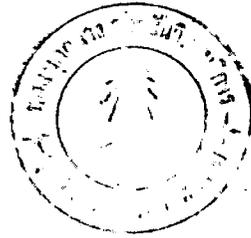


การวิจัยที่เกี่ยวข้อง



ในประเทศไทย ได้มีผู้วิจัยเกี่ยวกับรายการวิทยุเพื่อการศึกษามากแล้วหลายคน แต่การวิจัยเกี่ยวกับความต้องการวิทยุของผู้รับฟังนั้นยังมีน้อย สำหรับงานวิจัยที่เกี่ยวข้องมี ดังนี้

พ.ศ. 2510 ประจักษ์ สุกประเสริฐ<sup>1</sup> ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การสำรวจการรับฟังรายการวิทยุกระจายเสียง ของนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย" มีจุดมุ่งหมายเพื่อที่จะศึกษาทัศนคติ ความคิดเห็นและประโยชน์ในการรับฟังรายการกระจายเสียง วิธีการวิจัยใช้แบบสอบถามสำหรับนิสิตทุกคณะในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และได้ผลการวิจัยดังนี้ นิสิตร้อยละ 98.91 มีเครื่องรับวิทยุเป็นของตนเอง สถานที่รับฟังมากที่สุดคือสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย รองลงมาคือสถานีวิทยุ ท.ท.ท. วันที่นิสิตรับฟังรายการมากที่สุดคือวันเสาร์และวันอาทิตย์ ส่วนในวันราชการเวลาที่รับฟังมากที่สุดคือ 19.00 น. - 23.00 น. รายการที่นิสิตชอบฟังมากที่สุดคือรายการ เพลงประเภทไลต์มิวสิก รองลงมาเป็นรายการข่าวต่าง ๆ นิสิตส่วนใหญ่มีความคิดเห็นว่า วิทยุกระจายเสียงน่าจะเป็นประโยชน์มากในการเผยแพร่กิจกรรมของมหาวิทยาลัยและของนิสิตเอง

พ.ศ. 2511 สำนักงานสถิติแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี<sup>2</sup> ได้ทำการสำรวจวิทยุและโทรทัศน์ขึ้นตามความต้องการของคณะกรรมการวางแผนใช้วิทยุและโทรทัศน์เพื่อ

<sup>1</sup>ประจักษ์ สุกประเสริฐ "การสำรวจการรับฟังรายการวิทยุกระจายเสียงของนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย" (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ แผนกวิชาโสตทัศนศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2510)

<sup>2</sup>สำนักงานสถิติแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี "รายงานผลการสำรวจวิทยุและโทรทัศน์ การรับฟังวิทยุทั่วประเทศ พ.ศ. 2511-2512"

การศึกษา ซึ่งได้รับการแต่งตั้งขึ้นตามมติคณะรัฐมนตรี ได้สำรวจจากตะวันออกเฉียงเหนือ  
เสร็จในปี พ.ศ.2511 ส่วนภาคอื่น ๆ สำรวจเสร็จสิ้นในปี พ.ศ.2512 และได้เสนอรายงาน  
ออกมาทั้งหมด 6 ฉบับ จุดมุ่งหมายของการสำรวจมี 2 ประการคือ ประการแรก เพื่อ  
รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนครัวเรือนที่มีวิทยุ จำนวนครัวเรือนที่มีโทรทัศน์ จำนวนเครื่องรับ  
วิทยุและจำนวนเครื่องรับโทรทัศน์ ประการที่สอง เพื่อรวบรวมวิเคราะห์ข้อมูลด้านลักษณะ  
นิสัยในการรับฟังวิทยุและในการรับชมโทรทัศน์ รวมทั้งความชัดเจนของเสียงและภาคที่สถานี  
ส่งออกอากาศในเขตและนอกเขตเทศบาลเป็นรายภาค ผลการสำรวจมีดังนี้

1. ครัวเรือนที่มีเครื่องรับวิทยุประมาณร้อยละ 90 ขึ้นไป ในเขตและนอกเขต  
เทศบาลแต่ละภาค รับฟังวิทยุเกือบทุกวัน (4 - 6 วัน) ในสัปดาห์
2. ครัวเรือนที่มีเครื่องรับวิทยุตั้งแต่ร้อยละ 64 ขึ้นไป มักมีจำนวนชั่วโมงฟังวิทยุ  
เท่ากันทุกวัน ทั้งในเขตและนอกเขตเทศบาลแต่ละภาค
3. จำนวนและร้อยละของครัวเรือนที่รับฟังวิทยุในแต่ละชั่วโมงในวันต่าง ๆ ของ  
สัปดาห์ ของนอกเขตเทศบาลแต่ละภาคโดยทั่วไป สูงกว่าของในเขตเทศบาลภาคนั้น ๆ
4. ช่วงเวลาที่ครัวเรือน (ที่มีเครื่องรับวิทยุ) ประมาณร้อยละ 50 ขึ้นไป รับฟัง  
วิทยุแตกต่างกันระหว่างภาคต่าง ๆ แต่เมื่อรวมทุกภาคแล้ว คือเวลาระหว่าง 7.00 น. -  
12.59 น. และระหว่าง 20.00 น. - 20.59 น. ในวันต่าง ๆ ของสัปดาห์ สำหรับ  
ในเขตเทศบาล และระหว่างเวลา 6.00 น. - 13.59 น. และ 20.00 น. - 20.59 น.  
ในเขตและนอกเขตเทศบาลภาคต่าง ๆ ยกเว้นเฉพาะเวลาดังกล่าวสำหรับท้องถิ่นนอกเขต  
เทศบาลภาคกลางและภาคเหนือมักมีผู้ฟังวิทยุมากที่สุดเวลา 9.00 น. - 10.59 น. และ  
สำหรับภาคใต้ระหว่างเวลา 11.00 น. - 12.59 น.
5. ในช่วงที่มีผู้รับฟังวิทยุ เบี่ยงจำนวนมากที่สุดดังกล่าวแล้วนั้น ครัวเรือนที่มี  
เครื่องรับวิทยุโดยเฉลี่ยร้อยละ 59 ในเขตเทศบาลทั่วประเทศ และร้อยละ 66 ในท้องที่  
นอกเขตเทศบาลทั่วประเทศเปิดเครื่องรับฟังวิทยุ
6. ตั้งแต่เวลา 22.00 น. เป็นต้นไป ผู้รับฟังรายการวิทยุมีจำนวนน้อยมาก  
เมื่อเทียบกับช่วงเวลาอื่น ๆ ในเขตและนอกเขตเทศบาลแต่ละภาค

7. รายการวิทยุที่ครัวเรือนประมาณร้อยละ 50 ขึ้นไปชอบหรือสนใจมาก หรือพอประมาณสำหรับในเขตเทศบาลแต่ละภาค ได้แก่รายการ 5 ประเภทดังนี้คือ

เพลงหรือดนตรีไทยสากล  
 ขาวจากทางราชการหรือชาวท้องถิ่น  
 ขาวต่างประเทศ  
 ละครวิทยุ  
 เพลงลูกทุ่ง

สำหรับนอกเขตเทศบาลได้แก่รายการ 7 ประเภทดังนี้คือ

เพลงลูกทุ่ง  
 ขาวจากทางราชการหรือชาวท้องถิ่น  
 ละครวิทยุ  
 ขาวต่างประเทศ  
 รายการ เกษตร  
 รายการ ศาสนา  
 เพลงหรือดนตรีไทยสากล

8. จำนวนร้อยละของผู้ชอบฟังเพลงลูกทุ่งในท้องถิ่นนอกเขตเทศบาลแต่ละภาค สูงกว่าของในเขตเทศบาลภาคนั้น ๆ และเพลงลูกทุ่งมีจำนวนผู้ชอบฟังสูงที่สุดในบรรดารางการวิทยุทั้งหมดในท้องถิ่นนอกเขตเทศบาลแต่ละภาค

พ.ศ. 2512 สันตัก ภิบาลสุข<sup>3</sup> ทำการวิจัยเรื่อง "ทัศนคติและความคิดเห็นในการใช้สื่อมวลชนเพื่อการศึกษาของนักเรียนฝึกหัดครูประกาศนียบัตรวิชาการศึกษา ในสถานศึกษา

<sup>3</sup> สันตัก ภิบาลสุข, "ทัศนคติและความคิดเห็นในการใช้สื่อมวลชนเพื่อการศึกษาของนักเรียนฝึกหัดครูประกาศนียบัตรวิชาการศึกษา ในสถานฝึกหัดครู จังหวัดพระนครและธนบุรี ปีการศึกษา 2511", (วิทยานิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษาประสานมิตร, 2512)

ฝึกหัดครู จังหวัดพระนครและธนบุรี ปีการศึกษา 2511" มีการวิเคราะห์เกี่ยวกับการรับฟัง  
วิทยุ, การรับชมโทรทัศน์, การชมภาพยนตร์ การอ่านนิตยสารและหนังสือพิมพ์รายวันของนัก  
ศึกษาฝึกหัดครู ผลของการวิเคราะห์เฉพาะที่เกี่ยวกับการรับฟังวิทยุสรุปได้ดังนี้คือ นักศึกษา  
ฝึกหัดครูร้อยละ 97.05 ใช้วิทยุเป็นแหล่งความรู้ในการศึกษา

ร้อยละ 62.95 มีเครื่องรับวิทยุเป็นของตนเอง

ร้อยละ 52.05 ฟังวิทยุจากเครื่องรับที่บ้าน

ร้อยละ 77.27 ฟังวิทยุทุกวันและใช้เวลาในการฟังตั้งแต่ 1.31 ชั่วโมง -  
2.30 ชั่วโมง

ร้อยละ 80.68 ฟังวิทยุในเวลาว่างหรือขณะพักนอน

ร้อยละ 83.64 เมื่อรับฟังสิ่งใดจากวิทยุแล้ว ได้ใช้เหตุผลใคร่ครวญก่อน เมื่อเห็น  
ว่าถูกต้องจึงปฏิบัติตาม

นักศึกษาฝึกหัดครูมีทัศนคติต่อรายการวิทยุเพื่อการศึกษาดังนี้คือ รายการที่มีความสำคัญ  
ในด้านการศึกษาอันคับแค้นใดแก่ ชาวประจำวันและสรุปข่าวในรอบสัปดาห์ รองลงมาเป็นบท  
ความและสารคดี ส่วนรายการที่ไ้ประโยชน์น้อยในทางการศึกษาคือ ละครวิทยุ สรุปแล้วราย  
การวิทยุไ้ประโยชน์ทางด้านการศึกษาในระดับปานกลาง

นอกจากนี้ นักศึกษาฝึกหัดครูเห็นว่า ควรใช้วิทยุเพื่อใ้การศึกษาค้นคว้าความรู้ทั่วไปที่ดีที่สุด  
รองลงมาเป็นเรื่องเกี่ยวกับสังคมศึกษา ส่วนวิชาคณิตศาสตร์นั้น วิทยุช่วยได้น้อย การใช้วิทยุ  
เพื่อการศึกษา มีอุปสรรคสำคัญอยู่ 2 ประการ

1. ขาดคำแนะนำในการเลือกรายการที่เป็นประโยชน์
2. ขาดความรู้และประสบการณ์ในการเลือกรายการที่เป็นประโยชน์

ในการจัดรายการวิทยุเพื่อให้เกิดประโยชน์ทางการศึกษานั้น นักศึกษาฝึกหัดครูมีความ  
เห็นดังนี้

1. จัดรายการเกี่ยวกับการศึกษาให้มากขึ้น เช่น บทความ สารคดี การ์ตูนความรู้ทั่วไปและวิทยากรต่าง ๆ ชาว การอภิปราย นิยายสั้น ๆ ซึ่งมีคติสอนให้คนทำดี
2. ควรลดรายการที่มีสาระน้อย ๆ ลงบ้างเช่น โฆษณา ละครวิทยุชนาควาย คำพูดไร้สาระ (ของโฆษณ) เพลง
3. ควรควบคุมการใช้ภาษาให้ถูกต้อง
4. ควรมีรายการถาม - ตอบปัญหา ทายปัญหา โศภชาติ แนะนำอาชีพ แนะนำศึกษาต่อ รายการแมฆาน รายการเกี่ยวกับสุขภาพ
5. ควรมีรายการสนทนาภาษาอังกฤษให้มากขึ้น
6. ควรเสนอข่าวที่เชื่อถือได้
7. เพิ่มรายการศิลปะ มารยาท วัฒนธรรม ขนบธรรมเนียมประเพณีในท้องถิ่นต่างๆ ของไทย และของต่างประเทศ
8. ควรจัดให้มีรายการตอบปัญหาระหว่างนักเรียนโรงเรียนต่าง ๆ
9. รายการที่ให้ความรู้ต่าง ๆ ควรจัดให้ตรงเวลาที่นักเรียนนักศึกษาจะรับฟังได้

พ.ศ. 2513 ไพพร เล็กอุทัย<sup>4</sup> ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การสำรวจรายการการศึกษาทางวิทยุกระจายเสียงในจังหวัดพระนคร" โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อสำรวจรายการการศึกษาเปรียบเทียบปริมาณของรายการการศึกษากับรายการทั่วไป และเพื่อทราบความคิดเห็นของครูและนักเรียนที่มีต่อการกระจายเสียงของสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย สถานีวิทยุ ท.ท.ท. (ภาคปกติ) สถานีวิทยุศึกษาและสถานีวิทยุกระจายเสียง 1 ปณ. โดยสำรวจรายการกระจายเสียงในเดือนมกราคม 2513 และส่งแบบสอบถามไปยังครู และนักเรียนระดับมัธยมศึกษาในจังหวัดพระนครรวม 10 โรงเรียน ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

<sup>4</sup>ไพพร เล็กอุทัย "การสำรวจรายการการศึกษาทางวิทยุกระจายเสียงในจังหวัดพระนคร", (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารศึกษาศาสตร์ แผนกวิชาโสตทัศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2513)

1. สถาบันวิทยศึกษ จัดรายการศึกษามากกว่ารายการทั่วไป ส่วนสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย สถานีวิทยุ ท.ท.ท. และสถานีวิทยุ 1 ปณ. จัดรายการศึกษานอกรายการทั่วไป

2. การรับฟังวิทยุ ครูสนใจฟังวิทยุมากตั้งแต่วันจันทร์ ถึง วันอาทิตย์ในช่วงเวลา 5.00 - 7.00 น. ครูส่วนใหญ่ชอบฟังข่าวมากที่สุด การโฆษณาสินค้าไม่สนใจเลย และเห็นวารายการวิทยุต่าง ๆ นั้น ให้ความรู้มากพอสมควร รายการที่เป็นประโยชน์ทางการศึกษาแก่ครูมากพอสมควรคือ สารคดี ข่าวและความรู้ต่าง ๆ เกี่ยวกับการนำรายการวิทยุไปประกอบการสอนนับว่ามีน้อยมาก ครูส่วนใหญ่มีความเห็นวารายการบันเทิงและดนตรีมีมากเกินไป ควรเพิ่มรายการเกี่ยวกับการศึกษาให้มากกว่านี้

3. การรับฟังวิทยุของนักเรียน รับฟังมากในช่วงเวลา 17.00 - 21.00 น. ตั้งแต่วันจันทร์ถึงวันศุกร์ นักเรียนมีความสนใจปานกลางในรายการเกี่ยวกับความรู้ ข่าว คนตลก กีฬา สารคดีและบทความ ส่วนการโฆษณาสนใจน้อย รายการส่วนใหญ่ให้ความรู้มากพอสมควร เช่น ธรรมะหรือศาสนา ภาษาและวรรณคดี วัฒนธรรม การอภิปรายและสนทนา วิทยาศาสตร์ สุขภาพจิตและอนามัย

