

ชื่อเรื่อง การพัฒนาสารานุกรมออนไลน์ เรื่อง ประชาคมอาเซียน (11 ประเทศ) สำหรับนักศึกษา
ระดับอุดมศึกษา

ชื่อผู้วิจัย ดร.ชวนิดา สุวานิช

ปีที่วิจัย 2555

บทคัดย่อ

การวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดวัตถุประสงค์ของงานวิจัยไว้ดังนี้ 1) เพื่อพัฒนาสารานุกรมออนไลน์ เรื่อง ประชาคมอาเซียน (11 ประเทศ) สำหรับนักศึกษาระดับอุดมศึกษาให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์การประเมินจากผู้เชี่ยวชาญ (3.51 ขึ้นไป) 2) เพื่อศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้สารานุกรมออนไลน์ เรื่อง ประชาคมอาเซียน (11 ประเทศ) 3) เพื่อศึกษาเจตคติของนักศึกษาระดับอุดมศึกษาต่อการก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียน กลุ่มประชากรที่เลือกใช้เป็นกลุ่มตัวอย่างใน การวิจัย คือ นักศึกษาระดับอุดมศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ทุกชั้นปี ทั้งภาคปกติและภาคสมทบและใช้เป็นกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 400 คน ได้มาโดยวิธีสุ่มแบบอย่างง่ายทำการวิจัยในภาคเรียนปีที่ 1 ปีการศึกษา 2555

ผลการวิจัยพบว่า 1) ชุดแบบเรียน “สารานุกรมออนไลน์ เรื่อง ประชาคมอาเซียน (11 ประเทศ) สำหรับนักศึกษาระดับอุดมศึกษา” มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์การประเมินจากผู้เชี่ยวชาญค่าเฉลี่ย 4.51 มีคุณภาพโดยรวมอยู่ในระดับดีมาก 2) นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมมีความพึงพอใจต่อการใช้สารานุกรมออนไลน์ด้านการทำงานของระบบเป็นอันดับแรก มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 4.51 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.58 อยู่ในระดับมากที่สุด จะเห็นว่านักศึกษาที่ใช้สารานุกรมออนไลน์จะให้ความสำคัญกับการทำงานของระบบเป็นอันดับแรก แล้วจึงสนใจด้านรูปแบบการนำเสนอ และคำนึงถึงประโยชน์ที่ได้รับเป็นอันดับสุดท้าย ซึ่งควรสำรวจความคิดเห็นของนักศึกษาในด้านการนำไปใช้และทราบถึงประโยชน์ของสารานุกรมออนไลน์ที่แพร่หลายอยู่ในปัจจุบันนี้ 3) ความเหมาะสมของระบบบริหารจัดการการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายระดับอุดมศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม อันดับแรก คือ ด้านความปลอดภัยของระบบในการใช้งาน มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 4.75 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.47 อยู่ในระดับมากที่สุด จะเห็นว่านักศึกษาให้คะแนนความเหมาะสมกับด้านความปลอดภัยของระบบในการใช้งานระบบ แสดงถึงความมีประสิทธิภาพของการทำงานของผู้ควบคุมระบบเครือข่ายที่เผยแพร่สารานุกรมออนไลน์ เรื่อง ประชาคมอาเซียน (11 ประเทศ) สำหรับนักศึกษาระดับอุดมศึกษา

มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมควรส่งเสริมให้นักศึกษาใช้สารานุกรมออนไลน์ เรื่อง ประชาคมอาเซียน (11 ประเทศ) สำหรับนักศึกษาระดับอุดมศึกษา ซึ่งจะเป็นการเพิ่มพูนความรู้และเป็นการสร้างผู้นำตามยุคสมัยให้ทัดเทียมประเทศที่เจริญแล้ว และควรส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาสารานุกรมออนไลน์ในเรื่องอื่นๆ ให้มากเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนรู้และเป็นอีกทางเลือกหนึ่งในระบบการเรียนการสอน

คำสำคัญ: สารานุกรมออนไลน์ ประชาคมอาเซียน อุดมศึกษา