

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพระบบขนส่งทางราง สาขางานปฏิบัติการ อาชีพผู้ควบคุมรถไฟความเร็วสูง ระดับ 5

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ควบคุมขบวนรถไฟความเร็วสูงให้เคลื่อนที่ตามข้อกำหนดอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุดทั้งในช่วงเวลาการให้บริการต่อสาธารณะชนและช่วงนอกเวลาให้บริการได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่จะขอเข้ารับการประเมินสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ ผู้ควบคุมรถไฟความเร็วสูง ชั้น 5 จะต้องมีคุณสมบัติดังนี้
 - 1.1 ได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพผู้ควบคุมรถไฟฯ ชั้น 5 มาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี และมีประสบการณ์ในการควบคุมรถไฟฯ หรือ
 - 1.2 จบการศึกษาชั้นต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ป.ว.ส.) หรืออนุปริญญา สาขาวิชา ช่างกล หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ทำงานด้านควบคุมรถไฟฯความเร็วสูง ไม่น้อยกว่า 2 ปี หรือ
 - 1.3 ผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมรถไฟฯความเร็วสูง ไม่น้อยกว่า 240 ชั่วโมง หรือ
 - 1.4 เป็นผู้ที่มีประสบการณ์การทำงานด้านควบคุมรถไฟฯความเร็วสูง มาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี และมีประสบการณ์โดยมีหนังสือรับรองจากองค์กรหรือสถานประกอบการ หรือ
 - 1.5 เป็นผู้ที่มีประสบการณ์การทำงานด้านควบคุมรถจักรดีเซลหรือรถดีเซลราง มาแล้วไม่น้อยกว่า 10 ปี และมีประสบการณ์โดยมีหนังสือรับรองจากองค์กรหรือสถานประกอบการ หรือ
 - 1.6 เป็นผู้ที่ผ่านการประเมินสมรรถนะและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพผู้ควบคุมรถจักรดีเซลหรือรถดีเซลราง ชั้น 5 และมีประสบการณ์ เป็นผู้ควบคุมรถจักรดีเซลหรือรถดีเซลราง มาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี โดยมีหนังสือรับรองจากองค์กรหรือสถานประกอบการ
2. ผู้ที่จะผ่านการประเมินสมรรถนะและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพผู้ควบคุมรถไฟความเร็วสูง ชั้น 5 จะต้อง
 - 2.1 ผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพผู้ควบคุมรถไฟความเร็วสูง ชั้น 5 จำนวน 5 หน่วย คือ หน่วยสมรรถนะรวม 1 หน่วย (00000) และหน่วยสมรรถนะอาชีพ 4 หน่วย (10301 – 10304) หรือ
 - 2.2 ได้รับคุณวุฒิวิชาชีพผู้ควบคุมรถไฟฯ ชั้น 5 มาแล้วเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี โดยมีประสบการณ์การควบคุมรถไฟฯ และผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพผู้ควบคุมรถไฟความเร็วสูง ชั้น 5 จำนวน 4 หน่วย คือ หน่วยสมรรถนะ 10301 – 10304

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมรถไฟ ด้านสาขางานปฏิบัติการ

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

00000	RAI-JFJU-085B	ความปลอดภัยในการทำงานขั้นพื้นฐาน
10301	RAI-TLMU-095B	ควบคุมรถไฟความเร็วสูงในโหมดต่างๆ

10302	RAI-FRFB-096B	ควบคุมรถไฟความเร็วสูงเข้า- ออกภายในพื้นที่อุจัตรา(Depot)และโรงซ่อมบำรุง(Workshop)
10303	RAI-UVQB-097B	ควบคุมรถไฟความเร็ว สูงให้บริการบนเส้นทางหลัก(Line)
10304	RAI-JTJE-098B	แก้ไขปัญหาขบวนรถไฟความเร็วสูงที่ขัดข้อง

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล