

สารบัญ

	หน้า
สารบัญตาราง	(3)
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหาการวิจัย	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
ขอบเขตของการวิจัย	4
นิยามศัพท์	5
บทที่ 2 การตรวจเอกสาร	7
พฤติกรรมการสอนของครูคณิตศาสตร์	7
มาตรฐานครูคณิตศาสตร์	16
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	27
บทที่ 3 วิธีการดำเนินการวิจัย	37
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	37
ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือ	39
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	58
การเก็บรวบรวมข้อมูล	65
การวิเคราะห์ข้อมูล	69
บทที่ 4 ผลการวิจัยและข้อวิจารณ์	70
ผลการวิจัย	70
ผลการวิจัยตามมาตรฐานที่ 3	73
ผลการวิจัยตามมาตรฐานที่ 4	82
ผลการวิจัยตามมาตรฐานที่ 5	91
ผลการวิจัยตามมาตรฐานที่ 6	99
ผลการวิจัยตามมาตรฐานที่ 7	104
ผลการวิจัยตามมาตรฐานที่ 9	108
ข้อวิจารณ์	115