

ชื่อเรื่องการศึกษาค้นคว้าแบบอิสระ: การผลิตรายการโทรทัศน์เพื่อการสอนเรื่องการทำคลอด

ชื่อผู้เขียน: สุกกร นายณัฐพงษ์ พร้อมจิตกร
 ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต: สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา
 คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นริศ สุพรรณชาติ ประธานกรรมการ
 รองศาสตราจารย์ ประจักษ์ สุดประเสริฐ กรรมการ
 อาจารย์ อาคม ไทยรินทร์ กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตรายการโทรทัศน์เพื่อการสอนเรื่องการทำคลอดสุกร โดยได้ดำเนินการตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. แสวงหาแนวคิด และกำหนดวัตถุประสงค์ในการผลิตรายการโทรทัศน์
2. ศึกษา, วิเคราะห์ทฤษฎี และหลักการการผลิตรายการโทรทัศน์
3. ศึกษา, วิเคราะห์เนื้อหาการทำคลอดสุกร
4. เขียนบทโทรทัศน์ และตรวจสอบปรับปรุงแก้ไขโดยผู้เชี่ยวชาญ
5. เตรียมการผลิต
6. ผลิตรายการ
7. ประเมินคุณภาพรายการโดยผู้เชี่ยวชาญ และปรับปรุงแก้ไข
8. สร้างแบบทดสอบ, วิเคราะห์ข้อสอบ และปรับปรุงแก้ไข
9. นำเครื่องมือไปทดลองใช้กับนักศึกษา 1 คน และกลุ่มย่อย 5 คน

เพื่อหาจุดบกพร่อง และปรับปรุงแก้ไข

10. นำไปใช้กับกลุ่มทดลอง ซึ่งเป็นนักศึกษาที่เรียนวิชาการผลิตสุกร 30 คน
ผลจากการศึกษาพบว่า รายการโทรทัศน์เพื่อการสอนเรื่องการทำคลอดสุกร มีคุณภาพดี
จากการประเมินของผู้เชี่ยวชาญ และจากการวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษา จำนวน
30 คน หลังชมรายการโทรทัศน์ ปรากฏว่านักศึกษา 28 คน (คิดเป็น 93.33% ของนักศึกษา
ทั้งหมด) ทำคะแนนเฉลี่ยได้ 96.23% ซึ่งถือว่าผ่านเกณฑ์ที่ตั้งไว้

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

Independent Study Title: The Production of Instructional Television
Program on Swine Farrowing

Author: Mr.Nathapong Promjitr

M.Ed. : Educational Technology

Examining Committee: Assist. Prof. Niroot Supanchart Chairman
Assoc. Prof. Prachak Sudaprasert Member
Lecturer Akom Thairin Member

Abstract

The purpose of this study is to produce an instructional television program on swine farrowing. The planning and designing steps involved in the study are as follows:

1. Setting the rational and objectives of the television program production.
2. Studying and analysing the theories and processes of the television program production.
3. Studying and analysing the program content on the swine farrowing.
4. Script writing and revising with aid from television program experts.
5. Production preparation.
6. Producing the television program.
7. Television program evaluating by the experts and appropriate improvement.

8. Constructing the tests, item analysis and improvement.

9. Piloting the test with one student and subsequently a group of five students with the television program and the tests to detect any deficiencies which would need further improvement.

10. Administering the program to field testing by 30 students who were studying swine production course.

The results indicated that the instructional television program on swine farrowing was satisfactory in terms of production quality and content value.

The program was also effective. After watching the television program, 28 students out of 30 students (93.33% of total) had an average grade of 96.23%. That is regarded as passing the set criteria.

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved