

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพวิศวกรรมชีวการแพทย์ สาขการผลิตเครื่องมือแพทย์ อาชีพช่างกายอุปกรณ์ ระดับ 4

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นบุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในการประกอบอาชีพ สาขาวิชาชีพวิศวกรรมชีวการแพทย์ สาขการผลิตเครื่องมือแพทย์ อาชีพช่างกายอุปกรณ์ ระดับ 4 ต้องสามารถปฏิบัติงาน ภายใต้การกำกับ แนะนำ ควบคุมและตรวจสอบของผู้บังคับบัญชาตามที่ผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรมได้วินิจฉัยสั่งการรักษาหรือภายใต้การกำกับ ของผู้ประกอบโรคศิลปะสาขากายอุปกรณ์ สามารถประดิษฐ์ แก๊ซ ตกแต่ง กายอุปกรณ์ ทั้งกายอุปกรณ์เทียมและกายอุปกรณ์เสริม มีความรู้และทักษะการใช้เครื่องมืออุปกรณ์ เครื่องมือกลเครื่องจักรกล เป็นอย่างดี สามารถประสานงาน และให้ข้อมูลกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับงานด้านกายอุปกรณ์ ส่งมอบผลงานกายอุปกรณ์ ให้อธิบายวิธีการใช้และการบำรุงรักษากายอุปกรณ์ แก่คนพิการ ผู้ป่วย ผู้รับคนพิการ และญาติ ได้

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้เข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพวิศวกรรมชีวการแพทย์ สาขการผลิตเครื่องมือแพทย์ อาชีพช่างกายอุปกรณ์ ระดับ 4 ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

1. มีวุฒิการศึกษาผ่านเกณฑ์ข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

1.1

สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรคุณวุฒิทางการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับงานกายอุปกรณ์ หรือ

1.2

สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรคุณวุฒิทางการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในสาขาอื่น และ

1.3 มีประสบการณ์ในการทำงานหรือประกอบอาชีพเกี่ยวกับงานประดิษฐ์ แก๊ซ ตกแต่ง กายอุปกรณ์

ทั้งกายอุปกรณ์เทียมและกายอุปกรณ์เสริม ไม่น้อยกว่า 3 ปี และแสดงผลงานผลงานกายอุปกรณ์เทียมไม่น้อยกว่า 30 ชิ้น และกายอุปกรณ์เสริมไม่น้อยกว่า 30 ชิ้น (ในกรณีมีผลงานกายอุปกรณ์ที่ซับซ้อน 1 ชิ้น ให้เทียบเท่ากับกายอุปกรณ์ที่ไม่ซับซ้อน 3 ชิ้น)

โดยแสดงใบรับรองผลงานหรือผลการทำงานที่ออกให้จากสถานประกอบการ หรือ

ใบรับรองการฝึกอบรมอาชีพที่ออกให้จากสถานประกอบการ

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ทำงานในสาขการผลิตเครื่องมือแพทย์ อาชีพช่างกายอุปกรณ์
หรือทำหน้าที่และปฏิบัติงานในลักษณะงานเกี่ยวกับการงานกายอุปกรณ์

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

201PO01	MET-QZLJ-422A	ประดิษฐ์ แก๊ซ ตกแต่ง กายอุปกรณ์เทียม
201PO02	MET-MXZM-423A	ประดิษฐ์ ตัดแปลง แก๊ซ ตกแต่ง กายอุปกรณ์เสริม

201PO03	MET-CGEF-424A	ใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ ดัดแปลง แก้ไข ตกแต่ง กายอุปกรณ์
201PO04	MET-VICD-425A	ใช้เครื่องจักรกลในการประดิษฐ์ ดัดแปลง แก้ไข ตกแต่ง กายอุปกรณ์
202PO05	MET-YGMI-426A	ให้ข้อมูลเกี่ยวกับกายอุปกรณ์กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง
202PO06	MET-IERQ-427A	ใช้คำศัพท์เฉพาะทางด้านกายอุปกรณ์

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล