

## COURSE OUTLINE

- 1.รหัสและชื่อรายวิชา :** SCBI612 : SPECIAL PROBLEMS IN ENVIRONMENTAL BIOLOGY 2(0 -6 -0 )  
 วทชว๖๑๒ : ปัญหาพิเศษทางชีววิทยาสภาวะแวดล้อม 2(0 -6 -0 )
- 2. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา :** หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาทรัพยากรชีวภาพและชีววิทยาสภาวะแวดล้อม (หลักสูตรนานาชาติ)เป็นรายวิชาในหมวดวิชาเลือก
- 3. วัตถุประสงค์ของรายวิชา**
- 4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา :**
- 5. แผนการสอน :**

| สัปดาห์ที่<br>/ครั้งที่ | หัวข้อ                         | จำนวนชั่วโมง |         |                 | อาจารย์ผู้สอน      |
|-------------------------|--------------------------------|--------------|---------|-----------------|--------------------|
|                         |                                | บรรยาย       | ปฏิบัติ | ศึกษาด้วยตัวเอง |                    |
| 1                       | เลือกหัวข้อปัญหาพิเศษ          | -            | 6       | 3               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |
| 2                       | เลือกหัวข้อปัญหาพิเศษ          | -            | 6       | 3               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |
| 3                       | เลือกหัวข้อปัญหาพิเศษ          | -            | 6       | 3               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |
| 4                       | นำเสนอโครงร่างงานวิจัย         | -            | 6       | 3               | -                  |
| 5                       | ศึกษาแนวทางการแก้ปัญหา         | -            | 6       | 3               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |
| 6                       | ศึกษาแนวทางการแก้ปัญหา         | -            | 3       | 6               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |
| 7                       | ศึกษาแนวทางการแก้ปัญหา         | -            | 6       | 3               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |
| 8                       | ศึกษาแนวทางการแก้ปัญหา         | -            | 6       | 3               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |
| 9                       | การศึกษาแนวทางการแก้ปัญหา      | -            | 6       | 3               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |
| 10                      | การศึกษาแนวทางการแก้ปัญหา      | -            | 6       | 3               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |
| 11                      | นำเสนอความก้าวหน้าโครงงานวิจัย | -            | 6       | 3               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |
| 12                      | เขียนรายงานสรุป                | -            | 6       | 3               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |
| 13                      | เขียนรายงานสรุป                | -            | 6       | 3               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |
| 14                      | เขียนรายงานสรุป                | -            | 6       | 3               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |
| 15                      | นำเสนอผลการศึกษา               | -            | 6       | 3               | -                  |
| 16                      | ส่งรายงานผลการศึกษา            | -            | 6       | 3               | ผศ.ดร ชลิตา คงฤทธิ |