

สมรรถนะประจำตำแหน่งงาน (Functional Competency)

สายงาน ช่างเครื่องคอมพิวเตอร์

ตำแหน่ง ช่างเครื่องคอมพิวเตอร์

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เริ่มใช้ 1 ตุลาคม 2554

<b>ชื่อสมรรถนะ :</b> ความเชี่ยวชาญทางด้านการวางระบบคอมพิวเตอร์ <b>คำจำกัดความ :</b> มีความรู้ทางด้านคอมพิวเตอร์, ให้คำปรึกษาคำแนะนำ, การวางระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย, เข้าใจระบบคอมพิวเตอร์		Code : FC 402
ความหมายของระดับ	คำอธิบายพฤติกรรม	
<b>ระดับ 1</b> มีความรู้ความสามารถในงานช่างเครื่องคอมพิวเตอร์อย่างเหมาะสม	1. สามารถใช้ภาษาคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์ได้อย่างเหมาะสม 2. ติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ให้สามารถใช้งานได้เหมาะสม 3. มีความรู้พื้นฐานทางกฎหมายที่เกี่ยวกับเทคโนโลยี	
<b>ระดับ 2</b> แสดงสมรรถนะในระดับที่ 1 และให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับงานช่างเครื่องคอมพิวเตอร์	1. ติดตั้งระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ลูกข่ายได้ 2. สอนงานเกี่ยวกับการใช้และแก้ไขเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายได้	
<b>ระดับ 3</b> แสดงสมรรถนะในระดับที่ 2 และมีความรู้ระบบการติดตั้งระบบเครือข่ายหรือแม่ข่าย	1. ติดตั้งระบบเครือข่ายหรือคอมพิวเตอร์แม่ข่ายได้ 2. สอนงานเกี่ยวกับระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์แม่ข่ายได้	
<b>ระดับ 4</b> แสดงสมรรถนะในระดับที่ 3 และมีความรู้ความเข้าใจนโยบายแผนทางด้านคอมพิวเตอร์	1. ให้คำปรึกษาและชี้แนะปัญหาที่เกี่ยวกับระบบงานและตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ได้ 2. แก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นกับคอมพิวเตอร์แม่ข่ายหรือระบบเครือข่ายได้	
<b>ระดับ 5</b> แสดงสมรรถนะในระดับที่ 4 และมีความชำนาญในหน้าที่และมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	1. สามารถเป็นผู้ช่วยในการวางระบบงานที่ยาก และ ซับซ้อนได้ 2. สามารถนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาปรับใช้ และพัฒนาความรู้ให้ทันกับเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง	