

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเศรษฐกิจ อาชีพผู้เพาะฟักกุ้งทะเล ชั้น 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นผู้ที่มีสมรรถนะในการกำหนดสถานที่ตั้งโรงเพาะฟักกุ้งทะเล
กำหนดแบบแปลนโรงเพาะฟักกุ้งทะเลและออกแบบบ่อ
สามารถวางแผนและออกแบบระบบไฟฟ้าและความปลอดภัยในโรงเพาะฟักกุ้งทะเล
ควบคุมและจัดการคุณภาพน้ำให้เหมาะสมก่อนใช้งานและการนำกลับมาใช้ใหม่ภายในโรงเพาะฟักกุ้งทะเล
สามารถจัดทำระบบความปลอดภัยทางชีวภาพในโรงเพาะฟักกุ้งทะเล
สามารถจัดหาชนิดของอาหารที่เหมาะสมและให้อาหารพ่อแม่พันธุ์กุ้งทะเล
ประเมินผลการตรวจสอบและสาเหตุการติดเชื้อก่อโรคในพ่อแม่พันธุ์กุ้งทะเล
กำหนดระยะเวลาตรวจสอบชนิดเชื้อก่อโรคจากพ่อแม่พันธุ์กุ้งทะเล
มีความสามารถจัดการพ่อแม่พันธุ์กุ้งทะเลที่พบเชื้อก่อโรคและป่วย
รู้และเข้าใจการจดทะเบียนผู้ประกอบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและขอหนังสือกำกับการจำหน่ายลูกพันธุ์สัตว์น้ำที่ผลิตจากโรงเพาะฟักกุ้งทะเล
สามารถจัดการคุณภาพน้ำก่อนทิ้งจากโรงเพาะฟักกุ้งทะเลและจัดการสภาพแวดล้อมในและนอกโรงเพาะฟักกุ้งทะเล
รวมทั้งมีทักษะระดับฝีมือเฉพาะทางและเทคนิคในการปฏิบัติงาน กระบวนการคิดและปฏิบัติที่หลากหลาย
สามารถแก้ปัญหาทางเทคนิคควบคู่กับการใช้เครื่องมือและข้อมูลที่เกี่ยวข้องภายใต้การแนะแนวของผู้บังคับบัญชา

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

- สำหรับบุคคลที่อยู่ในอาชีพด้านการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล ประกอบด้วยอาชีพหลัก 3 อาชีพ ได้แก่ ผู้เพาะฟักกุ้งทะเล ผู้อนุบาลกุ้งทะเล และผู้เลี้ยงกุ้งทะเล หรือ บุคคลที่อยู่ในอาชีพด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ไม่มีวุฒิทางการศึกษา สามารถเข้าขอรับการทดสอบได้ โดยแสดงหลักฐานใบผ่านการทำงาน ที่มีประสบการณ์การทำงานสาขาอาชีพผู้เพาะฟักกุ้งทะเล อย่างน้อย 1 ปี หรือ สำหรับบุคคลทั่วไปที่มีวุฒิทางการศึกษาไม่ต่ำกว่า ปวช. หรือเทียบเท่า ด้านการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล หรือ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ สามารถเข้าขอรับการทดสอบได้ โดยแสดงวุฒิการศึกษาและใบผ่านการฝึกงาน/ฝึกอบรม ในสาขาการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล หรือการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ สำหรับผู้ที่ผ่านการทดสอบระดับ 2 จะทำการทดสอบเฉพาะหน่วยสมรรถนะที่เกี่ยวข้องกับระดับ 3 เท่านั้น

- บุคคลที่อยู่ในอาชีพด้านการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

(ขอแนะนำเฉพาะสำหรับคุณวุฒิวิชาชีพนี้) ไม่มี

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

10803	ARC-AQA-3-028ZA	จัดการสภาพแวดล้อมในและนอกโรงเพาะฟักกุ้งทะเล
10802	ARC-AQA-3-027ZA	จัดการคุณภาพน้ำก่อนทิ้งจากโรงเพาะฟักกุ้งทะเล
10801	ARC-AQA-3-026ZA	ดำเนินการตามระเบียบเพื่อขอประกอบการเพาะเลี้ยงและจำหน่ายกุ้งทะเลที่ผลิตจากโรงเพาะฟักกุ้งทะเล

10603	ARC-AQA-3-023ZA	จัดการพ่อแม่พันธุ์กุ้งทะเลที่พบเชื้อก่อโรคและป่วย
10602	ARC-AQA-3-022ZA	ประเมินผลการตรวจสอบและสาเหตุการติดเชื้อก่อโรคในพ่อแม่พันธุ์กุ้งทะเล
10601	ARC-AQA-3-021ZA	กำหนดระยะเวลาตรวจสอบชนิดเชื้อก่อโรคจากพ่อแม่พันธุ์กุ้งทะเล
10403	ARC-AQA-3-016ZA	จัดหาชนิดของอาหารที่เหมาะสมและให้อาหารพ่อแม่พันธุ์กุ้งทะเล
10306	ARC-AQA-3-013ZA	จัดทำระบบความปลอดภัยทางชีวภาพ ในโรงเพาะฟักกุ้งทะเล
10305	ARC-AQA-3-012ZA	จัดการคุณภาพน้ำให้เหมาะสมก่อนใช้งานและการนำกลับมาใช้ใหม่ภายในโรงเพาะฟักกุ้งทะเล
10205	ARC-AQA-3-007ZA	วางแผนและออกแบบระบบไฟฟ้าและความปลอดภัยในโรงเพาะฟักกุ้งทะเล
10201	ARC-AQA-3-003ZA	กำหนดแบบแปลน โรงเพาะฟักกุ้งทะเลและออกแบบบ่อ
10102	ARC-AQA-3-002ZA	กำหนดสถานที่ตั้งโรงเพาะฟักกุ้งทะเล

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล