

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนการบริหารความเสี่ยง ระดับมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ 2564
ไตรมาสที่ 4
(1 กรกฎาคม 2564 - 30 กันยายน 2564)

หน่วยงานเจ้าของความเสี่ยง : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ประเภทความเสี่ยง (1)	ประเด็นความเสี่ยง (2)	การจัดการความเสี่ยง/ กิจกรรมการควบคุม (3)	ผลการดำเนินงานตามกิจกรรม ควบคุม (3.1)			ระดับความ เสี่ยงที่เหลืออยู่ (4)			ระดับ ความ เสี่ยง ที่ยอมรับได้ (5)	ผลต่าง (6) = R- (5)	ร้อยละ ความสำเร็จ (7)	ผลการติดตาม ข้อสังเกต ข้อเสนอแนะ (8)
			ทำแล้ว	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ	ยังไม่ได้ ทำ	L	I	R=LxI				
ความเสี่ยงด้าน ยุทธศาสตร์ (S)	1.ผลงานวิจัยและนวัตกรรมไม่ได้เข้าสู่ กระบวนการจดทะเบียนทรัพย์สินทาง ปัญญา หรือไม่ได้นำไปต่อยอดในเชิง พาณิชย์	1. การจัดตั้งหน่วยใหม่ ภายใต้โครงสร้างสำนักงานสถาบันฯ เพื่อรองรับ ภาระงานด้านทรัพย์สินทางปัญญา และการต่อยอดผลงานวิจัยและ นวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	2	8 ปาน กลาง	4	4	100	- มีการประชุมร่วมกับ หน่วยงานภายใน มช. หน่วยงานภาครัฐและ เอกชน เพื่อหาแนวทาง ในการนำนวัตกรรมจาก งานวิจัยเข้าสู่เชิง พาณิชย์ - มีการนำผลิตภัณฑ์ นวัตกรรมไปจัดแสดงใน งาน MEDCHIC 2021 ในช่วงเดือนสิงหาคม- กันยายน 2564
		2. ดำเนินโครงการนำร่องจัดตั้งหน่วยพัฒนาธุรกิจ (Business Development Unit : BDU)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
ความเสี่ยงด้าน ยุทธศาสตร์ (S)	2.จำนวนงบประมาณสนับสนุนงานวิจัย จากภาคอุตสาหกรรมต่ำกว่าเป้าหมาย	1. กิจกรรมพัฒนาข้อเสนอโครงการร่วมกับหน่วยงานภายในและ ภายนอก	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	3	12 สูง	4	8	100	ผลการดำเนินงาน กิจกรรมบูรณาการ ร่วมกับชุมชน ดังนี้ ดังนี้ 1. ผู้ประกอบการ/ วิสาหกิจชุมชนที่ร่วม โครงการ จำนวน 9 วิสาหกิจชุมชน 2. จัดกิจกรรมลงพื้นที่ เพื่อหารือวางแผนการ ดำเนินงานร่วมกับ
		2. ส่งเสริมการเรียนรู้เพื่อสร้างอาชีพใหม่ยุค New Normal ร่วมกับ อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							

												วิสาหกิจชุมชน จำนวน 9 ครั้ง 3. จัดกิจกรรมลงพื้นที่ เพื่อฝึกอบรมการปฏิบัติ แก่วิสาหกิจชุมชน จำนวน 9 ครั้ง 4. จัดกิจกรรมถ่ายทอด เทคโนโลยีการผลิต จำนวน 9 ครั้ง 5. ผลิตรายการต้นแบบ เพื่อการต่อยอดและ สร้างมูลค่าเพิ่ม จำนวน 9 ผลิตรายการ 6. ประชุมหารือร่วมกับ ผู้ประกอบการเพื่อรับ โจทย์และพัฒนา ข้อเสนอโครงการ จำนวน 2 ครั้ง
ความเสี่ยงด้าน ปฏิบัติงาน (O)	3.การเกิดอัคคีภัย	1. ทำการตรวจสอบและปรับปรุงระบบไฟฟ้าในอาคารสถาบันโดยมีการ เปลี่ยน/ติดตั้งสายไฟ ปลั๊กไฟ เบรกเกอร์ และ มิเตอร์ไฟฟ้า ให้มีการใช้ งานได้อย่างปลอดภัยและได้มาตรฐาน 2. ดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์สายไฟ ปลั๊กไฟ เบรกเกอร์ มิเตอร์ไฟฟ้า และถังดับเพลิง ในอาคารสถาบันเป็นระยะอย่างต่อเนื่อง 3. สำรองตัดแต่งต้นไม้ส่วนที่ใกล้อาคารและแนวสายไฟฟ้า เพื่อลดความ เสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นอีกทางหนึ่ง	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	1	2	2 ต่ำมาก	1	1	100	ดำเนินการจ้างเหมา ผู้ชำนาญการเฉพาะ ทำ การตัดแต่งต้นไม้ใหญ่ รอบอาคาร พร้อมขน ย้าย เสริมสิ้นเรียบร้อยแล้ว เมื่อเดือนเมษายน 2564 ทันเวลาในการ ลดความเสี่ยงด้าน อัคคีภัย หรืออันตราย ต่อผู้สัญจรอันอาจ เกิดขึ้นในฤดูฝน		
ความเสี่ยงด้าน ปฏิบัติงาน (O)	4.การเกิดโรคระบาด และมลภาวะเป็นพิษ	1. มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างสม่ำเสมอ ได้แก่ การสวม หน้ากากอนามัย จัดหาเจลแอลกอฮอล์ล้างมือ จัดให้มีเครื่องมือวัด อุณหภูมิ เครื่องฟอกอากาศ การรักษาระยะห่าง (Social Distancing)	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	4	3	12 สูง	2	10	100	มีการดำเนินการ เพิ่มเติม เมื่อเกิด สถานการณ์แพร่ระบาด COVID-19 ระลอกใหม่ ช่วงเดือนเมษายน- มิถุนายน 2564 ได้แก่		

		2. จัดทำประกาศสถาบันฯ แนวทางปฏิบัติ/มาตรการที่สอดคล้องกับประกาศของมหาวิทยาลัย และสื่อสารทุกช่องทางให้บุคลากรถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>													1) พยายามฆ่าเชื้อโรคและอบโอโซนฆ่าเชื้อโรค ภายในอาคารสถาบันฯทุกชั้นอย่างทั่วถึง ในเดือนเมษายน 2564 2) บุคลากรสถาบันฯ ได้เข้ารับการฉีดวัคซีนตามนโยบายของรัฐบาลและมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ช่วงเดือนพฤษภาคม-มิถุนายน 2564 เพื่อลดความเสี่ยงการเกิดความรู้แรงในอนาคต
		3. การบันทึกสุขภาพตนเอง COVID-19 สำหรับบุคลากรและนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผ่านแอปพลิเคชัน CMU SELF HELP CHECK FOR COVID-19	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>													
ความเสี่ยงด้านการเงิน (F)	5.รายได้จากงบประมาณแผ่นดินลดลง	1. แสวงหาทุนอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	3	12	2	10	100	สูง						1. มีการแสวงหาแหล่งทุนภายนอก โดยการเสนอขอทุนอุดหนุนโครงการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก ในไตรมาสที่ 4 (สะสมตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2563 -30 กันยายน 2564) จำนวน 105 โครงการ จำนวนเงิน 267,708,046 บาท โดยได้รับการสนับสนุน จำนวน 60 โครงการ จำนวนเงิน 48,360,370 บาท
		2. กิจกรรมพัฒนาข้อเสนอโครงการร่วมกับหน่วยงานภายในและภายนอก	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>													