

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	(3)
รายละเอียดชุดวิชา	(8)
วิธีการศึกษา	(9)
 หน่วยที่ 1 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการวิจัย	 1-1
แผนการสอนประจำหน่วย	1-2
ตอนที่ 1.1 แนวคิดการวิจัย	1-4
เรื่องที่ 1.1.1 การแสวงหาความรู้กับการวิจัย	1-5
เรื่องที่ 1.1.2 ความหมายและวัตถุประสงค์ของการวิจัย	1-9
เรื่องที่ 1.1.3 ประเภทของการวิจัย	1-12
ตอนที่ 1.2 กระบวนการวิจัย	1-20
เรื่องที่ 1.2.1 การเตรียมการวิจัย	1-23
เรื่องที่ 1.2.2 การออกแบบการวิจัย	1-27
เรื่องที่ 1.2.3 การดำเนินการวิจัย	1-30
เรื่องที่ 1.2.4 การรายงานผลการวิจัยและการเผยแพร่ผลการวิจัย	1-37
บรรณานุกรม	1-41
 หน่วยที่ 2 แนวคิดการวิจัยทางสารสนเทศศาสตร์	 2-2
แผนการสอนประจำหน่วย	2-2
ตอนที่ 2.1 ลักษณะสำคัญและขอบเขตของการวิจัยทางสารสนเทศศาสตร์	2-4
เรื่องที่ 2.1.1 ลักษณะสำคัญของการวิจัยทางสารสนเทศศาสตร์	2-5
เรื่องที่ 2.1.2 ขอบเขตของการวิจัยทางสารสนเทศศาสตร์	2-14
ตอนที่ 2.2 ความสำคัญของการวิจัยและจริยธรรมการวิจัยทางสารสนเทศศาสตร์	2-24
เรื่องที่ 2.2.1 ความสำคัญของการวิจัยทางสารสนเทศศาสตร์	2-25
เรื่องที่ 2.2.2 จริยธรรมการวิจัยทางสารสนเทศศาสตร์	2-29
บรรณานุกรม	2-37

หน่วยที่ 3 การกำหนดปัญหาการวิจัยและการทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

ทางสารนเทศศาสตร์	3-1
แผนการสอนประจำหน่วย	3-2
ตอนที่ 3.1 การกำหนดปัญหาการวิจัยทางสารนเทศศาสตร์.....	3-4
เรื่องที่ 3.1.1 ที่มาของปัญหาการวิจัยทางสารนเทศศาสตร์	3-5
เรื่องที่ 3.1.2 การเลือกปัญหาการวิจัยทางสารนเทศศาสตร์	3-15
เรื่องที่ 3.1.3 การกำหนดขอบเขตปัญหาการวิจัยทางสารนเทศศาสตร์	3-20
ตอนที่ 3.2 การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องทางสารนเทศศาสตร์	3-24
เรื่องที่ 3.2.1 แนวคิดการทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องทางสารนเทศศาสตร์	3-25
เรื่องที่ 3.2.2 การค้นวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องทางสารนเทศศาสตร์.....	3-30
เรื่องที่ 3.2.3 การเขียนทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องทางสารนเทศศาสตร์.....	3-45
บรรณานุกรม	3-53

หน่วยที่ 4 การออกแบบการวิจัยทางสารนเทศศาสตร์

แผนการสอนประจำหน่วย	4-2
ตอนที่ 4.1 การกำหนดตัวแปร การเขียนวัตถุประสงค์การวิจัย นิยามศัพท์เฉพาะ สมมติฐานการวิจัย และกรอบแนวคิดการวิจัยทางสารนเทศศาสตร์.....	4-4
เรื่องที่ 4.1.1 การกำหนดตัวแปรและการเขียนวัตถุประสงค์การวิจัย ทางสารนเทศศาสตร์.....	4-6
เรื่องที่ 4.1.2 การเขียนนิยามศัพท์เฉพาะ สมมติฐานการวิจัย และกรอบแนวคิด การวิจัยทางสารนเทศศาสตร์	4-10
ตอนที่ 4.2 การกำหนดประชากรและการสุ่มกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ทางสารนเทศศาสตร์.....	4-18
เรื่องที่ 4.2.1 การกำหนดประชากรที่ใช้ในการวิจัยทางสารนเทศศาสตร์.....	4-19
เรื่องที่ 4.2.2 การสุ่มกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยทางสารนเทศศาสตร์.....	4-23
บรรณานุกรม	4-41
ภาคผนวก	4-43

หน่วยที่ 5 เครื่องมือการวิจัยและการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

ทางสารนเทศศาสตร์	5-1
แผนการสอนประจำหน่วย	5-2
ตอนที่ 5.1 เครื่องมือการวิจัยและการสร้างเครื่องมือการวิจัยทางสารนเทศศาสตร์	5-4
เรื่องที่ 5.1.1 ความหมาย ความสำคัญ และประเภทของเครื่องมือการวิจัย ทางสารนเทศศาสตร์.....	5-5

หน่วยที่ 6 การวิจัยเชิงสำรวจทางสารสนเทศศาสตร์	6-1
แผนการสอนประจำหน่วย	6-2
ตอนที่ 6.1 แนวคิดการวิจัยเชิงสำรวจทางสารสนเทศศาสตร์	6-4
เรื่องที่ 6.1.1 ความหมาย ลักษณะ และความสำคัญของการวิจัยเชิงสำรวจทางสารสนเทศศาสตร์	6-5
เรื่องที่ 6.1.2 ขั้นตอนการออกแบบการวิจัยเชิงสำรวจทางสารสนเทศศาสตร์	6-8
ตอนที่ 6.2 การออกแบบการวิจัยเชิงสำรวจทางสารสนเทศศาสตร์	6-13
เรื่องที่ 6.2.1 การออกแบบประชากรและกลุ่มตัวอย่างการวิจัยเชิงสำรวจทางสารสนเทศศาสตร์	6-15
เรื่องที่ 6.2.2 การออกแบบเครื่องมือการวิจัยและการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัยเชิงสำรวจทางสารสนเทศศาสตร์	6-20
เรื่องที่ 6.2.3 การออกแบบการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลการวิจัยเชิงสำรวจทางสารสนเทศศาสตร์	6-24
ตอนที่ 6.3 กรณีศึกษาการวิจัยเชิงสำรวจทางสารสนเทศศาสตร์	6-28
เรื่องที่ 6.3.1 กรณีศึกษาการวิจัยเชิงสำรวจความพึงพอใจ	6-29
เรื่องที่ 6.3.2 กรณีศึกษาการวิจัยเชิงสำรวจการใช้สารสนเทศ	6-32
บรรณานุกรม	6-35

หน่วยที่ 7 การวิจัยเชิงประวัติและการวิเคราะห์เนื้อหาทางสารสนเทศศาสตร์	7-1
แผนการสอนประจำหน่วย	7-2
ตอนที่ 7.1 การวิจัยเชิงประวัติทางสารสนเทศศาสตร์	7-4
เรื่องที่ 7.1.1 แนวคิดการวิจัยเชิงประวัติทางสารสนเทศศาสตร์	7-5
เรื่องที่ 7.1.2 การออกแบบการวิจัยเชิงประวัติทางสารสนเทศศาสตร์	7-11
เรื่องที่ 7.1.3 กรณีศึกษาการออกแบบการวิจัยเชิงประวัติทางสารสนเทศศาสตร์ ...	7-16

ตอนที่ 7.2 การวิเคราะห์เนื้อหาทางสารสนเทศศาสตร์.....	7-22
เรื่องที่ 7.2.1 แนวคิดการวิเคราะห์เนื้อหาทางสารสนเทศศาสตร์	7-23
เรื่องที่ 7.2.2 การออกแบบการวิเคราะห์เนื้อหาทางสารสนเทศศาสตร์.....	7-26
เรื่องที่ 7.2.3 กรณีศึกษาการออกแบบการวิเคราะห์เนื้อหาทางสารสนเทศศาสตร์...	7-32
บรรณานุกรม	7-45

หน่วยที่ 8 การวิจัยเชิงคุณภาพและการวิจัยเชิงทดลองทางสารสนเทศศาสตร์

แผนการสอนประจำหน่วย	8-2
ตอนที่ 8.1 การวิจัยเชิงคุณภาพทางสารสนเทศศาสตร์	8-4
เรื่องที่ 8.1.1 แนวคิดการวิจัยเชิงคุณภาพทางสารสนเทศศาสตร์.....	8-5
เรื่องที่ 8.1.2 การออกแบบการวิจัยเชิงคุณภาพทางสารสนเทศศาสตร์	8-8
เรื่องที่ 8.1.3 กรณีศึกษาการออกแบบการวิจัยเชิงคุณภาพทางสารสนเทศศาสตร์..	8-15
ตอนที่ 8.2 การวิจัยเชิงทดลองทางสารสนเทศศาสตร์	8-19
เรื่องที่ 8.2.1 แนวคิดการวิจัยเชิงทดลองทางสารสนเทศศาสตร์.....	8-20
เรื่องที่ 8.2.2 การออกแบบการวิจัยเชิงทดลองทางสารสนเทศศาสตร์	8-30
เรื่องที่ 8.2.3 กรณีศึกษาการออกแบบการวิจัยเชิงทดลองทางสารสนเทศศาสตร์...	8-35
บรรณานุกรม	8-41