

## คุณวุฒิวิชาชีพ

### สาขาวิชาชีพอาชีวอนามัยและความปลอดภัย อาชีพนักอาชีวสุขศาสตร์ ระดับ 5

#### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ผู้ที่ได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพของอาชีพนักอาชีวสุขศาสตร์ ระดับ 5 เป็นผู้เชี่ยวชาญ

และมีประสบการณ์ในด้านอาชีวอนามัย

เป็นผู้ที่มีความรู้และทักษะในการคาดการณ์ผลกระทบต่อสุขภาพของผู้ปฏิบัติงานที่อาจเกิดขึ้นจากปัจจัยเสี่ยงในสิ่งแวดล้อมการทำงาน เช่น ปัจจัยทางเคมี ปัจจัยทางกายภาพ ปัจจัยทางชีวภาพ และ

ปัจจัยทางจิตวิทยาสังคมและการยศาสตร์ สามารถตรวจวัด ประเมินและติดตามการสัมผัสอันตรายทางกายภาพ

การสัมผัสสารเคมีทางผิวหนังและทางอื่น ๆ รวมทั้งสามารถตรวจประเมินคุณภาพอากาศภายในอาคาร (Indoor air quality) ที่มีผู้อยู่อาศัย ทำงาน หรือใช้บริการทุกประเภท ด้วยวิธีการตรวจวัดทางอาชีวสุขศาสตร์

สามารถประเมินความเสี่ยงของอันตรายเฉพาะเรื่องที่มีความซับซ้อนและ/หรือเสี่ยงสูง หรืออันตรายชนิดใหม่ (Emerging Hazards) และประเมินทางเลือกในการจัดการความเสี่ยงจากการสัมผัสอันตรายในขณะปฏิบัติงาน

โดยสามารถออกแบบโครงการการเฝ้าระวังสุขภาพและสิ่งแวดล้อมการทำงาน

และสามารถกำหนดมาตรการและดำเนินโครงการการป้องกัน ติดตามและควบคุมอันตรายทางกายภาพ เคมี ชีวภาพและการยศาสตร์

สามารถจัดการแก้ไขปัญหาในบริษัทที่มีการเปลี่ยนแปลงทั่วไปในการทำงานงานด้านอาชีวอนามัยได้

#### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. คุณสมบัติของผู้ที่สามารถเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพอาชีวอนามัยและความปลอดภัย อาชีพนักอาชีวสุขศาสตร์ ระดับ 5

- ต้องมีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

หรือเป็นเจ้าของหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ หรือมีคุณวุฒิวิชาชีพ

อาชีพนักอาชีวสุขศาสตร์และความปลอดภัย ระดับ 4

- ต้องมีประสบการณ์การทำงานที่มีหน้าที่ด้านการป้องกันการเกิดอันตราย

การเกิดอุบัติเหตุและโรคจากการทำงาน ไม่นต่ำกว่า 3 ปี

2. ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพอาชีวอนามัยและความปลอดภัย อาชีพนักอาชีวสุขศาสตร์ ระดับ 5

- ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพนักความปลอดภัยวิชาชีพ ระดับ 5 จำนวน 8

หน่วยสมรรถนะ

3. การต่ออายุหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพให้เป็นไปตามคู่มือสำหรับผู้เข้ารับการประเมินหรือคู่มือเจ้าหน้าที่สอบ (Assessment Standard)

#### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ทำงานเกี่ยวกับสาขาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย สุขอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงาน

#### หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

B102	WPS-ZZZ-5-015ZB	คาดการณ์ผลกระทบต่อสุขภาพจากการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก
B104	WPS-ZZZ-5-016ZB	สำรวจเบื้องต้นเพื่อยืนยันผลการระบุปัจจัยเสี่ยงจากสภาพแวดล้อมการทำงานของผู้ปฏิบัติงาน
B303	WPS-ZZZ-5-017ZB	ตรวจวัด ประเมินและติดตามการสัมผัสอันตรายจากสิ่งแวดล้อมการทำงานด้านอื่น ๆ
B305	WPS-ZZZ-5-018ZB	ประเมินความเสี่ยงของอันตรายเฉพาะเรื่องที่มีความเสี่ยงสูงหรืออันตรายชนิดใหม่ (Emerging Hazard)
B306	WPS-ZZZ-5-019ZB	ประเมินอันตรายด้าน การยศาสตร์และจิตวิทยาสังคม
B402	WPS-ZZZ-5-020ZB	ประเมินรูปแบบในการจัดการความเสี่ยงอันตรายจากปัจจัยสภาพแวดล้อมการทำงาน
B403	WPS-DDNL-038B	ออกแบบโครงการ การเฝ้าระวังสุขภาพและสิ่งแวดล้อม
B404	WPS-DDNL-038B	กำหนดมาตรการและดำเนินโครงการการป้องกัน ติดตามและควบคุมอันตรายจากสภาพแวดล้อมในการทำงาน

**องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล**