

การคำนวณ

ที่ สร. ๒๐๐๘/๒๗๕

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๑๐

เรื่อง ขอความร่วมมือในการทำวิทยานิพนธ์

เรียน อธิการมหาวิทยาลัย

เนื่องด้วยนายเจริญ ปุสุรินทร์คำ นิสิตบัณฑิตวิทยาลัย แผนกวิชาโสตทัศนศึกษา จะทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การศึกษาในกรณี "อุปกรณการสอนในวิทยาลัยเทคนิค" เพื่อเสนอขอรับปริญญาโท ในปีการศึกษา ๒๕๑๐ ซึ่งบัณฑิตวิทยาลัย ได้พิจารณาแล้ว เห็นชอบกับหัวข้อวิทยานิพนธ์เรื่องนี้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อขอขออนุญาต เพราะหลังจากท่าน ได้โปรดอ่านข้อความสะกดในการมาติดขอขอรหัสขอมูลจากวิทยาลัยเทคนิค ๕ แห่ง เพื่อนำมาทำการวิจัย ซึ่งในการนี้ นิสิตผู้ทำการวิจัยจะเป็นผู้มาแจ้งรายละเอียดด้วยตนเอง

บัณฑิตวิทยาลัย หวังว่าคงได้รับความร่วมมือจากท่านในการสนับสนุนให้ นิสิตได้มีโอกาสมาศึกษาคนควา เพื่อประโยชน์ต่องานวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

(ลงชื่อ) แถบ นิละณี

(ศาสตราจารย์ ดร. แถบ นิละณี)

คณบดี

ขอประทานเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

เห็นควรอนุมัติและให้ กท.แจ้งวิทยาลัยทั้ง ๕ แห่ง อำนวยความสะดวกให้ต่อไป

เฉลี่ยว ๒ กพ. ๑๐

ระพีสุ ๒ กพ. ๑๐

ขอประทานเสนอ เพื่อโปรดพิจารณา

อนันต์

สามภพ ๒๗กพ. ๑๐

พงษ์ศักดิ์ ๓ กพ. ๑๐

ธวัช ๒๗กพ. ๑๐

วรรณะ ๒๗กพ. ๑๐

ทนาย  
ไพฑูริย์

วพญ ๒๗มี. ๑๐

สัจจะนาอันธกคอง

คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๑๐

เรียน อาจารย์ที่เคารพ


เนื่องด้วยข้าพเจ้านายเจริญ ปุสุรินทร์คำ นิสิตปริญญาโทชั้นปีที่ ๒ แผนกวิชา  
โสตทัศนศึกษา คณะมัณฑนศิลป์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีความประสงค์จะศึกษาวิจัย  
เรื่อง "การใช้อุปกรณ์การสอนในวิทยาลัยเทคนิค" สังกัดกองวิทยาลัยเทคนิค กรมอาชีว-  
ศึกษา เพื่อทำวิทยานิพนธ์ความระเบียนการรับปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต คณะมัณฑนศิลป์  
วิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา ๒๕๑๔

จึงเรียนมาเพื่อขอความกรุณาโปรดให้ความช่วยเหลือโดยการกรอกแบบสอบถาม  
ที่ไต่ถามพร้อมด้วยความจริงใจตามความเป็นจริงที่สุด เพราะถ้าตอบหรือข้อคิดเห็นของ  
ท่านจะช่วยให้ผลของการศึกษาวิจัยเป็นไปอย่างถูกต้องตามวัตถุประสงค์อันจะเป็นประโยชน์  
ต่อการศึกษา ผู้สนใจ และเป็นยลดีแก่ทางราชการในโอกาสต่อไป

อนึ่ง ขอเรียนว่า คำว่า "อุปกรณ์การสอน" ที่ระบุในแบบสอบถามนี้ หมายถึง  
วัสดุและเครื่องมือฉายแสงและเสียงรวมทั้งกิจกรรมที่ใช้ประกอบการสอนทบทเรียน ไม่รวม  
ถึงวัสดุฝึกและเครื่องมือจักรกลทางวิชาชีพอื่น ๆ

ข้าพเจ้าหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความกรุณาจากท่านเป็นอย่างดี จึงขอขอบ  
พระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

  
(นายเจริญ ปุสุรินทร์คำ)

## บรรณานุกรม

ภาษาไทย

- กรมณี เล็กวิจิตร "ปัญหาและอุปสรรคในการใช้อุปกรณ์การสอนของครู  
โรงเรียนรัฐบาลส่วนกลางในจังหวัดพระนคร ชนบุรี" วิทยานันท  
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๐๔
- ประทีปน์ แสงวณิช บทความ "การใช้โสตทัศนอุปกรณ์ในโรงเรียนอาชีวศึกษา  
ชั้นสูง" วารสารอุปกรณ์การศึกษา ปีที่ ๑ เล่มที่ ๒ มีนาคม-เมษายน พ.ศ. ๒๕๐๕
- วารินทร์ ฉ่ำเขียวกุล "การสำรวจอุปกรณ์การสอนวิชาธุรกิจศิลป์ ของครูใน  
จังหวัดพระนครและชนบุรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๐๔" วิทยานันท คณะครุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๐๔
- สมภาพ คมสัน "การใช้วัสดุช่วยสอนธรรมชาติศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา"  
วิทยานันท คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๐๐
- สมศรี สุวรรณกันท์ "การสำรวจอุปกรณ์การสอนวิชาสังคมศึกษาในโรงเรียน  
มัธยมส่วนกลาง ประจำปีการศึกษา ๒๕๐๔" วิทยานันท คณะครุศาสตร์ จุฬาล  
งกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๐๔
- สมพงษ์ ศิริเจริญ และคณาจารย์วิทยาลัยวิชาการศึกษาประสานมิตร คู่มือใช้  
โสตทัศนวัสดุ โครงการพัฒนาการศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
- สมทรงศิริเจริญ "การวิจัยที่น่าสนใจทางโสตทัศนศึกษา" วารสาร อุปกรณ์การ  
ศึกษา กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ ปีที่ ๑ เล่มที่ ๒ มีนาคม-เมษายน ๒๕๐๕
- สนั่น ปัทมะทิน "ความสำคัญของอุปกรณ์การสอนในการเรียนอาชีวศึกษา"  
วารสารอุปกรณ์การศึกษา ปีที่ ๑ เล่มที่ ๑ มกราคม-กุมภาพันธ์ ๒๕๐๕

สุคนธ์ ศัพท์หงษ์ "การสำรวจปัญหาเกี่ยวกับอุปกรณ์การสอนของโรงเรียน  
ราษฎร์ มี ๒๕๐๘" วิทยานิพนธ์ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
พ.ศ. ๒๕๐๘

สุวรรณ เตียนศิริ "การสำรวจความเห็นของครูที่มีต่อการใช้อุปกรณ์การ  
สอนในโรงเรียนประถมศึกษา" วิทยานิพนธ์ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๐๘

สำเภา วรางกูร กำบรรยายหัวข้อเรื่อง "ข้อควรพิจารณาในการใช้สื่อ  
ทัศนูปกรณ์โดยทั่วไป" คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

อัสนี วรคามิน "ปัญหาเกี่ยวกับการใช้สื่อทัศนศึกษาในโรงเรียนอาชีวศึกษา  
ในสวนกลาง" วิทยานิพนธ์ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
พ.ศ. ๒๕๐๘

#### ภาษาอังกฤษ

Brow, Lewis, Harcleroad, A-V. Instruction Materials  
and Method, Mc Graw-Hill Book company Inc., 1959,  
New York Toronto London.

Calton, W.H.Erickson Ed.D., Administering Audio-  
Visual Services, New York, The Mc Millan Company  
O. 211

Croxton, Frederick E. and Cowden Dudley J., Applied  
General Statistics, Prentice-Hall, Inc., New York  
1955

Dale, Edgar, Audio-Visual Methods in Teaching,

- Revised Edition, The Dryden Press , New York, 1954
- Ch-chiFan, Studies in Education 1952, School of Ed-  
Education Indiana University, Bloomington, Indiana
- Weiser, Rolland O, Studies in Education 1952 School  
Education Indiana University Bloomington, Indiana.
- Wait, Clifford V., Studies in Education 1953, School  
of Education Indiana University, Bloomington,  
Indiana.
-