

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

SDGs

Sustainable Development Goals

ประจำปีงบประมาณ 2565



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ได้น้อมนำกรอบแนวคิดศาสตร์
พระราชกฤษฎีกาในพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดี
ศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว กำหนดแผน
ยุทธศาสตร์และกรอบแนวคิดในการปรับทิศทางของมหาวิทยาลัย
เพราะฉะนั้นมหาวิทยาลัยจึงได้มุ่งเน้นถึงการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งใน
ด้านการศึกษา และการพัฒนาท้องถิ่น

NPRU

Nakhon Pathom Rajabhat University

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน 17 เป้าหมาย

Times Higher Education (THE) องค์กรจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลก จากประเทศอังกฤษ ซึ่งเป็นองค์กรแรกที่มีการวัดความสำเร็จของมหาวิทยาลัยทั่วโลกในการดำเนินการตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน หรือ Sustainable Development Goals (SDGs) ขององค์การสหประชาชาติ ผ่านการประเมินตัวชี้วัด โดยแบ่งเป็น 4 ขอบเขตหลัก ได้แก่ 1) งานวิจัย (Research) 2) นโยบายและแนวทางปฏิบัติภายในมหาวิทยาลัย (Stewardship) 3) การเชื่อมโยงกับสังคมในระดับท้องถิ่น ภูมิภาค และระดับโลก (Outreach) และ 4) การเรียนการสอน (Teaching) ซึ่งจะใช้เป็นทิศทางการพัฒนาตั้งแต่เดือนกันยายน ปี 2558 ถึงเดือนสิงหาคม 2573 ครอบคลุมระยะเวลา 15 ปี โดยประกอบไปด้วย 17 เป้าหมายคือ

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



- เป้าหมายที่ 1 No Poverty ขจัดความยากจน
- เป้าหมายที่ 2 Zero Hunger ขจัดความหิวโหยและความอดอยาก
- เป้าหมายที่ 3 Good Health and Well-being มีสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดี
- เป้าหมายที่ 4 Quality Education การศึกษาที่เท่าเทียม
- เป้าหมายที่ 5 Gender Equality ความเท่าเทียมทางเพศ
- เป้าหมายที่ 6 Clean Water and Sanitation การจัดการน้ำและสุขาภิบาล

- เป้าหมายที่ 7 Affordable and Clean Energy พลังงานสะอาดที่ทุกคนเข้าถึงได้
- เป้าหมายที่ 8 Decent Work and Economic Growth การจ้างงานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ
- เป้าหมายที่ 9 Industry, Innovation and Infrastructure อุตสาหกรรม นวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐาน
- เป้าหมายที่ 10 Reduces Inequalities ลดความเหลื่อมล้ำ ทั้งภายในและระหว่างประเทศ
- เป้าหมายที่ 11 Sustainable Cities and Communities เมืองและถิ่นฐานมนุษย์อย่างยั่งยืน
- เป้าหมายที่ 12 Responsible Consumption and Production แผนการบริโภคและการพัฒนาที่ยั่งยืน
- เป้าหมายที่ 13 Climate Action การรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- เป้าหมายที่ 14 Life below water การใช้ประโยชน์จากมหาสมุทรและทรัพยากรทางทะเล
- เป้าหมายที่ 15 Life on Land การใช้ประโยชน์จากระบบนิเวศทางบก
- เป้าหมายที่ 16 Peace and Justice Strong Institutions สังคมสงบสุข ยุติธรรม ไม่แบ่งแยก
- เป้าหมายที่ 17 Partnerships for the goals ความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

NPRU

Sustainable
Development
Goals





สารบัญ

	หน้า
คำนำ	(1)
สารบัญ	(2)
SDG 1 ขจัดความยากจน.....	1
SDG 2 ขจัดความหิวโหย.....	4
SDG 3 สุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดี.....	7
SDG 4 สร้างการศึกษาที่มีคุณภาพ.....	10
SDG 5 สร้างความเท่าเทียมทางเพศ.....	13
SDG 6 จัดการน้ำและสุขาภิบาล.....	15
SDG 7 พลังงานสะอาดที่ทุกคนเข้าถึงได้.....	19
SDG 8 การจ้างงานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ.....	22
SDG 9 ส่งเสริมอุตสาหกรรม นวัตกรรม และโครงสร้างพื้นฐาน.....	25
SDG 10 ลดความเหลื่อมล้ำ.....	28
SDG 11 สร้างเมืองและชุมชนที่ยั่งยืน.....	31
SDG 12 สร้างการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน.....	34
SDG 13 การรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ.....	37
SDG 14 อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน.....	39
SDG 15 ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ที่ยั่งยืนของระบบนิเวศทางบก.....	41
SDG 16 ส่งเสริมสันติภาพและการเข้าถึงระบบยุติธรรมอย่างเท่าเทียม	45
.....	
SDG 17 สร้างความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน.....	48



SDG 1 No Poverty

ขจัดความยากจน

1 NO POVERTY



โครงการสนับสนุนค่าครองชีพนักศึกษาขาดแคลนคุณทรัพย์จากการทำงาน ประจำปีการศึกษา 2565



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม โดย กองพัฒนานักศึกษา ได้ให้ความสำคัญกับการเตรียมนิสิต นักศึกษา ให้สามารถดำเนินชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างมั่นคง ด้วยการสร้างวัฒนธรรมและค่านิยมในการพึ่งพาตนเอง ให้แก่นักศึกษาได้ฝึกประสบการณ์การทำงาน รับผิดชอบตนเอง รู้จักค่าของเงิน และรู้จักใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ในช่วงเวลาที่กำลังศึกษาอยู่ นอกจากนี้เพื่อเป็นการช่วยเหลือ

นักศึกษาที่ขาดแคลนคุณทรัพย์และต้องการหารายได้ระหว่างเรียนให้สามารถทำงานที่เหมาะสมกับสถานภาพต่อไป ซึ่งระยะเวลาในการดำเนินการระหว่างวันที่ 1 ธันวาคม 2565 – 30 กันยายน 2566 ทั้งนี้ได้ให้นักศึกษาทำงานในคณะ สาขาวิชาหรือหน่วยงานต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม โดยให้ปฏิบัติงาน ในวันและเวลาราชการ เวลา 08.30 น. - 16.30 น. ช่วงเวลาว่างที่ไม่มีวิชาเรียน หรือช่วงปิดภาคเรียน ไม่เกิน 7 ชั่วโมง/วัน ได้รับค่าตอบแทน 300 บาทต่อคน และครั้งวัน 3 ชั่วโมงครึ่ง ได้ค่าตอบแทน 150 บาทต่อคน ในวงเงินจำนวน 400,000 บาท ซึ่งกองพัฒนานักศึกษาเป็นหน่วยงานดำเนินการจัดส่งนักศึกษาเข้าปฏิบัติงานและเบิกจ่ายค่าตอบแทนในการจ้างงานให้กับนักศึกษา



โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมศักยภาพเศรษฐกิจชุมชน ด้วยนวัตกรรม การพัฒนาส่งเสริมการทำเกษตรปลอดภัยตามโมเดลเศรษฐกิจ BCG



สถาบันวิจัยและพัฒนา ได้ดำเนินงานโครงการในเดือนมกราคม 2565 – เดือนกรกฎาคม 2565 โดยมีกิจกรรม ดังนี้

1. ถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรับปรุงบำรุงดิน ปฏิบัติการการจัดการดิน
2. การพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพระบบการผลิตให้กับกลุ่มครัวเรือนและชุมชนในการผลิตผักและสินค้าเกษตรปลอดภัยอย่างยั่งยืน ได้แก่ การเพาะเห็ดในซุ้มเห็ด การปลูกผักปลอดภัย ปฏิบัติการเกี่ยวกับการดูแลรักษา การใส่ปุ๋ย และการจัดการศัตรูพืชภายในแปลงปลูก



❖ ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ/กิจกรรม

1. ชุมชนมีความรู้ความสามารถในการพัฒนาและยกระดับระบบการผลิตผักและสินค้าเกษตรปลอดภัย
2. ครัวเรือนสามารถลดรายจ่ายในการซื้อหาค่าอาหารประจำวัน จากการมีแหล่งอาหารที่ผลิตได้เอง
3. เกิดการใช้ประโยชน์จากพื้นที่ว่างข้างบ้านในการผลิตผักและสินค้าเกษตรปลอดภัย สามารถพึ่งพาตนเองได้และสร้างความมั่นคงทางอาหารในครัวเรือน

SDG 2

Zero Hunger
ขจัดความหิวโหย



2 ZERO HUNGER





ดร.วิรัตน์ ปิ่นแก้ว อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม พร้อมด้วย ผศ.การุณย์ ด้านประดิษฐ์ รองอธิการบดี และผู้นำนักศึกษา ลงพื้นที่มอบถุงยังชีพ จำนวน 300 ถุง เพื่อช่วยเหลือและให้กำลังใจแก่พี่น้องชาวบ้านระกำ อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม ที่ประสบภัยน้ำท่วม



ดร.วิรัตน์ ปิ่นแก้ว อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม พร้อมด้วย ผศ.การุณย์ ด้านประดิษฐ์ รองอธิการบดี อาจารย์อำนวยการ สอิ่งทอง รักษาการผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษา เจ้าหน้าที่กองพัฒนานักศึกษา และนักศึกษาวิศวกรสังคม ลงพื้นที่ให้กำลังใจและมอบถุงยังชีพแก่พี่น้องชุมชนวัดบาง บอน ต.หัวโพธิ์ และชุมชนรอบโรงเรียนสองพี่น้องวิทยา อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี รวม 245 ชุด



โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่

สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ร่วมงานกับ จังหวัดนครปฐม ตามโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ประจำปีงบประมาณ 2565 ณ วัดวังตะกุก ตำบลวังตะกุก อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกษตรกร หรือประชาชนในพื้นที่ที่สามารถเข้าถึงการบริการทางวิชาการได้รับความรู้และการแก้ไขปัญหาด้านการเกษตรอย่างครบวงจรในคราวเดียวกัน โดยสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช ได้ให้บริการ



วิชาการด้านคลินิกเกษตร ประกอบด้วย การให้ความรู้เกี่ยวกับการทำจุลินทรีย์สังเคราะห์แสงใช้เอง เพื่อลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมี และปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม มีการนำพันธุ์พริกกะเหรียงที่นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืชได้ทำการขยายพันธุ์แจกจ่าย ให้กับประชาชน และบริการตรวจวิเคราะห์ดินเบื้องต้น

3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING



SDG 3

Good Health and Well-Being สุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดี



คลินิก Happy Life บริการให้คำปรึกษาด้านสุขภาพจิต



คณะพยาบาลศาสตร์ ร่วมกับ กองพัฒนานักศึกษา ศูนย์สุขภาพชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม และ โรงพยาบาลนครปฐม เปิดให้บริการคลินิก HAPPY LIFE ให้บริการให้คำปรึกษาเบื้องต้น โดยผู้เชี่ยวชาญด้าน

สุขภาพจิต ประจำคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม และนัดหมายพบแพทย์ ด้านสุขภาพจิตและจิตเวช จากโรงพยาบาลนครปฐม โดยมีผู้เชี่ยวชาญด้านสุขภาพจิตให้คำปรึกษาทุกวัน นอกจากนี้ยังรับปรึกษาปัญหาชีวิตด้านต่าง ๆ แบบออนไลน์ และมีห้องให้คำปรึกษาที่จัดตั้งในคณะพยาบาลศาสตร์ ให้กับนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมโดยการนัดหมายกันล่วงหน้า

นโยบายคุ้มครองสุขภาพผู้ไม่สูบบุหรี่

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมมีนโยบายการจัดการจัดการสถานศึกษาปลอดบุหรี่ โดยมีประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม เรื่อง



นโยบายคุ้มครองสุขภาพผู้ไม่สูบบุหรี่ เพื่อรณรงค์ส่งเสริมไม่ให้มีการสูบบุหรี่ในมหาวิทยาลัย ทั้งนี้มหาวิทยาลัยยังให้บริการเลิกบุหรี่ โดยอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญจากคณะพยาบาลศาสตร์คอยให้คำปรึกษาสำหรับผู้ที่ประสงค์จะเลิกสูบ

โครงการบริการวิชาการ เรื่อง การป้องกันอุบัติเหตุทางถนน การปฐมพยาบาลเบื้องต้น การฝึกทักษะการช่วยคืนชีพ



คณะพยาบาลศาสตร์ ออกให้บริการวิชาการ เรื่อง การป้องกันอุบัติเหตุทางถนน การปฐมพยาบาลเบื้องต้น การฝึกทักษะการช่วยคืนชีพ ในวันที่ 27 มกราคม 2566 ณ โรงเรียนโพรงมะเดื่อ เพื่อให้ความรู้แก่นักเรียนโรงเรียนโพรงมะเดื่อวิทยาควมมีความรู้เบื้องต้นในการช่วยเหลือผู้ป่วยผู้หมดสติ มีการบรรยายเกี่ยวกับความรู้ต่างๆ และได้สอนขั้นตอนการทำ CPR อาจารย์และนักศึกษาพยาบาลมีการสาธิตให้ดูก่อน ระหว่างบรรยายได้มีการให้เด็กนักเรียนตอบคำถามเพื่อให้เด็กๆ ได้มีส่วนร่วมหลังจากบรรยาย

เสร็จได้มีการแบ่งกลุ่มให้เด็กนักเรียนเข้าฝึกการ CPR ตามกลุ่ม กลุ่มโดยมีนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 3 คอยสอนอธิบายให้ความรู้เรื่องการทํา CPR และสาธิตให้เด็กนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ดูก่อน แล้วให้เด็กนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ฝึกการ CPR ทีละคน ให้ทุกคนได้ลองปฏิบัติโดยจะมีอาจารย์คอยเข้ามาแนะนำและให้ความรู้เพิ่มเติมระหว่างการฝึกปฏิบัติเด็กนักเรียนต่างให้ความสนใจและร่วมมือในการฝึกปฏิบัติอย่างดี หลังจากได้ฝึก CPR ครบทุกคน ได้มีการให้สมาชิกในกลุ่มคัดเลือกตัวแทนของแต่ละกลุ่มไปแข่งการทํา CPR มีการแจกของรางวัลให้กับเด็กนักเรียนที่เป็นตัวแทนของแต่ละกลุ่ม และหลังจากทำกิจกรรมเสร็จได้มีการให้เด็กนักเรียนทํา post-test เพื่อประเมินความรู้หลังได้ปฏิบัติ





SDG 4

Quality Education

สร้างการศึกษาที่มีคุณภาพ



หลักสูตรออนไลน์ (NPRU Courseware)

 <p>Marketing Management การบริหารการตลาด</p> <p>ผู้สอน อาจารย์พิชามญชุ์ เลิศวัฒน์พรชัย คณะวิทยาการจัดการ</p> <p>จำนวนการเข้าชม 630 ครั้ง วันที่สร้าง 06/10/2021</p>	 <p>การวิจัยทางนิเทศศาสตร์เบื้องต้น</p> <p>Introduction to Research in Communication Arts</p> <p>ผู้สอน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภกดิยา ราชโชค คณะวิทยาการจัดการ</p> <p>จำนวนการเข้าชม 489 ครั้ง วันที่สร้าง 06/10/2021</p>	 <p>Sociological Aspects of Thai Language and Society ภาษาไทยเชิงสังคมวิทยา</p> <p>ผู้สอน อาจารย์ชยอนคุณ สมบูรณ์วงศ์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</p> <p>จำนวนการเข้าชม 458 ครั้ง วันที่สร้าง 27/09/2021</p>	 <p>Chinese for Tourism Business ภาษาจีนสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยว</p> <p>ผู้สอน อาจารย์ Han Ying คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</p> <p>จำนวนการเข้าชม 514 ครั้ง วันที่สร้าง 27/09/2021</p>
--	--	---	--

เป็นเว็บไซต์เผยแพร่บทเรียนออนไลน์ของอาจารย์ที่ได้รับทุนสนับสนุนการจัดทำบทเรียนออนไลน์บนระบบ NPRU Online Courses เป็นการนำบทเรียนออนไลน์ที่ผ่านการประเมินคุณภาพจากผู้ทรงคุณวุฒิมาเผยแพร่ให้นักเรียน นักศึกษา หรือบุคคลทั่วไปที่สนใจสามารถเข้ามาเรียนรู้ได้ฟรีทุกที่ทุกเวลา

NPRU Thai MOOC

 <p>การออกแบบและผลิตสื่อวีดิทัศน์ Video Production and Design</p> <p>มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม</p> <p>Thai MOOC</p>	 <p>การพยาบาลพื้นฐาน Fundamental of Nursing</p> <p>มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม</p> <p>Thai MOOC</p>	 <p>เทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรม Digital Technology and...</p> <p>มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม</p> <p>Thai MOOC</p>	 <p>นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการสื่อสารการศึกษาและการเรียนรู้ นวัตกรรมการศึกษาและการเรียนรู้</p> <p>มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม</p> <p>Thai MOOC</p>
---	---	--	--

