผล การใช้งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้จากงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564

หน่วย : บาท

หน่วยงาน : บัณฑิตวิทยาลัย

☐ รายงานแผน

☒ รายงานผล ไตรมาส 1-4

แผน/ผลการปฏิบัติงานประจำปี (จำแนกเป็นรายไตรมาส)

ประเภทรายจ่าย	รวม		ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4		ร้อยละ
	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	
1. งบบุคลากร	267,200.00	264,660.00	66,800.00	65,640.00	66,800.00	65,640.00	66,800.00	66,690.00	66,800.00	66,690.00	99.05
1.1 เงินเดือนข้าราชการ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2 ค่าจ้างประจำ	267,200.00	264,660.00	66,800.00	65,640.00	66,800.00	65,640.00	66,800.00	66,690.00	66,800.00	66,690.00	99.05
1.3 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. งบเงินอุดหนุน	12,002,000.00	11,686,553.42	3,247,625.00	2,884,302.00	2,918,125.00	3,192,305.42	2,918,125.00	2,808,348.00	2,918,125.00	2,801,598.00	97.37
อุดหนุนทั่วไป	12,002,000.00	11,686,553.42	3,247,625.00	2,884,302.00	2,918,125.00	3,192,305.42	2,918,125.00	2,808,348.00	2,918,125.00	2,801,598.00	97.37
2.1 ค่าใช้จ่ายบุคลากร	10,697,500.00	10,717,313.42	2,674,375.00	2,717,379.00	2,674,375.00	2,697,116.42	2,674,375.00	2,654,784.00	2,674,375.00	2,648,034.00	100.19
2.1.1 เงินเดือนพนักงานมหาวิทยาลัย	10,697,500.00	10,717,313.42	2,674,375.00	2,717,379.00	2,674,375.00	2,697,116.42	2,674,375.00	2,654,784.00	2,674,375.00	2,648,034.00	100.19
2.1.2 ค่าจ้างชั่วคราว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.2 ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน (รวมเงินเดือนพนักงานราชการ)	975,000.00	639,740.00	243,750.00	166,923.00	243,750.00	165,689.00	243,750.00	153,564.00	243,750.00	153,564.00	65.61
2.3. งบลงทุน	329,500.00	329,500.00	329,500.00	-	-	329,500.00	-	-	-	-	100.00
2.3.1 ค่าครุภัณฑ์	329,500.00	329,500.00	329,500.00	-	-	329,500.00	-	-	-	-	100.00
2.3.2 ค่าที่ดิน/สิ่งก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.4 เงินอุดหนุนอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.4.1 เงินอุดหนุนการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.4.2 เงินอุดหนุนการวิจัยนักศึกษาระดับปริญญาโท	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
รวมเงินงบประมาณ	12,269,200.00	11,951,213.42	3,314,425.00	2,949,942.00	2,984,925.00	3,257,945.42	2,984,925.00	2,875,038.00	2,984,925.00	2,868,288.00	97.41

แบบ ร.4

แผน/ผล การใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

หน้าที่ 12

หน่วย : บาท

หน่วยงาน : บัณฑิตวิทยาลัย

☐ รายงานแผน

☒ รายงานผล ไตรมาส 1-4

แผน/ผลการปฏิบัติงานประจำปี (จำแนกเป็นรายไตรมาส)

ประเภทรายจ่าย	รวม		ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4		ร้อยละ
	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	จ่ายจริง
1. งบบุคลากร	834,900.00	787,089.33	208,725.00	196,134.00	208,725.00	177,162.00	208,725.00	181,395.00	208,725.00	232,398.33	94.27
1.1 ค่าจ้างชั่วคราว	834,900.00	787,089.33	208,725.00	196,134.00	208,725.00	177,162.00	208,725.00	181,395.00	208,725.00	232,398.33	94.27
2. งบดำเนินงาน	3,216,000.00	2,457,086.81	779,150.00	1,251,337.02	965,980.00	370,498.66	779,150.00	396,967.04	623,320.00	438,284.09	76.40
2.1 ค่าตอบแทน	1,954,000.00	1,451,920.00	488,500.00	890,330.00	586,200.00	187,600.00	488,500.00	189,100.00	390,800.00	184,890.00	74.31
2.2 ค่าใช้สอย	866,000.00	653,026.55	191,650.00	156,278.97	260,980.00	139,960.16	191,650.00	151,636.28	153,320.00	205,151.14	75.41
2.3 ค่าวัสดุ	180,000.00	279,826.53	45,000.00	165,375.22	54,000.00	25,310.48	45,000.00	46,717.48	36,000.00	42,423.35	155.46
2.4 ค่าสาธารณูปโภค	216,000.00	72,313.73	54,000.00	39,352.83	64,800.00	17,628.02	54,000.00	9,513.28	43,200.00	5,819.60	33.48
3. งบลงทุน	-	8,688.40				8,688.40					####
3.1 ค่าครุภัณฑ์	-	8,688.40				8,688.40					#DIV/0!
3.2 สิ่งก่อสร้าง	-										#DIV/0!
4. งบเงินอุดหนุน	1,422,500.00	878,514.68	250,000.00	3,220.00	404,000.00	474,222.01	404,000.00	381,253.67	396,750.00	19,819.00	61.76
5. งบรายจ่ายอื่น	-										####
รวมเงินงบประมาณ	5,473,400.00	4,131,379.22	1,237,875.00	1,450,691.02	1,578,705.00	1,030,571.07	1,391,875.00	959,615.71	1,228,795.00	690,501.42	75.48

บทที่ 6

การประกันคุณภาพภายใน

บัณฑิตวิทยาลัย ถือเป็นหน่วยงานหนึ่งของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ซึ่งปฏิบัติตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาในการประกันคุณภาพการศึกษาตามนโยบายการประกันคุณภาพของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ดังนี้

1. ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบ และกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาที่มีประสิทธิภาพ
 2. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ทุกหน่วยงานดำเนินมาตรการการประกันคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่อง
- จากนโยบายข้างต้น บัณฑิตวิทยาลัยได้เริ่มกระบวนการประกันคุณภาพการศึกษา โดยแต่งตั้งคณะอนุกรรมการประกันคุณภาพการศึกษามหาวิทยาลัยขึ้น ประกอบด้วยคณบดี รองคณบดี หัวหน้าสำนักงานคณบดี หัวหน้าฝ่ายและบุคลากรที่เกี่ยวข้อง ปฏิบัติหน้าที่ในการกำหนดนโยบายการประกันคุณภาพ การดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษา โดยมีเลขานุการคณะอนุกรรมการประกันคุณภาพการศึกษา ทำหน้าที่จัดเตรียมเอกสารและประสานงาน

การประกันคุณภาพการศึกษาถือเป็นกระบวนการหนึ่งในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัยซึ่งจะรับประกันผู้ที่เข้ามาศึกษาหรือใช้บริการจากมหาวิทยาลัยที่จะได้รับการศึกษา ความรู้หรือบริการที่มีคุณภาพมีมาตรฐานที่เท่าเทียมกัน จากความสำคัญในการประกันคุณภาพการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จึงได้มีนโยบายและแนวปฏิบัติให้ทุกมหาวิทยาลัยมีการประกันคุณภาพการศึกษา อีกทั้งพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 หมวดที่ 6 กำหนดให้สถานศึกษาจะต้องมีระบบการประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาทุกระดับ

**รายงานผลการประเมินคุณภาพภายใน บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ รอบปีการศึกษา 2562**

รายนามคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน

1. รศ.ดร.ธนรัตน์	แต่วัฒนา	ประธานกรรมการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2. ผศ.ดร.สยาม	แกมขุนทด	กรรมการ
3. นางวันทนี	จารเขียน	กรรมการและเลขานุการ

หน่วยงานที่รับการประเมิน

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

วัน เดือน ปี ที่ประเมิน/กำหนดการ

- วันที่ 17 กรกฎาคม 2563 - ประชุมคณะกรรมการฯ เพื่อวางแผนการตรวจเยี่ยม
- ตรวจสอบเอกสารหลักฐาน
 - พบผู้บริหาร และสัมภาษณ์ผู้บริหาร บุคลากร และผู้รับบริการ
 - นำเสนอผลการประเมินด้วยวาจาต่อคณะผู้บริหาร
 - ประชุมสรุปผลการประเมิน และจัดทำรายงานผลการประเมิน

ข้อมูลของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เดิมใช้ชื่อว่าสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และได้ปรับเปลี่ยนสถานภาพเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ และเปลี่ยนชื่อเป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ตั้งแต่เดือนธันวาคม 2550 ตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. 2550

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้เริ่มเปิดสอนในระดับปริญญาโทเป็นครั้งแรกตามข้อตกลงของรัฐบาลสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนีในสัญญาฉบับที่ 5 ตั้งแต่วันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2514 กำหนดให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เปิดสอนระดับปริญญาโทในคณะครุศาสตร์ วิศวกรรมและวิทยาศาสตร์ (คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมในปัจจุบัน) สาขาวิชาเครื่องกล โดยรัฐบาลสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนีให้ความช่วยเหลือคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ในรูปของอุปกรณ์การศึกษา ผู้เชี่ยวชาญและทุนการศึกษาแก่อาจารย์

ในปีการศึกษา 2520 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ ได้ผลิตมหาบัณฑิตรุ่นแรกในหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาเครื่องกล และอีกหลายหลักสูตรในปีต่อๆ มา มหาวิทยาลัยจึงเห็นสมควรให้มีการจัดตั้งบัณฑิตวิทยาลัยขึ้นเพื่อให้เป็นหน่วยงานที่ดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ตลอดจนทำหน้าที่เป็นหน่วยงานกลางควบคุมมาตรฐานทางวิชาการประสานงานและสนับสนุนการดำเนินงานของภาควิชาต่างๆ ที่เปิดสอนระดับบัณฑิตศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้รับการจัดตั้งขึ้นอย่างเป็นทางการ เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2529 โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 103 ตอนที่ 87 พ.ศ. 2529

ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ และอัตลักษณ์บัณฑิตวิทยาลัย

ปณิธาน

“มุ่งมั่น พัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มี ความรู้ ความสามารถ มีคุณภาพและมาตรฐานระดับสากลในการศึกษา ค้นคว้า พัฒนา วิจัย ควบคู่กับการเป็น คนดีมีคุณธรรมและจริยธรรม เพื่อการอยู่ร่วมกันในสังคม สามารถบูรณาการความรู้เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อ ชาติ มวลมนุษย และสิ่งแวดล้อม”

วิสัยทัศน์

บริหารจัดการบัณฑิตศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพและทันสมัย

พันธกิจ

บัณฑิตวิทยาลัยทำหน้าที่เป็นหน่วยงานกลางเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษา ประสานความร่วมมือจากภาควิชาและคณะต่างๆ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการศึกษา และควบคุมการศึกษาให้มีมาตรฐานเท่าเทียมกันให้เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัย โดยมีนโยบายในการ ดำเนินการ ดังนี้

1. ยกระดับการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาให้ได้รับการยอมรับจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
2. กำกับ ติดตามและพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาให้สอดคล้องกับความต้องการ ในการพัฒนาประเทศ
3. ส่งเสริม สนับสนุนการจัดทำวิทยานิพนธ์ให้มีคุณภาพและเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ
4. พัฒนาระบบการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพและทันสมัย
5. สนับสนุนกิจกรรมเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมของชาติ

อัตลักษณ์ สนับสนุนงานวิจัย ใส่ใจบริการ ประสานความร่วมมือ ยึดถือมาตรฐาน

วัตถุประสงค์ในการประเมิน

1. เพื่อตรวจสอบและประเมินการดำเนินงานตามระบบและกลไกการประกันคุณภาพภายใน สำหรับ ส่วนงานสนับสนุนวิชาการและวิเคราะห์เปรียบเทียบผลการดำเนินงานตามองค์ประกอบคุณภาพตัวบ่งชี้ ตามหลักเกณฑ์ และวิธีการของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.)
2. เพื่อให้หน่วยงานทราบสภาพการดำเนินงานที่แท้จริงของตนเอง อันจะนำไปสู่การปรับปรุงพัฒนา เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนดไว้
3. เพื่อนำเสนอจุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนา และข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาการดำเนินงาน

วิธีดำเนินงาน

คณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน ได้กำหนดขอบเขตการตรวจเยี่ยมและประเมินคุณภาพภายใน พบผู้บริหาร/บุคลากรของหน่วยงานเพื่อชี้แจงวัตถุประสงค์ และรับฟังการรายงานการดำเนินงานรอบ ปีการศึกษา 2561 ของหน่วยงาน ศึกษาและวิเคราะห์รายงานการประเมินตนเอง (SAR) และข้อมูลที่เกี่ยวข้องของหน่วยงาน ดำเนินการตรวจสอบเอกสารหลักฐานประกอบรายงานการประเมินตนเอง (SAR) ตามที่ อ้างอิงเก็บรวบรวมข้อมูลอื่น ๆ จากการสัมภาษณ์ผู้บริหาร บุคลากรของหน่วยงาน และผู้รับบริการจาก หน่วยงาน

คณะกรรมการประเมินคุณภาพภายในได้ประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินคุณภาพภายใน และนำเสนอ ด้วยวาจาในที่ประชุมเพื่อแจ้งผลการประเมินแก่ผู้บริหาร/บุคลากรของหน่วยงาน จัดทำรายงานการประเมิน คุณภาพภายในฉบับสมบูรณ์ให้หน่วยงานที่รับการประเมินรับรองรายงาน ก่อนนำเสนอมหาวิทยาลัย ตามลำดับ

ผลการประเมินรายตัวบ่งชี้

ตารางที่ 1 แสดงผลการประเมินคุณภาพภายใน ปีการศึกษา 2562 รายตัวบ่งชี้

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

องค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้		เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		การบรรลุ เป้าหมาย	คะแนน ประเมิน
			ข้อมูล	ผลลัพธ์		
องค์ประกอบที่ 1 พันธกิจหลัก						
1.1	ระบบและกลไกการให้บริการการศึกษา	5 ข้อ	1,2,3,4,5	5 ข้อ	บรรลุ	5
1.2	ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ค่าเฉลี่ย 3.51	ประเมินผล	ค่าเฉลี่ย 4.46	บรรลุ	4.46
1.3	ระดับความสำเร็จของการให้บริการตาม อัตลักษณ์	5 ข้อ	1,2,3,4,5	5 ข้อ	บรรลุ	5
1.4	ระบบและกลไกการพัฒนานักศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษา	5 ข้อ	1,2,3,4	4 ข้อ	ไม่บรรลุ	4
ค่าเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 1					4.62	
องค์ประกอบที่ 2 การบริหารจัดการ						
2.1	ระบบการพัฒนาแผน	8 ข้อ	1,2,3,4,5,6,7,8	8 ข้อ	บรรลุ	5
2.2	ระบบการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน	6 ข้อ	1,2,3,4	4 ข้อ	ไม่บรรลุ	4
2.3	การพัฒนาส่วนงานสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)	4 ข้อ	1,2,3,4	4 ข้อ	บรรลุ	4
2.4	ภาวะผู้นำของผู้บริหาร	5 ข้อ	1,2,3,4,5	5 ข้อ	บรรลุ	5
2.5	การพัฒนาส่วนงานสู่สถาบันเรียนรู้	5 ข้อ	1,2,3,4,5	5 ข้อ	บรรลุ	5
2.6	ระบบบริหารความเสี่ยง	6 ข้อ	1,2,3,4,5,6	6 ข้อ	บรรลุ	5
2.7	ระบบและกลไกการประกันคุณภาพภายใน	5 ข้อ	1,2,3,4,5	5 ข้อ	บรรลุ	4
2.8	การส่งรายงานการประเมินตนเอง	ภายใน กำหนดเวลา	ภายในวันที่ 30 มิ.ย. 63	ภายในวันที่ 30 มิ.ย. 63	บรรลุ	5
ค่าเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 2					4.63	
ค่าเฉลี่ยรวมทุกตัวบ่งชี้ของทุกองค์ประกอบ					4.62	

ข้อเสนอแนะรายองค์ประกอบ

องค์ประกอบที่ 1 พันธกิจหลัก

จุดแข็ง

1. โครงการทุนพัฒนานักศึกษา มจพ. ร่วมกับสวทช. สร้างความเข้มแข็งต่อผลงานนักศึกษาและอาจารย์
2. ทุนสนับสนุนผลงานระดับนานาชาติส่งเสริมคุณภาพงานวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์

จุดที่ควรพัฒนา

1. ตัวชี้วัดของโครงการ/กิจกรรมตามแผนปฏิบัติการประจำปียังไม่สะท้อนถึงการพัฒนาของหน่วยงานตามพันธกิจหลัก
2. การประเมินผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์ของโครงการ/กิจกรรมตามแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนานักศึกษาเพื่อการพัฒนาหน่วยงานตามพันธกิจหลัก

แนวทางการปรับปรุงพัฒนา

1. ควรยกระดับตัวชี้วัดให้เกิดความท้าทายเพื่อตอบสนองพันธกิจหลักของหน่วยงานอย่างแท้จริง
2. ควรประเมินผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรมตามวัตถุประสงค์ และประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินงานอย่างเป็นรูปธรรม โดยสอดคล้องกับพันธกิจหลักของหน่วยงาน

องค์ประกอบที่ 2 การบริหารจัดการ

จุดแข็ง

1. มีระบบสารสนเทศรองรับการให้บริการหลักเพื่อลดภาระการซับซ้อนในการให้บริการของวิทยาเขต

จุดที่ควรพัฒนา

1. ตัวชี้วัดของแผนยุทธศาสตร์ยังขาดความเชื่อมโยงลงสู่แผนปฏิบัติการ
2. มีการประเมินโครงการตามแผนพัฒนาบุคลากรแต่ยังขาดการประเมินผลสัมฤทธิ์หลังการดำเนินโครงการแล้ว
3. โครงการยังไม่ตอบสนองการพัฒนาส่วนงานสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)

แนวทางการปรับปรุงพัฒนา

1. ควรยกระดับโครงการในแผนปฏิบัติการที่ตอบสนองตัวชี้วัดของแผนยุทธศาสตร์ ตามปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ และอัตลักษณ์ของหน่วยงาน
2. ควรติดตามผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์ของโครงการตามแผนพัฒนาบุคลากร เพื่อให้เห็นถึงผลความสำเร็จของโครงการ
3. การพัฒนาส่วนงานสู่มหาวิทยาลัยสีเขียวควรเน้นโครงการที่เกี่ยวข้องระบบสารสนเทศที่เป็นเป้าหมายของการพัฒนาการให้บริการของทางบัณฑิตซึ่งผลการดำเนินงานสามารถตอบสนองตัวชี้วัดได้ชัดเจน

ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาในภาพรวม

แนวทางการปรับปรุงพัฒนา

1. การจัดทำคู่มือระบบมาตรฐานการให้บริการและการถามตอบคำถาม
2. ทุนพัฒนานักศึกษา มจพ. ร่วมกับสวทช. และทุนสนับสนุนผลงานระดับนานาชาติ ควรสนับสนุนการขยายวงเงินของทุนตามขอบเขตและวัตถุประสงค์ของงานที่มี Impact เพื่อให้ นักศึกษาสร้างงานวิจัยที่มีผลกระทบทางวิชาการที่สูงขึ้น

ผลการประเมินประกันคุณภาพภายในบัณฑิตวิทยาลัย ปีการศึกษา 2558-2562

องค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้		เป้าหมาย	ปีการศึกษา 2558		ปีการศึกษา 2559		ปีการศึกษา 2560		ปีการศึกษา 2561		ปีการศึกษา 2562	
			ประเมินตนเอง	กรรมการประเมิน	ประเมินตนเอง	กรรมการประเมิน	ประเมินตนเอง	ประเมินตนเอง	ประเมินตนเอง	กรรมการประเมิน	ประเมินตนเอง	กรรมการประเมิน
องค์ประกอบที่ 1 พันธกิจหลัก												
1.1	ระบบและกลไกการให้บริการการศึกษา	5 ข้อ	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
1.2	ร้อยละของผู้รับบริการ	ร้อยละ 80	5	5	5	5	5	5	5	5	-	-
1.3	ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ค่าเฉลี่ย 3.51	4.06	4.06	4.00	4.00	4.02	4.02	4.02	4.02	4.46	4.46
1.4	ตัวบ่งชี้เฉพาะของส่วนงาน (อัตลักษณ์บัณฑิตวิทยาลัย)	5 ข้อ	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5
1.5	ร้อยละบุคลากรสายสนับสนุนที่ได้รับการพัฒนา	ร้อยละ 80	5	5	5	5						
1.6	ระบบและกลไกการพัฒนานักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	5 ข้อ					5	5	5	5	5	4
	คะแนนเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 1		4.81	4.81	4.80	4.60	4.80	4.80	4.80	4.80	4.62	4.62
องค์ประกอบที่ 2 การบริหารจัดการ												
2.1	กระบวนการพัฒนาแผน	8 ข้อ	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2.2	ระบบการพัฒนามูลฐานสายสนับสนุน	6 ข้อ	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4
2.3	การพัฒนาส่วนงานสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)	5 ข้อ	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4
2.4	ภาวะผู้นำของผู้บริหารทุกระดับของส่วนงาน	5 ข้อ	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2.5	การพัฒนาส่วนงานสู่สถาบันเรียนรู้	5 ข้อ	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2.6	ระบบบริหารความเสี่ยง	6 ข้อ	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2.7	ระบบและกลไกการประกันคุณภาพภายใน	5 ข้อ	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4
2.8	การส่งรายงานการประเมินตนเอง	ภายในกำหนด	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	คะแนนเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 2		5.00	4.88	5.00	4.75	4.75	4.75	4.75	4.75	4.75	4.63
	คะแนนเฉลี่ย		4.93	4.85	4.92	4.69	4.77	4.77	4.77	4.77	4.78	4.62

ข้อมูลโดย ฝ่ายวางแผนพัฒนาและวิจัย

บทที่ 7

ทุนการศึกษาและทุนวิจัย

ทุนภายใน : บัณฑิตวิทยาลัยจัดสรรงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เพื่อสนับสนุน ดังนี้

1. ทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิชาการระดับนานาชาติของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จำแนกเป็น

1.1 นำเสนอผลงานวิชาการ

1.2 การตีพิมพ์ผลงานวิชาการ

งบประมาณที่จัดสรรจำนวน 500,000 บาท งบประมาณจ่ายจริง 499,882.68 บาท

นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาได้รับทุน จำนวน 37 คน

ประเภท/ระดับปริญญา	ระดับปริญญาโท		ระดับปริญญาเอก		รวม	
	จำนวน (คน)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวน (คน)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวน (คน)	จำนวนเงิน (บาท)
ตีพิมพ์ผลงานวิชาการ	-	-	12	193,305.36	12	193,305.36
นำเสนอผลงานวิชาการ	17	183,027.32	8	123,550.00	25	306,577.32
รวม	17	183,027.32	20	316,855.36	37	499,882.68

1. ประเภททุนตีพิมพ์ผลงานวิชาการระดับปริญญาเอก จำนวน 12 เรื่อง

คณะ/ฐานข้อมูล	ฐานข้อมูล			รวม (เรื่อง)
	ISI	SCI	Scopus	
วิศวกรรมศาสตร์	2	-	-	2
ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	-	3	3
วิทยาศาสตร์ประยุกต์	4	-	-	4
เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	-	-	3	3
รวม	6	0	6	12

2. ประเภททุนนำเสนอผลงานวิชาการ จำนวน 25 เรื่อง

คณะ/ระดับปริญญา	ระดับปริญญาโท				ระดับปริญญาเอก				รวม
	ต่างประเทศ	ในประเทศ	ไม่ระบุ	รวม	ต่างประเทศ	ในประเทศ	ไม่ระบุ	รวม	
วิศวกรรมศาสตร์	2	3	-	5	2	2	1	5	10
ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	1	-	1	1	-	-	1	2
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	-	2	-	2	-	-	-	0	2
วิทยาศาสตร์ประยุกต์	2	7	-	9	-	-	-	0	9
เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	-	-	-	0	2	-	-	2	2
รวม	4	13	-	17	5	2	1	8	25

คณะ/ระดับปริญญา	ระดับปริญญาโท			ระดับปริญญาเอก			รวม (เรื่อง)
	ตีพิมพ์ผลงาน	นำเสนอผลงาน	รวม	ตีพิมพ์ผลงาน	นำเสนอผลงาน	รวม	
วิศวกรรมศาสตร์		5	5	2	5	7	12
ครุศาสตร์อุตสาหกรรม		1	1	3	1	4	5
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		2	2			0	2
วิทยาศาสตร์ประยุกต์		9	9	4		4	13
เทคโนโลยีสารสนเทศและ นวัตกรรมดิจิทัล			0	3	2	5	5
รวม	0	17	17	12	8	20	37

คณะ/ระดับปริญญา	ระดับปริญญาโท			ระดับปริญญาเอก			รวม
	ตีพิมพ์ผลงาน	นำเสนอผลงาน	รวม	ตีพิมพ์ผลงาน	นำเสนอผลงาน	รวม	
วิศวกรรมศาสตร์		5	5	2	5	7	12
ครุศาสตร์อุตสาหกรรม		1	1	3	1	4	5
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		2	2			0	2
วิทยาศาสตร์ประยุกต์		9	9	4		4	13
เทคโนโลยีสารสนเทศและ นวัตกรรมดิจิทัล			0	3	2	5	5
รวม	0	17	17	12	8	20	37

**รายนามนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้รับการจัดสรร
ทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564**

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	รหัสนักศึกษา	สาขาวิชา/คณะ	ระดับ	ประเภททุน	จำนวนเงิน (บาท)
1	นายธนวัฒน์ อันประเสริฐพร	6004022820011	คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการ คอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	12,000.00
2	นางสาวธนพร เอมฤกษ์	6004044810019	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	6,500.00
3	นายวิริยะ เจริญโชคพาณิชย์	6004044810043	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	6,500.00
4	นายปรัชญา ม่วงรอด	6004044810035	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	6,500.00
5	นายณัฐภูมิ มรกฏ	6004044810051	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	6,500.00
6	นางสาวสุภาภรณ์ ศรีราชันท์	6004044810078	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	6,500.00
7	นางสาวนภาจิตร ดุสดี	6002052910017	วิศวกรรมเครื่องกล คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ปริญญาเอก	ตีพิมพ์ผลงาน วิชาการ	9,762.82
8	นายเสถียร จันทร์ปลา	6002052910068	วิศวกรรมเครื่องกล คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ปริญญาเอก	ตีพิมพ์ผลงาน วิชาการ	9,880.12
9	นายวีระศักดิ์ ทรงสุจริตกุล	5901021810111	วิศวกรรมการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	8,500.00
10	นายศุภชัย เรืองเรียง	5701011912028	วิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาเอก	นำเสนอผลงาน วิชาการ	5,050.00
11	นายประดิษฐ์ สงค์แสงยศ	5702052910012	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ปริญญาเอก	ตีพิมพ์ผลงาน วิชาการ	20,000.00
12	นายณมิตร ปักกิ่งพลัง	6202025813012	วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	5,050.00
13	นางสาววิภา ศิริพงษ์ธนะ	6201062810071	วิศวกรรมวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	20,000.00
14	นายสุทัศน์ กัมณี	5907011956142	เทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและ นวัตกรรมดิจิทัล	ปริญญาเอก	นำเสนอผลงาน วิชาการ	20,000.00
15	นายณพชัย สายแวว	5701021912039	วิศวกรรมการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาเอก	นำเสนอผลงาน วิชาการ	20,000.00
16	นายสุริยะ พินิจการ	5607011956145	เทคโนโลยีสารสนเทศ (ภาษาไทย) คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและ นวัตกรรมดิจิทัล	ปริญญาเอก	ตีพิมพ์ผลงาน วิชาการ	12,944.40
17	นายพุทธคุณ สุกอึ้ง	6107011966542	เทคโนโลยีสารสนเทศ (ภาษาอังกฤษ) คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและ นวัตกรรมดิจิทัล	ปริญญาเอก	ตีพิมพ์ผลงาน วิชาการ	11,704.67

**รายนามนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้รับการจัดสรร
ทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564**

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	รหัสนักศึกษา	สาขาวิชา/คณะ	ระดับ	ประเภททุน	จำนวนเงิน (บาท)
18	นางสาวหยาตพิรุณ ศุภรากรสกุล	5904051910051	สถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ปริญญาเอก	ตีพิมพ์ผลงาน วิชาการ	20,000.00
19	นายสมภพ จันทกิจ	5903053816027	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ ประยุกต์ วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	12,000.00
20	นายอชิวัฒน์ สีนะธรรม	6101091910080	วิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	6,500.00
21	นายณิชน พูนน้อย	5801011910032	วิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาเอก	นำเสนอผลงาน วิชาการ	8,500.00
22	นายรัชตะ พรหมมา	6201001810012	วิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	10,000.00
23	นางปิยธิดา พันธนะ	5804051910044	สถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ปริญญาเอก	ตีพิมพ์ผลงาน วิชาการ	20,000.00
24	นางสาววรรณภา โพธิ์ผลิ	5907011956070	เทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและ นวัตกรรมดิจิทัล	ปริญญาเอก	นำเสนอผลงาน วิชาการ	20,000.00
25	นายรัชฎ ฤตะมะ	6104021810020	คณิตศาสตร์ประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	20,000.00
26	นางสาวศิวพร อำพันธุ์	6104021962016	คณิตศาสตร์ประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ปริญญาเอก	ตีพิมพ์ผลงาน วิชาการ	20,000.00
27	นายวีรวิทย์ อุ่นไพบูลย์วงศ์	6201001810021	วิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	20,000.00
28	นางสาวมนันยา เกิดมงคล	6104033820017	ฟิสิกส์ประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	8,400.00
29	นายศิริศักดิ์ ศศิวรรณพงศ์	5804051910052	สถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ปริญญาเอก	ตีพิมพ์ผลงาน วิชาการ	20,000.00
30	นายณิชน พูนน้อย	5801011910032	วิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาเอก	ตีพิมพ์ผลงาน วิชาการ	20,000.00
31	นายสุรพล สาริบุตร	5801011910024	วิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาเอก	ตีพิมพ์ผลงาน วิชาการ	20,000.00
32	นางสาวหสนี จิมลิ้มเลิศ	6203036816108	เทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	8,077.32
33	นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนานกิจ	5907011956126	เทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและ นวัตกรรมดิจิทัล	ปริญญาเอก	ตีพิมพ์ผลงาน วิชาการ	9,013.35
34	นายชานนท์ พูลสิน	6104063810010	วิศวกรรมซอฟต์แวร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ปริญญาโท	นำเสนอผลงาน วิชาการ	20,000.00
35	นายคัมภีร์ ลิ้มปดาพันธุ์	5801021910035	วิศวกรรมการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาเอก	นำเสนอผลงาน วิชาการ	20,000.00
36	นายภูริณัฐ ไหมงาม	6201021910047	วิศวกรรมการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาเอก	นำเสนอผลงาน วิชาการ	10,000.00
37	นายธนสาร รุจิรา	6102052956032	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ปริญญาเอก	นำเสนอผลงาน วิชาการ	20,000.00

ข้อมูลโดย ฝ่ายวางแผนพัฒนาและวิจัย เดือนมิถุนายน 256

จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการจัดสรรทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิชาการระดับนานาชาติของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562-2564

คณะ/ปี/ระดับปริญญา	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562							ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563							ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564						
	ระดับปริญญาโท			ระดับปริญญาเอก				ระดับปริญญาโท			ระดับปริญญาเอก				ระดับปริญญาโท			ระดับปริญญาเอก			
	ตีพิมพ์ ผลงาน วิชาการ	นำเสนอ ผลงาน วิชาการ	รวม	ตีพิมพ์ ผลงาน วิชาการ	นำเสนอ ผลงาน วิชาการ	รวม	รวม	ตีพิมพ์ ผลงาน วิชาการ	นำเสนอ ผลงาน วิชาการ	รวม	ตีพิมพ์ ผลงาน วิชาการ	นำเสนอ ผลงาน วิชาการ	รวม	รวม	ตีพิมพ์ ผลงาน วิชาการ	นำเสนอ ผลงาน วิชาการ	รวม	ตีพิมพ์ ผลงาน วิชาการ	นำเสนอ ผลงาน วิชาการ	รวม	รวม
วิศวกรรมศาสตร์	-	8	8	-	2	2	10	-	5	5		6	6	11		5	5	2	5	7	12
คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม	-	-	-	5	10	15	15	-	0	0	1	2	3	3		1	1	3	1	4	5
วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม								-	1	1		0	0	1		2	2			0	2
วิทยาศาสตร์ ประยุกต์	-	10	10	3	5	8	18	-	21	21	2	3	5	26		9	9	4		4	13
เทคโนโลยี สารสนเทศและ นวัตกรรมดิจิทัล	-	-	-	2	-	2	2	-	1	1	1	2	3	4			0	3	2	5	5
ศิลปศาสตร์ประยุกต์	-	3	3	-	-	-	3	-	1	1		0	0	1							0
วิทยาศาสตร์ พลังงาน และ สิ่งแวดล้อม	-	3	3	-	-	-	3							0							0
รวม	-	24	24	10	17	27	51	-	29	29	4	13	17	46	-	17	17	12	8	20	37

2. ทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิชาการของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (แผน ข)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จำแนกเป็น

งบประมาณที่จัดสรรจำนวน 20,000.00 บาท งบประมาณจ่ายจริง 17,500.00 บาท

นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาได้รับทุน จำนวน 12 คน

รายนามนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้รับการจัดสรร

ทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิชาการ (แผน ข) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ระดับปริญญาโท ประเภท : นำเสนอผลงานระดับชาติ

ลำดับ	ชื่อ นามสกุล	รหัสนักศึกษา	สาขาวิชา/คณะ	จำนวนเงิน (บาท)
1	นางสาวณัฐธิดา ศรีเพ็ชร	62-070218-5708-7	สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	1,400.00
2	นางสาวกมลชนก พ่วงทรัพย์	62-070218-5701-0	สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	1,400.00
3	นายนรเศรษฐ์ ไม้ผาด	62-070218-5603-6	สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	1,400.00
4	นายพงศกร อุทราจิตต์	62-070218-5814-8	สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	1,400.00
5	นายพุทธิพันธ์ วัฒนา	62-070218-5710-9	สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	1,400.00
6	นายณัฐพงศ์ มณีจันทร์	62-070218-5827-0	สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	1,400.00
7	นายภคณัฐ สุทธิวานิช	62-070218-5704-4	สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	1,400.00
8	นายจิรายุ ชัยมีบุญ	62-070218-5707-9	สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	1,400.00
9	นายพนตล เอกโชติ	61-030728-5602-6	สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1,500.00
10	นายสิทธิกร สุภาเนตร	61-030728-5604-2	สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1,500.00
11	นายภาณุพงศ์ จันเพชร	59-030728-1301-1	สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1,800.00
12	นางสาวกรรณิการ์ ใจกลางดุก	62-010928-5601-1	สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์	1,500.00

คณะ/ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ (จำนวนทุน)		
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564
วิศวกรรมศาสตร์	1	-	1
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	2	1	3
เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	35	10	8
รวม	38	11	12

ทุนภายนอก เป็นเงินทุนที่ได้จากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัย

1. ทุนอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย จากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ระดับปริญญาเอก

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อ-สกุลนักศึกษา	สาขาวิชา/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา	งบประมาณ (บาท)
1	การสังเคราะห์ไดเมทิลคาร์บอนไดออกไซด์จากก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์และเมทานอล ผ่านเครื่องปฏิกรณ์แบบเบดนิ่งแบบต่อเนื่องโดยใช้สารที่มีคุณสมบัติดูดน้ำ	นายเฉลิมพล ขจรวิทยากุล	บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์ นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน	รศ.ดร.อุณาโลม เวชวิธณะ ฮาร์ทลี	236,000.00
2	อิทธิพลของรีฟอร์มเมตแก๊สต่อประสิทธิภาพตัวเร่งปฏิกิริยาแบบสามทางของเครื่องยนต์แก๊สโซลีนชนิดตรงที่ใช้เชื้อเพลิงเอทานอลผสมน้ำมันเบนซิน	นายอรรถพล ชัยมนัสกุล	สาขาวิชาเทคโนโลยี วิศวกรรมยานยนต์ และพลังงาน วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	รศ.ดร.กัมปนาท เทียนน้อย	240,000.00

2. ทุนวิจัยบัณฑิตศึกษาด้านการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร จากสำนักงานพัฒนา

การวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ 2564

ระดับปริญญาโท

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ชื่อ-สกุลนักศึกษา	สาขาวิชา/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา	งบประมาณ (บาท)
1	การตรึงแคดเมียมในดินนาข้าวด้วยถ่านชีวภาพจากขาน อ้อย แกลบ และฟางข้าว	น.ส.มาริสา โอฬารรัตน์มณี	สาขาวิชาเทคโนโลยี และการจัดการ สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ ประยุกต์	ศ.ดร.นิพนธ์ พิสุทธิไพศาล	100,000.00

3. ทุนสนับสนุนโครงการทุนพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูง ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2564 ภาคการศึกษาที่ 1

ระดับปริญญาโท จำนวน 3 โครงการ

ลำดับ	ชื่อโครงการทุน	ชื่อ-สกุล อาจารย์ มจพ.	ชื่อสกุล นักวิจัย สวทช.	ชื่อ-สกุล นักศึกษา	สาขาวิชา/คณะ	กรอบงานวิจัย	ระดับการสนับสนุน
1	การปรับปรุงสภาพโครงสร้างด้วยวิธีไฮโดรเทอร์มอลและการประเมินทางเทคโนโลยี-เศรษฐศาสตร์เพื่อการผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพและสารเคมีชีวภัณฑ์ในอุตสาหกรรมไบโอรีไฟเนอรี Integration of experiments and techno-economic assessment of hydrothermal pretreatment for biofuels and biochemical production in Bio refinery industry	ผศ.ดร.สันติ เชื้อเต๊ะ	ดร.วีระวัฒน์ แซ่มปรีดา	นายพลวัฒน์ เจริญกุล	สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์	กรอบ Bio-Refinery	เหรียญเงิน
2	สภาพการต้านทานการกัดกร่อนของการเคลือบอนุภาคนาโนคอมโพสิตบนผิวเหล็กกล้าไร้สนิมออกซิไดซ์ในบรรยากาศที่อุณหภูมิสูงที่เกี่ยวข้องกับ 6 อุตสาหกรรมผลิตพลังงานจากชีวมวล Nano composite coatings on austenitic stainless steels for enhancing the corrosion resistance in high temperature and carbon monoxide containing atmosphere of biomass power plant	ดร.เจนณรงค์ ตั้งตรงไพโรจน์	ดร.เสาวลักษณ์ เฉลียวเลิศอาพล	นายสุวิจักขณ์ โภควิฑิตกุล	สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์	กรอบ Bio-Refinery	เหรียญทอง
3	วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีปุ่มกดแบบไม่สัมผัสอัตโนมัติ Research and development project for automatic elevator non-contact push button technology	ผศ.ดร.สิทธิชัย เค่นตรี	ดร.รัศมีทัต แผนสมบูรณ์	นายลัทธสิทธ์ เดชศิริ	สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยี วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ ประยุกต์วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	กรอบเทคโนโลยี อิเล็กทรอนิกส์ อัจฉริยะ	เหรียญเงิน

ระดับปริญญาเอก จำนวน 7 โครงการ

ลำดับ	ชื่อโครงการทุน	ชื่อ-สกุล อาจารย์ มจพ.	ชื่อสกุล นักวิจัย สวทช.	ชื่อ-สกุล นักศึกษา	สาขาวิชา/คณะ	กรอบงานวิจัย	ระดับ การสนับสนุน
1	การเรียนรู้รูปแบบการตรวจจับและจำแนกวัตถุเชิงลึกสำหรับระบบการขับอัตโนมัติ Deep Object Detection and Classification Model Learning for Autonomous Driving Systems	ผศ.ดร.วรรณิดา แซ่ตั้ง	ดร.สรรพฤทธิ์ มฤคทัต	นายสุรพงษ์ จินะ	สาขาวิชาวิศวกรรมระบบซอฟต์แวร์ บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตรนานาชาติ สิรินธร ไทย-เยอรมัน	กรอบอุตสาหกรรม 2. Robotic and Automation	เหรียญทอง
2	การออกแบบที่เหมาะสมสำหรับบรรจุภัณฑ์แบตเตอรี่รถยนต์ไฟฟ้าโดยการบูรณาการการเรียนรู้ของเครื่องจักรเข้ากับการจำลองไฟไนต์เอลิเมนต์ Design optimization for electric vehicle battery packaging by integrating machine learning with finite element modelling	รศ.ดร.จุฬาลักษณ์ คำไม้	ดร.อัญชลี มโนกุล	นายวโรตม พังจันทน์	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและยานยนต์ บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตรนานาชาติ สิรินธร ไทย-เยอรมัน	กรอบอุตสาหกรรม 1. Mobility and logistic	เหรียญทอง
3	การตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างทางชีวเวช ด้วยสัญญาณคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า Biomedical Sample Characterization Using Electromagnetic Waves	ผศ.ดร.สุรเมธ เฉลิมวิสุตมกุล	ดร.วุฒินันท์ เจริญศักดิ์ศิริ	Mr.Thet Pai Ol	สาขาวิชาวิศวกรรมสื่อสารและระบบอัจฉริยะบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน	กรอบการแพทย์	เหรียญทอง
4	การปรับปรุงประสิทธิภาพระบบไฮบริดเซลล์เชื้อเพลิงแบบป้อนเอนทาลปีโดยตรงและซูเปอร์คาปาซิเตอร์ผ่านตัวรองรับตัวเร่งปฏิกิริยาที่นำไฟฟ้าจากชีวมวล Improvement of DEFC-SC Hybridization Performance by Synthesizing an Electrocatalyst Support from Biomass	ผศ.ดร.รังสิมา หนีตสอน	ดร.สัญญาชัย คูบุญม	นายวริทธิ์นันท์ วันจันทร์	สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุและการผลิต บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตรนานาชาติ สิรินธร ไทย-เยอรมัน	กรอบ Energy Storage	เหรียญทอง

ระดับปริญญาเอก (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อโครงการทุน	ชื่อ-สกุล อาจารย์ มจพ.	ชื่อสกุล นักวิจัย สวทช.	ชื่อ-สกุล นักศึกษา	สาขาวิชา/คณะ	กรอบงานวิจัย	ระดับ การสนับสนุน
5	การพัฒนาเรดาร์การตรวจจับ อากาศยานไร้คนขับเพื่อการป้องกันภัย ทางอากาศ Development of UAV Detection Radar System for Air Defense	รศ.ดร.เอกรัฐ บุญญา	ดร.กมล เขมะรังษี	นายสิริศักดิ์ นงค์พรหมมา	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าคณะ วิศวกรรมศาสตร์	กรอบ Dual-Use Radar Technology	เหรียญทอง
6	การส่งเสริมกระบวนการแอนแอโรบิก แอมโมเนียออกซิเดชัน ซัลไฟโดเจเนซิสและ เมทาโนเจเนซิสในถังปฏิกรณ์ชีวภาพแบบไม่ใช้ อากาศด้วยการเติมเหล็กประจุศูนย์ Enhancement of anaerobic ammonium oxidation, sulfidogenesis and methanogenesis in anaerobic bioreactor by addition of zero valent iron	ศ.ดร.จันทพร ผลากรกุล	ดร.พรพรรณ พาณิชย์นำสิน	นายแสงทอง ลี	สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์	กรอบทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	เหรียญทอง
7	การเพิ่มมูลค่าขยะอินทรีย์จากการเพาะปลูกผักใน พื้นที่ จังหวัดนนทบุรี ด้วยกระบวนการทางเคมี ชีวภาพ Value Addition of Organic Waste from Vegetable Cultivation in Nonthaburi Province Using Biochemical Process	ผศ.ดร.พิรพงษ์ พรพงศ์ทอง	ดร.พิศิษฐ์ คำหน่อแก้ว	Mr.Tokla Eom	สาขาวิชาเทคโนโลยีและ การ จัดการสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	กรอบการวิจัยและ พัฒนาเพื่อท้องถิ่น	เหรียญทอง

ทุนสนับสนุนโครงการทุนพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูง ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2564 ภาคการศึกษาที่ 2

ระดับปริญญาโท จำนวน 4 โครงการ

ลำดับ	ชื่อโครงการทุน	ชื่อ-สกุล อาจารย์ มจพ.	ชื่อสกุล นักวิจัย สวทช.	ชื่อ-สกุล นักศึกษา	สาขาวิชา/คณะ	กรอบงานวิจัย	ระดับ การสนับสนุน
1	การศึกษาแบบจำลองเชิงคำนวณของเลเซอร์เคลื่อนที่สำหรับการรักษาโรคผิวหนังและการผลิตชิ้นส่วนทางการแพทย์จากกระบวนการพิมพ์ โลหะสามมิติ Numerical Study of Moving Laser Source for Treatment of Skin Disease and Fabrication of Metal 3D Printed Medical Device	ผศ.ดร.พฤทธิ โกวิทวรารุณ	ดร.สมบูรณ์ โอตรวรรณะ	นางสาวสุกัญญา ปฐมภักวันต์	สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุและ การผลิต บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตรนานาชาติ สิรินธรไทย-เยอรมัน	กรอบการแพทย์	เหรียญทอง
2	การศึกษากระบวนการหลอมละลายซ้ำด้วยเลเซอร์ในงานพิมพ์ชิ้นรูปสามมิติของวัสดุโลหะ Ti-6AL-4V สำหรับ การผลิตชิ้นส่วนเครื่องมือแพทย์ฝังใน The Investigation of Re melting process in Selective Laser melting 3D Printing of Ti-6AL-4V implantable medical device	ผศ.ดร.พฤทธิ โกวิทวรารุณ	ดร.ประเสริฐ เฉลิมการนนท์	นายฤทธิพร ทองปรอน	สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุและ การผลิต บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตรนานาชาติ สิรินธร ไทย-เยอรมัน	กรอบการแพทย์	เหรียญทอง
3	การผลิตอนุภาคคลิกนินขนาดนาโนจากน้ำดำของการกลั่นชีวภาพจากอุตสาหกรรมด้วยเครื่องทำแห้งแบบพ่นฝอยด้วยวิธีประกอบตัวเอง Lignin nanoparticle production from black liquor of bio finery in industry by spray dryer with self-assembly technique	รศ.ดร.ธีราวุธ พงศ์ประยูร	ดร.ดวงพร เครสปี	นายชานน คณนา	สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์	กรอบ Bio-Refinery	เหรียญทอง
4	การศึกษาการเตรียมนาโนอิมัลชันน้ำมันมะรุมด้วยวิธีพลังงานต่ำเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมเครื่องสำอาง The study of moringa oil nanoemulsion preparedby low-energy method for cosmetic industry	ผศ.ดร.สุกัญญา เทพวาทิ	ภญ.ดร.ชญานันท์ เอี่ยมสำอางค์	นางสาวณัฏฐา อินเมืองคำ	สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	กรอบการวิจัยและ พัฒนาเพื่อท้องถิ่น (การเพิ่มมูลค่าแก่ ผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น)	เหรียญเงิน

ระดับปริญญาเอก จำนวน 1 โครงการ

ลำดับ	ชื่อโครงการทุน	ชื่อ-สกุล อาจารย์ มจพ.	ชื่อ-สกุล นักวิจัย สวทช.	ชื่อ-สกุล นักศึกษา	สาขาวิชา/คณะ	กรอบงานวิจัย	ระดับ การสนับสนุน
1	วิธีการใช้กระบวนการแคทาลิติก คอนเวอร์เตอร์แบบสี่ทางในการลดฝุ่นพิษ PM 2.5 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกำจัดไอเสียในเครื่องยนต์ดีเซล Methodology of using a four-way catalytic converter process for PM2.5 abatement to improve the exhaust pollutant removal process of diesel engines performance	รศ.ดร.อุณาโลม เวทย์วัฒนะ ฮาร์ทลี	ดร.สุมิตรา จรสโรจน์กุล	นายรุ่งรัฐ วิตกุล	สาขาวิชาวิศวกรรมเคมีและ กระบวนการ บัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตรนานาชาติ สิรินธรไทย-เยอรมัน	กรอบอุตสาหกรรม 3. Creative Economy	เหรียญทอง

ทุนสนับสนุนโครงการทุนพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูง ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือและ
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ปีการศึกษา 2563-2564

ปีที่ได้รับทุน		สถานะ	จำนวนผู้รับทุน (คน)					หมายเหตุ
ปีการศึกษา	ภาคการศึกษา		รวม (คน)	ระดับปริญญาเอก		ระดับปริญญาโท		
				เหรียญทอง	เหรียญเงิน	เหรียญทอง	เหรียญเงิน	
2563	1	ผ่านการคัดเลือก	20	4	2	11	3	
		ยุติทุน/ลาออก	1	-	-	-	1	1*
		กำลังศึกษา	19	4	2	11	2	
	2	ผ่านการคัดเลือก	5	4	-	-	1	
		ยุติทุน/ลาออก	1	1	-	-	-	2*
		กำลังศึกษา	4	3	-	-	1	
2564	1	ผ่านการคัดเลือก	15	8	-	4	3	
		ยุติทุน/ลาออก	1	-	-	-	1	3*
		กำลังศึกษา	14	8	-	4	2	
	2	ผ่านการคัดเลือก	4	-	-	1	3	
		ยุติทุน/ลาออก	-	-	-	-	-	
		กำลังศึกษา	4	-	-	1	3	
รวม ปีการศึกษา 2563-2564		ผ่านการคัดเลือก	44	16	2	16	10	
		ยุติทุน/ลาออก	3	1	-	-	2	
		กำลังศึกษา	41	15	2	16	8	

หมายเหตุ *

- 1.ยุติทุน/ลาออก 1/2563 นางสาวจุฑามาส กลีบพึ้ง
- 2.ยุติทุน/ลาออก 2/2563 นายภาณุวิชญ์ เหรียญประดับ
- 3.ยุติทุน/ลาออก 1/2564 นายลัทธสิทธิ์ เดชศิริ

บทที่ 8

การพัฒนาบุคลากร

สรุปการอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงานบุคลากรบัณฑิตวิทยาลัย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

วันที่	ชื่อโครงการ	ชื่อบุคลากร	สถานที่	ผู้จัด
2 ตุลาคม 2563	สัมมนาจัดทำแผนบริหารบัณฑิตวิทยาลัย (6 ชม.)	1. ผศ.ดร.สุพจน์ นิตยสุวัฒน์ 2. ศ.ดร.สุทธิดี พงศ์ธนาพานิช 3. รศ.ดร.กฤษณ์ อ่างแก้ว 4. นางกัญญณัช เซยชุม 5. น.ส.กัญญาวิรี ปัทมดิลก 6. นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์ 7. น.ส.กาญจนา กลิ่นชวนชื่น 8. ดร.มนัสนันท์ รัตมีวิศวะ 9. นางศิริรัตน์ ประถมประพัฑ 10. ดร.เปรมวดี อารุทธกรรมปรีชา 11. น.ส.คันสนีย์ เอ็มปรากฏ 12. นางสาวสุชาดา คงวิทยานนท์ 13. น.ส.นิภาพร จันตะพรมมา 14. น.ส.ลลิตร์ณภัทร พัฒนปวีร์กุล 15. น.ส.พีรกร พันธุ์บุญเกิด 16. น.ส.รุ่งนภา พันธุ์เอก 17. น.ส.ชิดชญา แซ่ลี้ 18. นายตรีนัยน์ ยืนยงสุวรรณ 19. น.ส.กัณตภัสสร พินิจเวชการ 20. น.ส.ปิยนฎ ศรีจกกล 21. นายมานพ ชูราศรี 22. นายชุมพล ศรีปันแก้ว 23. นายยงยุทธ ทองลบ	ห้องประชุมประมะ บัณฑิตวิทยาลัย ชั้น 12 อาคารนวมินทรราชินี	ฝ่ายวางแผนพัฒนาและวิจัย บัณฑิตวิทยาลัย

วันที่	ชื่อโครงการ	ชื่อบุคลากร	สถานที่	ผู้จัด
20, 21 ตุลาคม 2563	โครงการส่งเสริมการทำผลงานทางวิชาการของบุคลากร สายสนับสนุนวิชาการ (13 ชม.)	1. ดร.เปรมวดี อาวุธกรรมปรีชา 2. น.ส.พิรกร พันธุ์บุญเกิด 3. นายยงยุทธ ทองลบ	ห้องประชุม Conference Room ชั้น 3 อาคาร TGS	กองส่งเสริมวิชาการ สำนักงานอธิการบดี
25 พฤศจิกายน 2563	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่อง กฎระเบียบและข้อบังคับ ตามแนวปฏิบัติด้านจรรยาบรรณบุคลากรตาม หลักธรรมาภิบาล (3.5 ชม.)	1. นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์ 2. น.ส.กัญญาวิระ ปัทมดิกล 3. ดร.มนัสนันท์ รัศมีวิเศษ 4. น.ส.นิภาพร จันทะพรหมมา 5. นายยงยุทธ ทองลบ	ห้อง 4A07 ชั้น 4 อาคารนวมินทรราชินี	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและ นวัตกรรมดิจิทัล
26 พฤศจิกายน 2563	สัมมนาวิชาการระดับชาติ เรื่อง เปิดมุมมองธุรกิจ อุตสาหกรรมไทยเพื่อสร้างความเข้มแข็งหลังวิกฤติ COVID-19 (4.5 ชม.)	1. นางกัญญณัช เขยชุม 2. นางสาวสุชาดา คงวิทยานนท์ 3. น.ส.นิภาพร จันทะพรหมมา 4. น.ส.พิรกร พันธุ์บุญเกิด 5. น.ส.สินธุ์ภัทร พัฒนปวีร์กุล 6. น.ส.ชิดชญา แซ่ลี้ 7. น.ส.รุ่งนภา พันธุ์เอก 8. น.ส.กาญจนา กลิ่นชวนชื่น	หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี	คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม
26 พฤศจิกายน 2563	ประชุมชี้แจงการใช้งานระบบสารสนเทศบุคลากร ของมหาวิทยาลัย (HRIS) (2 ชม.)	น.ส.พิรกร พันธุ์บุญเกิด	ห้องอบรม 406-407 ชั้น 4 สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี สารสนเทศ อาคารอเนกประสงค์	กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์
8 ธันวาคม 2563	โครงการพัฒนาสมรรถนะทางการสอนงาน เรื่อง เทคนิคการสอนงานในยุค New Normal (6 ชม.)	น.ส.สินธุ์ภัทร พัฒนปวีร์กุล	ห้องประชุม ชั้น 9 สำนักวิจัย วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์

วันที่	ชื่อโครงการ	ชื่อบุคลากร	สถานที่	ผู้จัด
10 กุมภาพันธ์ 2564	อบรม เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจ ด้านสำนักงานสีเขียว (6.5 ชม.)	1. รศ.ดร.กฤษณ์ อ่างแก้ว 2. น.ส.กัญญาวีร์ ปัทมดิลก 3. นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์ 4. นายยงยุทธ ทองลบ 5. น.ส.ศันสนีย์ เอ็มปรากฏ 6. นายตรีนัยน์ ยืนยงสุวรรณ 7. น.ส.นิภาพร จันทะพรมมา 8. ดร.มนัสนันท์ รัชมีวิศวะ 9. น.ส.ปิยนภา ศรีจกกล	ห้องโสตทัศนศึกษา ชั้น 7 อาคารนวมินทรราชินี	สำนักงานผู้อำนวยการ สำนักหอสมุดกลาง
18 กุมภาพันธ์ 2564	โครงการส่งเสริมการนำหลักธรรมาภิบาลไปปฏิบัติ เรื่อง ปันข้าว..เพื่อหมอและบุคลากรทางการแพทย์ (1.5 ชม.)	1. ผศ.ดร.สุพจน์ นิตยสุวัฒน์ 2. น.ส.กัญญาวีร์ ปัทมดิลก 3. ดร.มนัสนันท์ รัชมีวิศวะ 4. ดร.เปรมวดี อาวุธกรรมปริชา 5. นางศิริรัตน์ ประถมประพัฑ 6. นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์ 7. น.ส.ศันสนีย์ เอ็มปรากฏ 8. น.ส.นิภาพร จันทะพรมมา 9. นายยงยุทธ ทองลบ 10. น.ส.รุ่งนภา พันธุ์เอก 11. น.ส.ปิยนภา ศรีจกกล 12. น.ส.กัณตภััสสร พินิจเวชการ 13. นายตรีนัยน์ ยืนยงสุวรรณ 14. นายมานพ ชูราศรี	สถาบันบำราศนราดูร กรมควบคุมโรค กระทรวง สาธารณสุข	คณะกรรมการดำเนินงานสำนักงานสีเขียวและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม บัณฑิตวิทยาลัย

วันที่	ชื่อโครงการ	ชื่อบุคลากร	สถานที่	ผู้จัด
10 มีนาคม 2564	สัมมนาเตรียมความพร้อมในการจัดทำแผนพัฒนา การศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2565-2569) และขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์ มจพ. ระยะ 20 ปี (6 ชม.)	1. ผศ.ดร.สุพจน์ นิตย์สุวัฒน์ 2. ศ.ดร.สุทธิศักดิ์ พงศ์ธนาพาณิชย์ 3. รศ.ดร.กฤษณ์ อ่างแก้ว 4. นางกัญญณัช เซยชุม 5. น.ส.กัญญาวิรี ปัทมดิลก 6. นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์ 7. น.ส.กาญจนา กลิ่นชวนชื่น 8. ดร.มนัสนันท์ รัศมีวิเศษ 9. นางศิริรัตน์ ประถมประพัฑ 10. ดร.เปรมวดี อาวุธกรรมปรีชา 11. น.ส.ศันสนีย์ เอ็มปรากฏ 12. นางสาวสุชาดา คงวิทยานนท์ 13. น.ส.นิภาพร จันตะพรมมา 14. น.ส.ลินทร์ณภัทร พัฒนปวีร์กุล 15. น.ส.พิรกร พันธุ์บุญเกิด 16. น.ส.รุ่งนภา พันธุ์เอก 17. น.ส.ชิตชญา แซ่ลิว 18. นายตรีนัยน์ ยืนยงสุวรรณ 19. น.ส.กัณฑ์สสร พินิจเวชการ 20. น.ส.ปิยนภา ศรีจกกล 21. นายยงยุทธ ทองลบ	ห้องประชุมประม บัณฑิตวิทยาลัย ชั้น 12 อาคารนวมินทรราชินี	ฝ่ายวางแผนพัฒนาและวิจัย บัณฑิตวิทยาลัย

วันที่	ชื่อโครงการ	ชื่อบุคลากร	สถานที่	ผู้จัด
17 มีนาคม 2564	โครงการเสริมสร้างบุคลากรบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง ความรับผิดชอบต่อหน้าที่อย่างมีคุณธรรม จริยธรรมนำสุข (3.5 ชม.)	1. ผศ.ดร.สุพจน์ นิตยสุวัฒน์ 2. รศ.ดร.กฤษณ์ อ่างแก้ว 3. นางกัญญณัช เชยชุม 4. น.ส.กัญญาวิรี ปัทมติก 5. น.ส.กาญจนา กลิ่นชวนชื่น 6. ดร.มนัสนันท์ รัตมีวิเศษ 7. นางศิริรัตน์ ประถมประพัฑ 8. ดร.เปรมวดี อาวุธกรรมปรีชา 9. น.ส.ศันสนีย์ เอ็มปรากฏ 10. นางสาวสุชาดา คงวิทยานนท์ 11. น.ส.นิภาพร จันตะพรมมา 12. น.ส.สินธุ์ภัทร พัฒนปวีร์กุล 13. น.ส.พิรกร พันธุ์บุญเกิด 14. น.ส.รุ่งนภา พันธุ์เอก 15. น.ส.ชิดชญา แซ่ลั่ว 16. นายตรีนัยน์ ยืนยงสุวรรณ 17. น.ส.กัณตภัสสร พินิจเวชการ 18. น.ส.ปิยนภา ศรีจิงกล 19. นายมานพ ชูราศรี 20. นายชุมพล ศรีปันแก้ว 21. นายยงยุทธ ทองลบ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล 22. น.ส.ณัฏฐ์ณริน จันทราทิพย์ 23. นายธนกร พลภักดี 24. น.ส.อมลวรรณ รักคำ 25. น.ส.พัชนิดา จ้อยจีต	ห้องประชุมอดตมะ ชั้น 12 อาคารนวมินทรราชินี	สำนักงานคณบดี บัณฑิตวิทยาลัย

วันที่	ชื่อโครงการ	ชื่อบุคลากร	สถานที่	ผู้จัด
17 มีนาคม 2564 (ต่อ)	โครงการเสริมสร้างบุคลากรบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง ความรับผิดชอบต่อนักศึกษาที่มีคุณธรรมจริยธรรม นำสุข (3.5 ชม.)	26. น.ส.กนกจันทร์ สุขมะโน <u>กองส่งเสริมวิชาการ</u> 27. นายสมนต์ชัย สุธีวัฒนานนท์ 28. นางสาววรรณ อยู่ผ่อง 29. น.ส.ปรารถนา ฐปสมุทร 30. น.ส.นงนารถ อุดมทรัพย์ยิ่ง 31. น.ส.ธิติมา ไชยกิจ 32. น.ส.จันทร์จิราพร ทองประสิทธิ์ 33. นายธนาคม เจริญพิทย์ 34. น.ส.วันวิสาข์ ช่างบุ <u>สำนักหอสมุดกลาง</u> 35. น.ส.รื่นฤดี ไชยวิชิตกุล 36. นางจินตนา จอมขวา 37. นางเฉลียว พ่วงสุข 38. นายกิตติศักดิ์ วงษ์เพ็ง	ห้องประชุมอุดมมะ ชั้น 12 อาคารนวมินทรราชินี	สำนักงานคณบดี บัณฑิตวิทยาลัย
23 มีนาคม 2564	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ Knowledge Sharing Day 2021 (3.5 ชม.)	1. น.ส.ชิตชญา แซ่ลิว 2. นายตรีนัยน์ ยืนยงสุวรรณ	ห้องโสตทัศนศึกษา ชั้น 7 อาคารนวมินทรราชินี	สำนักงานผู้อำนวยการ สำนักหอสมุดกลาง
29 มีนาคม 2564	โครงการพัฒนาทักษะทางวิชาการสำหรับนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา (6 ชม.)	1. ศ.ดร.สุทธิศักดิ์ พงศ์นาพาณิช 2. นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์ 3. น.ส.กัญญาวิรุ์ ปัทมดิลก 4. น.ส.กาญจนา กลิ่นชวนชื่น 5. ดร.มนัสนันท์ รัชมีวิศวะ 6. นางศิริรัตน์ ประถมประพัฑ 7. ดร.เปรมวดี อาวุธกรรมปรีชา 8. น.ส.ศันสนีย์ เอ็มปรากฏ 9. นายยงยุทธ ทองลบ 10. น.ส.รุ่งนภา พันธุ์เอก	ห้องอบรม 804 ชั้น 8 สำนักหอสมุดกลาง อาคารนวมินทรราชินี	ฝ่ายวิชาการ บัณฑิตวิทยาลัย

วันที่	ชื่อโครงการ	ชื่อบุคลากร	สถานที่	ผู้จัด
30 มิถุนายน 2564	โครงการ อบรมเทคนิคการพัฒนาตนเองในการเข้าสู่ตำแหน่ง (3 ชม.)	1. นางกัญญณัฐ เชยชุม 2. น.ส.กัญญาวิรี ปัทมดิลก 3. นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์ 4. น.ส.กาญจนา กลิ่นชวนชื่น 5. ดร.มนัสนันท์ รัชมีวิศวะ 6. นางศิริรัตน์ ประถมประพัฑ 7. ดร.เปรมวดี อวุธกรรมปรีชา 8. น.ส.ศันสนีย์ เอ็มปรากฏ 9. นางสาวสุชาดา คงวิทยานนท์ 10. น.ส.นิภาพร จันตะพรมมา 11. น.ส.ลลิตร์ณภัทร พัฒนปวีร์กุล 12. น.ส.พีรกร พันธุ์บุญเกิด 13. น.ส.ชิดชญา แซ่ลิว 14. นายยงยุทธ ทองลบ	ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์	สำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
17 กันยายน 2564	โครงการสัมมนา เรื่อง การนำกระบวนการ PDCA มาใช้ในการทำงานและการทำไคเซ็น (Kaizen) (3 ชม.)	1. นางกัญญณัฐ เชยชุม 2. น.ส.กัญญาวิรี ปัทมดิลก 3. ดร.มนัสนันท์ รัชมีวิศวะ 4. นางศิริรัตน์ ประถมประพัฑ 5. ดร.เปรมวดี อวุธกรรมปรีชา 6. น.ส.ศันสนีย์ เอ็มปรากฏ 7. นางสาวสุชาดา คงวิทยานนท์ 8. น.ส.นิภาพร จันตะพรมมา 9. น.ส.ลลิตร์ณภัทร พัฒนปวีร์กุล 10. น.ส.พีรกร พันธุ์บุญเกิด 11. น.ส.รุ่งนภา พันธุ์เอก 12. น.ส.ชิดชญา แซ่ลิว 13. นายตรีนัยน์ ยืนยงสุวรรณ	ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์	สำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่	ชื่อโครงการ	ชื่อบุคลากร	สถานที่	ผู้จัด
17 กันยายน 2564 (ต่อ)	โครงการสัมมนา เรื่อง การนำกระบวนการ PDCA มาใช้ในการทำงานและการทำไคเซ็น (Kaizen) (3 ชม.)	14. น.ส.กัณฑ์สสร พินิจเวชการ 15. น.ส.ปิยนฎ ศรีจงกล 16. นายยงยุทธ ทองลบ 17. นายตริณัยน์ ยืนยงสุวรรณ 18. นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์	ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์	สำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
8-15 กันยายน 2564	โครงการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับบุคลากรบัณฑิตวิทยาลัยในรูปแบบคลิปวิดีโอ	1. นางกัญญณัช เชยชุม 2. น.ส.กัญญาวิรี ปัทมดิลก 3. นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์ 4. น.ส.กาญจนา กลิ่นชวนชื่น 5. ดร.มนัสนันท์ รัศมีวิศวะ 6. นางศิริรัตน์ ประถมประพัฑ 7. ดร.เปรมวดี อาวุธกรรมปรีชา 8. น.ส.ศันสนีย์ เอ็มปรากฏ 9. นางสาวสุชาดา คงวิทยานนท์ 10. น.ส.นิภาพร จันตะพรมมา 11. น.ส.ลลิตร์ณภัทร พัฒนปวีร์กุล 12. น.ส.พีรกร พันธุ์บุญเกิด 13. น.ส.รุ่งนภา พันธุ์เอก 14. น.ส.ชิดชญา แซ่ลิว 15. นายตริณัยน์ ยืนยงสุวรรณ 16. น.ส.กัณฑ์สสร พินิจเวชการ 17. น.ส.ปิยนฎ ศรีจงกล 18. น.ส.กิตติมา แก้วแพร่ 19. นายยงยุทธ ทองลบ	รูปแบบคลิปวิดีโอ	สำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ข้อมูลโดย หน่วยการเจ้าหน้าที่ บัณฑิตวิทยาลัย

