

ชื่อหน่วยงาน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี
แผนการจัดการบริหารความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ 2558
ณ วันที่ 30 เดือน กันยายน พ.ศ. 2557

โครงการ/กิจกรรม การพัฒนาการเขียนบทความวิชาการของบัณฑิตศึกษา

ขั้นตอนหลักและวัตถุประสงค์ (1)	ความเสี่ยงที่ยังเหลืออยู่ (2)	ปัจจัยความเสี่ยง (3)	การจัดการความเสี่ยง (4)	กำหนดเสร็จ/ผู้รับผิดชอบ (5)	หมายเหตุ (6)
<p>1. สํารวจเวลาว่างร่วมกันของบัณฑิตศึกษาในการเข้าร่วมกิจกรรม</p> <p>วัตถุประสงค์</p> <p>1.1 เพื่อสามารถกำหนดเวลาจัดกิจกรรมที่เหมาะสม</p>	<p>1.1 บัณฑิตศึกษาไม่ให้ข้อมูลที่ชัดเจน</p> <p>1.2 ทำการสำรวจได้ไม่ทั่วถึง</p>	<p>1.1 บัณฑิตศึกษามีภาระงานด้านการวิจัยสูงและแตกต่างกัน ทำให้หาเวลาว่างตรงกันได้ยาก</p> <p>1.2 บัณฑิตศึกษาบางคนไม่ค่อยเข้าภาคฯ ติดต่อดียาก</p>	<p>ทำแบบสำรวจเวลาว่างของนักศึกษา และเพิ่มความตระหนักการให้ความสำคัญกับการฝึกอบรมด้านภาษาอังกฤษ เช่น สอดแทรกอธิบายความสำคัญในกิจกรรมต่างๆ และในการเรียนการสอนในรายวิชาต่างๆ เป็นต้น</p>	<p>สิงหาคม 2558/ ทีมบริหาร ภาควิชาฯ</p>	
<p>2. จัดอบรมการให้ความรู้ด้านทักษะการเขียนร่างต้นฉบับบทความภาษาอังกฤษ</p> <p>วัตถุประสงค์</p> <p>2.1 เพื่อให้ให้นักศึกษาเรียนรู้ ทำความเข้าใจหลักการเขียนร่างต้นฉบับบทความวิชาการเป็นภาษาอังกฤษได้</p>	<p>2.1 บัณฑิตศึกษายังไม่เข้าใจสาระสำคัญของการอบรม ไม่เข้าการเขียนบทความ</p>	<p>2.1 บัณฑิตศึกษาบางคนไม่ให้ความสำคัญในการจัดอบรมหรือเข้าร่วมอบรมโดยไม่ตั้งใจ</p> <p>2.2 บัณฑิตศึกษาบางคนเข้ารับการอบรมไม่มากพอ</p>	<p>2.1 บังคับให้นักศึกษาปริญญาโทและเอก ชั้นปีที่ 2 ทุกคน เข้ารับการอบรม อย่างน้อยร้อยละ 80 ของเวลาในการจัดอบรม</p> <p>2.2 ให้นักศึกษาทุกคนเขียนต้นฉบับบทความ และส่งให้ภาควิชาฯ ตามที่กำหนดในการอบรม</p>	<p>สิงหาคม 2558/ ทีมบริหาร ภาควิชาฯ</p>	
<p>3. จัดกิจกรรมการรายงานผลความก้าวหน้าวิทยานิพนธ์ โดยใช้สื่อการนำเสนอเป็นภาษาอังกฤษ และทำรายงานความก้าวหน้าเป็นภาษาอังกฤษ</p>	<p>3.1 นักศึกษาไม่มีผลมารายงานหรือผลน้อย ไม่ทำงานตามแผนการวิจัย</p>	<p>3.1 อุปกรณ์การวิจัยไม่เพียงพอหรือเกิดความล่าช้าในการจัดสร้างอุปกรณ์ในการทดลอง</p>	<p>3.1 สํารวจและวางแผนการจัดซื้ออุปกรณ์การวิจัยที่จำเป็นร่วมกันในภาควิชา</p>		

ขั้นตอนหลักและวัตถุประสงค์ (1)	ความเสี่ยงที่ยังเหลืออยู่ (2)	ปัจจัยความเสี่ยง (3)	การจัดการความเสี่ยง (4)	กำหนดเสร็จ/ผู้รับผิดชอบ (5)	หมายเหตุ (6)
<p>วัตถุประสงค์</p> <p>3.1 เพื่อให้ นักศึกษาสนใจและเร่งการทำวิทยานิพนธ์ จะได้มีผลการวิจัยสำหรับฝึกเขียนภาษาอังกฤษที่สามารถใช้เป็นข้อมูลในการเขียนบทความ</p>	<p>3.2 ยังไม่สามารถเขียนสื่อการนำเสนอภาษาอังกฤษที่ถูกต้องได้</p>	<p>3.2 มีความล่าช้าในขั้นตอนการวิเคราะห์ทดสอบผล</p> <p>3.3 นักศึกษาขาดความกระตือรือร้นในการทำวิจัย</p> <p>3.4 นักศึกษาไม่พยายามที่จะพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ</p>	<p>3.2 ให้ผู้ทำการทดลอง ตระหนักถึงโอกาสที่จะมีความล่าช้าในขั้นตอนการวิเคราะห์ และให้มีการวางแผนการวิจัยที่ชัดเจนและสามารถยืดหยุ่นได้ในกรณีที่มีปัญหาเรื่องของการวิเคราะห์</p> <p>3.3 จัดให้มีรายงานความก้าวหน้าต่อภาควิชาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง และมีการประเมินผลให้สอดคล้องกับจำนวนหน่วยกิตวิทยานิพนธ์ที่นักศึกษาลงทะเบียน</p> <p>3.4 กำหนดให้นักศึกษาเข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์มากขึ้น โดยให้อาจารย์กระตุ้นให้นักศึกษาสนใจทำวิจัยให้ เป็นไปตามแผนงานวิจัย และช่วยตรวจการเขียนสื่อภาษาอังกฤษ</p>	<p>พฤษจิกายน 2558/ ทีมบริหาร ภาควิชาฯ</p>	
<p>4. การวัดและประเมินผล</p> <p>วัตถุประสงค์</p> <p>4.1 เพื่อประเมินผลศักยภาพการเขียนบทความวิชาการของนักศึกษา</p> <p>4.2 เป็นแนวทางสู่กับพัฒนาและปรับปรุงการอบรม/โครงการครั้งต่อไป</p>	<p>4.1 ได้ผลการประเมินไม่ครบ</p> <p>4.2 ผลการประเมินบ่งบอกว่าบัณฑิตศึกษายังไม่มีความส่ำใจ</p>	<p>4.1 กรรมการบางท่านไม่มีเวลา</p> <p>4.2 กรรมการบางท่านไม่ให้ความส่ำใจ</p>	<p>4.1 ตรวจสอบติดตามการเขียนและส่งบทความ</p> <p>4.2 ประชุมคณาจารย์เพื่อร่วมกันตรวจประเมินบทความ และหาแนวทางการปรับปรุง</p>	<p>ธันวาคม 2558/ ทีมบริหาร ภาควิชาฯ</p>	

ชื่อหน่วยงาน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี
แผนการจัดการบริหารความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ 2558
ณ วันที่ 30 เดือน กันยายน พ.ศ. 2557

โครงการ/กิจกรรม การรับเข้าบัณฑิตศึกษา

ขั้นตอนหลักและวัตถุประสงค์ (1)	ความเสี่ยงที่ยังเหลืออยู่ (2)	ปัจจัยความเสี่ยง (3)	การจัดการความเสี่ยง (4)	กำหนดเสร็จ/ผู้รับผิดชอบ (5)	หมายเหตุ (6)
1. รวบรวมรายชื่อ โรงเรียนหรือสถานที่ที่สามารถทำ การประชาสัมพันธ์	1.1 ได้ข้อมูลไม่เพียงพอหรือไม่เหมาะสม	1.1 เจ้าหน้าที่รวบรวมข้อมูลได้ไม่ครอบคลุม	เจ้าหน้าที่ บุคลากร คณาจารย์ ร่วมมือกัน กรั่นกรองและช่วยกันหาข้อมูล	กันยายน 2558/ ทีมบริหาร ภาควิชาฯ	
วัตถุประสงค์					
1.1 เพื่อเตรียมข้อมูลและเตรียมความพร้อมก่อนการ ประชาสัมพันธ์หรือก่อนจัดกิจกรรม					
2. จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ เช่น แผ่นพับ โปสเตอร์ จดหมาย power point และอุปกรณ์ประกอบการ นำเสนอต่างๆ	2.1 สื่อไม่น่าสนใจ ไม่ดึงดูดใจ	2.1 เจ้าหน้าที่และผู้ดูแลไม่มีความรู้ในการทำ สื่อ	จัดประชุม ระดมความเห็น สอบถามผู้รู้	ตุลาคม 2558/ ทีมบริหาร ภาควิชาฯ	
วัตถุประสงค์	2.2 ใช้สื่อที่ไม่เหมาะสมกับสถานที่ที่จะไป ประชาสัมพันธ์				
2.1 เพื่อมีสื่อในการประชาสัมพันธ์ที่เหมาะสม					
3. หาแหล่งสนับสนุนทุนการศึกษาให้บัณฑิตศึกษา	3.1 ไม่สามารถหาแหล่งทุนเพิ่มได้	3.1 เศรษฐกิจไม่ดี	จัดประชุม ระดมความเห็น สอบถามผู้รู้ ค้นหา ตรวจสอบ ทุกช่องทางที่สามารถ ปฏิบัติได้ เช่น เว็บไซต์ภาค, facebook, จดหมายขอความอนุเคราะห์ไปยังบริษัท และศิษย์เก่า	ธันวาคม 2558/ ทีมบริหาร ภาควิชาฯ	
วัตถุประสงค์		3.2 เข้าไม่ถึงหรือไม่รู้จักแหล่งที่สามารถให้ การสนับสนุนได้			
3.1 เพื่อเพิ่มแรงจูงใจในการเข้ามาสมัครเรียน					
4. การประชาสัมพันธ์	4.1 ไม่มีผู้สนใจ หรือมีน้อยไม่คุ้มกับค่าใช้จ่ายใน การประชาสัมพันธ์	4.1 ข้อมูลไม่น่าสนใจ หรือประชาสัมพันธ์ ไม่ตรงใจกลุ่มเป้าหมาย หรือไม่เหมาะสมกับ แหล่ง			

ขั้นตอนหลักและวัตถุประสงค์ (1)	ความเสี่ยงที่ยังเหลืออยู่ (2)	ปัจจัยความเสี่ยง (3)	การจัดการความเสี่ยง (4)	กำหนดเสร็จ/ผู้รับผิดชอบ (5)	หมายเหตุ (6)
วัตถุประสงค์		4.2 ผู้นำเสนอหรือผู้ประชาสัมพันธ์ไม่มี เทคนิคการเชิญชวน		กุมภาพันธ์ 2559/ ทีม บริหารภาควิชาฯ	
4.1 เพื่อเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายให้ผู้สนใจศึกษาต่อได้ ทราบทางเลือก					
4.2 เพื่อนำแนวโน้มใจหรือจุดใจผู้ที่มีโอกาสเลือกเรียน ต่อ					
5. การประเมินผล	5.1 ผลไม่บรรลุเป้าหมาย	5.1 เจ้าหน้าที่ขาดการวางแผน วิเคราะห์ หรือ รวบรวมข้อมูลไม่ครบถ้วน	จัดประชุมภาคเพื่อช่วยกันประเมินและหา แนวทางพัฒนาปรับปรุง	มีนาคม 2559/ ทีมบริหาร ภาควิชาฯ	
วัตถุประสงค์					
5.1 เพื่อปรับปรุงโครงการอย่างต่อเนื่องและนำไปสู่ ความยั่งยืน					