

## บรรณานุกรม

### ภาษาไทย

- กัรนี เล็กวิจิตร. "ปัญหาและอุปสรรคในการใช้อุปกรณ์การสอนของครูในโรงเรียนธุรกิจ  
ในจังหวัดพะเยาและเชียงใหม่." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาโสสทศนศึกษา  
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2504.
- เจริญ ปุสุวนิกรคำ. "การศึกษาการใช้อุปกรณ์การสอนในวิทยาลัยเทคโนโลยี." วิทยานิพนธ์  
ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาโสสทศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2509.
- แจ่มจันทร์ ประชาราตนิชย์. "ปัญหาและความต้องการสื่อการสอนของครูโรงเรียนประถมศึกษา สังกัด  
องค์กรบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี ในการใช้หลักสูตร พ.ศ.2521." วิทยานิพนธ์  
ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาโสสทศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.
- เฉลา จตุรพาณิชย์. "การศึกษาโครงการโสสทศนศึกษาของโรงเรียนราษฎร์ระดับมัธยมศึกษา<sup>ตอนปลาย</sup>ในจังหวัดพะเยาและเชียงใหม่." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชา<sup>โสสทศนศึกษา</sup> บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2512.
- ชัยยงค์ พรหมวงศ์. "ระบบสื่อการสอน." ใน เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา, หน้า 112.
- กรุงเทพมหานคร : โรงพิพิธภูมิสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทยจำกัด, 2523.
- นงลักษณ์ จำปาเทศ. "ปัญหาและความต้องการสื่อการสอนวิชาชีววิทยาสำหรับหลักสูตรสถานีน้ำ<sup>ตอนปลาย</sup> เส้นทางอาชีวศึกษา : โรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย เชียงใหม่." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาโสสทศนศึกษา  
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.
- นภาภรณ์ ปาลวัฒน์วิชัย. "การสำรวจความต้องการสื่อการสอนของครูและนักเรียนในโรงเรียน<sup>ตอนปลาย</sup> ภาคกลางดุงครรภ์และอนามัยกองทัพนัก." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต  
ภาควิชาโสสทศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.
- นฤมล บุญยานนท์. "การใช้สื่อการสอนของอาจารย์วิทยาลัยครุศาสตรปฐม." วิทยานิพนธ์  
ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาโสสทศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,  
2524.

นิพนธ์ ศุขปรีดี และคณะ. เทคโนโลยีการศึกษา. ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตบางแส่น, 2519.

ประชัญ พัตรปาล. "มัญหาการใช้สื่อทัศนบูปกรณ์ของโรงเรียนมัธยมแบบประสม." จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2512.

วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต แผนกวิชาโสสตศศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2512.

ศรีพิพิพ บัญชรนกวนجل. "มัญหาทางโสสตศศนศึกษาของโรงเรียนระดับมัธยมสังกัดกรมสามัญศึกษา ชั้นหัวคณนาบทูรี." วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาโสสตศศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

✓ พรทิพา เหลืองวัฒนาภิจ. "มัญหาในการใช้สื่อทัศนบูปกรณ์ในการสอนวิชาภาษาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ของโรงเรียนรัฐบาลในเขตกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์

ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาโสสตศศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

พัชรา อิงค尼ันนท์. "มัญหาเกี่ยวกับการผลิตและการใช้สื่อการสอนของครูระดับประถมศึกษา ชั้นหัวเด็ษฐ์โลก." วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาโสสตศศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

วิพร เหลืองวิริยะแสง. "ความต้องการในการใช้สื่อการสอนของคณาจารย์ในจุฬาลงกรณ์

มหาวิทยาลัย." วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาโสสตศศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.

วิรุฬห์ สืบพาฤทธิ์. "คำบรรยายวิชา Utilization of Instructional Media."

ภาควิชาโสสตศศนศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522. (อัตสำเนา)

หักดิคดา ชูครี. "การใช้สื่อการสอนเพื่อบรรลุการติดสาระสเปคต์ให้ไทยล้ำหน้าเรียนมัธยมศึกษา ในกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาโสสตศศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.

สามัญศึกษา, กรม. "อุดมการโรงเรียนผู้นำของกรมวิชาการ." เอกสารสรุปผลการประเมินผล การปฏิบัติงานในโครงการโรงเรียนผู้นำการใช้หลักสูตรระดับมัธยมศึกษา เนคการศึกษา ปีงบประมาณ 2526. (อัตสำเนา)

สุจิต เพียรชอน. "หลักสูตรมัธยมศึกษาของไทยในอนาคต." วารสารครุศาสตร์ 8

(พฤษจิกายน-ธันวาคม 2521) : 32-41.

สุทธิศรี ศรี. "การสำรวจความต้องการสื่อการสอนของครูประถมศึกษาในจังหวัดนนทบุรี ปัจจุบันและสมบูรณ์ pragmatics." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาโสตทัศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.

เอกวิทย์ พ ถลาง. "ทบทวนทิศทางและเจตนาرمยของโครงการโรงเรียนผู้นำการใช้หลักสูตร." เอกสารการประชุมผู้บริหารและผู้ช่วยฝ่ายวิชาการโรงเรียนในโครงการโรงเรียนผู้นำ การใช้หลักสูตร ระดับมัธยมศึกษา ปีที่ 2 ครั้งที่ 1, 2527. (อัสดง)

### ภาษาต่างประเทศ

Arterbury, Elyis Hugh, "Teacher Utilization of Media Services Provided by the Regional Education Service Centers in Texas." Dissertation Abstracts International (1971) : 4825A-4826A.

Bakri, Talal Hassan, "Factors Influencing the Use of Instructional Media by Middle School Teachers in Two School Districts in Saudi Arabia." Dissertation Abstracts International 44 (1983) : 361A-362A.

Camp, Maurice B. "Some Factors Related to the Utilization of Audio-Visual Materials, with Suggestion for Teacher Preparation in this Area." Dissertation Abstracts 18 (1958) : 155.

Clinton, Thomas Allan. "A Study of Problem Encountered by One Hundred Graduates of East Texas State University and the Functional Relationship Between These Problems and the Teacher Educational Program." Dissertation Abstracts 27 (1966) : 1683-A.

Dralle, Wayne Roger. "The Status of Senior High School Audio-Visual Program in Indiana in 1963-1964 with Recommendation for Improvement." Dissertation Abstracts XXV (1963) : 5627.

- Erickson, Carlton W.H. Administering Instructional Media Programmes. ✓  
 New York : The Macmillan Co., 1971.
- Kamra, Ardis Daphne. "Accessibility and Teacher Utilization of the  
 Newer Media in Jamaica Junior Secondary Classrooms."  
Dissertation Abstracts International 38 (1977) : 3227-A.
- Margales, Richard Allen, "A Study of Media Use, Attitude and Barriers  
 as Measurement for Evaluating the Influence of Extra Media  
 Support Service Faculty Teaching in Classroom." Doctoral  
Dissertation (Michigan State University, 1969) : 206.
- Noel, Elizabeth G., and Leonard, Paul J. Foundation for Teacher  
Education in Audio-visual Instruction. Washington : American  
 Council on Education Studies, 1962.
- Quick, Mary Richardine. "An Analysis of the Use of Audio-Visual  
 Materials in Catholic Elementary Schools." Dissertation  
Abstracts 6 (1964) : 3111.
- Richmond, W. Kenneth. The Concept of Educational Technology.  
 Weidenfield and Nicolson 5 Winsley Street London WI, 1970.
- Sampath, K; Pannirselvem, A; and Santhanam, S. Introduction to  
Educational Technology. New Delhi : Sterling Publishers  
 Pvt,Ltd., 1981.



ภาคพนวก

# ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาควิชาโสตศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน

ค้วยนายวัลลภ ภูชีติ มีสิตปรีญญาณท้าวผู้ศิษย์ ภาควิชาโสตศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเรื่อง "สภาพการและความต้องการการใช้สื่อการสอนของครูโรงเรียนผู้นำการใช้หลักสูตรในระดับชั้นมัธยมศึกษา" ในกรณีมีสิตต้องทำการสำรวจเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสอบถามแก่ครูผู้สอนในโรงเรียนของท่าน

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณา เสือกกลุ่มครูผู้สอนใน -

หมวดวิชา เพียง ๑ ท่าน เป็นผู้ตอบแบบสอบถาม ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ในการพัฒนา  
วิชาการด้านสื่อการสอนในโรงเรียนผู้นำการใช้หลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษา

ภาควิชาโสตศึกษาหวังในความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง และขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

*[Signature]*

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุวิมล รัชรานะย)

พัฒนาภาควิชาโสตศึกษา

ภาควิชาโสตศึกษา

โทร. ๐๒๔๙๘๘๘๘



ภาควิชาโสตกศนศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

เรียน ท่านอาจารย์ที่เคารพ

เนื่องด้วยการเผยแพร่ นายรัลลิก ภูชีต นิสิตปริญญาโท ภาควิชาโสตกศนศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการศึกษาวิจัยเรื่อง "สภาพการและความต้องการการใช้สื่อการสอนของครูโรงเรียนผู้นำการใช้หลักสูตรในระดับชั้นมัธยมศึกษา" ซึ่งจำเป็นต้องได้รับข้อมูลที่แท้จริงจากท่านโดยใช้แบบสอบถาม ข้อมูลที่ได้นี้จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการพัฒนาทางวิชาการ ด้านสื่อการสอนในโรงเรียนผู้นำการใช้หลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาซึ่งเป็นโรงเรียนที่ท่านปฏิบัติงานอยู่

ดังนั้นกระผมจึงได้ขอ ความกรุณาจากท่านช่วยตอบแบบสอบถามตามทุกๆ ข้อตามสภาพ ความเป็นจริงในโรงเรียนของท่าน หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความร่วมมือจากท่านเป็นอย่างดี และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

รัลลิก ภูชีต

(นายรัลลิก ภูชีต)

นิสิตปริญญาโท ภาควิชาโสตกศนศึกษา

ศูนย์บริการนักศึกษา  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



## แบบสอบตาม

# สภาพการและความต้องการการใช้สื่อการสอน ของครูโรงเรียนพื้นที่ทำการให้หลักสูตรในระดับชั้น มัธยมศึกษา

### คำชี้แจงในการตอบแบบสอบถาม

๑.แบบสอบถามขุดนี้แบ่งออกเป็น ๔ ตอน รวม ๑๕ หน้า ตอนที่ ๑ เป็นสภาพการส่วนตัว ตอนที่ ๒-๔ เป็นสภาพการและความต้องการการใช้สื่อการสอน ตอนที่ ๔ ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

๒.โปรดอ่านคำชี้แจงในการตอบของแต่ละตอนก่อนลงมือทำ

๓.โปรดตอบคำถามให้ลับบูรณาทุกข้อ (ในกรณีที่ตอบไม่ลับบูรณาแล้วแบบสอบถามขุดนี้ไม่สามารถจะนำมายใช้เคราะห์ได้ซึ่งทำให้เสียไปอย่างน่าเสียดายมาก)

๔.ในข้อที่ต้องกรอกรายการและรายการนันท่านไม่มี โปรดทำเครื่องหมาย - ลงในช่องนัน อย่าเว้นว่างไว้ซึ่งจะทำให้ไม่ทราบว่าไม่มีหรือท่านไม่ได้ตอบ

๕.ในการเสิร์ฟเลือกที่ก้าวนดให้ไม่มีหรือไม่ตรงกับความต้องการของท่าน โปรดเขียน - คำตอบที่ท่านต้องการลงในที่ว่าเลือก "อีนๆ (โปรดระบุ) ...."

๖.เมื่อตอบแบบสอบถามครบถ้วนอย่างลับบูรณาแล้ว โปรดคืนกระดาษที่เป็นจดหมาย (หน้าแผ่นนี้) ออกแล้วพับลังทากไปรษณีย์

สื่อการสอน ในที่นี้หมายถึง รัสมี อุปกรณ์และวิธีการประกอบการสอนเพื่อใช้เป็นสื่อกลางในการสื่อความหมายที่ผู้สอนประสงค์จะส่งหรือถ่ายทอดไปยังผู้เรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**แบบสอบถามสำหรับครุਆจารย์ผู้สอน**

**เกี่ยวกับสภาพการและความต้องการการใช้สื่อการสอนในโรงเรียน**

**หัวข้อที่ ๑ สภาพการสอนด้วย**

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน  หน้าข้อความที่ตรงกับตัวท่านหรือเพิ่มข้อความลงในช่องว่าง

๑. เพศ

ชาย

หญิง

๒. อายุ

ไม่เกิน ๒๔ ปี

สูงกว่า ๒๔ - ๓๐ ปี

สูงกว่า ๓๐ - ๓๕ ปี

สูงกว่า ๓๕ - ๔๐ ปี

สูงกว่า ๔๐ ปี

๓. ภูมิสังคมที่ท่านได้รับ

อุบัติภูมิฯหรือเดียบเท่า  ปริภูมิชาติ

ปริภูมิไทย  ปริภูมิอาเซียน

อื่นๆ(โปรดระบุ) .....

๔. ปัจจุบันท่านเป็นครุਆจารย์ในหมวดวิชา

วิทยาศาสตร์  ภาษาอังกฤษ

คณิตศาสตร์  ภาษาไทย

สังคมศึกษา  พลานามัย

ศิลปศึกษา  การงานอาชีพ

๕. ปัจจุบันท่านทำการสอนอยู่ระดับใด

(ถ้าสอน ๒ ระดับกรุณาขีดทั้ง ๒ ช่อง)

มัธยมศึกษาตอนต้น

มัธยมศึกษาตอนปลาย

๖. โรงเรียนที่ท่านทำการสอนอยู่มีถึงระดับใด

มัธยมศึกษาตอนต้น

มัธยมศึกษาตอนปลาย

๗. โรงเรียนที่ทำน้ำใจการสอนอยู่เป็นโรงเรียนผู้นำการใช้หลักสูตร  ขนาดเล็ก  
 ขนาดกลาง  
 ขนาดใหญ่  
 สังกัด สช.

๘. จำนวนนักเรียนที่ทำน้ำใจการสอนในแต่ละภาค เฉลี่ยประมาณ ..... คน

๙. ทำน้ำใจการสอนมาแล้ว เป็นเวลา ..... ปี —

๑๐. ทำน้ำใจการสอนมาแล้ว ..... ภาค ปฏิบัติงานอื่นๆ อีก ..... คำ

๑๑. ประสบการณ์เกี่ยวกับงานด้านสื่อการสอนของท่าน (ตอบได้มากกว่า ๑ ข้อ)

- เรียนจบทางสาขาใดก็ตามที่ศึกษาหรือ เทคโนโลยีการศึกษาโดยตรง
- เคยได้รับการอบรมระยะสั้น
- เคยใช้ประกอบการสอนอยู่บ่อยครั้ง
- เคยได้รับการฝึกฝนจากผู้มีประสบการณ์ทางด้านนี้
- เคยศึกษาในสถานศึกษามีความรู้ในการผลิตและใช้บ้างพอสมควร
- เคยศึกษาในสถานศึกษาแต่ไม่มีโอกาสได้ฝึกฝนหรือนำความรู้มาใช้
- ไม่เคยเรียนจากสถาบันศึกษาแต่ศึกษาด้วยตนเองจากเอกสาร ตำราต่างๆ
- ไม่เคยเรียนจากที่ไหนและไม่เคยศึกษาด้วยตนเองจึงไม่มีความรู้ทางด้านนี้เลย
- อื่นๆ (โปรดระบุ) .....

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ห้องที่ ๒ สภาพการโดยทั่วไปเป็นไปอย่างใดบ้างในการใช้สื่อการสอน

ก. อาคารสถานที่และบุคลากรที่ทำงานด้านสื่อการสอน

โปรดเลือกเครื่องหมาย✓ลงใน\squareหน้าข้อความที่ทำนสื่อการสอน

๑. ปัจจุบันโรงเรียนของท่านมีสถานที่ทำงานด้านสื่อการสอนโดยเฉพาะหรือไม่

มี  ไม่มี

๒. สถานที่ทำงานด้านสื่อการสอนโดยเฉพาะในโรงเรียนของท่านมีลักษณะอย่างไร

(ถ้าข้อ๑ ตอบไม่มี ไม่ต้องตอบข้อนี้)

- เป็นอาคารเรอกเทศโดยเฉพาะ
- เป็นส่วนหนึ่งของอาคารใหญ่ๆ
- กระจายอยู่ตามอาคารรัชโยธาและวิชาวดานฯ
- อื่นๆ (โปรดระบุ) .....

๓. สำหรับโรงเรียนของท่านยังไม่มีที่ทำงานด้านสื่อการสอนโดยเฉพาะเพราะเหตุใด

(ถ้าข้อ๑ ตอบมี ไม่ต้องตอบข้อนี้)

- อาคารสถานที่ยังไม่พร้อม
- ขาดบุคลากรที่จะทำงานด้านนี้
- งบประมาณยังไม่จำนวนจำกัด
- ยังไม่เห็นความจำเป็น
- อื่นๆ (โปรดระบุ) .....

๔. ปัจจุบันโรงเรียนของท่านมีบุคลากรที่ทำงานด้านสื่อการสอนโดยเฉพาะหรือไม่

มี  ไม่มี

๕. บุคลากรที่ทำงานด้านสื่อการสอนโดยเฉพาะในโรงเรียนของท่านมีจำนวน ..... คน

(ถ้าข้อ๔ ตอบไม่มี ไม่ต้องตอบข้อนี้)

๖. บุคลากรที่ทำงานด้านสื่อการสอนโดยเฉพาะในโรงเรียนของท่านเรียนจบทางด้านนี้โดยตรงหรือไม่

จบมาโดยตรง

จบมาสาขาเช่น

### ข. การดำเนินงานและการบริการให้ยิ่ง

๑. ปัจจุบันหน่วยงานที่ทำงานด้านสื่อการสอนในโรงเรียนของท่านสังกัดอยู่กับหน่วยงานใด

(ถ้าไม่มีไม่ต้องตอบข้อนี้)

- เป็นหน่วยงานเอกเทศสังกัดอยู่กับผู้บริหาร
- เป็นหน่วยงานสังกัดอยู่กับผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ
- เป็นหน่วยงานสังกัดอยู่กับผู้ช่วยฝ่ายบริการ
- เป็นหน่วยงานสังกัดอยู่กับผู้ช่วยฝ่ายธุรการ
- เป็นหน่วยงานสังกัดอยู่กับผู้ช่วยฝ่ายปกครอง
- อื่นๆ (โปรดระบุ) .....



๒. ปัจจุบันหน่วยงานที่ทำงานด้านสื่อการสอนในโรงเรียนของท่านเรียกว่าอะไร

(ถ้าไม่มีไม่ต้องตอบข้อนี้)

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ศูนย์สื่อการสอน | <input type="checkbox"/> เทคโนโลยีการศึกษา      |
| <input type="checkbox"/> โสตหศศิลป์      | <input type="checkbox"/> ศูนย์เทคโนโลยีการศึกษา |
| <input type="checkbox"/> ศูนย์โสตหศศิลป์ | <input type="checkbox"/> อื่นๆ (โปรดระบุ) ..... |

๓. โรงเรียนของท่านมีการจัดสรรงบประมาณเพื่องานด้านสื่อการสอนโดยเฉพาะหรือไม่

- มี
- ไม่มี

๔. งบประมาณที่ใช้ดำเนินงานด้านสื่อการสอนในโรงเรียนของท่านได้มารจากแหล่งที่มาใด

เพียงใด (โปรดทำเครื่องหมาย✓ลงในช่องที่ท่านเลือก)

แหล่งที่ได้รับงบประมาณ	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เคยได้รับ
เอกชนบริจาค				
กรมเจ้าสังกัด				
เงินบำรุงการศึกษา				
สมาคมหรือมูลนิธิต่างๆของโรงเรียน				
จากการจัดกิจกรรมหารายได้พิเศษ				
อื่นๆ (โปรดระบุ)				

๔. ผู้ที่ทำหน้าที่จัดทำสื่อการสอนในโรงเรียนของท่านคือใคร (ตอบได้มากกว่า ๑ ช่อง)

- ผู้บริหาร
- ครุประจาชีวะ
- หัวหน้าหมวดวิชา
- คณะกรรมการวิชาการของโรงเรียน
- ครูสาขาวิชาหรือเทคโนโลยีที่ทำงานด้านสื่อการสอนโดยเฉพาะของโรงเรียน
- อื่นๆ (โปรดระบุ) .....

๕. ในการจัดทำสื่อการสอนในโรงเรียนครุผู้สอนมีส่วนร่วมในการเสนอข้อคิดเห็นหรือไม่

- มี
- ไม่มี

๖. การบริการสื่อการสอนในโรงเรียนของท่านมีลักษณะอย่างไร

- มีเจ้าหน้าที่ที่ทำงานด้านนี้โดยเฉพาะ เป็นผู้ให้บริการแต่ฝ่ายเดียว
- ครุอาจารย์ผู้สอนรับผิดชอบสื่อการสอนที่ใช้เองทั้งหมด
- แต่ละหมวดวิชาเป็นผู้จัดบริการเองภายใต้หมวดนั้น
- บางอย่างมอบให้หมวดวิชาบางอย่างมอบให้เจ้าหน้าที่ที่ทำงานด้านนี้เป็นผู้บริการ
- อื่น (โปรดระบุ) .....

ค. แหล่งที่ได้มาของสื่อการสอน (โปรดทำเครื่องหมาย✓ลงในช่องที่ท่านเลือก)

๗. สื่อการสอนที่ท่านใช้อยู่ได้มากแหล่งต่างๆ ที่ไม่มีมากน้อยเพียงใด

แหล่งที่ได้มาของสื่อการสอน	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เคย
๑. ผลิตเอง				
๒. ห้องสมุด				
๓. ของส่วนราชการ				
๔. กรมเจ้าสังกัด				
๕. เอกชนมอบให้				
๖. นักเรียนช่วยนำมา				
๗. ซื้อค้ายทุนทรีย์ส่วนศูนย์				

แหล่งที่ได้มาของสื่อการสอน	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เคย
๘. ซื้อค้าบเงินของโรงเรียน				
๙. เพื่อนครูอาจารย์ช่วยผลิตให้				
๑๐. หน่วยงานหรือสถานศึกษาอื่น				
๑๑. หมวดวิชาต่างๆในโรงเรียน				
๑๒. แผนกโสดาหรือเทคโนโลยีของโรงเรียน				
๑๓. อื่นๆ(โปรดระบุ)				

#### ง. วิธีการเลือกใช้สื่อการสอน

๑. ท่านเลือกใช้สื่อการสอนจากลักษณะต่างๆดังนี้มา กันน้อย เพียง ๒

วิธีการเลือกใช้	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เคย
๑. มีลักษณะน่าสนใจ				
๒. ราคามิ่งเพงจนเกินไป				
๓. ใช้สะดวกที่ทางง่ายในห้องถีน				
๔. เหมาะสมกับเนื้อหาวิชาที่สอน				
๕. มีความชัดเจนและอยู่ในสภาพดี				
๖. ให้ผลของการเรียนการสอนมากที่สุด				
๗. ตรงกับจุดมุ่งหมายของเรื่องที่จะสอน				
๘. ไม่ทำให้เสียเวลาในการใช้มากเกินไป				
๙. ให้แนวคิดเดียวกันและไม่ซับซ้อนมากเกินไป				
๑๐. ช่วยเสริมสร้างทักษะที่ต้องการแก่นักเรียน				
๑๑. ให้ความถูกต้องและเป็นจริงตามบทเรียน				
๑๒. เหมาะสมกับประสนการณ์เดิมของนักเรียน				
๑๓. เหมาะสมกับระดับอายุและระดับสติปัญญาของนักเรียน				
๑๔. เหมาะสมกับความต้องการและความสนใจของนักเรียน				

ตอนที่ ๙ สภาพการการใช้สื่อการสอน

ก. สังคีตและเหตุผลในการใช้

๑. ท่านใช้สื่อการสอนประกอบการสอนมากน้อยเพียงใด

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> ใช้ทุกบทเรียน        | <input type="checkbox"/> อื่นๆ (โปรดระบุ) ..... |
| <input type="checkbox"/> ใช้บ่อยครั้ง         |   |
| <input type="checkbox"/> ใช้น้อยเป็นครั้งคราว |   |
| <input type="checkbox"/> ไม่เคยใช้เลย         |   |

๒. ในการใช้สื่อการสอนแต่ละครั้งของท่านมีลักษณะอย่างไร (ตอบได้มากกว่า ๑ ข้อ)

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ให้นักเรียนช่วย               | <input type="checkbox"/> อื่นๆ (โปรดระบุ) ..... |
| <input type="checkbox"/> มีเพื่อนอาจารย์ช่วย           |   |
| <input type="checkbox"/> ใช้ด้วยตัวเองทั้งหมด          |   |
| <input type="checkbox"/> มีเจ้าหน้าที่บริการให้ทั้งหมด |   |

๓. ท่านใช้สื่อการสอนด้วยเหตุผลต่อไปนี้มากน้อยเพียงใด (โปรดทำเครื่องหมาย✓ลงในช่องที่เลือก)

เหตุผลที่ใช้สื่อการสอน	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เคยคิด
๑. มีเวลาว่างพอที่จะหาเครื่อง				
๒. มีสื่อการสอนที่ต้องการใช้อยู่พร้อมแล้ว				
๓. ศักดิ์สิทธิ์ของการสอนช่วยให้การสอนสนุกสนาน				
๔. เป็นทางเดียวที่เขียนง่ายแล้วไม่รู้จะสอนอะไร				
๕. มีความจำเป็น เช่น ต้องสาหรับการสอนให้ผู้อื่นฟัง				
๖. สื่อการสอนช่วยให้เวลาในการสอนน้อยลง				
๗. สื่อการสอนช่วยให้อธิบายได้ง่ายและสะดวกซึ้น				
๘. เนื้อหาในบทเรียนนั้นเหมาะสมที่จะใช้สื่อการสอน				
๙. ต้องการเปลี่ยนแปลงบรรยากาศในการเรียนการสอน				
๑๐. มีแรงจูงใจให้ใช้เป็นปกติ เช่น มีผู้มาดูงานที่โรงเรียน				

