ชื่อเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อการยอมรับนวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษาของครูผู้สอน

ในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาปทุมธานี

ชื่อ-สกุล นักศึกษา คุณาพร โฉมจิตร

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ คร.ฉลอง ทับศรี

หลักสูตร ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา นวัตกรรมการจัดการศึกษา

ปี พ.ศ. 2566

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อศึกษาระดับปัจจัยที่ส่งผลต่อการยอมรับนวัตกรรม และ เทคโนโลยีการศึกษาของครูผู้สอนในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาปทุมธานี ตาม แนวทางปฏิรูปการเรียนรู้ 2) เพื่อศึกษาระดับการยอมรับนวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษาของครูผู้สอนใน โรงเรียน และ 3) เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยกับการยอมรับนวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา ของครูในโรงเรียนตามแนวทางปฏิรูปการเรียนรู้ งานวิจัยนี้เป็นงานวิจัยเชิงปริมาณ กรอบแนวความคิดศึกษา มาจาก Weaver (1949) และ Berlo (1960) กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษาปทุมธานี รวมทั้งสิ้น 381 คน สุ่มหาตัวอย่างโดยใช้ตารางของเครจซี่และมอร์แกน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือ แบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน

ผลการศึกษาพบว่า 1) ปัจจัยที่ส่งผลต่อการขอมรับนวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษา ของ กรูผู้สอนในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาปทุมธานี โดยรวมและรายด้านอยู่ใน ระดับมาก 2) กรูผู้สอนขอมรับนวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษาอยู่ในระดับขั้นประเมินค่าทุกด้าน และ 3) ปัจจัยด้านที่มีความสัมพันธ์กับการขอมรับนวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษา อย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ 0.5 มีจำนวน 5 ด้าน ได้แก่ ด้านคุณค่าของนวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษา ด้าน ประสบการณ์ทางวิชาการของครูในโรงเรียน ด้านค่าใช้จ่ายในการใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษา ด้านความสะดวกในการใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษา ด้านความสะดวกในการใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษา และด้านแรงจูงใจในการปฏิบัติงาน

คำสำคัญ การยอมรับนวัตกรรม เทคโนโลยีทางการศึกษา

Title Factors Affecting Acceptance of Innovation and Education Technology of Teachers

in School under the Secondary Educational Service Area Office Pathum Thani

Name Kunaporn Chomjit

Advisor Associate Professor Dr. Chalong Tubsree

Degree Master of Education

Program Educational Management Innovation

Year 2023

Abstract

The objectives of this research were: 1) to study factors level affecting the acceptance of innovation and education technology of teachers in schools under the Secondary Educational Service Area Office Pathum Thani according to learning reform guidelines, 2) to study the acceptance level of innovation and education technology of teachers in schools and , 3)to study the relationship between factors with acceptance of innovation and education technology of teachers in schools according to learning reform guidelines. This research was quantitative method research. The conceptual framework was applied by Weaver and Berlo. The sample size was 381 students in schools under the Secondary Educational Service Area Office Pathum Thani determined by Krejcie & Morgan. The instrument used in the study was a questionnaire. Statistics used for data analysis were frequency, percentage, mean, standard deviation, and Pearson's Correlation coefficient.

The research results revealed that: 1) factors affecting acceptance of innovation and education technology of teachers in school under the Secondary Educational Service Area Office Pathum Thani according to learning reform guidelines as a whole and each aspect were at much level. 2) acceptance of innovation and education technology of teachers in school under the Secondary Educational Service Area Office Pathum Thani was in the assessment level, and 3) The relationship between affecting acceptance of innovation and education technology was at the statistically significant level of .05 in 5 aspects namely; the value of innovation and education technology aspect, academic experienced of school teacher aspect, the cost in innovation and education technology usage aspect, convenience in innovation and education technology usage aspect and performance motivation aspect.

Keywords: Innovation acceptance, Education technology