

Sripatum University

Sustainability Report 2022

รายงานความยั่งยืน มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ปีการศึกษา 2565

Sripatum University, Thailand
มหาวิทยาลัยศรีปทุม ประเทศไทย



คำนำ

มหาวิทยาลัยศรีปทุม มีนโยบายที่ชัดเจนในการดำเนินงานเพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายของการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ขององค์การสหประชาชาติ ซึ่งได้กำหนดไว้จำนวน 17 ข้อ ได้แก่ SDG 1 – No poverty, SDG 2 – Zero hunger, SDG 3 – Good health and well-being, SDG 4 – Quality education, SDG 5 – Gender equality, SDG 6 – Clean water and sanitation, SDG 7 – Affordable and clean energy, SDG 8 – Decent work and economic growth, SDG 9 – Industry, innovation, and infrastructure, SDG 10 – Reduced inequalities, SDG 11 – Sustainable cities and communities, SDG 12 – Responsible consumption and production, SDG 13 – Climate action, SDG 14 – Life below water, SDG 15 – Life on land, SDG 16 – Peace, justice and strong institutions และ SDG 17 – Partnerships for the goals

อย่างไรก็ตาม ในช่วงปีการศึกษา 2565-2566 มหาวิทยาลัยศรีปทุมมุ่งเน้นการดำเนินการด้าน SDGs ใน 6 กลุ่ม ได้แก่ SDG 4 – Quality education (รับรองการศึกษาที่เท่าเทียมและทั่วถึง ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตแก่ทุกคน) SDG 5 – Gender equality (บรรลุความเท่าเทียมทางเพศ พัฒนาบทบาทสตรีและเด็กผู้หญิง) SDG 7 – Affordable and clean energy (รับรองการมีพลังงาน ที่ทุกคนเข้าถึงได้ เชื้อถือได้อย่างยั่งยืน ทันสมัย) SDG 9 – Industry, innovation, and infrastructure (พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการปรับตัวให้เป็นอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนทั้งถึง และ สนับสนุนนวัตกรรม) SDG 11 – Sustainable cities and communities (ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความปลอดภัยทั่วถึง พร้อมรับความเปลี่ยนแปลง และการพัฒนาอย่างยั่งยืน) และ SDG 17 – Partnerships for the goals (สร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วน ความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน) โดยมีการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ทั้งในด้านการวิจัย การปรับนโยบาย การบริการวิชาการแก่สังคม และการจัดกรรมและโครงการต่าง ๆ

คณะทำงานด้าน SDGs

มหาวิทยาลัยศรีปทุม

สารบัญเนื้อหา

หัวข้อ	หน้า
Mission and Policy (พันธกิจและนโยบาย)	7
SDG 4 Quality education การศึกษาที่เท่าเทียมและทั่วถึง ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตแก่ทุกคน	9
SDG 5 Gender equality ความเท่าเทียมทางเพศ พัฒนาบทบาทสตรีและเด็กผู้หญิง	17
SDG 7 Affordable and clean energy การมีพลังงาน ที่ทุกคนเข้าถึงได้ เชื่อถือได้ยั่งยืน ปลอดภัย	21
SDG 9 Industry, innovation, and infrastructure โครงสร้างพื้นฐานที่พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการปรับตัวให้เป็นอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนทั้งถึง และสนับสนุนนวัตกรรม	27
SDG 11 Sustainable cities and communities การทำให้เมืองและชุมชนมีความปลอดภัย พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง และการพัฒนาอย่างยั่งยืน	33
SDG 17 Partnerships for the goals การสร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วน และความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	45
คณะกรรมการด้าน SDGs มหาวิทยาลัยศรีปทุม	55

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ 1 Screen Capture ระบบ SPU Mooc	10
ภาพที่ 2 การจัดสัมมนา online งานอาคาร หรือ “อาคาร Talk” ในหัวข้อ “ไฟไหม้อาคาร ภัยใกล้ตัวที่รอบปะทุ” โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมกับ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	11
ภาพที่ 3 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “หลักสูตรการสร้างผู้เชี่ยวชาญรถไฟความเร็วสูง และระบบราง รุ่นที่ 4”	12
ภาพที่ 4 โครงการอบรม ผู้เชี่ยวชาญเกษตรอัจฉริยะด้วยระบบหุ่นยนต์และการควบคุม อัตโนมัติ โดย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม	13
ภาพที่ 5 โครงการพี่เลี้ยงด้านโครงงานอัตโนมัติด้วย STEM Education โรงเรียนสารวิทยา	14
ภาพที่ 6 ตัวอย่างกิจกรรมสาธารณะ (Public events) ที่ดำเนินการโดยมหาวิทยาลัย	15
ภาพที่ 7 ตัวอย่างกิจกรรมการอบรมสายอาชีพ ที่ดำเนินการโดยมหาวิทยาลัย	16
ภาพที่ 8 กิจกรรมการตรวจคัดกรองสุขภาพทั่วไปและอนามัยเจริญพันธุ์ โดยไม่แบ่งแยกเพศ	17
ภาพที่ 9 กิจกรรม HIV Awareness FREE LOVE YOURSELF	18
ภาพที่ 10 โครงการแต่งหน้า-ทำผม เพื่อพัฒนานุคลิกภาพ สำหรับบุคลากรเพศหญิง	19
ภาพที่ 11 โครงการตรวจสุขภาพสำหรับคุณผู้หญิง โดยสำนักงานบุคคล	20
ภาพที่ 12 การติดตั้ง Solar Cell ผลิตกระแสไฟฟ้า ขนาด 132.5 kW	21
ภาพที่ 13 กราฟแสดงปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ลดลงหลังจากที่นำ Solar Cell มาใช้	22
ภาพที่ 14 ชุด Video การเรียนรู้ การอนุรักษ์พลังงานและลดต้นทุนในภาคอุตสาหกรรม	23
ภาพที่ 15 การสำรวจพื้นที่และการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ สำหรับหมู่บ้านที่ไม่มีไฟฟ้าใช้	24
ภาพที่ 16 การเผยแพร่นวัตกรรม Smart Building Energy Saving ด้วยระบบ Automatic Fault Detection Diagnostics (AFDD) โดย ผศ.ดร. เด่นชัย วรเดชจำเริญ	25
ภาพที่ 17 Dashboard ระบบฐานข้อมูลการประหยัดพลังงาน	26
ภาพที่ 18 ผลงานวิจัยด้านการพัฒนาและออกแบบอาคารด้านแผ่นดินไหว โดย ศ.ดร.ไพบุลย์ ปัญญาตะโป คณะวิศวกรรมศาสตร์	28
ภาพที่ 19 ผู้คน, อาหาร, สถานที่: มรดกวัฒนธรรมย่านตลาดพลูที่ขับเคลื่อนโดย ผู้ประกอบการดิจิทัล โดย ผศ.ดร.ณัฐวุฒิ อัสวโกวิทวงศ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	28

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ 20 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ กรวยสวัสดิ์ คณะสหวิทยาการ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ขอจดทะเบียนพืชพันธุ์ใหม่ กลุ่มพืชไร่ (หญ้าเนเปียร์)	29
ภาพที่ 21 ดร. เกียรติศักดิ์ สกุลพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กับผลงานวิจัย เรื่อง การพัฒนาเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่แบบจุ่ม ขับด้วยระบบไฮดรอลิกส์ สำหรับบรรเทาภัยแล้งและอุทกภัย (Research Fund from Private Sector: ทุนจาก บริษัท นำพลอินเตอร์เทรด จำกัด)	29
ภาพที่ 22 ห้องปฏิบัติการด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัยศรีปทุม	30
ภาพที่ 23 หน้าระบบ e-Research ของมหาวิทยาลัยสำหรับการขอทุนวิจัยและทุนพัฒนานวัตกรรม	31
ภาพที่ 24 หน้าระบบ NRIIS สำหรับการขอทุนวิจัยและทุนพัฒนานวัตกรรมจากหน่วยงานภายนอก องค์การภายนอก ทั้งในภาครัฐกิจและภาคอุตสาหกรรม	32
ภาพที่ 25 ตัวอย่างหอพักที่มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย (ชุมชนหอพัก)	33
ภาพที่ 26 SPU Metaverse by School of Digital Media	34
ภาพที่ 27 “ดินแดนมหัศจรรย์ใต้ท้องทะเลลึก” ใน SPU Metaverse	35
ภาพที่ 28 โครงการส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรมสานสัมพันธ์พี่น้อง	36
ภาพที่ 29 โครงการส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรมตลาดพลู: แหล่งรวมกันของวัฒนธรรมที่หลากหลาย	37
ภาพที่ 30 มหาวิทยาลัยออกนโยบายเกี่ยวกับ Work From Home และเผยแพร่ 8 แนวทางการทำงานที่บ้านอย่างมีประสิทธิภาพ	38
ภาพที่ 31 หอพักราคาไม่แพงที่มหาวิทยาลัยจัดหาให้กับบุคลากร	39
ภาพที่ 32 การสร้างพื้นที่สีเขียวภายในมหาวิทยาลัยเพื่อส่งเสริมการเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	40
ภาพที่ 33 การสร้างพื้นที่สีเขียวภายในมหาวิทยาลัยเพื่อส่งเสริมการเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	41
ภาพที่ 34 การสร้างพื้นที่ใหม่เพื่อรองรับมาตรฐานด้านการพัฒนาที่ยั่งยืน (Dspace Building) เพื่อให้เป็นพื้นที่ในการจัดการเรียนการสอนและฝึกปฏิบัติการ (Workshop) สำหรับนักศึกษาในคณะกรรมการออกแบบและสถาปัตยกรรมศาสตร์ และคณะดิจิทัลมีเดีย	42

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ 35 หอพระประจำมหาวิทยาลัยศรีปทุม	43
ภาพที่ 36 JAPANESE TEA PAVILION ต้นแบบ เรือนไม้ประหยัดพลังงาน มูลค่า 20 ล้านบาท	44
ภาพที่ 37 กิจกรรมการแยกขยะในชุมชน โดยคณะบริหารธุรกิจ	45
ภาพที่ 38 กิจกรรมจิตอาสาพัฒนาโรงเรียนในชนบท “ไกลใกล้ใกล้ใกล้” โดยคณะออกแบบและสถาปัตย์	46
ภาพที่ 39 กิจกรรมการอนุรักษ์พลังงานที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ดำเนินการร่วมกับสถาบัน พลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และชุมชน	48
ภาพที่ 40 ความร่วมมือในการจัดกิจกรรม Panel Discussion ในงานการประชุมของ Global Sustainability & Productivity Network (GSPN)	49
ภาพที่ 41 กิจกรรมความร่วมมือระหว่างสำนักวิชาศึกษาทั่วไป กับเครือข่ายทางวิชาการของ ประเทศไต้หวัน ในการขับเคลื่อนผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืน	50
ภาพที่ 42 กิจกรรม International SDGs Bootcamp 2022	54
ภาพที่ 43 กิจกรรม Student Forum on Sustainable Development Issues	54

พันธกิจและนโยบาย: ด้านการพัฒนาที่ยั่งยืน

มหาวิทยาลัยศรีปทุม มีนโยบายและพันธกิจในการขับเคลื่อนการพัฒนามหาวิทยาลัยและทุกส่วนงานในมหาวิทยาลัยให้ดำเนินการตามแนวทางของการพัฒนาที่ยั่งยืนเพื่อไปสู่เป้าหมายของการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainability Development Goals: SDGs) ที่กำหนดโดยองค์การสหประชาชาติ (United Nations)

ในปีการศึกษา 2565-2566 มหาวิทยาลัยศรีปทุมมีนโยบายและพันธกิจ ดังนี้

1. เพื่อให้การศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิตแก่ทุกคน โดยเฉพาะการเสริมสร้างความเท่าเทียมกันทางการศึกษาเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต ซึ่งรวมถึงการศึกษาแบบเรียนรวมที่ช่วยให้คนในท้องถิ่นมีเครื่องมือที่จำเป็นในการพัฒนาแนวทางแก้ไขปัญหาที่เป็นนวัตกรรมสำหรับปัญหาที่ยิ่งใหญ่ที่สุดในโลก

2. เพื่อส่งเสริมความเท่าเทียมทางเพศ โดยเฉพาะผู้หญิงและเด็กผู้หญิงที่สมควรได้รับสิทธิมนุษยชนขั้นพื้นฐาน เนื่องจากความเท่าเทียมเป็นรากฐานสำหรับโลกที่สงบสุข เจริญรุ่งเรือง และยั่งยืน นอกจากนี้ ผู้หญิงและเด็กผู้หญิงควรได้รับการเข้าถึงการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการสร้างความเท่าเทียมทางเพศ

3. เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมน้ำและอาหาร พลังงานสะอาดที่ราคาไม่แพงให้กับทุกคน เนื่องจากสิ่งเหล่านี้เป็นปัจจัยสำคัญในการดำรงชีวิตของมนุษย์ ดังนั้น พลังงานควรเข้าถึง พร้อมใช้งาน และราคาไม่แพงสำหรับทุกคน เพื่อให้แน่ใจว่าการพัฒนาจะยั่งยืนได้ นอกจากนี้ อาจมีการดำเนินการวิจัยและกิจกรรมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ที่เกี่ยวข้องกับพลังงานสะอาดที่ราคาไม่แพงและสะอาดเพื่อให้บรรลุเป้าหมายนี้

4. เพื่อให้การลงทุนด้านโครงสร้างพื้นฐาน – การขนส่ง การชลประทาน พลังงาน และเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อเพิ่มศักยภาพให้กับชุมชนและบรรลุการพัฒนาที่ยั่งยืน

5. เพื่อจัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อเตรียมเมืองและชุมชนที่ยั่งยืนเพื่อให้เมืองและชุมชนเป็นสถานที่แห่งนวัตกรรมและโอกาสอันยิ่งใหญ่ นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยยังสามารถทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางและสิ่งแวดล้อมในชุมชนของตนได้ ชุมชนที่ยั่งยืนจะต้องสามารถเข้าถึงประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมเพื่อที่จะเจริญเติบโต

6. เพื่อส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืนและความร่วมมือเพื่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) มหาวิทยาลัยมีความรับผิดชอบต่องานของสังคมทั่วโลก นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยยังมีการเชื่อมโยงและความร่วมมือระหว่างสถาบันอื่นๆ รัฐบาล บริษัท องค์กรพัฒนาเอกชน หรือแม้แต่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในหลายส่วนของสังคมในประเทศไทยและทั่วโลกเพื่อบรรลุเป้าหมาย SDGs

Policy and Mission: Sustainability Development

1.To provide education and lifelong learning to everyone. In particular, enhancing educational equality in order to improve quality of life. These include inclusive education helping equip locals with the tools required to develop innovative solutions to the world's greatest problems.

2.To promote gender equality, especially women and girls who deserve fundamental human right since the equality is a foundation for a peaceful, prosperous and sustainable world. Also, women and girls should be provided with equal access to education which is a key part of delivering gender equality.

3.To support and promote water and food, affordable and clean energy to everyone since they are the key enablers of human life. So, energy should be accessed, available and affordable for all to ensure that the development can be sustainable. In addition, research and outreach activities related to affordable and clean energy might be done to meet this goal.

4. To provide investments in infrastructure – transport, irrigation, energy and information and communication technology in order to empower communities and achieve sustainable development.

5.To provide various activities in order to prepare sustainable cities and communities so that the cities and communities could be places of great innovation and opportunity. Also, the university is able to act as a custodian of heritage and environment in their communities, a sustainable community must have access to its history and culture in order to thrive.

6.To promote sustainable development and partnerships for sustainable development goals (SDGs). The university is responsible to every part of society, across the world. In addition, the university has linkages and collaboration between other institutions, governments, companies, NGOs, or even stakeholders in many parts of the society in Thailand and worldwide to achieve SDGs.