บทที่ 9

วิทยานิพนธ์ดีเด่น

เรื่อง ผลการพิจารณาคัดเลือกวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2562

บัณฑิตวิทยาลัย ขอประกาศผลการพิจารณาคัดเลือกวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2562 ดังนี้
กลุ่มที่ 1 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รางวัลดีเยี่ยม 1 รางวัล

เรื่อง การพัฒนาสารเคลือบเพื่อยืดอายุผลไม้ตัดแต่ง

โดย นายณัฐภูมิ มรกฏ สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (MBIT)
อาจารย์ที่ปรึกษา ศาสตราจารย์ ดร.วิไล รังสาดทอง ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม
รองศาสตราจารย์ ดร.สวितรี วัฏญญูไพศาล

รางวัลดีมาก 2 รางวัล

1. เรื่อง การกำจัดสาร 1,4-ไดออกเซนและไตรคลอโรเอทิลีนในน้ำด้วยเทคโนโลยีพลาสมา

โดย นางสาวมณฑิลา ธนธัญ สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (MENV)
อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิรพงษ์ พรวงค์ทอง ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม

2. เรื่อง แบบจำลองการระบาดของสเตรปโตคอกคัสกลุ่มเอและใช้รุมatikเฉียบพลัน

โดย นางสาวณัฐสุดา ยกชู สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (MMA)
อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณิชาภัทร พัฒนระพีเลิศ ภาควิชาคณิตศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กลศ พัฒนระพีเลิศ ภาควิชาคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

รางวัลดี 3 รางวัล

1. เรื่อง An Automated Data Exploration Model using Machine Learning

โดย Mr.Sabari Vishnu Jayanthan Jaikrishnan สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล
(นานาชาติ) (I-MIT)
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ ดร.กาญจนา วิริยะพันธ์ ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

2. เรื่อง การพัฒนาระบบสนับสนุนการสอนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

โดย นายศิลปกร ปิยะปัญญาพงษ์ สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมการเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (MIMB)
อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.สมภพ ทองปลิว ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์และสังคม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประกาศิต ช่างสุพรรณ

3. เรื่อง ผลกระทบของควมถี่การสัมผัสและความร้อนต่อการแตกร้าในรอยต่อบัดกรี

Sn-3.0Ag-0.5Cu

โดย นายกิตติศักดิ์ พงษ์วิทยภาณุ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (MPTE)
อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิตติชัย พักพันธุ์ ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ศรีสรพล ภาควิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์

กลุ่มที่ 2 วิศวกรรมศาสตร์และการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรม

รางวัลดีเยี่ยม 1 รางวัล

เรื่อง การหาปัจจัยที่เหมาะสมในการขึ้นรูปใบพัดน้ำทะเลนิกเกิลลูมิเนียมบรอนซ์เพื่อใช้ในการกัก
กองทัพเรือ

โดย เรือเอก ขวัญธร จันทร์จิตตะการ สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (MIE)
อาจารย์ที่ปรึกษา ศาสตราจารย์ ดร.อรรถกร เก่งพล ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

รางวัลดีมาก 1 รางวัล

เรื่อง การออกแบบระบบการเผาไหม้แบบฟลูอิดไดซ์เบดในการศึกษาองค์ประกอบของเถ้าจาก
การเผาไหม้ร่วมระหว่างถ่านหินและชีวมวล

โดย นางสาววรรณชนก สุตลาภา สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (MChE)
อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กานต์ พนาศุภมัสดี ภาควิชาวิศวกรรมเคมี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รุ่งโรจน์ เกาะคู

รางวัลดี 1 รางวัล

เรื่อง การถ่ายโอนความร้อนจากผนังสู่เบตภายในปฏิกรณ์ฟลูอิดไดซ์เบด ชนิดไหลเวียนขึ้น

โดย นายวริทธิ์นันท์ วันจันทร์ สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม (MIC)
อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญญา คงพรม ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

กลุ่มที่ 3 มนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และการศึกษา

รางวัลดีเยี่ยม 1 รางวัล

เรื่อง ผลของโปรแกรมการพัฒนาชุดความคิดเติบโตในกลุ่มสมาชิกองค์การธุรกิจเครือข่าย

โดย นางสาวพรนิภา รัตนบุษย์ สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (S-MIOP)
อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทรี ศักดิ์ศรี ภาควิชามนุษยศาสตร์

รางวัลดีมาก 1 รางวัล

เรื่อง ความสามารถในการสื่อสารระหว่างวัฒนธรรมของพนักงานในบริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศ
นานาชาติ

โดย นางสาวคันสนีย์ กุลพงศ์ สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารเชิงธุรกิจและอุตสาหกรรม
(หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (S-E-MBIC)
อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิวพร คงสม ภาควิชาภาษา

รางวัลดี 1 รางวัล

เรื่อง การศึกษาลักษณะและเจตคติในการทำงานเป็นทีมของบุคลากรสายสนับสนุน
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

โดย นางสาวนภาพอร เกษมจิต สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา (TEM)
อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยวิจิต เขียวชนะ ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา
รองศาสตราจารย์ ดร.ศัจมาจ ณ วิเชียร ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์และสังคม

ข้อมูลโดยฝ่ายวิชาการ มิถุนายน 2564

บทที่ 10

สโมสรศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ความเป็นมา

สโมสรศึกษาระดับบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (สบ.มจพ.) มีชื่อภาษาอังกฤษว่า Postgraduate Students' Society of King Mongkut's University of Technology North Bangkok (PGSS of KMUTNB) มีวัตถุประสงค์และนโยบายในการบริหารที่ชัดเจน ดังนี้

วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และฝึกฝนตนเองในการใช้สิทธิเสรีภาพและการปกครองตนเองตามระบอบประชาธิปไตย
2. เพื่อส่งเสริมความสามัคคีและมนุษยสัมพันธ์อันดีในหมู่นักศึกษา
3. เพื่อส่งเสริมกิจกรรมเสริมหลักสูตรทั้งทางด้านวิชาการและประสบการณ์ในวิชาชีพ
4. เพื่อส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมและขนบธรรมเนียมประเพณีอันดีงามของชาติ
5. เพื่อปลูกฝังให้นักศึกษามีความรับผิดชอบต่อตนเองและส่วนรวม
6. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีวิสัยทัศน์กว้างไกล

นโยบายคณะกรรมการบริหารสโมสรศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2563

1. ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการจัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา
2. เสริมสร้างความสามัคคี
3. สนับสนุนความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาและสังคมโดยส่วนรวม



คำสั่งบัณฑิตวิทยาลัย

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการสโมสรมักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2563

ตามที่บัณฑิตวิทยาลัย มีนโยบายในการส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการจัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา เพื่อเสริมสร้างความสามัคคี ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ที่เป็นประโยชน์ ต่อนักศึกษาและสังคมโดยส่วนรวมนั้น เพื่อให้การดำเนินกิจกรรมดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีความคล่องตัว อาศัยอำนาจตามความข้อ 6 ในประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง หลักเกณฑ์การเลือกตั้งนายกสโมสรมักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปีการศึกษา 2563 บัณฑิตวิทยาลัยจึงแต่งตั้งคณะกรรมการสโมสรมักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2563 ดังมีรายนามต่อไปนี้

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์	จันทร์วิวัฒน์	ที่ปรึกษาสโมสรมักศึกษา
2. รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์	อ่างแก้ว	อาจารย์ที่ปรึกษาสโมสรมักศึกษา
3. นางสาวพิรกร	พันธ์บุญเกิด	เจ้าหน้าที่ประสานงาน
4. นางสาวลินทร์ณภัทร	พัฒนปวิรุกุล	เจ้าหน้าที่ประสานงาน
5. นายตริณัยน์	ยีนยงสุวรรณ	เจ้าหน้าที่ประสานงาน
6. นางสาวนิจปัทม์นี้ร์	ชาวบ้านเกาะ	นายกสโมสรมักศึกษา
7. นางสาวมนฤดี	ช่วงฉ่ำ	รองนายกสโมสรมักศึกษา
8. นายปรเมศวร์	วาริวนิช	กรรมการ
9. นางสาวมนต์ณัฐ	ขยันหา	กรรมการ
10. นางสาวณภัทรมณ	พลาพล	กรรมการ
11. ผศ.อมรรัตน์	ชุมภู	กรรมการ
12. น.ส. ชัญชีดา	ขวัญใจ	กรรมการ
13. นายวีระ	แสงฮวด	กรรมการ
14. นายสมพร	น้อยสำราญ	กรรมการ

หน้าที่รับผิดชอบของคณะกรรมการสโมสรมักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

1. จัดทำแผนงาน โครงการ และงบประมาณประจำปีเสนอคณะกรรมการบริหารกิจการนักศึกษา
2. ดำเนินการและบริหารกิจกรรมให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการ
3. ปฏิบัติงานและดำเนินการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริหารกิจการนักศึกษา
4. จัดทำรายงานกิจกรรมและรายงานการเงินทุกครั้งเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ
5. ประมวลและรายงานผลการดำเนินงานในรอบปีของสโมสรมักศึกษา

โดยส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ดังนี้

1. คุณลักษณะพื้นฐานร่วมกันของบัณฑิตที่พึงประสงค์
 - 1.1 มีความรู้ความสามารถในวิชาชีพ และมีทักษะด้านความคิดสร้างสรรค์ (Professional and Thinking Skills)
 - 1.2 ซื่อสัตย์ รับผิดชอบ มีคุณธรรม จริยธรรม ทำประโยชน์เพื่อสังคมและเป็นที่พึ่งทางวิชาการ (Social Responsibility)
 - 1.3 มีฐานคิดและความเป็นผู้ประกอบการด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี (Innovative and Technopreneur Mindset)
 - 1.4 สามารถแข่งขันได้ในระดับชาติและนานาชาติ (Global Competence)

2. ทักษะและความสามารถที่จำเป็นของบัณฑิตที่พึงประสงค์

ในการดำเนินกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ ซึ่งประกอบด้วยปัจจัยและกระบวนการต่าง ๆ เช่น การออกแบบ/ พัฒนาหลักสูตร การบริหารจัดการหลักสูตร การจัดการเรียนการสอน การจัดกิจกรรมนักศึกษา ตลอดจนการประเมิน คุณภาพหลักสูตรจะต้องสามารถพัฒนาผู้เรียนให้มีทักษะและความสามารถที่จำเป็น 3 ด้าน ได้แก่ ด้าน การจัดการตนเอง (Intrapersonal Domain) ด้านการจัดการองค์ความรู้ (Cognitive Domain) ด้าน การรู้จักสัมพันธ์เกี่ยวข้องกับผู้อื่น (Interpersonal Domain) โดยรวมถึงทักษะในศตวรรษที่ 21 อันจะเป็น พื้นฐานสำคัญในการเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษา ก่อนการสำเร็จการศึกษาออกไปสู่สังคมเพื่อพัฒนา ประเทศชาติและสู่สังคมโลกอย่างประสบความสำเร็จต่อไป

ดังนั้น ทักษะและความสามารถที่จำเป็นของบัณฑิตที่พึงประสงค์ มจพ. มีดังนี้

- 1) ด้านการจัดการตนเอง (Intrapersonal Domain)
 - 1.1 ทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต (lifelong learning skills)
 - 1.2 การสร้างความสุขทางกายและใจ (well-being)
 - 1.3 แรงจูงใจใฝ่รู้ (intrinsic motivation)
 - 1.4 ทักษะการทำงานแบบมืออาชีพ (professional skills)
 - 1.5 ความยืดหยุ่นและการปรับตัว (flexibility and adaptability)
 - 1.6 บุคลิกภาพที่ดี (personality)
 - 1.7 ความคิดเชิงบวก (positive thinking)
 - 1.8 ความอยากรู้และความคิดริเริ่ม (curiosity and initiative)
 - 1.9 ความวิริยะอุตสาหะ/ความพากเพียร (persistence/perseverance)

- 2) ด้านการจัดการองค์ความรู้ (Cognitive Domain)
 - 2.1 ความรู้หลักและความรู้เฉพาะทาง (core and specialized knowledge)
 - 2.2 ทักษะการคิดวิเคราะห์และการแก้ไขปัญหา (critical thinking and problem solving skills)
 - 2.3 ทักษะการจัดการธุรกิจและการเงิน (business and financial management skills)
 - 2.4 ความเข้าใจและการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล (digital literacy and technology management)
 - 2.5 ความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม (creativity and innovation)
 - 2.6 การวางแผนอย่างมีระบบ (systematic planning)
- 3) ด้านการรู้จักสัมพันธ์เกี่ยวข้องกับผู้อื่น (Interpersonal Domain)
 - 3.1 คุณธรรมและจริยธรรม (moral and ethics)
 - 3.2 ทักษะการสื่อสาร (communication skills)
 - 3.3 ทักษะการทำงานร่วมกันและการมีจิตบริการ (collaboration and service mind)
 - 3.4 ทักษะทางด้านภาษา (language skills)
 - 3.5 ทักษะความเป็นผู้นำและการทำงานเป็นทีม (leadership and team work)
 - 3.6 ทักษะความรับผิดชอบและการสำนึกว่าคุณในหน้าที่ต่อตนเอง สังคม และโลก (responsibility and accountability: self, social and global)
 - 3.7 ทักษะทางสังคมและการเรียนรู้ข้ามวัฒนธรรม (social and cross-cultural skills)

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการ มีวาระการดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ 12 มิถุนายน พ.ศ. 2562 ถึงวันที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2563 หรือจนกว่าจะมีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการสโมสรมักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาชุดใหม่

สโมสรนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย

ผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรมส่งเสริมนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2563 (มิถุนายน 2563 – พฤษภาคม 2564)

ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด เชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ	ผลการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลา ที่ตั้งเป้า หมายไว้	ระยะ เวลา ดำเนินการ จริง	สถานที่ ดำเนิน การ	วิธีการประเมิน	หมายเหตุ
				บรรลุ	ไม่บรรลุ						
1.	โครงการสานสัมพันธ์ มจพ. กรุงเทพฯ และ มจพ.ระยอง (เสริมทักษะความสามารถในการรู้จักสัมพันธ์เกี่ยวกับพลเมืองที่เข้มแข็ง (โครงการชายหาดสวยด้วยมือเรา)	<u>เชิงปริมาณ</u> ผู้เข้าร่วมโครงการร้อยละ 80 <u>เชิงคุณภาพ</u> ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจในภาพรวมไม่ต่ำกว่า 3.51 จากคะแนน 5	ยังไม่ได้ดำเนินการเนื่องจากเกิดสถานการณ์แพร่ระบาดไวรัสโควิด-19		/	60,000 บาท	มิ.ย. 64	-	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง	แบบสอบถามประเมินผล	
2.	กิจกรรมถวายพานพุ่มรัชกาล 4	<u>เชิงปริมาณ</u> ผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 80 <u>เชิงคุณภาพ</u> ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจในภาพรวมไม่ต่ำกว่า 3.51 จากคะแนน 5	<u>เชิงปริมาณ</u> ผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 100 <u>เชิงคุณภาพ</u> ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจในภาพรวมไม่ต่ำกว่า 4.67 จากคะแนน 5	/		-	18 ต.ค. 63	16 ต.ค. 63	มจพ.	แบบสอบถามประเมินผล	
3.	โครงการแสดงความยินดีกับดุษฎีบัณฑิตและมหาบัณฑิตใหม่	<u>เชิงปริมาณ</u> ผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 80 ของเป้าหมาย <u>เชิงคุณภาพ</u> ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจในภาพรวมไม่ต่ำกว่า 3.51 จากคะแนน 5	<u>เชิงปริมาณ</u> ผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 100 <u>เชิงคุณภาพ</u> ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจในภาพรวมไม่ต่ำกว่า 4.50 จากคะแนน 5	/		155,000 บาท	พ.ย. 63	1-13 พ.ย. 63	มจพ.	แบบสอบถามประเมินผล	

ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด เชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ	ผลการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลา ที่ตั้งเป้า หมายไว้	ระยะ เวลา ดำเนิน การ จริง	สถานที่ ดำเนิน การ	วิธีการประเมิน	หมายเหตุ
				บรรลุ	ไม่บรรลุ						
4.	เสริมสร้างทักษะ ความสามารถในการจัดการ ตนเอง (โครงการสัมมนา วิชาการเตรียมความพร้อม ในการเผยแพร่ผลงานวิจัย)	<u>เชิงปริมาณ</u> ผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 80 ของเป้าหมาย <u>เชิงคุณภาพ</u> - ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจใน ภาพรวม ไม่ต่ำกว่า 3.51 จาก คะแนน 5 - ผู้เข้าร่วมได้รับความรู้ ก่อนหลังไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	ยังไม่ได้ดำเนินการ เนื่องจากเกิด สถานการณ์แพร่ระบาด ไวรัสโควิด-19		/	-	เม.ย. 64	-	มจพ.	แบบสอบถาม ประเมินผล	

ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด เชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ	ผลการดำเนินงาน	ผลการ ดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลา ที่ตั้งเป้า หมายไว้	ระยะเวลา ดำเนินการ จริง	สถานที่ ดำเนิน การ	วิธีการประเมิน	หมายเหตุ
				บรรลุ	ไม่บรรลุ						
5.	โครงการอาสาพัฒนา ชุมชน - โครงการ CSR ชุมชน ซอยสวนรื่น-วัดเสนาหิน	<u>เชิงปริมาณ</u> - จำนวนครั้งที่ลงชุมชน - กิจกรรมที่ร่วมจัดกับชุมชน	- ลงชุมชนเก็บข้อมูล จำนวน 1 ครั้ง - กำหนดจัดโครงการจัดทำ เจลแอลกอฮอล์ล้างมือ ชุมชนซอยสวนรื่น แต่เกิด สถานการณ์แพร่ระบาด ไวรัสโควิด-19	/			เม.ย. 64	-	ชุมชนซอยสวนรื่น		
			- กิจกรรมปันข้าว...เพื่อ หมอและบุคลากรทางการ แพทย์ ร่วมกับบัณฑิต วิทยาลัย	/			-	18 ก.พ. 64	สถาบันบำราศนรา ดูร กรมควบคุม โรค กระทรวง สาธารณสุข		
6.	เสริมสร้างทักษะ ความสามารถในการ จัดการตนเอง (โครงการ พัฒนาข้อห้วงงานวิจัยและ นำเสนอผลงาน “หัวข้อดี มีชัยไปกว่าครึ่ง”)	<u>เชิงปริมาณ</u> ผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 80 ของเป้าหมาย <u>เชิงคุณภาพ</u> - ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจใน ภาพรวม ไม่ต่ำกว่า 3.51 จาก คะแนน 5 - ผู้เข้าร่วมได้รับความรู้ก่อน- หลังไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	เนื่องจากเกิดสถานการณ์ แพร่ระบาดไวรัสโควิด-19	/			พ.ค. 64	-	มจพ.	แบบสอบถาม ประเมินผล	

ภาพกิจกรรม

โครงการถวายราชสักการะพระบรมราชานุสาวรีย์พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว

ประจำปี พ.ศ. 2563

วันศุกร์ที่ 16 ตุลาคม พ.ศ. 2563

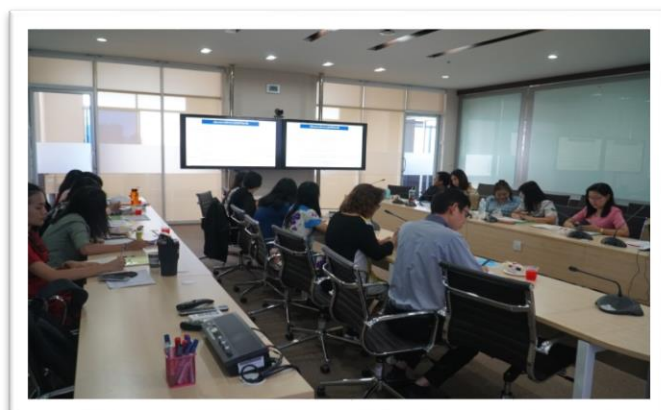
ณ พระบรมราชานุสาวรีย์พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



ประมวณภาพ

โครงการสัมมนาจัดทำแผนบริหารบัณฑิตวิทยาลัย
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
วันที่ 2 ตุลาคม พ.ศ. 2563 เวลา 9.00-16.00 น.



โครงการส่งเสริมการนำหลักธรรมาภิบาลไปปฏิบัติ
เรื่อง “ปันข้าว...เพื่อหมอและบุคลากรทางการแพทย์”

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ณ สถาบันบำราศนราดูร กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 9.00-12.00 น.



โครงการปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม จิตสาธารณะบุคลากรและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

“โครงการสืบสานวัฒนธรรม ประเพณีสงกรานต์วิถีใหม่ ร่วมใจใส่ผ้าไทย”
เริ่มตั้งแต่วันที่ 1-16 เมษายน 2564



โครงการเสริมสร้างบรรยากาศที่เป็นมิตรในการปฏิบัติงาน
 “จับคู่ค้นหาบัดดี้”
 เดือนตุลาคม 2563 ถึงเดือนธันวาคม 2563





โครงการคัดเลือกและมอบรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2562
เดือนมกราคม 2564







