

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การผลิตสื่อหนังสั้นเพื่อเผยแพร่แนวนำและประชาสัมพันธ์ทางการศึกษา  
ชีวิตนักศึกษาในสถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตเชียงใหม่  
ชื่อผู้วิจัย : นายทักษ์ดันย กาญจนาก  
สาขาวิชา : เทคโนโลยีสื่อและการสื่อสาร  
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์  
 : ดร.สุกฤษฎ เมธีโภคพงษ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก  
 : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หนูม้วน รุ่มแก้ว อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาประสิทธิภาพของสื่อหนังสั้น 2) ศึกษาประสิทธิผล ก่อนและหลังการรับชมสื่อหนังสั้น 3) ศึกษาความพึงพอใจของสื่อหนังสั้นเผยแพร่แนวนำ และประชาสัมพันธ์ ทางการศึกษาชีวิตนักศึกษา ในสถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตเชียงใหม่ สำหรับผู้ที่มี ความสนใจและต้องการศึกษาต่อในสถาบันการพลศึกษา กลุ่มตัวอย่างที่ประเมินประสิทธิภาพของ สื่อหนังสั้น คือ ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 6 คน กลุ่มตัวอย่างที่ประเมินประสิทธิผลและความพึงพอใจ คือ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในจังหวัดเชียงใหม่ ได้แก่ โรงเรียนหอพระ โรงเรียนกาฬสินธุ์ และ โรงเรียนสันป่าตองวิทยาคม รวมทั้งสิ้น 285 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย แบบประเมิน ประสิทธิภาพ ของสื่อหนังสั้น แบบประเมิน ความรู้ ความเข้าใจของสื่อหนังสั้น และแบบประเมิน ความพึงพอใจที่มีต่อสื่อหนังสั้น สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ ) ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.) และค่านิประสิทธิผล (E.I.)

ผลการวิจัยพบว่า สื่อหนังสั้นมีประสิทธิภาพอยู่ในระดับดีมาก ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x} = 4.74$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ( $S.D. = 0.15$ ) มีค่านิประสิทธิผล (E.I.) = 0.8086 แสดงว่ากลุ่มตัวอย่างมี ความก้าวหน้าทางการเรียนรู้เพิ่มขึ้น คิดเป็นร้อยละ 80.86 และมีความพึงพอใจ ต่อสื่อหนังสั้นอยู่ใน ระดับมากที่สุด ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x} = 4.76$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ( $S.D. = 0.34$ )

**The Title** : Short Story Filming for Educational Guiding and Public Relation Based on Students Academic Life in the Physical Education Institute, Chiang Mai Campus.

**The Author** : Mr. Tukdanai Kanjanakorn

**Program** : Media and Communication Technology

**Thesis Advisers**

: Dr. Supakrit Meteepokapong

Chairman

: Asst. Prof. Dr. Noomuan Romkeaw

Member

## ABSTRACT

This study aims to 1) study the effectiveness of a short film 2) examine the efficiency and effectiveness before and after viewing a short film that propagandizes and publicizes the study and students' life in the Physical Education Institute Chiang Mai Campus. 3) In order to examine the satisfaction towards the short film, the sample groups which evaluate the efficiency of the short film is 6 people who have experienced the evaluation of the efficiency of a tool. The sample groups to evaluate the effectiveness and satisfaction are pupils studying in Mattayom 6 of school in the city and in the country of Chiang Mai. There are pupils in the secondary school from Hor Pra School, from Kawila Wittayalai School, and from Sanpatong Wittayakom School, which makes a total of 285 pupils. Tools used in this study are an assessment form for the effectiveness of the short film, assessment form for understanding the short film, and assessment form for satisfaction towards the short film. Statistic tools for data analyzing are Mean ( $\bar{x}$ ), Standard Deviation (S.D.), and Effectiveness Index (E.I.).

The results show that the efficiency of the short film is "Very Good" Mean 4.74, Standard Deviation 0.15 while the Effectiveness Index of the short film before and after viewing is 0.8086. The results also reveal that 80.86 percent of the sample groups have made learning progress, and the mean value of satisfaction towards the short film is ranked as "highest Satisfaction" Mean 4.76, Standard Deviation 0.34.

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จได้ด้วยความเมตตาอ่อนนุเคราะห์จาก ดร.ศุภกฤช เมธีโภคพงษ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หนูม้วน รัมแก้ว อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ซึ่งกรุณายืกคำปรึกษา แนะนำตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ด้วยความเอาใจใส่เป็นอย่างดีอีก จนวิทยานิพนธ์เสร็จสมบูรณ์

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิรัตน์ คำศรีจันทร์ ที่กรุณายืกคำปรึกษาเป็นประชานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ รวมทั้งตรวจแก้ไขและให้คำแนะนำเพิ่มเติม เพื่อให้วิทยานิพนธ์มีความถูกต้องและสมบูรณ์ยิ่งขึ้น และขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประสิทธิ์ศิลป์ ชมสะห้าย อาจารย์ ดร.สำเนา หนึ่นแจ่ม ผู้ช่วยศาสตราจารย์อำนวย วงศ์ทอง รองศาสตราจารย์สุดยอด ชมสะห้าย อาจารย์สารอราษ สาคาดอี้ยม อาจารย์สุชาดา เมฆพัฒน์ อาจารย์เกย์ตร แก้วกักดี อาจารย์สุรพล วงศ์สติตย์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์วนิดา โนรา ที่กรุณารับเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบวิทยานิพนธ์และให้คำแนะนำอันเป็นประโยชน์อย่างยิ่ง

ขอขอบคุณเพื่อนร่วมสาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อและการสื่อสารทุกท่าน ที่เคยเกื้อหนุนชี้งกันและกัน ขอบคุณพี่ๆ น้องๆ ตลอดจนนักศึกษาสถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตเชียงใหม่ ที่เป็นกำลังใจและมีส่วนช่วยเหลือในการทำวิทยานิพนธ์

ท้ายสุดนี้ ขอกราบระลึกถึง อาจารย์จุ่มพล และอาจารย์พรพรรณ กาญจนการ ผู้มีพระคุณสูงสุด ผู้ที่มอบชีวิต เป็นแรงผลักดันสำคัญ รวมทั้งเคยให้กำลังใจและอยู่เคียงข้างเสมอมา คุณค่าและประโยชน์อันเพิ่มจากการศึกษา อาจารย์ท่านที่ได้ประ沉积ประสาทวิชาให้แก่ผู้วิจัย รวมถึงผู้มีพระคุณทุกท่านในชีวิตด้วยความกตัญญูยิ่ง ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ทักษิณย กาญจนการ