

สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาของปัญหา.....	1
จุดมุ่งหมายของการวิจัย.....	6
ความสำคัญของการวิจัย.....	6
ขอบเขตของการวิจัย.....	6
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	7
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	9
การวัดผลและการประเมินผล.....	9
ความสอดคล้องของจุดมุ่งหมายเชิงพฤติกรรมกับการสอบเพื่อประเมินความรู้	
ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม.....	15
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	22
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	25
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	25
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	25
สถิติที่ใช้ในการวิจัย.....	27
4 ผลการวิจัย.....	29
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ผลการวิจัย.....	29
ข้อมูลเบื้องต้น.....	30
ความสัมพันธ์ระหว่างผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน การสอบวัดความก้าวหน้า	
ขั้นตอนที่ 1 และการสอบประมวลความรู้ ขั้นตอนที่ 1 กับการสอบเพื่อ	
ประเมินความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรมของนิสิต	
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร.....	35

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
5 สรุปผลการวิจัย.....	46
ประชากรที่ใช้ในการวิจัย.....	46
สรุปผลการวิจัย.....	46
อภิปรายผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ.....	55
บรรณานุกรม.....	58
ภาคผนวก.....	61
ประวัติผู้วิจัย.....	65

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 จำนวนการรับนิสิตแพทย์เข้าศึกษาในคณะแพทยศาสตร์ ตามโครงการร่วมผลิต แพทย์เพิ่มเพื่อชาวชนบท จำแนกตามประเภทการรับเข้าศึกษา.....	3
2 ความสอดคล้องระหว่างจุดมุ่งหมายเชิงพฤติกรรมกับการสอบเพื่อประเมิน ความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม.....	20
3 ตารางจำแนกข้อสอบวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน (Table of Specification of Basic Medical Sciences) และน้ำหนักของแต่ละหมวดหมู่.....	21
4 จำนวนและรายละเอียดข้อมูลที่ใช้ในการวิจัย.....	26
5 จำนวนผู้เข้าสอบ จำนวนและร้อยละของผู้สอบผ่านในการสอบวัดความก้าวหน้า ขั้นตอนที่ 1 การสอบประมวลความรู้ ขั้นตอนที่ 1 และการสอบเพื่อประเมิน ความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม ขั้นตอนที่ 1 ของนิสิต คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร.....	30
6 ร้อยละของผู้สอบผ่านในการสอบวัดความก้าวหน้า ขั้นตอนที่ 1 การสอบประมวล ความรู้ ขั้นตอนที่ 1 และการสอบเพื่อประเมินความรู้ความสามารถในการ ประกอบวิชาชีพเวชกรรม ขั้นตอนที่ 1 ของนิสิตคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร จำแนกตามผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน.....	31
7 ร้อยละของผู้สอบผ่านในการสอบวัดความก้าวหน้า ขั้นตอนที่ 1 การสอบประมวล ความรู้ ขั้นตอนที่ 1 และการสอบเพื่อประเมินความรู้ความสามารถในการ ประกอบวิชาชีพเวชกรรม ขั้นตอนที่ 1 ของนิสิตคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร จำแนกตามประเภทการเข้าศึกษาในคณะแพทยศาสตร์	33
8 ความสัมพันธ์ระหว่างผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน การสอบวัดความก้าวหน้า ขั้นตอนที่ 1 และการสอบประมวลความรู้ ขั้นตอนที่ 1 กับการสอบเพื่อประเมินความรู้ ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม ขั้นตอนที่ 1 ของนิสิตคณะ แพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวรจำแนกตามปีการศึกษาที่เข้าสอบเพื่อ ประเมินความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม ขั้นตอนที่ 1.....	36

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง

หน้า

9	ความสัมพันธ์ระหว่างผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน การสอบวัดความก้าวหน้า ขั้นตอนที่ 1 และการสอบประเมินความรู้ ขั้นตอนที่ 1 กับ การสอบเพื่อประเมินความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม ขั้นตอนที่ 1 ของนิสิตคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร จำแนกตามประเภทการเข้าศึกษาในคณะแพทยศาสตร์.....	38
10	ความสัมพันธ์ระหว่างผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน การสอบวัดความก้าวหน้า ขั้นตอนที่ 1 และการสอบประเมินความรู้ ขั้นตอนที่ 1 กับ การสอบเพื่อประเมินความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม ขั้นตอนที่ 1 ของนิสิตคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร จำแนกตามประเภทการเข้าศึกษาในคณะแพทยศาสตร์ ของนิสิตรุ่น 1.....	41
11	ความสัมพันธ์ระหว่างผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน การสอบวัดความก้าวหน้า ขั้นตอนที่ 1 และการสอบประเมินความรู้ ขั้นตอนที่ 1 กับ การสอบเพื่อประเมินความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม ขั้นตอนที่ 1 ของนิสิตคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร จำแนกตามประเภทการเข้าศึกษาในคณะแพทยศาสตร์ ของนิสิตรุ่น 2.....	43
12	สรุปลำดับของความสัมพันธ์ระหว่างผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน การสอบวัดความก้าวหน้า ขั้นตอนที่ 1 และผลการสอบประเมินความรู้ ขั้นตอนที่ 1 กับ ผลการสอบเพื่อประเมินความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม ขั้นตอนที่ 1 ของนิสิตคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร.....	54
13	จำนวนนิสิตที่เข้าสอบและผลการสอบของนิสิตคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร.....	62
14	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนิสิตในภาคเรียนก่อนการสอบประเมินความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม ขั้นตอนที่ 1 จำแนกตามปีการศึกษาที่เข้าสอบและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน.....	63

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง

หน้า

- 15 ประเภทการเข้าศึกษาในคณะแพทยศาสตร์และร้อยละของการสอบผ่านในการ
สอบต่างๆ จำแนกตามปีการศึกษาที่เข้าสอบประเมินความรู้ความสามารถ
ในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม ขั้นตอนที่ 1 และประเภทการเข้าศึกษา
ในคณะแพทยศาสตร์..... 64



สารบัญภาพ

ภาพ

หน้า

1	การจัดหมู่ของจุดมุ่งหมายการศึกษาเชิงพฤติกรรม ตาม Taxonomies.....	15
---	--	----

