

ข้อสรุปหน่วย (Unit Summary)
<p>หน่วยสมรรถนะ (Unit) 10219</p> <p>ปฏิบัติงานอย่างมีอาชีพอนามัยและมีความปลอดภัย</p> <p>กลุ่มเป้าหมาย (Target group):</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ผู้ปฏิบัติงานด้านเครื่องประดับ ● ผู้ปฏิบัติงานหล่อตัวเรือนรูปพรรณโลหะ ● ผู้สมัครเข้ารับคุณวุฒิวิชาชีพไทย TVQ 102 หล่อโลหะรูปพรรณ <p>คำสรุป (Overview) : หน่วยนี้เกี่ยวกับการปฏิบัติตามข้อกำหนด ระเบียบของสถานประกอบการที่เกี่ยวข้องกับสุขอนามัยในการปฏิบัติงาน ขั้นตอนการปฏิบัติ และการใช้อุปกรณ์พื้นฐานขณะเกิดอุบัติเหตุ การป้องกันอุบัติเหตุ การปฏิบัติงานในพื้นที่การทำงานอย่างปลอดภัย การควบคุมสารพิษ การจัดทำรายการ</p>
<p>เนื้อหา (Content)</p> <p>หน่วยย่อย (Element) : 19.1 ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานประกอบการ</p> <p>หน่วยย่อย (Element) : 19.2 ปฏิบัติตามขั้นตอนที่เกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุและเหตุการณ์ฉุกเฉิน</p> <p>หน่วยย่อย (Element) : 19.3 ปรับใช้ขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย</p> <p>หน่วยย่อย (Element) : 19.4 ตระหนักและควบคุมสารพิษในสถานที่ทำงาน</p>

<p>หน่วยสมรรถนะ (Unit) 10219</p> <p style="text-align: center;">ปฏิบัติงานอย่างมืออาชีพอย่างมีความปลอดภัย</p>
<p>สมรรถนะย่อย (Element)</p> <p>19.1 ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานประกอบการ</p>
<p>เกณฑ์การปฏิบัติงาน (Performance Criteria , PC)</p> <p>ก) หน้าที่ความรับผิดชอบภายใต้พระราชบัญญัติที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงาน</p> <p>ข) ปฏิบัติตามกฎข้อบังคับของกฎหมาย นโยบาย และขั้นตอนด้านความปลอดภัยตลอดเวลา</p> <p>ค) แยกแยะและระบุป้ายเตือนและสัญลักษณ์ของสารเคมีที่มีพิษได้</p>
<p>ขอบเขต (Range Statement)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยในการทำงาน ● กฎระเบียบโดยทั่วไปที่ควบคุมสถานที่ทำงาน และกฎระเบียบเฉพาะที่ควบคุมสถานที่ทำงาน ● นโยบายความปลอดภัย รหัสขั้นตอนการทำงาน วิธีการและขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัยภายในองค์กร ● ป้ายเตือนเกี่ยวกับสิ่งมีอันตรายต่างๆ
<p>หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Requirements)</p>
<p>หลักฐานการปฏิบัติงานที่ต้องการ (The Performance Evidence Required)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ให้คำอธิบายที่เหมาะสมเกี่ยวกับหน้าที่และความรับผิดชอบของแต่ละบุคคล 2. กฎระเบียบเฉพาะเรื่องความปลอดภัยและข้อบังคับที่จะควบคุมกิจกรรมการทำงาน 3. แสดงป้ายเตือนสำหรับอันตราย 7 กลุ่ม โดยอธิบายให้ทราบถึงข้อควรระวังเมื่อใช้สารเคมี 4. ขอความช่วยเหลือและคำแนะนำจากแหล่งหรือบุคคลที่น่าเชื่อถือในด้านสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงาน
<p>หลักฐานความรู้ที่ต้องการ (The Knowledge Evidence Required) หรือความรู้ (เฉพาะ) (Underpinning Knowledge) :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. หน้าที่และความรับผิดชอบภายใต้พระราชบัญญัติที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงาน 2. กฎระเบียบโดยทั่วไป กฎระเบียบเฉพาะ ที่ใช้ในการควบคุมสถานที่ทำงาน 3. วิธีการและขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัยภายในองค์กร
<p>แนวทางการประเมินสำหรับผู้ประเมินสมรรถนะย่อยนี้ (Guidance to Assessors of this Element)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. สภาพการประเมิน (Assessment Condition) สถานที่ปฏิบัติงานจริงหรือสถานที่ฝึกงานประกอบด้วยแบบบันทึก แบบรายงานผล 2. หลักฐานการปฏิบัติงานที่ต้องการ เช่น แฟ้มสะสมผลงาน หรือสมุดบันทึก 3. หลักฐานความรู้ที่ต้องการ เช่น แฟ้มสะสมผลงาน หรือสมุดบันทึก หรือแบบทดสอบความรู้

<p>หน่วยสมรรถนะ (Unit) 10219</p> <p>ปฏิบัติงานอย่างมืออาชีพอย่างมีความปลอดภัย</p>
<p>สมรรถนะย่อย (Element)</p> <p>19.2 ปฏิบัติตามขั้นตอนที่เกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุและเหตุการณ์ฉุกเฉิน</p>
<p>เกณฑ์การปฏิบัติงาน (Performance Criteria , PC)</p> <p>ก) ปฏิบัติตามขั้นตอนที่กำหนดเวลาเกิดอุบัติเหตุ</p> <p>ข) สามารถใช้อุปกรณ์พื้นฐานในการเวลาเกิดอุบัติเหตุ</p>
<p>ขอบเขต (Range Statement)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● อุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุ ● อุปกรณ์ปฐมพยาบาล ห้องปฐมพยาบาล ● ป้ายแสดงเกี่ยวกับวิธีการใช้หรือสถานที่เก็บอุปกรณ์
<p>หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Requirements)</p>
<p>หลักฐานการปฏิบัติงานที่ต้องการ (The Performance Evidence Required)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ให้คำอธิบายเกี่ยวกับการปฏิบัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุ 2. ระบุผู้รับผิดชอบในการปฐมพยาบาล 3. ระบุสถานที่ การใช้และการเก็บรักษาอุปกรณ์ปฐมพยาบาล
<p>หลักฐานความรู้ที่ต้องการ (The Knowledge Evidence Required) หรือ ความรู้ (เฉพาะ) (Underpinning Knowledge) :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การปฐมพยาบาล 2. ความรู้เกี่ยวกับอุปกรณ์ป้องกันภัย 3. การป้องกัน และสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ
<p>แนวทางการประเมินสำหรับผู้ประเมินสมรรถนะย่อยนี้ (Guidance to Assessors of this Element)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. สภาพการประเมิน (Assessment Condition) สถานที่ปฏิบัติงานจริงหรือสถานที่ฝึกงานประกอบด้วย แบบบันทึก แบบรายงานผล 2. หลักฐานการปฏิบัติงานที่ต้องการ เช่น แฟ้มสะสมผลงาน หรือสมุดบันทึก 3. หลักฐานความรู้ที่ต้องการ เช่น แฟ้มสะสมผลงาน หรือสมุดบันทึก หรือแบบทดสอบความรู้

<p>หน่วยสมรรถนะ (Unit) 10219</p> <p>ปฏิบัติงานอย่างมืออาชีพอย่างมีความปลอดภัย</p>
<p>สมรรถนะย่อย (Element)</p> <p>19.3 ปรับใช้ขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย</p>
<p>เกณฑ์การปฏิบัติงาน (Performance Criteria , PC)</p> <p>ก) แสดงถึงความพร้อมสำหรับการทำกิจกรรมต่างๆในพื้นที่การทำงาน</p> <p>ข) สำรวจ และสังเกตการณ์ป้องกันอันตรายของแต่ละบุคคลรวมทั้งขั้นตอนที่เกี่ยวข้องกับ สุขภาพ</p> <p>ก) ปฏิบัติงานด้วยความปลอดภัยในพื้นที่การทำงาน</p> <p>ข) ปฏิบัติกิจกรรมการทำงานต่างๆอย่างมีความรับผิดชอบ</p>
<p>ขอบเขต (Range Statement)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● เตรียมความพร้อมสำหรับการทำกิจกรรมต่างๆ ● รักษาสุขภาพอนามัยและความสะอาด อุปกรณ์ป้องกันการหายใจ,เสียง,สายตาผิวหนังเท้าและ ป้องกันอันตรายจากการตีบ การกิน ● สถานที่พร้อมสำหรับการทำงาน
<p>หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Requirements)</p> <p>หลักฐานการปฏิบัติงานที่ต้องการ (The Performance Evidence Required)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ปฏิบัติกิจกรรมการทำงานตามข้อกำหนดในกฎหมายและนโยบายด้านสุขภาพและความปลอดภัย ในพื้นที่ทำงานขององค์กร 2. เสื้อผ้า อุปกรณ์เหมาะสมถูกต้องตามกิจกรรมงาน 3. ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบตลอดเวลาที่อยู่ในสถานที่ทำงาน
<p>หลักฐานความรู้ที่ต้องการ (The Knowledge Evidence Required) หรือ ความรู้ (เฉพาะ) (Underpinning Knowledge) :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ความรู้เกี่ยวกับเสื้อผ้าและอุปกรณ์ในกิจกรรมต่างๆ 2. ความรู้เกี่ยวกับวิธีการป้องกันปัญหาด้านสุขภาพ 3. ความรู้เกี่ยวกับการดูรักษาพื้นที่ทำงานให้ปลอดภัย 4. ความรู้ในการจัดเก็บเครื่องมือ เคื่องใช้ เครื่องจักร วัสดุ วิธีการทำลายสิ่งไม่ใช้แล้วอย่าง ปลอดภัย
<p>แนวทางการประเมินสำหรับผู้ประเมินสมรรถนะย่อยนี้ (Guidance to Assessors of this Element)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. สภาพการประเมิน (Assessment Condition) สถานที่ปฏิบัติงานจริงหรือสถานที่ฝึกงานประกอบด้วย แบบบันทึก แบบรายงานผล 2. หลักฐานการปฏิบัติงานที่ต้องการ เช่นแฟ้มสะสมผลงาน หรือสมุดบันทึก 3. หลักฐานความรู้ที่ต้องการ เช่นแฟ้มสะสมผลงาน หรือสมุดบันทึก หรือแบบทดสอบความรู้

<p>หน่วยสมรรถนะ (Unit) 10219</p> <p style="text-align: center;">ปฏิบัติงานอย่างมีอาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p>
<p>สมรรถนะย่อย (Element)</p> <p>19.4 ตระหนักและควบคุมสารพิษในสถานที่ทำงาน</p>
<p>เกณฑ์การปฏิบัติงาน (Performance Criteria , PC)</p> <p>ก) ตระหนักถึงกระบวนการ เครื่องมือ อุปกรณ์ และวัตถุดิบในระบบการทำงาน</p> <p>ข) ใช้ข้อมูลที่เหมาะสมในการประเมินระดับของอันตราย/ความเสี่ยงต่างๆ</p> <p>ค) รับรู้และใช้มาตรการเฉพาะในการลดอันตราย/ความเสี่ยงต่างๆ</p> <p>ง) เรียนรู้และใช้ขั้นตอนการจัดทำรายงานต่างๆที่เกี่ยวข้อง</p>
<p>ขอบเขต (Range Statement)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ตรวจสอบความปลอดภัยและสังเกตสารมีพิษ ● การใช้รายการควบคุมสารเคมี ● มาตรการในการควบคุมที่ควรใช้ ● การรายงาน หรือเอกสารเกี่ยวกับการใช้หรือการป้องกันสารเคมี
<p>หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Requirements)</p>
<p>หลักฐานการปฏิบัติงานที่ต้องการ (The Performance Evidence Required)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. อธิบายถึงสารพิษ อันตรายและความเสี่ยง 2. ระบุถึงสารพิษหรืออันตรายที่เกิดขึ้นในพื้นที่ทำงาน พื้นที่ผ่านเวลาทำงาน 3. แก้ไขปัญหาเพื่อควบคุมความเสี่ยงที่มีผลต่อสุขภาพและความปลอดภัย
<p>หลักฐานความรู้ที่ต้องการ (The Knowledge Evidence Required) หรือความรู้ (เฉพาะ) (Underpinning Knowledge) :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ความรู้เกี่ยวกับสารพิษหรืออันตรายในสถานที่ทำงาน 2. ความรู้เกี่ยวกับชนิดของสารพิษหรืออันตรายที่เกี่ยวข้องในการผลิตเครื่องประดับ 3. ชนิดของมาตรการในการลดความเสี่ยง 4. เอกสารเกี่ยวกับประเมินสารพิษ อันตราย ความเสี่ยง 5. ความรู้เกี่ยวกับผลกระทบของสารเคมีต่อสภาวะแวดล้อม
<p>แนวทางการประเมินสำหรับผู้ประเมินสมรรถนะย่อยนี้ (Guidance to Assessors of this Element)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. สภาพการประเมิน (Assessment Condition) สถานที่ปฏิบัติงานจริงหรือสถานที่ฝึกงานประกอบด้วย แบบบันทึก แบบรายงานผล 2. หลักฐานการปฏิบัติงานที่ต้องการ เช่นแฟ้มสะสมผลงาน หรือสมุดบันทึก 3. หลักฐานความรู้ที่ต้องการ เช่นแฟ้มสะสมผลงาน หรือสมุดบันทึก หรือแบบทดสอบความรู้