	ใบงานที่ 18	หน่วยที่ 6
	หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562	สอนครั้งที่ 18
	รหัสวิชา 20106-2010 ชื่อวิชา งานสีเพื่องานก่อสร้าง	เวลา 6 ชม.
ชื่องาน งานรื้อถอนนั่งร้าน		

1. จุดประสงค์เชิงพฤติกรรม

- 1.1 อธิบายขั้นตอนในการรื้อถอนนั่งร้านได้ถูกต้อง
- 1.2 ใช้เครื่องมือ และอุปกรณ์ในการรื้อถอนนั่งร้านได้ถูกต้อง เหมาะสมกับงาน
- 1.3 รื้อถอนนั่งร้านได้ถูกต้อง และปลอดภัย

2. สมรรถนะ

- 2.1 แสดงความรู้เกี่ยวกับขั้นตอนในการรื้อถอนนั่งร้านได้
- 2.2 ใช้เครื่องมือ และอุปกรณ์ในการรื้อถอนนั่งร้านได้
- 2.3 รื้อถอนนั่งร้านได้

3. เครื่องมือ วัสดุ และอุปกรณ์

- 3.1 นั่งร้านที่ประกอบแล้ว ความสูง 1.7 ม.
- 3.2 คีมลือค
- 3.3 ประแจขันนั่งร้าน
- 3.4 ประแจแหวนข้างปากตายข้าง
- 3.5 ประแจปากตาย 2 ข้าง
- 3.6 ประแจเลื่อน
- 3.7 อุปกรณ์นิรภัย
- 3.8 เอกสารหรือคู่มือการประกอบและรื้อถอนนั่งร้าน

4. คำแนะนำ

- 4.1 การรื้อถอนต้องอยู่ภายใต้การควบคุมของผู้ชำนาญหรือผู้ผ่านการอบรม
- 4.2 ควรรื้อถอนในที่โล่ง ปราศจากสิ่งกีดขวาง
- 4.3 ควรเก็บทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อนการรื้อถอน
- 4.4 ควรใช้อุปกรณ์นิรภัยทุกครั้งในการทำงานบนที่สูง

5. ข้อควรระวัง

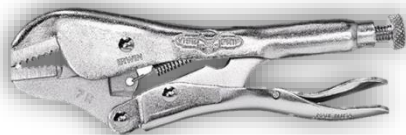
- 5.1 หากนั่งร้านมีความสูงมาก ควรใช้อุปกรณ์นิรภัยป้องกันการตก
- 5.2 ห้ามรื้อถอนขณะฝนตก

6. ลำดับขั้น (การทดลอง/การปฏิบัติงาน)

- 6.2 เตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์
 - 6.2.1 ชิ้นส่วนประกอบนั่งร้าน ความสูง 1.7 ม.



6.2.2 คีมล๊อค



6.2.3 ประแจขันนั่งร้าน



6.2.4 ประแจแหวนข้างปากตายข้าง



6.2.5 ประแจปากตาย 2 ซ้าง



6.2.6 ประแจเลื่อน



6.2.7 อุปกรณ์นิรภัย



6.3 วางแผนในการรื้อถอน

6.4 รื้อถอนตามเอกสารหรือคู่มือ

6.5 ตรวจสอบช่องว่างภายในห้องนั่งร้าน



6.6 ถอดชิ้นส่วนแต่ละชิ้นด้วยความระมัดระวัง

6.7 จัดเก็บข้อต่อ และอุปกรณ์ในที่เหมาะสมให้ครบถ้วน

6.8 ลำเลียงอุปกรณ์ด้วยความระมัดระวัง

6.9 เก็บทำความสะอาดเครื่องมือ อุปกรณ์ และเก็บเข้าตู้เก็บเครื่องมือให้เรียบร้อย

7. คำถาม

7.1 ก่อนรื้อถอนชิ้นส่วนควรตรวจสอบบริเวณใดก่อน

7.2 จงบอกเครื่องมือ และอุปกรณ์ที่ใช้รื้อถอนนั่งร้าน

8. สรุปและวิจารณ์ผล

.....

.....

9. การประเมินผล

ลำดับที่	รายการ	ผลการประเมิน				
		1	2	3	4	5
1	รื้อถอนเสร็จภายในเวลา					
2	ถอดชิ้นส่วนออกจากกันครบทุกชิ้น					
3	ความถูกต้องในการรื้อถอน					
6	ความสะอาดเครื่องมืออุปกรณ์					
7	เก็บเครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์					

10. เอกสารอ้างอิง/เอกสารค้นคว้าเพิ่มเติม

10.1 ประณต กุลประสูตร. (2017). เทคนิคงานสี. กทม.: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, สนพ.

10.2 ผศ.ดำเนิน คงพลา (2017) เทคนิคงานสี กทม.: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, สนพ.