

ชื่อชุดวิชาภาษาไทย

ธุรกิจการป่าไม้

ชื่อชุดวิชาภาษาอังกฤษ

Forest Based Enterprises

- 01682441 การปลูกและจัดการสวนป่าเศรษฐกิจ 6(3-9-11)
(Commercial Forest Plantation Establishment and Management)
หลักการปลูกป่าและการรักษาสวนป่าไม้เศรษฐกิจ การปลูกป่าเชิงพาณิชย์ การปรับปรุงพันธุ์ไม้ป่า การจัดการด้านวนวัฒน และ การวางแผนการปลูกและจัดการสวนป่าเศรษฐกิจ
Principles of commercial forest plantation establishment and protection. Commercial forest plantation, forest tree improvement, management in silviculture, and planning of commercial forest establishment and management.
- 01682442 การจัดการต้นไม้ในเมือง 6(3-9-11)
(Urban Tree Management)
ความสำคัญและคุณค่าของป่าในเมือง นิเวศวิทยาและชีววิทยาของต้นไม้ในเมือง วนวัฒนในเขตเมือง การประเมินความเสี่ยงของต้นไม้ โรค และแมลง การศัลยกรรมต้นไม้ สถาปัตยกรรมไม้ต้น เทคนิคการตัดแต่งต้นไม้ การพัฒนาโครงการจัดการพื้นที่สีเขียว
Importance and value of urban forest. Ecology and biology of urban trees. Urban silviculture. Risk assessment of trees, diseases and insects. Tree surgery. Tree architectural characteristics. Tree pruning techniques. Project development of green area management.
- 01682444 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจการป่าไม้ 2(0-6-3)
(Professional Experience in Forest Based Enterprises)
การเรียนรู้จากการศึกษาดูงานในสถานประกอบการธุรกิจการป่าไม้ การจัดทำรายงานและนำเสนอผลงาน
Learning from field trips in forest based enterprises. Report writing and presentation.
- 01682445 การจัดการสวนป่าเพื่ออุตสาหกรรมไม้ครบวงจร 6(3-9-11)
(Integrated Management of Forest Plantations for Wood Industry)
การทำไม้ ระบบขนส่ง การรับรองทางป่าไม้ ห่วงโซ่มูลค่าและการตลาด โมเดลธุรกิจ การประเมินมูลค่าไม้ การจัดการสวนป่าเศรษฐกิจแบบแม่นยำ และโครงการจัดการสวนป่าเพื่ออุตสาหกรรมไม้แบบครบวงจร
Logging. Logistic system. Forest certification. Value chain and marketing. Business model. Wood evaluation. Precision management of commercial forest plantations and a project of integrated management of forest plantations for wood industry.