

ข้อกำหนดการประเมินสมุดบันทึก โครงการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์



สุรศักดิ์ สงวนพงษ์

ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

1 ตุลาคม 2547

CPE-PRJ-06 v1.0

เอกสารฉบับนี้กล่าวถึงแนวทางการประเมินสมุดโครงการวิศวกรรม สำหรับผู้ประเมินใช้เป็นแนวทางพิจารณาคะแนนสมุดโครงการวิศวกรรมของนิสิตซึ่งลงทะเบียนวิชา 204495 และ 204499

1. วิธีประเมิน

การประเมินสมุดโครงการแบ่งสัดส่วนคะแนนออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

- (1) เนื้อหาและคุณภาพ ประเมินว่านิสิตสร้างสมุดบันทึกที่มีคุณภาพเพียงใด โดยตรวจจาก ปริมาณ เนื้อหาที่จดบันทึก คุณภาพของเนื้อหาที่สะท้อนถึงความก้าวหน้าของงานและความคิด ความตั้งใจ ความขยันในการจดบันทึก
- (2) รูปแบบและความถูกต้อง ประเมินว่าสมุดบันทึกมีรูปแบบตรงตามจากข้อกำหนด
- (3) การนัดพบอาจารย์ที่ปรึกษา ประเมินว่านิสิตได้เข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษารับคำแนะนำตามกำหนดหรือไม่ และมีบันทึกการพบหรือไม่

2. รายละเอียดการประเมิน

2.1 ส่วนที่ 1 เนื้อหาและคุณภาพ (65 คะแนน) แบ่งออกเป็น 2 รายการคือ

<p>(1) ปริมาณและคุณภาพของเนื้อหา (35 คะแนน) แสดงถึงเนื้อหาของบันทึกที่มีคุณภาพเชิงวิชาการ ความถูกต้อง มีปริมาณเนื้อหา</p>	<p>เกณฑ์คะแนน :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 35 (ปริมาณและคุณภาพเยี่ยม น่าพอใจสูงสุด) • 30-34 (ปริมาณและคุณภาพสูง) • 25-29 (ปริมาณและคุณภาพพอควร ยังมีจุดทำเพิ่มอีก) • 20-24 (ปริมาณและคุณภาพน้อยเกินไป) • 15-19 (ปริมาณและคุณภาพต่ำ มีจุดปรับปรุงมาก) • 10-14 (ปริมาณและคุณภาพน้อยมาก) • 5-9 (แทบไม่มีปริมาณและคุณภาพงาน) • 0 (ไม่มีงาน)
<p>(2) ความละเอียดของเนื้อหา (30 คะแนน) เนื้อหาที่บันทึกมีความชัดเจน อ่านเข้าใจได้</p>	<p>เกณฑ์คะแนน :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 30 (ความละเอียดสูงมาก น่าพอใจสูงสุด) • 25-29 (ความละเอียดดี) • 20-24 (ความละเอียดพอควร ยังมีจุดทำเพิ่มอีก) • 15-19 (ความละเอียดต่ำ) • 10-14 (ความละเอียดต่ำมาก) • 5-9 (แทบไม่มีความละเอียด) • 0 (ไม่มีงาน)

2.2 ส่วนที่ 2 รูปแบบและความถูกต้อง (15 คะแนน) แบ่งออกเป็น 3 รายการคือ

(1) รูปแบบบันทึกที่อ่านได้ง่ายและชัดเจน (5 คะแนน)	เกณฑ์คะแนน : <ul style="list-style-type: none"> • 5 (ชัดเจน อ่านออกได้) • 4 (มีบางส่วนเล็กน้อยที่ยากต่อการอ่านออก) • 3 (ชัดเจน อ่านออกได้พอควร) • 2 (อ่านออกได้เพียงบางส่วน) • 1 (ต้องใช้ความพยายามอย่างมากในการอ่าน) • 0 (ไม่สามารถอ่านออกได้)
(2) มีบันทึกวันเวลาและหมายเลขหน้า (5 คะแนน)	เกณฑ์คะแนน : 5 คะแนนเต็มเมื่อถูกต้องทุกจุด โดยหักคะแนนจุดละ 1 คะแนนที่ไม่ถูกต้อง คะแนนมีค่าติดลบได้
(3) การใช้หน้ากระดาษ (5 คะแนน) ไม่เว้นหน้าว่าง ไม่ฉีกหน้ากระดาษ ไม่ใช้น้ำยาลบคำผิด	เกณฑ์คะแนน : 5 คะแนนเต็มเมื่อถูกต้องทุกจุด โดยหักคะแนนจุดละ 1 คะแนนที่ไม่ถูกต้อง คะแนนมีค่าติดลบได้

2.3 ส่วนที่ 3 การนัดพบอาจารย์ที่ปรึกษา (20 คะแนน) แบ่งออกเป็น 2 รายการคือ

(1) นัดหมายอาจารย์ที่ปรึกษาตามกำหนด (10 คะแนน)	เกณฑ์คะแนน : 10 คะแนนเต็มเมื่อพบอาจารย์ที่ปรึกษาครบตามกำหนด หักคะแนนตามสัดส่วนจำนวนครั้งที่ขาดนัด
(2) มีบันทึกงานกับอาจารย์ที่ปรึกษา (10 คะแนน)	เกณฑ์คะแนน : 10 คะแนนเต็มเมื่อมีบันทึกนัดพบอาจารย์ที่ปรึกษาครบตามกำหนด หักคะแนนตามสัดส่วนจำนวนครั้งที่ขาดบันทึก

3. ข้อเสนอแนะอื่นๆ

- 3.1 แบบฟอร์มนี้จะมีประจำตัวนิสิตรายคนและใช้ตลอดรายวิชาที่ลงทะเบียน
- 3.2 จำนวนครั้งของการประเมินให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของอาจารย์ประจำวิชา
- 3.3 ผู้ประเมินอาจเป็นอาจารย์ประจำวิชา หรืออาจารย์ที่ปรึกษาประจำตัวนิสิต หรือผู้ช่วยสอนที่อาจารย์ประจำวิชามอบหมาย
- 3.4 การประเมินนับตั้งแต่ครั้งที่ 2 ให้ประเมินจากงานนับตั้งแต่ที่ได้ประเมินครั้งก่อนหน้านั้น
- 3.5 ผู้ประเมินควรเขียนข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเพื่อให้บัณฑิตให้ปรับปรุงแก้ไข

แบบประเมินสมุดโครงการวิศวกรรม

ชื่อ-สกุล : _____ หมายเลขประจำตัว: _____ 25____-25____

ชื่อโครงการ : _____ รหัสโครงการ _____

อาจารย์ที่ปรึกษา : _____ รายวิชา: 204495 204499

รายการประเมิน	คะแนน	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4
ส่วนที่ 1 : เนื้อหาและคุณภาพ					
คุณภาพของเนื้อหา	35				
ความละเอียดของเนื้อหา	30				
ส่วนที่ 2 : รูปแบบและความถูกต้อง					
รูปแบบบันทึกที่อ่านได้ง่ายและชัดเจน	5				
มีบันทึกวันเวลาและหมายเลขหน้า	5				
การใช้หน้ากระดาษ	5				
ส่วนที่ 3 : การนัดพบอาจารย์ที่ปรึกษา					
นัดหมายอาจารย์ที่ปรึกษาตามกำหนด	10				
มีบันทึกงานกับอาจารย์ที่ปรึกษา	10				
รวม	100				
คะแนนรวม					

ข้อเสนอแนะการประเมินครั้งที่ 1:

ผู้ประเมิน: _____ วันที่: _____

ข้อเสนอแนะการประเมินครั้งที่ 2:

ผู้ประเมิน: _____ วันที่: _____

ข้อเสนอแนะการประเมินครั้งที่ 3:

ผู้ประเมิน: _____ วันที่: _____

ข้อเสนอแนะการประเมินครั้งที่ 4:

ผู้ประเมิน: _____ วันที่: _____