

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และดิจิทัลคอนเทนต์ สาขาการสื่อสารโทรคมนาคม (Telecommunication) อาชีพนักเทคโนโลยีสื่อสารโทรคมนาคมด้านไมโครเวฟ ชั้น 6

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นผู้ที่มีสมรรถนะการทำงานแสดงการสร้างสรรค์และพัฒนาผลิตภัณฑ์ มีทักษะในการบริหารจัดการ วิเคราะห์และประเมินเพื่อแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อนและไม่สามารถคาดการณ์ได้อย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ โดยสามารถนำองค์ความรู้ และทักษะจากสาขาอาชีพอื่น ที่มีความหลากหลายมาประยุกต์ใช้ได้ สามารถกำหนดนโยบายกลยุทธ์ขององค์กรโดยการจัดสรรทรัพยากรที่มีอยู่อย่างมีประสิทธิภาพ จะต้องมีสมรรถนะ ได้แก่ บำรุงรักษาตามระยะเวลาระบบสื่อสารโทรคมนาคมไมโครเวฟ (Microwave link) วางแผนระบบสื่อสารโทรคมนาคมไมโครเวฟ และออกแบบการติดตั้งระบบสื่อสารโทรคมนาคมไมโครเวฟ (Microwave link) ระดับเชี่ยวชาญในอาชีพเฉพาะทางได้

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่เข้าสู่การทดสอบคุณวุฒิวิชาชีพผู้ปฏิบัติงานโทรคมนาคม ชั้น 6 ต้องเป็นผู้ที่ผ่านคุณวุฒิวิชาชีพชั้น 5 และต้องมีจำนวนชั่วโมงการอบรมเกี่ยวกับระบบสื่อสารโทรคมนาคมเพิ่มเติมไม่น้อยกว่า 20 ชั่วโมง 2. กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์ข้อ 1) หากต้องการเข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพผู้ปฏิบัติงานโทรคมนาคม ชั้น 6 ต้องเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ทำงานด้านระบบสื่อสารโทรคมนาคมอย่างน้อย 10 ปี หรือ มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำ คือ ปริญญาโทในสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีจำนวนชั่วโมงการอบรมเกี่ยวกับระบบสื่อสารโทรคมนาคมเพิ่มเติมไม่น้อยกว่า 15 ชั่วโมง

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

วิศวกรโทรคมนาคม ผู้จัดการด้านการบริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร : (ข้อเสนอแนะเฉพาะสำหรับคุณวุฒิวิชาชีพนี้) ไม่มี เช่น

### หมายเหตุ

(ข้อเสนอแนะเฉพาะสำหรับคุณวุฒิวิชาชีพนี้) ไม่มี เช่น ทักษะที่กำหนดนี้สำหรับบุคคลที่ปฏิบัติงานในการติดตั้งเครือข่ายโครงสร้างพื้นฐานระบบสารสนเทศ

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

 วางแผนระบบสื่อสารโทรคมนาคมไมโครเวฟ (Microwave link) ชั้น 6

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล

รหัสองค์กร : CB-0155-A

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี -

โทรศัพท์ : 02-4708000 fax : -