

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และดิจิทัลคอนเทนต์ สาขาการสื่อสารโทรคมนาคม (Telecommunication) อาชีพช่างสื่อสารสัญญาณโทรคมนาคมด้านไมโครเวฟ ชั้น 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นผู้ที่มีสมรรถนะการทำงาน โดยใช้ความรู้ความเข้าใจและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน แก้ไขปัญหาได้หลากหลาย สามารถแก้ปัญหาทางเทคนิคควบคู่กับการใช้คู่มือ และข้อมูลที่เกี่ยวข้องภายใต้การแนะนำของผู้บังคับบัญชา จะต้องมีสมรรถนะได้แก่ ติดตั้ง ระบบสื่อสารสัญญาณไมโครเวฟ (Microwave link บำรุงรักษาตามระยะเวลาาระบบสื่อสารสัญญาณไมโครเวฟ บำรุงรักษาเชิงปรับปรุงแก้ไขสื่อสารสัญญาณไมโครเวฟ โดยขั้นควบคุมได้

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่เข้าสูการทดสอบคุณวุฒิวิชาชีพผู้ปฏิบัติงานโทรคมนาคม ชั้น 3 ต้องเป็น ต้องเป็นผู้ที่ผ่านคุณวุฒิวิชาชีพชั้น 2 และมีจำนวนชั่วโมงการอบรมเกี่ยวกับระบบสื่อสารสัญญาณไมโครเวฟเพิ่มเติมไม่น้อยกว่า 20 ชั่วโมง และ 2. กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์ข้อ 1 หากต้องการเข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพผู้ปฏิบัติงานโทรคมนาคม ชั้น 3 จะต้องผู้ที่มีประสบการณ์ทำงานด้านระบบสื่อสารสัญญาณไมโครเวฟอย่างน้อย 3 ปี หรือมีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำ คือ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และต้องมีจำนวนชั่วโมงการอบรมเกี่ยวกับระบบสื่อสารสัญญาณไมโครเวฟเพิ่มเติมไม่น้อยกว่า 15 ชั่วโมง

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ช่างเทคนิคด้านการแพร่ภาพกระจายเสียงและโสตทัศนูปกรณ์ ช่างเทคนิควิศวกรโทรคมนาคม ช่างติดตั้งและผู้ให้บริการด้านอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หมายเหตุ

(ข้อแนะนำเฉพาะสำหรับคุณวุฒิวิชาชีพนี้) ไม่มี

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

- U ติดตั้ง ระบบสื่อสารสัญญาณไมโครเวฟ (Microwave link) ชั้น 3
- U บำรุงรักษาตามระยะเวลาาระบบสื่อสารสัญญาณไมโครเวฟ (Microwave link) ชั้น 3
- U บำรุงรักษาเชิงปรับปรุงแก้ไขสื่อสารสัญญาณไมโครเวฟ (Microwave link) ชั้น 3

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล