# สารบัญ

หนา
1-6
4
6
7-21
25
8
15
20
22-29
22
23
28
30
30







r.		
	หมายเห	<b>ก</b> ตุ:
п	0	เกณฑ์การประเมินผลการศึกษา ให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ เรื่อง เกณฑ์การ
		ประเมินผลตามข้อบังคับสภามหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาระดับ
		ปริญญาตรี พ.ศ.2557 และ เรื่องการส่งผลการเรียนของอาจารย์ผู้สอน
	<u> </u>	เมื่อทำการยืนยันการส่งเกรดแล้วจะไม่สามารถทำการแก้ไขข้อมูลใดๆ ในรายวิชานั้นได้ หากต้องการ
		เปลี่ยนแปลงผลการเรียนจะต้องทำบันทึกข้อความขอเปลี่ยนแปลงผลการเรียนเท่านั้น
1		

# การใช้งานระบบส่งผลการเรียนออนไลน์

ระบบส่งผลการเรียนออนไลน์ เป็นส่วนหนึ่งของระบบทะเบียนวัดผลและนักศึกษา ซึ่งสามารถเรียกใช้งานได้ ทุก Browser เข้าใช้งานระบบได้ ดังนี้

- 1. ขั้นตอนการเข้าสู่ระบบ
  - 1.1 การเรียกใช้ระบบทะเบียนวัดผล อาจารย์สามารถเรียกใช้ระบบได้หลายช่องทาง ดังนี้
    - ช่องทางที่ 1 จากเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย ให้คลิกเลือก ระบบงานทะเบียนและวัดผล ดังภาพที่ 1



**ภาพที่ 1** แสดงลิงค์การเข้าใช้ระบบจากเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

 ช่องทางที่ 2 จากเว็บไซต์ของสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน ให้คลิกเลือก ระบบงาน บริการงานทะเบียนและวัดผล ดังภาพที่ 2



ภาพที่ 2 แสดงลิงค์การเข้าใช้ระบบจากเว็บไซต์ของสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

ช่องทางที่ 3 พิมพ์ http://pmis.pcru.ac.th/mis/webservice/index.php ซึ่งเป็นชื่อ ของเว็บไซต์ระบบทะเบียนและวัดผลนักศึกษาในช่องสำหรับกรอก URL ดังภาพที่ 3



ภาพที่ 3 แสดงการพิมพ์ชื่อเว็บไซต์ลิงค์การเข้าใช้ระบบทะเบียนและวัดผลนักศึกษา

### 1.2 การล็อกอินเข้าสู่ระบบ

หลังจากเรียกเว็บไซต์แล้วจะปรากฏหน้าจอ ดังภาพที่ 4 ให้ทำการกรอก **รหัสผู้ใช้งานและรหัสผ่าน** แล้วคลิกปุ่ม <sup>เข้าสุระบบ</sup> เพื่อเข้าใช้งานระบบ จากนั้นระบบจะปรากฏหน้าจอแสดงข้อมูลผู้ใช้งานระบบ ดังภาพที่ 5 ซึ่งแสดงว่าได้เข้าสู่ระบบเรียบร้อยแล้ว



# ภาพที่ 4 แสดงหน้าจอสำหรับการ Login เข้าใช้ระบบ



### **ภาพที่ 5** แสดงข้อมูลผู้ใช้งานระบบ

\*\* อาจารย์สามารถติดต่อขอรับรหัสเพื่อเข้าใช้งานระบบสารสนเทศสำหรับอาจารย์ ได้ด้วยตนเองที่ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

- \*\* กรณี ถ้าไม่สามารถเข้าสู่ระบบได้ สามารถติดต่อได้ที่
  - งานวิจัยพัฒ<sup>้</sup>นาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์และเครือข่าย หมายเลขโทรศัพท์ภายใน

2831 - 2833

### 2. ขั้นตอนการใช้เมนูผลการศึกษา

		<ul> <li>ผลการศึกษา</li> <li>บันทึกคะแนนและประมวลผลเกรด</li> </ul>									
1	บันทึกคะเ	เนนและประมวลผลเกรด									
า า	ไการศึกษา บ้ ไการศึกษา :	ใจจุบัน : 2558 ภาคการศึกษาที่ : 2 2558 ▼ <sup>*</sup> แสดง เคลียร์									Ś
สำดั	บ รหัสวิชา	ชื่อวิชา	Section	ชุดวิชา	ประเภท นักศึกษา	ประเภท ดัดเกรด	1 ดั้งคำ คะแนนเก็บ	2 บันทึก คะแนนเก็บ	3 ประมวลผล ตัดเกรด	4 บันทึกหลักฐาน ประเมินผล	สถานะยืนยันส่งเกรด
ปีการ	ะศึกษา: <b>25</b> 5	8 ภาคการศึกษา : 1								12.10	
1	4124902	โครงการวิจัยวิทยาการคอมพิวเตอร์1 2(0-2-1)	01	3	ภาคปกติ	ตัดแยก				<u> </u>	ยืนยันส่งเกรดแล้ว
2	4124903	โครงการวิจัยวิทยาการคอมพิวเตอร์2 2(0-2-1)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก	•••			<u> </u>	ยืนยันส่งเกรดแล้ว
3	SCCS073	โครงการวิจัยวิทยาการคอมพิวเตอร์ 2 2(0-4-2)	02	1	ภาคปกติ	ตัดรวม		•••			ยืนยันส่งเกรดแล้ว
4	SCCS124	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์ 1(0-3-2)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก			000		ยืนยันส่งเกรดแล้ว
5	SCCS126	เตรียมสหกิจศึกษา 1(0-3-2)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก		5	<u></u>		ปันทึกเกรดเรียบร้อย แล้ว รอการยืนยัน
6	SCIT013	การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ 3(2-2-5)	01	1	ภาคปกติ	ดัดแยก					ยืนยันส่งเกรดแล้ว
7	SCIT104	โครงงานวิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศ 2 2(0-4-2)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก		(			ยืนยันส่งเกรดแล้ว
ปีการ	เศึกษา: <b>25</b> 5	8 ภาคการศึกษา : 2						100 C			
8	4121103	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม 3(2-2-5)	01	4	ภาคปกติ	ตัดแยก		· · · ·			บันทึกเกรดไม่เรียบร้อย
9	4122201	โครงสร้างข้อมูล 3(2-2-5)	01	2	ภาคปกติ	ตัดแยก					5 บันทึกเกรดเรียบร้อย แล้ว รอการยืนยัน
10	4124903	โครงการวิจัยวิทยาการคอมพิวเตอร์2 2(0-2-1)	02	1	ภาคปกติ	ตัดแยก	· · · ·				บันทึกเกรดไม่เรียบร้อย
11	4134903	โครงการวิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศ 2 2(0-2-1)	01	1	ภาคปกติ	ดัดแยก	<u> </u>				บันทึกเกรดไม่เรียบร้อย
12	GESC103	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต 3(3-0-6)	24	1	ภาคปกติ	ตัดแยก					บันทึกเกรดไม่เรียบร้อย
13	GESC103	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต 3(3-0-6)	27	1	ภาคปกติ	ตัดแยก					บันทึกเกรดไม่เรียบร้อย
14	SCCS125	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์ 6(560)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก					บันทึกเกรดไม่เรียบร้อย
15	SCCS125	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์ 6(560)	02	1	ภาคปกติ	ตัดแยก					บันทึกเกรดไม่เรียบร้อย
16	SCIT103	โครงงานวิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศ 1 2(0-4-2)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก					บันทึกเกรดไม่เรียบร้อย

ภาพที่ 6 แสดงหน้าจอการทำงานการบันทึกคะแนนเก็บ

- 2.1 การตั้งค่าคะแนนเก็บ อาจารย์สามารถตั้งค่าคะแนนเก็บของแต่ละรายวิชาได้ โดยมีขั้นตอน ดังนี้
   2.1.1 คลิกเลือกเมนู ผลการศึกษา-->บันทึกคะแนนและประมวลผลเกรด จะปรากฏหน้าจอ บันทึก คะแนนและประมวลผลเกรด ดังภาพที่ 6
  - 2.1.2 คลิกที่ ...... ในคอลัมน์ "**การตั้งค่าคะแนนเก็บ**" ตามรายวิชาที่ต้องการ ระบบจะแสดง
    - หน้าจอให้กำหนดค่าคะแนนเก็บ โดยจะแสดงค่าเริ่มต้นของคะแนนที่ถูกกำหนดมาจากฝ่าย ทะเบียนและวัดผลให้อัตโนมัติ ดังภาพที่ 7

(กำหนดคะแนนระหว่างภาค 0 คะแนน , คะแนนปลายภาค 0 คะแนน)

ายวิชา Section	GESC10 24	3 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต	a 3(3-0-6)				
อาจารย์ผู้สอน	654036	อ.ยุภา คำตะพล					
	ลำดั ตัวแป ชื่อค่าคะแน ชนิดคะแน	บ 2 * 5 B * 1 ปลายภาค 11 ค่างที่▼ * 20 2	*				
	พาตะแบบเด สูต ผลลัพท์สุดท้า 3	รร หมายเหตุ : สามารถใส่เครื่องา ย	หมาย +, -, *, /, ( ) และ ดัวเลข 0 ถึ ออก	a 999.99			
	ห เคะแบบเด สุด ผลลัพท์สุดท้า 3	รมายเหตุ : สามารถไส่เครื่องา ย บันทึก เคลียร์	หมาย +, -, *, /, ( ) และ ดัวเลข 0 ถึ ออก	ia 999.99		<u></u>	
สำดับ	ตัวแปร	ร เงา หมายเหตุ : สามารถไส่เครื่องา ย บับทีก เคลียร์ ชื่อดำคระแบบ	หมาย +, -, *, /, ( ) และ ตัวเลข 0 ถึ ออก ด่าคะแบบเดิม	ง 999.99 ชนิดคะแบบ วาวจี	สุดร	ผลลัพท์สุดบ้าย	11
<mark>ลำดับ</mark> 1. 4	พ.พแบแต สูง ผลลัพท์สุดท้า 3 ตัวแปร 4 2	ร	หมาย +, -, *, /, ( ) และ ดัวเลข 0 ถึ ออก ค่าคะแบบเเต็ม 70.004	ัง 999.99 <u>ชนิดคะแนน</u> ำคงที่	ត្ថុធទ	ผลลัพท์สุดเว้าย ©	1 unitz

**ภาพที่ 7** แสดงหน้าจอการทำงานของเมนูบันทึกคะแนนเก็บ

### การแก้ไขคะแนนเก็บ

ในกรณีที่อาจารย์ต้องการแก้ไขรายการคะแนนเก็บ ให้ดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

- 1) คลิก 🛄 ในแถวของรายการคะแนนที่ต้องการแก้ไข
- 2) ทำการแก้ไขข้อมูลที่ต้องการ
- คลิกปุ่ม บันทึก เพื่อยืนยันการแก้ไขรายการ

# หมายเหตุ : ระบบอนุญาตให้แก้ไขคะแนนได้ กรณีที่รายวิชานั้นๆ ยังไม่ได้ทำการยืนยันการส่งเกรด

### 2.2 การบันทึกคะแนนเก็บ

ในการบันทึกคะแนนเก็บของนักศึกษา ให้คลิกที่ 🛄 ในคอลัมน์ "**บันทึกคะแนนเก็บ**" ตาม รายวิชาที่ต้องการ ระบบจะแสดงหน้าจอการทำงานเพื่อให้อาจารย์กรอกข้อมูลคะแนนเก็บของนักศึกษา ดังภาพที่ 8

ปีการศึกม ภาคการค์ รายวิชา Section อาจารย์ผู่	ารศึกษา 2558 คการศึกษา 2 ยวิชา GESC103 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต 3(3-0-6) xction 24 สารย์ผู้สอน 654036 อ.ยุภา คำตะพล แสดง/ช่อนหน้านำเช้าข้อมูล							
ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	A ระหว่างภาค (70)	B ปลายภาค (30)	C รวม (ผลลัพท์) (A+B=100)	สถานะการย้ายเกรด	สถานะการช่าระเงิน	
1	581102178101	นางสาว จริญญา โฉมผา	0.00	0.00	0.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว	
2	581102178102	นางสาว มัลลิกา ม่วงวงศ์	0.00	0.00	0.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว	
3	581102178103	นางสาว นฤมล สีหะวงษ์	0.00	0.00	0.00	รอยืนยัน	ข่าระเงินแล้ว	
4	581102178104	นางสาว ปียาภรณ์ จันทร์เมือง	0.00	0.00	0.00	รอยืนยัน	ข่าระเงินแล้ว	
5	581102178105	นางสาว กุลธิดา กางทอง	0.00	0.00	0.00	รอยืนยัน	ข่าระเงินแล้ว	
6	581102178106	นางสาว กัลยรัตน์ ทองสุกงาม	0.00	0.00	0.00	รอยืนยัน	** ยังไม่ช่ำระเงิน	
7	581102178107	นาย พงศกร สังข์น้อย	0.00	0.00	0.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว	
8	581102178108	นางสาว จุลาภรณ์ จันทร์บุญมี	0.00	0.00	0.00	รอยืนยัน	ข่าระเงินแล้ว	
9	581102178109	นางสาว ยุภาวรรณ ถิ่นบัวบาน	0.00	0.00	0.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว	

**ภาพที่ 8** แสดงหน้าจอการทำงานการบันทึกคะแนนเก็บของนักศึกษา

เมื่อเข้าสู่หน้าจอการบันทึกคะแนนเก็บของนักศึกษา อาจารย์สามารถทำการบันทึกคะแนนเก็บของนักศึกษา ได้ 2 วิธี คือ

- **2.2.1 บันทึกคะแนนโดยตรง** วิธีนี้อาจารย์ผู้สอนต้องกรอกคะแนนของนักศึกษารายบุคคล โดยมีขั้นตอนดังนี้
  - คลิกกรอกคะแนนของนักศึกษาในแต่ละช่อง โดยระบบอนุญาตให้ระบุเป็นจุดทศนิยมไม่ เกิน 2 ตำแหน่ง
  - คลิกปุ่ม บันทึก หลังคลิกปุ่มบันทึก ระบบจะคำนวณคะแนนรวมให้อัตโนมัติโดยแสดงที่ ผลรวมของคะแนน ดังภาพที่ 9

ปีการศึกท ภาคการค่ รายวิชา Section อาจารย์ยุ	ปีการศึกษา 2558 ภาคการศึกษา 2 รายวิชา GESC103 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อขีวิต 3(3-0-6) Section 24 อาจารย์ผู้สอน 654036 อ.ยุภา ค่าดะพล					La Carl	ลง/ช่อนหน้านำเช้าช้อมูล
ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	A ระหว่างภาค (70)	B ปลายภาค (30)	C รวม (ผลลัพท์) (A+B=100)	สถานะการย้ายเกรด	สถานะการชำระเงิน
1	581102178101	นางสาว จริญญา โฉมผา	60.75	18.00	79.00	รอยืนยัน	ข่าระเงินแล้ว
2	581102178102	นางสาว มัลลิกา ม่วงวงศ์	59.00	13.00	72.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
3	581102178103	นางสาว นฤมล สีหะวงษ์	0.00	0.00	0.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
4	581102178104	นางสาว ปียาภรณ์ จันทร์เมือง	0.00	0.00	0.00	รอยืนยัน	ช่ำระเงินแล้ว

**ภาพที่ 9** แสดงผลรวมของคะแนนหลังทำการคลิกปุ่มบันทึก

**2.2.2 บันทึกคะแนนโดยวิธีการนำเข้า** วิธีนี้อาจารย์จะต้องเตรียมข้อมูลคะแนนของนักศึกษาเพื่อใช้ ในการนำเข้า โดยใช้โปรแกรม Microsoft Excel โดยมีขั้นตอนการสร้างไฟล์คะแนน ดังต่อไปนี้

- ทำการคลิกที่ปุ่ม แสดง/ช่อนหน้านำเข้าข้อมูล
- 2) ระบบจะแสดงวิธีการนำเข้าข้อมูล
- 3) คลิกที่ปุ่ม **Export คะแนน** จะแสดงหน้าจอเพื่อให้ทำการบันทึกไฟล์ดังภาพที่ 10



**ภาพที่ 10** แสดงหน้าจอเพื่อทำการบันทึกไฟล์

4) เปิดไฟล์ excel ที่บันทึกไว้นำมาทำการบันทึกคะแนน

ปีการศึกษา ภาคการศึกษา รายวิชา Section อาจารย์ผู้สอน	2558 2 654036 อ.ยุภา ค่าตะพล		
วัธีการนำเข้าข้อมูล สามารถ Import ข้อ เพิสนักศึกษา คะแบ	อมูลได้ด้วย การจัดทำรูปแบบข้อมูลดังนี้ แนระหว่างภาค คะแนนปลายภาค	**กรุณาระบุรูปแบบตัวคั่น Tab ▼	แสดง/ช่อนหม้านำเช้าข้อมูล
เช่น ŧ224290366 ,XX หมายเหตุ ตัวตั้นข้อ	.XX เมูลขึ้นอยู่กับรูปแบบที่เลือก	<mark>นำเช้า Export คะแนน เคลียร์ ออก</mark> *ระบบจะนำเข้าข้อมูลเฉพาะรายการที่มีสถานะการย้ายเกรด "รอยืนยัน" เท่านั้น*	

ภาพที่ 11 แสดงหน้าจอการทำงานวิธีการนำเข้าข้อมูล

รหัสนักศึกษา	ระหว่างภาค ปลายภาค		ชื่อนักศึกษา
581102178101	60.75	21	จริญญา โฉมผา
581102178102	60	20	มัลลึกา ม่วงวงศ์
581102178103	59	19	นฤมล สีหะวงษ์
581102178104	62	23	ปียาภรณ์ จันทร์เมือง
581102178105	49	25	กุลธิดา กางทอง
581102178106	55	19	กัลยรัตน์ ทองสุกงาม
581102178107	47	18	พงศกร สังข์น้อย
581102178108	60.25	22	จุลาภรณ์ จันทร์บุญมี
581102178109	61	21	ยุภาวรรณ ถิ่นบัวบาน
581102178110	51	23	นลพรรณ แก้วเกิด
581102178111	66	28	รัชนีกร สีทองดี
581102178112	62	17	วราพร ศรีสอนการ
581102178113	58	15	บัทมวรรณ โพธิ์ปลัด
581102178114	53	15	อิศราภรณ์ ฝ้ายสีงาม
581102178115	60	16	จิรัฐติกาล จวนรุ่ง
581102178116	59	19	สุดารัตน์ ยศไธสง
581102178118	61	23	รัฐภูมิ ป้องกัน
581102178120	57	24	พิจิตรา อ่ำน้อย
581102178121	59	21	อารีญา อินทร์ทะวงศ์
581102178122	62	11	ปฏิภาณ ทองแพง
581102178123	59	19	สุดารัตน์ สุนทร
581102178124	67	17	อภิสิทธิ์ ไวเกิด
581102178126	56	24	ชุติพร โพธิ์ถาวร
581102178127	57	23	นิภา อินทร์ปัญญา

ภาพที่ 12 นำไฟล์ excel ที่ได้จากระบบมาจัดเตรียมข้อมูลไว้ในโปรแกรม Microsoft Excel

หมายเหตุ : กรณีกรอกคะแนนมากกว่าที่ตั้งค่าไว้ระบบจะแจ้งเตือนว่า **"ไม่สามารถระบุค่าคะแนนเก็บเกินกว่าที่** กำหนด 70 คะแนน" เมื่อเตรียมข้อมูลคะแนนของนักศึกษาเพื่อใช้ในการนำเข้า เรียบร้อยแล้วให้ดำเนินการนำข้อมูลเข้า ซึ่งมี ขั้นตอน ดังนี้

คลิกที่ปุ่ม แสดง/ช่อนหน้าน่าเข้าข้อมูล
 ระบบจะแสดงหน้าจอในส่วนที่ใช้ในการนำข้อมูลเข้า ดังภาพที่ 13

ปีการศึกษา ภาคการศึกษา รายวิชา Section อาจารย์ผู้สอน	2555 2 4121402 ระบบปฏิบัติการ2 3(2-2-5) 01 652049 อ.อนุพงษ์ สุขประเสริฐ		
		แสดง	/ช่อนหน้านำเข้าข้อมูล
วิธีการนำเข้าข้อมูล สามารถ Import ข้อมู รหัสนักศึกษา คะแนน เช่น 4224290366 ,XX ,X หมายเหตุ ตัวคันข้อมู.	เลได้ด้วย การจัดทำรูปแบบข้อมูลดังนี้ ระหว่างภาค คะแนนปลายภาค X ชั้นอยู่กับรูปแบบที่เลือก	**กรุณาระบุรูปแบบดัวดั่น Tab ♥ <u>นำเข้า Export คะแบน เคลียร์ ออก</u> *ระบบจะนำเข้าข้อมูลเฉพาะรายการที่มีสถานะการย้ายเกรด "รอยืนยัน" เท่านั้น*	

**ภาพที่ 13** แสดงหน้าจอการนำเข้าข้อมูล

- ทำการคัดลอกข้อมูลในไฟล์ Excel ซึ่งมีขั้นตอนดังนี้
  - นำเมาส์คลิกไปที่ข้อมูลคะแนนที่เตรียมไว้
  - คลิกที่ปุ่มคัดลอก ៉ หรือกด Ctrl+C
- 3) วางข้อมูลคะแนนที่คัดลอกในช่องนำเข้าข้อมูล โดยมีขั้นตอนดังนี้
  - คลิกเมาส์ในช่องน้ำเข้าข้อมูล
  - กด Ctrl+V
- 4) เลือกรูปแบบตัวคั่นที่ช่อง "กรุณาระบุแบบตัวคั่น" ในที่นี้ให้เลือกแบบ Tab ดังภาพที่ 14

ปีการศึกษา 2 ภาคการศึกษา 3 รายวิชา ( Section ( อาจารย์ผู้สอน (	2558 1 GESC103 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อ 06 552049 อ.อนุพงษ์ สุขประเสริฐ	ชีวิด 3(3-0-6)			
วิธีการนำเข้าข้อ	10			แสดง/	ช่อนหน้านำเข้าข้อมูล
10111514 100 100	ria 1	**	4 ( <b>F</b> 1 ( <b>F</b> 1))		
สามารถ Import เ	ข้อมลได้ด้วย การจัดทำรปแบบข้อมล	**กรุณาระบุรูปแบบตัว	คน Tab 🔻		
ດັກນີ້					
รนัสบักสึกษา คะแ	เมษระหว่างกาด คะแบบปลายกาด	551102172322 52	20		A
SHORE HAD THE		571102132101 53	21		
เข้าเ		571102132102 54	22		
		571102132103 55	23		-
4224290366 .XX	XX	571102132105 56	24		
หมายเหตุ ดัวคั่นข่	้อมูล ขึ้นอยู่กับรูปแบบที่เลือก	นำเข้า Export	คะแนน เคลียร์	ออก	
		*ระบบจะนำเข้าข้อมูลเ	ฉพาะรายการที่มีสถานะ	การย้ายเกรด "รอยืนยัน" เท่านั้ง	u*

**ภาพที่ 14** แสดงการวางข้อมูลในช่องรับข้อมูล และรูปแบบตัวคั่นเป็นแบบ Tab

### รูปแบบตัวคั่น

- Tab : ใช้ในกรณีที่ทำการคัดลอกข้อมูลมาจากโปรแกรม Excel
- Semicolon : ใช้ในกรณีที่ข้อมูลถูกแบ่งด้วยสัญลักษณ์ ; เช่น 5090000;12;23;32 เป็นต้น
- Comma : ใช้ในกรณีที่ข้อมูลถูกแบ่งด้วยสัญลักษณ์ , เช่น 5090000,12,23,32 เป็นต้น
- Space : ใช้ในกรณีที่ข้อมูลถูกแบ่งด้วยช่องว่างเช่น 5090000 12 23 32 เป็นต้น
  - 5) คลิกที่ปุ่ม **นำเข้า** หลังจากนั้นระบบจะแสดงข้อความเพื่อให้ยืนยันการนำเข้าข้อมูล ดังภาพที่ 15

Message fr	om webpage
?	กรุณายืนยันการนำเข้าข้อมูล คุณเลือกใช้ตัวดันแบบ Tab
	OK Cancel

**ภาพที่ 15** แสดงข้อความเพื่อให้ผู้ใช้ทำการยืนยันนำเข้าข้อมูลอีกครั้ง

6) คลิกปุ่ม OK เพื่อยืนยันการนำเข้าข้อมูล

 กรณีที่ข้อมูลนำเข้าเกิดข้อผิดพลาด เช่น ไม่พบรหัสนักศึกษาหรือคะแนนที่ระบุเกินกว่าที่กำหนด ระบบจะแสดงข้อความเตือน ดังภาพที่ 16

Message fr	om webpage	×
A. C. A.	บางรายการที่นำเข้า พบข้อมิดง	พลาด!!! กรุณาตรวจสอบข้อมูล
		ОК

ภาพที่ 16 แสดงข้อความเตือนมีข้อมูลบางอย่างผิดพลาด

 เมื่อทำการคลิก OK ระบบจะแสดงถึงสาเหตุของการนำเข้าข้อมูลที่เกิดข้อผิดพลาด ดังภาพที่ 17 ให้ทำการแก้ไขข้อมูลให้ถูกต้องแล้วคลิกนำเข้าอีกครั้ง

