

บทคัดย่อ

วิจัยในชั้นเรียนเรื่อง การเรียนรู้ด้วยเอกสารประกอบการสอน รายวิชาคอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ รหัสวิชา 20001-2001 หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียน ด้วยเอกสารประกอบการสอน รายวิชาคอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ รหัสวิชา 20001-2001 หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ โดยสมมติฐานของการวิจัยไว้ว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนของนักเรียนสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ห้อง คธ.1/1 โดยใช้เอกสารประกอบการสอนรายวิชาคอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ รหัสวิชา 20001-2001 สูงกว่าก่อนเรียน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ห้อง คธ.1/1 วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ จำนวน 39 คน เครื่องมือที่ใช้คือแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาคอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ รหัสวิชา 20001-2001 ก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยเอกสารประกอบการสอนรายวิชาคอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ รหัสวิชา 20001-2001

ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนด้วยเอกสารประกอบการสอน รายวิชาคอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ รหัสวิชา 20001-2001 หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ สูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t > 2.58$)

นางสาวธารรัตน์ สมบัติ
แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