

COURSE OUTLINE

- 1.รหัสและชื่อรายวิชา :ILSE658 : RESEARCH SEMINAR IN INNOVATIVE LEARNING 1(1 -0 -0)
นวศ๖๕๘ : สัมมนางานวิจัยทางนวัตกรรมการเรียนรู้ 1(1 -0 -0)
2. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา :หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีศึกษา (หลักสูตรนานาชาติ)เป็นรายวิชาในหมวดวิชาบังคับ
3. วัตถุประสงค์ของรายวิชา
4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา :
5. แผนการสอน :

สัปดาห์ที่ /ครั้งที่	หัวข้อ	จำนวนชั่วโมง			อาจารย์ผู้สอน
		บรรยาย	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตัวเอง	
1	ปฐมนิเทศ ตกลงภาระงาน และการประเมินผล	3	0	6	ผศ.ดร. วัชรี เกษพิชัยณรงค์
2	หัวข้อพิเศษ เรื่อง "Concept mapping: A Powerful Tool for Assessing the Meaningful Learning"	3	0	6	ผศ.ดร. วัชรี เกษพิชัยณรงค์ ผศ.ดร. ปิยะฉัตร จิตต์ธรรม
3	หัวข้อพิเศษ เรื่อง	3	0	6	ผศ.ดร. วัชรี เกษพิชัยณรงค์ ผศ.ดร. น้าค้าง ศรีวัฒนาโรทัย ผศ.ดร. วรารัตน์ วงศ์เกีย
4	หัวข้อพิเศษ เรื่อง	3	0	6	ผศ.ดร. วัชรี เกษพิชัยณรงค์
5	Student	3	0	6	ผศ.ดร. วัชรี เกษพิชัยณรงค์ อ.ดร. สุพรรณ ยอดยิ่งยง ผศ.ดร. น้าค้าง ศรีวัฒนาโรทัย ผศ.ดร. สุชัย นพรัตน์แจ่มจรัส ผศ.ดร. วรารัตน์ วงศ์เกีย ผศ.ดร. ปิยะฉัตร จิตต์ธรรม อ.ดร. ทิณณภาพ แพงผม
6	หัวข้อพิเศษ	3	0	6	ผศ.ดร. วัชรี เกษพิชัยณรงค์
7	หัวข้อพิเศษ "Digital Tools for Disruptive Education"	3	0	6	ผศ.ดร. วัชรี เกษพิชัยณรงค์
8	หัวข้อพิเศษ	3	0	6	ผศ.ดร. วัชรี เกษพิชัยณรงค์
9	Student	3	0	6	ผศ.ดร. วัชรี เกษพิชัยณรงค์ อ.ดร. สุพรรณ ยอดยิ่งยง ผศ.ดร. น้าค้าง ศรีวัฒนาโรทัย ผศ.ดร. สุชัย นพรัตน์แจ่มจรัส ผศ.ดร. วรารัตน์ วงศ์เกีย ผศ.ดร. ปิยะฉัตร จิตต์ธรรม อ.ดร. ทิณณภาพ แพงผม