

๒.๕-๓-๕ คู่มือ / ระเบียบการปฏิบัติการใช้ห้องปฏิบัติการ
คอมพิวเตอร์ ห้องปฏิบัติการพยาบาล และ
ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์



ระเบียบปฏิบัติการ ใช้ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์

1. ห้องปฏิบัติการเปิดให้บริการเวลา 08.00 -16.30 น. ทุกวันราชการในกรณีต้องการขอใช้ห้องปฏิบัติการนอกเวลาให้เขียนบันทึกลงในฟอร์มการขอใช้ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์
2. ผู้มีสิทธิใช้ห้องวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์คือ คณาจารย์ และนักศึกษาของวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีครลำปาง
3. กรณีขอทดลองเท้าก่อนเข้าใช้ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์และโปรดช่วยกันรักษาความสะอาดของห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์
4. ห้ามน้ำอาหารหรือเครื่องดื่มใดๆเข้ามารับประทานในห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์
5. ห้ามน้ำอุปกรณ์ออกจากห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์โดยไม่ได้รับอนุญาตในกรณีที่ต้องการขอยืมอุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์ไปใช้ข้างนอก ให้เขียนแบบฟอร์มขอยืมอุปกรณ์ตามระเบียบปฏิบัติการห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์
6. ขณะที่ใช้อุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์ควรใช้ด้วยความระมัดระวังและเก็บอุปกรณ์เข้าที่ทุกครั้งหลังใช้
7. นักศึกษาที่ใช้ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์ จะต้องเชื่อมต่องานในสมุดทุกครั้งเมื่อเข้ามาใช้ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์
8. เมื่อต้องการใช้อุปกรณ์ต่างๆที่notin ออกเหนือจากการเรียนการสอนที่จัดไว้ให้ถ้าต้องการอุปกรณ์เพิ่มเติม ไม่ควรหยิบเงยหรือกรณีพับปับหาระหว่างการใช้ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์จะต้องแจ้งอาจารย์ผู้สอนหรือเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์ทราบทุกครั้ง

2. ระเบียบปฏิบัติการบริการห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์

4. ระเบียบปฏิบัติ

4.1 การสำรวจทรัพยากร

อาจารย์ผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์ร่วมกับเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการฯ สำรวจสัดส่วนเปลืองและครุภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับห้องปฏิบัติการฯ ตามรายการในสมุดรายการวัสดุสิ้นเปลือง/ครุภัณฑ์และแฟ้มรายการสารเคมีและตามความต้องการของผู้สอน อายุอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ก่อนเปิดภาคเรียนอย่างน้อย 1 เดือน และทำบันทึกข้อความผ่านรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ เพื่อขออนุมัติจัดหาตามระเบียบปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง (P/Ad1-4)

4.2 การให้บริการ

4.2.1 การให้บริการห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์

4.2.1.1 อาจารย์ผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการฯ มอบตารางการเรียนการสอนรายวิชาที่จะใช้ห้องปฏิบัติการฯ ก่อนเปิดภาคการศึกษาแก่เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการฯ อย่างน้อย 2 สัปดาห์ เพื่อนำไปจัดประคุณให้ห้องและรับทราบการจัดการเรียนการสอน

4.2.1.2 อาจารย์ผู้สอนกรอกแบบฟอร์มการขอใช้ห้องและอุปกรณ์ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์ (F/Ed1-13-0-1) ในกรณีอาจารย์ผู้สอนเป็นอาจารย์จากภายนอกวิทยาลัยฯ อาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชาประสานกับอาจารย์ผู้สอน เพื่อกrishnan.com แบบฟอร์มและส่งแบบฟอร์มให้เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการฯ เพื่อจัดเตรียมอุปกรณ์ตามการขอใช้บริการ ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน

4.2.1.3 การใช้ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ผู้ใช้บริการปฏิบัติตามนี้

4.2.1.3.1 เมื่อเปิดภาคเรียน ตรวจสอบอุปกรณ์ในตู้อุปกรณ์ร่วมกับเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการฯ ตามคู่มือปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ และลงนามในสมุดบันทึกอุปกรณ์ประจำตู้ไว้เป็นหลักฐาน ก่อนใช้บริการอย่างน้อย 1 วัน

4.2.1.3.2 ขณะใช้บริการ ทุกครั้งที่จะใช้อุปกรณ์ต้องเช็คจำนวนอุปกรณ์ในสมุดรายการอุปกรณ์ประจำตู้ ในกรณีที่มีการชำรุดของอุปกรณ์ ต้องลงบันทึกชนิดของอุปกรณ์ที่ชำรุดลงในสมุด รายการอุปกรณ์ประจำตู้ทุกครั้ง

4.2.1.3.3 ในชั่วโมงสุดท้ายของการใช้บริการห้องปฏิบัติการฯ ของแต่ละภาคการศึกษา ผู้ใช้บริการตรวจสอบอุปกรณ์ในตู้ตามรายการในสมุดรายการอุปกรณ์ประจำตู้ร่วมกับเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการฯ อีกครั้ง และลงนามในสมุดรายการอุปกรณ์ประจำตู้ไว้เป็นหลักฐาน กรณีที่อุปกรณ์ชำรุดเสียหายให้ผู้ใช้บริการชดใช้ค่าเสียหายเท่ากับราคาของอุปกรณ์ที่ชำรุด และลงบันทึกในสมุดการชดใช้อุปกรณ์ชำรุด

4.2.2 การบริการยืม-คืนอุปกรณ์

4.2.2.1 ผู้ใช้บริการกรอกแบบฟอร์มการยืม-คืนอุปกรณ์ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์ (F/Ed1-13-0-2) ส่งให้เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการฯ ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน กรณีเป็นหน่วยงานภายนอกวิทยาลัยฯ ต้องมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานด้วย ในกรณีเร่งด่วนไม่สามารถปฏิบัติตามกำหนดได้ อาจารย์ผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการฯ แจ้งแก่หัวหน้างานสนับสนุนวิชาการ

เพื่อพิจารณาการให้ยืม และลงนามอนุญาต ให้ยืมอุปกรณ์ได้เป็นกรณีพิเศษในแบบฟอร์มการยืม-คืน อุปกรณ์ห้องปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์ด้วย

4.2.2.2 เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ ฯ จัดเตรียมอุปกรณ์ตามรายการที่ยืม และ แจ้งให้ผู้ใช้บริการมารับตามวันที่กำหนดในแบบฟอร์ม หากผู้ใช้บริการไม่มารับอุปกรณ์ตามกำหนดจะ จัดเก็บอุปกรณ์ไว้ให้อีก 1 วัน ถ้ายังไม่มารับเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ ฯ จัดเก็บเข้าดูต่อไป

4.2.2.3 ผู้ใช้บริการนำอุปกรณ์ส่งคืนตามวันที่กำหนด และเมื่อนำอุปกรณ์มาคืนด่อง ตรวจเช็คกับเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ ฯ และลงบันทึกในแบบฟอร์มการยืม-คืนอุปกรณ์ ห้องปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์ (F/Ed1-13-0-1) กรณีที่มีการชำรุด/สูญหายของ อุปกรณ์ที่ยืมไป ผู้ใช้บริการต้องชดใช้ค่าเสียหายตามราคาระริงหรือซื้อมาทดแทนกรณีสูญหาย และลง บันทึกในสมุดการซดใช้อุปกรณ์ชำรุด ถ้าผู้ใช้บริการไม่ส่งคืนตามวันที่กำหนด ให้เจ้าหน้าที่ประจำ ห้องปฏิบัติการ ฯ แจ้งอาจารย์ผู้รับผิดชอบห้อง ปฏิบัติการ ฯ เพื่อทวงอุปกรณ์คืน โดยใช้แบบฟอร์มใน ทวงอุปกรณ์ (F/Ed1-13-0-3) และถ้าเป็นหน่วยงานภายนอกวิทยาลัย ฯ ให้ทำหนังสือออกจากวิทยาลัย ฯ สำหรับอุปกรณ์ที่สูญหายให้ตรวจสอบและรับรองโดยอาจารย์อีก 1 รัปด้าห์ ภาคหลังจากนั้นสือออกจากวิทยาลัย ฯ พร้อมรับใบหัก

4.2.2.4 เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ ฯ สรุปการยืมคืนอุปกรณ์ เสนอด้วยวันที่ งานจัดการศึกษา หลังสั้นสุดภาคการศึกษา อย่างน้อย 2 สัปดาห์

4.2.3 การป้องกันอันตราย/อุบัติเหตุจากสารเคมีต่าง ๆ

4.2.3.1 อาจารย์ผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการ ฯ กำหนดกฎระเบียบในการใช้ห้อง ปฏิบัติการ ฯ และให้รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการลงนามประกาศใช้ โดยติดที่บอร์ดประจำห้องปฏิบัติการ ฯ สมุดรายการอุปกรณ์ประจำตู้ และในคู่มือการใช้ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ผู้ใช้บริการศึกษา กฎระเบียบการใช้ห้องปฏิบัติการ ฯ ก่อนลงมือปฏิบัติการต่าง ๆ โดยมีอาจารย์ผู้สอนและเจ้าหน้าที่ประจำ ห้องปฏิบัติการ ฯ ดูแลกำกับอย่างใกล้ชิด

4.2.3.2 ผู้ใช้บริการทึ้งสารเคมีต่าง ๆ ลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ในห้องปฏิบัติการ ฯ เท่านั้น และเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ ฯ จะดำเนินการเก็บทำลายสารเคมีต่าง ๆ โดยทำให้เจือจาง

4.2.3.4 หากเกิดอุบัติเหตุหรืออันตรายใด ๆ ระหว่างการฝึกปฏิบัติการ ฯ ให้อาจารย์ ผู้สอนหรือเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ ฯ ให้การปฐมพยาบาลเบื้องต้น ในกรณีที่อาการรุนแรง ประสานงานกับรองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร ดำเนินการส่งต่อเพื่อการรักษาต่อไป และอาจารย์ ผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการ ฯ แจ้งรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการเพื่อทราบและแก้ไขปัญหาต่อไป

4.3 การบำรุงทรัพยากร

4.3.1 การตรวจสอบพร้อมใช้ของวัสดุครุภัณฑ์

อาจารย์ผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการ ฯ ร่วมกับเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ ตรวจสอบสภาพพร้อมใช้ของวัสดุครุภัณฑ์ พร้อมกับการสำรวจทรัพยากรตามข้อ 4.1

4.3.2 การรักษาความสะอาดวัสดุครุภัณฑ์

4.3.2.1 กล้องจุลทรรศน์ ผู้ใช้บริการเช็ดทำความสะอาดก่อนและหลังใช้งานทุก ครั้ง และเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ ฯ ดูแลความเรียบร้อยและเก็บเขากล่อง พร้อมทั้งลงบันทึกใน สมุดการดูแลรักษาอุปกรณ์

4.3.2.2 หุ่นจำลอง เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ ฯ ทำความสะอาดก่อนและหลังใช้งานทุกครั้ง ถ้าพบว่ามีการชำรุดเสียหายให้แยกเก็บไว้ และลงบันทึกในสมุดการดูแลรักษาอุปกรณ์ และแจ้งอาจารย์ที่รับผิดชอบห้องปฏิบัติการ ฯ ส่งซ่อมตามแบบฟอร์มแจ้งซ่อม (F/Ad1-6-0-2)

4.3.2.3 สถานที่ เช็คทำความสะอาดทุกวัน

4.3.2.4 น้ำยาและสารเคมีทุกชนิด จัดเก็บในตู้ที่อากาศถ่ายเทสะดวก แดดส่องไม่ถึง และเรียงตามอักษรของชื่อน้ำยาและสารเคมี กรณีที่น้ำยาหรือสารเคมีหมดอายุหรือใช้งานไม่ได้ให้แยกสารเคมีออกจากตู้เก็บ และทำลายตามวิธีการจัดเก็บและทำลายสารเคมีในคู่มือการใช้ห้องปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์

4.4 การประเมินผล

อาจารย์ผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการ ฯ สอบความความคิดเห็นของผู้ใช้บริการ โดยใช้แบบประเมินผลการให้บริการห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และกายวิภาคศาสตร์ ภายในสัปดาห์สุดท้ายก่อนปิดภาคเรียน และสูบบุหรี่รายงานเสนอหัวหน้างานสนับสนุนวิชาการ เพื่อนำข้อมูลมาปรับปรุงให้บริการดียิ่ง

งานเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาลัยพยาบาลนราธิราชนี นครลำปาง

ระเบียบปฏิบัติการใช้บริการห้องเรียนคอมพิวเตอร์

1. วิทยาเขตลำปาง

- เปิดให้บริการเวลา 08.30-20.00 น.(วันจันทร์-ศุกร์) ยกเว้น วันหยุดราชการ
- 2. ผู้มีสิทธิ์ใช้ห้องได้แก่ คณาจารย์และนักศึกษาวิทยาลัยพยาบาลนราธิราชนี นครลำปาง ทุกหลักสูตร หรือผู้เข้ารับการอบรมในหลักสูตรต่างๆ ของวิทยาลัยฯ เท่านั้น ยกเว้น ผู้ได้รับการอนุญาตเฉพาะราย
- 3. ผู้ขอใช้บริการห้องเรียนคอมพิวเตอร์นอกเหนือจากการใช้ห้องเรียนสอนวิชาคอมพิวเตอร์ตามตารางเรียนของวิทยาลัยฯ ให้เขียนบันทึกลงในสมุดการขอใช้ห้องเรียนคอมพิวเตอร์
- 4. กรุณากดต้องเท้าก่อนเข้าห้อง และโปรดรักษาระบ�性ส่าอมขณะใช้ห้อง
- 5. ห้ามนำอาหาร เครื่องดื่ม ขยะ ลูกอม ของขบเคี้ยวทุกชนิดเข้ามาไว้ในห้องคอมพิวเตอร์
- 6. ห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้อื่น
- 7. ห้ามเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ใดๆ โดยเด็ดขาด
- 8. ห้ามใช้ยางลบทุกชนิด เครื่องเย็บกระดาษ ลวดหนีบกระดาษ บนโต๊ะคอมพิวเตอร์
- 9. ห้ามแก้ไข ลบ เพิ่ม สิง ได้ๆ ในคอมพิวเตอร์ที่ไม่ใช้งานส่วนตัว เช่น Desktop, Screen Saver ฯลฯ
- 10. ห้ามนำโปรแกรมที่ไม่ได้รับอนุญาต เช่น เกมส์ รูปภาพต้องห้าม ฯลฯ มาติดตั้งในคอมพิวเตอร์
- 11. ห้ามดึงค่าต่างๆ เองโดยไม่ได้รับอนุญาต เช่น ระบบเสียง ระบบเครื่องขยาย การกำหนดรหัสผ่าน เพื่อแบ่งปันทรัพยากรในเครือจ่าย หรือรหัสผ่านเพื่อเข้าออกระบบ
- 12. ให้เก็บผลงานของตนไว้ใน Handy drive
- 13. กรณีนำ Handy drive มาใช้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ ให้ตรวจสอบไว้รักก่อนการใช้งานทุกครั้ง
- 14. ไม่ควรปิดเครื่องคอมพิวเตอร์บ่อยๆ กรณีที่มีความจำเป็น เช่น เครื่องขัดข้องให้กดปุ่ม Ctrl + Alt + Del ก่อนการกดปุ่ม Reset
- 15. กรณีพบปัญหาระหว่างการใช้งาน ผู้ใช้บริการกรุณางดঁงอาจารย์หรือเจ้าหน้าที่งานเทคโนโลยีสารสนเทศทุกครั้ง
- 16. ภายหลังการใช้ ผู้ใช้บริการกรุณากดบันทึกผลการใช้งานในสมุดบันทึกการใช้เครื่องห้องเรียนคอมพิวเตอร์ ทุกครั้ง

๗ ~ ๙
(นางจิตติร์ เกียรติสุวรรณ)
หัวหน้างานเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาลัยพยาบาลนราธิราชนี นครลำปาง
14 พฤศจิกายน 2550

งานเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาลัยพยาบาลมราชนครินทร์ นครลำปาง

ระเบียบปฏิบัติการใช้บริการห้องคอมพิวเตอร์หอพักนักศึกษา

1. เปิดให้บริการเวลา 06.00 น. - 24.00 น. (ทุกวัน)
2. ผู้มีสิทธิ์ใช้ห้องได้แก่ นักศึกษาวิทยาลัยพยาบาลมราชนครินทร์ นครลำปาง ทุกหลักสูตร หรือผู้เข้ารับการอบรมในหลักสูตรต่างๆ ของวิทยาลัยฯ เท่านั้น ยกเว้น ผู้ได้รับการอนุญาตเฉพาะราย
3. นักศึกษาที่ต้องการใช้บริการ จะต้องเขียนบันทึกการจองการใช้
4. กรุณารอครองเท้าก่อนเข้าห้อง และโปรดรักษาระดับความสะอาดขณะใช้ห้อง
5. ห้ามนำอาหาร เครื่องดื่ม ขยะ สูบบุหรี่ ของขบเคี้ยวทุกชนิดเข้ามาไว้ประทับในห้องคอมพิวเตอร์
6. ลงชื่อและเวลาที่เริ่มใช้บริการในสมุดบันทึกการใช้คอมพิวเตอร์หอพักนักศึกษา
7. ห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้อื่นโดยเด็ดขาด
8. ห้ามเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ใดๆ โดยเด็ดขาด
9. ห้ามใช้ยางลบทุกชนิด เครื่องเย็บกระดาษ ลวดหนีบกระดาษ บนโต๊ะคอมพิวเตอร์
10. ห้ามแก้ไข ลบ เพิ่ม สิงได้ฯ ในคอมพิวเตอร์ที่ไม่ใช้งานส่วนตัว เช่น Desktop, Screen Saver ฯลฯ
11. ห้ามนำไปรограмที่ไม่ได้รับอนุญาต เช่น เกมส์ รูปภาพต้องห้าม ฯลฯ มาติดตั้งในคอมพิวเตอร์
12. ห้ามตั้งค่าต่างๆ เองโดยไม่ได้รับอนุญาต เช่น ระบบเสียง ระบบเครือข่าย การกำหนดรหัสผ่าน เพื่อแบ่งปันทรัพยากรในเครือข่าย หรือรหัสผ่านเพื่อเข้าอุปกรณ์
13. ให้เก็บผลงานของตนไว้ใน Handy drive เท่านั้น
14. กรณีนำ Handy drive มาใช้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ ให้ตรวจสอบไวรัสก่อนการใช้งานทุกครั้ง
15. ไม่ควรปิดเครื่องคอมพิวเตอร์บ่อยๆ กรณีที่มีความจำเป็น เช่น เครื่องขัดข้องให้กดปุ่ม Ctrl + Alt + Del ก่อนการกดปุ่ม Reset
16. กรณีพบปัญหาระหว่างการใช้งาน ผู้ใช้บริการกรุณาแจ้งอาจารย์หรือเจ้าหน้าที่งานเทคโนโลยีสารสนเทศ ทุกครั้ง
17. ภายหลังการใช้ ผู้ใช้บริการกรุณามันทึกผลการใช้งานในสมุดบันทึกการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ หอพักนักศึกษา

(นางจิตติร์ เกียรติสุวรรณ)
หัวหน้างานเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิทยาลัยพยาบาลมราชนครินทร์ นครลำปาง
14 พฤศจิกายน 2550