

ประชุมคณะกรรมการบริหารจัดการความปลอดภัยทางเคมีของห้องปฏิบัติการวิจัย

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ครั้งที่ 3/2562

วันศุกร์ที่ 27 กันยายน 2562 เวลา 09.30-13.00 น.

ณ ห้องประชุมเลิศพัฒน์ สำนักวิจัยและพัฒนา อาคารศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้ ชั้น12 (LRC1),
วิทยาเขตปัตตานี ห้องศูนย์คอมพิวเตอร์1, วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี ห้อง Video conference (ห้อง 213),
วิทยาเขตภูเก็ต ห้องประชุมทางไกล

ผู้มาประชุม

- | | |
|---|---------------|
| 1. ผศ.ดร.ชิตชไม โอวาทหารพร | ประธานกรรมการ |
| 2. รศ.ดร.ศักดิ์ชิน บุญถวิล | กรรมการ |
| 3. ผศ.ดร.ศิริพร ประดิษฐ์ | กรรมการ |
| 4. ผศ.ดร.สุวิทย์ สุวรรณโณ | กรรมการ |
| 5. ผศ.ดร.โสภา เขียวชาญวุฒิวังศ์ | กรรมการ |
| 6. ดร.สล้าง มุสิกสุวรรณ | กรรมการ |
| 7. ภก.กมล ปาลรัตน์ | กรรมการ |
| 8. นายพนา เมตรตรง (แทนผู้อำนวยการกองอาคารสถานที่) | กรรมการ |
| 9. นายนาวาวิ โตะแยง (แทน ดร.อดิถัน หนิมัน) | กรรมการ |
| 10. นางสาวชฎานีย์ ธรรมรัตน์ (แทน ดร.ภญ.สรชา ธรรมภักพัฒนา) | กรรมการ |
| 11. นายนพรัตน์ แทนมาก | กรรมการ |
| 12. นายสรวิชัย พณิชย์พิบูลย์ (แทน นายยุทธชัย เรืองรัตน์) | กรรมการ |
| 13. นางสาววราศรี พรหมหอม | กรรมการ |
| 14. นางสาวอัจฉราวดี สุขช่วย | กรรมการ |
| 15. นางสาวพิมพ์พิมล พฤกษ์ภัทรานนท์ | กรรมการ |
| 16. นางอมรรัตน์ หวลกะสิน | กรรมการ |
| 17. นางสาวนภัสต์ศรณ์ บัวแก้วฉืด | กรรมการ |
| 18. นางสาวเสาวภา เมืองแก้ว | กรรมการ |
| 19. นางสาวปัญชลิกา เดชะมาก | กรรมการ |
| 20. นางบุปผา จองปัญญาเลิศ | กรรมการ |
| 21. นางนภาพิศ หลิมสภาพรกุล | กรรมการ |
| 22. นางสาวมณฑิชา จิระจรัส | กรรมการ |
| 23. นายพิสิฐพงษ์ หมั่นประเสริฐดี | กรรมการ |
| 24. นายธีรยุทธ ชุนรอง | กรรมการ |
| 25. นายมานโซ โลहित | กรรมการ |
| 26. นายดำรงศักดิ์ รมเย็น | กรรมการ |

27. หัวหน้าหน่วยฉุกเฉินและบรรเทาสาธารณภัย	กรรมการ
28. รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนา ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กรรมการและเลขาฯ
29. นายสุพรชัย อ่อนดำ	ผู้ช่วยเลขานุการ
30. นางสาวสินีนาง วุฒราภรณ์	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้มาประชุมไม่ได้

1. รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม	ที่ปรึกษา
2. รองอธิการบดีวิทยาเขตหาดใหญ่	ที่ปรึกษา
3. ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนา	ที่ปรึกษา
4. ผศ.ดร.สุดา จักรทอง	รองประธานกรรมการ
5. ผศ.ดร.ปทุมธานี สัมภาวะผล	กรรมการ
6. ผศ.ดร.ธีรกมล เพ็งสกุล	กรรมการ
7. ผศ.ดร.สรวิวัฒน์ ทองสงวน	กรรมการ
8. รศ.ดร.ฉวีวรรณ จันสกุล	กรรมการ
9. ดร.สุรียรัตน์ เย็นซ้อน	กรรมการ
10. ดร.ธีรภัทร นวลน้อย	กรรมการ
11. รศ.ดร.ผกามาศ เจษฎ์พัฒนานนท์	กรรมการ
12. ดร.ธัญญรัตน์ อุทัยพันธ์	กรรมการ
13. ดร.ทพญ.อัญญา แก้วพิทักษ์	กรรมการ
14. นพ.ชนนธ์ กองกมล	กรรมการ
15. นางสาวจิรภัทร์ นิลสุวรรณ	กรรมการ
16. นางสาวสุพัตรา แก้วทะโร	กรรมการ
17. นางสาวอัจฉรา โชติพิรัตน์	กรรมการ
18. นายธวัชชัย ศรีสุวรรณ	กรรมการ
19. เจ้าหน้าที่เทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิจัยและพัฒนา	กรรมการ
20. หัวหน้าฝ่ายวิเคราะห์และติดตามผล สำนักวิจัยและพัฒนา	กรรมการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. นางสาวสโรชา ฤทธิเดช	คณะทันตแพทยศาสตร์
2. ว่าที่ ร.อ. อนุวัฒน์ แก้วปนทอง	หน่วยฉุกเฉินและบรรเทาสาธารณภัย
3. นายนิตินัย เพ็ชรศรี	หน่วยฉุกเฉินและบรรเทาสาธารณภัย

เริ่มประชุมเวลา 09.40 น.

ประธานกล่าวเปิดการประชุมและเริ่มประชุมตามระเบียบวาระการประชุม

วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.1 การเข้าร่วมงานจัดนิทรรศการประชุมวิชาการ “การประชุมทางวิชาการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ประเทศไทย ปี 2562 (SH&E Thailand:2019) และสัปดาห์แห่งความปลอดภัย 2562 (NU Safety Week:2019” ระหว่างวันที่ 26-29 มิถุนายน 2562 ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ประธาน แจ้งที่ประชุมเรื่อง การเข้าร่วมงานจัดนิทรรศการประชุมวิชาการ “การประชุมทางวิชาการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ประเทศไทย ปี 2562 (SH&E Thailand:2019) และสัปดาห์แห่งความปลอดภัย 2562 (NU Safety Week:2019” ระหว่างวันที่ 26-29 มิถุนายน 2562 ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร โดยประธานได้แจ้งเกี่ยวกับการเข้าร่วมการเสวนา เรื่อง “ความสำคัญและแนวทางในการจัดตั้งศูนย์บริหารจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ของมหาวิทยาลัยไทย” ร่วมกับวิทยากรจากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยมหิดล, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และมหาวิทยาลัยนเรศวร ในช่วงวันดังกล่าว ผศ.ดร.ศิริพร ประดิษฐ์ และนางสาวมณฑิชา จิระจรัส ได้นำโปสเตอร์ผลการดำเนินงานด้านการบริหารจัดการความปลอดภัยของมหาวิทยาลัยแม่ข่าย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และลูกข่ายไปร่วมจัดแสดงนิทรรศการในงานดังกล่าวด้วย

ที่ประชุมรับทราบ

1.2 การจัดอบรมการพัฒนากระบวนการบริหารจัดการความปลอดภัยห้องปฏิบัติการตามโครงการ มหาวิทยาลัยแม่ข่ายด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ ปี 2562: มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ประธาน แจ้งที่ประชุมเรื่อง การจัดอบรมการพัฒนากระบวนการบริหารจัดการความปลอดภัยห้องปฏิบัติการตามโครงการ มหาวิทยาลัยแม่ข่ายด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ ปี 2562: มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

โดยได้จัดการอบรมให้กับมหาวิทยาลัยลูกข่าย ร่วมกับมหาวิทยาลัยแม่ข่าย มหาวิทยาลัยหาดใหญ่ ดังนี้

- วันที่ 22-23 กรกฎาคม 2562 ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- วันที่ 28-29 สิงหาคม 2562 ณ วิทยาลัยราชภัฏยะลา

ผลประเมินเป็นที่น่าพอใจตั้งเอกสารสรุปผลการประเมินตามเอกสารแนบท้ายวาระการประชุม

ที่ประชุมรับทราบ

1.3 การเข้าร่วมงานแถลงข่าว kick off โครงการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการปลอดภัย เพื่อการยอมรับร่วม (peer evaluation)

ประธาน แจ้งที่ประชุม ตามที่ วช. ได้มอบหมายมหาวิทยาลัยมหิดล เป็นเจ้าภาพหลักในการตรวจประเมินรับรองห้องปฏิบัติการเพื่อการยอมรับร่วม (peer evaluation) โดยตั้งเป้าไว้ภายในปี 2563 ต้องมีอย่างน้อย 220 ห้องปฏิบัติการทั่วประเทศที่ต้องผ่านการตรวจประเมินการรับรองห้องปฏิบัติการ และได้รับเครื่องหมายรับรอง ในส่วนมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ซึ่งเป็นมหาวิทยาลัยแม่ข่ายฯ ต้องมีห้องปฏิบัติการผ่านการตรวจรับรองอย่างน้อย 10 ห้อง และลูกข่าย 5 แห่งอย่างน้อยแห่งละ 2 ห้อง รวมเป็นอย่างน้อย 20 ห้องปฏิบัติการ

ที่ประชุมรับทราบ

1.4 สรุปปริมาณ waste ณ วันที่ 20 กันยายน 2562

สำนักวิจัยและพัฒนาได้สรุปปริมาณของเสียอันตรายจากห้องปฏิบัติการในช่วงวันที่ 18 มิ.ย.- 20 ก.ย. 2562 ดังแสดงในตารางที่ 1 ดังนี้

ตารางที่ 1 ปริมาณของเสียอันตรายจากห้องปฏิบัติการในช่วงวันที่ 18 มิ.ย. - 20 ก.ย. 2562

คณะ/หน่วยงาน	ปริมาณ(ลิตร)	ปริมาณ(กิโลกรัม)
คณะกรรมการแพทย์แผนไทย	276.00	-
คณะทรัพยากรธรรมชาติ	115.00	-
คณะเภสัชศาสตร์	1,557.70	287.00
คณะทันตแพทยศาสตร์	13.00	-
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	17.00	-
คณะแพทยศาสตร์	28.00	-
ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์	540.00	-
สถาบันทรัพยากรทะเลและชายฝั่ง	-	155.00
สำนักวิจัยและพัฒนา	-	16.00
ปริมาณรวม	2,546.70	553.95

ที่ประชุมรับทราบ

1.5 สรุปค่าใช้จ่ายการกำจัดของเสียอันตรายจากห้องปฏิบัติการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประจำปี 2562

ประธาน แจ้งที่ประชุม ค่าใช้จ่ายการกำจัดของเสียอันตรายจากห้องปฏิบัติการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประจำปี 2562 ดังตารางที่ 2 ซึ่งเป็นยอดค่าใช้จ่ายจากการส่ง Waste กำจัดออกไป ในเดือนกันยายน 2562 (ยกเว้นของคณะกรรมการแพทย์แผนไทย) ดังนี้

ตารางที่ 2 ค่าใช้จ่ายการกำจัดของเสียอันตรายจากห้องปฏิบัติการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประจำปี 2562

ลำดับที่	หน่วยงาน	ค่าใช้จ่าย (บาท)
1	คณะกรรมการแพทย์แผนไทย (ไม่ได้ส่งกำจัด)	10,593.00
2	คณะทรัพยากรธรรมชาติ	12,537.19
3	คณะวิศวกรรมศาสตร์	22,015.25
4	คณะเภสัชศาสตร์	107,607.23
5	ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์	12,412.00
6	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วช.ปัตตานี+ค่าขนส่ง	27,918.98
7	วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี+ค่าขนส่ง	86,501.48
8	ค่าขนส่ง (วิทยาเขตหาดใหญ่)	32,100.00
	รวม	311,685.13

ที่ประชุมรับทราบ

1.6 รายงานผลการตรวจสอบถึงดับเพลิง และการอบรมด้านความปลอดภัย และการดับเพลิงของหน่วยงานต่างๆ ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์วิทยาเขต หาดใหญ่

ว่าที่ ร.อ. อนุวัฒน์ แก้วปนทอง หน่วยฉุกเฉินและบรรเทาสาธารณภัย ม.อ. รายงานการเข้าอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยให้บุคลากร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พร้อมตรวจสอบถึงดับเพลิง ระหว่างเดือนมีนาคม-มิถุนายน 2562 ดังนี้

- คณะเทคนิคการแพทย์ จัดเมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2562
- คณะทันตแพทยศาสตร์ จัดเมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2562
- ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ จัดเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2562
- สำนักวิจัยและพัฒนา จัดเมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2562
- คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดเมื่อวันที่ 19 กันยายน 2562

ผศ.ดร.ชิตชไม โอวาทพารพร เสนอให้ปรับปรุงลักษณะของป้ายแสดงการตรวจสอบถึงดับเพลิงให้มีความทนทานของข้อมูลบนแผ่นตรวจสอบ เนื่องจากหากแผ่นตรวจสอบของถึงดับเพลิงที่ติดตั้งอยู่นอกอาคารบริเวณที่มีแสงแดดส่องถึงจะทำให้ข้อมูลที่บนแผ่นตรวจสอบเลือนหายไป จึงได้เสนอให้ปรับเป็นควรทำเป็นสมุดอยู่ในซองพลาสติกเพื่อป้องกันการเลือนของตัวอักษร

คุณพนา เมฆตรง กองอาคารสถานที่แจ้งเรื่องการเข้าตรวจระบบเตือนภัยตึก LRC เมื่อต้นเดือนสิงหาคมที่ผ่านมา โดยทำการว่าจ้างบริษัทที่มีใบอนุญาตเข้าตรวจสอบอาคารสูง ในการตรวจสอบดังกล่าว

ที่ประชุมรับทราบ มอบหมายหน่วยฉุกเฉินและบรรเทาสาธารณภัย ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2562

2.1 ตามที่ได้มีการประชุมคณะกรรมการบริหารจัดการความปลอดภัยทางเคมีห้องปฏิบัติการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2562 และฝ่ายเลขานุการได้จัดทำรายงานการประชุมแล้วนั้น จึงเสนอที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 2/2562 ดังรายละเอียดในเอกสารแนบท้ายวาระ

ประธาน สรุปรายงานการประชุม ครั้งที่ 2/2562 ให้ที่ประชุมรับทราบ

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 2/2562 โดยไม่มีการแก้ไข

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งก่อน

3.1 เรื่องการส่ง Waste เพื่อส่งกำจัดครั้งที่ 1 ปี 2562

คุณสุพรชัย อ่อนดำ แจ้งที่ประชุมทราบเรื่องการดำเนินการส่ง Waste เพื่อส่งกำจัดครั้งที่ 1 ปี 2562 ซึ่งดำเนินการแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2562 โดยในครั้งนี้มีบริษัท รีไซเคิล เอ็นจิเนียริ่ง เป็นผู้มารับ waste สารเคมีของเสียอันตราย ไปกำจัด การดำเนินการขนของเสียอันตรายในครั้งนี้เป็น การรับของเสียอันตรายจาก วิทยาเขตปัตตานี วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี และ วิทยาเขตหาดใหญ่

ที่ประชุมรับทราบ

3.2 เรื่องประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เรื่องแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการให้เงินสนับสนุนค่าใช้จ่าย ยื่นขอรับรองมาตรฐาน มอก.2677-2558

คุณสุพรชัย อ่อนดำ แจ้งที่ประชุม เรื่อง มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการออกเป็นประกาศ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เรื่องแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการให้เงินสนับสนุนค่าใช้จ่าย ยื่นขอรับรอง มาตรฐาน มอก.2677-2558 ซึ่งได้แจ้งเวียนทุกคณะ/หน่วยงานทราบโดยทั่วกันแล้วเมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2562

ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 4 เพื่อพิจารณา

4.1 ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข ในการส่ง Waste กำจัดประจำปี 2562

ปัญหาอุปสรรค	แนวทางแก้ไข	หมายเหตุ
1) รอบในการส่งกำจัดไม่ชัดเจน/ขาด การสื่อสารที่เป็นระบบทำให้ข้อมูล ปริมาณ waste เกิดความผิดพลาด	-กำหนดช่วงเวลาให้ชัดเจน และให้ สอดคล้องกับการเบิกจ่ายเงิน ง บ ประ ม า ณ ประ จำ ปี ข อ ง มหาวิทยาลัย -การสื่อสารให้มีความชัดเจนและ เป็นระบบมากขึ้น	- เพิ่มรอบส่งกำจัดอย่างน้อย 2 - 3 รอบ/ปี

ปัญหาอุปสรรค	แนวทางแก้ไข	หมายเหตุ
2) การดำเนินการจัดจ้างล่าช้า เนื่องจากใบเสนอราคาจากทางบริษัทเกิดความผิดพลาดทำให้มีปัญหาเกี่ยวกับการเบิกจ่ายเงินงบประมาณประจำปี	- การติดต่อประสานงานกับทางบริษัทให้มีความชัดเจนถูกต้องกว่านี้ และต้องมีเวลาในการดำเนินการจัดจ้างอย่างน้อย 45 วันทำการก่อนสิ้นปีงบประมาณ	
3) บริษัทจ้างรถที่ใช้ในการขนส่งรับช่วงต่อซึ่งเป็นรถยนต์กระบะปกติทั่วไปและไม่มีเจ้าหน้าที่ มีความรู้เกี่ยวกับของเสียอันตรายจากสารเคมีคอยควบคุมงาน	- บริษัทต้องจัดรถที่ใช้ในการขนส่งของเสียอันตรายโดยเฉพาะที่มีใบอนุญาตพร้อมทั้งเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เกี่ยวกับของเสียอันตรายจากสารเคมีไปกับรถด้วย(ให้ระบุในเอกสารจัดซื้อจัดจ้าง)	
4) จุดรวบรวม waste รอส่งกำจัดไม่เหมาะสมเสี่ยงต่อการรั่วไหลของสารเคมีอันตราย	- กำหนดจุดให้ชัดเจนและมีความปลอดภัย - ให้มีมาตรการในการส่งคืนพื้นที่เพื่อป้องกันการปนเปื้อนสู่สิ่งแวดล้อม	
5) บริษัทไม่ได้ชั่งน้ำหนัก waste ก่อนขึ้นรถขนส่งทำให้ไม่สามารถทราบถึงน้ำหนักที่แท้จริง	- ควรชั่งน้ำหนักทุกครั้งก่อนขึ้นรถขนส่งของบริษัท และมีเจ้าหน้าที่ทั้งสองฝ่ายคอยควบคุมงาน	- เสนอแนะให้มหาวิทยาลัยซื้อตาชั่งสำรองไว้ - แจ้งให้บริษัทนำตาชั่งมาด้วย
6) สติกเกอร์บาร์โค้ดในระบบ waste Track ของมหาวิทยาลัยยังไม่ระบุสถานที่จัดเก็บของเสียอันตราย	- เพิ่มรายละเอียดระบุถึงสถานที่จัดเก็บของของเสียอันตราย เช่น ชื่อห้อง เลขทะเบียน ภาควิชา คณะ/หน่วยงาน	- มอบหมายเจ้าหน้าที่ IT สำนักวิจัยฯ ดำเนินการ

ประธาน เสนอที่ประชุมจะนำข้อเสนอแนะดังกล่าวแจ้งบริษัทที่จะมารับของเสียอันตรายในครั้งต่อไป เพื่อทราบและดำเนินการปรับปรุงต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบเห็นชอบตามเสนอ

วาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ ถ้ามี

5.1 ประธาน เสนอที่ประชุมให้จัดทำฐานข้อมูลของถังดับเพลิงและอุปกรณ์ดับเพลิง รวมถึงฐานข้อมูลการจัดอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยเป็นระบบออนไลน์ เพื่อให้หน่วยงานที่ดำเนินการเรื่องดังกล่าวเข้ามาอัปเดตข้อมูลข่าวสารต่างๆ ได้ด้วยตนเอง เมื่อมีการจัดอบรม หรือ การตรวจสอบด้วยตนเอง

ที่ประชุมเห็นชอบตามเสนอ มอบหมายเจ้าหน้าที่ IT สำนักวิจัยฯ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ปิดประชุมเวลา 11.40 น.

สุพรชัย อ่อนดำ
บันทึกการประชุม
รศ.ดร.ศุภศิศิลป์ มณีรัตน์
ตรวจรายการประชุม