

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพการผลิตอาหารและเครื่องดื่ม สาขาอุตสาหกรรมน้ำตาล อาชีพช่างพักไส้ ชั้น 2

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพช่างพักไส้ ชั้น 2 สามารถเตรียมน้ำปูนขาวและสารช่วยตกตะกอนในขั้นตอนการเตรียมสารเคมีของกระบวนการผลิต สามารถควบคุมกระบวนการทำไส้ได้ โดยมีการควบคุมอุณหภูมิ ค่าความเป็น กรด-ด่าง ของน้ำอ้อย การควบคุมถังพักไส้ และตรวจสอบการตกตะกอนในกระบวนการผลิต สามารถตรวจสอบเครื่องกรองตะกอน ตรวจสอบ Mud Filtrate, Bagacillo และควบคุมกากตะกอน (Filter cake) ในกระบวนการผลิต อีกทั้งสามารถตรวจสอบและประเมินข้อมูลด้วยระบบคอมพิวเตอร์และเครื่องมือวัดข้อมูลออนไลน์ เพื่อควบคุมและสามารถแก้ไขเมื่อเกิดปัญหา โดยมีคุณลักษณะดังนี้ 1. ทักษะการเรียนรู้ 2. การทำงานเป็นทีม 3. ทักษะพื้นฐานทางด้านคอมพิวเตอร์ 4. การตัดสินใจเบื้องต้น 5. ทักษะการแก้ปัญหาเบื้องต้น

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

บุคคลที่จะเข้ารับการทดสอบสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพ อุตสาหกรรมน้ำตาล อาชีพช่างพักไส้ ชั้น 2 1. มีอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปี บริบูรณ์ 2. ผู้ที่จะผ่านการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างพักไส้ ชั้น 2 ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ชั้น 2 ทั้ง 4 หน่วย 3. ผู้ที่จะขอรับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างพักไส้ ชั้น 2 มีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 2 ปีอย่างต่อเนื่อง หรือ ต้องสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) หรือเทียบเท่า และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 1 ปีอย่างต่อเนื่อง หรือ สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือ เทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

N/A

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

A0203	FPC-SUG-2-012ZA	กรองตะกอน
A0204	FPC-SUG-2-013ZA	ปฏิบัติงานในส่วนข้อมูลออนไลน์ในระบบควบคุมการทำไส้น้ำอ้อย
A0202	FPC-SUG-2-011ZA	ทำการพักไส้
A0201	FPC-SUG-2-010ZA	เตรียมสารเคมีในกระบวนการทำไส้น้ำอ้อย

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล