

ชื่อชุดวิชาภาษาไทย

ผู้ผลิตอ้อยครบวงจร

ชื่อชุดวิชาภาษาอังกฤษ

Comprehensive Sugarcane Producer

- |          |   |          |
|----------|---|----------|
| 01683423 | การบริหารการเงินสำหรับธุรกิจเกษตร<br>(Financial Management for Agribusiness)<br><br>บัญชีและการบริหารการเงินในการจัดการธุรกิจเกษตร การวิเคราะห์งบการเงินและงบกระแสเงินสด อัตราผลตอบแทนและความเสี่ยงในธุรกิจเกษตร การบริหารสินทรัพย์หมุนเวียนและสินทรัพย์ถาวร โครงสร้างเงินทุนและต้นทุนเงินทุน การวิเคราะห์ความเป็นไปได้ของโครงการลงทุน สินเชื่อและการจัดการสินเชื่อในหน่วยธุรกิจเกษตร<br><br>Accounting and financial management in agribusiness management. Financial statement and cash flow analysis. Rate of return and risk in agribusiness. Current and fixed asset management financing. Capital structure and capital cost. Investment project feasibility analysis. Credit and credit management in agribusiness unit. | 3(2-3-6) |
| 01683455 | การผลิตอ้อย<br>(Sugarcane Production)<br><br>ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ ปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญเติบโต และการผลิตอ้อย การจัดการการเก็บเกี่ยวและขนส่งอ้อย การตลาดของอ้อยและน้ำตาล มีการศึกษานอกสถานที่<br><br>Botanical characteristics, factors affecting growth, and production of sugarcane. Sugarcane harvest and transport management. Marketing of sugarcane and sugar. Field trip required.  | 3(2-3-6) |
| 01683456 | เทคโนโลยีและเครื่องจักรกลเกษตรสำหรับการผลิตอ้อย<br>(Technology and Agricultural Machinery for Sugarcane Production)<br><br>เครื่องจักรและอุปกรณ์ต่อพ่วงสำหรับการผลิตอ้อย การใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องจักร เทคโนโลยีการเก็บเกี่ยวอ้อย การประเมินผลผลิตอ้อยด้วยวิธีการที่หลากหลาย<br><br>Farm machinery and peripheral equipment for sugarcane production. Machine operation and maintenance. Sugarcane harvesting technology. Assessment of sugarcane yield with various methods.   | 5(3-6-9) |

- 01683457      การประเมินคุณภาพอ้อยและการสร้างมูลค่าเพิ่ม      2(0-6-3)  
(Quality Assessment of Sugarcane and Value-Added Creation)  
การวิเคราะห์คุณภาพอ้อยและน้ำตาล การวางแผนการตลาดผลิตภัณฑ์ การพัฒนาผลิตภัณฑ์และ  
การจัดการวัตถุดิบเหลือใช้จากอ้อยและน้ำตาล  
Quality analysis of sugarcane and sugar. Product marketing planning, product  
development, and management of leftover raw materials from sugarcane and sugar.
- 01683458      ประสบการณ์วิชาชีพด้านการผลิตอ้อยครบวงจร      1(0-3-2)  
(Professional Experience in Comprehensive Sugarcane Production)  
ประสบการณ์วิชาชีพด้านการผลิตอ้อยครบวงจร การใช้เทคโนโลยีในระบบการผลิต การพัฒนา  
ผลิตภัณฑ์ การวางแผนธุรกิจและการตลาด มีการศึกษานอกสถานที่  
Professional experience in comprehensive sugarcane production. Application of  
technologies in the production system. Product development. Business planning and  
marketing. Field trip required.