

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่อง การปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบมุข้มัดของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ผู้วิจัยตั้งวัตถุประสงค์ไว้ 3 ประการ คือ 1) เพื่อศึกษาระดับการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบมุข้มัดของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด(ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส 2) เพื่อศึกษาเปรียบเทียบการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบมุข้มัดของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษาด้านศาสนาและด้านสามัญและประสบการณ์การสอน และ 3) เพื่อร่วบรวมปัญหาและแนวทางแก้ไขการปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส

4.1 ขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ข้อมูลข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ และประสบการณ์การสอน ใช้การวิเคราะห์หาค่าความถี่ (Frequency) ค่าร้อยละ (Percentage) และนำเสนอในรูปตารางประกอบการบรรยาย

ตอนที่ 2 ข้อมูลระดับการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบมุข้มัดของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ใช้การวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย (\bar{X}) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)

ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบมุข้มัดของครูผู้สอนที่ต่างกันในด้านเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ และประสบการณ์การสอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ใช้ทดสอบแบบที (t-test) และทดสอบเอฟ (F-test) และเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffe Correlation)

ตอนที่ 4 การวิเคราะห์ปัญหาและแนวทางแก้ไขการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบมุข้มัดของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ใช้การวิเคราะห์โดยการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) และเรียงลำดับความถี่ (Frequency) และนำเสนอในรูปตารางประกอบการบรรยาย

4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ในการวิจัยเรื่องนี้กลุ่มตัวอย่างที่วิจัย ได้แก่ ครูผู้สอนที่สอนในเขตศูนย์การศึกษา อิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ซึ่งมีข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม คือ เพศ อายุ ระดับการศึกษาด้านศาสนาและสามัญและประสบการณ์การสอน ใช้วิเคราะห์โดยการแจกแจงค่าความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage) แล้วนำเสนอในรูปตารางประกอบการบรรยาย ปรากฏดังตารางที่ 4.1- 4.4

ตารางที่ 4.1 แสดงค่าความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามเพศ

เพศ	จำนวน	ร้อยละ
ชาย	103	45.60
หญิง	123	54.40
รวม	226	100

จากตารางที่ 4.1 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนมากเป็นเพศหญิง จำนวน 123 คน คิดเป็นร้อยละ 54.40 และเพศชาย จำนวน 103 คน คิดเป็นร้อยละ 45.60

ตารางที่ 4.2 แสดงค่าความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามอายุ

อายุ	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 31 ปี	76	33.60
31 - 40 ปี	75	33.20
41 - 50 ปี	54	23.90
51 - 60 ปี	17	7.50
61 ปีขึ้นไป	4	1.80
รวม	226	100

จากตารางที่ 4.2 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนมาก มีอายุต่ำกว่า 31 ปี จำนวน 76 คน คิดเป็นร้อยละ 33.60 รองลงมาอายุ 31-40 ปี จำนวน 75 คน อายุ 41-50 ปี จำนวน 54 คน อายุ 51-60 ปี จำนวน 17 คน และอายุ 61 ปีขึ้นไป จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 33.20, 23.90, 7.50, 1.80 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.3 แสดงค่าความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามระดับการศึกษาด้านศาสนาและสามัญ

ระดับการศึกษาด้านศาสนา	จำนวน	ร้อยละ
อิสลามศึกษาตอนต้น (อิบติดาอีย์)	7	3.10
อิสลามศึกษาตอนกลาง (มุตตะวัสสิต)	21	9.30
อิสลามศึกษาตอนปลาย (อะนาวีร์)	141	62.40
สถาบันศึกษาป่อนaise	16	7.10
ปริญญาตรี	38	16.80
สูงกว่าปริญญาตรี	3	1.30
อื่นๆ.....	-	-
ระดับการศึกษาด้านสามัญ	จำนวน	ร้อยละ
ประถมศึกษาหรือเทียบเท่า	7	3.10
มัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า	19	8.40
มัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า	110	48.70
อนุปริญญาหรือเทียบเท่า	18	8.00
ปริญญาตรี	66	29.20
สูงกว่าปริญญาตรี	6	2.70
อื่นๆ.....	-	-
รวม	226	100

จากตารางที่ 4.3 พบร่วมกันว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนมาก มีระดับการศึกษาด้านศาสนามากที่สุด คืออิสลามศึกษาตอนปลาย (อะนาวีร์) จำนวน 141 คน คิดเป็นร้อยละ 62.40 รองลงมา คือ ปริญญาตรี จำนวน 38 คน อิสลามศึกษาตอนกลาง (มุตตะวัสสิต) จำนวน 21 คน สถาบันศึกษาป่อนaise จำนวน 16 คน อิسلامศึกษาตอนต้น (อิบติดาอีย์) จำนวน 7 คน สูงกว่าปริญญาตรี จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 16.80, 9.30, 7.10, 3.10, 1.30 ตามลำดับ มีระดับการศึกษาด้านสามัญมากที่สุด คือ มัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า จำนวน 110 คน คิดเป็นร้อยละ 48.70 รองลงมา คือ ปริญญาตรี จำนวน 66 คน มัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า จำนวน 19 คน อนุปริญญาหรือเทียบเท่า จำนวน 18 คน ประถมศึกษาหรือเทียบเท่า จำนวน 7 คน และสูงกว่าปริญญาตรี จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 29.20, 8.40, 8.00, 3.10, 2.70 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.4 แสดงค่าความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามประสบการณ์การสอน

ประสบการณ์การสอน	จำนวน	ร้อยละ
1 - 5 ปี	53	23.50
6 - 10 ปี	81	35.80
11 ปีขึ้นไป	92	40.70
รวม	226	100

จากตารางที่ 4.4 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนมาก มีประสบการณ์การสอน 11 ปี ขึ้นไป จำนวน 92 คน คิดเป็นร้อยละ 40.70 รองลงมา 9- 10 ปี จำนวน 81 คน คิดเป็นร้อยละ 35.80 และน้อยที่สุด 1-5 ปี จำนวน 53 คน คิดเป็นร้อยละ 23.50

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับระดับการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบีมุหัมมัด~~ﷺ~~ ของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ใช้การวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย (\bar{X}) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) และนำเสนอในรูปตารางประกอบการบรรยายปรากฏดังตารางที่ 4.5-4.8

ตารางที่ 4.5 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{X}) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ของระดับการปฏิบัติการสอน

ตามแนวทางนบีมุหัมมัด~~ﷺ~~ ของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส โดยภาพรวมและรายด้าน

ด้าน ที่	การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนตาม แนวทางนบีมุหัมมัด ﷺ	ระดับการปฏิบัติ		
		\bar{X}	S.D.	แปลผล
1	รูปแบบการสอน			
	1.1 การสอนแบบรายบุคคล	3.55	.72	มาก
	1.2 การสอนแบบรายกลุ่ม	3.63	.66	มาก
	รวม	3.59	.63	มาก
2	วิธีการสอน			
	2.1 การสอนแบบบรรยาย	3.96	.73	มาก
	2.2 การสอนแบบสาธิต	3.70	.66	มาก
	2.3 การสอนแบบอภิปราย	3.36	.88	ปานกลาง
	2.4 การสอนแบบใช้คำถาน	3.68	.82	มาก
	2.5 การสอนแบบตัวเขียนและตัวอ่าน	3.83	.76	มาก
	รวม	3.70	.65	มาก

ตารางที่ 4.5 ระดับการปฏิบัติการสอนโดยภาพรวมและรายด้าน (ต่อ)

ด้าน ที่	การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนตาม แนวทางบีมุขัมมัด ^ﷺ	ระดับการปฏิบัติ		
		\bar{X}	S.D.	แปลผล
3	เทคนิคการสอน			
	3.1 เทคนิคการสอนโดยสร้างความเป็นมิตรกับผู้เรียน	3.74	.74	มาก
	3.2 เทคนิคการสอนการให้ความสำคัญต่อความแตกต่างระหว่างบุคคล	3.72	.66	มาก
	3.3 เทคนิคการสอนแบบค่อยเป็นค่อยไปที่ละขั้นตอน	3.80	.70	มาก
	3.4 เทคนิคการใช้สื่อประกอบการเรียนการสอน	3.00	.77	มาก
	3.5 เทคนิคการเร้าความสนใจ	3.60	.85	มาก
	รวม	3.58	.62	มาก

จากตารางที่ 4.5 พบร่วมกัน ระดับการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบีมุขัมมัด^ﷺของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาสโดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เรียงลำดับตามค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ด้านที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ได้แก่ วิธีการสอน รองลงมาได้แก่ รูปแบบการสอน และด้านเทคนิคการสอน และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ทุกข้ออยู่ในระดับมาก ยกเว้นการสอนแบบอภิปราย อยู่ในระดับปานกลาง

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้ออยู่ในแต่ละข้ออยู่ของแต่ละด้าน ผลปรากฏดังนี้

1. ระดับการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบีมุขัมมัด^ﷺของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ด้านรูปแบบการสอน ปรากฏดังตารางที่ 4.6

ตารางที่ 4.6 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{X}) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ของระดับการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบีมุขัมมัด^ﷺของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ด้านรูปแบบการสอน

ด้าน ที่	การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนตาม แนวทางบีมุขัมมัด ^ﷺ	ระดับการปฏิบัติ		
		\bar{X}	S.D.	แปลผล
1	1.1 การสอนแบบรายบุคคล 1.ท่านได้สอนผู้เรียนเพื่อเป็นแนวทางการประเมินทักษะเบื้องต้นของผู้เรียน	3.70	.83	มาก

ตารางที่ 4.6 ด้านรูปแบบการสอน (ต่อ)

ด้าน ที่	การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนตาม แนวทางบ่มเพาะมัตรฐาน	ระดับการปฏิบัติ		
		\bar{x}	\bar{x}	\bar{x}
	2. ท่านได้สอนผู้เรียนเพื่อช่วยในการค้นหา จุดเริ่มต้นของผู้เรียนแต่ละคนในการจัดลำดับ การเรียนตามจุดมุ่งหมาย	3.59	.85	มาก
	3. ท่านได้สอนเป็นรายคนเป็นการช่วยในการจัด วัสดุและสื่อให้เหมาะสมกับการเรียน	3.42	.89	ปานกลาง
	4. ท่านได้สอนเป็นรายคนเพื่อสะ朮กต่อการ ประเมินผลและส่งเสริมความก้าวหน้าของ ผู้เรียนแต่ละคน	3.46	.96	ปานกลาง
	5. ท่านได้สอนเป็นรายคนเพื่อให้ผู้เรียนเรียนตาม ความสามารถของตน	3.56	.93	มาก
	1.2 การสอนแบบรายกลุ่ม			
	6. ท่านได้ดูแลผู้เรียน มีการปรึกษาหารืออย่าง ใกล้ชิด	3.81	.89	มาก
	7. ท่านได้สังเกตการณ์ทำงานร่วมกันของกลุ่ม ตรวจสอบว่าในกลุ่มมีความเข้าใจในงาน และ บทบาทหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย	3.96	.83	มาก
	8. ท่านได้ไปช่วยกลุ่มตามความเหมาะสมเพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพของกลุ่ม	3.56	.86	มาก
	9. ท่านได้ให้กลุ่มสรุปประเด็นการเรียนรู้ที่ได้จาก การเรียนรู้ หลังจากนั้นมีการสรุปร่วมกัน ระหว่างครูและนักเรียนต่อไป	3.42	.83	ปานกลาง
	10. ท่านได้ฝึกซึ้งและสอนให้ผู้เรียนเกิดการ เรียนรู้เกี่ยวกับกระบวนการการทำงานกลุ่มที่ดีในจุด ใดจุดหนึ่งของกระบวนการ	3.62	.88	มาก
	11. ท่านได้มีการวิเคราะห์ และประเมินผลการ เรียนรู้ของผู้เรียนในกลุ่มทางด้านเนื้อหาที่ท่าน ได้สอนไป	3.66	.92	มาก
	รวม	3.59	.63	มาก

จากตารางที่ 4.6 พบว่า ระดับการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบีมุหัมมัด^{ซีด}ของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดราชวิสาส ในด้านรูปแบบการสอน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.59$, S.D.=.63) และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ข้อที่มีการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบีมุหัมมัด^{ซีด}ของครูผู้สอนอยู่ในระดับมากที่สุด คือ ท่านได้สังเกตการณ์ทำงานร่วมกันของกลุ่ม ตรวจสอบว่าในกลุ่มมีความเข้าใจในงาน และบทบาทหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ($\bar{X} = 3.96$, S.D.=.83) รองลงมา คือ ท่านได้ดูแลผู้เรียน มีการปรึกษาหารืออย่างใกล้ชิด ($\bar{X} = 3.81$, S.D.=.89) และท่านได้สอนผู้เรียนเพื่อเป็นแนวทางการประเมินทักษะเบื้องต้นของผู้เรียน ($\bar{X} = 3.70$, S.D.=.83) ตามลำดับ ส่วนข้อที่มีการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบีมุหัมมัด^{ซีด}ของครูผู้สอนอยู่ในระดับน้อยที่สุด คือ ท่านได้สอนเป็นรายคนเป็นการช่วยในการจัดวัสดุ และสื่อให้เหมาะสมกับการเรียน ($\bar{X} = 3.42$, S.D.=.89) และท่านได้ให้กลุ่มสรุปประเด็นการเรียนรู้ที่ได้จากการเรียนรู้ หลังจากนั้นมีการสรุปร่วมกันระหว่างครูและนักเรียนต่อไป ($\bar{X} = 3.42$, S.D.=.83)

2. ระดับการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบีมุหัมมัด^{ซีด}ของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดราชวิสาส ด้านวิธีสอน ปรากฏดังตารางที่ 4.7

ตารางที่ 4.7 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{X}) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ของระดับการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบีมุหัมมัด^{ซีด}ของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดราชวิสาส ด้านวิธีสอน

ด้าน ที่	การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนตาม แนวทางนบีมุหัมมัด ^{ซีด}	ระดับการปฏิบัติ		
		\bar{X}	S.D.	แปลผล
2	2.1 การสอนแบบบรรยาย 12. ท่านได้ใช้ภาษาที่ผู้เรียนฟังเข้าใจง่าย 13. ท่านใช้น้ำเสียงและคำพูดที่ชัด มีสำนวน โวหาร 14. ในการบรรยายท่านจะมีการเล่าเรื่องที่ สอดคล้องกับหัวข้อที่บรรยาย 15. ในการบรรยายท่านจะมีการอุปมาอุปมัย เพื่อให้ผู้เรียนเข้าใจง่าย 2.2 การสอนแบบสาธิต 16. ท่านได้อธิบายรายละเอียดและขั้นตอน ต่างๆในเรื่องที่เกี่ยวกับการสาธิต	4.17 3.90 3.97 3.79	.81 .85 .85 .92	หาก หาก หาก หาก

ตารางที่ 4.7 ด้านวิธีสอน (ต่อ)

ด้าน ที่	การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนตาม แนวทางบ่มเพาะมัตรฐาน	ระดับการปฏิบัติ		
		\bar{x}	S.D.	แปลผล
2	2.2 การสอนแบบสาธิต			
	17. ท่านได้แนะนำแก่ผู้เรียนหากมีข้อสงสัยใดที่ ผู้เรียนทำไม่ถูกต้อง	3.77	.90	มาก
	18. ในบางกรณีท่านได้ทำการสาธิตหลายๆ ครั้งเพื่อให้ผู้เรียนสามารถปฏิบัติตามได้อย่าง ถูกต้อง	3.74	.87	มาก
	19. ท่านได้ให้คำแนะนำแก่ผู้เรียนในการ สังเกตแต่ละช่วงของการสาธิต	3.58	.88	มาก
	20. ในระหว่างที่ทำการสาธิตท่านได้เปิด โอกาสให้ผู้เรียนได้ซักถามหรือท่านได้ซักถาม ผู้เรียนเป็นระยะๆเพื่อกราดดุนความคิดและ ความสนใจของผู้เรียน	3.74	.87	มาก
	21. ท่านได้ให้ผู้เรียนเป็นผู้แสดงสาธิตด้วย ตนเอง เพื่อเป็นการประเมินผลว่าผู้เรียน เข้าใจบทเรียนนั้นมากน้อยเพียงใด	3.68	.90	มาก
	22. ท่านได้ให้ผู้เรียนบอกและรายงานสิ่งที่ได้ สังเกตเห็นหลังจากการสาธิต	3.51	.86	มาก
	23. ท่านและผู้เรียนร่วมกันอภิปรายในสิ่งที่ สาธิตและสรุปผลการเรียนรู้ที่ได้รับ	3.49	.88	ปานกลาง
	24. ท่านได้แสดงเป็นตัวอย่างเพื่อให้ผู้เรียน เข้าใจ และสามารถทำตามได้	3.81	.96	มาก
	2.3 การสอนแบบอภิปราย			
	25. ท่านได้ร่วมสนทนากับผู้เรียน และ [*] แลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับผู้เรียน	3.63	1.03	มาก
	26. ท่านได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้เรียนได้ ใช้ความคิดตามความเข้าใจและความสามารถ ของพวกรเขา	3.55	1.02	มาก

ตารางที่ 4.7 ด้านวิธีสอน (ต่อ)

ด้าน ที่	การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนตาม แนวทางบ่มเพาะมัตรฐาน	ระดับการปฏิบัติ		
		\bar{x}	S.D.	แปลผล
2	27. ท่านได้ให้ผู้เรียนเตรียมตัวค้นคว้าข้อมูลเพื่อการอภิปรายมาล่วงหน้า	3.15	1.08	ปานกลาง
	28. ท่านได้กำหนดหัวข้อหรือประเด็นการอภิปรายอย่างชัดเจน	3.37	1.04	ปานกลาง
	29. ท่านได้กำหนดหัวข้ออภิปรายเป็นหัวข้อที่ส่งเสริมวิชาเรียน จุดประสงค์ที่สอน และก่อให้เกิดการเรียนรู้ในตัวผู้เรียน	3.41	1.08	ปานกลาง
	30. ในขณะที่ผู้เรียนอภิปราย ท่านได้เก็บความเห็นของสมาชิกผู้อภิปรายไว้	3.19	1.01	ปานกลาง
	31. การสรุปบทเรียนท่านได้สรุปเป็นแนวคิดหลังก่อน แล้วขยายด้วยความคิดย่อยทั้งเห็นด้วยและไม่เห็นด้วย พร้อมทั้งประเด็นสำหรับการคิดและอภิปรายในครั้งต่อไป	3.19	1.08	ปานกลาง
	2.4 การสอนแบบใช้คำถ้า			
	32. ท่านได้ใช้คำถ้าที่ตรงประเด็นและใช้ภาษาที่ผู้เรียนเข้าใจได้ตรงกับความต้องการของผู้สอน	3.79	.99	มาก
	33. ท่านได้ใช้คำพูดและภาษาที่ง่ายแก่การเข้าใจของผู้เรียน	3.92	1.05	มาก
	34. ถ้าไม่มีคำตอบ ท่านได้ถ้าโน้มโดยใช้คำถ้าที่ง่ายขึ้นหรืออธิบายขยายทำให้ผู้เรียนได้แนวทางในการตอบ	3.65	1.00	มาก
	35. ท่านได้ใช้คำถ้าที่สอดคล้องกับเนื้อหา วัย สติปัญญาและภูมิหลังของผู้เรียน	3.67	.99	มาก
	36. ท่านได้ใช้คำถ้าที่ให้ผู้เรียนได้คิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ ประเมินค่าและนำไปใช้ ตลอดจนควรเป็นคำถ้าแบบเปิดที่ผู้เรียนต้องใช้ความคิดในการตอบอย่างมีเหตุผล	3.37	.97	ปานกลาง

ตารางที่ 4.7 ด้านวิธีสอน (ต่อ)

ด้าน ที่	การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนตาม แนวทางบ่มเพาะมัตรฐาน	ระดับการปฏิบัติ		
		\bar{X}	S.D.	แปลผล
2	2.5 การสอนแบบตัวเขียนและตัวเขียน 37.ท่านได้ใช้สำนวนโนวาหารในการถ่ายทอด เนื้อเรียนกับผู้เรียนได้เห็นภาพจริง เช่นความสุข ในสวนรุค หรือการลงโทษในรุค 38.ท่านได้ชี้แนะและตักเตือนด้วยความ บริสุทธิ์ใจ เพื่อการเปลี่ยนแปลงผู้เรียนสู่การ กระทำที่ดี 39.ท่านได้ชี้แนะและตักเตือนผู้เรียนตาม โอกาสที่เหมาะสม 40.ท่านเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้เรียนในเรื่องที่ ท่านได้ชี้แนะและตักเตือน 41.ท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ในเรื่องที่จะชี้แนะ และตักเตือน 42.ท่านได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้เรียน ตระหนักรถึงการปฏิบัติในสิ่งที่ดีงามและมี คุณค่า และห่างไกลจากสิ่งชั่วต่างๆ 43.ท่านได้ตักเตือนผู้เรียนบางคนแบบไม่ ประจาน	3.61 3.88 3.93 3.90 3.71 3.97 3.76	.92 .98 .95 .89 .90 .94 .92	มาก มาก มาก มาก มาก มาก มาก
	รวม	3.70	.65	มาก

จากตาราง ที่ 4.7 พบร่วมกันว่า ระดับการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบ่มเพาะมัตรฐานของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี ในด้านวิธีสอน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.70$, S.D.=.65) และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบร่วมกันว่า ข้อที่มีการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบ่มเพาะมัตรฐานของครูผู้สอนอยู่ในระดับมากที่สุด คือ ท่านได้ใช้ภาษาที่ผู้เรียนฟังเข้าใจง่าย ($\bar{X} = 4.17$, S.D.=.81) รองลงมา คือ ท่านได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้เรียนตระหนักรถึงการปฏิบัติในสิ่งที่ดีงามและมีคุณค่า และห่างไกลจากสิ่งชั่วต่างๆ ($\bar{X} = 3.97$, S.D.=.94) ในการบรรยายท่านจะมีการเล่าเรื่องที่สอดคล้องกับหัวข้อที่บรรยาย ($\bar{X} = 3.97$, S.D.=.85) และท่านได้ชี้แนะและตักเตือนผู้เรียนตามโอกาสที่เหมาะสม ($\bar{X} = 3.93$ S.D.=.95) ตามลำดับ ส่วนข้อที่มีการ

ปฏิบัติการสอนตามแนวทางนปมข้มมัด๕๒ของครูผู้สอนอยู่ในระดับน้อยที่สุด คือ ท่านได้ให้ผู้เรียนเตรียมตัวค้นคว้าข้อมูลเพื่อการอภิปรายมาล่วงหน้า ($\bar{X} = 3.15$, S.D.=1.08)

3. ระดับการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนปมข้มมัด๕๒ของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ด้านเทคนิคการสอน ปรากฏดังตารางที่ 4.8

ตารางที่ 4.8 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{X}) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ของระดับการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนปมข้มมัด๕๒ของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ด้านเทคนิคการสอน

ด้าน ที่	การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนตาม แนวทางนปมข้มมัด๕๒	ระดับการปฏิบัติ		
		\bar{X}	S.D.	แปลผล
3	3.1 เทคนิคการสอนโดยสร้างความเป็นมิตร กับผู้เรียน 44. ในช่วงเวลาสอน ท่านจะเป็นคนที่สุขุมเยือกเย็น รอบคอบ และมีเหตุผลกับผู้เรียน 45. ท่านให้โอกาสผู้เรียนในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขจุดบกพร่องและพัฒนาตนเองอยู่เสมอ 46. ท่านได้ได้ถูกใจผู้เรียนอย่างสม่ำเสมอ 47. ท่านได้ไปเยี่ยมเยียนผู้เรียนที่เจ็บไข้ไม่สบาย 48. ท่านได้มอบความอ่อนโยน เมตตากรุณาและรักผู้เรียนเสมือนลูกของตัวเอง 49. ท่านได้พูดจาไฟแรงและรู้จักเอาใจต่อบรรดาผู้เรียน 50. ท่านได้ได้ถูกใจผู้เรียนอย่างสม่ำเสมอ 3.2 เทคนิคการให้ความสำคัญต่อความแตกต่างระหว่างผู้เรียน 51. ในการสอนท่านได้คำนึงถึงสติปัญญาและความสามารถที่แตกต่างกันของผู้เรียน	3.81 3.75 3.72 3.44 3.94 3.80 3.73 3.86	.87 .88 .93 .97 .91 .96 .86 .79	มาก มาก มาก ปานกลาง มาก มาก มาก มาก

ตารางที่ 4.8 ด้านเทคนิคการสอน (ต่อ)

ด้าน ที่	การปฏิบัติการสอนของครุภูมิสอนตาม แนวทางปีมุ่ยมัดจำ	ระดับการปฏิบัติ		
		\bar{x}	S.D.	แปลผล
3	52.ท่านได้ถ่ายทอดความรู้ที่เหมาะสมแก่ผู้เรียน ตามระดับความแตกต่างระหว่างบุคคล	3.78	.80	มาก
	53.ท่านได้แนะนำและมอบหมายงานแก่ผู้เรียน ตามความถนัดและความสามารถของพวกรเข้า	3.74	.86	มาก
	54.ท่านได้ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เรียนตามความ ถนัดและความสามารถของพวกรเข้า	3.71	.84	มาก
	55.ท่านได้ตอบคำถามของผู้เรียนตามลักษณะ เฉพาะตัวของแต่ละบุคคล	3.67	.84	มาก
	56.ท่านจะเนียบและยอมรับต่อผู้เรียนในบาง โอกาส	3.55	.90	มาก
	3.3 เทคนิคการสอนแบบค่อยเป็นค่อยไปทีละ ขั้นตอน			
	57.ท่านได้เลือกหัวข้อการสอนในแต่ละคาบได้ เหมาะสมกับสติปัญญาและความสามารถของ ผู้เรียน	3.84	.86	มาก
	58.ท่านได้สอนอย่างมีระบบและมีขั้นตอนโดย ท่านได้สอนจากสิ่งที่ง่ายไปสู่สิ่งที่ยาก	3.80	.86	มาก
	59.ท่านได้สอนจากเรื่องทั่วไปสู่เรื่องเฉพาะ และการหัวข้อย่อยสู่หัวข้อหลัก	3.71	.82	มาก
	60.ในการสอนนั้น ท่านได้เริ่มจากสิ่งจำเป็นขั้น พื้นฐานที่ต้องเรียนรู้ก่อนแล้วค่อยก้าวไปทีละ ขั้นตอนสู่สิ่งที่สูงกว่า ยากกว่า และละเอียดกว่า	3.76	.86	มาก
	61.เนื้อหาที่ท่านนำมาสอนมีความเหมาะสมกับ ระดับความรู้ของผู้เรียน	3.88	.84	มาก
	3.4 เทคนิคการใช้สื่อประกอบการเรียนการ สอน			
	62.ท่านได้ฝึกการใช้สื่อประกอบการสอนก่อน เสมอเพื่อความคล่องตัวในการสอน	3.46	1.00	ปานกลาง

ตารางที่ 4.8 ด้านเทคนิคการสอน (ต่อ)

ด้าน ที่	การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนตาม แนวทางนปมขั้นมัด ^{๒๕}	ระดับการปฏิบัติ		
		\bar{x}	S.D.	แปลผล
3	63.ท่านได้แสดงสื่อการสอนให้เห็นได้ชัดทั่วทั้งห้อง	3.46	1.05	ปานกลาง
	64.ท่านเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้มีกิจกรรมร่วมหรือได้ศึกษาจากสื่อการสอนนั้น ๆ ด้วยตนเอง	3.61	1.08	มาก
	65.ท่านได้แสดงท่าทางประกอบและแสดงออกทางสีหน้า หรือการปรับระดับสูงต่ำของน้ำเสียง	3.57	1.02	มาก
	66.ท่านเลือกใช้สื่อประกอบการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับเนื้อหาและการรับรู้ของผู้เรียน	3.47	1.03	ปานกลาง
	67.ท่านใช้สื่อประกอบการสอนโดยมุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีความสนใจและเข้าใจบทเรียนมากขึ้น	3.58	1.03	มาก
	68.ท่านผลิตสื่อการสอนเพื่อให้ผู้เรียนศึกษาด้วยตนเอง	3.29	1.10	ปานกลาง
	3.5 เทคนิคการเร้าความสนใจ			
	69.ท่านได้กระตุนให้ผู้เรียนเกิดความกระตือรือร้นและสนใจในบทเรียนที่กำลังเรียนอยู่	3.67	.97	มาก
	70.ท่านได้เร้าความสนใจในสิ่งที่ท่านกำลังนำเสนอและถ่ายทอดด้วยตั้งแต่คำพูดและเปลี่ยนอิริยาบถต่างๆ	3.55	.96	มาก
	71.ท่านได้เกริ่นนำด้วยคำพูดที่เร้าความสนใจของผู้เรียน และในขณะที่พูดท่านได้เน้นเสียงสูงและทำสับกันไปตามจังหวะเนื้อร้องที่ต้องการนำเสนอ	3.48	1.03	ปานกลาง
	72.ท่านได้เร้าความสนใจในขณะที่ท่านสอนด้วยการเล่าเรื่องที่เป็นตัวประกอบและแสดงท่าทางประกอบ	3.53	1.02	มาก
	73.ในระหว่างที่ท่านสอน ท่านจะหยอกล้อผู้เรียนตามกาลเทศะ	3.56	1.04	มาก

ตารางที่ 4.8 ด้านเทคนิคการสอน (ต่อ)

ด้าน ที่	การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนตาม แนวทางบีมุขัมมัด ^{رض}	ระดับการปฏิบัติ		
		\bar{X}	S.D.	แปลผล
3	74.ท่านได้มีการเน้นย้ำในเรื่องที่สำคัญให้แก่ ผู้เรียน	3.76	1.06	มาก
	รวม	3.58	.62	มาก

จากการ ที่ 4.8 พบร่วมกัน ระดับการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบีมุขัมมัด^{رض}ของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดราชวิสาส ในด้านเทคนิคการสอน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.58$, S.D.=.62) และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ข้อที่มีการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบีมุขัมมัดของครูผู้สอนอยู่ในระดับมากที่สุด คือ ท่านได้มอบความอ่อนโยน เมตตากรุณาและรักผู้เรียนเสมือนลูกของตัวเอง ($\bar{X} = 3.94$, S.D.=.91) รองลงมาคือ เนื้อหาที่ท่านนำมาสอนมีความเหมาะสมกับระดับความรู้ของผู้เรียน ($\bar{X} = 3.88$, S.D.=.84) และในการสอนท่านได้คำนึงถึงสติปัญญาและความสามารถที่แตกต่างกันของผู้เรียน ($\bar{X} = 3.86$, S.D.=.79) ตามลำดับ ส่วนข้อที่มีการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบีมุขัมมัดของครูผู้สอนอยู่ในระดับน้อยที่สุด คือ ท่านผลิตสื่อการสอนเพื่อให้ผู้เรียนศึกษาด้วยตนเอง ($\bar{X} = 3.29$, S.D.=1.10)

ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบีมุขัมมัด^{رض}ของครูผู้สอนที่ต่างกันในด้านเพศ อายุ ระดับการศึกษาศาสนาและสามัญ และประสบการณ์การสอน ในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดราชวิสาส ใช้ทดสอบแบบที (t-test) และทดสอบเอฟ (F-test) และเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffe Correlation) ปรากฏดังตารางที่ 4.9- 4.18

ตารางที่ 4.9 แสดงการเปรียบเทียบการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบีมุขัมมัด^{رض}ของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดราชวิสาส จำแนกตามเพศ ปรากฏผลรายละเอียดดังตารางต่อไปนี้

การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอน ตามแนวทางบีมุขัมมัด ^{رض}	เพศ				t	Sig		
	ชาย		หญิง					
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.				
1. รูปแบบการสอน	3.60	.66	3.58	.61	.237	.813		
2. วิธีสอน	3.75	.69	3.65	.60	1.22	.222		
3. เทคนิคการสอน	3.61	.67	3.53	.57	.992	.322		
รวม	3.66	.63	3.59	.55	.888	.376		

จากตารางที่ 4.9 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบ พบร่วม ครูผู้สอนที่มีเพศต่างกัน มีการปฏิบัติการตามแนวทางบ่มเพาะมั่นคงในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดราชิวัล โดยภาพรวมและรายด้านไม่แตกต่าง

ตารางที่ 4.10 แสดงการเปรียบเทียบการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบ่มเพาะมั่นคงของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดราชิวัล จำแนกตามอายุปراภรณ์รายละเอียดดังตารางต่อไปนี้

การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอน ตามแนวทางบ่มเพาะมั่นคง	อายุ	\bar{x}	S.D.	F	Sig.	
1. รูปแบบการสอน	ต่ำกว่า 31 ปี	3.52	.65	1.74	.141	
	31 - 40 ปี	3.56	.65			
	41 - 50 ปี	3.77	.55			
	51 - 60 ปี	3.48	.58	2.88		
	61 ปีขึ้นไป	3.34	.83			
2. วิธีสอน	ต่ำกว่า 31 ปี	3.59	.64	.024*		
	31 - 40 ปี	3.62	.72			
	41 - 50 ปี	3.94	.55			
	51 - 60 ปี	3.74	.50			
	61 ปีขึ้นไป	3.91	.45			
3. เทคนิคการสอน	ต่ำกว่า 31 ปี	3.44	.59	4.91	.001*	
	31 - 40 ปี	3.48	.66			
	41 - 50 ปี	3.86	.52			
	51 - 60 ปี	3.51	.59			
	61 ปีขึ้นไป	3.97	.47			
รวม	ต่ำกว่า 31 ปี	3.52	.59	3.26	.013*	
	31 - 40 ปี	3.55	.63			
	41 - 50 ปี	3.86	.51			
	51 - 60 ปี	3.58	.45			
	61 ปีขึ้นไป	3.74	.50			

*p<.05

จากตารางที่ 4.10 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบ พบร่วมคู่สอนที่มีอายุต่างกัน มีการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบีนุ้ยมัด ๒ ในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส โดยภาพรวมมีความแตกต่างกันอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.05 และเมื่อพิจารณารายด้าน พบร่วมคู่สอนไม่แตกต่างกัน

เพื่อให้ทราบถึงความแตกต่างเป็นรายคู่ จึงได้ทำการทดสอบด้วยวิธีการของเชฟเพ่ ปรากฏผลดังตารางที่ 4.11

ตารางที่ 4.11 แสดงการเปรียบเทียบการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบีนุ้ยมัดของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ด้านวิธีสอนตามตัวแปรอายุเป็นรายคู่ ด้วยวิธีของเชฟเพ่

อายุ	ค่าเฉลี่ย	ต่ำกว่า		31 -	41 - 50	51 -	61 ปีขึ้นไป
		31 ปี		40 ปี	ปี	60 ปี	
		\bar{x}	3.59	3.62	3.94	3.74	3.91
ต่ำกว่า 31 ปี	3.59	-	-.030	.350*	-.149	-.319	
31 - 40 ปี	3.62	-	-	-.320*	-.119	-.289	
41 - 50 ปี	3.94	-	-	-	.200	.301	
51 - 60 ปี	3.74	-	-	-	-	.169	

จากตารางที่ 4.11 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ ด้านวิธีสอน พบร่วมคู่ที่แตกต่างกันอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.05 จำนวน 2 คู่ คือ 1) ครูผู้สอนที่มีอายุต่ำกว่า 31 ปี กับครูผู้สอนที่มีอายุ 41-50 ปี และ 2) ครูผู้สอนที่มีอายุ 31-40 ปี กับครูผู้สอนที่มีอายุ 41-50 ปี

ตารางที่ 4.12 แสดงการเปรียบเทียบการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบีนุ้ยมัด ๒ ของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ด้านเทคนิคการสอนตามตัวแปรอายุ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีของเชฟเพ่

อายุ	ค่าเฉลี่ย	ต่ำกว่า		31 - 40	41 - 50	51 - 60	61 ปีขึ้นไป
		31 ปี		ปี	ปี	ปี	
		\bar{x}	3.44	3.48	3.86	3.51	3.97
ต่ำกว่า 31 ปี	3.44	-	-.044	-.422*	-.075	-.529	
31 - 40 ปี	3.48	-	-	-.378*	-.031	-.484	
41 - 50 ปี	3.86	-	-	-	.347*	-.106	
51 - 60 ปี	3.51	-	-	-	-	-.453	

จากตารางที่ 4.12 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ ด้านเทคนิคการสอน พบร่วม มีคู่ที่แตกต่างกันอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.05 จำนวน 3 คู่ คือ 1) ครูผู้สอนที่มีอายุต่ำกว่า 31 ปี กับครูผู้สอนที่มีอายุ 41-50 ปี 2) ครูผู้สอนที่มีอายุ 31 – 40 ปี กับครูผู้สอนที่มีอายุ 41-50 ปี และ 3) ครูผู้สอนที่มีอายุ 41- 50 ปี กับครูผู้สอนที่มีอายุ 51-60 ปี

ตารางที่ 4.13 แสดงการเปรียบเทียบการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนีมุขมัด^๕ของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำสำนักงาน (ตาดีกา) จำแนกตามระดับการศึกษาด้านศาสนา ปรากฏผลรายละเอียดดังตารางต่อไปนี้

การปฏิบัติการสอน ของครูผู้สอนตาม แนวทางนีมุขมัด	ระดับการศึกษา ด้านศาสนา	\bar{x}	S.D.	F	Sig.
1. รูปแบบการสอน	อิบติดาอีย์	3.89	.46	2.40	.038*
	มุตตะวัสสิต	3.56	.40		
	อะนาวีย์	3.50	.66		
	สถาบันศึกษาปอเนาะ	3.78	.51		
	ปริญญาตรี	3.81	.62		
	สูงกว่าปริญญาตรี	3.21	.23		
2. วิธีสอน	อิบติดาอีย์	4.31	.18	4.20	.001*
	มุตตะวัสสิต	3.78	.55		
	อะนาวีย์	3.58	.64		
	สถาบันศึกษาปอเนาะ	3.90	.49		
	ปริญญาตรี	3.92	.69		
	สูงกว่าปริญญาตรี	3.07	.60		
3. เทคนิคการสอน	อิบติดาอีย์	4.18	.35	3.33	.006*
	มุตตะวัสสิต	3.60	.51		
	อะนาวีย์	3.48	.61		
	สถาบันศึกษาปอเนาะ	3.78	.62		
	ปริญญาตรี	3.74	.65		
	สูงกว่าปริญญาตรี	3.22	.10		

ตารางที่ 4.13 ระดับการศึกษาด้านศาสนา (ต่อ)

รวม	อิบติด้าอีย์	4.13	.21			
	มุตตะวัสสิต	3.65	.43			
	อะนาวีร์	3.52	.59			
	สถาบันศึกษาปอเนาะ	3.82	.50	3.75		.003*
	บริณญาตรี	3.83	.62			
	สูงกว่าบริณญาตรี	3.17	.27			

*p<.05

จากตารางที่ 4.13 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบ พบร่วม ครูผู้สอนที่มีระดับการศึกษาด้านศาสนามีการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบีมุยัมมัดฟัลลุในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส โดยภาพรวมมีความแตกต่างกันอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.05

เพื่อให้ทราบถึงความแตกต่างเป็นรายคู่ จึงได้ทำการทดสอบด้วยวิธีการของเชฟเพ่ ปรากฏผลดังตารางที่ 4.14

ตารางที่ 4.14 แสดงการเปรียบเทียบการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบีมุยัมมัดของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ด้านรูปแบบการสอนตามตัวแปรระดับการศึกษาด้านศาสนาเป็นรายคู่ด้วยวิธีของเชฟเพ่

ระดับการศึกษา ด้านศาสนา	ค่าเฉลี่ย	อิบติด้าอีย์	มุตตะวัสสิต	อะนาวีร์	สถาบันศึกษาปอเนาะ	บริณญาตรี	สูงกว่าบริณญาตรี
	\bar{x}	3.89	3.56	3.50	3.78	3.81	3.21
อิบติด้าอีย์	3.89	-	.332	.387	.106	.074	.681
มุตตะวัสสิต	3.56	-	-	.054	-.226	-.258*	.349
อะนาวีร์	3.50	-	-	-	-.280	-.312	.294
สถาบันศึกษา ปอเนาะ	3.78	-	-	-	-	-.031	.575
บริณญาตรี	3.81	-	-	-	-	-	.607

จากการที่ 4.14 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ ด้านรูปแบบการสอน พบร้า ครูผู้สอน ที่มีระดับการศึกษาด้านศาสนา มีการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบ่มขั้นมัดจำโดยภาพรวมไม่แตกต่างกัน ส่วนครูผู้สอนที่มีการศึกษาระดับมุตตะวัสดิ์ กับครูผู้สอนที่มีการศึกษาระดับปริญญาตรี มีการปฏิบัติด้านรูปแบบการสอนแตกต่างกันอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.05

ตารางที่ 4.15 แสดงการเปรียบเทียบการปฏิบัติการสอนตามแนวทางบ่มขั้นมัดจำของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำจังหวัดสยาม (ตาตีกา) ด้านวิธีสอนตามตัวแปรระดับการศึกษาด้านศาสนาเป็นรายคู่ด้วยวิธีของเชฟเฟ่

ระดับการศึกษา ด้านศาสนา	ค่าเฉลี่ย อิบติดาอีย์	อิบติดาอีย์	มุตตะวัสดิ์	อะนะวีร์	สถาบันศึกษาปอเนาะ	ปริญญาตรี	สูงกว่าปริญญาตรี
	\bar{x}	4.31	3.78	3.58	3.90	3.92	3.07
อิบติดาอีย์	4.31	-	.526	.722*	.403	.385	1.24*
มุตตะวัสดิ์	3.78	-	-	.196	-.122	-.140	.713
อะนะวีร์	3.58	-	-	-	-.318	-.336*	.517
สถาบันศึกษา	3.90	-	-	-	-	-.017	.836*
ปอเนาะ							
ปริญญาตรี	3.92	-	-	-	-	-	.854*

จากการที่ 4.15 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ ด้านวิธีสอน พบร้า มีคู่ที่แตกต่างกันอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มี 5 คู่ คือ 1) ครูผู้สอนระดับอิบติดาอีย์ กับครูผู้สอนระดับอะนะวีร์ 2) ครูผู้สอนระดับอิบติดาอีย์ กับครูผู้สอนระดับสูงกว่าปริญญาตรี 3) ครูผู้สอนระดับอะนะวีร์ กับครูผู้สอนระดับปริญญาตรี 4) ครูผู้สอนระดับสถาบันศึกษาปอเนาะ กับครูผู้สอนระดับสูงกว่าปริญญาตรี และ 5) ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี กับครูผู้สอนระดับสูงกว่าปริญญาตรี

ตารางที่ 4.16 แสดงการเปรียบเทียบการปฎิบัติการสอนตามแนวทางนบีมุหัมมัดซึ่งของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำสำนักงานบ้านเมือง ด้านเทคนิคการสอนตามตัวแปรระดับการศึกษาด้านศาสนาเป็นรายคู่ด้วยวิธีของเชฟเพฟ ปรากฏผลรายละเอียดดังตารางต่อไปนี้

ระดับการศึกษา ด้านศาสนา	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	จำนวนผู้ทดสอบ	ผลการทดสอบทางสถิติ			
				ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	จำนวนผู้ทดสอบ	ผลการทดสอบทางสถิติ
	\bar{x}	3.18	3.60	3.47	3.77	3.74	3.22
อิบทิตาอีย์	4.18	-	.571*	.705*	.401	.434	.961*
มุตตะวะสสิต	3.60	-	-	.133	.170	-.137	.389
อะนาวีร์	3.47	-	-	-	-.303	-.270*	.255
สถาบันศึกษา	3.77	-	-	-	-	.032	.559
ปโหนะ							
บริณญาตรี	3.74	-	-	-	-	-	.526

จากตารางที่ 4.16 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ ด้านเทคนิคการสอน พบร่วมีคู่ที่แตกต่างกันอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มี 4 คู่ คือ 1) ครูผู้สอนระดับอิบทิตาอีย์กับครูผู้สอนระดับมุตตะวะสสิต 2) ครูผู้สอนระดับอิบทิตาอีย์กับครูผู้สอนระดับอะนาวีร์ 3) ครูผู้สอนระดับอิบทิตาอีย์กับครูผู้สอนระดับสูงกว่าบริณญาตรี และ 4) ครูผู้สอนระดับอะนาวีร์กับครูผู้สอนระดับบริณญาตรี

ตารางที่ 4.17 แสดงการเปรียบเทียบการปฎิบัติการสอนตามแนวทางนบีมุหัมมัดซึ่งของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำสำนักงานบ้านเมือง จำแนกตามระดับการศึกษาด้านสามัญ ปรากฏผลรายละเอียดดังตารางต่อไปนี้

การปฎิบัติการสอน ของครูผู้สอนตาม แนวทางนบีมุหัมมัด	ระดับการศึกษาด้าน สามัญ	\bar{x}	S.D.	F	Sig.
1. รูปแบบการสอน	ประถมศึกษา	3.59	.21	1.99	0.81
	มัธยมศึกษาตอนต้น	3.44	.68		
	มัธยมศึกษาตอนปลาย	3.53	.61		
	อนุปริญญา	3.57	.58		

ตารางที่ 4.17 ระดับการศึกษาด้านสามัญ (ต่อ)

1. รูปแบบการสอน	ปริญญาตรี	3.77	.66	1.99	0.81
	สูงกว่าปริญญาตรี	3.17	.58		
2. วิธีสอน	ประณมศึกษา	3.90	.49	.977	.432
	มัธยมศึกษาตอนต้น	3.57	.63		
	มัธยมศึกษาตอนปลาย	3.67	.64		
	อนุปริญญา	3.57	.60		
	ปริญญาตรี	3.81	.67		
3. เทคนิคการสอน	สูงกว่าปริญญาตรี	3.48	.88		
	ประณมศึกษา	3.73	.46	1.18	.317
	มัธยมศึกษาตอนต้น	3.60	.62		
	มัธยมศึกษาตอนปลาย	3.52	.63		
	อนุปริญญา	3.36	.60		
	ปริญญาตรี	3.69	.60		
รวม	สูงกว่าปริญญาตรี	3.50	.77		
	ประณมศึกษา	3.75	.37	1.34	.250
	มัธยมศึกษาตอนต้น	3.54	.57		
	มัธยมศึกษาตอนปลาย	3.58	.58		
	อนุปริญญา	3.51	.57		
	ปริญญาตรี	3.77	.61		
	สูงกว่าปริญญาตรี	3.39	.73		

จากตารางที่ 4.17 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบ พบร่วมกับการปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนตามแนวทางนปมุขมั่นคงในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมืองจังหวัดนราธิวาส จำแนกตามระดับการศึกษาด้านสามัญโดยภาพรวมและรายด้านไม่แตกต่าง

ตารางที่ 4.18 แสดงการเปรียบเทียบการปฎิบัติการสอนตามแนวทางนบีมุหัมมัด ﷺ ของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) จำแนกตามประสบการณ์การสอน pragmaphorally และอี้ดังตารางต่อไปนี้

การปฏิบัติการสอน ของครูผู้สอนตาม แนวทางนบีมุหัมมัด	ประสบการณ์การสอน						F	Sig.		
	1-5 ปี		6-10 ปี		11 ปีขึ้นไป					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1.รูปแบบการสอน	3.58	.58	3.61	.71	3.58	.60	.043	.957		
2.วิธีสอน	3.72	.50	3.69	.70	3.71	.69	.038	.963		
3.เทคนิคการสอน	3.56	.54	3.53	.63	3.62	.67	.542	.593		
รวม	3.62	.48	3.61	.63	3.64	.61	.057	.944		

จากการวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบ พบร่วมกับการปฎิบัติการสอนของครูผู้สอนตามแนวทางนบีมุหัมมัด ﷺ ในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส จำแนกตามประสบการณ์โดยภาพรวมและรายด้านไม่แตกต่าง

ตอนที่ 4 การวิเคราะห์ปัญหาและแนวทางแก้ไขการปฏิบัติการสอนตามแนวทางนบีมุหัมมัด ﷺ ของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ใช้การวิเคราะห์โดยการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) และเรียงลำดับความถี่ (Frequency) และนำเสนอในรูปตารางประกอบการบรรยาย ปรากฏดังตารางที่ 4.19

ตารางที่ 4.19 แสดงความถี่เกี่ยวกับข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะที่เกี่ยวกับปัญหาและแนวทางแก้ไข การปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ตามความคิดเห็นของครูผู้สอน

หัวข้อ	ปัญหา	ความถี่	แนวทางแก้ไข	ความถี่
1. รูปแบบการสอน	1.ครูสอนมักจะใช้รูปแบบการสอนรูปแบบเดียวคือการสอนรายกลุ่ม	7	1.ครูผู้สอนควรสอนด้วยการใช้รูปแบบที่หลากหลายใช้รูปแบบการสอนรายคนและรายกลุ่ม สลับการไปและมีการจัดกิจกรรมร่วมกับผู้เรียนเพื่อที่จะได้เข้าถึงปัญหาของแต่ละคน	7

ตารางที่ 4.19 ข้อเสนอแนะที่เกี่ยวกับปัญหาและแนวทางแก้ไขฯ (ต่อ)

หัวข้อ	ปัญหา	ความ ถี่	แนวทางแก้ไข	ความ ถี่
1. รูปแบบการสอน	<p>2.ครูผู้สอนไม่ได้สอนเป็นรายคน</p> <p>3.ครูผู้สอนเมื่อสอนผู้เรียนรายกลุ่มมักจะเน้นผู้เรียนที่อยู่แถวหน้า</p> <p>4.มีข้อจำกัดด้านห้องเรียนและจำนวนผู้เรียนมากเกินไป ทำให้ไม่สามารถสอนในรูปแบบที่หลากหลาย</p> <p>5.ครูผู้สอนขาดการประเมินทักษะเบื้องต้นของผู้เรียน</p>	4 1 2 5	<p>2.ครูผู้สอนต้องรู้จักผู้เรียนเป็นรายคนอย่างแท้จริงเพื่อจะได้เลือกรูปแบบการสอนได้อย่างเหมาะสม</p> <p>3.ครูผู้สอนต้องสังเกตความพร้อมของผู้เรียนแต่ละคนทุกครั้งก่อนที่จะทำการเรียนการสอน</p> <p>4.ควรจัดสิ่งอำนวยความสะดวกให้มากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะปัจจัยด้านห้องเรียนที่เพียงพอ</p> <p>5.ให้มีการจัดอบรมสัมมนาเกี่ยวกับวิธีสอนของท่านนี้สำหรับครูผู้สอน</p>	4 1 2 5
2. วิธีสอน	<p>1.ครูผู้สอนไม่ได้ใช้วิธีสอนที่หลากหลาย คือเน้นการสอนแบบบรรยาย และครูผู้สอนมักให้ผู้เรียนเขียนตามครุและให้อ่าน</p> <p>2.ครูผู้สอนใช้ภาษาที่ทำให้ผู้เรียนยากที่จะเข้าใจในบทเรียนที่สอน</p> <p>3.ครูผู้สอนไม่ได้ใช้คำถานในขณะที่สอนผู้เรียน</p>	8 2 2	<p>1.ครูผู้สอนควรศึกษาด้านรูปแบบการสอน วิธีสอนและเทคนิคการสอนของท่านนี้</p> <p>2.ครูผู้สอนควรใช้ภาษาที่ผู้เรียนฟังเข้าใจง่าย</p> <p>3.ครูผู้สอนต้องฝึกใช้คำถานเกี่ยวกับเรื่องที่จะสอน</p>	8 2 2

ตารางที่ 4.19 ข้อเสนอแนะที่เกี่ยวกับปัญหาและแนวทางแก้ไขฯ (ต่อ)

หัวข้อ	ปัญหา	ความ ถี่	แนวทางแก้ไข	ความ ถี่
2. วิธีสอน	4.ครูผู้สอนมักจะสอนเน้นทฤษฎีไม่ค่อยจะทำเป็นตัวอย่างหรือสาธิตให้ดู	7	4.ครูผู้สอนต้องใช้จิตวิทยาในการสอน และสอนตามทฤษฎีควบคู่กับการปฏิบัติจริงโดยที่ครูผู้สอนทำเป็นตัวอย่างและให้นักเรียนปฏิบัติตาม	7
	5.การสอนที่ไม่มีขั้นตอนและไม่เป็นระบบในการจัดการเรียนการสอน	6	5.ให้มีการจัดอบรมเกี่ยวกับวิธีสอนของท่านนับสำหรับครูผู้สอน	6
3. เทคนิคการสอน	1.ครูผู้สอนไม่ใช้สื่อประกอบการเรียนการสอนจึงทำให้ผู้เรียนไม่ค่อยเข้าใจและไม่สนใจในการเรียน 2.ครูผู้สอนขาดการใช้เทคนิคที่หลากหลายในการจัดการเรียนการสอน 3.ครูผู้สอนไม่มีการเร้าความสนใจในการสอน	19 10 4	1.ควรใช้สื่อประกอบการเรียนการสอนที่หลากหลายโดยเฉพาะสื่อเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการจัดการเรียนการสอนเพื่อดึงดูดความสนใจของผู้เรียน 2.ควรใช้เทคนิคที่หลากหลายเพื่อให้ผู้เรียนมีความสนใจในการเรียน เช่น ให้ผู้เรียนเรียนนอกห้องเรียนตามสภาพบริบทและสถานการณ์ที่สอดคล้องกับสาระการเรียนรู้ 3.ครูผู้สอนควรศึกษาเทคนิคการเร้าความสนใจก่อนจะทำการสอนทุกครั้ง	19 10 4

ตารางที่ 4.19 ข้อเสนอแนะที่เกี่ยวกับปัญหาและแนวทางแก้ไขฯ (ต่อ)

หัวข้อ	ปัญหา	ความถี่	แนวทางแก้ไข	ความถี่
3. เทคนิคการสอน	4. ครูผู้สอนไม่ค่อยจะให้ความสำคัญกับผู้เรียน	3	4. ครูผู้สอนจะต้องให้ความสำคัญแก่ผู้เรียนทุกคน สอนเนื้อหาที่เหมาะสมกับผู้เรียน มีการตักเตือนกันและชี้แนะแนวทางที่ดีและไม่ดี	3
	5. ในการสอนครูผู้สอนไม่ได้คำนึงถึงสติปัญญา และความสามารถที่แตกต่างกันของผู้เรียน	7	5. ให้มีการจัดอบรมสัมมนาเกี่ยวกับเทคนิคการสอนของท่านบีสำหรับครูผู้สอน	7

จากตารางที่ 4.19 พบร่วมกับข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัญหาและแนวทางการแก้ไขการปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนในศูนย์การศึกษาอิสลามประจำมัสยิด (ตาดีกา) ในอำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี ที่เป็นรายด้านและจัดระดับความสำคัญของข้อเสนอแนะตามความถี่ต่อไปนี้

ด้านรูปแบบการสอน พบร่วมกับข้อเสนอแนะที่มีการสอนมากที่สุดคือ ครูผู้สอนมักจะใช้รูปแบบการสอนรูปแบบเดียวคือการสอนเป็นรายกลุ่ม รองลงมาคือ ครูผู้สอนขาดการประเมินทักษะเบื้องต้นของผู้เรียน และมีข้อเสนอแนะแนวทางการแก้ไขการปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนด้านรูปแบบการสอนที่มีการสอนมากที่สุดคือ ครูผู้สอนควรสอนด้วยการใช้รูปแบบที่หลากหลาย ใช้รูปแบบการสอนรายคนและรายกลุ่มสลับการไปและมีการจัดกิจกรรมร่วมกับผู้เรียนเพื่อที่จะได้เข้าถึงปัญหาของแต่ละคน รองลงมา คือ ให้มีการจัดอบรมสัมมนาเกี่ยวกับรูปแบบการสอนของท่านบีสำหรับครูผู้สอน ตามลำดับ และพบร่วมกับข้อเสนอแนะที่มีการสอนน้อยที่สุด คือ ครูผู้สอนเมื่อสอนผู้เรียนรายกลุ่มมักจะเน้นผู้เรียนที่อยู่ด้านหน้า

ด้านวิธีสอน พบร่วมกับข้อเสนอแนะที่มีการสอนมากที่สุด คือ ครูผู้สอนไม่ได้ใช้วิธีสอนที่หลากหลาย คือเน้นการสอนแบบบรรยาย และครูผู้สอนมักให้ผู้เรียนเขียนตามครุและให้อ่านรองลงมาคือครูผู้สอนมักจะสอนเน้นทฤษฎีไม่ค่อยจะทำเป็นตัวอย่างหรือสาธิตให้ดู และมีข้อเสนอแนะแนวทางการแก้ไขการปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนด้านวิธีสอนที่มีการสอนมากที่สุดคือ ครูผู้สอนควรศึกษาความรู้ด้านรูปแบบการสอนวิธีสอนและเทคนิคการสอนของท่านบี รองลงมา ให้มีการจัดอบรมเกี่ยวกับวิธีสอนของท่านบีสำหรับครูผู้สอน และพบร่วมกับข้อเสนอแนะที่มีการสอนน้อยที่สุด คือ ครูผู้สอน

ไม่ได้ใช้คำถามในขณะที่สอนผู้เรียนและครุผู้สอนใช้ภาษาที่ทำให้ผู้เรียนยากที่จะเข้าใจในบทเรียนที่สอน

ด้านเทคนิคการสอน พบปัญหาที่มีการเสนอมากรที่สุด คือครุผู้สอนไม่ใช้สื่อประกอบการเรียนการสอนจึงทำให้ผู้เรียนไม่ค่อยอยเข้าใจและไม่สนใจในการเรียน รองลงมา คือ ครุผู้สอนขาดการใช้เทคนิคที่หลากหลายในการจัดการเรียนการสอน และมีข้อเสนอแนะแนวทางการแก้ไขการปฏิบัติการสอนของครุผู้สอนด้านวิธีสอนที่มีการเสนอมากรที่สุดคือ ครุผู้สอนควรใช้สื่อประกอบการเรียนการสอนที่หลากหลายโดยเฉพาะสื่อเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการจัดการเรียนการสอนเพื่อดึงดูดความสนใจของผู้เรียน รองลงมา ควรใช้เทคนิคที่หลากหลายเพื่อให้ผู้เรียนมีความสนใจในการเรียน เช่น ให้ผู้เรียนเรียนนอกห้องเรียนตามสภาพ บริบทและสถานการณ์ที่สอดคล้องกับสาระการเรียนรู้ และพบปัญหาที่มีการเสนอหน่อยที่สุด คือ ครุผู้สอนไม่ค่อยจะให้ความสำคัญกับผู้เรียน