



รายงานการประชุม

คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ครั้งที่ 5/2569

วันศุกร์ที่ 29 พฤษภาคม 2569 เวลา 13.30 – 15.00 น.

ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Webex Meeting)

รายชื่อกรรมการที่เข้าประชุม

- | | |
|---|---------------------|
| 1. ศาสตราจารย์ ดร.วิฑูร แสงศิริสุวรรณ | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.ชาคริต สิริสิงห | กรรมการ |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เมธา มีแต้ม | กรรมการ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ. ดร.ณัฐพล ภาณุพันธุ์ | กรรมการ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ ร่มแสง | กรรมการ |
| 6. ดร.ปาหนัน สุนทรสารทูล | กรรมการ |
| 7. คุณคนภรณ์ เข้มทอง | กรรมการ |
| 8. คุณวัชรพงษ์ ทิมสกุล | กรรมการ |
| 9. คุณกฤตติกา เหล่าวัฒนโรจน์ | กรรมการและเลขานุการ |

รายชื่อกรรมการที่ไม่เข้าประชุม (ติดภารกิจ)

- | | |
|---|---------------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.พลิชฐ์ ภควัชรภานุรัตน์ | รองประธานคณะกรรมการ |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.เอกสิทธิ์ สมสุข | กรรมการ |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.เทียนทอง ทองพันซัง | กรรมการ |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร. ปวีณา ไตรเพิ่ม | กรรมการ |
| 5. คุณคำรณ โชนะโชติ | กรรมการ |
| 6. คุณปิยะ โพธิ์สิทธิ์ | กรรมการ |

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

คุณวริษา ตันมาตี

ผู้เข้าร่วมประชุม

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

ระเบียบวาระที่ 1 รับรองรายงานการประชุม

ศาสตราจารย์ ดร.วิฑูร แสงศิริสุวรรณ ประธานที่ประชุม แจ้งพิจารณารับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 4/2569 โดยมีวาระดังนี้

วาระที่ 1 รับรองรายงานการประชุม

1.1 รายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 4/2569

วาระที่ 2 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

2.1 สถานการณ์ดำเนินโครงการ/กิจกรรม ประจำปีงบประมาณ 2569
2.2 แผนการตรวจสภาพแวดล้อมภายในอาคารคณะวิทยาศาสตร์
2.3 ผลการตรวจสอบด้านวิศวกรรมเชิงโครงสร้างของอาคารคณะวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล ประจำปี 2569

วาระที่ 3 เสนอเพื่อพิจารณา

- ไม่มี -

วาระที่ 4 เรื่องอื่น ๆ

- ไม่มี -

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

2.1 รางวัลสถานศึกษาปลอดภัย และรางวัล MU Safety Standard ประจำปี 2568
คณะวิทยาศาสตร์ เข้ารับเกียรติบัตรด้านความปลอดภัย ในงาน MU Safety Day 2026 เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2569 ณ หอประชุมมหิดลสิทธาคาร โดยคณะวิทยาศาสตร์ได้รับรางวัลสถานศึกษาปลอดภัย ประจำปี 2568 ต่อเนื่องเป็นปีที่ 8 ได้รับคะแนนอยู่ใน “ระดับดีเด่น” สะท้อนถึงความต่อเนื่องของระบบบริหารความปลอดภัยและได้รับรางวัล MU Safety standard ประจำปี 2568 ผลการประเมินอยู่ในระดับ “Excellence” ได้รับการรับรองระดับสูงสุด

มติที่ประชุม รับทราบ

2.2 โครงการขนส่งปลอดภัยไปด้วยกัน (Let's Transport Safe) ประจำปี 2568

คณะวิทยาศาสตร์ ได้เข้าร่วมโครงการขนส่งปลอดภัยไปด้วยกัน (Let's Transport Safe) ประจำปี 2568 จัดโดย สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกรุงเทพมหานคร เขต 5 ซึ่งมีวัตถุประสงค์คือ เพื่อรักษามาตรฐานความปลอดภัยในการเดินทางให้กับบุคลากรและนักศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์ซึ่งคณะวิทยาศาสตร์ได้ผ่านเกณฑ์การตรวจประเมิน และเข้ารับเครื่องหมายแสดงการผ่านเกณฑ์การตรวจประเมิน เมื่อวันที่อังคารที่ 5 พฤษภาคม 2569

มติที่ประชุม รับทราบ

2.3 เว็บไซต์งานอาชีวอนามัย คณะวิทยาศาสตร์

งานบริหารและทรัพยากรบุคคล ได้มีเว็บไซต์ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยเข้าผ่าน SC Intranet เท่านั้น ข้อมูลในเว็บไซต์ประกอบด้วย รายชื่อคณะกรรมการต่าง ๆ คำสั่ง และมีรายงานการประชุม คปอ. ประจำเดือน

มติที่ประชุม รับทราบ โดยมีข้อเสนอแนะ ดังนี้

คุณคุณภรณ์ เข้มทอง เสนอว่า ควรเพิ่มเอกสารที่ใช้เป็นข้อมูลในการยื่นตรวจสอบมาตรฐานความปลอดภัยห้องแลป

2.4 การจัดหาเครื่องกระตุกหัวใจ AED

การจัดหาเครื่องกระตุกหัวใจ AED ดำเนินการดังนี้

1. การบำรุงรักษาเครื่องกระตุกหัวใจ AED เดิมมีจำนวน 2 เครื่อง โดยแบตเตอรี่และแผ่นนำไฟฟ้าเสื่อมสภาพจึงดำเนินการจัดซื้อแบตเตอรี่และแผ่นนำไฟฟ้าและคาดว่าจะได้รับของในช่วงปลายเดือนมิถุนายน

2. การจัดหาเครื่องกระตุกหัวใจ AED ได้มีการเทียบราคากับเจ้าเดิม และพิจารณาเจ้าใหม่ รุ่น Philips HeartStart FRx เนื่องจากได้รับคอร์สอบรมการช่วยเหลือขั้นพื้นฐาน พร้อมใบ Certificate จำนวน 30 ท่าน ซึ่งเพิ่มเติมมากกว่า สำหรับกฎหมายอ้างอิงสำหรับการจัดหาเครื่องกระตุกหัวใจ AED เพิ่มเติม เนื่องจากกฎหมายได้บังคับให้อาคารสาธารณะมีเครื่องมือในการเข้าช่วยเหลือผู้ป่วยโดยใช้เครื่องกระตุกหัวใจ AED ภายในระยะเวลา 4 นาที และระยะทางต้องไม่เกิน 600-650 เมตร (ไป-กลับ) โดยตำแหน่งที่จะได้รับการติดตั้งเครื่องกระตุกหัวใจ AED เพิ่มเติม ได้แก่ โรงอาหาร และอาคารฟิสิกส์

มติที่ประชุม รับทราบ

2.5 ผลการสำรวจอาคารคณะวิทยาศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ได้รับรายงานการตรวจสอบโครงสร้างจากกองกายภาพ โดยหลังจากได้รับรายงานได้มีการจัดประชุมที่วิศวกรจากทั้งพญาไทและศาลายา เพื่อประเมินความเสี่ยงของแต่ละอาคาร ได้รับรายงานทั้งสิ้น 17 อาคาร มี 3 อาคารที่ไม่พบปัญหาได้แก่ ชีววิทยา ฟิสิกส์ และคอมพิวเตอร์ อาคารที่อยู่ระหว่างการดำเนินการ 7 อาคาร และอาคารที่มีแผนการดำเนินการ 7 อาคาร

โดยปัญหาที่พบส่วนใหญ่ ได้แก่ น้ำรั่วซึมฝ้า ผนังร้าว และรอยแตกของกระเบื้อง ซึ่งทางทีมวิศวกรและทีมช่างได้ดำเนินการแก้ไข โดยการทำการกันซึมและฉาบปูนในบริเวณที่ได้รับเสียหาย จากรายงานการตรวจสอบอาคาร ทางทีมวิศวกรได้มีการประเมินความเสี่ยง และสรุปการดำเนินการแก้ไข โดยปัญหาที่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ภายในช่วง 1-3 เดือน ทางวิศวกรได้มีการเร่งดำเนินการ และในส่วนของงานที่ต้องมีการวางแผนซ่อมแซม จะเขียนโครงการและดำเนินการซ่อมแซมในงบประมาณ 2570 เนื่องจากต้องใช้ช่าง Outsource ในการทำงานบนที่สูงซึ่งมีความอันตรายและมีความเสี่ยงสูง เช่น บริเวณมุมตึกสูง

มติที่ประชุม รับทราบ

2.6 รายงานความคืบหน้า MU Safety Standard ประจำปี 2569

รายงานความคืบหน้า MU Safety Standard ประจำปี 2569 ระหว่างเดือนมิถุนายน - กรกฎาคมอยู่ระหว่างรวบรวมเอกสารโดยบันทึกผ่าน Google drive เดือนสิงหาคมกำหนดส่งเอกสาร และเดือนกันยายน COSHEM จะเข้าประเมินในพื้นที่พญาไท โดยคณะวิทยาศาสตร์ต้องเตรียมตัวอย่างห้องปฏิบัติการที่มีการใช้สารเคมี 1 ห้อง ห้องปฏิบัติการชีวภาพ 1 ห้อง และห้องปฏิบัติการกัมมันตรังสี/เครื่องกำเนิดรังสี 1 ห้อง

มติที่ประชุม รับทราบ

2.7 แผนงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

แผนงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ปัจจุบันมีโครงการที่แล้วเสร็จทั้งสิ้น 6 โครงการ โดยการจัดซื้อเครื่องกระตุกหัวใจ AED ซึ่งขณะนี้อยู่ในระหว่างการจัดซื้อและรอรับเครื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการจำนวน 4 โครงการ ได้แก่ การตรวจประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน เป็นการตรวจวัดแสงและความร้อน ซึ่งจะเริ่มในเดือนมิถุนายน รวมถึงโครงการ MU Safety Standard Report ประจำปี 2569 อยู่ในระหว่างรวบรวมเอกสาร รวมถึงมีการเลื่อนกำหนดการจัดการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ และ MU Safety Day และมีแผนดำเนินการ 5 โครงการ ขณะนี้อยู่ระหว่างรออนุมัติงาน Coshem เปิดอบรมผู้ตรวจ

ประเมินความปลอดภัยด้านต่างๆ ในการฝึกซ้อมรับมือสถานการณ์ฉุกเฉินการดักจับและแผ่นดินไหว ได้มีการติดต่อหน่วยงานเอกชนเบื้องต้นแล้ว แต่ขณะนี้ยังไม่มีวิทยากรที่สามารถให้ความรู้ในหัวข้อดังกล่าวได้

มติที่ประชุม ทราบ โดยมีข้อเสนอแนะ ดังนี้

คุณคณกรณ์ เข้มทอง เสนอว่า ควรมีการหาหรือในที่ประชุมถึงกำหนดการจัดการซ้อมอพยพหนีไฟ เพื่อให้มีการกำหนดวันอย่างชัดเจน โดยเห็นว่าควรจัดในช่วงเปิดเทอมเพื่อให้นักศึกษามีส่วนร่วม และ การฝึกซ้อมรับมือสถานการณ์ฉุกเฉินการดักจับและแผ่นดินไหวสามารถประสานงานกับงานบริหารความเสี่ยง โรงพยาบาลรามารับดี เนื่องจากทางงานบริหารความเสี่ยงมีคลังวิทยากรสำหรับการอบรมในด้านต่าง ๆ

ศาสตราจารย์ ดร.วิฑูร แสงศิริสุวรรณ เสนอว่า ให้มีการจัดการซ้อมอพยพหนีไฟในช่วงเปิดเทอม และประสานกับงานการศึกษาสำหรับการหาวันที่เหมาะสมกับการจัดกิจกรรม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ รมแสง เสนอว่า ควรมีการจัดกิจกรรมในวันพุธ ช่วงบ่าย เนื่องจากเป็นช่วงที่ไม่มีการเรียนการสอน จะทำให้นักศึกษามีส่วนร่วมได้มากขึ้น

ศาสตราจารย์ ดร.ชาคริต สิริสิงห์ เสนอว่า ควรจัดช่วงเปิดเทอม เพื่อให้ทุกคนได้มีการฝึกซ้อม

2.8 การรายงานอุบัติการณ์ด้านความปลอดภัย

คณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพมีช่องทางในการรายงานอุบัติการณ์ด้านความปลอดภัยทางชีวภาพและด้านอื่นๆ ได้ หากเกิดอุบัติเหตุในห้องปฏิบัติการ โดยสามารถแจ้งข้อมูลผ่าน Google form



มติที่ประชุม รับทราบ โดยมีข้อเสนอแนะ ดังนี้

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ ร่มแสง เสนอว่า ควรมีการให้กรรมการในแต่ละฝ่าย
พิจารณาแบบฟอร์มในแต่ละด้าน

ศาสตราจารย์ ดร.วิฑูร แสงศิริสุวรรณ เสนอว่า ควรมีการประสานกรรมการด้านเคมี
และด้านรังสีเพื่อพิจารณาแบบฟอร์ม

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

3.1 การจ้างตรวจระบบไฟฟ้าคณะวิทยาศาสตร์

เนื่องจากการประเมิน MU Safety Standard ประจำปี 2568 คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับ
คะแนนอยู่ในระดับ “Excellence” แต่มีการตรวจพบข้อไม่สอดคล้อง ได้แก่ เอกสารการตรวจระบบไฟฟ้า
ประจำปีโดยวิศวกรระดับสามัญ และหาแนวทางปรับแก้ไขโดยติดต่อบริษัทเอกชนผู้เชี่ยวชาญดำเนินงาน
ดังกล่าว เบื้องต้นบริษัทอาซีฟา จำกัด (มหาชน) เข้าสำรวจอาคารเฉลิมพระเกียรติ อาคารปรีคลินิก อาคาร B
R และ AN1 และเสนอราคาอยู่ที่ 478,000 บาท ราคาดังกล่าวรวมการสำรองไฟโดยไม่มีการดับไฟ

มติที่ประชุม พิจารณาในครั้งถัดไป โดยมีข้อเสนอแนะดังนี้

ศาสตราจารย์ ดร.วิฑูร แสงศิริสุวรรณ เสนอว่า ควรติดต่อบริษัทอื่น ๆ เพิ่มเติม เนื่องจาก
วงเงินค่อนข้างสูง เมื่อเทียบข้อมูลการตรวจสอบที่ได้รับ อาจมีการปรึกษา COSHEM สำหรับการติดต่อบริษัท
อื่น ๆ โดยจะมีการพิจารณาอีกครั้งในครั้งถัดไป

ศาสตราจารย์ ดร.ชาคริต สิริสิงห เสนอว่า ควรติดต่อสภาวิศวกรรมการสถาน เพื่อขอ
รายชื่อผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบระบบไฟฟ้า และอาจได้บริษัทเหมาะสม

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องอื่น ๆ

- ไม่มี -

ปิดประชุมเวลา 14.00 น.

คุณวิรัช ตันมาดี

ผู้บันทึกการประชุม

คุณคุณกรณ์ เข้มทอง

ผู้ตรวจรายงานการประชุม