



ใบตอบรับการเผยแพร่ผลงานวิชาการ

1 สิงหาคม 2567

เรื่อง ตอบรับการเผยแพร่บทความ

เรียน นางสาวสวิชญา จารุกการ

ตามที่ท่านได้ส่งข้อมูลบทความ ชื่อเรื่อง

รูปแบบการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐาน ที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น
โรงเรียนน้ำขุ่นวิทยา สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี เพื่อดำเนินการเผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต
(Vichakan.net) เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2567 นั้น

ทางเว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต ขอรับรองว่า ข้อมูลของท่านได้เผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต
รายละเอียดดังนี้

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/644>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 1 สิงหาคม 2567

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลที่เผยแพร่แล้วนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ และเป็นแนวทาง
ในการประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ
เว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต
www.Vichakan.net

- ชื่อเรื่อง** รูปแบบการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐาน
ที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น โรงเรียนน้ำขุนวิทยาสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี
- ผู้วิจัย** นางสาวสวิชญา จารุกการ
- ปีการศึกษา** 2567

บทคัดย่อ

บทความ

รูปแบบการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐาน ที่มุ่งเน้น การต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น โรงเรียนน้ำขุนวิทยาย

สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ครั้งที่ 1 มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อศึกษา สภาพปัจจุบัน

ความต้องการและแนวทางในการพัฒนารูปแบบการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐานที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น โรงเรียน

น้ำขุนวิทยาสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี 2) เพื่อพัฒนารูปแบบการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐานที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น

โรงเรียนน้ำขุนวิทยาย สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี 3) เพื่อศึกษาผลการทดลองใช้การพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐาน

ที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น โรงเรียนน้ำขุนวิทยายสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ดังนี้ 3.1)

เพื่อประเมินความสามารถของครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐาน มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น หลังการทดลองใช้รูปแบบ 3.2) เพื่อศึกษาผลการเรียนรู้ของนักเรียน

หลังการดำเนินงานตามรูปแบบพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐานที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น โรงเรียนน้ำขุนวิทยาย

สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี 3.3) เพื่อศึกษาสมรรถนะด้านการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นของนักเรียนที่เรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐาน

ที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น โรงเรียนน้ำขุนวิทยาย สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี 4)

เพื่อศึกษาความพึงพอใจของครูต่อการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐาน ที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น โรงเรียนน้ำขุนวิทยาย

สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็น ครูโรงเรียนน้ำขุนวิทยายตำบลตาเกา อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี จำนวน 63 คน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ แบบสังเกตพฤติกรรมในการประชุมเชิงปฏิบัติการ

แบบสังเกตการสอน แบบสัมภาษณ์ผู้สอนในการประชุมเชิงปฏิบัติการ แบบสัมภาษณ์หลังการสอน แบบทดสอบก่อนและหลัง การประชุมเชิงปฏิบัติการ แบบประเมินแผนการจัดการเรียนรู้

แบบประเมินการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ แบบประเมินความพึงพอใจ จำนวน 15 ข้อ เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ และสมรรถนะด้าน การต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นของนักเรียน

สถิติที่ใช้ในการศึกษา ความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน และ (t-test Dependent)

ผลการวิจัยพบว่า

1. ข้อมูลพื้นฐาน สภาพปัจจุบัน ความต้องการและแนวทางในการพัฒนารูปแบบการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐานที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น โรงเรียนน้ำขุน วิทยาย สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี พบว่า ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับสภาพปัจจุบันความต้องการ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($= 3.48$) ส่วนความต้องการในการพัฒนา โดยรวมอยู่ในระดับมากที่สุด ($= 4.52$) X X

2. ผลการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐานที่มุ่งเน้นการ ต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น โรงเรียนน้ำขุนวิทยาย สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี สรุป ดังนี้ 1.) หลักการ เป็นรูปแบบการพัฒนาครู ที่มุ่งเน้นการแก้ปัญหาและพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนเป็นสำคัญโดย

ความร่วมมือในการทำงานของผู้บริหารสถานศึกษาและครูโดยการประชุมเชิงปฏิบัติการ การสะท้อนผลการ ปฏิบัติงาน

และเปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนมีส่วนร่วมในการวิพากษ์วิจารณ์สะท้อนผล

การปฏิบัติงานและผลที่ได้รับเพื่อการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐาน ที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาของครูในโรงเรียน 2) วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบ บูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐานที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ได้แก่ 1) พัฒนาครูด้านการจัดการ เรียนรู้แบบบูรณาการ 2)

เพื่อพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้โดยใช้โครงงานเป็นฐาน 3) เพื่อการต่อยอดภูมิ ปัญญาท้องถิ่น 3) กระบวนการ รอบที่ 1 ประชุมเชิงปฏิบัติการ 1) ฝึกปฏิบัติเขียนแผนจัดการเรียนรู้แบบบูรณา

การโดยใช้โครงงานเป็นฐาน ที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น 2) การเทศนาภายใน โดยผู้บริหารสถานศึกษา รองผู้อำนวยการ และครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการ 3)

ประเมินแผนการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงาน เป็นฐานที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น 4) ประเมินผลรูปแบบการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบ

บูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐานที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น และ6) สะท้อนผลรอบที่ 1 รอบที่ 2 การนิเทศแบบครูที่เลี้ยง 1)

ประเมินผลการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็น ฐานที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น 2) สรุปการนิเทศแบบครูที่เลี้ยง และ3) สะท้อนผลรอบที่ 2 4) ปัจจัย

สนับสนุน ได้แก่ อินเทอร์เน็ต แหล่งเรียนด้านภูมิปัญญาท้องถิ่น แหล่งเรียนรู้ในโรงเรียน 5) การวัดและ ประเมินผล การเทศนาภายใน โดยผู้บริหารสถานศึกษา รองผู้อำนวยการ

และครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการ และการ นิเทศแบบครูที่เลี้ยง โดยใช้เครื่องมือแบบสังเกตการสอน แบบบันทึกการนิเทศ แบบประเมินการจัดกิจกรรม การเรียนรู้ แบบสัมภาษณ์ครู 6)

การสะท้อนผลการพัฒนา โดยใช้เครื่องมือแบบสังเกตการสอน แบบบันทึกการ นิเทศ แบบประเมินการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ แบบสัมภาษณ์ครู ค

3. ผลการทดลองใช้การพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐาน ที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น

โรงเรียนน้ำขุนวิทยายสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ดังนี้ 1) ความสามารถของครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐานที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น

หลังการทดลองใช้รูปแบบ พบว่า ความสามารถครูในการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐานที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น อยู่ในระดับมาก คะแนนเฉลี่ย 3.64

โดยมีคะแนนสูงสุด 3 ลำดับแรก เรียงตามลำดับดังนี้ ลำดับที่ 1 ครูมีการบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐานที่มุ่งเน้นการต่อยอด ภูมิปัญญาท้องถิ่นได้อย่างเหมาะสมกับผู้เรียน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.29

ลำดับที่ 2 ครูมีการบูรณาการความรู้กับการปฏิบัติ เป็นการสอนที่เน้นการลงมือปฏิบัติจริง ควบคู่ไปพร้อม ๆ กับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยเนื้อหาวิชาการ

ผู้เรียนสามารถปฏิบัติได้เองมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.89 และลำดับที่ 3 ผู้เรียนได้มีโอกาสเรียนรู้และฝึกปฏิบัติอย่างสัมพันธ์กันให้มากที่สุด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.79 2) ผลการเรียนรู้ของนักเรียน

หลังการดำเนินงานตามรูปแบบพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐานที่มุ่งเน้นการต่อยอด ภูมิปัญญาท้องถิ่น โรงเรียนน้ำขุนวิทยาย

สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี พบว่า

ผลการเรียนรู้ของนักเรียนหลังจากเรียนโดยการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐานที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น มีคะแนนตามจุดประสงค์การเรียนรู้

ร้อยละ 79.97 ระหว่างเรียนร้อยละ 88.00 คะแนนการทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียน ร้อยละ 79.92 เทียบเกณฑ์ร้อยละ 70 เท่ากับ 83.69 สูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนด 3)

สมรรถนะด้านการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นของนักเรียนที่เรียนรู้แบบบูรณาการ โดยใช้โครงงานเป็นฐาน ที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น โรงเรียนน้ำขุนวิทยาย

สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ประเมินภาพรวมของครูผู้สอน โดยภาพรวม อยู่ในระดับ ดีเยี่ยม แยกตามสมรรถนะ ดังนี้ 1)

สมรรถนะความสามารถในการคิดภาพรวมอยู่ในระดับ ดีเยี่ยม 2) สมรรถนะความสามารถในการแก้ปัญหา ภาพรวมอยู่ในระดับ ดีเยี่ยม และ 3) สมรรถนะความสามารถในการใช้เทคโนโลยี

ภาพรวมอยู่ในระดับ ดีเยี่ยม

4. ผลศึกษาความพึงพอใจของครูต่อการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐาน ที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น โรงเรียนน้ำขุนวิทยาย

สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี พบว่า ครูที่มีความพึงพอใจต่อรูปแบบการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นเป็นฐาน

ที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น อยู่ในระดับความพึงพอใจ มาก คะแนนเฉลี่ย 3.96 โดยมีคะแนนสูงสุด 3 ลำดับแรก เรียงตามลำดับดังนี้ ลำดับที่ 1

การจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นฐาน เป็นการได้ต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น และร่วมอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นไทย มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.79 ลำดับที่ 2

การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ครูจัดทำขึ้นทำให้นักเรียนสามารถสร้างองค์ความรู้ได้ด้วยตนเอง หากตอบได้ด้วยตนเอง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.77 และลำดับที่ 3

รูปแบบการพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการโดยใช้โครงงานเป็นเป็นฐาน ที่มุ่งเน้นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น เป็นรูปแบบที่ทำให้ครูนำไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้จริง

มีค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.65

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/644>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 1 สิงหาคม 2567

พิมพ์ : วันที่ 3 มีนาคม 2569 เวลา 12.38 น.