

COURSE OUTLINE

- 1.รหัสและชื่อรายวิชา :** ILSE655 : MEASUREMENT AND EVALUATION IN EDUCATION 2(2 -0 -0)
 นวศ๖๕๕ : การวัดและการประเมินผลทางการศึกษา 2(2 -0 -0)
- 2. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา :** หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีศึกษา (หลักสูตรนานาชาติ)(ภาคพิเศษ)เป็นรายวิชาในหมวดวิชาเลือก
- 3. วัตถุประสงค์ของรายวิชา**
- 4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา :**
- 5. แผนการสอน :**

สัปดาห์ที่ /ครั้งที่	หัวข้อ	จำนวนชั่วโมง			อาจารย์ผู้สอน
		บรรยาย	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตัวเอง	
1	- ปฐมนิเทศ กำหนดภาระงาน - บทบาทและจรรยาบรรณของการวัดและประเมินผลทางการศึกษา	2	0	4	รศ.ชวรงค์ บัวระพันธ์ อ.ติณณภพ แผงผม
2	วิธีการวัดและประเมินผลระหว่างเรียน	2	0	4	อ.ปรเมศวร์ เหล่าสินชัย อ.สุพรรณ ยอดยิ่งยง
3	วิธีการวัดและประเมินผลสรุปรวม	2	0	4	อ.ปรเมศวร์ เหล่าสินชัย อ.สุพรรณ ยอดยิ่งยง
4	วิธีการวัดและประเมินผลตามสภาพจริง	2	0	4	อ.ปรเมศวร์ เหล่าสินชัย อ.สุพรรณ ยอดยิ่งยง
5	การวัดและประเมินผลด้านพุทธิปัญญา ทักษะปัญญา และจิตตปัญญา	2	0	4	รศ.ชวรงค์ บัวระพันธ์
6	เครื่องมือวัดและประเมินผลด้านพุทธิปัญญา (๑)	2	0	4	รศ.ชวรงค์ บัวระพันธ์
7	เครื่องมือวัดและประเมินผลด้านพุทธิปัญญา (๒)	2	0	4	รศ.ชวรงค์ บัวระพันธ์
8	เครื่องมือวัดและประเมินผลด้านทักษะปัญญา (๑)	2	0	4	ผศ.สุชัย นพรัตน์แจ่มจรัส อ.ติณณภพ แผงผม
9	เครื่องมือวัดและประเมินผลด้านทักษะปัญญา (๒)	2	0	4	ผศ.สุชัย นพรัตน์แจ่มจรัส อ.ติณณภพ แผงผม
10	เครื่องมือวัดและประเมินผลด้านจิตตปัญญา (๑)	2	0	4	อ.ติณณภพ แผงผม
11	เครื่องมือวัดและประเมินผลด้านจิตตปัญญา (๒)	2	0	4	อ.ติณณภพ แผงผม
12	การเลือกและวิเคราะห์เครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา	2	0	4	-
13	การนำเสนอผลการวิเคราะห์เครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา (๑)	2	0	4	-
14	การนำเสนอผลการวิเคราะห์เครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา (๒)	2	0	4	-
15	การทดสอบเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษาในภาคสนาม	2	0	4	-
16	การนำเสนอเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา (๑)	2	0	4	-

17	การนำเสนอเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา (๒)	2	0	4	-
18	การทดสอบปลายภาค	2	0	4	รศ.ศรศักดิ์ บัวระพันธ์

6. เอกสารประกอบการเรียนการสอน :

- Gardner, J. (ed.). (2006). Assessment and learning. London : SAGE.
- Gronlund, N. E. & Linn. R. L. (1990). Measurement and evaluation in teaching. (6th ed.). New York: Macmillan.
- วิชาการ, กรม. (2545). การประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ: กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ.
- สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. (2546). คู่มือวัดผลประเมินผลวิทยาศาสตร์. กรุงเทพฯ: ม.ป.พ.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. (2544). รายงานการวิจัย การประเมินการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ: แนวคิดและวิธีการ. กรุงเทพฯ: อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. (2545). คู่มือการประเมินการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ. กรุงเทพฯ: พริกหวาน กราฟฟิค.