

ประมวลรายวิชา 359311 การประเมินการเรียนรู้ (Learning Assessment)

1. จำนวนหน่วยกิต

3(3-0)

2. คำอธิบายรายวิชา

หลักการและเทคนิคการวัดและประเมินผลทางการศึกษา การสร้างและการใช้เครื่องมือวัดผลและประเมินผลการศึกษา การประเมินตามสภาพจริง การประเมินจากแฟ้มสะสมงานการประเมินภาคปฏิบัติ การประเมินผลแบบย่อยและแบบรวม

3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจในหลักการวัดและประเมินผลทางการศึกษา
2. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับจุดมุ่งหมายทางการศึกษาและสามารถนำไปใช้ในการจัดการศึกษาได้
3. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการสร้างเครื่องมือวัดผลทางการศึกษา และสามารถนำไปใช้ในการวัดผลและประเมินผลได้
4. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสถิติที่เกี่ยวข้องกับการวัดผลการศึกษา และทฤษฎีการทดสอบ
5. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับคุณสมบัติที่สำคัญของเครื่องมือและสามารถหาคุณภาพเครื่องมือในการวัดผลการศึกษาได้

4. การแบ่งบทเรียนและกำหนดการสอนโดยสังเขป

สัปดาห์ที่	เนื้อหา	กิจกรรมการเรียนรู้การสอน
1 – 2	- บทบาทของการวัดผลการศึกษา - จุดประสงค์ทางการศึกษา	1. อธิบายประมวลรายวิชา 2. กำหนดงานและกิจกรรมที่ต้องปฏิบัติในรายวิชา 3. บรรยาย และอภิปราย

สัปดาห์ที่	เนื้อหา	กิจกรรมการเรียนการสอน
3 – 7	- คุณสมบัติของเครื่องมือในการวัดผล - การสร้างเครื่องมือในการวัดผลทางการศึกษา - แบบเลือกตอบ - แบบความเรียง - แบบเติมคำ - แบบถูกผิด - แบบจับคู่	บรรยาย
8	สอบกลางภาค	
9 – 10	สถิติที่เกี่ยวข้องกับการวัดผลการศึกษา ทฤษฎี การทดสอบ	1. บรรยาย 2. อภิปรายร่วมกัน
11 – 15	- คุณสมบัติที่สำคัญของเครื่องมือ - การหาคุณภาพของเครื่องมือในการวัดผล การศึกษา	1. บรรยาย
16	สอบปลายภาค	

5. กิจกรรมการเรียนการสอน

1. บรรยาย
2. อภิปราย
3. ศึกษาเอกสารและการสร้างแบบทดสอบ
4. ฝึกปฏิบัติการสร้างแบบทดสอบ

6. งานที่มอบหมายและเกณฑ์คะแนนที่ใช้ประเมิน

1. ฝึกปฏิบัติการสร้างแบบทดสอบ
2. สอบกลางภาค
3. สอบปลายภาค