



	<b>แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 4</b>	<b>หน่วยการเรียนรู้ 4.2</b>
	<b>รหัสวิชา 2001- 0001 วิชาคอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ</b>	<b>ระดับ ปวช.2 จำนวน 2 หน่วยกิต</b>
	<b>ชื่อหน่วย การทำงานกับเวิร์กชีต</b>	<b>จำนวน 3 ชั่วโมง</b>
<b>ชื่อเรื่อง</b>	<b>การทำงานกับเวิร์กชีต</b>	<b>จำนวน 1 สัปดาห์</b>

### สาระสำคัญ

การทำงานกับเวิร์กชีตคือ การนำงานที่ทำมาปรับแต่งขนาดช่องตาราง คัดลอก ย้ายข้อมูล การแทรกแถว การแทรกคอลัมน์ การแทรกเซลล์ ลบเซลล์ การจัดการกับเวิร์กชีต การตั้งชื่อ การลบ และการแทรกเวิร์กชีต

### จุดประสงค์การเรียนรู้

1. สามารถเลือกเซลล์หรือกลุ่มเซลล์ได้
2. สามารถปรับขนาดช่องตารางได้
3. สามารถคัดลอกและย้ายข้อมูลได้
4. สามารถจัดการแถว คอลัมน์ เซลล์ได้

### เนื้อหาสาระ

1. การเลือกเซลล์หรือกลุ่มเซลล์
2. การปรับขนาดช่องตาราง
3. การคัดลอกและย้ายข้อมูล
4. การจัดการแถว คอลัมน์ เซลล์

## กิจกรรมการเรียนรู้การสอน

1. พุศุคยเกี่ยวกับเนื้อหาในบทที่ 4.2 โครงสร้างเนื้อหาบทเรียน กิจกรรม งาน ภารกิจ พร้อมสาธิต ตัวอย่างประกอบบนหน้าจอ
2. นักเรียนช่วยกันฝึกปฏิบัติตามที่อาจารย์ได้บรรยาย และมอบหมายหัวข้อให้นักเรียนฝึกปฏิบัติ
3. ครูสังเกต และช่วยนักเรียนแก้ไขปัญหาขณะฝึกปฏิบัติ
4. นักเรียนทำแบบฝึกหัดและกิจกรรมการฝึกทักษะ ให้แนวทาง ปรับปรุง

### วิธีการ :

1. ให้นักเรียนใช้คอมพิวเตอร์ประจำของตนเองทำตามคำสั่งของครูผู้สอน
2. ครูผู้สอนร่วมกับนักเรียนแต่ละกลุ่ม ให้คำแนะนำขณะเรียนหรือขณะปฏิบัติงาน
3. ให้นักเรียนบันทึกขั้นตอนและวิธีการทำงานที่ฝึกปฏิบัติภายในชั่วโมงเรียน

## สื่อและแหล่งการเรียนรู้

1. เครื่องคอมพิวเตอร์ภายในห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์
2. คั่นคว่าหนังสือเพิ่มเติมจากห้องสมุดวิทยาลัย
3. คั่นคว่าเว็บไซต์จากห้องบริการสารสนเทศ (ห้องอินเทอร์เน็ต)
4. สิ่งพิมพ์ประเภทต่าง ๆ เช่น หนังสือคอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ /วารสาร/ Brochure / บทความ รายงานที่เกี่ยวข้องกับ คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ สารานุกรม
5. ครูผู้สอน, Internet

## การวัดผลและประเมินผล

1. ความสนใจในการเรียนรู้ การคั่นคว่า การมีส่วนร่วมในกิจกรรมเป็นรายบุคคล
2. ผลงาน การซักถาม การตอบคำถาม และการสอบปากเปล่า (Oral Test)
3. แบบฝึกหัด และกิจกรรมการฝึกทักษะ สังเกตจากโปรแกรม Netop เครื่องฯ ผู้สอน
4. การทำงานเป็นทีม (ให้ความสำคัญในการทำงานเป็นทีมงาน)
5. สังเกตและประเมินผลพฤติกรรมด้านคุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมและคุณลักษณะอันพึงประสงค์
6. แฟ้มสะสมผลงาน/แผ่นซีดีสะสมงาน

