

47257410 : สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา

คำสำคัญ : ชุดฝึกอบรม / วิทยุสำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา

รศ.ดร.วีณา เวศน์บางแก้ว : การพัฒนาชุดฝึกอบรม เรื่อง วิทยุสำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาญจนบุรี เขต 3. อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ : รศ. สมหญิง เจริญจิตรกรรม. 210 หน้า

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ คือ 1) เพื่อพัฒนาชุดฝึกอบรม เรื่อง วิทยุสำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาญจนบุรี เขต 3 ให้มีประสิทธิภาพ 80/80 2) เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนและหลังการเรียน โดยใช้ชุดฝึกอบรม เรื่อง วิทยุสำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาญจนบุรี เขต 3 3) เพื่อศึกษาความตระหนักของผู้เข้ารับการฝึกอบรมต่อวิทยุสำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาญจนบุรี เขต 3 กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้ คือ ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาญจนบุรี เขต 3 ที่ยังไม่ผ่านการฝึกอบรม โดยผู้วิจัยใช้วิธีการเลือกแบบเจาะจง (purposive sampling) จากอาสาสมัครเข้าร่วมฝึกอบรม จำนวน 30 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย ชุดฝึกอบรม เรื่อง วิทยุสำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาญจนบุรี เขต 3 ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน แบบวัดความตระหนักของผู้เข้ารับการฝึกอบรมฯ การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน(S.D.) สถิติที่ใช้ในการทดสอบ t (t-test dependent) และการวิเคราะห์เนื้อหา (content analysis)

ผลการวิจัยพบว่า

1. ประสิทธิภาพของชุดฝึกอบรม เรื่อง วิทยุสำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาญจนบุรี เขต 3 มีประสิทธิภาพ 83.17/88.44 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ 80/80 ที่กำหนดไว้
2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เข้ารับการอบรมหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนด้วยชุดฝึกอบรม เรื่อง วิทยุสำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาญจนบุรี เขต 3 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05
3. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความตระหนักต่อวิทยุสำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาญจนบุรี เขต 3 อยู่ในระดับมากที่สุด ( $\bar{X} = 4.53$  , S.D. = 0.51)

---

ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร

ปีการศึกษา 2551

ลายมือชื่อนักศึกษา.....

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ .....

47257410 : MAJOR : EDUCATIONAL TECHNOLOGY

KEY WORD : TRAINING PACKAGE / DISCIPLINE FOR TEACHERS AND EDUCATIONAL PERSONS

RATTANAWADEE WESBANGKEAW : A DEVELOPMENT OF A TRAINING PACKAGE ON DISCIPLINE FOR TEACHERS AND EDUCATIONAL PERSON IN KANCHANABURI EDUCATION SERVICE AREA OFFICE 3. AN INDEPENDENT STUDY ADVISOR : ASSOC.PROF.SOMYING JAROENJITTAKAM. 210 pp.

The purposes of this research were to ; 1) develop Training Packages on Discipline for Teachers and Educational Persons in Kanchanaburi Education Service Area Office 3 to search the criterion 80/80 2) test the efficiency of the package by comparing the teachers and educational person' achievement scores before and after using the package 3)study about awareness of discipline of teachers and educational persons in Kanchanaburi Education Service Area Office 3.

The samples consisted of 30 voluntary teachers and educational persons in Kanchanaburi Education Service Area Office 3 who was never trained about discipline, selected by purposive sampling. The instruments used for gathering data were ; the training packages was developed by the researcher, structured interview form, an achievement test, and awareness training questionnaire. Statistical Analyzed were : percentages (%), means ( $\bar{X}$ ), standard deviation (S.D.) , t - test (t - test dependent samples), and content analysis.

The results of this research were as follows :

1. The efficiency of The Training Packages on Discipline for Teachers and Educational Persons in Kanchanaburi Education Service Area Office 3 were 83.17/88.44, which higher than the selected efficiency standard criterion 80/80 .

2. The average achievement scores were significantly higher after using the training package than before using training package at the 0.05 level.

3. The study about awareness of discipline of teachers and educational persons in Kanchanaburi Education Service Area Office 3 was at very good level ( $\bar{X} = 4.53$  , S.D. = 0.51)

---

Department of Educational Technology Graduate School, Silpakorn University Academic Year 2008

Student's signature .....

An Independent Study Advisor's signature .....