



# คู่มือการปฏิบัติงานหลัก เรื่อง

การให้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (ห้อง 30501)

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

**คู่มือการปฏิบัติงาน**  
**การให้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (ห้อง 30501)**

**1. วัตถุประสงค์**

เพื่อให้นักศึกษา บุคลากรผู้ปฏิบัติงานสามารถเข้าใจกระบวนการให้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (ห้อง 30501) ได้ ให้มีมาตรฐานและถือปฏิบัติในแนวทางเดียวกัน

**2. ขอบเขต**

1. คู่มือปฏิบัติงาน ดำเนินการเขียนขั้นตอนการดำเนินงานในการให้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (ห้อง 30501) ตั้งแต่การติดต่อขอใช้ห้อง จนถึงสิ้นสุดการใช้งาน
2. ระยะเวลาดำเนินงานตามคู่มือ 1 รอบปีงบประมาณ

**3. คำจำกัดความ**

การขอใช้ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (ห้อง 30501) หมายถึง การให้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (ห้อง 30501) โดยเป็นการขอใช้งานนั้นจะต้องติดต่อประสานงานระหว่างผู้ขอใช้บริการและเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ

**4. หน้าที่ความรับผิดชอบ**

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานระดับต้น ที่ต้องใช้ความรู้ความสามารถทางวิชาการในการทำงาน ปฏิบัติงานเกี่ยวกับวิชาการคอมพิวเตอร์ภายใต้การกำกับ แนะนำ ตรวจสอบ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

**1. ภาระด้านการปฏิบัติการ**

1) ติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล ชุดคำสั่งระบบปฏิบัติการ ชุดคำสั่งสำเร็จรูป หรือระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง เพื่อสนับสนุนให้งานเทคโนโลยีสารสนเทศดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับความต้องการของหน่วยงาน

2) เขียนชุดคำสั่ง และคู่มือคำอธิบายชุดคำสั่งตามข้อกำหนดของระบบงานที่ได้วางแผนไว้แล้ว ทดสอบความถูกต้องของคำสั่ง แก้ไขข้อผิดพลาดของคำสั่ง เพื่อให้ระบบปฏิบัติการทำงานได้อย่างถูกต้องแม่นยำ และมีประสิทธิภาพมากที่สุด

3) ประมวลผลและปรับปรุงแก้ไขแฟ้มข้อมูล เพื่อให้ข้อมูลที่ได้ถูกต้องแม่นยำและทันสมัย (update)

4) ให้บริการวิชาการด้านต่าง ๆ เช่น ช่วยสอน ถ่ายทอดเทคโนโลยีในสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ให้คำปรึกษา แนะนำในการปฏิบัติงานแก่เจ้าหน้าที่ระดับรองลงมาและแก่นักศึกษาที่มาฝึกปฏิบัติงาน ตอบปัญหาและชี้แจงเรื่องต่าง ๆ เกี่ยวกับงานในหน้าที่ เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ และปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้อง

## 2. ด้านการวางแผน

1) ประสานการทำงานร่วมกันระหว่างทีมงานหรือหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกเพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้

2) ชี้แจงและให้รายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูล ข้อเท็จจริง แก่บุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจหรือความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย

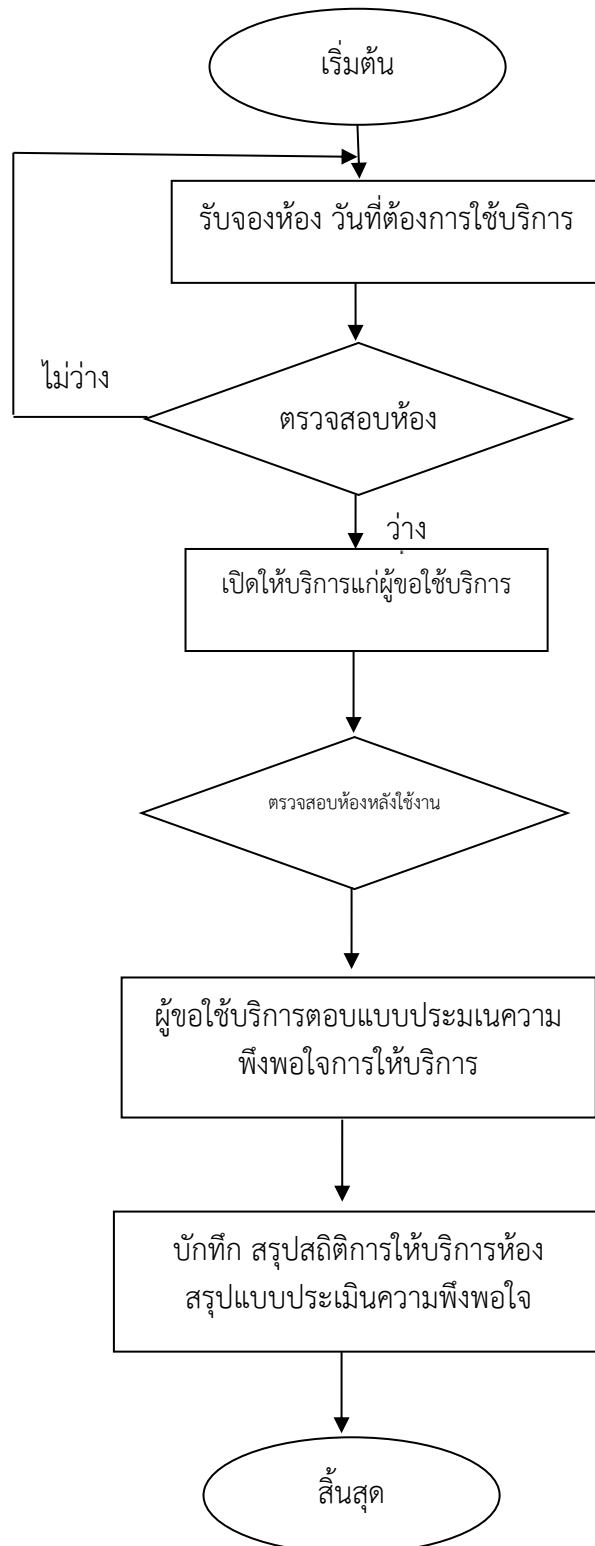
## 4. ด้านการบริการ

1) ให้คำปรึกษา และแนะนำเบื้องต้น เผยแพร่ ถ่ายทอดความรู้ ทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ รวมทั้งตอบปัญหาและชี้แจงเรื่องต่าง ๆ เกี่ยวกับงานในหน้าที่ เพื่อให้ผู้รับบริการได้รับทราบข้อมูลความรู้ต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์

2) จัดเก็บข้อมูลเบื้องต้น และให้บริการข้อมูลทางวิชาการ เกี่ยวกับด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ เพื่อให้บุคคลทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน นักศึกษา ตลอดจนผู้รับบริการได้ทราบข้อมูลและความรู้ต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ สอดคล้อง และสนับสนุนภารกิจของหน่วยงานและใช้ประกอบการพิจารณากำหนด นโยบาย แผนงาน หลักเกณฑ์ มาตรการต่าง ๆ

## 5. งานอื่น ๆ ที่ได้รับมอบหมาย

## 5. แผนผังการปฏิบัติงาน Work Flow



ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
1		รับข้อมูลการจองใช้บริการห้องจากผู้ขอรับบริการ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	1 วัน	แบบฟอร์มการขอรับบริการ	-
2		ตรวจสอบวันเวลาที่ขอใช้บริการ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	1 วัน	-	ตารางการใช้ห้อง
3		ตรวจสอบความเรียบร้อยของห้อง อุปกรณ์ต่างๆ ภายในห้องหลังการให้บริการแต่ละครั้ง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	1 วัน	-	-

## 6. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

1. ผู้ที่ต้องการขอใช้บริการ ติดต่อนักวิชาการคอมพิวเตอร์ผู้ดูแลห้อง และเข้ากรอกข้อมูลการขอรับบริการใช้ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (ห้อง 30501)
2. ผู้ดูแลห้องตรวจสอบข้อมูลการขอใช้บริการและความพร้อมให้บริการของห้อง และแจ้งกลับไปยังผู้ขอใช้บริการ
3. เปิดให้บริการแก่ผู้ขอใช้บริการตามวันเวลาที่ขอใช้
4. ตรวจสอบความเรียบร้อยของห้องปฏิบัติการหลังใช้งาน
5. สรุปบันทึกข้อมูลการขอใช้บริการแต่ละครั้ง และสรุปแบบประเมินความพึงพอใจการให้บริการ

## 7. ระบบติดตามประเมินผล

แบบประเมินความพึงพอใจการให้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (ห้อง 30501)

## 8. เอกสารอ้างอิง

-

## 9. แบบฟอร์มที่ใช้

- 1) แบบฟอร์มการขอใช้บริการ
- 2) แบบบันทึกการให้บริการห้อง

## 10. ข้อเสนอแนะ/ เทคนิคในการปฏิบัติงาน/ ปัญหาอุปสรรค แนวทางในการแก้ไขและพัฒนางาน

ข้อเสนอแนะ/ เทคนิคในการปฏิบัติงาน/ ปัญหาอุปสรรค	แนวทางการดำเนินการ
อุปกรณ์ภายในห้องอาจเกิดการชำรุดระหว่างการให้บริการ	การจัดเตรียมอุปกรณ์สำรองให้พร้อม สำหรับทดแทนอุปกรณ์ที่ชำรุด
ได้รับผลการประเมินหลังการให้บริการไม่ครบตามจำนวนของผู้ที่มาใช้บริการ	ติดต่อผู้ใช้บริการทำแบบประเมินการให้บริการห้องให้ครบ
การขอใช้บริการห้องนอกเวลาราชการ	พิจารณาให้บริการแก่ผู้ขอใช้บริการนอกเวลาราชการในกรณี ที่จำเป็น เร่งด่วนเท่านั้น

## 11. ภาคผนวก

## แบบฟอร์มการขอใช้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (30501)

## แบบฟอร์มการขอใช้บริการห้องปฏิบัติการ คอมพิวเตอร์ (30501)

julalak332@gmail.com สลับบัญชี ☁

✉ ไม่ใช้ร่วมกัน

\* ระบุว่าเป็นคำถามที่จำเป็น

**ชื่อ-สกุล ผู้ขอใช้บริการ \***




คำตอบของคุณ

**สถานะ \***

- นักศึกษา
- บุคลากรสายสนับสนุน
- บุคลากรสายวิชาการ
- บุคคลภายนอก

<b>เบอร์โทรศัพท์ *</b> คำตอบของคุณ
<b>สาขาวิชา *</b> คำตอบของคุณ
<b>จำนวนผู้ใช้ *</b> คำตอบของคุณ
<b>ความประสงค์ในการขอใช้บริการ *</b> คำตอบของคุณ
<b>วันที่ขอใช้บริการ *</b> วันที่ mm/dd/yyyy
<b>เวลาที่ขอใช้บริการ *</b> เวลา __ : __
<b>ความยินยอมความรับผิดชอบหากผู้ใช้บริการไม่ปฏิบัติตามกฎการใช้ และทำให้เกิดความเสียหายของอุปกรณ์ภายในห้อง *</b> <input type="radio"/> ยินยอม
<b>ส่ง</b> <span style="float: right;">ล้างแบบฟอร์ม</span>

บันทึกสถิติการเข้าใช้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (ห้อง 30501)

<b>บันทึกสถิติการเข้าใช้บริการห้องปฏิบัติการ คอมพิวเตอร์ (ห้อง 30501)</b>	
julalak332@gmail.com <b>สลับบัญชี</b>	
 <b>ไม่ใช้ร่วมกัน</b>	
<b>* ระบุว่าเป็นสถานที่จ่ายเป็น</b>	
<b>วันเดือนปี *</b>	
วันที่	
<input type="text" value="mm/dd/yyyy"/>	
<b>ชื่อ-สกุล ผู้ใช้บริการ *</b>	
<input type="text" value="คำตอบของคุณ"/>	
<b>จำนวนผู้ใช้ *</b>	
<input type="text" value="คำตอบของคุณ"/>	



<p>เวลาที่เข้าใช้ *</p> <p>เวลา</p> <p>__ : __</p>	
<p>ความประสงค์ในการเข้าใช้ *</p> <p>คำตอบของคุณ _____</p>	
<p>ความเรียบร้อยของห้องหลังใช้งาน *</p> <p><input type="radio"/> เรียบร้อย</p> <p><input type="radio"/> ไม่เรียบร้อย</p>	
<p>ข้อเสนอแนะจากผู้ดูแล</p> <p>คำตอบของคุณ _____</p>	
<p>ส่ง</p>	ล้างแบบฟอร์ม

