การจัดการความรู้ (KM)	One-Point Lesson (ความรู้เฉพาะเรื่อง)

หัวเรื่อง	**เทคนิคการดัดท่อพลาสติก PVC สำหรับติดตั้งท่อร้อยสายไฟฟ้า**	เลขที่เอกสาร		
		วันที่รายงาน	17 พฤษภาคม 2561	
ประเภท	❑ ความรู้พื้นฐาน ❑ การแก้ไขปรับปรุง ❑ความยุ่งยาก/ปัญหาที่เกิดขึ้น	**หัวหน้ากลุ่มงาน**	**หัวหน้างาน**	**จัดทำโดย**
		นายจามิกร ไต่วัลย์	นายจามิกร ไต่วัลย์	นายสรายุทธ มณีงาม

วัตถุประสงค์:
เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถดัดท่อพลาสติกชนิด PVC ได้อย่างถูกต้อง และมีความสวยงาม

ข้อเสนอแนะ:
ควรสวมถุงมือในการทำงานเพื่อป้องกันความร้อนจากเครื่องเป่าลมร้อน และไม่ควรเป่าลมร้อนจี่ที่จุดเดียว

วิธีการปฏิบัติ:

1. จัดเตรียมเครื่องมือ ท่อ PVC ความยาวที่ต้องการ เครื่องเป่าลมร้อน สปริงดัดท่อ PVC
2. วัดระยะของท่อที่ต้องการดัดจากนั้นทำการใส่สปริงและกะระยะของสปริงให้พอดีกับจุดที่ต้องการดัด
   <u>เทคนิคการใส่สปริง</u> คือ กะระยะจากภายนอกของท่อโดยการนำสปริงดัดท่อมาเทียบความยาวจากปลายสุดของท่อและให้สปริงอยู่บริเวณที่ต้องการดัด จากนั้นทำการพับสายเชื่อกของสปริงให้ตรงกับบริเวณปากท่อ
4. หย่อนสปริงลงท่อจนถึงบริเวณที่เราทำการพับสายไว้ทำการเป่าท่อด้วยเครื่องเป่าลมร้อนให้ท่ออยู่ห่างจากเครื่องเปล่าลมร้อนประมาณ 1 นิ้ว ทำการเป่าลมร้อนจนท่ออ่อนตัวอย่างเต็มที่
   <u>เทคนิคการเป่าลมร้อน</u> ให้ทำการเป่าลมร้อนแบบส่ายไปมาอย่างช้าๆ ตรงบริเวณที่ต้องการดัดพร้อมหมุนท่อไปด้วย เทคนิคนี้จะทำให้ท่อไม่เกิดรอยไหม้
5. เมื่อท่ออ่อนตัวดีแล้วให้ทำการดัดตามที่ต้องการ และเมื่อดัดได้ตามที่ต้องการแล้วให้นำผ้าชุบน้ำเช็ดบริเวณที่ดัดเพื่อให้ท่อแข็งตัวได้เร็วขึ้น

ประโยชน์ที่ได้รับ:
สามารถดัดท่อได้ตามที่ต้องการและมีความสวยงาม

ผลที่ได้รับ													
	วันที่												
	ผู้ถ่ายทอด												
	ผู้รับการถ่ายทอด												