

(ก)

ชื่อเรื่อง : การใช้สื่อฝึกทักษะประกอบการเรียนการสอนเพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีความรับผิดชอบ
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
ชื่อผู้วิจัย : นางสาวพร วงษ์ดารา
หน่วยงาน : กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โรงเรียนปราจีนกัลยาณี
ปีการศึกษา : 1/2564

บทคัดย่อ

งานวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ นักเรียนได้ศึกษาโดยใช้สื่อฝึกทักษะ เรื่องความรู้และการคิดเชิงออกแบบเพื่อการแก้ปัญหา ได้เรียนรู้อย่างเต็มตามศักยภาพ สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/7 รายวิชาเทคโนโลยี (การออกแบบและเทคโนโลยี) รหัส ว32153 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564 ในช่วงเดือนมิถุนายน 2564 ถึง กรกฎาคม 2564 พบว่านักเรียนมีความรับผิดชอบต่อภาระงานน้อย ซึ่งเกิดผลเสียต่อการเรียนการสอน และมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนช่วงนั้นต่ำ โดยรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการวิจัย ปฏิบัติการสอนนักเรียนจำนวน 39 คน โดยการใช้สื่อฝึกทักษะประกอบการเรียนการสอนเพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีความรับผิดชอบ วิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้ร้อยละ

สรุปผลการวิจัยพบว่า จากการศึกษาการใช้สื่อฝึกทักษะประกอบการเรียนการสอนเพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมนักเรียนที่ขาดความรับผิดชอบต่อภาระงาน ในการเรียนวิชาเทคโนโลยี (การออกแบบและเทคโนโลยี) รหัส ว32153 โดยการใช้สื่อฝึกทักษะประกอบการเรียนการสอน เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนนั้น พบว่า โดยภาพรวมนักเรียนมีความรับผิดชอบต่อภาระงานมากขึ้นกว่าเดิม และยังมีผลการเรียนมากขึ้นกว่าเดิม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

มีวัตถุประสงค์เพื่อ

1. เป็นการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ ให้มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่และการเรียนดีขึ้น
2. เพื่อพัฒนารูปแบบการเรียนการสอน และผลสัมฤทธิ์ผลทางการเรียน

เรื่อง การใช้สื่อฝึกทักษะประกอบการเรียนการสอนเพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีความรับผิดชอบต่อ

วิชา เทคโนโลยี (การออกแบบและเทคโนโลยี) ว32153

ตามหลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนปราจีนกัลยาณี

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้คือ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/7 จำนวน 39 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย สำรวจ

1. แบบสังเกต แบบสอบถาม

วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติ ห้าร้อยละ

ผลการวิจัยปรากฏว่า

การใช้สื่อฝึกทักษะปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีความรับผิดชอบต่อภาระงาน เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ประกอบกับการการใช้แรงจูงใจเสริมแรงโดยให้คำชมเชยแก่นักเรียน รวมทั้งดูแลด้านการเรียนให้มีความรับผิดชอบต่อ สนใจเรียน และติดตามจากผู้ปกครอง คุณครูที่เข้าสอนแต่ละวิชา ทำให้นักเรียนมีความกระตือรือร้นต่อการมาเรียนและการเรียนมากขึ้น มีความเอาใจใส่ต่อการเรียน รับผิดชอบและสนใจเรียนมากขึ้น ทำงานที่ได้รับมอบหมายและส่งงานตรงกำหนดเวลา รู้จักช่วยเหลือซึ่งกันและกันด้วยความเต็มใจ