

การสำรวจรายการการศึกษาทางวิทยุกระจายเสียงในจังหวัดพระนคร

(A Survey of Bangkok Educational Radio Programs)

โดย

นางสาว ไฟพร เล็กอุทัย ค.บ.



วิทยานิพนธ์

เป็นส่วนประกอบการศึกษาตามระเบียบปริญญามหาบัณฑิต  
ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
แผนกวิชาโสสทศนศึกษา

พ.ศ. 2513

002199

๑๖๘๗๑๔๓๔

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วน  
ประกอบการศึกษาตามระเบียบปริญญามหาบัณฑิต

นาย สมชาย

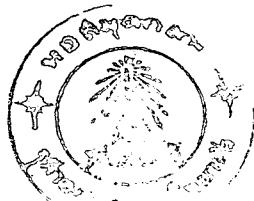
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

คณะกรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์ .....ศาสตราจารย์ ..... ประธานกรรมการ  
.....ดร. สมชาย ..... กรรมการ  
.....ดร. อรุณรัตน์ ..... กรรมการ

อาจารย์ผู้ควบคุมการวิจัย อ. อาจารย์ ฤทธิ์ สุจารย์  
วันที่...๒๙ เดือน...๑๗ พ.ศ. ๒๕๑๓

ชื่อเรื่อง : การสำรวจการการศึกษาทางวิทยุกระจายเสียงในจังหวัดพระนคร  
 ชื่อ : นางสาว ไฟพร เต็อกอุทัย  
 ผู้ควบคุมการวิจัย : อาจารย์ ฤทธิ ลุจารยา  
 วัน เดือน ปี : 24 เมษายน 2513

บหคคคยอ



### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยเรื่อง "การสำรวจการการศึกษาของสถานีวิทยุกระจายเสียงในจังหวัดพระนคร" มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1. เพื่อสำรวจการการศึกษาของสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย สถานีวิทยุ ท.ท.ท. (ภาคปกติ) สถานีวิทยุศึกษา และ สถานีวิทยุ 1 ป.ม.
2. เพื่อเปรียบเทียบปริมาณความแตกต่างของรายการการศึกษากับรายการทั่วไป
3. เพื่อศึกษาถึงความสนใจ ความคิดเห็นและประโยชน์ที่ได้จากการรับฟังวิทยุ ของครูและนักเรียน ในระดับมัธยมศึกษาในพระนคร
4. เพื่อทราบความคิดเห็นของครูและนักเรียนที่มีต่อการจัดรายการวิทยุในปัจจุบัน
5. เพื่อเป็นการเสนอแนะในการจัดและปรับปรุงรายการวิทยุกระจายเสียง เพื่อการศึกษาของสถานีวิทยุต่าง ๆ

### วิธีดำเนินงานมีดังนี้คือ

1. สำรวจรายการกระจายเสียงในเดือนมกราคม พ.ศ.2513 จากเอกสาร และวารสารของสถานีวิทยุ ที่ทำการสำรวจ 4 สถานี ในจังหวัดพระนคร
2. ออกแบบสอบถามเกี่ยวกับความสนใจ ความคิดเห็นและประโยชน์ที่ได้รับจาก การฟังวิทยุของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาชั้น ๕ โรงเรียนและหญิง ๕ โรงเรียนในจังหวัดพระนคร

3. ออกแบบสอนตามเกี่ยวกับความสนใจ ความคิดเห็นและประโยชน์ที่ได้รับจากการฟังวิทยุของครูที่สอนระดับมัธยมศึกษาปี 5 โรงเรียนและหญิง 5 โรงเรียนในจังหวัดพะนัง

## ผลการวิจัย

### ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. การสำรวจการจัดรายการวิทยุ สถานีวิทยุศึกษา จัดรายการการศึกษามากกว่ารายการทั่วไป ส่วนสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย สถานีวิทยุ ท.ท.ท. และสถานีวิทยุ 1 ป.ณ. จัดรายการการศึกษาน้อยกว่ารายการทั่วไป

2. การรับฟังวิทยุครูสอนใจฟังวิทยุมากตั้งแต่วันจันทร์-วันอาทิตย์ ในช่วงเวลา 5.00 - 7.00 น. ครูส่วนใหญ่ชอบฟังข่าวมากที่สุด การโฆษณาสินค้าไม่สนใจเลย เกี่ยวกับรายการวิทยุค้าง ๆ ครูเห็นว่าให้ความรู้มากพอควร รายการวิทยุที่ให้ประโยชน์ทางการศึกษาแก่ครูมากพอควร คือ สารคดี ข่าวค้าง ๆ และความรู้ด้านต่าง ๆ ครูได้นำรายการวิทยุไปใช้ประกอบการสอนน้อยมาก เกี่ยวกับการจัดรายการวิทยุ ครูเห็นว่ามีรายการบันเทิงและคนครีดื่นข้างมาก และมีความเห็นว่าควรเพิ่มรายการการศึกษา

3. การรับฟังวิทยุ นักเรียนรับฟังวิทยุมากในช่วงเวลา 17.00-21.00 น. ตั้งแต่วันจันทร์ - วันศุกร์ นักเรียนมีความสนใจปานกลางในรายการ เกี่ยวกับความรู้ ข่าว คณตรี กีฬา สารคดี และบทความ ส่วนการโฆษณา นักเรียนสนใจอย รายการส่วนใหญ่ทางสถานีวิทยุนักเรียนเห็นว่าให้ความรู้มากพอควร รายการ เกี่ยวกับข่าว สารคดี ธรรมหรือศาสนา ภาษา-วรรณคดี และวัฒนธรรม การอภิปรายหรือสนทนา วิทยาศาสตร์ สุภาพจิต และอนามัย คณตรีและเพลง กีฬา ละคร นักเรียนเห็นว่าให้ประโยชน์ในด้าน ทาง ๆ มากพอควร

## ข้อเสนอแนะ

สถานีวิทยุค้าง ๆ ควรจัดรายการที่ให้ความรู้และส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมและศាសนา แก่เยาวชน และจัดรายการค้านความรู้ให้แก่ผู้ฟังทุกรายดับเพิ่มขึ้น ทางสถานีควรจัดรายการที่ขาดเนื้อหาสาระและถูกการโฆษณาอย่างมาก ฯ ดังนั้น

การจัดรายการค้าง ๆ ควรจัดอย่างถูกต้อง อาศัยหลักเกณฑ์เหมาะสม สถานีวิทยุควรแก้ไขข้อมูลพร่องค้าง ๆ และปรับปรุงสถานีในด้านเทคนิค การบริหารงาน และการจัดรายการ เพื่อจะทำให้ผู้ฟังได้ประโยชน์จากการรับฟังวิทยุ และช่วยยกระดับการฟังวิทยุของผู้ฟัง

Title : A Survey of Bangkok Educational Radio Programs  
Name : Miss Paiporn Lek-u-thai  
Department : Audio - Visual Communication  
Advisor : Mr. Kuson Suchanya  
Date : April 24, 1970.

## ABSTRACT



## Purposes :

The purposes of a Survey of Bangkok Educational Radio Programs are as follows:

1. To survey educational radio programs of Radio Thailand, T.T.V. Radio, Education Broadcasting of Thailand and HS1PN Radio.
2. To compare the quantity of educational programs and general programs
3. To study and research the interests, attitudes as well as benefits from the existing programs of instructors and students in secondary school level in Bangkok.
4. To survey the instructors' and students' opinions towards present program management.
5. To give recommendations for further educational radio program improvements.

## Procedures :

The methods used in the collection of the data are both documentary and field research. The documentary research mainly based on January, 1970 journals and unpublished materials from four mentioned radio stations in Bangkok. The field research

was conducted through questionnaires which were separately distributed among instructors and students at the same schools of the secondary education level, asking them about interests, opinions and benefits they thought they would gain from the programs. Simple random sampling technique was equally applied to 5 boy schools and 5 girl schools.

#### Results:

The results of this research can be concluded into three categories:

1. The Education Broadcasting of Thailand is much more concerned with educational programs than those of the general types, on the contrary Radio Thailand, T.T.V. Radio and HS1PN Radio have shown less interest in educational programs.

2. Instructors are interested in listening to radio programs from Monday through Sunday, 5.00 a.m. to 7.00 a.m. They are most interested in listening to news programs and pay less interest to commercial programs. Teachers believe that radio programs provide appropriate knowledge. Radio programs valuable to the teachers include documentary items and general knowledge as the teachers can apply them to their teachings. The radio programming now existing is weighed down with entertainment and musical programs. It is suggested that more educational knowledge should be added.

3. On the part of students, most of them like to listen to the radio programs from Monday through Friday, 17.00 p.m. to 21.00 p.m. The students pay moderate interest concerning the program

covering knowledge items both general and documentary, news and article or passage, music, sports. Little interest is given to commercial program. Moreover they feel that the programs as a whole are satisfactory. They fairly benefit from news items, documentary and religions programs, language, literature and cultural, discussion or conference, science, mental health and health, music and sports.

**Recommendations:**

Radio stations should organize programs informative in knowledge and culture, arts and religions and encouragement to the youth. However, the program should provide knowledgable programs not only for the youngsters but also all levels of listeners. One thing that urgently needs to reduce is the numbers of commercial as well as programs of small uses.

Program management should based on proper criterior, moreover the radio stations need to correct existing deficiencies and modernize the stations in terms of technique, administration and program management, in order to offer full benefit to the listeners and raise the standard of listeners in general.

## กิจกรรมประจำภาค

ในการทำวิทยานิพนธ์เรื่อง "การสำรวจรายการการศึกษาทางวิทยุกระจายเสียงในจังหวัดพระนคร" ปีการศึกษา 2512 นี้จะไม่สำเร็จลุล่วงด้วยดีหากมิได้รับคำแนะนำช่วยเหลือจาก อาจารย์ กุศล สุวรรณ ผู้เชี่ยวชาญการศึกษา ฝ่ายการศึกษาและสวัสดิการสังคม เทศบาลกรุงเทพฯ ซึ่งเป็นผู้ควบคุมการวิจัย ผู้เชียนรัฐศาสตร์ชั้นในพระคุณของท่านเป็นอย่างยิ่ง จึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี่ด้วย

ผู้เชียนขอกราบขอบพระคุณศาสตราจารย์ ล้ำเกา วรangกร หัวหน้าแผนกวิชาโสส์ ทัศนศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และอาจารย์ ยง อิงคเวท ศึกษานิเทศก์ ออก กองเผยแพร่การศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ที่กรุณาให้คำแนะนำนำปรึกษาเป็นอย่างดียิ่ง มาตั้งแต่เริ่มดำเนินโครงการ และผู้เชียนขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ ประ Kong กรรมสูตร แผนกวิจัยการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผู้ชี้ใจกรุณาให้คำแนะนำนำปรึกษา ด้านการวิเคราะห์ข้อมูลผลลัพธ์

สุดท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ใหญ่โรงเรียนทรง ฯ ที่ให้ความร่วมมือเกี่ยวกับแบบสอบถาม และยังมีอีกหลายท่านที่ได้กรุณาให้ความร่วมมือช่วยเหลือในการวิจัยครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ผู้เชียนขอขอบคุณ ไว้ ณ โอกาสเดียว

ไพบูล เล็กอุทัย

# สารบัญเรื่อง

หนา

บทคัดย่อ.....	๑
กิตกรรมประการศ.....	๒
สารบัญเรื่อง.....	๓
สารบัญตาราง.....	๔

## บทที่

1 บทนำ.....	๑
- ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	๒
- ความนุ่งหมายของการวิจัย.....	๖
- ขอบเขตของการวิจัย.....	๖
- กำจัดความ.....	๗
- การวิจัยอื่นที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยนี้.....	๙
- คุณค่าของวิทยานิพนธ์.....	๑๒
2 ประวัติวิทยุกระจายเสียง.....	๑๓
- วิสาหกิริยาของวิทยุกระจายเสียง.....	๑๓
- ระบบการกระจายเสียง.....	๑๕
- คุณสมบัติของวิทยุกระจายเสียง.....	๑๖
- ขอเสียงของวิทยุกระจายเสียง.....	๑๗
- อินชิพลของวิทยุกระจายเสียง.....	๑๗
- ขอปกพร่องของวิทยุกระจายเสียง.....	๑๙
3 วิธีดำเนินงานและการรวมข้อมูล.....	๒๑
- การดำเนินการวิจัย.....	๒๑
- การสร้างแบบสอบถาม.....	๒๒
- การเลือกตัวอย่างประชากร.....	๒๓

บทที่		หน้า
	- การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	23
	- การวิเคราะห์ข้อมูล.....	24
4	การวิเคราะห์ข้อมูล.....	26
5	สรุปผลการวิจัยและขอเสนอแนะ.....	102
	ภาคผนวก.....	111
	บรรณานุกรม.....	141

## สารบัญตารางประกอบ

ตารางที่		หน้า
1	เวลากระจายเสียง เดือน มกราคม พ.ศ. 2513 ของสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย สถานีวิทยุ ท.ท.ท. (ภาคปกติ) สถานีวิทยุศึกษา และสถานีวิทยุ 1 ป.ณ.....	28
2	เวลากระจายเสียงและประเภทของรายการ เที่ยบส่วนร้อยละทองเดือน..	29
3	เปรียบเทียบเวลากระจายเสียงรายการการศึกษาและรายการทั่วไปเทียบส่วนร้อยละทองเดือน.....	31
4	การรับฟังวิทยุของครู.....	33
5	วัน และ เวลาในการรับฟังวิทยุของครู.....	34
6	ลักษณะการเลือกฟังรายการวิทยุของครู.....	35
7	รายการวิทยุประเภททาง ๆ ที่ครูชอบมากที่สุด.....	36
8	ปัญหานในการรับฟังรายการวิทยุของครู.....	37
9	สถานีวิทยุที่ครูสนใจรับฟัง.....	38
10	รายการวิทยุที่ครูสนใจรับฟัง.....	39
11	ประเภทของรายการบันเทิงที่ครูสนใจรับฟัง.....	40
12	ประเภทของการแสดงละครหรือนิยายที่ครูสนใจรับฟัง.....	41
13	ประเภทของดนตรีไทยเดิมที่ครูสนใจรับฟัง.....	42
14	การบรรเลงของวงดนตรีประเภททาง ๆ ที่ครูสนใจรับฟัง.....	43
15	เพลงสากลประเภททาง ๆ ที่ครูสนใจรับฟัง.....	44
16	ประเภทของข่าวทาง ๆ ที่ครูสนใจรับฟัง.....	45
17	ประเภทของสารคดีและบทความที่ครูสนใจรับฟัง.....	46
18	ประเภทของรายการวิทยุกระจายเสียงที่ให้ความรู้แก่ครู.....	47
19	ความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับประเภทของรายการวิทยุที่ให้ประโยชน์ทางการศึกษา.....	49
20.	ประเภทของรายการวิทยุกระจายเสียงที่ครูรับฟัง.....	50
21.	ความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับประโยชน์ของวิทยุกระจายเสียง.....	52

ตารางที่		หน้า
22	ความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับการจัดรายการของสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย.....	53
23	ความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับการจัดรายการของสถานีวิทยุ ท.ท.ท. (ภาคปกติ).....	54
24	ความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับการจัดรายการของสถานีวิทยุศึกษา.....	55
25	ความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับการจัดรายการของสถานีวิทยุ ๑ ป.ม.....	56
26	การนำรายการวิทยุของสถานีท่อง ๆ ไปใช้ประกอบการสอนวิชาต่าง ๆ .	57
27	ลักษณะการนำรายการวิทยุไปใช้ประกอบการสอนของครู.....	58
28	ความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับความมากน้อยของการจัดรายการประเภทต่าง ๆ ทางสถานีวิทยุ.....	59
29	ความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับรายการวิทยุที่ควรเพิ่ม.....	60
30	ความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับรายการวิทยุที่ควรลด.....	61
31	ความคิดเห็นเกี่ยวกับการแบ่งเวลาการจัดรายการประเภทต่าง ๆ ของครู.	62
32	ความสนใจของนักเรียนในการรับฟังรายการวิทยุ.....	64
33	การรับฟังวิทยุของนักเรียน.....	65
34	ระยะเวลาในการรับฟังวิทยุของนักเรียนแต่ละวัน.....	66
35	วันและเวลาในการรับฟังรายการวิทยุของนักเรียน.....	67
36	เครื่องรับวิทยุที่นักเรียนรับฟัง.....	68
37	สถานที่รับฟังวิทยุของนักเรียน.....	69
38	การรับฟังวิทยุของนักเรียนขณะทำกิจกรรมทาง ๆ .....	70
39	ลักษณะการรับฟังรายการวิทยุของนักเรียน.....	71
40	ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับคุณค่าของวิทยุ.....	72
41	ปัญหาในการรับฟังรายการวิทยุของนักเรียน.....	73
42	สถานีวิทยุที่นักเรียนสนใจรับฟัง.....	74
43	รายการวิทยุประเภทต่าง ๆ ที่นักเรียนสนใจรับฟัง.....	75

ตารางที่		หน้า
44	รายการบันทึกที่นักเรียนสนใจรับฟัง.....	76
45	ประเภทของการแสดงละครหรือนิยายที่นักเรียนสนใจรับฟัง.....	77
46	ประเภทของคนตัวไทยเดิมที่นักเรียนสนใจรับฟัง.....	78
47	การบรรยายของวงคนตัวประเทต่าง ๆ ที่นักเรียนสนใจรับฟัง.....	79
48	เพลงลูกปลประเทต่าง ๆ ที่นักเรียนสนใจรับฟัง.....	80
49	ประเภทของข่าวต่าง ๆ ที่นักเรียนสนใจรับฟัง.....	81
50	ประเภทของสารคดีและบทความที่นักเรียนสนใจรับฟัง.....	82
51	ประเภทของการวิทยุกระจายเสียงที่ให้ความรู้แก่นักเรียน.....	84
52	ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับประโยชน์ของขาวและสารคดี.....	86
53	ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับประโยชน์ของการชาร์จหรือพากานา...	87
54	ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับประโยชน์ของการภาษา วรรณคดีและ วัฒนธรรม.....	88
55	ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับประโยชน์ของการอภิปรายหรือสนทนา.	89
56	ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับประโยชน์ของการเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์.	90
57	ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับประโยชน์ของการสุภาพจิตและอนามัย.	91
58	ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับประโยชน์ของคนตัวและเพลง.....	92
59	ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับประโยชน์ของรายการกีฬา.....	93
60	ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับประโยชน์ของการเพื่อกุลสตรี.....	94
61	ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับประโยชน์ของการละคร.....	95
62	ประเภทของการวิทยุกระจายเสียงที่นักเรียนรับฟัง.....	96
63	ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลลัพธ์ของการรับฟังวิทยุของนักเรียน.....	98
64	ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลเสียของการรับฟังวิทยุของนักเรียน.....	99
65	ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับรายการวิทยุที่ควรเพิ่ม.....	100
66	ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับรายการวิทยุที่ควรลด.....	101