

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพระบบขนส่งทางราง สาขางานซ่อมบำรุง อาชีพผู้วางแผนงานซ่อมบำรุงระบบอาณัติสัญญาณ ชั้น 5

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เข้าใจภาพรวมการทำงานของการทำงานของการวางแผนซ่อมบำรุงระบบอาณัติสัญญาณ และระบบที่เกี่ยวข้อง สามารถปฏิบัติงานตามขั้นตอนการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง และใช้เครื่องมือหรือเครื่องวัดต่างๆที่เกี่ยวข้องได้อย่างถูกต้องเหมาะสม

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้ที่ต้องการเลื่อนขั้นจะต้องผ่านเกณฑ์และข้อกำหนดต่างๆ ตามหน่วยสมรรถนะทั้งหมด จึงจะสามารถทดสอบสมรรถนะในขั้นต่อไปได้

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

N/A

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

|       |                                                                |
|-------|----------------------------------------------------------------|
| 00000 | ความปลอดภัยในการทำงานขั้นพื้นฐาน                               |
| 20201 | วางแผนงานปฏิบัติการซ่อมบำรุงระบบ Interlocking                  |
| 20202 | วางแผนงานซ่อมบำรุงระบบ CTC                                     |
| 20203 | วางแผนงานซ่อมบำรุงระบบ Network                                 |
| 20204 | วางแผนงานซ่อมบำรุงระบบ Wayside equipment                       |
| 20205 | วางแผนงานซ่อมบำรุงระบบอาณัติสัญญาณ on-board                    |
| 20206 | จัดเตรียมอะไหล่สำหรับงานซ่อมบำรุงระบบอาณัติสัญญาณ              |
| 20207 | วางแผนงานซ่อมบำรุงอุปกรณ์ในระบบอาณัติสัญญาณ                    |
| 20208 | วิเคราะห์ปัญหา / ข้อบกพร่องของระบบและอุปกรณ์ในระบบอาณัติสัญญาณ |

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล