

ฉบับพิเศษ



RMUTP

ANNUAL REPORT 2024

รายงานประจำปี 2567

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



สารจากสภามหาวิทยาลัย

รายงานประจำปี 2566 ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อรายงานผลการดำเนินงานและความก้าวหน้าของมหาวิทยาลัยฯ ในรอบปีที่ผ่านมา ทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ จนได้รับการรับรองมาตรฐานการประกันคุณภาพการศึกษาอยู่ในระดับแนวหน้าของประเทศ และมีความมุ่งมั่นในการจัดการศึกษาและดำเนินการกิจของสถาบันอุดมศึกษาอย่างมีคุณภาพ เพื่อมีส่วนร่วมในการส่งเสริมขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศในทุกด้าน

ขอขอบคุณอธิการบดี ผู้บริหาร และบุคลากรทุกท่าน รวมถึงศิษย์เก่าและนักศึกษาปัจจุบันที่ร่วมแรงร่วมใจพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครให้มีคุณภาพและมาตรฐาน สัมฤทธิ์ผลแก่การพัฒนาการศึกษา ขอให้ทุกท่านจงมุ่งมั่นพัฒนา ปฏิบัติงานในหน้าที่ความรับผิดชอบของแต่ละท่านให้สำเร็จลุล่วงเป็นอย่างดี เพื่อประโยชน์แก่ทางราชการ และประเทศชาติอย่างเต็มความสามารถต่อไป

ในนามของคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ขอแสดงความยินดีต่อผู้บริหาร และบุคลากรทุกท่าน รวมถึงศิษย์เก่าและนักศึกษาปัจจุบัน ที่สามารถสร้างสรรค์ผลงานที่ดีเยี่ยมเสมอมา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานประจำปีฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานต่อไป และเป็นสื่อให้ผู้ใช้ประโยชน์ได้เข้าใจในภารกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครมากขึ้น และจะนำไปสู่การพัฒนาให้ก้าวหน้าอย่างสร้างสรรค์ตามนโยบายต่อไป

พลโท ชัยณรงค์ กิจรุ่งโรจน์เจริญ
อุปนายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
ทำหน้าที่แทนนายกสภามหาวิทยาลัยฯ



สารจากอธิการบดี

จากอดีตสู่ปัจจุบัน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้ดำเนินการตามภารกิจอย่างต่อเนื่อง และมีเป้าหมายสูงสุดที่จะมุ่งมั่นเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำในการผลิตบัณฑิตมีอาชีพโดยมีการเตรียมความพร้อมสู่ทศวรรษที่ 2 ของมหาวิทยาลัย พร้อมทั้งขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยไปยังเป้าหมายที่กำหนด

รายงานประจำปีของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร แสดงให้เห็นถึงความก้าวหน้าและผลสำเร็จในการปฏิบัติงานตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครในรอบปีที่ผ่านมา ทั้งในด้านการเรียนการสอนที่มีการสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนเพื่อให้บัณฑิตได้เรียนรู้ คิดอย่างสร้างสรรค์ และลงมือปฏิบัติได้อย่างมีอาชีพ ด้านวิจัยและนวัตกรรม ที่ได้มีการสร้างงานวิจัยร่วมกับหน่วยงานต่างๆ และมีผลงานที่ได้รับรางวัลระดับชาติ ด้านบริการวิชาการให้แก่ภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนทั่วไป รวมถึงการพัฒนาทักษะผู้ประกอบการหรือประชาชนในชุมชนต่างๆ ให้สามารถพึ่งพาตนเองได้ นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยได้ตระหนักถึงความสำคัญในด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม วันสำคัญ และร่วมสืบทอดประเพณีวัฒนธรรมอันดีงามของไทยผ่านโครงการต่างๆ ที่จัดขึ้น รวมถึงแสดงผลการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัยที่ผ่านมา ซึ่งข้อมูลดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ต่อการนำมาใช้พัฒนาปรับปรุงมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครให้มีประสิทธิภาพและสำเร็จตามเป้าหมายยิ่งขึ้น ตลอดจนเผยแพร่ให้ผู้สนใจได้รับทราบการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยได้

ผลงานความสำเร็จที่เกิดขึ้นในปีของมหาวิทยาลัย มาจากการทุ่มเทแรงกายแรงใจของทุกส่วนงาน ทั้งจากคณะกรรมการระดับมหาวิทยาลัย ผู้บริหารและบุคลากรทุกท่าน รวมถึงศิษย์เก่าและนักศึกษาปัจจุบัน ตลอดจนหน่วยงานภายนอกทุกแห่ง ในนามของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ขอขอบคุณและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือในการพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครต่อไป

นายณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

สารบัญ

HIGHTLIGHT (บทสรุปผู้บริหาร)	ก
ส่วนที่ 1 ข้อมูลภาพรวมมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	1
ข้อมูลทั่วไป	2
โครงสร้างมหาวิทยาลัย	6
ทำเนียบกรรมการสภาและผู้บริหาร	7
- กรรมการสภา	7
- ผู้บริหาร	12
ส่วนที่ 2 แผนและผลการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	15
แผนปฏิบัติราชการ	16
ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการ	18
ข้อมูลสารสนเทศ	20
ส่วนที่ 3 ผลการดำเนินงาน	33
3.1 ส่วนหนึ่งความภูมิใจ	35
3.2 การลงนามความร่วมมือ	41
3.3 ผลสัมฤทธิ์ตามพันธกิจมหาวิทยาลัย	45
- พันธกิจที่ 1	47
- พันธกิจที่ 2	77
- พันธกิจที่ 3	101
- พันธกิจที่ 4	115
- พันธกิจที่ 5	129
งบแสดงสถานะการเงิน	140
คณะผู้จัดทำ	147

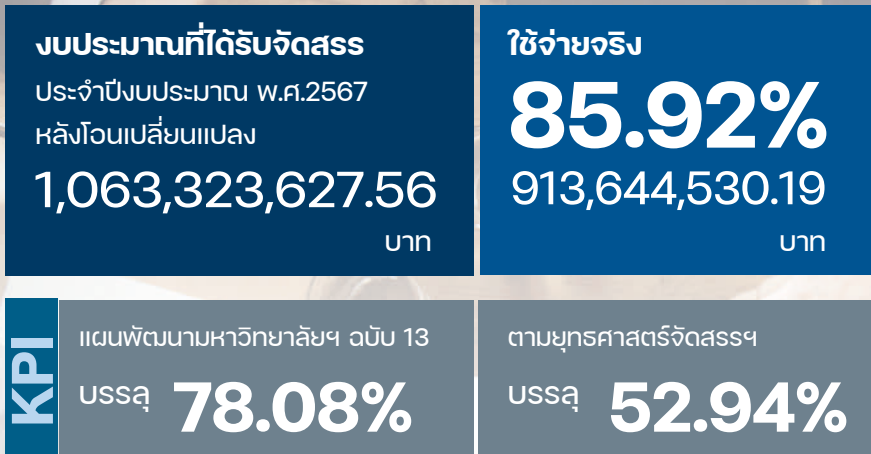


HIGHLIGHT

Outstanding Performance in 2024

ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ

การลงนามความร่วมมือ



นักศึกษาราชมงคลพระนคร คว่ำรางวัลระดับชาติ และนานาชาติ

ในรอบปีที่ผ่านมา นักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้แสดงความสามารถและสมรรถนะผ่านการแข่งขันต่างๆ และได้รับรางวัล เช่น ทีม RMUTP RACING คว่ำอันดับที่ 2 ระดับเอเชียในการแข่งขัน Shell eco-marathon Asia 2024, เซฟราชมงคลพระนคร มิกซ์เมนูพิชซ่าผัดไทย คว่ำอันดับ 3 การแข่งขันพิชซ่าระดับโลก, ทีมเมคคาทรอนิกส์ ราชมงคลพระนคร คว่ำที่ 2 การแข่งขันฝีมือแรงงานแห่งชาติ ครั้งที่ 30 พร้อมเป็นตัวแทนภาค เข้าชิงระดับประเทศในปี 2568 เป็นต้น

เปิดโอกาสทางการศึกษา เข้าถึงได้ทุกช่วงวัย

ในปี 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้จัดหลักสูตรที่ทันสมัยรองรับความต้องการของตลาดแรงงานและกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง จำนวน 15 หลักสูตร ซึ่งสูงกว่าค่าเป้าหมายที่มหาวิทยาลัยได้ตั้งไว้

บัณฑิตมีงานทำ-เงินเดือนสูง

บัณฑิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ที่สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2566 มีงานทำ ร้อยละ 76 โดยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีรายได้เฉลี่ยสูงสุดต่อเดือน 20,197 บาท และจากการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตในภาพรวม คะแนนอยู่ที่ 4.25



กองทุนเพื่อการวิจัย

14,075,068 บาท

อนุมัติแผนและการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการวิจัย จำนวน 19 รายการ
ส่วนที่ 1 เงินสมทบกองทุนเพื่อการวิจัย จำนวน 5,261,910 บาท
ส่วนที่ 2 เงินสะสมกองทุนเพื่อการวิจัย จำนวน 8,813,158 บาท

การจดทะเบียนงานทรัพย์สินทางปัญญา

(สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์)

ทั้งหมด 136 ผลงาน	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	2
	สิทธิบัตร การออกแบบผลิตภัณฑ์	90
	อนุสิทธิบัตร	23
	จดแจ้งลิขสิทธิ์	21

ทำนุบำรุงศาสนา ศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ตระหนักในความสำคัญของการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมด้วยเชื่อมั่นว่าวัฒนธรรมอันดีงามจะช่วยปลูกฝังรากฐานอันดีงามของจิตใจโดยให้การส่งเสริม สนับสนุน และคงไว้ซึ่งวัฒนธรรมประเพณี ผ่านการจัดโครงการ กิจกรรมต่างๆ เช่น

- ทอดกฐินสามัคคีสร้างเจดีย์พระมหาธาตุศรีสุพรรณคีรี
- ถวายเทียนพรรษา ณ วัดบวรนิเวศวิหาร
- กิจกรรม “เทศน์มหาชาติเฉลิมพระเกียรติฯ” ครบรอบ 150 ปี วันประสูติพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์
- ประเพณีสงกรานต์วิถีไทย “สงกรานต์ตรีนเร้งไชโย หัวปิ่นโตถวายพระ”
- กิจกรรมเสวนาให้ความรู้ “จันทร์นี้มีมาแต่ไหนใด ยกจอกขึ้นถามต่อปากฟ้า” เฉลิมฉลองเทศกาลไหว้พระจันทร์ เป็นต้น

จัดแสดงศิลปวัฒนธรรมไทย ต้อนรับแขกของประเทศ



ส่งเสริมและสนับสนุนการตีพิมพ์

และเผยแพร่ผลงานวิจัย

บทความวิจัยและบทความวิชาการ 117 บทความ

- บทความวิจัย ระดับชาติ 77 บทความ
- บทความวิจัย ระดับนานาชาติ 32 บทความ
- บทความวิชาการ ระดับชาติ 8 บทความ

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 2,423,000 บาท

คลินิกเทคโนโลยี มทร.พระนคร

ความพึงพอใจในการให้บริการ

4.92

ให้บริการวิชาการต่างๆ เช่น

- ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าวเจียเขย
- อบรมเชิงปฏิบัติการ หัวข้อ “การออกแบบสื่อเพื่อสร้างอัตลักษณ์ชุมชนสำหรับสื่อสังคมออนไลน์”
- สีนคาร์กิลโลก จากผาขวดน้ำพลาสติกเหลือทิ้งสร้างรายได้วิสาหกิจชุมชนเกาะกลาง เขตคลองเตย
- จัดคอร์สอบรมด้านกลิ่นน้ำหอมสุดพิเศษ หลักสูตร “ศาสตร์แห่งเครื่องหอมและน้ำหอม (Perfume 101)”
- จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสินค้าและการออกแบบการสื่อสารทางการตลาดออนไลน์ : สบู์เหลวโสมทองคำ” แก่ชุมชนนางเลิ้ง เป็นต้น

แสดงฝีมือจัดดอกไม้ตกแต่งงานสโมสร

สันนิบาต เนื่องในโอกาสสมหามงคล

เฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 72 พรรษา



HIGHLIGHT

Outstanding Performance in 2024



STARS

ผ่านการประเมินในภาพรวม



ให้อยู่ในระดับ 3 ดาว (GOOD)



6,305

คะแนน

อยู่อันดับ 616 ของโลก อันดับที่ 36 ของประเทศ

Happy 3.76
University

อยู่ในระดับมาก

Webometrics
**RANKING WEB
OF UNIVERSITIES**

ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

อันดับที่ 6602 ของโลก อันดับที่ 55 ของประเทศไทย

**SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS**



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ติดอันดับ 1 ใน 10 ของประเทศ



ภาพรวมได้คะแนนเท่ากับ (คะแนน)

92.46

อันดับที่ 2

ของกลุ่มราชมณฑล

อันดับที่ 32

ของกลุ่มสถาบันการศึกษา

ข้อมูลภาพรวม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



ข้อมูลภาพรวม

วิสัยทัศน์

“ราชมงคลพระนคร”

มหาวิทยาลัยแห่งเทคโนโลยีนวัตกรรม และการบูรณาการ

“RMUTP” University of Technology, Innovation and Integration

พันธกิจ

1. ผลิตและพัฒนากำลังคนให้พร้อมเป็น “นวัตกรรมบูรณาการ”
ที่มีความรอบรู้ มีความสามารถในการปรับตัว และรับมือกับความท้าทายได้อย่างรวดเร็ว
2. สร้างฐานข้อมูลคุณภาพ เพื่อสร้างสรรค์งานวิจัย และต่อยอดนวัตกรรมใหม่ๆ
ที่ตอบสนองต่อความต้องการของสังคมและชุมชน
3. บริการวิชาการต่ออุตสาหกรรมเป้าหมาย เพื่อการยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืน
4. ทำนุบำรุงศาสนา ศิลปวัฒนธรรม และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
5. บริหารจัดการอย่างมีธรรมาภิบาล พร้อมสร้างวัฒนธรรมองค์กรต้นแบบ

ประเด็นยุทธศาสตร์

1. มุ่งความเป็นเลิศในเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติที่สร้างมูลค่าให้กับเศรษฐกิจและสังคม
2. สร้างความเข้มแข็งของมหาวิทยาลัยต่อการรับการเปลี่ยนแปลง
3. พัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นแหล่งเรียนรู้และสร้างประโยชน์ให้กับชุมชน สังคม

ข้อมูลภาพรวม

ค่านิยมหลัก

คุณค่าหลักที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครยึดถือเป็นวิถีชีวิตในการดำเนินงานร่วมกัน

R M U T P

R Responsibility	ความรับผิดชอบ
M Maturity	มีวุฒิภาวะ & มีความเป็นผู้นำ
U Unity	ความร่วมมือร่วมใจ & ประโยชน์ส่วนรวมต้องมาก่อน
T Technology	มีความรอบรู้ & เปิดรับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีตลอดเวลา
P Professional	ความเป็นมืออาชีพ

กลยุทธ์

กลยุทธ์ที่ 1	Integrated Innovator มุ่งสร้างนวัตกรรมที่บูรณาการความรู้ & สร้างสรรค์งานแบบมืออาชีพ
กลยุทธ์ที่ 2	Data Driven จัดทำและใช้ข้อมูลคุณภาพขับเคลื่อนการวิจัย สร้างนวัตกรรม & ยกระดับบริการทางวิชาการ
กลยุทธ์ที่ 3	Building Trust & Collaboration บริหารจัดการอย่างมีธรรมาภิบาล & สร้างเครือข่ายความร่วมมือที่เข้มแข็ง
กลยุทธ์ที่ 4	Conservation & BCG อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมทำนุบำรุงศาสนา และ รักษาศิลปวัฒนธรรม

ข้อมูลภาพรวม

ประวัติความเป็นมา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เป็นสถาบันอุดมศึกษาในระบบมหาวิทยาลัยของรัฐ สังกัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้รับการสถาปนาขึ้นตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พุทธศักราช 2548 เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2548 มีฐานะเป็นนิติบุคคล เกิดจากการยกฐานะของวิทยาเขตในสังกัดสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล 5 แห่ง คือ วิทยาเขตพัฒนการพระนคร วิทยาเขตโชติเวช วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ วิทยาเขตเทเวศร์ และวิทยาเขตพระนครเหนือ รวมกันเป็น “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร”

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ซึ่งปัจจุบันกลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล มีจำนวน 9 แห่งทั่วประเทศไทย ครอบคลุมพื้นที่ทั่วทุกภาคของประเทศ โดยมีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครตั้งอยู่ใจกลางกรุงเทพมหานคร มีพื้นที่ดินรวม 202 ไร่ 5 งาน 98.53 ตารางวา ประกอบด้วย 4 ศูนย์ และ 2 พื้นที่ ดังนี้

ศูนย์เทเวศร์ มีที่ดิน 9 ไร่ 68 ตารางวา

เลขที่ 399 ถนนสามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กทม. 10300

ที่ตั้ง คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน สำนักงานสภา

สำนักงานอธิการบดี สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

และสถาบันวิจัยและพัฒนา

ศูนย์โชติเวช มีที่ดิน 3 ไร่ 3 งาน 94 ตารางวา

เลขที่ 168 ถนนศรีอยุธยา แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กทม. 10300

ที่ตั้ง คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ และคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ

ศูนย์พัฒนการพระนคร มีที่ดิน 19 ไร่ 2 งาน 77 ตารางวา

เลขที่ 88 ถ.พิษณุโลก แขวงสวนจิตรลดา เขตดุสิต กทม. 10300

ที่ตั้ง คณะบริหารธุรกิจ และคณะศิลปศาสตร์

เลขที่ 517 ถ.นครสวรรค์ แขวงสวนจิตรลดา เขตดุสิต กทม. 10300

ที่ตั้ง คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น

ศูนย์พระนครเหนือ มีที่ดิน 20 ไร่ 99 ตารางวา

เลขที่ 1381 ถนนประชากรราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กทม. 10800

ที่ตั้ง คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สถาบันสหวิทยาการดิจิทัลและหุ่นยนต์ สถาบันอัญมณี

พื้นที่อำเภอลาดบัวหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา มีที่ดิน รวม 119 ไร่ 3 งาน 50.23 ตารางวา

พื้นที่ แขวงจอมทอง เขตจอมทอง จ.กรุงเทพ มีที่ดิน รวม 29 ไร่ 3 งาน 10.3 ตารางวา

พื้นที่ อาคารบางกอกกรอยล์เจมส์ (ถนนพิษณุโลก) มีที่ดิน 0 ไร่ 1 งาน 0 ตารางวา

พื้นที่ใช้สอย 1,520 ตารางเมตร ตั้งอยู่ที่ เขตป้อมปราบ กรุงเทพมหานคร

ข้อมูลภาพรวม



ตราประจำมหาวิทยาลัย

ตรารูปวงกลมมีรูปดอกบัวบาน 8 กลีบล้อมรอบดอกบัวบาน 8 กลีบ หมายถึง ทางแห่งความสำเร็จ มรรค 8 และความสดชื่นเบิกบาน ที่ก่อให้เกิดปัญญาแผ่ขจรไปทั่วสารทิศภายใต้ดอกบัวเป็นดวงตราพระราชลัญจกรบรรจุอยู่ อันเป็นสัญลักษณ์และเครื่องหมายประจำองค์พระมหากษัตริย์ของรัชกาลที่ 9 บนตรารูปวงกลม มีพระมหาพิชัยมงกุฎครอบและมีเลข ๙ บรรจุอยู่ หมายถึงรัชกาลที่ 9 ด้านล่างของตรารูปวงกลมทำเป็นกรอบโค้งรองรับมีชื่อ “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร” คั่นปิดหัวท้ายของกรอบด้วยลวดลายดอกไม้วชิพ พิมพ์ประจำยามทั้งสองข้าง หมายถึงความเจริญรุ่งเรือง แจ่มใส เบิกบานมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล หมายความว่า

“มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีอันเป็นมงคลแห่งพระราชา”

สัญลักษณ์ประจำมหาวิทยาลัย



สีประจำมหาวิทยาลัย

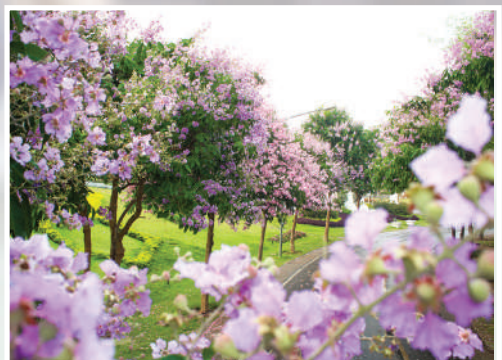
C 70
M 100
Y 0
K 0

ดอกไม้ประจำมหาวิทยาลัย

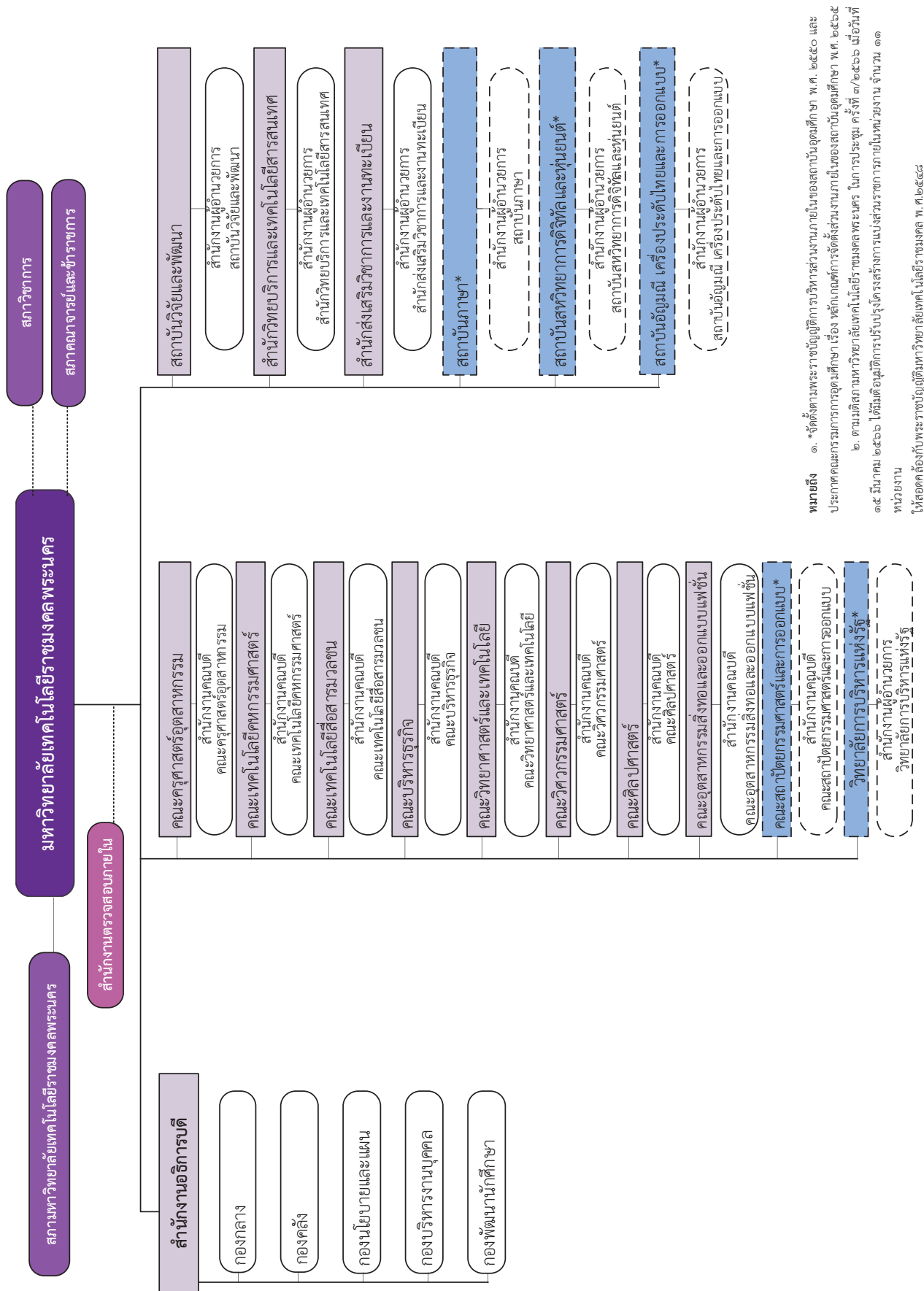


ภาพจาก : ภัทรภัทท์บัว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ต้นไม้ประจำมหาวิทยาลัย



แผนภูมิโครงสร้างการแบ่งส่วนราชการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



๑. จัดตั้งตามพระราชบัญญัติการบริการสาธารณะภายในของสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๐ และประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดตั้งส่วนงานภายในของสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๕

๒. ตามมติสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ในการประชุม ครั้งที่ ๓๗๒๖๖๖ เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๖ ได้มีมติอนุมัติการปรับปรุงโครงสร้างการภายในส่วนราชการภายในหน่วยงาน จำนวน ๑๑ หน่วยงาน

ให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๕๘

ทำเนียบกรรมการสภา



พลโท ชัยณรงค์ กิจรุ่งโรจน์เจริญ

อุปนายกสภามหาวิทยาลัย

ทำหน้าที่แทนนายกสภา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

กรรมการสภามหาวิทยาลัยโดยตำแหน่ง



ดร.ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล

อธิการบดี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



อาจารย์ประสิทธิ์ี แพงเพชร

ประธานสภาคณาจารย์และข้าราชการ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ



นายเชมทัตต์ พลเดช



ดร.จำรัส ปิติกุลสถิตย์



ศ.ดร.อัมพร อารังลักษณ์



ศ.ดร.จุมพต สายสุนทร



นางฉวีวรรณ สุคันธรัตน์



พลโท ชัยณรงค์ กิจรุ่งโรจน์เจริญ



ดร.ณัฐพล ประดิษฐผลเลิศ



นายธานินทร์ ศรีเบญจรัตน์

กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ



นางสุรางคณา วายุภาพ



ศ.ดร.เสาวนีย์ อัครวิจารณ์

กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร



ผศ.ดร.ปริญญ์ บุญกนิษฐ



ผศ.ดร.กชิต์เดช สุทธิวานิช



ผศ.ดร.กฤษณ์ เจ็ดวรรณะ



ผศ.ดร.ประชา พิจักขณา



ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์ชนะ



ดร.ชลากร อุดมรักษาสกุล

กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากคณาจารย์ประจำและข้าราชการ



ดร.นันทนพร กิติศรีปัญญา



ดร.คมเชต เพ็ชรรัตน์



ผศ.ดร.ปฐิภาณ ถิ่นพระบาท



อาจารย์ปิยะธิดา สีหะวัฒนกุล



อาจารย์สัมภาษณ์ สุวรรณคีรี



ผศ.อรรถการ สัตยพานิชย์

เลขาธิการสภามหาวิทยาลัย



ผศ. ดร. กร พวงนาค
เลขาธิการสภามหาวิทยาลัย



ดร. มั่นทนา เตี้ยวงษ์สุวรรณ
ผู้ช่วยเลขาธิการสภามหาวิทยาลัย



อาจารย์ธันวัทน์ สุดจิตร์สมโภชน์
ผู้ช่วยเลขาธิการสภามหาวิทยาลัย



นางสาวนปภัช ธิรพัฒน์ธนโกสิน
ผู้ช่วยเลขาธิการสภามหาวิทยาลัย



นายวัชรนนท์ กมลวิเชนทร์ชัย
ผู้ช่วยเลขาธิการสภามหาวิทยาลัย



นางจิตรลัดดา จาดเกิด
ผู้ช่วยเลขาธิการสภามหาวิทยาลัย



นางสาวอรัทัย หอมแก้ว
ผู้ช่วยเลขาธิการสภามหาวิทยาลัย

ทำเนียบผู้บริหาร



อธิการบดี

ดร.ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล

รองอธิการบดี



ผศ.ดร.ปริญญ์ บุญกนิษฐ



ผศ.ดร.กร พวงนาค



ผศ.ดร.กฤษณ์ เจ็ดวรรณะ



ผศ.ดร.กษิทธิ์เดช สุทธิวานิช



รศ.ดร.นัฐโชติ รักไทยเจริญชีพ

ผู้ช่วยอธิการบดี



นายสัมพันธ์ สุวรรณศิริ
ฝ่ายนวัตกรรมสังคม



ผศ.ศรัทธา แข่งเพ็ญแข
ฝ่ายกิจการนักศึกษา



ดร.ก้องเกียรติ มหาอินทร์
ฝ่ายศิลปวัฒนธรรม



รศ.ดร.วรินทร์ สุตคะนิง
ฝ่ายยุทธศาสตร์และแผน



ผศ.ดร.จักรพันธ์ แสงสุวรรณ
ฝ่ายพัฒนากายภาพ



ดร.สรสุธี บัวพูล
ฝ่ายวิจัยและพัฒนาคุณภาพ



ดร. มัทนา เตียวงศ์สุวรรณ
ฝ่ายการเงินและการคลัง



ผศ.ดร.ณรงค์ โพธิ์พุกขานันท์
ฝ่ายธรรมาภิบาล



อาจารย์ธนวัฒน์ สุตจิตรสมโภชน์
ฝ่ายบริหารกิจการสภามหาวิทยาลัย



ผศ.กฤษศ สุวันทโรจน์
ฝ่ายพัฒนาหลักสูตรอาชีวศึกษา



นางสาวนปภัช ธิรพัฒน์ธนโกสิน
ฝ่ายบริหารกิจการภายใน



ดร.คมเชต เพ็ชรรัตน์
ฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคล



รศ.วิมลพรรณ อาภาเวช
ฝ่ายสื่อสารองค์กร



ผศ.ดร.อำนาจ เอี่ยมสำอางค์
ฝ่ายกีฬาและศิษย์เก่าสัมพันธ์



**แผนและผลการปฏิบัติราชการ
ประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. 2567**

แผนปฏิบัติการราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

แผนปฏิบัติการราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จัดทำขึ้นภายใต้หลักการที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570) แผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579 และบริบทอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และได้นำรายละเอียดตามแผนพัฒนามหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570) ประจำปี พ.ศ. 2567 เป็นกรอบทิศทางการดำเนินการ โดยมีตัวชี้วัดในการบริหารจัดการ ประกอบด้วย

1. ตัวชี้วัดความสำเร็จตามยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 จำนวน 34 ตัวชี้วัด
2. ตัวชี้วัดความสำเร็จตามแผนพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570) ประจำปี พ.ศ. 2567 จำนวน 26 ตัวชี้วัด

ในการนี้เพื่อให้การบริหารจัดการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีประสิทธิภาพ มหาวิทยาลัยได้กำหนดกรอบวงเงินงบประมาณรวมทั้งสิ้น 1,033,432,100 บาท โดยดำเนินการภายใต้พันธกิจของมหาวิทยาลัย ดังนี้

1. ผลิตและพัฒนากำลังคนให้พร้อมเป็น “นวัตกรรมบุคลากร” ที่มีความรอบรู้ มีความสามารถในการปรับตัว และรับมือกับความท้าทายได้อย่างรวดเร็ว
2. สร้างฐานข้อมูลคุณภาพ เพื่อสร้างสรรค์งานวิจัย และต่อยอดนวัตกรรมใหม่ๆ ที่ตอบสนองต่อความต้องการของสังคมและชุมชน
3. บริการวิชาการต่ออุตสาหกรรมเป้าหมาย เพื่อการยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืน
4. ทำนุบำรุงศาสนา ศิลปวัฒนธรรม และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
5. บริหารจัดการอย่างมีธรรมาภิบาล พร้อมสร้างวัฒนธรรมองค์กรต้นแบบ

ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ยุทธศาสตร์ที่ 1

มุ่งความเป็นเลิศในเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติที่สร้างมูลค่าให้กับเศรษฐกิจและสังคม

วัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

- 1.1 มหาวิทยาลัยเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติ
- 1.2 มหาวิทยาลัยมีความสามารถในการพึ่งพาตนเองในทางการเงินได้
- 1.3 มหาวิทยาลัยมีชื่อเสียง ได้รับการยอมรับ
- 1.4 ผู้ใช้บริการของมหาวิทยาลัยชื่นชม ประทับใจ ต่อผลงานของมหาวิทยาลัย
- 1.5 มีกระบวนการสร้างและผลิตเทคโนโลยีของมหาวิทยาลัยที่มีมาตรฐานสูง
- 1.6 บุคลากรและอาจารย์ทำงานด้วยความสุข ใช้ความเก่งและมีคุณธรรม
- 1.7 มีเทคโนโลยีล้ำสมัย

ยุทธศาสตร์ที่ 2

สร้างความเข้มแข็งของมหาวิทยาลัยต่อการรับการเปลี่ยนแปลง

วัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

- 2.1 มหาวิทยาลัยสามารถตอบสนองการเปลี่ยนแปลงได้สูง
- 2.2 ภาควิชาและทุกภาคส่วนได้รับบัณฑิตที่มีทักษะ และบริการตรงตามความต้องการ
- 2.3 มีเครือข่ายความร่วมมือในการพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา
- 2.4 มีกระบวนการพัฒนาการทำงานและหลักสูตรที่ทันสมัย
- 2.5 บุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ พร้อมก้าวทันการเปลี่ยนแปลง
- 2.6 มีเทคโนโลยีที่ทันสมัย พร้อมใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ 3

พัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นแหล่งเรียนรู้และสร้างประโยชน์ให้กับชุมชน สังคม

วัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

- 3.1 มหาวิทยาลัยเป็นแหล่งสร้างและพัฒนาผู้ประกอบการ
- 3.2 สร้างรายได้ภายในชุมชนรอบมหาวิทยาลัยและใน Area based ที่มหาวิทยาลัยรับผิดชอบ
- 3.3 ผู้รับบริการของมหาวิทยาลัย เกิดความพึงพอใจในการนำความรู้ที่ได้รับไปต่อยอด
- 3.4 มีการอนุรักษ์พัฒนาการทำนุบำรุงศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อมตามบริบทที่เปลี่ยนแปลงไปของประเทศ
- 3.5 มีระบบการจัดการที่ดี มีมาตรฐาน และมีประสิทธิภาพในการให้บริการจัดการเรียนรู้ และสร้างประโยชน์ให้กับชุมชน
- 3.6 มีเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการบริการวิชาการของมหาวิทยาลัย
- 3.7 มีการพัฒนาบุคลากรและโครงสร้างพื้นฐานสนับสนุนที่จำเป็นสำหรับการให้บริการเพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้และสร้างประโยชน์ให้กับชุมชน

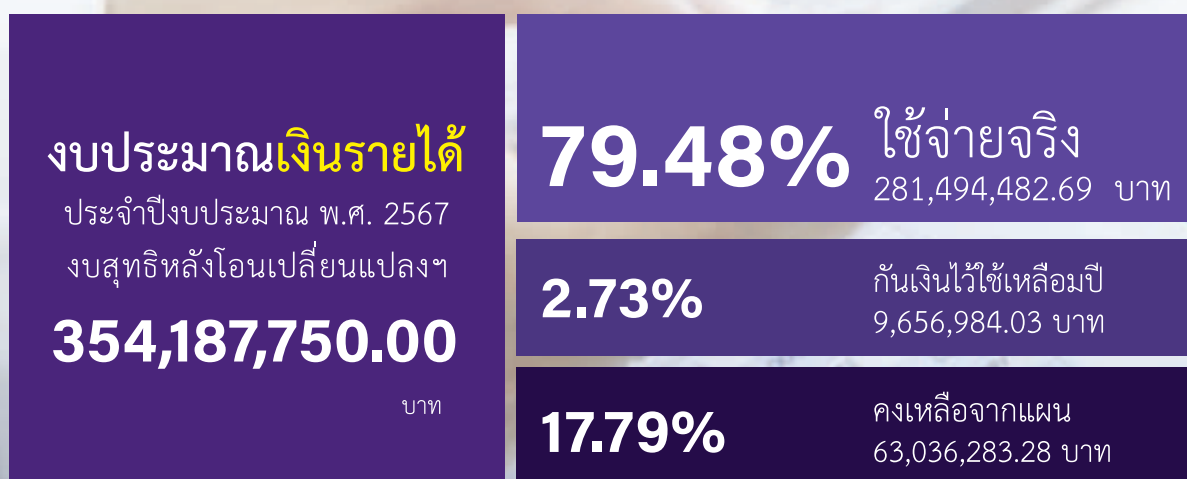
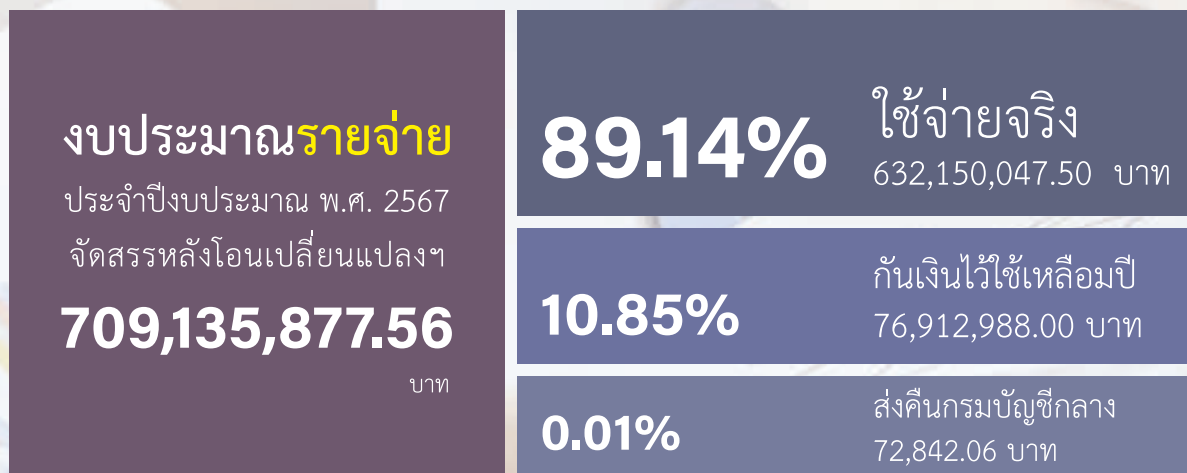
ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ

1. ผลการใช้จ่ายงบประมาณ

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้รับจัดสรรงบประมาณทั้งสิ้นหลังโอนเปลี่ยนแปลง จำนวน 1,063,323,627.56 บาท โดยมีการใช้จ่ายจริงในภาพรวม ณ สิ้นไตรมาส 4 จำนวน 913,644,530.19 บาท คิดเป็นร้อยละ 85.92 สามารถสรุปผลการใช้จ่ายงบประมาณและการปฏิบัติงานฯ (ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2567)



จำแนกเป็น

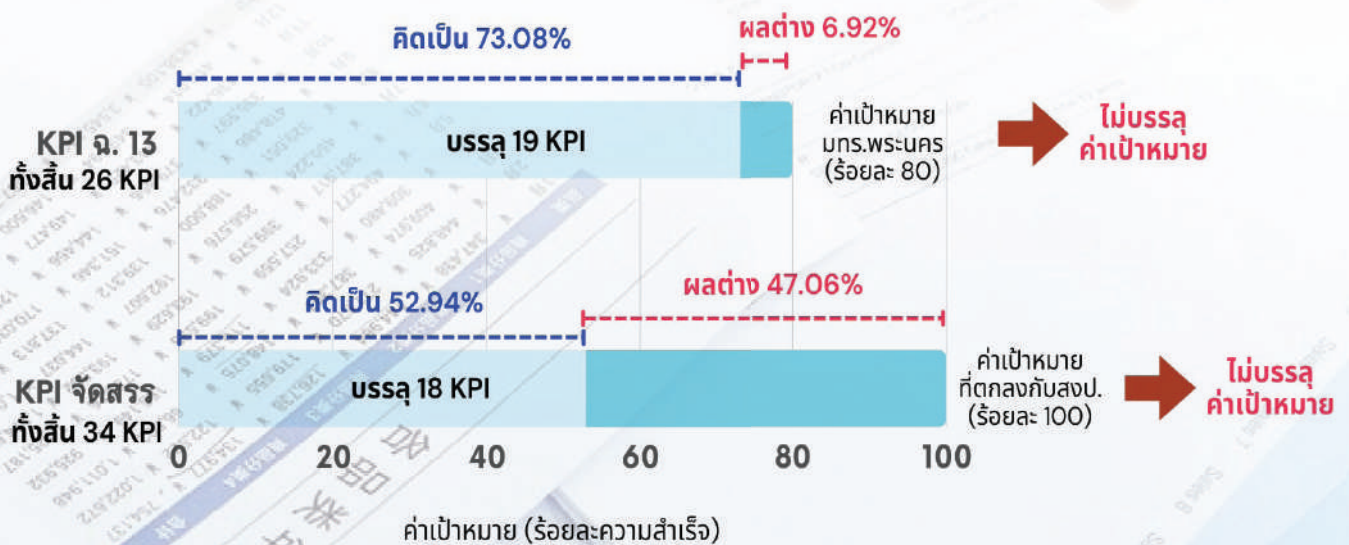


2. ผลการดำเนินงานของตัวชี้วัดความสำเร็จ ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

2.1 ผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รอบ 12 เดือน มีทั้งสิ้น 26 ตัวชี้วัด ซึ่งผลการดำเนินงานที่บรรลุค่าเป้าหมาย 19 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 73.08 ไม่บรรลุค่าเป้าหมาย 7 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 26.92

2.2 การดำเนินงานตามยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รอบ 12 เดือน มีตัวชี้วัดตามยุทธศาสตร์จัดสรรฯ ทั้งสิ้น 34 ตัวชี้วัด มีผลการดำเนินงานที่บรรลุค่าเป้าหมาย จำนวน 18 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 52.94 ไม่บรรลุค่าเป้าหมาย จำนวน 16 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 47.06 (ข้อมูล ณ 30 กันยายน 2567)

ค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการ



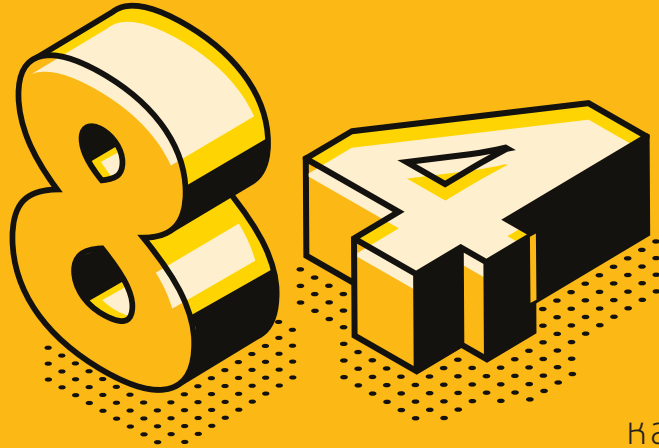
ข้อมูลสารสนเทศ 2567

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

1. หลักสูตรที่เปิดสอน

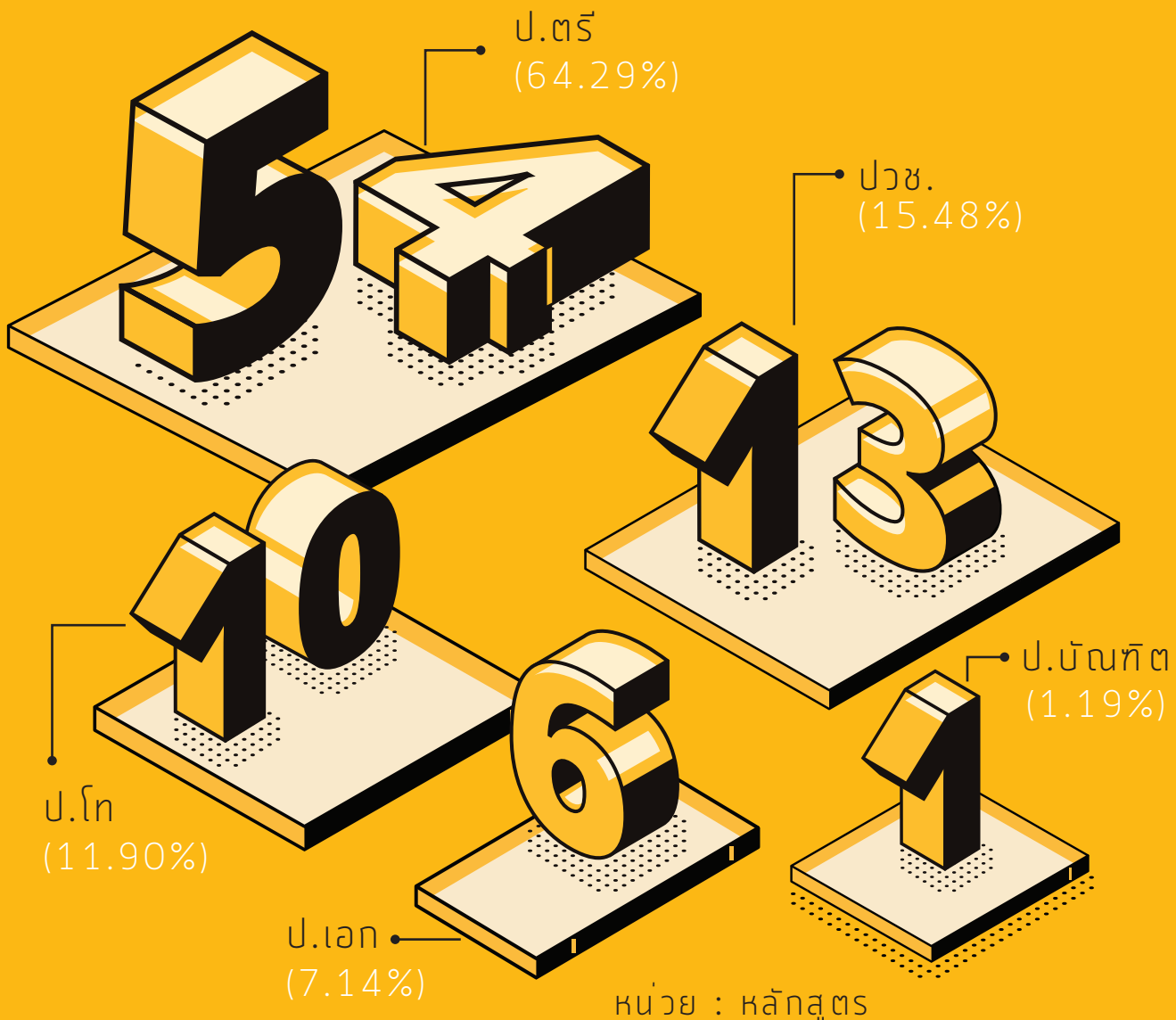
ปี 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

จัดการเรียนการสอน



หลักสูตร

จำแนกตามระดับการศึกษา



หน่วย : หลักสูตร

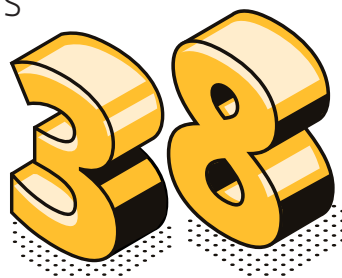
จำแนกตามผลลัพธ์

วิทยาศาสตร์
(54.76%)



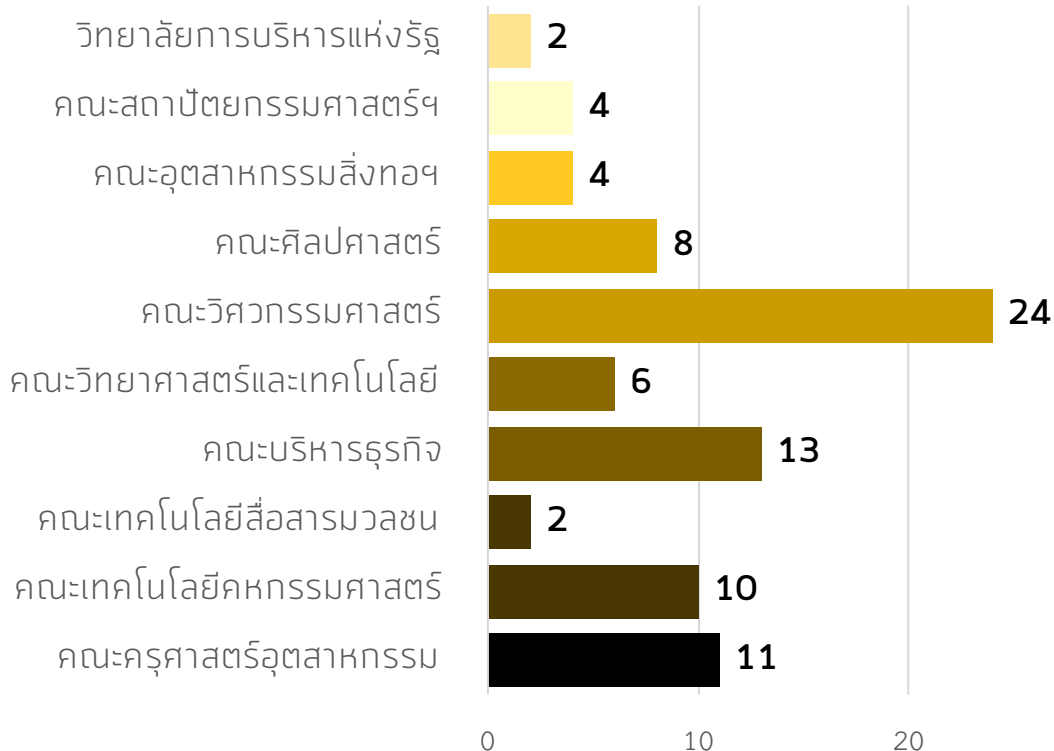
หลักสูตร

สังคมศาสตร์
(45.24%)

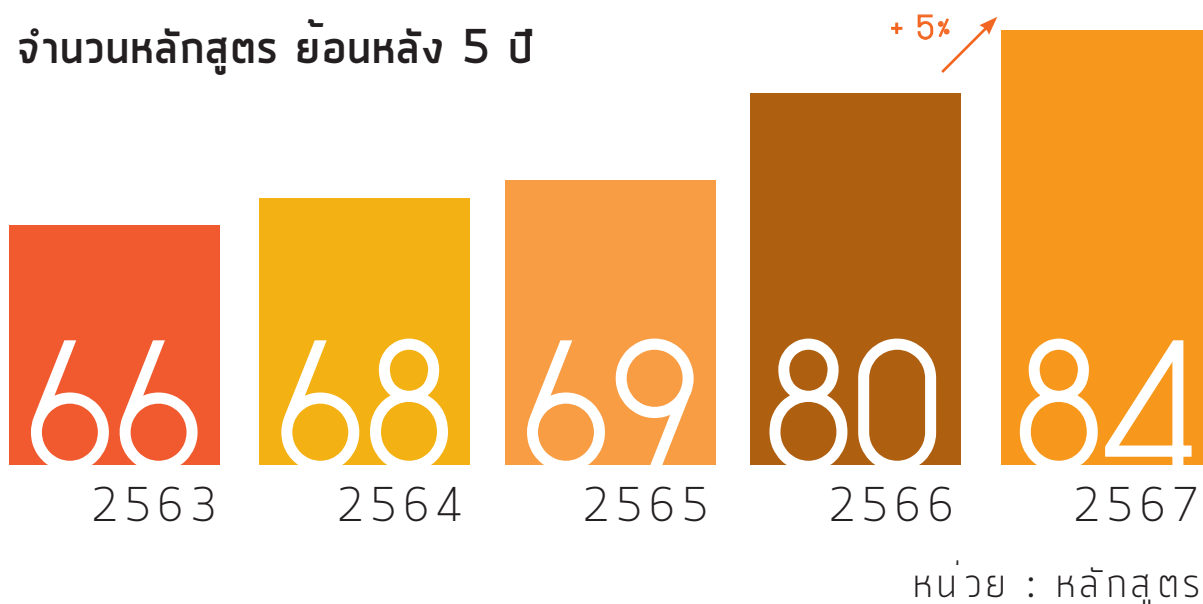


หลักสูตร

จำแนกตามคณะ



จำนวนหลักสูตร ย้อนหลัง 5 ปี

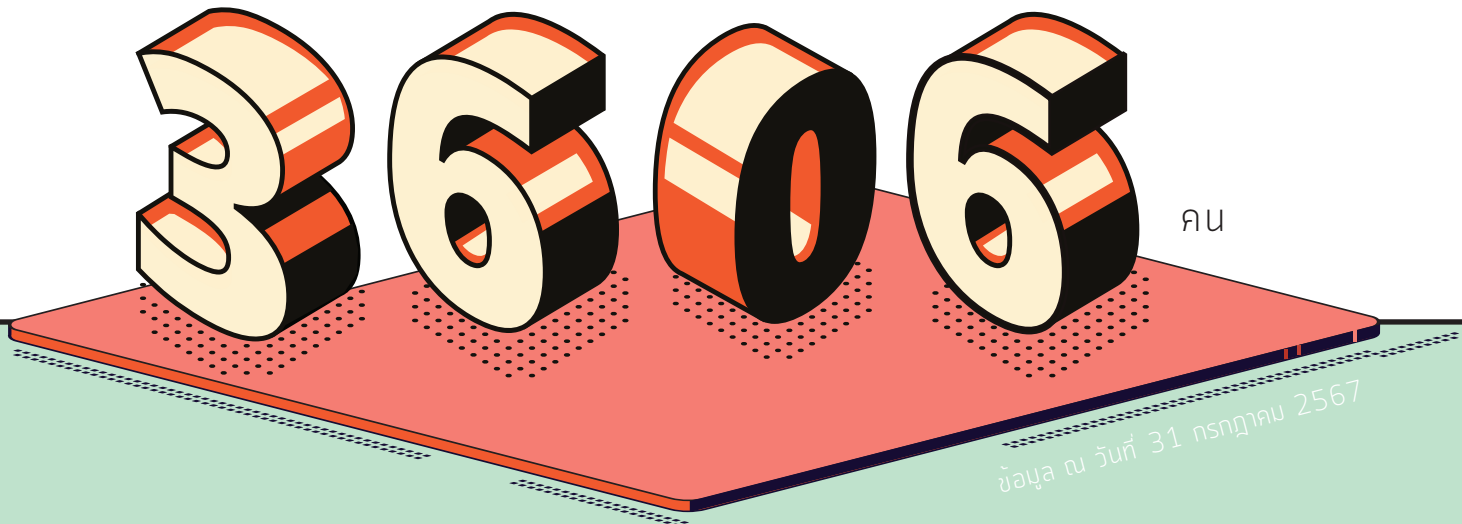


2. นักศึกษา

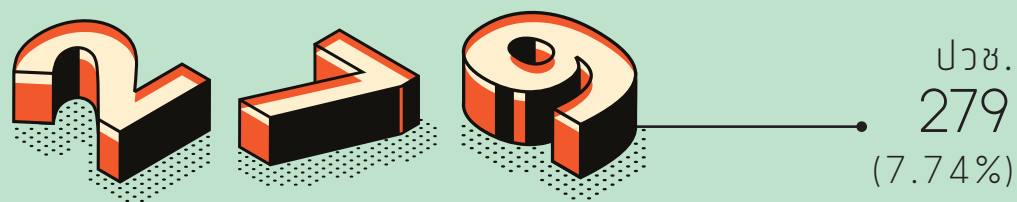
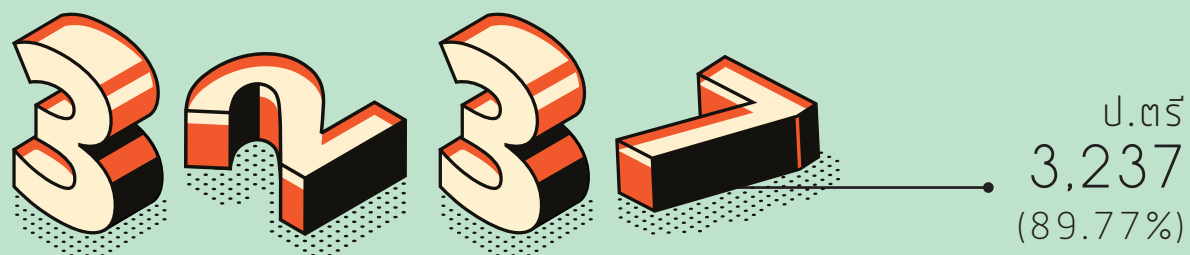
2.1 นักศึกษารับไว้ ปีการศึกษา 2567

ปี 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

รับนักศึกษาเข้าศึกษา จำนวน



จำแนกตามระดับการศึกษา



หน่วย : คน

จำแนกตามผลผลิต

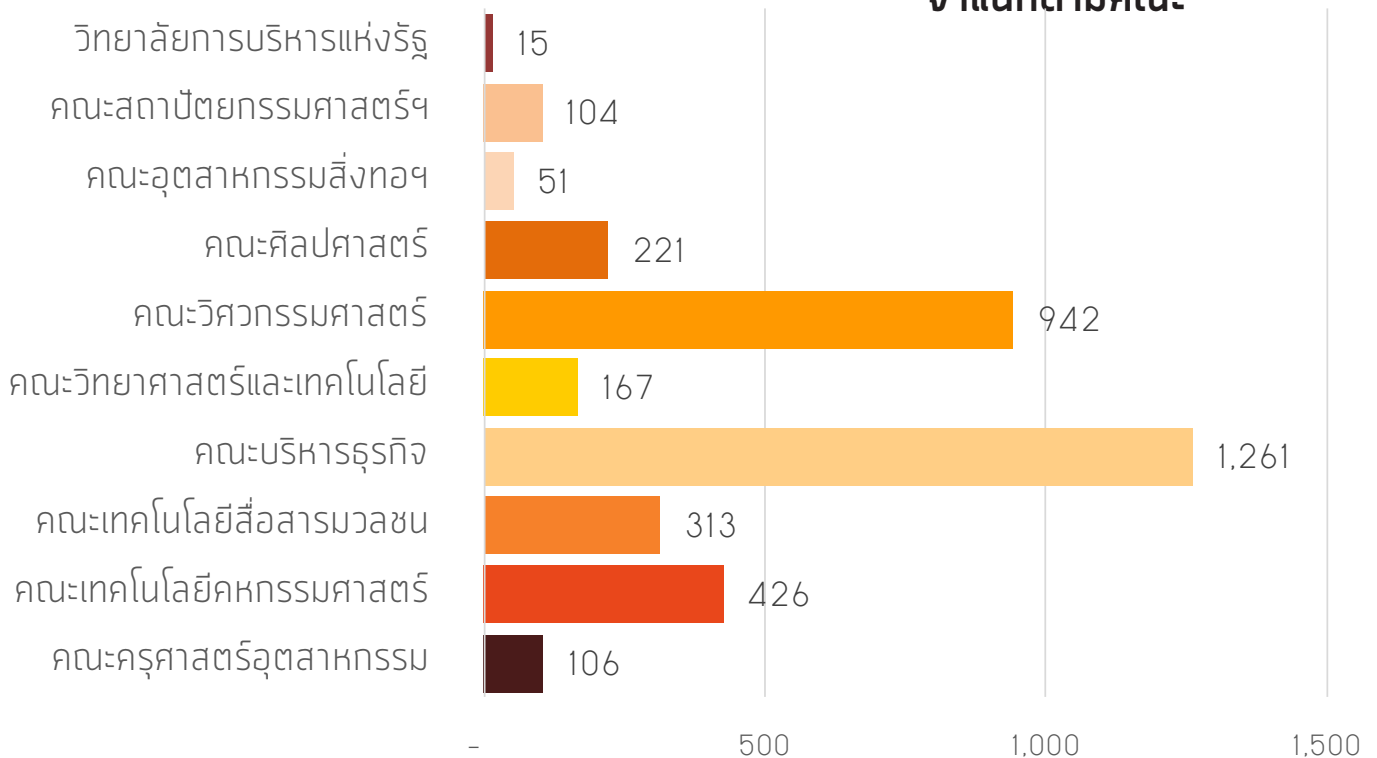
1606

วิทยาศาสตร์
1,606 คน
(44.54%)

2000

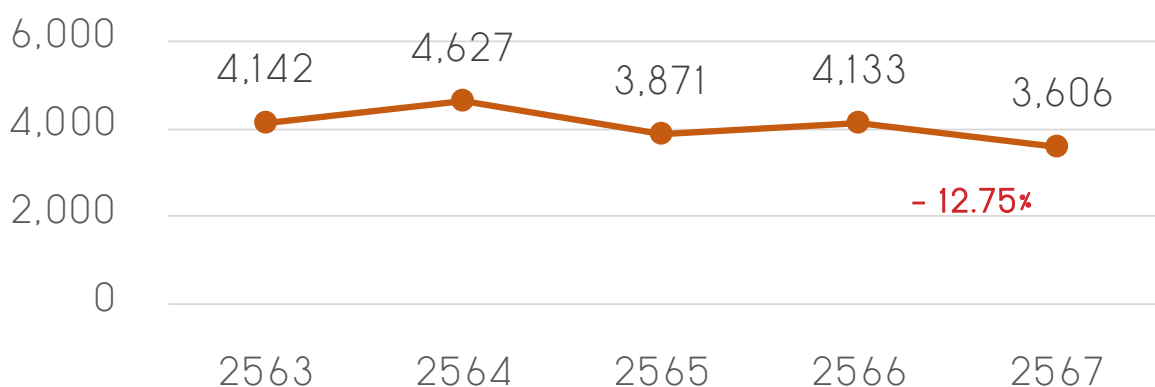
สังคมศาสตร์
2,000 คน
(55.46%)

จำแนกตามคณะ



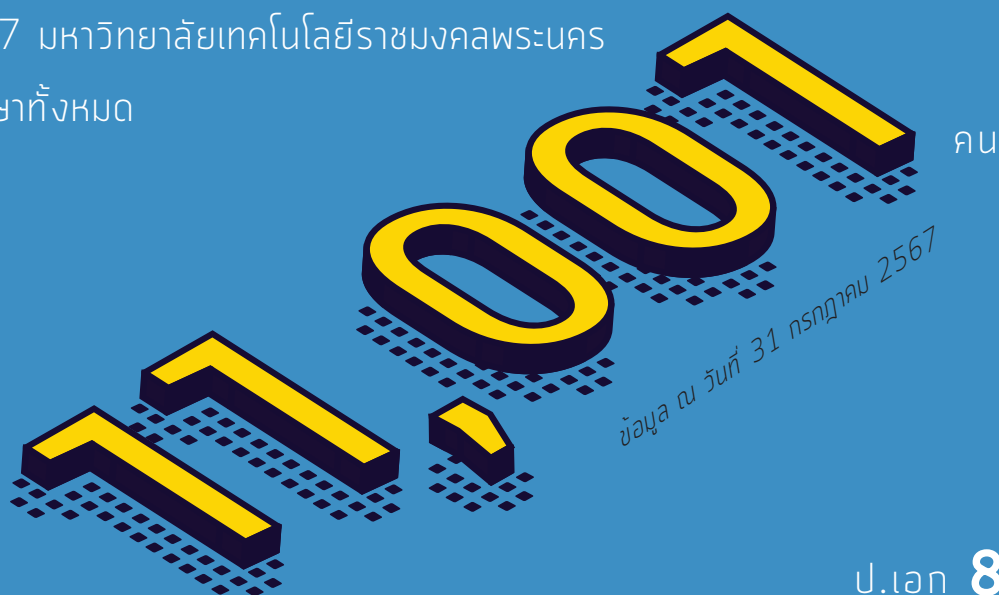
จำนวนนักศึกษารับไว้ ย้อนหลัง 5 ปี

หน่วย : คน



2.2 นักศึกษาทั้งหมด ปีการศึกษา 2567

ปี 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
มีนักศึกษาทั้งหมด



จำแนกตามระดับการศึกษา

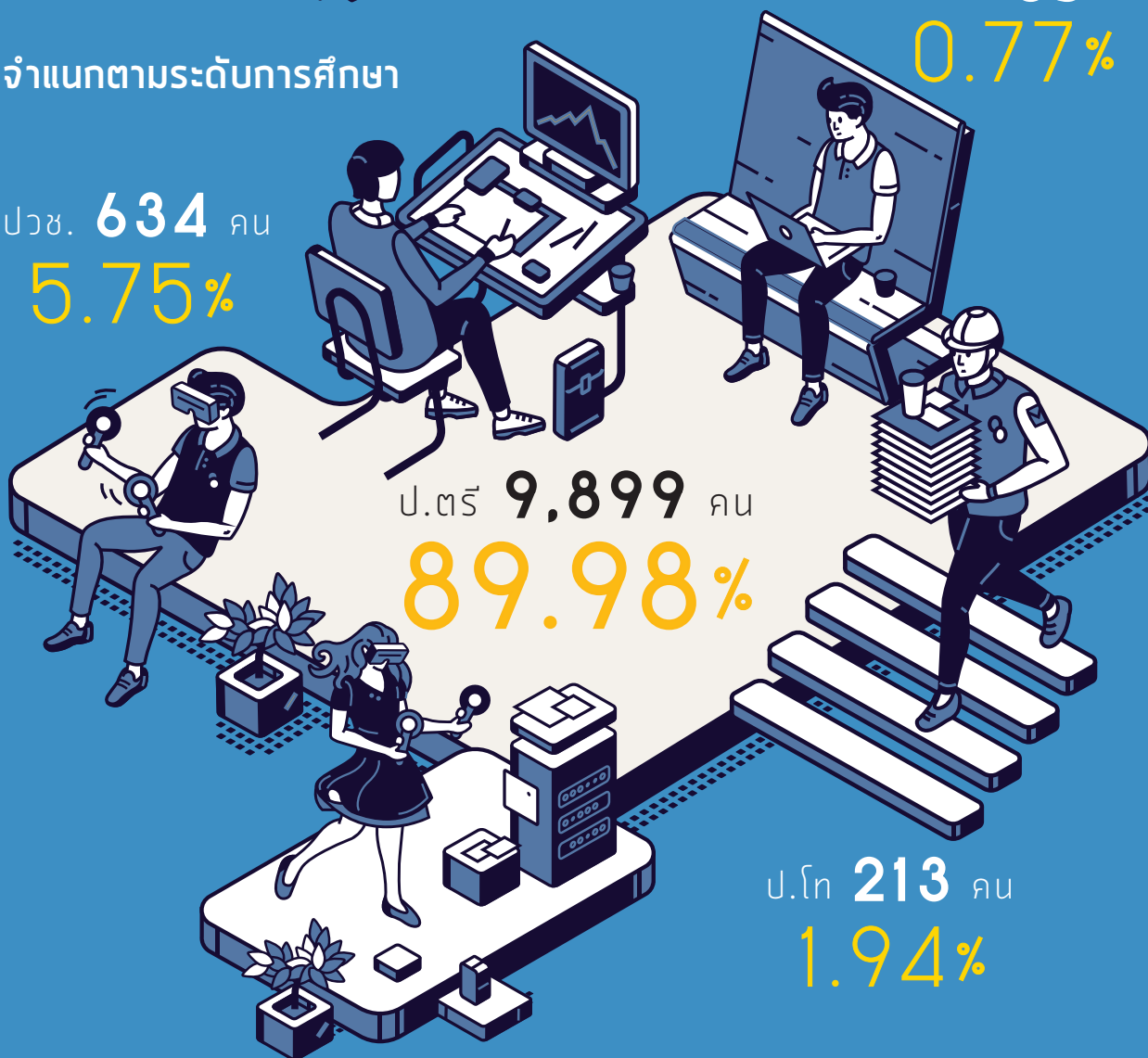
ปวช. 634 คน
5.75%

ป.เอก 85 คน
0.77%

ป.ตรี 9,899 คน
89.98%

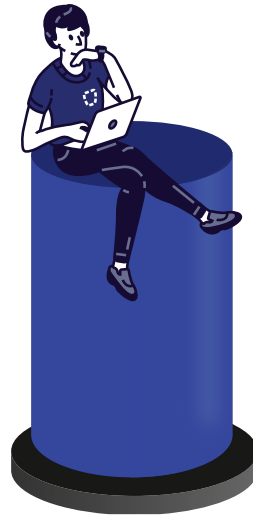
ป.โท 213 คน
1.94%

ป.บัณฑิต 170 คน
1.55%



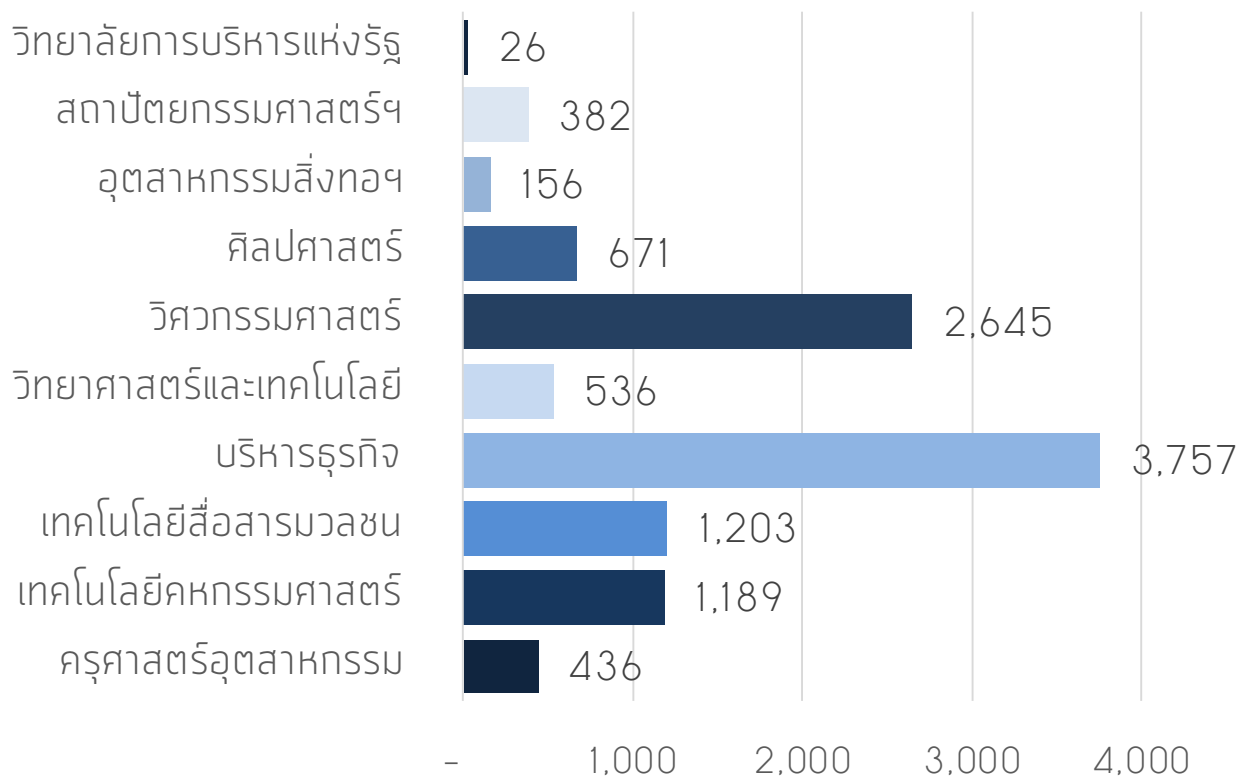
จำแนกตามผลผลิต

วิทยาศาสตร์
4,860 คน
(44.18%)

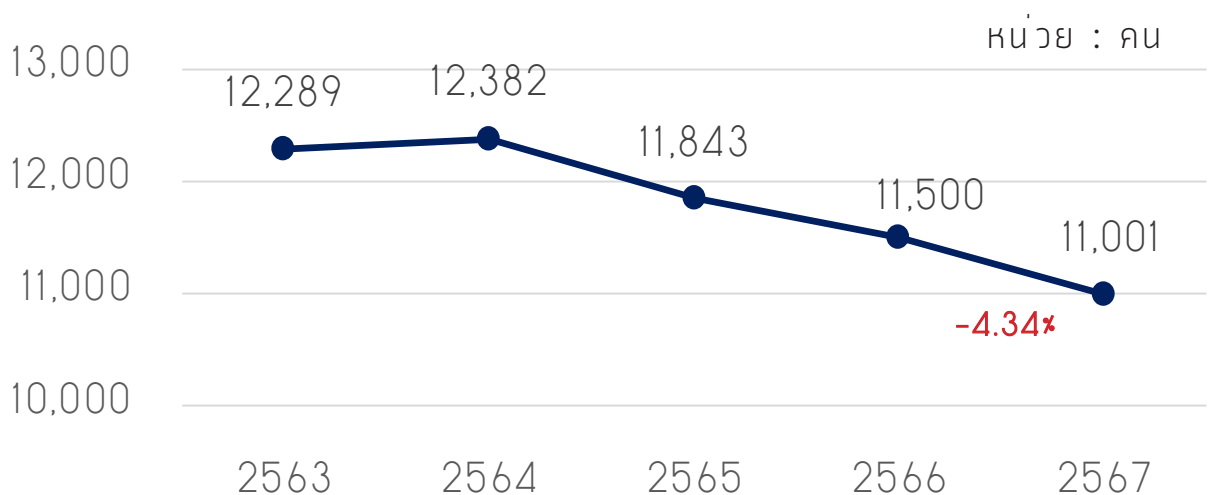


สังคมศาสตร์
6,141 คน
(55.82%)

จำแนกตามคณะ



จำนวนนักศึกษาทั้งหมด ย้อนหลัง 5 ปี



3. ผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2566

ปี 2566 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

มีผู้สำเร็จการศึกษา ทั้งหมด

2948 คน

ข้อมูล ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2567



จำแนกตามระดับการศึกษา

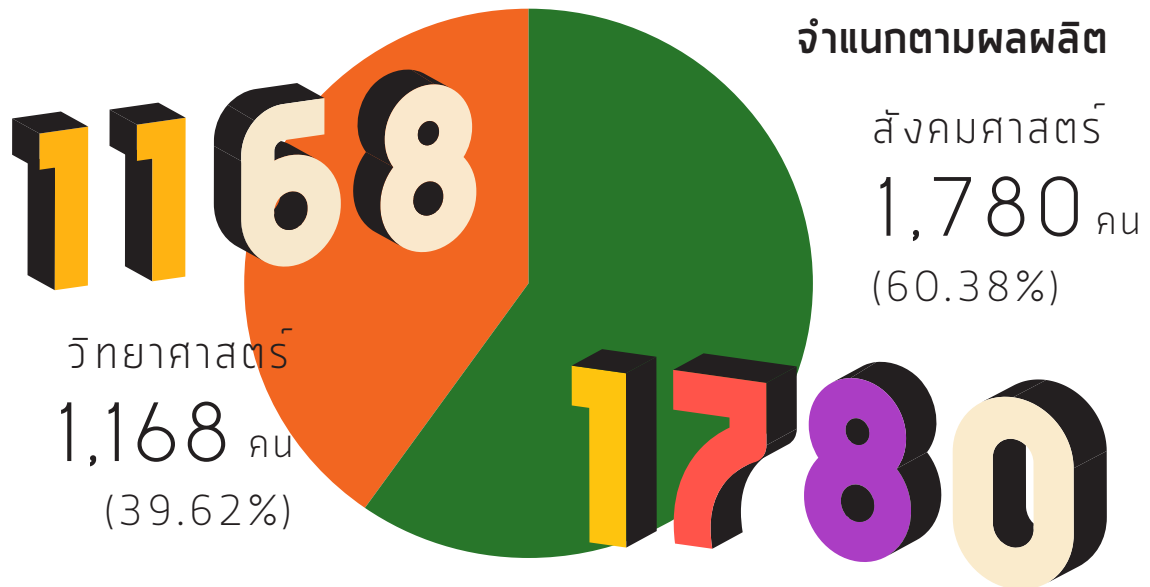
2529 ป.ตรี
2,529 คน
(85.79%)

214 ปวช.
214 คน
(7.26%)

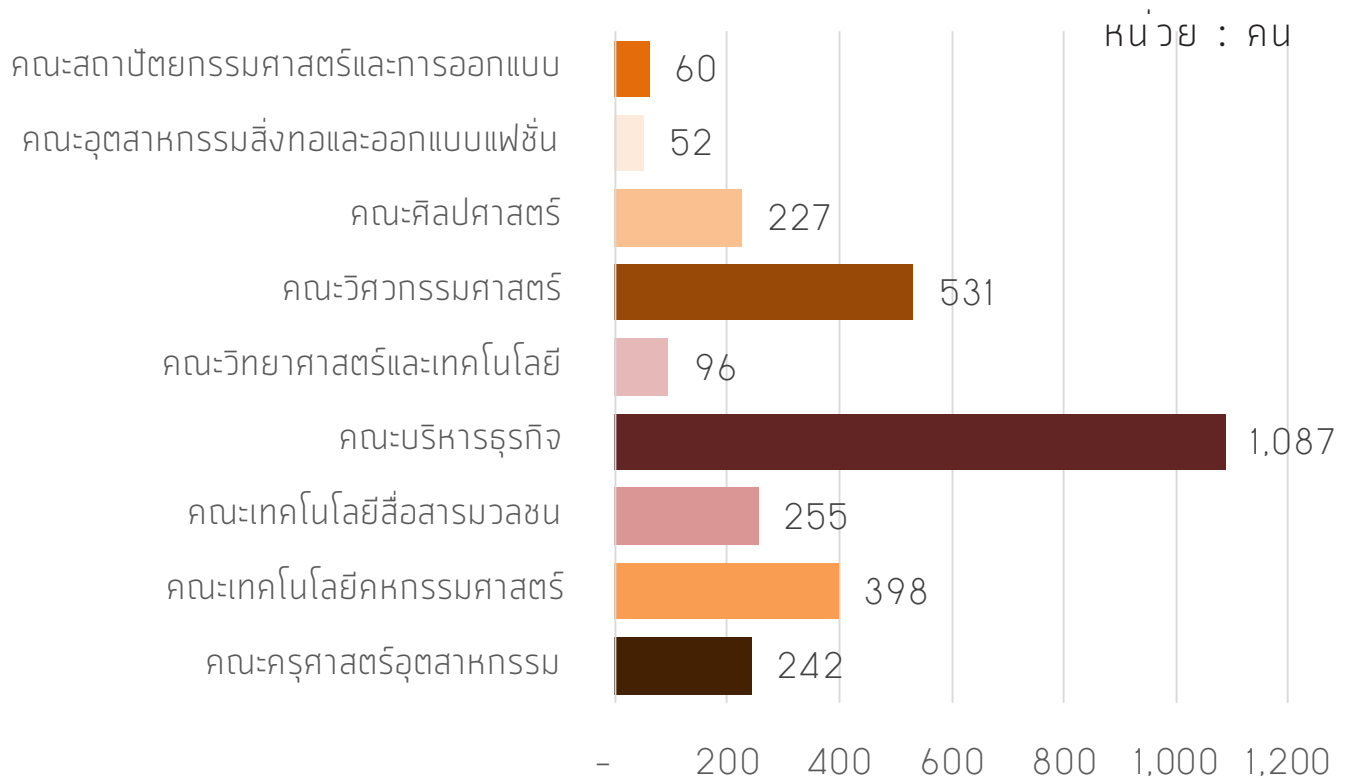
57 ป.โท
57 คน
(1.93%)

138 ป.บัณฑิต
138 คน
(4.68%)

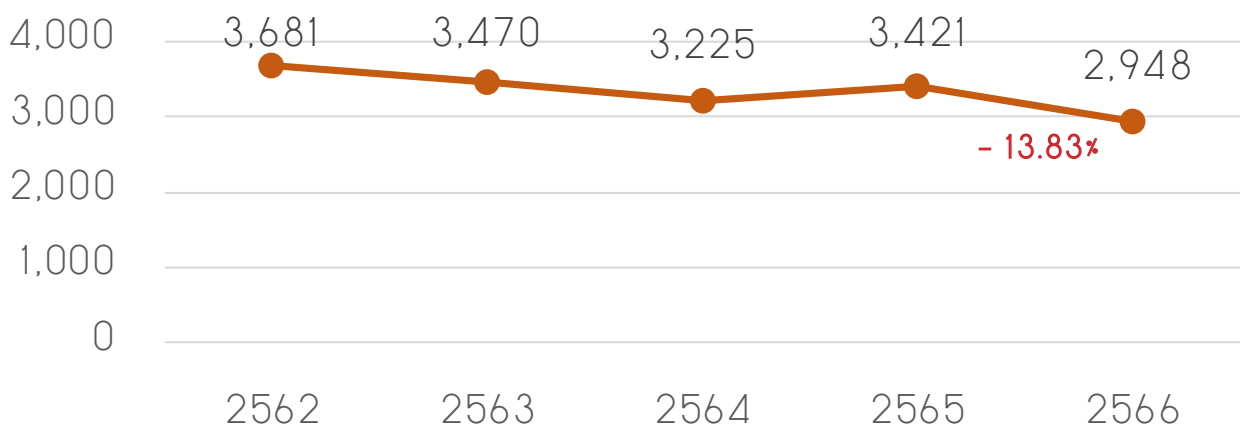
10 ป.เอก
10 คน
(0.34%)



จำแนกตามคณะ



จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา ย้อนหลัง 5 ปี



4. นักศึกษาออกระหว่างปี ปีการศึกษา 2566

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
มีนักศึกษาออกระหว่างปี จำนวน

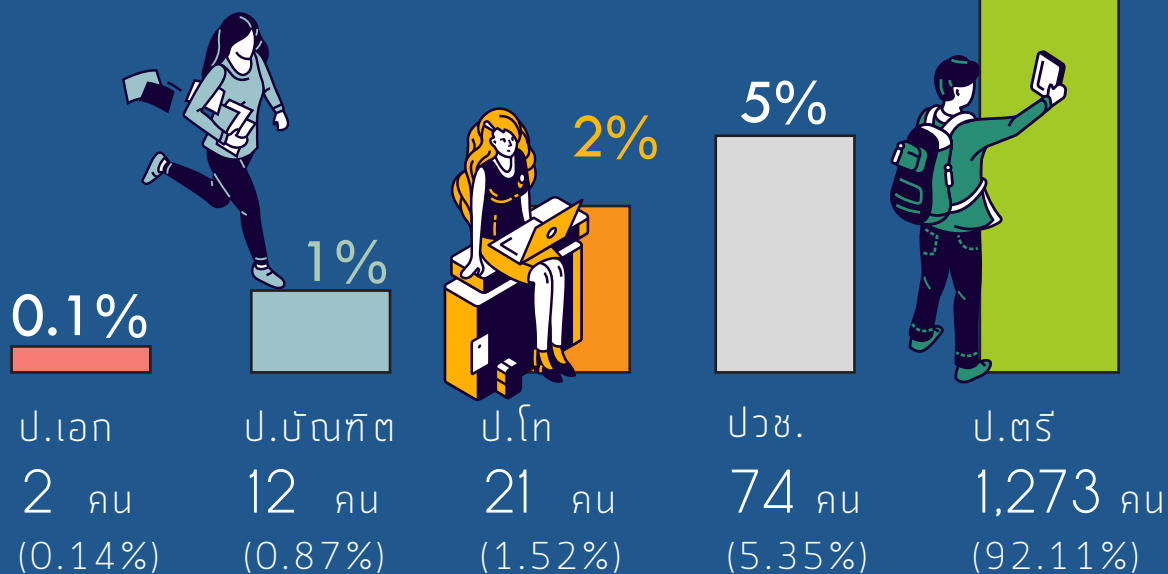
คิดเป็น

12.02%

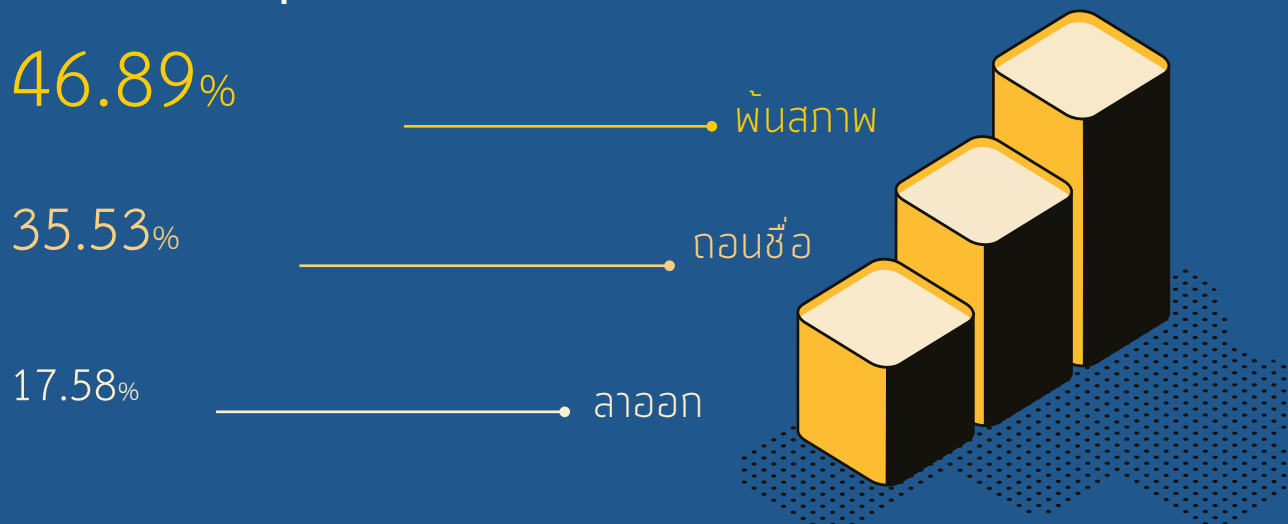
ของนักศึกษาทั้งหมด
ในปีการศึกษา 2566

1,382

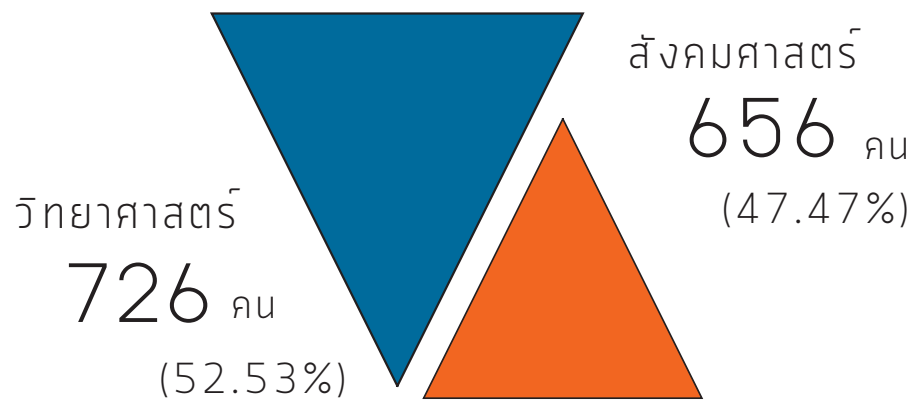
จำแนกตามระดับการศึกษา



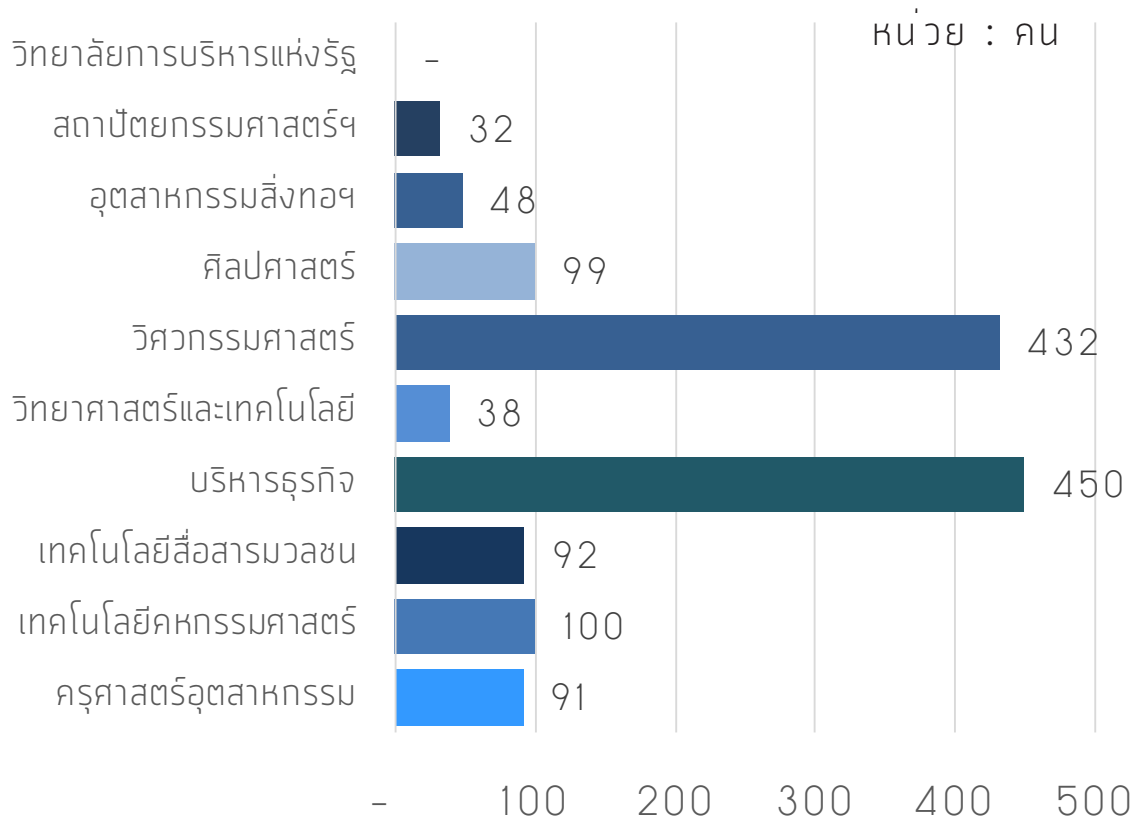
จำแนกตามสาเหตุการออกระหว่างปี



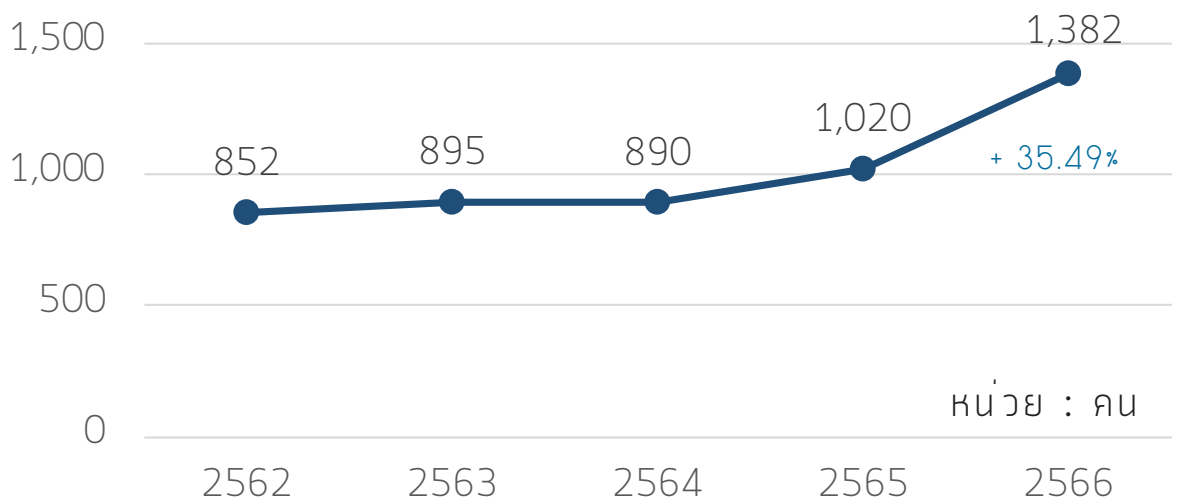
จำแนกตามผลผลิต



จำแนกตามคณะ



จำนวนนักศึกษาออกระหว่างปี ย้อนหลัง 5 ปี



5. บุคลากร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร มีบุคลากรที่ปฏิบัติงานจริง จำนวน

1

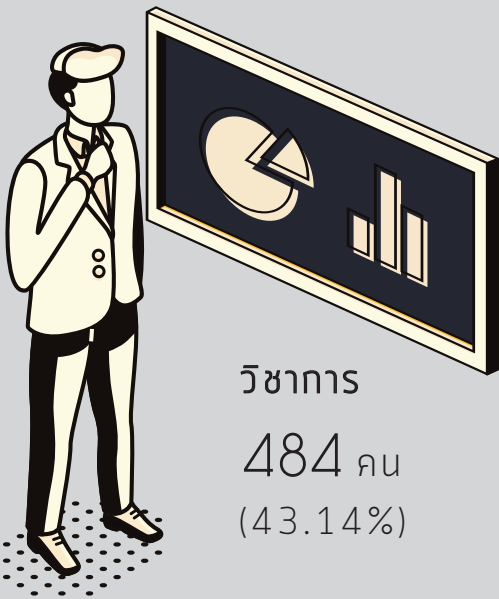
1

2

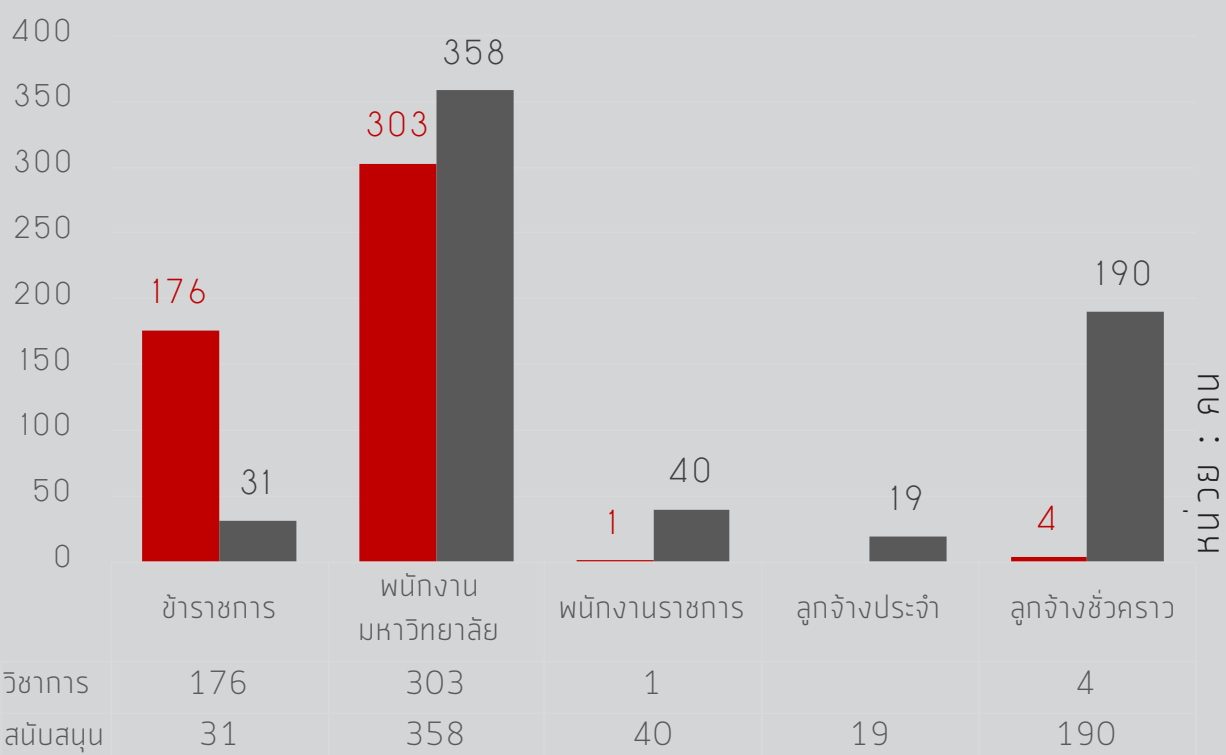
2

คน

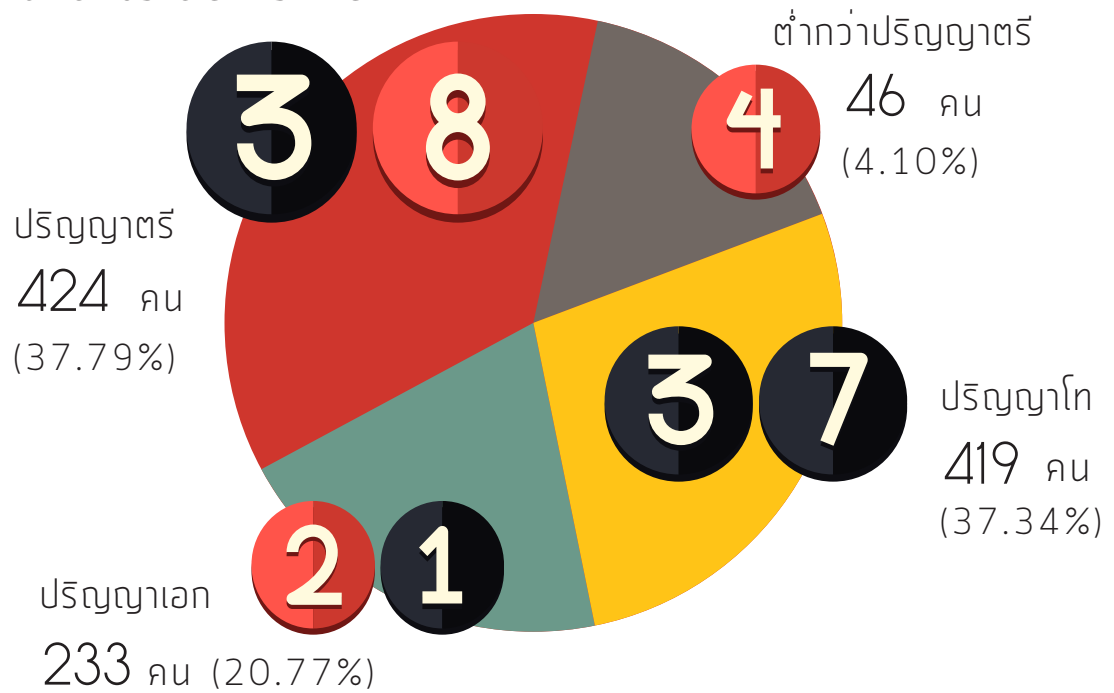
ข้อมูล ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2567



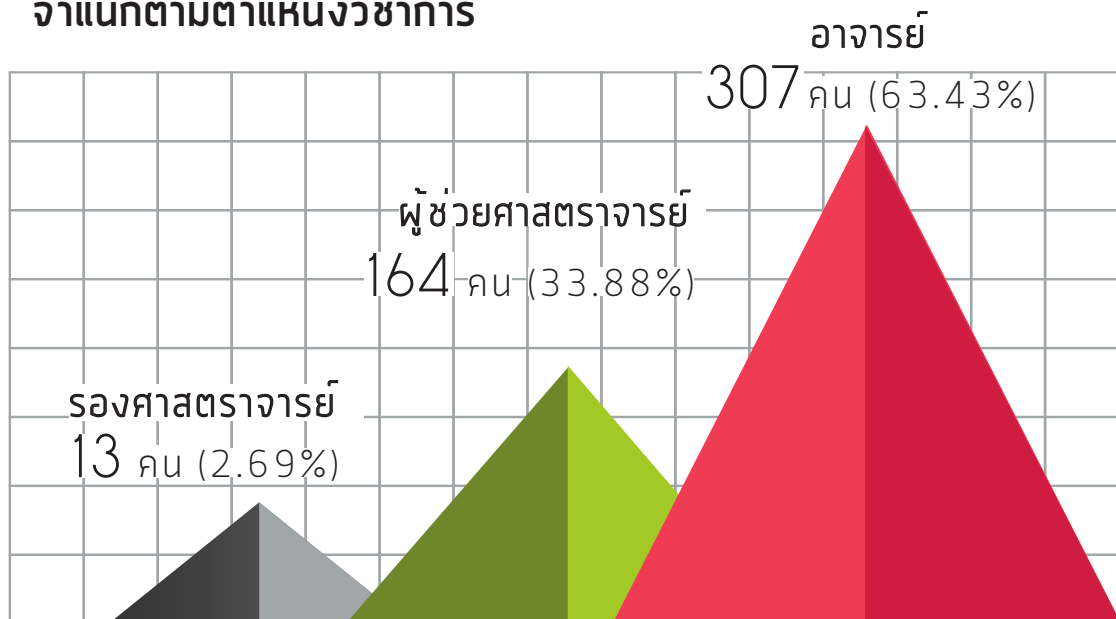
จำแนกตามประเภทบุคลากร



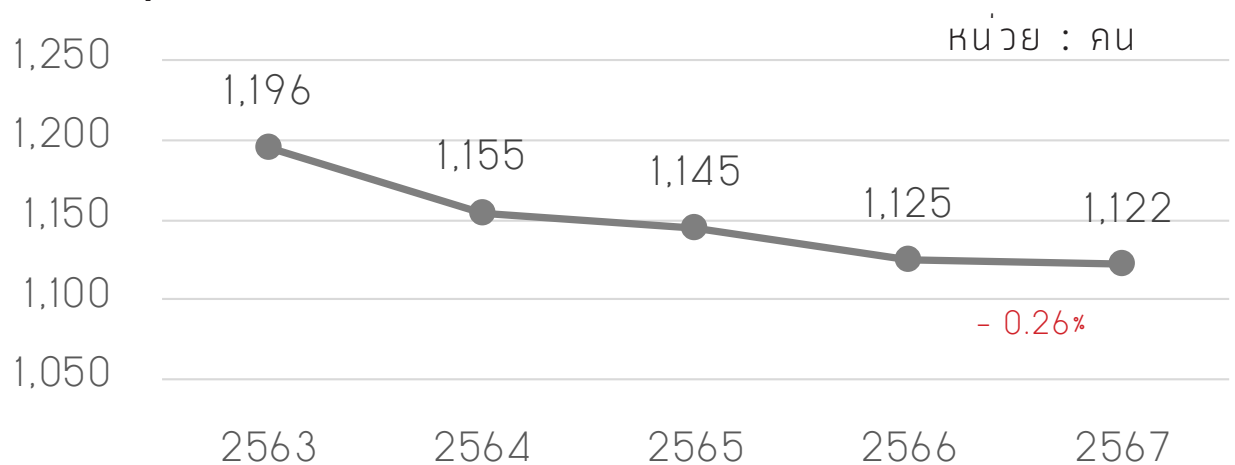
จำแนกตามระดับการศึกษา



จำแนกตามตำแหน่งวิชาการ



จำนวนบุคลากร ย้อนหลัง 5 ปี



6. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ได้รับจัดสรรงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

รวมเป็นเงิน **1,033,432,100** บาท

1,033,432,100

งบประมาณรายจ่าย

682,638,100 บาท

682,638,100

งบประมาณเงินรายได้

350,794,000 บาท

350,794,000

รายจ่าย

66.06 %

เงินรายได้

33.94 %



3

ผลการดำเนินงาน

- 3.1 ส่วนหนึ่งความภูมิใจ
- 3.2 การลงนามความร่วมมือ
- 3.3 ผลสัมฤทธิ์ตามพันธกิจมหาวิทยาลัย



3.1

ส่วนหนึ่งความภูมิใจ



ชื่อ-สกุล	รางวัล	หน่วยงานที่จัด
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม		
การแข่งขัน Shell eco-marathon Asia Pacific and the Middle East 2024 จัดขึ้นระหว่างวันที่ 2-6 กรกฎาคม 2567		
นายเดชฤทธิ์ โยธินรัตนกุล นายพรพิพัฒน์ ศรีทวีภาส นายณพพร คงเนียม นายสิริวุฒิ เจริญผลาภ	รางวัลรองชนะเลิศ ระดับเอเชียแปซิฟิก และตะวันออกกลาง ประเภทเครื่องยนต์สันดาปภายใน prototype (ICE) โดยใช้เชื้อเพลิงเอทานอล	บริษัท เซลล์แห่งประเทศไทย จำกัด
คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์		
The International Pizza Expo 2024 (การแข่งขันทำพิซซ่าระดับโลก)		
จัดขึ้นเมื่อวันที่ 16 – 21 มีนาคม 2567		
นายปารเมศ สายสุทธิ	รางวัลชนะเลิศอันดับ 3 รายการ International Pizza Challenge CMAB Pro Division 2024 (freestyle pizza challenge)	มหกรรมพิซซ่านานาชาติ 2024
การประกวด Thailand Ultimate Chef Challenge (TUCC) ครั้งที่ 10 หรือ “THAIFEX – Anuga Asia 2024		
จัดขึ้นเมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม - 1 มิถุนายน 2567		
นายสิริวิทย์ ทองปลี นายพัชรเอก คงมัน	เหรียญทองแดง ในการแข่งขันการทำอาหารประเภท Asian Curry Challenge เหรียญทองแดง ในรายการแข่งขัน Main Course Challenge	สมาคมเชฟแห่งประเทศไทย
นางสาวณัฐภรณ์ ชัยมงคล	เหรียญทองแดง จากการแข่งขัน Fruits and Vegetable Live Challenge Competition (Individual)	
การแข่งขันประกวดการจัดกล้วยไม้ในงาน “สิรินธรพรรณไม้ เทิดไถ้บรมราชินีนาถ ครั้งที่ 17”		
ภายใต้หัวข้อสิรินธร กล้วยไม้ จัดขึ้นเมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567		
นางสาวดวงกมล ทองยอดแก้ว นายจักรกฤษ สามเพชรเจริญ นายศุภชัย หอนตะคุ นายสุเทพ รักษา	รางวัลชนะเลิศและถ้วยพระราชทานสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง	มูลนิธิสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ ร่วมกับ 28 หน่วยงาน
การแข่งขันทักษะระดับชาติ Thailand International Culinary Cup (TICC) 2024 ครั้งที่ 28		
ภายใต้งาน Food & Hospitality Thailand 2024 จัดขึ้นเมื่อวันที่ 21-24 สิงหาคม 2567		
นายสิริวิทย์ ทองปลี	รับรางวัลเหรียญเงิน ประเภทการแข่งขัน Western Plating Hot and Cold Dessert Contest: Individ	สมาคมเชฟประเทศไทย และ อินฟอร์มา มาร์เก็ตส์
นายภาณุพงศ์ ไยยอง	รางวัลเหรียญทองแดง ประเภทการแข่งขัน Western Plating Hot and Cold Dessert Contest: Individ	
นายพัชรเอก คงมัน	รางวัล Diploma Western Plating Hot and Cold Dessert Contest: Individ	
นายฤทธา เปลี่ยมวิไล	รางวัล Diploma ประเภท Modern Thai Cuisine Contest: Individual	

ชื่อ-สกุล	รางวัล	หน่วยงานที่จัด
คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		
รางวัลทรงคุณค่าผลงานเครือข่ายสร้างสังคมรอบรู้ด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพโดดเด่นดีเยี่ยม ระดับประเทศ (Best of the Best)		
ในการคุ้มครองผู้บริโภค ด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพจากเครือข่ายคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพทั่วประเทศ ประจำปีงบประมาณ 2567		
จัดขึ้นเมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2567		
นางสาวธัญลักษณ์ สิงห์ลอยลม	รางวัลผลงานสร้างสรรค์ นักสื่อสารด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพ จากผลงาน “เลือกซื้อ เลือกกิน เลือกใช้”	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)
นายธนบูรณ์ กองประทุม	รางวัลศิลปสร้างสรรค์ดีเด่น จากผลงาน “กินได้แต่ต้องเลือกกินดี ๆ”	
นายธนกฤต อินทุม	รางวัลศิลปสร้างสรรค์ดีมาก จากผลงาน “จำไม่ได้เธอ”	
นายวิวิทย์พล เพชรแจ่ม	รางวัลศิลปสร้างสรรค์ชมเชย จากผลงาน “เช็กให้ชัวร์ ดูก่อนใช้ผลิตภัณฑ์”	
คณะบริหารธุรกิจ		
การแข่งขันทักษะทางวิชาการด้านนำเข้าส่งออกระดับชาติ และ Open House Logistics and Supply Chain Workshop		
จัดขึ้นเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2566		
นางสาวฐิติญาณ นุชรักขา นางสาวจิราภา พิศลอยบุตร นางสาวกัญญณัช ต้นประยูร นายศุภากร ชีพนุรัตน์	รางวัลชมเชย ทั้ง 2 ทีม	คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
โครงการสัมมนาและแข่งขันทักษะทางวิชาการ ด้านบริหารธุรกิจ 9 มทร. ครั้งที่ 11 ภายใต้แนวคิด : เติบโต แตกต่าง อย่างสร้างสรรค์		
จัดขึ้นเมื่อวันที่ 1-3 กุมภาพันธ์ 2567		
นางสาวน้อมฤดี ดับโสก	รางวัลชนะเลิศ ทีมที่ 1 ขานมไข่มุกโปรตีนอีรี ในกิจกรรมที่ 1 การประกวดเขียนแผนธุรกิจ (Business plan contest)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
นางสาวญาณิศา บุตรดา	รองชนะเลิศอันดับที่ 1 ทีมที่ 7 ปลุกความหวัง ในกิจกรรมที่ 1 การประกวดเขียนแผนธุรกิจ (Business plan contest)	
ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิรพร มหาอินทร์	รางวัลชนะเลิศ ในกิจกรรมที่ 6 การประกวดแนวปฏิบัติที่ดีของอาจารย์ในการจัดการสอนสู่ความเป็นเลิศ (The Best Practice)	
นางสาวมูทิตา เจริญกิจพัฒนา	รางวัลชนะเลิศ ทีมที่ 5 ในกิจกรรมที่ 9 การประกวดแผนการสื่อสารการตลาดด้วยพลังละมุน (Marketing communication plan with soft power)	
นางสาวรัชชา อินทรธู	รองชนะเลิศอันดับที่ 1 ทีมที่ 6 ในกิจกรรมที่ 9 การประกวดแผนการสื่อสารการตลาดด้วยพลังละมุน (Marketing communication plan with soft power)	
นางสาวภรณ์ ศรีสุวรรณ	รางวัลชนะเลิศ ทีมที่ 13 ในกิจกรรมที่ 10 การแข่งขันการตอบคำถามทางด้านบัญชี (The Bright Accounting Challenge 2023)	
นางสาวอริษา ปลอดภัย	รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 ทีมที่ 17 ในกิจกรรมที่ 10 การแข่งขันการตอบคำถามทางด้านบัญชี (The Bright Accounting Challenge 2023)	
การแข่งขัน Container Bord Championship 2024 : ระดับอุดมศึกษา/ปวส. จัดขึ้นเมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2567		
นางสาวอารดา นาคปลัด นายธีรภัทร์ อินทร์ักษ์ นายอภิสิทธิ์ ทองมาลี นายโชคชัย กล่อมเกลา	รองชนะเลิศอันดับ 2 ในการแข่งขัน Container Bord Championship 2024 : ระดับอุดมศึกษา/ปวส.	คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
โครงการยกย่องเชิดชูเกียรติข้าราชการและบุคลากร ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.)		
จัดขึ้นเมื่อวันที่ 2 เมษายน 2567		
ผศ.ดร.รัตนวลี ไม่สั๊ก	รับเข็มเชิดชูเกียรติข้าราชการพลเรือนดีเด่น ประจำปี 2566	กระทรวงศึกษาธิการ

ชื่อ-สกุล	รางวัล	หน่วยงานที่จัด
คณะวิทยาศาสตร์		
รางวัลการศึกษาคุศลและองค์กรดีเด่นทางวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 55 จัดขึ้นเมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2567		
นางสาวนริศรา เลิศงาม	รางวัลผลการศึกษายอดเยี่ยมทางวิทยาศาสตร์ระดับมหาวิทยาลัยชั้นปีที่ 1	มูลนิธิศาสตราจารย์ ดร.แถบ นีละนิธิ
คณะวิศวกรรมศาสตร์		
การแข่งขันฝีมือแรงงานแห่งชาติ ครั้งที่ 30 ระดับภาค กลุ่มจังหวัดภาคกลาง ระหว่างวันที่ 9-12 กรกฎาคม 2567		
นายแสงชัย ไทรชมพู นายสุกฤษฎ์ กลั่นดอกแก้ว	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 กลุ่มสาขาอาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรมการผลิต (Manufacturing and Engineering Technology) สาขามecatronics (ประเภททีม)	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 4 ราชบุรี ร่วมกับภาคีเครือข่าย
การแข่งขันราชคมงคลวิชาการวิศวกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 15 จัดขึ้นเมื่อวันที่ 1 – 3 สิงหาคม 2567		
นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรม เมคคาทรอนิกส์	รางวัลชนะเลิศ จากการแข่งขันออกแบบและพัฒนาระบบ lot รางวัลชนะเลิศ จากการแข่งขัน Industrial Internet of things: IIoT	คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล รัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล
นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรม เมคคาทรอนิกส์	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 จากการแข่งขันระบบควบคุมอัตโนมัติทางอุตสาหกรรม การแข่งขันหุ่นยนต์เคลื่อนที่อัตโนมัติด้วยระบบวีซีซี การแข่งขันการออกแบบและติดตั้ง ตู้ควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าด้วย PLC	
นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 จากการแข่งขันออกแบบสายอากาศไมโครสตริป ความถี่ 5g ใช้กับอุปกรณ์ IIoT	
นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรม เมคคาทรอนิกส์	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 จากการแข่งขัน Industrial Internet of things: IIoT	
นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 จากการแข่งขัน bim (building information Modeling)	
นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 จากการแข่งขันการประกวดโครงงานสหกิจศึกษา ประเภท วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	



ชื่อ-สกุล	รางวัล	หน่วยงานที่จัด
คณะศิลปศาสตร์		
การแข่งขันทักษะทางวิชาการศิลปศาสตรราชชมงคลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 8 จัดขึ้นเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ - 1 มีนาคม 2567		
นายพงศธร รัตนพันธ์ นายธนธร โสสุวรรณเวทย์	รางวัลเกียรติบัตรเหรียญทอง Top Of Gold ในกิจกรรมที่ 4.2 การตอบปัญหาท่องเที่ยว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
น.ส.บุญยานุช สังฆรัตน์ น.ส.อักษรภัก หาดูรักษ์	รางวัลเกียรติบัตรเหรียญทอง Top Of Gold ในกิจกรรมที่ 4.3 การนำเสนอรายการนำเที่ยว	
นายกษิตรีณ สุขถาวร น.ส.กณทิรา เกิดรัมย์	รางวัลเกียรติบัตรเหรียญทอง Top Of Gold ในกิจกรรมที่ 5.2 การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	
นายฐาปกรณ์ รัตนกุล น.ส.กนกนุช ชูสังข์	รางวัลเกียรติบัตรเหรียญทอง Top Of Gold ในกิจกรรมที่ 5.3 การปูเตียงประกอบสัปปะ	
การแข่งขันกีฬาแห่งชาติ ครั้งที่ 49 รอบคัดเลือกตัวแทนภาค 1 ดากลินเกมส์ จังหวัดจันทบุรี		
จัดขึ้นเมื่อวันที่ 2 – 12 กรกฎาคม 2567		
นายอาทิตย์ ฉ่ำพรมราช	รางวัลชนะเลิศ กีฬามวยไทยสมัครเล่น น้ำหนัก 48 กิโลกรัม	เจ้าภาพ : จังหวัดจันทบุรี
นายสมพล เสือคู่ย์	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 กีฬามวยสากลสมัครเล่น รุ่นไลท์เฮฟวีเวท น้ำหนักไม่เกิน 81 กิโลกรัม	
นายนิรุตติ์ พานทอง	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 กีฬามวยสากลสมัครเล่น รุ่นไลท์เวท น้ำหนักไม่เกิน 60 กิโลกรัม	
การแข่งขันทักษะระดับชาติ Thailand International Culinary Cup (TICC) 2024 ครั้งที่ 28		
ภายใต้งาน Food & Hospitality Thailand 2024 จัดขึ้นเมื่อวันที่ 21-24 สิงหาคม 2567		
อาจารย์ปทุมมา อินทร์อ่อน นางสาวสลิลทิพย์ พุทธิใจ นางสาววิรัชชา พุฒพิงทรัพย์ นางสาวกรรณิการ์ คำอุ่น นายโชติวิทย์ บุรินอก	รางวัลเหรียญทองแดง ประเภทอาหาร Main course Ducks รางวัลเหรียญทองแดง ประเภท Modern Thai Cuisine Street Food รางวัลเหรียญทองแดง ประเภท Modern Thai Cuisine Street Food รางวัล Diploma ประเภท Modern Thai Cuisine รางวัล Diploma ประเภทอาหาร Main course Ducks	สมาคมเชฟประเทศไทย และ อินฟอริมา มาร์เก็ตส์
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น		
การประกวดผลงานนวัตกรรมสายอุดมศึกษา ประจำปี 2567 (Higher Education Innovation Awards 2024)		
ในงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2567 (Thailand Research Expo 2024) จัดขึ้นระหว่างวันที่ 26 - 28 สิงหาคม 2567		
นายธีรภัทร์ ปัญญาเพียร	รางวัลเหรียญเงิน จากผลงานเรื่อง “กระเป๋าสานจากเศษผ้าเหลือใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม สิ่งทอ”	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
นางสาวหทัยทิพย์ ศรีชมภู นายจิราเมธ สุภารัตน์	รางวัลเหรียญทองแดง จากผลงานเรื่อง “ชุดอุปกรณ์การทำผ้าบาติกจากแป้งหัวบอน และเส้นด้ายสีจากธรรมชาติ”	
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ		
ASA EXPO 2024 จัดขึ้นเมื่อวันที่ 30 เมษายน - 5 พฤษภาคม 2567		
นางสาวดิวิปริยา แก้วทวนงค์ หนึ่งในทีมนักศึกษา (ร่วมกับนิสิต นักศึกษาสถาปัตยกรรมจากสถาบันต่างๆ)	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ในโครงการปฏิบัติการออกแบบสถาปัตยกรรมระดับนิสิตนักศึกษา 2567 (ASA Architectural Design Student Workshop 2024)	สมาคมสถาปนิกสยาม ในพระบรมราชูปถัมภ์
ดร.ศาสตรา ศรีภาค	รางวัลชนะเลิศ ระดับบุคคลทั่วไป การประกวดคลิป Instagram ในโครงการ Shoot/share/care/master modern: competition ในผลงานชื่อ “ตึกกลม”	





3.2

การลงนามความร่วมมือ

การลงนามความร่วมมือ

ฉบับที่	หน่วยงาน/บริษัท ที่ลงนามความร่วมมือ (ต่างประเทศ)
1	Guangzhou Qiaoda Vocational Training School
2	Jinhua Baixiang Enterprise Management Co.,Ltd.
3	Shenzhen Yuejiang Technology Co.,Ltd.
4	Yunnan Business Vocational College (YBV)
5	Hefei College of Finance & Economics (HFCFE)
6	Anhui Sanlian University (ASU)
7	Fuzhou Zhiyuan Education Technology Co.,Ltd
8	Anshan Normal University
9	Jilin International Studies University
10	Green Carbon Inc.
11	Sanctuary Sdn Hbd



การลงนามความร่วมมือ

ฉบับที่	หน่วยงาน/บริษัท ที่ลงนามความร่วมมือ (ภายในประเทศ)
1	บริษัท พิกเซล เซิร์ม จำกัด
2	วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี
3	ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอส.ดี.เวนดิง
4	บริษัท กันตาวีเวลรี่ จำกัด
5	บริษัท ซีคอน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
6	บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)
7	โรงเรียนทวิธาภิเศก
8	โรงเรียนสืตบุตรบำรุง
9	โรงเรียนวัดนวลนรดิศ
10	โรงเรียนราชวินิต มัธยม
11	โรงเรียนทวิธาภิเศก
12	โครงการ การพัฒนาฝีมือแรงงาน เทียบโอน และสะสมหน่วยกิตในระบบธนาคารหน่วยกิต ระหว่าง กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กับ มทร. 9 แห่ง
13	บริษัท เอ็ม โกลบอล ทาเล้นท์ จำกัด
14	โรงแรมแบงค็อก แมริออท มาร์คีส์ ควีนส์ปาร์ค
15	เซ็นเตอร์ฟอร์โปรเฟสชันแนลแอสเซสमेंท์ (ประเทศไทย)
16	โรงเรียนสุวรรณารามวิทยาคม
17	คณะกรรมการการอุดมศึกษาเครือข่ายที่ประชุมอธิการบดี (UPN) เครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืนแห่งประเทศไทย
18	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
19	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน งบประมาณ พ.ศ. 2567 กับ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
20	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย สำนักหอสมุดกลาง
21	เครือข่ายประกันคุณภาพการศึกษา กิจกรรมนักศึกษา มทร. 9 แห่ง
22	โรงเรียนราชวินิต
23	บริษัท บีเลฟต์ ซิสเทค จำกัด
24	สถาบันพัฒนาบุคลากรสาขาเทคโนโลยีการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน
25	มหาวิทยาลัยสวนดุสิต / สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา / มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
26	โครงการพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
27	เครือข่ายสถานศึกษา กับ มทร. 9 แห่ง
28	องค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
29	บริษัท เอเซียเทค เอ็ดดูเคชั่น จำกัด
30	โครงการพัฒนาความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษาและพัฒนากำลังคนขั้นสูง กับ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

การลงนามความร่วมมือ

ฉบับที่	หน่วยงาน/บริษัท ที่ลงนามความร่วมมือ (ภายในประเทศ)
31	บริษัท อินเทอร์เน็ตชั้นนำเอดดูเคชั่นเอ็กซ์เชน จำกัด
32	บริษัท เท็น อินเวชั่น จำกัด
33	กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ
34	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีเทพ กับ ชุมชนเมืองโบราณศรีเทพ
35	อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ
36	วิทยาลัยเทคโนโลยีพงษ์สวัสดิ์
37	โรงเรียนฤทธิธรรครอน
38	องค์การบริหารส่วนตำบลปึกเตียน
39	บริษัท World Wings จำกัด
40	เทศบาลตำบลบางสีทอง
41	โครงการส่งเสริมหน่วยจัดการทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยีในสถาบันอุดมศึกษา กับ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
42	บริษัท ซีพี แอ็กซ์ตรา จำกัด (มหาชน)
43	บริษัท ดี เมทัล จำกัด
44	ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิสาหกิจชุมชน แปร ปลุก ปัน
45	โรงเรียนวัดมหาบุศย์ (พิทักษ์ถาวรคุณ)
46	บริษัท เอเคอี อินเวชั่น จำกัด
47	บริษัท ทอง เงิน นาก จำกัด
48	บริษัท ศิริเอกลักษณ์ กรู๊ป จำกัด
49	บริษัท แอปบิท สตูดิโอ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
50	บริษัท ออนไลน์แอสเซ็ท จำกัด
51	PCS GROUP Company Limited
52	สำนักงาน เอ. เอ็ม. ที. แอสโซซิเอท
53	บริษัท ตลาดใหม่ชลบุรี จำกัด



3.3

ผลสัมฤทธิ์
ตามพันธกิจมหาวิทยาลัย



พันธกิจที่



ผลิตและพัฒนากำลังคน ให้พร้อมเป็น
“นวัตกรบูรณาการ” ที่มีความรอบรู้
มีความสามารถในการปรับตัว
และรับมือกับความท้าทายได้อย่างรวดเร็ว

1

ผลสัมฤทธิ์ตามพันธกิจมหาวิทยาลัย
ผลิตและพัฒนากำลังคน ให้พร้อมเป็น
“**นวัตกรบูรณาการ**” ที่มีความรอบรู้
มีความสามารถในการปรับตัว
และรับมือกับความท้าทายได้อย่างรวดเร็ว

ในรอบปีที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้ดำเนินการตามพันธกิจหลักด้านการผลิตและพัฒนากำลังคนให้พร้อมเป็น “นวัตกรบูรณาการ” ที่มีความรอบรู้ มีความสามารถในการปรับตัว และรับมือกับความท้าทายได้อย่างรวดเร็ว เพื่อให้มหาวิทยาลัยสามารถบรรลุตามยุทธศาสตร์ที่มหาวิทยาลัยได้มุ่งเป้าไว้ โดยได้ดำเนินการ เช่น

สร้างนวัตกรรมสู่สังคม

"คิดอย่างสร้างสรรค์ ทำอย่างมืออาชีพ"





นศ.ราชมงคลพระนคร โชว์สเกิลออกแบบ-ตัดเย็บ

ปลุกแพชั่นผ้าไหมไทย แก่ทุตนิวซีแลนด์ อวดโฉมเวทีระดับโลก

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครโดยสาขาวิชาออกแบบแฟชั่นและการจัดการสินค้า คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ ได้รับการคัดเลือกให้ออกแบบตัดเย็บชุดให้กับคุณโจนาธาน เดล คิงส์ (H.E. Mr. Jonathan Dale Kings) เอกอัครราชทูตนิวซีแลนด์ประจำประเทศไทย และคุณอะแมนดา เจน แม็กดอนัลด์ (Amanda McDonald) ภริยาในงานมหกรรมผ้าไหมไทยสู่เส้นทางโลก ครั้งที่ 13 โดยกระทรวงวัฒนธรรมได้ร่วมกับสมาคมส่งเสริมผ้าไหมและวัฒนธรรมไทย กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม รวมถึงหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ณ หอประชุมกองทัพเรือ





ทีม RMUTP RACING ราชมณฑลพระนคร คว่ำอันดับที่ 2 ระดับเอเชีย ในการแข่งขัน Shell eco-marathon Asia 2024

นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ประกอบด้วย

นายเดชฤทธิ์ โยธินรัตนกุล (คนขับ)

นายพรพิพัฒน์ ศรีทวีภาศ (ผู้จัดการทีม)

นายณพพร คงเนียม (ช่าง 1)

นายสิริวุฒิ เจริญลาภ (ช่าง 2)

คว่ำลำดับที่ 2 ระดับเอเชียแปซิฟิก และตะวันออกกลาง ในการแข่งขัน Shell eco-marathon Asia Pacific and the Middle East 2024 ประเภทเครื่องยนต์สันดาปภายใน prototype (ICE) โดยใช้เชื้อเพลิงเอทานอล ในการแข่งขัน โดยมี ว่าที่ ร.ท. ณัฏฐกิตติ์ ฤทธิ์ทอง อาจารย์สาขาเครื่องกล และ ร.ต.อ.วุฒิชัย เหมาะใจ เป็นที่ปรึกษาการแข่งขัน ด้วยสถิติ 892 km/l ได้อันดับ 4 จากปี 2023 โดยปีนี้ทีมเข้าร่วมแข่งขัน จำนวน 80 ทีม 12 ประเทศ จากเอเชีย และตะวันออกกลาง เข้าร่วมการแข่งขัน ณ สนามแข่งรถ Pertamina Mandalika International Street Circuit เกาะลอมบอก ประเทศอินโดนีเซีย



นศ.คณะวิศวกรรมศาสตร์ ราชมงคลพระนคร กว่า 9 รางวัล ทักษะวิชาชีพ การแข่งขันราชมงคลวิชาการวิศวกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 15

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ขอแสดงความยินดีกับนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับ 9 รางวัล จากการแข่งขันราชมงคลวิชาการวิศวกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 15 จัดขึ้นเมื่อวันที่ 1 – 3 สิงหาคม 2567 โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล รางวัลที่ได้รับประกอบด้วย

รางวัลชนะเลิศ จำนวน 2 รางวัล จากการแข่งขัน

1. การแข่งขัน “ออกแบบและพัฒนาระบบ IoT เพื่อสร้างนวัตกรรมเชื่อมโยงนวัตกรรมสู่ฟาร์มชุมชน”
2. การแข่งขัน “Industrial Internet of things: IIoT”

รองชนะเลิศอันดับ 1 ได้มา 4 รางวัล จากแข่งขัน

1. การแข่งขัน “ระบบควบคุมอัตโนมัติทางอุตสาหกรรม”
2. การแข่งขัน “หุ่นยนต์เคลื่อนที่อัตโนมัติด้วยระบบวิชั่น”
3. การแข่งขัน “การออกแบบและติดตั้งตู้ควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าด้วย PLC”
4. การแข่งขัน “ออกแบบสายอากาศไมโครสตริป ความถี่ 5g ใช้กับอุปกรณ์ IoT”

รองชนะเลิศอันดับ 2 ได้มา 3 รางวัล จากแข่งขัน

1. การแข่งขัน “Industrial Internet of things: IIoT”
2. การแข่งขัน “bim (building information Modeling)”
3. การแข่งขัน “การประกวดโครงงานสหกิจศึกษา ประเภทวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี”



เชฟราชมงคลพระนคร มิกซ์เมนูพิซซ่าผัดไทย คว้าอันดับ 3 การแข่งขันพิซซ่าระดับโลก

นายปารเมศ สายสุทธิ นักศึกษาสาขาอาหารและโภชนาการ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ ได้รับรางวัลชนะเลิศ อันดับ 3 ด้วยคะแนน 50.32 เต็ม 60 รายการ International Pizza Challenge CMAB Pro Division 2024 (freestyle pizza challenge) ในการแข่งขัน The International Pizza Expo 2024 ซึ่งเป็นการแข่งขันทำพิซซ่าระดับโลก โดยมีเชฟจากทั่วโลกเข้าร่วมการแข่งขันกว่า 400 คน ณ ลาสเวกัส รัฐเนวาดา ประเทศสหรัฐอเมริกา

นายปารเมศ สายสุทธิ กล่าวว่า การแข่งขันครั้งนี้ เป็นเวทีการแข่งขันระดับโลก ในฐานะที่ได้เป็นตัวแทน ประเทศไทยมาร่วมการแข่งขันครั้งนี้ จึงมีความตั้งใจที่จะนำเสนอเมนูที่แสดงถึงเอกลักษณ์ความเป็นไทย แต่อยู่แบบแป้งพิซซ่าเมื่อผสมผสานเข้ากันแล้วจะยังคงรสชาติที่อร่อยและนึกถึงประเทศไทย ซึ่งสตรีทฟู้ด (Street Food) ประเทศไทย นับว่ามีชื่อเสียงและรสชาติที่ดีเยี่ยม ชวนให้ชาวต่างชาติ จากทั่วทุกมุมโลกต่างต้องพากันมาสัมผัสและลิ้มลอง สตรีทฟู้ดของไทย อย่างเช่นเมนูผัดไทยที่เป็นหนึ่งในอาหาร ประจำชาติไทย ซึ่งมีรสชาติแบบไทย ๆ จึงนำมาสู่การทำ “พิซซ่าผัดไทย” สำหรับซอสผัดไทยที่ใช้ทาบนตัวแป้งเลือกใช้วัตถุดิบเดียวกันกับเมนูผัดไทยปกติ เพื่อให้รสชาติคงเอกลักษณ์ความเป็นไทย เพียงเปลี่ยนจากเส้นเล็กที่อยู่ในเมนูผัดไทยมาเป็นแป้งพิซซ่าสโตนโพลีเทน เมื่อได้รับประทานเข้าไปแล้วจะสัมผัสได้ถึงความบาง นุ่ม และหนึบ สำหรับความยากในการแข่งขันครั้งนี้มีมากพอสมควร เนื่องจากไม่มีความถนัดด้านการทำพิซซ่า และการแข่งขัน

ในรายการพิซซ่า นับเป็นครั้งแรกจึงรู้สึกไม่มั่นใจ ดังนั้นจึงทำให้มีการฝึกซ้อมที่ค่อนข้างหนัก ได้ลองผิดลองถูก อยู่หลายครั้ง และนำเทคนิคต่าง ๆ ที่ได้เรียนรู้มาจากการในห้องเรียนมาปรับใช้จนนำมาสู่สูตรอาหารที่ใช้ในการแข่งขันจริง สำหรับผลการแข่งขันคะแนนเป็นที่น่าพอใจมาก ๆ โดยมีคะแนนโดยรวมทั้ง 2 รอบ อยู่ที่ 50.32 คะแนน ซึ่งนำมาสู่ **รางวัลชนะเลิศอันดับ 3** ซึ่งการแข่งขันครั้งนี้ ได้เรียนรู้เปิดโลกกว้างในด้านพิซซ่า การเลือกใช้วัตถุดิบ รวมถึงเทคนิคต่าง ๆ จากเชฟผู้เข้าแข่งขันทั่วโลก ซึ่งเป็นประสบการณ์ที่หายาก จากประสบการณ์ที่ได้รับผสมผสานกับความชื่นชอบในการทำอาหารและเบเกอรี่ จึงวางเป้าหมายในอนาคต คือ การทำร้านเบเกอรี่และเปิดสอน หลักสูตรระยะสั้นทั้งรูปแบบออนไลน์ และออฟไลน์ให้กับผู้ที่ประกอบอาชีพเชฟในต่างประเทศ ที่จะได้มีโอกาส นำวัฒนธรรมอาหารไทยไปผสมผสานให้ต่างชาติได้รู้จักมากขึ้น



นศ.คหกรรมศาสตร์ ราชมงคลพระนคร รังสรรค์อาหาร คว้า 3 เหรียญทองแดง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (ราชมงคลพระนคร) ขอแสดงความยินดีกับ

- นายสิริวิชญ์ ทองปลี นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ รับเหรียญทองแดง ในการแข่งขันการทำอาหารประเภท Asian Curry Challenge

- นายพัชรเอก คงมัน นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ รับเหรียญทองแดง ในรายการแข่งขัน Main Course Challenge

- นางสาวณัฐภรณ์ ชัยมงคล นักศึกษาชั้นปีที่ 2 นักศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ประยุกต์ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ ได้รับเหรียญทองแดง จากการแข่งขัน Fruits and Vegetable Live Challenge Competition (Individual)

ในการประกวด Thailand Ultimate Chef Challenge (TUCC) ครั้งที่ 10 หรือ “THAIFEX – Anuga Asia 2024” จัดโดยสมาคมเชฟแห่งประเทศไทย

นายสิริวิชญ์ ทองปลี นักศึกษาสาขาวิชาอาหารและโภชนาการ เล่าว่า การแข่งขันทำอาหารครั้งนี้เป็นเวทีหนึ่งที่เปิดโอกาสให้แสดงศักยภาพ และความคิดสร้างสรรค์ในการทำอาหาร สำหรับการเข้าแข่งขันประเภทแกงเอเชียจะให้ผู้เข้าแข่งขันได้เลือกทำแกงในประเทศเอเชีย จำนวน 2 ประเทศ ตนจึงเลือกทำแกงกะหรี่ของประเทศไทย และประเทศอินเดีย ซึ่งมีรสชาติและเอกลักษณ์ที่แตกต่างกัน โดยแกงกะหรี่ประเทศไทยที่นำมาแข่งขันเป็นสูตรโบราณซึ่งหารับประทานยากในปัจจุบัน โดยการปรุงเน้นดึงจุดเด่นเรื่องของรสชาติแบบดั้งเดิม ในส่วนแกงกะหรี่ประเทศอินเดียได้ดึงจุดเด่นของเครื่องเทศมาใช้ และปรับรสชาติเพียงเล็กน้อย ซึ่งทุกสูตรที่นำมาแข่งขันครั้งนี้ต้องใช้ระยะเวลาในการฝึกซ้อมเป็นเวลานาน เนื่องจากมีการจำกัดระยะเวลาการแข่งขัน และยังต้องอาศัยสมาธิในการแข่งขันมาก ๆ ดังนั้นการเก็บเกี่ยวเทคนิคต่าง ๆ ระหว่างเรียนจะช่วยเพิ่มพูนทักษะการทำอาหารได้เป็นอย่างดี นอกจากนี้ยังได้รับคำปรึกษาที่ดีจากอาจารย์สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ ราชมงคลพระนคร ที่มีความเชี่ยวชาญเรื่องของตำรับอาหารไทยมาให้คำแนะนำเรื่องรสชาติ และการปรับเทคนิคต่าง ๆ ซึ่งผลการแข่งขันนี้เป็นที่พอใจในระดับหนึ่งและจะเป็นแรงผลักดันในการพัฒนาฝีมือการทำอาหารในอนาคต



นศ.สื่อสาร คว้า 4 รางวัลคลิปสร้างสรรค์ เลือกรับประกาศนียบัตรอาหารปลอดภัย

นักศึกษาสาขาวิชาเอกครีเอทีฟมีเดียเทคโนโลยี คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน เข้ารับรางวัลในงานมอบรางวัลทรงคุณค่า ผลงานเครือข่ายสร้างสังคมรอบรู้ด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพโดดเด่นดีเยี่ยม ระดับประเทศ (Best of the Best) ในการคุ้มครองผู้บริโภค ด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพจากเครือข่ายคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพทั่วประเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 โดยมีนายแพทย์โอภาส การย์กวินพงศ์ ปลัดกระทรวงสาธารณสุข เป็นประธานในพิธี ณ โรงแรมแกรนด์ริชมอนด์สไตลิส คอนเวนชัน จ.นนทบุรี ประกอบด้วย

นางสาวธัญลักษณ์ สิงห์ลอยลม ได้รับรางวัลผลงานสื่อสารสร้างสรรค์ นักสื่อสารด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพ จากผลงาน “เลือกซื้อ เลือกกิน เลือกใช้”

นายธนบูรณ์ กองประทุม รับรางวัลคลิปสร้างสรรค์ดีเด่น จากผลงาน “กินได้แต่ต้องเลือกกินดี ๆ”

นายธนกฤต อินทุม รางวัลคลิปสร้างสรรค์ดีมาก จากผลงาน “จำไม่ได้เธอ”

นายวิริทธิ์พล เพชรแจ่ม รางวัลคลิปสร้างสรรค์ชมเชย จากผลงาน “เช็กให้ชัวร์ ดูก่อนใช้ผลิตภัณฑ์”

ทีมเมคคาทรอนิกส์ ราชมงคลพระนคร คว้าที่ 2 การแข่งขันฝีมือแรงงานแห่งชาติ ครั้งที่ 30 พร้อมเป็นตัวแทนภาค เข้าชิงระดับประเทศในปี 2568

นักศึกษาสาขาเมคคาทรอนิกส์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้แก่ นายแสงชัย ไทรชมพู และนายสุกฤษฎ์ กลิ่นดอกแก้ว รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 กลุ่มสาขาอาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรมการผลิต (Manufacturing and Engineering Technology) สาขาเมคคาทรอนิกส์ (ประเภททีม) ในการแข่งขันฝีมือแรงงานแห่งชาติ ครั้งที่ 30 ระดับภาค กลุ่มจังหวัดภาคกลาง ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ 9-12 กรกฎาคม 2567 ณ สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 4 ราชบุรี โดยมี ดร.วัชร ส่งเสริม อาจารย์สาขาเมคคาทรอนิกส์ เป็นที่ปรึกษาซึ่งสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 4 ราชบุรี ร่วมกับภาคีเครือข่ายจัดขึ้น เพื่อเป็นเวทีสำหรับเยาวชนได้แสดงความสามารถ ด้านทักษะฝีมือ ในการประกอบอาชีพที่ได้ฝึกฝนแขนงต่าง ๆ

โดยการแข่งขันรอบนี้เป็นการแข่งขันรอบชิงชนะเลิศระดับภาค 21 รายการ มีเยาวชนผู้เข้าแข่งขันทั่วประเทศกว่า 1,600 คน เข้าร่วมแข่งขันพร้อมกัน 4 กลุ่มจังหวัด ทั้งนี้ทีมนักศึกษาสาขาเมคคาทรอนิกส์ ราชมงคลพระนคร จะได้เป็นตัวแทนภาค เข้าร่วมแข่งขันฝีมือแรงงานแห่งชาติ ระดับประเทศ ครั้งที่ 30 ที่จะจัดขึ้นในปี พ.ศ. 2568 ต่อไป



นักศึกษาและอาจารย์ ราชมงคลพระนคร ควารางวัลการออกแบบสถาปัตยกรรม งานสถาปนิก '67

นางสาวศิวปริยา แก้วทนต์ นักศึกษาชั้นปีที่ 3 สาขาวิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ทีมนักศึกษาในกลุ่มที่ 9 (ร่วมกับนักศึกษาสถาปัตยกรรมจากสถาบันต่าง ๆ) คว้ารางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ในโครงการปฏิบัติการออกแบบสถาปัตยกรรมระดับนิสิตนักศึกษา 2567 (ASA Architectural Design Student Workshop 2024) ภายในงานสถาปนิก '67 (ASA EXPO 2024) ณ อิมแพคชาเลนเจอร์ ฮอลล์ เมืองทองธานี จัดโดยสมาคมสถาปนิกสยาม ในพระบรมราชูปถัมภ์ และในโครงการเดียวกัน ทีมนักศึกษาในกลุ่มที่ 3 ได้รับรางวัลชนะเลิศ โดยมีอาจารย์ นพดล คล้ายวิเศษ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

นอกจากนี้ ดร.ศาสตรา ศรีหาภาค อาจารย์สาขาวิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ ได้รับรางวัลชนะเลิศ ระดับบุคคลทั่วไป การประกวดคลิป Instagram ในโครงการ Shoot/share/care/master modern: competition ในผลงานชื่อ “ตึกกลม” โดยเป็นคลิปที่นำเสนอ ตึกกลม:คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขต ภูเก็ต ออกแบบโดย อาจารย์อมร ศรีวงศ์ สถาปนิกอาวุโส ผู้สร้างสรรค์ผลงานสถาปัตยกรรมที่โดดเด่นทำนหนึ่งของวงการสถาปัตยกรรมของไทย เพื่อยกย่อง เชิดชู และเผยแพร่ผลงานสถาปนิกอาวุโส อันเป็นที่ประจักษ์ และมีส่วนสร้างสรรค์ต่อวงการสถาปัตยกรรมของไทย เนื่องในโอกาสครบรอบ 90 ปี สมาคมสถาปนิกสยามในพระบรมราชูปถัมภ์อีกด้วย





ผลงานของนักศึกษาสาขาวิชาออกแบบแฟชั่นและสิ่งทอ อวดผลงานแฟชั่นดีไซน์ในงาน

The Cocoons centralwOrld Graduate Fashion Week 2023

เซ็นทรัลเวิลด์ เปิดรันเวย์ “The Cocoons centralwOrld Graduate Fashion Week 2023” ผลักดันดีไซน์เนอร์รุ่นใหม่อวดผลงานกว่า 150 คอลเลกชัน พร้อมผนึก 500 แบรนด์แฟชั่นชั้นนำ ภายใต้แคมเปญ “centralwOrld fashion citizens” เพื่อค้นหาและผลักดันดีไซเนอร์ดาวรุ่งดวงใหม่ประดับแคตวอล์กมีอาชีวะ นับเป็นเวทีแรกที่เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้แจ้งเกิดอย่างแท้จริง พร้อมยกระดับแฟชั่นเมืองไทยสู่สากล โดยภายในงาน “The Cocoons centralwOrld Graduate Fashion Week 2023” จะถูกแบ่งออกเป็น 2 โซนหลัก ๆ ได้แก่ The Cocoons: Butterfly Soul ที่จะจัดขึ้นบริเวณโซน Eden ชั้น 1 โดยมีไฮไลต์คือรันเวย์เฉพาะกิจที่สร้างขึ้นเพื่อให้น้อง ๆ นิสิต-นักศึกษา ได้ขนผลงานสุดเจ๋งจากปริญญานิพนธ์ของตัวเองออกมาอวดสายตาชาวโลกกันกลางศูนย์การค้า รวมแล้วกว่า 150 คอลเลกชัน และยังเปิดเวทีให้ดีไซน์เนอร์รุ่นเก๋าจากแบรนด์ดังมาร่วมโชว์ Exclusive Collections ให้ได้ชมพร้อมกันระหว่างงานนี้เท่านั้น

และไฮไลต์อีกโซนที่จัดเป็น Art & Exhibition Showcase ก็เป็นอะไรที่พลาดไม่ได้เด็ดขาด เพราะนี่คือโอกาสที่เราจะได้เห็นพัฒนาการทางด้านหลักสูตรแฟชั่นจากสถาบันการศึกษาชั้นนำ ที่จะนำผลงานออกแบบมาจัดแสดง อาทิ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, มหาวิทยาลัยศิลปากร, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา, มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต, มหาวิทยาลัยขอนแก่น, มหาวิทยาลัยศรีปทุม, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และมหาวิทยาลัยมหาสารคาม



โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ การพัฒนาสมรรถนะทักษะแห่งอนาคตสู่บัณฑิต นักการตลาดพันธุ์ใหม่ คณะบริหารธุรกิจ ราชภัฏพระนคร

คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จัดพิธีเปิดโครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ การพัฒนาสมรรถนะทักษะแห่งอนาคตสู่บัณฑิตนักการตลาดพันธุ์ใหม่ ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) ซึ่งโครงการดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อให้เห็นความสำคัญของการพัฒนา กำลังคนที่มีสมรรถนะเพื่อตอบโจทย์ภาคการผลิตตามนโยบายการปฏิรูปการอุดมศึกษาไทย ประเภทประกาศนียบัตร (Non-Degree) ในครั้งนี้ยังได้มีกิจกรรมเสวนาในหัวข้อต่างๆ เช่น

- การพัฒนาสมรรถนะทักษะแห่งอนาคตสู่บัณฑิตนักการตลาดพันธุ์ใหม่
- แนวคิดของการตลาดสื่อสังคมออนไลน์
- ประเภทของสื่อสังคมออนไลน์
- การดำเนินการทางตลาดสื่อสังคมออนไลน์

โดยได้รับเกียรติจากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ ได้แก่ คุณสุรพล จารุพงศ์ อดีตผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตร และสหกรณ์, อดีตรองอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร และเจ้าของธุรกิจ Smart Farmer และศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสาน (Smile Lemon) คุณอรุณี กิ่งแก้ว ผู้จัดการฝ่ายบริหารเครือข่ายอุดมศึกษา บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) และคุณธนาธิป จงเพื่องปริญญา ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายบริหารทรัพยากรมนุษย์ บริษัท เมเจอร์ ซินีเพล็กซ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

ทั้งนี้คณะบริหารธุรกิจ ยังได้รับความร่วมมือจากสถานประกอบการชั้นนำของประเทศไทยในการร่วมบูรณาการ องค์ความรู้ ได้แก่ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) บริษัท ซีคอน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) บริษัท เมเจอร์ ซินีเพล็กซ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัท ไมเนอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ณ ห้องประชุมมณฑลอาภา ชั้น 3 อาคารมณฑลอาภา คณะบริหารธุรกิจ ศูนย์พัฒนวิชาการพระนคร



ราชมงคลพระนคร เปิดพื้นที่แสดงศักยภาพ

งาน "Rmutp x Gateway at Bang Sue เปิดประตูทุกโอกาส"

สร้างองค์กรแห่งโอกาสในทุกมิติ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ร่วมกับ ศูนย์การค้า เกทเวย์ แอท บางซื่อ จัดกิจกรรม "Rmutp X Gateway at Bang Sue เปิดประตูทุกโอกาส" เพื่อเป็นพื้นที่สร้าง 'องค์กรแห่งโอกาส' (Organization of Possibilities) ในการแสดงศักยภาพของนักเรียน นักศึกษา และผลงานของมหาวิทยาลัยฯ สู่สายตาประชาชน โดยมี รศ.ดร.นัฐโชติ รักไทยเจริญชีพ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาอาจารย์ เป็นประธานในพิธีเปิดงาน พร้อมร่วมแสดงแฟชั่นโชว์ กับทีมนางแบบ-นายแบบ จากคณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น จากนั้นผู้บริหารศูนย์การค้า เกทเวย์ แอท บางซื่อ ได้ทำการมอบเกียรติบัตรแสดงความขอบคุณ แก่คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ ที่ทำการออกแบบวาดภาพพื้นที่ผนัง ในแนวคิด "บางซื่อที่คิดถึง" ด้วยสไตส์การวาดการ์ตูนผสมดูดีลอาร์ท แสดงถึงเรื่องราวเขตบางซื่อ เพื่อปรับภูมิทัศน์ให้กับศูนย์การค้า และใช้เป็นพื้นที่สำหรับมุมถ่ายภาพ เช็กอิน (Check in) สำหรับประชาชนผู้มาใช้บริการ ณ ชั้น M ศูนย์การค้าเกตเวย์ แอท บางซื่อ





โดยการจัดงานครั้งนี้มุ่งหมายให้บุคลากรภายใน และภายนอก ทั้งนักเรียน นักศึกษา ประชาชนทั่วไป และผู้ประกอบการได้เห็นศักยภาพของมหาวิทยาลัย ผ่านผลงาน ของนักศึกษาและคณาจารย์ ซึ่งภายในงานมีกิจกรรมต่าง ๆ ที่น่าสนใจมากมาย ได้แก่ การประกวดขับร้องเพลงไทยสากล ชายหญิงระดับมัธยมศึกษา ชิงทุนการศึกษา Rmutp Singing Award 2024 โดยผู้ชนะเลิศการแข่งขันประเภทหญิง ได้แก่ นางสาวพนิดา ขุนทอง โรงเรียนนรัตนวิเศษ และผู้ชนะเลิศ การแข่งขันประเภทชาย ได้แก่ นายก้องกิตติกร จันทรคู โรงเรียนวัดเขมาภิรตาราม รวมไปถึงการแสดงศิลปะการต่อสู้ มวยไทย โดยชมรมกีฬาต่อสู้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พระนคร การแข่งขันกีฬาครอสเวิร์ด การแข่งขันกีฬา E- Sport พระนครเกมส์ ครั้งที่ 17

นอกจากนี้ยังมีบูธแสดงผลงานทางวิชาการ และการแนะนำหลักสูตร การรับสมัครนักศึกษา ปีการศึกษา 2568 การแนะแนวการศึกษา จาก 9 คณะ 2 สถาบัน ประกอบด้วย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ผลงานนวัตกรรมหุ่นยนต์ อัตโนมัติ เดินตามเส้น, คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ กิจกรรมแสดงผลงานด้านคหกรรมศาสตร์, คณะเทคโนโลยี

สื่อสารมวลชน ผลงานเกมจากเทคโนโลยีแว่น VR , คณะบริหารธุรกิจ ผลงานหุ่นยนต์ช่วยสอนภาษาอังกฤษ Ajar Robot, คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผลงานวิจัย ผลิตภัณฑ์ครีมบำรุงผิว ผลิตภัณฑ์คริสตัลจากวัสดุธรรมชาติ และโมเดลฟิกเกอร์ 3D, คณะวิศวกรรมศาสตร์ กิจกรรม แนะนำหลักสูตร, คณะศิลปศาสตร์ ผลงาน Gamification กับการเรียนรู้อย่างยั่งยืน กิจกรรมนันทนาการดิจิทัลสู่เมือง อัจฉริยะ แหล่งเรียนรู้เส้นทางท่องเที่ยวในยุคศตวรรษที่ 11, คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น ผลงาน การออกแบบชุดแฟชั่นโชว์ของนักศึกษาและชุมชน, คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ กิจกรรมถ่ายภาพ ด้วยเทคโนโลยี AR และ 3D Printing, สถาบันสหวิทยาการ ดิจิทัลและหุ่นยนต์ ผลงานสาธิตแขนกลหุ่นยนต์ Dobot และ นวัตกรรมทางเทคโนโลยี, สถาบันอัญมณี เครื่องประดับไทย และการออกแบบ กิจกรรมเรียนรู้และสาธิตการทำเครื่อง ประดับอัญมณี, งานสื่อสารองค์การ กิจกรรมเช็ควง การเรียนจากไฟฟ้าไรต์ กับหมอมิน ซึ่งมีนักเรียน นักศึกษา อาจารย์ ผู้ปกครอง เข้าร่วมชมกิจกรรมภายในงาน



สื่อสารฯ ราชมงคลพระนคร เปิดนิทรรศการโชว์ผลงานรีลีส น.ศ.ชั้นปีที่ 4

การจัดงานครั้งนี้มุ่งหมายให้บุคคลภายนอกทั้งประชาชนทั่วไปและผู้ประกอบการได้เห็นผลงานของนักศึกษา โดยปีนี้มีนักศึกษาทั้ง 4 สาขา ของชั้นปีที่ 4 มาร่วมแสดงผลงาน ภายในงานมีผลงานโดดเด่นน่าสนใจและมีคุณภาพ อีกมากมาย อาทิ ผลงาน “ฝ่าเพลิงภัยพิบัติ” จากนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีมีลติมีเดีย ที่เป็นการจำลองความจริงเสมือน ในสภาพแวดล้อมที่ผู้เล่นได้รับบทบาทเป็นผู้ที่ตกอยู่ในสถานการณ์ฉุกเฉิน ต้องเอาตัวรอดจากสถานที่ที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ ให้ได้ นำเสนอผ่าน Virtual Reality (VR) ผลงาน “มิเนเจอร์ บอร์ดเกม Jungle 20” บอร์ดเกมแนวปาร์ตี้ มาในธีมอนุรักษ์ สัตว์ป่าสงวน ซึ่งผู้เล่นสามารถเรียนรู้เกี่ยวกับสัตว์ป่าสงวนชนิดต่าง ๆ หรือจะเป็นผลงาน “โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยว และประชาสัมพันธ์ตลาดน้ำตลิ่งชัน” จากนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการโฆษณาและประชาสัมพันธ์ เพื่อส่งเสริมให้ กลุ่มเป้าหมายซึ่งเป็นคนรุ่นใหม่หันกลับมาท่องเที่ยวตลาดน้ำมากยิ่งขึ้น ผ่านการเผยแพร่ช่องทางเฟซบุ๊ก : Taling Chan Floating Market Thailand และคลิป TikTok ที่แนะนำร้านเด่นของดี ที่เที่ยว และกิจกรรมรอบด้านตลาดน้ำ ผลงาน “Social Camp แคมป์สายฮาพาท่องเที่ยว” จากนักศึกษาสาขาวิชาครีเอทีฟมีเดียเทคโนโลยี ที่สร้างคอนเทนต์แนะนำ นักท่องเที่ยวมือใหม่ที่รักการแคมป์ปิ้ง เผยแพร่ผ่านช่องทางเพจเฟซบุ๊ก ซึ่งปัจจุบันมียอดผู้ติดตาม (Followers) กว่า 400 คน ในเวลา 4 เดือน และผลงาน “สารคดีท่องเที่ยวราชบุรี ของดีไม่ได้มีแค่โอ่ง” จากนักศึกษาสาขาวิชามีเดียโปรดักชั่น เทคโนโลยี ที่อยากสะท้อนมุมมองของดีจังหวัดราชบุรีในมุมที่ไม่ค่อยมีคนรับรู้ อาทิ เตาอั้งโล่ ผ้าขึ้น น้ำตาลมะพร้าว ถ่ายทอด ผ่านรูปแบบสารคดี เพื่อหวังให้ผู้คนได้เข้าไปท่องเที่ยวและอุดหนุนสินค้าชุมชนมากยิ่งขึ้น “นักสื่อสารมวลชนจะต้องทำงาน เพื่อจรรโลงสังคม โดยสิ่งต่าง ๆ จะเปลี่ยนไปตามยุคสมัย ซึ่งผลงานทุกชิ้นของนักศึกษาจะต้องทำงานร่วมกับชุมชน หรือสถานประกอบการ ดังนั้นผลงานทุกชิ้นเป็นเครื่องสะท้อนการทำงานร่วมกันระหว่างนักศึกษาและชุมชน ซึ่งเป็นการฝึก ประสบการณ์การทำงานนอกห้องเรียน ซึ่งประสบการณ์เหล่านี้จะให้นักศึกษาเป็นผู้ผลิตชิ้นงานสื่อได้มีคุณภาพ ไม่แพ้ใคร”

เกมจำลองสถานการณ์เหตุเพลิงไหม้

นางสาวชิราภรณ์ อินธิราช นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิชาเทคโนโลยีมีเดีย และหนึ่งในสมาชิกเจ้าของผลงาน เกมฝ่าเพลิงภัยพิบัติ เล่าว่า จากการสังเกตพื้นที่ข่าวในปัจจุบันพบประเทศไทยมีเหตุจากอัคคีภัยบ่อยครั้ง จึงนำสู่การค้นหาสถิติอัคคีภัยในประเทศไทย ในปี 2566 พบเหตุที่เกิดจากอัคคีภัยสูง 60.02% ซึ่งนับเป็นสาธารณภัยอันดับ 1 ที่เกิดขึ้น โดยกรุงเทพมหานคร เกิดเหตุจำนวน 247 ครั้ง จ.สมุทรปราการ 83 ครั้ง จ.ชลบุรี 54 ครั้ง (ข้อมูลจากกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย) โดยในแต่ละเหตุการณ์มักพบผู้เสียชีวิต บาดเจ็บ และทรัพย์สินเสียหายจำนวนมาก ดังนั้นเพื่อเตรียมความพร้อมต่อสถานการณ์ฉุกเฉิน การฝึกฝนและมีความรู้เบื้องต้นในการใช้อุปกรณ์จะช่วยป้องกันและลดความสูญเสียที่อาจเกิดขึ้น นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีมีเดีย คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน ซึ่งในทีมประกอบด้วย นายณัฐวุฒิ เหล่าเจริญ นายอนันตชัย เกษสุวรรณ นางสาวชิราภรณ์ อินธิราช จึงมีแนวคิดในการผลิตเกมความจริงเสมือนจำลองสถานการณ์เหตุเพลิงไหม้ หรือ เกมฝ่าเพลิงภัยพิบัติ โดยใช้เทคโนโลยี VR (Virtual reality) เพื่อจำลองภาพให้เสมือนจริง แบบ 360 องศา และเพิ่มความสุขแก่ผู้ใช้งาน



นายอนันตชัย เกษสุวรรณ เพื่อนร่วมทีมเล่าเสริมว่า เกมจำลองสถานการณ์เหตุเพลิงไหม้เป็นเกมเสมือนจริงที่นำเทคโนโลยี VR เข้ามาผสมผสานการใช้งาน ซึ่งผู้เล่นต้องทำภารกิจดับไฟ 3 ด้าน ในแต่ละด้านมีความแตกต่างกันทั้งด้านสถานที่และสถานการณ์ ด้านแรก คือด้านอพาร์ทเมนต์ซึ่งเป็นอาคารสูงภายในมีการจำลองสถานการณ์ห้องชุดภายในอาคารเกิดเหตุไฟไหม้ ซึ่งผู้เล่นจะต้องช่วยดับเพลิงและหนีออกจากตัวอาคารให้เร็วที่สุด ต่อมาคือด้านบ้านชั้นเดียว ซึ่งเหตุการณ์เกิดภายในห้องครัวที่มีไฟลุกอยู่บริเวณเตาแก๊ส ดังนั้นผู้เล่นจะต้องปิดวาล์วแก๊สก่อนและคอยนำผ้าปิดกระทะเพื่อดับไฟ ด้านสุดท้ายเป็นการจำลองเหตุการณ์ภายในห้างสรรพสินค้า ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 จุด บริเวณร้านของเล่น และร้านอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งทั้งสองสถานที่ผู้เล่นจะใช้ถังดับเพลิงไม่เหมือนกัน นอกจากความสนุกตามภารกิจต่าง ๆ ที่กำหนด ผู้เล่นจะได้รับความรู้เกี่ยวกับชนิดของถังดับเพลิงรูปแบบต่าง ๆ ที่จะนำไปใช้ในการเอาตัวรอดในส่วนของการทำงานแบ่งออกเป็น 3 ระยะ ได้แก่ ระยะแรกศึกษาข้อมูลให้รอบด้าน ทั้งการผลิตเกม VR ข้อมูลเกี่ยวกับเหตุเพลิงไหม้ การดับไฟ และการเอาตัวรอดเบื้องต้น เพื่อนำมาวางแผนในการผลิต ระยะต่อมา การออกแบบ Story Board เกมให้ดูน่าสนใจและตื่นเต้น การออกแบบโมเดล ตัวละคร อุปกรณ์ประกอบฉากสถานที่ เสียงเอฟเฟกต์ต่าง ๆ ซึ่งในอนาคตจะพัฒนาฟังก์ชันการใช้งาน การเล่นให้เข้าใจง่ายมากขึ้น อีกทั้งจะพัฒนาให้มีรูปแบบหลากหลายภาษาเพื่อให้กลุ่มเป้าหมายสามารถใช้งานได้ทั่วโลก



ศิลปศาสตร์ ราชมงคลพระนคร กว่า 4 รางวัล

Top Of Gold และ 11 เหรียญทอง 11 เหรียญเงิน

การแข่งขันทักษะทางวิชาการศิลปศาสตร์ราชมงคลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 8

นักศึกษาคณะศิลปศาสตร์เข้าร่วมการแข่งขันทักษะทางวิชาการศิลปศาสตร์ราชมงคลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 8 ซึ่งถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ ในฐานะเจ้าภาพจัดการแข่งขัน

โดยนักศึกษาคณะศิลปศาสตร์ ราชมงคลพระนคร สามารถคว้ารางวัลเกียรติบัตรเหรียญทอง Top Of Gold คะแนนรวมสูงสุด รวม 4 รางวัล นอกจากนี้ยังคว้า รางวัลเกียรติบัตรเหรียญทอง 11 เหรียญ และ รางวัลเกียรติบัตรเหรียญเงิน 6 เหรียญ รวมถึงรางวัลเกียรติบัตรเหรียญทองแดง 11 เหรียญ

ซึ่งการแข่งขันทักษะทางวิชาการศิลปศาสตร์ราชมงคลแห่งประเทศไทย จัดขึ้นเพื่อส่งเสริม และ สนับสนุนกิจกรรมนักศึกษาได้แสดงออกถึงความสามารถทางทักษะทางด้านวิชาการและวิชาชีพ และก่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างสถาบัน สร้างความร่วมมือทางวิชาการระหว่างอาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 9 แห่ง ประกอบด้วย การแข่งขันทักษะด้านภาษาอังกฤษ การแข่งขันทักษะด้านภาษาจีน การแข่งขันทักษะด้านภาษาไทย และทักษะเฉพาะทาง จำนวน 23 รายการ ประกอบด้วย การแข่งขันประกวดมารยาทไทย การแข่งขันตอบปัญหาภาษาอังกฤษ การตอบปัญหาการท่องเที่ยว การนำเสนอรายการนำเที่ยว การบริการอาหารและเครื่องดื่ม การผสมเครื่องดื่ม Cocktail การอ่านข่าวภาษาอังกฤษ การเขียนเรียงความภาษาอังกฤษ การกล่าวสุนทรพจน์ภาษาอังกฤษ การแข่งโครสเวิร์ด การแข่งไต่เวที ภาษาอังกฤษ การแต่งคำประพันธ์ภาษาไทย การกล่าวสุนทรพจน์และการพูดฉับพลัน การอ่านออกเสียงภาษาไทย การเขียนเรียงความภาษาไทย การอ่านข่าวภาษาจีน ทักษะด้านมัลติมีเดีย ภาษาไทย – อังกฤษ การออกแบบแผนธุรกิจในอุตสาหกรรมไมซ์ การแข่งขันประกวดจัดบอร์ดนิทรรศการ การร้องเพลงภาษาอังกฤษ การร้องเพลงไทยลูกทุ่ง การร้องเพลงภาษาจีน การปฐมนิเทศประกอบสิลา โดยมีตัวแทนนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ทั้ง 9 แห่งเข้าร่วมการแข่งขันทักษะวิชาการ จำนวนกว่า 1 พันคน

ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการศึกษ

พัฒนาวิชาชีพ...

กับ ๑ มาตรฐาน



คณะกรรมการอุตสาหกรรมให้การต้อนรับคณะกรรมการจากคุรุสภา กำกับติดตามและประเมินผลโครงการการดำเนินงาน E-PLC (Ethics in Professional Learning Community)

คณะกรรมการอุตสาหกรรมให้การต้อนรับคณะกรรมการจากคุรุสภา กำกับติดตาม และประเมินผล โครงการการดำเนินงาน E-PLC (Ethics in Professional Learning Community) ใน การลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมชมและประชุมชี้แจงสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการดำเนินงาน E-PLC นำโดย รศ.ดร.มนตรี แย้มกสิกร ที่ปรึกษาสำนักงานเลขาธิการคุรุสภา ด้านพัฒนาวิชาชีพพร้อมกับผู้บริหาร พร้อมทั้งแลกเปลี่ยนประเด็นปัญหาท้าทายและการนำเสนอแผนการจัดการเรียนรู้ของนักศึกษา (Model Teacher) ที่จะใช้ในการเปิดชั้นเรียน

E-PLC

(Ethics in Professional Learning Community)

เป็นโครงการส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ เพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการวิชาชีพทางการศึกษาด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ มุ่งเน้นไปสู่การนำไปใช้ปฏิบัติในวิถีชีวิตประจำวัน ได้อย่างเป็นรูปธรรมและสามารถบูรณาการหลักจรรยาบรรณของวิชาชีพครูสู่การสอนในชั้นเรียน และเป็นการส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างสถานศึกษาและหน่วยงานทางการศึกษากับสำนักงานเลขาธิการคุรุสภาในการพัฒนาจรรยาบรรณของวิชาชีพทางการศึกษาด้วยรูปแบบชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างเป็นระบบและทั่วถึง มีกลุ่มเป้าหมาย คือ ผู้ประกอบวิชาชีพทางการศึกษา ได้แก่ ครูผู้ช่วย ครู ผู้บริหารสถานศึกษา ผู้บริหารการศึกษา ศึกษาานิเทศก์ และครูผู้สร้างแรงบันดาลใจ (ครูผู้เคยได้รับรางวัลของคุรุสภา หรือครูต้นแบบ หรือครูผู้ได้รับรางวัลจากหน่วยงานอื่นๆ)



สถาบันอุดมศึกษาที่ทำหน้าที่ผลิตครูและสถานศึกษาจะเป็นหน่วยงานที่ทำหน้าที่หลักในการขับเคลื่อนร่วมกับสำนักงานเลขาธิการคุรุสภาในการส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการวิชาชีพทางการศึกษา ด้านคุณธรรมจริยธรรม และจรรยาบรรณของวิชาชีพ มุ่งเน้นไปสู่การนำไปใช้ปฏิบัติในวิถีชีวิตประจำวันได้อย่างเป็นรูปธรรมและสร้างประสบการณ์การบูรณาการหลักจรรยาบรรณของวิชาชีพครูสู่การปฏิบัติการสอนในชั้นเรียนของผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครู (นิสิต นักศึกษาครู) โดยมีครูประจำการเป็นผู้นำ และกำกับดูแลเป็นแบบอย่าง โดยผู้เข้าร่วมกิจกรรมจะรวมตัวกันเป็นทีม E-PLC



ความร่วมมือครั้งสำคัญ! มทร.พระนคร และ JAKARTA FUTURES EXCHANGE เปิดหลักสูตรวิเคราะห์หลักทรัพย์ขั้นสูง



คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดย อาจารย์ ดร.จิตติ ธาราสุข หัวหน้าห้องปฏิบัติการการคิดเชิงระบบ และ อาจารย์ ดร.ศกวรรณ พาเรือง หัวหน้าห้องปฏิบัติการฐานสมรรถนะ ร่วมกับ JAKARTA FUTURES EXCHANGE ผู้นำตลาดหลักทรัพย์ในภูมิภาคอาเซียน ประกาศความร่วมมือในการพัฒนาหลักสูตรด้านการวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคขั้นสูง เพื่อยกระดับความรู้และทักษะให้กับบุคลากรในอุตสาหกรรมการเงินของอินโดนีเซีย

หลักสูตรนี้จะผสมผสานความรู้ทางด้าน การคิดเชิงระบบ ซึ่งเป็นแนวคิดที่เน้นการมองภาพรวมของระบบและปฏิสัมพันธ์ระหว่างส่วนประกอบต่างๆ เข้ากับ ฐานสมรรถนะ ที่มุ่งเน้นการพัฒนาทักษะที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงานจริง เพื่อให้นักลงทุนและผู้เข้าอบรมสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการวิเคราะห์ตลาดหลักทรัพย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

“ความร่วมมือครั้งนี้เป็นก้าวสำคัญในการยกระดับการศึกษาและวิจัยด้านการเงินในประเทศไทยและอินโดนีเซีย เราหวังว่าหลักสูตรนี้จะช่วยพัฒนานักวิเคราะห์รุ่นใหม่ที่มีความสามารถในการแข่งขันในระดับสากล” ดร. จิตติ กล่าว

โครงการการพัฒนาทักษะแห่งอนาคตสำหรับบัณฑิตนักการตลาดดิจิทัล

สาขาวิชาการตลาด คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จัดโครงการการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาทักษะแห่งอนาคตสำหรับบัณฑิตนักการตลาดดิจิทัล” ซึ่งโครงการดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อให้นักศึกษาสามารถคิดและสร้างสรรค์นวัตกรรมได้อย่างเป็นระบบและยังสามารถนำเทคนิคการคิดเชิงนวัตกรรม ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพรวมถึงสร้างทัศนคติที่ดีและปลูกจิตสำนึกในการคิดเชิงนวัตกรรมให้มีประสิทธิภาพทั้งต่อตนเองและองค์กร ได้อย่างยั่งยืน ในการนี้ได้รับเกียรติจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อาณันฐ์ ศิริพิชญ์ตระกูล และ อาจารย์ ดร.สุรภา วงศ์สุวรรณ อาจารย์ประจำคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ เป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ การใช้โปรแกรม Photoshop และ illustrator สำหรับงานการตลาด อาจารย์อนุมาศ แสงสว่าง และอาจารย์ศรารุช แดงมาก อาจารย์สาขาวิชาระบบสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัลเป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ ความรู้เบื้องต้นและการใช้สูตรและฟังก์ชันต่างๆ ใน Microsoft Excel

การบรรยายพิเศษในหัวข้อ

“Pitching Tips เทคนิคการนำเสนอให้ได้ใจนักลงทุน”

ฝ่ายกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จัดการบรรยายพิเศษในหัวข้อ “Pitching Tips เทคนิคการนำเสนอให้ได้ใจนักลงทุน” พร้อมทั้งมีการฝึกทักษะการ Pitching เพื่อเตรียมความพร้อมในเวทีจริง ภายใต้โครงการ Startup Thailand League 2024 โดยได้รับเกียรติจากคุณวินิจ ลิ้มเจริญ CEO & Founder We chef (Thailand) Co.,Ltd Pitching Tips เป็นวิทยากรบรรยาย ณ ห้องเรียนอัจฉริยะ 1 (R212) ชั้น 2 อาคารมงคลอาภา



ราชมงคลพระนคร ร่วมกับสำนักงานเฝ้าระวังและกองบังคับการตำรวจจราจร เพื่อกักขังนักศึกษาเอาชีวิตรอดจากอุบัติเหตุบนท้องถนน

โครงการ “นักล่าความปลอดภัย The Safety Hunter” จัดขึ้นเพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีความรู้ และทักษะการคิดเอาชีวิตรอดและการป้องกันการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากภัยบนท้องถนน ตลอดจนให้นักศึกษามีความรู้และทักษะในเรื่องการปฐมพยาบาลและการช่วยฟื้นคืนชีพขั้นพื้นฐาน อีกทั้งยังให้นักศึกษาตระหนักถึงความรุนแรง จากการประสบอันตรายในลักษณะต่าง ๆ การฝึกอบรมครั้งนี้ได้รับการสนับสนุนจากกองทุนหลักประกันสุขภาพกรุงเทพมหานคร สำนักงานเขตดุสิต ซึ่งได้รับเกียรติจาก พ.ต.อ. สรพงษ์ นาคะโยคี ผู้กำกับ

การฝ่ายอำนวยการ กองบังคับการตำรวจจราจร สำนักงานตำรวจแห่งชาติและคณะเป็นวิทยากร สาธิตและการฝึกปฏิบัติในหัวข้อเรื่องที่น่าสนใจมากมาย เช่น “ทักษะความปลอดภัยและการปฐมพยาบาล” เรื่อง “กฎหมายจราจรที่ควรรู้และมารยาทในการใช้ถนน” เรื่อง “ความอันตรายและความเสี่ยงจากอุบัติเหตุบนท้องถนน” เรื่อง “ทักษะการคิดเอาชีวิตรอดและการป้องกันการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากภัยบนท้องถนน” เป็นต้น

ราชมงคลพระนคร จัดอบรมสร้างความตระหนักรู้แก่นักศึกษา เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดและโรคเอดส์

โครงการอบรมแกนนำนักศึกษาเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดและโรคเอดส์ในสถานศึกษา Drugs & Aids Awareness ภายใต้การสนับสนุนจากกองทุนหลักประกันสุขภาพกรุงเทพมหานคร โดยได้รับเกียรติวิทยากรจากโรงเรียนนายร้อยตำรวจ อบรมให้ความรู้ ในหัวข้อ “ยาเสพติดภัยร้ายใกล้ตัว” และกิจกรรม Workshop “สร้างภูมิคุ้มกันภัยห่างไกลยาเสพติด” (รู้เท่าทันพิษภัยยาเสพติด/ทักษะที่จำเป็นในการป้องกันหรือหลีกเลี่ยงให้ห่างไกลยาเสพติด/การขยายผลส่งต่อ ในการช่วยเหลือผู้ติดยาเสพติด/กิจกรรมถอดบทเรียนและสรุปองค์ความรู้)

และช่วงบ่าย สมาคมฟ้าสีรุ้งแห่งประเทศไทย บรรยายและฝึกปฏิบัติกิจกรรม Workshop ในหัวข้อ “รักอย่างปลอดภัย ป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์” และกิจกรรม Workshop “สร้างภูมิคุ้มกันรัก” (ทักษะในการป้องกันและการใช้ถุงยางอนามัย/พฤติกรรมปลอดภัยห่างไกลเอดส์/ทักษะในการปฏิเสธต่อพฤติกรรมที่เสี่ยง/กิจกรรมถอดบทเรียนและสรุปองค์ความรู้) ณ ห้องประชุมโชติเวช อาคารเรียนปัญญา คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์



งานสัมมนา เรื่องจบแล้วชีวิตเป็นอย่างไร ภายใต้ชื่อ

“Mystery Night คำคืนลึกลับ”

นักศึกษาสาขาการออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระดับชั้นปีที่ 3 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จัดงานสัมมนา เรื่องจบแล้วชีวิตเป็นอย่างไร ภายใต้ชื่อ “Mystery Night คำคืนลึกลับ” ณ อาคาร 6 ชั้น 3 ห้อง 631 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ (โชติเวช) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เพื่อค้นหาศักยภาพและความถนัดของตัวเอง และเลือกทำงานที่ชอบ และใช้ตัวเองมากที่สุด ในโอกาสนี้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประชา พิจักขณา คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ เป็นประธานพิธีเปิดงาน โดยการจัดงานสัมมนา ในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อฝึกทักษะและการปฏิบัติการจัดงานสัมมนา สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 3

ทั้งนี้ได้รับเกียรติจาก รุ่งพีมาร่วมแชร์ประสบการณ์ อาทิ คุณเจนรา สันติวิวัฒน์พงศ์ ผู้บริหาร บริษัท ไต้ไทร อินเทอร์เน็ต จำกัด, คุณวิชัย สีหาพรหม Art Director & Brand Design (Brand Nongchat) และ คุณเกียรติศักดิ์ ขำจั่ว สถาปนิกจาก สตูดิโอ ออกแบบภายใน Maxspace Complete Design ที่มาร่วมพูดคุย ให้ความรู้ และแบ่งปันประสบการณ์ในการทำงานต่างๆ ได้เรียนรู้ หลักการทำงานร่วมกับคนอื่น การสร้างความเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี เพื่อนำไปใช้แก้ไขปัญหาทั้งในการเรียนและการทำงานต่อไป



อบรมพัฒนาศักยภาพนักศึกษา “RMUTP Young Generation”

โครงการพัฒนานักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (The Best and The Bright Student-RMUTP Young Generation) จัดโดยกองพัฒนานักศึกษา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพนักศึกษา ผ่านกระบวนการฝึกอบรมด้านต่าง ๆ ให้เป็นบัณฑิตพึงประสงค์ และส่งเสริมให้นักศึกษานำความรู้ ประสบการณ์ที่ได้ มาใช้ในการดำเนินชีวิตให้ประสบความสำเร็จต่อไป

โดยได้รับเกียรติจากผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้เชี่ยวชาญด้านต่าง ๆ ร่วมฝึกปฏิบัติและพัฒนาทักษะให้นักศึกษา ได้แก่ ทักษะทางภาษา ทักษะทางเทคโนโลยี และทักษะการพัฒนาบุคลิกภาพ ประกอบด้วย

1. หัวข้อ “Microsoft Office เพื่อการทำงาน”
2. หัวข้อ “การพัฒนาบุคลิกภาพและเสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดี”
3. หัวข้อ “การบริหารจัดการตนเอง”
4. หัวข้อ “The Power Of Public Speaking”
5. หัวข้อ “การรู้เท่าทันสื่อในยุคดิจิทัล”
6. หัวข้อ “English Preparation”

โดยกิจกรรมฯ ดังกล่าว เป็นการมุ่งส่งเสริมและพัฒนานักศึกษาให้เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติเพียบพร้อมในการเป็นต้นแบบที่ดีแก่นักศึกษาในมหาวิทยาลัย และเสริมสร้างบุคลิกภาพ คุณลักษณะของนักศึกษา รวมทั้งปรับทัศนคติ และแนวคิดของคนรุ่นใหม่ให้เกิดการสร้างสรรค์ อีกทั้งยังส่งผลดีแก่มหาวิทยาลัยในการพัฒนางานกิจการนักศึกษา ในมหาวิทยาลัยให้มีมาตรฐานอีกด้วย

ราชมงคลพระนคร บัณฑิตนำนักศึกษา-เติมทักษะชีวิต

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (ราชมงคลพระนคร) โดยกองพัฒนานักศึกษา จัดโครงการอบรมแก่นำนักศึกษาเพื่อพัฒนาการเสริมสร้างอัตลักษณ์และพัฒนาทักษะชีวิตนักศึกษา โดยพัฒนานักศึกษาสู่บัณฑิตที่พึงประสงค์ เป็นหนึ่งในภารกิจหลักของมหาวิทยาลัยที่จะส่งเสริมทั้งในด้านวิชาการ วิชาชีพ และทักษะนอกห้องเรียน จากการทำกิจกรรมต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยที่จัดขึ้นเพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้จากสิ่งรอบตัว อันจะเสริมสร้างให้มีความรู้ ความสามารถ ทักษะวิชาการและเทคโนโลยีของโลกในยุคปัจจุบัน รวมทั้งได้ใช้การคิดวิเคราะห์ รู้เท่าทันปัญหาสามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่างมีความสุข มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ มีบุคลิกภาพที่เหมาะสม โครงการอบรมแก่นำนักศึกษาเพื่อพัฒนาการเสริมสร้างอัตลักษณ์และพัฒนาทักษะชีวิตนักศึกษา จึงจัดให้มีกิจกรรมต่าง ๆ ที่น่าสนใจและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตได้ อาทิ การบรรยายและฝึกปฏิบัติ เรื่องอัตลักษณ์และความภาคภูมิใจในราชมงคลพระนคร มารยาทบนโต๊ะอาหารสำหรับการเข้าสังคม การสร้างแก่นำนักศึกษาเพื่อพัฒนาทักษะชีวิต และกิจกรรมฐานการเรียนรู้ภูมิปัญญาชาวบ้าน



ราชมงคลพระนคร นำผู้นักศึกษา เปิดประสบการณ์ผู้นำนักศึกษา ณ นครซีอาน สาธารณรัฐประชาชนจีน

ผศ.ศรัทธา แข่งเพ็ญแข ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา และ นางสาวมัลลิกา วีระชัย รักษาการแทนผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร นำผู้นักศึกษา และบุคลากรกองพัฒนานักศึกษา เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาผู้นำนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 9 แห่ง ครั้งที่ 4 ณ Xi'an International Studies University นครซีอาน สาธารณรัฐประชาชนจีน

ทั้งนี้โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาผู้นำนักศึกษา 9 มทร. จัดขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้นำนักศึกษาได้เปิดโลกทัศน์และเรียนรู้จากโลกกว้างนอกห้องเรียน และเตรียมพร้อมสู่การเป็นประชากรโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเรียนรู้ และเปิดประสบการณ์ในโลกกว้างที่สาธารณรัฐประชาชนจีน ซึ่งเป็นศูนย์กลางอารยธรรมจีนมาแต่โบราณ และถือเป็นศูนย์กลางทางผู้นำทางเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยีของโลกปัจจุบัน อีกทั้งในอนาคตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 9 แห่ง มีนโยบายในการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่ระดับสากล ในโอกาสนี้ยังมีกิจกรรมการแข่งขันกีฬาฟุตบอลกระชับมิตรระหว่างบุคลากรและนักศึกษา 9 มทร. กับ บุคลากรของ Xi'an International Studies University เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดี ระหว่างเครือข่ายระหว่างไทย-จีนอีกด้วย



ราชมงคลพระนคร พัฒนาผู้นำนักศึกษาสู่ผลสัมฤทธิ์บัณฑิตที่พึงประสงค์

“โครงการอบรมสัมมนาพัฒนาความเป็นผู้นำในการดำเนินงานกิจกรรมนักศึกษา” ประจำปีการศึกษา 2567 มีวัตถุประสงค์เพื่อเตรียมความพร้อมและพัฒนาให้นักศึกษาให้ก้าวสู่การเป็นบัณฑิตที่มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์และเป็นการพัฒนาหลักสูตรการศึกษาและทักษะของนักศึกษาให้รองรับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี ส่งเสริมให้นักศึกษามีความรู้ความสามารถทันต่อวิทยาการและเทคโนโลยีในปัจจุบัน ตลอดจนสร้างความเข้าใจในบทบาทของตนเอง สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้ในสังคมอย่างมีความสุข ซึ่งมหาวิทยาลัยได้ดำเนินการโครงการดังกล่าวเพื่อให้นักศึกษาสามารถนำไปใช้ประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานจริงในอนาคต และปลูกฝังความรับผิดชอบต่อสังคม และประเทศชาติต่อไป ทั้งนี้มีการจัดกิจกรรมที่น่าสนใจมากมาย เช่น กิจกรรมกลุ่มการบรรยายและฝึกปฏิบัติ เรื่อง เทคนิคการจัดกิจกรรมสันทนาการสำหรับผู้นำนักศึกษา, จิตวิทยา และการปรับตัวสำหรับผู้นำนักศึกษา, การพัฒนาบุคลิกภาพและมารยาทสำหรับผู้นำยุคใหม่, บทบาทหน้าที่และแนวปฏิบัติที่ดีสำหรับผู้นำนักศึกษา เป้าหมาย นอกเหนือจากนี้ยังมีกิจกรรมการเลือกตั้งประธานสภานักศึกษา นายกองค์การนักศึกษา และคณะกรรมการฝ่ายต่าง ๆ อีกด้วย



ราชมงคลพระนคร เดินหน้าผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ พัฒนาสมรรถนะทักษะแห่งอนาคต

คณะบริหารธุรกิจ ได้ร่วมกับสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จัดโครงการนี้โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เห็นความสำคัญของการพัฒนากำลังคนที่มีสมรรถนะ ตอบโจทย์ภาคการผลิต ตามนโยบายการปฏิรูปการอุดมศึกษาไทย ประเภทประกาศนียบัตร (Non - Degree) ซึ่งมีกิจกรรมที่น่าสนใจมากมาย โดยเฉพาะการเสวนาหัวข้อ “การพัฒนาสมรรถนะทักษะแห่งอนาคตสู่บัณฑิตนักการตลาดพันธุ์ใหม่” จากตัวแทนภาคธุรกิจชั้นนำระดับชาติ จำนวน 3 ท่าน ได้แก่ คุณสุรพล จารุงศ์ เจ้าของธุรกิจ Smart Farmer และ ศูนย์การเรียนรู้เกษตรผสมผสาน คุณอรุณ กิ่งแก้ว ผู้จัดการ

ฝ่ายบริหารเครือข่ายอุดมศึกษา บริษัท ซีพีออลล์ จำกัด (มหาชน) และคุณธนาธิป จงเฟื่องปริญญา ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายบริหารทรัพยากรมนุษย์ บริษัท เมเจอร์ ซินีเพล็กซ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

นอกจากนี้ยังมีการบรรยายหัวข้อ แนวคิดของการตลาดสื่อสังคมออนไลน์ หัวข้อประเภทของสื่อสังคมออนไลน์ และหัวข้อการดำเนินการทางการตลาดสื่อสังคมออนไลน์ โดยคุณภัทร วิชชุกรานนท์ จากบริษัทฟิกเซล เซอร์วิส จำกัด ถือเป็นอีกหนึ่งกิจกรรมที่สะท้อนถึงความมุ่งมั่นการพัฒนาบัณฑิตให้มีคุณภาพสู่สังคมระดับประเทศและนานาชาติ





ราชมงคลพระนคร จัดพิธีไหว้ครู ประจำปี 2567 “ฉลองขวัญน้อมวันทา บูชาครู”

ดร.ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เป็นประธานเปิดพิธีไหว้ครูและบายศรีสู่ขวัญ ประจำปีการศึกษา 2567 “ฉลองขวัญน้อมวันทา บูชาครู” โดยมีนักศึกษาชั้นปีที่ 1 จาก 9 คณะ เข้าร่วม ได้แก่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน คณะบริหารธุรกิจ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น และคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2567 ณ ห้องประชุมมงคลอาภา ชั้น 3 คณะบริหารธุรกิจ ศูนย์พัฒนการพระนคร เริ่มจากพิธีสักการะพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงชุมพรเขตอุดมศักดิ์ จากนั้นประธานในพิธีจุดธูปเทียนบูชาพระรัตนตรัย ตัวแทนนักศึกษากล่าวนำบทสวดมนต์และบทไหว้ครู และกล่าวปฏิญาณตน จากนั้นตัวแทนนักศึกษานำพานดอกไม้ธูปเทียนขึ้นไหว้ครู ต่อด้วยประธานในพิธีเจิมตำราเรียนและอุปกรณ์การเรียนการสอน



ทั้งนี้ภายในงานได้มีการมอบเกียรติบัตรให้นักศึกษาที่มีผลการศึกษาดีเด่น ประจำปี 2566 จาก 9 คณะ การมอบโล่รางวัลประกาศเกียรติคุณนักศึกษาผู้มีผลงานดีเด่นด้านกิจกรรมนักศึกษา จากองค์การนักศึกษา, รางวัลเกียรติบัตรนักศึกษาคนดีศรีราชมงคลพระนคร “นักศึกษาดีเด่น” ประจำปี 2567, พิธีมอบทุนการศึกษา พระพรหมวชิรมงคล เจ้าอาวาสวัดราชาธิวาสวิหาร และทุนการศึกษาเพื่อช่วยเหลือค่าใช้จ่ายสำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดยสมาคมศิษย์เก่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร นอกจากนี้สมาคมศิษย์เก่าฯ และปิดท้ายด้วยพิธีบายศรีสู่ขวัญนักศึกษาใหม่ การแสดงสมโภชแม่บาศศรี มนต์ขลังพระนคร โดยวงกุหลาบโชว์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และพิธีผูกข้อมือสู่ขวัญตัวแทนนักศึกษาตามลำดับ

เปิดโอกาสทางการศึกษา

เข้าถึงได้ทุกช่วงวัย



เปิดโอกาสทางการศึกษา เข้าถึงได้ทุกช่วงวัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร มีการเปิดหลักสูตรที่ทันสมัยรองรับความต้องการของตลาดแรงงาน โดยเป็นหลักสูตรที่ได้รับการออกแบบหรือปรับปรุงให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน และแนวโน้มบริบท การเปลี่ยนแปลงของสังคม อุตสาหกรรมหรือเทคโนโลยี เพื่อพัฒนากำลังคนที่มีสมรรถนะสูง สร้างโอกาสผู้เรียนได้เรียนรู้ การปฏิบัติงานจริง รวมทั้งส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้ตลอดชีวิต

และในปีการศึกษาที่ผ่านมา (1 มิถุนายน – 31 พฤษภาคม 2567) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้จัดหลักสูตรที่ทันสมัยรองรับความต้องการของตลาดแรงงานและกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง จำนวน 15 หลักสูตร ซึ่งสูงกว่าค่าเป้าหมายที่มหาวิทยาลัยได้ตั้งไว้ ได้แก่

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

1. โครงการ พัฒนาทักษะงานด้านเกษตรอัจฉริยะในตลาดดิจิทัล (Upskill/Reskill)
2. โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ประเภทประกาศนียบัตร Non-Degree

“หลักสูตรอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง และพัฒนานวัตกรรมสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ”

คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์

1. Rising StarFood ServiceSME: พัฒนาดารุงธุรกิจการบริการอาหาร

คณะบริหารธุรกิจ

1. โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ประเภทประกาศนียบัตร Non-Degree หลักสูตรประกาศนียบัตร

“การพัฒนาสมรรถนะทักษะแห่งอนาคตสู่บัณฑิตนักการตลาดพันธุ์ใหม่”

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. หลักสูตรอบรมและฝึกปฏิบัติ หลักการวิเคราะห์ด้วยเทคนิคยูวี-วิสิเบิลสเปกโทรสโกปี

คณะวิศวกรรมศาสตร์

1. หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2564) แผนการเรียนการบูรณาการวิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมกับการทำงาน (WIL)
2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและพลังงาน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2568) (ร่าง)

คณะศิลปศาสตร์

1. โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ประเภทประกาศนียบัตร Non-Degree หลักสูตรประกาศนียบัตร

“พลิกโฉมผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมธุรกิจสุขภาพบนฐานนวัตกรรมดิจิทัลและวิถีชีวิตใหม่”

2. หลักสูตรระยะสั้น “งานบริการโรงแรมและเรือสำราญ”

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ

1. หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถาปัตยกรรม
2. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
3. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบบรรจุภัณฑ์และเทคโนโลยีการพิมพ์

สถาบันสหวิทยาการดิจิทัลและหุ่นยนต์

1. โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ประเภทประกาศนียบัตร Non-Degree หลักสูตรประกาศนียบัตร

“การพัฒนาสมรรถนะและทดสอบประสิทธิภาพการซ่อมบำรุงหุ่นยนต์แขนกลอุตสาหกรรม 6 แกน”

สถาบันอัญมณี เครื่องประดับไทย และการออกแบบ

1. การออกแบบอัญมณีและเครื่องประดับ
2. โครงการ UpSkill knowledge of colored gemstones



นักเรียนมัธยมศึกษา=

ไม่รู้ ลู่งาน เชี่ยวชาญเทคโนโลยี

เปิดสถิติบัณฑิตราชมงคลพระนครมีงานทำ-เงินเดือนสูง

บัณฑิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (ราชมงคลพระนคร) ที่สำเร็จการศึกษาประจำปีการศึกษา 2566 มีงานทำ ร้อยละ 76 โดยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีรายได้เฉลี่ยสูงสุดต่อเดือน 20,197 บาท และจากการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตในภาพรวมของทุกด้าน คะแนนอยู่ที่ 4.25

ดร.ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล อธิการบดี ราชมงคลพระนคร เปิดเผยว่า บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2566 ทั้งในระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก จำนวนรวม 2,596 คน ซึ่งบัณฑิตทุกคนที่จบการศึกษานับเป็นความภาคภูมิใจของมหาวิทยาลัยในการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพเข้าสู่ภาคอุตสาหกรรมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศต่อไป โดยจากข้อมูลสำรวจภาวะการมีงานทำของบัณฑิต ทั้ง 9 คณะ ประกอบด้วย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน คณะบริหารธุรกิจ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น และคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ พบว่า บัณฑิตมีงานทำร้อยละ 76 โดยประเภทงานส่วนใหญ่ที่นิยมคือ พนักงานบริษัท และองค์กรธุรกิจ ร้อยละ 67.98 รองลงมาข้าราชการ และเจ้าหน้าที่หน่วยงานของรัฐ ร้อยละ 10 ประกอบธุรกิจอิสระและเจ้าของกิจการ ร้อยละ 6.75 รัฐวิสาหกิจ ร้อยละ 2.39 พนักงานองค์กรต่างประเทศและระหว่างประเทศ ร้อยละ 0.67 และอื่น ๆ ร้อยละ 11.78

ส่วนในด้านค่าเฉลี่ยเงินเดือนบัณฑิตจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีรายได้เฉลี่ยสูงสุดต่อเดือน 20,197 บาท รองลงมาคณะวิศวกรรมศาสตร์ 19,895 บาท และคณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น 19,060 บาท ซึ่งคล้อยกับความต้องการของตลาดแรงงานในปัจจุบันและอนาคตที่หลาย ๆ ธุรกิจกำลังปรับตัวไปสู่รูปแบบของธุรกิจใหม่ (New Economy) จึงต้องการทักษะใหม่ ๆ ที่ตอบโจทย์การทำงานภาคการผลิต บริการ และสังคมในปัจจุบัน โดยเฉพาะนักวิทยาศาสตร์ข้อมูล



ทั้งนี้จากการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต ประจำปีการศึกษา 2566 ในภาพรวมของทุกด้าน คะแนนอยู่ที่ 4.25 ระดับมาก จากคะแนนเต็ม 5 โดยด้านที่นายจ้างพึงพอใจมากที่สุด คือ ด้านคุณธรรม จริยธรรม ร้อยละ 4.48 นั้นแสดงให้เห็นว่าเมื่อบัณฑิตเข้าสู่โลกของการทำงานจริงการมีความซื่อสัตย์สุจริต ตรงต่อเวลา ตั้งใจทำงานที่ได้รับมอบหมาย มีความกระตือรือร้น ปฏิบัติตนอยู่ในกฎบริษัทได้เป็นอย่างดีเป็นสิ่งທີ່องค์กรให้ความสำคัญ รองลงมาทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ร้อยละ 4.42 ด้านทักษะปฏิบัติ ร้อยละ 4.29 ด้านคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย (บัณฑิตนักปฏิบัติ ใฝ่รู้ สู้งาน เชี่ยวชาญเทคโนโลยี มีคุณธรรม) ร้อยละ 4.21 ด้านทักษะทางปัญญา ร้อยละ 4.18 ด้านความรู้ ร้อยละ 4.17 และความสามารถด้านการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 4.03 (ข้อมูลจากระบบภาวะการมีงานทำของบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ณ วันที่ 19 พฤศจิกายน 2567) โดยในภาพรวมจากการประเมินแสดงให้เห็นว่าบัณฑิตของราชมงคลพระนครมีศักยภาพเป็นที่พึงพอใจของสถานประกอบการในทุก ๆ ด้าน

ระบบภาวะการมีงานทำของบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ภาพรวม ความพึงพอใจนายจ้าง

คณะ	ความพึงพอใจ	ผู้จ้างตอบ	มีงาน	บัณฑิตตอบ	ทั้งหมด
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	4.28	29	113	141	242
คณะบริหารธุรกิจ	4.23	461	750	987	1,060
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4.17	18	64	96	96
คณะวิศวกรรมศาสตร์	4.36	25	206	286	344
คณะศิลปศาสตร์	4.19	36	175	227	227
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	4.29	9	51	58	60
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น	4.16	23	37	44	52
คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์	4.31	176	335	398	398
คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	4.25	89	170	234	255
	4.25	866	1,901	2,471	2,734

กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ความพึงพอใจ

4.28

กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์

ความพึงพอใจ

4.22

จำแนกความพึงพอใจนายจ้าง	%	$\bar{X}$	SD	ระดับ
1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม	89.53	4.48	1.74	มาก
2. ด้านความรู้	83.27	4.16	1.64	มาก
3. ด้านทักษะทางปัญญา	83.58	4.18	1.65	มาก
4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	88.37	4.42	1.73	มาก
5. ความสามารถในการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	80.37	4.02	1.6	มาก
6. ทักษะพิสัย (ทักษะปฏิบัติ)	85.76	4.29	1.68	มาก
7. คุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย (บัณฑิตนักปฏิบัติ ใฝ่รู้ สู้งาน เชี่ยวชาญเทคโนโลยี มีคุณธรรม)	84.18	4.21	1.65	มาก
	84.99	4.25	1.67	มาก

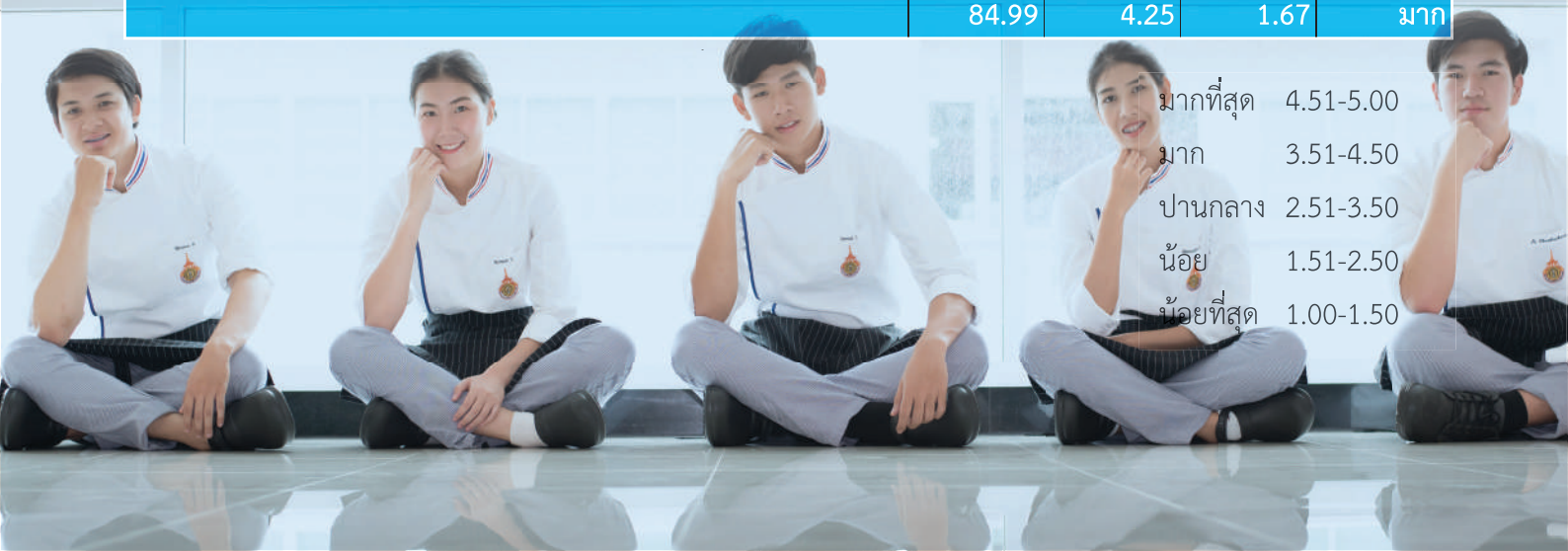
มากที่สุด 4.51-5.00

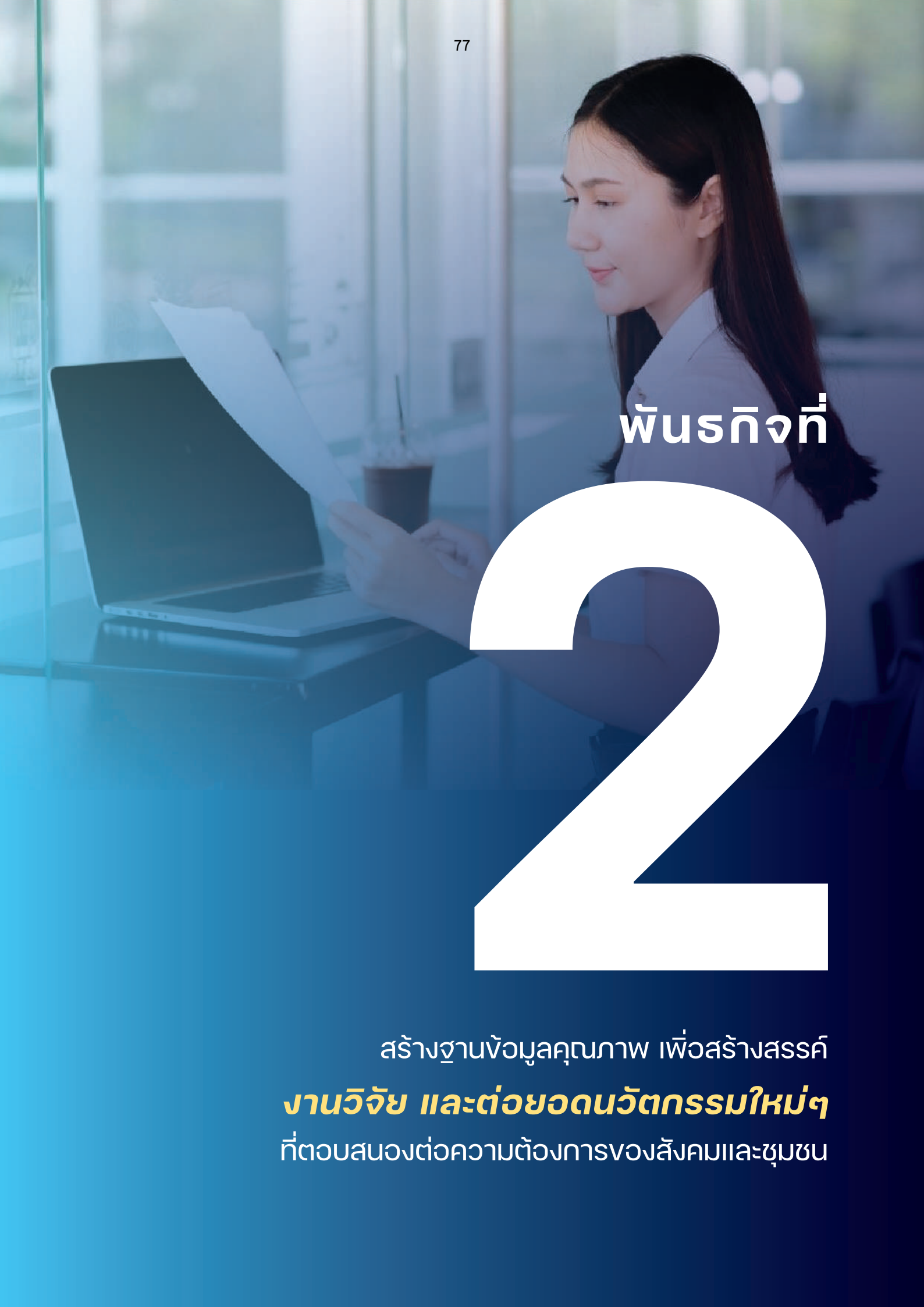
มาก 3.51-4.50

ปานกลาง 2.51-3.50

น้อย 1.51-2.50

น้อยที่สุด 1.00-1.50





พันธกิจที่

2

สร้างฐานข้อมูลคุณภาพ เพื่อสร้างสรรค์
งานวิจัย และต่อยอดนวัตกรรมใหม่ๆ
ที่ตอบสนองต่อความต้องการของสังคมและชุมชน

2

ผลสัมฤทธิ์ตามพันธกิจมหาวิทยาลัย สร้างฐานข้อมูลคุณภาพ เพื่อสร้างสรรค์ งานวิจัย และต่อยอดนวัตกรรมใหม่ๆ ที่ตอบสนองต่อความต้องการของสังคม และชุมชน

มหาวิทยาลัยฯ มีการดำเนินงานด้านการวิจัยเพื่อต่อยอดนวัตกรรมใหม่ๆ และสร้างองค์ความรู้ ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้วยความมุ่งมั่นในการพัฒนาและนำผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ของอาจารย์ นักวิจัย และบุคลากรภายในมหาวิทยาลัย เผยแพร่สู่สาธารณชน ทั้งนี้ เพื่อเป็นแหล่งเผยแพร่ผลงานวิจัยของบุคลากร มหาวิทยาลัยและเป็นช่องทางประชาสัมพันธ์ผลงานของมหาวิทยาลัยสู่สาธารณชน และเป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนามหาวิทยาลัยต่อไป

กองทุนเพื่อการวิจัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

กองทุนเพื่อการวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ถูกจัดตั้งขึ้นเพื่อเป็นกลไกในการบริหารจัดการ และสนับสนุนการดำเนินการวิจัยให้เกิดประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เริ่มดำเนินการตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ว่าด้วยกองทุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. 2555 เมื่อวันที่ 6 กรกฎาคม พ.ศ. 2555 โดยมีวัตถุประสงค์

- 1) เพื่อสนับสนุนการทำวิจัย
- 2) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัย
- 3) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา ตลอดจนการรักษา

ซึ่งสภาพของสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

- 4) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมอื่นที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้จัดสรรงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สมทบเข้ากองทุนเพื่อการวิจัย เป็นจำนวนเงิน 5,261,910 บาท นั้น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครได้จัดทำแผนและการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 โดยมีมติที่ประชุมคณะกรรมการกองทุนเพื่อการวิจัย ครั้งที่ 3/2566 เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2566 เห็นชอบอนุมัติแผนและการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการวิจัย จำนวน 19 รายการ คือ ส่วนที่ 1 เงินสมทบกองทุนเพื่อการวิจัย จำนวน 5,261,910 บาท และส่วนที่ 2 เงินสะสมกองทุนเพื่อการวิจัย จำนวน 8,813,158 บาท รวมงบประมาณทั้งสิ้น 14,075,068 บาท

และมีผลการดำเนินงานตามแผนและการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการวิจัย ระยะเวลาดำเนินการ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2566–30 กันยายน 2567 โดยสรุปผลการใช้จ่ายเงินตามแผนและการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการวิจัย จำนวน 14 รายการ รวมงบประมาณทั้งสิ้น 8,069,950 บาท และมีงบประมาณคงเหลือ 6,005,118 บาท โดยมีรายละเอียดตามกิจกรรม ดังนี้

สรุปผลการรวมการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

รายการ	การดำเนินงาน		งบประมาณ	ร้อยละ
	จำนวน	หน่วยนับ	(บาท)	
1. ส่งเสริมและสนับสนุนการตีพิมพ์และเผยแพร่ผลงานวิจัย (ระยะ 1)	70	บทความ	1,352,000	16.75
2. ส่งเสริมและสนับสนุนการขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา	10	ผลงาน	50,000	0.62
3. ส่งเสริมและสนับสนุนสนับสนุนบุคลากรที่ได้รับรางวัลผลงานวิจัย	2	ผลงาน	30,000	0.37
4. ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับงานจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์	1	งาน	253,690	3.14
5. ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมสนับสนุนการวิจัยของบุคลากร	1	งาน	2,670,559	33.09
6. ส่งเสริมและสนับสนุนการตีพิมพ์และเผยแพร่ผลงานวิจัย (ระยะ 2)	47	บทความ	1,179,000	14.61
7. ค่าตอบแทนคณะกรรมการพิจารณาคำของงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	1	กิจกรรม	74,200	0.92
8. กิจกรรมจัดแสดงนิทรรศการและเผยแพร่งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม	1	กิจกรรม	264,000	3.27
9. ค่าธรรมเนียมสำหรับสมาชิกเครือข่ายวิจัยประชาชน	1	กิจกรรม	3,000	0.04
10. ค่าธรรมเนียมวารสารในระบบ ThaiJo 2.0	8	วารสาร	85,600	1.06
11. ค่าสมาชิกฐานข้อมูล Scopus	1	กิจกรรม	1,495,000	18.53
12. ค่าสมัครฐานข้อมูลงานวิจัยการใช้งานโปรแกรม Turnitin	1	กิจกรรม	397,901	4.93
13. ค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนเข้ารับการอบรมการใช้งานระบบ ThaiJo*	1	กิจกรรม	15,000	0.19
14. ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมสนับสนุนโครงการวิจัย เพื่อตอบโจทย์ยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย	2	โครงการ	200,000	2.48
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			8,069,950	100.00

ข้อมูล ณ วันที่ 19 กันยายน 2567

*หมายเหตุ ตามมติที่ประชุมฯ เห็นชอบอนุมัติแผนและการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการวิจัย จำนวน 19 รายการ จากตารางสรุปผลการใช้จ่ายเงินตามแผนและการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการวิจัย มีจำนวน 14 รายการ ทั้งนี้ รายการข้อที่ 12, 14 และ 17 ไม่มีการใช้จ่ายงบประมาณ

ส่งเสริมและสนับสนุนการตีพิมพ์และเผยแพร่ผลงานวิจัย

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีการสนับสนุนบทความตีพิมพ์ ประกอบด้วย บทความวิจัยและบทความวิชาการ รวมจำนวนทั้งสิ้น 117 บทความ แบ่งเป็นบทความวิจัย ระดับชาติ จำนวน 77 บทความ ระดับนานาชาติ จำนวน 32 บทความ และบทความวิชาการ ระดับชาติ จำนวน 8 บทความ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 2,423,000 บาท รายละเอียดดังนี้

คณะ/หน่วยงาน	บทความวิจัย				บทความวิชาการ				รวมบทความวิชาการ		รวมทั้งสิ้น	
	ระดับชาติ		ระดับนานาชาติ		ระดับชาติ		ระดับนานาชาติ		บทความ (เรื่อง)	งบประมาณ (บาท)	บทความ (เรื่อง)	งบประมาณ (บาท)
	บทความ (เรื่อง)	งบประมาณ (บาท)	บทความ (เรื่อง)	งบประมาณ (บาท)	บทความ (เรื่อง)	งบประมาณ (บาท)	บทความ (เรื่อง)	งบประมาณ (บาท)				
ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	6	50,000	2	75,000	8	125,000	-	-	-	-	8	125,000
เทคโนโลยีศกกรรม ศาสตร์	22	234,000	4	230,000	26	464,000	3	26,000	-	-	29	490,000
เทคโนโลยีสื่อสารฯ	3	34,000	-	-	3	34,000	-	-	-	-	3	34,000
บริหารธุรกิจ	6	68,000	-	-	6	68,000	1	10,000	-	-	7	78,000
วิทยาศาสตร์ฯ	1	10,000	14	605,000	15	615,000	-	-	-	-	15	615,000
วิศวกรรมศาสตร์	9	90,000	7	460,000	16	550,000	-	-	-	-	16	550,000
ศิลปศาสตร์	7	72,000	-	-	7	72,000	1	8,000	-	-	8	80,000
อุตสาหกรรมสิ่งทอฯ	5	60,000	5	185,000	10	245,000	-	-	-	-	10	245,000
สถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ	6	64,000	-	-	6	64,000	-	-	-	-	6	64,000
กองนโยบายและแผน	3	32,000	-	-	3	32,000	3	24,000	-	-	6	56,000
สถาบันวิจัยและพัฒนา	9	86,000	-	-	9	86,000	-	-	-	-	9	86,000
รวม 9 คณะ 1 กอง 1 สถาบัน	77	800,000	32	1,555,000	109	2,355,000	8	68,000	-	-	8	68,000
											117	2,423,000

ที่มา : รายงานผลการดำเนินงานการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

การจดทะเบียนงานทรัพย์สินทางปัญญา

(สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ทั้งหมด

136

สิทธิบัตรการประดิษฐ์

2

สิทธิบัตร

การออกแบบผลิตภัณฑ์

90

อนุสิทธิบัตร

23

จดแจ้งลิขสิทธิ์

21



ผลิตภัณฑ์น้ำสลัดครีมเต้าหู้ถั่วเหลืองเสริมไข่ผ่าแห้ง

ผลงาน น.ศ.ราชมงคลพระนคร ทางเลือกสำหรับผู้รักสุขภาพ

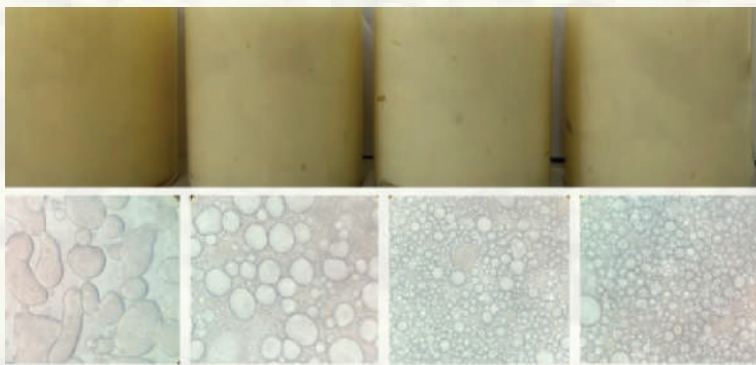
สลัดผักเป็นหนึ่งในอาหารอันดับต้น ๆ เมื่อนึกถึงอาหารเพื่อสุขภาพ แต่หากจะรับประทานสลัดซึ่งมีแต่ผักอย่างเดียวก็ดูเป็นอาหารที่น่าเบื่อไม่น้อย ดังนั้นเพื่อเพิ่มรสชาติน้ำสลัดจึงเป็นเครื่องปรุงที่ช่วยให้อาหารจานสลัดดีมากยิ่งขึ้น แต่อย่างไรก็ตามการราดน้ำสลัดลงไป สลัดจานนั้นจะเพิ่มสารอาหาร หรือลดทอนคุณค่าที่มีอยู่ ส่วนผสมของน้ำสลัดก็มีผลสำคัญเช่นกัน เพราะในน้ำสลัดส่วนใหญ่มีส่วนผสมของครีม ไข่แดง น้ำมัน เกลือ และน้ำตาล ซึ่งให้ปริมาณคอเลสเตอรอลและกรดไขมันอิ่มตัวสูง 20-80 % ขึ้นอยู่กับชนิดของน้ำสลัดนั้น ๆ หากรับประทานในปริมาณมาก และติดต่อกันยาวนาน อาจเป็นสาเหตุของโรคอ้วน โรคหัวใจ และหลอดเลือดอุดตันได้ อีกทั้งไข่แดงในน้ำสลัด ยังสามารถเพิ่มความเสี่ยงต่อการปนเปื้อนของจุลินทรีย์และลดอายุการเก็บรักษาของผลิตภัณฑ์อีกด้วย จากข้อมูลข้างต้นทำให้นายสุรเชฐ วรรณพันธ์ และนายศุภณัฐ เกิดน้อย นักศึกษาสาขาวิชาอุตสาหกรรมบริการอาหาร ร่วมกันพัฒนาสูตร “ผลิตภัณฑ์น้ำสลัดครีมจากเต้าหู้ถั่วเหลืองเสริมไข่ผ่าแห้ง” เพื่อสุขภาพจากวัตถุดิบที่หาง่ายและทำรับประทานเองได้ในครัวเรือน โดยมี ผศ.ดร.ศุภักษร มาแสง ผศ.คันสนีย์ ทิมทอง และ ผศ.ดร.ณนนต์ แดงสังวาลย์ เป็นที่ปรึกษาโครงการ

นายสุรเชฐ วรรณพันธ์ นักศึกษากล่าวว่า น้ำสลัดชนิดข้นหรือที่เรียกกันว่ามายองเนส ที่ขายในท้องตลาดส่วนใหญ่ทำมาจากไข่แดงตีผสมกับน้ำมันพืช และปรุงรสซึ่งในไข่แดงมีกรดไขมันอิ่มตัวสูงถึงร้อยละ 31.9 และน้ำมันพืชมีกรดไขมันอิ่มตัวสูงถึงร้อยละ 43.7 ถ้าบริโภคมากเกินไปทำให้เกิดผลเสียต่อร่างกายได้ ดังนั้นจึงสนใจศึกษาน้ำสลัดครีมที่มีกรดไขมันอิ่มตัวน้อยลง ด้วยการนำเต้าหู้ถั่วเหลืองมาใช้แทนไข่แดงในการทำน้ำสลัด เนื่องจากเต้าหู้ถั่วเหลืองเป็นผลิตภัณฑ์ที่ประกอบด้วยโปรตีนสูง แต่มีกรดไขมันชนิดไม่อิ่มตัวเชิงซ้อนต่ำ และปราศจากคอเลสเตอรอล นอกจากนี้ยังต้องการเพิ่มคุณค่าทางสารอาหารในน้ำสลัด โดยการนำไข่ผ่า หรือไข่ขาว พืชสีเขียวขนาดเล็กมาเป็นส่วนผสม เนื่องจากไข่ผ่าเป็นแหล่งโปรตีนทางเลือกจากพืชและมีกรดอะมิโนจำเป็นที่ดีต่อสุขภาพหลายชนิด ซึ่งปัจจุบันได้รับความนิยมอย่างกว้างขวางในการพัฒนาสูตรอาหาร โดยเฉพาะอุตสาหกรรมอาหารเพื่อสุขภาพ และผลิตภัณฑ์อาหารเกิดใหม่สำหรับมนุษย์ โดยมีรายงานวิจัยระบุว่าไข่ขาวมีปริมาณโปรตีนร้อยละ 20-30 ซึ่งสูงกว่าปริมาณที่พบในธัญพืชทั่วไป มีไขมันร้อยละ 4-7 แป้งร้อยละ 4-10 ที่สำคัญยังประกอบไปด้วยสารแคโรทีนอยด์และโพลีฟีนอล ที่มีคุณสมบัติในการต้านอนุมูลอิสระ จึงเหมาะสมในการนำมาเป็นส่วนผสมในวัตถุดิบ และผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพ



ด้านนายศุภณัฐ เกิดน้อย นักศึกษากล่าวว่า น้ำสลัดครีมเต้าหู้ที่คิดค้นมีส่วนผสมหลักคือ เต้าหู้ขาวชนิดนุ่ม น้ำส้มสายชูหมักจากแอปเปิล น้ำมันสลัด น้ำตาล พริกไทย ไข่ผ่า และแซนแทนกัม ซึ่งส่วนประกอบหลักคือเต้าหู้ขาวชนิดนุ่ม ดังนั้นในผลิตภัณฑ์จึงโดยศึกษาปริมาณที่เหมาะสมของแซนแทนกัมที่ใส่ในสูตรน้ำสลัดเพื่อเพิ่มความคงตัวทดแทนไข่แดง ป้องกันไม่ให้เกิดการแยกตัวของชั้นครีมในระยะยาว นอกจากนี้ น้ำสลัดครีมทั่วไปในท้องตลาดมีปริมาณไขมันไม่น้อยกว่า 65% ในขณะที่น้ำสลัดครีมที่คิดค้นมีปริมาณไขมันเพียง 40 % อีกทั้งการเสริมไข่ผ่าแห้งซึ่งเป็นแหล่งโปรตีนทางเลือกจึงเป็นแนวทางในการทดแทนโปรตีนจากไข่แดงในผลิตภัณฑ์อีกด้วย ซึ่งการวิจัยได้พัฒนาน้ำสลัด

ครีมเต้าหู้ที่เติมแซนแทนกัม จำนวน 3 สูตร ที่ร้อยละ 0.15 0.30 และ 0.45 และเสริมไข่ผ่าแห้งในปริมาณ 3 ระดับ คือ ร้อยละ 1 2 และ 3 ของน้ำหนักส่วนผสมทั้งหมด และศึกษาผลสูตรน้ำสลัดครีมด้วยการเปรียบเทียบคุณภาพด้วยการวัดค่าสีในระบบ CIE L*a*b* (Color measurement) ด้วยเครื่อง Spectrophotometer ต่อด้วยวัดค่าความหนืด (Apparent Viscosity) ที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส โดยใช้เครื่อง Brookfield Viscometer และวัดค่าการไหล (Consistency) บนรางวัดเครื่อง Bostwick Consistometer ที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ในเวลา 30 วินาที และทดสอบคุณภาพทางประสาทสัมผัส ด้านสี กลิ่น รสชาติ เนื้อสัมผัส และความชอบ โดยการชิมจากผู้ร่วมทดสอบจำนวน 50 คน



“จากการทดสอบผลการประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัสของน้ำสลัดเต้าหู้ที่เติมแซนแทนกัม จำนวน 3 ระดับ พบว่า สูตรร้อยละ 0.30 มีคะแนนสูงที่สุด เนื่องจากมีความเข้มข้นมากกว่า อีกทั้งเมื่อมีการเติมแซนแทนกัมมากขึ้นทำให้น้ำสลัดมีความเหนียวและเคลือบบนชิ้นขนมปังกรอบขณะชิมได้ดีกว่า ด้านการวิเคราะห์วัดค่าสี พบว่าการเติมแซนแทนกัมให้ค่าความสว่างเพิ่มขึ้นเมื่อมีการเติมเพิ่มขึ้น ด้านการวิเคราะห์ค่าความหนืดและการไหล พบว่าเมื่อเติมแซนแทนกัมมากขึ้นทำให้น้ำสลัดครีมเคลื่อนที่บนรางของเครื่องวัดไหลช้ากว่าน้ำสลัดครีมที่ไม่ได้เติมแซนแทนกัม ส่วนการเติมไข่ผ่าแห้ง พบว่าสูตรที่เติมร้อยละ 1 มีคะแนนความชอบด้านต่าง ๆ สูงที่สุด ได้แก่ ความชอบทางประสาทสัมผัส ค่าสีเขียวอ่อนจากคลอโรฟิลล์ที่ได้จากการอบ อีกทั้งคุณภาพด้านความหนืด ค่าการไหล กลิ่นและรสชาติสอดคล้องกับผลการประเมินทางประสาทสัมผัส”

นายศุภณัฐ กล่าว

อย่างไรก็ตามในอนาคตจะมีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ในด้านเทคโนโลยีการยืดอายุการเก็บรักษา ด้วยการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมและการใช้วัตกรรมการฆ่าเชื้อด้วยระบบรีทอร์ท (Retort Sterilization) แต่ยังคงคุณค่าทางสารอาหารครบถ้วน เพื่อให้ผลิตภัณฑ์มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค และผู้ประกอบการที่สนใจสามารถนำสูตรไปพัฒนาในเชิงพาณิชย์ด้านอาหารที่ส่งประโยชน์ต่อสุขภาพ และเป็นตัวเลือกที่ดีสำหรับผู้บริโภคและผู้รักสุขภาพต่อไป” ผู้สนใจสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ โทรศัพท์ 061 635 3997

ราชมงคลพระนคร จัปมือ รร.มหิดลวิทยานุสรณ์

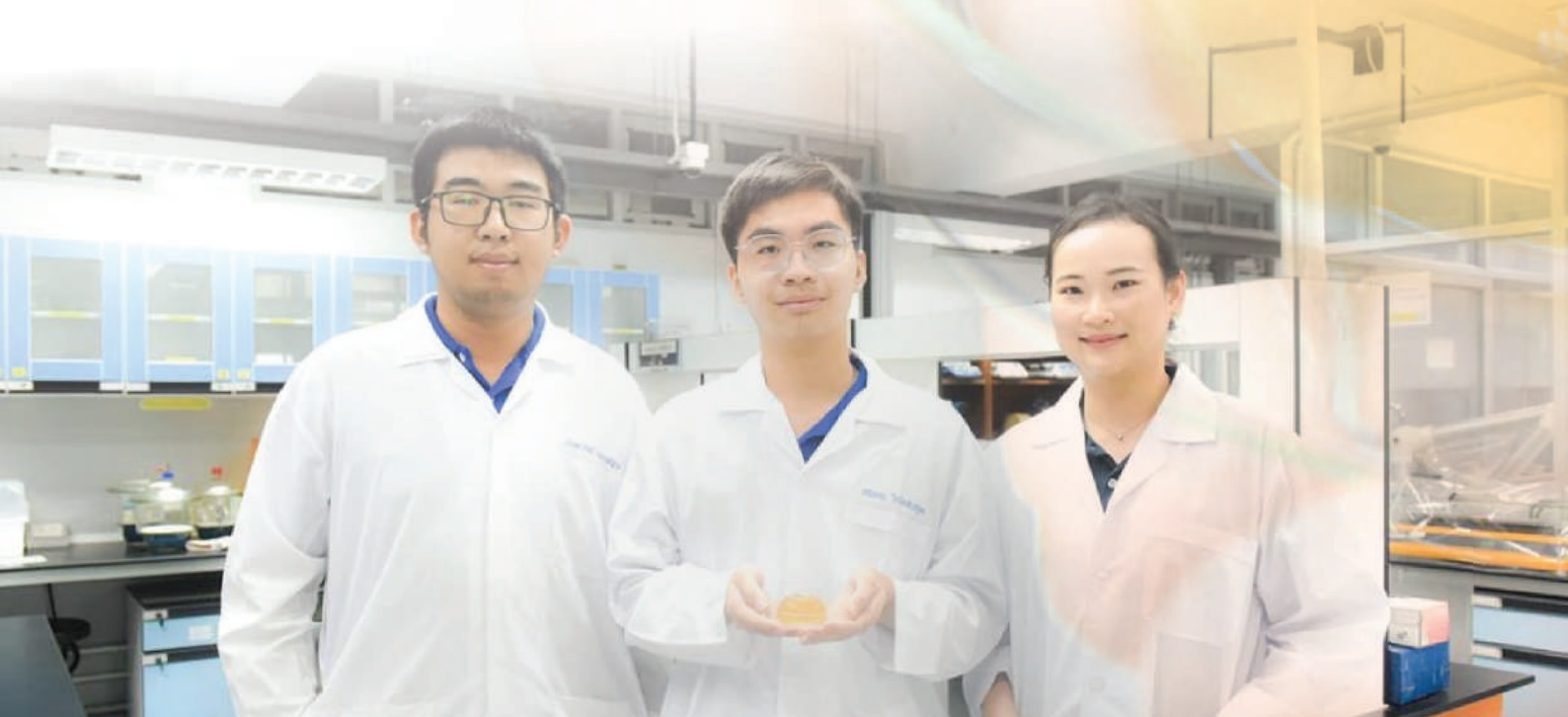
เปิดตัวอาหารทางเลือกใหม่

เจลลี่วัยว๊ว

สูตรสมุนไพรธัญญาต้านอนุมูลอิสระ สำหรับผู้สูงอายุ

ประเทศไทยเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ และในปัจจุบันผู้สูงอายุรวมไปถึงผู้บริโภครุ่นใหญ่เริ่มหันมาให้ความสำคัญกับการดูแลสุขภาพมากขึ้น ทำให้เทรนด์อาหารเพื่อสุขภาพเกิดขึ้นมากมาย แต่หนึ่งในปัญหาหลักที่พบในผู้สูงอายุคือ อนุมูลอิสระในร่างกายที่เพิ่มขึ้น แต่กลับมีการสร้างสารต้านอนุมูลอิสระที่ลดลง ส่งผลเสียต่อสุขภาพและเป็นสาเหตุของการเกิดโรคต่าง ๆ เช่น โรคหัวใจ โรคความดันโลหิตสูง โรคกระดูกพรุน เป็นต้น โดยปกติแล้วร่างกายสามารถสร้างสารต้านอนุมูลอิสระได้เองหรือได้รับจากการรับประทานผักผลไม้และสมุนไพรชนิดต่าง ๆ แต่ผู้สูงอายุส่วนใหญ่ไม่สามารถรับประทานผักและผลไม้ ซึ่งเป็นแหล่งของสารต้านอนุมูลอิสระได้อย่างเพียงพอ ซึ่งมีปัจจัยหลายประการ เช่น ความสามารถในการเคี้ยวลดลง สุขภาพเหงือกและฟันไม่แข็งแรง ต่อมรับรสทำงานได้ไม่ดี และภาวะเบื่ออาหาร จากข้อมูลข้างต้น ทีมวิจัยนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ และอาจารย์สาขาเทคโนโลยีสุขภาพ เครื่องสำอางและการชะลอวัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ที่ปรึกษาวิจัย จึงได้ร่วมกันพัฒนาผลิตภัณฑ์เจลลี่วัยว๊วผสมตรีผลา เพื่อเป็นอาหารทางเลือกที่ช่วยให้ผู้สูงอายุได้รับสารต้านอนุมูลอิสระเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีสารอาหารที่เป็นประโยชน์ต่อร่างกายและสุขภาพ อีกทั้งรับประทานง่าย

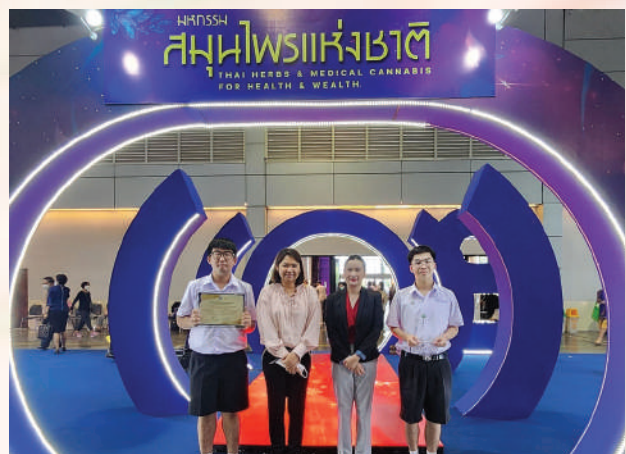
ดร.ณจุฑา ธรรมสุขเมธ ครูสาขาวิชาเคมี กล่าวว่า ผลิตภัณฑ์ตรีผลาที่มีวางขายส่วนใหญ่อยู่ในรูปแบบของเครื่องดื่มซึ่งมีรสชาติขมและฝาดรับประทานยาก จึงทำให้ไม่ได้รับความนิยมจากผู้บริโภคมากนัก ส่วนการรับประทานในรูปแบบของยาเม็ดหรือแคปซูลก็อาจจะเกิดปัญหาสำหรับผู้ที่มีปัญหาด้านการกลืน โดยเฉพาะผู้ป่วยหรือผู้สูงอายุ นอกจากนี้การรับประทานตรีผลารูปแบบเครื่องดื่มหรือแบบต้มจะเกิดการดูดซึมได้ดีกว่า จึงทำให้ผลลัพธ์ที่ดีกว่าการรับประทานแบบแคปซูล ดังนั้นการนำมาทำเป็นอาหารเสริมรูปแบบเจลลี่ จึงกลายเป็นนวัตกรรมที่ตอบโจทย์สำหรับผู้มีปัญหาดังกล่าว อีกทั้งยังสามารถนำมาประยุกต์และปรับปรุงรสชาติให้หลากหลาย ตอบโจทย์ผู้บริโภคที่เกิดความเบื่อหน่ายในอาหารเสริมรูปแบบเดิมและมองหาผลิตภัณฑ์แบบใหม่ที่ดียิ่งขึ้น



ทั้งนี้เจลลี่อายอวีได้มาจากการคั้นเมือกจากเมล็ดอายอวี เป็นพืชจำพวกมะเดื่อเถา โดยเมือกที่ได้มีสารเพกติน ใช้เป็นส่วนประกอบในเจลลี่ จุดเด่นคือสามารถแข็งตัวที่อุณหภูมิห้อง ทำให้ไม่เสียคุณค่าทางสารอาหาร โดยเฉพาะสารต้านอนุมูลอิสระที่อาจสลายตัวจากความร้อนในขั้นตอนของการเกิดเจล ซึ่งต่างจากสารเพกตินที่มาจากแหล่งอื่นในธรรมชาติ เช่น แอปเปิล และผลไม้ตระกูลซิตรัส (ส้ม เกรปฟรุต) ส่วนมากต้องใช้กรดและอุณหภูมิสูงในการทำให้เจลลี่แข็งตัวนั่นเอง ด้าน ผศ.ดร.สิริรัตน์ พานิช กล่าวว่า โดยการวิจัยได้ศึกษาหาอัตราส่วนของเมล็ดอายอวีที่เหมาะสมในการผลิตเป็นเจลลี่สมุนไพร จากนั้นนำสมุนไพรที่เป็นแหล่งสารต้านอนุมูลอิสระสูง เช่น สมอไทย สมอพิเภก มะขามป้อม สมอเทศ โกจิเบอร์รี่แดง โกจิเบอร์รี่ดำ ตรีผลา (สมอไทย สมอพิเภก มะขามป้อม) และจตุผลา (สมอไทย สมอพิเภก มะขามป้อม สมอเทศ) มาวิเคราะห์ค่าความสามารถในการต้านอนุมูลอิสระโดยรวม (TAC) และหาปริมาณสารประกอบฟีนอลิกทั้งหมด (TPC) และเลือกสมุนไพรที่มีความสามารถในการต้านอนุมูลอิสระสูงมาผสมในผลิตภัณฑ์เจลลี่อายอวี จำนวน 2 สูตร คือ สูตรเจลลี่อายอวีตรีผลา และสูตรเจลลี่อายอวีตรีผลาผสมชะเอมเทศ ซึ่งจากการทดสอบความสามารถในการต้านอนุมูลอิสระโดยรวม พบว่าสมุนไพรที่ให้สาร TAC สูงที่สุดคือตรีผลา และสมุนไพรที่ให้สาร TPC สูงที่สุดคือสมอพิเภก และด้านการทดสอบคุณภาพทางประสาทสัมผัส พบว่าเจลลี่ตรีผลาที่มีการเติมชะเอมเทศ มีคะแนนความพึงพอใจในภาพรวมมากที่สุด เนื่องจากมีรสชาติกลมกล่อม และลักษณะภายนอกน่ารับประทานมากกว่า

“ผลิตภัณฑ์เจลลี่อายอวีสูตรสมุนไพรตรีผลาด้านอนุมูลอิสระ ได้รับการจดอนุสิทธิบัตรเมื่อเดือนกรกฎาคม 2566 ที่ผ่านมา นอกจากนี้ผลงานวิจัยชิ้นนี้ยังได้รับรางวัลเหรียญทอง จากการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมระดับนานาชาติ ในงาน The 24th International Elements Fair (IEF 2023) จัดโดย Anderson Serangoon Junior College สาธารณรัฐสิงคโปร์ และรางวัลชมเชย จากการประกวดผลงานวิชาการการแพทย์แผนไทย การแพทย์พื้นบ้าน และการแพทย์ทางเลือกแห่งชาติ ครั้งที่ 20 จากกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก กระทรวงสาธารณสุข เมื่อเดือนมิถุนายน 2566 ที่ผ่านมาอีกด้วย ซึ่งทีมวิจัยจากโรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร คาดว่าจะพัฒนาต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ออกสู่ท้องตลาด เพื่อเป็นอาหารทางเลือกในรูปแบบของเจลลี่ที่เคี้ยวและกลืนได้สะดวกสำหรับผู้สูงอายุที่ต้องการได้รับสารต้านอนุมูลอิสระที่เพียงพอ นอกจากนี้จะต่อยอดผลิตภัณฑ์ไปประยุกต์กับตำรับสมุนไพรไทยชนิดอื่น ๆ เพื่อเป็นนวัตกรรมอาหารเสริมรูปแบบใหม่ที่ตอบโจทย์สำหรับผู้สูงอายุมีปัญหาสุขภาพอย่างแท้จริง”

ทั้งนี้ผู้สนใจสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ สาขาวิชาเทคโนโลยีสุขภาพ เครื่องสำอางและการชะลอวัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ราชชมงคลพระนคร โทรศัพท์ โทร 0 2836 3000 ต่อ 4156, 4159 หรือสาขาวิชาเคมี โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ โทรศัพท์ 0 2027 7850 ต่อ 622



ผลิตภัณฑ์ซักผ้าไหมจากน้ำมะพร้าว

นวัตกรรมสารสกัดธรรมชาติ ผลงานวิจัยราชมงคลพระนคร เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

เส้นใยไหม เป็นสิ่งที่ต้องมีการดูแลรักษาเป็นพิเศษ เพราะเป็นเส้นใยโปรตีนธรรมชาติ จึงถูกทำลายได้ง่ายด้วยแสงยูวี ซึ่งส่งผลให้เส้นใยเปื่อยและความเงาลดลง โดยเฉพาะขั้นตอนการซักที่ ต้องใส่ใจในเรื่องของวิธีการซัก ชนิดน้ำยาที่ใช้ การบิดผ้า และการตากผ้า ไม่ควรใช้ผงซักฟอกที่มีฤทธิ์ขจัดคราบสูง เพราะมีความเป็นด่างที่จะไปทำลายเส้นไหม ทำให้ผ้าแข็งกระด้างมากยิ่งขึ้น ยิ่งไปกว่านั้นด้วยคุณสมบัติคืนตัวต่อการยับต่ำ จึงทำให้รีดเรียบได้ยาก จึงทำให้ผู้สวมใส่ส่วนใหญ่ นิยมซักชุดผ้าไหมด้วยวิธีการซักแห้งที่ร้านมากกว่าจะทำด้วยตนเอง ด้วยเหตุผลข้างต้น รศ.ดร.กิตติศักดิ์ อริยะเครือ และ ทีมวิจัยคณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จึงพัฒนาผลิตภัณฑ์ซักผ้าไหม จากน้ำมะพร้าว และสารสกัดธรรมชาติ 100 % ปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ภายใต้โครงการนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ ซักผ้าไหมจากสารสกัดธรรมชาติ ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)



รศ.ดร.กิตติศักดิ์ อริยะเครือ กล่าวว่า จากการศึกษาวิธีการดูแลรักษาผ้าไหมแบบภูมิปัญญาท้องถิ่น พบว่า การใช้ น้ำมะพร้าวซักผ้าไหมทำให้ผ้าหอมและนุ่ม ดังนั้นงานวิจัยจึงมุ่งศึกษาและพัฒนาสารสกัดจากธรรมชาติที่มีผลต่อการซัก ของผ้าไหม ได้แก่ 1.น้ำมะพร้าว (น้ำตาลแอลกอฮอล์) มีคุณสมบัติในการจับแทรกซึมเส้นใยผ้าไหม 2.น้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น มีส่วนประกอบของกรดไขมันอิ่มตัว กรดไขมันไม่อิ่มตัว และกรดอินทรีย์ที่สามารถแทรกซึมจับกับเส้นใยโปรตีนผ้าไหม เพิ่มความนุ่มลื่นให้ผ้าไหมหลังการซัก ไม่ทำให้เกิดการเสียคุณลักษณะดั้งเดิมของผ้า 3.น้ำต้างขี้เถ้า มีส่วนประกอบของ โซเดียมไฮดรอกไซด์ ที่ออกฤทธิ์ในการทำมาสะอาดคราบสกปรก และช่วยเพิ่มความเงามันของเนื้อผ้าไหมภายหลังการซัก ทั้งนี้ได้ทำการพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำยาซักผ้าไหม จำนวน 4 สูตร ได้แก่

สูตร 1 น้ำมะพร้าว (100%)

สูตร 2 น้ำต้างจากขี้เถ้า (100%)

สูตร 3 น้ำมะพร้าว : น้ำต้างจากขี้เถ้า (1 : 1)

สูตร 4 น้ำมะพร้าว : น้ำมันมะพร้าว : น้ำต้างจากขี้เถ้า (1 : 1 : 1)

และทำการผสมสารทำความสะอาดผิว Dehyton DC-AS (Disodium Cocoamphodiacetate) ในผลิตภัณฑ์ ทั้ง 4 สูตร จากนั้นทำการทดสอบคุณสมบัติทางกายภาพผ้าไหมก่อนและหลังการซักด้วยสารสกัดจากธรรมชาติ ได้แก่ ความคืนตัวต่อการยับ ตามมาตรฐาน AATCC 128 ความเงา ความนุ่ม ความกระด้าง การทิ้งตัวของผ้า โดยเปรียบเทียบ ผ้าไหมบ้าน และผ้าไหมโรงงาน ที่ผ่านกระบวนการทอประเภทลายขัดธรรมดา และลายยกดอก และทำการทดสอบลักษณะ ทางกายภาพ สี การคงตัวของสารละลาย ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ซึ่งจากการทดลองพบว่าผลิตภัณฑ์ซักผ้าไหมสูตร ที่ดีที่สุดได้แก่ สูตร 4 (น้ำมะพร้าว : น้ำมันมะพร้าว : น้ำต้างจากขี้เถ้า 1 : 1 : 1)

รศ.ดร.กิตติศักดิ์ อริยะเครือ กล่าวอีกว่า ได้ทำการประเมินผลิตภัณฑ์ซักผ้าใหม่กับกลุ่มทดลองเป้าหมายทั้ง 4 ภาค ประกอบด้วย ภาคเหนือ 2 กลุ่ม ภาคอีสาน 5 กลุ่ม ภาคกลาง 2 กลุ่ม และภาคใต้ 1 กลุ่ม รวมทั้งหมด 10 กลุ่ม จาก 9 จังหวัด ได้แก่ ลำพูน อุตรดิตถ์ หนองบัวลำภู อุตรธานี กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ศรีสะเกษ นครศรีธรรมราช และกรุงเทพฯ โดยวิธีการสังเกต และสอบถามความพึงพอใจที่มีต่อการใช้ผลิตภัณฑ์สูตร 4 พบว่ากลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจผลิตภัณฑ์ซักผ้าใหม่ เนื่องจากใช้งานง่าย ผลิตภัณฑ์มีความอ่อนโยน ผ้าไหมหลังการใช้งานมีความนุ่มลื่น และรีดง่ายขึ้น ในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5.00) รองลงมาคือผลิตภัณฑ์ล้างออกง่าย ไม่ทิ้งสารตกค้างบนผ้า ในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.90) สุดท้ายผลิตภัณฑ์ชำระสิ่งสกปรกได้หมดจด ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.50) ส่วนด้านผู้ใช้งานผลิตภัณฑ์ กลุ่มตัวอย่างรู้สึกถึงความอ่อนโยนต่อผิว ไม่เกิดความระคายเคืองต่อผิวหนัง ไม่เกิดอาการแพ้หลังจากใช้ผลิตภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5.00) ส่วนผลการวิเคราะห์เพื่อส่งเสริมการตลาดและกลยุทธ์ผลิตภัณฑ์ พบว่า กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจต่อแบบบรรจุภัณฑ์ เพราะสามารถเก็บรักษาได้ง่าย และมีความทนทานในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.90) รูปแบบบรรจุภัณฑ์ มีความเหมาะสม สวยงาม น่าสนใจ ในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.80) สีของผลิตภัณฑ์มีความเหมาะสม ในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.70) สุดท้ายมีความพึงพอใจกลิ่นของผลิตภัณฑ์ ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.40) สำหรับข้อเสนอแนะอื่น ๆ กลุ่มทดลองแนะนำว่า ผลิตภัณฑ์ควรใช้ซักผ้าชนิดอื่น ๆ ได้ด้วย เช่น ผ้าฝ้าย ผ้าลินิน ผ้าใยัญชง และผ้าใยสับปะรด รวมถึงควรพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ที่ตอบสนองผู้ใช้ในรูปแบบเจลบอล แคปซูล หรือแบบผสมผสานเพื่อง่ายต่อการใช้ที่หลากหลาย



ผ้ามัดย้อมสีธรรมชาติจากเปลือกมะพร้าวเหลือทิ้ง-ตะบูน

ผลงาน น.ศ.ราชมงคลพระนคร เพิ่มมูลค่าของเหลือทิ้ง

สู่ผลิตภัณฑ์สร้างรายได้ท้องถิ่นชุมชนบ้านลมหวน

การย้อมสีผ้าเป็นภูมิปัญญาโบราณของไทย โดยการนำเอาวัตถุดิบในธรรมชาติที่ได้จากพืช สัตว์ และแร่ธาตุต่าง ๆ มาทำการย้อมกับเส้นด้าย เพิ่มสีสันให้มีความสวยงามเพื่อนำมาใช้ในการทอผ้า ในการย้อมสีผ้าด้วยวัสดุจากธรรมชาติไม่เป็นพิษต่อคน สัตว์ และสิ่งแวดล้อม ถือเป็นมรดกทางวัฒนธรรม จนกลายเป็นอัตลักษณ์ของคนแต่ละพื้นที่ที่มีการสืบทอดเทคนิควิธีการย้อมมายังคนรุ่นหลัง แม้เทคโนโลยีการย้อมผ้าจะเปลี่ยนแปลงไปตามยุคสมัยก็ตาม แต่การย้อมสีธรรมชาติเป็นวิธีการที่ไม่ยุ่งยากซับซ้อน เช่นเดียวกับชุมชนบ้านลมหวน หรือคังลมหวน จ.สมุทรสงคราม ชุมชนที่เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ชาวบ้านส่วนใหญ่ประกอบอาชีพการทำน้ำตาลมะพร้าว ประมง นอกจากนี้ยังมีการจัดตั้งวิสาหกิจชุมชนบ้านริมคลองโฮมสเตย์ ซึ่งเป็นสถานที่ๆ มีกิจกรรมให้นักท่องเที่ยวได้สัมผัสชีวิตชาวชุมชนที่เข้ามาท่องเที่ยวในชุมชนแห่งนี้ อาทิ การสานหมวกจากใบมะพร้าว การทำขนมต้ม การทำน้ำตาลมะพร้าว การทำไข่เค็มมรกต การทำมัดย้อม การทำพวงกุญแจจากขุยมะพร้าว

นางสาวจุฬามณี ธัญสมุทร นักศึกษาสาขาวิชาออกแบบแฟชั่นและการจัดการสินค้าแฟชั่น คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กล่าวว่า จากอาชีพการทำน้ำตาลมะพร้าวทำให้มีเปลือกมะพร้าวเหลือทิ้งเป็นจำนวนมาก จึงมีแนวคิดในการนำเศษเปลือกมะพร้าวเหลือทิ้ง นำมาสกัดสีจากธรรมชาติ เพื่อใช้ในการย้อมผ้า ซึ่งเป็นการนำวัสดุที่เป็นขยะเหลือทิ้งซึ่งเป็นทรัพยากรทางธรรมชาติในท้องถิ่นมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด มากกว่าการเป็นแค่วัสดุปลูกหรือปุ๋ย และยังเป็นการเพิ่มอัตลักษณ์ให้ท้องถิ่น โดยมีอาจารย์มัลลิกา จงจิตต์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาออกแบบแฟชั่นและการจัดการสินค้าแฟชั่น เป็นที่ปรึกษาโครงการ ทั้งนี้หลังจากลงพื้นที่พูดคุยกับวิทยากรที่ให้ความรู้ด้านการมัดย้อมในชุมชนพบว่า ทางชุมชนได้มีการนำกากมะพร้าวมาสกัดน้ำสีออกมาเพื่อใช้ในการมัดย้อมผลิตภัณฑ์สิ่งทอภายในชุมชน เช่น กระเป๋าสะพาย กระเป๋าถือ กระเป๋าใส่เหรียญ พวงกุญแจ ของที่ระลึก ดังนั้นเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว และสร้างรายได้ให้กับชุมชน ทางคณะฯ จึงนำแนวคิดในการเรียนรู้วิถีชีวิตด้านการย้อมผ้าจากสีธรรมชาติ มาใช้ดึงดูดนักท่องเที่ยว เพื่อสร้างสรรค์สินค้าและบริการพร้อมรองรับนักท่องเที่ยวอีกทางหนึ่ง



นางสาวจุฬามณี ญัฐสมุทร กล่าวอีกว่า ขั้นตอนการทำน้ำย้อมที่สกัดจากเปลือกมะพร้าว เนื่องจากเปลือกมะพร้าว มีองค์ประกอบทางเคมีในการดูดซับสีย้อมเส้นด้ายผ้าฝ้ายค่อนข้างต่ำ ดังนั้นจึงนำเปลือกต้นตะบูน มาเป็นองค์ประกอบเพิ่ม ในกระบวนการ เพื่อให้ได้สีที่มีความติดทนนาน โดยประโยชน์ของตะบูน คือเปลือกให้น้ำฝาด ใช้สำหรับย้อมผ้า และเนื้อไม้ มีสีขาว เปลือกต้นมีสีเทาหรือสีเทาอมขาว หรือเป็นสีน้ำตาลแดง ซึ่งเฉดสีของผ้าฝ้ายที่ได้หลังการย้อม จากเปลือกมะพร้าว ผสมเปลือกตะบูน จะให้เฉดสีไปทางสีน้ำตาลเข้ม โดยวิธีการทำเริ่มจากนำเปลือกมะพร้าวและเปลือกตะบูนแห้ง มาทำการต้ม ด้วยสัดส่วน 1:1 เป็นเวลา 1 ชั่วโมง จากนั้นกรองเศษเปลือกออกให้หมดด้วยผ้าขาวบาง นำน้ำสีที่ได้มาต้มอีกครั้ง เป็นเวลา 30 นาที ใส่โซเดียมซลิเกต (เกลือแคง) ลงไปเพื่อให้สีติดผ้าดีขึ้น นำผ้าที่ทำการมัดเป็นลวดลายต่าง ๆ ลงไปในอ่างน้ำย้อม คนตลอดเวลา โดยใช้เวลา 1 ชั่วโมง จากนั้นนำมาวางให้น้ำย้อมเย็นและคนผ้าต่อไปอีกครั้งชั่วโมง พอครบตามเวลานำผ้าล้าง ด้วยน้ำสะอาดและนำผ้าไปผึ่งไว้จนแห้ง

นายภารดา ปักษาทอง กล่าวว่า จากการทดสอบความคงทนในการติดสีของสีจากธรรมชาติจากเปลือกมะพร้าวผสม เปลือกต้นตะบูน ในการซักล้างครั้งแรกสีน้ำย้อมจะหลุดออกมามากที่สุด เนื่องจากสีที่ออกมาเป็นเม็ดสีที่ไม่เกาะเส้นใยเลย ทำให้สีตกออกมา หลังจากนั้นเมื่อนำไปซักอีก สีจะไม่หลุดออกอีก สีแทบจะไม่มีการเปลี่ยนแปลง ซึ่งสรุปได้ว่า สีธรรมชาติ จากเปลือกมะพร้าวและเปลือกต้นตะบูน สามารถนำมาทำเป็นสีย้อมผ้าจากธรรมชาติได้เป็นอย่างดี

นอกจากการสอนการย้อมสีให้กับชาวบ้านชุมชนที่สนใจแล้ว ทางกลุ่มยังได้สอนการเพิ่มมูลค่าสินค้าด้วยการนำผ้า ที่ได้จากการย้อมมาตัดเย็บ จนเกิดผลิตภัณฑ์มากมาย อาทิ ชุดเดรส ผ้าคลุมผม ผ้าโพกหัว กระเป๋าสะตางคิใบเล็ก ซึ่งสร้างรายได้ ให้ชุมชน จนผลิตภัณฑ์เหล่านี้กำลังเป็นอีกหนึ่งอัตลักษณ์ของชุมชนบ้านริมคลองโฮมสเตย์ จังหวัดสมุทรสาครอีกทางหนึ่งด้วย



ราชมงคลพระนคร ออกแบบ-พัฒนานวัตกรรมส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ จ.ชัยนาท โดยใช้ทุนชุมชนจากอาชีพทำตาล สร้างมูลค่าเพิ่มให้เศรษฐกิจฐานราก

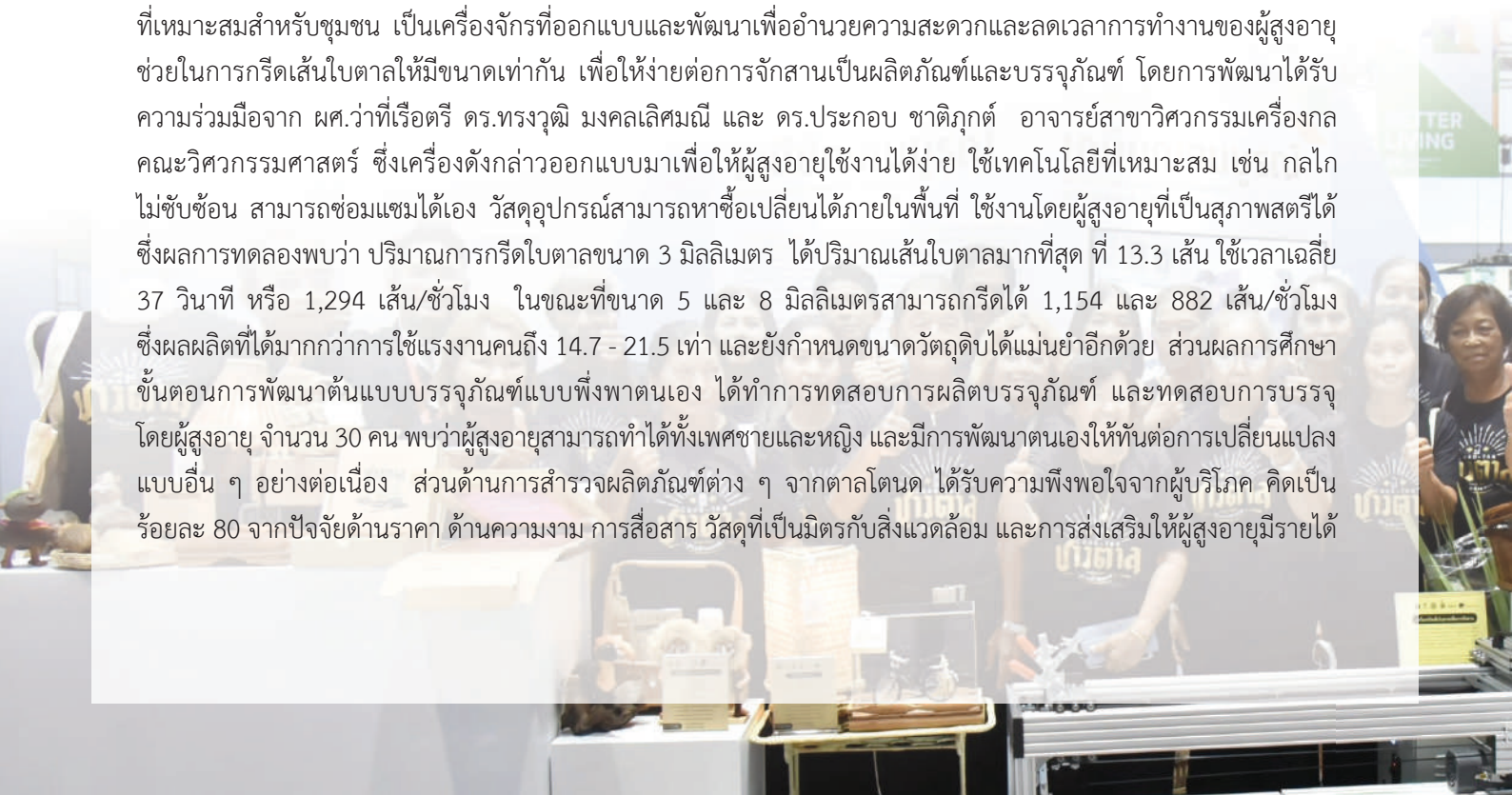
จากการคำนวณของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) พบว่าจังหวัดชัยนาท ติดอันดับที่ 6 ของประเทศ ที่มีดัชนีการสูงวัยในทุกอำเภอ โดยเฉพาะอำเภอมโนรมย์ อำเภอวัดสิงห์ อำเภอสรรพยา และอำเภอสรรคบุรี จากข้อมูลข้างต้น จึงเกิดแนวคิดการใช้ทุนทางวัฒนธรรมมาสนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มเป็นผลิตภัณฑ์ส่งเสริมการท่องเที่ยว โดยใช้วัสดุเหลือทิ้งจากการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เพื่อให้ผู้สูงอายุมีรายได้ ด้วยการใช้ประโยชน์จากภูมิปัญญา สร้างต้นแบบชุมชนผู้สูงอายุเข้มแข็ง

ดร.ธานี สุนทรชาติ อาจารย์คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กล่าวว่า ชุมชนบ้านห้วยกรด ตำบลสรรคบุรี จังหวัดชัยนาท เป็นพื้นที่ปลูกต้นตาลโตนตที่สำคัญของภาคกลาง ประชากรทำน้ำตาลเป็นอาชีพเสริมรองจากการทำนาตลอดทั้งปี จึงพบว่าวัสดุเหลือทิ้ง ได้แก่ ใบตาล ก้านตาล คางตาล เปลือกตาล และเมล็ดตาล โดยชุมชนได้นำวัสดุเหลือทิ้งพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ เช่น ไม้กวาดก้านตาล ชะลอม ตะกร้อ และปลาตะเพียนสาน ดังนั้นจึงคิดต่อยอดพัฒนาผลิตภัณฑ์จากต้นตาลโตนต ให้เป็นผลิตภัณฑ์เด่นของชุมชน เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวของจังหวัด และส่งเสริมให้ผู้สูงอายุมีรายได้ โดยการวิจัยแบ่งออกเป็น 3 โครงการย่อย ได้แก่

1. การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกเชิงการท่องเที่ยวจากวัสดุเหลือทิ้งในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ตาลโตนต ตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน จำนวน 10 ผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ใบตาล จักสานเป็นโคมไฟ กระเป๋าก้านตาล และคางตาล ผลิตเป็นโคมไฟ แก้ว ภาชนะใส่ของทำจากหม้อเตอร์ไซค์ ชิ้นวางผลิตภัณฑ์ เมล็ดตาล สร้างเป็นผลิตภัณฑ์ประยุกต์ศิลป์ของที่ระลึกประจำจังหวัด ได้แก่ นกเงือกจากกะลาตาล

2. การออกแบบบรรจุภัณฑ์แบบพึ่งพาตนเอง สำหรับผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปจากตาลโตนต สร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าจำนวน 10 ผลิตภัณฑ์ เครื่องหมายการค้าตราขาวตาล 1 แบบ และภาพแสดงเอกลักษณ์ 1 แบบ ได้แก่ ภาพแสดงเอกลักษณ์รูปกระบอกตาล บรรจุภัณฑ์ขนมตาลเสียบไม้ ลูกตาลลอยแก้ว น้ำตาลสด น้ำตาลโตนตก้อน น้ำตาลโตนตกึ่งแข็ง ขนมกงข้าวหมากน้ำตาลสด บรรจุภัณฑ์ถุงผ้า น้ำตาลโตนตเชื่อม (syrup) และบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์ไม้กวาดจากคางตาล

3. การพัฒนาต้นแบบเครื่องจักร “เครื่องกรีดใบตาลเพื่อการจักสาน” และอุปกรณ์สนับสนุนการผลิตด้วยเทคโนโลยีที่เหมาะสมสำหรับชุมชน เป็นเครื่องจักรที่ออกแบบและพัฒนาเพื่ออำนวยความสะดวกและลดเวลาการทำงานของผู้สูงอายุ ช่วยในการกรีดเส้นใบตาลให้มีขนาดเท่ากัน เพื่อให้ง่ายต่อการจักสานเป็นผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ โดยการพัฒนาได้รับความร่วมมือจาก ผศ.ว่าที่เรือตรี ดร.ทรงวุฒิ มงคลเลิศมณี และ ดร.ประกอบ ชาตฤกษ์ อาจารย์สาขาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ ซึ่งเครื่องดังกล่าวออกแบบมาเพื่อให้ผู้สูงอายุใช้งานได้ง่าย ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม เช่น กลไกไม่ซับซ้อน สามารถซ่อมแซมได้เอง วัสดุอุปกรณ์สามารถหาซื้อเปลี่ยนได้ภายในพื้นที่ ใช้งานโดยผู้สูงอายุที่เป็นสุภาพสตรีได้ ซึ่งผลการทดลองพบว่า ปริมาณการกรีดใบตาลขนาด 3 มิลลิเมตร ได้ปริมาณเส้นใบตาลมากที่สุด ที่ 13.3 เส้น ใช้เวลาเฉลี่ย 37 วินาที หรือ 1,294 เส้น/ชั่วโมง ในขณะที่ขนาด 5 และ 8 มิลลิเมตรสามารถกรีดได้ 1,154 และ 882 เส้น/ชั่วโมง ซึ่งผลผลิตที่ได้มากกว่าการใช้แรงงานคนถึง 14.7 - 21.5 เท่า และยังกำหนดขนาดวัตถุได้แม่นยำอีกด้วย ส่วนผลการศึกษาขั้นตอนการพัฒนาต้นแบบบรรจุภัณฑ์แบบพึ่งพาตนเอง ได้ทำการทดสอบการผลิตบรรจุภัณฑ์ และทดสอบการบรรจุโดยผู้สูงอายุ จำนวน 30 คน พบว่าผู้สูงอายุสามารถทำได้ทั้งเพศชายและหญิง และมีการพัฒนาตนเองให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงแบบอื่น ๆ อย่างต่อเนื่อง ส่วนด้านการสำรวจผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ จากตาลโตนต ได้รับความพึงพอใจจากผู้บริโภค คิดเป็นร้อยละ 80 จากปัจจัยด้านราคา ด้านความงาม การสื่อสาร วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และการส่งเสริมให้ผู้สูงอายุมีรายได้





“จากความสำเร็จของโครงการสามารถตอบโจทย์แนวคิด BCG Model สู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์รองรับสังคมผู้สูงอายุ การดำเนินกิจกรรมตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง การพึ่งพาตนเองอย่างสร้างสรรค์ ตามนโยบายของรัฐบาล และยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยฯ ด้านสังคมผู้สูงอายุ โดยการนำผลงานและนวัตกรรมของกลุ่มผู้สูงอายุภายใต้ตราสินค้าชาวดาล ซึ่งได้รับการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา : เครื่องหมายการค้า เข้าร่วมการแสดงผลงานในงานมหกรรมความยั่งยืน Sustainability Expo 2023 (SX2023) ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ โดยผลสัมฤทธิ์คือชุมชนผู้สูงอายุมีรายได้เพิ่มขึ้น และมีหน่วยงานภายนอกให้การตอบรับในการออกร้านและนำผลิตภัณฑ์ไปวางจำหน่ายอย่างต่อเนื่องอีกมากมาย ภายใต้การสนับสนุนจากบริษัท ไทยเบฟเวอเรจ จำกัด (มหาชน) โดยโครงการ eisa (Education Institute) ส่วนเครื่องกรีดใบตาลเพื่อการจักสาน ขณะนี้กำลังดำเนินการยื่นขอจดอนุสิทธิบัตรทรัพย์สินทางปัญญา นับได้ว่าเป็นต้นแบบการใช้ประโยชน์จากทุนในชุมชน เป็นแนวทางสำคัญในการนำพาชุมชนไปสู่ความยั่งยืนได้เป็นอย่างดี”



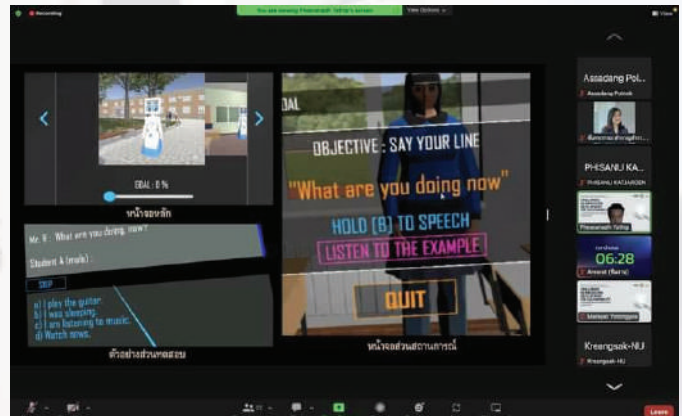
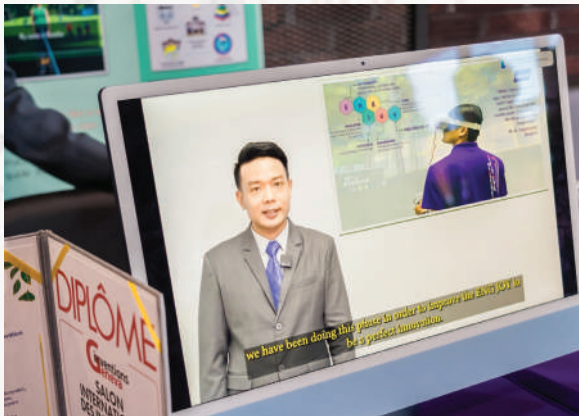
ราชมงคลพระนคร เสริมประสิทธิภาพการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ ผ่านเทคโนโลยีเสมือนจริง 3 มิติ กระตุ้นการเรียนรู้เด็กไทย

ปัจจุบันเยาวชนมีความพร้อมในเรื่องของการรับเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาเป็นส่วนหนึ่งของชีวิต จากผลการสำรวจของสำนักงานสถิติแห่งชาติ เรื่องการใช้ ICT ของเด็กและเยาวชนอายุระหว่าง 6-24 ปี ในปี 2565 พบว่า มีผู้ใช้อินเทอร์เน็ต 16 ล้านคน (ร้อยละ 98) เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 84 ในปี 2561 โดยกิจกรรมส่วนใหญ่คือการเรียน ร้อยละ 89 รองลงมาเพื่อความบันเทิง ร้อยละ 64 ดังนั้นการเรียนรู้ผ่านสื่อดิจิทัลออนไลน์จึงมีความสำคัญขึ้นเรื่อย ๆ โดยการจัดทำสื่อการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลที่เป็นสื่ออิเล็กทรอนิกส์ทั้งมัลติมีเดีย และเทคโนโลยีเสมือนจริง เป็นสิ่งที่ได้รับความนิยมอย่างมาก เนื่องจากเข้าถึงง่าย และมีราคาถูก โดยเฉพาะการเรียนรู้ทักษะด้านภาษาสากล ที่ผู้เรียนสามารถมีบทบาทในการเรียนรู้ด้วยตนเองเพิ่มมากขึ้นและยังเป็นอีกทางเลือกหนึ่งที่ผู้สอน สามารถนำมาใช้เรียนรู้ควบคู่ในห้องเรียนได้ดียิ่งขึ้น เพราะสามารถช่วยกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ที่ดี มีส่วนร่วมในกิจกรรม สนุกสนานไปกับสื่อที่ได้เรียนรู้ ซึ่งเป็นการเพิ่มศักยภาพของนักศึกษาซึ่งเป็นทุนมนุษย์ของประเทศในอนาคตอีกด้วย

จากข้อมูลข้างต้น นายพริษฐ์ วัชรสินธุ อาจารย์คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ร่วมกับ ผศ.ดร.เกรียงศักดิ์ เตมีย อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร และ ผศ.ดร.จันทวรรณ สำราญสำรวจกิจ อาจารย์คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ได้พัฒนาสื่อการเรียนรู้ภาษาอังกฤษผ่านเทคโนโลยีเสมือนจริง 3 มิติ สำหรับเป็นเครื่องมือในการเรียน การฝึกทักษะการสื่อสาร เพื่อพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษของผู้เรียนที่จำเป็นสำหรับอนาคต และเข้าถึงการใช้เทคโนโลยีอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจัดสิทธิบัตรจากกรมทรัพย์สินทางปัญญาในผลงาน

Enjoy 3D App

และคว้ารางวัลเหรียญทอง การประกวด 2022 Japan Design, Idea and Innovation Expo” (JDIE) ณ เมืองโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น อีกด้วย



นายพีรณัฐ ยาทิพย์ กล่าวว่า การจัดทำสื่อการเรียนภาษาอังกฤษ คณะผู้วิจัยได้ทำการสัมภาษณ์เชิงลึกผู้ให้ข้อมูลหลัก ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการสอนภาษาอังกฤษ ครู และนักศึกษาสังคมศาสตร์ จำนวน 10 คน ผลการวิจัยพบว่า ผู้เข้าร่วมส่วนใหญ่ไม่ได้ใช้ HMD VR เพื่อเรียนรู้และฝึกฝนทักษะภาษาอังกฤษ ในขณะที่การสอนแบบดั้งเดิมมักใช้บ่อยกว่า นอกจากนี้เทคโนโลยี VR การเรียนรู้แบบผสมผสาน และแอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้องกับภาษา ยังไม่ค่อยได้นำมาใช้ในการเรียนภาษาอังกฤษมากนักในปัจจุบัน เมื่อเทียบกับการใช้เกม ซึ่งจากข้อมูลข้างต้นจึงนำผลสรุปมาวิจัยพัฒนาสื่อแอปพลิเคชันการเรียนการสอน โดยใช้เครื่องมือสร้างแบบจำลองสามมิติ Unity Oculus Blender ซึ่งเนื้อหาที่ใช้ในการสร้างบทสนทนาภาษาอังกฤษ เน้นสอดคล้องกับการดำรงชีวิตประจำวันของผู้เรียน โดยการจำลองสถานการณ์ต่าง ๆ ที่น่าสนใจ จำนวนทั้งหมด 30 บทเรียน 3 หัวข้อหลัก ได้แก่ 1.บททดสอบ 2.บทเรียนภาษา และ 3.การจำลองสถานการณ์ผ่านสถานที่ต่าง ๆ จากนั้นเขียนโปรแกรมสร้างฉากและตัวละคร สร้างโปรแกรมรองรับการฝึกการพูดบทสนทนาเพื่อให้การโต้ตอบเสมือนอยู่ในสถานการณ์จริง



จากการทดสอบผลจากกลุ่มที่ทำการศึกษจำนวน 3 กลุ่ม ได้แก่ นักศึกษา อาจารย์ผู้สอน และผู้เชี่ยวชาญด้านภาษา พบว่า กลุ่มนักศึกษา หลังจากที่ได้ทดลองเรียนรู้ ได้ข้อสรุปว่า ปัจจัยที่ทำให้ให้นักศึกษาอยาก และไม่อยากเรียนภาษาอังกฤษมีความหลากหลาย ทั้งเรื่องของปัจจัยค่าใช้จ่าย สภาพแวดล้อมในการเข้าถึงเทคโนโลยี รู้สึกยากและท้อ ในการจำและท่องศัพท์ แต่เมื่อทดลองเรียนผ่านแอปพลิเคชัน สามารถพัฒนาให้สามารถโต้ตอบโปรแกรมจำลองในแบบ Active to Active และก่อให้เกิดการดึงดูดความสนใจต่อการเรียนรู้เพิ่มมากยิ่งขึ้น ส่วนอาจารย์ผู้สอนได้ผลสรุปว่า จากการจัดการเรียนรู้ผ่านแอปพลิเคชัน พบว่าการนำแอปพลิเคชันมาประยุกต์ใช้เป็นนวัตกรรมทางการศึกษา ทำให้เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อผู้เรียนในเชิงบวก ผู้เรียนมีความพึงพอใจในการเรียนรู้ เกิดความสนุกตื่นเต้น และมีผลการเรียนรู้ที่ดีขึ้น และทำให้ผู้เรียนมีพัฒนาการทางภาษาดีขึ้น เนื่องจากเป็นเครื่องมือที่สนับสนุนต่อการเรียนได้เหมาะสม และยังส่งเสริมให้ผู้เรียนใช้เทคโนโลยีในทางสร้างสรรค์อีกด้วย และด้านผู้เชี่ยวชาญด้านการสอนภาษาให้ความเห็นว่า การเรียนรู้ในห้องเรียนปกติไม่สามารถทดแทนประสบการณ์ที่ผู้เรียนจะได้พบจริง ปัญหาในการจัดการเรียนการสอนภาษาต่างประเทศแบบบรรยายเพียงอย่างเดียวไม่ได้ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเข้ามาช่วยในการสอนและฝึกปฏิบัติเท่าที่ควร ก่อให้เกิดความล้มเหลวและขาดประสิทธิภาพ แต่การสร้างกิจกรรมการศึกษาผ่าน VR ทำให้ได้นวัตกรรมที่มีความเหมาะสมและช่วยเพิ่มประสิทธิภาพด้านการเรียนรู้และการซึมซับที่ดีของผู้เรียน โดยผู้เรียนรู้สึกสนุกไปกับเนื้อหา และได้ฝึกฝนทักษะจริงผ่านโลกเสมือน แต่อย่างไรก็ตามการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยียังคงมีความเหลื่อมล้ำ ไม่สามารถทำให้ผู้เรียนภาษาทุกคนมีความสามารถทางภาษาได้อย่างทั่วถึง ส่วนปัจจัยที่ทำให้การเรียนภาษาอังกฤษของผู้เรียนดีหรือไม่ดีนั้น มีความเกี่ยวข้องกับประสบการณ์ที่ผ่านมา แต่การใช้เทคโนโลยีเข้ามาเพิ่มในกระบวนการเรียนการสอนสามารถเป็นสิ่งที่ผู้เรียนนำไปพัฒนาตนในด้านความรู้ที่ดีขึ้นได้หากพัฒนาตามคำแนะนำ

หากสถานศึกษาใดต้องการนำแอปพลิเคชันไปใช้เสริมสำหรับการเรียนการสอนในสถาบัน สามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ 0879710111 หรือ Line ID: pheeranadh "



นมหวาน ข้าวไรด์ดอกข่า

งานวิจัยร่วม 3 สถาบัน

เพิ่มมูลค่าการเกษตร

ผลิตภัณฑ์นมข้าวชั้นหวานข้าวไรด์ดอกข่าพังงา

งานวิจัยร่วม 3 สถาบัน เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร - ตอบโจทย์อาหารสุขภาพ
สร้างความแปลกใหม่ให้ผู้บริโภค

ข้าวไรด์ดอกข่าพังงา เป็นข้าวพันธุ์พื้นเมืองคุณภาพดีของพังงา มีกลิ่นหอมคล้ายใบเตย ได้รับการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ที่ยังคงอนุรักษ์วัฒนธรรมการทำนาแบบดั้งเดิม “ลงแขก” อีกด้วย ด้านคุณค่าทางโภชนาการมากมาย มีทั้งกรดไขมันโอเมก้า 9 ช่วยลดคอเลสเตอรอล ช่วยเพิ่มระดับไขมันดี (HDL) ลดไตรกลีเซอไรด์ มีวิตามินอี ชนิดอัลฟาโทโคฟีรอลและแกมมาโทโคฟีรอล เป็นสารต้านอนุมูลอิสระชะลอการเสื่อมของเซลล์ในร่างกาย โดยข้าวไรด์ดอกข่าพังงา สามารถนำไปแปรรูปเป็นอาหารได้หลากหลายเมนู อาทิ ซูชิ ข้าวย่ำสมุนไพร เมี่ยงคำ ขนมหวาน เช่น ข้าวตัง ลูกก๊ี้ ขนมขี้มอด ขนมทองพับ เป็นต้น แต่อย่างไรก็ตามแม้ว่าข้าวไรด์ดอกข่าพังงาจะมีราคาสูงกว่าข้าวไรด์พันธุ์อื่น ๆ เนื่องจากเป็นสินค้าที่นิยมในกลุ่มคนรักสุขภาพ แต่ก็ยังมีปัญหาอุปสรรคอีกหลายด้าน ทั้งต้นทุนการผลิต ตลาดในการจำหน่ายสินค้า จึงอาจทำให้เกษตรกรผู้ปลูกข้าวลดจำนวนลง

ดังนั้นเพื่อเป็นการช่วยส่งเสริมการใช้ประโยชน์ จากข้าวไรด์ดอกข่าพังงาให้เกษตรกร และผู้บริโภค รวมถึงข้อมูลอันเป็นประโยชน์แก่หน่วยงานภาครัฐ หรือภาคอุตสาหกรรม ในการส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตช่วยเกษตรกรต่อไป ผศ.ดร.น้อมจิตต์ สุธิบุตร อาจารย์คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร นางสาวจรรยา คงแก้ว อาจารย์แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุราษฎร์ธานี และนายพิสมัย กรุดพิสมัย อาจารย์แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครปฐม จึงร่วมกันคิดพัฒนาผลิตภัณฑ์นมข้าวชั้นหวานจากข้าวไรด์ดอกข่าพังงา สูตรลดพลังงานและเสริมโปรตีนรำข้าว เพิ่มมูลค่าสินค้าให้เกษตรกร และสร้างความแปลกใหม่ให้ผลิตภัณฑ์นมชั้นหวาน ในกลุ่มลูกค้าที่แพ้นมวัว แพ้น้ำตาลแล็กโตส และผู้ที่ต้องการลดปริมาณพลังงานน้ำตาลในอาหาร ตอบโจทย์อาหารเพื่อสุขภาพทางเลือกสำหรับผู้บริโภค

ผศ.ดร.น้อมจิตต์ สุธิบุตร
นางสาวจรรยา คงแก้ว
นายพิสมัย กรุดพิสมัย



ผศ.ดร.น้อมจิตต์ สุธิบุตร อาจารย์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กล่าวว่า งานวิจัยนี้ได้เล็งเห็นความสำคัญของข้าวไรด์ดอกข้าฟ้งงา โดยนำมาพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์นมข้าวชั้นหวาน ซึ่งจากสถิติพบผู้บริโภคบางกลุ่มมีปัญหาแพ้โปรตีนจากนมวัว โดยพบในคนไทยประมาณ ร้อยละ 3 จึงได้มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์นมจากพืชหลากหลายชนิดเพื่อเป็นผลิตภัณฑ์ทางเลือกให้แก่ผู้บริโภค อาทิ นมจากถั่ว กระเจียบ ข้าวโพด ลูกเดือย และข้าวชนิดต่าง ๆ โดยข้าวนึ่งนิยมนำมาทำเป็นผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพมักเป็นข้าวกลุ่มมีสี ด้วยพบคุณค่าจากสารสี เช่น สารแอนโทไซยานิน ซึ่งหนึ่งในนั้นคือข้าวพันธุ์ไรด์ดอกข้าฟ้งงา ที่มีสีน้ำตาลแดงอมม่วง ซึ่งได้รับความนิยมในหมู่ผู้รักสุขภาพ โดยผลิตภัณฑ์นมข้าวชั้นหวานดังกล่าว ได้ศึกษาวิจัยปริมาณอัตราส่วนที่เหมาะสม 3 ส่วน ได้แก่ 1.ปริมาณความเข้มข้นของน้ำนมข้าวไรด์ดอกข้าฟ้งงาสำหรับการทำนมชั้นหวาน 2.ปริมาณน้ำตาลหล่ออ้งก๊วยผง ซึ่งเป็นสารให้ความหวานทดแทนน้ำตาลทราย และ 3.ปริมาณโปรตีนจากร้าข้าว สำหรับเสริมคุณค่าทางโภชนาการ

นางสาวจรรยา คงแก้ว กล่าวว่า จากผลการทดลองสรุปได้ว่า ส่วนผสมของนมข้าวชั้นหวานจากข้าวไรด์ดอกข้าฟ้งงา โดยการแปรอัตราส่วนของข้าสารที่บดผสมกับน้ำ พบว่าอัตราส่วน 10 : 40 เป็นอัตราส่วนที่เหมาะสม และผสมน้ำตาลทรายในอัตราส่วนร้อยละ 50 โดยน้ำหนัก ส่วนสูตรผลิตภัณฑ์นมข้าวชั้นหวานจากข้าวไรด์ดอกข้าฟ้งงาสูตรลดน้ำตาลโดยใช้น้ำตาลหล่ออ้งก๊วยผง ให้ความหวาน ในปริมาณร้อยละ 30 ส่วนปริมาณผงโปรตีนที่เหมาะสม ผลการศึกษาพบว่าโปรตีนที่สกัดจากร้าข้าวเหมาะสมที่สุด ที่ปริมาณร้อยละ 4 เนื่องจากช่วยให้คุณสมบัติในการเกิดความสะดวกตัวของอิมัลชันที่เหมาะสม และด้านคุณค่าทางโภชนาการของผลิตภัณฑ์โดยรวมของนมข้าวชั้นหวานจากข้าวไรด์ดอกข้าฟ้งงาน สูตรน้ำตาลหล่ออ้งก๊วยผงและเสริมผงโปรตีนจากร้าข้าว โดยปริมาณ 100 กรัม ให้พลังงานเท่ากับ 215.66 กิโลแคลอรี ต่ำกว่าสูตรพื้นฐานที่มีพลังงานเท่ากับ 250.70 กิโลแคลอรี โปรตีน 3.03 กรัม ซึ่งสูงกว่าสูตรพื้นฐานที่มี 0.54 กรัม สารแอนโทไซยานิน 0.58 มิลลิกรัม สูงกว่าสูตรพื้นฐาน 0.55 มิลลิกรัม จึงได้ข้อสรุปว่า ผลิตภัณฑ์นมข้าวชั้นหวานจากข้าวไรด์ดอกข้าฟ้งงา จึงเหมาะสำหรับผู้บริโภคที่แพ้นมวัว และผู้ที่สนใจบริโภคผลิตภัณฑ์ที่ดีต่อสุขภาพ

“อย่างไรก็ตามหากต้องการส่งเสริมการผลิตข้าวไรด์ดอกข้าฟ้งงาให้คงอยู่ ทุกภาคส่วนทั้งรัฐ เอกชน ชุมชน ท้องถิ่น สถาบันการศึกษา ต้องหันกลับมาศึกษาหาวิธีการส่งเสริมทั้งความรู้การเพาะปลูก การแปรรูป การขาย การตลาด และนำองค์ความรู้ถ่ายทอดสู่เกษตรกร ให้เกิดองค์ความรู้ใหม่ ๆ ในการพัฒนาและผลิตสินค้าเกษตรให้ตอบโจทย์ความต้องการของผู้บริโภคอย่างยั่งยืน ก็จะสามารถแข่งขันในตลาดและคงอยู่ถาวรสืบไป”

สำหรับผู้สนใจติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่
ผศ.ดร.น้อมจิตต์ สุธิบุตร
อาจารย์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
โทรศัพท์ 02 665 3888 ต่อ 5211

ตัวอย่างโครงการ กิจกรรม ด้านการวิจัย 2567

นักศึกษา ป.โท ราชมงคลพระนคร คว่าเหรียญเงิน-ทองแดง

การประกวดผลงานนวัตกรรม ในงาน มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2567

ขอแสดงความยินดีกับ นายธีรภัทร์ ปัญญาเพียร รางวัลเหรียญเงิน จากผลงานเรื่อง “กระเป๋าล้างมือจากเศษผ้าใช้ซ้ำในโรงงานอุตสาหกรรมสิ่งทอ” และนางสาวหทัยทิพย์ ศรีชมภู และนายจิราเมธ สุภารัตน์ รางวัลเหรียญทองแดง จากผลงานเรื่อง “ชุดอุปกรณ์การทำความสะอาดจากแป้งหีบอบและแผ่นที่ด้วยสีจากธรรมชาติ” นักศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยีมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีสิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และแฟชั่น) คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จากการส่งผลงานนวัตกรรมเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานนวัตกรรมสายอุดมศึกษา ประจำปี 2567 (Higher Education Innovation Awards 2024) ในงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2567 (Thailand Research Expo 2024)” ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ 26 - 28 สิงหาคม 2567 ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชัน เซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ

กิจกรรมฝึกอบรม หัวข้อ

“การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (R2R)

ของบุคลากรสายสนับสนุนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร”

สถาบันวิจัยและพัฒนา จัดกิจกรรมฝึกอบรม หัวข้อ “การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (R2R) ของบุคลากรสายสนับสนุนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมซึ่งเป็นบุคลากรสายสนับสนุนได้รับความรู้ และมีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการทำวิจัย การจัดกิจกรรมฝึกอบรมครั้งนี้ นำโดย นายเชาวฤทธิ์ สุขรักษ์ ผู้อำนวยการกองบริหารงานบุคคล, รศ.ดร.นัฐโชติ รักไทยเจริญชีพ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนานคณาจารย์, ดร.ชลากร อุดมรักษาสกุล ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา, ผศ.ว่าที่ รศ.ดร.ทรงวุฒิ มงคลเลิศมณี และ ผศ.ดร.ฉันทนา ปาปัดถา รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นวิทยากรบรรยายกิจกรรมดังกล่าว ซึ่งมีบุคลากรสายสนับสนุนของมหาวิทยาลัยเข้ารับการฝึกอบรมจำนวน 39 ท่าน

Circular Economy and ISO 59000

สถาบันวิจัยและพัฒนา ราชมงคลพระนครจัดบรรยายพิเศษ หัวข้อ Circular Economy and ISO 59000 เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับหลักการ กระบวนการของ Circular Economy และ ISO 59000 โดยได้รับเกียรติจากวิทยากร Professor Mattias Lindahl ศาสตราจารย์ชื่อดังระดับนานาชาติที่มีความชำนาญพิเศษด้าน EcoDesign และ Product Service Systems (PSS) จาก Linköping University ราชอาณาจักรสวีเดน

การบรรยายพิเศษในครั้งนี้ ดร.ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร พร้อมด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญญ์ บุญกนิษฐ รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร วิจัยและพัฒนานวัตกรรม ร่วมให้การต้อนรับและรับฟังการบรรยาย และมีนักศึกษา คณาจารย์ และนักวิจัยจากราชมงคลพระนคร เครือข่าย 9 ราชมงคล และมหาวิทยาลัยอื่น สนใจเข้าร่วมรับฟังในรูปแบบผสมผสาน ณ ห้องปฏิบัติการ Mini -Theater Room ชั้น 2 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และผ่านแพลตฟอร์มออนไลน์ Zoom

ตัวอย่างโครงการ กิจกรรม ด้านการวิจัย 2567

โครงการการพัฒนาและยกระดับศักยภาพบุคลากรด้านการวิจัย

สถาบันวิจัยและพัฒนา ดำเนินโครงการ การพัฒนาและยกระดับศักยภาพบุคลากรด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

กิจกรรมที่ 1 หัวข้อ “การทำคลิปและตัดต่อวิดีโอและคอนเทนต์เพื่อสร้างสรรค์ผลงานอย่างมีคุณภาพ” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้รับความรู้และเทคนิคการทำคลิปและตัดต่อวิดีโอและคอนเทนต์อย่างไรให้น่าสนใจ ซึ่งได้รับเกียรติจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดลพร ศรีฟ้า และอาจารย์เกษม เขมหมพุ่มเรืองศรี จากคณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน เป็นวิทยากรในครั้งนี้

กิจกรรมที่ 2 หัวข้อ “การเขียนผลงานวิจัยเพื่อตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้รับความรู้และพัฒนาทักษะการเขียนผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ซึ่งได้รับเกียรติจากวิทยากรภายใน 1) Mr.Alvin Bersamin อาจารย์ประจำสถาบันภาษา บรรยาย หัวข้อ เรื่อง “English for Academic Writing” และวิทยากรภายนอก ทั้ง 3 ท่าน 2) ศาสตราจารย์ ดร.พนอเนือง สุทัศน์ ณ อยุธยา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา 3) รองศาสตราจารย์ ดร.สุรัชย์ สุขสกุลชัย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และ 4) รองศาสตราจารย์ ดร.อินทรา จารุจินดา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร บรรยายและฝึกปฏิบัติ หัวข้อ เรื่อง “การเขียนบทความเพื่อส่งตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ”

กิจกรรมที่ 3 “เทคนิคการยกร่างคำขอจดทะเบียนสิทธิบัตรการออกแบบและอนุสิทธิบัตร” โดยได้รับเกียรติจาก คุณทวีศักดิ์ สุขสวัสดิ์ และคุณดนัย เลี้ยงเจริญ นักวิชาการตรวจสอบสิทธิบัตรชำนาญการ จากกรมทรัพย์สินทางปัญญา เป็นวิทยากรในการฝึกอบรมในครั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาทักษะบุคลากรของมหาวิทยาลัยในการเขียนรายละเอียดผลงานด้านทรัพย์สินทางปัญญาไปสู่การยกร่างคำขอประเภสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร อย่างเป็นรูปธรรม อันก่อให้เกิดผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบจากการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต

สถาบันวิจัยและพัฒนา ราชมณฑลพระนคร ร่วมประชุมเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืนแห่งประเทศไทย (สญจร) ครั้งที่ 1 ประจำปี 2567

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เข้าประชุมเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืนแห่งประเทศไทย (สญจร) ครั้งที่ 1 ประจำปี 2567 โดยมี รศ.ดร.วรินทร์ สุดคะนิง ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และแผน พร้อมด้วยนางสาวรัชณี ลักษณะอนันต์กูร หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา และนางสาวชาวิณี บินกาซีเมน ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เข้าร่วมประชุมกับสมาชิกเครือข่าย 53 สถาบัน ณ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตบางแสน และวิทยาเขตจันทบุรี

ซึ่งการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์การดำเนินงานในการประชุมฯ ครั้งนี้ เป็นเวทีสำคัญสำหรับการกำหนดแนวนโยบายเพื่อการพัฒนาวิทยาลัยตามแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมถึงการกำหนดมาตรฐานการชี้วัดความเป็นมหาวิทยาลัยยั่งยืน อันจะเป็นส่วนสำคัญของการยกระดับมหาวิทยาลัยของประเทศ รวมถึงเป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือของสถาบันอุดมศึกษาภายในประเทศ ที่สอดคล้องเชื่อมโยงต่อบริบทการพัฒนาอย่างยั่งยืนในระดับนานาชาติ นำไปสู่การเป็นต้นแบบสำคัญของภาคส่วนภายในสังคมของประเทศที่สามารถใช้เป็นต้นแบบ เพื่อการขยายผลการดำเนินงานสู่ภาคส่วนอื่นได้ต่อไปในอนาคต

ตัวอย่างโครงการ กิจกรรม ด้านการวิจัย 2567

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เข้าร่วมการประชุมชี้แจงแนวทางส่งเสริมการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมจากสถาบันอุดมศึกษาสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ด้วยกลไก University Holding Company

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนา นวัตกรรม พร้อมด้วยบุคลากรสถาบันวิจัยและพัฒนา เข้าร่วมการประชุมชี้แจงแนวทางส่งเสริมการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมจากสถาบันอุดมศึกษาสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ด้วยกลไก University Holding Company ของกลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล และกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏ เพื่อสร้างความเข้าใจในแนวทางการดำเนินงาน Holding Company University จัดโดยกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ สำนักงานนโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เข้าร่วมกิจกรรมหนุนเสริมศักยภาพนักวิจัยและเตรียมความพร้อมรายงานความก้าวหน้างานวิจัยและกิจกรรมการถอดบทเรียนการจัดการความรู้การขึ้นทะเบียน CBT-SE

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เข้าร่วมกิจกรรมหนุนเสริมศักยภาพนักวิจัยและเตรียมความพร้อมรายงานความก้าวหน้างานวิจัยและกิจกรรมการถอดบทเรียนการจัดการความรู้การขึ้นทะเบียน CBT-SE ภายใต้แผนงานวิจัยการยกระดับการท่องเที่ยวโดยชุมชนต้นแบบจากทุนทรัพยากรท้องถิ่นด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อลดความเหลื่อมล้ำและพัฒนาคุณภาพชีวิต โดยมี ผศ.ดร.วราวุธ ศรีสงคราม ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เป็นผู้อำนวยการแผนงานวิจัย ระหว่างวันที่ 30 กันยายน – 1 ตุลาคม 2567 ณ โรงแรมรามารการ์เด็นส์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร โดยมีกิจกรรมประกอบด้วย

ดร.ชลกร อุดมรักษาสกุล ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร นำเสนอรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัยย่อยที่ 2 การส่งเสริมศักยภาพการท่องเที่ยวโดยชุมชนตามกรอบมาตรฐาน Community-Based Tourism (CBT) Model และพัฒนาระบบเทคโนโลยีชุมชน เพื่อส่งเสริมระบบการตลาดและเศรษฐกิจชุมชนให้เข้มแข็งยั่งยืน จังหวัดสมุทรสงคราม พร้อมรับฟังข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นในการจัดการผลลัพธ์งานวิจัยจากผู้ทรงคุณวุฒิ ได้แก่ ศ.ดร.เทิดชาย ช่วยบำรุง และคุณเบญจมาศ ตีระมาศวนิช

รับฟังการนำเสนอรายงานความก้าวหน้างานวิจัยของเครือข่ายมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล และรายงานความก้าวหน้างานวิจัยของเครือข่ายมหาวิทยาลัยราชภัฏ

รับฟังการบรรยาย หัวข้อ ทิศทางการพัฒนาการท่องเที่ยวโดยชุมชน (CBT) โดย ผู้อำนวยการองค์การบริหารการพัฒนาพื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน (อพท.)

รับฟังการบรรยาย หัวข้อวิสาหกิจเพื่อสังคม (SE) สู่การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน โดย ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจเพื่อสังคม (SE)

เสวนา หัวข้อ Case Study ปัจจัยสู่ความสำเร็จของการท่องเที่ยวชุมชน (CBT) และกลไกการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจเพื่อสังคม (SE) วิเคราะห์โดย ตัวแทนนักวิจัยโหนดอีสานบน/โหนดอยุธยา/โหนดเหนือ/โหนดรัตนโกสินทร์/โหนดใต้ และผู้ดำเนินรายการโดย ผศ.ดร.นรา พงษ์พานิช ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย

ตัวอย่างโครงการ กิจกรรม ด้านการวิจัย 2567

ร่วมมือกับ Sancturary ICT Sdn Bhd

ศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดตั้งห้องปฏิบัติการไซเบอร์ซีเคียวลิตี

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดย อาจารย์ ดร.ธิตี ธาราสุข หัวหน้าห้องปฏิบัติการการคิดเชิงระบบ และ อาจารย์ ดร.ศกลวรรณ พาเรือง หัวหน้าห้องปฏิบัติการฐานสมรรถนะ ได้ร่วมกับตัวแทนจาก Sancturary ICT Sdn Bhd ประเทศมาเลเซีย ประกอบด้วย Derrick Chow (Chief Compliance Officer), Edward Tan (Chief Operating Officer), Lau Teck Huat (Chief Technology Officer), และ Marcus Chong (Director) พบปะเพื่อหารือและศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดตั้ง ห้องปฏิบัติการไซเบอร์ซีเคียวลิตีขึ้น

การจัดตั้งห้องปฏิบัติการไซเบอร์ซีเคียวลิตี จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อทั้งสองฝ่าย โดยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมจะสามารถนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาพัฒนาหลักสูตรและกิจกรรมการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน ส่วน Sancturary ICT Sdn Bhd จะได้รับบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถและพร้อมที่จะเข้าทำงานในอุตสาหกรรมไซเบอร์ซีเคียวลิตี ความร่วมมือครั้งนี้ถือเป็นก้าวสำคัญในการยกระดับการศึกษาและวิจัยด้านไซเบอร์ซีเคียวลิตีในประเทศไทย โดยคาดว่าจะนำไปสู่การพัฒนาบุคลากรที่มีคุณภาพสูง เพื่อตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและสังคม

จัดตั้งห้องปฏิบัติการฐานสมรรถนะ (Competency-Based Laboratory : CBL.)

รองศาสตราจารย์ ดร.รุ่งอรุณ พรเจริญ คณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ร่วมกับอาจารย์ ดร.ธิตี ธาราสุข, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปราโมทย์ วีรานุกูล และ Mr. Marcus Chong ร่วมแสดงความยินดีกับ อาจารย์ ดร.ศกลวรรณ พาเรือง ในการจัดตั้ง ห้องปฏิบัติการฐานสมรรถนะ (Competency-Based Laboratory : CBL.) โดยมีกรอบการดำเนินงานและวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมความร่วมมือระหว่างหน่วยงานและองค์กรที่เกี่ยวข้อง ด้านสนับสนุนการเรียนรู้ วิจัยและพัฒนาด้านการประยุกต์ใช้กรอบวิชาการ ทฤษฎี องค์ความรู้ด้านฐานสมรรถนะ เพื่อยกระดับมาตรฐานในหลากหลายสาขาวิชาชีพ ร่วมกับการใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่ AI โดยในการนี้ได้รับเกียรติจากผู้ทรงคุณวุฒิทั้งภาครัฐและเอกชนร่วมเป็นคณะที่ปรึกษา ซึ่งคาดว่าจะได้มีการดำเนินการวิจัยด้านวิชาการและความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

โครงการการใช้เทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์เพื่อการวิจัยทางด้านบริหารธุรกิจ

งานวิจัยและพัฒนา ฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จัดโครงการการใช้เทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์เพื่อการวิจัยทางด้านบริหารธุรกิจ โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนาวลี ไม้สัก คณบดีคณะบริหารธุรกิจ เป็นประธานเปิดโครงการ อาจารย์ ดร.นพดล เดชประเสริฐ หัวหน้างานวิจัยและพัฒนา กล่าวรายงาน ซึ่งโครงการดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้มีความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ ทักษะ รวมถึงเตรียมความพร้อมในการนำเทคโนโลยี AI มาใช้ในการพัฒนาศักยภาพในการสร้างงานวิจัยที่มีคุณภาพ ทั้งนี้ได้รับเกียรติจาก ดร.สุชน เทพทอง วิทยากรและผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีและปัญญาประดิษฐ์ AI เป็นวิทยากรบรรยาย ณ ห้องประชุมมงคลอาภา 2 (สัญญา) ชั้น 2 อาคารมงคลอาภา คณะบริหารธุรกิจ ศูนย์พัฒนการพระนคร

วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร

วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่และถ่ายทอดผลงานวิจัยและผลงานวิชาการทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย ซึ่งอยู่ในฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index Centre, TCI Centre)

เลขมาตรฐานสากล (E-ISSN) : 3027-8260 (online)

เริ่มต้น : 2552

ค่าธรรมเนียมตีพิมพ์ : ไม่มีการเก็บค่าธรรมเนียมตีพิมพ์

กำหนดการตีพิมพ์เผยแพร่ : ปีละ 2 ฉบับ

ฉบับที่ 1 มกราคม - มิถุนายน และ ฉบับที่ 2 กรกฎาคม - ธันวาคม

กรอบของวารสาร

วารสารรับพิจารณา บทความวิจัย และ บทความวิชาการ

ใน 3 สาขาที่เกี่ยวข้องดังนี้

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

วิทยาศาสตร์ประยุกต์

วิศวกรรมศาสตร์



WEBSITE

Journal Information



Approved by TCI during 2020 - 2024

Indexed in TCI

บรรณาธิการ :

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วาที่เรียดรี ดร.ทรงวุฒิ มงคลเลิศมณี

วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

มีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยและผลงานวิชาการทางด้าน ศาสตร์ ภาษาและภาษา ศาสตร์ ไทยศึกษา วรรณคดี สารสนเทศศาสตร์ นิเทศศาสตร์ สังคมวิทยา เศรษฐศาสตร์ การบัญชีและบริหารธุรกิจ โดยรับพิจารณาบทความวิจัยและบทความวิชาการ รวมถึงเป็นการส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานคุณภาพให้เป็นที่ยอมรับในแวดวงวิชาการต่อไป

ค่าธรรมเนียมตีพิมพ์ : ไม่มีการเก็บค่าธรรมเนียมตีพิมพ์

กำหนดการตีพิมพ์เผยแพร่ : ปีละ 2 ฉบับ

ฉบับที่ 1 มกราคม - มิถุนายน และ ฉบับที่ 2 กรกฎาคม - ธันวาคม

หมายเหตุ วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
ยังไม่เข้าฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (TCI)



WEBSITE

วารสารวิจัยสายสนับสนุน ราชมงคลพระนคร

มีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ผลงานงานประจำ าส่งงานวิจัย (Routine to Research :R2R) ที่มีเนื้อหาวิชาการที่เป็นประโยชน์ในวงวิชาชีพ หรือเป็นผลงานที่แก้ไข ปรับปรุง หรือพัฒนางานประจำให้ดีขึ้น อีกทั้งเพื่อเป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยนความรู้ เทคนิคใหม่ ๆ ทางวิชาการ และเป็นแหล่งข้อมูลทางวิชาการด้านการพัฒนางานประจำ าส่งงานวิจัย โดยมีกลุ่มเป้าหมาย คือบุคลากรสายสนับสนุนทั้งภายในและภายนอก รวมถึงเป็นการส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานคุณภาพให้เป็นที่ยอมรับในแวดวงวิชาการต่อไป



WEBSITE



พันธกิจที่

3

บริการวิชาการต่ออุตสาหกรรมเป้าหมาย
เพื่อการยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืน

3

ผลสัมฤทธิ์ตามพันธกิจมหาวิทยาลัย บริการวิชาการต่ออุตสาหกรรมเป้าหมาย เพื่อการยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืน

เนื่องจากการที่สถานศึกษาระดับอุดมศึกษา ซึ่งอยู่ ในฐานะที่เป็นที่พึ่งของชุมชนหรือสังคม เป็นแหล่งอ้างอิงทางวิชาการหรือทำหน้าที่ใดที่มีผลต่อการพัฒนาชุมชนในด้านวิชาการหรือการพัฒนาความรู้ ตลอดจนความเข้มแข็งประเทศชาติและนานาชาติ การบริการวิชาการนั้น จึงเป็นหนึ่งในภารกิจหลักของสถาบันอุดมศึกษา โดยเป็นการให้บริการในรูปแบบต่างๆ ตามความถนัดและในด้านที่สถาบันมีความเชี่ยวชาญ โดยที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้ดำเนินการจัดการบริการวิชาการแก่สังคม ชุมชน รวมทั้งผู้ประกอบการ ในหลายๆด้านตามความเชี่ยวชาญของหน่วยงานผ่านทางคณะ ทั้ง 9 คณะ รวมถึงสถาบัน ตลอดจนหน่วยงานภายในต่างๆที่ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนาสังคมเพื่อยกระดับให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน

ผลการดำเนินการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัยในปีที่ผ่านมา เช่น

คลินิกเทคโนโลยี มทร.พระนคร

โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี

โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 เป็นโครงการที่จัดทำขึ้นโดยการรวบรวมข้อมูลเทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอด ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ/เจ้าของเทคโนโลยี และสำรวจข้อมูลความต้องการของผู้รับบริการ โดยให้บริการ ณ จุดบริการของมหาวิทยาลัย การบริการผ่านทางโทรศัพท์ ผ่านทางเว็บไซต์ รวมทั้งจัดทำสื่อเพื่อประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ผลงานของศูนย์คลินิกเทคโนโลยี ตลอดจนลงพื้นที่ให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยเฉพาะพื้นที่ภาคกลางตอนล่างที่เป็นพื้นที่ดำเนินการของมหาวิทยาลัย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีพัฒนาการให้บริการให้คำปรึกษาและการให้บริการข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่ เป็นการทำงานประสานเชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มีอยู่ในพื้นที่ และเป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลและให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยี ประสานงาน ศูนย์คลินิกเทคโนโลยีในสังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ในปี 2567 จากการวิเคราะห์ พบว่า ผู้รับบริการมีความพึงพอใจต่อการให้บริการของศูนย์คลินิกเทคโนโลยีสถาบันวิจัยและพัฒนา ระดับมากที่สุดในทุกด้าน โดยมีภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ ค่าเฉลี่ย 4.92 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ผู้รับบริการมีความพึงพอใจในด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ ค่าเฉลี่ย 4.89 โดยเจ้าหน้าที่ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดีด้าน รองลงมาคือด้านข้อมูล ค่าเฉลี่ย 4.87 โดยได้รับความรู้เพิ่มขึ้น และความรู้ที่ได้รับมีประโยชน์และด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ ค่าเฉลี่ย 4.81 โดยการให้บริการมีขั้นตอน ไม่ยุ่งยากซับซ้อน ตามลำดับ



โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี (ต่อ)

โดยในปีงบประมาณ พ.ศ.2567 ศูนย์คลินิกเทคโนโลยี สถาบันวิจัยและพัฒนากำหนดจัดประชุมร่วมกับ อว. ส่วนหน้า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ครั้ง เพื่อให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี แก่คนในชุมชนหรือกลุ่มอาชีพ ในจังหวัด พร้อมทั้งสำรวจข้อมูลความต้องการของชุมชน เพื่อพัฒนาไปสู่การเสนอของบประมาณมหาวิทยาลัยหรือหน่วยงาน ให้ทุนสนับสนุนเพื่อพัฒนาชุมชน และเพื่อสนับสนุนงานของ อว. ส่วนหน้า โดยมีกิจกรรมและวิธีดำเนินงาน ประกอบด้วย

กิจกรรม 1) กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

กิจกรรม 2) การประสานงานเครือข่าย อววน. ในพื้นที่และหน่วยงานในจังหวัด

ผลการดำเนินงาน ตัวอย่างเช่น

- ศูนย์คลินิกเทคโนโลยีสถาบันวิจัยและพัฒนา ร่วมกับงานพัฒนาบ่มเพาะธุรกิจ (UBI) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร นำผลงานเด่นเข้าร่วมจัดนิทรรศการในงาน Green Technology Investment Forum 2023 Green Technology Expo ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมกรุงเทพ (BITEC) Hall 98-99 โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมความร่วมมือถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและการค้าระหว่างประเทศไทย สาธารณรัฐประชาชนจีน และนานาชาติ

- สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครนำคณะอาจารย์ นักบริการวิชาการ และนักวิจัย จาก 9 คณะ และวิทยาลัยการบริการแห่งรัฐร่วมกับสำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี พร้อมทั้ง วิสาหกิจชุมชน/กลุ่มชุมชน/ผู้ประกอบการ จำนวน 11 กลุ่ม ได้แก่ 1) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปุ๋ยหมักอินทรีย์ชีวภาพบ้านหนองชุม 2) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนเชิงเกษตรสร้างสรรค์สมหวังที่วังยาง 3) วิสาหกิจชุมชนโลกยิ้ม 4) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มอาชีพบ้านกรวด 5) วิสาหกิจชุมชนแปรรูปการเกษตรบ้านสวนลุงจำ 6) กลุ่มข้าวหอมดี 7) หมู่บ้านท่องเที่ยวโอท็อปวัดวิถิ บ้านไผ่ขวาง 8) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนสิริสุพรรณ 9) บ้านงานถัก Handmade by on 10) กลุ่มอาชีพเพื่อนแก้ว 11) กลุ่มภัทรชีสาถ่านอัดแท่งไร่คว้น ทั้งนี้ได้รับเกียรติจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ ซึ่งเป็น อว.ส่วนหน้าของจังหวัดสุพรรณบุรีเข้าร่วมเสวนา

- ศูนย์คลินิกเทคโนโลยีสถาบันวิจัยและพัฒนา และศูนย์คลินิกเทคโนโลยีโชติเวช เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการ “การทบทวนแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนและส่งเสริมการใช้ประโยชน์งานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในระดับภูมิภาค” ภายใต้กิจกรรมส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 พื้นที่ภาคกลางและภาคตะวันออก ซึ่งจัดโดยกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โรงแรมเดอะ เบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ กรุงเทพมหานคร

- ศูนย์คลินิกเทคโนโลยีสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมและถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่อง “การเตรียมความพร้อมพัฒนาชุมชนและการเขียนข้อเสนอเพื่อยื่นขอทุนด้านการพัฒนาสังคม” โดยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสนจัดโครงการฝึกอบรมและถ่ายทอดองค์ความรู้ เพื่อให้อาจารย์ นักวิจัย ผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน และเครือข่ายมหาวิทยาลัย มีความรู้ความเข้าใจเรื่องการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมในพื้นที่ และสามารถจัดทำข้อเสนอโครงการเพื่อขอทุนด้านการพัฒนาสังคม ผ่านการประชุมออนไลน์ (Online) โดยกิจกรรมในโครงการฯ ประกอบด้วย - การบรรยาย เรื่อง “การส่งเสริมและใช้ประโยชน์ ววน. เพื่อการพัฒนาพื้นที่ จากนโยบายสู่การปฏิบัติ” และ “การพัฒนาข้อเสนอโครงการส่งเสริมการนำ ววน. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน” โดย นายเอกพงศ์ มุสิกะเจริญ ผู้อำนวยการกองส่งเสริมและประสานเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม - การอภิปราย/ถ่ายทอดองค์ความรู้ “Share Success Case” การพัฒนาพื้นที่ด้วย ววน. โดย ตัวแทนจากมหาวิทยาลัย/สถาบันอุดมศึกษา ในจังหวัดนครปฐม จังหวัดสุพรรณบุรี และเครือข่าย อว.ส่วนหน้า ประจำจังหวัดนครปฐม เป็นต้น

โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

- วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปุ๋ยหมักอินทรีย์ชีวภาพบ้านหนองชุม จังหวัดสุพรรณบุรี ต้องการให้แปรรูปข้าว แปรรูปปลายข้าว เพิ่มมูลค่าแครบเป็นถ่าน พัฒนารูปแบบบรรจุภัณฑ์ให้มีความสวยงามและมีเอกลักษณ์ของชุมชน ต้องการโลโก้ใหม่และมีคิวอาร์โค้ด พัฒนาสื่อด้านการตลาดเพื่อขยายฐานลูกค้า ต้องการให้ผลิตภัณฑ์ได้มาตรฐาน อย. อีกทั้งยังต้องการช่องทางการขยายตลาดให้เป็นที่ยอมรับและมีรายได้เพิ่มขึ้น

- การใช้ประโยชน์จากใบแห้งเพื่อแปรรูปการแปรรูปผลิตภัณฑ์เส้นพาสต้าจากหัว หรืออื่น ๆ ที่กำลังเป็นที่นิยม ออกแบบวัสดุธรรมชาติจากต้นหัว เป็นงานฝีมือให้สวยงาม เช่น กระจก้า กระเป่า เป็นต้น และมีความต้องการสื่อประชาสัมพันธ์ด้านออฟไลน์และออนไลน์โดยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ให้คำปรึกษาในเรื่องของเส้นที่เกิดจากหัว โดยใช้ใบแห้ง ต้นหัว และเปลือกหัว นำมาแปรรูปเป็นของที่ระลึก ใช้เป็นตัวประสานในการขึ้นรูป การทำถ่านอัดแท่ง(ถ่านชีวมวล) และเปลือกหัวก็สามารถนำไปทำปุ๋ยหมัก และนำมาทำเป็นกระถางต้นไม้ การแปรรูปหัวโดยคิดผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ

- วิสาหกิจชุมชนโลกยิ้ม ผลิตและจำหน่าย ถ้วย จาน ชาม กระจก้าจากกาบหมาก ผลิตภัณฑ์ มีความหนาแน่นไม่เท่ากันและยังไม่ได้มาตรฐานเกิดจากการคลายตัวเมื่อเจอความร้อนขึ้นในการตัดขอบของผลิตภัณฑ์ ปัจจุบันทางกลุ่มใช้มีดและกรรไกรสำหรับตัดผลิตภัณฑ์ หากมีการสั่งจำนวนมากจึงไม่สามารถผลิตได้ทัน ทางกลุ่มมีความต้องการพัฒนาและต่อยอดผลิตภัณฑ์จากกาบหมาก ต้องการพัฒนารูปแบบและใช้ประโยชน์จากใบแห้ง และส่วนที่เหลือทิ้งจากการแปรรูป การพัฒนารูปแบบของผลิตภัณฑ์ที่สามารถเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้า เช่น กระเป่า กล่องอาหาร ที่สามารถนำเข้าไมโครเวฟได้

- วิสาหกิจชุมชนกลุ่มอาชีพบ้านกรวด ผลิตและจำหน่ายกระเป่า ตะกร้า ที่นอนแมว จากผักตบชวา และมีความต้องการรูปแบบกระเป่าใหม่ เข้ากับกลุ่มวัยรุ่น วัยทำงาน ที่มีความทันสมัยหรือเป็นที่นิยมในปัจจุบัน และจำหน่ายผลิตภัณฑ์ให้ได้มากกว่าเดิม ต้องการช่องทางการจำหน่าย พัฒนาด้านการตลาด การวางแผนการตลาด และการย้อมสีผักตบชวา โดยคณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น ให้คำปรึกษาในการใช้สารป้องกันเชื้อรา และเพิ่มนวัตกรรม การสะท้อนน้ำ การย้อมสีธรรมชาติบนก้านผักตบชวาและการออกแบบผลิตภัณฑ์กระเป่าผักตบชวา

- บ้านงานถัก Handmade by on ผลิตและจำหน่ายรองเท้า ดอกไม้ เครื่องสานแขวน พวงมาลัยจากไหมพรม ดอกมะลิทิว และอื่น ๆ มีความต้องการที่จะพัฒนาเส้นไหมพรมจากเดิม Acrylic เป็นเส้นไหมใหม่ ๆ เช่น Silk กัญชง เป็นต้น ต้องการเพิ่มนวัตกรรมบนเส้นไหมให้มีคุณสมบัติพิเศษ ต้องการเครื่องหมายการค้า และบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์รองเท้า โดยคณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น ให้คำปรึกษาในการพัฒนานวัตกรรมเพิ่มคุณสมบัติบนเส้นด้ายให้มีสมบัติสะท้อนน้ำเพื่อป้องกันสิ่งสกปรกบนเส้นไหม และการเคลือบสารบนพื้นผิวของผลิตภัณฑ์ การพัฒนารูปแบบของรองเท้า โดยใช้เส้นไหมจากธรรมชาติมาผลิตเป็นรองเท้า คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ ให้คำปรึกษาในการพัฒนา

- ผู้ประกอบการ ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์จากรังไหม ต้องการพัฒนาโลชั่นแบบใหม่โดยใช้นวัตกรรม และพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ให้สามารถวางจำหน่ายในห้างสรรพสินค้าได้ ส่งออกผ่านตัวแทนจำหน่าย และป้องกันตัวโลชั่นได้ โดยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้คำปรึกษาในการพัฒนาโลชั่นในรูปแบบของสติกที่มีความแปลกใหม่ สะดวกในการพกพา มีประสิทธิภาพในการบำรุงผิวที่ดีจากองค์ประกอบต่าง ๆ และผู้ประกอบการสามารถผลิตได้จริง ณ สถานประกอบการพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ในรูปแบบของสติกพลาสติก ทนทานสวยงาม หูหระ พกพาได้สะดวก โดยมีฉลากที่บ่งบอกถึงองค์ประกอบ และสรรพคุณของโลชั่นอย่างครบถ้วน เป็นต้น



โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้าบาติกและดอกไม้ใบบัว เพื่อยกระดับการท่องเที่ยวของชุมชนในตำบลเกาะเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

วิสาหกิจชุมชนผ้าบาติกและดอกไม้ใบบัว อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ตั้งอยู่เลขที่ 53/1 หมู่ 3 ตำบลเกาะเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรีปัจจุบันมีสมาชิกทั้งสิ้นจำนวน 18 คน อาชีพหลัก คือ การผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของกลุ่ม รวมถึงการให้บริการด้านการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ เป็นการรวมกลุ่มกันโดยการนำของคุณลัดดา วันยาเล ประธานกลุ่มฯ ที่ได้ถ่ายทอดองค์ความรู้ในการทำผ้าบาติกไปสู่ครอบครัวและชาวมุสลิมในละแวกใกล้เคียง เพื่อสร้างงาน สร้างอาชีพ และสร้างรายได้ให้กับคนในชุมชน โดยริเริ่มก่อตั้งกลุ่มตั้งแต่ปี 2547 ผลิตภัณฑ์ของกลุ่ม ประกอบด้วย ผ้าบาติก ผลิตภัณฑ์จากดอกไม้ใบบัว ผ้ามัดย้อมในหลากหลายรูปแบบ เช่น ผ้าคลุมไหล่ เสื้อยืดมัดย้อม ยางรัดผม พวงกุญแจ กระเป๋าหูด กระเป๋าถือ กระเป๋าสะพาย เป็นต้น และเป็นฐานการเรียนรู้ในการทำกิจกรรมเกี่ยวกับผ้าบาติก เช่น การทำผ้าบาติก การเพ้นท์ผ้าบาติก การวาดภาพระบายสีผ้าเช็ดหน้าจากผ้าบาติก

โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้าบาติกและดอกไม้ใบบัว เพื่อยกระดับการท่องเที่ยวของชุมชนในตำบลเกาะเกร็ด จังหวัดนนทบุรีจึงเป็นโครงการที่มุ่งเน้นในการส่งเสริมการท่องเที่ยวในตำบลเกาะเกร็ดพัฒนาสินค้าหรือบริการที่คนในชุมชนใช้ประกอบอาชีพเดิม ตลอดจนเสริมสร้างอาชีพใหม่ให้กับคนในชุมชนตำบลเกาะเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี เพื่อให้เกิดการกระจายรายได้สู่ชุมชนเพิ่มรายได้จากการจำหน่ายสินค้าหรือบริการเดิมและรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ใหม่ ส่งผลให้เกิดอาชีพใหม่ในชุมชน อันอาจนำไปสู่การจ้างงาน คนในชุมชนได้รับการพัฒนาคุณภาพชีวิตและมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

โดยผลการดำเนินการโครงการในภาพรวม ได้แก่

- ลงพื้นที่ดำเนินโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้าบาติกและดอกไม้ใบบัวเพื่อยกระดับการท่องเที่ยวของชุมชนในตำบลเกาะเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ครั้งที่ 1 โดยได้รับความอนุเคราะห์วิทยากรจากคณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น ได้แก่ ผศ.เสาวณีย์ อาริวงเจริญ และนายณญพน ไพศาลตันติวงศ์ บรรยายและฝึกปฏิบัติ ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้าบาติก ได้แก่ กระเป๋าผ้า เสื้อ และกางเกง ให้มีความทันสมัยมากขึ้น

- ลงพื้นที่ดำเนินโครงการ ครั้งที่ 2 ได้รับความอนุเคราะห์วิทยากรจากคณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ ได้แก่ ผศ.ดร.เชาวลิต อุปฐาก และ นายกฤตเมธ ร่องรัตน์ บรรยายและฝึกปฏิบัติ ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการทำขนมมงคลสำหรับชาวมุสลิม ได้แก่ ทองเอก ทองหยิบ ทองหยอด และฝอยทอง พร้อมทั้งบันทึกภาพนิ่ง และวิดีโอของวิสาหกิจชุมชนผ้าบาติกและดอกไม้ใบบัว โดยมีคณะทำงานสถาบันวิจัยและพัฒนา และคณะทำงานสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เก็บรวบรวมข้อมูลที่ใช้ในการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวในตำบลเกาะเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

- ลงพื้นที่ดำเนินโครงการ ครั้งที่ 3 โดยบันทึกภาพนิ่ง และวิดีโอ ณ ตำบลเกาะเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยมีคณะทำงานสถาบันวิจัยและพัฒนา และคณะทำงานสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เก็บรวบรวมข้อมูลที่ใช้ในการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวในตำบลเกาะเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้แก่ ข้อมูลชุมชน/กลุ่มชุมชน/ผู้ประกอบการ 8 กลุ่ม ประกอบด้วย 1) กลุ่มท่องเที่ยวเกาะเกร็ด จักรยานให้เช่า (ผู้ใหญ่ฮึด) 2) ชมพูชนมไทย เกาะเกร็ด 3) แก่-ลอรี คาเฟ่แอนด์โฮมสเตย์ เกาะเกร็ด 4) บ้านศิลป์สยาม เกาะเกร็ด 5) กลุ่มส่งเสริมนวดแผนไทย 6) วันเพ็ญธาราแดง 7) เครื่องปั้นดินเผาป่าตุม ชุมชนเกาะเกร็ด 8) สมุนไพร บ้านยาสา เกาะเกร็ด โดยจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวในตำบลเกาะเกร็ด จำนวน 4 ประเภท ได้แก่ สื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวในตำบลเกาะเกร็ด รูปแบบวิดีโอ เผยแพร่ผ่าน YouTube Clinictchnology RMUTP รูปแบบคลิปวิดีโอสั้น เผยแพร่ผ่าน TikTok รูปแบบบทความออนไลน์ และรูปแบบ Infographic เผยแพร่ผ่านเพจเฟซบุ๊ก “Clinic technology of RMUTP” และ เพจเฟซบุ๊ก “สถาบันวิจัยและพัฒนา ราชมงคลพระนคร” เว็บไซต์ “คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร” และ เว็บไซต์ “สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร”

เกาะเกร็ด

จ.นนทบุรี

- ลงพื้นที่ประเมินผลการติดตามการนำไปใช้ประโยชน์ ณ วิสาหกิจชุมชนผ้าบาติกและดอกไม้ยิบบัว อำเภอบางเกร็ด จังหวัดนนทบุรีพบว่า ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้ร้อยละ 100 โดยผู้เข้าร่วมโครงการส่วนใหญ่ นำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์และประเมินเป็นรายได้เสริม ร้อยละ 57.89 และสามารถนำความรู้ไปลดรายจ่าย คิดเป็นร้อยละ 10.53 ด้านคุณภาพชีวิตสามารถระบุเป็นเงิน ร้อยละ 52.63 ผู้เข้าร่วมโครงการส่วนใหญ่เริ่มนำความรู้ที่ได้รับไปใช้หลังการอบรมภายใน 1 เดือน ร้อยละ 57.90 ส่วนใหญ่ นำความรู้ไปใช้ในชุมชน/กลุ่ม ร้อยละ 84.21 โดยนำความรู้ไปขยายผลต่อในด้านการประยุกต์เป็นองค์ความรู้ใหม่ ร้อยละ 84.21

และจากข้อมูลประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดเทคโนโลยีทันที พบว่า ผู้ประเมินมีความพึงพอใจมากที่สุดในทุกด้านโดยพึงพอใจมากที่สุดในด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดีเยี่ยมแถมแจ่มใส มีใจในการให้บริการ ฯลฯ) ค่าเฉลี่ย 4.95 รองลงมาคือ ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่น การประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน ฯลฯ) และด้านความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลา และค่าใช้จ่าย ค่าเฉลี่ย 4.92 ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์และด้านความเหมาะสมของวิทยากร ค่าเฉลี่ย 4.87 ด้านสิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องสัตา เอกสารอบรม ฯลฯ) และด้านความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร 4.74 ด้านช่วงเวลาการอบรม (วัน/เดือน/ฤดูที่อบรม) ค่าเฉลี่ย 4.66 และด้านระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน) ค่าเฉลี่ย 4.63 ตามลำดับ



page website



youtube



tik tok



infographic

สื่อประชาสัมพันธ์

1กร=1กร็ด นนทบุรี

One Day Trip



ชมและแต่งสมณไพรไทยโบราณ
ที่นิยมนำมาใช้เป็นสมณไพรรักษา
และบำรุงร่างกาย

4 บ้านศิลปสยาม

ศิลปะที่อยู่คู่กับคนไทย มีกิจกรรม
ต่าง ๆ มากมาย เช่น ทำหัวโขน
ทำเสื้อ ซึ่งเป็นอีกหนึ่งศูนย์การเรียนรู้
วัฒนธรรมบนเกาะเกร็ด



5 บวดแพนไทย

กลุ่มส่งเสริมบวดแพนไทยเป็น
อีกหนึ่งศาสตร์ที่ได้รับความนิยม
จากกลุ่มนักท่องเที่ยว มีทั้งบวด
ผ้าเท้า บวดตัว บวดแก้อาการ
และบวดคอป่าไผ่



โครงการสร้างอัตลักษณ์ผลิตภัณฑ์ชุมชน เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดสระบุรี ปี 2

โครงการสร้างอัตลักษณ์ผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดสระบุรีปี 2 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดสระบุรีเพื่อการสร้างแบรนด์ผลิตภัณฑ์ชุมชนที่สะท้อนอัตลักษณ์จังหวัดสระบุรี ออกแบบบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดสระบุรีเพื่อการสร้างแบรนด์ผลิตภัณฑ์ชุมชนที่สะท้อนอัตลักษณ์จังหวัดสระบุรี และสร้างแบรนด์อัตลักษณ์ผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดสระบุรี โดยการผนึกกำลังบุคลากรจากคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น และบริษัท สระบุรี พัฒนาเมือง จำกัด (หน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยฯ) ร่วมมือศึกษา และพัฒนาในครั้งนี้

การดำเนินโครงการในครั้งนี้มีการดำเนินการโดยการลงพื้นที่สัมภาษณ์ตัวแทนสมาชิกชุมชนวิสาหกิจชุมชนกลุ่มการเกษตร และกลุ่มผู้ประกอบการในจังหวัดสระบุรีและนำข้อมูลที่ได้มาใช้ในการออกแบบกิจกรรมย่อย ประกอบด้วย กิจกรรม 3 ระยะ ได้แก่

ระยะที่ 1 นำนักวิจัยให้ความรู้ด้าน วทน. และการบริหารจัดการ การตลาดยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันและวางรากฐานทางเศรษฐกิจให้กับผู้ประกอบการชุมชนรวมทั้งเก็บรวบรวมข้อมูลผลิตภัณฑ์ชุมชน เพื่อนำไปพัฒนาให้สอดคล้องกับความต้องการของกลุ่มชุมชน

ระยะที่ 2 แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในหัวข้อ “เรื่องเล่าชุมชนหนองแขง” บรรยายและอบรมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อ “การพัฒนาอัตลักษณ์และตราสินค้าชุมชน” แลกเปลี่ยนเรียนรู้และระดมสมองในหัวข้อ “การสร้างตราสินค้าชุมชน” บรรยายและอบรมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อ “การออกแบบสื่อเพื่อสร้างอัตลักษณ์ชุมชนสำหรับสื่อสังคมออนไลน์” ออกแบบบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดสระบุรีเพื่อการสร้างแบรนด์ผลิตภัณฑ์ชุมชนที่สะท้อนอัตลักษณ์จังหวัดสระบุรี และฝึกปฏิบัติด้านการออกแบบบรรจุภัณฑ์

ระยะที่ 3 บรรยายและฝึกปฏิบัติ ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าวเจียเขย และผักหวานป่า จำนวน 6 ผลิตภัณฑ์ ได้แก่ 1) ก๋วยเตี๋ยวข้าวหอยเสี้ยนสด และเส้นแห้ง 2) ผักหวานป่าอบแห้ง สามารถคืนสภาพเดิมได้เมื่อแช่น้ำร้อน 3) ข้าวปาด จากข้าวเจียเขย และผักหวานป่า 4) ข้าวเจียเขยผักหวานป่าทอดกรอบ 5) แป้งข้าวเจียเขย 6) ผงปรุงรสสำหรับก๋วยเตี๋ยวสำเร็จรูป รวมผู้ที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้/เทคโนโลยีทั้งสิ้น 21 คน

ซึ่งในการจัดกิจกรรมทุกระยะจะมีการประเมินผลความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรม และความพึงพอใจต่อผลิตภัณฑ์เพื่อหาผลิตภัณฑ์ที่สามารถเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบในการส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดสระบุรี ผลการประเมินความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรม การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หัวข้อ “การออกแบบสื่อเพื่อสร้างอัตลักษณ์ชุมชนสำหรับสื่อสังคมออนไลน์” และฝึกปฏิบัติด้านการออกแบบบรรจุภัณฑ์และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าวเจียเขย และผักหวานป่า” พบว่าผู้ประเมินมีความพึงพอใจมากที่สุดในทุกด้าน และพึงพอใจในภาพรวม ค่าเฉลี่ย 4.87 หรือคิดเป็นร้อยละ 97.40





สินค้ารักโลก! จากผาขวดน้ำพลาสติกเหลือทิ้ง ผลงานสร้างสรรค์ น.ศ.ราชมงคลพระนคร สร้างรายได้วิสาหกิจชุมชนเกาะกลาง IVTคลองเตย

จากรายงานการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) พบว่า การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ นับเป็นปัญหาสิ่งแวดล้อมที่สำคัญของโลกที่ก่อให้เกิดผลกระทบอย่างรุนแรง กว้างขวางและยาวนานทั้งในทางตรงและทางอ้อม นโยบายและการขับเคลื่อนให้แต่ละภาคส่วนต้องมีส่วนร่วมในการลด การปล่อยก๊าซเรือนกระจก หรือที่อาจเคยได้ยินกันมาก่อนว่า การสร้างสังคมคาร์บอนต่ำ โดยอาศัยการจัดทำคาร์บอน ฟุตพริ้นท์ (Carbon Footprint) อันจะนำไปสู่การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ได้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งในระดับองค์กร เมือง โรงงาน อุตสาหกรรม และระดับประเทศ แต่อย่างไรก็ตามกิจกรรมการจัด ทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในไทยยังคงมีแต่ในองค์กรขนาดใหญ่ และยังมีเพียงไม่กี่องค์กร แต่ในองค์กรขนาดเล็ก รวมถึงชุมชน ยังคงมีข้อจำกัดอยู่มาก แต่ไม่ใช่กับ วิสาหกิจชุมชนเกาะกลาง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ที่ถือกำเนิดขึ้นจากแนวคิด ในการบริหารจัดการขยะภายในชุมชนที่มีจำนวนมาก



จากโรงรับซื้อขยะรีไซเคิล กลายเป็นวิสาหกิจ ผู้ผลิตกระถางต้นไม้รักษ์โลกจากผาขวดน้ำเหลือทิ้ง และได้ ต่อ ยอดกลายเป็นผลิตภัณฑ์อีกมากมายโดยนักศึกษาทีม Greenpeace คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร ประกอบด้วย นางสาวจิราภา พิศลยบุตร นางสาวน้ำทิพย์ แก้วแสงทอง นายศุภกร ชีพนุรัตน์ นางสาว รุติญาณ์ นุชรักษา นางสาวกัญญณัช ต้นประยูร สาขาวิชาการ จัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน นางสาวพัทธธิดา เขียวธิดา นางสาวนิตยา ศรีวิชัย สาขาวิชาการเป็นผู้ประกอบการ และ นางสาวภัสน์ธีราณ์ พันธนิล นางสาวพัชรินทร์ กลั่นพัก สาขา วิชาการเงิน โดยมี ผศ.ดร.วรัญญา แก้วเชือกหนัง สาขาวิชาการ จัดการ เป็นที่ปรึกษาโครงการ ได้เข้าไปดำเนินการสร้างมูลค่า- เพิ่มให้ผลิตภัณฑ์ที่มีอยู่ นำวิทยาการกระบวนการทำงาน สมัยใหม่พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ตอบสนองความต้องการของ ผู้บริโภค ซึ่งช่วยยกระดับขีดความสามารถกลุ่มองค์กรชุมชน ให้มีศักยภาพ สามารถสร้างรายได้ สร้างอาชีพ และต่อยอด ผลิตภัณฑ์ให้เกิดความยั่งยืนมีมูลค่าเพิ่มแข่งขันในตลาดได้ จนคว่ำรางวัลประเภทรักษ์ดี ภายใต้โครงการออมสินยุวพัฒน์ รักษ์ถิ่น 2567 เพื่อค้นหาตัวแทนไปแข่งขันในระดับประเทศ ต่อไป

ด้านนางจุไรรัตน์ เครือพิมาย ประธานวิสาหกิจ ชุมชน กล่าวว่า จุดเริ่มต้นชุมชนได้ทำเรื่องของการจัดการ ขยะตั้งแต่ต้นทาง เริ่มจากการทำโรงรีไซเคิลรับซื้อขยะในเขต ชุมชนคลองเตย เมื่อจัดการแยกขยะแล้วมีผาขวดพลาสติก เหลือทิ้งจำนวนมาก ต่อมา บ.พรีเมียมพลาสติกแวงค็อก (Precious Plastic Bangkok) ได้นำเครื่องจักรสำหรับบดย่อย สลาย และเครื่องขึ้นรูปผาขวดน้ำมาให้ชุมชนผลิต ซึ่งสินค้าที่ ผลิตส่งให้บริษัทส่วนมากเป็นกระถางต้นไม้ แต่ข้อจำกัดเดิม คือผู้บริโภคมักอยู่ในกลุ่มเฉพาะสินค้ารักษ์โลก เนื่องจาก กระถางต้นไม้อาจมีราคาค่อนข้างสูง แต่ผู้บริโภคไม่ได้มอง ในเรื่องของความคุ้มค่าที่สินค้าไม่สามารถแตกหักสูญสลาย ได้ “รู้สึกดีใจที่นักศึกษา ได้เข้ามาแนะนำเรื่องการสร้างสรรค ผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ทำให้ผู้สูงอายุในชุมชนใช้เวลาว่างให้เกิด ประโยชน์และสร้างรายได้ และยังเป็นการลดขยะ ลดการ เกิดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ให้โลกอีกด้วย อย่างไรก็ตามในอนาคต มีแนวคิดจะเปิดชุมชนให้เป็นแหล่งศึกษาดูงานสำหรับกลุ่ม ชุมชนอื่นที่สนใจในการกำจัดขยะและสร้างผลิตภัณฑ์รักษ์โลก ด้วยเช่นเดียวกัน อย่างน้อยเราก็สามารถเป็นส่วนเล็ก ๆ ในการ ช่วยกันลดภาวะโลกร้อนได้” ประธานวิสาหกิจชุมชน กล่าว



สำหรับผู้สนใจอุดหนุนสินค้าของชุมชน
เพื่อสร้างรายได้ ยังเป็นการช่วยกันลดขยะ
ช่วยโลกของเรา ติดตามข้อมูลได้ทางเพจ
Facebook / TikTok
วิสาหกิจชุมชนเกาะกลาง เขตคลองเตย
กรุงเทพฯ

ราชมณฑลพระนคร จัดคอร์สอบรมด้านกลิ่นน้ำหอมสุดพิเศษ หลักสูตร “ศาสตร์แห่งเครื่องหอมและน้ำหอม (Perfume 101) รุ่นที่ 1”

สาขาวิชาเทคโนโลยีสุขภาพ เครื่องสำอางและการชะลอวัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมณฑลพระนคร จัดโครงการอบรมและฝึกปฏิบัติ หลักสูตร “ศาสตร์แห่งเครื่องหอมและน้ำหอม” (Perfume 101) ณ ห้องประชุมราชพฤกษ์ภิรมย์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์พระนครเหนือ โดยมี ผศ.เพ็ญภา สุวรรณบำรุง คณบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธานเปิดโครงการ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้และทักษะ ในการสร้างสรรค์และปรับปรุงสูตรน้ำหอม ประกอบด้วย การจำแนกกลิ่นของเครื่องหอมและน้ำหอม การวิเคราะห์กลุ่ม หรือประเภทองค์ประกอบทางเคมี ของเครื่องหอมและน้ำหอม และการประยุกต์สร้างสรรค์กลิ่นน้ำหอมและการพัฒนา ปรับปรุงกลิ่นเพื่อสร้างเอกลักษณ์ของผลิตภัณฑ์

ซึ่งได้รับเกียรติจาก คุณสนธิเดช แก้วสวัสดิ์ ผู้เชี่ยวชาญทางด้านเครื่องหอมและน้ำหอม จากบริษัทอุตสาหกรรม เครื่องหอมไทย-จีน จำกัด (TCFF) ที่นำประสบการณ์กว่า 25 ปี มาร่วมถ่ายทอดความรู้ เทคนิค แลกเปลี่ยนประสบการณ์ และ บรรยาย เรื่อง ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเครื่องหอม ระดับแนวกลิ่น องค์ประกอบของกลิ่นในน้ำหอม ฝึกปฏิบัติแนวกลิ่นน้ำหอม และแนวทางการพัฒนาน้ำหอมในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง ฝึกปฏิบัติการผสมกลิ่นน้ำหอมในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง อาทิ ส่วนประกอบของน้ำหอม (Top, Middle, Base notes) วิธีการเลือกใช้วัตถุดิบในการผลิตน้ำหอม การจัดสมดุลกลิ่นและ การออกแบบกลิ่น การสกัดและการสังเคราะห์กลิ่น การควบคุมคุณภาพและการตรวจสอบมาตรฐานของน้ำหอม คุณลักษณะ ของแหล่งที่มาและแนวทางการนำไปใช้ประโยชน์ เป็นต้น ในการอบรมครั้งนี้ได้รับความสนใจจากผู้เข้าร่วมหลายภาคส่วน ทั้งบุคคลจากภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานภาคเอกชน ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมเครื่องหอมและเครื่องสำอาง วิสาหกิจ ชุมชน นักวิจัยและนักวิชาการ (อาจารย์ เกษัชกร แพทย์แผนไทย แพทย์แผนจีน) นักเรียนและนักศึกษา ข้าราชการเกษียณ รวมทั้งสิ้น 35 คน



จับมือภาคเอกชน จัดอบรมผลิต-สร้างแบรนด์โลชั่นบำรุงผิว 3 สูตร สุดปัง!

สาขาวิชาเทคโนโลยีสุขภาพ เครื่องสำอางและการชะลอวัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ร่วมมือกับบริษัทชนะภูมิ จำกัด จัดโครงการอบรมและฝึกปฏิบัติ หลักสูตรผลิตภัณฑ์โลชั่นบำรุงผิว โดยได้รับเกียรติจาก ดร.จิระศักดิ์ ธาระจักร์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธานเปิดโครงการและกล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมโครงการ ซึ่งได้รับความสนใจจากผู้เข้าร่วมอบรมจากหลายภาคส่วน ไม่ว่าจะเป็นภาครัฐ หรือเอกชน นักเรียน นักศึกษา โดยเฉพาะผู้ประกอบการที่มีความสนใจในการผลิตหรือพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์โลชั่นบำรุงผิว ตลอดจนผู้สนใจในการสร้างแบรนด์ โดยผู้เข้าอบรมได้ลงมือฝึกปฏิบัติจริง ทุกผลิตภัณฑ์ ทุกขั้นตอนตั้งแต่ต้นจนบรรจุลงบรรจุภัณฑ์ อีกทั้งยังได้รับคำปรึกษาเกี่ยวกับการสร้างแบรนด์ผลิตภัณฑ์แบบครบวงจร การผลิตเครื่องสำอางทั้งแบบ OEM และ ODM และการขึ้นทะเบียนเครื่องสำอางอีกด้วย

โดยผลิตภัณฑ์โลชั่นบำรุงผิวได้รับการพัฒนาสูตรจากอาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีสุขภาพ เครื่องสำอางและการชะลอวัย ประกอบด้วย ผศ.ดร.สิริรัตน์ พานิช ดร.จินตพัฒน์ นทีวัฒนา และ ผศ.ดร.วรวิทย์ จันท์สุวรรณ จำนวน 3 สูตร ประกอบด้วย โลชั่น โลชั่นบาร์ แลโลชั่นสติก ซึ่งอุดมด้วยน้ำมันพริมโรส น้ำมันรำข้าว น้ำมันมะพร้าว น้ำมันเมล็ดทานตะวัน ที่มีคุณสมบัติแก้ปัญหาผิวแห้งหลังการอาบน้ำอุ่น หรือผิวแห้งจากการสัมผัสอากาศแห้งเป็นเวลานาน ทั้งนี้ผู้สนใจสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ สาขาวิชาเทคโนโลยีสุขภาพ เครื่องสำอางและการชะลอวัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โทรศัพท์ 02 833 000 ต่อ 4156, 4159 หรือที่ facebook หรือสอบถามโดยตรงได้ที่ ผศ.ดร.วรวิทย์ จันท์สุวรรณ โทร 084 667 3969



เพิ่มมูลค่าของสินค้า และการตลาดเชิงสร้างสรรค์ ในโครงการ Creative Young Designer



คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอ และ ออกแบบแฟชั่น คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะบริหารธุรกิจ เข้าร่วมโครงการ Creative Young Designer ของบริษัท ไทยเบฟเวอเรจ จำกัด (มหาชน) ลงพื้นที่ ณ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนคอตตอนดีไซน์ จ.ปทุมธานี เพื่อพัฒนาศักยภาพชุมชนในส่วนของการผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ การเพิ่มมูลค่าของสินค้า และการตลาดเชิงสร้างสรรค์ โดยคณบดีคณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น และ อาจารย์ จารุวรรณ ดิษฐ์พันธ์ อาจารย์ประจำสาขาเทคโนโลยีเสื้อผ้า และการจัดการธุรกิจแฟชั่น พร้อมด้วยนักศึกษา ได้รับมอบ ในส่วนของการออกแบบเครื่องแต่งกายสำหรับบุรุษและสตรี และการเพิ่มมูลค่าจากเศษผ้าด้วยการทำเครื่องประดับ ด้วย Concept เรียบง่ายใส่ได้ทุกวัน ด้วยอัตลักษณ์ของผ้าใยบัว และลดทอนทำให้ผ้าใยบัวได้รับความนิยมเป็นอย่างดี

คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน ราชมงคลพระนคร จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาสินค้าและการออกแบบการสื่อสารทางการตลาดออนไลน์ : สบู่เหลวโสมทองคำ” แก่ชุมชนนางเลิ้ง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิเศษ เทียบจตุรัส คณบดีคณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน กล่าวเปิดกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ หัวข้อ “การพัฒนาสินค้าและการออกแบบการสื่อสารทางการตลาดออนไลน์ : สบู่เหลวโสมทองคำ” ณ วัดสุนทรธรรมทาน (วัดแคนางเลิ้ง) ถนนพะเนียง แขวงวัดโสมนัส เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพฯ ซึ่งมีการอบรมในหัวข้อ “การพัฒนาสินค้าสบู่เหลวโสมทองคำ” โดยคุณสุชนา นพรัตน์ ผู้เชี่ยวชาญด้านการทำสบู่ และ หัวข้อ “การออกแบบและสร้างตราสินค้าเพื่อการขายสินค้าออนไลน์” โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดารณี ธัญญสิริ รองคณบดีฝ่ายบริหาร และอาจารย์สุพินดา สุวรรณศรี หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีมีลติมีเดีย ทั้งนี้เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการทำสบู่เหลวโสมทองคำ และการออกแบบตราสินค้าเพื่อการสื่อสาร ซึ่งสามารถนำความรู้ที่ได้ไปปรับใช้ในการต่อยอดผลิตภัณฑ์ให้มีมูลค่า และน่าสนใจมากยิ่งขึ้น



พันธกิจที่

4

ทำนุบำรุงศาสนา ศิลปวัฒนธรรม
และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

4

ผลสัมฤทธิ์ตามพันธกิจมหาวิทยาลัย

ทำนุบำรุงศาสนา ศิลปวัฒนธรรม

และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ตระหนักในความสำคัญของการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ด้วยเชื่อมั่นว่าวัฒนธรรมอันดีงามจะช่วยปลูกฝังรากฐานอันดีงามของจิตใจ ช่วยเสริมคุณค่าให้บัณฑิตของมหาวิทยาลัย ซึ่งเป็นทรัพยากรบุคคลที่มีคุณภาพของชาติต่อไป โดยจัดกิจกรรมด้านศิลปะและวัฒนธรรมที่หลากหลายอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งเร่งปลูกฝังจิตสำนึกให้นักศึกษาและบุคลากรในมหาวิทยาลัยให้รู้จักคุณค่า รู้จักอนุรักษ์ ทำนุบำรุง และสืบทอดศิลปวัฒนธรรมไทยซึ่งเป็นเอกลักษณ์และมรดกที่ล้ำค่าของชาติให้คงอยู่อย่างมั่นคงต่อไป

ส่งเสริม ทำนุ บำรุง ศาสนา ...



ราชมงคลพระนคร ทอดกฐินสามัคคีสร้างเจดีย์พระมหาธาตุศรีสุพรรณคีรี

ดร.ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร นำคณะผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากร ร่วมจัดงานทอดกฐินสามัคคี เพื่อสร้างเจดีย์พระมหาธาตุศรีสุพรรณคีรี (บนยอดเขา) ณ วัดสุพรรณคีรี ตำบลหนองแห่น อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา โดยผู้มีจิตศรัทธาร่วมอนุโมทนาเป็นยอดเงิน จำนวนทั้งสิ้น 1,670,012 บาท

ทั้งนี้วัดสุพรรณคีรี หรือ วัดเขาแดงยาง เป็นวัดราษฎร์ สังกัดคณะสงฆ์ฝ่ายมหานิกาย สร้างเมื่อ พ.ศ. 2500 ตั้งเป็นวัดเมื่อวันที่ 30 ธันวาคม พ.ศ. 2531 ตั้งอยู่บริเวณเชิงเขาแดงยาง ลำสุดทางวัดได้ดำเนินการก่อสร้างเจดีย์พระมหาธาตุศรีสุพรรณคีรี ซึ่งอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง แต่ยังขาดทุนทรัพย์อีกจำนวนมาก ดังนั้นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จึงได้จัดงานทอดกฐินสามัคคี เพื่อนำจุดปัจจัยไปใช้ในการก่อสร้างเจดีย์พระมหาธาตุศรีสุพรรณคีรีดังกล่าว



ราชมงคลพระนคร สืบสานพระพุทธศาสนาถวายเทียนพรรษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (ราชมงคลพระนคร) จัดกิจกรรมราชมงคลพระนครสืบสานพระพุทธศาสนาถวายเทียนพรรษา ประจำปี 2567 ซึ่งเป็นหนึ่งในโครงการสืบสานประเพณีและวันสำคัญในกิจกรรมที่ 5 โดยมีดร.ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล อธิการบดี เป็นประธาน พร้อมนำผู้บริหาร อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา ร่วมถวายเทียนพรรษา แต่พระธรรมวชิรญาณ (จิรพล อิจฺจโต) เจ้าอาวาสวัดบวรนิเวศวิหาร ซึ่งเป็นประธานฝ่ายสงฆ์ สำหรับการจัดกิจกรรมครั้งนี้เพื่อสืบสานประเพณีถวายเทียนพรรษา และส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมอันดีงาม ตลอดจนเป็นการน้อมนำหลักธรรมคำสอนไปประพฤติปฏิบัติตนนอกจากนี้ยังเป็นการสร้างการมีส่วนร่วมภายในองค์กร และปลูกจิตสำนึกถึงหน้าที่ของคนไทยในการอนุรักษ์สืบสานวัฒนธรรมอันดีงาม ณ วัดบวรนิเวศวิหาร กรุงเทพฯ





ราชมณฑลพระนคร จัดกิจกรรม “เทศน์มหาชาติเฉลิมพระเกียรติฯ” ครบรอบ 150 ปี วันประสูติพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดยงานศิลปวัฒนธรรม กองกลาง จัดโครงการ 150 ปี วันประสูติพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์ กิจกรรมที่ 3 เทศน์มหาชาติเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสครบรอบ 150 ปี วันประสูติ เพื่อรำลึกถึงพระเกียรติคุณของพระองค์ ที่ยังคงจารึกอยู่ในความทรงจำของชาวไทยทุกคนเสมอมา โดยได้รับเกียรติจาก ม.ร.ว.พระระพี อาภากร ผู้แทนราชสกุลพิพัฒน์ เป็นประธานจุดธูปเทียนบูชาพระรัตนตรัย รศ.ดร.นัฐโชติ รักไทยเจริญชีพ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพฯ จุดเทียนเครื่องทองน้อยเบื้องหน้าพระรูปกรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์ จากนั้นคณะผู้บริหารร่วมจุดเทียนน้ำพระพุทธมนต์มหาชาติ ณ หอประชุมติสธออล ศูนย์เทเวศร์

กิจกรรมแสดงพระธรรมเทศนา เทศน์มหาชาติเฉลิมพระเกียรติฯ ได้มีการเทศน์ในเรื่องเวสสันดรชาดก 13 กัณฑ์แบบย่อ โดยได้รับความเมตตาจาก พระมงคลธรรมญาณ ผู้ช่วยเจ้าอาวาสวัดเสมียนนารี กรุงเทพฯ และพระครูศรีธรรมประสิทธิ์ ผู้ช่วยเจ้าอาวาสวัดหลักสี่ กรุงเทพฯ

ซึ่ง “การเทศน์มหาชาติ” ถือเป็นมรดกทางวัฒนธรรมที่สำคัญของไทย การได้ฟังเทศน์มหาชาติเวสสันดรชาดก จะช่วยส่งเสริมให้บุคลากร นักศึกษา คณาจารย์ของมหาวิทยาลัย ซึ่งเป็นพุทธศาสนิกชน สามารถนำแนวคิดจากมหาชาติเวสสันดรชาดก ไปใช้เป็นหลักปฏิบัติในชีวิตประจำวันให้เป็นคนดี มีคุณธรรม เป็นการสร้างค่านิยมให้เลื่อมใสศรัทธาในพระพุทธศาสนา อันจะเป็นพื้นฐานในการศึกษาเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนาในระดับที่สูงขึ้น อีกทั้งเป็นการส่งเสริมการจัดกิจกรรมในโอกาสสำคัญ รวมทั้งอนุรักษ์สืบทอดประเพณี “การเทศน์มหาชาติ” อันเป็นวัฒนธรรมและประเพณีที่ดีงามให้คงอยู่สืบไป



รักษาประเพณีดั้งเดิม
ถ่ายทอดศิลปวัฒนธรรม
ให้มีความสำคัญกับวันพิเศษ



ราชมงคลพระนคร จัดกิจกรรมวันพื้งผัก ครบรอบ 104 ปี

ดร.ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร พร้อมด้วย ผศ.กมล พรหมหล้าวรรณ นายกสมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร นำคณะผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร ศิษย์เก่า และนักศึกษา เข้าร่วมโครงการสืบสานประเพณีและวันสำคัญ กิจกรรมที่ 7 กิจกรรมวันพื้งผัก เนื่องในโอกาสวันสิ้นพระชนม์ พระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์ ปีที่ 104 ณ ลานพระอนุสาวรีย์ พระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ศูนย์เทเวศร์ กิจกรรมเริ่มจากพิธีสักการะพระอนุสาวรีย์ พระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์ ต่อด้วยพิธีวางพวงมาลาถวายสักการะพระอนุสาวรีย์ พระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์ จากนั้นเป็นการสักการะที่โต๊ะเครื่องสังเวยพระภูมิไชยมงคล และพิธีบวงสรวงพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์ ทั้งนี้เพื่อน้อมรำลึกถึงพระกรุณาธิคุณของพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์ พระบิดาแห่งกฎหมายไทยและเจ้าของพื้นที่วังรพี ซึ่งเป็นที่ตั้งของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครในปัจจุบัน



ราชมณฑลพระนคร สืบสานประเพณีสงกรานต์วิถีไทย ประจำปี 2567 “สงกรานต์รีนเริงไชโย หัวปิ่นโตถวายพระ”

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จัดโครงการสืบสานประเพณีและวันสำคัญ กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมราชมณฑลพระนครสืบสานประเพณีสงกรานต์วิถีไทย ประจำปี 2567 ภายใต้ชื่องาน “สงกรานต์รีนเริงไชโย หัวปิ่นโตถวายพระ” ภายในงานนำโดย อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร พร้อมด้วยอดีตอธิการบดี อดีตผู้บริหาร อดีตคณาจารย์ คณะกรรมการ และสมาชิกชมรม มทร.พระนครอาวุโส รวมถึงผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรของมหาวิทยาลัยเข้าร่วมพิธีสงฆ์ โดยคณะสงฆ์ 9 รูป จากวัดนรนาถสุนทริการาม เจริญพระพุทธมนต์ ถวายจัดตูปัจจัยไทยธรรม สดับปกรณ์ ผ้าคู่ และสวดมาติกาบังสุกุล และพระสงฆ์ฉันภัตตาหาร โดยผู้เข้าร่วมงานร่วมถวายปิ่นโตภัตตาหาร ณ หอประชุม ดิฮอลล์ และลานกิจกรรม ศูนย์เทเวศร์ นอกจากนี้ยังมีการประชุมใหญ่สามัญประจำปี ของชมรม มทร.พระนครอาวุโส ณ ห้องประชุมพิพัฒน์ สำนักงานอธิการบดีด้วย

จากนั้นเป็นการเปิดงาน สืบสานประเพณีสงกรานต์วิถีไทย ประจำปี 2567 “สงกรานต์รีนเริงไชโย หัวปิ่นโตถวายพระ” โดยมี ผศ.ดร.กษิดิ์เดช สุทธิวานิช รองอธิการบดีฝ่ายบริหารกิจการสภามหาวิทยาลัย เป็นประธานเปิดงาน ประกอบด้วยพิธีสงฆ์นำพระพุทธรูป

และพระรูปหล่อพระเจ้าบรมวงศ์เธอฯ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์ และพระรูปหล่อ พลเรือเอก พระเจ้าบรมวงศ์เธอฯ กรมหลวงชุมพรเขตอุดมศักดิ์ ต่อด้วยการรดน้ำดำหัวมหาสงกรานต์ และขอพรผู้อาวุโส ทั้งนี้ภายในงานยังมีการแสดงศิลปวัฒนธรรมไทย “การบรรเลงดนตรีไทย” โดยวงฉลองขวัญสังคีต กิจกรรมการสาธิตและถ่ายทอดองค์ความรู้ขนมในงานสงกรานต์ “การทำกาละแม และข้าวเหนียวแดง” จากคณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ ซึ่งได้รับความสนใจจากผู้ร่วมงานอย่างมาก

การจัดกิจกรรมครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสืบสานงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และสืบทอดประเพณีสงกรานต์เนื่องในวันขึ้นปีใหม่ของไทย และได้ถือโอกาสใช้วันสงกรานต์ซึ่งเป็นวันผู้สูงอายุ จัดการประชุมใหญ่สามัญประจำปี ของชมรม มทร.พระนครอาวุโส เป็นประจำทุกปี เพื่อให้ผู้อาวุโสได้ร่วมกิจกรรมที่สร้างสรรค์กับมหาวิทยาลัย พร้อมกันนั้นยังได้มีโอกาสรับทราบข่าวสาร ความก้าวหน้า และยังเป็นการสร้างการมีส่วนร่วมของบุคลากรชาวราชมณฑลพระนคร ในการสร้างสัมพันธ์ภาพอันดี และก่อเกิดวัฒนธรรมองค์กรที่ดี ในการสืบสานประเพณีและวัฒนธรรมไทยอีกด้วย



ชมรมศิลปวัฒนธรรมฯ ราชมงคลพระนคร จัดกิจกรรมเสวนาให้ความรู้ “จันทร์นี้มีมาแต่ไหนใด ยกจอกขึ้นตามต่อฟากฟ้า” เฉลิมฉลองเทศกาลไหว้พระจันทร์

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เป็นประธานพิธีเปิดงาน “จันทร์นี้มีมาแต่ไหนใด ยกจอกขึ้นตามต่อฟากฟ้า” ณ หอประชุมติสฮอลล์ ศูนย์เทเวศร์ จัดโดยชมรมศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม ราชมงคลพระนคร ร่วมกับ ชมรมอนุรักษ์มรดกทางศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ซึ่งได้รับเกียรติจาก

- ดร.คณาณัติ อินทร์แก้ว ผู้ช่วยคณบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- อาจารย์อัญญา ชติยะวงศ์ จากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
- นายพลพัทธ์ ภูริสถิตย์ นิสิตระดับปริญญาโท คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- นายกวีวัชร ขวัญนิมิตร นิสิตคณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และเลขาธิการชมรมอนุรักษ์มรดกทางศิลปวัฒนธรรม

อนุรักษ์มรดกทางศิลปวัฒนธรรม

- นายคงณัฐ ปิ่นสุวรรณ นักศึกษาคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา และกรรมการสมาคมฮกเกี้ยนสงขลา

- นายเลิศติลก แซ่ลก นิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และกรรมการศาลเจ้าแม่ทับทิมท่าผอ

ร่วมเป็นวิทยากรเวทีเสวนา ถึงประวัติ คติความเชื่อ และประเพณีเนื่องในเทศกาลไหว้พระจันทร์ของชาวไทยเชื้อสายจีน จากนั้นเป็นพิธีไหว้พระจันทร์ โดย นางสาวเยาวลักษณ์ พิมพ์นิตย์ ผู้อำนวยการสำนักงานวัฒนธรรมและการท่องเที่ยว กรุงเทพมหานคร เป็นประธานในพิธี และมีการบรรยายให้ความรู้เรื่องโต๊ะไหว้พระจันทร์ โดยนายพลพัทธ์ ภูริสถิตย์ นิสิตระดับปริญญาโท คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และงานเลี้ยงเฉลิมฉลองเทศกาลไหว้พระจันทร์ “จิบน้ำชาชมพระจันทร์ สานสัมพันธ์ไทยจีน” พร้อมชมการบรรเลงดนตรีโดยชมรมอนุรักษ์มรดกทางศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวได้รับความสนใจจากทั้งบุคลากร นักศึกษาราชมงคลพระนคร และบุคคลภายนอกเข้าร่วมงานอย่างคับคั่ง





คหกรรมศาสตร์ (โชติเวช)... ร่วมใจจัดดอกไม้ตกแต่งงานสโสรสันนิบาต
เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 72 พรรษา



จัดแสดงศิลปวัฒนธรรมไทย ต้อนรับนายกรัฐมนตรีราชอาณาจักรภูฏานและภริยา
เนื่องในโอกาสเดินทางเยือนประเทศไทยอย่างเป็นทางการในฐานะแขกของรัฐบาล



คหกรรมศาสตร์ ...โชว์ ศิลปวัฒนธรรมไทย ใน”งานเฉลิมฉลองครบรอบ 5 ปี
ศูนย์การค้าเซ็นทรัล ไลฟ์” ประเทศมาเลเซีย



จัดแสดงศิลปวัฒนธรรมไทย นายกรัฐมนตรีสาธารณรัฐประชาชนบังกลาเทศ
ในโอกาสเดินทางเยือนประเทศไทยอย่างเป็นทางการ



จัดแสดงศิลปวัฒนธรรมไทย ต้อนรับนายกรัฐมนตรีนิวซีแลนด์
ในโอกาสเดินทางเยือนประเทศไทยอย่างเป็นทางการ



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ฝึกอบรมการประกอบอาหารไทย แก่คณะกรรียาทูต 12 ประเทศ

คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จัดกิจกรรม “ฝึกอบรมการประกอบอาหารไทยแก่คณะกรรียาทูตต่างประเทศประจำประเทศไทย” ภายใต้การสนับสนุนของ ดร.ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ในการนี้ ผศ.ดร.ธนภพ โสตรโยม คณบดีคณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ ได้รับมอบหมายให้การต้อนรับ คุณทรงวุฒิ ปิณฑะรุจิ ประธานสมาคมคหกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย ต่างประเทศ พร้อมด้วย คุณวรารภรณ์ พวงเกตุแก้ว กรรียาทูตปลัดกระทรวงการต่างประเทศ และ คณะกรรียาทูตจาก 12 ประเทศ เข้าร่วมกิจกรรม เพื่อเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรมด้านอาหารไทยให้เป็นที่รู้จักแก่ชาวต่างประเทศ และส่งเสริมความสัมพันธ์ระหว่างชมรมคหกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทยกับคณะกรรียาทูต กิจกรรมประกอบด้วยการบรรยายเกี่ยวกับวัฒนธรรมอาหารไทย โดยอาจารย์เปรมระพี อุยามาวิริทธิ์ฐ และอาจารย์วรลักษณ์ ป้อมน้อย อาจารย์ประจำสาขาวิชาอาหารและโภชนาการ การสาธิตการประกอบอาหารไทย ประกอบด้วย แกงมัสมั่นไก่ ม้าฮ่อ ขนมส้มปั้นนี้ ทั้งนี้ ได้รับการตอบรับจากคณะกรรียาทูตเป็นอย่างดี ผู้เข้าร่วมกิจกรรมต่างสนุกสนานและได้เรียนรู้วิธีการประกอบอาหารไทยอย่างถูกต้องเป็นการส่งเสริมภาพลักษณ์ที่ดีของประเทศไทย ผ่านวัฒนธรรมอาหารไทย และเป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างชมรมคหกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทยกับคณะกรรียาทูต



IMATSci จัดโครงการ “เสริมทักษะวัสดุศาสตร์อาสาพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม”

สาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม (IMATSci) จัดโครงการ “เสริมทักษะวัสดุศาสตร์อาสาพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม” วัตถุประสงค์เพื่อนำเอาความรู้วัสดุทางด้านเซรามิก โลหะ และพอลิเมอร์ มาปรับใช้ประโยชน์ด้านจิตสาธารณะ และเพิ่มพูนทักษะทางการเรียนรู้ร่วมกับชุมชนหรือองค์กร การทำงานร่วมกันเป็นทีมระหว่างศิษย์เก่าและศิษย์ปัจจุบัน นำโดย ดร.จิระศักดิ์ ธาระจักร์ หัวหน้าสาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม พร้อมด้วยคณาจารย์ศิษย์เก่า และนักศึกษา เข้าศึกษาดูงานการเสริมทักษะการเรียนรู้ในโลกพอลิเมอร์ อุตสาหกรรมพลาสติกในประเทศไทย ณ เคมีคามีวเซียม (GC15) จังหวัดระยอง ร่วมรับฟังบรรยายจาก ดร.วาริรมย์ พลรัตน์ Compounding Technology Manager บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน) ในการพัฒนาทักษะทางการทำงานในอุตสาหกรรมและเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.พระนคร ร่วมประชุมหารือกับ คุณเจิมอัปสร สิริสุขะ เพื่อเตรียมการจัดเสวนาด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์เพ็ญภา สุวรรณบำรุง คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพงศ์ พันธนะ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมประชุมหารือกับคุณเจิมอัปสร สิริสุขะ นักแสดงและนักอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เพื่อเตรียมการจัดเสวนาด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน ณ ห้องประชุมราชพฤกษ์ภิรมย์ ชั้น 2 อาคารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การจัดเสวนาในครั้งนี้มีหัวข้อหลักเรื่อง “Environmental Climate Justice” ซึ่งจะเป็นเวทีแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการรักษาสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน การเสวนานี้จะช่วยสร้างแนวทางใหม่ ๆ ในการจัดการสิ่งแวดล้อมในอนาคตอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นธรรม



อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ประกาศเจตนารมณ์ลดก๊าซเรือนกระจก

ตั้งเป้าความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) และการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Greenhouse Gas Emissions)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครมีความตระหนักถึงความรับผิดชอบที่มีต่อส่วนรวมและต้องการร่วมลงมือแก้ปัญหาเร่งด่วนด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก และเพื่อสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainability Development Goals) ของสหประชาชาติ ในฐานะพลเมืองโลกและประเทศนั้น ทางดร.ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครประกาศเจตนารมณ์ในการลดก๊าซเรือนกระจก โดยตั้งเป้าหมายหลัก 2 ประการ ดังนี้

1. เป้าหมายความเป็นกลางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ภายในปี ค.ศ. 2045
2. เป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Greenhouse Gas Emissions)

ภายในปี ค.ศ. 2055

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครจะดำเนินเพื่อให้ถึงเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้นั้น ต้องอาศัยความร่วมมือกับบุคลากรทุกท่านของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร และจำเป็นต้องมีการวางแผนการลดใช้พลังงาน ทั้งระยะสั้นและระยะยาวอย่างต่อเนื่อง ทั้งในรูปแบบการจัดการเรียน การสอน การวิจัย การบริการวิชาการและการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในทุกมิติ



CO₂

พันธกิจที่

5

บริหารจัดการอย่างมีธรรมาภิบาล
พร้อมสร้างวัฒนธรรมองค์กรต้นแบบ

5

ผลสัมฤทธิ์ตามพันธกิจมหาวิทยาลัย บริหารจัดการอย่างมีธรรมาภิบาล พร้อมสร้างวัฒนธรรมองค์กรต้นแบบ



STARS



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จากการเข้ารับการประเมินมาตรฐานการศึกษาของ
QS stars ratings system จากสหราชอาณาจักร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
ผ่านการประเมินในภาพรวมให้อยู่ในระดับ 3 ดาว (GOOD)

ซึ่งคะแนนที่ได้รับการประเมินถึงระดับ 5 ดาว ประกอบด้วย 3 ด้าน ได้แก่

1. EMPLOYABILITY (ด้านการมีงานทำของบัณฑิต)
2. FACILITIES (ด้านสิ่งอำนวยความสะดวก)
3. ARTS&CULTURE (ด้านศิลปะและวัฒนธรรม)

ระดับ 4 ดาว ได้แก่

1. TEACHING (ด้านการเรียนการสอน)

และสุดท้ายระดับ 3 ดาว คือ

1. INTERNATIONALISATION (ด้านความเป็นสากล)
2. ACADEMIC DEVELOPMENT (ด้านการพัฒนาวิชาการ)
3. PROGRAMME STRENGTH (ด้านความเข้มแข็งของหลักสูตร) และ
4. INNOVATION (ด้านนวัตกรรม)

ซึ่งจากผลการประเมินสะท้อนให้เห็นถึงจุดแข็งของมหาวิทยาลัยด้านการผลิตบัณฑิตที่ตอบโจทย์ตลาดแรงงานภาคอุตสาหกรรม โดยนอกเหนือจากการเรียนการสอนทั้งในห้องเรียนและนอกห้องเรียน ในช่วงก่อนจบการศึกษามหาวิทยาลัยให้การสนับสนุนเตรียมความพร้อมก่อนจบการศึกษาและเพิ่มโอกาสก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน อาทิ การฝึกอบรมเขียนเรซูเม่ กิจกรรมนัดพบสถานประกอบการ หรือ RMUTP Job Fair ผ่านความร่วมมือทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชน โดยในแต่ละปีบัณฑิตที่จบการศึกษามีงานทำทันที ซึ่งสอดคล้องกับผลสำรวจสถานะการมีงานทำของบัณฑิตราชมงคลพระนครในภาพรวมทุกสาขาบัณฑิตมีงานทำเพิ่มขึ้นและสามารถตอบสนองความต้องการของสถานประกอบการได้อย่างดี

GOOD



Rated for Excellence

Rajamangala University of Technology Phra Nakhon

The QS Intelligence Unit has, through rigorous and independent data collection and analysis of performance metrics as set out in the QS Stars™ methodology, rated Rajamangala University of Technology Phra Nakhon as a 3 Stars institution.



Teaching



Employability



Internationalisation



Academic Development



Facilities



Accounting & Finance



Arts & Culture



Innovation



The QS Stars™ rating system is operated by the QS Intelligence Unit, the independent compiler of the QS World University Rankings® since 2004. The system evaluates universities across a wide range of important performance indicators as set against pre-established international standards. By covering a broader range of criteria than any world ranking exercise, QS Stars™ shines a light on both the excellence and the diversity of the rated institution.

Leigh Kamolins, Head of Evaluation

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) เป็นชุดเป้าหมายการพัฒนาระดับโลกหลังปี 2015 ที่ได้รับการรับรองจาก 193 ประเทศสมาชิกขององค์การสหประชาชาติ เมื่อวันที่ 25 กันยายน ค.ศ. 2015 ครอบคลุมช่วงระยะเวลาที่ต้องบรรลุภายใน 15 ปี ได้เป็นทิศทางการพัฒนาที่ทุกประเทศที่ต้องดำเนินการร่วมกันมาตั้งแต่ปีค.ศ. 2016 ไปจนถึงปี ค.ศ. 2030 โดยเอกสารที่ประเทศสมาชิกทั้งหมดลงนามรับรองเป็นพันธะสัญญานั้นเรียกว่า “Transforming Our World: the 2030 Agenda for Sustainable Development” หรือ “วาระการพัฒนาที่ยั่งยืน 2030”

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) มีทั้งหมด 17 เป้าหมาย (Goals) ภายใต้หนึ่งเป้าหมายจะประกอบไปด้วยเป้าหมายย่อย ๆ ที่เรียกว่าเป้าหมายย่อย (Targets) ซึ่งมีจำนวนทั้งหมด 169 เป้าหมายย่อย และพัฒนา ตัวชี้วัด (Indicators) จำนวน 232 ตัวชี้วัด (ทั้งหมด 244 ตัวชี้วัดแต่มีตัวที่ซ้ำ 12 ตัว) เพื่อติดตามความก้าวหน้าของเป้าหมายย่อยดังกล่าว

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ติดอันดับ 1 ใน 10 ของประเทศ



SDG 1

ยุติความยากจน

อันดับ 8*



SDG 3

การมีสุขภาพ
และความเป็นอยู่ที่ดี

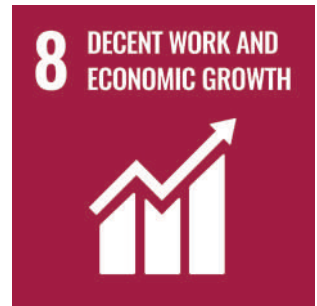
อันดับ 8*



SDG 4

การศึกษาที่มีคุณภาพ

อันดับ 6*



SDG 8

การจ้างงานที่มีคุณค่า
และการเติบโตทางเศรษฐกิจ

อันดับ 6*



SDG 9

อุตสาหกรรม นวัตกรรม
และโครงสร้างพื้นฐาน

อันดับ 8*



SDG 11

เมืองและการตั้งถิ่นฐาน
ของมนุษย์อย่างยั่งยืน

อันดับ 6*



SDG 13

การเปลี่ยนแปลงสภาพ
ภูมิอากาศ

อันดับ 6*



SDG 17

ความร่วมมือเพื่อการพัฒนา
ที่ยั่งยืน

อันดับ 10*

* อันดับ (ร่วม) ของประเทศ

ข้อมูลจาก การจัดอันดับ The Impact Ranking 2024
from Sustainable Development Goals (SDGs)

ดาวน์โหลดรายงานฉบับเต็มได้ที่

<https://sdgs.rmutp.ac.th/report/>



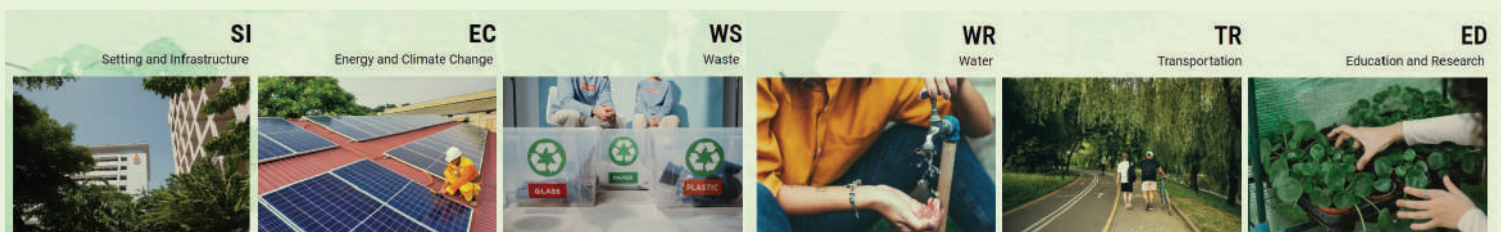

UI GreenMetric World University Rankings 2024

โครงการจัดอันดับ UI Green Metric หรือการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียวและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม จัดอันดับโดย University of Indonesia โดยเกณฑ์การจัดอันดับได้รับการกำหนดขึ้นอยู่กับข้อมูลที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยทั่วโลกในความมุ่งมั่นที่จะเป็นมหาวิทยาลัย “สีเขียว” และมุ่งมั่นในการพัฒนาที่ยั่งยืนเช่นการจัดการโครงสร้างพื้นฐาน, การจัดการการใช้พลังงาน, การจัดการของเสีย, การใช้ทรัพยากรน้ำ, การจัดการระบบการขนส่งภายใน และการให้การศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม

โดย UI Green Metric มีแนวทางว่า มหาวิทยาลัยชั้นนำที่จะผลิตผู้นำประเทศรุ่นใหม่ในอนาคต จะต้องรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ ดังนั้นหวังว่าผลการจัดอันดับ UI Green Metric จะมีส่วนช่วยให้สังคมตระหนักถึงการพัฒนาในด้านต่างๆ ให้ควบคู่กับการรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน และจะช่วยเปลี่ยนการดำเนินชีวิตของผู้คนให้มีส่วนร่วมในการใช้พลังงานและทรัพยากรธรรมชาติได้อย่างรู้คุณค่า

โดยมีเกณฑ์การประเมิน 6 ด้าน คือ

1. Setting And Infrastructure (ที่ตั้งและโครงสร้างพื้นฐาน) 15%
2. Energy and Climate Change (การจัดการพลังงานและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ) 21%
3. Waste management (การจัดการของเสีย) 18%
4. Water usage (การจัดการน้ำ) 10%
5. Transportation (การขนส่งที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม) 18%
6. Education (ความสามารถในการให้การศึกษาด้านสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาที่ยั่งยืน) 18%





Total Improvement

ในปี 2024 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้คะแนน 6,305 อยู่อันดับ 616 ของโลก อันดับ 36 ของประเทศ

World Rank ↑↓	Country Rank ↑↓	University ↑↓	Total Score ↑↓	SI Score ↑↓	EC Score ↑↓	WS Score ↑↓	WR Score ↑↓	TR Score ↑↓	ED Score ↑↓
616	36	Rajamangala University Of Technology Phra Nakhon 📍 Thailand, Asia	6305	790	1165	975	350	1350	1675

No	Category	Point	Score 2023	Score 2024
1	Setting and Infrastructure (SI)	1500	730	790
2	Energy and climate change (EC)	2100	940	1165
3	Waste (WS)	1800	375	975
4	Water (WR)	1000	210	350
5	Transportation (TR)	1800	1160	1350
6	Education and Research (ED)	1800	1050	1675
	Total	10000	4465	6305



ภาพรวมได้คะแนนเท่ากับ (คะแนน)

92.46

อันดับที่ 2

วงกลุ่มราชมงคล

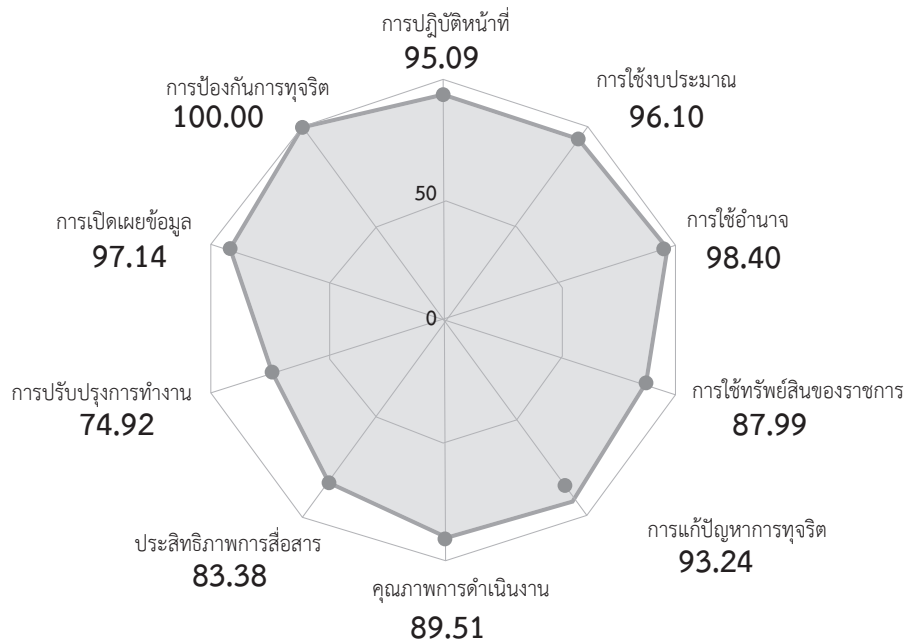
อันดับที่ 32

วงกลุ่มสถาบันการศึกษา

ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส ในการดำเนินงาน

ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ผ่านตามเกณฑ์การประเมิน โดยภาพรวมได้คะแนนเท่ากับ 92.46 คะแนน ผลการประเมินอยู่ในระดับ ผ่าน

เมื่อพิจารณาตามตัวชี้วัด พบว่า ตัวชี้วัดการป้องกันการทุจริต ได้คะแนนสูงสุดเท่ากับ 100 คะแนน รองลงมา คือ ตัวชี้วัดการใช้อำนาจ (98.40 คะแนน) ตัวชี้วัดการเปิดเผยข้อมูล ได้คะแนน 97.14 ตัวชี้วัดการใช้งบประมาณ (96.10 คะแนน) ตัวชี้วัดการปฏิบัติหน้าที่ (95.09 คะแนน) ตัวชี้วัดการแก้ปัญหการทุจริต (93.24 คะแนน) ตัวชี้วัดคุณภาพการดำเนินงาน (89.51 คะแนน) ตัวชี้วัดการใช้ทรัพย์สินของราชการ (87.99 คะแนน) ตัวชี้วัดประสิทธิภาพการสื่อสาร (83.38 คะแนน) และตัวชี้วัดการปรับปรุงการทำงาน (74.92 คะแนน)



การเปรียบเทียบผลคะแนน 10 ตัวชี้วัด ย้อนหลัง 3 ปี

ประเภทตัวบ่งชี้	ตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	เพิ่ม/ลดลง
IIT	1. การปฏิบัติหน้าที่	92.94	94.22	95.09	↑ (+0.87)
	2. การใช้งบประมาณ	86.56	84.96*	96.10	↑ (+11.14)
	3. การใช้อำนาจ	89.92	89.62	98.40	↑ (+8.78)
	4. การใช้ทรัพย์สินของราชการ	85.74	85.03	87.99	↑ (+2.96)
	5. การแก้ปัญหการทุจริต	86.37	83.43*	93.24	↑ (+9.81)
EIT	6. คุณภาพการดำเนินงาน	85.93	83.64*	89.51	↑ (+5.87)
	7. ประสิทธิภาพการสื่อสาร	82.52*	80.98*	83.38*	↑ (+2.40)
	8. การปรับปรุงการทำงาน	80.85*	80.41*	74.92*	↓ (-5.49)
OIT	9. การเปิดเผยข้อมูล	100	100	97.14	↓ (-2.86)
	10. การป้องกันการทุจริต	100	100	100.00	—
คะแนนประเมิน		91.42	90.74	92.46	↑ (+1.72)

หมายเหตุ * มีผลคะแนนต่ำกว่า 85 คะแนน

A ผ่าน ผ่าน

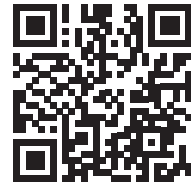
รายงานผลการประเมินคุณภาพภายนอก ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2567

การดำเนินการประเมินคุณภาพภายนอกตามแนวทางการประเมินคุณภาพภายนอกระดับอุดมศึกษา ซึ่งประกอบด้วย 5 ด้าน 11 องค์ประกอบและ 32 ประเด็นการพิจารณาของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครได้ดำเนินการตามแนวทางการประเมินคุณภาพภายนอก ระดับอุดมศึกษา ประกอบด้วย 5 ด้าน 11 องค์ประกอบ และ 31 ประเด็นการพิจารณา ซึ่งไม่มีการดำเนินการประเมินการพิจารณาที่ 5.2.3 เนื่องจากอยู่ระหว่างการดำเนินการเพื่อขอรับรองจากองค์กรรับรองคุณภาพในระดับนานาชาติ (International Accreditation Bodies) สามารถสรุปผลการดำเนินงานเป็นไปตามเกณฑ์ คุณภาพของ สมศ. โดยมีผลสรุปรายด้าน ดังนี้

ผลการประเมิน	ประเด็น					จำนวน ประเด็นราย ด้าน
	ด้านที่ 1	ด้านที่ 2	ด้านที่ 3	ด้านที่ 4	ด้านที่ 5	
เป็นไปตามเกณฑ์คุณภาพของ สมศ.	4	10	6	6	5	31
ไม่เป็นไปตามเกณฑ์คุณภาพของ สมศ.	-	-	-	-	-	-
ไม่ประเมินเนื่องจากสถาบันไม่มีการดำเนินการ (N/A)	-	-	-	-	1	1
รวม						32

ดาวน์โหลดรายงานฉบับเต็มได้ที่

<https://shorturl.asia/LSKwW>



happy university

บุคลากรทำงานอย่างมีความสุข

“ความสุขในการทำงาน” หรือที่ภาษาอังกฤษเรียกว่า Happy at work ซึ่งการทำงานอย่างมีความสุขนั้น เป็นสิ่งที่บุคลากรทุกคนในองค์กรนั้นปรารถนาหากได้ทำงานในที่ทำงานที่รู้สึกมีความสุขจะรู้สึกผูกพัน สนุกสนาน ความรู้สึก ที่มาทำงานจะหมดไปกลายเป็นการร่วมสนุกกับกิจกรรมต่างๆ หากองค์กรใดที่สามารถทำให้สมาชิกมีความสุข ในการทำงานมากขึ้นเท่าใด โอกาสที่องค์กรนั้นจะประสบผลสำเร็จได้มากขึ้นเท่านั้น (สีไท, 2564)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ตระหนักถึงความสำคัญของความสุขในการทำงานของบุคลากร จึงได้มีการกำหนดค่าเป้าหมายเพื่อวัดระดับความสุขของบุคลากร ในตัวชี้วัดที่ 1.6.1 ระดับความสุขในการทำงาน ของบุคลากร โดยกำหนดคำอธิบายตัวชี้วัด ดังนี้

ความสุขในการทำงานของบุคลากร คือ การรับรู้หรือทัศนคติของบุคลากรที่มีต่อการทำงานหรือมีความรู้สึก พึงพอใจและศรัทธาในสิ่งที่ทำ ซึ่งเป็นความรู้สึกที่เกิดขึ้นภายในจิตใจของบุคคล รวมถึงจากการใช้ชีวิตอยู่ในสภาพแวดล้อมของ ที่ทำงาน ความรู้สึกพอใจในงานที่ตนเองรับผิดชอบและสภาพแวดล้อมของสถานที่ทำงาน ความรู้สึกตนเองมีคุณค่า สนุกสนาน กับการทำงาน ความรู้สึกพึงพอใจในประสบการณ์ชีวิตที่ตนเองได้รับ มีความกระตือรือร้น พยายามที่จะใช้ความรู้ความสามารถ คุณธรรมจริยธรรมในการปฏิบัติงานให้สำเร็จบรรลุตามเป้าหมายและตอบสนองเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในการทำงาน เป็นความรู้สึก ที่มีความชื่นชอบและมีความสุขจากงานที่ได้ทำ ก่อให้เกิดความคิดริเริ่มสร้างสรรค์สิ่งใหม่ๆ มาพัฒนางานในมหาวิทยาลัย ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ส่งผลให้เกิดความรัก ความผูกพันต่อมหาวิทยาลัย

ผลการวัดระดับความสุขในการทำงานของบุคลากร ตามแบบประเมินวัดระดับความสุขในการทำงานของบุคลากร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จากจำนวนผู้ตอบแบบประเมิน ทั้งสิ้น 647 คน จากทุกหน่วยงาน ซึ่งมีระดับคะแนนในการวัดระดับความสุขในการทำงานของบุคลากร ค่าเฉลี่ย 3.76 อยู่ในระดับมาก

Webometrics

RANKING WEB OF UNIVERSITIES

ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

อันดับที่ 6602 ของโลก อันดับที่ 55 ของประเทศไทย

อันดับที่ 4 ของกลุ่มราชมงคล

World Ranking ▲	Continental Ranking	Country Rank	Impact	Openness	Excellence
6602	2315	55	4824	4393	7505

<https://www.webometrics.info>

งบแสดงสถานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2567





มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2567

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2567	2566
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	865,940,573.88	656,961,475.56
ลูกหนี้ระยะสั้น	6	15,279,540.33	9,280,111.63
เงินลงทุนระยะสั้น	7	388,307,290.64	722,456,387.15
วัสดุคงเหลือ	8	3,279,468.96	3,171,583.71
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9	2,202,651.67	3,037,282.67
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,275,009,525.48	1,394,906,840.72
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ลูกหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว	10	38,299,031.01	38,299,031.01
เงินลงทุนระยะยาว	11	665,000,000.00	510,850,000.00
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ (สุทธิ)	12	1,723,584,318.89	1,757,160,956.41
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (สุทธิ)	13	15,932,737.30	13,711,032.13
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		2,442,816,087.20	2,320,021,019.55
รวมสินทรัพย์		3,717,825,612.68	3,714,927,860.27

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้



(นางสาวเพ็ญจันทร์ ทลิสมตระกูล)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กร พวงนาค)
รองอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



(นายณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2567

	หมายเหตุ	2567	2566
หนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			
หนี้สิน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า	14	44,488,244.94	15,937,669.52
เจ้าหนี้ระยะสั้น	15	47,145,736.02	54,135,856.63
เงินรับฝากระยะสั้น	16	29,460,580.32	6,514,186.98
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	17	18,974,406.51	23,312,110.26
รวมหนี้สินหมุนเวียน		140,068,967.79	99,899,823.39
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว	18	5,555,286.29	10,378,107.70
เงินรับฝากระยะยาว	19	21,564,016.14	21,732,559.99
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		27,119,302.43	32,110,667.69
รวมหนี้สิน		167,188,270.22	132,010,491.08
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			
ทุน	23	701,313,920.30	701,313,920.30
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	24	2,849,323,422.16	2,881,603,448.89
รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		3,550,637,342.46	3,582,917,369.19
รวมหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		3,717,825,612.68	3,714,927,860.27

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้



(นางสาวเพ็ญจันทร์ ทลิตระกุล)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ดร. พวงนาค

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กร พวงนาค)
รองอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



(นายณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
 งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

	หมายเหตุ	2567	2566
รายได้			
รายได้จากงบประมาณ	25	1,036,119,469.67	1,037,192,468.10
รายได้จากการจัดการศึกษาและบริการ	26	333,162,854.07	312,926,554.73
รายได้จากการให้บริการของหน่วยงาน	27	26,863,801.42	104,490,763.97
รายได้จากการอุดหนุนและบริจาค	28	43,667,572.95	34,740,468.43
รายได้อื่น	29	37,645,423.39	30,610,459.88
รวมรายได้		1,477,459,121.50	1,519,960,715.11
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	30	612,235,587.00	588,285,464.13
ค่าบำเหน็จบำนาญ	31	292,008,733.82	284,685,716.83
ค่าตอบแทน	32	91,769,142.53	86,542,395.62
ค่าใช้สอย	33	217,524,710.78	215,908,060.44
ค่าวัสดุ	34	40,355,201.58	31,045,799.30
ค่าสาธารณูปโภค	35	42,334,716.37	48,982,417.61
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	36	185,654,027.62	177,656,566.77
ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนและบริจาค	37	33,420,796.14	34,432,832.61
ค่าใช้จ่ายอื่น	38	86,002.11	84,554,140.32
รวมค่าใช้จ่าย		1,515,388,917.95	1,552,093,393.63
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		(37,929,796.45)	(32,132,678.52)
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้			



(นางสาวเพ็ญจันทร์ หลิมตระกูล)
 นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ
 รักษาการแทนผู้อำนวยการกองคลัง
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กร พวงนาค)
 รองอธิการบดี
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



(นายณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล)
 อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	ทุน	รายได้สูง/(ต่ำ) กว่า ค่าใช้จ่ายสะสม	องค์ประกอบอื่นของ สินทรัพย์สุทธิ/ ส่วนทุน	รวม สินทรัพย์สุทธิ/ ส่วนทุน
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2565 - ตามที่รายงานไว้เดิม	701,313,920.30	2,887,236,089.57	-	3,588,550,009.87
รายการปรับปรุงงวดก่อน	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - ตามที่ปรับปรุงใหม่	701,313,920.30	2,887,236,089.57	-	3,588,550,009.87
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาดปีก่อน	-	26,500,037.84	-	26,500,037.84
ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - หลังการปรับปรุง	701,313,920.30	2,913,736,127.41	-	3,615,050,047.71
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุนสำหรับปี 2566	-	-	-	-
การเปลี่ยนแปลงที่ทำให้ทุนเพิ่ม/ลด	-	-	-	-
รายได้สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	-	(32,132,678.52)	-	(32,132,678.52)
กำไร/ขาดทุนจากการปรับมูลค่าเงินลงทุน	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566	701,313,920.30	2,881,603,448.89	-	3,582,917,369.19

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	ทุน	รายได้สูง/(ต่ำ) กว่า ค่าใช้จ่ายสะสม	องค์ประกอบอื่นของ สินทรัพย์สุทธิ/ ส่วน ทุน	รวม สินทรัพย์สุทธิ/ ส่วนทุน
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 - ตามที่รายงานไว้เดิม	701,313,920.30	2,881,603,448.89	-	3,582,917,369.19
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาดปีก่อน	-	5,649,769.72	-	5,649,769.72
ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 - หลังการปรับปรุง	701,313,920.30	2,887,253,218.61	-	3,588,567,138.91
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุนสำหรับปี 2567	-	-	-	-
การเปลี่ยนแปลงที่ทำให้ทุนเพิ่ม/ลด	-	-	-	-
รายได้สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	-	(37,929,796.45)	-	(37,929,796.45)
กำไร/ขาดทุนจากการปรับมูลค่าเงินลงทุน	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	701,313,920.30	2,849,323,422.16	-	3,550,637,342.46

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

(นางสาวเพ็ญจันทร์ หลิมตระกูล)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กร พวงนาค)
รองอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

(นายณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร





จัดทำโดย

งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ กองนโยบายและแผน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1. ผศ.ดร.กฤษณ์ เจ็ดวรรณะ | รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและกายภาพ |
| 2. ผศ.อรรถการ สัตยพานิชย์ | รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน |
| 3. นางสาวพิรุฬห์ภักดิ์ เนตรสืบสาย | หัวหน้างานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ |
| 4. นางสาวนวิรัตน์ การะเกษ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ |



ANNUAL RMUTP REPORT 2024

รายงานประจำปี 2567
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

