

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมพลาสติก สาขาพลาสติกชีวภาพ

อาชีพนักปฏิบัติการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติกชีวภาพ ระดับ 4

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพนักปฏิบัติการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติกชีวภาพ ระดับ 4 จะเป็นบุคคลที่มีทักษะระดับฝีมือเฉพาะทางและมีเทคนิคในการปฏิบัติงาน สามารถทำงานเป็นทีม สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษในระดับรับคำสั่งและสามารถนำไปปฏิบัติงานได้ มีทักษะพื้นฐานทางด้านคอมพิวเตอร์ สามารถนำทฤษฎีและความรู้มาประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาได้ ตัดสินใจงานในหน้าที่ได้ด้วยตนเอง และมีจริยธรรมในการประกอบอาชีพ โดยจะต้องสามารถติดตั้งอุปกรณ์ในกระบวนการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติกชีวภาพได้ถูกต้องตามคู่มือปฏิบัติงาน ปรับพารามิเตอร์กระบวนการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติกชีวภาพได้ตรงตามใบสั่งการผลิต และสามารถทดลองผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติกชีวภาพได้

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

- ผู้ที่สามารถขอเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักปฏิบัติการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติกชีวภาพ ระดับ 4
 - ต้องเป็นผู้ที่มีอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปี บริบูรณ์
 - ต้องเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติก ไม่น้อยกว่า 3 ปี หรือต้องสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) หรือเทียบเท่า และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติก ไม่น้อยกว่า 2 ปี หรือสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือ เทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติก ไม่น้อยกว่า 1 ปี
 - กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์ข้อ 1.2) หากต้องการเข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักปฏิบัติการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติกชีวภาพ ชั้น 4 ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักปฏิบัติการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติกชีวภาพ ชั้น 3 อย่างน้อย 1 ปี
- ผู้ที่ผ่านการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักปฏิบัติการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติกชีวภาพ ระดับ 4 ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ระดับ 4 ทั้ง 4 หน่วย

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ทำงานในกลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติก สาขาพลาสติกชีวภาพ
ซึ่งมีหน้าที่ในการควบคุมการดำเนินการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติกชีวภาพเบื้องต้น

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

00000	PSI-BIO-4-001ZA	ปฏิบัติตามข้อบังคับด้านความปลอดภัยของสถานประกอบการ
01206	PSI-BIO-4-020ZA	ติดตั้งอุปกรณ์ในกระบวนการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติกชีวภาพ
01207	PSI-BIO-4-021ZA	ปรับพารามิเตอร์กระบวนการผลิตเม็ดคอมพาวนด์พลาสติกชีวภาพ

01208

PSI-BIO-4-022ZA

ทดลองผลิตเม็ดคอม พาวนด์พลาสติกชีวภาพ

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล