

รายงานการประชุม

คณะกรรมการดำเนินงานบริหารและพัฒนาระบบกายภาพและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ครั้งที่ 3/2561

วันพุธที่ 14 มีนาคม 2561 เวลา 13.30 - 15.00 น.

ห้องประชุมศาสตราจารย์เกียรติคุณที่ รัชภัลเมือง ชั้น 5 อาคารสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้มาประชุม

1. รศ.ดร.กิติกร	จามรดุสิต	รองอธิการบดีฝ่ายสิ่งแวดล้อมฯ	ประธาน
2. ผศ.สมพงษ์	ชื่นอิม	ผู้แทนประธานสภาคณาจารย์	กรรมการ
3. อาจารย์ก่อพร	พันธุอิม	ผู้แทนคณะวิศวกรรมศาสตร์	กรรมการ
4. นายอภิรมย์	อังสุรัตน์	ผู้แทนคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	กรรมการ
5. นายสมพงษ์	ศรีโพธิ์ช้าง	ผู้แทนคณะเทคนิคการแพทย์	กรรมการ
6. นายนพเมศร์	วีเตชาวัฒน์	ผู้แทนคณะทันตแพทยศาสตร์	กรรมการ
7. นางสมร	รอดดอน	ผู้แทนคณะพยาบาลศาสตร์	กรรมการ
8. นายณรงค์ฤทธิ์	บำรุงประเสริฐ	ผู้แทนคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	กรรมการ
9. นางนฤมล	มะลิซ้อน	ผู้แทนคณะเภสัชศาสตร์	กรรมการ
10. นายสุเมธ	กิตติภูมิ	ผู้แทนคณะวิทยาศาสตร์	กรรมการ
11. นางศศิพันธ์	มากงลาด	ผู้แทนคณะศิลปศาสตร์	กรรมการ
12. อาจารย์ฝกาพร	เพ็งศาสตร์	ผู้แทนคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	กรรมการ
13. นายสมศักดิ์	เลาพิ้ง	ผู้แทนคณะเวชศาสตร์เขตร้อน	กรรมการ
14. นางโกสุม	ประเสริฐพันธุ์	ผู้แทนคณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	กรรมการ
15. นายธนกร	ระวังชื่อ	ผู้แทนคณะสัตวแพทยศาสตร์	กรรมการ
16. ผศ.ดร.ทวี	สายวิชัย	ผู้แทนคณะสาธารณสุขศาสตร์	กรรมการ
17. นางสุภาพร	มันหรั่ง	ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย	กรรมการ
18. นายนพรัตน์	ฉันทสำราญ	ผู้แทนคณะกายภาพบำบัด	กรรมการ
19. นางรัชฎาพร	เจริญวรารุณี	ผู้แทนสถาบันพัฒนาสุขภาพอาเซียน	กรรมการ
20. นายศุภพล	เจนนาวิวัฒน์	ผู้แทนสถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กฯ	กรรมการ
21. นายสมเกียรติ	เชียวแก่	ผู้แทนสถาบันประชากรและสังคม	กรรมการ
22. นายวิโรจน์	สันตยานนท์	ผู้แทนสถาบันโภชนาการ	กรรมการ
23. นายณรงค์	ทองน้อย	ผู้แทนสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล	กรรมการ
24. นายทศพล	อินทจันทร์	ผู้แทนสถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเอเชีย	กรรมการ
25. นางววมศิริ	พรแก้ว	ผู้แทนสถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรมกรรมการ	
26. นายเจริญพงษ์	กานดา	ผู้แทนวิทยาลัยการจัดการ	กรรมการ
27. นายพิทักษ์	เพ็งเจริญ	ผู้แทนวิทยาลัยดุริยางคศิลป์	กรรมการ
28. นายกิตติรัตน์	ปรือทอง	ผู้แทนวิทยาลัยนานาชาติ	กรรมการ
29. นายจำรัส	กิ่งสวัสดิ์	ผู้แทนวิทยาลัยราชสุดา	กรรมการ
30. นางสาวธัญณัฐ	ศรีวงษ์ชัย	ผู้แทนวิทยาลัยวิทยาศาสตร์ฯ	กรรมการ

31. นางสาวอรณี	เพ็งดิษฐ์	ผู้แทนวิทยาลัยศาสนศึกษา	กรรมการ
32. นางอรอารีย์	อุชม	ผู้แทนศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ	กรรมการ
33. นายตะวัน	พลชนะ	ผู้แทนหอสมุดและคลังความรู้ฯ	กรรมการ
34. นายนฤชาติ	ละมูลมั่ง	ผู้แทนศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก	กรรมการ
35. แพทย์หญิงมณฑกานต์	โอประเสริฐสวัสดิ์	ผู้แทนวิทยาเขตนครสวรรค์	กรรมการ
36. นางสาวชนิษฐา	สามิตร	ผู้แทนวิทยาเขตอำนาจเจริญ	กรรมการ
37. นางสาวเสมอแข	ย้อยนวล	ผู้แทนโครงการจัดตั้งสถาบันสิทธิมนุษยชนและสันติศึกษากรรมการ	
38. นางสาวศุภนุช	มงคลพันธ์	ผู้แทนโรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี	กรรมการ
39. นายสิริชัย	เสื่อสอสิทธิ	ผู้แทนโรงเรียนสาธิตนานาชาติ	กรรมการ
40. นายมานิชญ์	เหล็กตำรง	ผู้อำนวยการกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
41. นางกิริติ	สอนคุ่ม	ผู้อำนวยการกองกิจการนักศึกษา	กรรมการ
42. นายศิริพงศ์	ทรัพย์อุดม	ผู้จัดการอาคารชุดพักอาศัย	กรรมการ
43. นางสาวจุฑามาศ	โชติพานิช	ผู้จัดการศูนย์บริหารความปลอดภัย	กรรมการ
44. นายวิษ	ดิษยะวงศ์วราง	ผู้จัดการศูนย์การเรียนรู้มหิดล	กรรมการ
45. นายปราศัย	เพ็งปรีชา	หัวหน้างานออกแบบและผังแม่บท	กรรมการ
46. นายชยันต์	ทศนียะเวช	หัวหน้างานภูมิทัศน์และสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
47. ว่าที่ร้อยตรีจิรกิตติ	เกษภรณ์	ผู้แทนหัวหน้างานสาธารณูปโภคฯ	กรรมการ
48. นายปรัชญา	ใช้เทียนทอง	ผู้แทนหัวหน้างานจราจรและความปลอดภัย	กรรมการ
49. นางสาวศรัณญา	จรรโลงพิทักษ์	ผู้แทนกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
50. นายมนตรี	แสงทวี	ผู้แทนกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
51. นายวรพจน์	เฉลิมกลิ่น	ผู้แทนกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
52. นางสาวศศิวิมล	ศุภมงคล	ผู้แทนกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
53. นายสมพงษ์	พิเชษฐบวรกุล	ผู้แทนกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
54. นายอิทธิรัชฎ์	เผ่าวัฒนา	กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม	กรรมการและเลขานุการ
55. นางสาวเนตรา	แย้มเดช	กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
56. นางอรรรณ	ตันเจริญ	กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม (ถ้ามี)

1. ผู้แทนคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
2. ผู้แทนสถาบันนวัตกรรมกรรมการเรียนรู้
3. ผู้แทนวิทยาเขตกาญจนบุรี
4. ผู้แทนกองบริหารงานทั่วไป

ผู้เข้าร่วมประชุม (ถ้ามี)

1. นายอำนาจ คำศิริวัชรา ผู้แทนคณะเวชศาสตร์เขตร้อน
2. นายจิรภัทร คนเจน ผู้แทนคณะเวชศาสตร์เขตร้อน
3. ว่าที่ร้อยตรีณัฐพล ใจสำรวม ผู้แทนสถาบันสุขภาพอาเซียน

4. นายสมศักดิ์	มาเจริญ	ผู้แทนโรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี
5. นางสาวมะลูลี	เลี่ยมแหลม	ผู้แทนงานพัฒนาอย่างยั่งยืน
6. นายกบิรินทร์	จงชะวะดี	ผู้แทนกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 การจัดเวทีเสวนา From Green to Sustainable University

มหาวิทยาลัยมหิดลจัดงานเสวนาย่อยของเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืนแห่งประเทศไทย (Sunthailand) ในหัวข้อ “From Green to Sustainable University” ในวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2561 เวลา 13.30 น. – 15.30 น. ณ ห้องออติทอเรีย อาคารใบไม้สามใบ อุทยานธรรมชาติวิทยาสิริรุกชาติ โดยได้รับเกียรติจาก ดร. สุเมธ ตันติเวชกุล เลขาธิการมูลนิธิชัยพัฒนา และ Professor Tae Yoon Park จาก Yonsei University ประเทศเกาหลี มาเป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ และมีผู้ทรงคุณวุฒิจากมหาวิทยาลัยเครือข่ายมาเสวนาในหัวข้อการขับเคลื่อนสถาบันการศึกษาสู่ความยั่งยืน โดยแบ่ง Session การเสวนาออกเป็น 3 ช่วง ดังนี้

Session 1: มหาวิทยาลัยไทยสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน

โดย ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล

Session 2: Experience from Korean Association for Green Campus Initiative (KAGCI)

โดย Prof. Tae Yoon Park

Session 3: เวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินการด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืนของมหาวิทยาลัยในประเทศไทย

- โดย
1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปริญญา เทวานฤมิตรกุล
 2. รองศาสตราจารย์ ดร.บุญไชย สถิตมั่นในธรรม
 3. ศาสตราจารย์ ดร.ชนิตา รักษ์พลเมือง

1.2 ประชุมเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืนแห่งประเทศไทยสัญจร ครั้งที่ 1/2561

การประชุมเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืนแห่งประเทศไทยสัญจร ครั้งที่ 1/2561 จัดขึ้นในวันที่ 21-22 กุมภาพันธ์ 2561 โดยมหาวิทยาลัยพะเยาเป็นเจ้าภาพ ซึ่งทางมหาวิทยาลัยจัดให้มีการเสวนาและศึกษาดูงานโดยรอบมหาวิทยาลัยและหลังจากนั้นจัดให้มีการประชุมเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1.2.1 เสวนามหาวิทยาลัยพะเยาสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว (Morning Talk) โดยอธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา (ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.มณฑล สงวนเสริมศรี)

1.2.2 เยี่ยมชมโครงการด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม ณ วิทยาลัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม: โครงการไฟฟ้าอัจฉริยะ Campus Power on Smart Grid 500 kW

1.2.3 เยี่ยมชมโครงการระบบบำบัดน้ำเสียโดยใช้พืชบำบัด

1.2.4 เยี่ยมชมโครงการโรงคัดแยกขยะและต้นแบบเทคโนโลยีแปรรูปขยะโดยวิธีเชิงกลชีวภาพเพื่อผลิตขยะเป็นเชื้อเพลิงในรูปแบบ RDF (Refuse Derived Fuel)

1.2.5 เยี่ยมชมโครงการ 1 คณะ 1 โมเดล ในพื้นที่ บ้านไร่ ต.แม่นาเรือ อ.เมืองพะเยา

จ.พะเยา

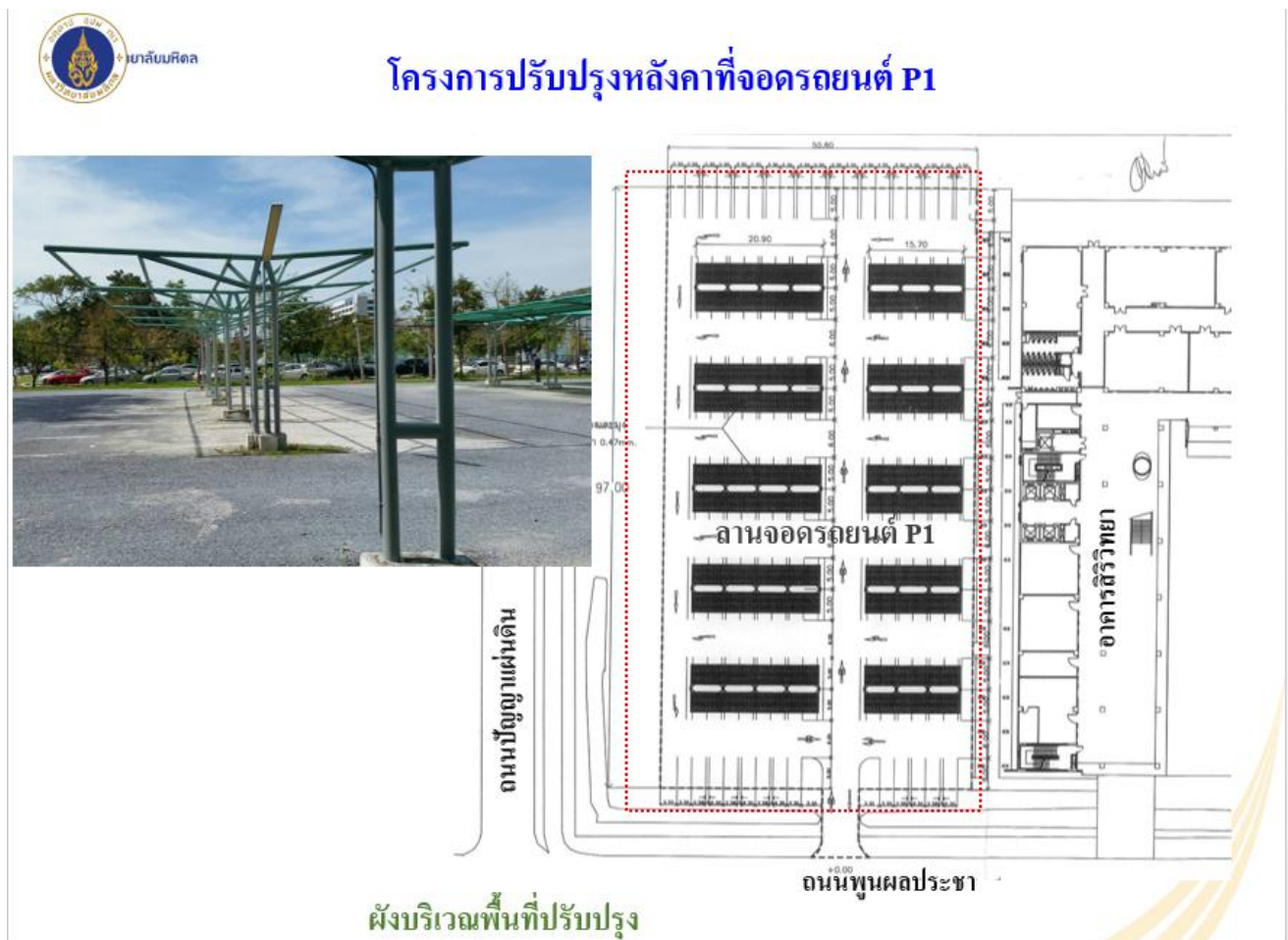
1.2.6 ประชุมเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืนแห่งประเทศไทยสัญจร ครั้งที่ 1/2561 ณ มหาวิทยาลัยพะเยา เสนอแนวทางการพัฒนา (Sustainable Development Goals) ขององค์การสหประชาชาติ ในการนำมาใช้จริงในมหาวิทยาลัย เรื่องการมีความรับผิดชอบต่อสังคมมาใช้เป็นแนวทางการพัฒนาเครือข่ายให้เกิดความยั่งยืน

ครั้งที่ต่อไปจะจัดการประชุมเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืนแห่งประเทศไทยสัญจร ครั้งที่ 2/2561 ณ มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง ประมาณวันที่ 17 - 18 พฤษภาคม 2561

1.3 ความคืบหน้าการปรับปรุงลานจอดรถชั่วคราว P1

ตามที่มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการปรับปรุงลานจอดรถชั่วคราว P1 บริเวณด้านข้างอาคาร สิริวิทยา โดยการปรับปรุงได้แบ่งเป็น 2 ส่วนคือการปรับปรุงหลังคาและปรับปรุงพื้นลานจอดรถ ปัจจุบันอยู่ในระหว่างการดำเนินการปรับปรุงหลังคา

สัญญาที่ 1 ปรับปรุงในส่วนหลังคาที่จอดรถยนต์ P1 เป็น Metal Sheet งบประมาณปี 2560 ค่าก่อสร้าง 830,709.44 บาท ระยะเวลาก่อสร้าง 45 วัน เริ่มสัญญา 18 พฤศจิกายน 2560 สิ้นสุดสัญญา 1 มกราคม 2561 ผู้รับจ้างบริษัท เค.เอส.วิศวกรรม 109 จำกัด





โครงการปรับปรุงหลังคาที่จอดรถยนต์ P1



ภาพปรับปรุงปัจจุบัน

สรุปผลงาน

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| 1. ผลงานตามแผนงาน | 100 % |
| 2. ผลงานที่ทำได้จริง | 48.67 % (ประมาณ 50%) |
| 3. ช้ากว่าแผนงาน | -51.33% (ช้ากว่าแผน 84 วัน) |
| 4. ระยะเวลาดำเนินงานที่ผ่านมา | 116 วัน (เลยสัญญา 71 วัน) |

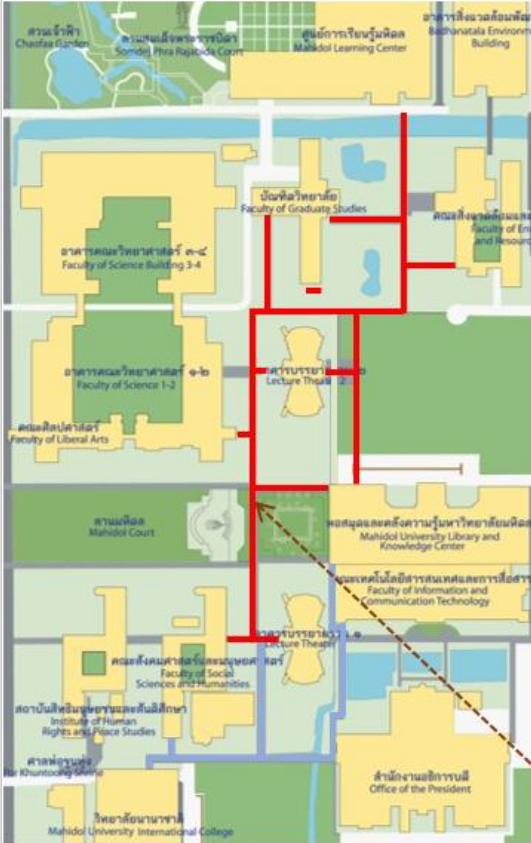
หมายเหตุ : ปัญหาความล่าช้าของงาน เนื่องจากผู้รับจ้างใช้วัสดุก่อสร้างไม่ตรงตามรูปแบบสัญญา จึงไม่สามารถตรวจรับงานได้ (ให้ผู้รับจ้างหยุดงานและหาแนวทางแก้ไข)

สัญญาที่ 2 ปรับปรุงเป็นพื้นคอนกรีต ก่อสร้างหลังคา Metal Sheet เพิ่มเติมและปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง/ระบายน้ำงบประมาณปี 2561 ค่าก่อสร้าง 5,889,000 บาท ระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน (4 เดือน) ผู้รับจ้างบริษัท กุลชัยการโยธา จำกัด (รอเซ็นสัญญา) เริ่มก่อสร้าง ต่อจากโครงการปรับปรุงหลังคาที่จอดรถ P1 แล้วเสร็จ

1.4 โครงการปรับปรุง cover way ในโซนพื้นที่การศึกษา

มหาวิทยาลัยมิตล ศาลายาจะดำเนินโครงการปรับปรุง cover way ในพื้นที่การศึกษาชั้นใน เนื่องจาก cover way ดังกล่าวก่อสร้างมาเป็นระยะเวลานานกว่า 20 ปี มีสภาพทรุดโทรม บางแห่งมีรอยร้าวและน้ำรั่วซึมออกมา อาจก่อให้เกิดอันตรายแก่ผู้สัญจรไปมา โดยจะเริ่มดำเนินการในปีงบประมาณ 2561

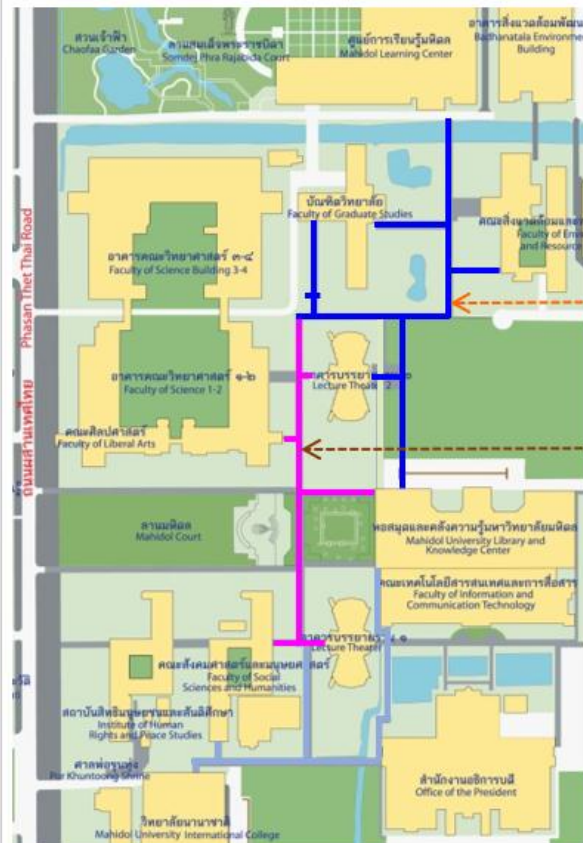
โครงการปรับปรุงทางเดินเท้ามีหลังคาคลุม (cover way) ภายในพื้นที่การศึกษา



- งบประมาณปี 2561
- ผู้รับจ้าง บริษัท ปิยะพัฒนกิจก่อสร้าง จำกัด
- ค่าก่อสร้าง 19,629,309.34 บาท
- ระยะเวลาก่อสร้าง 240 วัน (8 เดือน)
- คาดว่า เริ่มก่อสร้าง ภายในเดือน มีนาคม 2561 แล้วเสร็จประมาณเดือน พฤศจิกายน 2561

พื้นที่โครงการปรับปรุงทางเดินเท้ามีหลังคาคลุม (cover way)

การก่อสร้าง โครงการปรับปรุงทางเดินเท้ามีหลังคาคลุม (cover way)



- แผนลดผลกระทบระหว่างการก่อสร้าง
- แบ่งการก่อสร้างออกเป็น 2 ช่วง
 - จัดทำทางเดินชั่วคราว

— ก่อสร้างช่วงที่ 2 (ระยะทาง 480 เมตร)

— ก่อสร้างช่วงที่ 1 (ระยะทาง 322 เมตร)

1.5 การปรับเส้นทางจราจร โครงการก่อสร้างอาคารหน่วยปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี หุ่นยนต์ขั้นสูง

มหาวิทยาลัยมหิดลร่วมกับศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (องค์การมหาชน) จะก่อสร้างอาคารหน่วยปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีหุ่นยนต์ขั้นสูง ในพื้นที่บริเวณสนามด้านหลัง อาคารอำนวยการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยในระหว่างดำเนินการก่อสร้างจะมีการปรับเส้นทางจราจรบริเวณถนนจิตตสมานและถนนสานสัตยา

ป้ายโครงการ



ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์

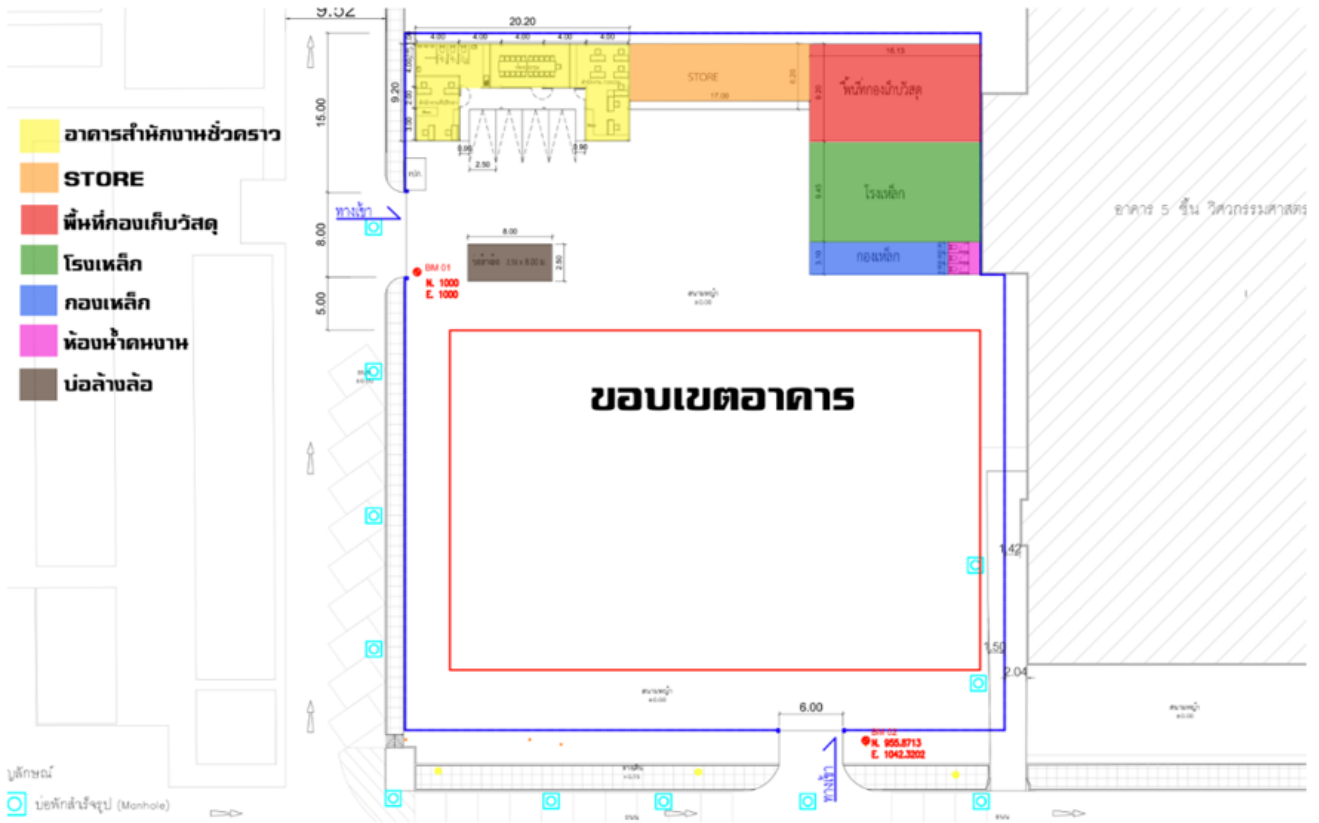
69 ชั้น 22 อาคารมิว ถนน วิภาวดีรังสิต แขวง สามเสนใน เขต พญาไท จังหวัด กรุงเทพมหานคร



โครงการก่อสร้าง	อาคารหน่วยปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาศูนย์เทคโนโลยีหุ่นยนต์ทางการแพทย์ขั้นสูง (มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา)		
ลักษณะงาน	โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กสูง 5 ชั้น ชั้นใต้ดิน 1 ชั้น		
ผู้รับจ้าง	บริษัท ฟอร์ คอน จำกัด ที่อยู่ 45/6 หมู่ 3 ตำบล บางสีทอง อำเภอ บางกรวย จังหวัด นนทบุรี โทร 02-449-1556-7 โทรสาร 02-449-1558		
สัญญาจ้างเลขที่	GP 13 / 60 ลงวันที่ 12 มกราคม พ.ศ. 2560 วันเริ่มสัญญา 14 กุมภาพันธ์ 2561 วันสิ้นสุดสัญญา 06 ตุลาคม 2562 รวมระยะเวลาก่อสร้าง 600 วัน		
วงเงินก่อสร้าง	191,000,000 บาท (หนึ่งร้อยเก้าสิบล้านบาทถ้วน)		
ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง	บริษัท กิจการคำร่วม วันดีทู เอส.เอส.เอ็น.อี.บี.บี. จำกัด		
	1. รศ.สิริวัฒน์ ไชยชนะ	โทรศัพท์	081-9024678
	ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ	เลขที่ใบอนุญาต	วย.1670
	2. นายสิริพงษ์ นาคทอง	โทรศัพท์	089-1192525
	ตำแหน่ง วิศวกรโยธา	เลขที่ใบอนุญาต	ภย.40284
ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง	1. นายชาคร ต้นปี	โทรศัพท์	02 - 449 - 1556
	ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ	เลขที่ใบอนุญาต	



ตำแหน่งอาคาร สำนักงานสหาม สถานีกองเก็บวัสดุ

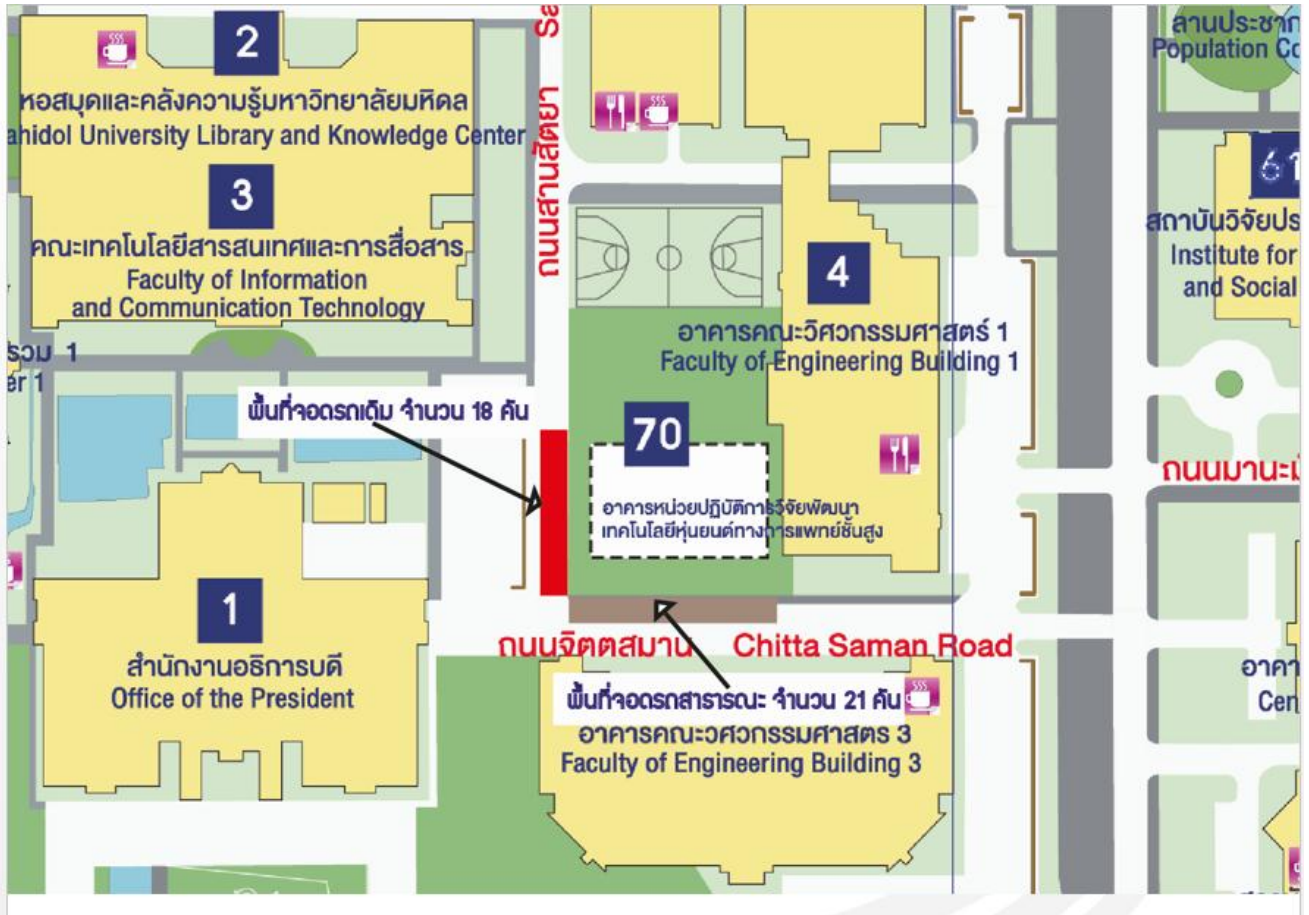


ผลกระทบ

- มีการปิดกั้นพื้นที่บริเวณถนนสายสัตยาบางส่วนเพื่อเป็นทางเข้าออกสำหรับไซต์งานก่อสร้างรวมถึงรถขนส่งวัสดุต่างๆ ซึ่งเดิมนั้นเป็นที่จอดรถซึ่งสงวนไว้สำหรับผู้มาประชุม หรือติดต่อราชการกับ สำนักงาน อธิการบดี จำนวน 18 คัน

แนวทางการแก้ไข

- กั้นพื้นที่จอดรถในบริเวณพื้นที่จอดรถสาธารณะเดิม บริเวณถนนจิตตสมาน(ด้านหลังอาคาร 3 คณะวิศวกรรมศาสตร์)
- ขอพื้นที่จอดรถเพิ่มเติมจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ สำหรับบุคลากรสำนักงานอธิการบดี จากเดิม 10 คัน เป็น 20 คัน (ร่อนหนังสือตอบรับ)
- ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องรับทราบถึงผลกระทบจากการก่อสร้างรวมถึงแจ้งให้หลีกเลี่ยงและไปใช้ลานจอดรถต่างๆ ทั่วมหาวิทยาลัยแทนพื้นที่เดิม



เส้นทางสำหรับรถขนาดใหญ่



แผนที่หน่วยงาน

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 1/2561

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องติดตาม

3.1 การดำเนินการด้านกายภาพและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนของส่วนงาน (คณะเวชศาสตร์เขตร้อน)

ตัวอย่างการดำเนินโครงการด้านกายภาพและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนของส่วนงานภายในมหาวิทยาลัย ตามยุทธศาสตร์พัฒนามหาวิทยาลัย ยุทธศาสตร์ที่ 4 Excellence in management for sustainable organization : Environment เพื่อให้ส่วนงานอื่นได้นำไปประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยต่อไป

- คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

3.2 ส่วนงานที่จะนำเสนอการดำเนินการด้านกายภาพและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนครั้งต่อไป

- คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 มาตรการป้องกันเหตุไฟฟ้าลัดวงจรจากการใช้ไฟฟ้าของร้านค้าในพื้นที่ศาลา

ตามที่เกิดเหตุไฟฟ้าลัดวงจรจากการเชื่อมต่อบริเวณระบบไฟฟ้าของร้านค้ากับระบบไฟฟ้าของมหาวิทยาลัยเมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2561 กองกายภาพและสิ่งแวดล้อมจึงได้กำหนดมาตรการเพื่อป้องกันไฟฟ้าลัดวงจรจากการใช้ไฟฟ้าของร้านค้าในพื้นที่ศาลา

ตรวจสอบสาเหตุเกิดจากลักษณะการเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า-การใช้สายไฟฟ้าผิดประเภท เลือกขนาดสายไฟฟ้าไม่เหมาะสม สาย THW - A ไม่สามารถเดินท่อร้อยสายได้

แนวทางการแก้ไขปัญหา

จะต้องแสดงรายการคำนวณโหลดระบบไฟฟ้าที่ใช้งานทั้งหมดเพื่อประกอบการเลือก

-ขนาดสายไฟฟ้า Main

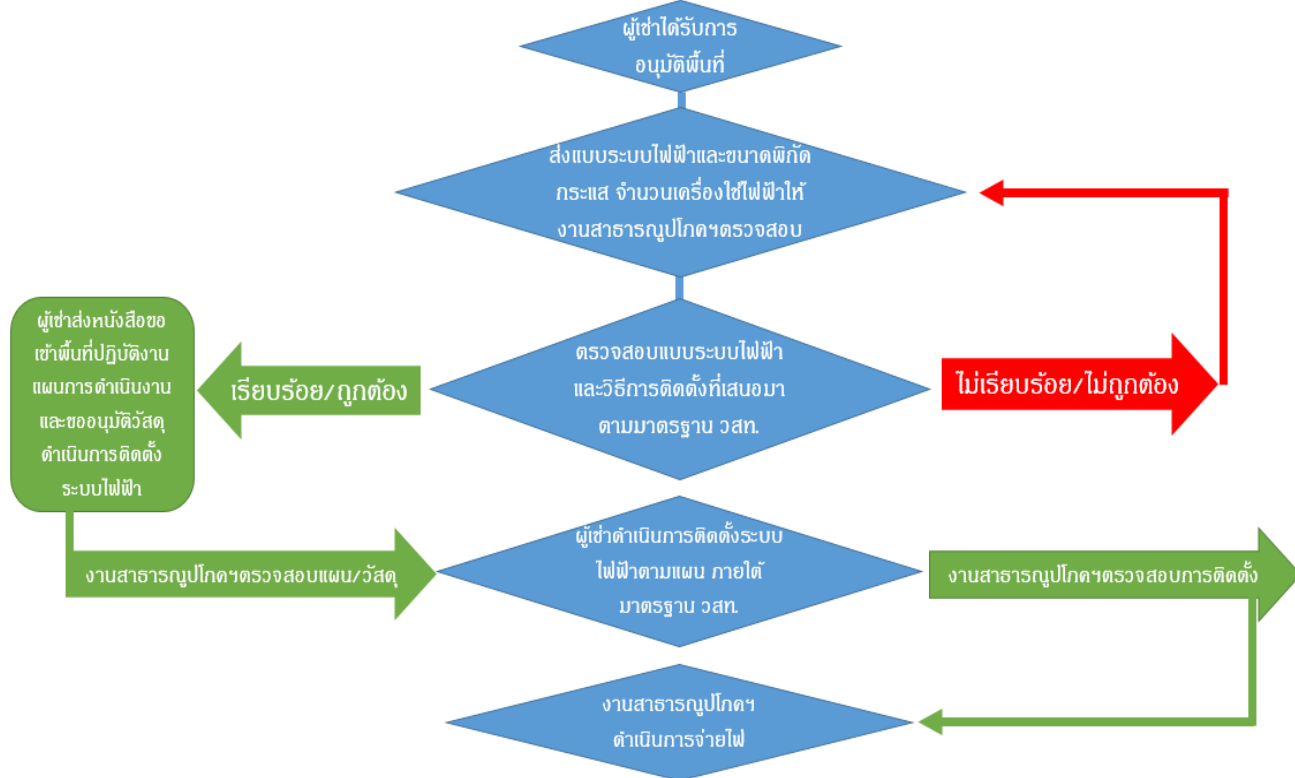
-ขนาดฟิวส์ Circuit Breaker Main

-ขนาดฟิวส์ Kilo-Watt Hour Meter

-แนวทางการเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าจาก MDB ให้ได้ตามที่มาตรฐานกำหนด

และเพื่อความปลอดภัยของระบบ

ขั้นตอนการเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าสำหรับผู้เช่าบริการพื้นที่ส่วนกลาง



ขั้นตอนการเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าสำหรับผู้เช่าพื้นที่บริการส่วนกลาง

1. ผู้เช่าพื้นที่บริการส่วนกลาง ได้รับอนุมัติให้ทำสัญญาเช่าพื้นที่ส่วนกลาง ต้องดำเนินการส่งสำเนาสัญญาเช่าพื้นที่ พร้อมแนบแบบและรายละเอียดประกอบแบบระบบไฟฟ้า ขนาดกระแสพิกัดและจำนวนเครื่องใช้ไฟฟ้า ทั้งหมดในการประกอบกิจการ/ร้านค้า ให้แก่งานสาธารณสุขภิบาลและระบบอาคาร กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตรวจสอบ
2. เมื่อได้รับเอกสารจากผู้เช่าพื้นที่บริการส่วนกลาง งานสาธารณสุขภิบาลและระบบอาคาร จะดำเนินการสำรวจพื้นที่เช่า และชี้จุดเชื่อมต่อไฟฟ้ากับพื้นที่ส่วนกลาง
3. งานสาธารณสุขภิบาลและระบบอาคาร ตรวจสอบแบบและรายละเอียดประกอบแบบระบบไฟฟ้า ขนาดกระแสพิกัดและจำนวนเครื่องใช้ไฟฟ้าทั้งหมด และวิธีการติดตั้งระบบไฟฟ้าให้เป็นไปตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย (วสท.)
4. หากตรวจสอบแล้วเรียบร้อยตามมาตรฐาน วสท. งานสาธารณสุขภิบาลและระบบอาคาร ทำหนังสือแจ้งผู้เช่าพื้นที่บริการส่วนกลางให้สามารถเริ่มดำเนินการติดตั้งระบบไฟฟ้าได้ แต่ถ้าตรวจสอบแล้วไม่เป็นไปตามมาตรฐาน วสท. งานสาธารณสุขภิบาลฯ จะทำหนังสือแจ้งผู้เช่าพื้นที่บริการส่วนกลางให้ดำเนินการแก้ไขแบบระบบไฟฟ้าให้ถูกต้องเรียบร้อยก่อน
5. เมื่อได้รับอนุมัติให้ดำเนินการติดตั้งระบบไฟฟ้า ผู้เช่าพื้นที่บริการส่วนกลางจะต้องทำหนังสือขอเข้าพื้นที่ปฏิบัติงาน พร้อมรายชื่อเจ้าหน้าที่และพาหนะเข้าพื้นที่ปฏิบัติงาน หนังสือขออนุมัติแผนการปฏิบัติงาน และหนังสือขออนุมัติวัสดุอุปกรณ์สำหรับติดตั้งระบบไฟฟ้า ให้งานสาธารณสุขภิบาลฯ ตรวจสอบและอนุมัติก่อน **ห้ามมิให้เข้าดำเนินการติดตั้งโดยไม่ได้รับการตรวจสอบจากงานสาธารณสุขภิบาลและระบบอาคารโดยเด็ดขาด**
6. เมื่อดำเนินการติดตั้งระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ ให้ผู้เช่าพื้นที่บริการส่วนกลางทำหนังสือแจ้งงานสาธารณสุขภิบาลและระบบอาคาร เพื่อเข้าดำเนินการตรวจสอบการติดตั้งตามมาตรฐาน วสท. โดยละเอียด เมื่อผ่านการตรวจสอบและถูกต้องตามมาตรฐาน วสท. งานสาธารณสุขภิบาลและระบบอาคาร จะเป็นผู้ดำเนินการจ่ายกระแสไฟฟ้าให้แก่ผู้เช่าพื้นที่บริการส่วนกลางเท่านั้น **ห้ามมิให้ผู้เช่าพื้นที่บริการส่วนกลางจ่ายกระแสไฟฟ้าเองจนกว่าจะได้รับการตรวจสอบและอนุมัติจากงานสาธารณสุขภิบาลและระบบอาคาร กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม**
7. หากผู้เช่าพื้นที่บริการส่วนกลาง ต้องการเพิ่มจำนวนเครื่องใช้ไฟฟ้าภายหลังการติดตั้งระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ จะต้องทำหนังสือขออนุมัติติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์เพิ่มเติมก่อนทุกครั้ง **ห้ามมิให้ดำเนินการติดตั้งเพิ่มเติมโดยไม่ได้รับอนุญาต** เมื่อได้รับการตรวจสอบและอนุมัติจากงานสาธารณสุขภิบาลและระบบอาคารแล้ว จึงจะสามารถติดตั้งเพิ่มเติมได้

ว่าที่ร้อยตรีพงษ์ธร เชียงเห็น

หัวหน้างานสาธารณสุขภิบาลและระบบอาคาร

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

1. PA ปีงบประมาณ 2561 รอบ 6 เดือน นั้นทางกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม จะจัดให้มีการอบรมการกรอกข้อมูลประมาณต้นเดือนมิถุนายน 2561 โดยขอให้หน่วยงานเตรียมข้อมูลมาเข้ารับ การอบรมและดำเนินการกรอกข้อมูลไปพร้อมกันในการอบรมครั้งนี้ โดยทางงานพัฒนาอย่างยั่งยืน กองกายภาพและ สิ่งแวดล้อมจะมีจดหมายแจ้งต่อไป

2. เรื่องฝากจากสภาคณาจารย์

2.1 เรื่องรถกวาดใบไม้ กิ่งไม้ ของมหาวิทยาลัยที่ได้ปฏิบัติหน้าที่ช่วงเวลา เช้ามีดของทุกวันนั้นไม่มีสัญญาณไฟแจ้งเตือนเวลาปฏิบัติงานเกรงว่าจะเกิดอันตรายจากผู้สัญจรไปมา จึงควรให้มีการ ติดตั้งสัญญาณไฟให้ชัดเจนเพื่อไม่ให้เกิดอุบัติเหตุต่อไป

ทั้งนี้ทางกองกายภาพและสิ่งแวดล้อมได้รับทราบเรื่องนี้เรียบร้อยแล้ว ขณะนี้ ได้ดำเนินการจัดซื้อสัญญาณไฟตั้งแล้วและอยู่ในระหว่างพัสดุดำเนินการจัดหาต่อไป

2.2 ให้ช่วยกวาดชั้นเรื่องการจราจรจักรยานบนทางเท้าในช่วงเวลานักศึกษา เลิกเรียน

กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม งานจราจรและความปลอดภัยจะจัดให้มีการ อบรมเรื่องความปลอดภัยการใช้กฎจราจรให้กับนักศึกษาต่อไป

2.3 มีบุคลากรหรือบุคคลทั่วไปนำรถจักรยานยนต์ขึ้นมาขับบนเส้นทาง

Cover way

งานจราจรและความปลอดภัยได้ดำเนินการกวาดชั้นไปแล้วแต่ก็จะมีบางส่วนที่ ยังไม่ปฏิบัติตาม อย่างไรก็ตามจะดำเนินการกวาดชั้นให้มากยิ่งขึ้นต่อไป ทั้งนี้เส้นทาง Cover way จะอยู่ระหว่างดำเนินการ ปรับปรุงจึงแจ้งให้ทราบโดยทั่วไปและจักจัดหาอุปกรณ์ขีดขวางให้ชัดเจนยิ่งขึ้นต่อไป

เลิกประชุมเวลา 14.40 น.

นางอรรรณ ดันเจริญ
ผู้จัดรายการประชุม