ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ: การผลิตรายการเทปโทรทัศน์เพื่อการสอนเรื่อง"หน้าที่และการปฏิบัติ ในการตัดสินกีฬาเทนนิส"

ชื่อผู้เชียนะ

นายสุรพล วงษ์สถิตย์

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต:

สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิรุต สุพรรณชาติ ประธานกรรมการ อาจารย์ ดร.สุกัญญา นิมานันท์ กรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์กรองกาญจน์ อรุณรัตน์ กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ มีจุดประสงค์เพื่อ ผลิตรายการเทปโทรทศน์เพื่อการสอน เรื่อง "หน้าที่และการปฏิบัติในการตัดสินกีฬาเทนนิส"

ผู้ศึกษาได้ดำเนินการศึกษาค้นคว้าแบบอิสระดังต่อไปนี้

- 1. ตั้งประเด็นปัญหา เพื่อผลิตรายการเทปโทรทัศน์
- 2. ศึกษาทฤษฎี และวิธีการผลิตรายการเทปโทรทัศน์ และปรึกษาผู้เชี่ยวชาญการผลิตราย การเทปโทรทัศน์
 - 3. ศึกษาเนื้อหาวิชา เรื่อง "หน้าที่และการปฏิบัติในการตัดสินกีฬาเทนนิส"
- 4. กำหนดจุดประสงค์และออกซ้อสอบเพื่อวัดผลการเรียนรู้ตามจุดประสงค์ ตรวจสอบโดย ผู้เชี่ยวชาญ และปรับปรุงแก้ไข
- 5. ดำเนินการผลิตรายการเทปโทรทัศน์ เชียนคู่มือ จัดทำเอกสารประกอบการศึกษา ประ-เมินคุณภาพรายการเทปโทรทัศน์โดยผู้เชี่ยวชาญ
- 6. นำเครื่องมือที่สร้างขึ้นคือ รายการเทปโทรทัศน์ คู่มือครู เอกสารประกอบการศึกษา แบบทดสอบ และแบบประเมินคุณภาพรายการเทปโทรทัศน์ ไปทดลองกับนักศึกษา 1 คน และนักศึกษา กลุ่มย่อย จำนวน 5 คน เพื่อหาจุดบกพร่องแล้วปรับปรุงแก้ไซ
- 7. นำไปทดลองภาคสนามกับกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นนักศึกษาวิทยาลัยพลศึกษาจังหวัดเชียงใหม่ ที่ลงทะเบียนเรียนวิชาเทนนิส (พล.230) จำนวน 15 คน

ผลการศึกษาค้นคว้าปรากฏว่า รายการเทปโทรทัศน์ เรื่อง "หน้าที่และการปฏิบัติในการตัด สินกีฬาเทนนิส" มีคุณภาพดีจากการประเมินของผู้เชี่ยวชาญ และนักศึกษาทั้งหมดทำแบบทดสอบวัดผล สัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังชมรายการเทปโทรทัศน์ ได้คะแนนเฉลี่ยคิดเป็น 83.33 เปอร์เซ็นต์ และ 80.00 เปอร์เซ็นต์ ของนักศึกษาทั้งหมด สามารถบรรลุจุดประสงค์แต่ละข้อ

สรุปได้ว่ารายการเทปโทรทัศน์เพื่อการศึกษา เรื่อง "หน้าที่และการปฏิบัติในการตัดสินกีฬา เทนนิส" ที่ผลิตชั้นมีประสิทธิภาพ 83.33 / 80.00 เปอร์เซ็นต์



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved Independent Study Title: Production of the Instructional Television Program

On "Duties and Conducts in Tennis Umpiring"

Author:

Mr.Surapol Wongsatitaya

M.Ed.:

Educational Technology

Examining Committee:

Assist.Prof. Niroot Supanchart

Chairman

Lecturer Dr. Sukanya Nimanandh

Member

Assist. Prof. Krongkran Arunratana

Member

Abstract

The purpose of this study was to produce the instructional television program on "Duties and Conducts in Tennis Umpiring".

The planing and designing steps involving in the above production were as followed:

- 1. To set the problem's concept for television program production.
- 2. Study theories and processes of television program production and consult with experts.
- 3. Study the program content on "Duties and Conducts in Tennis Umpiring".
- 4. Set the objectives of the instructional television program, the achievement test and checking by experts.
- 5. Construct an instructional television program, a hand book for teacher, test papers for students and assessment quality of the instructional television by experts.
- 6. Try out the research tools: Television program, teacher manual, test papers for students, the acheivement test for students and the evaluation instrument with one student and with small group of five students in oder to find out deficiences for further improvement.
- 7. The field test was given to the experimental group of 15 students of Chiengmai Physical Education College, who enrolled Tennis courses (PE.230).

The results of the study showed that the instructional television program on "Duties and Conducts in Tennis Umpiring" was satisfactory in terms of production quality and content value evaluated by the experts.

The average score of students' achievement test was 83.33 %, and 80.00 % of the students could attain each objective.

It can be concluded that the instructional television program on "Duties and Conducts in Tennis Umpiring" was 83.33 / 80.00 percent efficient.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved