

รายงานการประชุมคณะกรรมการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม  
ครั้งที่ ๔/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๑ เวลา ๑๓.๓๐-๑๖.๐๐ น.  
ณ ห้อง VDO Conference ชั้น ๕ อาคารเฉลิมพระเกียรติ ๕๐ ปี

.....  
กรรมการที่เข้าประชุม

๑. ดร.สุรพล ยิ้มสำราญ	ประธานกรรมการ
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.นพดล ตั้งภักดี	กรรมการ
๓. นางพิทยา พิรุณอมรพันธุ์	กรรมการ
๔. นายชาลี กริมใจ	กรรมการ
๕. นายพงษ์รจน์ รัฐประเสริฐ	กรรมการ
๖. นายธีระวัฒน์ แซ่ซื่อ	กรรมการ
๗. นายวิฑูรย์ ตันหยง	กรรมการ
๘. นางสาวพุดรา ชลสวัสดิ์	กรรมการ
๙. นางสาวพนมเป็น อยู่แล้ว	กรรมการ
๑๐. นายสัญญา มณีบุญยัง	กรรมการ
๑๑. นางสาววรสสร เพ่งพิศ	กรรมการ
๑๒. นางวัลยารัตน์ นาโคศิริ	กรรมการ นายสมชาย ภูด้วง (แทน)
๑๓. นางจรรุฉัตต์ บุญนะโชติ	กรรมการ
๑๔. นางจันทร์แรม ทองอัมพร	กรรมการ
๑๕. นายสัจจกรพัฒน์ พันธุ์เจริญ	กรรมการ
๑๖. นายสมพล ศรีจันทร์	กรรมการ
๑๗. นางเนตรฟ้า รักมณี	กรรมการ
๑๘. นางสาวสุนิศา เขียวขวาง	กรรมการ
๑๙. นายเสวก ชมมิ่ง	กรรมการและเลขานุการ
๒๐. นายสมศักดิ์ เลาะพั้ง	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

กรรมการที่ไม่มาประชุม

๑. นายสุปัน นาสิงข์	กรรมการ
๒. นางสาวสาธนี อินอุ่นโชติ	กรรมการ
๓. นายธีรวิทย์ ผ่านวงษ์	กรรมการ
๔. นางภัทรภร วิเศษสิงห์	กรรมการ
๕. นายพีรพล ชูส่งแสง	กรรมการ
๖. นางปิยธิดา รุ่งมัจฉา	กรรมการ
๗. นางสาวศิริอรุณ แซ่ไซว	กรรมการ
๘. นางสาวทิพรรัตน์ เทียงตรงจิตต์	กรรมการ
๙. นายจิรภัทร์ คนเจน	กรรมการ
๑๐. นางสาวสุดาลักษณ์ กิจจาปัญญากุล	กรรมการ
๑๑. นายสำเร็จ พรหมมงคล	กรรมการ
๑๒. นายดำรงค์ บัญญัติศิลป์	กรรมการ

๑๓. นายคมชลัช ทวีเสนีย์พิชญ์	กรรมการ
๑๔. นายบุญสม นาคถนอม	กรรมการ
๑๕. นายพานูมาศ ทุนฤทธิสา	กรรมการ
๑๖. นางสาวขวัญจิตต์ บุญหา	กรรมการ
๑๗. นายวัลลภ ภัคดี	กรรมการ
๑๘. นางศิวพร ผ่านภูวงษ์	กรรมการ
๑๙. นางสาวบัวริน นิละภา	กรรมการ
๒๐. นายเกียรติชัย เสกวงษา	กรรมการ
๒๑. นายพลิน ชรัตน์	กรรมการ
๒๒. นางสาวณัฐฐานีย์ คุณาบุตร	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น. ดร.สุรพล ยิ้มสำราญ เป็นประธานเปิดประชุมโดยมีวาระ ดังนี้  
**ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งเพื่อทราบ**

### ๑.๑ เรื่องแจ้งจากประธาน

#### ๑.๑.๑ การจัดทำ Warroom

ดร.สุรพล ยิ้มสำราญ ได้แจ้งต่อที่ประชุมว่า จากผลการดำเนินงานจัดทำสถิติข้อมูลการใช้พลังงานไฟฟ้าภายในคณะเวชศาสตร์เขตร้อน ส่งผลให้ใช้พื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูลมีปริมาณไม่เพียงพอ ซึ่งจำเป็นต้องนำข้อมูลบางส่วนที่ไม่จำเป็นออก

: ที่ประชุมรับทราบ

### ๑.๒ เรื่องแจ้งจากกรรมการ

เรื่องแจ้งแต่ละหน่วยงาน มีดังนี้

- ผู้แทนภาควิชากุมารเวชศาสตร์เขตร้อน ได้แจ้งต่อที่ประชุมว่า หากภาควิชามีความประสงค์ตรวจสอบปริมาณการใช้กระแสไฟฟ้าของภาควิชา บริเวณชั้น ๖ และชั้น ๗ จะตรวจสอบได้ที่ใด เพื่อภาควิชาจะได้นำข้อมูลของทั้งสองชั้นมาเปรียบเทียบกัน และหาแนวทางการประหยัดพลังงานของภาควิชาต่อไป

มติที่ประชุม : หากประสงค์ดูข้อมูลเป็นปัจจุบันสามารถเข้าไปตรวจสอบได้ที่ <http://www.tm.mahidol.ac.th/tropmed-warroom/> หรือหากต้องการข้อมูลปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าแบบรายเดือน สามารถนำข้อมูลจากที่หน่วยซ่อมบำรุงดำเนินการส่งให้ผู้แทนแต่ละหน่วยงานที่เป็นคณะกรรมการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมโดยไม่เกินวันที่ ๕ ของทุกเดือน ทาง E-Mail ไปใช้ต่อไปได้ ทั้งนี้เห็นสมควรให้มีการดำเนินการจัดฝึกอบรมการใช้งานเว็บไซต์ Warroom เพื่อให้ผู้แทนของแต่ละหน่วยงานสามารถนำข้อมูลไปใช้ได้ต่อไป

- นายเสวก ชมมิ่ง ได้แจ้งต่อที่ประชุมว่า ได้เขียนโครงการจัดการทรัพยากรกายภาพและสิ่งแวดล้อมเพื่อก้าวสู่ความเป็นเลิศ นำเสนอรองคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพไปเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยสามารถแบ่งเป็นโครงการย่อยได้ ดังนี้

๑.โครงการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของคณะเวชศาสตร์เขตร้อน

๒.โครงการจัดการความรู้ (KM) ด้านการใช้และการซ่อมบำรุงสิ่งอำนวยความสะดวก

๓.โครงการปลูกจิตสำนึกการมีส่วนร่วมอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมและลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

๓.๑ การปลูกป่า หรือการสร้างฝายชะลอน้ำ หรือปลูกป่าชายเลน

๔.โครงการลดการปล่อยคาร์บอนของคณะวิทยาศาสตร์เขตร้อน

๕.โครงการลดการปล่อยคาร์บอนส่วนบุคคล

๕.๑ วัดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกส่วนบุคคลของบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์เขตร้อน

๖.โครงการบริหารจัดการทรัพยากรกายภาพโดยใช้ข้อมูลเชิงพื้นที่

๖.๑ การสร้างระบบจัดการเครื่องปรับอากาศ

๗.โครงการปรับปรุงคุณภาพการรักษาความปลอดภัย

๗.๑ การอบรมพื้นฐานความรู้ด้านการรักษาความปลอดภัย

๘.โครงการพัฒนาอาชีพอนามัยเชิงรุก

๘.๑ สำรวจความเสี่ยงด้านการยศาสตร์ของบุคลากร

๙.เปลี่ยนเครื่องปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง

๑๐.โครงการส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคม

มติที่ประชุม : ควรดำเนินการปรับเปลี่ยน ดังนี้

๓.โครงการปลูกจิตสำนึกการมีส่วนร่วมอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมและลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก  
ใช้งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท

๓.๑ เรื่องของการจัดฝึกอบรมให้ความรู้บุคลากรด้านการปลูกจิตสำนึกจัดการพลังงาน

๔.โครงการลดการปล่อยคาร์บอนของคณะวิทยาศาสตร์เขตร้อน

๔.๑ การปลูกป่า หรือการสร้างฝายชะลอน้ำ หรือปลูกป่าชายเลน

ทั้งนี้ นายเสวก ชมมิ่ง ได้รับข้อมูลโครงการดังกล่าวไปดำเนินการปรับแก้ไขรายละเอียดอีกครั้ง หากดำเนินการแล้วเสร็จ จะดำเนินการแจ้งให้คณะกรรมการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมรับทราบต่อไป

- นายสมศักดิ์ เลาะพิง ได้แจ้งต่อที่ประชุมว่า คณะกรรมการผู้ตรวจประเมินการจัดการพลังงานภายใน มีกำหนดการจัดประชุมเพื่อรายงานผลการดำเนินการตรวจติดตามและประเมินการจัดการพลังงานภายในคณะวิทยาศาสตร์เขตร้อน ในวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๓๐-๑๑.๓๐ น. ณ ห้องประชุม VDO Conference ชั้น ๕ อาคารเฉลิมพระเกียรติ ๕๐ ปี ทั้งนี้ หากคณะกรรมการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมท่านใดสามารถเข้าร่วมการประชุมดังกล่าวได้ ให้แจ้งรายนามมาที่เลขานุการของคณะกรรมการอนุรักษ์พลังงานฯ เพื่อประสานงานต่อไปสำหรับการจัดเลี้ยงอาหารกลางวัน

: ที่ประชุมรับทราบ

๑.๒.๓ โครงการน้ำหมักชีวภาพเพื่อผลิตปุ๋ย น้ายาทำความสะอาดไว้ใช้เอง

ระเบียบวาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๑

รับรองรายงานการประชุมโดยไม่มีการแก้ไข

## ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

### ๓.๑ โครงการเขตร้อนหมายมุง ลดใช้ถุงพลาสติก

### ๓.๒ โครงการพักเที่ยงปิดไฟ ประหยัดให้เขตร้อน

นายสมศักดิ์ เลาะฟุ้ง ตัวแทนคณะกรรมการฯ แจ้งค่าสถิติการใช้กระแสไฟฟ้าของคณะ  
เวชศาสตร์เขตร้อน โดยนำข้อมูลมาจากการไฟฟ้านครหลวง สามารถวิเคราะห์ได้ ดังนี้

เมื่อนำข้อมูลเดือนธันวาคม ๒๕๖๐ มาเปรียบเทียบกับข้อมูลเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๐ (หน่วย) พบว่า  
ค่ากระแสไฟฟ้า ลดลง ร้อยละ ๗.๐๕ หากคิดจากจำนวนเงินแล้ว พบว่า ลดลง ร้อยละ ๔.๑๗

เมื่อนำข้อมูลเดือนธันวาคม ๒๕๖๐ มาเปรียบเทียบกับปีงบประมาณที่ผ่านมา (หน่วย) พบว่าค่า  
กระแสไฟฟ้า ลดลง ร้อยละ ๓.๑๖ หากคิดจากจำนวนเงินแล้ว พบว่า ลดลง ร้อยละ ๒.๑๑

: ที่ประชุมรับทราบ

### ๓.๓ โครงการทิ้งขยะให้ถูกถัง ร่วมพลังแยกขยะ

- นางสาววชรสร เฟ่งพิศ ตัวแทนคณะกรรมการฯ แจ้งต่อที่ประชุมว่า นำหนักขยะรีไซเคิลประจำเดือน  
มกราคมรวมทั้งสิ้น ๕๒ กิโลกรัม แบ่งออกเป็น พลาสติก ๙ กิโลกรัม แก้ว ๒๐ กิโลกรัม กระป๋องอะลูมิเนียม  
๒๑ กิโลกรัม และกระดาษ ๔ กิโลกรัม

: ที่ประชุมรับทราบ

- นางสาววชรสร เฟ่งพิศ ตัวแทนคณะกรรมการฯ แจ้งต่อที่ประชุมว่า ตามที่ มีกำหนดการติดตั้งถัง  
ขยะภายในอาคารราชชนรินทร์ บัดนี้ คณะทำงานได้นำถังขยะไปติดตั้งบริเวณดังกล่าวเสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

: ที่ประชุมรับทราบ

## ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

### ๔.๑ เรื่องเสนอจากคณะกรรมการฯ

#### ๔.๑.๑ แบบฟอร์มการกรอกน้ำหนักขยะ

นายเสวก ชมมิ่ง ได้เสนอต่อที่ประชุมว่า ได้ดำเนินการปรับแก้ไขแบบฟอร์มการกรอกน้ำหนักขยะ  
ออนไลน์เสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ มีความประสงค์ขอความร่วมมือคณะกรรมการอนุรักษ์พลังงานและ  
สิ่งแวดล้อมแจ้งรายชื่อ พร้อม E-Mail ที่ลงท้ายด้วย xxx@mahidol.edu หรือ xxx@gmail.com เพื่อจะได้  
ดำเนินการเปิดสิทธิ์การกรอกข้อมูลต่อไป โดยขอให้เริ่มใช้ตั้งแต่เดือนมกราคมเป็นต้นไป