ปการศึ กาคกา กายวิช Sectio มาจาร	สักษา 2558 ารศึกษา 2 กา อท เย่ผู้สอน 654036	ว่ อ.ยุภา คำตะพล						
						แสดง/ช่อนหน่	้ำนำเข้าข้อมูล	
ม้ธีการ	สาเข้าข้อมล							
สามาร ข้อมูล	รถ Import ข้อมูล ดังนี้	งได้ด้วย การจัดทำรูปแบบ** 	*กรุณาระบุรูปแบบ	ด้วคั่น Tab	T			
เยอมูล เห็สบั	กดีกษา ดะแบบร	ะหว่างภาค คะแบบปลาย โร	01100170101 4	0.75 01				
าค		5	81102178102 6	50.75 21				
		5	81102178103	59 19				
ช่น		5	81102178104 6	2 23			-	
		-	91102179105	10 25				
	4224290366 ,XX ,XX							
12242 หมาย	290366 ,XX ,XX เหตุ ตัวคั่นข้อมูล	ขึ้นอยู่กับรูปแบบที่เลือก *•	นำเข้า Exp ธะบบจะนำเข้าข้อมู	ort คะแนน ลเฉพาะรายการที่	เคลียร์ ออเ ที่มีสถานะการย้ายเล	ก กรด "รอยืนยัน" เง	ำนั้น*	
42242 หมาย พบคะ 58110	290366 ,XX ,XX เหตุ ตัวคั่นข้อมูล ะแนนบางรายก <sup>-</sup> 02178110 ( คะแ	ขึ้นอยู่กับรูปแบบที่เลือก *ร ารเกินกว่าที่กำหนด กรุณ นนที่เกิน 75 )	<mark>นำเข้า Exp</mark> ระบบจะนำเข้าข้อมู	ort คะแบบ ลเฉพาะรายการท์ มักศึกษาดังต่อไ	เคลียร์ ออเ ที่มีสถานะการย้ายแ ไปนี้	ก กรด "รอยืนยัน" เห	กำนั้น*	
42242 พมาย พบคะ 58110 ลำดับ	290366 ,XX ,XX เหตุ ตัวคั่นข้อมูล ะแนนบางรายก 02178110 ( คะแ เ รหัสนักศึกษา	ขึ้นอยู่กับรูปแบบที่เลือก *ร มรเกินกว่าที่กำหนด กรุณ นนที่เกิน 75 ) ชื่อ - นามสกุล	ม้าเข้า Exp ระบบจะนำเข้าข้อมู เาตรวจสอบรหัสา ระหว่างภาค (70)	ort คะแบม ลเฉพาะรายการข์ มักศึกษาดังต่อไ มีกระบบกาด ปลายภาค (30)	เคลียร์ ออเ ที่มีสถานะการย้ายแ ไปนี้ C รวม (ผลลัพท์) (A+B=100)	ก กรด "รอยืนยัน" เง สถานะการย้าย เกรด	ี่ำนั้น* สถานะการ ชำระเงิน	
42242 พมาย พบคะ 58110 สำคับ 1	290366 ,XX ,XX เหตุ ดัวคั่นข้อมูล ะแนนบางรายก ว2178110 ( คะแ เ รหัสนักศึกษา 581102178101	ขึ้นอยู่กับรูปแบบที่เลือก ารเกินกว่าที่กำหนด กรุณ นนที่เกิน 75 ) ชื่อ - นามสกุล นางสาว จริญญา โฉมผา	นำเข้า Exp ระบบจะนำเข้าข้อมู าดรวจสอบรหัสม ระหว่างภาค (70)	ort คะแบบ ลเฉพาะรายการข์ มักศึกษาดังต่อไ มีกายภาค (30) 21.00	เคลียร์ ออเ ที่มีสถานะการย้ายเส ไปนี้ C รวม (ผลลัพท์) (A+B=100) 81.75	ก กรด "รอยืนยัน" เก สถานะการย้าย เกรด รอยืนยัน	ี่ำนั้น* สถานะการ ชำระเงิน ชำระเงินแล้:	
<sup>12242</sup> พมาย 58110 รักดับ 1 2	290366 ,XX ,XX เหตุ ตัวคั่นข้อมูล 22178110 ( คะแ รหัสนักศึกษา 581102178101 581102178101	ขึ้นอยู่กับรูปแบบที่เลือก ารเกินกว่าที่กำหนด กรุณ นนที่เกิน 75 ) ชื่อ - นามสกุล นางสาว จริญญา โฉมผา นางสาว มัลลิกา ม่วงวงศ์	ม่าเข้า Exp ระบบจะนำเข้าข้อมู เาตรวจสอบรหัสม ระหว่างภาค (70) 60.75 60.00	rs 25 ort คะแบบ ลเฉพาะรายการข มักศึกษาดังต่อไ มีลายภาค (30) 21.00 20.00	เคลียร์ ออเ ที่มีสถานะการย้ายแ ไปนี้ C รวม (ผลลัพท์) (A+B=100) 81.75 80.00	ก กรด "รอยืนยัน" เห สถานะการย้าย เกรด รอยืนยัน รอยืนยัน	ี่ำนั้น* สถานะการ ชำระเงิน ชำระเงินแล้า	
12242 หมาย 1 1 2 3	290366 ,XX ,XX เหตุ ดัวคั่นข้อมูล 22178110 ( คะแ 2581102178101 581102178102 581102178102	ขึ้นอยู่กับรูปแบบที่เลือก <b>ทรเกินกว่าที่กำหนด กรุณ</b> นนที่เกิน 75 ) <b>ชื่อ - นามสกุล</b> นางสาว จริญญา โฉมผา นางสาว มัลลิกา ม่วงวงศ์ นางสาว นฤมล สีหะวงษ์	ม่าเข้า Exp ระบบจะนำเข้าข้อมู เกตรวจสอบรหัสท ระหว่างภาค (70) 60.75 60.00 59.00	ry 25 ort คะแบบ ลเฉพาะรายการบ่ มักศึกษาดังต่อไ มีลายภาค (30) 21.00 20.00 19.00	<b>เคลียร์ ออ</b> ที่มีสถานะการย้ายเส ไปนี้ <b>C</b> รวม (ผลลัพท์) (A+B=100) 81.75 80.00 78.00	ก กรด "รอยืนยัน" เห สถานะการย้าย เกรด รอยืนยัน รอยืนยัน รอยืนยัน	้า่านั้น* สถานะการ ชำระเงิน ชำระเงินแล้ว ชำระเงินแล้ว	
<pre>H2242 MUDE: MUDE: S8110 1 1 2 3 4</pre>	290366 ,XX ,XX เหตุ ดัวคั่นข้อมูล 22178110 ( คะแ รหัสนักศึกษา 581102178101 581102178102 581102178103 581102178103	ขึ้นอยู่กับรูปแบบที่เลือก	มาเข้า Exp ระบบจะนำเข้าข้อมู าตรวจสอบรหัสา ระหว่างภาค (70) 60.75 60.00 59.00 62.00	อาร์ 25 ort คะแบบ ลเฉพาะรายการข์ มักศึกษาดังต่อไ มักศึกษาดังต่อไ อาก (30) 21.00 20.00 19.00 23.00	<b>เคลียร์ ออ</b> ที่มีสถานะการย้ายเส ไปนี้ <b>C</b> รวม (ผลลัพท์) (A+B=100) 81.75 80.00 78.00 85.00	ก กรด "รอยืนยัน" เก สถานะการย้าย เกรด รอยินยัน รอยืนยัน รอยืนยัน รอยืนยัน	1 22 ถ่านั้น* สถานะการ ช่าระเงิน ช่าระเงินแล้ ช่าระเงินแล้ ช่าระเงินแล้	

ภาพที่ 17 แสดงสาเหตุของข้อผิดพลาด

ในกรณีที่การนำเขาเสร็จสิ้นและสมบูรณ ระบบจะแสดงข้อความแจ้งให้ทราบ ดังภาพที่ 18



ภาพที่ 18 แสดงข้อความแจ้งนำเข้าข้อมูลเรียบร้อยแล้ว

### 8) ระบบจะบันทึกคะแนนให้กับนักศึกษาแต่ละรายการ ตามที่ผู้ใช้งานน้ำเขา พร้อมคำนวณให้อัตโนมัติ ดังภาพที่ 19

รายวิช Sectio อาจาร	า ภา ย์ผู้สอน 654036	5 อ.ยุภา คำตะพล				แสดง/ช่อบห	ณ้านำเช้าช้อมูล
ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	A ระหว่างภาค (70)	B ปลายภาค (30)	C รวม (ผลลัพท์) (A+B=100)	สถานะการย้าย เกรด	สถานะการชำระ เงิน
1	581102178101	นางสาว จริญญา โฉมผา	60.75	21.00	82.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
2	581102178102	นางสาว มัลลิกา ม่วงวงศ์	60.00	20.00	80.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
3	581102178103	นางสาว นฤมล สีหะวงษ์	59.00	19.00	78.00	รอยืนยัน	ข่าระเงินแล้ว
4	581102178104	นางสาว ปียาภรณ์ จันทร์ เมือง	62.00	23.00	85.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
5	581102178105	นางสาว กุลธิดา กางทอง	49.00	25.00	74.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
6	581102178106	นางสาว กัลยรัตน์ ทองสุก งาน	55.00	19.00	74.00	รอยืนยัน	** ยังไม่ช่ำระเงิน
7	581102178107	นาย พงศกร สังข์น้อย	47.00	18.00	65.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
8	581102178108	นางสาว จุลาภรณ์ จันทร์ นอเชี	60.25	22.00	82.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
9	581102178109	มุญม นางสาว ยุภาวรรณ ถิ่นบัว	61.00	21.00	82.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
10	581102178110	บาน นางสาว นลพรรณ แก้วเกิด	51.00	23.00	74.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
11	581102178111	นางสาว รัชนีกร สีทองดี	66.00	28.00	94.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
12	581102178112	นางสาว วราพร ศรีสอนการ	62.00	17.00	79.00	รอยืนยัน	** ยังไม่ช่ำระเงิน
13	581102178113	นางสาว ปัทมวรรณ โพธิ์	58.00	15.00	73.00	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
14	581102178114	ปลด นางสาว อิศราภรณ์ ฝ้ายสื	53.00	15.00	68.00	รอยืมยับ	ช่วระเงินแล้ว
15	591102179115	งาม	60.00	16.00	76.00	รอยื่มยัน	ส่วระเวินแล้ว
15	591102179116	นางสาว สุดารัตน์ แต่ไรสม	50.00	10.00	70.00	รอยื่มยัน	ส่วระเวินแล้ว
17	581102178118	นางสาว สุดารดน อด เธลง	61.00	23.00	84.00	รอยืมยัน	ช่วระเงินแล้ว
18	581102178120	นาย รฐรฐม บองกัน มางสาว พิจิตรว อ่าน้อย	57.00	24.00	81.00	รอยืมยัน	ช่วระเงินแล้ว
10	501102170120	นางสาว อารีญา อินทร์ทะ	57.00	21.00	80.00	รอย์มยัม	ส่วระเงินแก้ว
20	501102170121	วงศ์	63.00	11.00	72.00	รอยินยัน	ช่วระเงินแล้ว
20	581102178122	นาย บฏราณ ทองแพง	52.00	10.00	73.00	รอยินยิน	ประเงินแล้ว
21	501102170123	นางสาว สุดารดน สุนทร	67.00	17.00	78.00	รอยินยน	ชาระเงินแลว
22	581102178124	นาย อภสทธ เวเทต	67.00 56.00	17.00	80.00	รอยินยัน	ชาระเงินแลว
23	5011021/8120	นางตาม บุตพร เพชยาวร	57.00	24.00	80.00	รอยินยน	ขารอเงนแตว ส่วระเวิมแล้ว
24	581102178127	น เงตา ม นภา อนทรบเยูญา มาวงสาว สริพธ สาริกา	64.00	23.00	86.00	รอยืมยัน	ข่าระเงินแสว
25	501102170130	นางสาว ปาณิสรา เอก	52.00	22.00	74.00	รอยินยน	าระเงนแลว
20	5611021/8131	สะพัง	53.00	21.00	74.00	รอยนยน	ขาระเงนแลว
27	5811021/8134	นางลาว วาสนา สายแสง	60.00	17.00	//.00	รอยนยน	ยงไมชาระเงิน
28	581102178135	นางสาว เกตุฤด เพยแกว	59.00	12.00	/1.00	รอยนยน	ชาระเงนแลว
หมา ** หม ระบา สถา รอยีา ยืนยั ย้ายเ	ยเหตุ: เวยถึง นักศึกษาา บไม่อนุญาดให้แ นะการย้ายเกระ แอ้น = รอย้ายเกระ แล้ว = มีการยืนเ	<del>พ้นสภาพ หรือ ย้ายสาขาวีชา</del> ก้ไขข้อมูล หากทำการยืนยัน ด เการบันทึกและส่งเกรด จะสา ด = มีการยืนยันการส่งเกรดแ ยันและโอนย้ายเกรดจริงแล้ว	บันทึก ** หมายถึง นักดี ส่งเกรดแล้ว มารถแก้ไขข้อมูลไ ล้ว รอโอนย้ายเกร จะไม่สามารถแก้ไ	ออก ใกษายังไม่ข่าระเงิง ได้ เดจริง จะไม่สามาร ขข้อมูลที่นี่ได้	u ถแก้ไขข้อมูลที่	นี่ได้	

**ภาพที่ 19** แสดงหน้าจอการนำเข้าข้อมูลเสร็จสมบูรณ์พร้อมคำนวณผลรวมคะแนนให้อัตโนมัติ

กดปุ่ม บันทึก การนำเข้าข้อมูลจึงเสร็จสมบูรณ์

\*\* หมายเหตุ : การนำเข้าข้อมูล ผู้ใช้งานจะต้องจัดเตรียมข้อมูลให้ถูกต้องตามรูปแบบที่ระบุไวเท่านั้น

### 2.3 การประมวลผลตัดเกรด

ทำการประมวลผลตัดเกรด โดยคลิกที่ 🛄 ในคอลัมน์ "**ประมวลผลตัดเกรด**" ตามรายวิชาที่ต้องการ ระบบจะแสดงหน้าจอการทำงาน ดังภาพที่ 20

ประมวลผลดัดเ	กรด (คุณยังไม่ได้ประมวลผลตัดเกรด)					
ปีการศึกษา ภาคการศึกษา รายวิชา Section อาจารย์ผู้สอน	2558 2 GESC103 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต 3(3-0-6) 24 (ภาคปกติ) 654036 อ.ยุภา คำตะพล		Section ที่ใช้ด Section : 24	ลัดเกรด (ภาคปกติ) เพิ่ม	Section	~v
	ผู้บันทึกล่าสุด 654036 อ.ยุภา คำตะพล 04/04/2559 เวลา 09:23:52			2	20	· · · · · ·
	เงื่อนไขการตัดเกรด	ช่วงคะแนนส	<b>ำหรับดัดเกรด</b>			
<u>เกรดที่ต้องการใช้</u>	คำสูงสุด A ▼ คำต่ำสุด E ▼	เกรด	คะแนนมาตรฐาน	ช่วง T-Score	ปรับช่วง T- Score	จำนวนนักศึกษา
รปแบบการตัดเกรด คำบวณผลก ใช้คะแนนมาด คำบวณผลก ใช้ในกรณีที่มี	9 การเรียน แบบอิงเกณฑ์ จาก คะแนนมาตรฐาน ธฐานจากส่วนกลาง การเรียนแบบ อิงกลุ่ม จากค่าคะแนน T-Score จำนวนนักศึกาษาที่เรียนในรายวิชาดังกล่าวเกินมากกว่า 19 คนขึ้นไป ประมวลผลตัดเกรต ออก	การประเมิน		P.C.	2,:	32 คน 192.00 ดะแบบ 78.50 ดะแบบ 78.29 ดะแบบ 5.93 ดะแบบ
		65	2			

ภาพที่ 20 แสดงหน้าจอการทำงานของเมนูประมวลผลตัดเกรด

โดยสามารถกำหนด เกรดที่ต้องการใช้ โดยเลือกเกรดสูงสุด และเกรดต่ำสุด เช่น A – E และกำหนด รูปแบบการตัดเกรด ซึ่งมีให้เลือก 2 แบบ ตามระเบียบของมหาวิทยาลัย ดังนี้

**2.3.1 คำนวณผลการเรียนแบบอิงเกณฑ์ จากคะแนนมาตรฐาน** (นักศึกษาน้อยกว่า 20 คน)

ใช้ในกรณีที่มีจำนวนนักศึกษาไม่ถึง 20 คน และต้องเลือก A ถึง E เท่านั้น หากเลือกผิดเงื่อนไขระบบ จะแจ้งเตือนและไม่สามารถทำงานต่อไปได้ ดังภาพที่ 21

ประมวลผลตัดเ	กรด (คุณยังไม่ได้ประมวลผลตัดเกรด)						
ปีการศึกษา	2558			Section ที่ใช้เ	ตัดเกรด		
ภาคการศึกษา รายวิชา Section	2 GESC103 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต 3(3-0-6) 24 (อาคปกติ)			Section : 24	(ภาคปกติ)		
อาจารย์ผู้สอน	654036 อ.ยุภา คำตะพล				เพิ่ม S	ection	
0	ผู้บันทึกล่าสุด 654036 อ.ยุภา ศาตะพล 04/04/2559 เวลา 09:23:	52					
50	เงื่อนไขการตัดเกรต		ช่วงคะแนนสำ	าหรับตัดเกรด			
เกรดที่ต้องการใช้	(ค่าสูงสุด A 🔻 ค่าต่ำสุด B 🔻		เกรด	คะแนนมาตรฐาน	ช่วง T-Score	ปรับช่วง T- Score	จำนวนนักศึกษา
			การประเมินผ	a		-	
รบแบบการดดเกรด		nmis ncru ac th	า บอกว่า:		×	21	32 คน 02.00 อหมาย
🍭 คำนวณผลก	ารเรียน แบบอิงเกณฑ์ จาก คะแนนมาตรฐาน	prins.peruide.d			z	2,1	92.00 ผลแนน 78.50 คะแนน
ใช่คะแนนมาต	รฐานจากส่วนกลาง วรเรียนแบบ อิงออ่น อากด่วดรแบบ T-Score	ในการตัดเกรดแบบ S	tandard rate จะต่องเ	ลือกเกรดเฉพาะ A-E เท่าเ	iu.		78.29 คะแนน
ใช้ในกรณีที่มี:	ารเรอนแบบ องกลุ่ม จากเจาตะแนน 1 Score ง่านวนนักศึกาษาที่เรียนในรายวิชาดังกล่าวเกินมากกว่า 19 คนขึ้นไป						5.93 คะแนน
					0171614		
	ประบวลผลตัดเกรด ออก						

**ภาพที่ 21** แสดงการแจ้งเตือนกรณีผู้ใช้เลือกเงื่อนไขไม่ตรงกับเกณฑ์ของมหาวิทยาลัยฯ

### 2.3.2 คำนวณผลการเรียนแบบอิงกลุ่ม จากคะแนน T-Score (นักศึกษา20 คนขึ้นไป)

สามารถเลือกตัดเกรดได้ทุกช่ว<sup>ิ</sup>งแต่ต้องเลือกจากมากไปน้อยเสมอ หากเลือกผิดระบบจะแจ้งเตือนการ

### ใช้งาน ดังภาพที่ 22

ประมวลผลดั	ัดเกรด (คุณยังไม่ได้ประมวลผลดัดเกรด)	
ปีการศึกษา ภาคการศึกษา รายวิชา Section อาจารย์ผู้สอน	2558 2 GESC103 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต 3(3-0-6) 24 (ภาคปกติ) 654036 อ.ยุภา คำตะพล	Section ที่ใช้ตัดเกรด Section : 24 (ภาคปกติ) เพิ่ม Section
	มู่บนที่ที่สาสุด 554056 อ.ยุภา คาตะพล 04/04/2559 (วลา 09:25:52 เงื่อนไขการตัดเกรด	ช่วงคะแนนสำหรับตัดเกรด
<u>เกรดที่ต้องการใ</u> รูปแบบการตัดเก	ช้ คำสูงสุด C ▼ คำต่ำสุด A ▼	เกรด คระแน้ ช่วง T-Score มายาง เม่น pmis.pcru.ac.th บอกว่า: × กรุณาเลือก เกรดที่ต้องการใช้ จาก - ถึง ให้ถูกต้อง มน
ใช้คะแนนม <ul> <li>คำนวณผล ใช้ในกรณีที่</li> </ul>	กครฐานจากส่วนกลาง ลการเรียนแบบ อิงกลุ่ม จากค่าคะแนน T-Score เม้จำนวนนักศึกาษาที่เรียนในรายวิชาดังกล่าวเกินมากกว่า 19 คนขึ้นไป	มน ตกลง มน มน
	ประมวลผลตัดเกรด ออก	and the second s

**ภาพที่ 22** แสดงการแจ้งเตือนกรณีผู้ใช้เลือกเกรดที่ต้องการใช้ผิดรูปแบบ

ในกรณีที่อาจารย์ไม่ต้องการประมวลผลตัดเกรดนักศึกษาบางราย เหตุเพราะอาจค้างส่งงาน หรือขาดสอบ ปลายภาค ให้คลิกที่ช่อง 🔽 ตามรายชื่อนักศึกษาที่ต้องการ เพื่อยกเลิกเครื่องหมาย 🗸 ออกจากช่อง 🗌

ประมวลผ	ลตัดเกรด (ด	จุณยังไม่ได้เ	ไระมวลผลตัดเกรด)								
ปีการศึกษา ภาคการศึกษ รายวิชา Section อาจารย์ผู้สอ	2558 ศา 2 GESC103 24 (ภาคป คน 654036 อ	เทคโนโลยีสา:  กติ) ม.ยุภา คำตะพล	รสนเทศเพื่อชีวิด 3(3-0-6)				-Section Section	ที่ใช้ตัดเ : 24 (ภา	.กรด คปกดิ) เพิ่ม	Section	
	ผู้บันทึกล่	าสุด 654036 ฮ	ม.ยุภา คำตะพล <mark>04/04/2559</mark> เวลา	09:23:5	2						
		เงื่อนไ	2i a	งคะแนนส	สำหรับตัดเ	กรด					
เกรดที่ต้องก	<u>กรดที่ต้องการใช้</u> คำสูงสุด A ▼ ค่าต่ำสุด E ▼						คะแนน มาตรฐาน	ช่วงไ	F-Score	ปรับช่วง T- Score	จำนวน นักศึกษา
รปแบบการตัดเกรด						ารประเมิน	ผล			· · · · · ·	32 คน
<ul> <li>ดำนวณผลการเรียน แบบอิงเกณฑ์ จาก คะแนนมาตรฐาน ใช่คะแนนมาตรฐานจากส่วนกลาง</li> <li>ดำนวณผลการเรียนแบบ อิงกลุ่ม จากค่าคะแนน T-Score ใช่ในกรณีที่มีจำนวนนักศึกษาที่เรียนในรายวิชาตังกล่าวเกินมากกว่า 19 คนขึ้นไป</li> </ul>						2,192.00 คะแบบ 78.50 คะแบบ 78.29 คะแบบ 5.93 คะแบบ					
5		ประบวลผล	ดัดเกรด ออก								
		- /	व वं1 म्ह				តែទ	ปล่านวนบ้	(กศึกษาต	ามเกรดไ [แสดง	າຄະແນນ T-sco
ลำดับ	รหัสนักศึกษา		กรณท เมตองการเ นักศึกษาบางรา	าระม ย ให้	วลผล นำ	ู่แบบ T-	สถานะ คำนวณ International And Additional Additiona Additional Additional Additiona Additional Additional Additiona Additional Additional Additiona Additional Additional Additi	เกรด	เกรด ที่ได้ จริง	สถานะ การย้ายเกรด	สถานะ การชำระเงิเ
1	581102178101	นางสาว จริ	เครองหมายถู	กออก	ו	0.00		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
2	581102178102	นางสาว มัลลิเ	กา ม่วงวงศ์	24	80.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
3	581102178103	นางสาว นฤม	ล สีหะวงษ์	24	78.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
4	581102178104	นางสาว ปียาม	กรณ์ จันทร์เมือง	24	85.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
5	581102178105	นางสาว กุลธิเ	ดา กางทอง	24	74.00	0.00	•	-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
~	C01102170100		¥	- 24	74.00	0.00		1		<b>AX</b>	ss Fiwithin

ภาพที่ 23 แสดงภาพหลังการนำเครื่องหมายถูกออกไป

### 2.3.3 การกำหนด Section ที่จะใช้ประมวลผลเกรด ซึ่งจะแบ่งเป็น 2 กรณีคือ

- ◆ กรณีประมวลผลตัดเกรด<u>แบบแยก Section</u> ให้ดำเนินการตามข้อ 2.3.4 ต่อไป
- กรณีประมวลผลตัดเกรด<u>แบบรวม Section</u> ให้เพิ่ม Section ที่ต้องการนำมาประมวลผลตัดเกรด ร่วมกันโดยมีวิธีการดังนี้
  - ทำการคลิกปุ่ม เพิ่ม Section แล้วคลิกเลือก Section ที่ต้องการนำมาประมวลผลตัดเกรด ร่วมกัน จากนั้นกดปุ่มบันทึก ดังภาพที่ 24

£1		Itarm - 29 may day	to _ 1			
4	) เพิ่ม Section ในการตัดเกรด - Google Chrome 🦳 🗆 🗙	cterm=2@new_ua	td = 1		6	<u> </u>
	pmis.pcru.ac.th/mis/webservice/main.php?regis_file=ui/TW400/TW400_4_1.php&f_					
	เพิ่ม Section ในการตัดเกรด	Section ที่ใช้ตัด	เกรด		6	
อา	ปีการศึกษา 2558	Section : 3	04 (ควองโอดิ	<b>`</b>		
	ภาคการศึกษา 2 สามริสา GECCIO2 และโมโลยีสารสายและเพื่อมีริต 2/2.0.6)	Jection . 2	24 (21 1010110	, 		
	Section ปัจจุบัน24			เพื่อ	u Section	
-1	อาจารย์ผู้สอน 654036 อ.ยุภา คำตะพล			0	20	
			_		<u></u>	
เจี	🔲 Section : 07 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 652049 อ. อนุพงษ์ สุขประเสริฐ	าเกรด				
	Section: 08 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 140010 อ. พณณา ตั้งวรรณวิทย์	คะแบบมาตรราบ	ช่วง	T-Score	ปรับช่วง T-Score	จำนวนนักศึกษา
áe	Section : 09 (ภาคบกต) อาจารยผู้สอน 656296 อ. เขมปรด ขุนราชเสนา		- 6	<u></u>		
	Section: 10 (ภาพบทพี) อาจารย์ผู้สอน 052049 อ. อนุพงษี สุขบระสงรฐ Section: 11 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอบ 656206 อ. เขมปริต ขมราชเสมา		- A X	/		22. ett
	Section : 12 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 656257 อ. ไพศาล สธีบรรเจิด				2	32 M1 192 00 05000
1	Section: 13 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 656257 อ. ไพศาล สุธีบรรเจิด				£,	78.50 คะแนน
	Section: 14 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 657318 อ. ดวงจันทร์ สีหาราช	0.				78.29 คะแนน
	Section: 15 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 143004 อ. ประยูร ไชยบุตร	10				5.93 คะแนน
	Section : 16 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 140014 อ. เดือนฉาย ไชยบุตร	100				
a.	Section : 17 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 140014 อ. เดือนฉาย ใชยบุตร	0.2				
	Section : 18 ( ภาคบกต ) อาจารยผู้สอน 05/318 อ. ดวงจนทร สหาราช	$\sim$				
	Section : 19 (ภาพบกติ) อาจารย์ผู้สอน 057518 อ. ดวงจันทร์ สีหาราช					
	Section : 21 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 654035 อ. เจษฎาพร ปาคำวัง	-				
	Section : 22 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 654035 อ. เจษฎาพร ปาคำวัง				[สรปจำนวนนักศึกษาตามเกร	ด] [แสดงคะแนน T-score
	Section: 23 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 143004 อ. ประยูร ไชยบุตร	สถานะคำนวณ		เกรด	สถานะ	สถานะ
	Section: 25 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 656257 อ. ไพศาล สุธีบรรเจิด		เกรด	ที่ได้จริง	การย้ายเกรด	การชำระเงิน
ĩ	Section : 26 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 657318 อ. ดวงจันทร์ สหาราช		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
in	<ul> <li>Section: 27 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 141010 อ. งพรนนที่พรเจริยุ</li> <li>Section: 27 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 654036 อ. ยุภา ดำตะพล</li> </ul>			-	รอยื่มยับ	ช่วระเงินแล้ว
	Section : 28 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 656296 อ. เขมปริต ขุนราชเสนา				100404	E DECOULUT
и	Section : 29 (ภาคปกติ) อาจารย์ผู้สอน 143004 อ. ประยูร ใชยบุตร		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
4	บันทึก ออก		-	-	รอยืนยัน	ข่าระเงินแล้ว
n	** แสดงเฉพาะ Section ที่ยังไม่ได้ถูกนำไปตัดเกรดเท่านั้น		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
1	2		-	-	รอยืนยัน	** ยังไม่ช่าระเงิน
					1	1

ภาพที่ 24 แสดงการเลือก Section ที่ต้องการนำมาประมวลผลตัดเกรดร่วมกัน

## \*\* <u>หมายเหตุ : หากใน Section ที่นำมาประมวลผลตัดเกรดมีอาจารย์ผู้สอนมากกว่า 1 ท่าน ให้เลือก</u> อาจารย์เพียง 1 ท่าน เป็นผู้ดำเนินการประมวลผลตัดเกรด \*\*

 คลิกปุ่ม บันทึก ระบบจะแสดงชื่อ Section และรายชื่อนักศึกษาใน Section ทั้งหมดที่ เลือกไว้ ดังภาพที่ 23 และภาพที่ 24 ตามลำดับ



ภาพที่ 25 แสดง Section ที่ได้เลือกไว้

24	581102178127 นางสาว นิภา อินทร์ปัญญา	24	80.00	0.00	•	-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
25	581102178130 นางสาว สิริพร สาริกา	24	86.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
26	581102178131 นางสาว ปาณิสรา เอกสะพัง	24	74.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
27	5811021	24	77.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	** ยังไม่ช่าระ เงิน
28	<sup>581102:</sup> 2 Section มา	24	71.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
29	581102 แสดงร่วมกัน	27	82.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
30	581102180102 # 10 5441144 6017	27	80.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	ข่าระเงินแล้ว
31	581102188103 นางสาว นัจนันท์ บุตรา	27	78.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
32	581102188104 นางสาว นันทิชา แก้วแย้ม	27	85.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
33	581102188105 นาย สุกัลย์ อินทร์พรม	27	74.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
34	581102188107 นาย สุเขด พันธ์นุช	27	74.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	** ยังไม่ช่ำระ เงิน
35	581102188108 นาย บุญฤทธิ์ เขินไทย	27	65.00	0.00		-12	-	รอยืนยัน	** ยังไม่ช่ำระ เงิน
36	581102188111 นางสาว สิริกาญจน์ เพ็งสา	27	82.00	0.00	• 6	0	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
37	581102188112 นาย ธนวัฒน์ การสมมิตร	27	67.00	0.00	•	91	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว
		ī	กอเ	~ (	S.				

**ภาพที่ 26** แสดงรายชื่อนักศึกษาทั้งหมด 37 คน

 ในกรณีที่ต้องการยกเลิก การประมวลผลตัดเกรดแบบรวม Section ให้คลิกที่ปุ่ม ยกเลิก การตัดเกรดรวม ระบบจะทำการล้างข้อมูลเกรด และข้อมูลของ Section ที่เลือกไวทั้งหมด เพื่อให้อาจารย์สามารถดำเนินการประมวลผลตัดเกรดไดใหม่อีกครั้ง

**2.3.4** คลิกปุ่ม **ประมวลผลตัดเกรด** ระบบจะแสดงข้อความเพื่อให้ผู้ใช้งานยืนยันอีกครั้ง ดังภาพที่ 27 จากนั้น คลิกปุ่ม OK ระบบจะทำการประมวลผลตัดเกรด ตามเงื่อนไขที่เลือกไว้ โดยจะแสดงข้อมูลต่าง ๆ ซึ่งสถานะ จะเปลี่ยนเป็น ประมวลผลตัดเกรด และแสดงช่วงคะแนนที่ใช้ในการประมวลผลตัดเกรด แสดงเกรดของนักศึกษาที่ได้ ผ่านการประมวลผลแล้ว ส่วนนักศึกษาที่ไม่ได้เลือกจะไม่มีเกรด ดังภาพที่ 28



ภาพที่ 27 แสดงข้อความเพื่อให้ผู้ใช้ยืนยันอีกครั้ง

อาจารย์ผู้สอน 654036 อ.ยุภา คำตะพล ผู้บันทึกล่าสุด 654036 อ.ยุภา ค่าตะพล 12/05/2559 เวลา 12:	02:39			Section : Section :	27 (้ภาค 27 (่ภาค เพิ่ม Sec	เปกติ) เปกติ) : <b>tion</b>	ยกเลิกการ	ดัดเกรดรวม
daultares inces		1						
เงอนเขการดดเกรด	2	ชวงคะแนน	สาหรบเ	ลดเกรด	de la Tres		inder T. Corre	
<u>เกรดที่ต้องการใช้</u> ค่าสูงสุด A ▼ ค่าต่ำสุด C ▼	-	A >=	คะแ	85.00	64.00	) a	== 0	4
- I		B+ >=		82.00	59.00	) <	== 0	5
รุ่มแบบการตดเกรด		B >=		79.00	54.00	) <	<== 0	6
🔍 ดำนวณผลการเรียน แบบอิงเกณฑ์ จาก คะแนนมาตรฐาน	-	C+ >= C >=		76.00	49.00	) <	<pre>&lt;== 0</pre>	5
ใช้คะแนนมาตรฐานจากส่วนกลาง	f	าารประเมิน	ผล					
<ul> <li>พายวรถหลากรรบแบบของหลุ่ม จากพาพะแบบ r-score</li> <li>ใขในกรณีที่มีร่านวนนักศึกาษาที่เรียนในรายวิชาตั้งกล่าวเกินมากกว่า 19 คนขึ้นใป</li> <li>ประมวลผลดัดเกรณ ออก</li> </ul>							2,8	45 คม 79.00 คะแนน 78.00 คะแนน 77.81 คะแนน 6.14 คะแนน
							20	
			คะแบบ	สถานะคำบวด	[สรุปจำ เ	นวนนักศึก	ษาดามเกรด] [	แสดงคะแนน T-เ
ลำดับ รหัสนักศึกษา ชื่อ - นามสกุล	Section	າ ຄະແນນຮວມ	T- scores		เกรด	ที่ได้จริง	การย้ายเกรด	ล การชำระเ
1 581102178101 นางสาว จริญญา โฉมผา	24	82.00	0.00		1	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินเ
2 581102178102 นางสาว มัลลิกา ม่วงวงศ์	24	80.00	0.00		10	-	รอยืนยัน	ข่าระเงินเ
3 581102178103 นางสาว นฤมล สีหะวงษ์	24	78.00	0.00		1	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินเ
4 581102178104 นางสาว ปียาภรณ์ จันทร์เมือง	24	85.00	64.00		A	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแ
5 581102178105 นางสาว กุลธิดา กางทอง	24	74.00	48.00		С		รอยืนยัน	ข่าระเงินเ
6 581102178106 นางสาว กัลยรัตน์ ทองสุกงาม	24	74.00	48.00	•	С		รอยืนยัน	** ยังไม่ช่า
7 581102178107 นาย พงศกร สังข์น้อย	24	65.00	43.00		С	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแ
8 581102178108 นางสาว จุลาภรณ์ จันทร์บุญมี	24	82.00	59.00		B+	-	รอยืนยัน	ข่าระเงินเ
9 581102178109 นางสาว ยุภาวรรณ ถิ่นบัวบาน	24	82.00	59.00		B+		รอยื่นยัน	ช่าระเงินแ
10 581102178110 นางสาว นลพรรณ แก้วเกิด	24	74.00	48.00	•	С		รอยืนยัน	ช่าระเงินแ
11 581102178111 นางสาวรัชนีกรสัทองดี	24	94.00	72.00	Image: A start of the start	A	-	รอยินยัน	ข่าระเงินเ
12 581102178112 นางสาว วราพร ศรีสอนการ	24	79.00	54.00		B		รอยืนยัน	** ยังไม่ข่า
13 581102178113 นางสาว บัทมวรรณ โพธิปลัด	24	73.00	45.00	<b>V</b>	с	-	รอยินยัน	ชำระเงินเ
14 581102178114 นางสาว อัศราภรณ์ ฝ่ายสงาม	24	68.00	44.00		c	-	รอยินยัน	ชาระเงินเ
15 581102178115 นางสาว จิรัฐติกาล จวนรุง	24	76.00	50.00	S	C+		รอยินยัน	ชาระเงินเ
16 5811021/8116 นางสาว สุดารดน ยดเธลง	24	78.00	52.00	✓	C+		รอยนยน	ชาระเงนเ
1/ 5811021/8118 นาย รฐกุม บองกน	24	84.00	62.00	<ul> <li>Image: A state of the state of</li></ul>	B+		รอยันยัน	ขาระเงนเ
10 581102178121 มางสาว อารีอเว จับบรรับขวางส์	24	80.00	55.00		в		รอยืมยัน	ปาระเงนเ
20 581102178122 1011 16000 10201190	24	73.00	45.00		- C		รอยิมยัน	ประเป็น
21 581102178123 มางสาวสครัตย์ สมทร	24	78,00	52.00		C+		รอยินยัน รอยินยัน	ข่าระเวิน
22 581102178124 มาย อภิสิทธิ์ ไวเกิด	24	84,00	62.00		B+		รอยื่นยัง	ช่าระเงิน
23 581102178126 นางสาว ชติพร โพธิ์ถาวร	24	80.00	55.00		B		รอยืนตัน	ข่าระเงิน
24 581102178127 นางสาว นิภา อินทร์ปัญญา	24	80.00	55.00		в		รอยืนยัน	ข่าระเงินเ
25 581102178130 นางสาว สิริพร สาริกา	24	86.00	68.00		A	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินเ
26 581102178131 นางสาว ปาณิสรา เอกสะพัง	24	74.00	48.00		с		รอยืนยัน	ช่าระเงินเ
27 581102178134 นางสาว วาสนา สายแสง	24	77.00	51.00		C+	-	รอยืนยัน	** ยังไม่ช่า
28 581102178135 นางสาว เกตุฤดี เพียแก้ว	24	71.00	44.00		с	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินเ
29 581102188101 นางสาว อุดมพรธิกะ	27	82.00	59.00		B+	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินเ
30 581102188102 นาย ธเนศพล วังศีรี	27	80.00	55.00	<b></b>	В	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินเ
31 581102188103 นางสาว นัจนันท์ บุตรา	27	78.00	52.00	ø	C+	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแ
32 581102188104 นางสาว นันทิชา แก้วแย้ม	27	85.00	64.00		Α	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแ
33 581102188105 นาย สุกัลย์ อินทร์พรม	27	74.00	48.00		С	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินเ
34 581102188107 นาย สุเขต พันธ์นุช	27	74.00	48.00		С	-	รอยืนยัน	** ยังไม่ช่า
35 581102188108 นาย บุญฤทธิ์ เข็นไทย	27	65.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	** ยังไม่ช่า
36 581102188111 นางสาว สิริกาญจน์ เพ็งสา	27	82.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแ
37 581102188112 นาย ธนวัฒน์ การสมมัตร	27	67.00	0.00		-	-	รอยืนยัน	ช่าระเงินแ
มายเหตุ :		ออก						

ภาพที่ 28 แสดงหน้าจอการประมวลผลตัดเกรดเรียบร้อยแล้ว

หากดำเนินการเรียบร้อยและไม่ต้องการแก้ไขใดๆ แล้ว ให้คลิกที่ปุ่ม **ออก** 

ดงภาพท 3	0									
ช่วงคะแนนสำหรับดัดเกรด										
เก	ารด	คะแนนมาตรฐาน	ช่วง T-Score	ปรับช่า	ია T-Score		จำนวนนักศึกษา			
Α	>=	85.00	64.00	<==	0		4			
B+	>=	82.00	59.00	<==	0		5			
В	>=	79.00	54.00	<==	0		N6			
C+	>=	76.00	49.00	<==	0		5			
С	>=	0.00	0.00	<==	0.00	9	11			

2.3.5 การปรับค่า T-Score อาจารย์สามารถปรับช่วง T-Score ได้ที่คอลัมน์ปรับช่วง T-Score

ภาพที่ 29 การประมวลผลเกรดครั้งแรก ระบบจะคำนวณค่า T-Score ให้อัตโนมัติ (การคิดค่า T-Score ใช้หลักการคำนวณแบบเดียวกับระบบ Newgrade)

ช่วงคะแนเ	วงคะแนนสำหรับตัดเกรด										
Lf	ารด	คะแนนมาตรฐาน ช่วง T-Score ปรับช่วง T-Score		ว่าง T-Score		จำนวนนักศึกษา					
Α	>=	84.00	60.00	<==	0		6				
B+	>=	80.00	55.00	<==	0		8				
В	>=	76.00	50.00	<==	0		6				
C+	>=	73.00	45.00	<==	0		8				
С	>=	0.00	0.00	<==	0.00		3				

**ภาพที่ 30** ทำการปรับค่า T-Score

### 2.4 การบันทึกหลักฐานประเมินผลการศึกษา

ในกรณีที่มีนักศึกษาบางรายไม่ได้ผ่านการประมวลผลตัดเกรด (ผลการเรียนเป็น I) หรือผ่านการ ประมวลผลตัดเกรดแล้วได้ผลการเรียนเป็น E อาจารย์สามารถบันทึกเกรดและระบุสาเหตุของการได้ผลการเรียนเป็น I หรือ E ได้ โดยมีขั้นตอนการทำงานดังนี้

- ให้คลิกที่ ...... ในคอลัมน์ บันทึกหลักฐานประเมินผลการศึกษา จากรายการวิชาที่ต้องการ ระบบ จะแสดงหน้าจอการทำงานเพื่อให้ผู้ใช้ทำการระบุเกรดและสาเหตุของการได้ผลการเรียนเป็น I หรือ E
- 2) เลือกเกรด และคลิกที่ไอคอน 🗳 ที่ช่องหมายเหตุ เพื่อทำการระบุเหตุผลของการได้รับเกรด I หรือ E ดังภาพที่ 31
- คลิกปุ่ม บันทึก ที่หน้าจอบันทึกหมายเหตุ

🗋 ບັນທີ	ถึกเกรต -	Google Chrom	2							-		× พัฒนาโดย สำนักวิทยบธิการและเทคโนโลยี
📋 pm	is.pcr ปีการศี	u.ac.th/mis/ กษา 2558	webservice/main.php?re	gis_file=ui/1	IW400/IV	V400_3.php	&f_rowid_ta	ibteach=5	679te6b9ct5	t&section=	=&yea	ar=255 🕥 สอบถามข้อมูลการใช้
	ภาคกา รายวิช	รศึกษา 2 า GES	2103 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อ	ชีวิต 3(3-0-6)								12 พ.ค.2559
	Sectio	m 24 ย์ผู้สอน 654(	136 อ.ยุภา คำตะพล									🕒 บันทึกหมายเหตุ - Google Chrome — 🗆 🗙
												pmis.pcru.ac.th/mis/webservice/main.php?regis_file=ui/TW400/
	ลำดับ	รนัสนักศึกษา	ชื่อ - บามสกอ	A ระหว่างภาค	B ปลายภาค	C รวม	เกรด	สถานะการ	สถานะการ	นบายเนล		ปีการศึกษา 2558 ภาคการศึกษา 2 รายวิชา - GESC103 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต 3(3-0-6) Section 24
				(70)	(30)	(ผลลัพท์) (A+B=100)		ย้ายเกรด	ชาระเงิน			อาจารย์ผู้สอน654036 อ.ยุภา คำตะพล
	1	58110217810	นางสาว จริญญา โฉมผา	60.75	21.00	82.00	I •		ช่าระเงินแล้ว	ระบุเหตุผล	4	
	2	58110217810	2 นางสาว มัลลิกา ม่วงวงศ์	60.00	20.00	80.00	ระบุเกรด 🔻	รอยืนยัน	ข่าระเงินแล้ว	ระบุเหตุผล	3	
	3	58110217810	3 นางสาว นฤมล สีหะวงษ์	59.00	19.00	78.00	ระบุเกรด 🔻	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว	ระบุเหตุผล	ď	илляний 3
	4	58110217810	นางสาว ปียาภรณ์ จันทร์เมือง	62.00	23.00	85.00	Α	รอยืนยัน	ข่าระเงินแล้ว	ระบุเหตุผล	<b>1</b>	A.G
	5	58110217810	วันางสาว กุลธิดา กางทอง	49.00	25.00	74.00	С	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว	ระบุเหตุผล	ď	
	6	58110217810	อ่นางสาว กัลยรัดน์ ทองสุกงาม	55.00	19.00	74.00	С	รอยืนยัน	ยังไม่ช่าระเงิน	ระบุเหตุผล	ſ	

ภาพที่ 31 แสดงวิธีการระบุเกรดและบันทึกเหตุผลในการติด I หรือ E

# 4) คลิกปุ่ม **บันทึก** ที่หน้าจอบันทึกหลักฐานประเมินผลการศึกษา ดังภาพที่ 29

						1. C. 1. The				
32	581102188104	นางสาว นันทิชา แก้วแย้ม	62.00	23.00	85.00	А	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว	ระบุเหตุผล	ľ
33	581102188105	นาย สุกัลย์ อินทร์พรม	49.00	25.00	74.00	о с	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว	ระบุเหตุผล	ď
34	581102188107	นาย สุเขต พันธ์นุช	55.00	19.00	74.00	С	รอยืนยัน	ยังไม่ช่ำระเงิน	ระบุเหตุผล	ď
35	5 pmis.pcru	.ac.th บอกว่า:			× 5.00	I	รอยืนยัน	ยังไม่ช่ำระเงิน	ด้างส่งงาน	ď
36	5 กรุณายืนยันกา	ารบันทึกข้อมูล			2.00	I	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว	ด้างส่งงาน	ď
37	5			d'	7.00	I	รอยืนยัน	ช่าระเงินแล้ว	ด้างส่งงาน	ď
			enas	<sup>ยกเลิก</sup> บันทึก	ออก					

**ภาพที่ 32** แสดงวิธีการบันทึกหน้าจอหลักฐานการประเมินผลการศึกษา

and all bar

# 3. ขั้นตอนการส่งผลการเรียนนักศึกษา

เมื่ออาจารย์ทำการประมวลผลตัดเกรดเรียบร้อยแล้ว จะต้องดำเนินการส่งผลการเรียนของนักศึกษาเพื่อ เป็นการยืนยันเกรด (เมื่อยืนยันแล้วจะไม่สามารถแก้ไขใดๆ ได้ ดังนั้น ห้ามยืนยันการส่งเกรดในกรณีที่อาจารย์ยังไม่ ต้องการส่งเกรดจริง) ซึ่งการส่งผลการเรียนมีขั้นตอนการทำงานดังต่อไปนี้

> คลิกเมนู ส่งเกรดนักศึกษา เลือก ส่งเกรดนักศึกษาตามรายวิชา ระบบจะแสดงหน้าจอการทำงาน ดังภาพที่ 33

<u>ถึ</u> ปี	i่งเกรดบ่ Inrsศึกษา		ไลี่ยนร เรายวิข 56 <b>6</b>	ทัส ช่า ย่า ยืนยันเ ยันยันส่งเก	<mark>มกัเกรค I</mark> รดทุก Section	ที่ตัดรวมโด	ยอัตโนมิดี**	k	9.c	7.6°		5	S N	
สำดับ 	I รหัสวิชา	ชื่อวิชา	Section	ชุดวิชา	ประเภท นักศึกษา	ประเภท ตัดเกรด	จำนวน นักศึกษา ที่ยังไม่ได้ บันทึก เกรด	ใบสรุป ปาส่ง ผลการ ศึกษา	ดาวน์โหลด ใบส่งเกรด	สถานะยืนยันส่งเกรด	รายชื่อ นักศึกษา I และ E	ใบหน้า งบ	ยืนยันแก้เกรด I	ใบ ส่ง เกรด แก้ I
ปีการ 1	<b>ศกษา: 25</b> 4124902	58 ภาคการศึกษา : 1 โครงการวิจัยวิทยาการคอมพิวเตอร์1 2(0-2-1)	01	3	กาดปกติ	ตัดแยก	0 ຄນ		<b>N</b>	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	<b>N</b>	<b>K</b> ì		
2	4124903	โครงการวิจัยวิทยาการคอมพิวเตอร์2 2(0-2-1)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 คน		ير الم	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	Å	Å		
3	SCCS073	โครงการวิจัยวิทยาการคอมพิวเตอร์ 2 2(0-4-2)	02	1	ภาคปกติ	ตัดรวม	0 คน		Å	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	Å	Å	ยืนยันส่งเกรดแก้ 1	L I
4	SCCS124	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์ 1(0-3-2)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 ดน		Å	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	لح	A		
5	SCCS126	เตรียมสหกิจศึกษา 1(0-3-2)	01	1	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 คน		Å	😉 ยืนยันส่งเกรด 🗆	×	×		
6	SCIT013	การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ 3(2-2-5)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 คน		Å	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	لح	Å		
7	SCIT104	โครงงานวิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศ 2 2(0-4-2)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 ดน		Å	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	Å	Å	ยืนยันส่งเกรดแก้ 1	<sup>I</sup> 🔏
ปีการ	ศึกษา: 25	58 ภาคการศึกษา : 2								สับเรื่องอระ				
8	4121103	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม 3(2-2-5)	01	4	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 คน		4	ไม่เรียบร้อย	A	<u></u>		
9	4122201	โครงสร้างข้อมูล 3(2-2-5)	01	2	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 คน		4	🍮ยืนยันส่งเกรด 🗆	الحر	4		
10	4124903	โครงการวิจัยวิทยาการคอมพิวเตอร์2 2(0-2-1)	02	1	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 คน		الحر	บินทกเกรด ไม่เรียบร้อย	×	الم		
11	4134903	โครงการวิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศ 2 2(0-2-1)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 คน		Å	บันทึกเกรด ไม่เรียบร้อย	4	4		
12	GESC103	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต 3(3-0-6)	24	1	ภาคปกติ	ตัดรวม	0 คน		<u>k</u>	🍤 ยืนยันส่งเกรด 🗔	<u>ک</u>	A		
13	GESC103	เทคโนโลยีสารส่นเทศเพื่อชีวิต 3(3-0-6)	27	1	ภาคปกติ	ตัดรวม	0 คน		4	😕ยืนยันส่งเกรด 🗆	4	4		
14	SCCS125	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์ 6(560)	01	1	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 ดน		L.	บนทุกเกรด ไม่เรียบร้อย	للم	Å		
15	SCCS125	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์ 6(560)	02	1	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 คน		Å	บันทึกเกรด ไม่เรียบร้อย	A	Å		
16	SCIT103	โครงงานวิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศ 1 2(0-4-2)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 คน		Å	บันทึกเกรด ไม่เรียบร้อย	Å	4		

**ภาพที่ 33** แสดงหน้าจอการทำงานการส่งเกรดนักศึกษาตามรายวิชา

### 3.1 การยืนยันการส่งเกรด

 คลิกปุ่ม
 ยันยันการส่งเกรด
 รายวิชาใดที่มีการยืนยันการส่งเกรดแล้ว ในคอลัมน์ สถานะยืนยัน การส่งเกรด จะเปลี่ยนเป็น

หมายเหตุ : แถบสีแดงหมายถึงรายวิชานั้น มีนักศึกษาได้เกรด I หรือ E

**3.2 การเรียกใช้รายงาน** เพื่อนำส่งฝ่ายงานทะเบียนและวัดผล อาจารย์สามารถเรียกดูรายงานเพื่อ ตรวจสอบก่อนการคลิกยืนยันส่งเกรดได้ โดยคลิกที่ไอคอน 🔊 ดังภาพที่ 34 โดยมีรายงานดังต่อไปนี้

### 1) รายงานใบส่งเกรด ทบ. 51

- กรณีที่มีการยืนยันส่งเกรดในรายวิชานั้นแล้ว รายงานจะแสดงข้อความว่า "**ยืนยันส่งเกรดเรียบร้อยแล้ว**"

กรณีที่ยังไม่ได้ทำการยืนยันการส่งเกรดจะแจ้งข้อความว่า "ไม่ได้ยืนยันการส่งเกรด"ที่มุมซ้าย ดังภาพที่ 33



**ภาพที่ 34** แสดงตัวอย่างรายงานก่อนการยืนยันส่งเกรดและหลังการยืนยันส่งเกรด

# 2) รายงานใบงบหน้าหลักฐานประเมินผลการศึกษา

- ทำการเลือกไอคอน 🔎 ที่คอลัมน์ ใบงบหน้า ดังภาพที่ 34 ระบบจะแสดงรายงานดัง

### ภาพที่ 35



ภาพที่ 35 แสดงหน้าจอการเลือกไอคอน PDF รายงานใบงบหน้าฯ

			หาวิทยาลัยราชอ	บักเพชรบรณ์	
		ใบงบ้	หน้าหลักฐานประ	เฏเพชรบูรณ แมินผลการศึกษา	
				ลำดับที่ (/) ภาคป () แก้ I. า ภาคเรียน	กดี () ภาค กศ.ปช. นักศึกษาลงทะเบียน ที่2/58
	โปรแกรมริชา GEเทลโ รายวิชา GESC103 เทศ ระดับ ปริญญาตรี 4 ปี Section ที่ตัดร่วม อาจารย์ผู้สอน	ในโอยีสารสนเทศ คณะ เป็นโอยีสารสนเทศเพื่อชีวิต 3 หมู่เรียน 58110217 24 (ภาษปกติ) 27 (ภาษปกติ) 654036 ค.ยุภา	วิทยาศาสตร์และเทคไ จ <b>ำนวน</b> 3 นก *81,5811021881 จำตะพล	โนโลยี	
	<u>การประเมินผล</u> จำนวนนักศึกษาทั้งหมะ ร่วมเร็ตมามาตรราม	37 (SD) 0.00		คน	
	รูปแบบการตัดเกรดที่ใช้	(3.D) 0.00 ถึ คำนวณผส ลาวอล่วอยแ	การเรียนแบบ Manua นน T-Score กลุ่ม	al rate	
		1 1111 11124			
20	คะแนนดิบ	T-score	เกรด	หมู่เรียน 5811021781	หมู่เรียน 5811021881
200	คะแนนดิบ 85.00 - สึนไป	T-score           64.00 - สีนไป	เกรด A	หมู่เรียน 5811021781 3	หมู่เรียน 5811021881 1
à	คะแนนดิบ 85.00 - สีนไป 82.00 - 84.00	<b>T-score</b> 64.00 - ฮีนไป 59.00 - 63.00	เกรด A B+	หมู่เรียน 5811021781 3 4	หมู่เรียน 5811021881 1 1
in the second se	<b>คะแนนดับ</b> 85.00 - สืนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00	T-score 64.00 - #u'lıl 59.00 - 63.00 54.00 - 58.00	ιηςα Α Β+ Β	หมู่เรียน 5811021781 3 4 5	หมู่เรียน 5811021881 1 1 1
Se la	<b>คะแนนดีบ</b> 85.00 - สีนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00	T-score           64.00 - fiulti           59.00 - 63.00           54.00 - 58.00           49.00 - 53.00           0.00 - 49.00	илэя А В+ В С+ С+	nij(tru 5811021781 3 4 5 4 4	หมู่เรียน 5811021881 1 1 1 1 2
S.	<b>ระนนนดิบ</b> 85.00 - สินไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00	T-score           64.00 - สินไป           59.00 - 63.00           54.00 - 58.00           49.00 - 53.00           0.00 - 48.00	LINSO A B+ B C+ C+ C+ C+ D+	mitiun 5811021781 3 4 5 4 9 0	หมู่เรียน 5811021881 1 1 1 1 1 2 0
2.2°	<b>คะแนนดีบ</b> 85.00 - ขึ้นไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00	T-score           64.00 - flulli           59.00 - 63.00           54.00 - 58.00           49.00 - 53.00           0.00 - 48.00	LASO A B+ B C+ C C+ C D+ D	mitim 5811021781 3 4 5 4 9 0 0 0	หมู่เรียน 5811021881 1 1 1 1 2 0 0
2000 1000 1000	<b>ละแนนดีบ</b> 85.00 - ทีนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00	T-score           64.00 - flulli           59.00 - 63.00           54.00 - 58.00           49.00 - 53.00           0.00 - 48.00	LIT30 A B+ B C+ C+ C D+ D+ E	หมู่เรียน 5811021781 3 4 5 4 9 9 0 0 0	<u>หมู่เรียน</u> 5811021881 1 1 1 2 0 0 0 0
2000 2000 2000	คะแนนดิบ 85.00 - สีนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00	T-score           64.00 - flulli           59.00 - 63.00           54.00 - 53.00           49.00 - 53.00           0.00 - 48.00	LINSØ A B+ B C+ C+ C+ D+ D E PD	<b>หมู่เรียน</b> 5811021781 3 4 5 5 4 9 0 0 0 0 0 0 0	หมู่เรียน 5811021881 1 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0
2.2°	<b>ระนนนดิบ</b> 85.00 - สึนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00	T-score           64.00 - มืนไป           59.00 - 63.00           54.00 - 58.00           49.00 - 53.00           0.00 - 48.00	LINSW A B+ B C+ C+ C D+ D E PD F F	mitiun 5811021781 3 4 5 4 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	หมู่เรียน 5811021881 1 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
20°	<mark>คะแนนดีบ</mark> 85.00 - สึนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00	T-score           64.00 - fitlut           59.00 - 63.00           54.00 - 58.00           49.00 - 53.00           0.00 - 48.00	LITER C A B+ B C+ C+ C C D+ D E PD F F Au W	พมู่เรียน           5811021781           3           4           5           4           9           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0	พมู่เรียน 5811021881 1 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
200	คะแนนดิบ 85.00 - สีนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00	T-score           64.00 - flulli           59.00 - 63.00           54.00 - 58.00           49.00 - 53.00           0.00 - 48.00	LINSO A B+ B C+ C+ C+ D+ D E PD F Au W U I	พมู่เรียน           5811021781           3           4           5           9           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           3	หมู่เรียน 5811021881 1 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
2.25 200	<mark>คะแนนดิบ</mark> 85.00 - สีนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00	T-score           64.00 - flullul           59.00 - 63.00           54.00 - 53.00           49.00 - 53.00           0.00 - 48.00	LINSØ A B+ B C+ C+ D+ D E PD F F Au W I P	mitiun           5811021781           3           4           5           4           9           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0	พมู่เรียน 5811021881 1 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
L'S	<u>คะแนนดิบ</u> 85.00 - ทีนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00	T-score           64.00 - flullul           59.00 - 63.00           54.00 - 58.00           49.00 - 53.00           0.00 - 48.00	L1130 A B+ B C+ C C C+ C C D+ D E PD F F Au W I P No	พมู่เรียน           5811021781           3           4           5           4           9           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0	หมู่เรียน 5811021881 1 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
le de la construcción de la cons	<del>คะแนนดิบ</del> 85.00 - สีนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00	T-score           64.00 - flulli           59.00 - 63.00           54.00 - 58.00           49.00 - 53.00           0.00 - 48.00	LINSO A B+ B C+ C+ C D+ D E F Au W I F Au W I P No S	หมู่เรียน           5811021781           3           4           5           4           9           0	wijitiw           5811021881           1           1           1           2           0
Le la	<mark>คะแนนดิบ</mark> 85.00 - สีนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00	T-score 64.00 - flulli 59.00 - 63.00 54.00 - 58.00 49.00 - 53.00 0.00 - 48.00	LINSU A B+ B C+ C+ D+ D E PD F Au W I P No S N/A	mitium           5811021781           3           4           5           0	พมู่เรียน           5811021881           1           1           1           2           0
all	<mark>คะแนนดิบ</mark> 85.00 - สีนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00	T-score 64.00 - flulli 59.00 - 63.00 54.00 - 58.00 49.00 - 53.00 0.00 - 48.00	LINSU A B+ B C+ C D+ D E PD F Au W I P No S N/A	mitium           5811021781           3           4           5           0           28	หมู่เรียน           5811021881           1           1           1           2           0
L'S	คระแนนดิบ 85.00 - มีนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00 		<b>เกรต</b> A B+ B C+ C D+ D E PD F Au W I P No S N/A	พมู่เรียน           5811021781           3           4           5           4           9           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           28	พมู่เรียน 5811021881 1 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
L'S			เกรต A B+ B C+ C C D+ D E PD F F Au V U T No S N/A S N/A S N/A S N/A	พมู่เรียน           5811021781           3           4           5           4           9           0	หมู่เรียน 5811021881 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
2.2°	คะแนนดับ 85.00 - สีนไป 82.00 - 84.00 79.00 - 81.00 76.00 - 78.00 65.00 - 75.00 		<b>เกรต</b> <u>A</u> <u>B</u> + <u>B</u> <u>C</u> + <u>C</u> <u>D</u> + <u>D</u> <u>F</u> <u>Au</u> <u>W</u> <u>I</u> <u>P</u> <u>No</u> <u>S</u> <u>N/A</u> ขั้นสำนักงานเลซานุกา เดี	พมู่เรียน           5811021781           3           4           5           4           9           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0           28           3	หมู่เรียน 5811021881 1 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

ภาพที่ 36 แสดงรายงานใบงบหน้าหลักฐานประเมินผลการศึกษา

3) รายงานรายชื่อนักศึกษาได้เกรด E และ I

- ทำการเลือกไอคอน 칠 ที่คอลัมน์ รายชื่อนักศึกษา I และ E ระบบจะแสดงรายงานดัง

ภาพที่ 37

อาจารย์ ด	าวงขันทร์ สีหาราช			
รายวิชา	โครงการวิจัยวิทยาการค	อมพิวเตอร์ 2 2(0-4-2)	รหัสวิชา SCCS073	Section 01 ภาคเรียน 1 ปีการกิกษ
		รายชื่อนักทึกษ	าที่ได้เกรด I	- A
ลำดับที่	รพัสประจำตัว	ชื่อ - นามสกุล	หมู่เรียน	สาเหตุที่ได้เกรด I
1	551102064205	นาข สานิตข์ เสมาทอง	2	ด้างส่งงาน
2	551102064207	นาข ชินวัตร์ วิเวก	2	ด้างส่งงาน
3	551102064208	นาข ณรงฤทธิ์ มีกำลัง	2	ท้างส่งงาน
4	551102064209	นาขอกิรัข ท่างาม	2	ด้างส่งงาน
5	551102064210	นาข เจษฎา จันทร์เขียน	2	ด้างส่งงาน
6	551102064211	นาขอรรถพล อินผา	2	ด้างส่งงาน
7	551102064212	นางสาว กัญญารัตน์ นุษกลาง	2	ด้างส่งงาน
8	551102064214	นายนุกูล กลัดรุ่ง	2	ด้างส่งงาน
9	551102064215	นาขเกรียงศักดี้มิดรชอบ	2	ด้างส่งงาน
10	551102064216	นางสาว เกพินี วงบ์กักดี้	2	ด้างส่งงาน
11	551102064217	นางสาว รีวกานด์ ชัยวรรณ	2	ด้างส่งงาน
12	551102064219	นางสาว สุทัตรา บุญภันเสน	2	ด้างส่งงาน
13	551102064220	นาย สุรียา อุ่นใจ	2	ด้างส่งงาน
14	551102064222	นาขอนันต์เทพ ชัฮนุกูล	2	ท้างส่งงาน
15	551102064223	นาข ขอขว กองชุม	2	ด้างส่งงาน
16	551102064225	นาย ดัดรษัย ที่วาพัด	2	ด้างส่งงาน
17	551102064228	นางสาว คมลวรรณ ฮาพรม	2	ท้างส่งงาน
18	551102064232	นาขนิล ทองนุ่ม	2	ด้างส่งงาน
19	551102064234	นางสาว นฤมล มัคคาวิน	2	ด้างส่งงาน
20	551102064235	นางสาว ชมพูบุช เพิ่มพูล	2	ท้างส่งงาน
21	551102064236	นาขปริทัศน์ แสงทองแดง	2	ท้างส่งงาน
22	551102064237	นาขพินิท ศรีภูมิ	2	ด้างส่งงาน
	0			

 รายงานใบสรุปนำส่งผลการเรียน อาจารย์สามารถทำเครื่องหมาย ✓ ที่ช่อง □ ในรายวิชาที่ ต้องการ แล้วคลิกที่ข้อความ <sup>▶</sup> รายงานใบสรุปนำส่งผลการเรียน เลือกเพื่อพิมพ์รายงานได้) ดังภาพที่ 38

8	งเกรดน์	เกศึกษา ตามรายวิชา								
ป	การศึกษา	2558 *								
		แสดง เคลียร์ 🦻 ยืนยันการส่งเร ** รายวิชาใดที่ใช้วิธีการดัดเกรดแบบ "ดัดรวม Sectio	กรด ( เก" ระบบจ	<mark>6</mark> ยืนยั เะยินยันส่ง	ั <mark>นแก้เกรด I</mark> เกรดทุก Sectio	on ที่ตัดรวม	โดยอัตโนมัต	ā**		1
สำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	Section	ชุดวิชา	ประเภท นักศึกษา	ประเภท ดัดเกรด	จำนวน นักศึกษา ที่ยังไม่ได้ บันทึก เกรด	ใบสรุป น่าส่ง ผลการ ศึกษา	ดาวน์โหลด ใบส่งเกรด	สถานะยืนยันส่ง เกรด
ปีการ	ศึกษา: <b>25</b>	58 ภาคการศึกษา : 1						· · · · ·	1 /	
1	4124902	โครงการวิจัยวิทยาการคอมพิวเตอร์1 2(0-2-1)	01	3	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 คน		4	ยืนยันส่งเกรดแล้ว
2	4124903	โครงการวิจัยวิทยาการคอมพิวเตอร์2 2(0-2-1)	01	1	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 คน		A S	ยืนยันส่งเกรดแล้ว
3	SCCS073	โครงการวิจัยวิทยาการคอมพิวเตอร์ 2 2(0-4-2)	02	1	ภาคปกติ	ตัดรวม	0 ดน		A	ยืนยันส่งเกรดแล้ว
4	SCCS124	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์ 1(0-3-2)	01	1	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 คน		Ac	ยืนยันส่งเกรดแล้ว
5	SCCS126	เตรียมสหกิจศึกษา 1(0-3-2)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 คน		4	😉 ยืนยันส่งเกรด 🗆
6	SCIT013	การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ 3(2-2-5)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 คน		<mark>الر</mark>	ยืนยันส่งเกรดแล้ว
7	SCIT104	โครงงานวิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศ 2 2(0-4-2)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 คน		A	ยืนยันส่งเกรดแล้ว

ภาพที่ 38 แสดงหน้าจอการเลือกรายวิชาที่ต้องการ



ภาพที่ 39 แสดงรายงานใบสรุปนำส่งผลการเรียน (ทบ. 51)

**หมายเหตุ** : เมื่อทำการยืนยันการส่งเกรดไปแล้ว จะไม่สามารถกลับไปแก้ไขข้อมูลใดๆ ได้ หากต้องการ เปลี่ยนแปลงผลการเรียน จะต้องทำบันทึกข้อความเพื่อขอเปลี่ยนแปลงผลการเรียนเท่านั้น





### 3.3 การแก้ไขเกรด I ในเทอมถัดไป สามารถดำเนินการตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

1) ทำการปรับปรุงคะแนนเก็บ (ดูขั้นตอนการบันทึกคะแนนเก็บ ได้ที่หน้า 8 - 9)

 2) จากนั้นทำการประมวลผลเพื่อแก้ไขเกรด I โดยระบบจะใช้รูปแบบการตัดเกรดจากการยืนยันส่ง เกรดในครั้งแรกให้อัตโนมัติ (ดูขั้นตอนการประมวลผลตัดเกรดได้ที่หน้า 14 - 18)

\*\* ในกรณีที่อาจารย์ไม่ต้องการประมวลผลตัดเกรดนักศึกษาบางราย เหตุเพราะอาจยังไม่ส่ง งานตามระยะเวลาที่กำหนด หรือไม่มาติดต่อขอแก้ไขเกรด I ให้คลิกที่ช่อง ™ ตามรายชื่อนักศึกษาท่านนั้น เพื่อยกเลิกเครื่องหมาย ✓ ออกจากช่อง □

 ตรวจสอบผลการแก้ไขเกรด I ก่อนการยืนยันการส่งเกรดแก้ I ได้ที่คอลัมน์ยืนยันการส่งเกรด I ใน เมนูส่งผลการเรียน โดยคลิกที่รูป ไรด้ เพื่อตรวจสอบความถูกต้องก่อนการยืนยันส่งเกรดแก้ I ดังภาพที่ 40

← → C 🗋 pmis.pcm	u.ac.th/	/mis/we	oservice/main.p	hp?muCode=TW5	10_1			-0	2		<b>E</b> 5
	รายง	านผลก	่อนส่งเกรด I				1.	.6		×	และเกณ์เมื่อมีสวรสมเกส
					รายงานผลการเรียนก่อนส่งรายงานใบ	ทบ 52	2	0			บข้อมูลการใช้งาน 2831
	ลำดับ	เกรด	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - สกุล	ประเภทการลงทะเบียน	เ ระหว่างภาค	ปลายภาค	รวม	ดำแนนที		
เกี่ยวกับการเรียนการสอน SIกียว	1	B+	581102178101	จริญญา โฉมผา	Cr.			0	59	ชาระเงิน	3 พ.ค.2559   ออกจากระบา
A.A.	2	В	581102178102	มัลลึกา ม่วงวงศ์	Cr.			0	55	ชาระเงิน	
💴 ข้อมูลผู้ใช้งานระบบ	3	C+	581102178103	นฤมล สีหะวงษ์	Cr.			0	52	ชาระเงิน	
รษัส 654036	4	С	581102188107	สุเขต พันธ์นุช	Cr.	55	19	74	48	ยังไม่ชาระเงิง	ц
ชื่อ มางสาว ยอว สุธงษา	5	С	581102188108	บุญฤทธิ์ เขินไทย	Cr.	47	18	65	42	ยังไม่ชาระเงิ	u
สังกัด วิทยาศาสตร์และเทคโนโล	6	B+	581102188111	สิริกาญจน์ เพ็งสา	Cr.	60.25	22	82.25	59	ชาระเงิน	
กลุ่ม กลุ่มสาขาวิชาวิทยาการ	7	С	581102188112	ธนวัฒน์ การสมมิตร	Cr.	49	18	67	43	<u>ข่าระเงิน</u>	
สาขา คอมพิวเตอร์											
eู่มือการใช้งานระบบ											un II eenninus I un

ภาพที่ 40 หน้าจอแสดงผลการแก้ไขเกรด I เพื่อตรวจสอบก่อนการยืนยันแก้ไขเกรด I อีกครั้ง

4) ยืนยันการส่งเกรดแก้ I โดยการทำเครื่องหมาย √ที่ <sup>6</sup>ยินยันส่งเกรดแก้ I □ (สามารถเลือกได้ มากกว่า 1 รายวิชา) จากนั้นทำการคลิกที่ปุ่ม <sup>6</sup>ยินยังแก้เกรด I</mark> อีกครั้ง ดังภาพที่ 41

ังกัด วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่ม กลุ่มสาขาวิชาวิทยาการ			แสดง	เคลียร์ 🧧 ยืนยัน	การส่งเก	รด	🧕 ยืนยันเ	เก้เกรด I								
กข้า คอมพิวเตอร์			** รายวิชาใต	ลที่ใช้วิธีการตัดเกรดแบบ "ตัดร	າມ Section	" ระบบจ	จะยืนยันส่งเกร	ดทุก Secti	ion ที่ด้	2	វវតិ**					
อการใช้งานระบบ	สาดับ	รหัสวิชา		ชื่อวิชา	Section	ชุด วิชา	ประเภท นักศึกษา	ประเภท ตัดเกรด	จำนวน นักศึกษา ที่ยังไม่ ได้ บันทึก เกรด	นาสอ ผล การ ศึกษา	ดาวม์โหลด ใบส่งเกรด	สถานะยืนยันส่ง เกรด	รายชื่อ นักศึกษา I และ E	ใบ กงบ หน้า	ยืนยันแก้เกรด I	ใบ ส่ง เกรด แก้ I
	ปีการเ	ลึกษา: <b>2</b> 5	58 ภาคการศึกษา	:1												
	1	4124902	โครงการวิจัยวิทยา	การคอมพิวเตอร์1 2(0-2-1)	01	3	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 คน		<u>,                                    </u>	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	الحر	٨		
	2	4124903	โครงการวิจัยวิทยา	การคอมพิวเตอร์2 2(0-2-1)	01	1	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 คน		<u> </u>	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	A	الحر		
	3	SCCS073	โครงการวิจัยวิทยา	การคอมพิวเตอร์ 2 2(0-4-2)	02	1	ภาคปกติ	ตัดรวม	0 คน		A	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	الح	الحر	🔍 🥌 ยืนยันส่ง เกรดแก้ I 🗔	الحر
	4	SCCS124	เตรียมฝึกประสบกา คอมพิวเตอร์ 1(0-3	เรณ์วิชาชีพวิทยาการ 3-2)	01	1	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 คน		Å	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	<mark>لر</mark>	<u></u>		
	5	SCCS126	เตรียมสหกิจศึกษา	1(0-3-2)	01	1	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 คน		<u>,                                    </u>	อีนยันส่งเกรด	المر	<mark>لر</mark>		
	6	SCIT013	การพาณิชย์อิเล็กท	เรอนิกส์ 3(2-2-5)	01	1	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 คน		<u> </u>	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	الحر	A		
	7	SCIT104	โครงงานวิจัยเทคโ	นโลยีสารสนเทศ 2 2(0-4-2)	01	1	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 คน		A	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	Å	الحر	🧟 🥌 ยืนยันส่ง เกรดแก้ I 🗔	٨
	ปีการเ	ลึกษา: <b>2</b> 5	58 ภาคการศึกษา	:2												
	8	4121103	การเขียนโปรแกรม 3(2-2-5)	คอมพิวเตอร์และอัลกอริทิม	01	4	ภาคปกติ	ตัดแยก	0 คน		<mark>لر</mark>	บันทึกเกรด ไม่เรียบร้อย	Å	×		
	9	4122201	โครงสร้างข้อมูล 3(	(2-2-5)	01	2	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 คน		1	อีนยันส่งเกรด	×	×		
	10	4124903	โครงการวิจัยวิทยา	การคอมพิวเตอร์2 2(0-2-1)	02	1	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 คน		4	บันทึกเกรด ไม่เรียบร้อย	Å	×		
	11	4134903	โครงการวิจัยเทคโ	นโลยีสารสนเทศ 2 2(0-2-1)	01	1	ภาคปกติ	ดัดแยก	0 คน		<u>,                                    </u>	บันทึกเกรด ไม่เรียบร้อย	<u>,                                    </u>	A		<
	12	GESC103	เทคโนโลยีสารสนเ	ทศเพื่อชีวิต 3(3-0-6)	24	1	ภาคปกติ	ตัดรวม	0 คน		<mark>, k</mark>	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	×	1	🤹 🤨 ยืนยันส่ง เกรดแก้ I 🗹	A
	13	GESC103	เทคโนโลยีสารสนเ	ทศเพื่อชีวิต 3(3-0-6)	27	1	ภาคปกติ	ตัดรวม	0 คน		A	ยืนยันส่งเกรดแล้ว	×			1

ภาพที่ 41 แสดงการยืนยันการส่งเกรดแก้ 🛽

\*\* หากมีการแก้ไขเกรด I ครบหมดแล้ว ช่อง 🗌 ที่ <mark>🍯 ยินยันส่งเกรดแก้ I </mark> จะไม่แสดง 5) พิมพ์รายงานเพื่อส่งงานทะเบียนและวัดผล ดังนี้

รายงานใบงบหน้าหลักฐานประเมินผลการศึกษา (ดูขั้นตอนการเรียกใช้รายงานได้ที่หน้า 23)

- รายงานใบส่งเกรดแก้ไข I (ทบ. 52) สามารถเรียกใช้ได้โดยการคลิกที่ไอคอน 칠 ที่

คอลัมน์ใบแก้เกรด I จะแสดงรายงานดังภาพที่ 42

H650	มหาวิท	ยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	หน้า	1 910 1	
ยืนยันส่งเกรดเรียบร้อย	รายงานใบส่งเก	รด ทบ.52 (ใบส่งเกรดแก่	ືໃขI) <sub>ກັບທີ່</sub> ທີ	ณี่ 13/05/2016 (19:3	7)
	ปีการรั	รึกษา 2558 ภาคเรียนที่ 2	สู่พิมพ์	654036	
		ประเภทบัดสี	าน อาองไอลี ซีซี ระ	and t	
	~00				
ะพบ บริญญาสรี 4 ปี จังวิชา	mwnam mwnam	การจัดการทรพชากรมนุษฮ-บร.บ			
Harphi: GESCI03 Sectio	ก:24 ชุดที่: 1 ชื่อวิที่:	เทล ใน โอฮสาร สนเทสเพื่อชวัด	3(3-0-6)		
าจารขยู่สอน : อ.ซุกา กาศะหล -	วาเขาสาสครับอะกาศ ใน โอย	ער	- เวลนรอน พถ.09.00 ?	12.00 ?.	
ภ์เด้ม เกรด รหัสนักศึกษา	ชื่อ - สกุล	ประเภทการองทะเบียน	ระหว่างกาค ปลายกาค	รวม คะแบบ	ก็
1 <u>B+</u> 581102178101 1	นางสาว จริญญา โดมผา	Cr.	61 21	82 59	ร่ามเพื
2 B 581102178102 1	นางสาว มักลิกา ม่วงวงศ์	Cr.	60 20	80 55	ร่านเพื
3 <u>C+</u> 581102178103 1	นางสาว หฤมล สีหะวงษ์	Cr.	59 19	78 52	ร่าวะพิ
ลการซึฮน [A]9 [B+]		[C]9[D+]9[D].	0[E]0[I]0		
[PD]9[P]	0[F]0[W]0	san] <u>3</u>			
ลงชื่อ	อาจารย์ผู้สอน		วันที		
ลงชื่อ	ประธานสาขา	วิชา/พัวหน้ากลุ่ม GE	วันที		
	21	381015	วันที		
ลงชื่อ	ភុទរកលបគុសាខ	/3 1012			

ภาพที่ 42 แสดงรายงานใบแก้ไขเกรด I (ทบ. 52)

- รายงานใบสรุปนำส่งผลการเรียน (ดูขั้นตอนการเรียกใช้รายงานได้ที่หน้า 28)

# 4. การเปลี่ยนรหัสผ่าน

ให้คลิกที่ปุ่มเปลี่ยนรหัสผ่าน และทำตามขั้นตอน ดังภาพที่ 43 ได้ดังนี้





### 5. การออกจากระบบ

ให้ทำการคลิกที่ปุ่มออกจากระบบเท่านั้น เมื่อทำการคลิกแล้ว จะพบหน้าจอการทำงานเหมือนครั้งแรก เป็นอันเสร็จสิ้นขั้นตอนการออกจากระบบ

รหลดาน:	
and tong antenn	
😵 บริการต่างๆ	
<ul> <li>ตารางการอื่นของอาจารข ตารางการใช้ห้อง</li> <li>ช้อมูลรายวิชาที่เปิดสอน</li> <li>ชื่อมูลรายวิชาที่เปิดสอน</li> </ul>	
	<ul> <li>บริการสางๆ</li> <li>ตรางการสอนของอาจารย์</li> <li>ตรางการใช้ห้อง</li> <li>ร้อมสรายวิชาที่เปิดสอน</li> <li>ร้อมสงครมักศึกษา</li> </ul>

# nnewww.

คะแนน

76.50

# การบันทึกคะแนนในรูปแบบทศนิยม

### ขั้นตอนการบันทึกคะแนน

ทำการบันทึกคะแนนเก็บของรหัสนักศึกษา 551102064101 และ 551102064102ดังนี้

- ระหว่างภาค 50.6 และคะแนนปลายภาค 25.53 รวมเป็น 76.13 คะแนน

ระหว่างภาค 55 และคะแนนปลายภาค 21.50 รวมเป็น

ระบบจะทำการปรับค่าคะแนนที่มีทศนิยมให้อัตโนมัติคะแนนมาแสดง ดังนี้

- กรณีที่หลังทศนิยมมีค่าน้อยกว่า 5 จะทำการปัดเศษทิ้ง เช่น รหัสนักศึกษา

551102064101 มีคะแนนรวม 76.13 คะแนน ระบบจะปรับเป็น 76 คะแนน

กรณีที่หลังทศนิยมมีค่าเท่ากับ 5 หรือมากกว่า 5 ขึ้นไป ปัดขึ้น เช่น รหัสนักศึกษา

551102064102 มีคะแนนรวม 76.5 คะแนน ระบบจะปรับเป็น 77 คะแนน

# การปรับรูปแบบรหัสนักศึกษาให้เป็นตัวเลข 12 หลัก

ขั้นตอนการปรับรหัสนักศึกษาให้อยู่ในรูปแบบรหัส 12 หลัก ดำเนินการดังต่อไปนี้

1.คลิกขวาที่คอลัมน์รหัสนักศึกษา

- 2. เลือกจัดรูปแบบเซลล์
- 3. เลือกเมนูตัวเลข
- 4. ปรับตัวเลขที่เมนูตัวเลขจาก 2 ให้เป็น 0
- 5. คลิกปุ่ม OK
- 6. รูปแบบรหัสนักศึกษาเปลี่ยนมาเป็นตัวเลข 12 หลัก

	A		В	(	1	D		E	F
1	รหัสนักศึกเ 👌	6 🧧	<u>โ</u> ด		<b>`</b>	นักศึกา	ษาอาจา	ารย์ผู้สล	
2	5.81102	) )	<u>เ</u> ัดลอก	,	/21	ຈຈີญญา	โเยุภา	คำตะ	
3	5.81102		ด้วเลือกการวาง	:	20	มัลลิกา	ม่ ยุภา	คำตะ	
4	5.81102		<u>a.</u>		19	นฤมล สี	หยุภา	คำตะ	
5	5.81102				23	ปียาภรณ์	ียุภา	คำตะ	
6	5.81102	3	างแบบ <u>พ</u> ิเศษ		25	กุลธิดา	กายุภา	คำตะ	
7	5.81102		450		19	กัลยรัตน์	ายุภา	คำตะ	
8	5.81102	50	<u>11011</u>		18	พงศกร	สังยุภา	คำตะ	
9	5.81102	<u></u>	บ	้า	2	จุลาภรณ์	ะยุภา	คำตะ	
10	5.81102	ล่	้างเ <u>นื่</u> อหา		21	ยุภาวรรณ	ยุภา	คำตะ	
11	5.81102		โดรงในบบเหเลล์	$\sim$	23	นลพรรณ	ยุภา	คำตะ	
12	5.81102		v e	, 	28	รัชนีกร ส	สี่ง ยุภา	คำตะ	
13	5.81102	9	าวามก <u>ว</u> ้างคอสมเ	<b>.</b>	17	วราพร ศ	<b>เรี</b> ยุภา	คำตะ	
14	5.81102	e,	ว์ <u>อ</u> น		15	ป้ทมวรรถ	เยุภา	คำตะ	
15	5.81102	2	เกเ <u>ล</u> ิกการซ่อน		15	อิศราภรณ์	ี ยุภา	คำตะ	
16	5.81102E+	11	υσ		16	จิรัฐติกาล	ยุภา	คำตะ	
17	5.81102E+	11	59		19	สุดารัตน์	ะยุภา	คำตะ	
	E 04400E -	4.4	<u> </u>				4	•	

