

มติคณะกรรมการสภาวิชาการ

ครั้งที่ ๕/๒๕๖๕

เรื่อง แนวทางการคิดเกรดสำหรับการเทียบโอนรายวิชา

เพื่อให้หลักสูตรฝึกอบรมเพื่อสะสมหน่วยกิตมีความยืดหยุ่นในการเทียบโอนหน่วยกิต และพร้อมรับการเรียนการสอนรูปแบบใหม่ จึงขอเสนอรูปแบบการคิดเกรดสำหรับการเทียบโอนรายวิชา ดังนี้

รูปแบบการเทียบโอน จำนวนวิชาสะสมหน่วยกิต (GO) : จำนวนวิชาที่ขอเทียบ (GD)	คำอธิบาย
1 : 1	1 วิชาสะสมหน่วยกิต เทียบกับ 1 รายวิชาที่ขอเทียบ
1 : 2 ⁺	1 วิชาสะสมหน่วยกิต เทียบกับ 1 รายวิชาขึ้นไปที่ขอเทียบ
1 ⁺ : 1	1 วิชาสะสมหน่วยกิตขึ้นไป เทียบกับ 1 รายวิชาที่ขอเทียบ
1 ⁺ : 1 ⁺	2 วิชาสะสมหน่วยกิตขึ้นไป เทียบกับ 2 รายวิชาที่ขอเทียบขึ้นไป

หลักการคิดเกรด

- เนื้อหาวิชาสะสมหน่วยกิต (GO) ต้องมีเนื้อหาไม่น้อยกว่า ๓ ใน ๔ ของรายวิชาที่ขอเทียบ (GD)
- วิชาสะสมหน่วยกิต ต้องมีจำนวนชั่วโมงที่เรียนไม่น้อยกว่ารายวิชาที่ขอเทียบ จึงจะเทียบได้
- หากวิชาสะสมหน่วยกิตมีจำนวนชั่วโมงมากกว่ารายวิชาที่ขอเทียบ แล้วมีความประสงค์จะขอเทียบมากกว่า ๑ รายวิชา สามารถทำได้โดยที่จำนวนชั่วโมงเรียนของวิชาสะสมหน่วยกิตต้องมีจำนวนไม่น้อยกว่าจำนวนชั่วโมงรายวิชาที่ขอเทียบ รวมกัน (โดยจำนวนชั่วโมงที่นำมาคิดเกรดให้คิดจากจำนวนชั่วโมงการเรียนรู้)
- กำหนดให้เกรดรายวิชาที่ขอเทียบมีคะแนนสูงสุดเท่ากับ ๔ โดยที่ A=๔.๐, B⁺=๓.๕, B=๓.๐, C⁺=๒.๕, C=๒.๐, D⁺=๑.๕ และ D=๑.๐
- เกรดของรายวิชาที่ขอเทียบ คำนวณจากผลรวมของ ผลคูณของคะแนนของวิชาสะสมหน่วยกิตกับจำนวนชั่วโมงเรียนของ วิชาสะสมหน่วยกิต แล้วหารด้วยจำนวนชั่วโมงเรียนของวิชาสะสมหน่วยกิต
- กำหนดให้การคำนวณคิดจากทศนิยม ๒ ตำแหน่ง ไม่มีการปัดขึ้นหรือลง

$$GD = \frac{\sum_{i=1}^n (GO_i \times h_i)}{\sum_{i=1}^n h_i}$$

GD = รายวิชาที่ขอเทียบ

GO = วิชาสะสมหน่วยกิต

h = จำนวนชั่วโมงที่เรียนของวิชาสะสมหน่วยกิต

i = ลำดับรายวิชา

(๗) การคิดเกรดของรายวิชาที่ขอเทียบ จากค่า GD ตามตารางต่อไปนี้

ค่า GD ที่คำนวณได้	เกรดของรายวิชาที่ขอเทียบ
GD = 4.00	A
4.00 < GD ≤ 3.50	B+
3.50 < GD ≤ 3.00	B
3.00 < GD ≤ 2.50	C+
2.50 < GD ≤ 2.00	C

$$GD = \frac{\sum_{i=1}^n (GO_i \times h_i)}{\sum_{i=1}^n h_i}$$

GD = รายวิชาที่ขอเทียบ
 GO = วิชาสะสมหน่วยกิต
 h = จำนวนชั่วโมงที่เรียนของวิชาสะสมหน่วยกิต
 i = ลำดับรายวิชา

- มติที่ประชุม
- เห็นชอบในหลักการ แนวทางการคิดเกรดสำหรับการเทียบโอนรายวิชาสะสมหน่วยกิต
 - แจ้งทุกส่วนงานวิชาการและสำนักวิชาศึกษาทั่วไปเพื่อทราบและถือปฏิบัติ

ที่ประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการ
เมื่อวันอังคารที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๕

(รองศาสตราจารย์ ดร.ราชศักดิ์ ตักตานภาพ)
กรรมการและเลขานุการ