

แบบฟอร์มรายงานผล
การดำเนินงานตามแผนการบริหารความเสี่ยง คณะวิศวกรรมศาสตร์
ประจำปีงบประมาณ 2566 ไตรมาสที่ 1

ประเภทความเสี่ยง	ประเด็นความเสี่ยง	การจัดการความเสี่ยง/ กิจกรรมการควบคุม	ผลการดำเนินงาน ตามกิจกรรมควบคุม	รายละเอียดการดำเนินงาน ตามกิจกรรมควบคุม	ระดับความเสี่ยง ที่เหลืออยู่			ระดับความเสี่ยง ที่ยอมรับได้			ระบุข้อมูล (Data) ที่ใช้ประกอบการประเมิน
					L	I	LxI	L	I	LxI	
ความเสี่ยงด้าน ยุทธศาสตร์ (S)	1. ไม่สามารถปรับตัวให้เท่าทันต่อการ เปลี่ยนแปลงได้อย่างรวดเร็ว (Lack of Agility)	1. ทบทวนกลยุทธ์ ให้สอดคล้องกับเป้า หมายยุทธศาสตร์ของคณะ และสถานการณ์ ที่เปลี่ยนแปลงไป	ยังไม่ทำ		5	5	25 สูงมาก	2	2	4 ต่ำมาก	L : L1: คณะให้ความสำคัญในด้าน นี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงใน ระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการ ความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป I : I1: คณะให้ความสำคัญในด้านนี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงใน ระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการ ความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป
		2. ทบทวน ระบบการทำงาน กฎระเบียบ ให้ เกิดความคล่องตัว และมีประสิทธิภาพสูงสุด และคำนึงถึงความต่างระหว่างช่วงวัย	ยังไม่ทำ								
		3. การจัดสรรงบประมาณ ให้สอดคล้องกับ เป้าหมายของแผนยุทธศาสตร์	ยังไม่ทำ								
ความเสี่ยงด้าน ยุทธศาสตร์ (S)	2. บุคลากรขาดทักษะสมรรถนะที่จำเป็น ต่อการบรรลุยุทธศาสตร์	1. การสรรหาบุคลากรที่มีสมรรถนะสูงที่ตรง ตามยุทธศาสตร์	ยังไม่ทำ		5	5	25 สูงมาก	2	2	4 ต่ำมาก	L : L1: คณะให้ความสำคัญในด้าน นี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงใน ระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการ ความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป I : I1: คณะให้ความสำคัญในด้านนี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงใน ระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการ ความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป
		2. แผนการรักษาบุคลากรที่มีความสามารถ สูง (retention strategy)	ยังไม่ทำ								
		3. มีการรายงานผลความสำเร็จของระบบ สนับสนุนการขอตำแหน่งทางวิชาการ สำหรับบุคลากรสายวิชาการ	ยังไม่ทำ								

ประเภท ความเสี่ยง	ประเด็นความเสี่ยง	การจัดการความเสี่ยง/ กิจกรรมการควบคุม	ผลการดำเนินงาน ตามกิจกรรมควบคุม	รายละเอียดการดำเนินงาน ตามกิจกรรมควบคุม	ระดับความเสี่ยง ที่เหลืออยู่			ระดับความเสี่ยง ที่ยอมรับได้			ระบุข้อมูล (Data) ที่ใช้ประกอบการประเมิน
					L	I	LxI	L	I	LxI	
ความเสี่ยงด้าน ปฏิบัติงาน (O)	3. ภัยคุกคามด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (cyber attack)	1. ตรวจสอบป้องกันภัยจากคุกคามทางด้าน ไซเบอร์ รวมถึงการบำรุงดูแลรักษาระบบให้ อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ อย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง	ยังไม่ทำ		1	5	5 สูง	4	1	4 ต่ำ	L : L3: คณะให้ความสำคัญในด้าน นี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงใน ระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการ ความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป I : I1: คณะให้ความสำคัญในด้านนี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงใน ระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการ ความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป
		2. ปรับปรุงนโยบายและมาตรการรักษา ความปลอดภัยของระบบโครงสร้างพื้นฐาน และระบบสารสนเทศตามสถานการณ์อย่าง เหมาะสม	ยังไม่ทำ								
		3. การจัดทำแผนรองรับสถานการณ์ฉุกเฉิน ในกรณีที่ระบบเกิดความเสียหาย (Academic Continuity Plan: ACP) และ ซ้อมรับสถานการณ์สม่ำเสมอ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	ยังไม่ทำ								
		4. พัฒนาบุคลากร รวมถึงสร้างความ ตระหนักรู้ภัยไซเบอร์อย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง รวมถึงมีการแจ้งข่าวสารให้ความรู้ที่จำ เป็นแก่ผู้เกี่ยวข้องทุกเดือน โดยคำนึงถึง ความต่างระหว่างช่วงวัย	ยังไม่ทำ								
		5. ดำเนินการทดสอบระบบความปลอดภัย ด้วยการทดสอบการเจาะระบบ (penetration test) ที่ครอบคลุมช่องโหว่ ของระบบโครงสร้างพื้นฐาน และระบบ สารสนเทศสำคัญ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	ยังไม่ทำ								

ประเภทความเสี่ยง	ประเด็นความเสี่ยง	การจัดการความเสี่ยง/ กิจกรรมการควบคุม	ผลการดำเนินงาน ตามกิจกรรมควบคุม	รายละเอียดการดำเนินงาน ตามกิจกรรมควบคุม	ระดับความเสี่ยง ที่เหลืออยู่			ระดับความเสี่ยง ที่ยอมรับได้			ระบุข้อมูล (Data) ที่ใช้ประกอบการประเมิน
					L	I	LxI	L	I	LxI	
ความเสี่ยงด้านการเงิน (F)	4. ความไม่สมดุลของรายรับและรายจ่ายที่จะกระทบกับเงินสะสมและแผนการลงทุนใหม่ๆ	1. สร้างแผนกลยุทธ์ทางการเงินที่มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล	ยังไม่ทำ		1	5	5 สูง	2	2	4 ต่ำมาก	L : L1: คณะให้ความสำคัญในด้านนี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงในระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป I : I1: คณะให้ความสำคัญในด้านนี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงในระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป
		2. มาตรการลดรายจ่ายโดยยังคงคุณภาพ	ยังไม่ทำ								
		3. ส่งเสริมการนำผลงานสร้างสรรค์และนวัตกรรมที่มีผลกระทบสูง ไปใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจและการพัฒนาที่ยั่งยืน	ยังไม่ทำ								
		4. การทบทวนกิจกรรม แผนงาน/โครงการเดิมที่ไม่คุ้มค่า	ยังไม่ทำ								
ความเสี่ยงด้านกฎระเบียบ ข้อบังคับ (C)	5. การดำเนินการที่ไม่สอดคล้องกับพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562	1. จัดทำมาตรการ และแนวปฏิบัติในการจัดการข้อมูลส่วนบุคคล รวมถึงการทบทวนมาตรการและแนวปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ			5	5	25 สูงมาก	2	2	4 ต่ำมาก	L : L1: คณะให้ความสำคัญในด้านนี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงในระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป I : I1: คณะให้ความสำคัญในด้านนี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงในระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป
		2. พัฒนาความรู้ของบุคลากร ทั้งผู้ใช้ข้อมูล ผู้ควบคุมข้อมูล หรือผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล ให้เกิดการตระหนัก มีความรู้ และทักษะในการจัดการข้อมูลส่วนบุคคล									
		3. จัดให้มีการซ้อมกระบวนการตอบสนองในกรณีเกิดการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคลขึ้นอย่างน้อย 1 ครั้งต่อปี									

ประเภทความเสี่ยง	ประเด็นความเสี่ยง	การจัดการความเสี่ยง/ กิจกรรมการควบคุม	ผลการดำเนินงาน ตามกิจกรรมควบคุม	รายละเอียดการดำเนินงาน ตามกิจกรรมควบคุม	ระดับความเสี่ยง ที่เหลืออยู่			ระดับความเสี่ยง ที่ยอมรับได้			ระบุข้อมูล (Data) ที่ใช้ประกอบการประเมิน
					L	I	LxI	L	I	LxI	
ความเสี่ยงด้านกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ (C)	6. การไม่ปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ที่เกี่ยวข้อง และการทุจริตในหน้าที่	1. พัฒนาระบบการรับข้อร้องเรียนและการจัดการข้อร้องเรียน	ยังไม่ทำ		5	5	25 สูงมาก	1	1	1 ต่ำมาก	L : L2: คณะให้ความสำคัญในด้านนี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงในระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป I : I1: คณะให้ความสำคัญในด้านนี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงในระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป
		2. มีการตรวจสอบภายในและรายงานผลอย่างเป็นระบบและสม่ำเสมอ	ยังไม่ทำ								
		3. เพิ่มมาตรการควบคุมภายในและใช้เทคโนโลยีในการจัดการทางการเงินเพื่อความถูกต้อง	ยังไม่ทำ								
		4. อบรมสัมมนา/ ชักซ้อมทำความเข้าใจ/ ให้ความรู้ เกี่ยวกับข้อกฎหมาย และระเบียบข้อบังคับที่ผิดพลาดบ่อย ๆ พร้อมมีช่องทางให้คำปรึกษา เช่น การเบิกจ่าย	ยังไม่ทำ								
		5. จัดทำแผนป้องกันการทุจริต/ส่งเสริมการสร้างจิตสำนึกด้านจริยธรรมและความโปร่งใส (ITA)	ยังไม่ทำ								
ความเสี่ยงด้านกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ (C)	7. การละเมิดจริยธรรมทางวิชาการ	1. จัดอบรมเพื่อทำความเข้าใจ/ให้ความรู้ และสื่อสารให้ทราบโดยทั่วกัน			5	5	25 สูงมาก	1	1	1 ต่ำมาก	L : L1: คณะให้ความสำคัญในด้านนี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงในระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป I : I1: คณะให้ความสำคัญในด้านนี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงในระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป
		2. สนับสนุนให้มีการใช้ระบบตรวจสอบการคัดลอกผลงานทางวิชาการ ด้วยโปรแกรม Turnitin สำหรับอาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษาของมหาวิทยาลัย อย่างต่อเนื่อง									

					L	I	LxI	L	I	LxI	
ความเสี่ยงด้านชื่อเสียง (R)	8. ภาพลักษณ์มหาวิทยาลัยเสียหายหรือถูกลดทอนความน่าเชื่อถือ	1. จัดทำแผนและถ่ายทอดแผนการตอบสนอง/รับมือกับข่าวปลอม (Fake News) ที่เกิดขึ้น (Strategic Responses) โดยจัดทำแผนการตอบสนองเพื่อรับมือกับข่าวปลอมที่เกิดขึ้น และข่าวที่ส่งผลกระทบแง่ลบต่อภาพลักษณ์หรือชื่อเสียงของคณะ (crisis communication management) ที่ครอบคลุมสายการบังคับบัญชา (Chain of Command) และผู้รับผิดชอบดำเนินการ (Accountability) ที่ชัดเจน เพื่อการตอบสนองเชิงกลยุทธ์ที่รวดเร็ว และมีการถ่ายทอดแผนให้ผู้เกี่ยวข้องในระดับส่วนงาน 2. ใช้ระบบรับฟังเสียงผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (VOC) จัดทำแนวปฏิบัติและแผนบริหารงานเผื่อระวังและบริหารจัดการในภาวะวิกฤต และมีช่องทางรับฟังเสียงผู้รับบริการผ่านทางระบบออนไลน์ https://voc.cmu.ac.th จดหมาย และการร้องเรียนด้วยตนเอง โดยส่วนใหญ่เป็นช่องทางสื่อสังคมออนไลน์ Facebook Page ของคณะ ซึ่งมีการกำหนดแนวทางปฏิบัติ และหากพบว่าเป็นข้อมูลที่มีผลกระทบต่อภาพลักษณ์และชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย จะมีการรายงานให้ผู้บริหารที่กำกับดูแลงานด้านสื่อสารองค์กรทราบทันที 3. จัดตั้งทีมปฏิบัติการด้านข่าวสาร (Information Operation: IO) เพื่อตอบสนองต่อข่าวด้านลบทาง Social Media ที่มีต่อคณะ และเปิดพื้นที่ทั้งสาธารณะและ virtual (Platform) การแสดงความคิดเห็น 4. จัดทำแนวทางการสื่อสารเชิงรุก สำหรับข้อมูลเชิงบวก เพื่อสร้างความเข้มแข็งของภาพลักษณ์ที่ดีของคณะวชิราวุฒิศิลป์	ยังไม่ทำ ยังไม่ทำ ยังไม่ทำ ยังไม่ทำ		5	5	25 สูงมาก	2	2	4 ต่ำมาก	L : L1: คณะให้ความสำคัญในด้านนี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงในระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป I : I1: คณะให้ความสำคัญในด้านนี้ จึงประเมินระดับความเสี่ยงในระดับดังกล่าวก่อน โดยการจัดการความเสี่ยงในไตรมาสต่อไป