# แบบประเมินโครงงานวิศวกรรมโยธา (Civil Engineering Project)

ชื่อโครงงานภาษาไทย

ชื่อโครงงานภาษาอังกฤษ

**รายชื่อสมาชิก**

1. ชื่อ - สกุล รหัสนักศึกษา ห้องเรียน
2. ชื่อ - สกุล รหัสนักศึกษา ห้องเรียน
3. ชื่อ - สกุล รหัสนักศึกษา ห้องเรียน
4. ชื่อ - สกุล รหัสนักศึกษา ห้องเรียน

เกณฑ์การประเมินแบ่งเป็น 4 หมวดดังนี้ (คะแนนเต็ม 100 คะแนน)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **เกณฑ์การประเมิน** | **คะแนนที่ได้** | **ระดับคะแนน Rubric (คะแนนเต็ม/น้ำหนัก)** | **รายละเอียดเกณฑ์การให้คะแนน** |
| 1. ความสมบูรณ์ของรายงานโครงงาน (25 คะแนน) |  | □ ดีเยี่ยม (21-25)□ ดี (16-20)□ พอใช้ (11-15)□ ควรปรับปรุง (0-10) | - มีบทนำ ทฤษฎี วิธีดำเนินงาน ผล และสรุปครบถ้วน- อ้างอิงและรูปแบบรายงานถูกต้องตามหลักวิชาการ- เขียนชัดเจน ถูกต้อง ไม่ลอก |
| 2. กระบวนการทำงาน (ความรับผิดชอบ / การทำงานกลุ่ม) (25 คะแนน) |  | □ ดีเยี่ยม (21-25)□ ดี (16-20)□ พอใช้ (11-15)□ ควรปรับปรุง (0-10) | - มีแผนงานที่ชัดเจน ดำเนินงานตรงตามแผน- แบ่งหน้าที่ในกลุ่มอย่างเหมาะสม มีส่วนร่วมทุกคน- แก้ไขปัญหาได้ดี มีความรับผิดชอบสูง |
| 3. คุณภาพของผลงานวิศวกรรม (30 คะแนน) |  | □ ดีเยี่ยม (26-30)□ ดี (20-25)□ พอใช้ (15-19)□ ควรปรับปรุง (0-14) | - แบบ/โมเดล/การทดลอง/โปรแกรม ฯลฯ ถูกต้อง มีประโยชน์ในทางวิศวกรรม- มีการวิเคราะห์ ออกแบบ หรือคำนวณตามหลักการทางวิศวกรรม- สะท้อนความรู้และทักษะเชิงลึกของนักศึกษา |
| 4. การนำเสนอผลงาน (Presentation) (20 คะแนน) |  | □ ดีเยี่ยม (17-20)□ ดี (13-16)□ พอใช้ (9-12)□ ควรปรับปรุง (0-8) | - นำเสนอชัดเจน ใช้ภาษาถูกต้อง- ใช้สื่อหรือแผ่นพรีเซนต์อย่างเหมาะสม- ตอบคำถามได้ดี มีความมั่นใจ |
| รวมคะแนน (100 คะแนน) |  |  |  |

**ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม**

**คณะกรรมการประเมินโครงงานวิศวกรรม**

|  |  |
| --- | --- |
| ลงนาม ( )ประธานกรรมการ | ลงนาม ( )คณะกรรมการ อาจารย์ที่ปรึกษาโครงงาน |
| ลงนาม ( )คณะกรรมการ | ลงนาม ( )คณะกรรมการ |