

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพระบบขนส่งทางราง สาขางานซ่อมบำรุง อาชีพผู้วางแผนและตรวจสอบงานซ่อมบำรุงทางรถไฟ
ชั้น 5

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของบุคคลที่ประกอบอาชีพผู้วางแผนและตรวจสอบงานซ่อมบำรุงทางรถไฟ ชั้น 5 ประกอบด้วย สมรรถนะร่วมในวิชาชีพ และสมรรถนะในวิชาชีพ ได้แก่ ทักษะการจัดการข้อมูลและนำเสนองาน ทักษะทางเทคนิคในการปฏิบัติงานวางแผนกำลังคนในงานซ่อมบำรุงทาง บริหารงบประมาณและแผนการเงิน และการบริหารจัดการสัญญา โดยเป็นไปตามระเบียบและข้อกำหนดในการปฏิบัติงาน และมาตรฐานความปลอดภัยของหน่วยงาน

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1.
ผู้ที่ขอเข้ารับการประเมินสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพผู้วางแผนและตรวจสอบงานซ่อมบำรุงทางรถไฟ ชั้น 5 จะต้องมีความสมบัตินี้
 - 1.1 ได้รับคุณวุฒิวิชาชีพผู้วางแผนและตรวจสอบงานซ่อมบำรุงทางรถไฟ ชั้น 4 มาแล้วเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือ
 - 1.2 จบการศึกษาขั้นต้นระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ทำงานด้านการวางแผนงานซ่อมบำรุง/ก่อสร้างทางรถไฟหรือโครงสร้างรองรับทางรถไฟ ไม่น้อยกว่า 3 ปี หรือ
 - 1.3 เป็นผู้ที่มิประสบการณการทำงานด้านการวางแผนงานซ่อมบำรุง/ก่อสร้างทางรถไฟหรือโครงสร้างรองรับทางรถไฟ ไม่น้อยกว่า 7 ปี โดยมีหนังสือรับรองจากองค์กรหรือสถานประกอบการ
2.
ผู้ที่ผ่านการประเมินสมรรถนะและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพผู้วางแผนและตรวจสอบงานซ่อมบำรุงทางรถไฟ ชั้น 5 จะต้อง
 - 2.1 ผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพผู้วางแผนและตรวจสอบงานซ่อมบำรุงทางรถไฟ ชั้น 5 จำนวน 13 หน่วย คือ หน่วยสมรรถนะรวม 3 หน่วย (00001 – 00003) และหน่วยสมรรถนะอาชีพ 9 หน่วย (21101 – 21109) หรือ
 - 2.2 ได้รับคุณวุฒิวิชาชีพผู้วางแผนและตรวจสอบงานซ่อมบำรุงทางรถไฟ ชั้น 4 มาแล้วเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี และผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพผู้วางแผนและตรวจสอบงานซ่อมบำรุงทางรถไฟ ชั้น 5 จำนวน 3 หน่วย คือ หน่วยสมรรถนะ 21107 – 21109

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

N/A

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

00001	RAI-KHTH-001B	ปฏิบัติงานกับไฟฟ้าแรงสูงบนทางวิ่งรถไฟตามหลักความปลอดภัย
00002	RAI-BBSF-002B	ปฏิบัติงานบนที่สูงตามหลักความปลอดภัย
00003	RAI-NNYW-003B	ปฏิบัติงานในที่อับอากาศตามหลักความปลอดภัย
21101		เตรียมการก่อนวางแผนงานซ่อมบำรุงทาง
21102		กำหนดแผนงานซ่อมบำรุงทาง
21103		ระบุความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง
21104		บริหารจัดการพัสดุคงคลัง (Inventory)
21105		จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ในงานซ่อมบำรุงทาง
21106		ประสานงานขอสิทธิซ่อมบำรุงทาง
21107		วางแผนกำลังคนในงานซ่อมบำรุงทาง
21108		จัดทำงบประมาณและแผนการเงินสำหรับงานซ่อมบำรุงทาง
21109		บริหารจัดการสัญญา

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล