

แผนงานด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี มหาวิทยาลัยบูรพา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

กิจกรรม	วัตถุประสงค์	เดือนที่												ผู้รับผิดชอบ
		๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒	
<b>๑. แผนการดำเนินงานพัฒนามาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี</b>														
๑.๑ จัดทำแผนการดำเนินงานพัฒนามาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙	๑. เพื่อดำเนินกิจกรรมตามขอบเขตความร่วมมือในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ โครงการจัดตั้งศูนย์ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในมหาวิทยาลัย: มหาวิทยาลัยบูรพา ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๒. เพื่อให้เกิดความรู้ ความเข้าใจด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการในทุกระดับ				↔									กองบริหารการวิจัยฯ และ กกก.ขับเคลื่อนฯ
<b>๒. จัดอบรมและสร้างสื่อการเรียนรู้ด้านความปลอดภัยห้องปฏิบัติการเกี่ยวกับสารเคมี</b>														
๒.๑ จัดอบรมและสร้างสื่อการเรียนรู้ด้านความปลอดภัยห้องปฏิบัติการเกี่ยวกับสารเคมี	๑. เพื่อดำเนินกิจกรรมตามขอบเขตความร่วมมือในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ โครงการจัดตั้งศูนย์ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในมหาวิทยาลัย: มหาวิทยาลัยบูรพา ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๒. เพื่อให้เกิดความรู้ ความเข้าใจด้านมาตรฐานความปลอดภัยแก่ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี						↔							กองบริหารการวิจัยฯ

กิจกรรม	วัตถุประสงค์	เดือนที่											ผู้รับผิดชอบ		
		๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑		๑๒	
<b>๓. ยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ</b>															
๓.๑ ประชาสัมพันธ์รับสมัครห้องปฏิบัติการภายในมหาวิทยาลัยบูรพา เพื่อเตรียมความพร้อมเข้ารับการตรวจประเมิน peer evaluation	<p>๑. เพื่อดำเนินกิจกรรมตามขอบเขตความร่วมมือในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ โครงการจัดตั้งศูนย์ความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในมหาวิทยาลัย: มหาวิทยาลัยบูรพา ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๒. เพื่อให้เกิดห้องปฏิบัติการที่มีมาตรฐานความปลอดภัย</p> <p>๓. เพื่อให้เกิดความรู้ ความเข้าใจด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการแก่ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี</p> <p>๔. เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีได้รับความปลอดภัยเพิ่มขึ้น</p>					↔								กองบริหารการวิจัยฯ	
๓.๒ ประชุมคณะกรรมการตรวจประเมินฯ เพื่อคัดเลือกห้องปฏิบัติการ							↔								กองบริหารการวิจัยฯ และ คกก.ตรวจประเมินฯ
๓.๓ คณะอนุกรรมการตรวจประเมินฯ ตรวจประเมินความพร้อมห้องปฏิบัติการ ครั้งที่ ๑ และให้ข้อเสนอแนะในการพัฒนายกระดับห้องปฏิบัติการ									↔						กองบริหารการวิจัยฯ และ คกก.ตรวจประเมินฯ
๓.๔ ห้องปฏิบัติการจัดส่งแผนงานดำเนินงานพัฒนาความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ									↔						ห้องปฏิบัติการ
๓.๕ พิจารณาวางเงินสนับสนุน+ขออนุมัติเงินจากกองทุนวิจัย										↔					กองบริหารการวิจัยฯ และ คกก.ตรวจประเมินฯ
๓.๖ ห้องปฏิบัติการทำการปรับปรุงห้องปฏิบัติการ										↔					ห้องปฏิบัติการ
๓.๗ คณะอนุกรรมการตรวจประเมินฯ ตรวจประเมินความพร้อมห้องปฏิบัติการ ครั้งที่ ๒ และให้ข้อเสนอแนะในการเตรียมความพร้อมเข้าตรวจประเมิน peer evaluation													↔		กองบริหารการวิจัยฯ และ คกก.ตรวจประเมินฯ

กิจกรรม	วัตถุประสงค์	เดือนที่											ผู้รับผิดชอบ	
		๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑		๑๒
<b>๔. จัดทำคู่มือความปลอดภัยในการทำงานกับสารเคมี</b>														
๔.๑ ประชุมคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ	เพื่อผลักดันให้เกิดกลไกการพัฒนาด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการอย่างมีระบบ และส่งเสริมให้เกิดความรู้ ความเข้าใจ และเตรียมความพร้อมในการตรวจประเมินมาตรฐานที่หน่วยงานภายนอกกำหนด					↔								กองบริหารการวิจัยฯ และ คกก.ขับเคลื่อนฯ
๔.๒ คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการจัดทำคู่มือความปลอดภัยในการทำงานกับสารเคมี							←						→	กองบริหารการวิจัยฯ และ คกก.ขับเคลื่อนฯ
<b>๕. จัดทำฐานข้อมูล</b>														
๕.๑ ทำการสำรวจสภาพของห้องปฏิบัติการ	๑. เพื่อรวบรวมข้อมูลสำหรับจัดทำฐานข้อมูลห้องปฏิบัติการ ๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมตามขอบเขตความร่วมมือในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ โครงการจัดตั้งศูนย์ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในมหาวิทยาลัย: มหาวิทยาลัยบูรพา ได้อย่างมีประสิทธิภาพ					↔								กองบริหารการวิจัยฯ และ คกก.ขับเคลื่อนมาตรฐานฯ
๕.๒ จัดทำหลักเกณฑ์ในการสนับสนุนให้ห้องปฏิบัติการขึ้นทะเบียนในระบบ ESPReL Checklist	๑. เพื่อสนับสนุนให้ห้องปฏิบัติการขึ้นทะเบียนในระบบ ESPReL Checklist ๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมตามขอบเขตความร่วมมือในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ โครงการจัดตั้งศูนย์ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในมหาวิทยาลัย: มหาวิทยาลัยบูรพา ได้อย่างมีประสิทธิภาพ						↔							กองบริหารการวิจัยฯ และ คกก.ขับเคลื่อนมาตรฐานฯ
๕.๓ จัดทำฐานข้อมูลประเภทใดบ้าง และรูปแบบการบันทึกข้อมูล	๑. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลห้องปฏิบัติการ ๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมตามขอบเขตความร่วมมือในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ โครงการจัดตั้งศูนย์ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในมหาวิทยาลัย: มหาวิทยาลัยบูรพา ได้อย่างมีประสิทธิภาพ						←						→	กองบริหารการวิจัยฯ และ คกก.ขับเคลื่อนมาตรฐานฯ

กิจกรรม	วัตถุประสงค์	เดือนที่											ผู้รับผิดชอบ	
		๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑		๑๒
<b>๖. สรุปผลการดำเนินงาน</b>														
๖.๑ รายงานผลการดำเนินงานแก่คณะอนุกรรมการกำกับดูแลมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี และคณะกรรมการทำงานขับเคลื่อนศูนย์ SHE	เพื่อดำเนินกิจกรรมตามขอบเขตความร่วมมือในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ โครงการจัดตั้งศูนย์ความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในมหาวิทยาลัย: มหาวิทยาลัยบูรพา ได้อย่างมีประสิทธิภาพ					↔								กองบริหารการวิจัยฯ

กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

### ตัวชี้วัดความสำเร็จผลลัพธ์ (Outcome)

- มีการดำเนินงานตามกิจกรรมบรรลุเป้าหมายร้อยละ ๙๐ ขึ้นไป

### ตัวชี้วัดความสำเร็จผลผลิต (Output)

- จำนวนห้องปฏิบัติการภายในมหาวิทยาลัยบูรพา ไม่น้อยกว่า ๓ ห้องปฏิบัติการ ได้รับการพัฒนามาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี
- จำนวนบุคลากรทั้งในมหาวิทยาลัยบูรพาและลูกข่ายได้เข้าร่วมอบรมความรู้เกี่ยวกับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน
- มีคู่มือความปลอดภัยในการทำงานกับสารเคมี