

ผลการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้
การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
โรงเรียนเทศบาลบ้านท้ายช้าง จังหวัดพังงา

อภิรดี ทองมังกร

สังกัดเทศบาลเมืองพังงา โรงเรียนเทศบาลบ้านท้ายช้าง
อำเภอเมือง จังหวัดพังงา

ชื่อเรื่อง	ผลการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเทศบาลบ้านท้ายช้าง จังหวัดพังงา
ชื่อผู้วิจัย	นางสาวอภิรดี ทองมังกร
กลุ่มสาระการเรียนรู้	การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ปีการศึกษา	2551

บทคัดย่อ

ผลการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเทศบาลบ้านท้ายช้าง จังหวัดพังงา มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนและหลังการจัดการเรียนรู้ เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 6 ด้วยแบบวัดความพึงพอใจและการสอนแบบโครงงาน และเพื่อศึกษาพฤติกรรมการเรียนรู้ของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเทศบาลบ้านท้ายช้าง จังหวัดพังงา ที่มีต่อการจัดการเรียนรู้แบบโครงงาน กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยี กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา คือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6/2 โรงเรียนเทศบาลบ้านท้ายช้าง สังกัดเทศบาลเมืองพังงา อำเภอเมือง จังหวัดพังงา ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2550 จำนวน 36 คน การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบค่า (t)

ผลการศึกษา พบว่า

1. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยีของนักเรียนหลังจัดการเรียนรู้แบบโครงงานสูงกว่าก่อนจัดการเรียนรู้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05
2. ความพึงพอใจของนักเรียนต่อการจัดการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยี ในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า วิธีการสอนแบบโครงงานเป็นวิธีการเรียนที่ทำให้เข้าใจด้านการปฏิบัติงานของกลุ่มได้มาก เป็นลำดับหนึ่ง รองลงมาคือ พพอใจในคะแนนที่ได้จากการทำแบบทดสอบ ครูใช้วิธีการประเมินที่เหมาะสมและประเมินตามสภาพจริง มีโอกาสทราบคะแนนของตนเอง วิธีการสอนแบบโครงงานเป็นวิธีการเรียนที่ทันสมัย ตามลำดับ

3. การสังเกตพฤติกรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสาระการเรียนรู้
การงานอาชีพและเทคโนโลยี โดยการจัดการเรียนรู้แบบโครงงาน จากการสังเกตพฤติกรรม
นักเรียน จำนวน 36 คน มีพฤติกรรมที่นักเรียนแสดงออกมาโดยเรียงลำดับได้ดังนี้ คือ ตั้งใจ/
สนใจทำงาน ร้อยละ 97.22 อยากรู้ อยากเห็น ร้อยละ 96.66 ตรงต่อเวลา ร้อยละ 95.00 มีเหตุผล
ร้อยละ 94.44 ให้ความร่วมมือในการทำงาน ร้อยละ 94.44 มีความเสียสละ ร้อยละ 94.44
สามารถแก้ไขปัญหาได้ ร้อยละ 93.88 มีระเบียบวินัยในการทำงาน ร้อยละ 92.77 มีความคิดริเริ่ม
สร้างสรรค์ ร้อยละ 91.66 และ กล้าแสดงความคิดเห็น ร้อยละ 90.00

กิตติกรรมประกาศ

ผลงานทางวิชาการฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ภายใต้การให้สนับสนุนจาก นายชูโชติ โกยกุล นายกเทศมนตรีเมืองพังงา และผู้บริหารเทศบาลเมืองพังงา ที่ได้ส่งเสริมให้บุคลากรครู ได้รับการอบรมเพื่อพัฒนาสู่ความเป็นครูมืออาชีพ ทั้งด้านงบประมาณในการจัดการ ของสถานศึกษาในสังกัดเทศบาลเมืองพังงาด้วยดีตลอดมา ผู้ประเมินขอกราบขอบพระคุณอย่างสูง ไว้ ณ โอกาสนี้ และขอขอบพระคุณ นางสาวขวัญใจ ศรีบุรุษ ผู้อำนวยการสำนักงานการศึกษา ที่ได้ ให้แนวคิดและคำแนะนำเพิ่มเติม จนทำให้ผลงานทางวิชาการฉบับนี้มีความถูกต้องสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณ นายสถิตย์ ลิ่มสกุล รองผู้อำนวยการ โรงเรียนเทศบาลบ้านท้ายช้าง นางสาวสุพิน จินดาพล ศึกษานิเทศก์ชำนาญการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพังงา นายสมเกียรติ สัจจารักษ์ ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านท่าแดง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา นางสุพัฒนา นวลศรีทอง ครู ชำนาญการพิเศษ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี โรงเรียนบ้านกระโสม (ผดุงนิคมวิทยา) และ นางถนอมลักษณ์ พิกุลทอง ครู ชำนาญการพิเศษ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี โรงเรียนบ้านสามช่อง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาพังงา ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำ ตรวจสอบแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยและให้ข้อเสนอแนะ ต่าง ๆ เป็นอย่างยิ่ง

ขอขอบพระคุณ คณะครูโรงเรียนเทศบาลบ้านท้ายช้าง ที่ผู้วิจัยได้รับความช่วยเหลือ ความร่วมมือ และขอขอบคุณนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทุกคนที่ได้ให้ความร่วมมือในการทำ กิจกรรม

ผู้วิจัยขอกราบพระคุณบิดา มารดา ญาติพี่น้องและลูกศิษย์ที่ห่วงใยเป็นกำลังใจช่วยเหลือ เสนอมา ขอขอบคุณ เพื่อน ๆ พี่ ๆ ทุกคนที่ให้คำแนะนำช่วยเหลือประสานงานให้สำเร็จลุล่วง ด้วยดี

คุณประโยชน์ใด ๆ อันพึงมาจากผลงานทางวิชาการฉบับนี้ ขอระลึกถึงพระคุณบิดา มารดา ครูบาอาจารย์ และสถาบันการศึกษาที่ได้รับประสิทธิ์ประสาทวิชา ให้ความรู้แก่ผู้วิจัย ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน และขอมอบแด่บุคคลที่มีส่วนสำคัญต่อความสำเร็จในการทำผลงานทาง วิชาการฉบับนี้ นอกจากนี้ยังมีผู้ให้ความร่วมมือและช่วยเหลืออีกมาก ซึ่งผู้วิจัยมิอาจกล่าวนามได้ ทั้งหมดในที่นี้ จึงขอขอบพระคุณทุกท่านเป็นอย่างสูง

นางสาวอภิรดี ทองมังกร