

ทิตฐิตา วัฒนาคิลก 2550: คอมพิวเตอร์ช่วยสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ช่วงชั้นที่ 1 ปรินญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาคุรุศาสตร์เกษตร ภาควิชาอาชีวศึกษา ประชานกรรมการที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์สายสมร ศรีสุขประเสริฐ, M.Sc. 60 หน้า

วัตถุประสงค์ของการวิจัยครั้งนี้ เพื่อสร้างคอมพิวเตอร์ช่วยสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ช่วงชั้นที่ 1 และศึกษาความรู้ความเข้าใจรวมทั้งความพึงพอใจในการเรียนรู้ด้วยคอมพิวเตอร์ช่วยสอนของนักเรียน

กลุ่มทดลองที่ใช้ในการวิจัย คือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2/3 ปีการศึกษา 2549 โรงเรียนวัดหลักสี่ (ทองใบทิวารีวิทยา) เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร จำนวน 30 คน รูปแบบการวิจัยเป็นแบบทดลอง (Experimental Research) ได้นำผลที่ได้มาวิเคราะห์โดยใช้ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัยพบว่า การเรียนการสอนด้วยคอมพิวเตอร์ช่วยสอน ทำให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจอยู่ในระดับดี และนักเรียนมีความพึงพอใจในบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

The purposes of this research were to create the Computer Assisted Instruction of Career and Technology of Basic Educational Grade Range 1, and to study students knowledge understanding, and satisfaction from learning the Computer Assisted Instruction

The sample were 30 students in prathomsuksa 2/3 academic year 2006 at Wat Laksi School (ThongbaitiwariWithaya) Luksi Bangkok. This study used an experimental research design. The data were analyzed for percentage, arithmetic mean and standard deviation.

The study revealed that: The Computer Assisted Instruction could help students improved their knowledge understanding to "good" level and students were satisfied with the Computer Assisted Instruction.