

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัล สาขาการสื่อสารโทรคมนาคม
อาชีพช่างสายส่งสัญญาณระบบโทรคมนาคมในที่สูง ระดับ 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นผู้ที่มีสมรรถนะการทำงานขั้นปฏิบัติงานอย่างง่าย ทักษะขั้นพื้นฐานในการปฏิบัติงานที่ถูกกำหนดไว้แล้ว
สามารถแก้ปัญหาพื้นฐานที่พบเป็นประจำ และต้องสามารถติดตั้งระบบสายส่งสัญญาณโทรคมนาคม
บำรุงรักษาตามระยะเวลาในระบบสายส่งสัญญาณโทรคมนาคม
และบำรุงรักษาเชิงปรับปรุงแก้ไขระบบสายส่งสัญญาณโทรคมนาคม พร้อมกับประยุกต์ใช้ทฤษฎี
เครื่องมือและข้อมูลพื้นฐานภายใต้การควบคุมและแนะแนวของผู้บังคับบัญชา โดยขั้นปฏิบัติงาน

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. คุณสมบัติของผู้ที่สามารถเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัล
สาขาการสื่อสารโทรคมนาคม อาชีพช่างสายส่งสัญญาณระบบโทรคมนาคมในที่สูง ระดับ 2
 - มีประสบการณ์ทำงานด้านติดตั้งสายส่งสัญญาณระบบโทรคมนาคมในที่สูง หรือที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 2 ปี
หรือ
 - ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น
และมีจำนวนชั่วโมงการอบรมเกี่ยวกับด้านติดตั้งสายส่งสัญญาณระบบโทรคมนาคมในที่สูง ไม่น้อยกว่า 15 ชั่วโมง
2. ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัล
สาขาการสื่อสารโทรคมนาคม อาชีพช่างสายส่งสัญญาณระบบโทรคมนาคมในที่สูง ระดับ 2
 - ผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะของอาชีพช่างสายส่งสัญญาณระบบโทรคมนาคมในที่สูง ระดับ
2 จำนวน 3 หน่วย

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ช่างเทคนิคด้านการแพร่ภาพกระจายเสียงและโสตทัศนูปกรณ์ ช่างเทคนิควิศวกรโทรคมนาคม
ช่างติดตั้งและดูแลให้บริการด้านอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

20401	ICT-UBIK-137B	ติดตั้งระบบสายส่งสัญญาณโทรคมนาคมในที่สูง
20402	ICT-MCMF-138B	บำรุงรักษาตามระยะเวลาในระบบสายส่งสัญญาณโทรคมนาคมในที่สูง
20403	ICT-MTBN-139B	ปรับปรุงแก้ไขระบบสายส่งสัญญาณโทรคมนาคมในที่สูง

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล