

**ภาคผนวก ข**

**ตาราง**    เปรียบเทียบความคิดเห็นของครูผู้สอนที่เป็นกลุ่มตัวอย่างที่มีวุฒิทางการศึกษาสูงและแตกต่างกันเกี่ยวกับการบริหารงานวิชาการของโรงเรียนขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาเชียงใหม่ เขต 2

ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารงานวิชาการของโรงเรียนขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาเชียงใหม่ เขต 2 ของครูผู้สอนวุฒิทางการศึกษาสูงแตกต่างกัน

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก               | Df  | SS    | Mean<br>Square | F    |
|----------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|------|
| <b>งานด้านหลักสูตรและการนำหลักสูตรไปใช้</b>              |     |       |                |      |
| 1. มีการประชุมชี้แจงครูในเรื่องหลักสูตรและเอกสารหลักสูตร |     |       |                |      |
| Between Groups                                           | 2   | 0.67  | 0.34           | 0.71 |
| Within Groups                                            | 135 | 63.57 | 0.47           |      |
| Total                                                    | 137 | 64.24 |                |      |
| 2. มีการประชุมชี้แจงครูในเรื่องกำหนดการสอน               |     |       |                |      |
| Between Groups                                           | 2   | 0.34  | 0.17           | 0.38 |
| Within Groups                                            | 135 | 60.93 | 0.45           |      |
| Total                                                    | 137 | 61.28 |                |      |
| 3. มีการประชุมชี้แจงครูในเรื่องแผนการสอน                 |     |       |                |      |
| Between Groups                                           | 2   | 0.15  | 0.08           | 0.18 |
| Within Groups                                            | 135 | 55.63 | 0.41           |      |
| Total                                                    | 137 | 55.78 |                |      |

ตาราง (ต่อ)

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก                   | Df  | SS    | Mean<br>Square | F    |
|--------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|------|
| 4. มีการประชุมชี้แจงครูในเรื่องเอกสารคู่มือครู               |     |       |                |      |
| Between Groups                                               | 2   | 0.29  | 0.15           | 0.26 |
| Within Groups                                                | 135 | 75.60 | 0.56           |      |
| Total                                                        | 137 | 75.88 |                |      |
| 5. มีการส่งครูเข้าอบรมเกี่ยวกับหลักสูตรสถานศึกษา             |     |       |                |      |
| Between Groups                                               | 2   | 0.07  | 0.03           | 0.07 |
| Within Groups                                                | 135 | 66.37 | 0.49           |      |
| Total                                                        | 137 | 66.44 |                |      |
| 6. มีการส่งครูเข้าอบรมเกี่ยวกับกำหนดการสอน                   |     |       |                |      |
| Between Groups                                               | 2   | 0.01  | 0.00           | 0.00 |
| Within Groups                                                | 135 | 75.00 | 0.56           |      |
| Total                                                        | 137 | 75.00 |                |      |
| 7. มีการส่งครูเข้าอบรมเกี่ยวกับแผนการสอน                     |     |       |                |      |
| Between Groups                                               | 2   | 0.09  | 0.04           | 0.09 |
| Within Groups                                                | 135 | 65.19 | 0.48           |      |
| Total                                                        | 137 | 65.28 |                |      |
| 8. มีการส่งเสริมครูให้มีการจัดทำแผนการสอนใช้<br>ประกอบการสอน |     |       |                |      |
| Between Groups                                               | 2   | 0.15  | 0.08           | 0.19 |
| Within Groups                                                | 135 | 52.17 | 0.39           |      |
| Total                                                        | 137 | 52.32 |                |      |

ตาราง (ต่อ)

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก                                                 | Df  | SS    | Mean<br>Square | F    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|------|
| 9. มีการจัดทำแผนงาน / โครงการทางวิชาการให้<br>เหมาะสมกับสภาพของหลักสูตรที่ใช้ในท้องถิ่น    |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                             | 2   | 0.02  | 0.01           | 0.03 |
| Within Groups                                                                              | 135 | 61.60 | 0.46           |      |
| Total                                                                                      | 137 | 61.62 |                |      |
| 10. มีการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาการใช้หลักสูตร<br>สถานศึกษา                             |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                             | 2   | 0.08  | 0.04           | 0.06 |
| Within Groups                                                                              | 135 | 80.25 | 0.59           |      |
| Total                                                                                      | 137 | 80.33 |                |      |
| 11. มีการนำข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาการใช้หลักสูตร<br>สถานศึกษามาพัฒนาปรับปรุงหลักสูตรสถานศึกษา |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                             | 2   | 0.23  | 0.11           | 0.22 |
| Within Groups                                                                              | 135 | 68.86 | 0.51           |      |
| Total                                                                                      | 137 | 69.08 |                |      |
| งานด้านการเรียนการสอน                                                                      |     |       |                |      |
| 12. มีการจัดครูเข้าสอนในระดับชั้นต่าง ๆ โดยคำนึงถึง<br>ความเหมาะสม ความรู้ความสามารถ       |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                             | 2   | 0.17  | 0.08           | 0.18 |
| Within Groups                                                                              | 135 | 64.33 | 0.48           |      |
| Total                                                                                      | 137 | 64.50 |                |      |

ตาราง (ต่อ)

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก                                                    | Df  | SS    | Mean<br>Square | F    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|------|
| 13. มีการแนะนำให้ครูใช้แผนการสอนเป็นหลักในการจัด<br>กิจกรรมการเรียนการสอน                     |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                | 2   | 0.56  | 0.28           | 0.74 |
| Within Groups                                                                                 | 135 | 51.06 | 0.38           |      |
| Total                                                                                         | 137 | 51.62 |                |      |
| 14. มีการจัดตารางสอนโดยคำนึงถึงความสอดคล้องของ<br>กิจกรรมการเรียนการสอนในแต่ละสาระวิชา        |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                | 2   | 0.23  | 0.12           | 0.27 |
| Within Groups                                                                                 | 135 | 58.09 | 0.43           |      |
| Total                                                                                         | 137 | 58.32 |                |      |
| 15. มีการร่วมกันวางแผนจัดการเรียนการสอนภายใน<br>โรงเรียน                                      |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                | 2   | 0.17  | 0.08           | 0.23 |
| Within Groups                                                                                 | 135 | 49.75 | 0.37           |      |
| Total                                                                                         | 137 | 49.91 |                |      |
| 16. มีการส่งเสริมให้ครูจัดทำวิจัยในชั้นเรียน                                                  |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                | 2   | 0.48  | 0.24           | 0.65 |
| Within Groups                                                                                 | 135 | 49.84 | 0.37           |      |
| Total                                                                                         | 137 | 50.33 |                |      |
| 17. มีการแนะนำและส่งเสริมให้ครูผู้สอนแก้ไขปัญหา<br>การเรียนของนักเรียน โดยวิธีการสอนซ่อมเสริม |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                | 2   | 0.31  | 0.15           | 0.45 |
| Within Groups                                                                                 | 135 | 45.84 | 0.34           |      |
| Total                                                                                         | 137 | 46.15 |                |      |

ตาราง (ต่อ)

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก                                             | Df  | SS    | Mean<br>Square | F    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|------|
| 18. ส่งเสริมครูให้ตรวจสอบความรู้พื้นฐานเบื้องต้นของ<br>นักเรียน ก่อนสอนในแต่ละสาระวิชา |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                         | 2   | 0.48  | 0.24           | 0.65 |
| Within Groups                                                                          | 135 | 49.24 | 0.37           |      |
| Total                                                                                  | 137 | 50.33 |                |      |
| 19. มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยเน้นผู้เรียน<br>เป็นสำคัญ                          |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                         | 2   | 0.07  | 0.03           | 0.10 |
| Within Groups                                                                          | 135 | 44.25 | 0.33           |      |
| Total                                                                                  | 137 | 44.32 |                |      |
| งานด้านวัสดุประกอบหลักสูตรและสื่อการเรียนการสอน                                        |     |       |                |      |
| 20. มีการวางแผนให้ครูได้มีกาวผลิตสื่อการเรียน<br>การสอนไว้ใช้                          |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                         | 2   | 0.27  | 0.13           | 0.30 |
| Within Groups                                                                          | 135 | 60.81 | 0.45           |      |
| Total                                                                                  | 137 | 61.08 |                |      |
| 21. มีการแนะนำให้ครูนำทรัพยากรที่มีในท้องถิ่นมา<br>ผลิตสื่อการเรียนการสอน              |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                         | 2   | 0.81  | 0.40           | 0.94 |
| Within Groups                                                                          | 135 | 57.67 | 0.43           |      |
| Total                                                                                  | 137 | 58.47 |                |      |

ตาราง (ต่อ)

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก                                                            | Df  | SS    | Mean<br>Square | F    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|------|
| 22. มีการสนับสนุนงบประมาณเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอน                                                  |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                        | 2   | 0.52  | 0.26           | 0.44 |
| Within Groups                                                                                         | 135 | 78.79 | 0.58           |      |
| Total                                                                                                 | 137 | 79.30 |                |      |
| 23. มีการจัดหาเทคโนโลยีมาใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน                                             |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                        | 2   | 0.36  | 0.18           | 0.29 |
| Within Groups                                                                                         | 135 | 85.24 | 0.63           |      |
| Total                                                                                                 | 137 | 85.60 |                |      |
| 24. มีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้ปกครองได้มีส่วนร่วมในการจัดเตรียมวัสดุและอุปกรณ์การเรียนการสอนของนักเรียน |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                        | 2   | 0.23  | 0.12           | 0.22 |
| Within Groups                                                                                         | 135 | 71.42 | 0.53           |      |
| Total                                                                                                 | 137 | 71.65 |                |      |
| 25. มีการติดตามและการประเมินผลการจัดทำสื่อการเรียนการสอน                                              |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                        | 2   | 0.02  | 0.01           | 0.01 |
| Within Groups                                                                                         | 135 | 83.26 | 0.62           |      |
| Total                                                                                                 | 137 | 83.27 |                |      |

ตาราง (ต่อ)

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก                                                        | Df  | SS    | Mean<br>Square | F    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|------|
| 26. มีการติดตามและการประเมินผลการใช้สื่อ<br>การเรียนการสอน                                        |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                    | 2   | 0.04  | 0.02           | 0.03 |
| Within Groups                                                                                     | 135 | 78.54 | 0.58           |      |
| Total                                                                                             | 137 | 78.58 |                |      |
| งานด้านการวัดและการประเมินผล                                                                      |     |       |                |      |
| 27. มีการวางแผน กำหนดช่วงเวลาในการวัดผลและ<br>ประเมินผลตลอดภาคเรียนอย่างเหมาะสม                   |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                    | 2   | 0.25  | 0.13           | 0.34 |
| Within Groups                                                                                     | 135 | 48.97 | 0.36           |      |
| Total                                                                                             | 137 | 49.22 |                |      |
| 28. มีการกำหนดแนวทางในการวัดผล ประเมินผลให้<br>สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายของหลักสูตร                  |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                    | 2   | 0.09  | 0.05           | 0.14 |
| Within Groups                                                                                     | 135 | 44.58 | 0.33           |      |
| Total                                                                                             | 137 | 44.67 |                |      |
| 29. ส่งเสริมครูให้มีการจัดทำเครื่องมือในการวัดและการ<br>ประเมินผล รวมทั้งข้อสอบไว้ใช้ทุกระดับชั้น |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                    | 2   | 0.65  | 0.32           | 0.82 |
| Within Groups                                                                                     | 135 | 53.33 | 0.40           |      |
| Total                                                                                             | 137 | 53.97 |                |      |

ตาราง (ต่อ)

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก                                                        | Df  | SS    | Mean<br>Square | F    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|------|
| 30. มีการส่งเสริมให้ครูมีความรู้ในการวัดผลและการ<br>ประเมินผล                                     |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                    | 2   | 0.22  | 0.11           | 0.27 |
| Within Groups                                                                                     | 135 | 56.19 | 0.42           |      |
| Total                                                                                             | 137 | 56.41 |                |      |
| 31. มีการสนับสนุนงบประมาณเพื่อใช้ในการผลิต<br>เครื่องมือในการวัดผลและการประเมินผลอย่าง<br>เหมาะสม |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                    | 2   | 0.31  | 0.15           | 0.33 |
| Within Groups                                                                                     | 135 | 62.51 | 0.46           |      |
| Total                                                                                             | 137 | 62.82 |                |      |
| 32. มีการปรับปรุงเครื่องมือวัดผลและการประเมินผลให้<br>มีคุณภาพ                                    |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                    | 2   | 0.44  | 0.22           | 0.47 |
| Within Groups                                                                                     | 135 | 63.54 | 0.47           |      |
| Total                                                                                             | 137 | 63.98 |                |      |
| <b>งานห้องสมุด</b>                                                                                |     |       |                |      |
| 33. มีการจัดทำแผนการใช้ห้องสมุดโรงเรียนอย่างชัดเจน                                                |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                    | 2   | 0.13  | 0.07           | 0.15 |
| Within Groups                                                                                     | 135 | 58.48 | 0.43           |      |
| Total                                                                                             | 137 | 58.61 |                |      |

ตาราง (ต่อ)

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก                                                     | Df  | SS    | Mean<br>Square | F    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|------|
| 34. มีการจัดหาหนังสือ เอกสาร วารสารไว้ในห้องสมุด<br>เพื่อใช้ในการค้นคว้าของนักเรียน            |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                 | 2   | 0.48  | 0.24           | 0.60 |
| Within Groups                                                                                  | 135 | 54.51 | 0.40           |      |
| Total                                                                                          | 137 | 54.99 |                |      |
| 35. มีการแนะนำส่งเสริมให้มีการพัฒนา ปรับปรุง<br>ห้องสมุดให้เป็นศูนย์กลางของการค้นคว้าหาความรู้ |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                 | 2   | 0.56  | 0.28           | 0.64 |
| Within Groups                                                                                  | 135 | 58.66 | 0.44           |      |
| Total                                                                                          | 137 | 59.22 |                |      |
| 36. มีการแนะนำให้ครูจัดมุมหนังสือในชั้นเรียน เพื่อ<br>ส่งเสริมการเรียนการสอนในสาระวิชาต่างๆ    |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                 | 2   | 0.41  | 0.20           | 0.56 |
| Within Groups                                                                                  | 135 | 49.13 | 0.36           |      |
| Total                                                                                          | 137 | 49.54 |                |      |
| 37. มีการแนะนำให้ครูบรรณารักษ์จัดกิจกรรมห้องสมุด<br>ในรูปแบบต่างๆ                              |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                 | 2   | 0.52  | 0.26           | 0.64 |
| Within Groups                                                                                  | 135 | 54.59 | 0.40           |      |
| Total                                                                                          | 137 | 55.11 |                |      |

ตาราง (ต่อ)

