



รายงานการวิจัยในชั้นเรียน (Class Room Research) โรงเรียนชุมชนวัดบัวแก้วเกษร (วรพงค์อนุกุล)

ชื่อรายงานการวิจัย : การพัฒนาบทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เรื่อง รูปภาพ กล้องข้อความ และ
ตาราง (โปรแกรม Microsoft Word) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5
โรงเรียนชุมชนวัดบัวแก้วเกษร(วรพงค์อนุกุล)

ปีการศึกษาที่รายงานวิจัย : 2561

ผู้วิจัย : นางอุบลรัตน์ สังข์สำราญ

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : การงานอาชีพและเทคโนโลยี(คอมพิวเตอร์)

บทคัดย่อ :

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อพัฒนาบทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เรื่อง รูปภาพ กล้องข้อความ และตาราง (โปรแกรม Microsoft Word) ที่มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80
2) เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์หลังเรียน (Post-test) และก่อนเรียน (Pre-test) จากการเรียนโดยใช้
บทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เรื่อง รูปภาพ กล้องข้อความ และตาราง (โปรแกรม Microsoft Word)
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย 1) เครื่องมือที่ใช้ในการทดลอง 1.1) แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 7
วิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยีเรื่อง การใช้งานไมโครซอฟต์เวิร์ด(รูปภาพ กล้องข้อความ และตาราง)
จำนวน 1 แผน เป็นเวลา 5 ชั่วโมง ใช้เวลา 5 สัปดาห์ 1.2) บทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เรื่อง
รูปภาพ กล้องข้อความ และตาราง(โปรแกรม Microsoft Word) 2) เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวม
ได้แก่ แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง รูปภาพ กล้องข้อความ และตาราง(โปรแกรม
Microsoft Word) เป็นแบบปรนัย 4 ตัวเลือก จำนวน 30 ข้อ กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ นักเรียนชั้น
ประถมศึกษาปีที่ 5 ห้อง 1 โรงเรียนชุมชนวัดบัวแก้วเกษร(วรพงค์อนุกุล) ที่เรียนวิชาการงานอาชีพและ
เทคโนโลยี(คอมพิวเตอร์) ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561 จำนวน 45 คน โดยใช้วิธีเลือกกลุ่มตัวอย่าง
แบบเจาะจง การวิเคราะห์ข้อมูล ใช้ค่าเฉลี่ยในการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการวิจัยพบว่า พบว่า บทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เรื่อง รูปภาพ กล้องข้อความ และ
ตาราง (โปรแกรม Microsoft Word) มีประสิทธิภาพเท่ากับ 81.24/80.37 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดคือ
80/80 แสดงว่า บทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เรื่อง รูปภาพ กล้องข้อความ และตาราง (โปรแกรม
Microsoft Word) สามารถช่วยให้นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น

ผู้รายงานการวิจัย

นางอุบลรัตน์ สังข์สำราญ

วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2561