

## ผลการใช้ชุดการเรียนรู้เกษตรลูกทุ่ง

นำเสนอเมื่อ : 14 มี.ค. 2552

ผลการใช้ชุดการเรียนรู้เกษตรลูกทุ่ง

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี(งานเกษตร)สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3  
โรงเรียนชุมชนวัดท่าเตื่อ

ชื่อเรื่อง ผลการใช้ชุดการเรียนรู้เกษตรลูกทุ่ง

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี(งานเกษตร)สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

โรงเรียนชุมชนวัดท่าเตื่อ

ชื่อผู้ศึกษา นางทิภาพร ศรีวิชัย

ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะชำนาญการ โรงเรียนชุมชนวัดท่าเตื่อ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเชียงใหม่ เขต 1

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพของชุดการเรียนรู้เกษตรลูกทุ่ง สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนชุมชนวัดท่าเตื่อให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80 / 80 เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานเกษตร) ชุดการเรียนรู้เรื่องเกษตรลูกทุ่ง สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนชุมชนวัดท่าเตื่อระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียนและเพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนชุมชนวัดท่าเตื่อที่มีต่อชุดการเรียนรู้เกษตรลูกทุ่ง

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้านี้ได้แก่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2551 โรงเรียนชุมชนวัดท่าเตื่อ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเชียงใหม่ เขต 1 จำนวน 18 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้านี้เป็นเครื่องมือที่ผู้ศึกษาสร้างขึ้นประกอบด้วยแผนการจัดการเรียนรู้, กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานเกษตร) จำนวน 10 แผน ชุดการเรียนรู้ เรื่องเกษตรลูกทุ่ง จำนวน 10 ชุดการเรียนรู้ แบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานเกษตร) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เรื่องเกษตรลูกทุ่งเป็นแบบปรนัย ชนิดตัวเลือก 4 ตัวเลือก จำนวน 30 ข้อ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .85และแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยชุดการเรียนรู้ เรื่องเกษตรลูกทุ่ง สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับจำนวน 15 ข้อมีความเชื่อมั่นเท่ากับ .89

การวิเคราะห์ข้อมูลโดยวิเคราะห์หาค่าสถิติโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปดังนี้

ข้อมูลที่รวบรวมได้จากแบบทดสอบก่อนเรียนนำมาวิเคราะห์หาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ข้อมูลที่รวบรวมได้จากแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนนำมาวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน วิเคราะห์ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนโดยใช้ชุดการเรียนรู้

เกษตรกรถูกหุงมาหาค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานหลังจากวิเคราะห์ข้อมูลแล้วจะทำการแปลผลและนำเสนอในรูปแบบตารางประกอบความเรียงแล้วสรุปผลโดยการบรรยาย

ผลการศึกษาพบว่า

1. การหาประสิทธิภาพของชุดการเรียนรู้เกษตรกรถูกหุงกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานเกษตร) พบว่ามีประสิทธิภาพสูงกว่าเกณฑ์ที่ตั้งไว้คือ 80/80
2. การศึกษาคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนชุมชนวัดท่าเตื่อ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเชียงใหม่ เขต 1 ที่เรียนโดยใช้ชุดการเรียนรู้เกษตรกรถูกหุง กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานเกษตร) ระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียนพบว่าคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนมีค่าเฉลี่ยสูงกว่าก่อนเรียน
3. การศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนชุมชนวัดท่าเตื่อ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเชียงใหม่ เขต 1 ที่มีต่อชุดการเรียนรู้เกษตรกรถูกหุง กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานเกษตร) พบว่าอยู่ในเกณฑ์ดี