SDG 4: Quality education

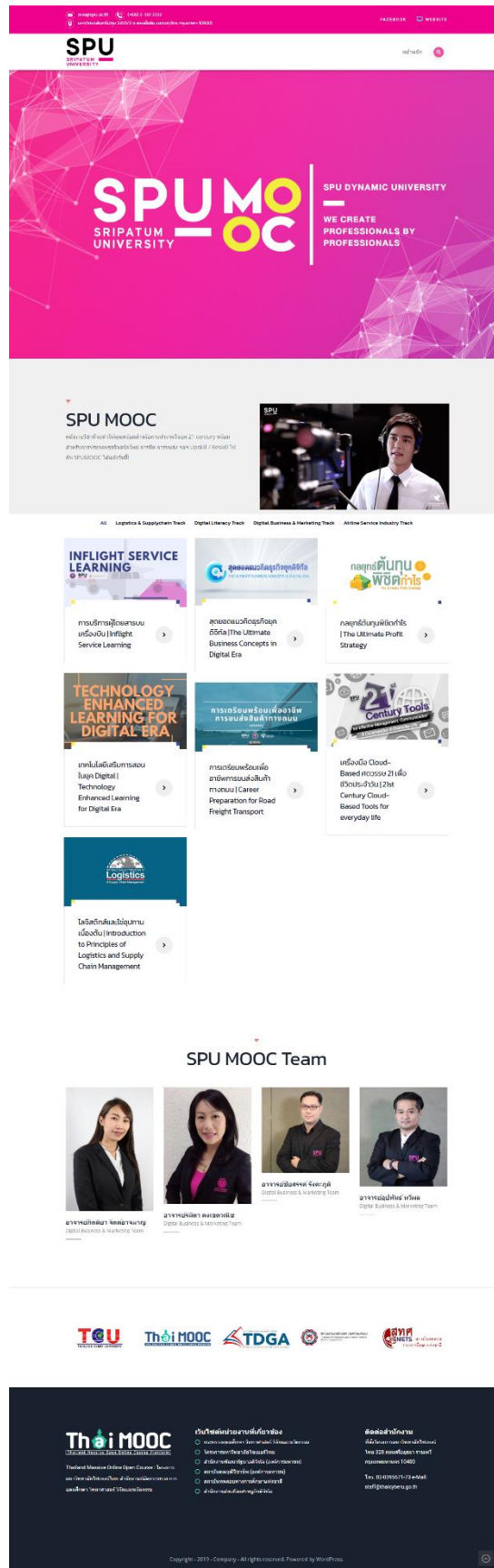
การศึกษาที่เท่าเทียมและทั่วถึง ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตแก่ทุกคน

มหาวิทยาลัยศรีปทุม มีนโยบายในการสร้างความเท่าเทียมทางการศึกษา การเข้าถึงการศึกษา ตลอดจนการจัดกิจกรรมและโครงการเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้แก่ชีวิต ใน 2 ช่วงปีการศึกษาที่ผ่านมา (2565–2566) มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง อาทิเช่น

1. มหาวิทยาลัยได้เตรียมสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ที่ส่งเสริมและเป็นการสร้างโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong learning opportunities) เช่น MOOC เป็นต้น และมีการดำเนินการในการเข้าถึงทรัพยากรการศึกษาสำหรับกลุ่มคนที่ไม่ได้เรียนในมหาวิทยาลัย: SPUMOOC at <http://spu.thaimooc.org> ซึ่งดำเนินการโดยสำนักการจัดการศึกษาออนไลน์ (Office of Online Education)

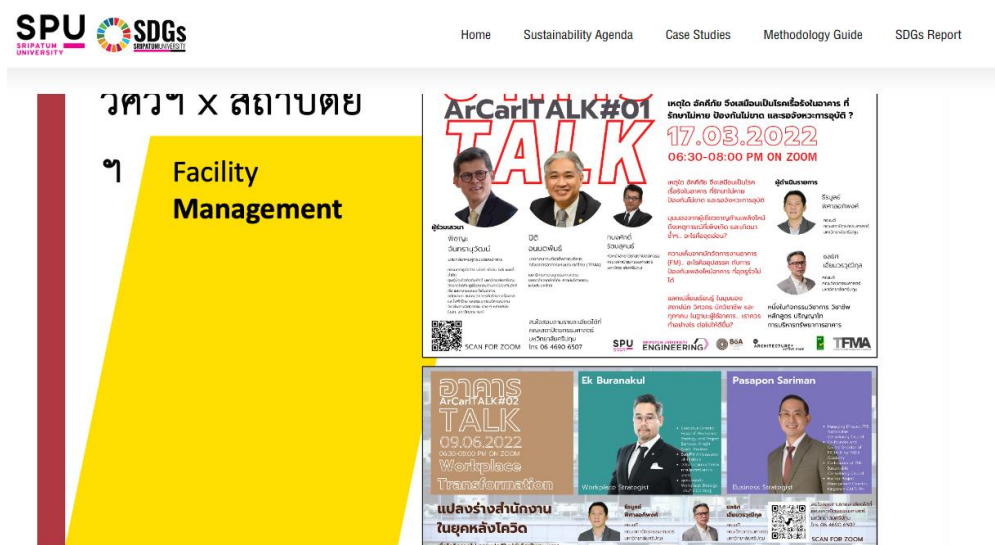
สำหรับ รายวิชาสำหรับเรียนออนไลน์ตามอัธยาศัย (Self-Paced Learning) ในระดับ MOOC ซึ่งเปิดให้เรียนแบบสาธารณะ โดยไม่มีค่าใช้จ่าย เพื่อโอกาสทางการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong learning opportunities) เป็นการเข้าถึงทรัพยากรการศึกษาสำหรับกลุ่มคนที่ไม่ได้เรียนในมหาวิทยาลัยก็ได้ ไม่มีข้อจำกัด และหากเรียนและประเมินผ่านจะได้ Certificate โดย Thai MOOC ซึ่ง SPUMOOC on Thai MOOC มีจำนวน 4 หมวด 7 รายวิชา ดังนี้

กลุ่มสาขาวิชา	รายวิชา
Logistics & Supply chain Track	1. การเตรียมพร้อมเพื่ออาชีพการขนส่งสินค้าทางถนน 2. โลจิสติกส์และโซ่อุปทานเบื้องต้น
Digital Literacy Track	1. เครื่องมือ Cloud-Based ศตวรรษ 21 เพื่อชีวิตประจำวัน 2. เทคโนโลยีเสริมการสอน ในยุค Digital
Digital Business & Marketing Track	1. กลยุทธ์ต้นทุนพิชิตกำไร 2. สุดยอดแนวคิดธุรกิจยุคดิจิทัล
Airline Service Industry Track	1. การบริการผู้โดยสารบนเครื่องบิน



ภาพที่ 1 Screen Capture ระบบ SPU Mooc

2.การจัดสัมมนา Online อาคาร Talk "ไฟไหม้อาคาร ภัยใกล้ตัวที่รอปะทุ" มาตรฐานอัคคีภัย กรณีศึกษาที่เป็นบทเรียน โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมกับ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย ศรีปทุม จัดการเสวนา online งานอาคาร หรือ “อาคาร Talk” ในหัวข้อ "ไฟไหม้อาคาร ภัยใกล้ตัวที่รอปะทุ" จากกรณีเหตุอัคคีภัย ที่เกิดขึ้นในประเทศไทย เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูล ตามหลักมาตรฐานงาน อาคารทางเทคนิควิศวกรรม สถาปัตยกรรม รวมถึงการบริหารจัดการงานอาคาร เพื่อเป็นประโยชน์ สำหรับ นักวิชาชีพ สถาปนิก วิศวกร เจ้าของอาคาร รวมถึงประชาชนทั่วไป โดยได้เชิญผู้ทรงคุณวุฒิในงานอุตสาหกรรมอาคาร มาร่วมเสวนา ในวันที่ 17 มีนาคม 2565



4 สัมมนา Online อาคาร Talk “ไฟไหม้อาคาร ภัยใกล้ตัวที่รอปะทุ”

สัมมนา Online อาคาร Talk “ไฟไหม้อาคาร ภัยใกล้ตัวที่รอปะทุ”
มาตรฐานอัคคีภัย กรณีศึกษาที่เป็นบทเรียน

ภาพที่ 2 การจัดสัมมนา online งานอาคาร หรือ “อาคาร Talk” ในหัวข้อ "ไฟไหม้อาคาร ภัยใกล้ตัวที่รอปะทุ" โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมกับ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

3. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "หลักสูตรการสร้างผู้เชี่ยวชาญรฟความเร็วสูงและระบบราง รุ่นที่ 4" โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ร่วมกับ บริษัท รฟไฟฟ้า รฟพท. จำกัด ภายใต้การสนับสนุนของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พร้อมกับการประกวดโครงการพัฒนาระบบราง (3 สาขา 12 โครงการ) อาทิ สาขางานซ่อมบำรุง อาชีพช่างเทคนิค ซ่อมบำรุงระบบอาณัติสัญญาณ ชั้น 4 สาขางานปฏิบัติการ อาชีพนายสถานี ชั้น 4 สาขางานปฏิบัติการ อาชีพผู้ควบคุมการเดินรถไฟฟ้าในศูนย์ควบคุมการเดินรถ ชั้น 4 โดยพิธีเปิดมี ดร.สุเทพ พันธ์เพ็ง กรรมการผู้อำนวยการใหญ่ บริษัท รฟไฟฟ้า รฟพท. จำกัด (ผู้ให้บริการรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนสายสีแดง) และ ผศ.ดร.ชลธิศ เอี่ยมวรวิฏกุล คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม &

ประธานสภาคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย สมัยที่ 45 ให้เกียรติเป็นประธานในพิธีปิดโครงการฯ ร่วมกัน



ภาพที่ 3 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "หลักสูตรการสร้างผู้เชี่ยวชาญรถไฟความเร็วสูงและระบบราง รุ่นที่ 4"

4. โครงการอบรม ผู้เชี่ยวชาญเกษตรอัจฉริยะด้วยระบบหุ่นยนต์และการควบคุมอัตโนมัติ โดย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม โดย ผศ.ดร.วนายุทธ์ แสนเงิน ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบ หุ่นยนต์และการควบคุมอัตโนมัติ จัดการอบรมหลักสูตรประกาศนียบัตร (Non-degree Certificate) เชิง ปฏิบัติการ สร้างผู้เชี่ยวชาญ เกษตรอัจฉริยะด้วยระบบหุ่นยนต์และการควบคุมอัตโนมัติ สำหรับ บุคลากรการเกษตรเพื่อ Reskill และ Upskill ภาคการเกษตรด้วยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในปัจจุบัน ในเดือนตุลาคม 2565 เป็นโครงการที่เกิดขึ้นจากความต้องการด้านการพัฒนา ศักยภาพบุคคล ให้มี ความรู้ ความสามารถ การประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยีร่วมกับการเกษตร เพื่อก้าวเข้าสู่ Thailand 4.0 สอดคล้องกับนโยบายของประเทศ โดยมุ่งหวังที่จะผลิตบุคลากรและยกระดับสมรรถนะของ บุคลากร ด้านการเกษตร ให้มีจำนวนและมีทักษะความสามารถเพิ่มขึ้นรองรับการพัฒนาประเทศ เนื่องด้วย บุคลากรในด้านการเกษตรของประเทศ ขาดการเสริมสมรรถนะและองค์ความรู้ทางด้านเทคโนโลยี สมัยใหม่ โดยเฉพาะระบบควบคุมอัตโนมัติ ซึ่งได้รับการสนับสนุนทั้งด้านบุคลากรที่เผยแพร่ความรู้การ ฝึกอบรม บุคลากรใน การเข้าฝึกอบรมเพื่อยกระดับสมรรถนะและทรัพยากรต่างๆ จากผู้ประกอบการ และหน่วยงานของภาครัฐที่ เกี่ยวข้องการวิจัยทางด้านเทคโนโลยีการเกษตร ดังนั้นมหาวิทยาลัยศรี ปทุมจึงใช้โอกาสที่ได้รับจากโครงการสร้าง บัณฑิตพันธุ์ใหม่และกำลังคนที่มีสมรรถนะเพื่อตอบโจทย์ ภาคการผลิตตามนโยบายการปฏิรูปอุดมศึกษาไทย ใน การสนับสนุนการผลิตและพัฒนาทรัพยากร มนุษย์ ด้วยการประยุกต์เทคโนโลยีใช้ในภาคการเกษตรด้วยระบบ หุ่นยนต์และการควบคุมอัตโนมัติ

ผ่านหลักสูตรประกาศนียบัตรนี้ เพื่อผลิตบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถเพิ่มขึ้น และยกระดับความรู้ทักษะความเชี่ยวชาญงานภาคการเกษตรสนับสนุนการพัฒนาประเทศต่อไป



ภาพที่ 4 โครงการอบรม ผู้เชี่ยวชาญเกษตรอัจฉริยะด้วยระบบหุ่นยนต์และการควบคุมอัตโนมัติ โดย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม

5.โครงการที่เลี้ยงด้านโครงการงานอัตโนมัติด้วย STEM Education โรงเรียนสารวิทยา โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ร่วมกับโรงเรียนสารวิทยา ในการจัดโครงการ ที่เลี้ยงด้านโครงการงานอัตโนมัติด้วย STEM Education เพื่อในการพัฒนาทักษะทางด้านระบบหุ่นยนต์และระบบควบคุมอัตโนมัติ ให้แก่เยาวชนรุ่นใหม่ ให้เกิดทักษะทางด้านระบบควบคุมอัตโนมัติ ซึ่งเป็นเทคโนโลยีแห่งอนาคต โดยการจัดการเรียนรู้ผ่านการดำเนินงานโครงการ หรือ Project Based Learning ซึ่งโครงการที่ดำเนินการในปี 2565 นี้ เป็นกิจกรรมที่ดำเนินงานมาต่อเนื่องเป็นปีที่ 4 โดยนักเรียนสามารถพัฒนาโครงการ และเข้าประกวดแข่งขันจนได้รับรางวัลนวัตกรรมระดับชาติ



STEM รร. สารวิทยา

ห้องเรียนพิเศษ กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- ระดับชั้น ม.4 วิชา โปรแกรมหุ่นยนต์
- ระดับชั้น ม.5 วิชา โครงงานสิ่งประดิษฐ์

ผู้สอนโดย
อาจารย์เสมา พัฒน์ฉิม, ผศ.ดร.วนายุทธ์ แสนเงิน
คณะวิศวกรรมศาสตร์

4

โครงการที่เลี้ยงด้านโครงงานอัตโนมัติด้วย STEM Education โรงเรียนสารวิทยา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ร่วมกับโรงเรียนสารวิทยา ในการจัดโครงการ ที่เลี้ยงด้านโครงงานอัตโนมัติด้วย STEM Education เพื่อในการพัฒนาทักษะทางด้านระบบหุ่นยนต์และระบบควบคุมอัตโนมัติ ให้แก่เยาวชนรุ่นใหม่ ให้เกิดทักษะทางด้านระบบควบคุมอัตโนมัติ ซึ่งเป็นเทคโนโลยีแห่งอนาคต โดยการจัดการเรียนรู้อาศัยการดำเนินงานโครงงาน หรือ Project Based Learning ซึ่งโครงการที่ดำเนินการในปี 2565 นี้ เป็นกิจกรรมที่ดำเนินการมาต่อเนื่องเป็นปีที่ 4 โดยนักเรียนสามารถพัฒนาโครงงาน และเข้าประกวดแข่งขันได้รับรางวัลในระดับชาติ

ภาพที่ 5 โครงการที่เลี้ยงด้านโครงงานอัตโนมัติด้วย STEM Education โรงเรียนสารวิทยา

6. มหาวิทยาลัย ได้ดำเนินการจัดกิจกรรมสาธารณะ (Public events) ที่ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต โดยกิจกรรมต่าง ๆ เป็นกิจกรรมในมหาวิทยาลัยที่เปิดให้บุคคลทั่วไปเข้าชม เช่น การบรรยายสาธารณะ กิจกรรมการศึกษาในชุมชน อาทิเช่น

(1) โครงการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการธุรกิจสู่ความเป็นมืออาชีพ โครงการพลิกฟื้น SME ด้วยเทคโนโลยียุคดิจิทัล ปีงบประมาณ 2565

(2) โครงการอบรมฝึกอาชีพสำหรับผู้สูงอายุในโครงการของการเคหะแห่งชาติ

(3) โครงการยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรอุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ 2565

(4) โครงการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การวิเคราะห์ และนำเสนอข้อมูลด้วยโปรแกรม Google Data Studio”

(5) โครงการความรู้กฎหมายเพื่อคนรุ่นใหม่ สู้ภัยมิฉฉาชีพ

(6) โครงการอบรมเพื่อ Upskill และ Reskill เรื่อง การวิเคราะห์โมเดลสมการโครงสร้างด้วย LISREL, AMOS และ Mplus”



4 โครงการพลิกฟื้น SME ด้วยเทคโนโลยียุคดิจิทัล

ศูนย์นวัตกรรมสร้างสรรค์และนวัตกรรมธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม จัดโครงการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการสู่ความเป็นมืออาชีพ โครงการพลิกฟื้น SME ด้วยเทคโนโลยียุคดิจิทัล เพื่อสร้างโอกาสทางธุรกิจพร้อมทั้งยกระดับผู้ประกอบการสู่ความเป็นมืออาชีพและเป็นผู้ประกอบการในตลาดในอุตสาหกรรมนำสู่การศึกษาศาสตร์ทางการค้า กำหนดทิศทางระหว่างเดือน มกราคม-กันยายน 2565 ณ โรงแรม Richmond โดยผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการ OTOP เจ้าของร้าน จำนวน 80 ราย

Tags: SDG4, SPU



4 โครงการความรู้กฎหมายเพื่อคนรุ่นใหม่ สู่ภัยดิจิทัล

เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2568 คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ร่วมกับกองกฎหมายโรงเรียนอัสสัมชัญและสำนักงานอัยการ "อัสสัมชัญ" และ บริษัท เทริส อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) จัด "โครงการความรู้กฎหมายเพื่อคนรุ่นใหม่ สู่ภัยดิจิทัล" เพื่อให้ความรู้ทางกฎหมายแก่นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป ได้รู้เท่าทันโลกของภัยดิจิทัลในปัจจุบันให้มากยิ่งขึ้นและนำไปสู่การแก้ไขปัญหาอย่างมีประสิทธิภาพ