เป็นระบบเรียนออนไลน์แบบเปิดมหาชนของโครงการมหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย (Thailand Cyber University) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ได้ผลิตรายวิชาเผยแพร่บนแพลตฟอร์มออนไลน์ของ Thai MOOC MOOC โดยเริ่มดำเนินการมาตั้งแต่ ปี 2553 ปัจจุบันมีรายวิชาเผยแพร่จำนวน 9 รายวิชา

โครงการแก้ไขปัญหาการจัดการศึกษาและคุณภาพการจัดการศึกษาโรงเรียนขนาดเล็ก ในสังกัดงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน



คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ได้ดำเนินการจัดโครงการแก้ไขปัญหาการจัดการศึกษาและคุณภาพการจัดการศึกษาโรงเรียนขนาดเล็กในสังกัดงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยมีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาให้กับครูประจำการ บุคลากรทางการศึกษา และศิษย์เก่าตามความต้องการของโรงเรียน 2)

เพื่ออบรมให้ความรู้ ความเข้าใจ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในโครงการต่าง ๆ 3) เพื่ออบรมให้ความรู้และเสริมทักษะ (re-skill up-skill and new-skill) ให้กับศิษย์เก่า และ 4) เพื่อแก้ไขปัญหาการจัดการศึกษาและคุณภาพการจัดการศึกษาโรงเรียนขนาดเล็กสังกัด สพฐ. โดยโครงการดังกล่าว จัดขึ้นในวันที่ 13-14 สิงหาคม 2565 ณ อาคารปฏิบัติการคณะครุศาสตร์และศูนย์สาธิตการศึกษาปฐมวัย และวันที่ 20-21 สิงหาคม 2565 ณ อาคารคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ซึ่งภายใต้โครงการมีกิจกรรมอบรมต่าง ๆ ได้แก่ การวิเคราะห์ข้อสอบอิงฐานสมรรถนะ การใช้สื่อส่งเสริมการเรียนรู้ในยุคดิจิทัล การจัดการเรียนรู้ภาษาอังกฤษในศตวรรษที่ 21 ระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา และการสร้างเครื่องมือประเมินคุณภาพผู้เรียนอิงหลักสูตรฐานสมรรถนะ



.....

SDG 5

Gender Equality

สร้างความเท่าเทียมทางเพศ



ศูนย์บริการนักศึกษาพิการ DSS NPRU

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม เปิดศูนย์ให้บริการนักศึกษาพิการหรือ DSS ซึ่งมหาวิทยาลัยได้เล็งเห็นความสำคัญในการดูแลเรื่องต่างๆ หรือสวัสดิการให้กับนักศึกษาพิการ เช่น การให้คำปรึกษาต่างๆ หรือ ดูแลด้านทุนการศึกษา โดยปัจจุบันมหาวิทยาลัยมีนักศึกษาพิการที่เข้ารับการศึกษ จำนวน 7 คน

<http://alumni.npru.ac.th/npru-dss/#>





SDG 6

Clean Water and Sanitation

จัดการน้ำและสุขาภิบาล

6 CLEAN WATER AND SANITATION



หน่วยวิจัยเพื่อการจัดการทรัพยากรน้ำ และสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

Home Research Publications International Cooperation About Us

npru

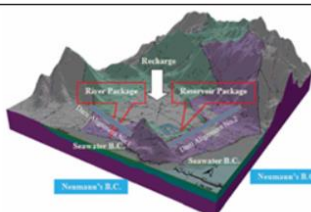
CEWEM
CENTER OF EXCELLENCE IN
SUSTAINABLE WATER RESOURCE
MANAGEMENT

PREDICTION
ANALYZE
MODEL

Background
Faculty
Community
Administrator

$$\frac{\partial}{\partial x} \left[\rho K_x \left(\frac{\partial h_f}{\partial x} \right) \right] + \frac{\partial}{\partial y} \left[\rho K_y \left(\frac{\partial h_f}{\partial y} \right) \right] + \frac{\partial}{\partial z} \left[\rho K_z \left(\frac{\partial h_f}{\partial z} + \left(\frac{\rho - \rho_f}{\rho_f} \right) \frac{\partial Z}{\partial z} \right) \right] = \rho S_f \frac{\partial h_f}{\partial t} + \theta \frac{\partial \rho}{\partial C} \frac{\partial C}{\partial t} - \rho_s q_s \quad (1)$$

coupled with the general advection-diffusion equation for the concentration C



เข้าชมภาพย้อนหลัง

ดร.พีรศักดิ์ อาลัย และคณะวิจัย หน่วยวิจัยเพื่อการจัดการทรัพยากรน้ำ และสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ได้เข้าร่วมการอบรม การใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ มาช่วยชนิดเบดล จากประเทศญี่ปุ่น จำนวนรูปภาพทั้งหมด 3 รูปภาพ

ดร.พีรศักดิ์ อาลัย และ Miss. Supatchaya Chuanpongpanich ได้มาบรรยายงานวิจัยเรื่อง Integrating of Climate and Hydrological Models to develop an Early Flood Warning System in the Chao-Phraya River Basin จำนวนรูปภาพทั้งหมด 2 รูปภาพ

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ได้จัดตั้งหน่วยวิจัยเพื่อการจัดการทรัพยากรน้ำ และสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน เพื่อการพัฒนาองค์ความรู้ในการจัดการทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งเป็นแนวทางให้ผู้บริหารในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสำหรับการจัดการพัฒนาทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อมในระดับท้องถิ่นและประเทศที่ยั่งยืน ซึ่งจะนำไปสู่คุณภาพชีวิตที่ดี และความผาสุกของประชากรในท้องถิ่น ซึ่งสอดคล้องกับปรัชญาของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม นั่นคือ "มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม เป็นมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นและสังคมไทย และเป็นแหล่งความรู้ของปวงชน มุ่งจัดการศึกษา เพื่อพัฒนาคนให้สมบูรณ์ มีคุณค่าด้านการจัดการภูมิปัญญา และเทคโนโลยีที่เหมาะสมและมุ่งสร้างองค์ความรู้ เพื่อพัฒนาท้องถิ่นและปวงชน"

กิจกรรมการประกวดแนวคิดและนวัตกรรมด้านน้ำบาดาล (GROUNDWATER INNOVATION CHALLENGE)

วันที่ 12 - 14 มกราคม 2565 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏ จัดกิจกรรมการประกวดแนวคิดและนวัตกรรมด้านน้ำบาดาล (GROUNDWATER INNOVATION CHALLENGE) รูปแบบออนไลน์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Virtual Event) ณ ห้องประชุม 3 ชั้น 8 อาคาร 1 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยมีผู้เข้าร่วมการประกวดจากมหาวิทยาลัยราชภัฏ ทั้งสิ้น 34 ทีม โดยนายกุลศ โขติรัตน์ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ให้เกียรติเป็นประธานพิธีเปิดการประกวด และกล่าวรายงานวัตถุประสงค์โดย นางอลิน ชินทรารักษ์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง ทั้งนี้ได้รับเกียรติจากผู้เชี่ยวชาญของกรมทรัพยากรน้ำบาดาลและหน่วยงานภายนอก มาเป็นคณะกรรมการร่วมตัดสินการประกวด และบรรยายมอบความรู้ให้แก่ผู้เข้าประกวดในครั้งนี้



<http://www.dgr.go.th/th/newsAll/17/6448>

การบริหารจัดการน้ำภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม



Aerated Lagoon and Paddle Wheel Aerator in NPRU



Building and service capacity of the building's septic tank



Example of a water conservation program in the Faculty of Science and Technology



Surveying and testing the water pipe system in the building



Equipment for testing the quality of water



SDG 7

Affordable and Clean Energy

พลังงานที่สะอาดที่ทุกคนเข้าถึงได้

7 AFFORDABLE AND
CLEAN ENERGY



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมจัดรถพลังงานไฟฟ้า รับ-ส่ง นักศึกษาและเจ้าหน้าที่



