


คู่มือ

โปรแกรมบันทึกผลการเรียน <http://www.oreg.rmutt.ac.th>


การปรับปรุงโปรแกรมรุ่นใหม่ได้มีการปรับปรุงและเปลี่ยนแปลง รวมทั้งลดขั้นตอนการส่งเกรดดังนี้

1. กรณีบันทึกผลการเรียนแบบวิธีที่ 1 การบันทึกช่วงคะแนนและตัดเกรด

1.1 แก้ไขการกดปุ่ม  (Result) จากเดิม ไม่สามารถกดปุ่ม(Result) ได้ทันทีต้องรอการพิจารณาจากกรรมการคณะก่อน แบบใหม่ สามารถกดปุ่ม(Result) ได้ทันที และสามารถกดปุ่มนี้ซ้ำได้จนกว่าเจ้าหน้าที่ทะเบียนคณะ จะใส่รหัสยืนยัน CONTROLCODE ซึ่งการปรับปรุงโปรแกรมนี้จะช่วยให้ลดขั้นตอนในการส่งเกรด (คู่มือ หน้า ที่ 8 กดปุ่ม เพื่อบันทึกก่อนพิมพ์ใบแจ้งเกรด)

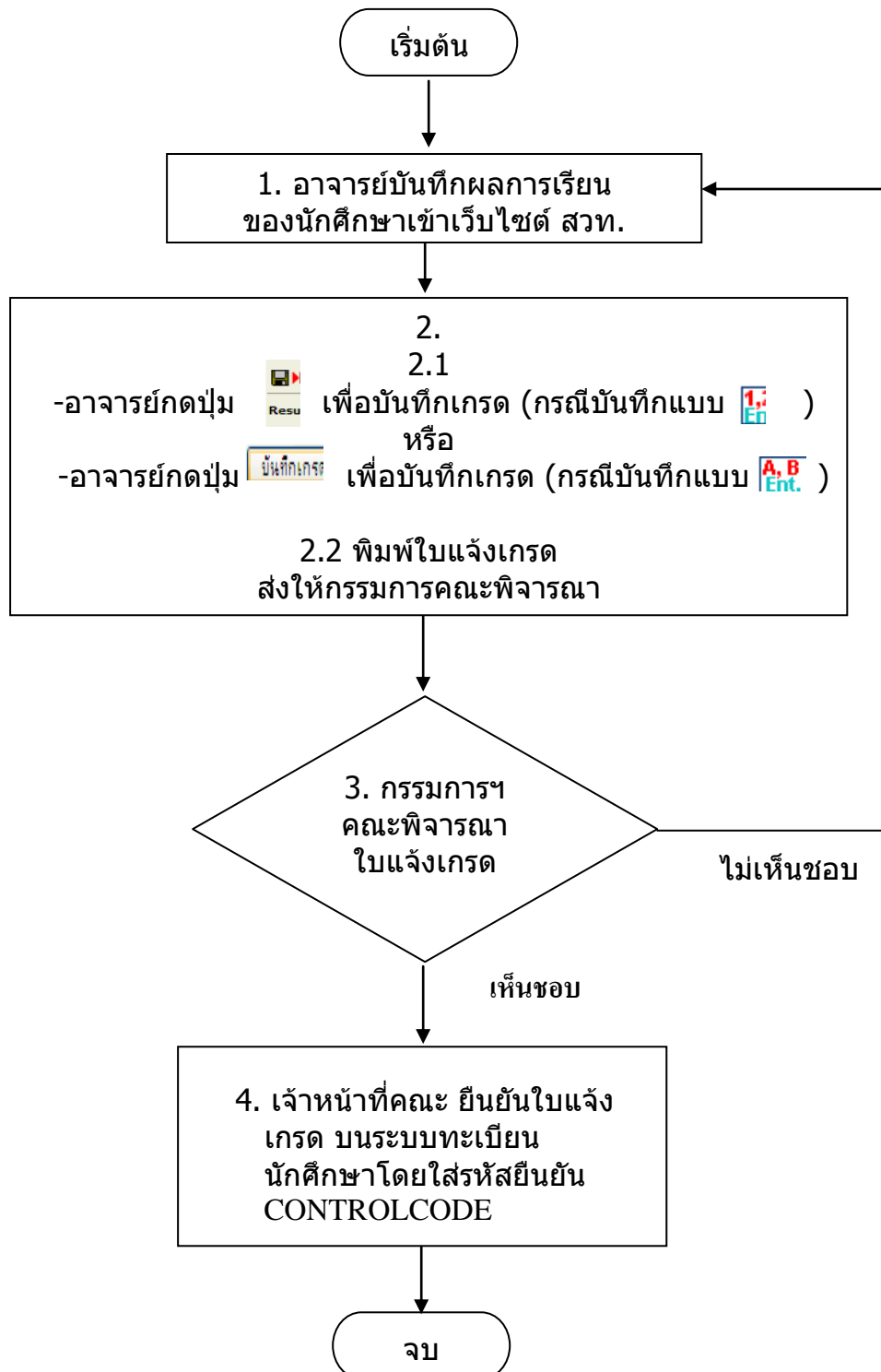
1.2 เพิ่มการตัดเกรดร่วม ซึ่งการตัดเกรดร่วมสามารถกำหนดวิชาและกลุ่มเรียนที่อ้างอิงเป็นต้นแบบ(คู่มือ หน้า ที่ 5)

2. กรณีบันทึกผลการเรียนแบบวิธีที่ 2 การบันทึกสัญลักษณ์เกรด

2.1 แก้ไขการกดปุ่ม  จากเดิม ไม่สามารถกดปุ่มบันทึกเกรดได้ทันที ต้องรอการพิจารณาจากกรรมการคณะก่อน แบบใหม่ สามารถกดปุ่มบันทึกเกรดได้ทันที และสามารถกดปุ่มนี้ซ้ำได้จนกว่าเจ้าหน้าที่ทะเบียนคณะจะใส่รหัสยืนยัน CONTROLCODE ซึ่งการปรับปรุงโปรแกรมนี้จะช่วยให้ลดขั้นตอนในการส่งเกรด (คู่มือ หน้า ที่ 2 ผังขั้นตอนการส่งเกรดด้วยโปรแกรมบันทึกผลการเรียนของแต่ละคณะ)

2.2 เพิ่มการนำไฟล์ข้อมูลจากภายนอกเข้าโปรแกรมบันทึกผลการเรียนของนักศึกษา กรณีนำไฟล์ข้อมูลจากภายนอกเข้าโปรแกรมบันทึกผลการเรียนของนักศึกษา สามารถนำไฟล์เข้าโปรแกรมได้ทั้งประเภท Excel หรือ Text file (คู่มือ หน้า ที่ 12 กรณีนำไฟล์ข้อมูลจากภายนอกเข้าโปรแกรมบันทึกผลการเรียนของนักศึกษา)

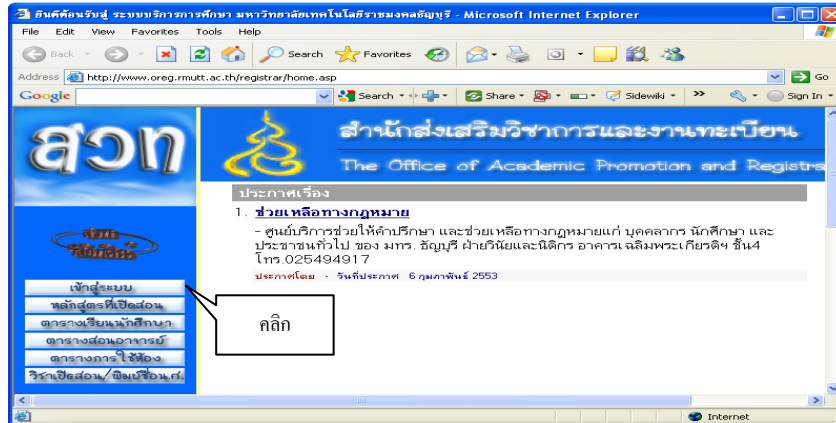
ผังขั้นตอนการส่งเกรดด้วยโปรแกรมบันทึกผลการเรียนของแต่ละคณะ



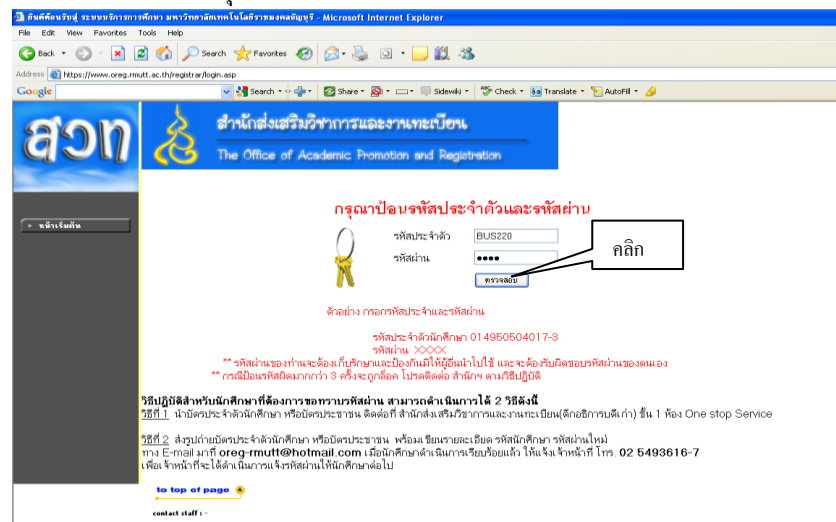
โปรแกรมบันทึกผลการเรียน

เข้าที่เว็บไซต์ www.oreg.rmutt.ac.th คลิกที่ลงทะเบียนเรียนผ่านเว็บไซต์ หรือ www.oreg.rmutt.ac.th/registrar/home.asp

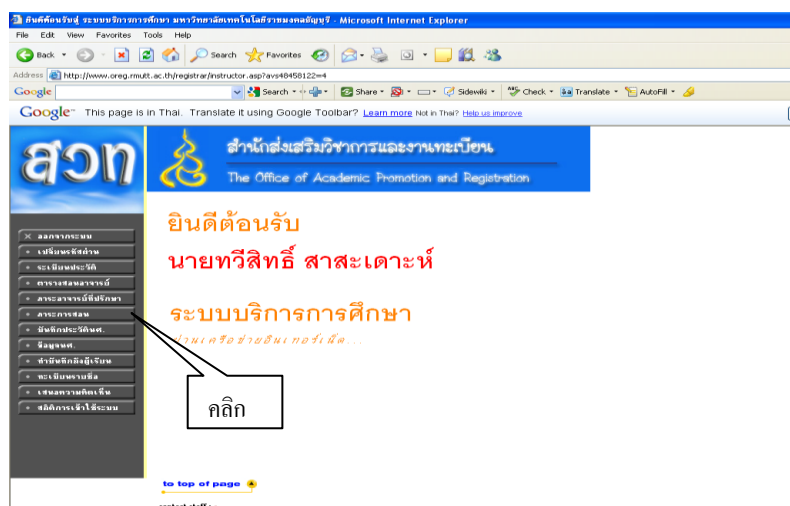
1. คลิกที่เมนู เข้าสู่ระบบ (หากพบหน้าจอปรากฏ There is a problem with this website's security certificate ให้ท่านเลือก Continue to this website (not recommended).)



2. ป้อนรหัสประจำตัว และรหัสผ่าน แล้วคลิกปุ่มตรวจสอบ



3. ปรากฏหน้าจอดังกล่าวแล้วเลือกเมนู



4. เมื่อท่านเลือกเมนู “ภาระการสอน” จะเป็นหน้าจอ ที่มีเมนู ให้ท่านใช้งานอีกหลายเมนูย่อย ได้แก่ รายชื่อนักศึกษาลงทะเบียน รายชื่อนักศึกษาวิทยานิพนธ์ กิจกรรม บันทึกเกรด ตารางสอนอาจารย์ และสถิติการลงทะเบียน ดังจะได้อธิบายเมนูย่อยต่างๆ ต่อไป



4.1 รายชื่อนักศึกษา เป็นรายชื่อนักศึกษาทั้งหมดที่ลงทะเบียนเรียน ในทุกรายวิชาที่ท่านสอน ท่านสามารถดูรายชื่อจากหน้าจอได้โดยคลิกที่ หรือจะเลือกส่งออกข้อมูลรายชื่อนักศึกษาในวิชาที่ท่านสอน ไปใช้งานด้านอื่นๆ ได้โดยเลือกกดที่สัญลักษณ์ จะได้รายชื่อนักศึกษาในรูปแบบไฟล์ Word

รหัสวิชา	รายวิชา	กลุ่ม	รับ	ลง	ข้อมูล	รายการ
ภาคการศึกษาที่ 1						
มหาวิทยาลัย ปริญญาตรี ภาคปกติ						
เทคโนโลยี						
ราชภัฏจลลบุรี						
09010045	Mathematics		3	50	0 ?	
09010045	Mathematics		9	50	0 ?	
09010045	Mathematics		12	50	0 ?	
09010145	Mathematics		32	50	0 ?	
09012252	Computer Exploring in Mathematics		1	46	0 ?	
มหาวิทยาลัย ปริญญาตรี ภาคสมทบ						
เทคโนโลยี						
ราชภัฏจลลบุรี						
09010145	Mathematics		31	35	0 ?	
09010145	Mathematics		37	34	0 ?	

4.2 บันทึกเกรด ในหน้าจอ “บันทึกเกรด” มีวิธีการบันทึกเกรดได้ 2 วิธี ดังนี้

วิธีที่ 1 คลิกไปที่ปุ่มเครื่องหมาย **1,2 Ent.** ของคอลลัมน์กรอกคะแนน จะเปิดหน้าจอใหม่ให้บันทึกช่วงคะแนนและตัดเกรด

วิธีที่ 2 คลิกไปที่ปุ่มเครื่องหมาย **A, B Ent.** ของคอลลัมน์กรอกเกรด จะเปิดหน้าจอใหม่ให้เข้าสู่ระบบการบันทึกสัญลักษณ์เกรด

วิธีที่ 1 การบันทึกช่วงคะแนนและตัดเกรด **คลิกที่เครื่องหมาย 1,2 Ent.** คอลลัมน์กรอกคะแนน จะเข้าสู่หน้าจอใหม่ สำหรับบันทึกคะแนน โดยด้านซ้ายมือจะมีเมนูย่อยให้ใช้งานอีก 2 เมนูย่อย คือ เมนูย่อยบันทึกช่วงคะแนน และเมนูย่อย พิมพ์ใบแจ้งเกรด

บันทึกเกรด
ปีการศึกษา <2552 2553 2554>
กศป **1,2 Ent.** หรือ **A, B Ent.** เพื่อบันทึกเกรด

2. คลิกที่ **A, B Ent.** เพื่อเปิดหน้าจอใหม่ให้เข้าสู่ระบบบันทึกเกรด

การดีต้องการเอารายชื่อหลายๆกลุ่มมารวมกันเพื่อตัดเกรดรวม

1. คลิกที่ **1,2 Ent.** ในคอลลัมน์กรอกคะแนนเพื่อกำหนดช่วงคะแนน ในหน้าจอใหม่

ภาคการศึกษาที่ 1	รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	เกรด	ตัดแยก
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ระดับปริญญาตรี ภาคปกติ	09010045	คณิตศาสตร์	2 50 0	1,2 Ent.	A, B Ent.
09010045	คณิตศาสตร์	9 50	1,2 Ent.	A, B Ent.	
09010045	คณิตศาสตร์			1,2 Ent.	A, B Ent.
09010145	คณิตศาสตร์			1,2 Ent.	A, B Ent.
09012252	การใช้คอมพิวเตอร์ในงานคณิต			1,2 Ent.	A, B Ent.
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ระดับปริญญาตรี ภาคสมทบ	09010145	คณิตศาสตร์	31 35 0	1,2 Ent.	A, B Ent.
09010145	คณิตศาสตร์	37 34 0	1,2 Ent.	A, B Ent.	
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ระดับปริญญาตรี 5 ปี (สายครุ) ภาคปกติ	09010146	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	1 30 0	1,2 Ent.	A, B Ent.
09010146	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	2 30 0	1,2 Ent.	A, B Ent.	
09010146	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	3 30 0	1,2 Ent.	A, B Ent.	
09010146	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	4 30 0	1,2 Ent.	A, B Ent.	

สวท สำนักงานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน
The Office of Academic Promotion and Registration

บันทึกคะแนน
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ปีการศึกษา 2552/3 ระดับการศึกษา ปริญญาตรี ภาคปกติ
รายวิชา 09010145 : คณิตศาสตร์ กลุ่ม 4
คะแนนดิบ คะแนนคำนวณ (ไม่สามารถแก้ไขคะแนนได้)

คลิกเมนูบันทึกช่วงคะแนน

ลำดับ	รหัส	ชื่อ	ลงทะเบียน	สถานะ	รวม	T-SCORE	EDIT	Adjust		
Cal Or Manual	Result	Grade Result	เกรดจริง							
1	014851501055-8	นายวงศกร ศรีสุข		ปกติ			Cal	Result	Grade Result	เกรดจริง
2	014851501075-6	นายนิติรัฐ รอดเล็ก		ปกติ			Cal	Result	Grade Result	เกรดจริง
3	014851501087-1	นางสาวมาลินี ฉายอรุณ		ปกติ			Cal	Result	Grade Result	เกรดจริง
4	114910602016-1	นางสาวศศิณา คงห้วยรอบ		ปกติ			Cal	Result	Grade Result	เกรดจริง
5	114910602028-6	นางสาวนันทิชา กาย		ปกติ			Cal	Result	Grade Result	เกรดจริง
6	114910602066-6	นางสาวดวงสมร อุบลมา		ปกติ			Cal	Result	Grade Result	เกรดจริง
7	114911501107-8	นายชวลิต คำแสง		ปกติ			Cal	Result	Grade Result	เกรดจริง
8	114911504047-3	นางสาวอารัตน์ ราชพิทักษ์		ปกติ			Cal	Result	Grade Result	เกรดจริง
9	114921505122-2	นางสาวเทียนภา น้อยสอาด		ปกติ			Cal	Result	Grade Result	เกรดจริง
10	115010802017-5	นางสาวลภภา สายน้อย		ปกติ			Cal	Result	Grade Result	เกรดจริง
11	115010802077-9	นางสาวพรศิริ โรจนรักษ์		ปกติ			Cal	Result	Grade Result	เกรดจริง
12	115110801007-5	นางสาวสุรวิมล กลุฬทรัพย์รุจิ		ปกติ			Cal	Result	Grade Result	เกรดจริง
13	115110801008-2	นางสาวพรวิมล วัฒนทรัพย์		ปกติ			Cal	Result	Grade Result	เกรดจริง

ในเมนูย่อยบันทึกช่วงคะแนน ท่านจะต้องกำหนดสัดส่วนในการเก็บคะแนนก่อน โดยให้เข้าไปที่เมนูย่อย **บันทึกช่วงคะแนน** ดังภาพถัดไปจะเป็นหน้าจอบันทึกช่วงคะแนน และการกำหนดวิธีเก็บคะแนน

ขั้นตอนการบันทึกคะแนนตามลำดับข้อ 1 ถึง 6 ขั้นตอน ดังภาพ

บันทึกคะแนน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
 ปริญญาตรี ภาคปกติ
 รายวิชา 09010145 : คณิตศาสตร์
 กลุ่ม 4
 ปีการศึกษา 2552/3

เกณฑ์คะแนน

เลือกวิธีตัดเกรด

1. Click เลือกรูปแบบเกรด
 GRADE A, B+, B, C+, C, D+, D, F

2. เลือกรูปแบบการตัดเกรด
 FIX-RANGE กำหนดช่วงคะแนนเองโดยอาจารย์ผู้สอน
 T-SCORE การตัดเกรดโดย Normalize T-Score แล้วแบ่งคะแนนตามแบบ Normal Curve
 MEAN-SD การตัดเกรดโดยใช้ Mean / SD โดยให้แต่ละเกรดมีช่วงคะแนนเท่ากับ 1 SD (B+ -> B = 0.5.SD)

3. กำหนดการปิดจุดทศนิยม
 คะแนนรวม ปิดจุดทศนิยมตำแหน่งที่ 2

4. กำหนดเกรดสูงสุดต่ำสุด
 สูงสุด A ต่ำสุด C+

5. กำหนดช่วงคะแนนของเกรด (เฉพาะ FIX RANGE)

GRADE	FIX-RANGE	T-SCORE	MEAN-SD
A	>=		0
B+	>=		0
B	>=		0
C+	>=		0
C	>=		0
D+	>=		0
D	>=		0
F	>=		0

บันทึก

หมายเหตุ กำหนดทศนิยม กรณีเลือกปิดจุดทศนิยมตำแหน่งที่ 0 จะปิดทศนิยมไปจนถึงจำนวนเต็ม เช่น 7.567 ผลลัพธ์เท่ากับ 8
 กำหนดทศนิยม กรณีเลือกปิดจุดทศนิยมตำแหน่งที่ 1 จะปิดทศนิยม 1 ตำแหน่ง เช่น 7.567 ผลลัพธ์เท่ากับ 7.6
 กำหนดทศนิยม กรณีเลือกปิดจุดทศนิยมตำแหน่งที่ 2 จะปิดทศนิยม 2 ตำแหน่ง เช่น 7.567 ผลลัพธ์เท่ากับ 7.57

กำหนดวิธีเก็บคะแนน

6. ระบุข้อมูลของการเก็บคะแนน (ป้อนยี่สิบห้าตัวอักษร)

ลำดับ	คำอธิบาย	คะแนนเต็ม	ประเภทการสอบ	แสดงผล	น้ำหนัก (%)	อาจารย์ผู้สอน
1	คะแนนเก็บครั้งที่ 1	20	QUIZ	ไม่แสดง	10	ดร.ผู้พัฒนาระบบ
2	จิตพิสัย	10	QUIZ	ไม่แสดง	10	ดร.ผู้พัฒนาระบบ
3	คะแนนเก็บครั้งที่ 2	20	QUIZ	ไม่แสดง	10	ดร.ผู้พัฒนาระบบ
4	Midterm	30	MIDTERM	ไม่แสดง	20	ดร.ผู้พัฒนาระบบ
5	Final	30	FINAL	ไม่แสดง	30	ดร.ผู้พัฒนาระบบ
6	Report	20	QUIZ	ไม่แสดง	20	ดร.ผู้พัฒนาระบบ
			QUIZ	ไม่แสดง		ดร.ผู้พัฒนาระบบ
			QUIZ	ไม่แสดง		ดร.ผู้พัฒนาระบบ
			QUIZ	ไม่แสดง		ดร.ผู้พัฒนาระบบ
			QUIZ	ไม่แสดง		ดร.ผู้พัฒนาระบบ
			QUIZ	ไม่แสดง		ดร.ผู้พัฒนาระบบ
			QUIZ	ไม่แสดง		ดร.ผู้พัฒนาระบบ
		130.00			100	

บันทึก

เลือกวิธีตัดเกรด

กำหนดวิธีการตัดเกรด โดยการตัดเกรดแบ่งได้เป็น 3 ระบบคือ

วิธีที่	การตัดเกรด	คำอธิบาย
1	FIX-RATE	ตัดเกรด โดยผู้ใช้เป็นผู้กำหนดช่วงคะแนน ที่ต้องการให้ได้เกรดที่กำหนด ค่าคะแนนที่กำหนด จะบรรจุในตรงบริเวณ FIX-RATE ค่าคะแนนที่ได้เป็นคะแนนเริ่มต้น แล้วแบ่งช่วงคะแนนตามค่าสูงสุดต่ำสุด ตัวอย่างเช่น A 80 - 100 B+ 75 - 79 B 70 - 74 C+ 65 - 69 (ต้องระบุข้อที่ 4. เกรด สูงสุดต่ำสุด) เช่น

5. กำหนดช่วงคะแนนของเกรด (เฉพาะ FIX RANGE)

GRADE	FIX-RANGE	T-SCORE	MEAN-SD
A	>= 80		0
B+	>= 75		0
B	>= 70		0
C+	>= 65		0
C	>= 60		0
D+	>= 55		0
D	>= 50		0
F	>= 0		0

4. กำหนดเกรดสูงสุดต่ำสุด
 สูงสุด A ต่ำสุด F

วิธีที่	การตัดเกรด	คำอธิบาย
2	T-SCORE	เป็นการตัดเกรด โดยใช้ Normalize T-Score ระบบจะทำการนำคะแนนรวมไปจัดเป็นคะแนน T แล้วแบ่งช่วงคะแนนตามค่าสูงสุดต่ำสุด ตามแบบ Normal Curve (ต้องระบุข้อที่ 4. เกรด สูงสุดต่ำสุด) เช่น 4. กำหนดเกรดสูงสุดต่ำสุด สูงสุด <input type="text" value="A"/> ต่ำสุด <input type="text" value="F"/>
3	MEAN-SD	การตัดเกรดโดยการใช้ Mean-SD โดยให้เกรดแต่ละเกรด มีช่วงของค่าคะแนนเท่ากับ 1 SD (B+ ถึง B = 05.SD) (ต้องระบุข้อที่ 4. เกรด สูงสุดต่ำสุด) เช่น 4. กำหนดเกรดสูงสุดต่ำสุด สูงสุด <input type="text" value="A"/> ต่ำสุด <input type="text" value="F"/>

กำหนดวิธีเก็บคะแนน

6. ระบุข้อมูลของการเก็บคะแนน (ปล่อยให้ว่างถ้าต้องการลบ)						
ลำดับ	คำอธิบาย	คะแนนเต็ม	ประเภทการสอบ	แสดงผล	น้ำหนัก (%)	อาจารย์ผู้สอน
1	คะแนนเก็บครั้งที่ 1	20	QUIZ	ไม่แสดง	10	ดร.ผู้พัฒนาระบบ <input type="button" value="ลบ"/>
2	จิตพิสัย	10	QUIZ	ไม่แสดง	10	ดร.ผู้พัฒนาระบบ <input type="button" value="ลบ"/>
3	คะแนนเก็บครั้งที่ 2	20	QUIZ	ไม่แสดง	10	ดร.ผู้พัฒนาระบบ <input type="button" value="ลบ"/>
4	Midterm	30	MIDTERM	ไม่แสดง	20	ดร.ผู้พัฒนาระบบ <input type="button" value="ลบ"/>
5	Final	30	FINAL	ไม่แสดง	30	ดร.ผู้พัฒนาระบบ <input type="button" value="ลบ"/>
6	Report	20	QUIZ	ไม่แสดง	20	ดร.ผู้พัฒนาระบบ <input type="button" value="ลบ"/>
			QUIZ	ไม่แสดง		ดร.ผู้พัฒนาระบบ <input type="button" value="ลบ"/>
			QUIZ	ไม่แสดง		ดร.ผู้พัฒนาระบบ <input type="button" value="ลบ"/>
			QUIZ	ไม่แสดง		ดร.ผู้พัฒนาระบบ <input type="button" value="ลบ"/>
			QUIZ	ไม่แสดง		ดร.ผู้พัฒนาระบบ <input type="button" value="ลบ"/>
		130.00			100	

ท่านสามารถเลือกจำนวนครั้งในการเก็บคะแนนได้สูงสุดถึง 100 ครั้ง โดยการระบุการเก็บคะแนนแต่ละครั้งจะประกอบด้วยข้อมูลที่ต้องกำหนดคือ

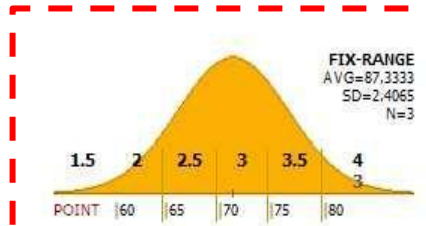
หัวข้อ	คำอธิบาย
คำอธิบาย	กำหนดชื่อของการเก็บคะแนนครั้งนั้นๆ
คะแนนเต็ม	ระบุคะแนนเต็มในแต่ละรายการ
ประเภทการสอบ	ประเภทของคะแนนจำแนกเป็น QUIZ =งาน หรือ สอบย่อย MIDTERM = คะแนนสอบกลางภาค FINAL = คะแนนสอบปลายภาค
แสดงผล	สถานะของการประกาศผลคะแนนให้นักศึกษาทราบ (อาจจะกำหนดให้แสดงผลฯ ภายหลัง)
น้ำหนัก (%)	สัดส่วนเป็นเปอร์เซ็นต์
อาจารย์ผู้สอน	ชื่อ อาจารย์ผู้สอนที่มีสิทธิ์ในการกรอกคะแนนครั้งนี้

หมายเหตุ หากท่านต้องการลบรายการการเก็บคะแนน โดย คลิก รายการคะแนนที่กรอกไว้ หากท่านลบรายการการเก็บคะแนนนั้นแล้ว ท่านไม่สามารถเรียกกลับมาได้

การบันทึกคะแนนเก็บ

บันทึกคะแนน

วิทยาเขต มหาวิทยาลัยนครพนม
ปีการศึกษา 2550/2 **ระดับการศึกษา** ประกาศนียบัตรวิชาชีพ
รายวิชา 21042126 : **กลุ่ม** 1
แสดง **คะแนนดิบ** คะแนนคำนวณ (ไม่สามารถแก้ไขคะแนนได้)



ลำดับ	รหัส	ชื่อ	ลงทะเบียน	สถานะ	EDIT						รวม	T-SCORE	Cal Or Manual	Result	Grade Result	แก้ไขจริง
					ลำดับ1 T:20 W:10%	ลำดับ2 T:10 W:10%	ลำดับ3 T:20 W:10%	ลำดับ4 T:30 W:20%	ลำดับ5 T:30 W:30%	ลำดับ6 T:20 W:20%						
1	64821040001	นายกิจจา ประทีง		ปกติ	20	5	18	22	28	18	84.67	40	<input checked="" type="checkbox"/>	4	0	
2	64821040002	นายกิตติศักดิ์ คำภูเงิน		ปกติ	16	8	15	29	27	17	86.83	50	<input checked="" type="checkbox"/>	4	0	
3	64821040003	นายชวลิต ผิงศรี		ปกติ	14	9	19	27		19	90.5	60	<input checked="" type="checkbox"/>	4	0	

สถานภาพนักศึกษา คอลัมน์คะแนนเก็บ กำหนดเกรดเอง


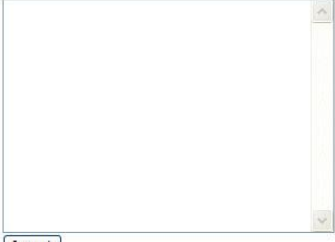
หน้าจอสำหรับบันทึกคะแนน จะเป็นหน้าจอหลักที่ใช้ในการตัดเกรด จะประกอบด้วย 2 ส่วนหลัก คือ

- ส่วนสำหรับการกรอกคะแนนดิบ (คอลัมน์คะแนนเก็บ)
- ส่วนที่ใช้ในการปรับปรุงเกรด ที่ได้จากการคำนวณแล้ว หรือใช้ในการตัดนักศึกษาบางคน ออกจากกลุ่มตัวอย่างในการคำนวณ แล้วทำการกำหนดเกรดเอง (กำหนดเกรดเอง)

การกรอกคะแนนดิบ

จำนวนช่องของคะแนน จะขึ้นอยู่กับจำนวนครั้งที่ทำการเก็บคะแนนดิบ โดยที่หัว COLUMN จะแสดงเงื่อนไขในการเก็บคะแนนดังนี้

หัวข้อ	คำอธิบาย
EDIT	กดเพื่อทำการกรอกข้อมูลคะแนนดิบ เมื่อกดแล้ว จะทำปุ่ม EDIT กลายเป็น SAVE ท่านจะต้องกด SAVE เมื่อได้กรอกคะแนนเสร็จสิ้นแล้ว กรณีที่ขึ้นคำว่า LOCK แสดงว่าท่านไม่สามารถบันทึกคะแนนนั้นได้ โดยเงื่อนไขนี้จะถูกกำหนดจากหน้าจอช่วงคะแนน
ลำดับ1	บอกให้ทราบว่า เป็นการเก็บคะแนนครั้งที่ <ul style="list-style-type: none"> • หากนำ Mouse มาวางบน คำว่า Point ระบบจะแสดงชื่อการเก็บคะแนนนั้น • หาก Click ที่คำว่า ลำดับ ระบบจะทำการเรียงลำดับตามคะแนน
T: 100 W:20%	แสดงการเก็บคะแนน หมายถึง คะแนนเต็ม 100 และจัดเก็บด้วยน้ำหนัก 20%

หัวข้อ	คำอธิบาย								
	<p>กดเพื่อแสดงหน้าจอการ Import คะแนนจาก File ดังนี้</p> <div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-right: 10px;">  <p style="text-align: center;">Import</p> </div> <div> <p>Step 1. เปิดเพิ่มข้อมูล แล้วจัดเรียงข้อมูลตามตัวอย่าง</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>รหัสนักศึกษา</td> <td>คะแนน</td> </tr> <tr> <td>4304838</td> <td>23</td> </tr> <tr> <td>4306108</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>4308447</td> <td>...</td> </tr> </table> <p>Step 2. Copy ข้อมูลแล้วนำมา Paste ที่ Area Box โดยระหว่างรหัสและคะแนน ต้องคั่นด้วย Tab หรือ Space</p> <p>Step 3. กดปุ่ม Import เพื่อ Import ข้อมูล</p> </div> </div> <p>โดย File ที่จะนำมา Import ต้องมีลักษณะเป็น 2 Column คือรหัสนักศึกษาและคะแนนคิบ สามารถ Import ได้ด้วยการ Copy ข้อมูลนั้น แล้วนำไป Paste ที่ Area Box แล้วกดปุ่ม Import</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 10px; margin: 10px auto; width: fit-content;"> <p>123456789012-1 20 123456789015-4 25 123456789017-8 30</p> <p style="text-align: center;">Import</p> </div>	รหัสนักศึกษา	คะแนน	4304838	23	4306108	24	4308447	...
รหัสนักศึกษา	คะแนน								
4304838	23								
4306108	24								
4308447	...								

การตัดโอนเกรด

เมื่อเสร็จสิ้นการบันทึกคะแนนแล้ว จะพบว่าระบบจะทำการคำนวณเกรด On-line Real-time ตลอดเวลา โดยจะแสดงไว้ในคอลัมน์ แล้วเกรดที่ได้จะแสดงในช่อง **Result** การโอนเกรดทำได้โดยการกดปุ่ม ที่รูป Disk

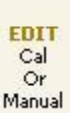


ระบบจะทำการโอนเกรดที่คำนวณได้ ไปสู่ คอลัมน์ **Adjust/Grade Result**

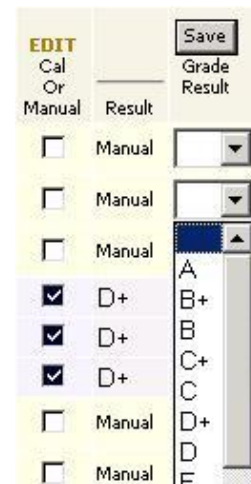


หมายเหตุ การโอนเกรดจะทำเฉพาะนักศึกษา ที่ถูกกำหนดให้เป็น Cal ที่ คอลัมน์ **Cal or Manual** เท่านั้น


การกำหนดเกรดเอง


ส่วนนี้ จะใช้ในการปรับเกรดที่ได้จากการคำนวณ หรือคิงนักศึกษาที่มีคะแนนเก็บสูง หรือ ต่ำผิดปกติออกจากกลุ่มตัวอย่าง การดำเนินการดังกล่าว ทำได้โดยการกดเลือก ให้ **Cal or Manual**

หัวข้อ	คำอธิบาย
	<p>Cal or Manual</p> <p>ใช้ในการกำหนดการตัดเกรดผ่านระบบ หรือ กำหนดเกรดเอง เมื่อกดปุ่มแล้ว ต้องทำการ SAVE โดยให้ คลิกที่ Check Box</p>
	<p>Result</p> <p>ช่องแสดงผลการคำนวณเกรดที่ได้ กรณีที่ต้องการกำหนดเกรดของนักศึกษาบางคนเองให้กำหนดเป็น Manual เลือกเครื่องหมาย ✓ ในคอลัมน์แรกและเกรดจะไม่แสดงในช่องนี้แต่จะแสดงคำว่า Manual ท่านสามารถกำหนดเกรดของนักศึกษาเหล่านี้ได้โดยกดปุ่ม Adjust ในช่อง Adjust</p> <p>การกำหนดให้นักศึกษาไม่ถูกคำนวณเกรด จะทำให้ค่า N หรือกลุ่มประชากรที่ใช้ ในการคำนวณทางสถิติถูกปรับลดไปด้วย</p>
	<p>Adjust</p> <p>ใช้สำหรับ กำหนดเกรดเอง ให้กดปุ่ม Adjust ท่านสามารถปรับเกรดของนักศึกษาที่ถูกกำหนดเกรดให้เป็น Manual เท่านั้น</p>



หมายเหตุ กรณีที่นักศึกษา ลงทะเบียนแล้วทำการถอน โดยได้สัญลักษณ์ W ระบบจะทำการตั้งให้ออกจากกลุ่มตัวอย่างอัตโนมัติ

วิธีที่ 2 การบันทึกสัญลักษณ์เกรด วิธีนี้เป็นการบันทึกเกรดโดยไม่ต้องกำหนดคะแนนเก็บ โดยคลิกที่  เครื่องหมายของคอลัมน์กรอกเกรด จะเข้าสู่หน้าจอใหม่เพื่อบันทึกเกรด

ปีการศึกษา 2553 ภาคการศึกษาที่ 1
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ปริญญาตรี ภาคปกติ
รหัสวิชา : 05550251 การใช้คอมพิวเตอร์ในงานธุรกิจ กลุ่ม 2
หน้าที่ 1/3, จำนวนศ.ทั้งหมด 54 


ลำดับ	รหัสประจำตัว	ชื่อ	ค่าเดิม	เกรด	ลง	ระบบเกรด	สถานภาพ
1.	114910505533-3	อากาศพร สร้อยทอง		<input type="text" value=""/>	3	GD	ปกติ
2.	115110502030-9	พิริยะ แจ่มประสิทธิ์		A	3	GD	ปกติ
3.	115110502034-1	ปิยะบุตร อ่อนแก้ว		B	3	GD	ปกติ
4.	115110502051-5	พล ปาณะลักษณะ		B+	3	GD	ปกติ
5.	115110502087-9	รพีพัทธ์ สันติลีธานนท์		C	3	GD	ปกติ
6.	115110502113-3	วงศกร อิ่มเงิน		C+	3	GD	ปกติ
7.	115210504012-3	อนุรักษ อินทร์รุ่ง		D	3	GD	ปกติ
8.	115210504016-4	ณัฐวัฒน์ แสนเด็ดดวงดี		D+	3	GD	ปกติ
9.	115210504021-4	สุมินธร อัศพรพรมณ์		F	3	GD	ปกติ
10.	115210504022-3	สมชาย ศรีวังวน		<input type="text" value=""/>	3	GD	ปกติ


หลังจากเลือกการบันทึกเกรดโดยวิธีใดวิธีหนึ่งแล้ว ให้คลิกที่หัวข้อ **พิมพ์ใบแจ้งเกรด** จะไปสู่หน้าจอใหม่ เพื่อพิมพ์ใบแจ้งเกรดออกทางโปรแกรมเวิร์ดคั้งนี้ เพื่อส่งให้กับกรรมการคณะ หากท่านส่งใบแจ้งเกรดแล้ว เจ้าหน้าที่คณะจะทำการยืนยันใบแจ้งเกรดโดยใส่รหัสยืนยัน CONTROLCODE ที่ปรากฏอยู่ด้านล่างของใบแจ้งเกรด เพื่อถือว่าการยืนยันการบันทึกเกรดของท่าน หากทางเจ้าหน้าที่คณะ ได้ทำการยืนยันบันทึกเกรดตามใบแจ้งเกรดของท่านแล้ว ท่านจะไม่สามารถแก้ไขเกรดทางหน้าเว็บไซต์ได้

ลำดับ		รหัสประจำตัว	ชื่อ	QUIZ	MIDTERM	FINAL	รวม	เกรด
1		014550602101-6	นางสาวกนกวรรณ ผลประทีปสุริยา	-	-	-	.00	F
2		014851501055-8	นายวงศกร ศรีสุข	-	-	-	.00	F
3		114911502006-1	นางสาวฐิติญา สารรัตน์	-	-	-	.00	D
4		114911502010-3	นางสาวฉัตรรัตน์ สุภาจิม	-	-	-	.00	D+
5		114911502019-4	นายอภิรักษ์ จินตนา	-	-	-	.00	D
6		114911502084-8	นางสาวกรรณิกา คงจันทร์	-	-	-	.00	D+

CONTROLCODE SECTION: 5 = 3078243

กรณีนำไฟล์ข้อมูลจากภายนอกเข้าโปรแกรมบันทึกผลการเรียนของนักศึกษา

ท่านสามารถคลิกที่ปุ่ม  เพื่อ Import file โดยนำไฟล์ข้อมูลที่มีรูปแบบ 2 คอลัมน์ คือ รหัสนักศึกษา 13 หลัก ตัวอย่าง (123456789012-3) และ สัญลักษณ์เกรด ซึ่งท่านสามารถนำไฟล์เข้าโปรแกรมได้ทั้งประเภท Excel หรือ Text file ใดๆ ใดอย่างหนึ่ง

ปีการศึกษา 2553 ภาคการศึกษาที่ 1
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ปรินญาตรี ภาคปกติ
รหัสวิชา : 05550251 การใช้คอมพิวเตอร์ในงานธุรกิจ กลุ่ม 2
หน้าที่ 1/3, จำนวนนศ.ทั้งหมด 54 

ลำดับ	รหัสประจำตัว	ชื่อ	ค่าเดิม	เกรด	สถานภาพ
1	114910505533-3

กดปุ่ม Import

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ปรินญาตรี ภาคปกติ
รหัสวิชา : 05550251 การใช้คอมพิวเตอร์ในงานธุรกิจ กลุ่ม 2
หน้าที่ 1/3, จำนวนนศ.ทั้งหมด 54

Step 1. เปิดเห็นข้อมูล แล้วจัดเรียงข้อมูลตามตัวอย่าง

นำข้อมูลวางไว้ แล้วกด ปุ่ม Import

Step 2. Copy ข้อมูลแล้วนำมา Paste ที่ Area Box โดยระหว่างรหัสและต้องคั่นด้วย Tab หรือ Space

Step 3. กดปุ่ม **Import** เพื่อ Import ข้อมูล

ลำดับ	รหัสประจำตัว	ชื่อ	ค่าเดิม	เกรด	ลง	ระบบเกรด	สถานภาพ
1.	114910505533-3	อากาศร สร้อยทอง			3	GD	ปกติ
2.	115110502030-9	พิริยะ แจ่มประสิทธิ์			3	GD	ปกติ