Tags: SDG4, SPU

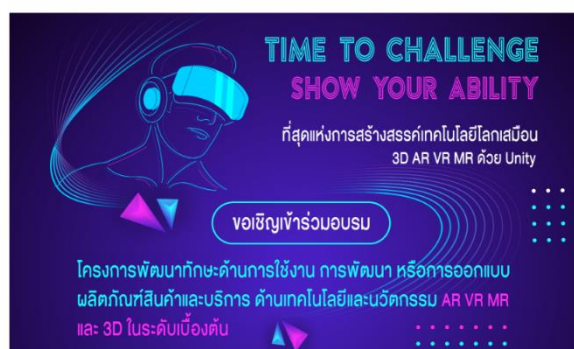
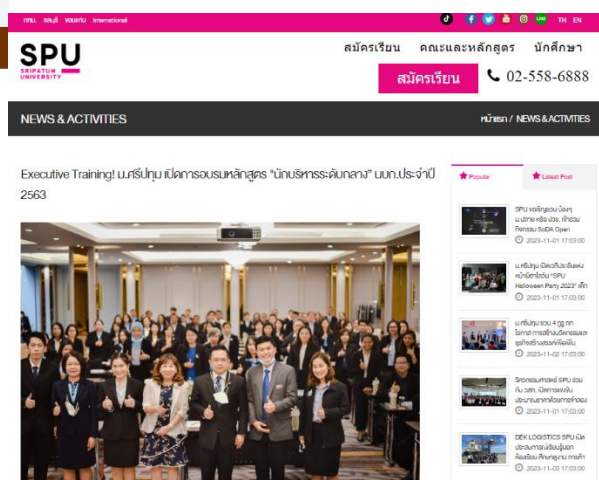
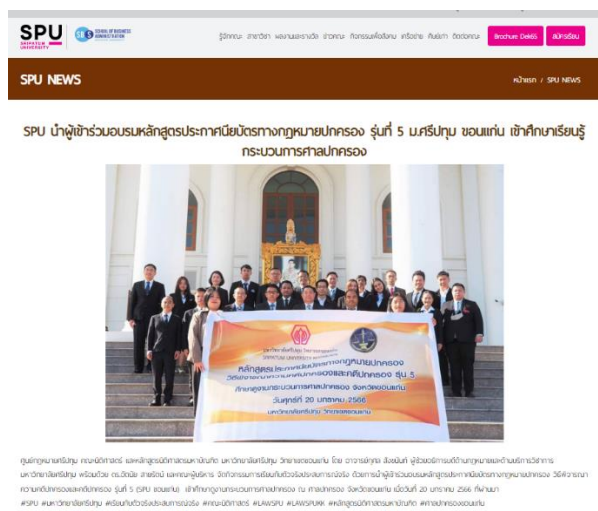
ภาพที่ 6 ตัวอย่างกิจกรรมสาธารณะ (Public events) ที่ดำเนินการโดยมหาวิทยาลัย

7.มหาวิทยาลัย ได้ดำเนินการจัดกิจกรรมอบรมสายอาชีพ (การเรียนรู้ตลอดชีวิต) ในมหาวิทยาลัยที่เปิดให้บุคคลทั่วไปเข้าชม: โปรแกรมการศึกษาสำหรับผู้บริหาร (ซึ่งหมายถึงหลักสูตรระยะสั้นสำหรับผู้ที่ไม่ได้เข้าเรียนในมหาวิทยาลัย โดยไม่รวมหลักสูตรอย่าง MBA โดยเฉพาะ) และ/หรือ การฝึกอบรมสายอาชีพ อาชีพเช่น

(1) โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตรประกาศนียบัตรทางกฎหมายปกครองวิธีพิจารณา คดีปกครองและคดีปกครอง ขอนแก่น รุ่นที่ 5

(2) โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตรประกาศนียบัตรทางกฎหมายปกครอง วิธีพิจารณา คดี ปกครอง และคดีปกครอง

- (3) โครงการ หลักสูตร “นักบริหารระดับกลาง” ประจำปี 2565
- (4) โครงการพัฒนาทักษะการใช้โปรแกรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมในการบริหารงาน
- (5) โครงการ Update มาตรฐานการรายงานทางการเงิน
- (6) โครงการหลักสูตรประกาศนียบัตรด้านการสอบสวนคดีอาญา
- (7) โครงการหลักสูตรระยะสั้น (Fully Online Course) หลักสูตร “การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน” Mini Logistics and Supply Chain #3"" หัวข้อ “How to Manage Logistics and Supply Chain in a BANI World?”
- (8) โครงการ เจาะประเด็น TFRS for NPAEs Tax Planning and Forensic Accounting
- (9) โครงการเจาะลึกการเข้าสู่ตลาดอาเซียน



ภาพที่ 7 ตัวอย่างกิจกรรมการอบรมสายอาชีพ ที่ดำเนินการโดยมหาวิทยาลัย

SDG 5: Gender equality

ความเท่าเทียมทางเพศ พัฒนabethบาทสตรี และเด็กผู้หญิง

มหาวิทยาลัยศรีปทุม ได้จัดกิจกรรมบริการนักศึกษาเพื่อให้นักศึกษามีสุขภาพดี โดยไม่แบ่งแยกเพศ และให้ความสำคัญกับบทบาทของสตรี โดยกิจกรรมที่ดำเนินการ อาทิเช่น

1. ศูนย์ให้คำปรึกษาสุขภาพะ ได้จัดกิจกรรมการตรวจคัดกรองสุขภาพทั่วไปและอนามัยเจริญพันธุ์ ให้กับนักศึกษาพร้อมทั้งให้คำปรึกษาด้านการดูแลสุขภาพ ณ บริเวณด้านหน้าอาคารกิจการนักศึกษา มหาวิทยาลัยศรีปทุม เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 ที่ผ่านมา

สุทวาทะ SPU บริการตรวจคัดกรอง ห่วงใยสุขภาพนักศึกษา



>>> ศูนย์ให้คำปรึกษาสุขภาพะ: กลุ่มงานกิจการนักศึกษา มหาวิทยาลัยศรีปทุม ร่วมกับ ศูนย์บริการสาธารณสุข 51 เขตดุสิตกรุงเทพมหานคร จัดกิจกรรมบริการ "ตรวจคัดกรองสุขภาพทั่วไปและอนามัยเจริญพันธุ์" ให้กับนักศึกษาพร้อมทั้งให้คำปรึกษาด้านการดูแลสุขภาพ ณ บริเวณด้านหน้าอาคารกิจการนักศึกษา มหาวิทยาลัยศรีปทุม เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 ที่ผ่านมา

ภาพที่ 8 กิจกรรมการตรวจคัดกรองสุขภาพทั่วไปและอนามัยเจริญพันธุ์ โดยไม่แบ่งแยกเพศ

(<https://www.spu.ac.th/departement/center-for-wellness/act/4691/>)

2. ศูนย์ให้คำปรึกษาสุขภาพะ ได้จัดกิจกรรม HIV Awareness FREE LOVE YOURSELF เพื่อให้บริการตรวจสุขภาพคัดกรองให้กับนักศึกษา (ฟรี) เพื่อตรวจคัดกรองการติดเชื้อเอชไอวี ซิฟิลิส และให้คำปรึกษาสุขภาพทางเพศจากพยาบาลวิชาชีพ นำโดย นายวรโชติ ลมุดทอง หัวหน้าโครงการผู้ขับเคลื่อนโครงการอนามัยเจริญพันธุ์ในสถานศึกษา ณ ลานกิจกรรมบริเวณด้านหน้าอาคาร 10 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2565 ที่ผ่านมา



>>> อาจารย์วิภาดา เข้มสุย ผู้อำนวยการศูนย์ให้คำปรึกษาทางเพศ: กลุ่มงานกิจการนักศึกษา ร่วมกับ สมาคมวางแผนครอบครัวแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี จัด กิจกรรม HIV Awareness FREE LOVE YOURSELF บริการตรวจสุขภาพคัดกรองให้กับนักศึกษา (ฟรี) เพื่อตรวจคัดกรองการติดเชื้อเอชไอวี ซิฟิลิส และให้คำปรึกษาสุขภาพทางเพศจากพยาบาลวิชาชีพ นำโดย นายอริสดี สมุดทอง หัวหน้าโครงการผู้ขับเคลื่อนโครงการอนามัยเจริญพันธุ์ในสถานศึกษา ณ ลาน กิจกรรมบริเวณด้านหน้าอาคาร 10 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2565 ที่ผ่านมา

ภาพที่ 9 กิจกรรม HIV Awareness FREE LOVE YOURSELF

3. สำนักงานบุคคล ได้จัดโครงการบริการวิชาการแก่บุคลากรของมหาวิทยาลัยโดยไม่แบ่งแยก ความแตกต่างด้านเพศ เช่น

(1) โครงการการแต่งหน้าเพื่อพัฒนาบุคลิกภาพ มหาวิทยาลัยมีบุคลากรส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ในหลายหน่วยงานที่ให้บริการกับบุคคลภายนอก การมีบุคลิกภาพที่ดีจึงเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งในการ ให้บริการ และส่วนหนึ่งที่จะส่งเสริมให้มีบุคลิกภาพที่ดีก็คือ การแต่งหน้า การแต่งหน้าอย่างสวยงาม เหมาะสมกับสถานภาพ บทบาท และโอกาส เป็นส่วนสำคัญอย่างหนึ่งที่ช่วยส่งเสริมให้มีบุคลิกภาพที่ดี ขึ้น การแต่งหน้าอย่างถูกต้องตามหลักวิธีสามารถช่วยแก้ไข อารมณ์จุดบกพร่องของผิวหน้า โครงสร้าง รูปหน้า รวมทั้งเสริมจุดเด่นบนใบหน้าให้ดูน่าสนใจ การเข้ามาร่วมฝึกอบรมเพื่อเรียนรู้เกี่ยวกับเทคนิค การแต่งหน้าในชีวิตประจำวันและในโอกาสพิเศษต่างๆ จะช่วยให้แต่ละท่านได้รู้จักกับลักษณะ โครงสร้างใบหน้าและผิวหน้าของตนเอง ได้ทราบว่าตนเองเหมาะที่จะใช้เครื่องสำอางค์แบบไหน ต้องมี การดูแลสภาพผิวพรรณอย่างไร ที่สำคัญคือได้ทราบว่าควรใช้เทคนิควิธีการแต่งหน้าอย่างไรจึงจะ เสริมสร้างให้ตนเองมีความสวยงาม น่าประทับใจ โดดเด่น สร้างความประทับใจต่อผู้มาติดต่อ



ภาพที่ 10 โครงการแต่งหน้า-ทำผม เพื่อพัฒนาบุคลิกภาพ สำหรับบุคลากรเพศหญิง

(2) โครงการตรวจสุขภาพสำหรับคุณผู้หญิง การตรวจสุขภาพสำหรับบุคลากรเพศหญิง เป็นการตรวจความผิดปกติของร่างกายที่อาจเกิดขึ้นเพียงเล็กน้อย หรือแทบจะไม่ปรากฏอาการให้เห็นอย่างเด่นชัด ซึ่งต้องอาศัยการตรวจทางห้องปฏิบัติการจึงจะพบโรคหรือความเสี่ยงที่ก่อให้เกิดโรค โดยเฉพาะอาการของโรคร้ายแรงหรือโรคเรื้อรังที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพหรือชีวิต มหาวิทยาลัยเล็งเห็นความสำคัญสำหรับเพศหญิงโดยเฉพาะ จึงได้มีบริการตรวจสุขภาพเหมาะสำหรับคุณผู้หญิง ในช่วงวัยทำงาน ได้แก่ การตรวจอัลตราซาวด์ช่องท้องส่วนล่าง (Ultrasound Lower Abdomen) โปรแกรมตรวจหามะเร็งปากมดลูกด้วยวิธีThin Prep โดยสูตินรีแพทย์ เอกซเรย์ทรวงอกเพื่อดูปอดและหัวใจ (Chest x-ray) ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)

ม.ศรีปทุม จัดตรวจสุขภาพบุคลากร ประจำปี 2565



คณะผู้บริหารและบุคลากรของมหาวิทยาลัยศรีปทุม โดยสำนักงานบุคคล จัดโครงการ "ตรวจสุขภาพบุคลากร ประจำปี 2565" ให้กับผู้บริหาร คณะอาจารย์ บุคลากร และพนักงานของมหาวิทยาลัยศรีปทุม โดยเป็นแพทย์เฉพาะทาง จากโรงพยาบาลบางนา 5 ซึ่งแพทย์ได้ตรวจวัดความดันโลหิต ตรวจวัดระดับน้ำตาลในเลือด ตรวจวัดระดับไขมันในเลือด ตรวจวัดระดับคอเลสเตอรอล และตรวจระดับวิตามินซี และมีการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับสุขภาพ ระหว่างวันที่ 14-15 มีนาคม 2565 ณ อาคาร 11 ชั้น 1 โดย ค. อาภากร 11 มหาวิทยาลัยศรีปทุม ถนนบางนา



Popular

Latest Post

SPU จัดกิจกรรม...
 ...
 2023-11-01 17:09:00

ม.ศรีปทุม จัดงาน...
 ...
 2023-11-01 17:09:00

ม.ศรีปทุม จัดงาน...
 ...
 2023-11-02 17:09:00

พิธีมอบรางวัล...
 ...
 2023-11-01 17:09:00

DEK LOGISTICS...
 ...
 2023-11-03 17:09:00

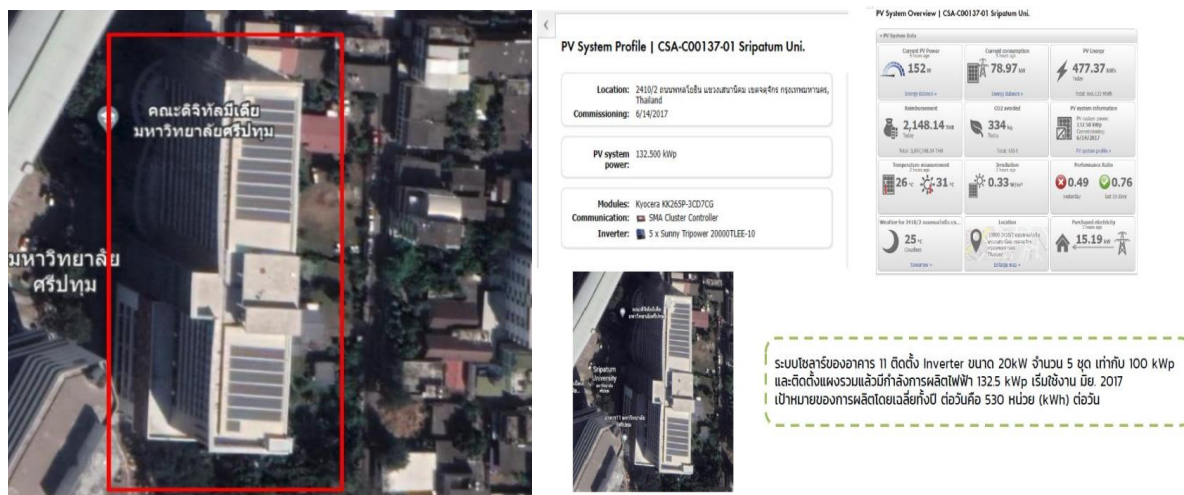
ภาพที่ 11 โครงการตรวจสุขภาพสำหรับคุณผู้หญิง โดยสำนักงานบุคคล

SDG 7: Affordable and clean energy

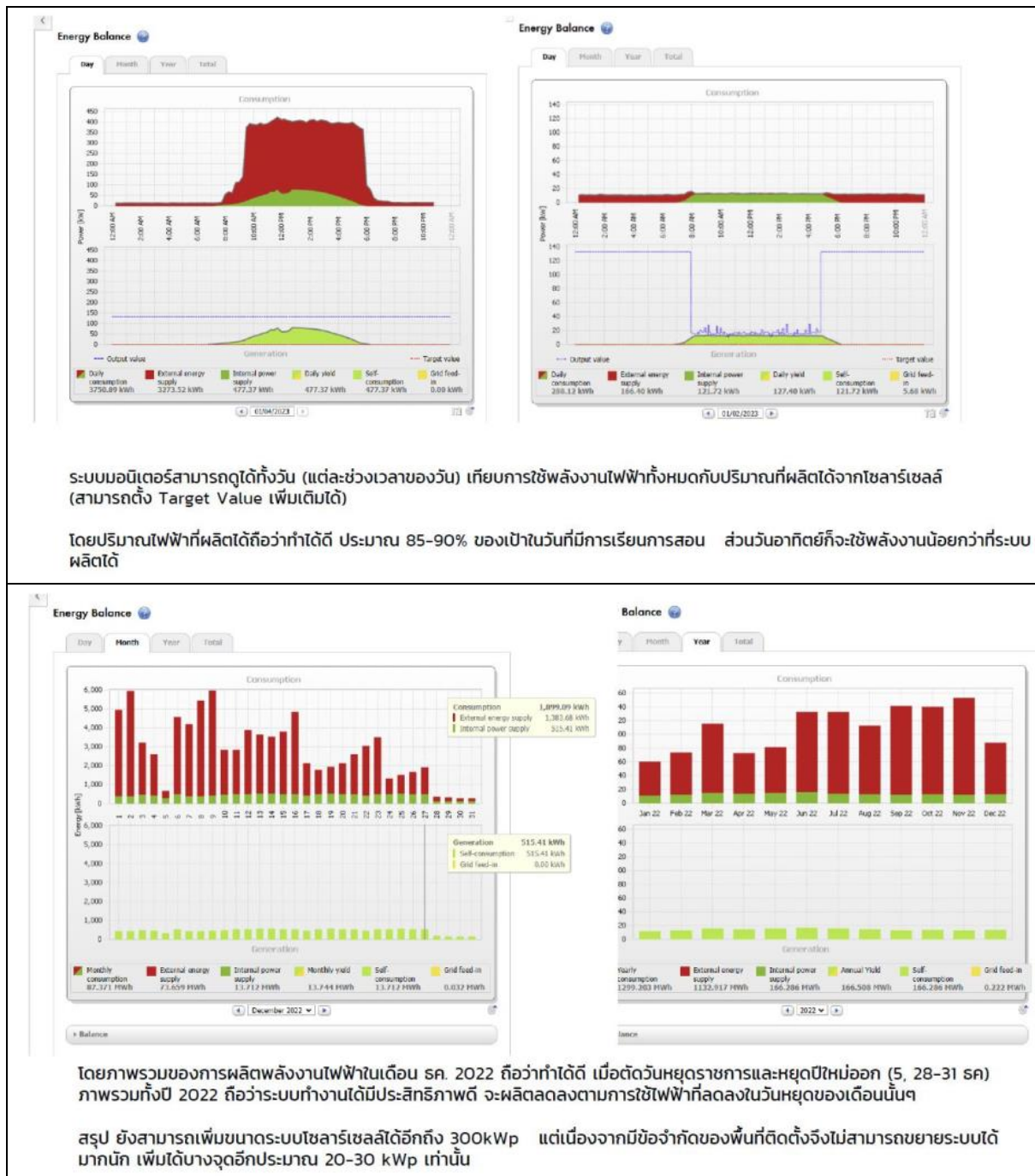
การมีพลังงาน ที่ทุกคนเข้าถึงได้ เชื่อถือได้ยั่งยืน ทนสมัย

มหาวิทยาลัยศรีปทุม มีนโยบายด้านการอนุรักษ์พลังงานโดยได้ดำเนินการจัดทำเป็นประกาศมหาวิทยาลัยหลายฉบับ โดยการดำเนินการในส่วนของการปรับโครงสร้างพื้นฐานภายในมหาวิทยาลัย เพื่ออนุรักษ์และรักษาพลังงาน เช่น

- 1.การติดตั้ง Solar Cell ผลิตกระแสไฟฟ้า ขนาด 132.5 kW
- 2.ล้างเครื่องปรับอากาศ
- 3.เปลี่ยนเครื่องปรับอากาศ อาคาร 1 ชั้น 3
- 4.เปลี่ยนเครื่องปรับอากาศ อาคาร 1 ชั้น L
- 5.ปรับลดเวลาเครื่องปรับอากาศ อาคาร 5 และ อาคาร 11
- 6.เปลี่ยนโคมไฟร่วมมหาวิทยาลัยศรีปทุม



ภาพที่ 12 การติดตั้ง Solar Cell ผลิตกระแสไฟฟ้า ขนาด 132.5 kW



ภาพที่ 13 กราฟแสดงปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ลดลงหลังจากที่นำ Solar Cell มาใช้

ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการจัดทำรายงานโครงการประหยัดพลังงาน ปี 2565 นอกจากนี้มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการกิจกรรมและโครงการที่เกี่ยวข้อง อาทิเช่น (1) ปรับปรุงอาคารสถานที่เพื่อการประหยัดพลังงาน โดยการติดตั้งฟิล์มกรองแสงกระจกกรอบอาคาร เพื่อลดภาวะความร้อนและการใช้พลังงานในการปรับอากาศภายในอาคาร (2) โครงการธนาคารขยะ เพื่อลดปริมาณขยะและการนำมา Recycle ทำให้ลดการปล่อยคาร์บอนในการผลิตวัสดุดิบ (3) จัดทำแผนในการลดการใช้พลังงาน

อย่างต่อเนื่องของมหาวิทยาลัย ตามกระบวนการจัดการพลังงาน ตาม พรบ.ส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานของอาคารควบคุม (4) การประเมินนัยสำคัญของการสูญเสียพลังงาน และศักยภาพในการประหยัดพลังงาน ตามกระบวนการจัดการพลังงาน ตาม พรบ.ส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานของอาคารควบคุม จนนำมาสู่การจัดทำ รายงานสรุปข้อมูลภาพรวมการใช้พลังงานไฟฟ้าปี 2022

ในส่วนของคุณะ ได้มีการดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการจัดกิจกรรมหรือโครงการด้านการประหยัดพลังงาน อาทิเช่น

1. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ได้มอบหมาย ผศ.ดร. ภารชัย จูธนวัฒน์กุล ในฐานะนักวิชาการและผู้เชี่ยวชาญด้านระบบการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์ ให้เข้าร่วมเป็นคณะกรรมการกำหนดร่าง นโยบาย และขอบเขตงาน และ คณะกรรมการในการขับเคลื่อนในการดำเนินงาน ของ สำนักงานกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ ในโครงการช่วยเหลือความเดือดร้อนของกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมือง ด้านสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน และค่าใช้จ่ายการให้บริการประชาชน เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมความเป็นอยู่ให้กับประชาชนในหมู่บ้านและชุมชน โดยใช้เครื่องมือด้านพลังงานทดแทน ระบบการผลิตพลังงานไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ตามหลักโมเดลเศรษฐกิจ BCG ที่เป็นรูปธรรม และเผยแพร่ความรู้เทคโนโลยี พลังงานทดแทนแก่เกษตรกรและประชาชน โดยได้ทำหน้าที่ในฐานะ นักวิชาการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะทำงาน สำนักงานกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ ในการพิจารณาระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์สำหรับครัวเรือนและชุมชน ได้แก่ (1) กำหนด นโยบายและแนวทาง จัดทำแผนปฏิบัติการ กระบวนการขั้นตอน และวิธีการดำเนินโครงการ (2) กำหนดแนวทางหลักเกณฑ์และขอบเขต การใช้เทคโนโลยี ให้เกิดเป็นรูปธรรม เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางด้านเศรษฐกิจสัมพันธ์กับความต้องการสิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรมของชุมชน (3) กำหนดกรอบ แนวทางการกลั่นกรอง วิเคราะห์ พิจารณาความเหมาะสมของเทคโนโลยี



ภาพที่ 14 ชุด Video การเรียนรู้ การอนุรักษ์พลังงานและลดต้นทุนในภาคอุตสาหกรรม

(<https://sites.google.com/view/enset-sme/home>)

2.คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ได้มอบหมาย ผศ.ดร. ภาชัย จูณวัฒน์กุล ในฐานะ นักวิชาการและผู้เชี่ยวชาญด้านระบบการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์ ให้เข้าร่วมเป็น คณะกรรมการกำหนดร่าง นโยบาย และขอบเขตงาน และ คณะกรรมการในการขับเคลื่อนในการ ดำเนินงาน ของ สำนักงานกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ ในโครงการช่วยเหลือความเดือดร้อน ของกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมือง ด้านสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน และค่าใช้จ่ายการให้บริการ ประชาชน เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมความเป็นอยู่ให้กับประชาชนในหมู่บ้านและชุมชน โดยใช้ เครื่องมือด้านพลังงานทดแทน ระบบการผลิตพลังงานไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ตามหลักโมเดล เศรษฐกิจ BCG ที่เป็นรูปธรรม และเผยแพร่ความรู้เทคโนโลยี พลังงานทดแทนแก่เกษตรกรและ ประชาชน



ภาพที่ 15 การสำรวจพื้นที่และการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์
สำหรับหมู่บ้านที่ไม่มีไฟฟ้าใช้

3.จากงานวิจัย สุนวัตกรรมกรรมการประหยัดพลังงานในระบบ HVAC ผ่านเทคโนโลยี BIM โดย ผศ.ดร.เด่นชัย วรเดชจำเริญ ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีอาคารอัตโนมัติ จากสาขาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยศรีปทุม คณะทำงานด้าน BIM (Building Information Model) ของ วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) ในฐานะผู้เชี่ยวชาญด้านระบบอาคารอัจฉริยะ ได้ร่วมนำเสนอแนวทางการจัดทำมาตรฐานการทำงานโดยใช้แบบจำลองสารสนเทศอาคาร (BIM) สำหรับงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (HVAC) ในอาคารขนาดใหญ่ ซึ่งเป็นผลงานจากงานวิจัย สุนวัตกรรม ที่นำไปใช้จริง โดยได้นำเสนอตัวอย่างผลงานที่ได้นำมาใช้ในอาคารขนาดใหญ่ ในงานวิศวกรรมแห่งชาติ 2565 (National Engineering 2022) ของ สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) ในวันที่ 3-4 พย. 2565

โดยการประยุกต์ใช้ในงานอุตสาหกรรมอาคารผ่านเทคโนโลยี BIM เป็นการขยายผลจากงานวิจัย Automatic Fault Detection Diagnostic (AFDD) ที่มีการประมวลผลข้อมูลจากพฤติกรรมการทำงานของระบบปรับอากาศต่อสภาพแวดล้อมภายนอกอาคาร เพื่อนำมาควบคุมการทำงานของระบบปรับอากาศในอาคารขนาดใหญ่ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและการประหยัดพลังงานได้สูงสุด



7

จากงานวิจัย สุนวัตกรรมกรรมการประหยัดพลังงานในระบบ HVAC ผ่านเทคโนโลยี BIM

ผศ.ดร.เด่นชัย วรเดชจำเริญ ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีอาคารอัตโนมัติ จากสาขาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยศรีปทุม คณะทำงานด้าน BIM (Building Information Model) ของ วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) ในฐานะผู้เชี่ยวชาญด้านระบบอาคารอัจฉริยะ ได้ร่วมนำเสนอแนวทางการจัดทำมาตรฐานการทำงานโดยใช้แบบจำลองสารสนเทศอาคาร (BIM) สำหรับงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (HVAC) ในอาคารขนาดใหญ่ ซึ่งเป็นผลงานจากงานวิจัย สุนวัตกรรม ที่นำไปใช้จริง โดยได้นำเสนอตัวอย่างผลงานที่ได้นำมาใช้ในอาคารขนาดใหญ่ ในงานวิศวกรรมแห่งชาติ 2565 (National Engineering 2022) ของ สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) ในวันที่ 3-4 พย. 2565

ภาพที่ 16 การเผยแพร่สุนวัตกรรม Smart Building Energy Saving ด้วยระบบ Automatic Fault Detection Diagnostics (AFDD) โดย ผศ.ดร. เด่นชัย วรเดชจำเริญ (<https://bit.ly/49qqEtJ>)

4.คณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยศรีปทุม ได้ร่วมกับ สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน ในการดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลมาตรการอนุรักษ์พลังงานในภาคอุตสาหกรรม สำหรับอุตสาหกรรมขนาด SME เพื่อให้เป็นข้อมูลอ้างอิงในการวิเคราะห์ และใช้ประโยชน์ในการออกแบบนโยบายของภาครัฐ ในการสนับสนุนสถานประกอบการ การส่งเสริมประสิทธิภาพและการลดการใช้พลังงานในกระบวนการผลิต ได้อย่างเหมาะสม ตามกลุ่มอุตสาหกรรม และภูมิภาค ตลอดจนสามารถนำไปใช้สำหรับการศึกษาวิจัยทางด้านการจัดการและเทคโนโลยีพลังงาน ทั้งนี้ ได้ดำเนินการเป็นรวบรวมข้อมูลจากรายงานผลการดำเนินงานด้านอนุรักษ์พลังงาน จากโครงการ Energy Point ที่ดำเนินการโดย สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ซึ่งเป็นรายงานการดำเนินการมาตรการลดการใช้พลังงานจากสถานประกอบการมากกว่า 1,000 แห่ง จาก 18 กลุ่มอุตสาหกรรม ในทุกภูมิภาคของประเทศไทย ให้อยู่ในรูปแบบข้อมูลดิจิทัล และประมวลผลนำเสนอในรูปแบบ infographic ที่เผยแพร่สู่สาธารณะ ทำให้สามารถระบุมাত্রการอนุรักษ์พลังงานที่มุ่งเน้นในแต่ละอุตสาหกรรม และภูมิภาค รวมถึงประเด็นศักยภาพและโอกาสในการปรับปรุงสมรรถนะการใช้พลังงาน ที่สามารถนำมาใช้ในการออกแบบนโยบายสนับสนุนได้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น



ภาพที่ 17 Dashboard ระบบฐานข้อมูลการประหยัดพลังงาน
(<https://sites.google.com/view/energy-point-data-dashboard>)

SDG 9: Industry, innovation, and infrastructure

โครงสร้างพื้นฐานที่พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการปรับตัวให้เป็น อุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนทั้งถึง และสนับสนุนนวัตกรรม

มหาวิทยาลัยศรีปทุม มีการวางโครงสร้างพื้นฐานที่ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อไปตอบโจทย์ภาคอุตสาหกรรม เช่น การสร้างความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมในการสร้างผลงานวิจัยเพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์ การมีนโยบายในการส่งเสริมให้อาจารย์ขอทุนวิจัยทั้งทุนวิจัยที่มหาวิทยาลัยให้การสนับสนุน และการขอรับทุนวิจัยจากหน่วยงานภายนอกที่ให้ทุนโดยตรง และภาคธุรกิจอุตสาหกรรม เป็นต้น เพื่อพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการปรับตัวให้เป็นอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนทั้งถึง และสนับสนุนนวัตกรรม

ศูนย์ส่งเสริมการวิจัยและการประกันคุณภาพการศึกษา มีหน้าที่ในการกำหนดนโยบายและยุทธศาสตร์ด้านการวิจัย ของมหาวิทยาลัย ส่งเสริมและสนับสนุนการทำวิจัยของบุคลากรมหาวิทยาลัย โดยการพิจารณาจัดสรรและ กลั่นกรองทุนวิจัยภายในให้สอดคล้องกับทิศทางการวิจัยของประเทศ และของมหาวิทยาลัย โดยเน้นการให้ทุนและพัฒนาอาจารย์ให้เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาที่ตนเองสอน และสามารถนำผลวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาการเรียนการสอน และการบริการวิชาการแก่สังคม ตลอดจนงานเกี่ยวกับการกลั่นกรองทุนวิจัย ภายนอกให้เป็นไปตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย การสร้างเครือข่ายการวิจัย โดยความร่วมมือกับแหล่งทุน องค์กรต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ การส่งเสริมและสนับสนุนการเผยแพร่ 'ผลงานวิจัยของ มหาวิทยาลัย เช่น การจัดประชุมวิชาการและวารสารวิชาการ เป็นต้น และสร้างแรงจูงใจด้านการวิจัย ส่งเสริมให้บุคลากรเผยแพร่ผลงานวิจัยในระดับชาติ และนานาชาติ การส่งเสริมและสนับสนุนการบริหารจัดการ ความรู้จากงานวิจัย เพื่อการรวบรวม คัดสรร วิเคราะห์ และสังเคราะห์ความรู้จากการวิจัย และการพิจารณา และตรวจสอบแหล่งทุนวิจัยภายนอกจากภาคธุรกิจ อุตสาหกรรม และหน่วยงานราชการต่างๆ และส่งเสริม ให้คณาจารย์จากคณะและหน่วยงานต่างๆ มารับทุน ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา สรุปได้ดังนี้

1.อาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับ SDGs หรือ BCG Economy เช่น ผลงานวิจัยเรื่อง การปรับปรุงสมรรถนะด้านทานแผ่นดินไหวของอาคารเตี้ยด้วยการเสริมกำลังองค์อาคารและผนังก่อ ของ ศ.ดร.ไพบุลย์ ปัญญาคะโป คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ผลงานวิจัย เรื่อง ผู้คน, อาหาร, สถานที่: มรดกวัฒนธรรมย่านตลาดพลูที่ขับเคลื่อนโดยผู้ประกอบการดิจิทัล ของ ผศ.ดร.ณัฐวุฒิ อิศวโกวิทวงศ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ได้รับทุนจาก หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)



ภาพที่ 18 ผลงานวิจัยด้านการพัฒนาและออกแบบอาคารต้านแผ่นดินไหว
โดย ศ.ดร.ไพบุลย์ ปัญญาตะโป คณะวิศวกรรมศาสตร์



ภาพที่ 19 ผู้คน, อาหาร, สถานที่: มรดกวัฒนธรรมย่านตลาดพลูที่ขับเคลื่อนโดยผู้ประกอบการดิจิทัล
โดย ผศ.ดร.ณัฐวุฒิ อัสวโกวิทวงศ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

2. ผลงานวิจัยของอาจารย์อยู่ระหว่างการยื่นขอจดทะเบียนสิทธิบัตร ได้แก่ (1) ศาสตราจารย์ ดร.ไพบุลย์ ปัญญาตะโป คณะวิศวกรรมศาสตร์ ขอรับสิทธิบัตรในการประดิษฐ์ เรื่อง การเสริมกำลัง โครงอาคารต้านทานแผ่นดินไหวด้วยตะแกรงเหล็กฉีก และ (2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ กรวยสวัสดิ์คณะสหวิทยาการ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ขอจดทะเบียนพืชพันธุ์ใหม่ กลุ่มพืชไร่ (หญ้าเนเปียร์)

อาจารย์ศรีบุญปลื้มจิต 4 สิทธิบัตรสุคตยอคนวัตกรรม

วันที่ 29 ตุลาคม 2561 - 04:31 น.

Facebook Twitter LINE Copy Link



ภาพที่ 20 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ กรวยสวัสดิ์ คณะสหวิทยาการ เทคโนโลยีและนวัตกรรม
ขอจดทะเบียนพืชพันธุ์ใหม่ กลุ่มพืชไร่ (หญ้าเนเปียร์)

3. อาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกจาก หน่วยงานเอกชนที่มีความโดดเด่นหรือเป็นเจ้าของนวัตกรรม เช่น บริษัท นำพลอินเตอร์เทรค จำกัด จากผลงานวิจัย เรื่อง การพัฒนาเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่แบบจุ่ม ขับด้วยระบบไฮดรอลิกส์ สำหรับบรรเทาภัยแล้งและอุทกภัย ของ ดร. เกียรติ ศักดิ์ สกุลพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์



ภาพที่ 21 ดร. เกียรติศักดิ์ สกุลพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กับผลงานวิจัย เรื่อง การพัฒนาเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่แบบจุ่ม ขับด้วยระบบไฮดรอลิกส์ สำหรับบรรเทาภัยแล้งและอุทกภัย
(Research Fund from Private Sector: ทุนจาก บริษัท นำพลอินเตอร์เทรค จำกัด)

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยได้สนับสนุนห้องปฏิบัติการด้านการวิจัยของคณะต่าง ๆ ไว้ดังนี้



ห้องปฏิบัติการวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์



ห้องปฏิบัติการวิจัย คณะการออกแบบและสถาปัตยกรรมศาสตร์



ห้องปฏิบัติการวิจัย คณะนิเทศศาสตร์

ภาพที่ 22 ห้องปฏิบัติการด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัยศรีปทุม



ห้องปฏิบัติการวิจัย คณะดิจิทัลมีเดีย



ห้องปฏิบัติการวิจัย วิทยาลัยท่องเที่ยวและการบริการ

ภาพที่ 22 ห้องปฏิบัติการด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัยศรีปทุม (ต่อ)

นอกจากนี้ ศูนย์ส่งเสริมการวิจัยและการประกันคุณภาพการศึกษา ได้พัฒนาระบบการขอรับทุนวิจัยภายใน (e-Research) รวมถึงส่งเสริมให้อาจารย์ได้ใช้ระบบการขอรับทุนจากหน่วยงานภายนอก (National Research and Innovation Information System: NRIIS) เพื่อสนับสนุนให้อาจารย์ได้มีช่องทางในการขอรับการสนับสนุนทุนวิจัยและทุนพัฒนานวัตกรรม ทั้งจากมหาวิทยาลัย และหน่วยงานภายนอก ทั้งที่เป็นแหล่งให้ทุนโดยตรง และทุนจากภาครัฐกิจ และภาคอุตสาหกรรมต่าง ๆ



e-Research

บันทึกข้อมูล ดาวน์โหลดเอกสาร

สถานะงานวิจัย ทั้งหมด

การลดพันธกิจ ทั้งหมด

+ เพิ่ม - รีโหลด

สถานะงานวิจัย ทั้งหมด

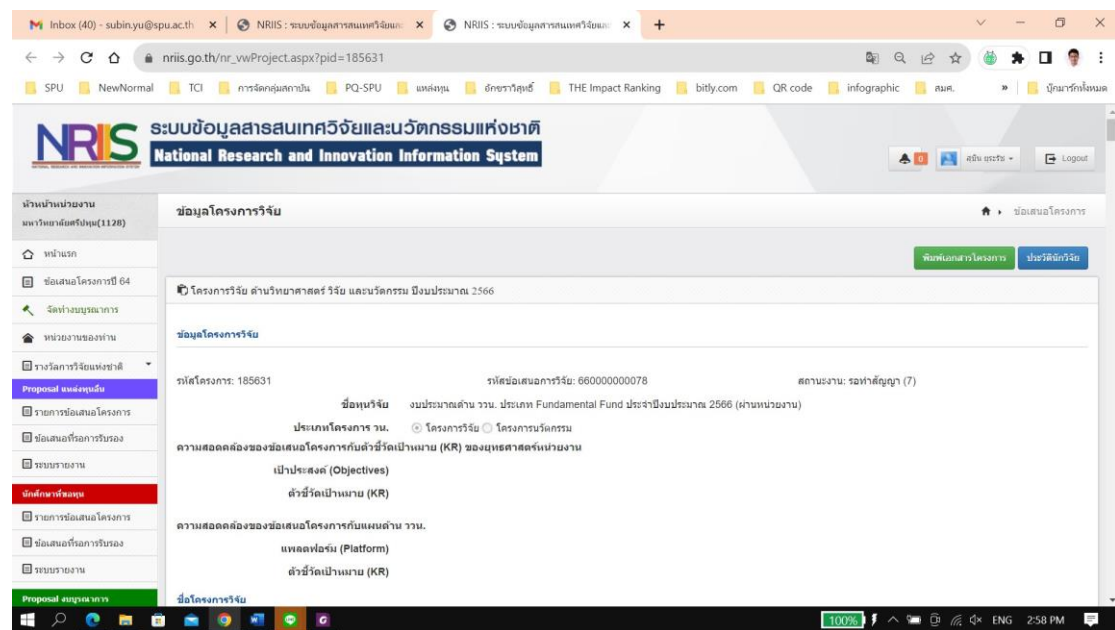
	ชื่อเรื่อง	เลขที่สัญญา	วันที่เริ่มต้น	วันที่สิ้นสุด	เงินทุนวิจัย (ตามประกาศฯ)	พันธกิจ	สถานะงานวิจัย
1	  ระบบวิจัยคุณภาพของงานวิจัยก่อ		2563-01-05	2564-04-30	207,625	โบลพันธกิจ	อนุมัติ

10 Page 1 of 1 Displaying 1 to 1 of 1 items

รายละเอียดการรายงานความก้าวหน้า - รีโหลด

งวดที่รายงาน ความก้าวหน้า	วันที่เริ่มต้น	วันที่สิ้นสุด	ขยายระยะเวลา ครั้งที่ 1	ขยายระยะเวลา ครั้งที่ 2	วันที่รายงาน ความก้าวหน้า	วันที่อนุมัติการ รายงานความก้าวหน้า	ยอดเงิน	ยอดเงินจ่ายจริง	วันที่จ่าย

ภาพที่ 23 หน้าระบบ e-Research ของมหาวิทยาลัยสำหรับการขอทุนวิจัยและทุนพัฒนานวัตกรรม



ภาพที่ 24 หน้าระบบ NRIIS สำหรับการขอทุนวิจัยและทุนพัฒนานวัตกรรมจากหน่วยงานภายนอก
องค์กรภายนอก ทั้งในภาคธุรกิจและภาคอุตสาหกรรม

SDG 11: Sustainable cities and communities

การทำให้เมืองและชุมชนมีความปลอดภัย พร้อมรับความเปลี่ยนแปลง และการพัฒนาอย่างยั่งยืน

มหาวิทยาลัยศรีปทุม มีนโยบายและกิจกรรมที่ส่งเสริมการเป็นเมืองและชุมชนน่าอยู่ ปลอดภัย พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ตลอดจนการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน อาทิเช่น

1. ศูนย์กิจกรรมพัฒนานักศึกษาและชุมชนสัมพันธ์ ได้จัดกิจกรรมส่งเสริมในการชุมชนให้น่าอยู่ (Happy life @ SPU) เพื่อให้นักศึกษารู้สึกได้ถึง ความมั่นใจ ความปลอดภัย และมีความสุข ร่วมสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับชุมชนและหอพักโดยรอบมหาวิทยาลัยศรีปทุม จัดทีมลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมและติดตามผลหอพักที่เข้าร่วมโครงการหอพักสีขาว จำนวน 20 หอพัก ซึ่งเป็นหนึ่งในกิจกรรมของเครือข่ายภาคกลางตอนบน พร้อมกันนี้ได้รวบรวมข้อมูลหอพักเพื่อให้บริการกับผู้ปกครองและนักศึกษาที่ต้องการใช้บริการหอพักใกล้มหาวิทยาลัย

รายชื่อหอพัก

ที่เข้าร่วมโครงการหอพักสีขาวกับมหาวิทยาลัยศรีปทุม

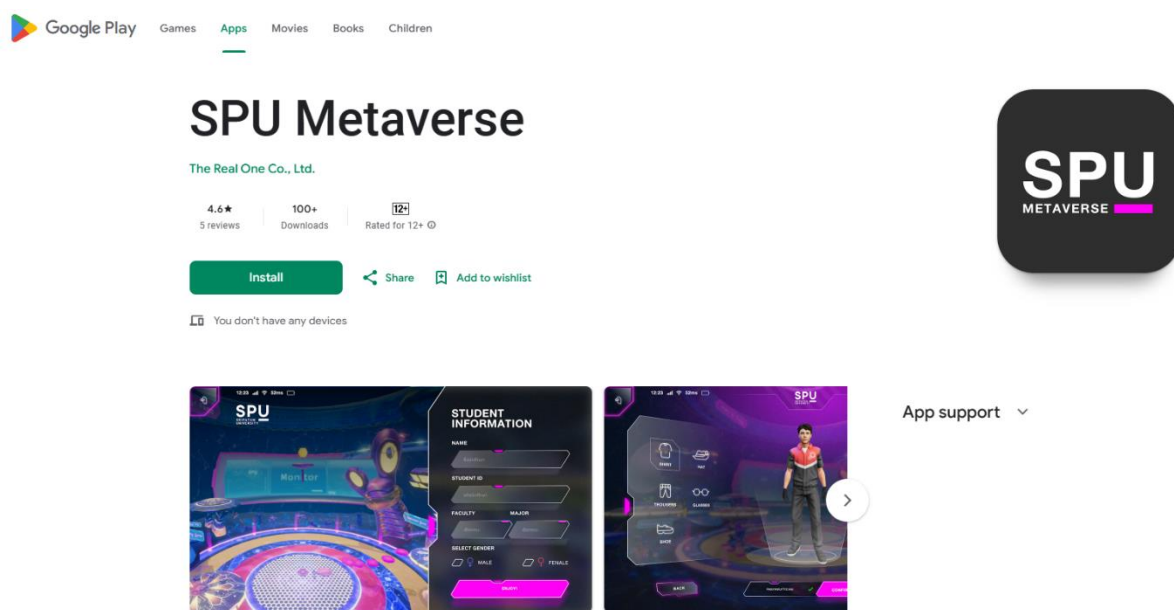
ศูนย์กิจกรรมพัฒนานักศึกษาและชุมชนสัมพันธ์
กลุ่มงานกิจการนักศึกษา
อาคาร 10 ชั้น 5 ห้อง 501
ติดต่อ 2630 โทร 02 579 1111

ชื่อหอพัก	ราคา	รายละเอียด
บ้านอยู่สบาย (หอหญิง)	4,500	หอพักนักศึกษาหญิง มหาวิทยาลัยศรีปทุม เลขที่ 188 ซอยพหลโยธิน 49 แขวง เสนาภิคม เขต จตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทร. 02 561 4888
รีเจนท์ โฮม 18	4,000	ถ.แจ้งวัฒนะ แขวงจตุจักร เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10220 โทร 02521-9171-4
VIP mansion	5,000	76 ซอย พหลโยธิน 57 แยก 4 หรือ แจ้งวัฒนะ 4 แยก19 กรุงเทพฯ 10220 โทร 0942411567 หรือ 089-107-0850
J.V.Place	4,000	82/2 (84/1) ซอยพหลโยธิน 55 แยก6,8,10 แขวง จตุจักร เขต บางเขน กรุงเทพฯ 10220 โทร. 02 972 9599 , 02 521 1602 089 007 2093
รอยัล การ์เด้น จำกัด	5,500	67/515 ซอยพหลโยธิน 69 แขวง จตุจักร เขต บางเขน กรุงเทพฯ 10220 โทร. 02 552 3190 , 086 478 5594

ภาพที่ 25 ตัวอย่างหอพักที่มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย (ชุมชนหอพัก)

2. คณะดิจิทัลมีเดีย มหาวิทยาลัยศรีปทุม ได้ดำเนินการพัฒนาชุมชนในรูปแบบออนไลน์ (Online Communities) เพื่อให้สอดคล้องกับสังคมสมัยใหม่ (Modern Society) โดยได้ดำเนินการที่เกี่ยวข้องดังนี้

(1) ปรับรูปแบบการเรียนการสอน ต้อนรับโลกเสมือนจริง Metaverse เตรียมเสริมทักษะ DEKSPU Metaverse เองก็เป็นอีกหนึ่งสนามเล่น ห้องนิทรรศการ ที่เรากำลังผลักดันให้เด็กของเราได้เข้ามาเรียนรู้ เพื่อค้นหาอาชีพใหม่ๆ ในโลกอนาคต ตัวอย่างเช่น การแสดงผลงานดีเด่นและโครงการผ่านแพลตฟอร์มออนไลน์ Metaverse ผ่านเว็บไซต์ Spatial.io



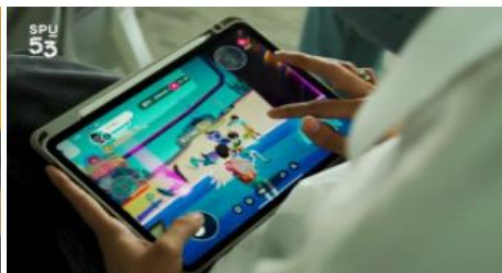
ภาพที่ 26 SPU Metaverse by School of Digital Media

(2) คณะดิจิทัลมีเดียจัดกิจกรรมแข่งขันสาดน้ำ “ดินแดนมหัศจรรย์ใต้ท้องทะเลลึก” ใน SPU Metaverse และนักศึกษาจากคณะดิจิทัลมีเดีย มหาวิทยาลัยศรีปทุม ร่วมจัดแสดงผลงานในโลกของ Metaverse แพลตฟอร์มของ Decentraland



11

ม.ศรีปทุม จัดกิจกรรมแข่งขันสาดน้ำ “ดินแดนมหัศจรรย์ใต้ท้องทะเลลึก” ใน SPU Metaverse



ภาพที่ 27 “ดินแดนมหัศจรรย์ใต้ท้องทะเลลึก” ใน SPU Metaverse

3. ศูนย์ศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยศรีปทุม ได้จัดกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมและอนุรักษ์ทางด้านศิลปวัฒนธรรม อาทิเช่น

(1) กิจกรรมการพัฒนาทักษะศิลปะการแสดงทางวัฒนธรรมให้กับนักเรียนได้นำไปประยุกต์ใช้ในการสร้างสรรค์ผลงาน และประกอบวิชาชีพได้ด้วย อีกทั้งยังเป็นการทำให้วัยรุ่น ได้ใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ ห่างไกลจากยาเสพติด บุหรี่ เหล้า การพนัน อบายมุขต่างๆ และยังสามารถช่วยทำให้นักศึกษารู้จักการทำงานเป็นหมู่คณะได้เป็นอย่างดีอีกด้วย



Home Sustainability Agenda Case Studies Methodology Guide SDGs Report

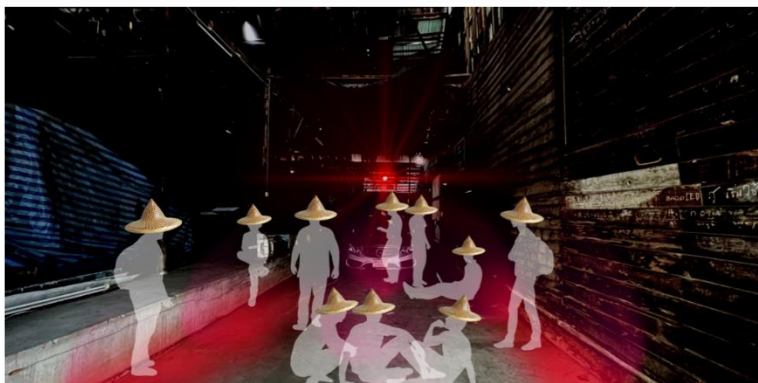


11 โครงการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมสานสัมพันธ์พี่น้อง

โครงการนี้เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริม พัฒนาทักษะศิลปะการแสดงทางวัฒนธรรมให้กับนักเรียนได้นำไปประยุกต์ใช้ในการสร้างสรรค์ผลงาน และประกอบวิชาชีพ ได้อีกทางหนึ่งด้วย อีกทั้งยังเป็นการทำให้วัยรุ่น ได้ใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ ห่างไกลจากยาเสพติด บุหรี่ เหล้า การพนัน อบายมุขต่างๆ และยังสามารถช่วยทำให้นักศึกษารู้จักการทำงานเป็นหมู่คณะได้เป็นอย่างดีอีกด้วย

ภาพที่ 28 โครงการส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรมสานสัมพันธ์พี่น้อง

(2) ศูนย์ศิลปวัฒนธรรม ได้จัดกิจกรรมที่สะท้อนให้เห็นว่า ตลาดพลูกลายเป็นศูนย์กลางแลกเปลี่ยนสินค้าที่สำคัญ มีคนจากท้องถิ่นต่าง ๆ นำสินค้าเข้ามาแลกเปลี่ยนระหว่างกัน คนหลากหลายชาติพันธุ์เข้ามาตั้งถิ่นฐานในพื้นที่มากขึ้น ทำให้ตลาดพลูเป็นแหล่งรวมกันของ วัฒนธรรมที่หลากหลาย ทั้งไทย จีน มอญ มุสลิม ตลอดจนมีโบราณสถาน และศาสนสถานสำคัญจำนวนมาก เมื่อ 100 ปีก่อนคนจีนหนีความยากจน เลือฝืนหมอนใบ มาเมืองไทย เป็นกุลิแบกข้าวสาร ลากรถ ขายนํ้าเต้าหู้ ใครเห็นคนสวม "หมวกก๊วยเล้ง" ก็รู้เลยว่าเป็นคนจีน เดิมทีคนจีนเรียกว่า โกยโล้ย คนไทยเรียกว่า "หมวกเจ๊ก" มีลักษณะทรงกลม หัวแหลม นิยมใส่กันแดด เวลาออกไปทำนา ทำไร่ ทำสวน ของชาวจีนหรือชาวไทยเชื้อสายจีน หมวกนี้แสดงถึงสัญญาแห่งชีวิต จิตวิญญาณที่เกิดขึ้นในพื้นที่แห่งนี้ "โรงสีง่วนไถ่" ตลาดพลู จึงก่อให้เกิดผลงานศิลปะการออกแบบเชิงวัฒนธรรม "หมารุ่ง | หมาคั่ว" ที่ใช้หมวกนี้เป็นสัญลักษณ์ในการบอกเล่าเรื่องเล่าผ่านศิลปะการจัดวาง และการออกแบบแสง สี แสง จึงสมควรที่หยิบยกมาเป็นเอกลักษณ์สำคัญในย่านตลาดพลู และมีศักยภาพในการสะท้อนบอกเล่าเรื่องราวผ่านศิลปะการออกแบบเชิงวัฒนธรรมได้เป็นอย่างดี



โครงการ “ตลาดพลู หามรุ่ง หามค่ำ”

ภาพที่ 29 โครงการส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรมตลาดพลู:
แหล่งรวมกันของวัฒนธรรมที่หลากหลาย

4. สำนักงานบุคคล ได้มีนโยบายส่งเสริมให้มีการทำงานที่บ้าน หรือการทำงานทางไกลสำหรับบุคลากร โดยเฉพาะในภาวะวิกฤต โดยสรุปดังนี้

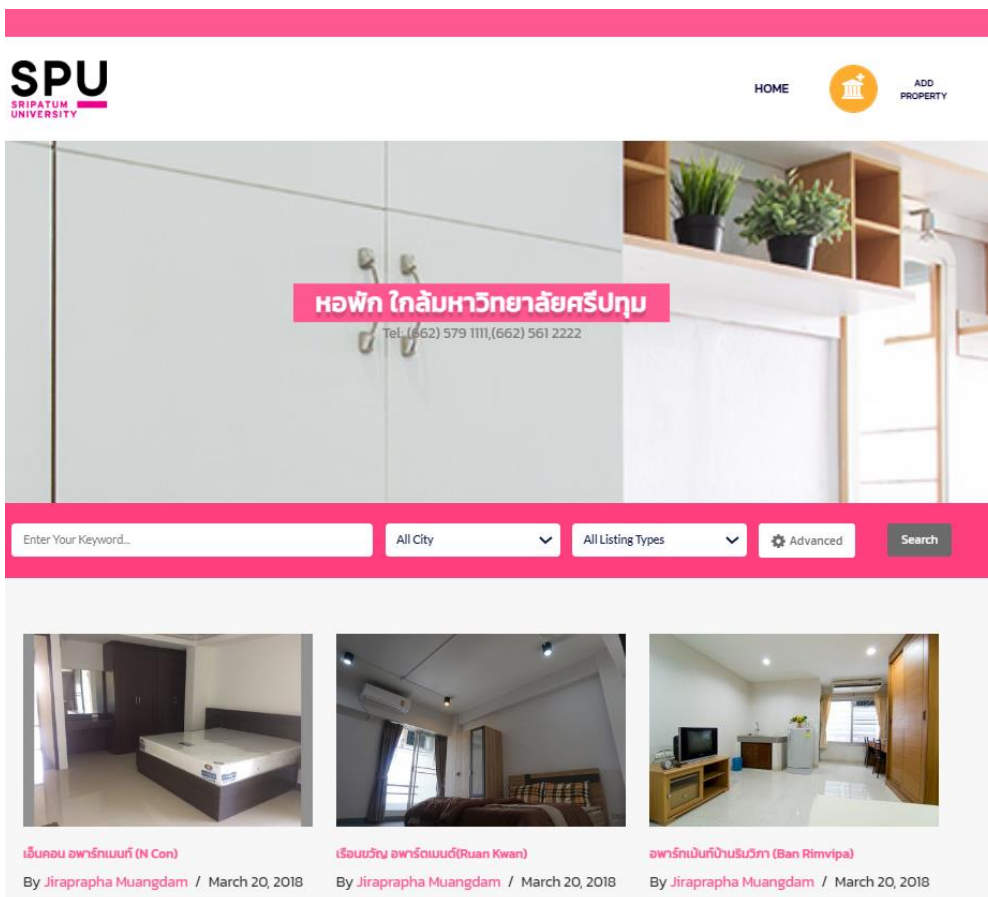
(1) มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตบางเขน สนับสนุนการทำงานของบุคลากรในการทำงานแบบ (Work From Home) สืบเนื่องจากสภาวะโรคระบาด โควิด 19 ตามความเหมาะสมของงาน โดยได้ออกนโยบายและดำเนินการเกี่ยวกับการสนับสนุนการทำงานของบุคลากรในการทำงานแบบ (Work From Home) สืบเนื่องจากสภาวะโรคระบาด โควิด 19 เป็นต้นมาและ เพื่อเป็นการลดการใช้พลังงาน เชื้อเพลิง ประหยัดค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานให้สูงขึ้น มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี ทางมหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี จึงให้มีนโยบายอนุโลมให้ทำงานแบบผสมผสาน โดยให้ทำงานที่มหาวิทยาลัยกับการทำงานจากที่บ้าน (Work Form Home) ตามความเหมาะสมของงาน โดยจัดทำเป็นประกาศให้รับทราบทั่วกัน

เมื่อ covid-19 ทำให้ต้อง Work From Home เรียนรู้ 8 วิธี ทำงานที่บ้านให้ได้งานที่มีประสิทธิภาพ



ภาพที่ 30 มหาวิทยาลัยออกนโยบายเกี่ยวกับ Work From Home และเผยแพร่ 8 แนวทางการทำงานที่บ้านอย่างมีประสิทธิภาพ

(2) ด้านการจัดหาที่พักให้กับบุคลากรของมหาวิทยาลัย สำนักงานบุคคลได้ดำเนินการจัดหาที่อยู่อาศัยราคาไม่แพงให้กับบุคลากร ในพื้นที่ใกล้มหาวิทยาลัยศรีปทุมวิทยาเขตบางเขน สำหรับบุคลากรใหม่ที่มีภูมิลำเนาอยู่ต่างจังหวัด หรือ บุคลากรที่มีที่พักอาศัยไกลจากมหาวิทยาลัย เพื่อความสะดวกในการเดินทางของบุคลากร นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี กำหนดให้มีนโยบายให้สิทธิแก่ผู้มีความจำเป็นในเรื่องที่พักอาศัย โดยแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาผู้มีสิทธิพักอาศัยที่พักของมหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี เพื่อพิจารณาจัดสรรที่พักอาศัยของมหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี ให้บุคลากรได้ใช้สวัสดิการที่พักให้ดำเนินไปด้วยความเป็นธรรม เรียบร้อย และถูกต้อง



ภาพที่ 31 หอพักราคาไม่แพงที่มหาวิทยาลัยจัดหาให้กับบุคลากร
(<https://www.spu.ac.th/dormitory/>)

5. มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการในการปรับปรุงและจัดทำพื้นที่สีเขียวภายในมหาวิทยาลัย เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดการสร้างบรรยากาศในการเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



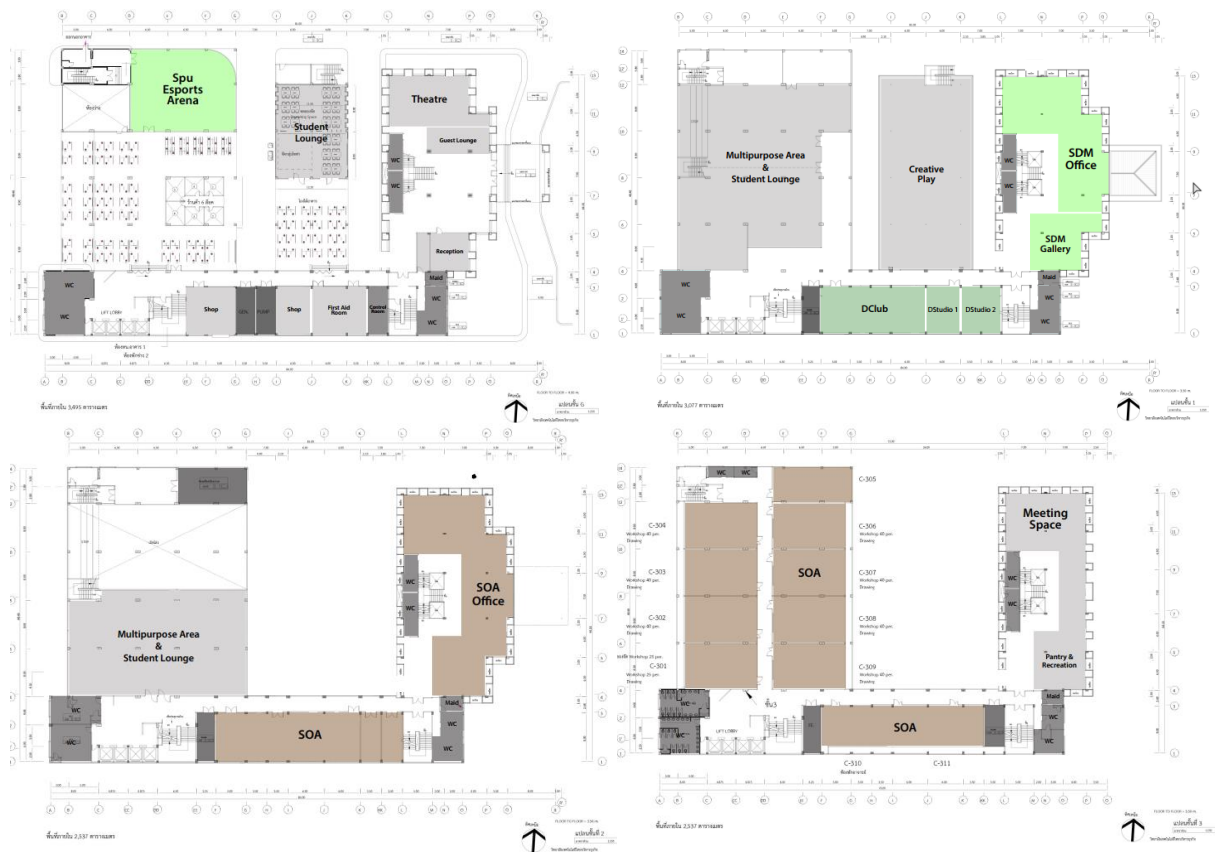
ภาพที่ 32 การสร้างพื้นที่สีเขียวภายในมหาวิทยาลัยเพื่อส่งเสริมการเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

6. มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการจัดทำทางเดินเท้าในมหาวิทยาลัยเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับบุคลากรและนักศึกษาในการเดินทางและสัญจรภายในมหาวิทยาลัย เพื่อสร้างชุมชนแห่งความสุขภายในมหาวิทยาลัย



ภาพที่ 33 การสร้างพื้นที่สีเขียวภายในมหาวิทยาลัยเพื่อส่งเสริมการเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

7. มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการสร้างพื้นที่ใหม่เพื่อรองรับมาตรฐานด้านการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยได้จัดสร้างอาคาร Dspace เพื่อให้เป็นพื้นที่ในการจัดการเรียนการสอนและฝึกปฏิบัติการ (Workshop) สำหรับนักศึกษาในคณะกรรมการออกแบบและสถาปัตยกรรมศาสตร์ และคณะดิจิทัลมีเดีย



ภาพที่ 34 การสร้างพื้นที่ใหม่เพื่อรองรับมาตรฐานด้านการพัฒนาที่ยั่งยืน (Dspace Building) เพื่อให้เป็นพื้นที่ในการจัดการเรียนการสอนและฝึกปฏิบัติการ (Workshop) สำหรับนักศึกษาใน คณะการออกแบบและสถาปัตยกรรมศาสตร์ และคณะดิจิทัลมีเดีย

8. มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการจัดสร้างหอพระประจำมหาวิทยาลัย เพื่อสร้างให้เป็นที่พักผ่อน พืชกรรมทางพุทธศาสนา ซึ่งเป็นศูนย์รวมจิตใจของบุคลากรและนักศึกษาของมหาวิทยาลัยศรีปทุม เพื่อส่งเสริมการอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข



ภาพที่ 35 หอพระประจำมหาวิทยาลัยศรีปทุม

9. มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการจัดสร้างเรือนไม้ญี่ปุ่น “JAPANESE TEA PAVILION” ต้นแบบ ‘เรือนไม้ประหยัดพลังงาน’ มูลค่า 20 ล้านบาท ซึ่งเป็นศาสตร์สถาปัตยกรรมไม้แบบญี่ปุ่น ชูเทคโนโลยีวัสดุ Insulation กันความร้อน-ร้อน ลดการใช้พลังงาน รับเทรนด์บ้าน Eco สู้ความยั่งยืน โดยมหาวิทยาลัยศรีปทุม ยื่นหนึ่งเรื่อง “เรียนกับตัวจริง ประสบการณ์จริง” รูดจับมือ Big Camera และ 7 แปรนด์ดีไซน์ชั้นนำระดับประเทศ สร้างนักศึกษามือโปร รองรับตลาดอุตสาหกรรมสร้างสรรค์และการสร้างนวัตกรรมเชิงผลิตภัณฑ์ ตอบรับกระแสตลาดโตทะลุ 1 ล้านล้านบาท พร้อมเปิดตัว “ต้นแบบเรือนไม้ประหยัดพลังงาน – Japanese Tea Pavilion” ภายใต้รูปแบบการก่อสร้างและการเข้าไม้ที่เป็นเอกลักษณ์ ผสานเข้ากับศาสตร์และนวัตกรรมลดใช้พลังงาน ตอบโจทย์รูปแบบการก่อสร้างและธุรกิจยั่งยืนในอนาคต ภายใต้ความร่วมมือครั้งสำคัญกับเครือข่ายมหาวิทยาลัยประเทศญี่ปุ่น ผ่านการจัดตั้ง Wood training center ฝึกอบรม “ทักษะช่างไม้ในงานก่อสร้างแบบญี่ปุ่น” ทั้งรูปแบบหลักสูตรระยะสั้นและระยะยาว Dual Degree เพิ่มโอกาสนักศึกษาสถาปัตยกรรมศาสตร์ ต่อยอดองค์ความรู้และขยายสู่เส้นทางวิชาชีพ โอกาสร่วมงานกับบริษัทออกแบบและก่อสร้าง ไทย – ญี่ปุ่น



ภาพที่ 36 JAPANESE TEA PAVILION ต้นแบบ เรือนไม้ประหยัดพลังงาน มูลค่า 20 ล้านบาท

SDG 17: Partnerships for the goals

การสร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วน และความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

มหาวิทยาลัยศรีปทุม มีชุมชนบริเวณโดยรอบมหาวิทยาลัยเป็นหุ้นส่วนในการสร้างความยั่งยืน โดยมหาวิทยาลัยศรีปทุม ได้จัดกิจกรรมลงพื้นที่จัดกิจกรรมบริการวิชาการสู่ชุมชน เพื่อนำพาให้คนในชุมชนมีชีวิตที่มีคุณภาพอย่างยั่งยืน โดยมีการดำเนินกิจกรรม ดังนี้

1. กิจกรรมคัดแยกขยะ โดยคณะบริหารธุรกิจ นำนักศึกษาลงพื้นที่ให้ความรู้การคัดแยกขยะผ่านการเล่นเกม ณ ชุมชนบางบัว เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2566



ภาพที่ 37 กิจกรรมการแยกขยะในชุมชน โดยคณะบริหารธุรกิจ

2. กิจกรรมจิตอาสาพัฒนาโรงเรียนในชนบท “ไกลใกล้ใกล้ใกล้” โดยคณะออกแบบและสถาปัตย์ นำนักศึกษาลงพื้นที่สร้างอาคารเลี้ยงไก่ ซึ่งเป็นการออกแบบและสร้างอาคารเลี้ยงไก่ จากวัสดุเหลือใช้ เพื่อมอบให้เป็นพื้นที่โครงการอาหารกลางวันของเด็กในชุมชนนักเรียน และเพิ่มพื้นที่ปลูกพืชผักสวนครัว ให้กับโรงเรียนบ้านโป่งแก้ง ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี เมื่อวันที่ 21-23 สิงหาคม 2565



ภาพที่ 38 กิจกรรมจิตอาสาพัฒนาโรงเรียนในชนบท “ไก่ไล่ไก่ไล่ไก่ไล่”
โดยคณะออกแบบและสถาปัตย์

3.คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ร่วมมือกับ สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยการสนับสนุนจาก กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงานได้พัฒนาชุดการเรียนรู้สื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning สื่อเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ การอนุรักษ์พลังงานและลดต้นทุนในภาคอุตสาหกรรม) ซึ่งให้ความรู้พื้นฐาน และ Template รายการคำนวณผลประหยัดมาตรการอนุรักษ์พลังงานสำหรับ วิศวกร นักวิชาชีพ ผู้รับผิดชอบด้านพลังงานของสถานประกอบการ รวมถึง นักวิชาการ นิสิต นักศึกษา ให้ได้เรียนรู้ศึกษา หลักทางวิศวกรรมในการดำเนินการอนุรักษ์พลังงาน ระบบหลักในอุตสาหกรรม รวมถึง การใช้งานรูปแบบ Template รายการคำนวณผลประหยัด สำหรับมาตรการอนุรักษ์พลังงานที่เป็นที่นิยม ได้โดยสะดวกด้วยการเรียนรู้แบบ online จากการเรียนรู้ด้วยตนเอง โดยไม่ถูกจำกัดด้วยเวลาและสถานที่ ในการเข้าร่วมอบรมสัมมนาแบบเดิม อีกทั้งยังสามารถเรียนรู้ซ้ำได้โดยไม่จำกัดจำนวนครั้ง และ ไม่มีค่าใช้จ่าย

ชุดการเรียนรู้นี้ ได้รวบรวมองค์ความรู้และประสบการณ์ จากการดำเนินการด้านอนุรักษ์พลังงานในโครงการต่างๆมากกว่า 20 ปี ให้อยู่ในรูปแบบมาตรฐานตามหลักทางวิศวกรรม ทั้งด้านการประยุกต์ใช้หลักทฤษฎีพื้นฐานทางพลังงาน และ รูปแบบรายการคำนวณมาตรการอนุรักษ์พลังงาน ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน มีความถูกต้องสามารถอ้างอิงได้ตามหลักวิศวกรรมอย่างครบถ้วน ซึ่งจะสามารถขยายผลสำหรับการเรียนรู้ Reskill / Upskill ของนักวิชาชีพ และการพัฒนากำลังคนสมรรถนะสูง เพื่อส่งเสริมการใช้พลังงานในภาคอุตสาหกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ตามนโยบายทิศทางของการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

4. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ได้ร่วมกับสถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน ในการดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลมาตรการอนุรักษ์พลังงานในภาคอุตสาหกรรม สำหรับอุตสาหกรรมขนาด SME เพื่อให้เป็นข้อมูลอ้างอิงในการวิเคราะห์ และใช้ประโยชน์ในการออกแบบนโยบายของภาครัฐ ในการสนับสนุนสถานประกอบการ การส่งเสริมประสิทธิภาพและการลดการใช้พลังงานในกระบวนการผลิต ได้อย่างเหมาะสม ตามกลุ่มอุตสาหกรรม และภูมิภาค ตลอดจนสามารถนำไปใช้สำหรับการศึกษาวิจัยทางด้านการจัดการและเทคโนโลยีพลังงานได้ การดำเนินการเป็นรวบรวมข้อมูลจากรายงานผลการดำเนินงานด้านอนุรักษ์พลังงาน จากโครงการ Energy Point ที่ดำเนินการโดย สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ซึ่งเป็นรายงานการดำเนินการมาตรการลดการใช้พลังงานจากสถานประกอบการมากกว่า 1,000 แห่ง จาก 18 กลุ่มอุตสาหกรรม ในทุกภูมิภาคของประเทศไทย ให้อยู่ในรูปแบบข้อมูลดิจิทัล และประมวลผลนำเสนอในรูปแบบ infographic ที่เผยแพร่สู่สาธารณะ ทำให้สามารถระบุมาตรการอนุรักษ์พลังงานที่มุ่งเน้นในแต่ละอุตสาหกรรม และภูมิภาค รวมถึงประเด็นศักยภาพและโอกาสในการปรับปรุงสมรรถนะการใช้พลังงาน ที่สามารถนำมาใช้ในการออกแบบนโยบายสนับสนุนได้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

5. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ได้มอบหมาย ผศ.ดร. ภารชัย จูธนวัฒน์กุล ในฐานะนักวิชาการและผู้เชี่ยวชาญด้านระบบการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์ ให้เข้าร่วมเป็นคณะกรรมการกำหนดร่าง นโยบาย และขอบเขตงาน และ คณะกรรมการในการขับเคลื่อนในการดำเนินงาน ของ สำนักงานกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ ในโครงการช่วยเหลือความเดือดร้อนของกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมือง ด้านสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน และค่าใช้จ่ายการให้บริการประชาชน เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมความเป็นอยู่ให้กับประชาชนในหมู่บ้านและชุมชน โดยใช้เครื่องมือด้านพลังงานทดแทน ระบบการผลิตพลังงานไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ตามหลักโมเดลเศรษฐกิจ BCG ที่เป็นรูปธรรม และเผยแพร่ความรู้เทคโนโลยี พลังงานทดแทนแก่เกษตรกรและประชาชน โดยได้ทำหน้าที่ในฐานะ นักวิชาการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะทำงาน สำนักงานกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ ในการพิจารณาระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์สำหรับครัวเรือนและชุมชน ได้แก่ กำหนด นโยบายและแนวทาง จัดทำแผนปฏิบัติการ กระบวนการขั้นตอน และวิธีการดำเนินโครงการ กำหนดแนวทางหลักเกณฑ์และขอบเขต การใช้เทคโนโลยี ให้เกิดเป็นรูปธรรม เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางด้านเศรษฐกิจสัมพันธ์กับความต้องการสิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรมของชุมชน และกำหนดกรอบ แนวทางการกลั่นกรอง วิเคราะห์ พิจารณาความเหมาะสมของเทคโนโลยี



ภาพที่ 39 กิจกรรมการอนุรักษ์พลังงานที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ดำเนินการร่วมกับสถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และชุมชน

6. วิทยาลัยนานาชาติ ได้สร้างความร่วมมือกับ สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ ซึ่งเป็นสถาบันแห่งชาติที่ดำเนินงานภายใต้บทบาทพันธกิจด้านผลิตภาพ มุ่งยกระดับศักยภาพของบุคลากรและองค์กรไทยครอบคลุมทุกภาคส่วน ด้วยทักษะความรู้ นวัตกรรม และการส่งเสริมคุณภาพ นำไปสู่การเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขันให้ประเทศไทยพร้อมเติบโตอย่างยั่งยืนต่อไปในระดับสากล โดยมีความร่วมมือกันในการขับเคลื่อนกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืน



ภาพที่ 40 ความร่วมมือในการจัดกิจกรรม Panel Discussion ในงานการประชุมของ
Global Sustainability & Productivity Network (GSPN)

7. สำนักวิชาศึกษาทั่วไป สร้างกลไกการขับเคลื่อนด้าน SDGs โดยการสร้างความร่วมมือกับ ชุมชนทั้งภายในประเทศและภายนอกประเทศในภาครัฐและภาคเอกชนจากศักยภาพด้านวิชาการของ อาจารย์ประจำด้วยการให้บริการวิชาการแก่สังคมในด้านต่างๆ เพื่อสร้างความก้าวหน้าและความ ยั่งยืนให้กับชุมชน อาทิเช่น ในงานการประชุมด้านสิ่งแวดล้อมและพลังงานทดแทน ที่มหานครเกาสง ประเทศไต้หวัน เมื่อวันที่ 28-31 มีนาคม 2566 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ กรวยสวัสดิ์ ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อมและพลังงานทดแทน ได้สร้างความสัมพันธ์และเครือข่ายทางความคิดกับ กลุ่มนักวิชาการและนักธุรกิจนานาชาติ โดยเข้าร่วมเป็นวิทยากรบรรยายในการประชุมด้านสิ่งแวดล้อม และพลังงานทดแทนที่มหานครเกาสง ซึ่งเป็นศูนย์กลางอุตสาหกรรมที่ใหญ่ที่สุดของประเทศไต้หวัน จัด โดยบริษัท พรินซ์เฟิล ออฟเซทส์ จำกัด ผลจากการประชุมทำให้ผู้เข้าร่วมได้เข้าใจเกี่ยวกับนวัตกรรม ใหม่จาก ภูเขาเขียวสยาม (Kiew Siam Plantation) ที่สามารถนำมาแปรรูปเป็นพืชพลังงานในรูปแบบ ต่างๆ เช่น Grass Pellet (white pellet), Black Pellet (torrefied biomass), Bio Charcoal (carbonization) และ Biogas : Methane Gas.

การประชุมด้านสิ่งแวดล้อมและพลังงานทดแทน กับหานครเกาสง ประเทศไต้หวัน

เมื่อวันที่ 28-31 มีนาคม 2566 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ ทรายสวัสดิ์ ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อมและพลังงานทดแทน ได้สร้างความสัมพันธ์และเครือข่ายทางความคิดกับกลุ่มนักวิชาการและนักธุรกิจนานาชาติ โดยเข้าร่วมเป็นวิทยากรบรรยายในการประชุมด้านสิ่งแวดล้อมและพลังงานทดแทนกับหานครเกาสง ซึ่งเป็นศูนย์กลางอุตสาหกรรมที่ใหญ่ที่สุดของประเทศไทย จัดโดยบริษัท พรีเมียมฟิล ออฟฟิศ จำกัด

ผลจากการประชุมทำให้ผู้เข้าร่วมได้เข้าใจเกี่ยวกับนวัตกรรมใหม่ๆจาก กล้วยเขียวสยาม (Kiew Siam Plantation) ที่สามารถนำมาแปรรูปเป็นพืชพลังงานในรูปแบบต่างๆ เช่น Grass Pellet (white pellet), Black Pellet (torrefied biomass), Bio Charcoal (carbonization) และ Biogas : Methane Gas.



ภาพที่ 41 กิจกรรมความร่วมมือระหว่างสำนักวิชาศึกษาทั่วไป กับเครือข่ายทางวิชาการของประเทศไทย ในการขับเคลื่อนผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืน

นอกจากนี้ สำนักวิชาศึกษาทั่วไป ได้จัดให้มีรายวิชา (Course) ที่เกี่ยวกับการพัฒนาที่ยั่งยืน ทั้งหมด 14 รายวิชา ที่เชื่อมโยงกับ 10 SDG ได้แก่ SDG 2, SDG 3, SDG 7, SDG 9, SDG 10, SDG 11, SDG 13, SDG 14, SDG 15 SDG 16 ดังนี้

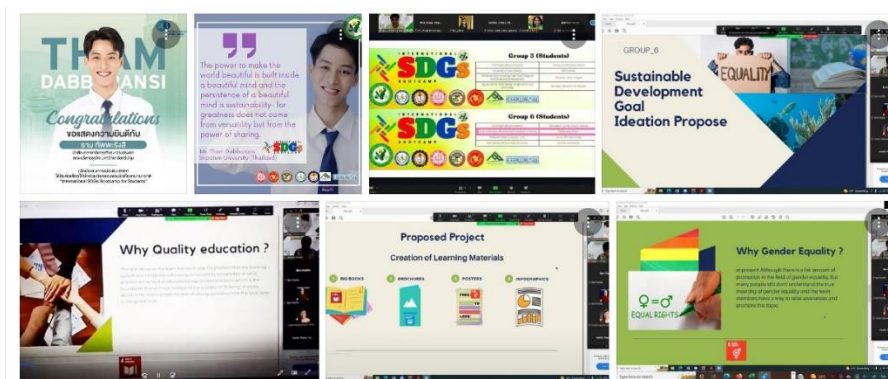
No.	Course	Course Description	SDG Related
2	อาเซียนศึกษา (ASEAN Studies)	พัฒนาการของอาเซียน โอกาส ผลกระทบ และความร่วมมือระหว่างประชาคมอาเซียนใน 3 เสาหลักด้านความมั่นคง ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคมและวัฒนธรรม ประโยชน์ที่ไทยจะได้รับ สิ่งที่ต้องปฏิบัติและไม่ควรปฏิบัติตามวิถีชีวิตความเป็นพลเมืองอาเซียน	SDG 10, SDG 16
3	สังคมวิทยาโลกาภิวัตน์ (Sociology of Globalization)	วิธีการเบื้องต้นทางสังคมวิทยา โครงสร้างของสังคมมนุษย์ การจัดระเบียบทางสังคม สถาบันสังคม การจัดระดับชั้นทางสังคม การเปลี่ยนแปลงทางสังคมและวัฒนธรรมในยุคโลกาภิวัตน์ แนวความคิดเรื่องการพัฒนาที่ยั่งยืน กระบวนทัศน์ใหม่ในการวิเคราะห์สังคม ปัญหาสังคมที่สำคัญ ๆ ในปัจจุบัน โดยเน้นปัญหาของสังคมไทย	SDG 11, SDG 16

No.	Course	Course Description	SDG Related
4	เอเชียในโลกยุคใหม่ (Asia in the Modern World)	ลักษณะพื้นฐานของเอเชีย พัฒนาการทางการเมืองการปกครอง เศรษฐกิจ สังคม ศิลปวัฒนธรรม ความสัมพันธ์และอิทธิพลของเอเชีย โดยเฉพาะจีน อินเดีย และญี่ปุ่น การเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคมของเอเชียและผลกระทบที่มีต่อโลกและต่อสังคมไทยในปัจจุบัน ตลอดจนแนวโน้มของเอเชียในอนาคต	SDG 16
5	การเป็นพลเมืองโลก (Global Citizen)	การเป็นพลเมืองที่มีคุณค่าในสังคมโลก สิทธิและหน้าที่ของพลเมือง ความภาคภูมิใจในการเป็นพลเมืองโลก คุณค่าของความเหมือนและความแตกต่างความหลากหลายในวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ ภูมิปัญญาท้องถิ่น ความเท่าเทียมในศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์ คุณค่าและเอกลักษณ์ที่ดึงดูดใจของโลก การมีจิตอาสา และสำนึกสาธารณะประโยชน์	SDG 16
6	นิเวศวัฒนธรรม (Cultural Ecology)	ความเข้าใจสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติหรือสภาพแวดล้อมสร้างสรรค์ในรูปแบบต่างๆ ความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับสภาพแวดล้อมในเชิงภูมิศาสตร์ ทรัพยากร ภูมิอากาศ เทคโนโลยี และการปรับตัวของมนุษย์กับสภาพแวดล้อม การปรับสภาพแวดล้อมเพื่อรับใช้ความต้องการของมนุษย์ จนหล่อหลอมให้เกิดวัฒนธรรม ขนบธรรมเนียม ประเพณี คติชน ระบบคุณค่า และความเชื่อ	SDG 10, SDG 11
7	พหุวัฒนธรรม (Multiculturalism)	วัฒนธรรมและความหลากหลายทางวัฒนธรรม วัฒนธรรมกับวิถีชีวิตของมนุษย์ วัฒนธรรมตะวันตก วัฒนธรรมตะวันออก การติดต่อสื่อสารระหว่างวัฒนธรรม การเตรียมพร้อมเพื่อการทำงานในวัฒนธรรมที่แตกต่าง วัฒนธรรมไทยและวัฒนธรรมอาเซียน การเปลี่ยนแปลงทางสังคมและกระแสโลกาภิวัตน์กับผลกระทบทางวัฒนธรรม	SDG 10, SDG 11
8	การศึกษาเพื่อสร้างความเป็นพลเมือง (Civic Education)	บทบาทหน้าที่ของความเป็นพลเมืองที่ดีทั้งในระดับท้องถิ่นและในระดับโลก แสวงหาความต้องการของความสัมพันธ์ กลมกลืนให้เกิดขึ้นในสังคม ร่วมสรรค์สร้างสังคมแห่งความพอเพียง ความเท่าเทียม และความสามัคคี สามารถดำรงตนในสังคมที่มีพลวัตรแห่งการเปลี่ยนแปลงสูงอย่างมีคุณภาพ ใช้คุณธรรมทางศาสนาสร้างสติและความสามัคคีให้เกิดขึ้นในสังคมอย่างยั่งยืน	SDG 16

No.	Course	Course Description	SDG Related
9	เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sufficiency Economy for Sustainable Development)	ความหมาย ความเป็นมาของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง แนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน วิธีชีวิตไทยตามรอยเบื้องพระยุคลบาท การประยุกต์ใช้กับเศรษฐกิจและสังคมไทย ตัวอย่างโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	SDG 9, SDG 11, SDG 16
10	ความเป็นพลเมืองโลกบนพื้นฐานปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง (Global Citizenship Based on Sufficiency Economy)	การศึกษาเพื่อความเป็นพลเมืองไทยและพลเมืองโลก พลเมืองไทยในโลกยุคดิจิทัล พลเมืองกับการพัฒนาที่ยั่งยืน ตามแนวทางประเทศไทย 4.0 หลักและแนวทางการปฏิบัติ ตบนบนพื้นฐานปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง การสร้างวินัย และคุณธรรมจำเป็นสำหรับพลเมืองต้นรู้ในศตวรรษที่ 21	SDG 9, SDG 16
11	เศรษฐกิจ BCG เพื่อโลกในศตวรรษที่ 21 (BCG Economy for the 21st Century World)	วิกฤตของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน การสร้างความตระหนักเกี่ยวกับสถานการณ์ฉุกเฉินด้านสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม วัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ที่ไม่ทำลาย สิ่งแวดล้อม การคิดเชิงออกแบบและลงมือปฏิบัติ การนำความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาพัฒนาและต่อยอดจากฐานความเข้มแข็งเดิมตามแนวคิดเศรษฐกิจชีวภาพ การนำทรัพยากรมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดและคุ้มค่าที่สุดและการลดปริมาณของเสียให้น้อยลงหรือเท่ากับศูนย์ตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน การลดมลพิษและผลกระทบต่อโลกตามแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียวการลงมือปฏิบัติจริงสู่วิถีชีวิตภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจ BCG เพื่อโลกในศตวรรษที่ 21	SDG 13, SDG 14, SDG 15
12	วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีในสังคมยุคใหม่ (Science and Technology on Modern Society)	หลักการ ความรู้และวิธีการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทั้งทางด้านกายภาพและชีวภาพที่มีผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคมโลก เทคโนโลยีชีวภาพ การสื่อสารและโทรคมนาคม สารเคมีที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวัน ภาวะทางโภชนาการของมนุษย์ในสังคมยุคใหม่ เพื่อปรับเปลี่ยนและนำไปใช้ในการดำรงชีวิตได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย	SDG 2, SDG 14, SDG 15

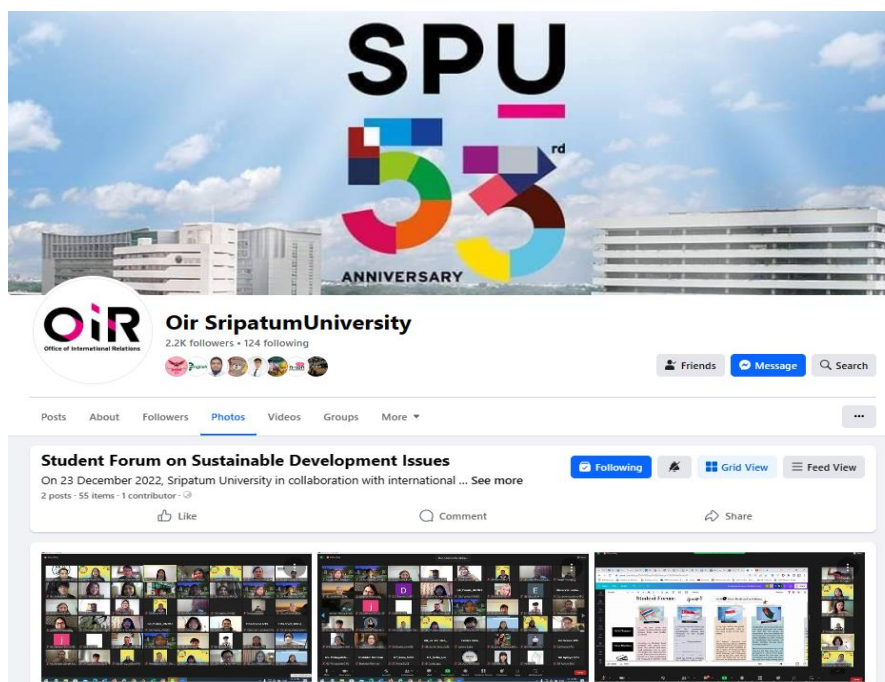
No.	Course	Course Description	SDG Related
13	ชีวิตและสภาพแวดล้อมในโลกแห่งการเปลี่ยนแปลง (Man and Environment in a Changing World)	ระบบนิเวศ สิ่งแวดล้อม ความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม ผลกระทบที่เกิดจากกิจกรรมของมนุษย์ต่อสิ่งแวดล้อม ด้านเกษตรกรรม อุตสาหกรรม แนวทางการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมในมิติทางสังคม การจัดการสิ่งแวดล้อมโดยชุมชน ภูมิปัญญาด้านสิ่งแวดล้อมตลอดทั้งแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยใช้ชุมชนท้องถิ่นเป็นฐานในการเรียนรู้	SDG 14, SDG 15, SDG 16
14	ชีวิตกับพลังงาน (Life and Energy)	ความสัมพันธ์ระหว่างพลังงานกับการดำรงชีวิต รูปแบบของพลังงานและการเปลี่ยนรูปพลังงาน ผลของการใช้พลังงานต่อสิ่งมีชีวิตและระบบนิเวศ การอนุรักษ์พลังงาน การใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์ในประเทศไทย การนำพลังงานทดแทนมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	SDG 7
15	วิทยาศาสตร์และสภาพแวดล้อมในโลกแห่งการเปลี่ยนแปลง (Science and Environment in a Changing World)	วิทยาศาสตร์กายภาพและชีวภาพ ที่ส่งผลกระทบต่อโลกและสิ่งมีชีวิต ความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม ผลกระทบที่เกิดจากกิจกรรมของมนุษย์ต่อสิ่งแวดล้อม แนวทางการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมในมิติการพัฒนาอย่างยั่งยืน ภัยพิบัติ พลังงานทดแทน การเสริมสร้างสุขภาพเพื่อพร้อมรับโลกแห่งการเปลี่ยนแปลง	SDG 2, SDG 3, SDG 7, SDG 13, SDG 16
16	เศรษฐกิจหมุนเวียนในศตวรรษที่ 21 (Circular Lifestyle for 21st Century)	การเรียนรู้เกี่ยวกับธรรมชาติ ภาวะวิกฤตของปัญหาด้านทรัพยากร สถานการณ์ฉุกเฉินด้านสภาพภูมิอากาศ ปัญหาขยะมูลฝอยและแนวคิดขยะเหลือศูนย์ วัฏจักรชีวิต แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนและโมเดลธุรกิจหมุนเวียน วิถีชีวิตภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน	SDG 13, SDG 14, SDG 15

8.ความร่วมมือด้าน SDGs ที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดี โดยคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุมได้ส่งนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม International SDGs Bootcamp 2022 เป็นนักศึกษาชั้นปีที่ 3 ชื่อ นาย งาม ทัพพะรังษี เข้าร่วม International SDGs Bootcamp 2022 จัดโดย Tarlac Agricultural University และสถาบันอุดมศึกษาอีก 6 แห่งในฟิลิปปินส์ระหว่างเดือนมิถุนายน-สิงหาคม 2022 งาม เป็นหนึ่งในนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมกลุ่มในรูปแบบออนไลน์ร่วมกับผู้เชี่ยวชาญและนักศึกษาจากฟิลิปปินส์และมหาวิทยาลัยในต่างประเทศเพื่อค้นหาและเสนอแนวทางแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) 17 ประการ



ภาพที่ 42 กิจกรรม International SDGs Bootcamp 2022

นอกจากนี้ ยังมีกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับ Student Forum on Sustainable Development Issues โดยคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ร่วมกับพันธมิตรระดับนานาชาติ ได้แก่ Eikei University for Hiroshima – Japan **IT**, Brac University – Bangladesh **BD**, Universitas Negeri Semarang – indonesia **ID**, Singapore University of Social Sciences – Singapore **MD** ในการร่วมกันจัดกิจกรรมที่ส่งเสริมความร่วมมือในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับ SDGs เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2565 ซึ่งเป็นกิจกรรมสนทนากลุ่มในรูปแบบออนไลน์ 2 ชั่วโมงเต็มไปด้วยข้อมูลเชิงลึกและแนวคิดของนักเรียนเกี่ยวกับการพัฒนาในระดับนานาชาติ กลุ่มนักศึกษาจากหลากหลายเชื้อชาติจำนวน 10 กลุ่มได้หารือและนำเสนอมุมมองเกี่ยวกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน: SDGs ตามหัวข้อที่เลือก"



ภาพที่ 43 กิจกรรม Student Forum on Sustainable Development Issues

9. สำนักการจัดการศึกษาออนไลน์ ร่วมกับวิทยาลัยนานาชาติ ตอกย้ำการเข้าถึงการมีส่วนร่วมที่สำคัญของมหาวิทยาลัยศรีปทุม ในการร่วมมือระดับโลกในการศึกษาอุดมศึกษาเพื่อบรรลุเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดย ดร. วรสรวง ดวงจินดา ผู้อำนวยการสำนักการจัดการศึกษาออนไลน์ และ อาจารย์กาญจนา แชนนอน รองคณบดี วิทยาลัยนานาชาติ ได้รับเชิญ และร่วมนำเสนอในหัว SPU APPROACH in Global Collaborations in Higher Education for achieving Sustainable Development Goals ในงาน Global Education Summit 2023 (GES2023) “Creating Professional Leaders For “One Earth, One Family, One Future” จัดโดย Chandigarh University ประเทศอินเดีย ในวันที่ 9 ตุลาคม 2566

เอกสารประกอบการบรรยาย <https://bit.ly/ges2023spu>



ภาพที่ 43 การนำเสนอบทความวิชาการ เรื่อง SPU APPROACH in Global Collaborations in Higher Education for achieving Sustainable Development Goals ในงาน Global Education Summit 2023 (GES2023) “Creating Professional Leaders For “One Earth, One Family, One Future” จัดโดย Chandigarh University ประเทศอินเดีย ในวันที่ 9 ตุลาคม 2566

คณะกรรมการด้าน SDGs มหาวิทยาลัยศรีปทุม

ที่	รายชื่อ	ตำแหน่ง	บทบาทหน้าที่
1	ดร. รัชนิพร พุคยาภรณ์ พุกกะมาน	อธิการบดี	ที่ปรึกษา
2	ผศ.ดร.วิรัช เลิศไพฑูรย์พันธ์	รองอธิการบดี บางเขน	ประธาน
3	ดร.บุษบา ชัยจินดา	รองอธิการบดี วิทยาเขตชลบุรี	รองประธาน
4	ผศ.ดร.จรรยา พุคยาภรณ์	รองอธิการบดี วิทยาเขตขอนแก่น	รองประธาน
5	รศ.กัลยาภรณ์ ปานมะเร็ง	รองอธิการบดี บางเขน	กรรมการ
6	อาจารย์เปรมจิต เสาวคนธ์	รองอธิการบดี บางเขน	กรรมการ
7	ดร.โสภิต ภาโนมัย	รองอธิการบดี บางเขน	กรรมการ
8	อาจารย์กฤษ กาญจนภา	รองอธิการบดี บางเขน	กรรมการ
9	รศ.กาญจนา มณีแสง	รองอธิการบดี วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
10	รศ.ดร.ชาติชาย อีสรัมย์ย์	รองอธิการบดี วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
11	อาจารย์กิตติกุล ปุณศรี	ผู้ช่วยอธิการบดี บางเขน	กรรมการ
12	อาจารย์กุลศัล สังขนันท์	ผู้ช่วยอธิการบดี บางเขน	กรรมการ
13	ผศ.ดร.อัจฉราพร โชติพิทักษ์	ผู้ช่วยอธิการบดี บางเขน	กรรมการ
14	อาจารย์ปรีชา ชีระวิทย์	ผู้ช่วยอธิการบดี วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
15	อาจารย์ณิชาภา เทียมคลี	ผู้ช่วยอธิการบดี วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
16	ผศ.ดร.สุเทพ อุดาหะ	ผู้ช่วยอธิการบดี วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
17	ผศ.ดร.จิราพร ระโหฐาน	ผู้ช่วยอธิการบดี วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
18	อาจารย์สมเกียรติ สมบูรณ์เงิน	ผู้ช่วยอธิการบดี วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
19	อาจารย์พนรวิญชน์ ยังสุข	ผู้อำนวยการกลุ่มงานกิจการสัมพันธ์	กรรมการ
20	อาจารย์สุรศักดิ์ ทรัพย์เพิ่ม	ผู้อำนวยการกลุ่มงานกิจการนักศึกษา	กรรมการ
21	อาจารย์วันเพ็ญ จารลี	ผู้อำนวยการกลุ่มงานการคลัง	กรรมการ
22	อาจารย์ภาคภูมิ อรรถกรศิริโพธิ์	ผู้อำนวยการกลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน	กรรมการ
23	ผศ.ดร.ชลธิศ เขียววรรตมิกุล	คณบดีผู้แทน Cluster 1	กรรมการ
24	รศ.ดร.วิจิต คุ้มอัน	คณบดีผู้แทน Cluster 2	กรรมการ
25	ผศ.มานันท์ เจริญลาภ	คณบดีผู้แทน Cluster 3	กรรมการ
26	ผศ.ดร.อนุพงศ์ อวิรุทธา	คณบดีผู้แทน Cluster 4	กรรมการ
27	อาจารย์มณฑล ทองพั่ง	ผู้อำนวยการศูนย์ ICT	กรรมการ
28	รศ.ดร.ฉันทวิช วิเชียรพันธ์	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
29	รศ.ดร.ชลธิศ ดาราวงษ์	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
30	ผศ.นรินทร์ พนาवास	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ

31	อาจารย์ชัยณรงค์ ชัยจินดา	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
----	--------------------------	--	---------

(ต่อ)

ที่	รายชื่อ	ตำแหน่ง	บทบาทหน้าที่
32	ผศ.ดร.วีรวิชัย เลิศไทยตระกูล	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
33	รศ.ดร.สุระทิน ชัยทองคำ	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
34	ผศ.ดร.ปาริชาติ คุณปลื้ม	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
35	ผศ.ดร.จิรพงษ์ จันทรงาม	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
36	อาจารย์มนตรี พลเยี่ยม	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
37	รศ.ดร.เยาวนารถ พันธุ์เพ็ง	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
38	ผศ.ธนาพร ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตชลบุรี	กรรมการ
39	ศ.สำเริง เมฆเกรียงไกร	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตขอนแก่น	กรรมการ
40	รศ.ดร.สุธรรม ธรรมทัศนานนท์	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตขอนแก่น	กรรมการ
41	ดร.อัสนัย สายรัตน์	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตขอนแก่น	กรรมการ
42	อาจารย์สมเจตน์ ยามาเจริญ	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตขอนแก่น	กรรมการ
43	อาจารย์พลากร เวียงใต้	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตขอนแก่น	กรรมการ
44	อาจารย์วันพิชิต เบ้งจีน	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตขอนแก่น	กรรมการ
45	อาจารย์วีระพันธ์ ช่วยประสิทธิ์	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตขอนแก่น	กรรมการ
46	อาจารย์วิรัตน์ ใจสา	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตขอนแก่น	กรรมการ
47	ผศ.บุญเลิศ วงศ์พรหม	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตขอนแก่น	กรรมการ
48	อาจารย์อาณนัท โพธิ์เอน	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตขอนแก่น	กรรมการ
49	อาจารย์วันิดา อ่อนละมัย	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตขอนแก่น	กรรมการ
50	ดร.ประกายใจ อรจันทร์	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตขอนแก่น	กรรมการ
51	ดร.เบญจพร สัตนรักษาเวช	ผู้แทนผู้บริหารหลักสูตร วิทยาเขตขอนแก่น	กรรมการ
52	อาจารย์ธีรบูลย์ พิศาลอภิพงศ์	คณบดีคณะกรรมการออกแบบและสถาปัตยกรรมศาสตร์	อนุกรรมการ
53	ผศ.ดร.เกรียงไกร สัจจะเหตุภัย	คณบดีคณะกรรมการสร้างเจ้าของธุรกิจ	อนุกรรมการ
54	ผศ.ดร.อังกูร ลาภนาค	อาจารย์ วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ	อนุกรรมการ
55	ดร.สุรัชย์ ทองแก้ว	อาจารย์ คณะเทคโนโลยีและสารสนเทศ	อนุกรรมการ
56	อาจารย์วิภาดา เจียมสุข	ผู้อำนวยการศูนย์สุขภาพ	ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด
57	อาจารย์ภูมิรี ม่วงเจริญ	ผู้อำนวยการศูนย์ศิลปวัฒนธรรม	ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด
58	อาจารย์นันทพร เศรษฐทัตต์	ผู้อำนวยการสำนักงานทะเบียน	ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด
59	อาจารย์นันทพร เพียรชอบ	ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงานวิเทศสัมพันธ์	ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด

(ต่อ)

ที่	รายชื่อ	ตำแหน่ง	บทบาทหน้าที่
60	นายปิยะศักดิ์ รัตนภักดี	ผู้อำนวยการ สำนักงานอาคารสถานที่	ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด
61	นายวิษณุ อ่วมสะอาด	เจ้าหน้าที่ ศูนย์เทคโนโลยีและการสื่อสาร	ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด
62	รศ.ดร.สุบิน ยุระรัช	ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการวิจัยและการ ประกันคุณภาพการศึกษา	กรรมการและเลขานุการ
63	อาจารย์ชิตใจ วรพงษ์ วงษ์วุฒิพงษ์	หัวหน้างาน ศูนย์ส่งเสริมการวิจัย และการประกันคุณภาพการศึกษา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
64	อาจารย์วารุณี บัวศรี	อาจารย์ สำนักงานผู้ช่วยอธิการบดีฯ	อนุกรรมการและเลขานุการ



Sripatum University for Sustainability

มหาวิทยาลัยศรีปทุม: มหาวิทยาลัยเพื่อความยั่งยืน