มหาวิทยาลัยมีการบริหารจัดการการเดินทาง เพื่อจุดมุ่งหมายในการลดมลภาวะจากการสัญจรภายในมหาวิทยาลัย จึงได้มีโครงการนำรถไฟฟ้า (Electric Shuttle BUS) ในการรับ-ส่ง นักเรียน หรือเจ้าหน้าที่ โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย มีรายละเอียดการให้บริการ คือ มีรถไฟฟ้าจำนวน 2 คัน สามารถรองรับจำนวนผู้โดยสารได้สูงสุด 22 ที่นั่ง/คัน วิ่งให้บริการรอบมหาวิทยาลัย ผ่านอาคาร และสถานที่สำคัญต่างๆ จำนวน 18 จุดจอด (Bus Stop) โดย 1 รอบมีระยะทางประมาณ 2 กิโลเมตร ระยะเวลาต่อรอบประมาณ 15 นาที ให้บริการในวันทำการ ตั้งแต่ 10.00 - 13.30 น. ใน 1 วัน มีจำนวน trips ทั้งหมด = 28 trips per day หรือคิดเป็นระยะทางทั้งหมด 56 kilometers per day และมีผู้โดยสารเฉลี่ย 120 คนในวันทำการ (person on weekday)



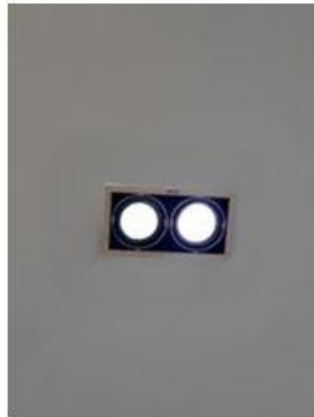
การอนุรักษ์พลังงานและการใช้พลังงานทดแทนภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมให้ความสำคัญกับการใช้อุปกรณ์ประหยัดพลังงาน เครื่องใช้ประหยัดพลังงานรวมถึงระบบไฟ LED และเครื่องปรับอากาศที่มีใบรับรอง Label No.5 ใช้สำหรับอาคารใหม่ทั้งหมด สำหรับอาคารเก่า เครื่องใช้ทั่วไปได้ถูกแทนที่ด้วยอุปกรณ์ประหยัดพลังงาน เช่น ระบบไฟ LED

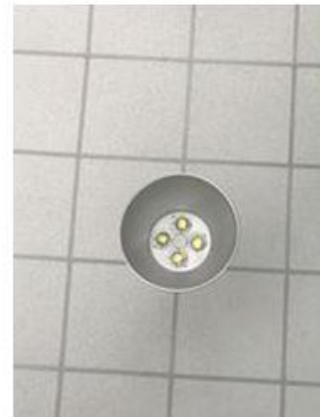
เครื่องปรับอากาศที่มีอยู่ได้รับการทำความสะอาดและบำรุงรักษาเป็นประจำ ในขณะที่เครื่องเก่ามีการเปลี่ยนใหม่ จากวิธีการดังกล่าว ทางมหาวิทยาลัยได้ดำเนินการตามแผนอนุรักษ์พลังงานแล้ว โดยแทนที่อุปกรณ์ที่มีอยู่แล้วร้อยละ 26.32 ด้วยอุปกรณ์ประหยัดพลังงานใหม่



(a)



(b)



(c)



(d)



(e)



(f)

ตัวอย่างการใช้อุปกรณ์ประหยัดพลังงานในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม : (a) หลอดฟลูออเรสเซนต์พร้อมบัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ (b) หลอด LED 1 (c) หลอด LED 2 (d) หลอด LED T5 (e) ไฟเสาสูง LED และ (f) LED Spotlight

8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH



SDG 8

Decent Work and Economic Growth

การจ้างงานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ



การบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมมีการจัดทำแผนยุทธศาสตร์งานบริหารทรัพยากรบุคคล พ.ศ. 2562 – 2566 เพื่อเป็นแนวทางในการวางแผนพัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัย รวมทั้งมีการจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และสวัสดิการด้านต่างๆให้กับบุคลากรในมหาวิทยาลัย

แผนยุทธศาสตร์งานบริหารทรัพยากรบุคคล พ.ศ.2562 – 2566
(ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 3 ปีงบประมาณ 2565)

วิสัยทัศน์ “บุคลากรมีสมรรถนะ ศักยภาพ และความสุขในการทำงาน”				
พันธกิจ 1. การสรรหาบุคลากร 2. การรักษาและพัฒนาทรัพยากรบุคคลให้มีความเชี่ยวชาญในงานที่ปฏิบัติ 3. การบริหารจัดการโดยนำเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน	ประเด็นยุทธศาสตร์	ยุทธศาสตร์ที่ 1 สรรหาบุคลากรที่มีคุณภาพ เหมาะสมกับตำแหน่งงาน เป้าประสงค์ : บุคลากรมีคุณสมบัติเหมาะสมกับงาน	ยุทธศาสตร์ที่ 2 การบริหารระบบสวัสดิการ และการตอบแทนสิทธิประโยชน์ เป้าประสงค์ : บุคลากรได้รับสวัสดิการและการตอบแทนตามสิทธิ	ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาสมรรถนะ ศักยภาพบุคลากร และส่งเสริมความก้าวหน้าในสายอาชีพ เป้าประสงค์ : บุคลากรมีความเชี่ยวชาญในงานที่ปฏิบัติ และความก้าวหน้าในสายอาชีพ
	ตัวชี้วัด	1.1 ความรู้ความเข้าใจขั้นตอนการสรรหาบุคลากร ร้อยละ 100	2.1 กองทุนพนักงานมหาวิทยาลัย สมทบเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พนักงานมหาวิทยาลัย 1 กองทุน 2.2 กองทุนบุคลากรสมทบเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ 1 กองทุน	3.1 จำนวนผู้ยื่นขอตำแหน่งทางวิชาการ 35 ราย 3.2 จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนที่ได้รับตำแหน่งที่สูงขึ้น 20 ราย 3.3 ความรู้ความเข้าใจจากผู้ปฏิบัติงาน ร้อยละ 80 3.4 ความรู้ความเข้าใจสมรรถนะการบริหาร ร้อยละ 80 3.5 ผู้ลาศึกษาต่อปฏิบัติตามกฎระเบียบของมหาวิทยาลัย ร้อยละ 100
	กลยุทธ์	1.1.1 จัดทำคู่มือการสรรหาบุคลากร	2.1.1 วิเคราะห์งบประมาณและโครงสร้างอายุการทำงานของพนักงานมหาวิทยาลัย และปรับปรุงระเบียบ ประกาศ 2.2.1 วิเคราะห์งบประมาณและโครงสร้างอายุการทำงานพนักงานของกองทุนบุคลากร และปรับปรุงระเบียบประกาศ	3.1.1 พัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายวิชาการ 3.2.1 พัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายสนับสนุน 3.3.1 พัฒนาทักษะในการปฏิบัติงาน 3.4.1 การพัฒนาศักยภาพผู้บริหาร 3.5.1 กำกับติดตามบุคลากรที่ได้รับอนุมัติให้ลาศึกษาต่อ
		ยุทธศาสตร์ที่ 4 การบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ โดยนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิผลสูงสุด เป้าประสงค์ : ระบบบริหารจัดการมีประสิทธิภาพ เกิดประสิทธิผลสูงสุดในการทำงาน	4.1 ระบบบริหารงานบุคลากรและเงินเดือน จำนวน 1 ระบบ	4.1.1 พัฒนาระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ



นโยบายด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม มีนโยบายด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล ด้านการสรรหา คัดเลือก และบรรจุบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกันตั้งแต่กระบวนการสรรหาคัดเลือก โดยการประกาศรับสมัครงานและคัดเลือกอย่างเปิดเผย ไม่เลือกปฏิบัติด้วยเหตุจากอายุ เพศ เชื้อชาติ สัญชาติ การทุพพลภาพ ศาสนา หรือภาษาที่ใช้ โดยพิจารณาจากคุณสมบัติที่ต้องการตามตำแหน่งงานที่รับสมัคร การทดสอบแต่ละภาคความรู้ เช่น ความ ความสามารถทั่วไป ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่ง และความเหมาะสมกับตำแหน่ง (สัมภาษณ์ หรือทดลองสอน) โดยเอกสารสมัครงานเก็บเป็นความลับไม่เปิดเผยกับผู้ไม่เกี่ยวข้อง มีการกำหนดผู้ดูแลข้อมูลที่จะนำ ข้อมูลไปใช้ และการเก็บข้อมูลของผู้สมัครงานจะเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยยังส่งเสริมการพัฒนาทักษะของบุคลากรในสายต่างๆ โดยการจัดโครงการต่างๆ ดังนี้

