

บทที่ 5

สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่อง การนำรูปแบบภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนของโรงเรียนมัธยมศึกษา : กรณีศึกษาสาขาวิชาเบตพิชณ์โลก นครไทย อําเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาลักษณะภูมิปัญญาท้องถิ่นในเขตอำเภอนครไทย เพื่อศึกษา รูปแบบในการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนของโรงเรียนมัธยมศึกษา สาขาวิชาเบตพิชณ์โลก นครไทย อําเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก กลุ่มประชากรที่ใช้ในการวิจัย เป็นผู้บริหารโรงเรียน 9 คน ครุพัสดอนจำนวน 180 คน ผู้ทรงภูมิปัญญาท้องถิ่น หรือผู้เชี่ยวชาญ ในท้องถิ่นจำนวน 75 คน การเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยเก็บรวบรวมด้วยตนเอง โดยขอรับแบบสอบถามที่สมบูรณ์กลับคืนจากผู้บริหารและครุพัสดอนจำนวน 189 ชุด คิดเป็นร้อยละ 100 ของแบบสอบถามทั้งหมด

สรุปผลการวิจัย

ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ส่วนภาพที่ปักของผู้บริหารและครุพัสดอน พบว่าผู้บริหาร ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีระดับการศึกษาปัจจุบันให้ภูมิปัญญาโท มีประสบการณ์ทำงาน 6 – 10 ปี มีภูมิลำเนา อยู่ในเขตอำเภอนครไทย และเคยเข้ารับการอบรมประชุมสัมมนาเกี่ยวกับงานนำภูมิปัญญาท้องถิ่น มาใช้ในการจัดการเรียนการสอนฯ ในส่วนของครุพัสดอนพบว่า ครุพัสดอนส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง อายุต้นๆ จนถึงปัจจุบันรู้ภูมิปัญญาดี มีประสบการณ์ทำงาน 6 – 10 ปี เมื่อเทียบกับผู้ชายในเขตอำเภอ นครไทย แต่ไม่เคยได้รับการอบรม ประชุม สัมมนาเกี่ยวกับการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ใน การจัดการเรียนการสอน

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ส่วนภูมิปัญญาท้องถิ่นในเขตอำเภอนครไทย พยุงว่าทาง ด้านภาษาประกอบอาชีพจะเป็นปัจจัยบารมมากกว่านามธรรม ส่วนที่เป็นเรื่องของความเชื่อ ภูมิปัญญาท้องถิ่น ในเขตอำเภอนครไทยที่พม.คนชัด จำแนกได้เป็น 4 สาขา คือ

1. ภาษาอุดสาหกรรม และหัดถักรรม ซึ่งได้แก่

- 1.1 การหอดห้า
- 1.2 การทำนาอցลือ
- 1.3 การจักสาน
- 1.4 การทำกระดาษสา
- 1.5 การทำไม้กวาด
- 1.6 การทำผ้าแพร

จากการศึกษาพบว่าภูมิปัญญาท้องถิ่นในเขตอีโคโนมิกไทย สาขาก่อสร้าง และหัตถกรรมส่วนใหญ่พบว่าผลิตเพื่อใช้เองเป็นหลัก และผลิตเพื่อการค้าน้อยมาก ซึ่งการถ่ายทอดภูมิปัญญาให้กับคนรุ่นหลังน้อยมาก เนื่องจาก บุคคลรุ่นหลังไม่สนใจและไม่เห็นความสำคัญ ผู้เดเร่องเรียนในระบบของโรงเรียนมากกว่า อีกทั้งผู้ทรงภูมิปัญญาขาดทักษะในการถ่ายทอดความรู้จักไม่สามารถถ่ายทอดความรู้ให้กับผู้เรียนได้ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของ มาลินี สายศักข์ (2538 : 121 – 130) เรื่องการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการเรียนการสอนสังคมศึกษาในโรงเรียน มัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษาเขตการศึกษา 5 ที่พบว่า บุคคลที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญ ต้านภูมิปัญญาท้องถิ่นขาดทักษะในการถ่ายทอดความรู้ และกองกราวิจัยทางการศึกษา กรมวิชาการ (2539 : 38 – 47) ศึกษาภูมิปัญญาท้องถิ่นกับการเรียนการสอนในระดับประถมศึกษามีผลบวกต่อการศึกษาพบร้า วิทยากรท้องถิ่นบางคนมีความเข้าใจในการถ่ายทอดความรู้ค่อนข้างน้อย

2. สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย ซึ่งได้แก่

2.1 การนวด

2.2 การใช้ยาสมุนไพร

จากการศึกษาพบว่าภูมิปัญญาท้องถิ่นในเขตอีโคโนมิกไทย สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย เป็นที่รู้จักแพร่หลายสำหรับบุคลาภยนอกรังสีแล้วไอล แต่ไม่ได้ถ่ายทอดอย่างเป็นทางการ กับบุคคลรุ่นหลัง นอกจากผู้ที่มีความสนใจในด้านนี้แล้วมาศึกษาและ sond ตามส่วนการงานต่างไม่มี การถ่ายทอด เนื่องจากภูมิปัญญาท้องถิ่นกับการเรียนการสอนในระดับประถมศึกษามีผลบวกต่อการศึกษาพบร้า วิทยากรท้องถิ่นบางคนมีความเข้าใจในการถ่ายทอดความรู้ค่อนข้างน้อย

3. สาขาวิชลปกรรม ได้แก่ การแทงหยวก

พบว่าปัจจุบันยังมิให้พบเห็น สมนไห์ใช้ตอกแต่ง “แล” ที่ใช้แห่นاكให้ เต็มด้วยลายงาม ซึ่งเป็นวัสดุธรรมชาติที่หน้าดินท้องถิ่น จึงเกิดเป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นสาขาวิชลปกรรม อย่างหนึ่งที่ยังคงอยู่ ในเรื่องของกราฟโดยความรู้ให้กับคนรุ่นหลังน้อยมาก เพราะคนรุ่นหลังขาดความสนใจ และใช้งานไม่ลงพื้นที่งานบนเวชนาคเท่านั้น จึงไม่ได้มีการถ่ายทอดให้แก่คนรุ่นหลัง

4. สาขาวิชานวดและประเพณี ได้แก่

4.1 ประเพณีปักธงชัย

4.2 ประเพณีแห่ปราสาทผี

4.3 ประเพณีเลี้ยงผีบูฐ

4.4 ประเพณี การละเล่นนางจัง นางควาย

จากการศึกษาพบว่าภูมิปัญญาท้องถิ่นของเขตอีโคโนมิกไทย สาขาวิชานวดและประเพณีเป็นสิ่งที่สำคัญของอีโคโนมิกไทย ซึ่งมีการปฏิบัติสืบทอดต่อ กันมาแต่โบราณ จนถึงปัจจุบัน หลักสำคัญของการมีประเพณีต่างๆ ส่วนใหญ่จะมีจุดประสงค์คล้ายๆ กัน คือ การร่วมกันของบรรพบุรุษ ตอบแทน福德แห่งบุญคุณ สร้างความมั่นคงทางจิตใจให้กับสังคม สร้างความรัก และความสามัคคีให้เกิดขึ้นในกลุ่มคนเป็นสำคัญ

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์รูปแบบการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนของโรงเรียนแม่รัยมศึกษา : กรณีศึกษาสาขาวิชาเขดพิษณุโลก นครไทย อ่าเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก พบร่วมกับภาระเรียนมีการนำรูปแบบภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณา_rูปแบบการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนในด้านต่างๆ เรียงตามลำดับสภาพปฎิบัติมากไปน้อย ดังนี้ ด้านหลักสูตร ด้านการเรียนการสอน ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน การปฏิบัติอยู่ในระดับปานกลางทั้ง 3 ด้าน

3.1 เมื่อพิจารณา_rูปแบบการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในด้านหลักสูตร

3.1.1 โดยภาพรวมมีการนำรูปแบบภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในด้านหลักสูตร อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณา_rูปแบบการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในด้านหลักสูตร ของผู้บุริหารและครุภัณฑ์สอนมีการปฏิบัติ 3 อันดับแรก คือ มีการประเมินผลหลักสูตรท้องถิ่น มีการนำหลักสูตรท้องถิ่นไปทดลองใช้จริงในการจัดการเรียนการสอน และศึกษารวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่นที่สอดคล้องกับเนื้อหาวิชาที่สอน

โดยภาพรวมของผู้บุริหารปฏิบัติอยู่ระดับปานกลาง และการปฏิบัติ 3 อันดับแรกคือ มีการประเมินผลหลักสูตรท้องถิ่นที่นำมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนตามเป้าหมายของหลักสูตรตามความต้องการ มีการนำหลักสูตร ท้องถิ่นไปทดลองใช้จริง และมีการศึกษารวมภูมิปัญญาท้องถิ่นที่สอดคล้องกับเนื้อหาวิชา ที่สอน สำหรับครุภัณฑ์สอนโดยภาพรวมปฏิบัติอยู่ในระดับปานกลาง และการปฏิบัติ 3 อันดับแรก คือ มีการประเมินผลหลักสูตรท้องถิ่นที่นำมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน มีการนำหลักสูตรท้องถิ่น ไปทดลองใช้จริงในการจัดการเรียนการสอน และมีการศึกษารวมภูมิปัญญาท้องถิ่น ที่สอดคล้องกับเนื้อหาวิชาที่สอน

3.1.2 โดยภาพรวมรูปแบบการนำภูมิปัญญามาใช้ในการจัดการเรียนการสอน ด้านการเรียนการสอน อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณา_rูปแบบการนำภูมิปัญญามาใช้ในการ ดำเนินการเรียนการสอนของผู้บุริหารและครุภัณฑ์สอนมีการปฏิบัติ 3 อันดับแรกคือ มีการจัดทำตรา เอกสาร สิ่งพิมพ์ เกี่ยวกับความรู้และทักษะการณ์ของภูมิปัญญาท้องถิ่น มีการวัดผลประเมินผล เกี่ยวกับการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น และจัดทำตารางเวลาที่เหมาะสมสำหรับการเรียนการสอน ภูมิปัญญาท้องถิ่น

โดยภาพรวมของผู้บุริหารปฏิบัติในระดับปานกลาง และการปฏิบัติ 3 อันดับแรกคือ มีการจัดทำตรา เอกสาร สิ่งพิมพ์ เกี่ยวกับความรู้และทักษะการณ์ของภูมิปัญญาท้องถิ่น มีการจัดการเรียนการสอนโดยผสมผสานระหว่างความรู้สากล กับความรู้ท้องถิ่น และ มีการวัดผลประเมินผลเกี่ยวกับการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น มีการนำผลจากการประเมินไปปรับปรุงแก้ไขการจัดการเรียนการสอน โดยใช้สื่อที่เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นในการจัดการเรียนการสอนวิชาต่างๆ สำหรับครุภัณฑ์สอน โดยภาพรวมมีการปฏิบัติอยู่ในระดับปานกลาง และการปฏิบัติ 3 อันดับแรก คือ จัดทำตรา เอกสาร สิ่งพิมพ์ เกี่ยวกับความรู้และทักษะการณ์ของภูมิปัญญาท้องถิ่น มีการวัดผล ประเมินผลเกี่ยวกับการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น และมีการทำตารางเวลาที่เหมาะสมสำหรับ การเรียนการสอนตามภูมิปัญญาท้องถิ่น

3.1.3 โดยภาคร่วมรูปแบบการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในการเรียน การสอน ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณารูปแบบการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในด้านกิจกรรมการเรียนการสอนของผู้บริหารและครุภัณฑ์สอน มีการปฏิบัติ 3 อันดับแรก คือ โรงเรียนเป็นสถานที่ในการจัดอบรมวิทยากรด้านต่างๆ ที่เป็นเรื่องภูมิปัญญาท้องถิ่น โรงเรียนเป็นศูนย์กลางจัดกิจกรรม ที่สอดคล้องกับภูมิปัญญาท้องถิ่น และมีการจัดกิจกรรม ส่าหรับนักเรียนเกี่ยวกับภูมิปัญญาท้องถิ่น

โดยภาคร่วมของผู้บริหารปฏิบัติในระดับปานกลาง และการปฏิบัติ 3 อันดับแรก คือ โรงเรียนเป็นสถานที่ในการจัดอบรมวิทยากรด้านต่างๆ ที่เป็นเรื่องของภูมิปัญญา ห้องถิ่น โรงเรียนเป็นศูนย์กลางการจัดกิจกรรมที่สอดคล้องกับภูมิปัญญาท้องถิ่น หลักสูตรฯ จัดกิจกรรมส่าหรับนักเรียนเกี่ยวกับภูมิปัญญาท้องถิ่น ส่าหรับครุภัณฑ์สอนโดยภาคร่วมมีการปฏิบัติ อยู่ในระดับปานกลาง และมีการปฏิบัติ 3 อันดับแรก เช่นเดียวกับผู้บริหารทักษ์ดามลดาดับ

การอภิปรายผล

จากการสรุปผลการวิจัย ผู้วิจัยขอนำประเด็นที่สำคัญมากอภิปรายดังนี้

1. ลักษณะภูมิปัญญาท้องถิ่นที่ได้มาจากการสำรวจ ล้วนใหญ่เป็นวิถีชีวิตประจำตัว และชุมชน ที่มีที่ราก เป็นรากธรรมและ根柢ธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นในเขตอำเภอไทรโยค มีความหลากหลาย แบ่งเข้าออกได้ 4 สาขาที่เทคนิคเดียวตามลำดับ คือสาขาอุดสาขกรรมและหัตถกรรม สาขาศาสนาและประเพณี สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย และศิลปกรรม ซึ่งทั้ง 4 สาขาที่มีอยู่ในเขตอำเภอไทรโยค ไม่ได้รับความสนใจ และมีการถ่ายทอดให้กับลูกหลานและบุคคลรุ่นหลัง ให้พยายามอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีอยู่ ด้วยเหตุที่มุ่งเน้นงานวัน เว็บนี้จึงมีส่วนสำคัญในการศึกษาเพื่อยกระดับการศึกษาให้สูงขึ้น

2. รูปแบบการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนของโรงเรียน มีชัยมศึกษา สหวิทยาเขตพิมลโนลักษ์ นครปฐม พบร่วมผู้บริหารและครุภัณฑ์สอนส่วนใหญ่มีการปฏิบัติ อยู่ในระดับปานกลาง ทั้งคุณภาพก่อสร้าง ด้านการจัดการเรียนการสอน และด้านกิจกรรมการเรียน 7 เรื่องสอน ซึ่งส่วนใหญ่ของกับผลการวิจัยของ วิภาณุ หอยทอง อ.๓ 2543 130 – 143) ที่พบร่วมกันเป็นอย่างก่อตั้งไปใช้ในการจัดการศึกษาของโรงเรียนภาคร่วมทุกงาน อยู่ในระดับปานกลาง ด้านการวิจัยครั้งนี้ยังสอดคล้องกับผลการวิจัยของ ศรีวัฒน์ บุญศรีและคนอื่นๆ (2542) ที่เรื่องการศึกษาสภาพและปัญหาการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ ในการจัดการเรียนการสอน ในระดับปานกลาง ด้านการวิจัยของโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดน่า่น พบร่วมมีการดำเนินงาน ตามขั้นตอนของการบริหารงานวิชาการอยู่ในระดับปานกลางเช่นกัน

จากการวิจัยครั้งนี้จะท่อนให้เห็นภาพรูปแบบการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ ในการจัดการเรียนการสอนของโรงเรียนมัธยมศึกษา สหวิทยาเขตพิมลโนลักษ์ นครปฐม คือ ผู้บริหาร และครุภัณฑ์สอน ผู้ที่ใหญ่ยังไม่ค่อยเห็นความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่นเท่าที่ควร จึงดำเนินการ

ในรูปแบบของการเรียนการสอนด้านหลักสูตร ด้านการเรียนการสอน และด้านกิจกรรมการสอน อยู่ในระดับปานกลาง ที่เป็นเช่นนี้มาทางสาเหตุต่างๆ คือ ผู้บริหารบางส่วนของโรงเรียนมัธยมศึกษา สหวิทยาเขตพิษณุโลก นครไทย ไม่เคยได้รับการอบรม ประชุม สัมมนาเกี่ยวกับ การนำ ภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน ส่วนครูผู้สอนส่วนใหญ่ไม่เคยได้รับการอบรม ประชุม สัมมนา เกี่ยวกับการนำภูมิปัญญาเข้ามาใช้ในการจัดการเรียนการสอน ซึ่งส่งผลให้ขาด ความรู้ความเข้าใจ ทั้งนี้สอดคล้องกับงานวิจัยของกองวิจัยทางการศึกษา กรมวิชาการ (2539 : 38 - 47) ภูมิปัญญาท้องถิ่นกับการเรียนการสอนในระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา และ มาลินี สายค้าข้าว (2538 : 121 - 130) เรื่องการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการเรียนการสอน สังคมศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา 5 ที่พบว่าครูผู้สอนขาดทักษะในการถ่ายทอดความรู้ และครูผู้สอนมีความเข้าใจค่อนข้างน้อย

ข้อเสนอแนะ

1. ข้อเสนอแนะในการนำผลการศึกษาไปใช้

1.1 ผู้บริหารโรงเรียน ควรดำเนินด้วยการนำครูผู้สอนในโรงเรียนทุกรายวิชา ศึกษาค้นคว้า และถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับภูมิปัญญาท้องถิ่นให้กับนักเรียน ทั้งทางตรงและทางอ้อม เพื่อให้นักเรียนเกิดความตระหนักรู้ในคุณค่าของภูมิปัญญาท้องถิ่น

1.2 โรงเรียนที่อยู่ในกลุ่มโรงเรียนเดียวทั้งหมด รวมกันจัดสัมมนาครุภัตย์ เพื่อปรับปรุง และพัฒนาการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ให้เหมาะสมกับสภาพความเป็นจริงของท้องถิ่น เพื่อให้นักเรียนสามารถนำไปใช้ประโยชน์ พร้อมกับตระหนักรู้ให้มีความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่น

1.3 ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เป็นบุคคล ศูนย์รวมความหลากหลายในการศึกษาให้ความรู้ และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เพื่อให้ผู้สนใจรับทราบข่าวสาร

1.4 ให้มีการติดตามผลการดำเนินงานของโรงเรียนที่ดำเนินงานในเรื่องการนำรูปแบบภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนอย่างจริงจังและต่อเนื่อง

2. ข้อเสนอแนะในการทำการศึกษาวิจัยครั้งต่อไป

2.1 ทำการวิจัยเกี่ยวกับการส่งเสริมให้มีการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นในเนื้อหา วิชาต่างๆ ทั้งหมด วิชาใดก็อธิบายถึงไหนของเรามากขึ้น

2.2 ทำการวิจัยเชิงทดลอง เพื่อเปรียบเทียบผลการสอนเกี่ยวกับการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการสอน ด้วยวิธีการสอนแบบต่างๆ เช่น สอนแบบหนังสือเรียนออกเป็น ศึกษาที่.. หลังถูมีภูมิปัญญา

2.3 ทำการวิจัยเพื่อศึกษาความรู้ เจตคติ และพฤติกรรม การอนุรักษ์ ภูมิปัญญาท้องถิ่นของนักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมการเรียนการสอนเกี่ยวกับภูมิปัญญาท้องถิ่น เช่น หาบฯ เรียนเข้าร่วมงานประเพณีปีการงชัย