: ที่ประชุมรับทราบ

### ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่นๆ

#### ๕.๑ แผลงสัตว์รบกวนร้านค้า บริเวณโรงอาหาร

นายสมชาย ภู่อ้วน ผู้แทนภาควิชาโภชนศาสตร์เขตร้อนและวิทยาศาสตร์อาหาร ได้แจ้งต่อที่ประชุมว่า  
เนื่องด้วย บริเวณโรงอาหารพบแมลง สัตว์รบกวนเป็นจำนวนมาก จึงมีความประสงค์ขอให้คณะกรรมการ  
ควบคุมแมลงและสัตว์รบกวน เข้ามาดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

มติที่ประชุม : นำวาระเข้าประชุมสวัสดีการร้านค้า และคณะกรรมการควบคุมแมลงและสัตว์รบกวน  
เพื่อดำเนินการต่อไป ทั้งนี้ ให้งานกายภาพและสิ่งแวดล้อมร่วมลงพื้นที่กับคณะกรรมการสวัสดีการร้านค้า เพื่อ  
พิจารณาแนวทางแก้ไขปัญหาดังกล่าวต่อไป

## ๕.๒ การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง

นางพิทยา พิรุณอมรพันธุ์ ได้แจ้งต่อที่ประชุมว่า ขอความร่วมมือจากหน่วยงานภายในคณะ  
เวชศาสตร์เขตร้อนในการกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง และควรดำเนินการประชาสัมพันธ์ภายในคณะ

มติที่ประชุม : เห็นสมควร เพิ่มเติมเข้าไปในโครงการพัฒนาอาชีพอนามัยเชิงรุก

## ๕.๓ แจ็งดับกระแสไฟฟ้าอาคารเฉลิมพระเกียรติ ๕๐ ปี

นายสมศักดิ์ เลาะพั้ง ได้แจ้งต่อที่ประชุมว่า หน่วยซ่อมบำรุง สังกัดงานกายภาพและสิ่งแวดล้อม  
ได้ดำเนินการตรวจสอบระบบกระแสไฟฟ้าของอาคารเฉลิมพระเกียรติ ๕๐ ปี พบว่า ชุดควบคุมระบบ  
ไฟฟ้าเกิดความชำรุดบ่อยครั้ง ดังนั้น เพื่อเป็นการซ่อมแซมและบำรุงรักษาผู้ควบคุมระบบไฟฟ้าของ  
อาคาร จึงมีความประสงค์ดับกระแสไฟฟ้าอาคารดังกล่าว ทั้งนี้ จะแจ้งกำหนดการที่แน่นอนให้ทราบต่อไป

นายสมชาย ภูด้วง เสนอต่อที่ประชุมว่า ขอให้ระบุกำหนดการให้ชัดเจน และแจ้งให้ทราบล่วงหน้า  
เพื่อหน่วยงานจะได้เตรียมความพร้อมต่อไป

: ที่ประชุมรับทราบ

เลิกประชุมเวลา ๑๕.๐๐ น.

(นางสาวณัฐฐานีย์ คุณาบุตร)  
ผู้บันทึกและพิมพ์รายงานการประชุม

(นายเสวก ชมมิ่ง)  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

**ตารางการติดตามผลการดำเนินงาน**

ลำดับ	เรื่อง	ผู้รับผิดชอบ	กำหนดส่ง
๑	ตารางการใช้พลังงาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๐	นายสมศักดิ์ เลาะพึ้ง	ทางอีเมล
๒	การปรับปรุงแผนการรณรงค์ของโครงการลดใช้ถุงพลาสติก	คณะทำงาน	
๓	การหาข้อมูล UI GREEN เพื่อมาปรับปรุงเว็บไซต์	นางสาวสุดาลักษณ์ กิจจาปัญญากุล	ทางอีเมล
๔	โครงการคัดแยกขยะ	คณะทำงาน	
๕	หัวข้อ ระบบโครงสร้างของเว็บไซต์ TM ECO	นายเสวก ชมมิ่ง	
๖	หัวข้อ การศึกษาของเว็บไซต์ TM ECO	ผู้แทนภาควิชาเวชศาสตร์สังคมและ สิ่งแวดล้อม	
๗	การกรอกข้อมูลหน้านักขยะออนไลน์	นายจิรภัทร์ คนเจน	ประชุมครั้งถัดไป
๘	ค่าน้ำประปา	งานกายภาพและสิ่งแวดล้อม	