



เรียนรู้เพื่อรับใช้สังคม

ห้องปฏิบัติการฟิสิกส์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

แนวปฏิบัติของผู้ปฏิบัติหน้าที่ห้องปฏิบัติการฟิสิกส์

1. ต้องรู้แผนผังอาคาร แผนผังห้องปฏิบัติการ ทางเข้า ทางออก จุดติดตั้งอุปกรณ์ตัดไฟฟ้า (safety breaker) จุดทิ้งขยะอิเล็กทรอนิกส์ (electronics waste)
2. ก่อนปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการควรศึกษาข้อมูลความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุในการใช้ห้องปฏิบัติการ
3. การใช้งานอุปกรณ์ เครื่องมือที่ไว้โดยไม่มีแผนผังการใช้งานต้องมีป้ายแจ้งกิจกรรมที่ทำ พร้อมมีป้ายชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ทำปฏิบัติการ และอาจจะเพิ่มเติมว่าหากเกิดเหตุฉุกเฉินต้องดำเนินการอย่างไร
4. ถอดปลั๊กอุปกรณ์ เครื่องมือทางไฟฟ้าทุกครั้งหลังเสร็จสิ้นการทดลอง
5. ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์หลังการใช้งานในห้องปฏิบัติการ ให้มีความพร้อมใช้งานในครั้งต่อไป
6. จัดเก็บเครื่องมือ อุปกรณ์ แยกตามชนิดและประเภททุกครั้งหลังมีการใช้งาน
7. การยืม คืน เครื่องมือ อุปกรณ์ ออกนอกห้องปฏิบัติการ ต้องประสานงานและทำการบันทึกการยืม คืน กับผู้ดูแลหรือผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการทุกครั้ง
8. ไม่นำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในห้องปฏิบัติการ
9. ไม่ใช่เครื่องมือผิดประเภท
10. ไม่วางของรกรุงรังและสิ่งของที่ไม่จำเป็นภายในห้องปฏิบัติการ
11. บุคคลอื่นที่มาใช้ห้องปฏิบัติการต้องแจ้งผู้ดูแลห้องปฏิบัติการให้ทราบทุกครั้ง
12. หากเกิดความผิดปกติในห้องปฏิบัติการหรือเกิดอุบัติเหตุ ให้แจ้งผู้ดูแลและผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการทุกครั้ง
13. ผู้ใช้ห้องปฏิบัติการตรวจสอบการปิดน้ำ และไฟทุกครั้งหลังการใช้งาน
14. **สำหรับผู้มาเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการ** ต้องขออนุญาตและต้องได้รับการอนุมัติจากคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ฯ เมื่อได้รับอนุญาตแล้วจะได้รับการประสานงานให้มีผู้พาเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการ โดยผู้เยี่ยมชมต้องปฏิบัติตามคำแนะนำและแนวปฏิบัติของห้องปฏิบัติการอย่างเคร่งครัด เมื่อเยี่ยมชมเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ขอความร่วมมือในการลงบันทึกการเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการตามที่ห้องปฏิบัติการได้เตรียมไว้

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