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก                                  | Df  | SS    | Mean<br>Square | F    |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|------|
| 38. มีการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานห้องสมุด<br>โรงเรียนอย่างต่อเนื่อง   |     |       |                |      |
| Between Groups                                                              | 2   | 0.19  | 0.09           | 0.17 |
| Within Groups                                                               | 135 | 74.28 | 0.56           |      |
| Total                                                                       | 137 | 75.17 |                |      |
| งานนิเทศภายใน                                                               |     |       |                |      |
| 39. มีการวางแผนการนิเทศภายในอย่างเป็นระบบ                                   |     |       |                |      |
| Between Groups                                                              | 2   | 0.12  | 0.06           | 0.13 |
| Within Groups                                                               | 135 | 58.01 | 0.43           |      |
| Total                                                                       | 137 | 58.12 |                |      |
| 40. มีการจัดทำแบบบันทึกการนิเทศภายใน                                        |     |       |                |      |
| Between Groups                                                              | 2   | 0.02  | 0.01           | 0.02 |
| Within Groups                                                               | 135 | 51.06 | 0.38           |      |
| Total                                                                       | 137 | 51.08 |                |      |
| 41. มีการส่งเสริมจูงใจสอนให้ความร่วมมือรับการนิเทศ<br>ภายใน                 |     |       |                |      |
| Between Groups                                                              | 2   | 0.03  | 0.02           | 0.04 |
| Within Groups                                                               | 135 | 51.08 | 0.38           |      |
| Total                                                                       | 137 | 51.11 |                |      |
| 42. มีการสรุปและประเมินผลการนิเทศภายในเพื่อนำมา<br>พัฒนาและปรับปรุงอยู่เสมอ |     |       |                |      |
| Between Groups                                                              | 2   | 0.31  | 0.16           | 0.33 |
| Within Groups                                                               | 135 | 64.27 | 0.48           |      |
| Total                                                                       | 137 | 64.58 |                |      |

ตาราง (ต่อ)

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก                                                                 | Df  | SS    | Mean<br>Square | F    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|------|
| <b>งานด้านการประชุม อบรมทางวิชาการ</b>                                                                     |     |       |                |      |
| 43. มีการประชุมทางวิชาการภายในโรงเรียน                                                                     |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                             | 2   | 0.02  | 0.01           | 0.03 |
| Within Groups                                                                                              | 135 | 52.20 | 0.39           |      |
| Total                                                                                                      | 137 | 52.82 |                |      |
| 44. มีการสำรวจเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลทางด้านวิชาการ<br>ในโรงเรียนก่อนการประชุมวางแผนงานวิชาการใน<br>โรงเรียน |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                             | 2   | 0.10  | 0.05           | 0.12 |
| Within Groups                                                                                              | 135 | 57.52 | 0.43           |      |
| Total                                                                                                      | 137 | 57.62 |                |      |
| 45. มีการส่งครูเข้าอบรมสัมมนา ศึกษา ดูงานอย่าง<br>สม่ำเสมอ                                                 |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                             | 2   | 0.20  | 0.10           | 0.26 |
| Within Groups                                                                                              | 135 | 50.62 | 0.38           |      |
| Total                                                                                                      | 137 | 50.82 |                |      |
| 46. มีการจัดอบรมเพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับเทคนิคการสอน<br>แก่ครูผู้สอน                                       |     |       |                |      |
| Between Groups                                                                                             | 2   | 0.11  | 0.05           | 0.14 |
| Within Groups                                                                                              | 135 | 52.22 | 0.39           |      |
| Total                                                                                                      | 137 | 52.33 |                |      |

ตาราง (ต่อ)

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก                                                                  | Df  | SS      | Mean<br>Square | F    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------------|------|
| 47. มีการเปิดโอกาสให้คณะครูมีส่วนร่วมในการกำหนด<br>วางแผนงานประชุมอบรมทางวิชาการในโรงเรียน                  |     |         |                |      |
| Between Groups                                                                                              | 2   | 0.03    | 0.02           | 0.05 |
| Within Groups                                                                                               | 135 | 44.37   | 0.33           |      |
| Total                                                                                                       | 137 | 44.41   |                |      |
| 48. มีการจัดทำรายงานผลการไปอบรมสัมมนาทาง<br>วิชาการ                                                         |     |         |                |      |
| Between Groups                                                                                              | 2   | 0.34    | 0.17           | 0.48 |
| Within Groups                                                                                               | 135 | 48.27   | 0.36           |      |
| Total                                                                                                       | 137 | 48.61   |                |      |
| 49. มีการสรุปประเมินผลการจัดประชุมทางวิชาการ                                                                |     |         |                |      |
| Between Groups                                                                                              | 2   | 0.09    | 0.04           | 0.10 |
| Within Groups                                                                                               | 135 | 56.23   | 0.42           |      |
| Total                                                                                                       | 137 | 56.32   |                |      |
| 50. มีการนำผลสรุปประเมินผลการจัดประชุมทาง<br>วิชาการเพื่อนำมาพัฒนาปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพ<br>อย่างสม่ำเสมอ |     |         |                |      |
| Between Groups                                                                                              | 2   | 0.45    | 0.23           | 0.56 |
| Within Groups                                                                                               | 135 | 54.66   | 0.41           |      |
| Total                                                                                                       | 137 | 55.11   |                |      |
| รวมงานด้านหลักสูตรและการนำหลักสูตรไปใช้                                                                     |     |         |                |      |
| Between Groups                                                                                              | 2   | 6.22    | 3.11           | 0.07 |
| Within Groups                                                                                               | 135 | 5786.25 | 42.86          |      |
| Total                                                                                                       | 137 | 5792.47 |                |      |

ตาราง (ต่อ)

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก                | Df  | SS      | Mean<br>Square | F    |
|-----------------------------------------------------------|-----|---------|----------------|------|
| <b>รวมงานด้านการเรียนการสอน</b>                           |     |         |                |      |
| Between Groups                                            | 2   | 8.56    | 4.28           | 0.25 |
| Within Groups                                             | 135 | 2270.66 | 16.82          |      |
| Total                                                     | 137 | 2279.22 |                |      |
| <b>รวมงานด้านวัสดุประกอบหลักสูตรและสื่อการเรียนการสอน</b> |     |         |                |      |
| Between Groups                                            | 2   | 6.77    | 3.39           | 0.16 |
| Within Groups                                             | 135 | 2874.68 | 21.29          |      |
| Total                                                     | 137 | 2881.46 |                |      |
| <b>รวมงานด้านการวัดและการประเมินผล</b>                    |     |         |                |      |
| Between Groups                                            | 2   | 8.71    | 4.35           | 0.36 |
| Within Groups                                             | 135 | 1638.25 | 12.14          |      |
| Total                                                     | 137 | 1646.96 |                |      |
| <b>รวมงานห้องสมุด</b>                                     |     |         |                |      |
| Between Groups                                            | 2   | 11.24   | 5.62           | 0.44 |
| Within Groups                                             | 135 | 1724.22 | 12.77          |      |
| Total                                                     | 137 | 1735.46 |                |      |
| <b>รวมงานนันทนาการ</b>                                    |     |         |                |      |
| Between Groups                                            | 2   | 1.08    | 0.54           | 0.09 |
| Within Groups                                             | 135 | 789.91  | 5.85           |      |
| Total                                                     | 137 | 790.99  |                |      |
| <b>รวมงานด้านการประชุม อบรมทางวิชาการ</b>                 |     |         |                |      |
| Between Groups                                            | 2   | 5.56    | 2.78           | 0.14 |
| Within Groups                                             | 135 | 2660.93 | 19.71          |      |
| Total                                                     | 137 | 2666.49 |                |      |

ตาราง (ต่อ)

| การบริหารงานวิชาการ<br>ของโรงเรียนขนาดเล็ก | Df  | SS       | Mean<br>Square | F    |
|--------------------------------------------|-----|----------|----------------|------|
| รวมงานด้านการประชุม อบรมทางวิชาการ         |     |          |                |      |
| Between Groups                             | 2   | 5.56     | 2.78           | 0.14 |
| Within Groups                              | 135 | 2660.93  | 19.71          |      |
| Total                                      | 137 | 2666.49  |                |      |
| รวม                                        |     |          |                |      |
| Between Groups                             | 2   | 12.72    | 6.36           | 0.01 |
| Within Groups                              | 135 | 90654.38 | 671.51         |      |
| Total                                      | 137 | 90667.10 |                |      |

จากตารางแสดงให้เห็นว่าครูผู้สอนที่เป็นกลุ่มตัวอย่างที่วุฒิทางการศึกษาสูงสุดแตกต่างกันมีความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารงานวิชาการของโรงเรียนขนาดเล็กในเขตพื้นที่การศึกษาเชียงใหม่ เขต 2 ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ  $\alpha = .05$