พ.ศ. 2516 จุฑาทิพย์ บุญยธรรมศรี<sup>5</sup> ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ประชามติในเขตกรุงเทพมหานคร เกี่ยวกับรายการวิทยุกระจายเสียงเพื่อการศึกษาประชาชน ศูนย์เทคโนโลยีทางการศึกษา" จุดมุ่งหมายของการวิจัยนี้เพื่อที่จะศึกษาความสนใจของผู้ฟังในเขตกรุงเทพมหานครที่มีต่อรายการกระจายเสียงของสถานีวิทยุศึกษา โดยใช้แบบสอบถามกับกลุ่มตัวอย่างอาชีพครู

<sup>5</sup>จุฑาทิพย์ บุญยธรรมศรี; "ประชามติในเขตกรุงเทพมหานคร เกี่ยวกับรายการวิทยุกระจายเสียง เพื่อการศึกษาประชาชน ศูนย์เทคโนโลยีทางการศึกษา", (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัยศิลปากร แผนกวิชาโสตทัศนศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2516)

ข้าราชการ ข้าราชการบำนาญ พนักงานธนาคาร และนักศึกษา ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้ ผู้ฟังส่วนใหญ่มีความสนใจรายการสารคดี บทความเกี่ยวกับเหตุการณ์สำคัญและข่าว ผู้ฟังสนใจการนำเสนอรายการสารคดีในรูปแบบการสัมภาษณ์หรือสนทนา การแนะนำรายการสำหรับเด็กในรูปแบบการเล่นิทานประกอบเพลง การสอนภาษาต่างประเทศในรูปแบบการสนทนา และรายการเพลงที่มีเพลงประเภทเดียวกันตลอดรายการ ผู้ฟังใช้เวลา 30 นาที ถึง 60 นาทีขึ้นไป ในการรับฟังแต่ละครั้ง ตั้งแต่วันจันทร์ถึงวันเสาร์ ช่วงเวลาที่มีผู้รับฟังมากคือ 05.00 น. ถึง 07.00 น. ในภาคเช้าและ 9.00 น. - 23.00 น. ในภาคกลางคืน รายการที่ผู้ฟังสนใจรับฟังคือรายการข่าว รายการที่ไม่ค่อยมีผู้รับฟังคือรายการพระธรรมเทศนาและละคร ผู้ฟังต้องการให้เพิ่มรายการสารคดี บทความเกี่ยวกับเหตุการณ์สำคัญ วิเคราะห์ข่าว และการถ่ายทอดเสียงเหตุการณ์สำคัญ ต้องการให้ลดรายการละคร ส่วนสาเหตุที่ผู้ฟังไม่ได้รับฟังรายการกระจายเสียงเพื่อการศึกษาประชาชนเป็นเพราะทำงานอื่นหรือรับฟังรายการจากสถานีอื่นในช่วงเวลานั้น

พ.ศ.2518 สุรชาติ ทินานนท์<sup>6</sup> ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ความต้องการของชาวประมงทะเลเกี่ยวกับรายการวิทยุเพื่อการศึกษา" โดยมีความมุ่งหมายเพื่อสำรวจความต้องการของชาวประมงทะเลเกี่ยวกับรายการวิทยุกระจายเสียงเพื่อการศึกษาและสำรวจความสนใจและความพร้อมของชาวประมงทะเลในการรับฟังรายการวิทยุกระจายเสียงเพื่อการศึกษา โดยใช้แบบสอบถามแล้วนำไปสอบถามชาวประมงทะเลจำนวน 183 คน สรุปผลการวิจัยได้ดังนี้ ชาวประมงทะเลส่วนใหญ่เห็นความสำคัญของรายการการศึกษาทางวิทยุกระจายเสียง ชาวประมงทะเลมีความสนใจและต้องการรายการเกี่ยวกับการประมง โดยเฉพาะและสนใจรายการประเภทข่าวสารและความรู้ควย การรายงานข่าวต้องการให้มีการเสนอรายการหลายรูปแบบตามความ

<sup>6</sup>สุรชาติ ทินานนท์, "ความต้องการของชาวประมงทะเล เกี่ยวกับรายการวิทยุเพื่อการศึกษา", (วิทยานิพนธ์ ปริญญาโทบริหารธุรกิจ แผนกวิชาโสตทัศนศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2518)

เหมาะสำหรับสังคมและความรู้ ส่วนรายการบันเทิงนั้น ชาวประมงทะเลสนใจรายการเพลง ลูกทุ่งมากกว่าอย่างอื่น การรับฟังส่วนมากจะรับฟังพร้อมกับสมาชิกในครัวเรือนที่บ้านของตนเอง เวลา 06.00 - 21.00 น. ในการรับฟังแต่ละครั้งจะมีเวลาว่างติดต่อกันได้ประมาณ 1 ชั่วโมง และมักเปลี่ยนคลื่นสถานีบ่อย ๆ นอกจากนี้ ยังพบว่าอุปสรรคในการรับฟัง คือ การใช้เวลานั้นไปทำงานหรือกิจกรรมอื่น ๆ

### รายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้องในต่างประเทศ

ค.ศ. 1937 พอล ลาซาร์เฟลด์, แฟรงค์ สแตนตัน และแฮดเลย์ แคนทริล 7 (Paul Larzarfeld, Frank Stanton and Hadley Cantrill) ได้ทำการวิจัย "โครงการพรินซ์ตัน" (Princeton Project) เพื่อศึกษาการทราบเกี่ยวกับเหตุผลในการเลือกรับฟังรายการวิทยุ สิ่งที่ผู้ฟังสนใจในรายการและเวลาที่นิยมรับฟังรายการนั้น ๆ ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. กลุ่มผู้ฟังซึ่งมีรายได้น้อยและมีความรู้รอบตัวย่อมมักจะชอบฟังแต่รายการเบา ๆ เช่น รายการบันเทิงต่าง ๆ
2. กลุ่มผู้ฟังซึ่งมีรายได้สูง เห็นว่ารายการวิทยุกระจายเสียงสำหรับกลุ่มคนที่มียาได้น้อยและความเป็นอยู่ระดับปานกลาง เป็นรายการที่น่าเบื่อหน่าย
3. กลุ่มผู้ฟังที่ชอบรายการหนัก ซึ่งเป็นรายการข่าวและสารคดี เห็นว่าเนื้อหาของรายการมีความสำคัญกว่าการจัดรายการ

ค.ศ. 1957 Royal Commission and Broadcasting ของแคนาดา 8 ได้ทำการสำรวจการจัดและการส่งรายการกระจายเสียงของสถานีวิทยุต่าง ๆ

<sup>8</sup>George A. Coddling Jr. "Broadcasting Without Barrier"

หลายสถานีในประเทศแคนาดา จากการสำรวจในสี่ปีคานหนึ่ง ๆ ของปี 1957 สถานีวิทยุขนาด  
ใหญ่ 4 แห่งของแคนาดา ซึ่งได้จัดรายการวิทยุเชื่อมโยงกันส่งออกอากาศปรากฏผลดังนี้

ประเภทรายการ	เวลาคิดเป็นร้อยละของเวลาทั้งหมด
เพลงหนัก ๆ เช่น คอนเสิร์ต ฯลฯ	16.2
ไลท์มิวสิก	10.5
ข่าวและรายงานอากาศ	9.5
ป๊อปปูล่า มิวสิก	8.4
เพลงพื้นเมือง	5.7
ละครสำหรับแมบาน	5.5
ศิลปะและวารรณคดี	4.8
กิจกรรมพิเศษ	4.4
ศาสนา	4.4
เกษตรกรรม	3.8
ละครชุดยาว	3.1
รายการที่เปลี่ยนแปลงได้	2.9
การเมือง	2.8
สังคมและมนุษยสัมพันธ์	2.2
ความเป็นอยู่ในครอบครัว	2.2
ข่าวกีฬา	1.5
การแข่งขันกีฬา	1.4
ละครขบขัน	1.4
อื่น ๆ	4.0

รายการอื่น ๆ ร้อยละ 4 นั้น มีดังนี้คือ ธรรมชาติวิทยาและวิทยาศาสตร์ ภูมิประเทศและ  
ประชาชนในประเทศอื่น ๆ ข่าวสารเบ็ดเตล็ด รายการตอบสนองจากผู้ฟัง อาชญากร ละคร