

แบบตรวจติดตามห้องปฏิบัติการเคมี จุฬาฯ

หมายเลขห้องปฏิบัติการ.....วันที่ตรวจ.....ชื่อผู้ตรวจ.....
 อาจารย์ผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการ.....

	รายการที่ตรวจ	ผ่าน	ไม่ผ่าน	N/A	หมายเหตุ
1*	มีป้ายข้อมูลห้องปฏิบัติการตามระบบของภาควิชา ติดในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจนและข้อมูลทันสมัย (ต้องมีชื่อและหมายเลขติดต่อผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการอย่างน้อย 2 คน)				
2.	มีการจัดทำสารบบสารเคมี (chemical inventory) ที่ทันสมัยและตรวจสอบได้ ชื่อผู้รับผิดชอบสารบบสารเคมี.....				
3.	เก็บสารเคมี (รวมทั้งสารที่เตรียมเอง/แบ่งมา) ในภาชนะที่เหมาะสมและมีฉลากที่ชัดเจน				
4.	มีการจัดเก็บสารเคมีอย่างปลอดภัยและเป็นระบบ				
5.	มีการจัดเก็บถังแก๊สอย่างปลอดภัย				
6.	มีการจำแนกและจัดเก็บของเสียเพื่อรอการกำจัด/บำบัด ตามระบบ WasteTrack ชื่อผู้รับผิดชอบการจัดการของเสีย.....				
7.	ของเสียมีป้ายระบุชัดเจน และมีการจัดเก็บในภาชนะ และพื้นที่ที่เหมาะสม				
8.	ลักษณะทางกายภาพของห้องปฏิบัติการและบริเวณโดยรอบ (เช่น ระเบียบ เส้นทางหนีไฟ) อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย				
9.	เครื่องมือ อุปกรณ์ไฟฟ้า ปลั๊กและสวิตช์ไฟ อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย				
10.	ตู้ควันอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานและเป็นระเบียบ				
11	มีแผนป้ายรณรงค์เรื่องความปลอดภัยที่เหมาะสมกับกิจกรรมของห้องปฏิบัติการและติดในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจน				
12.	มีผังทางหนีไฟติดอยู่ในบริเวณที่มองเห็นได้ชัดเจน และทุกคนในห้องปฏิบัติการรับทราบ				
13.	มีชุดปฐมพยาบาลที่เหมาะสมกับกิจกรรมของห้องปฏิบัติการ อยู่ในสภาพใช้งานได้ มีปริมาณเพียงพอ และสามารถเข้าถึงได้				
14.*	มีการบังคับใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE เช่น ถุงมือ แว่นนิรภัย เสื้อคลุม) ที่เหมาะสมกับกิจกรรมของห้องปฏิบัติการ และมีการจัดหาไว้ในปริมาณที่เพียงพอ				
15.	มีอุปกรณ์ดับเพลิงฉุกเฉิน (เช่น อ่างล้างตา, safety shower, เครื่องดับเพลิง, spill kit) ที่เหมาะสมกับกิจกรรมของห้องปฏิบัติการ อยู่ในสภาพใช้งานได้ มีปริมาณเพียงพอ และสามารถเข้าถึงได้				
16.	มีการประเมินความเสี่ยง และแผนรองรับสำหรับกิจกรรมที่เข้าข่ายต้องประเมินความเสี่ยงตามคู่มือฯ รวมทั้งกิจกรรมอื่นที่มีความเสี่ยง				
17.	ผู้ทำปฏิบัติการมีความรู้พื้นฐานและแสดงออกถึงการทำปฏิบัติการอย่างปลอดภัย (ผ่านการอบรม, รับทราบกฎระเบียบ, มี PPE ที่เหมาะสม, แต่งกายถูกหลักความปลอดภัย) (สัมภาษณ์ตามรายละเอียดข้างล่าง ถ้าไม่ผ่านตั้งแต่ 1 คนถือว่าตกข้อนี้)				
18.*	มีคู่มือความปลอดภัยของภาควิชาในรูปแบบเอกสารและเป็นฉบับที่ทันสมัย				
19.	มีแบบรายงานอุบัติเหตุ (แยกจากคู่มือความปลอดภัย) และมีการรวบรวม/รายงานสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น				
20.*	ห้องปฏิบัติการได้ประเมินตนเองตามมาตรฐานความปลอดภัยตามระบบของ ESPReL เดือน-ปีที่ได้ประเมินตนเองครั้งล่าสุด.....				
หมายเหตุ: เกณฑ์ผ่านคือไม่น้อยกว่า 16 ข้อ โดยต้องผ่านทุกข้อที่มีเครื่องหมาย *					

