

คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

การสอบกลางภาค ประจำปีการศึกษาที่ 2

ปีการศึกษา 2547

วันเสาร์ที่ 25 ธันวาคม 2547

เวลา : 09.00-12.00 น.

วิชา : 235-481 : Environment Management in the Min. Ind.

ห้อง : A 401

คำสั่ง

1. ห้ามนำเอกสารทุกชนิดเข้าห้องสอบ
2. ข้อสอบมี 7 ข้อ (คะแนนเต็ม 40 คะแนน)

ทูลงการสอบทูลงขันดำปรบดการในรายวิชาที่ทูลงการ และพัทการเรเรียน 1 ภาคการการการ

1. จงอธิบายความหมายของคำต่อไปนี้ (10 คะแนน)
 - 1.1 Environmental Management
 - 1.2 Sustainable Development
 - 1.3 Conservative
 - 1.4 Initial Environmental Examination
 - 1.5 Environmental Impact Assessment
 - 1.6 Greenhouse Effect
 - 1.7 Resource Management
 - 1.8 Energy Management
 - 1.9 Solid waste Management
 - 1.10 Significant Impact
2. จงบอกถึงต้นเหตุและปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน (5 คะแนน)
3. จงบอกผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการทำเหมืองแร่ และวิธีการบำบัด (5 คะแนน)
4. การจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่ จะมีส่วนช่วยในการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างไร (5 คะแนน)

5. จงบอกถึงขั้นตอนการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมแบบ Environmental Process in Project Cycles (5 คะแนน)
6. ประเด็นหลักในการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีอะไรบ้าง (5 คะแนน)
7. มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการทำเหมืองแร่ มีอะไรบ้าง และมีวิธีการอย่างไร(5 คะแนน)

ผู้ออกข้อสอบ

อ.มณูญ มาศนิคม