



ประกาศคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ  
เรื่อง แนวปฏิบัติการวัดและการประเมินผลการเรียนรู้  
คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ



ตามที่มหาวิทยาลัยทักษิณ ได้มีมติการยกเลิกการสอบกลางภาค รายวิชาที่จัดการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัยทักษิณ ในที่ประชุมคณบดี ผู้อำนวยการ และผู้บริหารระดับสูง ครั้งที่ ๕/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ พร้อมกำหนดให้การวัด และประเมินผลการเรียนรู้ระหว่างเรียน อาจารย์ผู้สอนสามารถออกแบบการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อการประเมินผลผู้เรียนในรายวิชาที่อิงกับสมรรถนะหรือผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของรายวิชาตามแผนการเรียน มคอ. ๓ รวมไปถึง มหาวิทยาลัยจะไม่จัดตารางสอบกลางภาคเรียนในระบบงานทะเบียนนิสิต ตั้งแต่ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๕ เป็นต้นไป ทั้งนี้ คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ ได้มีการปรับเปลี่ยนเกณฑ์ รวมถึงการกำหนดสัดส่วนคะแนนตัวชี้วัดผลการ เรียนรู้ ให้สอดคล้องกับการยกเลิกการสอบกลางภาคเรียน ตลอดจนเพื่อเป็นแนวปฏิบัติในการจัดทำประมวลรายวิชาของแต่ละรายวิชา โดยคณะขอกำหนดแนวปฏิบัติการวัดและการประเมินผลการเรียนรู้ไว้ดังนี้

๑. การกำหนดสัดส่วนคะแนนตัวชี้วัดผลการเรียนรู้

ผลการเรียนรู้	วิธีการประเมินผล	ช่วงเกณฑ์คะแนน (%)		
		วิชา บรรยาย	วิชาบรรยาย และปฏิบัติการ	วิทยา ปฏิบัติการ
- ด้านความรู้ (Knowledge) - ด้านทักษะทางปัญญา(Cognitive Skills)	>> การสอบข้อเขียน (Written examination)  - การสอบปลายภาค (Final) - การวัดผลรูปแบบออนไลน์ - การนำข้อสอบไปทำที่บ้าน (Take-home Exam)	๓๐-๔๐	๒๕-๓๐	๒๕-๓๐
- ด้านคุณธรรม จริยธรรม (Ethics and Moral) - ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ (Interpersonal Skills and responsibility)	>> การสังเกตพฤติกรรม (Behavioral Observation) จากการแสดงออก เช่น การเข้าชั้นเรียน การซักถาม ความสนใจ การตรงต่อเวลา ความซื่อสัตย์ และอดทน เป็นต้น ความรับผิดชอบต่อตนเอง ความสามารถในการทำงานเป็นกลุ่ม การแสดงถึงภาวะผู้นำ	๕-๑๐	๕-๒๐	๕-๒๐

ผลการเรียนรู้	วิธีการประเมินผล	ช่วงเกณฑ์คะแนน (%)		
		วิชา บรรยาย	วิชาบรรยาย และปฏิบัติการ	วิทยา ปฏิบัติการ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ด้านความรู้ (Knowledge)</li> <li>- ด้านทักษะทางปัญญา (Cognitive Skills)</li> <li>- ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt;&gt; การสอบทักษะปฏิบัติ (Skills examination)</li> <li>&gt;&gt; การสอบย่อย (Quiz)</li> <li>&gt;&gt; ชิ้นงาน/การบ้าน/รายงาน (Assignments/ Homework/Report)</li> <li>&gt;&gt; การนำเสนอปากเปล่า (Oral presentation)</li> </ul>	๕๐-๖๕	๕๐-๗๐	๕๐-๗๐

๒. การพิจารณาการตัดเกรดและวิธีการตัดเกรดของรายวิชาต่าง ๆ ทุกรายวิชา ยกเว้นรายวิชาปัญหาพิเศษ วิชาโครงการ และวิชาสัมมนา กำหนดได้ ๒ วิธี ดังนี้

๑) วิธีกำหนดเป็นช่วงคะแนน (Fix Rate) การตัดเกรดแบบ ๘ เกรด จะแบ่งช่วงคะแนนการตัดเกรด ดังนี้

คะแนน %	เกรด
๘๐-๑๐๐	A
๗๕-๗๙.๙๙	B+
๗๐-๗๔.๙๙	B
๖๕-๖๙.๙๙	C+
๖๐-๖๔.๙๙	C
๕๕-๕๙.๙๙	D+
๕๐-๕๔.๙๙	D
๐-๔๙.๙๙	F

๒) วิธีกำหนดช่วงคะแนนโดยใช้ค่าเฉลี่ยและความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Mean±SD) การตัดเกรดกำหนดให้คะแนนมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐% ได้เกรด A และคะแนนน้อยกว่า ๔๕% ได้เกรด F

๓. การพิจารณาการตัดเกรดและวิธีการตัดเกรดของรายวิชาปัญหาพิเศษ วิชาโครงการ และวิชาสัมมนาใช้วิธีกำหนดเป็นช่วงคะแนน (Fix Rate) การตัดเกรดแบบ ๘ เกรด จะแบ่งช่วงคะแนนการตัดเกรด ดังนี้

คะแนน %	เกรด
๘๐-๑๐๐	A
๗๕-๗๙.๙๙	B+
๗๐-๗๔.๙๙	B
๖๕-๖๙.๙๙	C+
๖๐-๖๔.๙๙	C
๕๕-๕๙.๙๙	D+
๕๐-๕๔.๙๙	D
๐-๔๙.๙๙	F

๔. การพิจารณาการตัดเกรดและวิธีการตัดเกรดของรายวิชาสหกิจศึกษา และฝึกงาน กำหนดเป็นช่วงคะแนน (Fix Rate) ได้ ๒ วิธี ดังนี้

๑) การตัดเกรดแบบ ๘ เกรด จะแบ่งช่วงคะแนนการตัดเกรด ดังนี้

คะแนน %	เกรด
๘๐-๑๐๐	A
๗๕-๗๙.๙๙	B+
๗๐-๗๔.๙๙	B
๖๕-๖๙.๙๙	C+
๖๐-๖๔.๙๙	C
๕๕-๕๙.๙๙	D+
๕๐-๕๔.๙๙	D
๐-๔๙.๙๙	F

๒) การตัดเกรดแบบ ๔ เกรด จะแบ่งช่วงคะแนนการตัดเกรด ดังนี้

คะแนน %	เกรด
๘๐-๑๐๐	VG
๗๕-๗๙.๙๙	G
๗๐-๗๔.๙๙	S
๖๕-๖๙.๙๙	U

โดย VG หมายถึง ผลการเรียน/การปฏิบัติ/ฝึกงาน อยู่ในระดับดีมาก (Very Good)  
 G หมายถึง ผลการเรียน/การปฏิบัติ/ฝึกงาน อยู่ในระดับดี (Good)  
 S หมายถึง ผลการเรียน/การปฏิบัติ/ฝึกงาน อยู่ในระดับเป็นที่พอใจ (Satisfactory)  
 U หมายถึง ผลการเรียน/การปฏิบัติ/ฝึกงาน อยู่ในระดับไม่เป็นที่พอใจ (Unsatisfactory)

จึงประกาศมาเพื่อทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

*V. Klompany*

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิไลลักษณ์ คล่อมพงษ์)  
 ผู้รักษาการแทนคณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ  
 ปฏิบัติหน้าที่แทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