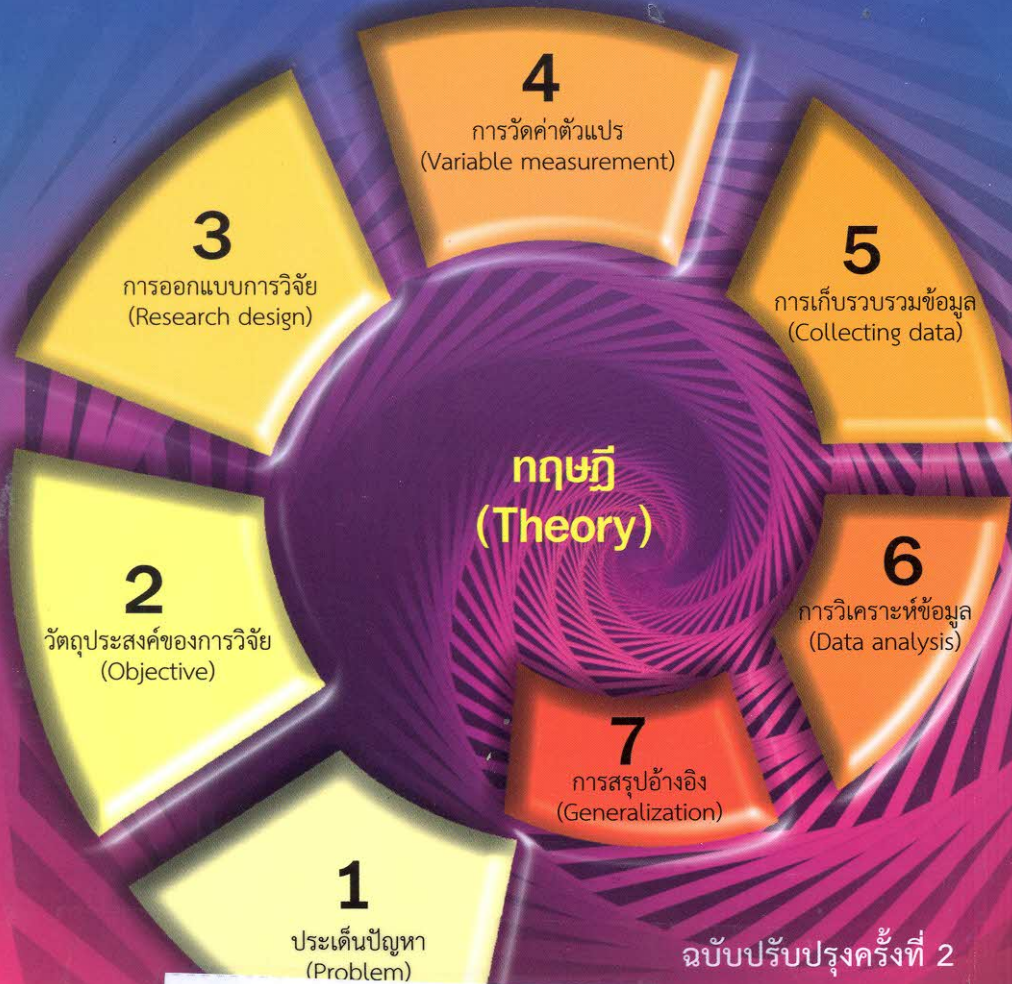


ระเบียบวิธีการวิจัย

(Research Methodology)



ระเบียบวิธีการวิจัย = Research method

H62 น256ร 2564 ฉ.1



Barcode *10053881*

ห้องสมุดวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุรินทร์

ผลิตโดย วิทยาลัย เพชรโรจน์
อ.จักรา ขำนิประศาสน์

สารบัญ

		หน้า
บทที่ 1	แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับการวิจัย	
	ความหมายและความสำคัญของการวิจัย	1
	การแสวงหาความจริง	2
	แบบของแนวคิดพื้นฐานการวิจัย	5
	คำศัพท์ที่นักวิจัยควรทราบ	11
	แบบฝึกหัดบทที่ 1	16
บทที่ 2	กระบวนการวิจัย	
	การเชื่อมโยงกิจกรรมกระบวนการวิจัย	17
	กระบวนการวิจัยเชิงปริมาณ	19
	กระบวนการวิจัยเชิงคุณลักษณะ	21
	ประเภทของการวิจัย	25
	แบบฝึกหัดบทที่ 2	29
บทที่ 3	การกำหนดประเด็นปัญหาของการวิจัย	
	การเลือกปัญหาการวิจัย	30
	การเขียนหลักการและเหตุผล ความสำคัญของ ประเด็นปัญหา	33
	การตั้งชื่อเรื่องวิจัย	34
	การกำหนดวัตถุประสงค์ของการวิจัย	36
	แบบฝึกหัดบทที่ 3	38
	บทที่ 4	การทบทวนวรรณกรรม
ความหมายของวรรณกรรม		39

	หน้า
	42
	44
	44
	45
	46
	48
บทที่ 5	
ตัวแปรและสมมติฐาน	
ความหมายของตัวแปร	49
ชนิดของตัวแปร	49
ความสำคัญของตัวแปร	52
ความหมายของสมมติฐานการวิจัย	54
ความสำคัญของสมมติฐานการวิจัย	55
ความแตกต่างระหว่างสมมติฐานการวิจัยกับ	56
สมมติฐานทางสถิติ	
รูปแบบการกำหนดสมมติฐานการวิจัย	57
แบบฝึกหัดบทที่ 5	59
บทที่ 6	
การออกแบบการวิจัย	
วัตถุประสงค์การออกแบบการวิจัย	60
ขั้นตอนการออกแบบการวิจัยทางสังคมศาสตร์	61
ความตรงภายใน	64
ความตรงภายนอก	67
ลักษณะการออกแบบการวิจัยเชิงปริมาณ	68
-การวิจัยเชิงสำรวจ	71
-การวิจัยเชิงสหสัมพันธ์	75
-การวิจัยเชิงทดลอง	79

	หน้า
ลักษณะการออกแบบการวิจัยเชิงคุณลักษณะ	84
-ลักษณะการวิจัยเชิงชาติพันธุ์วรรณา	88
-ลักษณะการวิจัยเชิงประวัติศาสตร์	89
ลักษณะการออกแบบการวิจัยเชิงผสมผสาน	91
แบบฝึกหัดบทที่ 6	94
บทที่ 7	
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	
ประชากร	95
กลุ่มตัวอย่าง	95
ข้อมูล	96
ขั้นตอนการเลือกกลุ่มตัวอย่าง	97
วิธีการสุ่มกลุ่มตัวอย่าง	98
ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง	102
แบบฝึกหัดบทที่ 7	105
บทที่ 8	
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	
ความหมายของเครื่องมือ	106
คุณสมบัติของเครื่องมือที่ดี	106
ลักษณะของเครื่องมือ	107
ชนิดของเครื่องมือ	108
-แบบสอบถาม	108
-แบบสัมภาษณ์	121
-แบบสังเกต	127
-แบบทดสอบ	137
แบบฝึกหัดบทที่ 8	150

บทที่ 9	การเก็บรวบรวมข้อมูล	หน้า
	หลักสำคัญในการเก็บรวบรวมข้อมูล	151
	ประเภทของข้อมูลจำแนกตามลักษณะการจัดเก็บ	152
	ขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูล	153
	การเก็บรวบรวมข้อมูลปฐมภูมิ	155
	การเก็บรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ	163
	การเก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้เทคนิคเดลฟาย (Delphi) และเทคนิค EFR และ EDFR	165
	แบบฝึกหัดบทที่ 9	168
บทที่ 10	การวิเคราะห์ข้อมูล	
	การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ	169
	การเลือกใช้สถิติสำหรับการวิเคราะห์ข้อมูล	170
	-สถิติพรรณนา	170
	-สถิติอ้างอิง	171
	แบบฝึกหัดบทที่ 10	187
บทที่ 11	การแปลผลการวิเคราะห์ข้อมูล	
	เกณฑ์การแปลผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ	188
	การนำเสนอข้อมูลด้วยสถิติพรรณนา	189
	การนำเสนอข้อมูลด้วยสถิติอ้างอิง	194
	การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยและการแปล	197
	ค่าผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณลักษณะ	
	แบบฝึกหัดบทที่ 11	198
บทที่ 12	การเขียนรายงานการวิจัย	
	ส่วนประกอบของรายงานการวิจัย	199
	หลักเกณฑ์การเขียนรายงานการวิจัย	203

	หน้า
การประเมินคุณค่าของรายงานการวิจัย	205
แบบฝึกหัดบทที่ 12	213
บรรณานุกรม	214
ภาคผนวก ก ตารางเลขคู่	218
ภาคผนวก ข การกำหนดขนาดตัวอย่างของ Krejcie and Morgan	220
ภาคผนวก ค การกำหนดขนาดตัวอย่างของ Welch and Comer	221
ภาคผนวก ง การกำหนดขนาดตัวอย่างของ Salant and Dillman	222
ภาคผนวก จ การกำหนดขนาดตัวอย่างของ Yamane	223
ประวัติผู้เขียน	225