

แผนการจัดการความเสี่ยง (RM-2)  
หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ลำดับ ที่	ความเสี่ยงที่พบ	ระดับความเสี่ยง	ตัวชี้วัด (1)	ค่าที่จับได้	สาเหตุความเสี่ยง	ประเภทของสาเหตุความ เสี่ยง	แนวทางการจัดการความ เสี่ยง (หลักการ/ร่วมจัดการ/ลด จนสิ้น)	วิธีการจัดการความเสี่ยง	ระยะเวลา	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
			ความเสี่ยงหลัก(KRI)								
1	บุคลากรและนิสิตอาจได้รับอันตรายจากอาหารที่มีอายุการใช้งานมานานมาก ได้แก่ อาหาร 19 ชิ้น 19 และชิ้น 18 มีรอยร้าวลึก เกิดการรั่วซึมเขม่าและเศษผงออกมาและเกิดเชื้อรา	25 มีความเสี่ยงสูงมาก	ค่าของสิ่งปนเปื้อนในรายได้ประจำปี พ.ศ. 2561 เพื่อนำมาใช้ในการปรับปรุง ซ่อมแซมอาคาร	งบประมาณเงินรายได้ประจำปี 2561 จำนวนเงิน 1,184,000.-บาท	1. อาหารมีอายุการใช้งานเกิน 20 ปี 2. งบประมาณในการบำรุงรักษาไม่เพียงพอ	ปัจจัยภายใน	ลดความเสี่ยง	1. ทำป้ายเตือนบุคลากรและนิสิตไม่ให้เข้าไปในพื้นที่เก็บรวมถังแล้ว 2. เสนอของบประมาณปี 2561 เพื่อดำเนินการซ่อมแซมและบำรุงรักษา 2.1 ซ่อมแซมรอยร้าวรอยฉีกอาคาร 19 ระหว่างชิ้น 18 และชิ้น 19 2.2 ปรับปรุงระบบไหลลงถังกับชิ้นอาคาร 19 ชิ้น 9	30/9/2561	2.1. 494,000.-บาท 2.2. 690,000.-บาท รวมทั้งสิ้น 1,184,000.-บาท	รองคณบดีฝ่ายบริหาร และ งานอาคารสถานที่
2	การเรียนการสอนและการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเชื้อโรคของสัตว์ทดลองไม่สามารถดำเนินการได้ (เนื่องจากข้อขัดข้อง) 1. พรบ.เชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ.2558 2. พรบ.สัตว์เพื่อนำมาทำวิทยาศาสตร์ พ.ศ.2558 3. มาตรฐานคณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและใช้สัตว์ทดลองฉบับ (นทส.) จึงจำเป็นต้องมีห้อง bio safety ระดับ 2)	25 มีความเสี่ยงสูงมาก	1. มีคณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและใช้สัตว์ (นทส.) ระดับมหาวิทยาลัย 2. มีห้องเลี้ยงสัตว์ทดลองตามมาตรฐาน 3. มีห้องปฏิบัติการ biosafety level2 (BSL2)	1. มีคณะกรรมการ คสส ระดับมหาวิทยาลัย 1 ชุด 2. มีห้องเลี้ยงสัตว์ทดลองและห้องปฏิบัติการ BSL2 อย่างน้อย 3 ห้อง ภาคีวิระขอ 1 ห้อง ได้แก่ จีวีวิทยา จุฬาลงกรณ์ฯ และ เชม) 3. มีห้องปฏิบัติการ biosafety level2 (BSL2)	1. มีการประกาศใช้ พรบ. ที่เกี่ยวข้องกันเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ เนื่องจาก พรบ.เดิมนี้มีการบังคับใช้มานาน ทำให้เกิดปัญหาคิดไม่สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน 2. ขาดห้องปฏิบัติการที่ได้มาตรฐานตามที่หลักการ bio safety Level 2	ปัจจัยภายใน และ ปัจจัยภายนอก	ร่วมจัดการ	1. ประสานฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยเพื่อจัดตั้งคณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและใช้สัตว์ทดลอง (คสส) ระดับมหาวิทยาลัย 2. จัดทำ BOQ เพื่อประเมินค่าใช้จ่ายการปรับปรุงห้องเลี้ยงสัตว์จาก พรบ.เชื้อโรค และ ต้องปฏิบัติการ biosafety level2 (BSL2)	3 ปีงบประมาณ (2560-2562)	3,000,000 บาท (ไม่ยกประมาณ)	คณบดี รองคณบดีฝ่ายบริหาร และ หัวหน้าภาควิชาชีววิทยา จุฬาลงกรณ์ฯ และ เชม)
3	บุคลากรและนิสิตอาจพลัดตกหรือได้รับอันตรายจากหาลงมีฟ้ คาสฟ้า และ ระบอบึง บริเวณข้างอาคาร 15 และ 19	10 มีความเสี่ยงสูง	1. มีผู้ดูแลอาคารตรวจสอบประตูและสภาพของทางเดินหนีไฟ เป็นกิจวัตรและ 2. มีแนวป้องกันการพลัดตกจากรอบบันได	1. มีผู้ดูแลและแนวปฏิบัติการตรวจสอบสภาพเดินหนีไฟ 2. สร้างแนวป้องกันการพลัดตกบริเวณทางเดินหนีไฟตลอดทั้งอาคาร 19	นิสิตบุคลากรสามารถเข้าใช้ระบอบึง คาสฟ้า และทางเดินหนีไฟ ซึ่งอาจพลัดตกลงมาได้	ปัจจัยภายใน	ร่วมจัดการ	1. อบรมคณะกรรมการอาคารสถานที่ตรวจสอบสภาพบริเวณทางเดินหนีไฟ โดยทำการการตรวจสอบอย่างน้อยรายเดือน 2. ของบประมาณเพื่อติดตั้งแนวป้องกันการพลัดตกจากรอบบันได	อยู่ระหว่างประมาณการงบประมาณและระยะเวลา	อยู่ระหว่างประมาณการงบประมาณและระยะเวลา	คณบดี รองคณบดีฝ่ายบริหาร

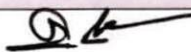
ดูความหมายของ KRI ได้ที่นี่ <https://chirapon.wordpress.com/tag/kri/>

ผ่านการพิจารณาที่ประชุมคณะกรรมการประจำหน่วยงาน

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2561 ครั้งที่ 2/2561

วาระที่ วาระที่ 5 3.1.1 การวิเคราะห์ความเสี่ยงและแผนการจัดการความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ 2561

ลงชื่อ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิจิตร เกียรติรุ่งโรจน์

ตำแหน่ง คณบดี คณะวิทยาศาสตร์

วันที่ ๑/๓/๖๑