| หัวข้อวิทยานิพนธ์ | การจัดการเรียนการสอนบนเครือข่ายสังคมออนไลน์ เรื่อง การเขียนเพื่อ การสื่อสาร โดยใช้กระบวนการเรียนรู้ด้วยตนเอง เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนวิชาภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 |
|-------------------|--|
| หน่วยกิต | 12 |
| ผู้วิจัย | นางควงพร หวานเย็น |
| อาจารย์ที่ปรึกษา | คร.สรัญญา เชื้อทอง |
| | คร.เพียงเพ็ญ จิรชัย |
| หลักสูตร | กรุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต |
| สาขาวิชา | เทคโนโลยีการเรียนรู้และสื่อสารมวลชน |
| ภาควิชา | เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา |
| คณะ | ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี |
| ปีการศึกษา | 2556 |

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) สำรวจสภาพการเรียนและความต้องการใช้เครือข่ายสังคม ้ออนใลน์ในการจัดการเรียนการสอน 2) สร้างและประเมินคุณภาพของการจัดการเรียนการสอนบน เครือข่ายสังคมออน ไลน์ 3) ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน 4) ประเมินความพึงพอใจของ ้นักเรียนประชากรที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้เป็นนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำนวน 260 คน จาก ้โรงเรียนขยายโอกาสอำเภอท่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2 จำนวน 13 โรงเรียน ในการตอบแบบสำรวจสภาพการเรียนและ ้ความต้องการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ในการจัดการเรียนการสอนกล่มตัวอย่างที่ใช้ในการทดลอง ใด้จากวิธีการสุ่มอย่างง่ายโดยวิธีการจับฉลาก (Simple Random Sampling) ได้มา 1 โรงเรียน จำนวน ี่ 19 คนวิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้การวิเคราะห์เชิงปริมาณ สถิติที่ใช้คือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน และ t – test Dependent ผลการวิจัยพบว่า 1) นักเรียนมีความต้องการใช้เครือข่ายสังคม ออนใลน์สำหรับการจัดการเรียนการสอน อยู่ในระดับมาก ($\overline{\mathbf{X}}$ = 4.44, S.D. = 0.13) 2) ผลการสร้าง และประเมินคณภาพของการจัดการเรียนการสอนบนเครือข่ายสังกมออน ไลน์ มีคณภาพอย่ในระดับดี (x = 4.39, S.D. = 0.33) 3) ผลการศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนนักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ 4) ผลการประเมิน ้ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการจัดการเรียนการสอนบนเครือข่ายสังคมออนไลน์อยู่ในระดับมาก ที่สุด ($\overline{\mathbf{X}}$ = 4.59, S.D. = 0.13) สรุปว่า การจัดการเรียนการสอนบนเครือข่ายสังคมออนไลน์ เรื่อง การเขียนเพื่อการสื่อสาร โคยใช้กระบวนการเรียนรู้ด้วยตนเอง เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา ภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่สร้างขึ้นมีคุณภาพและสามารถนำไปใช้ใน การจัดการเรียนการสอนได้

คำสำคัญ: การจัดการเรียนการสอนบนเครือข่ายสังคมออนไลน์ / กระบวนการเรียนรู้ด้วยตนเอง / การเขียนเพื่อการสื่อสาร

| Thesis Title | The Learning Management on Online Social Network about Writing for |
|-----------------|--|
| | Communication by Self Learning Process to Study Thai Learning |
| | Achievement of Mattayomsuksa 3 students |
| Thesis Credits | 12 |
| Candidate | Mrs. Duangporn Wanyen |
| Thesis Advisors | Dr. Saranya Chuathong |
| | Dr. Peangpen Jirachai |
| Program | Master of Science in Industrial Education |
| Field of Study | Learning Technology and Mass Communication |
| Department | Educational Communications and Technology |
| Faculty | Industrial Education and Technology |
| Academic Year | 2013 |

Abstract

The purposes of this research were: 1) to explore the learning condition and requirement of using the online social network in learning and teaching 2) to create and evaluate the quality of learning and teaching on online social network 3) to study the learning achievement of the students and 4) to evaluate students' satisfaction. The population in this study were 260 students in Mattayomsuksa 3 from 13 educational extended schools under the command of Nakonsithammarat Primary Education Service Area Office 2, Thungsong, Nakhonsithammarat, in the survey responses of the learning and requirement using the online social network in learning and teaching. Samples used in the experiments were based on a simple random sampling. The total of students was 19 from 1 school. The quantitative data analysis was used for data analysis. The percentage, average, standard deviation and t-test Dependent were used for statistical analysis. The result of this research were 1) the students needed using online social network in learning and teaching in high level ($\overline{X} = 4.44$, S.D. = 0.13) 2) the result of creating and assessment the quality of learning and teaching on online social network by specialist in content and media was in high level. ($\overline{X} = 4.39$, S.D. = 0.33) 3) The research found the learning achievement of students after learning higher than before learning was statistically significant at 0.05 level and 4) the student have very high satisfaction satisfaction toward the Learning on online social network. ($\overline{X} = 4.59$, S.D. = 0.13). It is therefore concluded that the learning management on online social network about writing for communication by using selflearning process for studying Thai learning achievement of Mattayomsuksa 3 student, it had quality and it could be well applied to teaching and learning management.

Keywords: The Learning Management on Online Social Network/ Self – Learning Process/ Writing for Communication