1. โครงการอบรมทักษะ 4 ด้านให้กับบุคลากรสายสนับสนุนที่จะเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น (ทักษะการคำนวณ และทักษะการจัดการข้อมูล)
2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเขียนผลงานทางวิชาการของบุคลากรสายสนับสนุนเพื่อเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น
3. โครงการเตรียมผู้บริหารรุ่นใหม่ หัวข้อ การพัฒนาทักษะหัวหน้างาน



9 INDUSTRY, INNOVATION
AND INFRASTRUCTURE



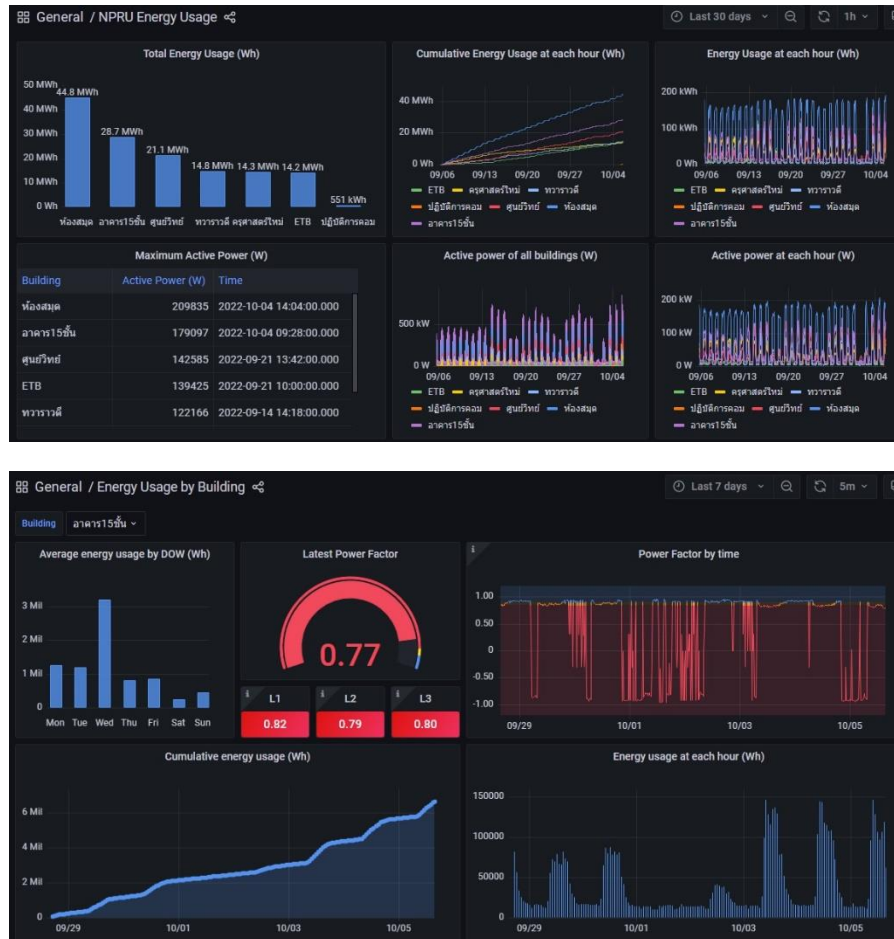
SDG 9

Decent Work and Economic Growth

ส่งเสริมอุตสาหกรรม นวัตกรรม และโครงสร้างพื้นฐาน



ระบบเฝ้าระวังการใช้พลังงานไฟฟ้าภายในอาคารของมหาวิทยาลัย



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม มีระบบเฝ้าระวังการใช้พลังงานไฟฟ้าภายในอาคารของมหาวิทยาลัย ระบบดังกล่าวทำหน้าที่ในการวัดปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าภายในอาคารของมหาวิทยาลัย โดยข้อมูล update ทุกๆ 5 นาที ผ่านหน้า dashboard แบบ real-time แสดงภาพรวมการใช้พลังงานไฟฟ้ารายอาคารโดยสามารถเรียกดูข้อมูลย้อนหลังได้ การใช้พลังงานเฉลี่ยในแต่ละวันของสัปดาห์ การใช้พลังงานไฟฟ้าเฉลี่ยรายชั่วโมง และค่า Power Factor ของแต่ละอาคาร ซึ่งข้อมูลดังกล่าวสามารถนำมาใช้ในการวางแผนและออกนโยบายการใช้พลังงานของมหาวิทยาลัย เช่น การปรับปรุงค่า Power Factor ของอาคารให้เหมาะสมเพื่อการประหยัดพลังงาน การออกนโยบายช่วยกันประหยัดการใช้พลังงานของแต่ละหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย

อาคารอนุรักษ์พลังงาน “อาคารสิริวรปัญญา” มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม



อาคาร "สิริวรปัญญา" เป็นอาคารสูง 3 ชั้น มีพื้นที่ใช้สอยรวม 4,804 ตารางเมตร เพื่อรองรับกิจกรรมการเรียนการสอน, การบริการทางวิชาการ, และการประชุมสัมมนา อาคารดังกล่าว ยังได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณ "แบบอาคารอนุรักษ์พลังงาน" ระดับดีมาก จากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

ระบบความปลอดภัยภายในอาคารของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

[1.22] Security and safety facilities



Example of CCTV in and out of the buildings around the campus

Fire Alarm System

Description:

Nakhon Pathom Rajabhat University has a formal policy about the security and safety facility as the following:

1. CCTV at in and out of the buildings around the campus
2. Fire Alarm System

Security infrastructure are available with security responding time to accident, crime, fire and natural disaster in less than 10 minutes

SDG 10

Reduced Inequalities

ลดความเหลื่อมล้ำ



การจ้างงานผู้พิการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมตระหนักถึงความสำคัญในการลดความเหลื่อมล้ำในด้านต่างๆ โดยมหาวิทยาลัยได้มีการรับสมัครพนักงาน และนักศึกษา ที่เป็นบุคคลทุพพลภาพให้มาทำงานและสามารถเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยได้ โดยมหาวิทยาลัยมีการจ้างงานผู้พิการ จำนวน 8 คน

แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรา 33 ประจำปี 2565

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

ที่ตั้ง 85 หมู่ 3 ตำบลนครปฐม อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม โทรศัพท์ 0 3410 9300

จำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ไม่พิการ จำนวน 772 คน จำนวนผู้ปฏิบัติงานที่พิการ จำนวน 8 คน

ลำดับ	ชื่อ-สกุล (คนพิการ)	เพศ	อายุ (ปี)	การศึกษา	เลขทะเบียนคนพิการ (ตามบัตรประจำตัวคนพิการ)	ลักษณะความพิการ	เริ่มบรรจุงาน (วัน/เดือน/ปี)	ค่าจ้าง/เงินเดือน	ตำแหน่งงาน
1.	นายนคร สุทวารธน์	ช	58	ปวช.	3-7301-00974-50-1	ร่างกาย	20/11/2532	31,880	ช่างสีอาคาร
2.	น.ส.สุภา จรดล	ญ	35	ป.โท	1-1022-00053-00-0	การเคลื่อนไหว	1/8/2556	38,090	อาจารย์
3.	น.ส.ยุวีชญา หงษ์เหม	ญ	40	ป.โท	3-5399-00029-90-9	การเคลื่อนไหว	2/4/2555	28,830	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
4.	นายววิทย์ เอกพิชราพันธ์	ช	50	ป.ตรี	3-7399-00153-20-9	การเคลื่อนไหว	2/4/2555	32,200	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
5.	นายสุทศ สาระสันต์	ช	43	ปวส.	3-7303-00885-92-8	การเคลื่อนไหว	2/4/2555	23,120	ช่างเครื่องยนต์
6.	นายชัยวุฒ สุโพธิ์	ช	47	ป.ตรี	3-7301-01644-18-1	ร่างกาย	2/4/2555	31,330	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
7.	น.ส.วาทีณี น้อยเคียง	ญ	34	ป.ตรี	1-7099-00350-00-8	การเคลื่อนไหว	2/4/2555	30,250	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
8.	นายชวิญชัย ชิวโรจน์ณรงค์	ช	38	ป.ตรี	3-7301-00132-85-3	การเคลื่อนไหว	2/4/2555	31,630	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

หมายเหตุ แบบสำเนาสมุด หรือบัตรประจำตัวคนพิการ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องของคนพิการที่ทำงานในหน่วยงาน และสำเนาสัญญาจ้าง

ศูนย์บริการนักศึกษาพิการ DSS NPRU <http://alumni.npru.ac.th/npru-dss/#>

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม เปิดศูนย์ให้บริการนักศึกษาพิการหรือ DSS ซึ่งมหาวิทยาลัยได้เล็งเห็นความสำคัญในการดูแลเรื่องต่างๆ หรือสวัสดิการให้กับนักศึกษาพิการ เช่น การให้คำปรึกษาต่างๆ หรือ ดูแลด้านทุนการศึกษา โดยปัจจุบันมหาวิทยาลัยมีนักศึกษาพิการที่เข้ารับการศึกษ จำนวน 7 คน



โครงการศึกษาดูงานด้านการจัดบริการทางการศึกษาและการสร้างอาชีพแก่นักศึกษาพิการมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๐

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยได้จัดสิ่งอำนวยความสะดวกด้านต่างๆให้กับผู้พิการ เช่น ห้องน้ำสำหรับผู้พิการ ทางเดิน ศูนย์บริการนักศึกษาพิการ



[1.21] Campus facilities for disabled, special needs and or maternity care



Description:

1. Disabled walkway for disabled people.
2. Disabled room for disabled people

Campus facilities for disabled people and special needs are approximately 75%



SDG 11

Sustainable Cities and Communities

สร้างเมืองและชุมชนที่ยั่งยืน

11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES



สวัสดิการด้านที่พักอาศัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

มหาวิทยาลัยจัดที่พักอาศัยให้เป็นสวัสดิการของบุคลากรมหาวิทยาลัย เช่น อาคารเฟื่องฟ้าอพาร์ตเมนต์ อาคารที่พักลูกจ้าง คนงาน



การให้บริการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ



ชั้น 1 บริการยืม-คืนหนังสือ บริการมู่อ่านหนังสือพิมพ์ มู่อ่านหนังสือใหม่ นิทรรศการ บริการตอบคำถามและช่วยการค้นคว้า

ชั้น 2 บริการวารสาร หนังสือพิมพ์ฉบับปัจจุบันและล่วงเวลา จุลสาร กฤตภาค กฤตภาคออนไลน์ (News Clipping Online)

ชั้น 3 บริการพื้นที่นั่งอ่านแบบเดี่ยวและแบบกลุ่ม บริการหนังสือสำหรับเด็กและเยาวชน บริการฉายการ์ตูนสำหรับเด็ก

ชั้น 4 บริการตอบคำถามและช่วยการค้นคว้า บริการหนังสืออ้างอิงภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ

ชั้น 5 บริการตอบคำถามและช่วยการค้นคว้า บริการห้องประชุมกลุ่มย่อย ห้องบัวหลวง, ห้องบานบุรี, ห้องราชพฤกษ์ บริการนิทรรศการ

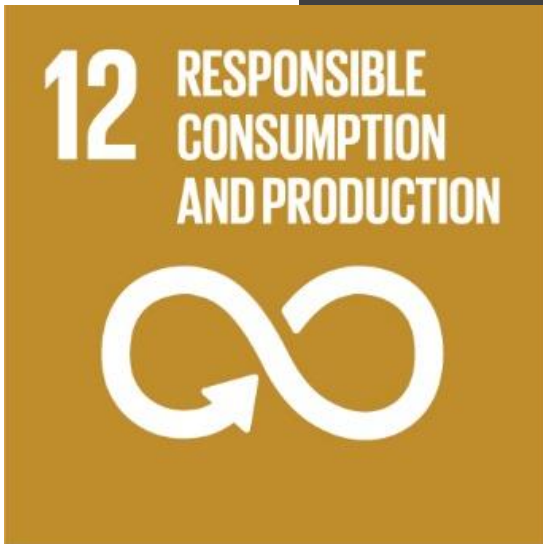
ชั้น 6 บริการโสตทัศนวัสดุ, โสตทัศนอุปกรณ์ ห้องชมโทรทัศน์ ระบบ VDO on-demand ด้วยหูฟังไร้สาย, ห้องคาราโอเกะ, ห้องมินิเธียเตอร์

ชั้น 7 หอจดหมายเหตุมหาวิทยาลัย มุขทวารวดี มุขศาสตร์พระราชา บริการตอบคำถามและช่วยการค้นคว้า บริการเกมส์กระดาน ฝึกทักษะพัฒนาสมอง

SDG 12

Responsible Consumption and Production

สร้างการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน



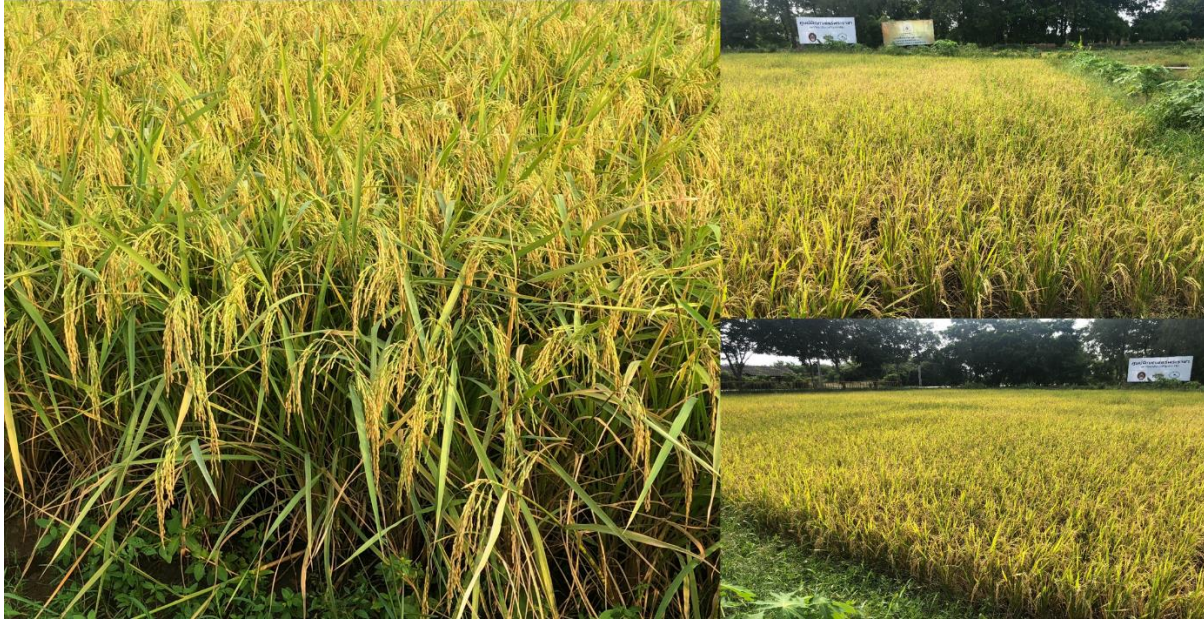
ศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง



ศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงสร้างขึ้นบนพื้นที่บริเวณศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมเกษตรชุมชน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ณ ตำบลหนองปากโลง อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม ซึ่งเดิมมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมมีพื้นที่เดิมอยู่ 17 ไร่ 1 งาน 24 ตารางวา ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2515 และซื้อพื้นที่ติดกันเพิ่มเติมจากเกษตรกรไร่ อ้อย ซึ่งมีความประสงค์ในการขายพื้นที่ให้กับมหาวิทยาลัย เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ด้านการศึกษา โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมได้ซื้อไว้เมื่อ 14 ธันวาคม 2559 อีก 29 ไร่ 56 ตารางวา รวมเนื้อที่ทั้งหมด 46 ไร่ 1 งาน 80 ตารางวา ขณะนั้น มีแผนงานจะปรับให้เป็นพื้นที่การเรียนรู้และฝึกปฏิบัติการทางด้านการเกษตรและการวิจัย ห่างจากที่ตั้งของมหาวิทยาลัยฯ ประมาณ 3 กิโลเมตร



