

# วารสารวิทยบริการ Academic Resources Journal

Volume 8  
Number 2 October 1986

Article 8

10-1-1986

## การพัฒนารายการโทรทัศน์เพื่อการศึกษาในปัจจุบัน

ประศักดิ์ หอมสินิท

Follow this and additional works at: <https://digital.car.chula.ac.th/arj>



### Recommended Citation

หอมสินิท, ประศักดิ์ (1986) "การพัฒนารายการโทรทัศน์เพื่อการศึกษาในปัจจุบัน," วารสารวิทยบริการ Academic Resources Journal: Vol. 8: No. 2, Article 8.

DOI: 10.58837/CHULA.ARJ.8.2.8

Available at: <https://digital.car.chula.ac.th/arj/vol8/iss2/8>

This Article is brought to you for free and open access by the Chulalongkorn Journal Online (CUJO) at Chula Digital Collections. It has been accepted for inclusion in วารสารวิทยบริการ Academic Resources Journal by an authorized editor of Chula Digital Collections. For more information, please contact [ChulaDC@car.chula.ac.th](mailto:ChulaDC@car.chula.ac.th).

### **Abstract**

### **Contemporary Production of Educational Television Program**

*Prasak Homsanit*

This article attempts to present certain basic information necessitated for those who are responsible for producing both the educational (e.g. documentary film, academic query programs etc.) and instructional (e.g. teaching programs of open universities etc.) TV programs. The main issues considered are sound, voice, graphic, script, target audience, and presentation technique.

# การผลิตรายการโทรทัศน์เพื่อการศึกษาในปัจจุบัน

ประศักดิ์ ห้อมสนิท\*

ในประเทศไทยเรานับตั้งแต่เดิมของการทดลองส่งโทรทัศน์เมื่อปี พ.ศ. 2495 ทราบจนกระทั่งถึงปัจจุบัน มีแนวโน้มที่น่าสังเกตว่า ในช่วงระยะหลังนี้ได้มีการใช้สื่อโทรทัศน์ให้เป็นประโยชน์เพิ่มมากขึ้น นอกจากนี้จาก เพื่อความบันเทิงเพียงอย่างเดียวโดยการให้ความบันเทิง ผสมผสานกับความรู้อย่างกว้าง ๆ สำหรับประชาชนโดย ทั่วไป ซึ่งสามารถเรียกได้ว่าเป็นรายการโทรทัศน์เพื่อ การศึกษา (Educational Television Program) เช่น รายการสารคดีต่าง ๆ รายการตอบบัญหาวิชาการ เป็นต้น และอีกชุดหนึ่ง คือ เป็นการให้ความรู้โดยเฉพาะ เจาะจง ทั้งเนื้อหาตามหลักสูตรและกลุ่มผู้ชมซึ่งเรียกว่า รายการโทรทัศน์เพื่อการสอน (Instructional Television Program) เช่น รายการของมหาวิทยาลัยเบิกในรายการ ชุดวิชาต่าง ๆ เป็นต้น

รายการโทรทัศน์ในลักษณะแรกนั้น อาจกล่าว ได้ว่าบัญหาเกี่ยวกับความไม่น่าสนใจของรายการนั้นมี น้อยมาก ทั้งนี้เนื่องจากมีส่วนที่จะใจให้เกิดความบันเทิง ที่ผู้ชมอยู่ในรายการเป็นจำนวนมาก ประกอบกับมี ปัจจัยหลายอย่างโดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านทุนทรัพย์ช่วย ส่งเสริมในการผลิตทำให้รายการเป็นที่น่าสนใจ ซึ่งตรง ข้ามกับรายการโทรทัศน์ในลักษณะหลัง คือ โทรทัศน์ เพื่อการสอนซึ่งแม้ว่าจะมีบุญคุณต่อผู้ชมเนื่องจากเป็น รายการที่มีประโยชน์ ก่อให้เกิดสาระและความรู้จริงอยู่

แท็กก็จะอาภัพในเงื่อนไขด้วยในส่วนที่เกี่ยวกับความดึงดูด ความสนใจ การชมรายการโทรทัศน์เพื่อการสอนนั้นหลาย ทั้งผู้ชมต้องผ่านใจชั่วขณะก่อนจากข้อเท็จจริงที่ว่า ปริมาณของเนื้อหาสาระแท้ ๆ ที่ต้องนำเสนอในช่วงระยะ เวลาอันจำกัดของรายการมีสูงมาก โอกาสที่จะเห็นก่อส่วน ที่จะก่อให้เกิดความบันเทิงเป็นการสุดวิสัย ความสามารถ ในการทำการให้น่าสนใจมีน้อย และส่วนใหญ่ยัง มีความจำกัดในด้านงบประมาณที่สนับสนุนการผลิต รายการ

ถึงแม้ว่ารายการโทรทัศน์ประเภทหลังจะมีองค์ ประกอบที่ทำให้เกิดความไม่น่าสนใจอยู่มากก็ตาม แต่ ผู้ที่มีอาชีพครุอาจารย์ หรือนักฝึกอบรมทั้งหลายมีความ สนใจที่อยากจะให้มีรายการประเภทนักมาก ๆ เพราะมอง เห็นว่าเป็นสิ่งที่มีประโยชน์ต่อการให้ความรู้แก่ผู้ชมหรือ ผู้เรียน สถาบันการศึกษาหลายแห่งไม่ว่าจะเป็นของ รัฐบาลหรือเอกชนทั้งกิจสนับสนุนให้ผู้สอนในสังกัดของ ตนผลิตสื่อการสอนชนิดที่เรียกว่า รายการโทรทัศน์เพื่อ การสอนนั้น ซึ่งก็ทำให้เกิดผลกระทบสืบเนื่องต่อไปว่า ผู้ ซึ่งเป็นครุอาจารย์ หรือนักฝึกอบรมจำเป็นอย่างหลีกเลี่ยง ไม่ได้ที่จะต้องมีส่วนรับผิดชอบเป็นอย่างสูงในการ ผลิตรายการโทรทัศน์ดังกล่าวขึ้นใช้เองเพื่อให้ตรงกับ วัตถุประสงค์ของการใช้สอนหรือฝึกอบรมของตนเอง เป็นที่น่าสังเกตว่า ครุอาจารย์หรือนักฝึกอบรมส่วนใหญ่ เมื่อต้องมามีส่วนเกี่ยวข้องกับการผลิตรายการโทรทัศน์

\* ประศักดิ์ ห้อมสนิท Ed.D. ภาควิชาโสตทัศนศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เพื่อการสอนนี้ มักจะไม่ทราบข้อมูลพื้นฐานที่จำเป็นต่อการผลิตรายการโทรทัศน์มาก่อน จะนั่น หากบุคคลเหล่านี้ได้มีโอกาสทราบข้อมูลพื้นฐานไว้บ้างก็คงจะช่วยทำให้ความต้องผึ่นใจชมในการชมรายการโทรทัศน์เพื่อการสอนลดลงอย่างไม่มากก็น้อย

ธรรมชาติของโทรทัศน์นั้นเป็นกระบวนการสื่อความหมายด้วย “ภาพ” และ “เสียง” ภาพแต่ละภาพที่ผ่านสายตาผู้ชมควรจะตอบคำถามได้ว่า “หมายความว่าอย่างไร” หรือ “ภาพ ๆ นั้นสื่อความหมายว่าอย่างไร” และแต่ละภาพก็ย่อมที่จะให้ความชัดเจนสมบูรณ์ของเนื้อหาที่แตกต่างกันออกไปอีกด้วย ตัวอย่างง่าย ๆ เช่น เห็นภาพกองขยะมีคนเดินผ่านและยกมือปิดจมูกก็จะสื่อความหมายว่า มีกลิ่นเหม็น แต่ถ้าเห็นภาพกองขยะมีคนเดินอย่างปกติ ตรงเข้ามา แต่พอมามาใกล้รีบยกมือปิดจมูกและพร้อมกับก้าวเดินอย่างรวดเร็ว ก็จะสื่อความหมายว่ามีกลิ่นเหม็นมาก ซึ่งไม่จำเป็นต้องมีการบรรยายประกอบแต่อย่างใด ก็สน

ดังกล่าวแล้วว่า “เสียง” นั้นก็เป็นองค์ประกอบส่วนหนึ่งของกระบวนการสื่อความหมาย เพราะถึงแม่ว่า “ภาพ” จะสื่อความหมายได้จริง แต่ในหลายกรณีมีข้อจำกัดอยู่มากในแต่ที่ว่าบางครั้งไม่สามารถให้รายละเอียดได้ครบถ้วนกับเจตนาرمณ์ของเนื้อหา และสิ่งที่เป็นจำนวนไม่น้อยที่เมะจะเป็นภาพ ๆ เดียวกันแต่ผู้ชมทั่งก็เข้าใจความหมายไปคนละอย่าง ดังนั้น “เสียง” จึงต้องเข้ามาร่วมเพื่อช่วยให้ผู้ชมเข้าใจความหมายของ “ภาพ” นั้น ๆ ได้ตรงกัน จึงมีข้อที่ต้องควรใส่ใจอยู่เสมอว่าเสียงที่ใส่เข้าไปนั้นต้องช่วยภาพ เพราะมีเป็นจำนวนมากที่พยายามจะสอดแทรก “เสียง” ลงไป (โดยเฉพาะอย่างยิ่งเสียงดนตรี) โดยมิได้ระมัดระวัง ตัวอย่างเช่น ภาพของชายคนหนึ่งกำลังแบกของเสียงประกอบกับควรเป็นเสียงเพลงทำนองหนักแน่น มิใช่จะเอาเพลงทำนองรักหวานเจือยเจ้ามารยาดประกอบในการใช้เสียง

คนกรีกกลอประกอบนั้นบางครั้งก็ใช้กันเกร็ออย่างไม่มีความหมาย เพียงเพื่อให้มีเสียงควบคู่ไปกับภาพตลอดเวลาเท่านั้น ซึ่งมิใช่วิธีที่ถูกต้องและควรจะเว้น นอกจากนี้ “เสียง” และ “น้ำเสียง” ของผู้บรรยายในรายการโทรทัศน์เพื่อการสอนก็เป็นส่วนสำคัญอีกส่วนหนึ่งที่จะทำให้รายการน่าสนใจหรือไม่น่าสนใจ บางครั้งจะเป็นท้องอาชัย “น้ำเสียง” จากบุคคลอื่น (ซึ่งมิใช่ผู้สอน) เป็นผู้บรรยาย เพราะลักษณะพูดและน้ำเสียงดึงดูดความสนใจมากกว่า

การนำเสนอนื้อหาในรายการโทรทัศน์นั้น บางครั้งภาพจากเหตุการณ์ตามธรรมชาติอาจจะไม่ช่วยในการสื่อความหมายนัก เช่น ถ้าต้องการแสดงอัตราส่วนของรายได้ประชากรจำแนกพื้นที่ของประเทศไทย ในกรณีเช่นนี้มีความจำเป็นที่จะต้องใช้แผนภูมิหรือตัวหนังสือช่วยในการสื่อความหมาย และในการใช้แผนภูมิหรือตัวอักษรนั้น (มักจะเรียกรวม ๆ กันว่าเป็นงานกราฟิก – Graphic) ก็หลีกเลี่ยงเสียไม่ได้ที่จะต้องคำนึงถึงอัตราส่วนของภาพที่จะปรากฏบนจอโทรทัศน์โดยอย่างเหมาะสมเจาะ (Aspect Ration) ซึ่งอัตราส่วนที่ดีได้แก่ ความสูง : ความกว้าง 3 : 4 คือ อยู่ในลักษณะของกรอบสี่เหลี่ยมผืนผ้าทางด้านนอน เพราะหากไม่คำนึงถึงอัตราส่วนดังกล่าวแล้ว เมื่อนำเสนอข้อมูลด้วยกราฟิก จะทำให้มีบางส่วนที่ “ตกขอบ” หรือ “ล้นจอ” ยิ่งไปกว่านั้น ขนาดของตัวอักษรที่ต้องไม่เล็กหรือมีจำนวนมากเกินไป เพราะขอโทรทัศน์มิได้มีเนื้อที่มากมายแต่อย่างใด อีกประการหนึ่งที่ควรต้องระวังเป็นพิเศษ คือ สิ่งที่ต้องห้ามที่สุดก็คือ การใช้ตัวอักษรที่มีลักษณะต้องไม่ก่อปัญหาในการอ่าน เป็นต้นว่าไม่ใช้ตัวอักษรสีขาวบนพื้นสีเหลือง เพราะจะเป็นการลำบากที่จะอ่านตัวหนังสือเหล่านี้ได้อย่างชัดเจน ข้อพึงสังวรณ์อย่างหนึ่ง คือ งานกราฟิกที่ดีจะต้องช่วยทำให้การสื่อความหมายจากเนื้อหา มีความชัดเจนและน่าสนใจยิ่งขึ้น

ข้อมูลพื้นฐานที่กล่าวมาแล้วนั้นถึงแม้ว่าจะมีความสำคัญมากแต่ก็ยังไม่มีความสำคัญที่สุด เพราะหากจะเปรียบการผลิตรายการ โทรทัศน์เหมือนการสร้างบ้าน สักหลังหนึ่งแล้ว บทโทรทัศน์ (Script) ก็เปรียบเสมือนแปลนหรือพิมพ์เขียวสำหรับบ้าน เคยมีผู้กล่าวเปรียบไว้ว่า จะไม่มีรายการโทรทัศน์ที่ดีจากบทที่เลวอย่างเด็ดขาด เพราะบทโทรทัศน์จะเป็นตัวช่วยกำหนดคัดส่วน รูปแบบที่เหมาะสม ลำดับขั้นตอนของการถ่ายทอดเนื้อหาสาระให้น่าสนใจและตรงตามเจตนาرامณ์โดยปกติแล้วการเขียนบทโทรทัศน์ก็พัฒนามาจากแนวความคิดหลัก (Main-Concept) อันหนึ่งเป็นสำคัญและก็มาพิจารณาต่อไปว่าใครคือผู้ที่จะชมรายการ (Target Audience) จะให้เข้าทราบข้อมูลหรือบรรลุถึงวัตถุประสงค์ (Behavioral Objectives) อะไรบ้างจากการชมรายการ และทรงจุนเงื่องที่จะเป็นบ่อเกิดของความคิดย่ออยู่ ๆ (Sup-Concept) ซึ่งมีแนวความคิดหลักเป็นแก่นนำ จากความคิดย่ออยู่ ๆ นั้นก็สามารถจะพัฒนาต่อไปอีกว่าจะนำเสนอสาระของความคิดย่ออยู่ ๆ แต่ละความคิดนั้นในรูปแบบการนำเสนอ (Presentation Technique) ประเภทใด อาทิเช่น จากภาพเหตุการณ์จริง หรือจากการถ่ายทำ หรือจากการนำเสนอด้วยงานกราฟฟิก ฯลฯ จะใช้จำนวนภาพ (Shot) เท่าไร ภาพแต่ละภาพจะกินเวลานานกี่วินาที ในแต่ละภาพจะมีคำบรรยายหรือเสริมด้วยเสียงประกอบอย่างไรบ้าง จะทำให้เกิดความต่อเนื่อง (Continuity) จากรูปแบบการนำเสนอของความคิดย่ออยู่ ๆ จากความคิดที่หนึ่งไปยังความคิดที่สอง สาม สี่ ไปจนถึงความคิดสุดท้ายอย่างไร และเมื่อต่อเนื่องกันจนหมดแล้วก็ต้องย้อนกลับมาอีกครั้งหนึ่งตอนของความคิดย่ออยู่ ๆ นั้นรวมกันแล้วสามารถตอบต่อความคิดหลักได้หนาแน่นมากที่สุด (Unity) เพียงไร

ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการผลิตรายการ โทรทัศน์นั้นยังมีอีกมากมายที่จะช่วยให้รายการโทรทัศน์น่าดู เช่น เทคนิคในการถ่ายทำ – มุมกล้อง ภาพใกล้ (Close-Up) ภาพไกล (Long Shot) คอมลี (Dolly) ภาพซูม (Zoom) การให้แสง (Lighting) เทคนิคในการตัดต่อ–แบ่งภาพ (Split) ซ้อนภาพ (Superimpose) กวาดภาพ (Wipe) ช้อนตัวหนังสือ ฯลฯ หากนำมาเล่า ณ ที่นี้ ก็คงจะกล่าวเป็นคำรามีหนึ่งอย่างไรก็ตาม ข้อมูลดังกล่าว มาแล้วก็พอเพียงสำหรับการเริ่มต้นการผลิตรายการ โทรทัศน์เพื่อการสอน แต่จะให้เป็นรายการที่ดีมากันน้อยไปกว่าก็คงจะต้องอยู่กับการลงมือปฏิบัติจริง เพราะบทโทรทัศน์ที่ดีอย่างไรก็ตามหากมิได้นำไปผลิตก็คงไม่สามารถมีรายการโทรทัศน์ออกมากได้ เสมือนอ่านเรื่องราวเกี่ยวกับการสอนว่ายังไง หากไม่ลงว่าจริง ๆ ก็คงจะว่ายังไม่เป็นอย่างแน่นอน

อย่างไรก็ตาม มีข้อเสนอแนะผลิตรายการ โทรทัศน์ กล่าวคือรายการ โทรทัศน์นั้นก็เป็นสื่อการสอนประเภทหนึ่ง การผลิตสื่อการสอนโดยทั่ว ๆ ไปจะมีวัตถุประสงค์อยู่ในประเภทใดประเภทหนึ่งดังนี้ คือ เพื่อใช้ร่วมกับผู้สอน เพื่อให้ผู้เรียนใช้เรียนด้วยตนเองเพื่อเป็นการเสริมให้กับผู้เรียน และเพื่อฝึกหัดจะอย่างเป็นตน ซึ่งทั้ง 4 ประเภทดังกล่าว หากเป็นรายการโทรทัศน์ก็จะมีความแตกต่างกันอย่างเด่นชัดไม่ว่าจะเป็นด้านเนื้อหา (Content) และเทคนิคใช้ในการนำเสนอเนื้อหา (Presentation Technique) จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ผู้ผลิตจะต้องแยกประเภทออกจากกันให้ชัดเจน เพราะในบางครั้งความไม่กระจàngในวัตถุประสงค์ของการผลิตย่อมทำให้ประสิทธิภาพของผลผลิตลดน้อยลงไป และเป็นการสุดวิสัยที่จะผลิตรายการ โทรทัศน์เพื่อการสอน ขึ้นมาやりการหนึ่ง และสนองความต้องการได้ทั้ง 4 ประเภทดังกล่าวแล้ว

## บรรณานุกรม

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, หน่วยพัฒนาคณาจารย์. การประชุมปฐมนิเทศฯ เรื่อง การผลิตการสอนชนิดทีวี/  
โทรทัศน์ ครั้งที่ 2. (เอกสารประกอบการบรรยาย)

มหาวิทยาลัยรามคำแหง. สำนักงานวิทยุและโทรทัศน์การศึกษา. สรุปผลการสัมมนาเชิงปฏิบัติการการผลิตรายการ  
โทรทัศน์การศึกษา ครั้งที่ 2. (เอกสารพิมพ์อัดสำเนา)

วิรุฬห์ ลีลาฤทธิ์. การวางแผนโทรทัศน์การศึกษา กรุงเทพมหานคร : เอส เอ เอฟ อินเตอร์ – เทค, 2529.

Diamond, Robert M., ed. *A Guide to Instructional Television*. New York : McGraw-Hill Book Co., 1964.

Zettl, Herbert. *Television Production Handbook*. 3<sup>rd</sup> Belmont : Wadsworth Publishing Company, Inc., 1976.