

เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงาน
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
ครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๘ วันพุธที่ ๑๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ระเบียบวาระที่ ...๕.๑.๒.....

ผู้เสนอ รองคณบดีฝ่ายนโยบาย แผน และคลัง

เรียน คณะกรรมการประจำส่วนงาน

เรื่อง ๑. การรายงานผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ

พ.ศ. ๒๕๖๘ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

๒. การรายงานผลการบริหารจัดการความเสี่ยงคณะ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

สาระสำคัญ

๑. คณะขอรายงานผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบมานี้

๒. คณะขอรายงานผลการบริหารจัดการความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ (ตุลาคม ๒๕๖๗ – กันยายน ๒๕๖๘) โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบมานี้

(√) เพื่อทราบ

() เพื่อพิจารณา

มติที่ประชุม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มณฑิรา ยุติธรรม

รองคณบดีฝ่ายนโยบาย แผนและคลัง

ชื่อส่วนงาน/หน่วยงาน.....คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์.....

รายงานการวิเคราะห์และการประเมินความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ.....2568.....

ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย :

เป้าประสงค์/วัตถุประสงค์ตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย :

ยุทธศาสตร์ที่ 1. World Class Research & Innovation	1. World Class Research & Innovation
ยุทธศาสตร์ที่ 2. Innovative Education and Authentic Learning	2. Graduates with Desired Characteristics of Mahidol University and the World Class Talents
ยุทธศาสตร์ที่ 3. Policy Advocacy, Leaders in professional/Academic Services and Excellence in Capacity Building for Sustainable Development Goals	3. Excellence/Trendsetter in Professional and Academic Services for Sustainable Society
ยุทธศาสตร์ที่ 4. Management Innovation for Sustainability	4. Management for Sustainability

ยุทธศาสตร์ส่วนงาน/หน่วยงาน :

เป้าประสงค์/วัตถุประสงค์ตามยุทธศาสตร์ส่วนงาน/หน่วยงาน :

ยุทธศาสตร์ที่ 1. ความเป็นเลิศด้านการวิจัย	
ยุทธศาสตร์ที่ 2. การศึกษาที่ยั่งยืน	
ยุทธศาสตร์ที่ 3. การให้บริการและฝึกอบรมแบบมืออาชีพ	
ยุทธศาสตร์ที่ 4. ความเป็นเลิศในการดำเนินงานและความยั่งยืนทางการเงิน	

ยุทธศาสตร์งาน (ถ้ามี) :

เป้าประสงค์/วัตถุประสงค์ตามยุทธศาสตร์งาน :

--	--

แผนปฏิบัติการและรายงานผลการบริหารความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ 2568

ประเภทเหตุการณ์ความเสี่ยง (10) : ☒ ด้านกลยุทธ์ (S) ☒ ด้านการดำเนินงาน (O) ☐ ด้านการเงิน (F) ☐ ด้านการปฏิบัติตามกฎระเบียบ (C) ☐ ด้านการทุจริต (Fr)
 (เลือกเพียง 1 ประเภท ต่อ 1 เหตุการณ์ความเสี่ยง : โดยให้รายงานข้อมูลเหตุการณ์ความเสี่ยง 1 ประเภท ต่อตาราง)

(11) เหตุการณ์ ความเสี่ยง	(12) ตัวชี้วัด ความเสี่ยง (Key Risk Indicators : KRI) และกำหนดค่า เป้าหมาย	(13) กิจกรรม การบริหาร จัดการความ เสี่ยง	แผน /ผล	ระยะเวลาดำเนิน กิจกรรม	(15) ระดับความเสี่ยง ก่อนการบริหารจัดการความ เสี่ยง			(16) ส่งผล กระทบต่อ วัตถุประสงค์ ระดับ		(17) ระดับความเสี่ยง หลังการบริหาร จัดการความเสี่ยง			(18) ผลลัพธ์ที่ได้(Outcome)
					ระดับ โอกาส เกิด	ระดับ ผล กระทบ	ระดับ ความ เสี่ยง	ส่วนงาน	มหาวิทยาลัย	ระดับ โอกาส เกิด	ระดับ ผล กระทบ	ระดับ ความ เสี่ยง	
1. หลักสูตร ด้านสิ่งแวดล้อม สามารถ ตอบสนองต่อ กลุ่มลูกค้า	1. ระดับความ พึงพอใจของ ผู้เรียนที่มีต่อ หลักสูตร ไม่ น้อยกว่า ร้อยละ 80 2. อัตราการ ลงทะเบียนเรียน ต่ำกว่าค่าเฉลี่ย จำนวนนักศึกษา ย้อนหลัง 3 ปี ร้อยละ 5	1. การ ปรับปรุง หลักสูตร 2. การ ฝึกอบรมและ พัฒนา บุคลากร 3. การสื่อสาร และการตลาด	แผน	ต.ค.67 -ก.ย.68	1	3	ปาน กลาง	√					<u>ผลการดำเนินกิจกรรม</u> ด้านบริการวิชาการ 1. มีการปรับปรุงหลักสูตร โดยได้สอบถามกลุ่มลูกค้าถึง ความต้องการในการจัดโครงการฝึกอบรม โดยดำเนินการ เก็บข้อมูลตั้งแต่ 15 พฤศจิกายน – 25 ธันวาคม 2567 มี ผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 60 คน พบว่า ผู้ตอบ แบบสอบถามในทุกอาชีพมีความสนใจในหัวข้อการลดและ กักเก็บคาร์บอนเป็นหลัก รวมทั้งเรื่องความยั่งยืน จึงได้จัด อบรม ดังนี้ 1.1 หลักสูตรการปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานความ ยั่งยืนของ GRI เพื่อเปิดเผยข้อมูลความยั่งยืนของ องค์กร 17-19 ธันวาคม 2567 1.2 โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินการกัก เก็บคาร์บอน และการพัฒนาโครงการภาคการปลูกป่า และการฟื้นฟูป่า วันที่ 22 - 23 เมษายน 2568

(11) เหตุการณ์ ความเสี่ยง	(12) ตัวชี้วัด ความเสี่ยง (Key Risk Indicators : KRI) และกำหนดค่า เป้าหมาย	(13) กิจกรรม การบริหาร จัดการความ เสี่ยง	แผน /ผล	ระยะเวลาดำเนิน กิจกรรม	(15) ระดับความเสี่ยง ก่อนการบริหารจัดการความ เสี่ยง			(16) ส่งผล กระทบต่อ วัตถุประสงค์ ระดับ		(17) ระดับความเสี่ยง หลังการบริหาร จัดการความเสี่ยง			(18) ผลลัพธ์ที่ได้(Outcome)
					ระดับ โอกาส เกิด	ระดับ ผล กระทบ	ระดับ ความ เสี่ยง	ส่วน งาน	มหาวิทยาลัย	ระดับ โอกาส เกิด	ระดับ ผล กระทบ	ระดับ ความ เสี่ยง	
													2. การสื่อสารมีการเข้าถึงกลุ่มลูกค้ากลุ่มนักเรียน โดยขอเข้าพบโรงเรียนโดยรอบ มหาวิทยาลัยมหิดล จนเกิดความร่วมมือเป็นโครงการค่ายวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมกับโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ สตริวิทยา พุทธมณฑล และโรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัย นครปฐม ด้านการศึกษา 1. มีการปรับปรุงหลักสูตร ให้ตอบโจทย์ความต้องการของสังคมและผู้เรียน โดยมีการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้แก่ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตกรรมการสาขา วิชาการจัดการองค์กรอย่างยั่งยืน ซึ่งหลักสูตรได้รับการอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยแล้ว และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม ซึ่งอยู่ระหว่างการปรับปรุงให้หน่วยกิตน้อยลงและเน้นการฝึกงานระยะยาวเพื่อเตรียมพร้อมสู่การทำงานจริง หลังจบสาขาวิชาการจัดการองค์กรอย่างยั่งยืน 2. คณะมีการสื่อสารข้อมูลหลักสูตรและประชาสัมพันธ์ไปยังกลุ่มลูกค้าในอนาคตทุกช่องทางรวมถึงจัดทำเนื้อหาในการนำเสนอให้เข้าถึงง่ายโดยมีผู้สนใจสอบถามข้อมูล

(11) เหตุการณ์ ความเสี่ยง	(12) ตัวชี้วัด ความเสี่ยง (Key Risk Indicators : KRI) และกำหนดค่า เป้าหมาย	(13) กิจกรรม การบริหาร จัดการความ เสี่ยง	แผน /ผล	ระยะเวลาดำเนิน กิจกรรม	(15) ระดับความเสี่ยง ก่อนการบริหารจัดการความ เสี่ยง			(16) ส่งผล กระทบต่อ วัตถุประสงค์ ระดับ		(17) ระดับความเสี่ยง หลังการบริหาร จัดการความเสี่ยง			(18) ผลลัพธ์ที่ได้(Outcome)
					ระดับ โอกาส เกิด	ระดับ ผล กระทบ	ระดับ ความ เสี่ยง	ส่วน งาน	มหาวิทยาลัย	ระดับ โอกาส เกิด	ระดับ ผล กระทบ	ระดับ ความ เสี่ยง	
													หลักสูตรการจัดการองค์กรอย่างยั่งยืนที่จะเปิดรับสมัครในปีการศึกษา 2569
			ผล	ต.ค.67 -ก.ย.68						1	3	ปาน กลาง	<u>ผลตัวชี้วัดความเสี่ยง</u> <u>ด้านบริการวิชาการ</u> ดำเนินการจัดฝึกอบรมในปีงบประมาณ 2568 (ตุลาคม 2567 - สิงหาคม 2568) จำนวน 16 โครงการ ทุกโครงการมีร้อยละความพึงพอใจมากกว่าร้อยละ 80 ค่าเฉลี่ยร้อยละความพึงพอใจที่ 94.71 <u>ด้านการศึกษา</u> หลักสูตรที่ดำเนินการปรับปรุง ได้แก่ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตสาขา วิชาการจัดการองค์กรอย่างยั่งยืน จะเปิดรับนักศึกษาปีการศึกษา 2569
2. การดำเนินงานด้านพันธกิจสังคม ไม่สามารถทำงานเชิงสังคมได้อย่าง	1. ความร่วมมือและได้รับการสนับสนุนจากชุมชน องค์กรภาครัฐ และภาคเอกชน ร้อยละ 100	สร้างความร่วมมือกับชุมชน องค์กรภาครัฐ และภาคเอกชน	แผน	ต.ค.67 -ก.ย.68	1	3	ปานกลาง	√					<u>ผลการดำเนินกิจกรรม</u> ปี 2568 งานพันธกิจสังคม จัดโครงการอบรมบริการวิชาการที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมทั้งหมด 4 โครงการ 1. กิจกรรมถ่ายทอดความรู้ “มาตรฐานสิ่งแวดล้อมที่จำเป็นต่อภาคอุตสาหกรรม และทิศทางพัฒนาจังหวัดลำปางสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality)” ได้รับการสนับสนุนจาก กฟผ. แม่เมาะ และหอการค้าจ.ลำปาง

(11) เหตุการณ์ ความเสี่ยง	(12) ตัวชี้วัด ความเสี่ยง (Key Risk Indicators : KRI) และกำหนดค่า เป้าหมาย	(13) กิจกรรม การบริหาร จัดการความ เสี่ยง	แผน /ผล	ระยะเวลาดำเนิน กิจกรรม	(15) ระดับความเสี่ยง ก่อนการบริหารจัดการความ เสี่ยง			(16) ส่งผล กระทบต่อ วัตถุประสงค์ ระดับ		(17) ระดับความเสี่ยง หลังการบริหาร จัดการความเสี่ยง			(18) ผลลัพธ์ที่ได้(Outcome)
					ระดับ โอกาส เกิด	ระดับ ผล กระทบ	ระดับ ความ เสี่ยง	ส่วน งาน	วิสัย ทัศน์	ระดับ โอกาส เกิด	ระดับ ผล กระทบ	ระดับ ความ เสี่ยง	
ชัดเจน	2. ความสำเร็จ ของการ ดำเนินงานตาม แผนงาน และ เป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80												2. กิจกรรมอบรมการป้องกันไฟฟ้าและหมอกควัน ได้รับการ สนับสนุนจาก อบต.แม่กัวะ อ.สบปราบ จ.ลำปาง 3. จัดอบรมคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (CFO) ได้รับการ สนับสนุนจาก มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ร่วมกับ หอการค้า จ.ลำปาง 4. จัดอบรมและบรรยายเกี่ยวกับระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์ แสงอาทิตย์ ได้รับการสนับสนุนจาก บ. พรีเมียร์ โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)
			ผล	ต.ค.67 -ก.ย.68						1	2	ต่ำ	<u>ผลตัวชี้วัดความเสี่ยง</u> 1. จัดโครงการอบรมบริการวิชาการที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม ทั้งหมด 4 โครงการ (เป้าหมาย 4 โครงการ) โดยทั้ง 4 โครงการได้รับความร่วมมือและการสนับสนุนจากภาครัฐ หรือเอกชน คิดเป็นร้อยละ 100 2. จำนวนโครงการที่จัด 4 โครงการ (เป้าหมาย 4 โครงการ) คิดเป็นร้อยละความสำเร็จการดำเนินการ ตามแผน เท่ากับร้อยละ 100

แผนปฏิบัติการและรายงานผลการบริหารความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ...2568

ประเภทเหตุการณ์ความเสี่ยง (10) : ☐ ด้านกลยุทธ์ (S) ☐ ด้านการดำเนินงาน (O) ☐ ด้านการเงิน (F) ☒ ด้านการปฏิบัติตามกฎระเบียบ (C) ☐ ด้านการทุจริต (Fr)

(เลือกเพียง 1 ประเภท ต่อ 1 เหตุการณ์ความเสี่ยง : โดยให้รายงานข้อมูลเหตุการณ์ความเสี่ยง 1 ประเภท ต่อตาราง)

(11) เหตุการณ์ ความเสี่ยง	(12) ตัวชี้วัด ความเสี่ยง (Key Risk Indicators : KRI) และกำหนดค่า เป้าหมาย	(13) กิจกรรม การบริหาร จัดการความเสี่ยง	แผน /ผล	ระยะเวลา ดำเนินการ	(15) ระดับความเสี่ยง ก่อนการบริหารจัดการ ความเสี่ยง			(16) ส่งผลกระทบ ต่อ วัตถุประสงค์ ระดับ		(17) ระดับความเสี่ยง หลังการบริหาร จัดการความเสี่ยง			(18) ผลลัพธ์ที่ได้(Outcome)
					ระดับ โอกาส เกิด	ระดับ ผล กระทบ	ระดับ ความ เสี่ยง	ส่วน งาน	มหาวิทยาลัย	ระดับ โอกาส เกิด	ระดับ ผล กระทบ	ระดับ ความ เสี่ยง	
3. ความ เสี่ยงจาก ปัจจัยอื่น ๆ ที่ขัดขวาง ผลกระทบ เช่น การ เปลี่ยนแปลงด้าน กฎหมาย กฎระเบียบ และข้อบังคับ	1. จำนวนการ ทำผิดกฎหมาย กฎระเบียบ และข้อบังคับ เท่ากับ 0 ครั้ง 2. จำนวนการ ถูกฟ้องร้องจาก การกระทำผิด กฎหมาย กฎระเบียบ และข้อบังคับ เท่ากับ 0 ครั้ง	1. มีการตรวจ สอบ และติดตามด้านกฎ หมายกฎ ระเบียบ และ ข้อบังคับ 2. ปรับปรุงการ ประชาสัมพันธ์ ข่าวสารด้าน กฎหมาย กฎ ระเบียบ และ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับคณะ อย่างสม่ำเสมอ	แผน	ต.ค.67 -ก.ย.68	1	3	ปาน กลาง	√					<u>ผลการดำเนินงาน</u> 1. ติดตามและอัปเดตกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และประกาศให้เป็นปัจจุบันสม่ำเสมอ 2. ประชาสัมพันธ์ข่าวสารผ่านอีเมล และเผยแพร่ทางเว็บไซต์ https://en.mahidol.ac.th/sup 3. ปรับกระบวนการทำงานให้สอดคล้องกับกฎระเบียบที่ออกมาใหม่ 4. จัดอบรมซักซ้อมความเข้าใจแก่บุคลากรที่เกี่ยวข้อง <u>ผลตัวชี้วัดความเสี่ยง</u> คณะสามารถควบคุมความเสี่ยงได้ดี โดยในปีงบประมาณ 2568 ไม่พบการทำผิดกฎหมาย กฎระเบียบ และข้อบังคับ และไม่ถูกฟ้องร้องจากเหตุดังกล่าว
			ผล	ต.ค.67 -ก.ย.68						1	2	ต่ำ	