

ข้อสรุปหน่วย(Unit Summary)	
<p>หน่วยสมรรถนะ(Unit) 10313 ระดับอัญมณีแบบฝังหุ้ม</p> <p>กลุ่มเป้าหมาย (Target group):</p> <ul style="list-style-type: none"> ● การเตรียมเครื่องมือในขั้นตอนการประดับอัญมณีแบบฝังหุ้ม ● ผู้ปฏิบัติงานควบคุมการผลิตงานประดับอัญมณี ● ผู้สมัครเข้ารับคุณวุฒิมหาวิทยาลัย TVQ... หน้าที่หลัก (Key Function) 103 ระดับอัญมณี <p>คำสรุป(Overview) : หน่วยนี้เกี่ยวกับวิธีการประดับอัญมณีบนตัวเรือนด้วยเทคนิคการฝังหุ้มโดยการคว้านปากกระเปาะและร่องลึบขอบอัญมณีให้มีขนาดเหมาะสมกับอัญมณีที่จะฝัง การหุ้มยึดอัญมณีด้วยกระเปาะ การเก็บขอบตัวเรือน และการระวังป้องกันมิให้ตัวเรือน และอัญมณีความเสียหายจากการปฏิบัติงาน</p>	
<p>เนื้อหา(Content)</p> <p>หน่วยย่อย(Element) 13.1 ปรับคว้านกระเปาะตรงตำแหน่งที่จะฝังอัญมณี</p> <p>หน่วยย่อย(Element) 13.2 ฝังอัญมณีเข้าในกระเปาะตัวเรือน</p> <p>หน่วยย่อย(Element) 13.3 ตัดเก็บขอบบริเวณที่ฝังอัญมณี และแต่งพื้นผิวตัวเรือน</p>	

หน่วยสมรรถนะ(Unit) 10313 ระดับอรรถุณณ์แบบฝ้งหุ้ม
หน่วยย่อย(Element) 13.1 ปร้บคว้ำนกระเปาะตรงตำแหน่งที่จะฝ้งอรรถุณณ์
เกณฑ์การปฏิบัติงำน(Performance Criteria , PC) ก) กระเปาะที่คว้ำนได้ขนาดสมดุลกับอรรถุณณ์ ข) ร่องล้อกขอบอรรถุณณ์มีขนาดพอดี
ขอบเขต (Range Statement) • วัสดุ – อุปกรณ์ในการปฏิบัติงำน : สว้ำนสายอ่อนน, เม้ตมะยม,
หลักฐานที่ต้อการ(Evidence Requirements)
หลักฐานการปฏิบัติงำนที่ต้อการ(The Performance Evidence Required) 1. เครื่องมือ วัสดุ – อุปกรณ์ และอรรถุณณ์ที่ต้อการฝ้งหุ้ม
หลักฐานคว้ำนรู้ที่ต้อการ(The Knowledge Evidence Required)หรือ คว้ำนรู้(เฉพาะ)(Underpinning Knowledge): 1. คว้ำนรู้และทักษะในการใช้เครื่องมือในการระดับอรรถุณณ์แบบฝ้งหุ้ม 2. ทักษะในการปร้บแต่งกระเปาะ และเทคนิคในการตัดขอบ
แนวทางการประเมินสำหรับผู้ประเมินหน่วยย่อยนี้(Guidance to Assessors of this Element) 1. สภาพการประเมิน(Assessment Condition) สถานที่ปฏิบัติงำนจริงหรือสถานที่ฝ้กงำนประกอบด้วย ห้องปฏิบัติงำน เครื่องมืออุปกรณ์ วัสดุและชิ้นงำน แบบบ้นทีก แบบรายนงนผล 2. หลักฐานการปฏิบัติงำนที่ต้อการ เช่นแฟ้มสะสมผลงำน หรือสมุดบ้นทีก หรือชิ้นงำนของจริง 3. หลักฐานคว้ำนรู้ที่ต้อการ เช่นแฟ้มสะสมผลงำน หรือสมุดบ้นทีก หรือแบบทดสอบคว้ำนรู้

<p>หน่วยสมรรถนะ(Unit) 10313</p> <p style="text-align: center;">ระดับอัญมณีแบบฝังหุ้ม</p>
<p>หน่วยย่อย(Element)</p> <p style="text-align: center;">13.2 ฝังอัญมณีเข้าในกระเปาะตัวเรือน</p>
<p>เกณฑ์การปฏิบัติงาน(Performance Criteria , PC)</p> <p>ก) ตอกขอบกระเปาะที่หุ้มอัญมณีให้แนบแน่น</p> <p>ข) ขอบของกระเปาะต้องไม่กลบหน้าอัญมณี</p> <p>ค) อัญมณีต้องไม่เอียง</p>
<p>ขอบเขต (Range Statement)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● วัสดุ – อุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน : ไข้ฝังจับพลอย, เหล็กตอกขอบ, เหล็กตอกพลอย, ค้อน ● ระดับอัญมณีแบบฝังหุ้มได้ทุกชนิด
<p>หลักฐานที่ต้องการ(Evidence Requirements)</p>
<p>หลักฐานการปฏิบัติงานที่ต้องการ(The Performance Evidence Required)</p> <p>1. การเตรียมเครื่องมือ วัสดุ – อุปกรณ์ และอัญมณีที่ต้องการฝังหุ้ม</p>
<p>หลักฐานความรู้ที่ต้องการ(The Knowledge Evidence Required)หรือ ความรู้(เฉพาะ)(Underpinning Knowledge):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ความรู้และทักษะในการใช้เครื่องมือในการระดับอัญมณีแบบฝังหุ้ม 2. ทักษะในการปรับแต่งกระเปาะ และเทคนิคในการตัดขอบ
<p>แนวทางการประเมินสำหรับผู้ประเมินหน่วยย่อยนี้(Guidance to Assessors of this Element)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. สภาพการประเมิน(Assessment Condition) สถานที่ปฏิบัติงานจริงหรือสถานที่ฝึกงานประกอบด้วย ห้องปฏิบัติงาน เครื่องมืออุปกรณ์ วัสดุและชิ้นงาน แบบบันทึก แบบรายงานผล 2. หลักฐานการปฏิบัติงานที่ต้องการ เช่นแฟ้มสะสมผลงาน หรือสมุดบันทึก หรือชิ้นงานของจริง 3. หลักฐานความรู้ที่ต้องการ เช่นแฟ้มสะสมผลงาน หรือสมุดบันทึก หรือแบบทดสอบความรู้

หน่วยสมรรถนะ(Unit) 10313 ระดับอรรถุณณ์แบบฝ้งหุ้ม
หน่วยย่อย(Element) 13.3 ตัดเก็บขอบบริเวณที่ฝ้งอรรถุณณ์ และแต่งพื้นผิวตัวเรื่อน
เกณฑ์การปฏิบัติงาน(Performance Criteria , PC) ก) ขอบตัวเรื่อนต้องเรียบเงา ข) ขอบด้านในเรียบเงา และสะอาด ค) รูปทรงตัวเรื่อนไม่เสียหอย ง) ตัวเรื่อนต้องสะอาด และไม่เป็นรอย
ขอบเขต (Range Statement) <ul style="list-style-type: none"> วัสดุ – อุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน : เหล็กตัดขอบ, หินน้ำมัน, กระจดาชทรายเบอร์ 1,600, ลูกยาง , สว่านสายอ่อน
หลักฐานที่ต้องการ(Evidence Requirements)
หลักฐานการปฏิบัติงานที่ต้องการ(The Performance Evidence Required) 1. การเตรียมเครื่องมือ วัสดุ – อุปกรณ์ และอรรถุณณ์ที่ต้องการฝ้งหุ้ม
หลักฐานความรู้ที่ต้องการ(The Knowledge Evidence Required)หรือ ความรู้(เฉพาะ)(Underpinning Knowledge): 1. ความรู้และทักษะในการใช้เครื่องมือในการระดับอรรถุณณ์แบบฝ้งหุ้ม 2. ทักษะในการปรับแต่งกระเปาะ และเทคนิคในการตัดขอบ
แนวทางการประเมินสำหรับผู้ประเมินหน่วยย่อยนี้(Guidance to Assessors of this Element) 1. สภาพการประเมิน(Assessment Condition) สถานที่ปฏิบัติงานจริงหรือสถานที่ฝ้งงานประกอบด้วย ห้องปฏิบัติงาน เครื่องมืออุปกรณ์ วัสดุและชิ้นงาน แบบบันทึก แบบรายงานผล 2. หลักฐานการปฏิบัติงานที่ต้องการ เช่นแฟ้มสะสมผลงาน หรือสมุดบันทึก หรือชิ้นงานของจริง 3. หลักฐานความรู้ที่ต้องการ เช่นแฟ้มสะสมผลงาน หรือสมุดบันทึก หรือแบบทดสอบความรู้