**8.1 ประเด็นความเสี่ยงที่ 8 :** การบริหารจัดการขยะไม่มีประสิทธิภาพ **ปัจจัยเสี่ยง :** ไม่สามารถบริหารจัดการปริมาณขยะได้

**ระดับความรุนแรง ( 9 ด.)** เท่ากับ **................(โอกาส ........,ผลกระทบ ...... )**

* 1. **การดำเนินการกิจกรรมโครงการบริหารความเสี่ยง**

 **โครงการบริหารความเสี่ยง :** พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการขยะและใช้ประโยชน์จากขยะ ภายในมหาวิทยาลัย

 **กิจกรรมทั้งหมด 8 กิจกรรม** แล้วเสร็จ 4 กิจกรรม **ยังไม่แล้วเสร็จ 2 กิจกรรม ร้อยละผลการดำเนินงานในภาพรวม..........................** รายละเอียด ดังนี้

| **รายละเอียดกิจกรรม/โครงการ (1)** | **ผู้รับผิดชอบ****(5)** |
| --- | --- |
| **กิจกรรม/โครงการ (2)** | **รายละเอียดการดำเนินงาน ณ รอบ 9 ด. (4)** | **สถานการณ์ดำเนินงาน (4)** |
|  1. มีนโยบายและแผนในการจัดการขยะที่ชัดเจน เป็นรูปธรรม | - มีการจัดทำประกาศนโยบาย ด้านการบริหารจัดการขยะ ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2559ซึ่งอยู่ระหว่างการทบทวนนโยบายและปรับให้เป็นปัจจุบัน**..............................................................................................................****..............................................................................................................** | **√** | รองอธิการบดีฝ่ายอำนวยการ/ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายอาคารสถานที่/ผู้อำนวยการกองอาคารสถานที่/ คณะ-หน่วยงาน |
|  2. มีการออกประกาศ/กฎระเบียบในการปฏิบัติงานรวมถึงนโยบายด้านการจัดการขยะแก่บุคลากรให้รับทราบ | - มีประกาศนโยบายด้านการบริหารจัดการขยะ ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2559 ซึ่งอยู่ระหว่างการทบทวนนโยบายและปรับให้เป็นปัจจุบัน**..............................................................................................................****..............................................................................................................** | **√** |
| 3. ทบทวน และแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารการใช้ประโยชน์จากขยะโดยตรง โดยการมีส่วนร่วมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อพิจารณาวางระบบการบริหารจัดการและใช้ประโยชน์ จากขยะภายในมหาวิทยาลัยให้ครบวงจร อย่างต่อเนื่อง | - อยู่ระหว่างการทบทวน ปรับแก้รายชื่อคณะ กรรมการบริหารการใช้ประโยชน์จากขยะให้เป็นปัจจุบัน**..............................................................................................................****..............................................................................................................** | **(แล้วเสร็จ/ยังไม่แล้วเสร็จ)** |  |
| 4. แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบการดำเนินการจัดการขยะ เพื่อให้ดำเนินการเป็นไปด้วยความต่อเนื่อง โดยไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม  | **..............................................................................................................****..............................................................................................................****..............................................................................................................****..............................................................................................................** | **(แล้วเสร็จ/ยังไม่แล้วเสร็จ)** |  |
| 5. สร้างความเข็มแข็งของเครือข่ายด้านการบริหารจัดการขยะอย่างเป็นรูปธรรม โดยการมีส่วนร่วมของคณะ/หน่วยงาน และองค์กรนิสิต | **..............................................................................................................****..............................................................................................................****..............................................................................................................****..............................................................................................................** | **(แล้วเสร็จ/ยังไม่แล้วเสร็จ)** |  |
| 6. กำหนดมาตรการให้คุณให้โทษในการบริหารจัดการขยะ เพื่อสร้างแรงจูงใจ และสร้างวินัยในการทิ้งขยะ ทั้งในระดับมหาวิทยาลัย และระดับคณะ/หน่วยงาน | **..............................................................................................................****..............................................................................................................****..............................................................................................................****..............................................................................................................** | **(แล้วเสร็จ/ยังไม่แล้วเสร็จ)** |  |
| 7.กำหนดนโยบายและมาตรการการนำผลิตภัณฑ์จากการบริหารจัดการขยะ (MSU Green Product) ไปใช้ในส่วนที่เกี่ยวข้องอย่างจริงจัง | **..............................................................................................................****..............................................................................................................****..............................................................................................................****..............................................................................................................** | **(แล้วเสร็จ/ยังไม่แล้วเสร็จ)** |  |
| 8. เพิ่มความเข็มแข็งของกิจกรรม “ธนาคารขยะ มมส” (MSU Recycle Bank) เพื่อสร้างความตระหนักและเห็นคุณค่าด้านสิ่งแวดล้อมให้กับนิสิตและบุคลากร | - ดำเนินการโครงการ “ขยะแลกไข่” ซึ่งเป็นโครงการต่อเนื่องจากโครงการ ธนาคารขยะ มมส.(MSU Recycle Bank) ซึ่งกิจกรรมเน้นการรณรงค์ให้บุคลากรและนิสิต คัดแยกขยะต้นทางโดยการนำขยะรีไซเคิล มาแลกไข่โดยได้ดำเนินการช่วงเดือน พ.ย. 2560 – เดือนธ.ค. 2560**..............................................................................................................****..............................................................................................................** | **√** |  |

 **2. การดำเนินการตามตัวชี้วัดความเสี่ยง**

| **ตัวชี้วัดความเสี่ยง**  | **ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดความเสี่ยง** | **การบรรลุเป้าหมาย** |
| --- | --- | --- |
| 1. จำนวนปริมาณขยะที่ลดลงจากการบริหารจัดการปริมาณขยะ | 1. จากการดำเนินโครงการ “ขยะแลกไข่” ซึ่งเป็นโครงการต่อเนื่องจากโครงการ ธนาคารขยะ มมส(MSU Recycle Bank) โดยกิจกรรมเน้นการรณรงค์ให้บุคลากรและนิสิต คัดแยกขยะต้นทางโดยการนำขยะรีไซเคิล มาแลกไข่โดยได้ดำเนินการช่วงเดือน พ.ย. 2560– เดือน ธ.ค. 2560 หลังจากการดำเนินกิจกรรม พบว่าปริมาณขยะที่ส่งกำจัดลดลง ดังนี้ - เดือน ต.ค. 60 จำนวน 133.41 .ตัน - เดือน พ.ย.60 จำนวน124.36 ตัน - เดือน ธ.ค.60 จำนวน 92.67 ตัน - เดือน ม.ค.61 จำนวน 105.29 ตัน  - เดือน ก.พ.61 จำนวน 111.56 ตัน ซึ่งจากข้อมูลจะเห็นว่าหลังจากสิ้นสุดโครงการฯ ในเดือน ม.ค.61 ปริมาณขยะส่งกำจัดเริ่มมีปริมาณเพิ่มมากขึ้น | **×****(ไม่บรรลุเป้าหมาย)** |
|  | 2. จัดกิจกรรมรณรงค์ด้วยป้ายโปสเตอร์และสติ๊กเกอร์ในการคัดแยกขยะรีไซเคิล3. กำหนดพื้นที่ตลาดน้อยเป็นพื้นที่นำร่อง ในการคัดแยกขยะเปียกและขยะแห้งก่อนส่งกำจัด เพื่อลดปริมาณน้ำหนักขยะ และค่าใช้จ่ายในการกำจัดขยะ ซึ่งจากข้อมูล พบว่า ประมาณ 25% ของน้ำหนักขยะส่งกำจัดเกิดจากพื้นที่ดังกล่าว**.....................................................................................................................................................****.....................................................................................................................................................****.....................................................................................................................................................****.....................................................................................................................................................**............................................................................................................................................................... |  |