

แบบรายงานผลการดำเนินงานโครงการตามยุทธศาสตร์
 หอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

1. ชื่อโครงการ: สำรองห้องน้ำของส่วนงานต่างๆ ในมหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา เพื่อพัฒนามาตรฐานห้องน้ำ
 ในอาคารหอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล
2. หน่วยงานรับผิดชอบ นางจิตตภา สัจจโสภณ และบุคลากรสำนักงานผู้อำนวยการ
3. ลักษณะโครงการ โครงการต่อเนื่อง โครงการใหม่
4. โครงการสอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย
 - 1. Excellence in research with global and social impact
 - 2. Excellence in outcome-based education for globally- competent graduates
 - 3. Excellence in professional services and social engagement
 - 4. Excellence in management for sustainable organization
5. โครงการสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของหอสมุดและคลังความรู้
 - 1. Collections of Knowledge
 - 2. High Quality of Services
 - 3. Effective Collaborations
 - 4. Sustainable Organization

กลยุทธ์ที่ 7 สร้างสุขภาวะและความปลอดภัยในองค์กร (Healthy and Safety Workplace)
6. ระยะเวลาดำเนินโครงการเริ่มต้น 1 สิงหาคม 2559 สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2559
7. วิธีดำเนินการ/กิจกรรมที่ดำเนินการ

| การดำเนินงาน | | ปี 2559 | | ปี 2560 | | | | | | | | | |
|--|-----|---------|------|---------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|
| | | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. |
| 1.ศึกษารูปแบบการประเมิน ห้องน้ำในมหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา | แผน | | | | | | | | | | | | |
| | ผล | | | | | | | | | | | | |
| 2.สร้างแบบสำรวจห้องน้ำใน มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา | แผน | | | | | | | | | | | | |
| | ผล | | | | | | | | | | | | |
| 3.ตั้งคณะกรรมการสำรวจเก็บ ข้อมูล | แผน | | | | | | | | | | | | |
| | ผล | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 4. รวบรวมวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น | แผน | | | | | | | | | | | | |
| | ผล | | | | | | | | | | | | |
| 5. สรุปผลการสำรวจ | แผน | | | | | | | | | | | | |
| | ผล | | | | | | | | | | | | |

9. งบประมาณ ไม่มี

10. ผลสำเร็จของโครงการ (โปรดระบุ) ทั้งนี้สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

- มีการดำเนินงานตามตัวชี้วัด
 - เจริญปริมาณ เจริญคุณภาพ เจริญเวลา
 - เป็นไปตามกำหนดเวลา
 - ตรงตามวัตถุประสงค์
 - บรรลุเป้าหมาย
 - มีการติดตามและประเมินผล

11. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ...การให้ข้อมูลในบางหน่วยงานไม่ครบตามที่กำหนดไว้ จึงทำให้การวิเคราะห์ผลอาจไม่ตรงตามเป้าประสงค์..และหน่วยงานที่สำรวจมีเพียง 26 หน่วยงานเนื่องจาก สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุลและศูนย์ตรวจสอบต้องห้ามในนักกีฬา ไม่อยู่ในพื้นที่มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา ส่วนหอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดลเป็นส่วนงานผู้สำรวจจึงไม่นำมาสำรวจรวมในโครงการ

ผลสรุปการสำรวจห้องน้ำของส่วนงานต่างๆ ในมหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา เพื่อพัฒนา
มาตรฐานห้องน้ำในอาคารหอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล
จากการแบ่งทีมสำรวจห้องน้ำส่วนงานต่างๆ ในมหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา ได้ผลการประเมินใน
หัวข้อต่างๆ ดังนี้

1. ส่วนงานที่สำรวจ

| ที่ | หน่วยงานที่สำรวจ | ผู้ให้ข้อมูล |
|-----|--|---|
| 1 | สำนักงานอธิการบดี | คุณไพรัตน์ แดงเอม |
| 2 | คณะเทคนิคการแพทย์ | คุณขวัญเมือง จันดาร์ตัน |
| 3 | คณะพยาบาลศาสตร์ | คุณสมร รอดดอน |
| 4 | คณะวิทยาศาสตร์ | คุณปิยะ โพธิ์สิทธิ์ |
| 5 | คณะศิลปศาสตร์ | คุณพีรยุทธ์ |
| 6 | คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร | คุณวิไลวรรณ พวงมาลัย |
| 7 | คณะวิศวกรรมศาสตร์ | คุณอำพร แยมเดช และ คุณปวีณวัชร นุ่นสุวรรณ |
| 8 | คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ | นายวัลพล เครือมิ่งมงคล |
| 9 | คณะสัตวแพทยศาสตร์ | คุณวิโรจน์ สันตยานนท์ |
| 10 | คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ | นายสุเทศ สุกใส |
| 11 | บัณฑิตวิทยาลัย | คุณสุภาพร มั่นหวัง |
| 12 | คณะกายภาพบำบัด | นายณพัรัตน์ |
| 13 | สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ | นักวิชาการพัสดุ สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ |
| 14 | สถาบันพัฒนาสุขภาพอาเซียน | หัวหน้าหน่วยอาคารสถานที่ |
| 15 | สถาบันวิจัยประชากรและสังคม | นายสมเกียรติ เขียวแก้ว |
| 16 | สถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเอเชีย | เจ้าหน้าที่อาคารสถานที่ |
| 17 | สถาบันโภชนาการ | คุณวิโรจน์ สันตยานนท์ |
| 18 | สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล | นายสะอาด ทองคุ้ม |
| 19 | สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและครอบครัว | นางสาวจรัสโสม นามคันธ์ |
| 20 | วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ | คุณพิทักษ์ เพ็งเจริญ |
| 21 | วิทยาลัยนานาชาติ | คุณพรทิวา กิจสาสน |
| 22 | วิทยาลัยราชสุดา | คุณวิไลวรรณ พวงมาลัย |
| 23 | วิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา | คุณธัญญ์สม ศรีวงษ์ชัย |
| 24 | วิทยาลัยศาสนศึกษา | นางสาวอรณี เพ็งดิษฐ์ |
| 25 | ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ | หัวหน้าอาคารสถานที่ฝ่ายซ่อมบำรุง |
| 26 | กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม | คุณเนตรา แยมเดช |
| 27 | หอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล | นายตะวัน พลชนะ |

2. ประเภทของการทำความสะอาดห้องน้ำ

| ประเภท | จำนวน (ส่วนงาน) | ร้อยละ |
|--------------------|-----------------|--------|
| เจ้าหน้าที่ส่วนงาน | 9 | 33 |
| ว่าจ้างบริษัท | 18 | 67 |

3. ผลการประเมินห้องน้ำ 27 ส่วนงาน ตามเกณฑ์มาตรฐานสิ่งแวดล้อมสาธารณะระดับประเทศ HAS (กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข) ด้านความสะอาด

| เกณฑ์มาตรฐานสิ่งแวดล้อมสาธารณะระดับประเทศ HAS | ระดับผลการประเมิน | | | | |
|--|-------------------|-------|----|---------|--------------------------|
| | ดีที่สุด | ดีมาก | ดี | ดีพอใช้ | ต้องปรับปรุง บางอย่าง |
| 1. ด้านความสะอาด | | | | | |
| พื้น ผนัง เพดาน โถส้วม โถปัสสาวะ สะอาด ไม่มีคราบสกปรกอยู่ในสภาพดีใช้งานได้ | 5 | 8 | 10 | 4 | |
| น้ำใช้สะอาด เพียงพอ และไม่มีลูกน้ำยุง ภาชนะเก็บกักน้ำ ชันตักน้ำ สะอาด อยู่ในสภาพดี | 5 | 10 | 9 | 3 | |
| กระดาษชำระเพียงพอต่อการใช้งานตลอดเวลาที่เปิดให้บริการ หรือสายฉีดชำระที่สะอาด อยู่ในสภาพดี ใช้งานได้ | 5 | 8 | 10 | 3 | |
| อ่างล้างมือ ก๊อกน้ำ กระจก สะอาด ไม่มีคราบสกปรก อยู่ในสภาพดี และใช้งานได้ | 5 | 9 | 10 | 3 | |
| สบู่ล้างมือ พร้อมให้ใช้ ตลอดเวลาที่เปิดให้บริการ | 5 | 7 | 11 | 4 | |
| ถังรองรับมูลฝอย สะอาด มีฝาปิด อยู่ในสภาพดี ไม่รั่วซึม ตั้งอยู่ในบริเวณอ่างล้างมือหรือบริเวณใกล้เคียง | 6 | 8 | 9 | 3 | 1 |
| มีการระบายอากาศที่ดี และไม่มึนเหม็น | 6 | 8 | 10 | 2 | 1 |
| สภาพท่อระบายสิ่งปฏิกูลและถึงเก็บกักไม่รั่ว แตก หรือชำรุด | 5 | 5 | 14 | 3 | |
| จัดให้มีการทำความสะอาด และระบบการควบคุมตรวจตราเป็นประจำ | 5 | 6 | 12 | 4 | |
| 2. ด้านความเพียงพอ | | | | | |
| จัดให้มีสิ่งแวดล้อมน่าสบายสำหรับผู้พิการ ผู้สูงอายุ หญิงตั้งครรภ์และประชาชนทั่วไปอย่างน้อย 1 ที่ | 7 | 5 | 9 | 3 | 2 |
| สิ่งแวดล้อมพร้อมใช้งานตลอดเวลาที่เปิดให้บริการ | 6 | 6 | 10 | 1 | 1 |

| เกณฑ์มาตรฐานสิ่งแวดล้อมระดับประเทศ HAS | ระดับผลการประเมิน | | | | |
|---|-------------------|-------|----|---------|--------------------------|
| | ดีที่สุด | ดีมาก | ดี | ดีพอใช้ | ต้องปรับปรุง บางอย่าง |
| 3. ด้านความปลอดภัย | | | | | |
| บริเวณที่ตั้งสิ่งแวดล้อมไม่อยู่ที่ลัดดา/เปลี่ยว | 5 | 6 | 9 | 4 | |
| กรณีมีห้องสิ่งแวดล้อมตั้งแต่ 2 ห้องขึ้นไป ให้แยกเป็นห้องสิ่งแวดล้อมสำหรับชายหญิง โดยมีป้ายหรือสัญลักษณ์ชัดเจน | 8 | 6 | 10 | 2 | 1 |
| ประตูที่จับเปิด-ปิด และที่ล็อคด้านใน สะอาด อยู่ในสภาพดี ใช้งานได้ | 7 | 6 | 12 | 2 | |
| พื้นห้องสิ่งแวดล้อมแห้ง | 9 | 6 | 10 | 2 | |
| แสงสว่างเพียงพอ สามารถมองเห็นได้ทั่วบริเวณ | 7 | 8 | 10 | 2 | |
| มีอุปกรณ์ห้องน้ำที่ทันสมัย | 5 | 7 | 11 | 3 | 1 |

4. ผลการสำรวจโดยทีมผู้สำรวจห้องน้ำส่วนงานพบว่าห้องน้ำส่วนมากในมหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา ผ่านเกณฑ์มาตรฐานห้องน้ำโดยมีลำดับส่วนงานที่ได้รับการประเมินดังนี้

1. สำนักงานอธิการบดี ได้คะแนนประเมิน 85 คะแนน
2. กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม ได้คะแนนประเมิน 85 คะแนน
3. คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ได้คะแนนประเมิน 85 คะแนน
4. สถาบันพัฒนาสุขภาพอาเซียน ได้คะแนนประเมิน 81 คะแนน
5. คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้คะแนนประเมิน 71 คะแนน
6. สถาบันวิจัยประชากรและสังคม ได้คะแนนประเมิน 71 คะแนน
7. สถาบันแห่งชาติเพื่อพัฒนาเด็กและครอบครัวมหาวิทยาลัยมหิดล ได้คะแนนประเมิน 70 คะแนน
8. คณะวิทยาศาสตร์ ได้คะแนนประเมิน 68 คะแนน
9. คณะกายภาพบำบัด ได้คะแนนประเมิน 68 คะแนน
10. คณะเทคนิคการแพทย์ ได้คะแนนประเมิน 68 คะแนน
11. คณะพยาบาล(ศาลายา) ได้คะแนนประเมิน 67 คะแนน
12. วิทยาลัยศาสนศึกษา ได้คะแนนประเมิน 65 คะแนน
13. สถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเอเชีย ได้คะแนนประเมิน 64 คะแนน
14. หอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล ได้คะแนนประเมิน 61 คะแนน
15. สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล ได้คะแนนประเมิน 53 คะแนน
16. วิทยาลัยนานาชาติ ได้คะแนนประเมิน 51 คะแนน
17. คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้คะแนนประเมิน 51 คะแนน
18. บัณฑิตวิทยาลัย ได้คะแนนประเมิน 51 คะแนน

19. สถาบันโภชนาการ ได้คะแนนประเมิน 51 คะแนน
20. คณะสัตวแพทยศาสตร์ ได้คะแนนประเมิน 51 คะแนน
21. วิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา ได้คะแนนประเมิน 51 คะแนน
22. คณะศิลปศาสตร์ ได้คะแนนประเมิน 51 คะแนน
23. วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ ได้คะแนนประเมิน 50 คะแนน
24. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้คะแนนประเมิน 50 คะแนน
25. วิทยาลัยราชสุดา ได้คะแนนประเมิน 34 คะแนน
26. ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ ได้คะแนนประเมิน 34 คะแนน
27. สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ ได้คะแนนประเมิน 34 คะแนน

จากผลการสำรวจห้องน้ำส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยมหิดล จะเห็นถึงแนวทางการพัฒนาห้องน้ำภายในอาคารหอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดลได้ คือ การนำเกณฑ์มาตรฐานห้องน้ำ HAS ควบคุมการดำเนินการให้ได้ตามเกณฑ์ก็ทั้งยังมีตัวอย่างหรือแนวทางจากห้องน้ำของส่วนงานที่ได้สำรวจมาเป็นต้นแบบเพื่อปรับปรุงห้องน้ำในอาคารหอสมุดมหาวิทยาลัยมหิดลได้โดยเลือกประเด็นที่เหมาะสมกับห้องน้ำของหอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล