K 45257202 : สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา

คำสำคัญ : วิทยุอินเทอร์เน็ต/ รายการวิทยุอินเทอร์เน็ต / สื่อการศึกษา

ทรรศกมล พัดทอง: การพัฒนารูปแบบรายการวิทยุอินเทอร์เน็ตเพื่อการศึกษา: กรณีศึกษา รายการวิทยุอินเทอร์เน็ตเพื่อการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร(THE DEVELOPMENT OF THE EDUCATIONAL INTERNET RADIO PROGRAM, FACULTY OF EDUCATION, SILPAKORN UNIVERSITY) อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์: รศ. สมหญิง เจริญจิตรกรรม, อ. ดร. วัซนีย์ เชาว์ดำรงค์ และ รศ. ยงยุทธ รักษาศรี. 181 หน้า. ISBN 974-464-836-8

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงวิจัยและพัฒนา มีจุดประสงค์เพื่อ (1) ศึกษารูปแบบรายการ วิทยุอินเทอร์เน็ตเพื่อการศึกษา ในด้านเนื้อหาและวิธีการนำเสนอรายการที่เหมาะสมสำหรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรีจากผู้เชี่ยวชาญและกลุ่มผู้ฟังเป้าหมาย (2) พัฒนารูปแบบรายการวิทยุอินเทอร์เน็ต เพื่อการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ตามรูปแบบที่ได้จากกระบวนการวิเคราะห์และ สังเคราะห์จากผู้เชี่ยวชาญและกลุ่มผู้ฟังเป้าหมาย และ (3) ศึกษาความคิดเห็นของนักศึกษาระดับ ปริญญาตรี คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย ศิลปากร ต่อรายการวิทยุอินเทอร์เน็ตเพื่อการศึกษาที่ พัฒนาขึ้น

การดำเนินการวิจัยแบ่งเป็น 3 ขั้นตอนคือ ขั้นตอนที่ 1 ศึกษารูปแบบรายการวิทยุอินเทอร์เน็ต เพื่อการศึกษา จากการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญจากผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ด้านวิทยุอินเทอร์เน็ต จำนวน 12 คน และการสนทนากลุ่มจากกลุ่มผู้พึงเป้าหมาย คือนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยศิลปากร ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2547 จำนวน 15 คน กลุ่มตัวอย่างมาจากการเลือกแบบเจาะจง ผลการ ศึกษาพบว่า รูปแบบรายการที่เหมาะสมคือ รายการแบบนิตยสาร รายการสารคดี รายการสัมภาษณ์ และรายการสนทนนา ตามลำดับ เนื้อหาและวิธีการนำเสนอเป็นแบบไม่เป็นทางการ และไม่จำกัดสาขา วิชา ขั้นตอนที่ 2 พัฒนารูปแบบรายการวิทยุอินเทอร์เน็ตเพื่อการศึกษา ผลการพัฒนาได้รูปแบบรายการวิทยุอินเทอร์เน็ตเพื่อการศึกษา ผลการพัฒนาได้รูปแบบรายการ วิทยุอินเทอร์เน็ตเพื่อการศึกษาจำนวน 4 ตอน เพื่อนำเสนอ 4 ครั้ง ได้แก่ ตอนต้นเหตุแห่งรัก การดูแล ความรักในวัยเรียน : ทัศนคติของวัยรุ่นและผู้ปกครอง โปรแกรมค้นหา และการใช้หอสมุดพระราชวัง สนามจันทร์ ขั้นตอนที่ 3 การทดลองใช้รูปแบบรายการวิทยุอินเทอร์เน็ตเพื่อการศึกษา เครื่องมือที่ใช้ ได้แก่ แบบสอบถามความคิดเห็น กลุ่มตัวอย่างคือ นักศึกษาระดับปริญญาตรี คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2547 จำนวน 35 คน ได้จากการอาสาสมัคร ผลการทดลองพบว่า รูปแบบรายการวิทยุอินเทอร์เน็ตเพื่อการศึกษา รายการสัมภาษณ์ มีความ เหมาะสมอย์ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ยมากที่สุด คือ 3.85 และมีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก

K 45257202: MAJOR: EDUCATIONAL TECHNOLOGY

KEY WORD: INTERNET RADIO / INTERNET RADIO PROGRAM / EDUCATIONAL MEDIA
THASKAMON PATTHONG: THE DEVELOPMENT OF THE EDUCATIONAL

INTERNET RADIO FORMAT: THE EDUCATIONAL INTERNET RADIO PROGRAM,
FACULTY OF EDUCATION, SILPAKORN UNIVERSITY. THESIS ADVISORS: ASSOC.
PROF. SOMYING JAREONJITRAKUM, DR. WACHANEE SHOUDUMRONG AND
ASSOC. PROF. YONGYUT RUGSASRI. 181 pp. ISBN 974-464-836-8

This research was the research and development design with purposes to:

1) study the experts' and the radio target audiences' recommendations involving educational internet radio format especially the issues of content and the appropriate program presentation for undergraduates, 2) develop and organize an internet radio format along with the ideas of the experts and the radio target audiences by means of synthesis and analysis, and 3) study the undergraduates' opinions about the developed educational internet radio format.

The research was conducted as the following 3 stages: 1) The ideas involving an educational internet radio format were collected by means of in-depth interview with 12 experts of the concerning area of internet radio and by focus-group interview with 15 undergraduates of the first semester in the academic year 2004, Faculty of Education, Silpakorn University. The sample was unintentionally selected. The findings revealed that magazine programs, feature programs, interview programs and conversation programs were recommended to be suitable programs respectively and the content together with patterns. 2) The educational internet radio format development finally formed a complete programs consisted of 4 sets of radio scripts for 4 times on air, namely, 'cause of love', 'care of love while studying; teens' and parents' attitudes', 'search engine program' and 'use of Sanamchandara Palace library'. 3) The experiment was conducted to test the educational internet radio format within the first semester of the academic year 2004. The research instrument was a questionnaire inquiring the 35 volunteer undergraduates' opinions, Faculty of Education, Silpakorn University. The findings revealed that the most appropriate educational internet radio program was the program focusing on interview with the average score of 3.85 and the opinions of the undergraduates were at the good level.