

## เกณฑ์การประเมินวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโทบัณฑิต

### ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

#### คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

##### 1. การประเมินของกรรมการแต่ละท่าน

- a. กรรมการแต่ละท่านทำการประเมินตามเนื้อหาโดยรวมของเล่มที่นิตินิตยื่นขอสอบ มิใช่รูปเล่มที่ปรับปรุง ภายหลังจากยื่นขอสอบ หรือจะแก้ไขภายหลังจากการสอบ สำหรับส่วนอื่นๆ ให้ประเมินจากการนำเสนอ และการตอบคำถาม ณ วันสอบ
- b. กรรมการแต่ละท่านพิจารณาผลงานตีพิมพ์จากเอกสารที่นิตินิตใส่ไว้ในเล่ม (ส่วนภาคผนวก) หากนิตินิตไม่ได้แนบมาให้ ไม่ต้องพิจารณาผลงานดังกล่าว
- c. กรรมการแต่ละท่านทำการประเมินโดยให้คะแนนตามแบบประเมินวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโทบัณฑิต (ในหน้า 2) โดยภาควิชาฯ จะเก็บแบบประเมินในหน้านี้ไว้ และส่งข้อเสนอแนะเพิ่มเติม (ในหน้า 3) ให้แก่นิตินิตเพื่อแก้ไขปรับปรุง

##### 2. การรวมผลการประเมิน

- a. ให้พิจารณาที่ผลสรุปการประเมินของกรรมการแต่ละท่าน (ดีมาก ดี ผ่าน ไม่ผ่าน) ไม่ใช่คะแนนดิบของ กรรมการแต่ละท่าน
- b. อาจารย์ที่ปรึกษาหลักและที่ปรึกษาร่วมให้ถือเป็นหนึ่งเสียง
- c. ในการประเมินผลข้างต้นหากมีกรรมการท่านใดท่านหนึ่งเห็นว่าไม่ผ่าน ให้ถือว่าไม่ผ่าน
- d. หากไม่มีกรรมการท่านใดท่านหนึ่งเห็นว่าไม่ผ่าน ให้พิจารณาสรุปผลการประเมิน (ดีมาก ดี ผ่าน ไม่ผ่าน) เฉลี่ยจากกรรมการแต่ละท่าน

# แบบประเมินวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท

ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(สำหรับภาควิชา)

ชื่อนิสิต..... รหัสประจำตัวนิสิต.....

ชื่อผู้ประเมิน..... วันที่สอบวิทยานิพนธ์.....

รายการประเมิน	คะแนน	คะแนนที่ได้	หมายเหตุ
<b>1. เนื้อหาโดยรวมของวิทยานิพนธ์ (50%)</b>			
-ความเหมาะสมระหว่างระยะเวลาและปริมาณงาน	5		
-การคิดอย่างเป็นระบบ (Systematic Thinking)	5		
-การดำเนินการวิจัยถูกต้องตามหลักวิชาการ	10		
-ผลการทดลองมีความน่าเชื่อถือ (Data reliability)	5		
-การวิเคราะห์ผลการทดลองถูกต้องตามหลักวิชาการ	10		
-วิจารณ์ผลการทดลองอย่างเพียงพอ	10		
-มีประโยชน์ต่อวงการวิชาการเชิงวิศวกรรมและสังคม	5		
<b>2. เล่มวิทยานิพนธ์ (15%)</b>			
-การเรียบเรียงเนื้อหา (Logical flow)	5		
-ความสมบูรณ์ของรูปเล่ม (เนื้อหาครบถ้วน ความปรมาณีต รูปแบบถูกต้อง)	10		
<b>3. การนำเสนอ (10%)</b>			
-การเรียบเรียงเนื้อหา (Logical flow)	5		
-ความสามารถในการนำเสนอ	5		
<b>4. การตอบคำถาม (25%)</b>			
-ความเข้าใจในเนื้อหา	15		
-ความสามารถในการเชื่อมโยงกับทฤษฎีและองค์ความรู้พื้นฐาน	10		
	คะแนนรวม		

สรุปผลการประเมิน

- ดีมาก/ดี (100-85 คะแนน)
- ดี (84-70 คะแนน)
- ผ่าน (69-60 คะแนน)
- ไม่ผ่าน (<60 คะแนน)

.....  
(.....)

กรรมการผู้ประเมิน