ผลผลิตที่ได้จากศูนย์การเรียนรู้ฯ



SDG 13

Climate Action

การรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

13 CLIMATE ACTION



ระบบตรวจเช็คสภาพฝุ่นละอองในอากาศ

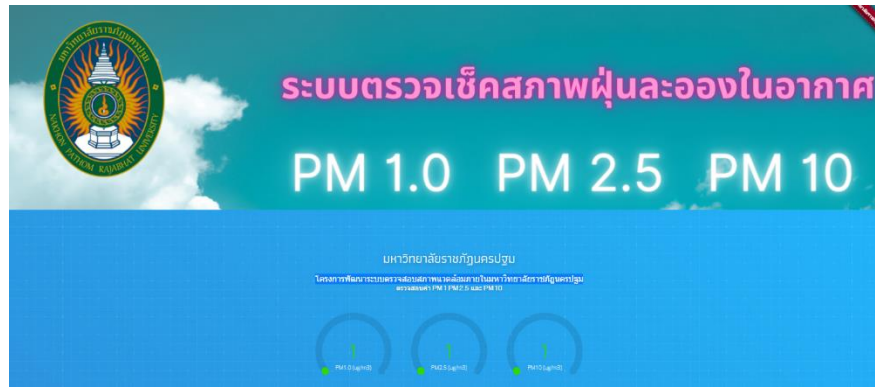
PM 1.0 PM 2.5 PM 10

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

โครงการพัฒนาระบบตรวจสอบสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
ตรวจเช็คค่า PM 1 PM 2.5 และ PM 10



ระบบตรวจสอบสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม



มหาวิทยาลัยได้พัฒนาอุปกรณ์สำหรับตรวจวัดสภาพอากาศด้วยเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง ซึ่งสามารถวัดปริมาณของ ฝุ่นละอองในอากาศ (PM 2.5 , PM10) อีกทั้งสามารถวัดสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวกับสภาพอากาศได้แก่ อุณหภูมิ ความชื้นในอากาศ ผ่านทางเซนต์เซอร์ตรวจจับ ซึ่งปัจจัยต่าง ๆ ดังกล่าวข้างต้นส่งผลต่อสภาพแวดล้อมของอากาศโดยรวม โดยจัดเก็บลงฐานข้อมูลขนาดใหญ่ จากนั้นทำการนำเอาข้อมูลที่จัดเก็บได้มาสร้างโมเดลสำหรับการพยากรณ์ปริมาณฝุ่นละออง

ในอากาศโดยอาศัยเทคนิคการทำเหมืองข้อมูล นอกจากนี้ได้ทำระบบแจ้งเตือนภัยเมื่อมีการตรวจพบหรือพยากรณ์ ว่าสภาพอากาศที่มีฝุ่นละอองเกินค่ามาตรฐาน

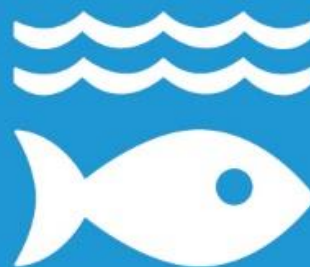


SDG 14

Life below Water

อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากร
ทางทะเลอย่างยั่งยืน

14 LIFE
BELOW WATER



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมมีการบริหารจัดการน้ำภายในมหาวิทยาลัย โดยคำนึงถึงคุณภาพของน้ำ สุขอนามัย การบำบัดน้ำเสียภายในมหาวิทยาลัย



<p>An example of the water recycling program treated water from the aeration pond for watering the plants inside the university to reduce water consumption.</p>	
<p>Example of Water Recycling Program, the treated water from aeration pond to clean the streets of the university to reduce PM.2.5 dust values.</p>	

Description:

The NPRU Wastewater Treatment Plant aims to treat the total wastewater collected from various university applications. The plant can produce treated water that meets the standards for water reuse in volume and quality—all the treated effluent used for irrigation with an average number of 25%.



SDG 15

Life on Land

ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ที่ยั่งยืนของ
ระบบนิเวศทางบก



ค่ายวิชาการบูรณาการกับโครงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ร่วมกับโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ

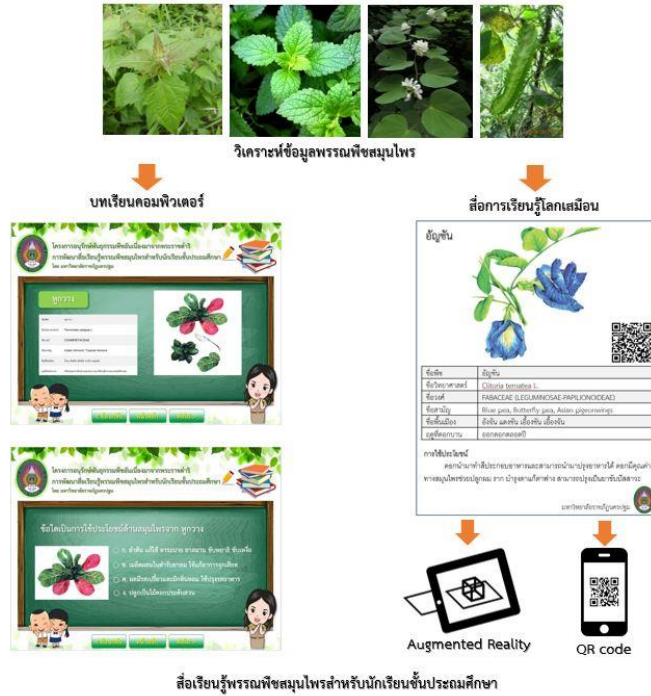


มหาวิทยาลัย จัดกิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการ ค่ายวิชาการบูรณาการกับโครงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ร่วมกับโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ในระหว่างวันที่ 27 - 28 เดือน มิถุนายน 2565 ณ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านแม่ น้ำน้อย ตำบล ไทรโยค อำเภอ ไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี เพื่อให้ครูมีความรู้และออกแบบกิจกรรมการเรียนการสอนโดยใช้สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนเป็นฐาน และให้นักเรียนมีความรู้เรื่องคำศัพท์และการอนุรักษ์น้ำโดยใช้สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ การพัฒนาสื่อเรียนรู้ออนไลน์ พืชสมุนไพรสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษา

แผนภาพแสดงกรอบแนวคิดการดำเนินงาน



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ได้รับพระราชานุญาตให้เข้าร่วมสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มาตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2559 และได้มีการจัดทำแผนแม่บทโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีระยะ 5 ปี (1 ตุลาคม 2559 ถึง 30 กันยายน พ.ศ. 2564) โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม มีการจัดกิจกรรมโดยดำเนินงานตามแผนในกิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช ใน

กิจกรรมย่อยฐานข้อมูลการดำเนินงานหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริกิจกรรมย่อยฐานข้อมูลทรัพยากรในท้องถิ่น และกิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช โดยมีเป้าหมายเพื่อถ่ายทอดความรู้และสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรของประเทศให้แก่เยาวชนต่อไป

ทั้งนี้ พืชสมุนไพรและพรรณไม้สมุนไพรมีหลายร้อยชนิด ซึ่งพืชสมุนไพรหลายชนิดเป็นพืชที่สามารถพบได้ในชีวิตประจำวัน และมีคุณค่าทางสมุนไพรรักษาอาการเจ็บป่วยเบื้องต้น หากสามารถนำมาพัฒนาเป็นสื่อการเรียนรู้ให้นักเรียนระดับประถมศึกษาได้เรียนรู้จนเกิดความเข้าใจเกี่ยวกับสมุนไพร จะทำให้เยาวชนรู้ถึงคุณค่าของสมุนไพรรอบตัวและเกิดความรู้สึกอยากอนุรักษ์พรรณพืชด้านสมุนไพรด้วยตนเอง จึงมีแนวคิดในการจัดกิจกรรมพัฒนาสื่อเรียนรู้พรรณพืชสมุนไพรสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาสื่อเรียนรู้พรรณพืชสมุนไพรสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษา ที่รวมข้อมูลพืชสมุนไพรที่มีอยู่ในชีวิตประจำวัน เผยแพร่สื่อเรียนรู้พรรณพืชสมุนไพรสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษา ให้กับโรงเรียนระดับประถมศึกษาในพื้นที่จังหวัดนครปฐม

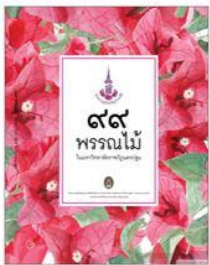
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ การจัดทำฐานข้อมูลพรรณไม้เพื่อการเรียนรู้ด้วย QR code



พรรณไม้ภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม



ค้นคว้าข้อมูลชนิดพรรณไม้



หนังสือ ๙๙ พรรณไม้ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ได้รับพระราชนุญาตให้เข้าร่วมสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มาตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2559 และได้มีการจัดทำแผนแม่บทโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระ

กนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีระยะ 5 ปี (1 ตุลาคม 2559 ถึง 30 กันยายน พ.ศ. 2564) โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม มีการจัดกิจกรรมโดยดำเนินงานตามแผนในกิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช ในกิจกรรมย่อยฐานข้อมูลการดำเนินงานหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ กิจกรรมย่อยฐานข้อมูลทรัพยากรในท้องถิ่น และกิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช โดยมีเป้าหมายเพื่อถ่ายทอดความรู้และสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรของประเทศให้แก่เยาวชนต่อไป

ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม มีพรรณไม้ภายในมหาวิทยาลัยจำนวนมากหลายร้อยชนิด และได้มีการจัดทำหนังสือพรรณไม้ จึงมีความจำเป็นต้องสร้างกระบวนการถ่ายทอดความรู้ ด้วยการสร้างการเรียนรู้ให้กับประชาคมและคนภายนอกในรูปแบบที่สามารถเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศได้อย่างสะดวกรวดเร็ว ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศในปัจจุบัน จึงมีแนวคิดในการจัดกิจกรรมการจัดทำฐานข้อมูลพรรณไม้ในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมเพื่อการเรียนรู้ด้วย QR code ขึ้น

โดยมีรูปแบบกิจกรรมคือ

- ดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลพรรณไม้เพื่อการเรียนรู้ในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
- ดำเนินการจัดทำระบบจัดเก็บข้อมูลพรรณไม้เพื่อการเรียนรู้ในรูปแบบ Web application
- ดำเนินการจัดทำสื่อถ่ายทอดข้อมูลเพื่อการเรียนรู้ด้วย QR code ผ่านอุปกรณ์พกพา



SDG 16

Peace, Justice and Strong Institutions

ส่งเสริมสันติภาพและการเข้าถึงระบบยุติธรรมอย่างเท่าเทียม



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมได้รับคะแนนการประเมิน ITA ระดับ A ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมได้ให้ความสำคัญในเรื่องของคุณธรรม ความโปร่งใส และการดำเนินงานตามหลักธรรมาภิบาล อันประกอบไปด้วย หลักนิติธรรม หลักความโปร่งใส หลักการมีส่วนร่วม หลักความรับผิดชอบ และหลักความคุ้มค่า มหาวิทยาลัยจึงได้เข้ารับการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity and Transparency Assessment : ITA) ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมได้คะแนน 76.83 คะแนน จากคะแนนเต็ม 100 คะแนน อยู่ในระดับ A



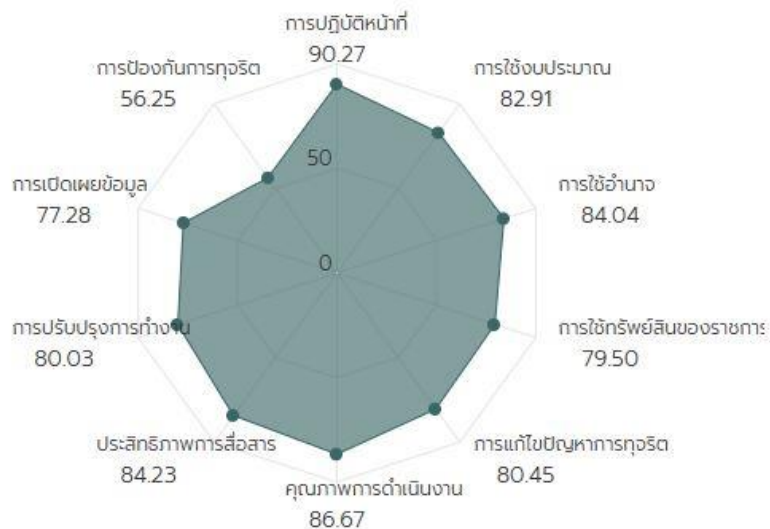
คะแนน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

76.83 คะแนน

ระดับผลการประเมิน

A

ดูเกณฑ์การประเมิน



สโมสรนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมได้จัดทำ ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมว่าด้วย กิจกรรมนักศึกษา เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วมในการดำเนินงานและกิจกรรมต่างๆ ของมหาวิทยาลัย โดยการจัดตั้งสโมสรนักศึกษาของแต่ละคณะ เพื่อส่งเสริมและคุ้มครองสิทธิเสรีภาพของนักศึกษา ให้นักศึกษามีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมและตรวจสอบการดำเนินงานกิจกรรมขององค์การนักศึกษา

ข้อมูลเพิ่มเติม : https://news.npru.ac.th/userfiles/RAJABHAT/nm_files/20121225164218_low6.pdf



**17 PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS**



SDG 17

Partnerships for the Goals
สร้างความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมเป็นสมาชิกเครือข่ายวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศไทย Sustainable Development Solutions Network Thailand (SDSN THAILAND)

มหาวิทยาลัยได้เข้าร่วมเป็นสมาชิกเครือข่ายวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศไทย Sustainable Development Solutions Network Thailand (SDSN THAILAND) เพื่อทำงานร่วมกับสมาชิกเครือข่ายในการดำเนินโครงการ/กิจกรรมให้เป็นไปตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน



About Us | News & Events | Join the SDSN | Contact Us | Subscribe
 Research & Policy Work | **Networks** | The SDG Academy | Resources

NATIONAL NETWORK
SDSN THAILAND

Hosted by the Centre for SDG Research and Support (SDG Move), Bangkok, Center for Peace and Conflict Studies, (CPCS), Chulalongkorn University, Bangkok, & Technology and Informatics Institute for Sustainability, National Science and Technology Development Agency (NSTDA), Pathum Thani

www.sdsnthailand.com
 Facebook: @SDSNTH • Twitter: @sdsnthailand

Members

Click on each member to expand the full details. Use the filter and sort options to narrow your search.

Organization	Type	Sector	City	Member Website
Department of Public Administration, Faculty of Man...	Member	University (Department/...	Hat Yai	https://www.mps.psu.ac.th
Institute for Peace Studies, Prince of Songkla Universi...	Member	University (Department/...	Hat Yai	http://www.peacestudies.psu.ac...
Faculty of Economics, Chiang Mai University	Member	University (Department/...	Chiang Mai	www.econ.cmu.ac.th
College of Politics and Governance, Mahasarakham U...	Member	University (Department/...	Mahasarakham	http://www.copag.msu.ac.th/
Siam University	Member	University (Department/...	Bangkok	https://siam.edu/
Thammasat University Research Unit in Urban Future...	Member	University (Department/...	Pathumthani	www.urbanfuturetu.com
International Health Policy Program	Member	Research Institution		www.ihpthaigov.net
Nakhon Pathom Rajabhat University	Member	University (Department/...		www.npru.ac.th
Kasetsart University	Member	University (Department/...		https://www.ku.ac.th/th/commu...
King Mongkut's University of Technology Thonburi	Member	University (Department/...		https://www.kmutt.ac.th/
Permaculture Resilience Institute Asia (PRI Asia)	Member	Non-Governmental Orga...		www.PermacultureInstituteAsia.c...
Burapha University	Member	University (Department/...		http://www.buu.ac.th
SDG Move	National SDSN Host			

22 records



พิธีลงนามบันทึกข้อตกลง (MOU) และคัดเลือกผลิตภัณฑ์ชุมชนท้องถิ่นเพื่อขยายตลาด ภูมิปัญญา (University as a Marketplace)

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ลงนามบันทึกข้อตกลง (MOU) และคัดเลือกผลิตภัณฑ์ชุมชนท้องถิ่นเพื่อขยายตลาดภูมิปัญญา (University as a Marketplace) ประจำปีงบประมาณ 2565 สำหรับพิธีลงนามฯ ดังกล่าว สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ได้จัดขึ้นเพื่อให้เกิดความร่วมมือแบบประชารัฐระหว่างราชการส่วนภูมิภาค คือ พาณิชย์จังหวัด พัฒนาชุมชนจังหวัด ภาควิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม และภาคเอกชน ผู้ประกอบการ OTOP วิสาหกิจชุมชนขนาดเล็กหรือ SMEs เพื่อส่งเสริม ผลักดัน และประสานความร่วมมือ ยกกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนท้องถิ่นในจังหวัดภูมิภาคตะวันตก ให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภค และเพื่อสนับสนุนให้ผลิตภัณฑ์ชุมชนท้องถิ่นในจังหวัดภูมิภาคตะวันตก มีช่องทางการตลาดเพิ่มขึ้น โดยผ่านการจัดนิทรรศการหรือ Digital Market Platform ที่มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมได้มีการเชื่อมต่อตามหลักการ University as a Marketplace





มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

85 หมู่ 3 ถนนมาลัยแมน ตำบลนครปฐม

อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม 73000

<http://sdgs.npru.ac.th/>