๙. การวางแผนก่อนการใช้, ขณะใช้และภายหลังการใช้สื่อการสอน

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ท่านเลือก

๙. ก่อนการใช้สื่อการสอนท่านปฏิบัติตามหัวข้อต่อไปมีมากน้อยเพียงใด

การใช้สื่อการสอน	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เคยปฏิบัติ
๙.๑ วางแผนการใช้ล่วงหน้า				
๙.๒ เตรียมรัศมุนைที่จำเป็นต้องใช้ประกอบ				
๙.๓ ทดลองใช้สื่อที่เตรียมไว้ก่อนนำไปใช้จริง				
๙.๔ เตรียมกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการใช้สื่อการสอนนั้นๆ				
๙.๕ เตรียมห้องเรียนให้เหมาะสมกับสิ่งที่ใช้สื่อการสอน				
๙.๖ เตรียมนักเรียนให้เกิดความสนใจและเน้นชั้นตอนที่สำคัญ				
๙. ในขณะใช้สื่อการสอนนั้นท่านปฏิบัติตามหัวข้อต่อไปมีมากน้อยเพียงใด				
๙.๑ ใช้สื่อให้พอดีเหมาะสมกับเวลา				
๙.๒ ใช้สื่อการสอนตามที่วางแผนไว้				
๙.๓ ใช้อย่างต่อเนื่องไม่ขาดตอนเป็นช่วงๆ				
๙.๔ ใช้อย่างมั่นใจคล่องแคล่วและไม่ลุกลน				
๙.๕ ให้นักเรียนได้มีส่วนร่วมในการใช้สื่อนั้น				
๙.๖ ใช้เฉพาะสื่อที่มีคุณภาพและมีคุณค่าต่อการเรียน				
๙.๗ ใช้เพื่อให้เป็นการประทับใจในการอธิบาย				
๙.๘ ขณะใช้ไม่สนใจเฉพาะตัวสื่อแต่สนใจนักเรียนด้วย				
๙.๙ ใช้สื่อนั้นช้า อีกถ้าจะทำให้นักเรียนเข้าใจชัดเจนขึ้น				
๙.๑๐ ในบทเรียนหนึ่งๆ ไม่ใช้สื่อมากเกินไปใช้เฉพาะที่จำเป็น				
๙.๑๑ ไม่ใช้สื่อแทนการสอนของครูใช้เป็นเครื่องช่วยสอนเท่านั้น				

๓. ภายนหลังการใช้สื่อการสอนทำน้ำหนักตามหัวข้อต่อไปมีมากน้อยเพียงใด

การใช้สื่อการสอน	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เคย
๓.๑ ช่วยนักเรียนสรุปบทเรียน				
๓.๒ วิจารณ์ผลการเรียนที่ใช้สื่อการสอน				
๓.๓ ทำความเข้าใจเมื่อหาที่นักเรียนยังไม่เข้าใจ				
๓.๔ ใช้คำถามลั่นๆ เพื่อวัดความเข้าใจของนักเรียน				
๓.๕ อภิรายเนื้อหาสำคัญที่พบระหว่างใช้สื่อการสอน				
๓.๖ ศักดิ์สิทธิ์ต่อเนื่อง เช่น อภิราย เขียนรายงาน				
๓.๗ อธิบายความคิดรวบยอดให้นักเรียนเข้าใจได้ชัดเจน				
๓.๘ เป็นที่ก่อความร่วมมือของนักเรียนในการใช้สื่อการสอน				
๓.๙ ร่วมกับนักเรียนประยุกต์เพื่อปรับปรุงการใช้ในครั้งต่อไป				
๓.๑๐ ใช้แบบทดสอบวัดความเข้าใจวัดผลการเรียนรู้ของนักเรียน				
๓.๑๑ สังเกตปฏิกิริยาโดยชอบของนักเรียนที่เรียนอ่อนที่มีต่อสื่อการสอน				
๓.๑๒ วางแผนนำผลการเรียนรู้ไปใช้แก้ปัญหาหรือการเรียน เรื่องอื่นๆ ต่อไป				

ค. ประเภทของสื่อการสอนที่ใช้อยู่ในเมือง

๑. สื่อการสอนที่ทำน้ำหนักประกอบการสอนอยู่เป็นประจำต่อ (เลือกตอบได้มากกว่า ๙ ข้อ)

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> เทปบันทึกเสียง     | <input type="checkbox"/> เครื่องฉายสไลด์  | <input type="checkbox"/> เครื่องฉายฟิล์มสตราบ |
| <input type="checkbox"/> เครื่องฉายภาพยันต์ | <input type="checkbox"/> วีดีโอเทป        | <input type="checkbox"/> แผนภูมิ              |
| <input type="checkbox"/> รูปภาพ, ปัตรคำ     | <input type="checkbox"/> กระดาษซอล์ฟ      | <input type="checkbox"/> ตัวราเรียน           |
| <input type="checkbox"/> การทดลอง           | <input type="checkbox"/> อื่นๆ (โปรดระบุ) |   |

๒. สื่อการสอนที่ทำน้ำหนักใช้มากที่สุด คือ

#### ง. ปัญหาในการใช้สื่อการสอน

ท่านมีปัญหาในการใช้สื่อการสอนต่อไปนี้มากน้อยเพียงใด  
 (โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ท่านต้องการ)

ปัญหา	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มีปัญหา
๑. ผู้บริหารไม่สนับสนุนให้ใช้				
๒. มีเวลาในช้าไม่มากที่ใช้น้อยเกินไป				
๓. ไม่มีเวลาที่จะประเมินผลการใช้				
๔. ลูกเรียนไม่ให้ความสนใจเท่าที่ควร				
๕. ไม่มีความรู้ความสามารถในการใช้				
๖. ไม่มีเจ้าน้ำที่ให้ความสะดวกในการใช้				
๗. ผลที่ใช้กับไม่ใช้สื่อการสอนไม่แตกต่างกัน				
๘. ขาดความมั่นใจในการใช้ เพราะไม่เคยใช้มาก่อน				
๙. เกรงว่าใช้แล้วจะได้เนื้อหาไม่ถูกสูตร				
๑๐. เสียเวลาในการจัดเตรียมมากไม่คุ้มกับผลที่ได้จากการใช้				
๑๑. หากิจกรรมให้นักเรียนได้มีส่วนร่วมในการใช้สื่อการสอนได้ยาก				
๑๒. ใช้สื่อบางประเภทไม่ได้ เพราะโรงเรียนไม่พร้อม เช่น ไม่มีไฟฟ้า เป็นต้น				
๑๓. มีปัญหาขณะใช้สื่อการสอนประเภท เครื่องมือบ่อยๆ เช่น ไฟฟ้าดับ หลอดชำรุด เป็นต้น				
๑๔. สภาพห้องเรียนไม่เหมาะสมที่จะใช้สื่อบางประเภท เช่น มีแสงสว่างมากเกินไป อาจสกัดแสงที่ไม่สufficient เป็นต้น				

## ก. ความต้องการด้านบริการ

๑. ท่านต้องการที่จะได้รับบริการเกี่ยวกับการใช้สื่อการสอนตามหัวข้อที่ໄປมีมากน้อย เพียงใด

ความต้องการ	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ
๑. การซ้อมบำรุงสื่อการสอน .....				
๒. การจัดเก็บรักษาสื่อการสอน .....				
๓. จัดป้ายนิเทศในโอกาสสำคัญ .....				
๔. จัดทำรูปเมืองแหล่งสื่อการสอนได้เปล่า .....				
๕. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการใช้สื่อการสอน .....				
๖. ให้ความสะดวกในการติดต่อขอรับสื่อการสอน .....				
๗. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการผลิตสื่อการสอน .....				
๘. มีรัศมีอุปกรณ์สำหรับผลิตสื่อการสอนอย่างสมบูรณ์ .....				
๙. มีเจ้าหน้าที่ช่วยผลิตสื่อการสอนบางอย่างที่ต้องการ .....				
๑๐. จัดนิทรรศการแนะนำสื่อการสอนที่มีอยู่และวิธีการใช้ .....				
๑๑. จัดเจ้าหน้าที่ถ่ายให้ความช่วยเหลือขณะใช้สื่อของนักเรียน .....				
๑๒. ให้คำแนะนำปรึกษาในการเลือกและการใช้สื่อการสอน .....				
* ๑๓. มีศูนย์สื่อการสอนที่ทำหน้าที่บริการสื่อการสอนโดยเฉพาะ .....				
๑๔. มีสถานที่สำหรับผลิตและทดลองใช้สื่อการสอนโดยเฉพาะ .....				
๑๕. การนิเทศโดยผู้เชี่ยวชาญทางสื่อการสอนชั้นสูงที่โรงเรียน .....				
๑๖. จัดอบรมเกี่ยวกับระเบียบวิธีอิมและการบริการสื่อการสอน .....				
๑๗. ทำกิจกรรมการใช้และประโยชน์ของสื่อการสอนประเภทต่างๆ .....				
๑๘. จัดเจ้าหน้าที่ช่วยพิเศษต่อขอรับสื่อการสอนจากภายนอกโรงเรียน .....				
๑๙. ให้ความสะดวกในการเบิกจ่ายเงินที่ใช้ในการดำเนินการต่างๆ .....				
๒๐. ทำเอกสารหรือหนังสือเรียนที่แจ้งให้ทราบสื่อการสอนที่ได้เพิ่มใหม่ .....				
๒๑. จัดทำรายการสื่อการสอนของโรงเรียนเพื่อสะดวกในการเลือกใช้ .....				
๒๒. อื่นๆ(โปรดระบุ) .....				

โปรดกรอกจำนวนที่มีอยู่ จำนวนที่มีสภาพดี ชำรุด และทำเครื่องหมาย✓ลงในช่องความต้องการ

	จำนวน ที่มีอยู่	สภาพ		ความต้องการการใช้			
		ดี	ชำรุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ
ก. ประเภทอุปกรณ์							
๑. จอยภาคยนตร์							
๒. กล้องถ่ายรูป							
๓. เครื่องรับวิทยุ							
๔. เครื่องฉายฟิล์มอุป							
๕. เครื่องถ่ายเอกสาร							
๖. เครื่องรับโทรศัพท์ขาว-ดำ							
๗. เครื่องรับโทรศัพท์สี							
๘. เครื่องฉายฟิล์มสตูดิโอ							
๙. เครื่องปฐกระดับไซ							
๑๐. เครื่องเล่นแผ่นเสียง							
๑๑. เครื่องฉายภาพทึบแสง							
๑๒. เครื่องฉายภาพโปร์ต์รัส(ข้าวศรีษะ)							
๑๓. เครื่องฉายภาพจุลทรรศน์							
๑๔. เครื่องหัดสำเนา(โรเนีย)							
๑๕. เครื่องฉายภาคยนตร์ ๘ ม.m.							
๑๖. เครื่องฉายภาคยนตร์ ๑๖ ม.m.							
๑๗. เครื่องเทปบันทึกเสียงแบบสป.							
๑๘. เครื่องเทปบันทึกเสียงแบบม้วน							
๑๙. เครื่องขยายภาพ (ใช้ในห้องมีค.)							
๒๐. เครื่องฉายสไลด์แบบธรรมชาติ							
๒๑. เครื่องฉายสไลด์แบบอัตโนมัติ							

สื่อการสอน	จำนวน ที่มีอยู่	สภาพ		ความต้องการการใช้			
		ดี	ชั่วดี	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ
๒๖. ไมโครโฟน							
๒๗. เครื่องขยายเสียง							
๒๘. เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์							
๒๙. กล้องถ่ายภาพยันตร์ ๘ มม.							
๓๐. กล้องถ่ายภาพยันตร์ ๑๖ มม.							
๓๑. กล้องถ่ายวีดิโອ (เทปโทรศัพท์)							
๓๒. เครื่องปั๊กเทปโทรศัพท์ (วีดิโอเทป)							

	มาก	ปาน กลาง	น้อย	ไม่ต้อง <sup>การ</sup>
<u>ประเภทอุปกรณ์(ต่อ)</u>				
๓๓. หุ้นส่วนโทรศัพท์				
๓๔. กระดาษข้อล็อก				
๓๕. กระดาษขาว				
๓๖. กระดาษไฟฟ้า				
๓๗. กระดาษแม่เหล็ก				
๓๘. กระดาษผ้าสำลี				
๓๙. กระดาษป้ายนิเทศ				
๔๐. ของจด				
๔๑. หุ่นจำลอง				
๔๒. ของศรีวาร				
๔๓. ชีนๆ (โปรดระบุ)				
<u>ประเภทวัสดุ</u>				
๑. ภาชนะ				
๒. ภาชนะ				

สื่อการสอน	ความต้องการการใช้			
	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ
๓. ภาพการ์ตูน				
๔. ภาพโฆษณา, ภาพตัวจากหนังสือ				
๕. สมุดภาพ				
๖. กระเป๋าผัง				
๗. แผนภูมิ, แผนสถิติ				
๘. ปั๊ครคำ				
๙. แผนที่, ลูกโลก				
๑๐. ซอฟต์แวร์				
๑๑. หนังสือแบบเรียน				
๑๒. หนังสืออ่านประกอบ				
๑๓. หนังสือพิมพ์				
๑๔. วารสาร, นิตยสาร, จุลสาร				
๑๕. ชีนๆ (โปรดระบุ)				
<b>ค. ประเภทวิธีการ</b>				
๑. การสาธิต				
๒. การฝึกงาน				
๓. การทดลอง				
๔. การอภิปราย				
๕. การแสดงทุ่น				
๖. การแสดงละคร				
๗. ชุดการสอน				
๘. การสอนเป็นทีม				
๙. กระบวนการกรุ่น				

สื่อการสอน	ความต้องการการใช้			
	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ
๑๐. การสอนแบบจุลภาค				
๑๑. การเล่นเกมส์ต่างๆ				
๑๒. การแสดงบทนาบทนมติ				
๑๓. การแสดงนิทรรศการ				
๑๔. บทเรียนแบบโปรแกรม				
๑๕. การศึกษาอกส่วนที่				
๑๖. การค้นคว้าจากห้องสมุด				
๑๗. การสร้างสถานการณ์จำลอง				
๑๘. การเรียนแบบถูนัยการเรียน				
๑๙. การสอนแบบสืบสวนสอบสวน				
๒๐. การพิชิตวิทยาการจากภายนอกโรงเรียน				
๒๑. อื่นๆ(โปรดระบุ)				

ตอนที่๔ ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

โปรดแสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในเรื่องการใช้สื่อการสอนในโรงเรียนของท่าน  
 (ข้อเสนอแนะของท่านในฐานะอาจารย์ผู้สอนโดยตรงในโรงเรียนผู้นำการใช้สื่อสื่อสารซึ่งจะเป็น  
 ตัวอย่างกับโรงเรียนอื่นๆนั้นจะเป็นประโยชน์อย่างมากในการพัฒนาทางวิชาการด้านสื่อการสอน)

**ประวัติย่อเยียน**

นายวัลลก ภู่ไชติ เกิดเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม พ.ศ.2491 ที่กรุงเทพมหานคร  
สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาพิเศษ (กศ.บ.) วิชาเอกพิสิกส์ จากมหาวิทยาลัย  
ศรีนครินทร์ วิทยาเขตบางแสน เมื่อ พ.ศ.2512 ปัจจุบันดำรงตำแหน่งอาจารย์ 2  
โรงเรียนพระมานุสรณ์ ชั้นหัวค์ เพชรบุรี



**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**