

หัวข้อการวิจัย	การพัฒนาความรู้ทักษะรายวิชางานไฟฟ้ารถยนต์ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๒ กลุ่ม ขย.๒๒ แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยการอาชีพสตึก
ผู้วิจัย	นายภัทรพงษ์ โสบุญ ครูแผนกวิชาช่างยนต์
หน่วยงาน	วิทยาลัยการอาชีพสตึก
ปีที่ศึกษา	2555

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาคุณภาพของนักเรียนในสถานศึกษา สาขางานยานยนต์ ระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ได้ชั้นปีที่ 2 กลุ่ม ขย. 22 ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 จำนวน 8 คน เพื่อผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรม ความรู้ ความสามารถในการสาขาวิชา ประกอบชีวิตอยู่ในสังคมอย่างมีความสุข สถานประกอบการมี สภาพแวดล้อมเหมาะสมที่จะเป็นสังคมแห่งการเรียนรู้ได้ โดยมีการดำเนินการวิจัยเริ่มต้นด้วยการร่วมกันระหว่างผู้วิจัยในฐานะครูประจำรายวิชา กับนักเรียนกลุ่ม ขย. 22 โดยศึกษาเอกสารข้อมูลคุณลักษณะของวิทยาลัยการอาชีพสตึก ทำความเข้าใจและวางแผนทางการส่งเสริมในชั้นเรียนและนอกชั้นเรียน มีการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยการสังเกตพฤติกรรม การแต่งกายและบุคลิกภาพของแต่ละสัปดาห์เป็นค่าอัตราส่วนร้อยละ และแก้ไขข้อบกพร่องเพื่อปรับปรุงกระบวนการในการปฏิบัติกิจกรรมในสัปดาห์ต่อไป จนครบ 15 สัปดาห์ สรุปผลการวิจัยได้ดังนี้

1. นักเรียนสามารถพัฒนาตนเองตามคุณลักษณะอันพึงประสงค์ได้ ในทางที่ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง มีความตั้งใจ ความร่วมมือและรับผิดชอบในการเข้าร่วมกิจกรรมเป็นอย่างดีและในภาพรวมอยู่ในเกณฑ์ดี โดยมีค่าเฉลี่ยรวม 60.96

2. ความรู้ ความเข้าใจ มีทักษะชีวิต และมีวินัยมากขึ้น กล่าวคือ นักเรียนที่เรียนในรายวิชาต้อง มีการแต่งกายสะอาด ถูกระเบียบ มีสัมมาคารวะ ให้ความเคารพครู รู้จักรักษาความสะอาดในสถานศึกษา หุ่นยนต์ และดูแลรักษาสภาพแวดล้อม มีจิตสำนึกในการประพฤติตนในที่สาธารณะ