

## เผยแพร่ผลงานวิชาการ

นำเสนอเมื่อ : 13 ก.ย. 2552

บทคัดย่อ ชื่อเรื่อง รายงานการไข้บทเรียนสำเร็จรูป รายวิชา สุขศึกษา รหัสวิชา พ 31101 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ผู้ทำการศึกษา นายชลิข ไทยตรง โรงเรียนแม่อุพระวิทยาคม อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ปีที่ทำการศึกษ ภาควิชาปีที่ 1/ 2552 -----

การศึกษาคุณควาคครั้งนี้ เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

ระหว่างกลุ่มทดลองที่เรียนโดยไข้บทเรียนสำเร็จรูป กับกลุ่มควบคุมที่เรียนโดยวิธีปกติ กลุ่มทดลอง คือ

นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/1 โรงเรียนแม่อุพระวิทยาคม ภาควิชาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2552 จำนวน 38 คน

ที่เรียนโดยไข้บทเรียนสำเร็จรูป รายวิชา สุขศึกษา รหัสวิชา พ31101 กลุ่มควบคุม คือ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่

1/2 โรงเรียนแม่อุพระวิทยาคม ภาควิชาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2552 จำนวน 36 คน ที่เรียนโดยวิธีการสอนปกติ

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่ วิเคราะห์ข้อมูล โดยไข้ค่า t ? test

และหาประสิทธิภาพของบทเรียนสำเร็จรูป โดยไข้สูตร  $E1 / E2 = 80 / 80$  ผลการศึกษา 1.

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักเรียนกลุ่มทดลองที่เรียนโดยไข้บทเรียน สำเร็จรูป รายวิชา สุขศึกษา รหัสวิชา

พ31101 กับนักเรียนกลุ่มควบคุมที่เรียนโดยวิธีปกติ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

โดยคะแนนเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทาง การเรียนของกลุ่มทดลองสูงกว่ากลุ่มควบคุม 2.

ประสิทธิภาพของบทเรียนสำเร็จรูป รายวิชา สุขศึกษา รหัสวิชา พ31101 มี ค่าประสิทธิภาพอยู่ระหว่าง 89.95 /

85.26 ถึง 99.12 / 83.68 โดยภาพรวมเท่ากับ 95.33 / 87.39 ซึ่งมีค่าสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด คือ 80 / 80

3. ค่าพัฒนาการผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักเรียนที่เรียนโดยไข้บทเรียน สำเร็จรูป รายวิชา สุขศึกษา รหัสวิชา

พ31101 มีความแตกต่างจากกลุ่มที่เรียนตามปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

โดยคะแนนความก้าวหน้าของกลุ่มทดลองสูงกว่ากลุ่มควบคุม