

ความคิดเห็นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายในกรุงเทพมหานครเกี่ยวกับ
รายการสารคดีทางโทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม



นางสาว สิริพร สุจริตจันทร์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาคตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาโสตทัศนศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2535

ISBN 974-581-284-6

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

018265

110314441

OPINIONS OF THE UPPER SECONDARY SCHOOL STUDENTS IN BANGKOK
METROPOLIS CONCERNING TELEVISION DOCUMENTARY PROGRAMS ON
ENVIRONMENTAL CONSERVATION

MISS SIRIPORN SUJARITJAN

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Education

Department of Audio-Visual Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1992

ISBN 974-581-284-6

หัวข้อวิทยานิพนธ์ ความคิดเห็นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายในกรุงเทพมหานคร
 เกี่ยวกับรายการสารคดีทางโทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

โดย นางสาว สิริพร สุจริตจันทร์

ภาควิชา โสตทัศนศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรจรรย์ ณ ตะกั่วทุ่ง



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้บัณฑิตวิทยาลัยฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง
 ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

..... *[Signature]* คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
 (ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วัชรารักษ์)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... *[Signature]* ประธานกรรมการ
 (รองศาสตราจารย์วรินทร์ สีลาพฤกษ์)

..... *[Signature]* อาจารย์ที่ปรึกษา
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรจรรย์ ณ ตะกั่วทุ่ง)

..... *[Signature]* กรรมการ
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรพล สุตารา)

..... *[Signature]* กรรมการ
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกรี รอดโพธิ์ทอง)

..... *[Signature]* กรรมการ
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรินทร์ มาศกุล)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สิริพร สุจริตจันทร์ : ความคิดเห็นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายในกรุงเทพมหานคร
เกี่ยวกับรายการสารคดีทางโทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (OPINIONS OF THE UPPER
SECONDARY SCHOOL STUDENTS IN BANGKOK METROPOLIS CONCERNING TELEVISION
DOCUMENTARY PROGRAMS ON ENVIRONMENTAL CONSERVATION) อ.ที่ปรึกษา :
ผศ.ดร.อรจรรย์ ณ ตะกั่วทุ่ง, 236 หน้า, ISBN 974-581-284-6.

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและเปรียบเทียบความคิดเห็นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา
ตอนปลายในกรุงเทพมหานครเกี่ยวกับรายการสารคดีทางโทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยจำแนกตาม
เพศและโปรแกรมการเรียน กลุ่มตัวอย่างจำนวน 367 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือแบบสอบถาม

ผลการวิจัยสรุปได้ว่า

1. นักเรียนสนใจชมรายการสารคดีทางโทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เพราะทำให้ได้รับความ
รู้กว้างขวางขึ้น รวมทั้งเข้าใจถึงความสำคัญของสิ่งแวดล้อม และพร้อมที่จะเป็นบุคคลหนึ่งที่จะร่วมมือ
รักษาสิ่งแวดล้อม รายการที่นักเรียนชมมากที่สุด คือ รายการโลกสลัปส์ ฟาสต์คราม สารคดีน้ำ และ
ป่าและทะเลตามลำดับ
2. นักเรียนที่มีเพศต่างกันมีคะแนนความคิดเห็นด้านการชมรายการสารคดีทางโทรทัศน์ด้าน
การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05
3. ด้านรูปแบบการนำเสนอ พบว่ามีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ระหว่าง
คะแนนความคิดเห็นของนักเรียนชายและนักเรียนหญิงใน 3 รายการคือ : รายการพิทักษ์สิ่งแวดล้อม
โลกสลัปส์ และรักษ์สิ่งแวดล้อม นักเรียนชายมีคะแนนความคิดเห็นสูงกว่านักเรียนหญิงทั้ง 3 รายการ
และนักเรียนหญิงมีคะแนนความคิดเห็นด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการธรรมชาติและชีวิตสูงกว่านักเรียน
ชาย
4. นักเรียนที่เรียนโปรแกรมต่างกันมีคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับด้านการชม และด้านรูปแบบการ
นำเสนอแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 นักเรียนสายสังคมศาสตร์มีคะแนนความคิดเห็นต่อรายการ
5 รายการ สูงกว่านักเรียนสายวิทยาศาสตร์



ภาควิชา โสตทัศนศึกษา
สาขาวิชา โสตทัศนศึกษา
ปีการศึกษา 2534

ลายมือชื่อนิสิต สิริพร สุจริตจันทร์
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาพร้อม

C343235 : MAJOR AUDIO-VISUAL COMMUNICATIONS

KEY WORD : OPINIONS/TELEVISION DOCUMENTARY/ENVIRONMENTAL-CONSERVATION
SIRIPORN SUJARITJAN : OPINIONS OF THE UPPER SECONDARY SCHOOL
STUDENTS IN BANGKOK METROPOLIS CONCERNING TELEVISION DOCUMENTARY
PROGRAMS ON ENVIRONMENTAL CONSERVATION. THESIS ADVISOR : ASST. PROF.
ONJAREE NATAKUATOONG, Ph.D., 236 PP. ISBN 974-581-284-6.

The purposes of this research were to study and compare the opinions of the upper secondary school students in Bangkok Metropolis concerning television documentary programs on environmental conservation. The samples were 367 students. The questionnaire was used to collect the data.

The findings were:

1. The students watched television documentary programs on environmental conservation to gain knowledge and understanding of the importance of environment and were ready to participate in conservation. The students preferred to watch "Loaksalubsri", "Fasrikram", "Num" and "Pa & Talei".
2. Some significant differences were found at the .05 level in the ratings of the male and female students concerning viewing issues.
3. In rating the presentation formats, there were some significant differences at .05 level in three programs: "Pituksingvadluam", "Loaksalubsri" and "Luksingvadluam". The male students rated the programs higher than female students. The female students rated "Thamachart & Cheevit" higher than male students did.
4. There were significant differences at the .05 level in the ratings of the students by program of study. The Social Sciences students rated viewing issues and presentation formats of five programs higher than the Sciences students did.



ภาควิชา..... ไลตทัศน์ศึกษา
..... ไลตทัศน์ศึกษา
สาขาวิชา.....
ปีการศึกษา 2534.....

ลายมือชื่อผู้พิมพ์..... สิริพร.....
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....



กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงไปได้ เนื่องจากความช่วยเหลืออย่างดียิ่งของ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรจรัญ ฌ ตะกั่วทุ่ง อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งได้ให้ คำแนะนำและข้อคิดเห็นต่าง ๆ ในการวิจัยด้วยดีตลอดมา และขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิดานันท์ มลิทอง และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประสัคดี หอมสันทิ ที่กรุณาให้ความรู้ ความคิด และดูแลเอาใจใส่ด้วยดีเสมอมา รวมทั้ง รองศาสตราจารย์วิรุณี ลีลาพฤกษ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรพล สุดารา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกรี รอดโพธิ์ทอง และผู้ช่วยศาสตราจารย์วารินทร์ มาศกุล ซึ่งเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ที่ได้ให้คำแนะนำ แก่ไขข้อบกพร่องอันเป็นประโยชน์อย่างดียิ่ง ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบ เสนอแนะ ตลอดจนช่วยเหลือในการ สร้างเครื่องมือวิจัย คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชเรศ ศรีสถิตย์ จากสถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ตลอดจน คุณชนินทร์ ชมะโชติ และ คุณวิชัย อุดมพงษ์ลักขณา ผู้ผลิตรายการสารคดีทางโทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของบริษัทแปซิฟิค อินเทอร์เน็ต- คอมมิวนิเคชั่น และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อมรา รอดคารา จากโรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย (ฝ่ายมัธยมศึกษา) นอกจากนี้ ผู้วิจัยยังได้รับความร่วมมือและช่วยเหลืออย่างดียิ่ง จากผู้อำนวยการโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ที่อำนวยความสะดวกในการเก็บข้อมูลในครั้งนี้ และขอขอบคุณในความอนุเคราะห์จาก คุณเฉลิมฤทธิ์ แก้วลิ้มมา ที่ช่วยเหลือในการวิเคราะห์ข้อมูลให้สำเร็จลงไปด้วยดี

ท้ายนี้ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ คุณอำพล คุณนงคราญ คุณสุรพล คุณนิตยา สุจริตจันทร์ และ คุณชุตติ วงศ์โต ที่ได้อุดหนุนทุนวิจัย และให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยเสมอมา และขอขอบพระคุณ บัณฑิตวิทยาลัยที่ได้อุดหนุนทุนในการวิจัย รวมทั้งผู้ที่ไม่สามารถเอ่ยนามได้ครบในที่นี้ได้ ผู้วิจัย ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้ด้วย

สิวิพร สุจริตจันทร์



สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
กิตติกรรมประกาศ	ช
สารบัญ	๕
รายการตารางประกอบ	๗
บทที่	
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	13
คำถามในการวิจัย	14
ขอบเขตการวิจัย	143
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	14
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	15
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	16
ความสำคัญของสิ่งแวดล้อม	16
สัมพันธ์ระหว่างการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	24
บทบาทของโทรทัศน์ในการให้ข่าวสารข้อมูล	28
รายการสารคดี	36
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	42
3 วิธีดำเนินการวิจัย	47
กลุ่มตัวอย่าง	47

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	48
การเก็บรวบรวมข้อมูล	49
การวิเคราะห์ข้อมูล	50
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	51
5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผลวิจัย และข้อเสนอแนะ	187
สรุปผลการวิจัย	187
อภิปรายผลการวิจัย	199
ข้อเสนอแนะ	204
รายการอ้างอิง	205
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก รายชื่อโรงเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง	212
ภาคผนวก ข รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ	214
ภาคผนวก ค จดหมายขอความร่วมมือในการวิจัย	216
ภาคผนวก ง แบบสอบถาม	218
ประวัติผู้เขียน	236

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไป	50
2 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างในการชมรายการโทรทัศน์	53
3 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามสถานีโทรทัศน์ที่ชมเป็นประจำ ..	54
4 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความถี่ในการชมรายการ โทรทัศน์ต่อหนึ่งสัปดาห์	55
5 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามช่วงเวลา ชมรายการโทรทัศน์ เป็นประจำ	56
6 ค่ามัธยิม เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับ ประเภทของรายการโทรทัศน์ที่กลุ่มตัวอย่างชอบชม	58
7 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่สนใจและไม่สนใจชมรายการสารคดี ทางโทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	59
8 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามสาเหตุของผู้ที่ไม่สนใจชมรายการ สารคดีทางโทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	60
9 จำนวนและร้อยละของข้อจำกัดในการชมรายการโทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อม	61
10 จำนวนและร้อยละของความบ่อยครั้งในการชมรายการสารคดีทางโทรทัศน์ด้าน การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	62
11 จำนวนและร้อยละของระยะเวลาที่กลุ่มตัวอย่างให้ความสนใจชมรายการสารคดี ทางโทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในหนึ่งวัน	63
12 จำนวนและร้อยละของสถานีโทรทัศน์ที่กลุ่มตัวอย่างชมรายการสารคดีทาง โทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมเป็นประจำ	64
13 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ให้ความคิดเห็นว่ารายการที่ให้สาระ ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันมีเพียงพอและไม่เพียงพอ	65
14 ค่ามัธยิม เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของสถานีโทรทัศน์ที่น่าเสนอ รายการสาระความรู้ด้านสิ่งแวดล้อม	66

