



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

## ภาคผนวก ก

## จำนวนนักเรียนของโรงเรียนในอำเภอเมือง

1. โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย	4,936	คน
2. โรงเรียนลำปางกัลยาณี	3,468	คน
3. โรงเรียนเขลางค์นคร	1,947	คน
4. โรงเรียนศึกษาสงเคราะห์จิตต์อารี	1,035	คน
5. โรงเรียนบ้านเสด็จวนชยางค์กุลวิทยา	937	คน
6. โรงเรียนกวีลุมพิตา	464	คน

## การแบ่งเขตพื้นที่การศึกษาของจังหวัดลำปาง

เขตพื้นที่	อำเภอ	จำนวนนักเรียน
1	เมือง	13,521
	ห้างฉัตร	1,815
	งาว	1,753
	แม่เมาะ	1,456
2	เถิน	3,017
	แม่ทะ	2,193
	เกาะคา	1,858
	เสริมงาม	1,520
	สบปราบ	1,404
	แม่พริก	750
3	วังเหนือ	1,895
	แจ้ห่ม	1,702
	เมืองปาน	1,370

(สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ, 2549: ออนไลน์)

## ภาคผนวก ข

## แบบสอบถาม

เรื่อง ทศนคติของนักเรียนที่มีต่อการสื่อสารการตลาดของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา  
จังหวัดลำปาง

แบบสอบถามนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการค้นคว้าแบบอิสระ ของนักศึกษาปริญญาโท คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ข้อมูลที่ได้นี้จะนำไปวิเคราะห์ในภาพรวมโดยไม่ระบุว่าเป็นของบุคคลหรือสถาบันใด เพื่อประโยชน์ในเชิงวิชาการแก่ผู้ที่สนใจต่อไป

แบบสอบถามชุดนี้มีจำนวน 7 หน้า ประกอบไปด้วย 3 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับทัศนคติของผู้ตอบแบบสอบถาม ที่มีต่อการสื่อสารการตลาดของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดลำปาง

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามเกี่ยวกับปัญหาและข้อเสนอแนะ ของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ศึกษาจึงใคร่ขอความกรุณาท่านสละเวลาตอบแบบสอบถาม และขอขอบพระคุณท่านที่ให้ความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถามเป็นอย่างดี

นางสาวอังคณา ธรรมสิทธิ์ (นักศึกษาปริญญาโท)

คำชี้แจง: กรุณาใส่เครื่องหมาย  ลงในช่อง  ที่ตรงกับคำตอบของท่าน หรือเติมข้อความลงในช่องที่ว่างไว้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

1. เพศ

1)  ชาย

2)  หญิง

2. ท่านกำลังศึกษาอยู่ในระดับใด

1)  มัธยมศึกษาตอนต้น

2)  มัธยมศึกษาตอนปลาย

3. รายได้ต่อเดือนที่ท่านได้รับจากผู้ปกครอง (ไม่รวมค่าหอพัก)

1)  ต่ำกว่า 1,000 บาท

2)  1,000-1,500 บาท

3)  1,501-2,000 บาท

4)  2,001 บาท ขึ้นไป

**ส่วนที่ 2** ทักษะของผู้ตอบแบบสอบถาม ที่มีต่อการสื่อสารการตลาดของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดลำปาง

1. ท่านทราบข้อมูลเกี่ยวกับศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดลำปางในเรื่องต่อไปนี้หรือไม่

- 1) ประวัติความเป็นมา  
 ทราบ ในระดับใด  มาก  ปานกลาง  น้อย  
 ไม่ทราบ
- 2) วัตถุประสงค์ในการก่อตั้ง  
 ทราบ ในระดับใด  มาก  ปานกลาง  น้อย  
 ไม่ทราบ
- 3) ทำเลที่ตั้ง  
 ทราบ ในระดับใด  มาก  ปานกลาง  น้อย  
 ไม่ทราบ
- 4) กิจกรรมที่จัดขึ้นเป็นประจำและกิจกรรมพิเศษ เช่น จัดการแข่งขันต่างๆ  
 ทราบ ในระดับใด  มาก  ปานกลาง  น้อย  
 ไม่ทราบ
- 5) ปฏิทินการจัดกิจกรรมในแต่ละเดือน/ปี  
 ทราบ ในระดับใด  มาก  ปานกลาง  น้อย  
 ไม่ทราบ

2. ท่านรับทราบการสื่อสารการตลาดศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดลำปาง ผ่านสื่อต่างๆมากน้อยเพียงใด

ประเภทสื่อหรือช่องทาง	ความถี่		
	ไม่พบเลย	1 - 2 ครั้ง	เทอมละ 3 ครั้งขึ้นไป
1) เพื่อน			
2) ผู้ปกครอง (ครอบครัว)			
3) ครู อาจารย์ (โรงเรียน)			
4) วิทยุกระจายเสียง			
5) หนังสือพิมพ์ท้องถิ่น			
6) แผ่นพับ			
7) อื่นๆ โปรดระบุ.....			

3. สื่อหรือช่องทางใดที่มีอิทธิพลต่อท่าน**มากที่สุด** (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- 1)  เพื่อน  
2)  ผู้ปกครอง (ครอบครัว)  
3)  ครู อาจารย์ (โรงเรียน)  
4)  วิทยุกระจายเสียง  
5)  หนังสือพิมพ์ท้องถิ่น  
6)  แผ่นพับ  
7)  อื่นๆ โปรดระบุ.....

4. ท่านต้องการทราบข้อมูลข่าวสาร**เกี่ยวกับกิจกรรม**ของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดลำปาง ในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- .....1) วัน เวลา และสถานที่จัดกิจกรรม  
.....2) รูปแบบกิจกรรม เช่น ค่ายากลางวัน ค่าที่พักแรม  
.....3) หัวข้อ/เนื้อหาในแต่ละกิจกรรมและการเตรียมตัวก่อนเข้าร่วมกิจกรรมนั้นๆ  
.....4) กิจกรรมพิเศษ เช่น กิจกรรมส่งเสริมการขาย (แจกของที่ระลึก ลุ้นรางวัล)  
.....5) ค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมกิจกรรม  
.....6) อื่นๆ โปรดระบุ.....

5. ก่อนที่ท่านจะมาร่วมกิจกรรมกับศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดลำปาง ท่านทราบข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรมที่ท่านต้องการ เช่น วัน เวลา และสถานที่ในการจัดกิจกรรม รูปแบบกิจกรรม ค่าใช้จ่าย เป็นต้น จากแหล่งใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1)  เพื่อน  
2)  ผู้ปกครอง (ครอบครัว)  
3)  ครู อาจารย์ (โรงเรียน)  
4)  วิทยุกระจายเสียง  
5)  หนังสือพิมพ์ท้องถิ่น  
6)  แผ่นพับ  
7)  อื่นๆ โปรดระบุ.....

6. ท่านมีความเห็นอย่างไรเกี่ยวกับภาพลักษณ์ความน่าเชื่อถือของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดลำปาง

- 1)  น่าเชื่อถือ  
2)  เฉยๆ  
3)  ไม่น่าเชื่อถือ

7. ท่าน**ชอบ**การส่งเสริมการขายของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดลำปาง ในหัวข้อต่อไปนี้

ประเภทการส่งเสริมการขาย	ความชอบ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1) การแจกของที่ระลึก					
2) กิจกรรมลุ้นรางวัล					
3) แข่งขันตอบปัญหา					

8. ท่านชอบนิทรรศการ/ฐานการเรียนรู้แต่ละหัวข้อต่อไปนี้ ในระดับใด

นิทรรศการ/ฐานการเรียนรู้	ความชอบ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1) ด้านฟิสิกส์					
2) ด้านเคมี					
3) ด้านชีววิทยา					
4) ด้านดาราศาสตร์					

9. ท่านเคยร่วมกิจกรรมของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดลำปาง กิจกรรมใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1)  นิทรรศการ/ฐานการเรียนรู้แบบประจำที่ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา จังหวัดลำปาง
- 2)  นิทรรศการ/ฐานการเรียนรู้แบบเคลื่อนที่ ซึ่งจัดนอกสถานที่ เช่น งานกาชาด งานวันเด็ก
- 3)  ค่ายวิทยาศาสตร์และสิ่งแวดลอม
- 4)  อื่นๆ โปรดระบุ.....

10. ท่านเข้าร่วมกิจกรรมกี่ครั้งต่อปี

- 1)  1-2 ครั้งต่อปี
- 2)  3-4 ครั้งต่อปี
- 3)  มากกว่า 4 ครั้งต่อปี

11. ท่านได้รับประโยชน์จากกิจกรรมเหล่านั้นมากน้อยเพียงใด

- 1)  มาก
- 2)  ปานกลาง
- 3)  น้อย

12. ท่านต้องการให้มีการจัดกิจกรรมอื่นๆเพิ่มเติมอีกหรือไม่

- 1)  ไม่ต้องการ
- 2)  ต้องการ โปรดระบุ.....

13. ท่านมาร่วมกิจกรรมเพราะเหตุใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1)  มาตามเพื่อน
- 2)  ผู้ปกครองต้องการให้มา
- 3)  เป็นกิจกรรมที่ต้องทำร่วมกับทางโรงเรียน
- 4)  รู้สึกสนใจและต้องการมีความรู้ด้านวิทยาศาสตร์เพิ่มเติม
- 5)  อื่นๆ โปรดระบุ.....

14. ท่านมีความพึงพอใจในการให้บริการของ วิทยากรหรือเจ้าหน้าที่ ของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา  
จังหวัดลำปางระดับใด ในหัวข้อต่อไปนี้

การให้บริการ	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1) การมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม					
2) บุคลิกและท่าทางน่าเชื่อถือ					
3) เป็นผู้เชี่ยวชาญหรือผู้ทรงคุณวุฒิ					
4) สามารถจูงใจค่านิยม เช่น ทำให้รู้สึกตื่นเต้น น่าสนใจ สนุกสนาน					
5) สามารถตอบข้อซักถามได้					

15. ท่านมีความพึงพอใจ เกี่ยวกับการสื่อสารการตลาด ของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดลำปาง  
ระดับใด ในหัวข้อต่อไปนี้

การสื่อสารการตลาด	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1) ข้อมูลข่าวสารที่ได้รับเพียงพอ					
2) การเลือกใช้สื่อหรือช่องทางการสื่อสารการตลาดได้เหมาะสม					
3) การสื่อสารการตลาดต่อเนื่องสม่ำเสมอ					
4) การแจ้งให้ทราบล่วงหน้าเรื่องค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมกิจกรรม					
5) การส่งเสริมการขาย เช่น การแจกของที่ระลึก กิจกรรมลุ้นรางวัล					

16. ท่านมีความพึงพอใจศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดลำปาง ในด้านต่างๆเหล่านี้ในระดับใด

ปัจจัยด้านต่างๆ	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1) สื่อและวัสดุอุปกรณ์ในการจัดกิจกรรม เช่น กล้องดูดาว ห้องแสดงแบบจำลอง และเอกสารประกอบ					
2) วัน เวลา/ระยะเวลาในการจัดกิจกรรม					
3) ความเหมาะสมของค่าใช้จ่าย					
4) ความเหมาะสมของทำเลที่ตั้ง/ ความสะดวกในการเดินทาง					

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved



**ส่วนที่ 3** ข้อมูลปัญหาและข้อเสนอแนะ ของการสื่อสารการตลาดของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา  
จังหวัดลำปาง

- **ปัญหา**ในการร่วมกิจกรรมกับศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดลำปาง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1)  ทางศูนย์ฯจัดสื่อและวัสดุอุปกรณ์ไม่เพียงพอต่อความต้องการ
- 2)  ไม่มีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้าในเรื่องของค่าใช้จ่าย
- 3)  สถานที่จัดกิจกรรมอยู่ไกล เดินทางไปไม่สะดวก
- 4)  การใช้สื่อประชาสัมพันธ์ที่เห็นได้ไม่ชัดเจน และไม่น่าสนใจเท่าที่ควร
- 5)  การโฆษณาน้อยและไม่ต่อเนื่อง
- 6)  ไม่มีปฏิทินการจัดกิจกรรมเผยแพร่ตามสถานศึกษา
- 7)  ไม่มีการส่งเสริมการขายในรูปแบบใหม่ๆ เช่น จัดการแข่งขันสิ่งประดิษฐ์เชิงวิทยาศาสตร์
- 8)  วิทยากรหรือเจ้าหน้าที่ไม่มีความเหมาะสม เช่น ไม่สามารถตอบข้อซักถามได้ ไม่น่าเชื่อถือ เป็นต้น
- 9)  อื่นๆ โปรดระบุ.....

- **ข้อเสนอแนะ**ในการปรับปรุงด้านการสื่อสารการตลาดของศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดลำปาง

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นางสาวอังคณา ธรรมสิทธิ์
วัน เดือน ปีเกิด	7 มิถุนายน 2524
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย จังหวัดลำปาง สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีบริหารธุรกิจบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2545 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเศรษฐศาสตร์บัณฑิต สาขาเศรษฐ- ศาสตร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ปีการศึกษา 2548
ประวัติการทำงาน	พ.ศ. 2548 บริษัท ซูเปอร์จิว อีเว้นท์ จำกัด พ.ศ. 2549 บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร จำกัด (มหาชน)

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved