

COURSE OUTLINE

- 1.รหัสและชื่อรายวิชา :** SHPE631 : SCIENTIFIC INQUIRY AND RESEARCH PROCESS 3(3 -0 -0)
 สมปศ๖๑๑ : กระบวนการแสวงหาความรู้ด้วยการวิจัย 3(3 -0 -0)
- 2. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา :** หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาประชากรศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนเป็นรายวิชาในหมวดวิชาบังคับ
- 3. วัตถุประสงค์ของรายวิชา**
- 4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา :**
- 5. แผนการสอน :**

สัปดาห์ที่ /ครั้งที่	หัวข้อ	จำนวนชั่วโมง			อาจารย์ผู้สอน
		บรรยาย	ปฏิบัติ	ศึกษด้วยตัวเอง	
1	๑.แนะนำรายวิชา ๒.วิธีการเรียนการสอนและวิธีการประเมินผล ๓.ความหมายและธรรมชาติของความรู้ ๔.แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับความรู้	3	-	๖	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ
2	๑.วิธีการสร้างความรู้ (เช่น ยึดหลักฐาน หลักความสงสัย หลักวิจารณ์นิยม หลักวิทยาศาสตร์) ๒.ปรัชญาและกระบวนการทัศน์ในการแสวงหาความรู้ ๓.ความแตกต่างของกระบวนการทัศน์การแสวงหาความรู้ (ทั้งด้านภาววิทยา ญาณวิทยาและวิธีวิทยา)	3	-	6	-
3	๑.ความจิตรวบยอดเกี่ยวกับปรากฏการณ์ทางสังคม ๑.๑ลักษณะธรรมชาติของปรากฏการณ์ทางสังคม ๑.๒การ	3	-	6	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ ผศ.ดร. ศิริเดช ฉายอรุณ
4	แนวทางการทบทวนวรรณกรรม (วัตถุประสงค์ของการทบทวนวรรณกรรม ประเภทของการทบทวนวรรณกรรม ขั้นตอนการทบทวนวรรณกรรม)	3	-	6	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ
5	๑. มโนทัศน์เบื้องต้นเกี่ยวกับการวิจัย (ความหมาย ประเภทของการวิจัย และพัฒนาการของการวิจัย) ๒. ปรัชญา หลักการและแนวคิดพื้นฐานของการวิจัย	3	-	6	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ
6	๑. แบบการวิจัยเชิงปริมาณที่สำคัญ ๑.๑วิธีวิทยาและการออกแบบการวิจัยเชิงปริมาณ (๑) (ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง)	3	-	6	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ
7	๑.๒ วิธีวิทยาและการออกแบบการวิจัยเชิงปริมาณ (๒) (การสร้างและพัฒนาเครื่องมือและวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล)	3	-	6	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ
8	๑.๓ วิธีวิทยาและการออกแบบการวิจัยเชิงปริมาณ (๓) (สถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล)	-	3	6	-
9	๑.๔ วิธีวิทยาและการออกแบบการวิจัยเชิงปริมาณ (๔) (การตีความผลการวิจัย การสร้างข้อเสนอแนะการวิจัย และการเขียนรายงานการวิจัยเชิงปริมาณ)	3	-	6	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ
10	วิธีวิทยาและการออกแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ (๑) (ทฤษฎี การออกแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ รูปแบบวิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ)	3	-	6	-
11	วิธีวิทยาและการออกแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ (๒) (วิธีการเก็บข้อมูล และการตรวจสอบคุณภาพข้อมูล)	3	-	6	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ
12	วิธีวิทยาและการออกแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ (๓) (การวิเคราะห์ข้อมูล การตีความผลการวิจัย และการตรวจสอบความน่าเชื่อถือของผลการวิเคราะห์)	-	3	6	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ
13	๑.จริยธรรมในการวิจัย (จรรยาบรรณของนักวิจัย จริยธรรมการวิจัยในคน) ๑.การกลุ่เรียนวรรณกรรม ๑.การเมืองในการวิจัย	3	-	6	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ

14	นำเสนอรายงานโครงร่างการวิจัยด้านการพัฒนาคุณภาพประชากร	3	-	6	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ
15	นำเสนอการวิเคราะห์งานวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพประชากร	3	-	6	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ
16	สอบปลายภาค	-	-	-	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ

6. เอกสารประกอบการเรียนการสอน :

- ชัย โพธิ์สีดา. (๒๕๔๑). ศาสตร์และศิลป์แห่งการวิจัยเชิงคุณภาพ. กรุงเทพมหานคร: อมรินทร์ พรินต์ติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน). บุญเรียง ขจรศิลป์. (๒๕๓๐). สถิติวิจัย ๑. (พิมพ์ครั้งที่ ๑). กรุงเทพมหานคร: ศูนย์หนังสือแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. _____. (๒๕๓๑). สถิติวิจัย ๒. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์หนังสือแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ผ่องพรรณ ตรียมงคลกุล และสุภาพ นัตรารณ. (๒๕๕๑). (พิมพ์ครั้งที่ ๖). การออกแบบการวิจัย. กรุงเทพมหานคร: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. สุภางค์ จันทวานิช. (๒๕๔๒). วิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ. (พิมพ์ครั้งที่ ๘). กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อองอาจ นัยพัฒน์. (๒๕๔๘). วิทยานิพนธ์การวิจัยเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพทาง พฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์. กรุงเทพมหานคร: ห้างหุ้นส่วนจำกัด สามลดดา. Aron, A. et al. (2005). Statistics for the Behavioral and Social Sciences: A Brief Course. (3rd ed.) USA: Pearson Education, Inc. Babbie, Earl. (1995). The Practice of Social Research. (7 th ed.) USA: Wadsworth Publishing Company. Bartholomew, David J. et al. (2008). Analysis of Multivariate Social Science Data. (2nd ed.) USA: Taylor & Francis Group, LLC. Bouma, Gary D., & Atkinson, G. B. J. (1995). A Handbook of Social Science Research. (2nd ed.) New York : Oxford University Press Inc. Creswell, John W. (2003). Research Design Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches. (2 nd ed.) London : Sage Publications. Miller, Delbert C. (1991). Handbook of Research Design and Social Measurement. (5th ed.) USA : SAGE Publications, Inc. Tashakkori, Abbas & Teddlie, Charles. (1998). Mixed Methodology Combining Qualitative and Quantitative Approaches. London : Sage Publications Ltd.