

COURSE OUTLINE

- 1. รหัสและชื่อรายวิชา :** SCBI530 : CONSERVATION BIOLOGY 3(3 -0 -0)
 ภาควิชาชีววิทยาเชิงอนุรักษ์ 3(3 -0 -0)
- 2. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา :** หลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา (หลักสูตรนานาชาติ)เป็นรายวิชาในหมวดวิชาเลือก
- 3. วัตถุประสงค์ของรายวิชา**
- 4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา :**
- 5. แผนการสอน :**

สัปดาห์ที่ /ครั้งที่	หัวข้อ	จำนวนชั่วโมง			อาจารย์ผู้สอน
		บรรยาย	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตัวเอง	
1	What is Conservation Biology	3	-	6	-
2	Conservation in Thailand (from Literatures)	3	-	6	-
3	Current conservation problems in Thailand (Students Assignments)	3	-	6	-
4	Seeking basic researches applied to solve conservation problems in Thailand	3	-	6	-
5	Roles of local communities in conservation	3	-	6	-
6	Conservation evidence	3	-	6	-
7	Conservation & Sustainable development	3	-	6	-
8	International conservation approach, Agenda for the future	3	-	-	-
9	Examination	3	-	6	-
10	Wrap up and go for the next phase	3	-	6	-
11	Biodiversity	3	-	6	-
12	Biodiversity Values	3	-	6	-
13	Threats to Biodiversity	3	-	6	-
14	Songkran (Holiday)	3	-	6	-
15	Conservation at population & species Levels	3	-	6	-
16	Protected areas management	3	-	-	-
17	Coronation Day (Holiday, Make up) Restoration ecology	3	-	6	-
18	Exam	3	-	6	-

6. เอกสารประกอบการเรียนการสอน :

- Dyke FV. Conservation Biology: Foundations, Concepts, Applications. New York : Springer Science; 2008
- Sutherland WJ.The Conservation Handbook: Research, Management and Policy. New York : Blackwell Science; 2000.