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
15	คำมีชดิมิ เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเกี่ยวกับความคิดเห็นในการชม รายการสารคดีทางโทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	67
16	คำมีชดิมิ เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของกลุ่มตัวอย่างที่น่าสนใจชม รายการสารคดีทางโทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	70
17	คำมีชดิมิ เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนความคิดเห็นของ กลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับรูปแบบการนำเสนอของรายการฟ้าสีคราม	71
18	คำมีชดิมิ เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนความคิดเห็นของ กลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับรูปแบบการนำเสนอของรายการพิทักษ์สิ่งแวดล้อม	75
19	คำมีชดิมิ เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนความคิดเห็นของ กลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับรูปแบบการนำเสนอของรายการน้ำใสใจเขียว	79
20	คำมีชดิมิ เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนความคิดเห็นของ กลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับรูปแบบการนำเสนอของรายการป่าและทะเล	83
21	คำมีชดิมิ เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนความคิดเห็นของ กลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับรูปแบบการนำเสนอของรายการสารคดีน้ำ	87
22	คำมีชดิมิ เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนความคิดเห็นของ กลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับรูปแบบการนำเสนอของรายการธรรมชาติและชีวิต	91
23	คำมีชดิมิ เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนความคิดเห็นของ กลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับรูปแบบการนำเสนอของรายการโลกสีเขียว	95
24	คำมีชดิมิ เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนความคิดเห็นของ กลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับรูปแบบการนำเสนอของรายการสิ่งแวดล้อมไทย	99
25	คำมีชดิมิ เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนความคิดเห็นของ กลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับรูปแบบการนำเสนอของรายการรักษ์สิ่งแวดล้อม	103
26	คำมีชดิมิ เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที-เทสที่ระหว่าง คะแนนความคิดเห็นของนักเขียนต่างประเทศในด้านการชมรายการสารคดีทาง โทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	107

สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
27	คำมีชติม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที- เทสต์ระหว่าง คะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของ รายการฟ้าสีคราม	110
28	คำมีชติม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที- เทสต์ระหว่าง คะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการ พิทักษ์สิ่งแวดล้อม	114
29	คำมีชติม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที- เทสต์ระหว่าง คะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการ น้ำใสใจเเขียว	118
30	คำมีชติม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที- เทสต์ระหว่าง คะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการ ป่าและทะเล	122
31	คำมีชติม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที- เทสต์ระหว่าง คะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการ สารคดีน้ำ	126
32	คำมีชติม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที- เทสต์ระหว่าง คะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการ ธรรมชาตินะชีวิต	130
33	คำมีชติม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที- เทสต์ระหว่าง คะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการ โลกสีเขียว	134
34	คำมีชติม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที- เทสต์ระหว่าง คะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการ สิ่งแวดล้อมไทย	138

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
35	คำมีชดิม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที-ทดสอบระหว่างคะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการรักษาสีสิ่งแวดล้อม.....	142
36	คำมีชดิม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที-ทดสอบระหว่างคะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในการร่วมรายการสารคดีทางโทรทัศน์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	146
37	คำมีชดิม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที-ทดสอบระหว่างคะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการฟ้าสีคราม	149
38	คำมีชดิม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที-ทดสอบระหว่างคะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการพิทักษ์สิ่งแวดล้อม	153
39	คำมีชดิม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที-ทดสอบระหว่างคะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการน้ำใสใบเขียว	157
40	คำมีชดิม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที-ทดสอบระหว่างคะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการป่าและทะเล	161
41	คำมีชดิม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที-ทดสอบระหว่างคะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการสารคดีน้ำ	165
42	คำมีชดิม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที-ทดสอบระหว่างคะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างประเทศในด้านรูปแบบการนำเสนอของรายการธรรมชาติและชีวิต	169

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
43 คำมีชดิม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที-เทสต์ระหว่าง คะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างโปรแกรมในด้านรูปแบบการนำเสนอของ รายการโลกสีเขียว	173
44 คำมีชดิม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที-เทสต์ระหว่าง คะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างโปรแกรมในด้านรูปแบบการนำเสนอของ รายการสิ่งแวดล้อมไทย	177
45 คำมีชดิม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที-เทสต์ระหว่าง คะแนนความคิดเห็นของนักเรียนต่างโปรแกรมในด้านรูปแบบการนำเสนอของ รายการรักษาสีสิ่งแวดล้อม	181
46 คำมีชดิม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที-เทสต์ของ คะแนนข้อเสนอแนะสำหรับการผลิตและปรับปรุงรายการสารคดีทางโทรทัศน์ ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	183
47 จำนวนและร้อยละของช่วงเวลาในกลุ่มตัวอย่างต้องการให้มีการนำเสนอ รายการให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อม	186