



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

หน่วยประสานงาน

เลขที่รับ 2615

เลขรับ 2621

วันที่รับ 15 ธ.ค. 2568

วันที่ ๑๒ ธ.ค. ๒๕๖๘

เวลา

เวลา 14.20 น.

ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองพัฒนานิสิต งานส่งเสริมนิสิตและพัฒนาอย่างยั่งยืน โทร. ๖๑๘๕๔๕
ที่ อว ๖๕๐๑.๐๒๐๓ / ๖๕๓๔๔ วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญชวนบุคลากรในสังกัดเข้ารับฟังการนำเสนอผลงานด้านความยั่งยืน (SDGs) ปี ๒๕๖๘

① เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยกองพัฒนานิสิต กำหนดจัดโครงการประกวดผลงานด้านความยั่งยืน มก. ปี ๒๕๖๘ ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้นิสิต บุคลากร และหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยมีการเปิดโอกาสให้แสดงศักยภาพและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผ่านการนำเสนอผลงานด้านความยั่งยืน เพื่อขยายผลสู่การดำเนินงานระดับมหาวิทยาลัยอย่างต่อเนื่อง นั้น

ในการนี้ จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน ประชาสัมพันธ์และเชิญชวนบุคลากรในสังกัดเข้ารับฟังการนำเสนอผลงานด้านความยั่งยืน ซึ่งกำหนดจัดในวันที่ ๑๘ - ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ ช่วงเวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. ณ ห้องบรรยายชั้น ๑ อาคารระพีสาคริก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ตามรายละเอียดดังแนบ) ทั้งนี้ ขอมอบหมายให้นางสาวพานิภัค บุญส่ง ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙๗-๑๓๗-๑๑๑๓ เป็นผู้ประสานงานในรายละเอียดต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอความร่วมมือประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรเข้าร่วมตามวัน เวลา ดังกล่าว

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รัชต์ ชมภูนิช)

รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนิสิตและพัฒนาอย่างยั่งยืน

② เรียน หัวหน้าสำนักงานเลขานุการคณะฯ
เพื่อโปรดแจ้งเวียนบุคลากร

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศมนพร สุทธิभाग)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

15 ธ.ค. 2568

③ เรียน หัวหน้างานบริหารและพัฒนาคุณภาพ
- เพื่อโปรดประชาสัมพันธ์บุคลากร
ผ่าน KUSE News

15 ธ.ค. 2568

④ เรียน คณบดี.....
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการตาม

นางวันนิษา มทวงศ์วรรณ

ตารางการนำเสนอผลงานด้านความยั่งยืน (SDGs)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปี 2568

วันที่ 18 ธันวาคม 2568 (สำหรับบุคลากร)

เวลา	ชื่อผลงาน	หน่วยงาน
09.00-09.10 น.	บันทึกการผจญภัย Adventurog	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน
09.10-09.20 น.	ผลของการเดินโดยกำหนดเป้าหมายที่มีต่อน้ำหนักตัว เปรอร์เซ็นไทซ์ไขมันและสมรรถภาพทางกายของนิสิตหญิงมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน
09.30-09.40 น.	ประวัติศาสตร์ย่อของพลังงานสุริยะ	คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ บางเขน
09.40-09.50 น.	ความเต็มใจจ่ายของผู้โดยสารชาวไทยภายใต้มาตรการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก : กรณีศึกษาสายการบินบางกอกแอร์เวย์ส	คณะอุตสาหกรรมบริการ วิทยาเขตกำแพงแสน
09.50-10.00 น.	การถ่ายถอดเทคโนโลยีพลังงานสะอาดเพื่อการผลิตข้าวแม่ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
10.00-10.10 น.	"พลังงานทางเลือก หนทางแห่งความยั่งยืน ศึกษากรณีการส่งเสริมการใช้พลังงานชีวมวลจากการปลูกหญ้าเนเปียร์ ในพื้นที่จังหวัดสกลนคร"	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
10.10-10.20 น.	พลวัตใหม่แห่งการบูรณาการวิถีชีวิตคาร์บอนต่ำสู่วัฒนธรรมอาหารและสุขภาพที่ยั่งยืนของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน
10.20-10.30 น.	การบูรณาการกิจกรรมทางกายกับการสร้างสังคมคาร์บอนต่ำของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : KU-Move Green	ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน
10.30-10.40 น.	พลิก "เศษอาหาร" สู่ "ไขมันแดงโปรตีนสูง" : โมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียนและเกษตรคาร์บอนต่ำ	กองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
10.40-10.50 น.	โครงการออกนุญรับบริจาคสิ่งของมือสองจากนิสิต เพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
10.50-11.00 น.	การพัฒนาศักยภาพนิสิตผ่านการริเริ่มสรรค์ปราสาทผึ้งสกลนคร	สำนักงานวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
11.00-11.10 น.	"การตระหนักรู้ด้านสิ่งแวดล้อมของผู้โดยสารชาวไทยที่ใช้บริการท่าอากาศยานนานาชาติสุวรรณภูมิ "A Study of Environmental Awareness of Thai Passengers at Suvarnabhumi International Airport"	คณะอุตสาหกรรมบริการ วิทยาเขตกำแพงแสน
11.10-11.20 น.	ห้องสมุดที่เป็นมิตร เชื่อมโยงผู้คน การบริการ และความยั่งยืน	งานทรัพยากรการเรียนรู้ กองบริหารการศึกษาศึกษาและพัฒนา นิสิต สำนักงานวิทยาเขตศรีราชา
11.20-11.30 น.	ระบบบริหารโครงการเพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (Project Management System for Strategic Advancement of Kasetsart University)	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน
11.30-11.40 น.	การบูรณาการความเป็นกลางทางคาร์บอนผ่านกิจกรรมเพื่อสังคม: จากโครงการค่ายเยาวชนรัก(ษ์)สิ่งแวดล้อม ปีที่ 15	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม ม.เกษตรศาสตร์
11.40-11.50 น.	เปิดโลกกตโตริ จุดพลังศักยภาพความเป็นกลางทางคาร์บอนสู่นิสิต	สำนักงานวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
11.50-12.00 น.	ENGI Balance	คณะวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา
พักรับประทานอาหารกลางวัน		
13.00-13.10 น.	การใช้ประโยชน์จากขยะหลอดพลาสติก	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน
13.10-13.20 น.	ปรับนิด ช่วยได้	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน
13.20-13.30 น.	โครงการ Kaset Fun Fair สนุกแพร่ แชร้อีเดีย	งานบริหารกิจการนิสิตและการกีฬา วิทยาเขตศรีราชา
13.30-13.40 น.	4 กลยุทธ์สู่รั้วสีเขียว	ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน
13.40-13.50 น.	"KU Share : ReUse & ReLove (ฮาว กู ทิ้ง)"	งานบริหารกิจการนิสิตและการกีฬา วิทยาเขตศรีราชา
13.50-14.00 น.	"ตลาดลองดู...ไม่เพาะสู่...ถนนลองดี"	คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา
14.00-14.10 น.	ระบบบริหารโครงการเพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (Project Management System for Strategic Advancement of Kasetsart University)	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน
14.10-14.20 น.	การเมืองว่าด้วยสิ่งแวดล้อม	ภาควิชารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน
14.20-14.30 น.	โรงเรียนปลอดคาร์บอน บูรณาการทุกศาสตร์ สร้างการเรียนรู้เพื่อโลกยั่งยืน	โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน
14.30-14.40 น.	"Say NO Plastic เพื่อโลก"	งานบริหารกิจการนิสิตและการกีฬา กองบริหารการศึกษาศึกษาและพัฒนา นิสิต วิทยาเขตศรีราชา
14.40-14.50 น.	"โครงการเสริมสร้างพลังชุมชน Soft Power Project: New Generation's Power for Wellbeing & Sustainability"	คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา
14.50-15.00 น.	"Eco Lotus & Community Economy" อุทยานบัวเฉลิมพระเกียรติ ศูนย์เรียนรู้บัวแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และเศรษฐกิจชุมชนบนฐานนิเวศยั่งยืน	กองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร



ตารางการนำเสนอผลงานด้านความยั่งยืน (SDGs)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปี 2568

วันที่ 19 ธันวาคม 2568 (สำหรับนิสิต ประเภทผลงานด้านความยั่งยืน)

เวลา	ชื่อผลงาน	หน่วยงาน
00-09.10 น.	ชาย ฟัน รับ (SCI FUN RUN)	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน
10-09.20 น.	"วัสดุเซมิคอนดักเตอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมสำหรับการป้องกันการกัดกร่อนแบบโฟโตคาโทดิก (Eco-friendly Semiconductor Materials for Photocathodic Corrosion Protection)"	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน
20-09.30 น.	GREEN PATH	คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสกลนคร
30-09.40 น.	ช.ชวด สู้ของขงวัล	คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสกลนคร
40-09.50 น.	พลิกผลไม่ล้นตลาดสู่หนึ่งเทียมชีวภาพเพื่อโลกยั่งยืน	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน
50-10.00 น.	อีซูปูพื้นจากพลาสติก (Green Road To Sustainability)	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน
00-10.10 น.	Alga loop	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน
10-10.20 น.	แผ่นทดสอบโลหะหนักในแหล่งน้ำด้วยนวัตกรรมโครโมโปรตีน	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน
20-10.30 น.	อะตอมอาสา (Atom Share)	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน
30-10.40 น.	แอปพลิเคชัน KU PlastiTick เครื่องมือประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์จากการใช้บรรจุภัณฑ์และอุปกรณ์สำหรับรับประทานอาหารแบบใช้ครั้งเดียวทิ้ง	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน
40-10.50 น.	เครื่องอบขยะอินทรีย์พลังงานต่ำระบบไฮบริด (Energy-Efficient Hybrid Organic Waste Drying System)	คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ บางเขน
50-11.00 น.	"โครงการควบคุมและป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าภายในเขตพื้นที่การศึกษาและชุมชนข้างเคียงบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน (Control and Prevent of Rabies in the Area of Kasetsart University, Bangkok campus and Nearby Communities)"	คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
00-11.10 น.	ค่ายกระป๋องอาสาพัฒนาชนบทครั้งที่ 37	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน
10-11.20 น.	หมอนนวดกระดูกสันหลังส่วนคอ	คณะวนศาสตร์ บางเขน
20-11.30 น.	เส้นบุกผักเพื่อสุขภาพ (Konjac Vegetable Noodles)	คณะอุตสาหกรรมบริการ วิทยาเขตกำแพงแสน
30-11.40 น.	หมอนสุขภาพสยามเฮลตี้ (Siam Healthy Water Hyacinth Pillow)	คณะอุตสาหกรรมบริการ วิทยาเขตกำแพงแสน
40-11.50 น.	Sustainable of Thai Shimp	คณะอุตสาหกรรมบริการ วิทยาเขตกำแพงแสน
50-12.00 น.	JAWA Sprout the Future	คณะอุตสาหกรรมบริการ วิทยาเขตกำแพงแสน
พักรับประทานอาหารกลางวัน		
00-13.10 น.	"โครงการรายวิชานวัตกรรมและการออกแบบบริการในธุรกิจการบิน "BEBE" หุ่นยนต์อัจฉริยะสำหรับจัดการขยะอินทรีย์และผลิตปุ๋ยชีวภาพ"	คณะอุตสาหกรรมบริการ วิทยาเขตกำแพงแสน
10-13.20 น.	ขยะอาหารหมุนเวียนสร้างมูลค่า	คณะเศรษฐศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา
20-13.30 น.	ระบบสารภีฟาร์มสับปะรดแบบคาร์บอนต่ำสู่การผลิตเจลลี่สุขภาพเพื่อชุมชนยั่งยืน	คณะเศรษฐศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา
30-13.40 น.	จัดเลี้ยงปลอดภัย สบายใจ โลกสีเขียว (Long Dee Catering)	คณะวิทยาการจัดการ วิทยาเขตศรีราชา
40-13.50 น.	KUCOUPON	คณะวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา
50-14.00 น.	Eco-friendly hydrogel beads from shrimp shells for heavy metal removal	คณะวิทยาศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา
00-14.10 น.	ค่ายอาสาพัฒนาผู้นำเสริมสร้างสังคมยั่งยืน ครั้งที่ 21	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
10-14.20 น.	น้ำมันข้าวไรซ์เบอร์รี่ทดแทนโมโครพลาสติกในลิปสติกเพื่อความงามที่ยั่งยืน	คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
20-14.30 น.	เสาไฟแจ้งเตือนคุณภาพอากาศอัจฉริยะ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน
30-14.40 น.	COMMUNITY OF PRACTICES (COPs)	คณะเศรษฐศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา
40-14.50 น.	ค่ายผู้นำนักกิจกรรมรุ่นใหม่ (New Council Activities Trainer)	คณะวิทยาการจัดการ วิทยาเขตศรีราชา
50-15.00 น.	KU SRC SOLVE A PROBLEM	คณะวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา
00-15.10 น.	KU Green Connect	คณะวิทยาการจัดการ วิทยาเขตศรีราชา
10-15.20 น.	Scisiam	คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสกลนคร



ตารางการนำเสนอผลงานด้านความยั่งยืน (SDGs)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปี 2568

วันที่ 19 ธันวาคม 2568 (สำหรับนิสิตประเภทก่อสร้างสรรค์)

เวลา	ประเภทก่อสร้างสรรค์ (ชื่อผู้ส่งผลงาน)	หน่วยงาน
15.20-15.30 น.	ประเภทก่อสร้างสรรค์ (ตรีสุนันท์ สัมมาชีพ)	คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน
15.30-15.40 น.	ประเภทก่อสร้างสรรค์ (ศศิภัทรธาดา ธนภัทราโชติกุล)	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน
15.40-15.50 น.	ประเภทก่อสร้างสรรค์ (กัญญ์สินีนันท์ อวงศ์ศิริพร)	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน
15.50-16.00 น.	ประเภทก่อสร้างสรรค์ (ปริยากร สุขรัตน์)	คณะวนศาสตร์ บางเขน
16.00-16.10 น.	ประเภทก่อสร้างสรรค์ (บัณฑิตา สีลาว)	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน
16.10-16.20 น.	ประเภทก่อสร้างสรรค์ (อมราพร สดุดี)	คณะวิทยาการจัดการ วิทยาเขตศรีราชา
16.20-16.30 น.	ประเภทก่อสร้างสรรค์ (นันทกานต์ ภักดีแก้ว)	คณะวิทยาการจัดการ วิทยาเขตศรีราชา
16.30-16.40 น.	ประเภทก่อสร้างสรรค์ (ธีรณัย อรัญญิก)	คณะวิทยาการจัดการ วิทยาเขตศรีราชา
16.40-16.50 น.	ประเภทก่อสร้างสรรค์ (ธนกฤต วสุธารีย์)	คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
16.50-17.00 น.	ประเภทก่อสร้างสรรค์ (ชนกานต์ คำสมค์)	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
17.00-17.10 น.	ประเภทก่อสร้างสรรค์ (นายพิชิต สีทอง)	คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร

