

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพการผลิตอาหารและเครื่องดื่ม สาขาอุตสาหกรรมน้ำตาล อาชีพช่างปักใส่ ชั้น 2

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

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

### การเลือกระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)





บุคคลที่จะเข้ารับการทดสอบสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพ อุตสาหกรรมน้ำตาล อาชีพช่างปักใส่ ชั้น 2 1. มีอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปี บริบูรณ์ 2. ผู้ที่จะผ่านการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างปักใส่ ชั้น 2 ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ชั้น 2 ทั้ง 4 หน่วย 3. ผู้ที่จะขอรับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างปักใส่ 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)

ผู้ทำงานในกลุ่มอาชีพช่างปักใส่ ซึ่งกลุ่มบุคคลในอาชีพนี้ ประกอบด้วย พนักงานผลิต เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในส่วนกระบวนการทำใส่น้ำอ้อย

### หมายเหตุ

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

-  เตรียมสารเคมีในกระบวนการทำใส่น้ำอ้อย
-  ทำการปักใส่
-  กรองตะกอน
-  ปฏิบัติงานในส่วนข้อมูลออนไลน์ในระบบควบคุมการทำใส่น้ำอ้อย

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล

รหัสองค์กร : CB-0177-A

บริษัท ไทยชูการ์มิลเลอร์ จำกัด -

โทรศัพท์ : 02-2730992 fax : 02-6190515

---

รหัสองค์กร : CB-0195-A

บริษัท น้ำตาลวังขนาย จำกัด -

โทรศัพท์ : 02-2100853 fax : -