



Mahidol University
Wisdom of the Land

การประชุมคณะกรรมการดำเนินงานบริหารและพัฒนา ระบบกายภาพและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 4/2562



วันพุธที่ 10 เมษายน 2562

ห้องประชุมศาสตราจารย์เกียรติคุณนที รัชชพลเมือง
ชั้น 5 อาคารสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล



ระเบียบวาระการประชุม

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

- 1.1 หยุดให้บริการรถรางช่วงวันหยุดสงกรานต์
- 1.2 โครงการประกวดเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อคาร์บอนต่ำ
- 1.3 การกรอกข้อมูลตามตัวชี้วัด **UI Greenmetric World University Ranking 2019**
- 1.4 การกรอกแบบประเมินความสอดคล้องร่วมกับ **17 SDGs**
- 1.5 การติดตั้งตู้ **Smart Locker**

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 3/2562

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องติดตาม

- 3.1 การดำเนินการดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาอย่างยั่งยืนของส่วนงาน
 - หอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล
- 3.2 ส่วนงานที่จะนำเสนอการดำเนินการด้านกายภาพและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนครั้งต่อไป
- 3.3 โครงการใช้พลังงานทดแทนจากแสงอาทิตย์ มหาวิทยาลัยมหิดล



ระเบียบวาระการประชุม

ระเบียบวาระที่ 4 วาระเพื่อพิจารณา

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)





1.1 หยุดให้บริการรถรางช่วงวันหยุดสงกรานต์

กองกายภาพและสิ่งแวดล้อมขอแจ้งการหยุดให้บริการรถรางในมหาวิทยาลัยมหิดลสาขาลงในช่วงวันหยุดเทศกาลสงกรานต์ในระหว่างวันที่ 12 – 16 เมษายน 2562 และจะกลับมาให้บริการตามปกติในวันที่ 17 เมษายน 2562 จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทุกส่วนงานรับทราบต่อไป



1.2 โครงการประกวดเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อคาร์บอนต่ำ

ตามที่กองกายภาพและสิ่งแวดล้อมจัดโครงการประกวดเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อคาร์บอนต่ำ **Innovation for Campus Sustainability 2019** โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างให้นักศึกษามหาวิทยาลัยมหิดล เป็นผู้ที่พฤติกรรมใฝ่รู้ ใฝ่ใจต่อสิ่งรอบตัว และสร้างสรรค์สิ่งใหม่ๆ เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนสู่สังคมไทย โดยเน้นสร้างเสริมทักษะในการคิดแบบบูรณาการ เพื่อสร้างสรรค์การคิดค้นนวัตกรรม ตามนโยบายรัฐบาลไทยแลนด์ 4.0 ณ ห้องประชุม อาคารใบไม้สามใบ อุทยานธรรมชาตวิทยาสิริรุกขชาติ เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2562 มีนักศึกษาที่ผ่านเข้ารอบมาทั้งหมด 9 ทีม ซึ่งแต่ละทีมจะต้องนำเสนอผลงานเพื่อให้กรรมการตัดสิน โดยทีมชนะเลิศจะได้รับสิทธิ์ไปแข่งขันในงาน “**Asian Conference on Campus Sustainability (ACCS)**” ที่ประเทศจีนในเดือนมิถุนายนนี้



1.2 โครงการประกวดเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อคาร์บอนต่ำ

มีผลการตัดสินดังนี้

- รางวัลชนะเลิศอันดับ 1 รับเงินรางวัล 25,000 บาท พร้อมประกาศเกียรติคุณ ได้แก่ ทีม **129 sustainability** ชื่อผลงาน **welunteering application**
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 รับเงินรางวัล 15,000 บาท พร้อมประกาศเกียรติคุณ ได้แก่ ทีม **koala** ชื่อผลงาน **MU Refill Corner**
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 รับเงินรางวัล 10,000 บาท พร้อมประกาศเกียรติคุณ ได้แก่ ทีม **Park Car MU** ชื่อผลงาน **MU Car Park**



1.3 การกรอกข้อมูลตามตัวชี้วัด UI Greenmetric World University Ranking 2019

ตามที่มหาวิทยาลัยได้เข้าร่วมการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียวตามเกณฑ์ **UI Greenmetric World University Ranking 2019** โดยมหาวิทยาลัยจะต้องส่งข้อมูลเข้าร่วมการจัดอันดับให้แก่ทาง **University of Indonesia** ภายในวันที่ 15 ตุลาคม 2562 ดังนั้นกองกายภาพและสิ่งแวดล้อมจะขอข้อมูลจากส่วนงานตามเกณฑ์การประกวด 6 ด้านได้แก่ 1) ข้อมูลทั่วไปและกายภาพ 2) พลังงาน 3) กากของเสีย 4) น้ำ 5) คมนาคม 6) การศึกษา เพื่อที่จะมาสรุปเป็นข้อมูลในภาพรวมของมหาวิทยาลัยสามารถดาวน์โหลดไฟล์แบบฟอร์มได้ที่ <https://op.mahidol.ac.th/pe/2019/4085>

ผู้ประสานงานคุณสุชานาศ สุษพงษ์พันธ์ และส่งข้อมูลมาภายในวันที่ 10 กันยายน 2562 ที่ **Email : sustainmu@gmail.com**



1.4 การกรอกแบบประเมินความสอดคล้องร่วมกับ 17 SDGs

ตามเกณฑ์การประกวด **UI Greenmetric World University Ranking 2019** ด้านที่ 6) ด้านการศึกษา ต้องส่งรายงาน **Sustainable Development Report 2019** ที่มีการสรุปผลการประเมินความสอดคล้องรายวิชาและงานวิจัยที่ตีพิมพ์ร่วมกับ **Sustainable Development Goals (SDGs)** ที่มีเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน 17 ข้อ ตามข้อกำหนดขององค์การสหประชาชาติ (**United Nations : UN**) จึงขอข้อมูลจาก ส่วนงานในเรื่องรายวิชาทั้งหมดและผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ประจำปีการศึกษา 2561 สามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ **<https://op.mahidol.ac.th/pe/2019/4085>**

ผู้ประสานงานคุณศันสนีย์ ศิริลักษณ์ และส่งข้อมูลภายในวันที่ 31 พฤษภาคม 2562 ที่ **Email : sustainmu@gmail.com**



1.5 การติดตั้ง Smart Locker

ตามที่มหาวิทยาลัยมหิดลร่วมกับธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ได้ผลักดันให้เกิดโครงการ **Smart University** ที่จะร่วมกันสร้างการเปลี่ยนแปลง ด้านเทคโนโลยี สภาพแวดล้อม และด้านอื่นๆ ที่สำคัญในมหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อก้าวสู่ความเป็นต้นแบบแห่ง **"Digital Convergence University"** มุ่งสู่ความเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำระดับโลก ขานรับนโยบาย **"Digital Thailand 4.0"**

โครงการ **Smart Locker** เป็นหนึ่งในโครงการที่จะสนับสนุนการดำเนินการดังกล่าวโดยได้เริ่มเข้ามาติดตั้งในพื้นที่มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายาในเบื้องต้นได้แก่ ศูนย์การเรียนรู้มหิดล สระว่ายน้ำสิริมงคล สนามเบดมินตัน และจะทยอยติดตั้งในพื้นที่ต่างๆ ต่อไป



รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 3/2562



3.1 การแลกเปลี่ยนการดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน

- ศูนย์บริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน



3.2 ส่วนงานที่จะแลกเปลี่ยนการดำเนินการด้านกายภาพและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

- หอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล



3.3 โครงการใช้พลังงานทดแทนจากแสงอาทิตย์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ตามที่มหาวิทยาลัยได้จัดทำโครงการขับเคลื่อนพลังงานทดแทนจากแสงอาทิตย์ โดยเป็นการทำ **Solar Rooftop** บนอาคารภายในมหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา ซึ่งได้กองกายภาพและสิ่งแวดล้อมได้ขอข้อมูลพื้นที่ดาดฟ้าและหลังคาอาคารต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายาเพื่อมาประกอบการดำเนินโครงการ



