



ภาควิชาการจัดการป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิชาเลือกเฉพาะทางวนศาสตร์ชุมชน (Selected Topics in Social Forestry)
รหัสวิชา 01307496 จำนวน 3 หน่วยกิต หมู่ 1

ภาคต้น ปีการศึกษา 2552 เรียนวันศุกร์ เวลา 13-16 น. ห้องประชุม 1 ชั้น 1 ภาควิชาการจัดการป่าไม้ และศึกษานอกสถานที่

เนื้อหารายวิชา (Course Description)

ความหมายของป่าชายเลน ระบบนิเวศ ความหลากหลายทางชีววิทยา คุณค่าและการใช้ประโยชน์ป่าชายเลน สถานการณ์และการจัดการป่าชายเลนในประเทศไทย การจัดการทรัพยากรป่าชายเลนโดยฐานชุมชน แนวทางการพัฒนาป่าชายเลนในอนาคต

วัตถุประสงค์ของวิชา (Objectives)

- ให้นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับทรัพยากรป่าชายเลน ตลอดจนคุณค่าที่มีต่อสังคม โดยเฉพาะชุมชนท้องถิ่น
- ให้นักศึกษารายถึงสถานการณ์และการจัดการป่าชายเลนในประเทศไทย และแนวทางการจัดการโดยฐานชุมชน
- ส่งเสริมให้นักศึกษาได้พัฒนาความคิดเพื่อนำหลักการทางด้านวนศาสตร์ชุมชน ไปประยุกต์ในการจัดการทรัพยากรป่าชายเลนต่อไป

หัวข้อรายวิชา (Course Outline)

- ความหมายของป่าชายเลน
- ระบบนิเวศป่าชายเลน (ปัจจัยสิ่งแวดล้อมที่มีบทบาทในการดำรงชีวิตของพืชและสัตว์)
- ความหลากหลายทางชีววิทยาของป่าชายเลน
- คุณค่าและการใช้ประโยชน์ของป่าชายเลน
- สถานการณ์และการจัดการป่าชายเลนในประเทศไทย (จากอดีตถึงปัจจุบัน)
- การจัดการทรัพยากรป่าชายเลนโดยฐานชุมชน เพื่อการประมงพื้นบ้าน การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ การพัฒนาท้องถิ่น การรักษาสภาพแวดล้อมชายฝั่ง และการฟื้นฟูป่าชายเลน
- แนวทางการพัฒนาทรัพยากรป่าชายเลนในอนาคต

ตารางกิจกรรมการเรียนการสอน (อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม)

สัปดาห์ที่	วัน/เดือน/ปี	เนื้อหา	กิจกรรม
1	12 มิ.ย. 52	นัดเวลาเรียน และแนะนำรายวิชา	บรรยาย แนะนำ
2	19 มิ.ย. 52	ป้าชายเลน ความหมาย	บรรยาย/ชมวีดิทัศน์
3	26 มิ.ย. 52	นิเวศวิทยาป่าชายเลน	บรรยาย/ปฏิบัติงาน
4	3 ก.ค. 52	ความหลากหลายทางชีววิทยาของป่าชายเลน	บรรยาย/ถามตอบ
5	10 ก.ค. 52	คุณค่าและการใช้ประโยชน์ป่าชายเลน	ค้นคว้าและอภิปราย
6	17 ก.ค. 52	สถานการณ์และการจัดการป่าชายเลนจากอดีตถึงปัจจุบัน	ค้นคว้าและอภิปราย
7	24 ก.ค. 52	การจัดการทรัพยากรป่าชายเลนโดยฐานชุมชน	ศึกษานอกสถานที่
8	31 ก.ค. 52	สอบกลางภาค (ส่วนกลางสอบกลางภาค ตั้งแต่ 1-9 ส.ค. 52)	สอบข้อเขียน
10	14 ส.ค. 52	ประเมินความเข้าใจและค้นหาแนวทางการพัฒนาป่าชายเลน	เสนอหัวข้อรายงาน
11	21 ส.ค. 52	การพัฒนาอาชีพและสร้างรายได้จากป่าชายเลน	ค้นคว้าและอภิปราย
12	28 ส.ค. 52	การปลูกป่าชายเลนเพื่อเศรษฐกิจ (สวนป่า)	ค้นคว้าและอภิปราย
13	4 ก.ย. 52	การทำประมงชายฝั่ง/ประมงพื้นบ้าน	ค้นคว้าและอภิปราย
14	11 ก.ย. 52	การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ/การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์	ค้นคว้าและอภิปราย
15	18 ก.ย. 52	ชุมชนกับการอนุรักษ์ฟื้นฟูสภาพแวดล้อมชายฝั่ง	ค้นคว้าและอภิปราย
16	25 ก.ย. 52	นำเสนอรายงาน: แนวทางการพัฒนาป่าชายเลนในอนาคต ช่วงสอบปลายภาคของส่วนกลาง ตั้งแต่ 28 ก.ย.- 9 ต.ค. 52	ส่งงานและสอบปากเปล่า

วิธีการสอน

การบรรยาย การเรียนการสอนแบบร่วมมือ อภิปราย ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง/กลุ่ม การรายงานหน้าชั้น การทำการบ้าน การปฏิบัติการ การศึกษานอกสถานที่ การเรียนการสอนด้วยกระบวนการวิจัย การทดลอง การค้นคว้าวิจัย การรวบรวมผล การวิเคราะห์และวิจารณ์ การสรุปและการนำเสนอ การเรียนการสอนแบบ Webbase ฯลฯ

อุปกรณ์สื่อการสอน

แผ่นใส/เครื่องฉายข้ามศีรษะ สไลด์ white board วีดิทัศน์ LCD เครื่องมือเก็บข้อมูลด้านวนศาสตร์ชุมชน พาหนะเดินทาง

การวัดผลสัมฤทธิ์ในการเรียน

- การมีส่วนร่วมในการเรียนการสอน 30 เปอร์เซ็นต์
- การสอบกลางภาค 35 เปอร์เซ็นต์
- การสอบปลายภาคและส่งรายงานการค้นคว้าด้วยตนเอง 35 เปอร์เซ็นต์

การประเมินผลการเรียน

ใช้วิธีการตัดเกรด

เอกสารอ่านประกอบ (ติดต่ออาจารย์ผู้สอน)

อาจารย์ผู้สอน/สถานที่ติดต่อ

รศ. วิพัทธ์ จินตนา Ph.D. (นิเวศวิทยาป่าไม้) สาขาที่เชี่ยวชาญ การจัดการและการฟื้นฟูระบบนิเวศป่าไม้/ป่าชายเลน หลักการ และ การจัดการวนเกษตร วนศาสตร์ชุมชน	ภาควิชาการจัดการป่าไม้ คณะวนศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์ เวลาราชการ (8.30-16.30 น.) ชั้น 2 ห้อง 209 โทรศัพท์/โทรสาร 0 2 942 8372 ต่อ 12 / 0 2942 8108 E-mail: fforvij@ku.ac.th , jintana_v@hotmail.com Homepage: http://pirun.ku.ac.th/~fforvij/
---	---