แผนการสอน (รายวิชากิจกรรมเสริมหลักสูตร 1)
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

1. **รายวิชา** 200 – 001 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 1 (Extra Curriculum I)
   หน่วยกิต 1(0-0-3) ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2551

2. **คำอธิบายรายวิชา** (ตามหลักสูตร)

เรียนรู้การทำกิจกรรม ด้วยการปฏิบัติจริง เพื่อพัฒนาทักษะทางด้านกระบวนการคิด การเขียน การลงมือปฏิบัติ การสรุปประเมินผล การประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินโครงการกิจกรรม โดยมุ่งเน้นด้านการบำเพ็ญประโยชน์และจิตสาธารณะ ภายใต้การกำกับดูแลของอาจารย์ผู้สอน/ที่ปรึกษาโครงการ

3. **วัตถุประสงค์ของรายวิชา**

เพื่อกระตุ้นให้เด็กเกิดการเรียนรู้ รู้จักคิด รู้จักใช้เหตุผล มีทักษะในการปฏิบัติงานร่วมกับบุคคลอื่นในสังคมได้เป็นอย่างดี และเปิดโอกาสให้เด็กได้เรียนรู้ในสิ่งที่ตัวเองต้องการเรียนรู้ (มีการเรียนรู้ทั้งในห้องเรียนและนอกห้องเรียน)

4. **ผู้ประสานงาน**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชญานุช แสงวิเชียร คุณวุฒิ ปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมเคมี
ที่ทำงาน ห้อง KE 305 ภาควิชาวิศวกรรมเคมี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
โทรศัพท์ 0-7428-7307 E-mail chayanoot.s@psu.ac.th

5. **การวัด/ประเมินผล**

5.1 วิธีการวัดผล จะยึดตามเกณฑ์ดังนี้

- การปฏิบัติการ (ประเมินโดยอาจารย์ที่ปรึกษา)	10%
- การนำเสนอความก้าวหน้าโครงการ ครั้งที่ 1	40%
- การนำเสนอครั้งที่ 2 เพื่อสรุปและประเมินผลโครงการ	40%
- ความสม่ำเสมอในการเข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษา	10%
รวม	100%

หมายเหตุ : เกณฑ์การนำเสนอ แบ่งออกเป็นหัวข้อดังต่อไปนี้

ครั้งที่ 1

- รูปแบบและวิธีการนำเสนอ
- ความสอดคล้องของกิจกรรมกับวัตถุประสงค์
- ความคิดสร้างสรรค์ของกิจกรรม
- การมีส่วนร่วมในการนำเสนอ

ครั้งที่ 2

- รูปแบบและวิธีการนำเสนอ
- เนื้องานที่ได้เมื่อเทียบการแผนงานที่วางไว้
- ประโยชน์ที่สังคมและส่วนรวมได้รับ
- มีการประเมินและสรุปโครงการ
- มีการเผยแพร่ทางสื่อ/ประชาสัมพันธ์ต่อ สังคม เพื่อเป็นแบบอย่างที่ดี และนำชื่อเสียงสู่คณะและมหาวิทยาลัย

5.2 วิธีการประเมินผล

เกณฑ์การประเมินผลเป็นดังนี้

$A \geq 85$

$75 \leq B+ > 85$

$70 \leq B > 75$

$60 \leq B > 70$

$50 \leq B > 60$

$45 \leq B > 50$

$40 \leq B > 45$

$E < 40$