

รายงานการวิจัยฉบับที่ 63
สถาบันวิจัยพุทธกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ

**ปัจจัยบ่งชี้สาเหตุการใช้และติดสารระเหย
ของเด็กและเยาวชนในกรุงเทพมหานครและจังหวัดยโสธร**

คณะผู้วิจัย
ฤษณี ใจเหลา
ลักษณ์ เกษมเนตร
ชัยวัฒน์ วงศ์ญา

ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก
สำนักงาน ป. ป. ส.
ISBN 974-596-939-7

คำนำ

รายงานการวิจัย ฉบับที่ 63 เรื่อง ตัวแปรบ่งชี้สาเหตุการใช้และการติดสารระเหยของเด็กและเยาวชนในเขตกรุงเทพมหานครและในจังหวัดยโสธร ซึ่งดำเนินการโดย พศ.ดร.ดุษฎี ยะเหลา พศ.สัตดาวัลย์ เกษมเนตร และ อาจารย์ชัยวัฒน์ วงศ์อาษา นี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาตัวแปรทั้งที่เกี่ยวกับตัวเด็ก ผู้แม่ และพื้นที่ ที่เกี่ยวข้องและจะเป็นสาเหตุของการติดสารระเหยของเด็กและเยาวชนในจังหวัดทั้งสอง สถาบันฯขอขอบคุณอาจารย์ ผู้รับผิดชอบในการทำวิจัยที่ได้ตั้งใจและเพียรพยายามทำงานงานนี้อย่างดี หวังว่าผลงานวิจัยนี้จะเป็นประโยชน์ต่อนักวิชาการ นิสิตนักศึกษา ตลอดจนผู้ที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและแก้ไขพยาภัย เสพติดของเยาวชนได้เป็นอย่างดี

วันที่

(รองศาสตราจารย์พงษ์จิต วินทสุวรรณ)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยพล肚กรรมศาสตร์

13 สิงหาคม 2540

ประกาศคุณภาพ

คณะผู้วิจัยขอขอบคุณ นายกฤษณะ กองรักษ์ นายอนุกูล รักษ์ธรรมเนื่อง นางสาวศศิธร ดวงพากา จากสำนักงาน ป.ป.ส. ในการประสานงานกับชุมชน และให้ข้อมูลและที่เป็นประโยชน์ต่องานวิจัย ขอขอบคุณ นางสาวอุษา ศรีจินดาวัฒน์ และนางทัศนา ทองลักษี จากสถาบันวิจัยพุทธิกรรมศาสตร์ ใน การประสานงานการเก็บข้อมูลในโรงเรียน ขอขอบคุณ ผู้อำนวยการสถาบันฯ ศาสตราจารย์ เจ้าหน้าที่ และนิสิตปริญญาเอก สาขาวิชาการวิจัยพุทธิกรรมศาสตร์ ประจำภาค ทุนที่ 1 ที่ส่งเสริมและให้ความอนุเคราะห์หลักประกันในการทำ การวิจัย สุดท้ายขอ ผู้วิจัยขอขอบคุณสำนักงานคณะกรรมการป้องกัน และปราบปรามยาเสพติดที่ให้ทุนอุดหนุนในการทำ วิจัยนี้

บทคัดย่องานวิจัย

ตัวแปรบ่งชี้สำหรับการใช้และการติดสาระเนื้อของเด็กและเยาวชนในเขต

กรุงเทพมหานครและในจังหวัดโซสีรา

พศ. ๒๕๔๗ ไอย喙ลา

พศ. ๒๕๔๘ แกญเนตรา

อ. อรุณรัตน์ วงศ์อาทิตย์

งานวิจัยเรื่องนี้วัดคุณประสัตต์เพื่อศึกษาถูกต้องการใช้สาระเนื้อ และเพื่อระบุ
สำหรับการใช้และการติดสาระเนื้อ โดยใช้การสอบถามคิดจากทดลองดูถูกต้องการที่เป็นปัจจุบัน
ของเจสเซอร์ และคณะ (Jessor, R. and others)

กลุ่มตัวอย่างของงานวิจัยประกอบด้วย เด็กและเยาวชนที่ติดสาระเนื้อ จำนวน
298 คน เด็กและเยาวชนที่ไม่ใช้สาระเนื้อ จำนวน 298 คน มีความต้องการที่ติดสาระเนื้อ
56 คน ผู้นำชุมชนที่มีการพัฒนาด้านของสาระเนื้อ 46 คน การเก็บข้อมูลใช้การสัมภาษณ์ด้วย
แบบสอบถาม 3 ฉบับ ตัวแปรที่ศึกษาประกอบด้วย ตัวแปรอิสระ คือ ความมุกพันกับกลุ่มเดือน
ความมุกพันกับครอบครัว ความภาคภูมิใจในตนเอง การเชื่อมความเครียด การต่อต้านบรรเทาความ
ของสังคม บุคลิกภาพชอบท้าทาย ความกตัญกลางตัวในครอบครัว ปริมาณการใช้สารเสพติดใน
ครอบครัว จำนวนเดือนที่ใช้สารเสพติด การควบคุมในครอบครัว การควบคุมในโรงเรียน และ
ความรักสนับสนุนในครอบครัว ตัวแปรตาม คือ การใช้และไม่ใช้สาระเนื้อ ทัศนคติทางบวกต่อ
การใช้สาระเนื้อ และการรับรู้ความสำน้ำของตนเองในกรณีไม่ใช้สาระเนื้อ นอกจากนี้
การเก็บข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะของชุมชน การลงโทษ การให้รางวัลและพัฒนาศักยภาพของ
เด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเนื้อ

การวิเคราะห์ข้อมูล ประกอบด้วย การวิเคราะห์เนื้อหา การวิเคราะห์ความ
แปรปรวนแบบหลักตัวบ่า (MANOVA) การวิเคราะห์จำแนกแบบเพิ่มตัวแปรที่ละขั้น

(Stepwise Discriminant Analysis) และการวิเคราะห์ความนิคธ (Canonical Analysis) ผลการวิจัยที่สำคัญมีดังนี้

1. กลุ่มตัวอย่างนี้ยอมใช้สาระเหยบประเกท ภาระป้อง และหน่วยในอดีตเช่นใช้สารเสพติดประเกทอื่นมาก่อน สาเหตุที่ผู้ใช้รายงานว่า เป็นเพราะอยากรถฯ และเพราะดูกชาน ในส่วนการท่องเที่ยวในกลุ่มนี้เอง เมื่อใช้สาระเหยบแล้ว ผู้ใช้ส่วนใหญ่บอกว่าเพิ่มเวลาในการสูบดูมเพลย์เครื่องมากขึ้น และผู้ใช้รายงานว่า ขณะที่ใช้สาระเหยบก็ใช้สารเสพติดอื่น ๆ ควบคู่กันไปด้วย

2. ตัวแปรสำคัญที่บ่งชี้สาเหตุการใช้สาระเหยบของเด็กและเยาวชนในกรุงเทพมหานคร คือ จำนวนเงินที่ใช้สารเสพติด ความภาคภูมิใจในตนเองด้านครอบครัว และบุคลิกภาพชอบท้าทาย โดยมีรายละเอียดคือ เด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเหยบมีเงินที่ใช้สารเสพติดมาก มีความภาคภูมิใจในตนเองด้านครอบครัวต่ำ และมีบุคลิกภาพชอบท้าทายสูง ผลการสัมภาษณ์พบว่าเด็กที่ใช้สาระเหยบบ่อย ผ่อนผันหนึ่งใช้การลงโทษอย่างรุนแรงเนื้อสู่ก่อผิด และเมื่อให้รางวัลกับพฤติกรรมดีจะให้เป็นวัตถุ และเงิน

3. ตัวแปรสำคัญที่บ่งชี้สาเหตุการใช้สาระเหยบของเด็กและเยาวชนในจังหวัดอิสระ คือ จำนวนเงินที่ใช้สารเสพติด ปริมาณการใช้สารเสพติดในครอบครัว ความก่ออาชญากรรมในครอบครัว บุคลิกภาพชอบท้าทาย และการต่อต้านบรรทัดฐานของสังคม โดยพบว่า เด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเหยบมีเงินที่ใช้สารเสพติด ปริมาณการใช้สารเสพติดในครอบครัว บุคลิกภาพชอบท้าทาย การต่อต้านบรรทัดฐานของสังคมสูงกว่ากลุ่มที่ไม่ใช้สาระเหยบ แต่มีความก่ออาชญากรรมในครอบครัวต่ำกว่า กลุ่มที่ไม่ใช้สาระเหยบ ผลการสัมภาษณ์พบว่าเด็กที่ใช้สาระเหยบ หน่วยผ่อนผันนี้มีภาระในครอบครัวสูง เนื้อสู่ก่อผิดก่ออาชญากรรมในเด็กสูง เมื่อสูญเสียความดีใจให้รางวัลโดยเน้นที่เงินและสิ่งของ

4. ตัวแปรสำคัญที่สัมพันธ์กับศัคนคติทางบวกต่อการใช้สาระเหยบ และการรับรู้ความสำนักในการไม่ใช้สาระเหยบ คือ ความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน การต่อต้านบรรทัดฐานของสังคม บุคลิกภาพชอบท้าทาย ความภาคภูมิใจในตนเองด้านครอบครัว และการเมืองความเชื่อแบบเน้นความมั่นคง

5. ชุมชนที่มีปัญหาการเผยแพร่ระบบของสาระเหยบ มีข้อเสนอแนะเพื่อการป้องกันการใช้สาระเหยบของเยาวชน คือ จัดให้มีการอบรมให้ความรู้กับเด็กในชุมชน ให้มีกิจกรรม กีฬา เพื่อการหักผ่อนและออกกำลังกาย ทางานให้ทำ และรับมติจากนิทรรศการข่าวสั้นเสพติดในชุมชน

ข้อเสนอแนะในการป้องกันให้เด็กและเยาวชนใช้สาระเนอจากงานวิจัยนี้

คือ ครอบครัว ควรสร้างบรรยากาศที่ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนเกิดความภาคภูมิใจในตนเอง กล่าวคือ ให้เข้ารู้สึกว่าตัวเองมีคุณค่า มีความสำคัญ หลักเลี้ยงการใช้สาระสเพดิตในครอบครัว และดูแลการอบรมเพื่อนของลูกอย่างใกล้ชิด ตรงเรียนความมีกุญแจเป็นอย่างไร เช่น ในการส่งเสริมพฤติกรรมดี และลดพฤติกรรมไม่ดี นอกจากนี้ควรลดอิทธิพลของบุคลิกภาพชอบท้าทายในวัยรุ่น

ข้อเสนอแนะเพื่อการแก้ไขผู้ที่ติดสาระเนอแล้ว อาจทำโดยการลดทัศนคติทางบวกต่อสาระเนอ และเพิ่มการรับรู้ความสามารถในการไม่ใช้สาระเนอ ซึ่งในการพัฒนาลักษณะทั้งสองนี้ให้ค่านิยมถึง ลักษณะด้านการรับรู้สิ่งแวดล้อม ได้แก่ ความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน และลักษณะด้านบุคลิกภาพ ได้แก่ การต่อต้านบรรทัดฐานของสังคม บุคลิกภาพชอบท้าทาย ความภาคภูมิใจในตนเองของด้านครอบครัว และรูปแบบการเรียนรู้ความเครียดแบบเน้นอารมณ์

Summary of Research

Determinants of Use and Addiction to Inhalants Among Youths in Bangkok Metropolis and Yasothon Province in Thailand

Dusadee Yoelao

Laddawan Kasemnet

Chaiwat Wong-Arsa

The purposes of this research are to study the addictive behavior of the inhalers studied, and to identify variables which determine initial use and addiction to inhalants among youths. Conceptual framework from the Theory of Problem Behavior was used.

The sample comprised 298 inhalers and 298 non-inhalers, 56 parents of inhalers, and 46 community leaders. Data was collected using an interview technique. Independent variables consisted of attachment to friends, number of friends using addictive substances, attachment to the family, self-esteem, coping styles, contranormative belief, sensation seeking personality, family cohesion, amount of addictive substance used in the family, level of parental control in the family, level of control in the school, and emotional support in the family. The dependent variables were: use and non-use of inhalants, positive attitude towards using inhalants, and self efficacy of not using inhalants. Additional information about how parents of the addicts reward and punish their children, aspects of the community in which the addicts lived, and suggestions from the community leaders for prevention of the problems were gathered using structured interviews. The data was analyzed using content analysis, MANOVA, stepwise Discriminant Analysis, and Canonical Correlation Analysis as well as basic descriptive analysis.

The important findings are as follows:

1. The inhalers prefer the canned glue inhalant to other inhalants. They report that the reasons for initial inhalants use are need for excitement, and peers pressure. They report the increase of time use for each consumption. They also report the multiple addictive substance use.
2. The important indicators of initial use of inhalants among youths in Bangkok are number of friends using addictive substance, family related self-esteem, and sensation seeking personality. Additional information from the interview with the parents indicates that they usually reward the good behaviors by money and material things. In addition, when the children exhibit bad behaviors , parent use physical punishment.
3. The important indicators of initial use of inhalants among youths in Yasothon province are number of friends using addictive substance, amount of addictive substances used in the family, family cohesion, sensation seeking personality, and contranormative beliefs.
4. The important correlates of positive attitude towards using inhalants are attachment to friends, contranormative beliefs, sensation seeking personality, and family related self-esteem. The important correlates of self-efficacy of not using inhalants are: problem-oriented stress coping style, family cohesion, level of control in the school, and number of friends using addictive substances.
5. According to the community leaders, activities for prevention of the drug problems are: providing knowledge about drug, facilitating activities such as sports and games in the community, help seeking employment, and set rules against drug dealers in the community.

The findings from the present investigation regarding roles of the family suggest the followings:

1. The family should help create and preserve the self-esteem of children.
2. The family should avoid using addictive substances.
3. The family should have appropriate control to shape and guide the children about how to use their free time with friends.
4. The family should try to understand and help the adolescent to control and cope with their sensation seeking personality.
5. Schools should have rules and regulations for good and bad behaviors as well as monitor them.

The findings from this study regarding the addicts suggest the following implementations: To help lessen the addiction to inhalants, we should decrease their positive attitude towards using inhalants and increase self-efficacy of not using inhalants. In addition, we should be aware of their correlates such as attachment to friends, contranormative beliefs, sensation seeking personality, family related self-esteem, and emotional oriented coping style. These variables may be used as a mediator or moderator when researchers design an intervention.

สารบัญ

บทที่	หน้า
ค่านำ	
ประการศคัญปีกการ	
บทต่อของนวัจัย	
Summary of Research	
1 บทนำ	1
ที่มาและความสำคัญของปีกษา	1
วัตถุประสงค์	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
ขอบเขตของนวัจัย	4
นิยามศัพท์เฉพาะ	5
2 แนวคิด ทฤษฎี และผลงานนวัจัยที่เกี่ยวข้อง	6
สรุป	6
แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการใช้สารเเพทย์ในกลุ่มเยาวชน	7
สิ่งแวดล้อมทางสังคมกับการใช้สารเเพทย์	9
การรับรู้สิ่งแวดล้อมกับการใช้สารเเพทย์	10
การรับรู้สิ่งแวดล้อมด้านครอบครัว	10
การรับรู้สิ่งแวดล้อมด้านกลุ่มเพื่อน	12
การรับรู้สิ่งแวดล้อมด้านโรงเรียน	13
ลักษณะด้านบุคลิกภาพกับการใช้สารเเพทย์	14
ความภาคภูมิใจในตนเองและการต่อต้านบรรเทาความไม่สงบ	
การใช้สารเเพทย์	14

บุคลิกภาพขอบท้าทายกับพฤติกรรมใช้สารเสพติด	16
รูปแบบการเพิ่มความเครียดกับพฤติกรรมใช้สารเสพติด	17
แนวคิดเกี่ยวกับการติดสารเสพติด	18
นิยามปฏิบัติการ	18
กรอบแนวคิดในการวิจัย	21
3 วิธีดำเนินการวิจัย	24
กลุ่มตัวอย่าง	24
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	26
การรวมรวมข้อมูล	30
การวิเคราะห์ข้อมูล	31
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	32
ลักษณะของกลุ่มตัวอย่างที่ศึกษา	32
พฤติกรรมการใช้สารระเหยของกลุ่มเด็กและเยาวชน	36
ตัวแปรที่อาจมีส่วนของการใช้สารระเหย	38
ตัวแปรที่สัมผัสรักษาความปลอดภัยของพฤติกรรมใช้สารระเหย	49
สรุปผลการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญ	55
สรุปผลการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชน	56
5 สรุปและอภิปรายผลการวิจัย	59
ข้อมูลที่นฐานของกลุ่มตัวอย่าง	59
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามวัตถุประสงค์	60
พฤติกรรมการใช้สารระเหย	61
ตัวแปรที่อาจมีส่วนของการใช้สารระเหย	63

บทที่	หน้า
ตัวแปรที่มีความสัมพันธ์กับการติดสารระเหย	63
ลักษณะการให้รางวัล การลงโทษ และการควบคุมของพ่อ/แม่/ ผู้ปกครองเด็กและเยาวชนที่ใช้สารระเหย	63
ลักษณะบางประการของชุมชนที่มีการเผยแพร่ยาดื่มสาระเหย	63
อภิปรายผลการวิจัย	64
ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้	67
ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยต่อไป	69
บรรณานุกรม	70
ภาคผนวก	79



สารบัญสาระ

ตาราง	หน้า
1 แสดงจำนวนตัวอย่างในกลุ่มต่าง ๆ ที่ศึกษา	25
2 ผิ้ลักษณะตัวอย่าง จำนวนข้อค่าถด สมมุติฐานของเครื่องมือวัด	30
3 ผิ้กษณะตัวอย่าง ของกลุ่มที่ใช้สาระเหตุ และกลุ่มไม่ใช้สาระเหตุ ...	33
4 ความถี่และเปอร์เซนต์ของกลุ่มตัวอย่างจำนวนกตุกรรมการใช้สาระเหตุ	36
5 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรอิสระ	38
6 สมมุติฐานสมมติฐานที่ว่างตัวแปร และกลุ่มที่ใช้สาระเหตุ (เนื้อเดินทางบทางบุน) และกลุ่มไม่ใช้สาระเหตุ (ใต้เดินทางบทางบุน) .	40
7 ค่าสถิติ F ค่า Wilks's Lambda เมื่อเปรียบเทียบระหว่างกลุ่มที่ใช้สาระเหตุและไม่ใช้สาระเหตุ	43
8 ตัวแปรจำนวนที่สำคัญ ค่าสมมุติฐาน และสมมุติฐานโครงสร้าง จากการวิเคราะห์ Stepwise Discriminant ใช้ตัวแปรอิสระทั้งหมด 15 ตัวแปร (N = 413)	45
9 ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระหว่างกลุ่มที่ใช้สาระเหตุ และกลุ่มที่ไม่ใช้สาระเหตุในจังหวัดยะลา	47
10 ตัวแปรจำนวนที่สำคัญ ค่าสมมุติฐาน และสมมุติฐานโครงสร้าง จากการวิเคราะห์ Stepwise Discriminant (N = 391)	48
11 ค่าสหสมมติ系数 correlation coefficient (Rc) และค่าสถิติกที่เกี่ยวข้อง	49
12 สมมุติฐานความนิ่องด้วยของตัวแปรความนิ่องด้วย (U_1 และ V_1) และ ² ของตัวแปรความนิ่องด้วยสอง (U_2 และ V_2)	50
13 สมมุติฐานโครงสร้างของตัวแปรความนิ่องด้วย (U_1 และ V_1) และ ² ของตัวแปรความนิ่องด้วยสอง (U_2 และ V_2)	53

สารบัญบทประ唠บ

บทประ唠บ	หน้า
1 แนวคิดของกฤษฎีพุทธกรรมที่เป็นปัจจุหา	8
2 การอบรมแนวคิดเพื่อศึกษาปัจจัยบ่งชี้สำหรับการใช้ - ไม่ใช้สำาระเหย	22
3 การอบรมแนวคิดเพื่อศึกษาตัวแบบที่เกี่ยวข้องกับการติดสำาระเหย	23



บทที่ 1

บทนำ

ที่มาและความสำคัญของปัญหา

ปัญหานี้ยังเป็นปัญหาที่ร้ายแรงปัญหานี้ของทุกประเทศในโลก ประเทศไทย เป็นประเทศหนึ่งที่ได้รับผลกระทบของปัญหานี้ดี บ่อนทำลายความเจริญทางเศรษฐกิจ โดยปัจจุบัน ประเทศไทยมีภาระในการผลิต สูญเสียแรงงานโดยไร้ประโยชน์ เป็นผลกระทบทางเศรษฐกิจ ให้กับประเทศชาติ ก่อให้เกิดความเสียหายในสังคม เช่น เกิดอาชญากรรมต่าง ๆ เกิดความไม่สงบในประเทศมากขึ้น และเป็นผลร้ายต่อร่างกายของผู้เสีย เช่น สุขภาพร่างกายและจิตใจ ไม่ปกติ อ่อนแยง เกิดโรคร้าย เสียบุคลิกเป็นที่รังเกียจของสังคม สูญเสียเงินและทรัพย์สิน เป็นต้น ซึ่งนับวันปัญหานี้จะกว้างขวางมากขึ้นทุกขณะด้านนี้มีการป้องกันและแก้ไขปัญหานี้อย่างต่อเนื่อง ประเทศไทยได้ให้ความสำคัญต่อการป้องกันและแก้ไขปัญหานี้อย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่ พ.ศ. 2519 ที่มีการให้ความหมายของยาเสพติดว่าหมายถึง วัตถุออกฤทธิ์ตามกฎหมายว่าด้วยวัตถุออกฤทธิ์ ต่อจิตและปารสัก และสาระเนื้อหาที่มาของยาเสพติดว่าด้วยการป้องกันสาระเหลือ (สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด. 2534 : 2)

ยาเสพติดที่เป็นปัญหานี้ในประเทศไทยมีหลายชนิด แต่ที่ก่อให้เกิดปัญหานี้คือสูญเสียและสังคม อย่างมากได้แก่ น้ำ น้ำมัน เอราวัณ กัญชา กระเทียม แอมเฟตามีน สาระเหลือ และเห็ดชีวภาพ (สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด. 2535 : 13 - 20) จากการคาดคะเนการเผยแพร่องค์กรของยาเสพติดในอนาคตพบว่า ประชากรในกลุ่มเด็กและเยาวชนจะใช้สาระเหลือเพิ่มขึ้นกลุ่มประชากรที่มีงานทำมีแนวโน้มการใช้ยาเสพติดประเภทเอราวัณ น้ำ และกัญชา ส่วนเกษตรกรและกลุ่มผู้ใช้แรงงานคาดว่าจะมีการใช้ยาเสพติดประเภทสาระเหลืออย่างมากใน การทำงานให้ได้มากขึ้น (สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด. 2534 : 5 - 8) ซึ่งจากการประมาณการจำนวนผู้ติดยาเสพติดในประเทศไทยของสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทยพบว่า มีผู้ติดยาเสพติดประมาณ 1,122, 992 คน ซึ่งเป็นตัวเลขจำนวนไม่น้อย ที่เดียว เมื่อจำแนกจำนวนผู้ติดยาเสพติดตามชนิดของยาเสพติด พบว่า มีผู้ติดสาระเหลือมากที่สุด

ค่อนข้างนัก 411,603 คน คือเป็นร้อยละ 32.35 รองลงไปคือกัญชา ร้อยละ 25.63 ยาห้าร้อยละ 20.27 เยารื่นร้อยละ 16.83 และมั่นร้อยละ 4.92 ในกลุ่มผู้ติดสาระเหล่านี้เป็นบุตรสาวตัวอยู่ในหมู่บ้านโดยเด่นทางในภาคตะวันออกเฉียงเหนือมากที่สุด ร้อยละ 89.64 รองลงมาคือในกรุงเทพฯและส่วนภูมิภาค ร้อยละ 5.53 และชุมชนอีดี 3.16 (นิพนธ์ หัวหนังสือ และคดี. 2538 : 44, 57)

สาระเหล่านี้เป็นสาเหตุที่มีไทยต่อร่างกายส่องประกายดี ระยะหักหันใจ นั่นคือภัยหลังที่สุดคุณแล้วจะเกิดอาการวิงเวียน อ่อนเพลีย รู้สึกเหลียบเหล็ก ปวดศีรษะ คลื่นไส้อาเจียน มือสั่น หายใจลำบาก เรื้อร ล้วนโทษที่เกิดขึ้นจากการเสพในระยะเวลานานคือ ก่อการระเบนทางเดินหายใจ ระบบโลหิต ระบบประสาท สมอง ระบบกล้ามเนื้อ และระบบสืบพันธุ์ (ไข่ปลา ป่วงนิยม. 2535)

มีงานวิจัยจำนวนมากที่ศึกษาเชิงสำรวจปัญหาการใช้ยาเสพติดในกลุ่มเด็กและเยาวชน แล้วพบว่า กลุ่มที่ใช้ยาเสพติดในกรุงเทพมหานครส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ระดับการศึกษาต่ำและไม่มีรายได้ (ผลของการนักการศึกษาวิจัย ศูนย์ประสานงานกลาง องค์การเอกชนต่อต้านยาเสพติด. 2527 ; ชัยรัตน์ ไกยเซื้อ. 2526) งานวิจัยที่มุ่งหาค่าตอบของยาเสพติดการติดยาเสพติดนี้ 2 ประเภท คือ ปะทะแรก ชอบดรามาจากผู้ติดยา และกลุ่มที่เกิดเดี่ยงกับผู้ติดยาเสพติดโดยตรง ว่า จะไร้ศักดิ์ ผลสรุปมีหลักปัจจัยเด่นคือ ความต้องการของเพื่อนหรือญาติเป็นผู้ช่วย และนี้เรื่องกลุ่มใจในปัญหาชีวิต (สุวิทย์ รุ่งวิชัย. 2523 ; สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์. 2530 ; กรณราษฎร์ และสำนักงาน ป.บ.ส., 2530 ; หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมพัฒนาคุณภาพ. 2530) งานวิจัยอีกปะทะหนึ่งใช้เทคนิควิธีการวิจัยแบบศึกษาความสัมพันธ์ หรือแบบ Expost Facto เพื่อวิเคราะห์ว่าตัวแปรใดบ้างที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการเสพติด และตัวแปรใดบ้างที่แยกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญระหว่างกลุ่มที่ใช้ยาเสพติดและกลุ่มที่ไม่ใช้ยาเสพติด ผลการวิจัยมีความแตกต่างและหลากหลายขั้นอยู่กับกรอบแนวคิดผลงานวิจัยนั้น ๆ

ในแผนกวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์ ซึ่งเป็นการศึกษาเพื่อยืนยันพฤติกรรมด้วยสหวิทยาการ มีแนวคิดที่เป็นที่นิยมคือแนวคิดปฏิสัมพันธ์ (Interactional Perspective) ซึ่งนิยามว่าเป็นการศึกษาบทบาทของตัวแปรส่วนบุคคล และตัวแปรด้านส่วนภูมิที่ส่งผลต่อพฤติกรรมซึ่ง เนกนุสัน และเอนเดล (Magnusson, D. and Endler, N.S. 1977) กล่าวไว้ว่าปัจจัยที่นิยมอย่างแพร่หลายคือ 4 ปัจจัยคือ 1) พฤติกรรมเป็นผลมาจากการปฏิสัมพันธ์

ที่ขับขันระหว่างบุคคลและสถานการณ์ที่เข้ามา เช่น อุปอุติส 2) บุคคลจัดทำเป็นผู้กระทำที่ดี 3) ตัวแบบร่วมบุคคลที่สำคัญคือ ตัวแบบด้านการรู้คิดและตัวแบบด้านรุ่งไว และ 4) ตัวแบบสถานการณ์ที่สำคัญคือ ตัวแบบที่มีความหมายทางจิตใจต่อบุคคลนั้น มีกฤษฎีทางจิตวิทยาหลักๆ ก็จะหันแนวคิดเช่น Holland's Personality Types and Model Environments, Stern's Need Press Culture Theory, and Pervin's Transactional Theory และกฤษฎีพฤติกรรมที่เป็นปัญหา (Problem Behavior Theory) กฤษฎีสุดท้ายที่กล่าวถึงนี้เน้นการศึกษาพฤติกรรมที่เป็นปัญหา ซึ่งผ่านการตรวจสอบทึ้งในการวิจัยแบบช่วงเวลา และแบบภาคตัดขวางมากแล้ว จากการศึกษาวิจัยในต่างประเทศพบว่า สามารถกำหนดสภาพพฤติกรรมที่เป็นปัญหาในเยาวชนได้ โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์บวกอยู่ระหว่าง .50 ถึง .80 (Jessor and Jessor. 1977 ; Jessor and others. 1991, 1995) ผู้วิจัยนำกรอบแนวคิดตามกฤษฎีพฤติกรรมที่เป็นปัญหามาประยุกต์กับผลงานวิจัยในประเทศไทย เพื่อขับเคลื่อนการใช้สาระเรียนในกลุ่มเด็กและเยาวชน

จากสภาพการณ์ต่าง ๆ ดังกล่าวแล้วข้างต้นປະชอบกับผลการศึกษาพบว่า ผู้ติดสาระเหล่านี้ให้เป็นผู้ที่มีอาชญากรรมต่อสังคม โดยเฉพาะกลุ่มที่มีฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมค่อนข้างดี ดังนี้เพื่อให้การวางแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ งานวิจัยนี้ ครอบคลุมตัวแบบที่เป็นลักษณะด้านบุคคล และสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ บ้าน เดือน โรงเรียน และชุมชน รวมทั้งเป็นการเก็บข้อมูลเชิงปรินิยาและคุณภาพ จากผู้ใช้สาระเรียน ท่อนมห่องผู้ใช้สาระเรียน ผู้นำชุมชนที่มีการเผยแพร่สาระของสาระเรียน ใช้แบบแผนการวิจัยแบบ Expost Facto มีข้อสนับสนุนทางกฤษฎี และผลงานวิจัย ที่อาจทำให้อธิบายสาเหตุของการใช้สาระเรียน และการคงอยู่ของพฤติกรรมการใช้สาระเรียนได้

วัตถุประสงค์

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อรับตัวแบบที่อาจบ่งชี้สาเหตุของการใช้และการติดสาระเรียนในกลุ่มเด็กและเยาวชน วัตถุประสงค์เฉพาะมีดังนี้

1. เพื่อศึกษาพฤติกรรมการใช้สาระเรียนของเด็กและเยาวชน

2. เพื่อค้นหาตัวแปรด้านบุคคลิกภาพและด้านสังคมล้อม ได้แก่ ครอบครัว เนื่อง
ทางเรียน ที่อาจเป็นสาเหตุของการใช้สาระเนื้อหาเด็กและเยาวชน
3. เพื่อค้นหาตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับการติดสาระเนื้อหา
4. เพื่อศึกษาการให้รางวัล การลงโทษ และการควบคุมพฤติกรรมของพ่อแม่ที่มีผลให้
สาระเนื้อหา
5. เพื่อศึกษาลักษณะบางประการของผู้ชุมชนที่มีการเผยแพร่รำนาคของสาระเนื้อ

ประโยชน์พื้นที่ภาคว่าจะได้รับ

1. ได้รับส่วนที่ใช้ข้อมูลจากภูมิกรรมการใช้สาระเนื้อหา และการคงอยู่ของภูมิกรรม
ใช้สาระเนื้อหานอกกลุ่มเด็กและเยาวชน
2. สามารถใช้ข้อมูลจากการวิจัยเพื่อวางแผนป้องกัน และแก้ไขปัญหาการใช้
สาระเนื้อหา เน้นที่ด้านบุคคล เนื่อง ทางเรียน ครอบครัว และผู้ชุมชน

ขอบเขตของการวิจัย

ขอบเขตด้านตัวแปร ตัวแปรที่ใช้ในงานวิจัยประจำเดือนตัวอย่าง

ตัวแปรอิสระ คือ ตัวแปรด้านบุคคล ได้แก่ ความภาคภูมิใจในตนเอง การเห็นด้วย
ความเชื่อถือ การต่อต้านบรรทัดฐานของสังคม บุคลิกภาพชอบท้าทาย ตัวแปรด้านการรับรู้
สังคมล้อม คือ ความกจนเกลี้ยงในครอบครัว ปรินาณการใช้สารสนเทศในครอบครัว¹
การควบคุมในครอบครัว การควบคุมในโรงเรียน ความรักสนับสนุนในครอบครัว ความผูกพันกับ
กลุ่มนี้ เนื่อง ความผูกพันกับครอบครัว จำนวนเงินที่ใช้สารสนเทศ

ตัวแปรตาม คือ การใช้ - ไม่ใช้สาระเนื้อหา ศัสนศึกษาทางภาษาต่อการใช้สาระเนื้อ
และการรับรู้ความสำนึกของตนเองในการไม่ใช้สาระเนื้อหา

นอกจากนี้ยังมีการเก็บข้อมูลเชิงคุณภาพเกี่ยวกับลักษณะของผู้ชุมชน การลงโทษ การให้
รางวัลของพ่อแม่หรือผู้ปกครองของเยาวชนผู้ใช้สาระเนื้อหา

ขอบเขตด้านกลุ่มตัวอย่าง กลุ่มตัวอย่างประจำปีก่อนด้วยเด็กและเยาวชนที่ใช้ และไม่ใช้ สารระเหย ในเขตกรุงเทพมหานครและจังหวัดอสซอ จำนวน 596 คน พ่อแม่ของผู้ใช้สาร ระเหย จำนวน 58 คน และผู้นำชุมชนที่มีการพัฒนาดูแลสุขภาพสุราษฎร์ธานี จำนวน 46 คน

นิยามศัพท์เฉพาะ

สารระเหย หมายถึง สารที่ได้มาระบวนการผลิตน้ำมันปิโตรเลียม มีลักษณะเป็น ของเหลวติดในอากาศ เป็นยาเสพติดชนิดหนึ่ง เนื้อสัมภาระเข้าไปประจำไว้เกิดอันตรายต่อร่างกาย ได้แก่ กินเนอร์ แอลกอฮอล์ น้ำยาล้างเด็บ กาวกระป๋อง เป็นต้น



บทที่ 2

แนวคิด กฎชี้ แหล่งงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

สาระเหตุ

สาระเหตุ คือ สารที่ได้มาจากการผลิตน้ำมันปิโตรเลียมน้ำมันจะเป็นไออกเจสในอากาศ เป็นยาเสพติดชนิดหนึ่ง เมื่อสูดดมเข้าไปจะทำให้เกิดอันตรายต่อร่างกาย สาระเหตุที่เป็นปัจจุบันมากที่สุดในปัจจุบัน ได้แก่ แอลกอฮอล์ กันเนอร์ ซึ่งมีค่าพิเศษอยู่ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในทางอุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในครัวเรือน (กองวิชาการและวางแผน สำนักงาน ป.ป.ส. 2536)

คุณสมบัติของสาระเหตุที่เกี่ยวข้องกับการเกิดพิษหรือระดับความรุนแรงของอาการที่เกิดขึ้นที่สำคัญ ได้แก่

1. Volatility Value มีผลโดยตรงต่อการกระจายตัวของสาระเหตุ ดังนั้น เริ่มสูดดมจนกรายทั้งกรายหายใจไปทั่วปอด Volatility Value สูงสุด สาระเหตุจะกระจายตัวได้เร็วและมีปริมาณมาก

2. Surface Tension Value มีผลโดยตรงต่อการกระจายตัวของสาระเหตุ ในลักษณะตรงกันข้ามกับผลของค่า Volatility กล่าวคือ Surface Tension Value สูงต่ำ สาระเหตุได้ดี การกระจายตัวเร็วและมีปริมาณมาก

3. Viscosity Value ความหนืดของสารมีผลต่อความสามารถในการแทรกซึ้น เข้าสู่ถุงลมในปอด ค่าความหนืดเหนียว อิ่งแทรกซึ้นเข้าไปอยู่ในถุงลมส่วนเล็ก ๆ ได้ดี อาการพิษเริ่มจะรุนแรงมากยิ่งขึ้น

4. Lipid Solubility Value ความสามารถในการละลายในไขมัน สูงเกี่ยวข้องกับความเป็นพิษ เมื่อจากอวัยวะต่าง ๆ นำร่างกายมีไขมันเป็นองค์ประกอบ เมื่อสาระเหตุเข้าสู่ร่างกาย ประกอบกับคุณสมบัติของสาระเหตุที่สามารถละลายในไขมันได้ดี สาระเหตุที่จะแพร่กระจายไปอยู่ตามอวัยวะต่าง ๆ ที่มีไขมันเป็นองค์ประกอบ ทำให้เกิดพิษทึบช่องทางเดิน และระบบเครือข่ายอวัยวะนั้น ๆ หากความรุนแรงของปริมาณสารที่ได้รับ และปริมาณไขมันที่อวัยวะนั้น ๆ มีอยู่



อาการผิดปกติที่เกิดขึ้นบ่อยๆ ได้เป็น 2 ระยะ ดังนี้

1. พิษระยะเรื้อรัง เกิดขึ้นหลังสารเคมีเข้าสู่ร่างกาย คาดว่าทำให้เกิดความรู้สึกเป็นสุข ร่าเริง ศรีษะเบา ตื่นเต้น ต่อมน้ำจะมีอาการเมื่อยเมาน่าสุรา หลุดจราอัลล์ ไนซ์ด ความคุณดูเงยไม่ได้ เกิดอาการรำคาญเคืองต่อเยื่อบุในปาก จมูก ทำให้น้ำลายไหลออกมาก ต่อมน้ำลายไว้ต่อแสงมากขึ้น มีเสียงในหู กล้ามเนื้อกำจนาไม่ประسานกัน ตอบแพรกจะมีผลกระทบตับ ระบบประสาทส่วนกลาง นอนไม่หลับ ต่อมน้ำจะน้ำนมคลอกทำให้หง่วงซึ้น หมดผิดถ้าเสียนปริมาณที่สูง สารเคมีเหล่านี้จะเข้าสู่ร่างกาย เช่น กولي Ketone จะทำให้หัวใจเต้นเร็วผิดปกติ ถ้าสูดคนในสภาวะที่มีความตึงเครียด หรือเหนื่อยเหนื่อย อาจทำให้หัวใจขาดดิบกับชีวิตได้

2. พิษระยะเรื้อรัง การสูดคนสารเคมีเป็นระยะเวลานาน จะทำให้ร่างกายเกิดความด้านทันต่อสารนี้ ต้องเน้นปริมาณการใช้ขึ้นเรื่อยๆ และเนื้อไข้ไปนานๆ พิษของสารเคมีจะสะสมตัวมากว่ายาต่างๆ เพิ่มมากขึ้นทำให้ร่างกายเสื่อมสมรรถภาพยากต่อการที่จะบำบัดรักษา จากการศึกษาเท่าที่พบสารเคมีก่อให้เกิดพิษเรื้อรัง ต่อระบบทางเดินอาหาร ตับ ไต ระบบโลหิต ระบบหัวใจ ระบบทางเดินหายใจ ระบบประสาทส่วนกลาง ระบบสืบพันธุ์ ระบบกล้ามเนื้อ ระบบประสาทส่วนปลาย

อาการแสดงออกเนื่องจากสารเคมีที่มีอาการทางจิตคลุมคลั่ง โนโหงจ้า (ก้องป่องกันยาเสพติด, สำนักงานป.ป.ส.)

แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการใช้สารเคมีในกลุ่มเสาชัน

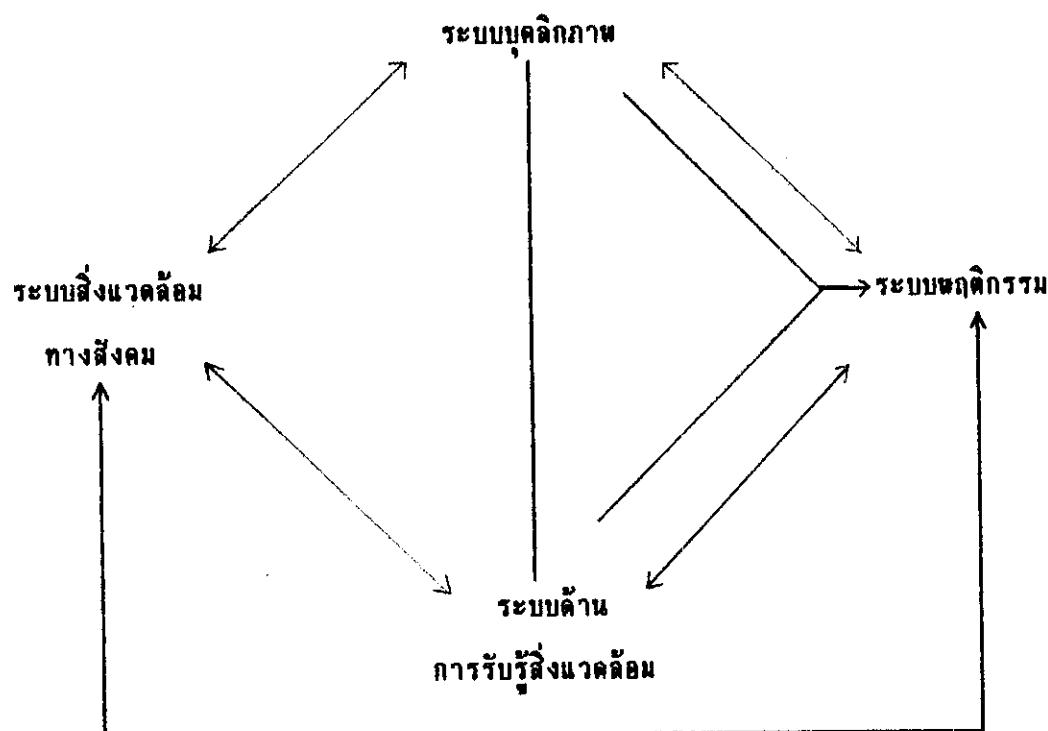
ทฤษฎีเพื่อขอรับสารเคมีจากการเรียนใช้สารเคมีต่อต้านภัย 4 ทฤษฎี คือ ทฤษฎีของเจสเซอร์ (Jessor's Theory) ทฤษฎีของแคปแลน (Kaplan's Theory) ทฤษฎีของเอกเคลร์ (Aker's Theory) และทฤษฎีนักแคนเดล (Kandel's Theory) ในระหว่างทฤษฎีทั้งสี่ ทฤษฎีของเจสเซอร์ได้รับการกล่าวถึงว่า เป็นทฤษฎีที่มีความครอบคลุมที่สุด (Kandel, D.B. 1980 : 251) เนื่องจากทฤษฎีนี้นักเรียนแนวคิดที่ครอบคลุมทั่วไป ส่วนบุคคล และบทบาทของสังคมล้อม ที่มีต่อการแสดงพฤติกรรม ทฤษฎีเรียกว่า ทฤษฎีพฤติกรรมที่เป็นปัญหา (Problem Behavior Theory) ในทฤษฎีกล่าวถึงกลุ่มของตัวแบบร่าด้วยในการสอนพฤติกรรมที่เป็นปัญหา 3 กลุ่ม คือ

1. ภูมิหลัง และสิ่งแวดล้อมทางสังคม (Social Background and Context Variables)

2. การรับรู้ด้านสิ่งแวดล้อม (Perceived Environment)

3. บุคลิกภาพ (Personality)

ตัวแปรทั้งสามนี้มีความเกี่ยวข้องกับกลุ่มพฤติกรรมดังภาพประกอบ 1



ภาพประกอบ 1 แนวคิดของกฤษฎีพฤติกรรมที่เป็นปัจจัย

(ปรับจาก Jessor, R. and others. 1991 : 21)

พื้นฐานของกฤษฎีมาจากการแนวคิดว่าพฤติกรรมทุกอย่างเป็นผลมาจากการปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและสิ่งแวดล้อม โดยที่การศึกษาเพื่อเตรียมพร้อม จะต้องศึกษาตัวแปรทั้งสองกลุ่มนี้พร้อมกันจะเห็นได้จากการใช้ลูกศรที่สกางเดิร์กที่เชื่อมระหว่างตัวแปรบุคลิกภาพและการรับรู้สิ่งแวดล้อมไปสู่ระบบพฤติกรรม จากภาพประกอบ 1 จะเห็นว่ามีตัวแปรในกลุ่มสิ่งแวดล้อม 2 กลุ่ม คือ 1) สิ่งแวดล้อมทางสังคม เช่น หมายถึง สิ่งแวดล้อมที่เป็นรูปธรรม หรือเป็นลักษณะทางภาษา เช่น ระดับการศึกษา รายได้ การผนับถือศาสนา โครงสร้างของครอบครัว

และ 2) การรับรู้สิ่งแวดล้อม ซึ่งหมายถึง สิ่งแวดล้อมที่มีความหมาย มีความสำคัญต่อบุคคล ซึ่งเป็นตัวแปรที่มีความสำคัญในเรื่องเป็นสาเหตุของพฤติกรรมมากกว่าสิ่งแวดล้อมทางสังคม

เจสเซอร์ และคณะ ได้ทดลองใช้ปัจจัยห้างดันในการทำงานพฤติกรรมที่เป็นปัจจุหาใน เยาวชน พบว่า ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์น้อย นี่ค่าประมาณ .70 เมื่อตัวแปรตามเป็นกลุ่ม พฤติกรรม และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์น้อยกว่า .50 ถึง .80 เมื่อตัวแปรตามเป็น พฤติกรรมเฉพาะอย่าง เช่น การคุณภาพกษัตริย์ หรือการใช้สารเสพติด ด้านปรทพนว่ามี ความสำคัญจากงานวิจัยหลายชิ้น ได้แก่ ความคาดหวังเกี่ยวกับความสำคัญด้านการเรียน ก็ศนคติที่ต่อต้านความเบี้ยงเบน การมีต้นแบบของพฤติกรรมที่เป็นปัจจุหาในกลุ่มเพื่อน ๆ การใช้ สารเสพติดอื่น ๆ และผลการเรียนต่อ (Jessor & Jessor. 1977 ; Jessor. 1993 ; Jessor and others. 1991, 1995)

สิ่งแวดล้อมทางสังคมกับการใช้สารเสพติด

พฤติกรรมที่เป็นปัจจุหา กล่าวถึง สิ่งแวดล้อมที่เป็นพื้นฐานทางสังคมที่ต่างจาก การรับรู้สิ่งแวดล้อม คือ เป็นตัวแปรที่ขับอกสgapทางสังคมและฐานะทางสังคมของบุคคล และ เป็นลักษณะที่วัดได้จากข้อมูลเชิงประจักษ์ เช่น อารมณ์ ระดับการศึกษา รายได้ เป็นต้น ผลการวิจัยในประเทศไทย พบว่า กลุ่มนักศึกษาในกรุงเทพมหานคร ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีการศึกษาต่อ (หมายอนุกรรมการการศึกษาวิจัย ศูนย์ประจำสำนักงานกลาง องค์การภาครัฐ เอกชน ต่อต้านสารเสพติด. 2527) นอกจากนี้ รายงาน ไทยเรื่อง (2528) ศึกษาสาเหตุการ เสพสาระเหล็กกลุ่มตัวอย่างที่สุดคิดสาระเหลย 162 คน พบว่า ผู้สูดคิดสาระเหลย ส่วนใหญ่ มีการศึกษาต่อไม่มีรายได้ และจากการศึกษาเพื่อประมาณการจำนวนผู้สูดคิดสาระเสพติดในประเทศไทย ของสถาบันวิจัยเพื่อพัฒนาประเทศไทย เมื่อปี 2538 พบว่า จำนวนผู้สูดคิดสาระเสพติดโดยเฉลี่ย สาระเหลยมจำนวนสูงที่สุด เมื่อจำแนกเป็นกลุ่มอาชีพแล้วพบว่า เป็นผู้ที่อาชีวอยู่ในหมู่บ้านหรือ เกษตรกร โรงเรียนและสถาบันการศึกษา และชุมชนและอัคมากเป็นล่าดับหนึ่ง ส่อง และสาม ตามล่าดับ (นิพนธ์ หัวหน้าศึกษา และคณะ. 2538 : 61)

งานวิจัยเรื่องนี้เลือกศึกษากลุ่มตัวอย่างที่มีฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมค่อนข้างต่ำ ประเมินจากการดับการศึกษาของบิดา-มารดา และอาชีพของบิดามารดา

การรับรู้สิ่งแวดล้อมกับการใช้สาราสेनติก

สิ่งแวดล้อมในที่นี่หมายถึง สิ่งแวดล้อมที่บุคคลรับรู้จากประสบการสัมผัสถัน
นิติทางสังคมที่มีความหมายหรือมีความสำคัญต่อเขา ในกรณีข่ายพฤติกรรมที่เป็นปัจจัยนี้มักศึกษา
กลุ่มตัวแปรการรับรู้สิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับ บุคคลที่มีความหมายหรือมีความสำคัญต่อเขา เช่น
พ่อน ผู้ปกครอง เพื่อน ตัวแบบด้านการรับรู้สิ่งแวดล้อมนี้อาจแบ่งเป็น 2 ระดับคือ ตัวแบบ
ที่มีผลโดยตรงต่อพฤติกรรม เช่น การเป็นตัวแบบใช้สาราสेनติกของพ่อน เพื่อน และตัวแบบ
ที่ไม่ส่งผลโดยตรง เช่น การควบคุมของพ่อน ลักษณะของพ่อนและของเพื่อน และการรับรู้
ความเครียด เป็นต้น (Jessor, R. and others. 1991 : 29 - 30)

การรับรู้สิ่งแวดล้อมด้านครอบครัว

จากการประมาณงานวิจัยในประเทศไทยของการรับรู้สิ่งแวดล้อมด้าน
ครอบครัวต่อการใช้สาราสेनติกนี้ นพพ. พานิชสุข (2528) ศึกษาเปรียบเทียบนักเรียน
ชาย โรงเรียนมัธยมสาวชีตรามค่าแหง และคนให้ข้อมูลที่มารับการบำบัดรักษาฯ สาราสेनติกใน
โรงพยาบาลสตูลรักษ์ พบว่า การเลี้ยงดูจากบิดามารดาของนักเรียนมัธยมสาวชีตรามค่าแหง
มีความอบอุ่น ความรัก เอ้าใจสั่งกว่าเด็กที่เป็นคนให้ข้อมูลที่มารับการบำบัดรักษาใน
โรงพยาบาลสตูลรักษ์ คาดทองใบ ภูโภกนร. (2530) ศึกษาบทบาทของครอบครัวในการป้องกัน
การติดยาเสพติด ของเด็กนักเรียนมัธยมศึกษา จำนวน 667 คน พบว่า การอบรมเดี่ยว
ที่สร้างภูมิต้านทานการเสพติดคือ การอบรมเดี่ยวแบบให้เหตุผล และการอบรมเดี่ยวแบบ
ให้ความรัก ความเอ้าใจสั่ง นิรนดร เป็ญนรรด (2530) ได้ทำกรศึกษาวิจัย การ
ใช้กัญชาและสาระเนื้อของนักเรียนวัยรุ่นในกรุงเทพมหานคร : การเรียนรู้ทางสังคมจากพ่อน
และเพื่อน โดยเก็บข้อมูลจากนักเรียนมัธยมศึกษาและอาจารย์ศึกษาในสังกัดรัฐบาล และภาคเอกชน
จำนวน 279 ราย พบว่า การคอมมานาคอมกับผู้ใช้กัญชา สาระเนื้อ การเดี่ยวแบบ การ
ให้ความหมายทางบวกในเรื่องการใช้ยาเสพติด การเสริมแรงทางบวก จะมีผลต่อการใช้
สารเสพติดของนักเรียน ข้อมูล ค่าฯ (2534) ศึกษาปัจจัยด้านการขัดกากทางสังคมของ
พ่อนที่กระทบต่อพฤติกรรมการดื่มแอลกอฮอล์ของวัยรุ่น กลุ่มตัวอย่างคือ นักเรียนชายมัธยมปลาย
จำนวน 300 คน และพ่อนที่ออกเด็ก การวิเคราะห์พบว่า การสนับสนุนจากพ่อนให้ลูกดื่ม

มือที่มีผลต่อการคืนของลูก การอบรมเลี้ยงดูแบบใกล้ชิดจากแม่ความสัมพันธ์เชิงลบต่อพฤติกรรมการคืนของลูก การอบรมเลี้ยงดูโดยการควบคุมอย่างเข้มงวดจากพ่อแม่ความสัมพันธ์เชิงลบกับพฤติกรรมการคืนของลูก สาขา ชัชฎิกุลชัย และคณะ (2528) ศึกษาปัจจัยทางสังคมสำหรับเป็นสาเหตุของการเสพติดของชาวไทยวัยทำงานในปัจจุบัน โดยเก็บข้อมูลจากผู้ติดยาเสพติดพบว่า ผู้ติดยาเสพติดส่วนใหญ่เป็นบุตรคนที่ 2 ของคนที่ 1 ในครอบครัวได้รับการอบรมเลี้ยงดูแบบตามใจตนเองไม่มีเหตุผล หรือการภาวน์เข้มงวดด้วยการลงโทษ และสำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (2530) ศึกษาพฤติกรรมและทัศนคติเกี่ยวกับยาเสพติดของหนุ่มสาวไทย พบว่า สาวเหตุสูงใจที่ทำให้เสพยาเสพติดครั้งแรก คือ ความอยากรถด่อง และเพื่อนหรือญาติซึ่งช่วย และนี่เรื่องก็มีไว้ในปัญหาชีวิต โดยเฉพาะปัญหาครอบครัว ซึ่งพบรายละเอียดว่าครอบครัวมีความสัมพันธ์ไม่ร่วมรื่น จากการงานวิจัยข้างต้น สรุปได้ว่า การอบรมเลี้ยงดูของพ่อแม่ มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมยาเสพติดพบว่าในสังคมไทยการให้ความรักเอาใจใส่ มีเหตุผล และควบคุมมีผลทางบวกต่อการป้องกันการใช้สารเสพติด และสังบนว่า ความสัมพันธ์ในครอบครัวที่ไม่ร่วมรื่นอาจเป็นปัจจัยกระตุ้นในวัยรุ่นให้หันไปใช้สารเสพติด

ปัจจัยจากครอบครัวอีกประการหนึ่งคือ การเป็นแบบอย่างด้านการใช้สารเสพติดงานวิจัยในประเทศไทยที่ศึกษาเรื่องนี้คือ ฟน แสงเติงแก้ว (2517) สำรวจนักเรียนไทยติดยาโดยเก็บข้อมูลจากนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3-5 และนักเรียนวิทยาลัยเทคโนโลยีกรุงเทพมหานครจำนวน 1,506 คน พบว่า นักเรียนที่ติดยาส่วนใหญ่มีความราคะที่ติดยา น้ำเพ็ร์เซ ชาัญญารุ่ง และคนอื่น ๆ (2533) ศึกษาปัญหาการติดสารระเหยของเด็กและเยาวชนในเขตคุ้มติด พบว่า ปัจจัยทางครอบครัวที่สำคัญคือ สถานภาพครอบครัว ความสัมพันธ์กับบุคคลในครอบครัว และการมีบุคคลที่ติดสารเสพติดในครอบครัว ผลงานวิจัยส่วนนี้แสดงให้เห็นถึงความสำคัญของการเป็นตัวแบบในการที่เด็กของบุคคลในครอบครัว

จากการงานวิจัยข้างต้น พอจะสรุปได้ว่าครอบครัวเป็นแหล่งสืบทอดภัยที่อาจเป็นตัวกระตุ้น สร้างเสริม หรือขัดขวางการใช้สารเสพติดของเด็กวัยรุ่น อย่างไรก็ตามเพื่อให้การศึกษาอิทธิพลจากครอบครัว มีความครอบคุมมีติดหลาย ๆ ด้าน ผู้วิจัยจึงศึกษาด้วยการด้านการรับรู้สิ่งแวดล้อมด้านครอบครัว คือ ความกลมเกลื่อนภายในครอบครัว ปรินามการใช้สารเสพติดในครอบครัว ความรักสนับสนุนในครอบครัวการควบคุมจากครอบครัวและความผูกพันกับครอบครัว

การรับรู้สิ่งแวดล้อมด้านกลุ่มเนื่อง

ผลการวิจัยในประเทศไทยที่ศึกษาเกี่ยวกับอิทธิพลของกลุ่มเนื่องต่อการใช้สารเสพติดได้แก่ นิรนดร์ เปลลีวนจูตุ (2530) ได้ทำการศึกษาวิจัยการใช้กัญชา และสารระเหยของนักเรียนวัยรุ่นในเขตกรุงเทพมหานคร : การเรียนรู้ทางสังคมจากพ่อแม่และเพื่อน โดยเก็บข้อมูลจากนักเรียนผู้ซึ่งเคยศึกษาและเข้าร่วมศึกษาในสังกัดรัฐบาลและภาคเอกชน จำนวน 279 ราย พบว่าการครอบהสماคอมกับผู้ใช้กัญชา สารระเหย การเดือนแบบ การให้ความหมายทางภาษาในเรื่องการใช้ยาเสพติด การเสริมแรงทางบวกจะมีผลต่อการใช้สารเสพติดและนักเรียน อุบลราชะ พาหนะรัฐการ (2532) ศึกษาด้วยแบบสัมภาษณ์ (Causal Model) ที่สอบถามการใช้ยาหรือสารเสพติดในวัยรุ่นเก็บข้อมูลโดยการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่าง 500 คน จากนักเรียนผู้ซึ่งเคยสูบยาสูบ ผลการวิเคราะห์โดยรวมประเกตของสิ่งเสพติด คือ การตอบเพื่อนสู่ที่ใช้อาหารสิ่งเสพติดมีผลกระทบต่อการใช้ยาหรือสิ่งเสพติดในวัยรุ่นมากที่สุด ประภาตี สุขารศน์ (2528) ศึกษาถักยอกและการใช้และปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการใช้สารเสพติด โดยวิธีกุญแจอุปกรณ์ ผลพบว่าเคราะห์ที่ต้องการใช้สารเสพติดของวัยรุ่นในชุมชนคลองเตย โดยเก็บข้อมูลจากวัยรุ่น 196 คน ผลพบว่าตัวแปรที่มีความสำคัญในการอธิบายความแปรปรวนของการใช้สารเสพติดได้ 44.99 เปอร์เซ็นต์ คือ ความต้องการต่อการกระทำที่สังคมยอมรับ การตอบเพื่อนที่ใช้สารเสพติด และความผูกพันกับโรงเรียน

นิตอน กลินรัตน์ (2524) ศึกษาความเข้าใจในการป้องกันหนนให้พ้นจากยาเสพติดให้ไทยของนักศึกษาวิทยาลัยครุภัณฑ์วันออกเดียงเหนือ โดยการสอบถามความเข้าใจดึงสาเหตุของยาเสพติด ผลพบว่านักศึกษาระบุว่าเพื่อนเป็นแหล่งข้อมูลให้ตนติดยาเสพติดมากกว่าแหล่งอื่น ๆ เช่นเดียวกับ หน่วยศึกษาในเทศบาล กรรมการผู้ทรงครุ (2530) ศึกษาสภาพการใช้สารเสพติดในสถานศึกษาในระดับนักเรียนศึกษา และอุดมศึกษาทั่วประเทศไทย จำนวน 10,446 คน ผลพบว่า นักเรียนนักศึกษามีความเห็นว่า สาเหตุของการใช้กัญชา ใบกระท่อม ฉัน เฮโรอีน และสารระเหย เป็นเหตุผลความชอบของเป็นอันดับหนึ่ง และเพื่อนชานเป็นอันดับสองลงมา จวส สุวรรณเวลา และคณะ (2523) ศึกษาปัจจัยการติดยาเสพติดในประเทศไทย ผลการวิจัยพบว่า สภาพแวดล้อมที่นำไปสู่การใช้ยาเสพติดคือ การได้รับยาเสพติดครั้งแรกจากเพื่อน และเพื่อนแนะนำให้รู้จักยาเสพติด ส่วนสภาพแวดล้อมที่มีลักษณะ

เยาวชนไปสู่สาธารณะเดิมคือ ความก่อตั้นที่เกิดจากครอบครัวฐานเศรษฐกิจ สังคม การยาด ที่ปรึกษาและช่วยเหลือเมื่อมีปัญหา การวางแผน และไม่มีอะไรที่มีสาระทำ และศรีสมบัติ บุญเมือง (2527) ศึกษาการรับข้อมูลเกี่ยวกับสาขาเสพติดที่มีผลต่อการพัฒนาเสพติดของวัยรุ่น เก็บข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ตามแบบสอบถามกับกลุ่มวัยรุ่นที่ติดเชื้อร้อน 200 ราย ผลพบว่า ผู้ติดเชื้อร้อน รายงานว่ารับข้อมูลเรื่องเชื้อร้อนจากเพื่อนมากที่สุด และพบว่าข้อมูลที่รับจาก เพื่อนมีผลต่อการเสพเชื้อร้อนมากที่สุด

จากการงานวิจัยในประเทศไทยข้างต้นพบว่าปัจจัยด้านกลุ่มเพื่อน เกี่ยวข้อง กับการใช้สารเสพติดในวัยรุ่น ในงานวิจัยนี้ผู้วิจัยศึกษาจำนวนเพื่อนที่ใช้สารเสพติดและ ความมุกพันกับกลุ่มเพื่อน

การรับสั่งยาดล้มด้านโรงเรียน

อาร์เน็ท (Arnett, J.) เขียนบทอีเก็อกับพฤติกรรมมุกขูลในเด็กวัยรุ่น ทดสอบที่ตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับพัฒนาการด้านอารมณ์ และสังคมของวัยรุ่น และในขณะเดียวกัน ที่ให้ความสำคัญกับตัวแบบด้านสั่งยาดล้มด้าว เขายังถึงการถ่ายทอดทางสังคมที่เกี่ยวข้องกับ พฤติกรรมมุกขูล (Reckless Behavior) ของวัยรุ่นว่า การถ่ายทอดทางสังคมมีสองแบบ คือ แบบแคบ (Narrow) ซึ่งหมายถึงการถ่ายทอดทางสังคมในลักษณะที่มีความคาดหวังจาก สังคมสูง มีมาตรฐานของสังคมที่ชัดเจน มีการลงโทษที่เข้มงวดไปจากความคาดหวัง หรือ มาตรฐานอย่างรุนแรง ในขณะที่การถ่ายทอดทางสังคมแบบกว้าง (Broad Socialization) ไม่มีการกำหนดชัดเจนที่เป็นที่ยอมรับของสังคม เป็นความมีเสรี อิสระ เป็นตัวของตัวเอง มากกว่า การยอมตามความคาดหวังของสังคม (Arnett, J. 1992 : 392 - 393) ผลการวิจัย สนับสนุนว่าการถ่ายทอดทางสังคมแบบแคบจะช่วยลดความน่าจะเป็นของการที่วัยรุ่น จะมีพฤติกรรมมุกขูล (Rutter, Maughan, Mortimer, Ouston. 1979 ; อ้างอิงมาจาก Arnett, J. 1992) นอกจากนี้ยังพบว่าเป็นปัจจัยที่ช่วยลดปัญหาอาชญากรรมในโรงเรียนคือ ความชัดเจน เห็นใจ และต่อเนื่องของการใช้กฎหมายในโรงเรียน

ผลงานวิจัยในประเทศไทยที่ศึกษาในส่วนของการใช้ยาเสพติดในโรงเรียนส่วนหนึ่ง จะเป็นเรื่องของ การสำรวจความภาระในการใช้ยาเสพติด สำรวจค่านิยม ทัศนคติที่เกี่ยวข้องกับ การใช้ยาเสพติดในโรงเรียน (นน แสงสิงแก้ว และคณะ. 2517 ; ค่าวร์ เรือศลป์

และคติฯ. 2520 ; คณะกรรมการกำกับดูแลน้ำมันเชื้อเพลิง บ.บ.ส. ศช. 2524 ; หน่วยศึกษา
นิเทศฯ กรมการพัฒนาดิน ปี 2530) และรูปแบบการใช้สื่อการศึกษาเพื่อป้องกันการติดยา
เสพติด (ราษฎร์ฯ บุญธรรม พ. 2523 ; เนารัตน์ หลาภน้อย พ. 2525) และการ
ดำเนินงานเพื่อการป้องกันยาเสพติดในโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน (อ่าไฟ สวัสดิ์พงษ์.
2533) งานวิจัยนี้มุ่งเน้นการป้องกันและแก้ไขปัญหาฯ เสพติดในโรงเรียน โดยคำนึงถึง
ปริมาณการถ่ายทอดทางสังคมจากโรงเรียนแบบแพร่ ลดภาระปรับปรุงการควบคุมจาก
โรงเรียนจากการรายงานของนักเรียน

ลักษณะด้านบุคลิกภาพกับการใช้สารเสพติด

ลักษณะด้านบุคลิกภาพตามทฤษฎีพฤติกรรมที่เป็นปัจจัย หมายถึง กลุ่มของตัวแปร
ด้านการรู้คิดทางสังคม (Sociocognitive Variables) ได้แก่ ความเชื่อ ทัศนคติ
ความคาดหวัง ค่านิยม และการกำหนดแนวปฏิบัติของตนเองและที่เกี่ยวข้องสังคม ซึ่งสหสัน
การเรียนรู้ทางสังคมและประสบการ์ (Jessor, R. and others. 1991 : 26 - 27)

ทฤษฎีพฤติกรรมที่เป็นปัจจัยแบ่งด้านบุคลิกภาพเป็น 3 กลุ่ม คือ กลุ่มแรกคือ
โครงสร้างที่เกี่ยวข้องเป้าหมายและความคาดหวัง ได้แก่ การเห็นคุณค่าของความสำเร็จ
การเห็นคุณค่าความเป็นอิสระ ความคาดหวังเกี่ยวกับความสำเร็จ และความคาดหวังเกี่ยวกับ
ความเป็นอิสระกลุ่มนี้สองคือ โครงสร้างด้านความเชื่อ ได้แก่ ความแปลกแยก (Alienation)
การยอมรับบรรทัดฐาน ค่านิยม และข้อคิดถือปฏิบัติของสังคม (Social Criticism) ความ
ภูมิใจในตนเอง (Self - Esteem) และความเชื่ออ่อนจากภายใน-ภายนอกตน และกลุ่มนี้สามคือ
โครงสร้างด้านการควบคุม ได้แก่ ทัศนคติต่อด้านความเบี่ยงเบน ทัศนคติด้านจริยธรรม และ
ความติดมั่นทางศาสนา ตัวแปรในส่องกลุ่มนี้ เป็นตัวแปรที่ควบคุมให้บุคคลที่ทำพฤติกรรม
ที่เป็นปัจจัย งานวิจัยศึกษาตัวแปรด้านบุคลิกภาพ 4 ตัวคือ ความภูมิใจในตนเอง บุคลิกภาพ
ชอบท้าทาย รูปแบบการเชื่อมความเครียด และการต่อต้านบรรทัดฐานของสังคม

ความภูมิใจในตนเองและการต่อต้านบรรทัดฐานของสังคมกับการใช้สารเสพติด

นางลักษณ์ วงศ์ประเสริฐ (2534) ศึกษาเปรียบเทียบอัตราคนทั้งหมด ของวัยรุ่นปกติกับ
วัยรุ่นติดยาเสพติดในสถานบ้านเด็กวัยรุ่น จำนวนรวม 240 คน เก็บข้อมูลโดยใช้แบบวัด

อัคตโนมัติที่นักศึกษาในประเทศไทยได้รับการอนุมัติให้ใช้ในที่ประชุม 40 ด้าน
ต่างๆ ว่าเด็กวัยรุ่นปักธงไว้ ใจเย็น และบลีเซ่นเนอร์ (Losel, F. and Bliesener, T. 1994)
พบว่าความภาคภูมิใจในตนเองเป็นปัจจัยปักป้องนิ่วให้เด็กวัยรุ่นที่อยู่ในสภาพแวดล้อมที่เสื่อมไม่นิ่งหนา
เรื่องพฤติกรรม และจากการประมาณงานวิจัยโดย แคนเดล (Kandel, D.B. 1980 :
267) กล่าวว่า งานวิจัยที่ศึกษาบุคลิกภาพที่เป็นสาเหตุของการมีพฤติกรรมดังนี้เหล้า และใช้
สารเสพติดในวัยรุ่น มักจะศึกษาปัจจัยด้านการรู้วิถีการคิด มากกว่าปัจจัยด้านความรู้สึก และหนัง
ในปัจจัยด้านบุคลิกภาพคือ ความภาคภูมิใจในตนเอง นอกจากนี้ เบนเนอร์ และคณะ (1993)
ใช้แบบวัดความภาคภูมิใจในตนเองของ hare (Hare) เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่าง
ความภาคภูมิใจในตนเองและด้านกับการใช้สารเสพติดในวัยรุ่น พบว่า ความภาคภูมิใจใน
ตนเองด้านครอบครัวมีความสัมพันธ์มากผิดกับการสูบบุหรี่ การสูบเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์
และการใช้สารเสพติด และพบผลที่น่าสนใจอีกวันในเรื่องความภาคภูมิใจในตนเองด้านโรงเรียน
นอกจากนี้ เคเพล่อน และคอลลิน ฯ พบว่า การรับรู้ว่าตัวเองด้อยคุณค่าเป็นสาเหตุหนึ่งของการ
มีพฤติกรรมเบี่ยงเบนในกลุ่mvัยรุ่น (Kaplan, H.B. and other. 1982, 1984) และ
จากการประมาณงานวิจัยของ นาร์แรลล์ คณะ (1988) พบว่า มีผลจากการวิจัยจำนวน
มากที่พบตรงกันว่าบุคลคลที่ใช้สารเสพติดมีประวัติของความกดดันสูง และมีความภาคภูมิใจ
ในตนเองต่ำ (Marlatt and others. 1988 : 231 - 232)

สุบลาราษ ปะนواลรัฐกิจ (2532) ศึกษาด้วยปรัชญาสุนัขฐานการใช้อาหารอิ่มสั่งเสพติดในวัยรุ่น จำนวน 500 คน พบว่า เนื้อเปรี้ยวนอกจากจะทำให้เกิดผลกระทบต่อการใช้อาหารอิ่มสั่งเสพติดของเด็กนักเรียนที่สังคมยอมรับ ความเชื่อในค่านิยมและบรรทัดฐานของเด็กน แหล่งการอบรมที่ใช้อาหารอิ่มสั่งเสพติด พบว่า ความเชื่อในค่านิยมและบรรทัดฐานของเด็กน นักเรียนมีผลผลกระทบต่อการใช้อาหารอิ่มสั่งเสพติดน้อยกว่าผลผลกระทบของการอบรมเพื่อนที่ใช้อาหารอิ่มสั่งเสพติด โดยศึกษาทั้งสามชนิดความเชื่อในปัจจุบันของเด็กนักเรียน ได้ 27 เปอร์เซ็นต์ และจากการถอดรหัสกับทดลองของเคเลน (Kaplan, Howard. B.) ชี้ว่าในนักเรียนที่มีความเชื่อในค่านิยมและบรรทัดฐานของเด็กนักเรียน กล่าวว่าพฤติกรรมเบื้องบนเป็นผลมาจากการสังเคราะห์ของความมุ่งมั่น การสามารถสื่อสารบุคคลกับหน้าที่ทางสังคม เช่น ครอบครัว โรงเรียน ชั้น級และหน่วยให้บุคคลแสดงพฤติกรรมเบื้องบน ทดสอบว่าเนื้อบุคคลหมายความมุ่งมั่น ต้องเห็นอกลักษณ์สั่งที่สังคมคาดหวังแล้ว เนื่องจากความคาดหวังในที่จะหล่อหลังบุคคลกับหน้าที่ทางสังคมเบื้องบน หรือเนื้อบุคคลมีความมุ่งมั่น

กับบุคคลส่าคัญลดลงด้วย การต่อต้านจากบุคคลส่าคัญจะมีผลต่อการเรียนรู้ของเด็กซึ่ง
ไนเมลไดค์ ฯ (Kaplan, H.B. 1982, 1984)

บุคคลภาพชอบท้าทายกับพฤติกรรมใช้สารเสพติด

งานวิจัยในประเทศไทยเรื่องที่สื่อบกานสำหรับการใช้สารเสพติดเป็นครั้งแรก
พบว่า ผู้ต้องหาเหตุผลว่าเนื่องมาจากการความอยากรถด เช่น ผ่านกวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนา
บริหารศาสตร์ (2530) ศึกษาคุณด้วยส่วนตัวอย่างที่เป็นผู้ติดยาอายุ 15 - 40 ปี มีจำนวน
1,033 คน พบว่า เหตุจริงใจที่ทำให้ใช้สารเสพติดครั้งแรกคือ ความอยากรถด รองลงมาคือ
เพื่อหารือญาติเป็นผู้ช่วยและมีเรื่องกลั้นใจในปีหน้าชีวิต ศุภกฤต รุ่งวิสัย (2523) ศึกษา¹
ลักษณะของผู้ต้องขังคดีเกี่ยวกับยาเสพติดในเรือนจำกลางเชียงใหม่ พบว่าผู้ติดยาเสพติด
รายงานว่า สำหรับของภารติดยาเสพติดคือ การคนหาสมความกับเพื่อนฝูงที่ไม่ดี และจากการ
อยากรู้อยากถอดของยาเสพติด และการศึกษาของกรมราชทัณฑ์ และสำนักงาน ป.ป.ส. (2530)
ศึกษาภารติดยาเสพติดของผู้ต้องขังในเรือนจำกลางกรมราชทัณฑ์ส่วนภูมิภาค จำนวน
14,208 คน พบว่า เริ่มใช้สารเสพติดเมื่ออายุระหว่าง 16 - 20 ปี และสำหรับของภารติด
เริ่มเสพติดคือ อยากรู้อยากถอด และสอดคล้องกับผลการศึกษาของหน่วยศึกษาในเทศบาลการ
ผักหัตถรุ (2530) ที่พบว่า นักเรียน นักศึกษามีความเห็นว่า ผู้ที่ใช้ในกระถั่น ผื้น
เชื้อเรื้อน น้ำสำหรับของการใช้มากจากความอยากรถดลงเป็นอันดับหนึ่ง

จากแนวความคิดตามทฤษฎีพฤติกรรมมุทุกอุปกรณ์ในวัยรุ่นของ อาร์เนก์ พบว่า ผู้เยาว์
ที่แสดงถึงบุคคลภาพด้านนี้ ชื่นเรื่องว่า Sensational Seeking หมายถึง คุณสมบัติของ
บุคคลที่แสดงความต้องการความแพลกิโน่ ความหลอกหลอนของประสาทการรู้ โรคภัยก็จะ
เสี่ยงทางร่างกายและสังคม เพื่อให้ได้มาซึ่งประสบการณ์นั้น ๆ (Arnett, J. 1992 :
344 ; Heino, A., and others. 1996 : 72) ผลการวิจัยพบว่า เด็กวัยรุ่นมี
บุคคลภาพชอบท้าทาย (Sensational Seeking) สูง และมีค่าสูงสุดเมื่ออายุ 16 ปี และ
จะลดลงเรื่อยๆ เมื่ออายุมากขึ้น นั่นจึงวิจัยในต่างประเทศจำนวนมากที่พบความสัมพันธ์
ระหว่างบุคคลภาพด้านนี้ กับการใช้สารเสพติด (Satinder and Black. 1984 ;
Spotts and Shontz. 1984 ; Sutker, Archer and Allain. 1978) ผู้วิจัย
สร้างข้อค่าถูกจากนิยามและการวัด Sensation Seeking Scale ที่ง่ายกับด้วยมาตรฐาน

ต่อ ฯ 4 ด้าน คือ TAS (Thrill and Adventure Seeking) เป็นข้อค่าถูกที่ส่องถูกทางที่บุคคลจะเข้าร่วมกิจกรรมที่น่าตื่นเต้น เช่น การเล่นสกีน้ำ การปีนเขา ด้านที่สองคือ Dis (Disinhibition) เป็นค่าถูกที่เกี่ยวข้อง กิจกรรมที่สัมภูติสนุกสนาน ไปงาน派对ที่ไม่ใช่การดื่มอัดกลอยด์และมีเสียงดังด้านที่สาม BS (Boredom Susceptibility) เป็นการส่องถูกทางปริมาณการหลีกเลี่ยงบุคคลที่น่าเบื่อ เหตุการณ์ที่ซ้ำซาก จำเจ และ ด้านที่สี่ ES เป็นการส่องถูกทางความต้องการการท่องเที่ยวไปที่เปลลอก และได้รับประสบการณ์ใหม่ ๆ การแสวงหาวิธีสัมภูติที่แตกต่างไปจากปกติชน โดยเรียกด้วยประการนี้ว่าบุคลิกภาพแบบส่องถูกทาง

รูปแบบการเผชิญความเครียดกับเหตุการณ์ให้สาระเพลิด

การเผชิญความเครียด (Stress Coping) หมายถึง การบานการเปลี่ยนแปลงด้านพฤติกรรมและด้านการรู้สึก (Cognitive Process) ที่บุคคลใช้เพื่อจัดการกับปัญหาหรือสิ่งแวดล้อมที่ถูกประเมินว่าเป็นภาวะกดดันต่อบุคคลนั้น (Lazarus, R.S. and Folkman, S. 1984 : 140-143) มีผู้ศึกษาการเผชิญความเครียดในกลุ่มวัยรุ่นโดยพบว่า รูปแบบการเผชิญความเครียดของวัยรุ่นจะมีความลึกซึ้งกับปัญหาเรื่องการปรับตัว และพบว่าวัยรุ่นที่มีพฤติกรรมเบี่ยงเบนมีรูปแบบการเผชิญความเครียดแบบหลีกเลี่ยงมีปัญหาสูงกว่าวัยรุ่นที่ไม่มีพฤติกรรมเบี่ยงเบน (Ebata, A.T. and Moos, R.H. 1994 ; Losel, F., and Bliesener, T. 1994) ผลงานวิจัยในประเทศไทยรายเรื่องที่สรุปว่าการที่วัยรุ่นใช้สาระเพลิดเหล่านี้มีปัญหาในครอบครัว (นพพร หวานชื่น. 2528) หรือการที่ผู้ดูดองรังไข้ขาดสาระเพลิดเหล่าความไม่สบายนิ่ว (อดิศักดิ์ พงษ์ชัยผลศักดิ์. 2527) แต่รังไข้มีการศึกษาถึงรูปแบบการเผชิญความเครียดของผู้ที่สาระเพลิด โดยทั่วไปแล้วเราแบ่งรูปแบบการเผชิญความเครียดไว้ 2 แบบ คือ 1) การเผชิญความเครียดแบบเน้นที่ปัญหา (Problem - Focused Forms of Coping) และ 2) การเผชิญความเครียดแบบเน้นที่อารมณ์ (Emotion - Focused Forms of Coping)

การเผชิญความเครียดแบบเน้นที่ปัญหา หมายถึง การใช้กลยุทธ์ การแก้ปัญหาเพื่อจัดการกับความเครียด ก้าวคืบ ก้าวหน้าให้สัมภាន ทางางเลือกที่จะใช้แก้ไข ซึ่งน้ำหนักหัวใจมักจะเนื่องทางเดือก เลือกวิธีที่ดีที่สุดและลงมือปฏิบัติ ทางเดือกที่ใช้ในการแก้ปัญหานั้นผู้ที่ไปที่การเปลี่ยนแปลงตัวเอง และการเปลี่ยนแปลงสิ่งแวดล้อม ส่วนการเผชิญความเครียดแบบเน้น

ก่อการมรดก หมายถึง การใช้ชีวิตร่วมกับตัวเอง ๆ เพื่อลดความรู้สึกกดดันที่มีอยู่ในร่างกาย การให้ความสนใจกับสิ่งอื่น ๆ การคิดในทางบวก หรือการใช้ชีวิตต่าง ๆ เพื่อเพิ่มความรู้สึกดี เช่น การค่านิพนธ์เอง การลงโทษตนเอง

แนวคิดเกี่ยวกับการเดินทางเรียนรู้

จากการปะน้ำผลงานวิจัยของ มาลลัตต และเบนเบอร์ (Marlatt, G. A. and Baer, J.S. 1988) กล่าวถึงกระบวนการที่บุคคลเรียนใช้สารเสพติดจนกระทั่ง抜けหายเป็นบุคคลผู้ดีดีสารเสพติดว่าเกี่ยวข้องกับ 1) ผลทางเคมีชีวภาพของสารเสพติด 2) ลักษณะบุคคลภาพของผู้ใช้สารเสพติด 3) ตัวกระตุ้นทางกายภาพและสังคมที่ประกอบเป็นสิ่งแวดล้อมที่มีการใช้ยา ผู้วิจัยเลือกตัวแบบในกลุ่มลักษณะบุคคลภาพของผู้ใช้สารเสพติด 2 ตัว คือ กับคนคิดต่องานใช้สารระเหส และการรับรู้ความสามารถของตนในการไม่ใช้สารระเหส (Marlatt, G.A., and Baer, J.S. 1988 : 233-234) ซึ่งผลงานวิจัยในประเทศไทยที่ศึกษาพฤติกรรมและกับคนคิดเกี่ยวกับยาเสพติดของคนหนุ่มสาวไทย ผู้ติดยาข้าวในครั้งแรกครั้งที่ 2 3 4 และ 5 ผู้ความเห็นว่าปัจจัยที่ทำให้เด็กยาเสพติดเข้าสู่ อายุต่ออ่อนและอาชญากรรมในแหล่งที่มีการจ่านนำยหรือเสพยาเสพติด และความเงียบเหงา ว้าเหว่ (สำนักวิจัยสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์. 2530)

ในการวิเคราะห์ข้อมูลจะใช้ตัวแบบอ้างอิง 4 กลุ่ม คือ การรับรู้สิ่งแวดล้อมด้านครอบครัว การรับรู้สิ่งแวดล้อมด้านเพื่อน การรับรู้สิ่งแวดล้อมด้านโรงเรียน และตัวแบบบุคคลภาพ โดยจะศึกษาว่ามีความสัมพันธ์กับตัวแบบ กับคนคิดทางบวกต่องานใช้สารระเหส และการรับรู้ความสามารถของตนเองในการไม่ใช้สารระเหสอย่างไร

นิตยสารวิจัย

พฤติกรรมการใช้สารระเหส หมายถึง การกินบุคคลสูบบุหรี่ กินเนอโร่ แม็คเกอร์ กาวกราฟฟ์ หรือสารอื่น ๆ ที่ได้มาจากการผลิตมันเป็นปัจาระ เลี้ยง มีลักษณะเป็นໄออะเหส ในอนาคต ในงานวิจัยนี้สอบถามเกี่ยวกับประสมการที่ในการใช้สารระเหส (เคย-ไม่เคยใช้)

การใช้สาระเหยอครึ่งแรกนี้ส่าเหตุมาจากอย่างไร ปริมาณที่ใช้ ความต่อเนื่องของภาระใช้ และสถานการณ์ทางสังคมที่ใช้สาระเหยอครึ่งแรก ประเทกของสาระเหยอ ความต้องการที่จะเลิกใช้ และประสมการผู้ด้านสาระเพลิดคืน ๆ

ความมุกพันกับครอบครัว วัดจากการรายงานของกลุ่มตัวอย่างว่าตนเชิงให้ความสำคัญกับความคิดของคนในครอบครัว เออาจ่าส์ต่อความรู้สึกของเข้า และมีแนวโน้มที่จะคล้อยตามความคิดเห็นของเข้า ใช้ค่าตอบ 3 ข้อ แบบมาตราปีร์เบนค่า 4 ระดับ คือ ไม่เลย น้อย ปานกลาง มาก การให้คะแนนเป็น 1 - 4 ตามลำดับ ผู้ใช้ของเครื่องมือวัดเป็น 3 - 12 ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่ามีความมุกพันกับครอบครัวสูงกว่าผู้ที่ได้คะแนนต่ำ

ความรักสนับสนุนในครอบครัว วัดจากการรายงานของกลุ่มตัวอย่างว่าบุคคลในครอบครัวได้แสดงความรัก การช่วยเหลือ การให้กำลังใจ การให้คำแนะนำ ใช้ค่าตอบ 5 ข้อ แบบมาตราปีร์เบนค่า 4 ระดับ คือ ไม่เลย น้อย ปานกลาง มาก การให้คะแนนเป็น 1 - 4 ตามลำดับ ผู้ใช้ของเครื่องมือเป็น 5 - 20 ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่ามีความรักสนับสนุนในครอบครัวสูงกว่าผู้ที่ได้คะแนนต่ำ

การควบคุมในครอบครัว วัดจากการรายงานของกลุ่มตัวอย่างดึงปริมาณการควบคุม คุ้มครองที่กระทำการในด้านการได้รับอนุญาตเมื่อต้องการไปทำกิจกรรมในเวลาว่าง ตามโดยค่าตอบ 2 ข้อ แบบมาตราปีร์เบนค่า 4 ระดับ คือ ไม่เลย น้อย ปานกลาง มาก การให้คะแนนเป็น 1 - 4 ตามลำดับ ผู้ใช้ของเครื่องมือวัดมีค่า 2 - 8 ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงถึงการควบคุมในครอบครัวสูง

ความภาคภูมิใจในตนเอง วัดจากการปีร์เบนคุณค่าของตน ตามความรู้สึกที่มีต่อตนเองในบริบทด้าน เพื่อน ครอบครัว และโรงเรียน ด้านละ 5 ข้อ ลักษณะเป็นมาตราปีร์เบนค่า 3 - 4 ระดับ ค่าตอบที่ใช้ปรับจากเครื่องมือ Self - Esteem and Hare และจากการวิจัยเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สาระเพลิดในวัยรุ่นกับความภาคภูมิใจในตนเองของ Eileen K. Emery และคณะ (1993) ผู้ใช้ของคะแนนความภาคภูมิใจในตนเองด้านครอบครัวคือ 5 - 15 ด้านเพื่อนและด้านโรงเรียนผู้ใช้ 5 - 20 คะแนน ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่ามีความภาคภูมิใจในตนเองด้านนั้น ๆ สูง

ความมุกพันกับกลุ่มเพื่อน วัดจากการรายงานของผู้ตอบดึงปริมาณที่ความสำคัญกับความคิดของกลุ่มเพื่อน การเออาจ่าส์ต่อความรู้สึกของเข้า และมีแนวโน้มที่จะคล้อยตาม

ความคิดเห็นของเข้า ใช้ค่ากาม 3 ข้อ แบบมาตราประมาณค่า 4 ระดับ คือ ไม่เลื่อน น้อย ปานกลาง มาก การให้คะแนนเป็น 1 - 4 ตามลำดับ ผู้สังข้องเครื่องมือเป็น 3 - 12 ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่ามีความผูกพันกับกลุ่มเพื่อนสูง

การควบคุมในโรงเรียน วัดจากการรายงานของผู้ตอบเกี่ยวกับปริมาณการควบคุม พฤติกรรมของโรงเรียน ได้แก่ การฝึกหัดบังคับ และการคุ้ยให้นักเรียนปฏิบัติตามกฎ การให้รางวัลแก่พฤติกรรมดี การลงโทษพฤติกรรมไม่ดี ใช้ค่ากาม 4 ข้อ ลักษณะเป็นมาตราประมาณค่า 4 ระดับคือ ไม่เลื่อน น้อย ปานกลาง มาก ผู้สังข้องเครื่องมือมีค่า 4 - 16 ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่าได้รับการควบคุมจากโรงเรียนสูง

การเผยแพร่ความเครียด วัดจาก การรายงานของผู้ตอบเกี่ยวกับพฤติกรรมที่แสดงออกเพื่อพยายามที่จะจัดการกับปัญหาและผลที่ตามมาของปัญหา แบ่งเป็น 2 แบบ คือ การเผยแพร่ความเครียดแบบเน้นที่ปัญหา ได้แก่ การยอมรับว่ามีปัญหาและเรียบด้วยกับปัญหา การคิดถึงสาเหตุของปัญหา การกำราดใจบางอย่างที่เป็นประโยชน์ต่อการแก้ปัญหา การกำหนดทำงหนึ่งที่ไม่ชอบการแก้ปัญหา ใช้ข้อค่ากาม 5 ข้อ ลักษณะเป็นมาตราประมาณค่า 3 ระดับ คือ ไม่ใช้ ใช้บางครั้ง ใช้บ่อย ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่ามีการเผยแพร่ความเครียดแบบเน้นที่ปัญหาสูง และการเผยแพร่ความเครียดแบบเน้นที่อารมณ์ ได้แก่ การหลีกเลี่ยง ไม่คิดถึงปัญหา ยอมรับ การให้รางวัลกับตนเองด้านอื่น การแสดงความตื่นเต้น ๆ ใช้ค่ากาม 4 ข้อ ผู้สังข้องคะแนนคือ 4 - 12 ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่ามีการเผยแพร่ความเครียดแบบเน้นที่อารมณ์สูง

การต่อต้านบรรทัดฐานของสังคม วัดจาก การรายงานของผู้ตอบเกี่ยวกับความเชื่อของบุคคลที่เนื่องเบนหรือไม่เห็นด้วยกับมาตรฐานของสังคม ในด้านระบบกฎหมายของบ้านเมือง ระบบการศึกษา และการปฏิบัติต่อผู้อื่น ใช้ค่ากาม 8 ข้อ ลักษณะเป็นมาตราประมาณค่า 3 ระดับ คือ ใช่ ไม่แน่ใจ และไม่ใช่ ปรับจากเครื่องมือวัด Self - Enhancing Potential of Deviance ของ Haward B. Kaplan และคณะ (1984) ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่ามีความคิดเห็นต่อต้านบรรทัดฐานของสังคมสูง

บุคลิกภาพชอบท้าทาย วัดจากการรายงานของผู้ตอบถึงความชอบในการที่จะทำพฤติกรรมที่แสดงถึงความท้าทาย ความปลดปล่อย ความสนุกสนาน ที่มีความเสี่ยง และหลีกเลี่ยงความจำเจ สร้างจากนิทานของ Sensation Seeking Scale มีข้อค่ากาม 7 ข้อ ลักษณะเป็น

มาตรฐานค่า 3 ระดับ คือ ไม่ชอบ ชอบบ้าง ชอบมาก พิสัยของคะแนนคือ 7-21
ผู้ที่ได้คะแนนสูง แสดงว่ามีบุคลิกภาพชอบท้าทายสูง

การติดสาระเหย วัดจาก ทัศนคติทางบวกต่อการใช้สาระเหย และการรับรู้
ความสามารถของตนเองในการไม่ใช้สาระเหย

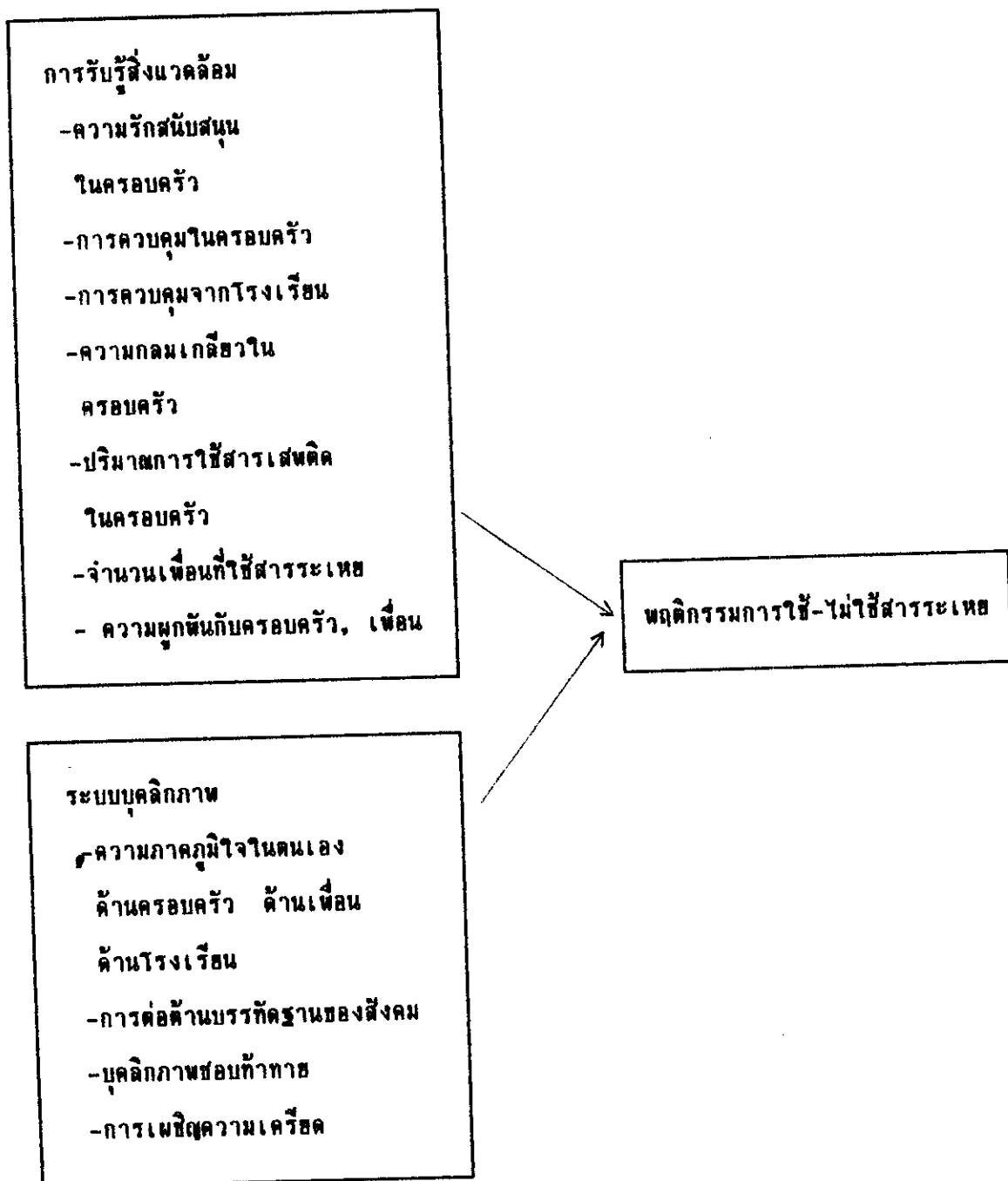
ทัศนคติทางบวกต่อการใช้สาระเหย วัดจากการรายงานของผู้ตอบถึงความรู้สึก
ทางบวกต่อการใช้สาระเหย วัดโดยชั้นค่าตาม 5 ข้อ ลักษณะเป็นมาตรฐานค่า
3 หน่วยคือ ไม่เห็นด้วย ไม่แน่ใจ และเห็นด้วย พิสัยของคะแนนคือ 5 - 15 ผู้ที่ได้คะแนน
สูง แสดงว่ามีทัศนคติทางบวกสูง

การรับรู้ความสามารถของตนเองในการไม่ใช้สาระเหย วัดจากการรายงานของ
ผู้ตอบเกี่ยวกับความสามารถที่จะไม่ใช้สาระเหยในสถานการณ์ที่มีความกดดันต่าง ๆ คือ พลเม
ทะเจ้ากัน ถูกทำให้เสีย เหงา ได้กลิ่น และเพื่อนชวน ค่าตามนี้ 5 ข้อ พิสัยเป็น 0 - 5
ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่ามีการรับรู้ความสามารถสูง

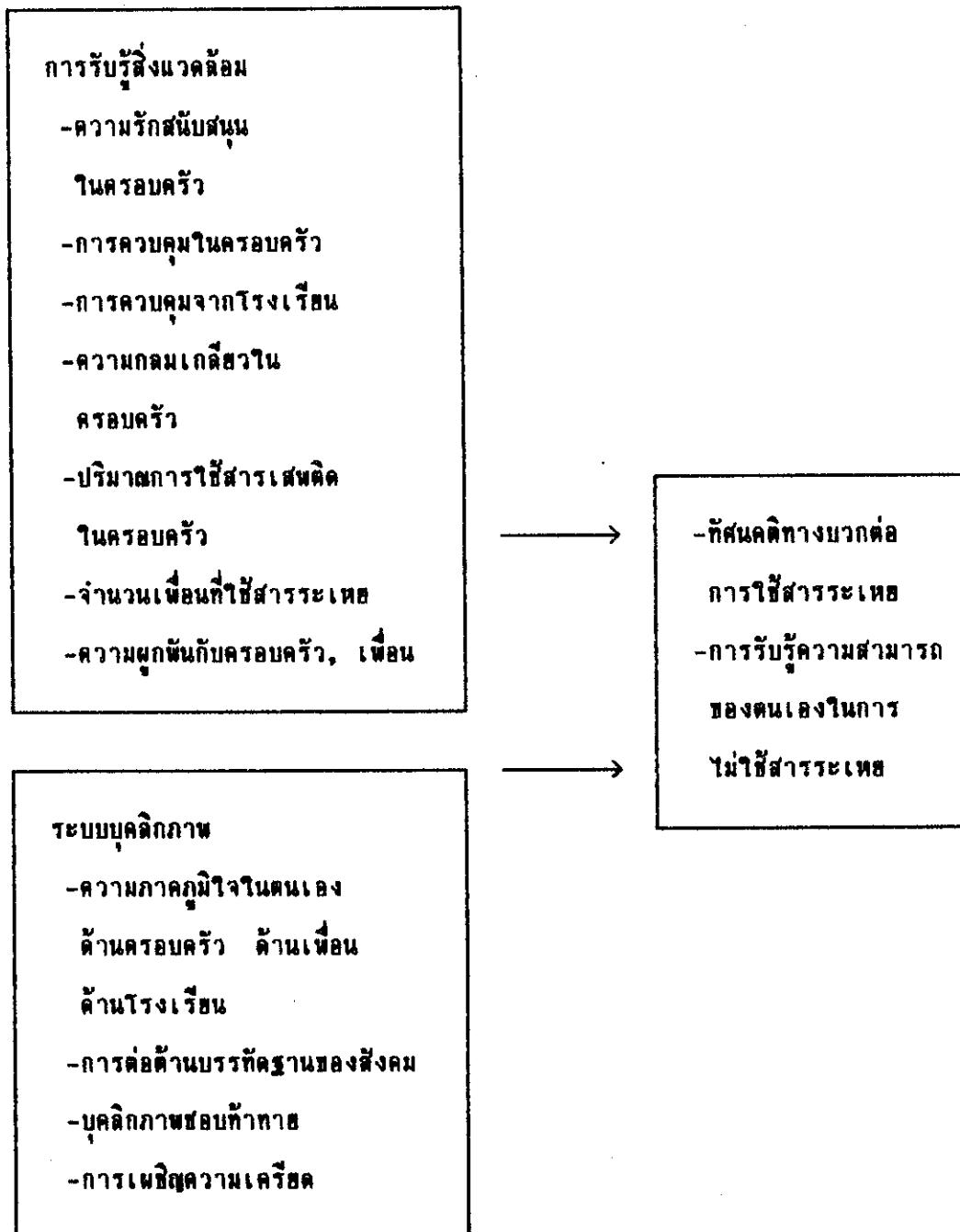
ความกลมเกลี้ยงในครอบครัว วัดจากการสอบถามกลุ่มตัวอย่างว่า ครอบครัวมีปริมาณ
การทะเลาะเบาะแว้งหรือไม่ จากระดับ ไม่มีเลย มีน้อย ปานกลาง และมาก ตามลำดับ
ให้คะแนน 4, 3, 2, 1 ตามลำดับ ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่ามีความกลมเกลี้ยงในครอบครัวสูง

การอบรมวิจัยในการวิจัย

งานวิจัยนี้ใช้การอภิบทบุคคลิกรามที่เป็นปัญหา ซึ่งมีตัวแปรสำคัญในการอธิบายพฤติกรรม
3 กลุ่ม คือ ภูมิหลังและสิ่งแวดล้อมทางสังคม การรับรู้ด้านสิ่งแวดล้อม และบุคลิกภาพ และ
ตัวแปรในแต่ละกลุ่มได้มาจากการประมวลผลงานวิจัยในประเทศไทย และต่างประเทศ ตัวแปร
ในกลุ่มการรับรู้สิ่งแวดล้อมและระบบบุคลิกภาพ มีดังนี้



ภาพประกอบ 2 กรอบแนวคิดเพื่อศึกษาปัจจัยบ่งชี้สาเหตุการใช้-ไม่ใช้สาระเหย





บทที่ ๓

วิธีดำเนินการวิจัย

การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาปัจจุบันที่มุ่งเน้นการใช้สาระเด็กของกลุ่มเด็กและเยาวชนในเขตกรุงเทพมหานครและจังหวัดในภาคอีสาน โดยมีกลุ่มตัวอย่างที่ศึกษา 4 กลุ่มคือ 1) กลุ่มเด็กชายของบุคคล 2) การรับรู้สิ่งแวดล้อม ด้านครอบครัว เนื่องแห่งโรงเรียน 3) ลักษณะของชุมชนที่มีการเผยแพร่ระบบของสาระเด็ก และ 4) การให้รางวัล ลงโทษ และการควบคุมของผู้แม่จากการสัมภาษณ์พ่อแม่ของผู้เด็กสาระเด็ก การวิจัยเป็นแบบภาคตัดขวาง (Cross Sectional) มีรายละเอียดของการวิจัยดังนี้

กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ศึกษาปัจจุบันเด็กและเยาวชนอายุ 9 - 25 ปีที่เด็กสาระเด็ก บิดามารดาของเด็กและเยาวชนที่เด็กสาระเด็ก เด็กและเยาวชนที่ไม่เด็กสาระเด็ก และผู้นำชุมชน โดยแบ่งพื้นที่ในการศึกษาเป็น 2 แห่งคือ ในเขตกรุงเทพมหานคร และจังหวัดอุบลราชธานี เป็นจังหวัดหนึ่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทั้นคงนในการเลือกกลุ่มตัวอย่าง 4 กลุ่มนี้ดังนี้

กลุ่มที่ 1 กลุ่มเด็กและเยาวชนที่เด็กสาระเด็กในเขตกรุงเทพมหานคร ประกอบด้วย

1. กลุ่มที่อยู่ในสถานะนิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนกลาง คะผู้วิจัยได้ การสำรวจจำนวนผู้ที่เด็กสาระเด็กและเลือกตัวอย่างที่สามารถให้ข้อมูลได้

2. กลุ่มที่อาศัยอยู่ในชุมชนและอัตรากะผู้วิจัยสำรวจโดยการสอบถามจากผู้นำชุมชนและเลือกตัวอย่างที่สามารถให้ข้อมูลได้

3. กลุ่มที่เข้ารับการรักษาในสภานพยาบาลกรุงเทพมหานคร คะผู้วิจัยสำรวจจำนวนและเลือกตัวอย่างที่สามารถให้ข้อมูลได้

เนื้อร่างตัวอย่างที่เป็นผู้เด็กสาระเด็กในชุมชนและอัตรากะผู้วิจัยเก็บข้อมูล จากเด็ก บิดามารดาของเด็ก และผู้นำชุมชน

กลุ่มที่ 2 กลุ่มเด็กและเยาวชนที่ไม่เด็กสาระเด็กในเขตกรุงเทพมหานคร ได้แก่ นักเรียนในโรงเรียนระดับปฐมและมัธยมศึกษาชั้งต้นอยู่ในเขตที่เดิมกับชุมชนและอัตรากะศึกษา



ຄະຫຼວງຈີຍໄດ້ກອນທີ່ອາຈານ໌ແນະນວຍອອງໂຮງເຮັດນເປັນຜູ້ເລືອກນັກເຮັດນໍ້າຈາກຄອບຄວາມຝຶກ
ກາງເສດຖະກິຈຕໍ່າເປັນຜູ້ໃຫ້ຂອ່ມວດ

ກຸລຸ່ມທີ່ 3 ກຸລຸ່ມເຕັກແລະເຫົວໜ້າທີ່ຕົດສາරະເໜີໃນຈັງຫວັດຍົສພາ ຄະຫຼວງຈີຍໄດ້ຕືດຕໍ່
ສ້ານັກງານ ປ.ປ.ສ. ຈັງຫວັດຂອນແກ່ນ ແລະຕ້າແກນ NGO (ເອົ້ນຈີ່ໂອ) ຂອງຈັງຫວັດຍົສພາ ເພື່ອໄປ
ໜຸ້ນໜ້ານທີ່ເຕັກແລະເຫົວໜ້າທີ່ຕົດສາරະເໜີ ໄດ້ໜຸ້ນໜ້ານ 3 ຜູ້ນໜ້ານ ຊື່ ຕິນອາງ ສຸຂະເກເມ
ແລະຄາດທອງ ເລືອດ້າວອ່າງທີ່ສາມາດໃຫ້ຂອ່ມວດໄດ້ ເນື່ອຮະບູດ້າວອ່າງທີ່ເປັນຜູ້ເສັ້ນສາරະເໜີແລ້ວ
ຜູ້ຈີຍເກີບຂ້ອມວດຈາກເຕັກ ພິດມາຮາຄາຂອງເຕັກ ແລະຜູ້ນ້ານໜຸ້ນໜ້ານ

ກຸລຸ່ມທີ່ 4 ກຸລຸ່ມເຕັກແລະເຫົວໜ້າທີ່ໄມ້ຕົດສາරະເໜີໃນຈັງຫວັດຍົສພາ ຄະຫຼວງຈີຍເລືອກ
ຕ້າວອ່າງຈາກເພື່ອນສິນກອງເຕັກໃນກຸລຸ່ມຕ້າວອ່າງທີ່ຕົດສາරະເໜີຢື່ງນາເຂົ້າຄ່າຍົກງານນີ້ອັນກັນການ
ຕົດສາරະເໜີຢື່ງຈັດໂດຍສ້ານັກງານ ປ.ປ.ສ. ແລະ ເອົ້ນຈີ່ໂອ (NGO)

ຮາຍລະເອີຍຄ່າງໜ້ານຕ້າວອ່າງໃນກຸລຸ່ມຕໍ່າງ ຖ.ສ.ດັງໃນຕາງໆ 1 ຕັ້ງນີ້

ຕາງໆ 1 ພສດງຈ່ານ້ານຕ້າວອ່າງໃນກຸລຸ່ມຕໍ່າງ ຖ.ສ. ທີ່ສຶກໝາ

ສັກນິກໍ	ຜູ້ຕົດສາරະເໜີ	ປິຄາມາຮາຄາ	ຜູ້ນ້ານ່ຳນັ້ນ	ຜູ້ໄນ້ຕົດສາරະເໜີ
ເຂດກຽງທະນາຄາ				
ສັກນິນິຈແລະຄຸ້ມຄອງເຕັກແລະເຫົວໜ້າກລາງ				
- ບ້ານຄຸເບກຫາ	24	-	-	-
- ບ້ານປຣາສີ	30	-	-	-
- ບ້ານເມດຕາ	30	-	-	-
- ບ້ານມຸກິດາ	24	-	-	-
- ບ້ານກຽມາ	35	-	-	-
ຫຼຸ່ມຊັນແອັດ				
- ດອອງເທັກ	45	-	18	-
- ບ້ານຄວ້າ	18	-	8	-
- ລາຄພ້າວາ	56	27	10	-

ตาราง 1 (ต่อ)

สถานที่	ผู้ดูแลสาระเหตุ	บิดามารดา	ผู้นำชุมชน	ผู้ไม่ดูแลสาระเหตุ
สถานพยาบาล				
- โรงพยาบาลชั้นอุปถัมภ์	9	-	-	-
- โรงพยาบาลทั่วไป	4	-	-	-
โรงเรียนในเขตทั้ง				
เด็กกับชุมชนและ				
- ปักหมุดคงค่า	-	-	-	49
- สันติราษฎร์บำรุง	-	-	-	47
- สามปลากัด	-	-	-	42
- วัดบึงทองหลาง	-	-	-	49
- บางกะปิ	-	-	-	62
จังหวัดยะลา	23	29	12	49

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้มีทั้งหมด 3 ฉบับ คือ แบบสัมภาษณ์เด็กและเยาวชน แบบสัมภาษณ์พ่อแม่/ผู้ปกครอง และแบบสัมภาษณ์ผู้นำชุมชน ตั้งนี้รายละเอียดในแต่ละฉบับดังนี้

1. แบบสัมภาษณ์เด็กและเยาวชน แบ่งเนื้อหาเป็น 5 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัว ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษาปัจจุบัน และงานอาชีพ
นักกษณะเป็นแบบเลือกค่าตอบ หรือให้เดิมค่า

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับครอบครัว ประกอบด้วยข้อค่าความเกี่ยวข้องสิ่งต่าง ๆ

ที่อยู่ในครอบครัว

2.1 โครงสร้างพื้นฐานของครอบครัว เป็นการถ่ายทอดภาระศึกษาของพ่อ - แม่ อาชีพของพ่อ - แม่ สภาพครอบครัว ข้อค่าตอบเป็นแบบเดิมค่าและมีค่าตอบให้เลือก

2.2 ความกลมเกลี่ยในครอบครัว สอบถามปัจมุกัดการทະเตะเบาะไว้ในครอบครัวตามการรับรู้ของเด็ก

2.3 ปัจมุกัดการใช้สารเสพติดในครอบครัว เป็นค่าตอบให้เด็กระบุบุคคลในครอบครัวที่มีความสำคัญและใกล้ชิด จากนั้นสอบถามว่าบุคคลนี้ใช้สาระเหล่านี้อย่างไรสารเสพติดอื่น ๆ มากน้อยเพียงใด

2.4 ความผูกพันกับครอบครัว เป็นการถ่ายทอดความรู้สึกของเด็กที่มีต่อความคิดของคนสำคัญในครอบครัว ลักษณะข้อค่าตอบเป็นแบบปะเนิน 4 หน่วย จำนวน 3 ข้อ

2.5 การควบคุมจากครอบครัว เป็นการถ่ายทอดความรับรู้ของเด็กว่าพ่อแม่ผู้ปกครองของตนเองมากน้อยเพียงไร ลักษณะข้อค่าตอบเป็นแบบปะเนิน 4 หน่วย จำนวน 2 ข้อ

2.6 ความรักและสนับสนุนในครอบครัว เป็นการถ่ายทอดความรับรู้ของเด็กว่าบุคคลที่มีความสำคัญของเขามา ได้แสดงความรักและให้การสนับสนุนเมื่อเด็กทำภาระติดมากน้อยเพียงไร ลักษณะข้อค่าตอบเป็นแบบปะเนิน 4 หน่วย จำนวน 5 ข้อ

2.7 ความกุมใจในตนเองด้านครอบครัว เป็นการถ่ายทอดความรู้สึกของเด็กว่าตนเองเป็นที่ยอมรับของพ่อแม่หรือบุคคลในครอบครัวมากน้อยเพียงไร ลักษณะข้อค่าตอบเป็นแบบปะเนิน 3 หน่วย จำนวน 5 ข้อ

หัวข้อที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับเพื่อนและโรงเรียน ประกอบด้วยข้อค่าตอบเกี่ยวกับสิ่งต่าง ๆ ดังไปนี้คือ

3.1 จำนวนเพื่อนที่ใช้สารเสพติด เป็นการถ่ายทอดจำนวนเพื่อนที่เด็กชอบหรือรู้สึกสนใจมากที่มีการใช้สาระเหล่านี้อย่างไร จำนวนมากน้อยเพียงไร ลักษณะข้อค่าตอบเป็นแบบให้เดิมค่า จำนวน 1 ข้อ

3.2 ความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน เป็นการถ่ายทอดความรู้สึกของเด็กที่มีต่อความคิดของเพื่อนลักษณะข้อค่าตอบเป็นแบบปะเนิน 4 หน่วย จำนวน 2 ข้อ

3.3 การควบคุมในโรงเรียน เป็นการถ่ายทอดความรับรู้ของเด็กว่าครูและโรงเรียนได้รู้ให้เห็นว่าพฤติกรรมใดเป็นที่ยอมรับและหุ่นยนต์การไม่เป็นที่ยอมรับโดยการให้รางวัลและลงโทษมากน้อยเพียงไร ลักษณะข้อค่าตอบเป็นแบบปะเนิน 4 หน่วย จำนวน 4 ข้อ

3.4 ความกูมิใจในแผนเองด้านເໜືອນ ເປັນກາຮຄວາມຮູ້ສຶກຂອງເຕັກວ່າພະເອງ
ເປັນທີ່ອນຮັບຮອງເພື່ອນາກນ້ອຍເຫື່ອງໄວ ລັກສະໜັດຄ່າຄາມເປັນແບບປະເມີນ 4 ມໍາວັນ ຈຳນານ
5 ພຶດ

3.5 ความກຸມີໃຈໃນພະເອງດ້ານໄຮງເວັບ ເປັນກາຮຄວາມຮູ້ສຶກຂອງເຕັກວ່າ
ພະເອງເປັນທີ່ອນຮັບຮອງຄຽນາກນ້ອຍເຫື່ອງໄວ ລັກສະໜັດຄ່າຄາມເປັນແບບປະເມີນ 4 ມໍາວັນ ຈຳນານ
5 ພຶດ

**ຫອນທີ 4 ຫຼຸ້ມຸດເກີ່ມວັນແນວກາຮຄວາມຄ່າເນີນຫົວີດ ປະກອບດ້ວຍຫຼັດຄ່າຄາມຂອງດ້ວຍປາກ໌
ເກີ່ມວັນຫຼັດເຖິງໃນດ້ານ**

4.1 ກາຮເພື່ອຄວາມເຄື່ອງຕົກ ເປັນກາຮຄວາມຄົດຫົວໝູດກິດກາຮທີ່ເຕັກແສດງຂອກ
ເພື່ອພາຍານທີ່ຈະຈັດກາຮກັນປັດຫຼາ ປະກອບດ້ວຍກາຮເພື່ອຄວາມເຄື່ອງຕົກແບບເນັ້ນທີ່ປັດຫຼາ ຈຳນານ
4 ພຶດ ແລະກາຮເພື່ອຄວາມເຄື່ອງຕົກແບບເນັ້ນອາຮົມ ຈຳນານ 5 ພຶດ ລັກສະໜັດຄ່າຄາມເປັນແບບ
ປະເມີນ 3 ມໍາວັນ

4.2 ກາຮຕ່ອດ້ານບຣັກຫຼານຂອງສັງຄນ ເປັນກາຮຄວາມເຂື່ອຂອງເຕັກໃນເຮືອງທີ່
ເປັນເບີ່ງແຫ່ງໂນ່ໃໝ່ເຫັນດ້ວຍກັບຮູ່ແບບທີ່ເປັນປົກຕົວຂອງສັງຄນວ່ານີ້ນາກນ້ອຍເຫື່ອງໄວ ເນື້ອຫາຂອງຫຼັດ
ຄ່າຄາມປະກອບດ້ວຍຄວາມເຂື່ອເກີ່ມວັນຮະບນບກພາຍຂອງບ້ານເນື້ອງ ຮະນນກາຮສຶກຫາ ແລະກາຮ
ປັບປຸດຕ່ອງຜູ້ອື່ນ/ສັງຄນ ລັກສະໜັດຄ່າຄາມເປັນແບບປະເມີນ 3 ມໍາວັນ ຈຳນານ 8 ພຶດ

4.3 ບຸລຸດິກາຮຊອນທ້າທາຍ ເປັນກາຮຄວາມສຳໃຈຂອງເຕັກໃນເຮືອງກາຮທີ່
ເວລາວ່າງ ກາຮບຣິກຄ ກາຮພັກຜ່ອນ ກາຮໃຊ້ຈ່າຍ ແລະຄນເຫື່ອນ ເນື້ອຫາຂອງຫຼັດຄ່າຄາມເປັນກິຈກາຮ
ທີ່ແສດງວ່າເຕັກມີກາຮຄ່າເນີນຫົວີດທີ່ເສື່ອງນາກຫຼູ້ເສື່ອງນ້ອຍ ລັກສະໜັດຄ່າຄາມເປັນແບບປະເມີນ
3 ມໍາວັນ ຈຳນານ 7 ພຶດ

**ຫອນທີ 5 ຫຼຸ້ມຸດເກີ່ມວັນກາຮໃຊ້ສໍາຮະເໜີ ປະກອບດ້ວຍຫຼັດຄ່າຄາມຂອງດ້ວຍປາກ໌
ເກີ່ມວັນເຖິງດ້ານສໍາຮະເໜີດ**

5.1 ອຸດິກາຮກາຮໃຊ້ສໍາຮະເໜີ ເປັນກາຮຄວາມດິງດັນ ຮະຍະເວລາ ຜູ້ແນະໜ້າ
ແລະຄວາມຄົດທີ່ດ້ອງກາຮຈະເລີກໃຊ້ສໍາຮະເໜີຂອງເຕັກ ລັກສະໜັດຄ່າຄາມເປັນແບບເລືອກຄ່າຄອບຫຼູ້
ເຕີມຄ່າໃນຫ່ອງວ່າງ ຈຳນານ 8 ພຶດ

5.2 ທັສະດີກາງນາກຕ່ອກກາຮໃຊ້ສໍາຮະເໜີ ເປັນກາຮຄວາມຮູ້ສຶກຫຼູ້ຄວາມເຫັນ
ຂອງເຕັກໃນກາຮປະເມີນຜົກກາຮໃຊ້ສໍາຮະເໜີກາງນາກ ວ່າເຫັນດ້ວຍນາກນ້ອຍເຫື່ອງໄວ ລັກສະໜັດ
ຄ່າຄາມເປັນແບບປະເມີນ 3 ມໍາວັນ ຈຳນານ 5 ພຶດ

5.3 การรับรู้ความสามารถของตนเองในการไม่ใช้สาธารณะ เนื่องจากการรับรู้ของเด็กว่าตนเองสามารถควบคุมตนเองที่จะใช้สาธารณะได้หรือไม่เมื่ออยู่ในสถานการ์ต่าง ๆ เกี่ยวกับครอบครัวและเพื่อนที่จะสักขวานให้คนใช้สาธารณะ ลักษณะข้อค่าตอบสนับแบบเลือกตอบ 2 ค่าตอบ จำนวน 5 ข้อ

2. แบบสัมภาษณ์ผู้แม่/ผู้ปกครอง เป็นการถามพ่อ - แม่ หรือผู้ปกครองเกี่ยวกับวิธีการให้รางวัลเมื่อลูกทำความดี การลงโทษลูกเมื่อลูกทำความผิด วิธีการควบคุมและพฤติกรรมต่าง ๆ ของลูก ลักษณะข้อค่าตอบสนับแบบปิด จำนวน 3 ข้อ

3. แบบสัมภาษณ์ผู้นำชุมชน เป็นการถามเกี่ยวกับแผนนำชุมชนร่วมมือหรือไม่ ถ้ามีให้ระบุตัวบุคคลพร้อมทั้งยกบทหน้าที่ วิธีการติดต่อสื่อสารของคนในชุมชน การยอมรับบุคคลที่ใช้สาธารณะของคนในชุมชน วิธีการต่อต้านบุคคลที่ใช้สาธารณะ และความติดเทื้อในการมีส่วนร่วมในชุมชนใช้สาธารณะลักษณะข้อค่าตอบสนับแบบปิด จำนวน 5 ข้อ

ในการสร้างเครื่องมือการวิจัย คงจะผู้วิจัยได้ร่วมกันสร้างโดยมีขั้นตอนการสร้างดังนี้

1. ศึกษาเนื้อหาจากทฤษฎีและเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างนิยามปฏิบัติการของตัวแบบปรารถนาศึกษา

2. สร้างแบบสอบถามตามนิยามปฏิบัติการ

3. คงจะผู้วิจัยเป็นผู้จัดราษฎร์ความเที่ยงตรงตามเนื้อหา (Content Validity) ร่วมกับคณะกรรมการ ประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญ 4 ท่าน คือ ศ.ดร.บรรจุรา สรุราษฎร์ ดร.วิลาสลักษณ์ ปั้นวัฒน์ คุณอันนารพันธุ์ บัววิรัตน์ และดร.ชูสกัด หันกลิชิต

4. ผู้วิจัยเก็บข้อมูลและเลือกข้อค่าตอบสนับที่มีค่าอำนาจจำแนกสูง และค่านาฬิกาความเชื่อมันแบบดั้งเดิม 2

ตาราง 2 นิสัย จำนวนข้อค่ากาม สัมประสิทธิ์อัลฟารอยด์เครื่องมือวัด

ตัวแปร	นิสัย	จำนวนข้อ	สัมประสิทธิ์อัลฟารอยด์	
			กลุ่มใช้สาระเหตุ	กลุ่มน่าใช้สาระเหตุ
ความผูกพันกับครอบครัว	3 - 12	3	.46	.42
ความรักสนับสนุนในครอบครัว	5 - 20	5	.56	.68
การควบคุมในครอบครัว	2 - 8	2	.78	.62
ความภาคภูมิใจในตนเองด้านครอบครัว	5 - 15	5	.52	.42
ความภาคภูมิใจในตนเองด้านเพื่อน	5 - 20	5	.47	.57
ความภาคภูมิใจในตนเองด้านโรงเรียน	5 - 20	5	.52	.54
ความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน	3 - 12	3	.40	.46
การควบคุมในโรงเรียน	4 - 16	4	.56	.64
การเพชญ์ความเครียดแบบเน้นมีคุณภาพ	5 - 15	5	.58	.58
การเพชญ์ความเครียดแบบเน้นอารมณ์	4 - 12	4	.40	.42
การต่อต้านบรรทัดฐานของสังคม	8 - 24	8	.47	.63
บุคลิกภาพชอบก้ากวัย	7 - 21	7	.55	.62
ทัศนคติทางบวกต่อการใช้สาระเหตุ	5 - 15	5	.71	-
การรับรู้ความสามารถของตนเอง	0 - 5	5	.73	-
ในการไม่ใช้สาระเหตุ				

การรวมรายชื่อนี้

คงจะผู้วิจัยดำเนินการรวบรวมด้วยตนเอง ผู้ที่ทำการเก็บข้อมูลประจำเดือน คงจะผู้วิจัย
นิสิตปริญญาเอก สาขาวิชาจิตวิทยาและมนุษยศาสตร์ และนิสิตปริญญาตรี ที่ผ่านการอบรมจากคณะ

ผู้วิจัยแล้วโดยการประสำนงานกับเจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด ท่านผู้อำนวยการเพื่อขออนุญาตร่วมข้อมูลถึงผู้อำนวยการสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนกลาง ผู้อำนวยการและข้าค ผู้อำนวยการสถานพยาบาลของกระทรวงสาธารณสุข ปลัดกระทรวงศึกษาและผู้อำนวยการโรงเรียนในกลุ่มตัวอย่าง และผู้อำนวยการ ดำเนินการรวบรวมข้อมูลระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ 2538 – พฤษภาคม 2538

การวิเคราะห์ข้อมูล

เพื่อหาตัวบ่งชี้สำคัญในการเริ่มใช้สาระเรียนและการติดสาระเรียน มีการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

1. เปรียบเทียบกลุ่มผู้ใช้สาระเรียนและกลุ่มเพื่อนที่ไม่ได้ใช้สาระเรียนเกี่ยวกับตัวแปรด้านลักษณะส่วนบุคคล และการรับรู้สิ่งแวดล้อม ด้วยสถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบหลายตัวแปร (MANOVA) และคัดเลือกตัวแปรที่มีผลสำคัญในการจำแนกกลุ่มด้วยสถิติการวิเคราะห์จำแนกแบบเพิ่มตัวแปรทีละชั้น (Stepwise Discriminant Analysis)
2. หาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรด้านลักษณะส่วนบุคคล และการรับรู้สิ่งแวดล้อม กับตัวแปรทางบวกต่อการใช้สาระเรียน และการรับรู้ความสามารถของตนเองในการไม่ใช้สาระเรียน โดยใช้การวิเคราะห์ covariance (Canonical Analysis)
3. ใช้การวิเคราะห์เนื้อหา เพื่อหาข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูล และพฤติกรรมของพ่อแม่ ด้านการให้รางวัล การลงโทษ และการควบคุมลูกที่ใช้สาระเรียน

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

งานวิจัยเรื่องนี้มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อระบบตัวแปรที่อาจบ่งชี้สาเหตุการใช้สาระเหตุและตัวบ่งชี้ของกับการคงอยู่ของพฤติกรรมใช้สาระเหตุ เพื่อเสนอรูปแบบของการพัฒนาบุคคล และสถาบันทางสังคม ได้แก่ ครอบครัว และชุมชน ใน การป้องกันและแก้ไขการใช้สาระเหตุ กลุ่มตัวอย่างของงานวิจัยประกอบด้วย เด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเหตุ เด็กและเยาวชนที่ไม่ใช้สาระเหตุ ซึ่งมีสภาพทางเศรษฐกิจและลักษณะเด่นคล้ายคลึงกับเด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเหตุ น่อ - แต่ หรือผู้ปกครองของเด็กที่ใช้สาระเหตุ ผู้นำของชุมชนที่มีการเผยแพร่ระบาดของสาระเหตุ การเก็บข้อมูลใช้การสัมภาษณ์ ด้วยแบบสอบถาม การวิเคราะห์ข้อมูลใช้การวิเคราะห์เนื้อหา สอดคล้องระหว่าง คือ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรและสถิติแบบหลายตัวแปร คือ การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบหลายตัวแปร (MANOVA) การวิเคราะห์จำแนก (Discriminant Analysis) และการวิเคราะห์ canon ical Analysis) การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ท่าตามลำดับดังนี้

1. ลักษณะของกลุ่มตัวอย่างที่ศึกษา
2. พฤติกรรมการใช้สาระเหตุของกลุ่มเด็กและเยาวชน
3. ตัวแปรที่อาจบ่งชี้สาเหตุการใช้สาระเหตุ
4. ตัวบ่งชี้สัมพันธ์กับการติดสาระเหตุ
5. สรุปผลการสัมภาษณ์อย่างเดียวให้ได้ข้อมูลภาพรวมว่าพ่อแม่หรือผู้ปกครองของกลุ่มที่ใช้สาระเหตุนี้วิธีการลงโทษ ให้รางวัล ควบคุมพฤติกรรมของลูกอย่างไรบ้าง
6. สรุปผลการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเพื่อให้ได้ข้อมูลชุมชนที่มีการเผยแพร่ระบาดของสาระเหตุว่า มีคนนำชุมชนเป็นใคร การติดต่อสื่อสาร การต่อต้าน การช่วยเหลือ ผู้ดูแลสาระเหตุเป็นอย่างไร และชุมชนนี้ขอเสนอแนะเพื่อการป้องกันและแก้ไขอย่างไร

ลักษณะของกลุ่มตัวอย่างที่ศึกษา

กลุ่มผู้ใช้สาระเหตุ และกลุ่มผู้ไม่ใช้สาระเหตุ มีลักษณะทาง生理ลักษณะในตาราง 3



ตาราง 3 ลักษณะด้านต่าง ๆ ของกลุ่มผู้ใช้สาระเนหส์ และกลุ่มนิ่นใช้สาระเนหส์

	กลุ่มผู้ใช้สาระเนหส์ N = 298	กลุ่มนิ่นใช้สาระเนหส์ N = 298
เพศชาย	254	284 คน
เพศหญิง	44	13 คน
วัยเด็ก	11 - 25	9 - 22 ปี
อายุเฉลี่ย	17	14 ปี
ระดับการศึกษาปัจจุบัน	มัธยมปลาย = 5%	มัธยมปลาย = 8%
	มัธยมต้น = 34%	มัธยมต้น = 88%
	ไม่ได้เรียน = 24%	ไม่ได้เรียน = 2%
	ป्रถน = 32%	ป्रถน = 3%
	อื่น ๆ = 5%	อื่น ๆ = 1%
ระดับการศึกษาของพ่อ	ประถนศึกษา = 74%	ประถนศึกษา = 61%
	มัธยมต้น = 12%	มัธยมต้น = 13%
	มัธยมปลาย = 8%	มัธยมปลาย = 10%
	สูงกว่า ม.ปลาย = 3%	สูงกว่า ม.ปลาย = 15%
	ไม่เรียน = 3%	ไม่เรียน = 1%

ตาราง 3 (ต่อ)

กลุ่มผู้ใช้สาระเนห		กลุ่มผู้ไม่ใช้สาระเนห	
	N = 298		N = 298
ระดับการศึกษาของแม่	ปreadมศึกษา = 77%	ปreadมศึกษา = 74%	
	มัธยมต้น = 6%	มัธยมต้น = 8%	
	มัธยมปลาย = 3%	มัธยมปลาย = 6%	
	สูงกว่า ม.ปลาย = 2%	สูงกว่า ม.ปลาย = 8%	
	ไม่เรียน = 12%	ไม่เรียน = 4%	
สภาพการทำงานของพ่อ	รับจ้าง = 50%	รับจ้าง = 50%	
	รับราชการ = 7%	รับราชการ = 16%	
	อิสระ = 23%	อิสระ = 16%	
	เกษตร = 8%	เกษตร = 13%	
	ว่างงาน = 6%	ว่างงาน = 2%	
สภาพการทำงานของแม่	อิสระ = 6%	อิสระ = 3%	
	รับจ้าง = 32%	รับจ้าง = 33%	
	รับราชการ = 2%	รับราชการ = 7%	
	อิสระ = 31%	อิสระ = 23%	
	เกษตร = 8%	เกษตร = 12%	
	ว่างงาน = 26%	ว่างงาน = 25%	
	อื่น ๆ = 1%	อื่น ๆ = -	

ตาราง 3 (ต่อ)

กลุ่มผู้ใช้สาระเหตุ		กลุ่มผู้ไม่ใช้สาระเหตุ		
	N = 298		N = 298	
สภาพของครอบครัว				
พ่อแม่อยู่ด้วยกัน	= 51%	พ่อแม่อยู่ด้วยกัน	= 81%	
อยู่กับพ่อหรือแม่	= 29%	อยู่กับพ่อหรือแม่	= 11%	
นัดเดือนหรือแม้เดือน	= 20%	นัดเดือนหรือแม้เดือน	= 8%	
ปริมาณการทะเลาะ	มาก	= 16%	มาก	= 1%
เบาะแวดในครอบครัว	ปานกลาง	= 26%	ปานกลาง	= 18%
	น้อย	= 35%	น้อย	= 47%
	ไม่มี	= 23%	ไม่มี	= 34%
จำนวนเพื่อนที่ใช้สาระเหตุ	ไม่มี	= 14%	ไม่มี	= 92%
สาระเหตุ	มี	= 86%	มี	= 8%
จำนวนเพื่อนที่มี	ไม่มี	= 27%	ไม่มี	= 89%
พฤติกรรมเบื้องบน	มี	= 73%	มี	= 11%

จากตารางข้างต้น แสดงให้เห็นว่ากลุ่มผู้ใช้สาระเหตุ และกลุ่มผู้ไม่ใช้สาระเหตุ มีความคล้ายคลึงกันในเรื่องของ จำนวน เพศหญิง และเพศชาย อายุ ระดับการศึกษาของพ่อแม่ สภาพการทำงานของพ่อแม่ แต่ มีความแตกต่างกันในเรื่องของสภาพของครอบครัว โดยที่จำนวนผู้ใช้สาระเหตุที่มีครอบครัวแตกแยก และมีปริมาณการทะเลาะเบาะแวดมาก น้อยกว่า นอกจากนี้ยังพบว่าผู้ใช้สาระเหตุมีเพื่อนที่ใช้สาระเหตุ และมีพฤติกรรมเบื้องบนสูงกว่าการรายงานของกลุ่มผู้ไม่ใช้สาระเหตุ

พฤติกรรมการใช้สาระเนื้อหาของกลุ่มเด็กและเยาวชน

กลุ่มเด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเนื้อหาในงานวิจัยนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 298 คน แบ่งเป็น เด็กและเยาวชนจากชุมชนแม่คัดคล่องเตย ชุมชนบ้านครัว ชุมชนตลาดพ้าว และชุมชนที่มีการพัฒนาระบบท่องสาระเนื้อหาในภาคอีสาน จำนวน 142 คน และเด็กและเยาวชนจาก บ้านอยุธยา บ้านป่าสัก บ้านเมือง บ้านมุกดา บ้านกรุงฯ โรงเรียนลักษณ์อุดมศึกษา และโรงเรียนมหาวิทยาลัยหอการค้า จำนวน 156 คน จากการเก็บข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ด้วยแบบสอบถาม ได้รายละเอียดเกี่ยวกับ พฤติกรรมการใช้สาระเนื้อหัด้วยรากฐานตาราง 4

ตาราง 4 ความถี่และเปอร์เซ็นต์ของกลุ่มตัวอย่างจำนวนตามพฤติกรรมการใช้สาระเนื้อหา

ความถี่	เปอร์เซ็นต์
ประเภทของสาระเนื้อหา (เลือกตอบได้มากกว่าหนึ่งประเภท)	
ทันเนอร์	57
แอลคอลอร์	49
การกราฟฟิค	240
ก่อนจะใช้สาระเนื้อ เคยใช้สารเสพติดค่อน	
เคย	256
ไม่เคย	39
ประเภทของสารเสพติดที่ใช้ก่อนการใช้สาระเนื้อ (เลือกตอบได้มากกว่าหนึ่งประเภท)	
HEROIN	66
บุหรี่	231
เหล้า	148
กัญชา	117
ยา入睡	67

ตาราง 4 (ต่อ)

ความคืบ	เบอร์เรชนา
สำหรับที่ใช้ครั้งแรก	
ออกแบบ	134
เพื่อนฝูง	91
สถานการณ์ที่ใช้ครั้งแรก	
ผู้พิพากษ์ชัวน	21
เป็นกลุ่มเพื่อน	219
ฉลองมงคลเดือน	42
ความต่อเนื่องของการใช้สารระเบย	
ใช้ต่อเนื่อง	63
ใช้บ้างหยุดบ้าง	220
ปริมาณเวลาที่ใช้สูตรสารระเบยหลังจากการใช้ครั้งแรก	
เพียง	113
ประมาณเท่าเดิม	95
ลดลง	72
ความต้องการที่จะเลิกใช้	
ต้องการเลิก	248
ไม่ต้องการเลิก	33
ปัจจัยแผลกจากสารระเบยแล้วใช้สารเสพติดประเกูกใจบ้าง (ตอบได้มากกว่าหนึ่งประเกูก)	
เมาเรื่อง	119
บุหรี่	236
เหล้า	142
กัญชา	117
ยาเสพติด	77

จากตาราง พบว่า กลุ่มตัวอย่างที่ใช้สาระเหอ นิยมใช้การกระป้องเป็นส่วนมากและส่วนใหญ่รายงานว่าเคยใช้สารเสพติดประเภทอื่นมาก่อน สาเหตุที่มาใช้เป็นเพราจะมาจากด้วยยาเสพติดทุกชานในส่วนการที่เป็นกลุ่มเพื่อน เมื่อใช้สาระเหอแล้วส่วนใหญ่รายงานว่าใช้น้ำยาหุ่นข้าง และใช้เวลาในการสูดคอมแต่ละครั้งเพื่อขึ้นก้าวเดิน nab จากนี้สังษารายงานว่ามีความต้องการจะเลิกใช้ และในขณะที่ใช้สาระเหอ ก็ใช้สารเสพติดอื่นควบคู่กันไปด้วย

ตัวแปรที่อาจบ่งชี้สาเหตุการใช้สาระเหอ

จากการประมวลงานวิจัย และกฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับสาเหตุของการที่เด็กและเยาวชนเริ่มใช้สารเสพติดพบว่ามีตัวแปรที่สำคัญ 2 กลุ่มใหญ่ คือ ตัวแปรด้านการรับรู้สภาพแวดล้อมด้านบุคคลิกภาพ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนนี้ เริ่มจากการทดสอบค่าสถิติหนзуาน คือ \bar{X} และ SD ในตาราง 5 และผนบประจักษ์ที่สมพันธ์ระหว่างตัวแปรในตาราง 6 แล้วทดสอบว่า Group Centroids แตกต่างกันหรือไม่ โดยใช้สถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบหลายตัวแปร (MANOVA) ในตาราง 7 เมื่อพบว่ากลุ่มทึ้งสองแตกต่างกันแล้ว จึงวิเคราะห์เพื่อศึกษารายละเอียดของความแตกต่างนี้โดยใช้การวิเคราะห์จำแนกกลุ่ม (Discriminant Analysis) แบบ Stepwise ซึ่งใช้เกณฑ์เพื่อเดิอกตัวแปรด้วยค่าสถิติ Wilks's Lambda ในตาราง 8

ตาราง 5 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรอิสระ

ตัวแปร	กลุ่มที่ไม่ใช้สาระเหอ		กลุ่มที่ใช้สาระเหอ	
	\bar{X}	SD	\bar{X}	SD
ความกลมเกลี้ยในครอบครัว	3.13	.75	2.65	1.01
ความผูกพันกับครอบครัว	6.69	1.49	9.15	1.97
ปริมาณการใช้สารเสพติดในครอบครัว	1.24	.63	1.57	.98
ความผูกพันกับเพื่อน	7.73	1.72	8.57	1.87
การควบคุมจากครอบครัว	5.39	1.76	4.62	2.11

ตาราง 5 (ต่อ)

ตัวแปร	กลุ่มที่ไม่ใช้สาระเหตุ		กลุ่มที่ใช้สาระเหตุ	
	\bar{X}	SD	\bar{X}	SD
การควบคุมในโรงเรียน	13.53	2.23	13.84	2.05
ความรักผึ้งผันนุนในครอบครัว	15.25	2.90	15.19	2.97
ความภาคภูมิใจในตนเอง				
ด้านเนื่อง	15.22	2.40	15.15	2.54
ด้านครอบครัว	12.91	1.70	11.63	2.30
ด้านโรงเรียน	14.11	2.45	14.26	2.74
การเผยแพร่ความเครียด				
แบบเน้นที่ปัญหา	11.30	1.84	11.16	2.07
แบบเน้นที่อารมณ์	6.98	1.60	7.70	1.68
การต่อต้านบรรพชุวนหงษ์คน	13.08	2.93	13.95	3.14
บุคลิกภาพชอบท้าทาย	13.10	2.57	14.95	2.80

ตาราง ๖ สัมบูรณ์สิทธิ์สหพันธ์ระหว่างตัวแปร แยกก่อนที่ใช้สาระเดแท (บนอัตราภายนอก) และก่อนนำเข้าสาระเดแท (ใต้เส้นขอบเขตหมุน)

	X_1	X_2	X_3	X_4	X_5	X_6	X_7	X_8	X_9	X_{10}	X_{11}	X_{12}	X_{13}	X_{14}	X_{15}	ร้อยละป่า
1. ความกลมเกลี้ยง																
X_1	-.01	-.02	.02	.25 ^a	.04	.24 ^o	.11	.12	-.14	-.03	.02	-.07	-.05	-.19 ^a	ฯลฯ	
2. ปริมาณการใช้																
X_2	-.08		.08	-.17 ^a	-.17 ^a	-.20 ^a	-.03	-.04	-.03	-.25	-.09	-.08	.03	.09	-.03	
3. จำนวนผู้อยู่อาศัยใน																
X_3	.05	.06		-.04	.05	-.02	-.02	.03	.05	.02	.03	-.03	-.10	.12	.08	
4. ความผูกพัน																
X_4	.06	-.10	.03		.45 ^o	.12	.00	-.03	.06	.34 ^o	.03	-.18 ^a	.02	-.04	.02	
5. ความรักและสัมภพใน																
X_5	.22 ^a	-.29		-.08	.31 ^o		.15	.19 ^a	.04	.24 ^o	.07	.18 ^a	.20 ^a	.02	-.01	

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ตัวแปร	X_1	X_2	X_3	X_4	X_5	X_6	X_7	X_8	X_9	X_{10}	X_{11}	X_{12}	X_{13}	X_{14}	X_{15}	ผลลัพธ์
X_6	.03	.00	.00	.24°	.21*		.08	-.00	.20*	.04	.04	.18*	-.02	-.02	-.03	การควบคุมภัย
X_7	.15	-.17	-.11	.12	-.37°	.12		.14	.11	-.19*	.11	-.03	-.10	-.22°	-.11	ความกระหาย
X_8	.08	-.04	.02	-.11	.19*	.00	.21*		.05	-.10	.12	.05	-.07	-.07	.11	ความกระหาย
X_9	.16	-.17*	-.05	.13	.20*	-.10	.24°	.25°		.00	.28°	.19*	-.04	.00	-.08	ความกระหาย
X_{10}	.12	.06	-.05	.13	.16	.13	-.00	-.07	.04	-.03	.03	.10	.00	.19*	กินเพิ่มขึ้น	

	X_1	X_2	X_3	X_4	X_5	X_6	X_7	X_8	X_9	X_{10}	X_{11}	X_{12}	X_{13}	X_{14}	X_{15}	ร้อยละ平均
																11. การควบคุม
$X_{1,1}$	.09	-.11	.02	.10	$.36^{\circ}$	.03	$.20^{\Delta}$	$.27^{\circ}$	$.36^{\circ}$	.05	$.19^{\Delta}$	-.04	-.08	.05	ในกรุงเรียน	
																12. การเผยแพร่องค์ความ
																ความเครื่องเผยแพร่องค์ความ
$X_{1,2}$	$.19^{\Delta}$	-.14	.10	.12	$.27^{\circ}$	.14	.15	.11	.13	$.23^{\circ}$	$.32^{\circ}$	-.07	-.02	-.02	เน้นที่สุขภาพ	
																เครื่องเผยแพร่องค์ความ
$X_{1,3}$	-.13	-.13	.05	.15	-.08	.05	-.16	-.15	-.15	.03	-.08	-.15	$.22^{\circ}$	-.09	ก่อการเมือง	
																14. การต่อต้าน
$X_{1,4}$	-.05	-.05	-.10	-.00	-.06	-.08	-.17	-.18	$.18^{\Delta}$	.11	-.15	.00	.21 ⁴	.11	สองสีคงคบ	
																15. บุคลิกภาพ
$X_{1,5}$	.15	.15	.11	$.20^{\Delta}$	-.05	-.13	$.18^{\Delta}$	.01	-.13	.13	-.12	.11	.06	.27 ^o		ชอบทำทาง

ตาราง 7 ค่าสถิติ F ค่า Wilks's Lambda เมื่อเปรียบเทียบระหว่างกลุ่มที่ใช้สาระเหยและไม่ใช้สาระเหย

ตัวแปร	Univariate	Wilks's
	F - Ratio	Lambda
ความกลุ่มเกี่ยวในครอบครัว	21.68 [*]	.95
ปรินาณการใช้สารเสพติดในครอบครัว	27.66 [*]	.94
จำนวนเพื่อนที่ใช้สารเสพติด	400.93 [*]	.51
ความผูกพันกับครอบครัว	2.20	.99
ความรักและสนับสนุนในครอบครัว	3.18	.99
การควบคุมในครอบครัว	21.96 [*]	.95
ความภาคภูมิใจในตนเอง		
ด้านครอบครัว	46.91 [*]	.90
ความภาคภูมิใจในตนเอง		
ด้านเพื่อน	0.02	.99
ความภาคภูมิใจในตนเอง		
ด้านการเรียน	0.38	.99
ความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน	23.71 [*]	.95
การควบคุมในโรงเรียน	1.03	.99
การเข้าถึงความเครียดแบบเน้นที่ปัจจุบัน	0.71	.99
การเข้าถึงความเครียดแบบเน้นที่ภาระ	18.85 [*]	.96
การต่อต้านบรรทัดฐานของสังคม	5.35 [†]	.98
บุคลิกภาพชอบท้าทาย	70.58 [*]	.85

หมายเหตุ ^{*} หมายถึง $p < .001$

† หมายถึง $p < .05$

จากตาราง 7 แสดงว่าเมื่อเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของตัวแปรที่กลุ่มตัวแปรบ่งว่า ค่าเฉลี่ยของกลุ่มที่ใช้สาระเห็น แตกต่างจากกลุ่มที่ไม่ใช้สาระเห็นอย่างมีนัยสำคัญ ด้านความกลมเกลี้ยงในครอบครัว ปริมาณการใช้สารเสพติดในครอบครัว จำนวนเงินที่ใช้สารเสพติด การควบคุมในครอบครัว ความภาคภูมิใจในตนเองด้านครอบครัว ความมุ่งพัฒนาบุคลิกภาพซ่อนทักษะ เมื่อคุณรายละเอียดในตาราง 5 พบว่า กลุ่มที่ใช้สาระเห็นมีปริมาณการใช้สารเสพติดในครอบครัว จำนวนเงินที่ใช้สารเสพติด ความมุ่งพัฒนาบุคลิกภาพซ่อนทักษะ สูงกว่ากลุ่มที่ไม่ใช้สาระเห็น และเมื่อพิจารณาค่าสถิติ Wilks's Lambda ซึ่งแสดงถึงค่าความแปรปรวนรวมของตัวแปรตามที่อธิบายด้วยความแปรปรวนภายในกลุ่ม ซึ่งศึกษาไว้ว่าค่าที่ใกล้หนึ่งมากแสดงถึงความเท่ากันของค่าเฉลี่ยระหว่างกลุ่ม

เมื่อกำกับการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยร่วม (Group Centroids) ระหว่างกลุ่มที่ใช้สาระเห็นและกลุ่มที่ไม่ใช้สาระเห็นด้วยสถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบหลักตัวแปรพบว่า ค่าเฉลี่ยร่วมของตัวแปรทั้ง 15 ตัว แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 ทดสอบค่าสถิติ Wilks's Lambda เป็น 0.42

เพื่อคัดเลือกตัวแปรที่มีความสำคัญในการจำแนกกลุ่มทั้งสองผู้วิจัยใช้ Stepwise Discriminant Analysis ผลปรากฏในตาราง 8

ตาราง 8 ตัวแปรจำแนกที่สำคัญ ค่าสัมประสิทธิ์มาตรฐาน และสัมประสิทธิ์โครงสร้าง จากการวิเคราะห์ Stepwise Discriminant ใช้ตัวแปรอิสระทั้งหมด 15 ตัวแปร ($N = 413$)

Step	ตัวแปร	สัมประสิทธิ์มาตรฐาน	สัมประสิทธิ์โครงสร้าง
1.	จำนวนเพื่อนที่ไว้สารเสพติด	.83	.84
2.	ความภาคภูมิใจในตนของด้านครอบครัว	-.21	-.29
3.	บุคลิกภาพชอบท้าทาย	.25	.35
4.	การเห็นด้วยความเครียดแบบเน้นอารมณ์	.21	.18
5.	การควบคุมในครอบครัว	-.17	-.20
6.	ความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน	.13	.21
7.	ปรินาพาระไว้สารเสพติดในครอบครัว	.15	.22
8.	การต่อต้านบรรทัดฐานของผู้คน	-.10	.10
9.	ความภาคภูมิใจในตนของโรงเรียน	.11	.02
10.	ความกลมเกลี้ยงในครอบครัว	-.11	-.20
11.	ความผูกพันกับครอบครัว	.10	.06

เมื่อคัดเลือกตัวแปรจำแนกที่สำคัญ จึงไว้เกณฑ์ว่า เลือกเดาข่ายตัวแปรอิสระที่มีค่า Wilks's Lambda มีน้อยสักเท่าไรด้วย .01 เนื่องจากกลุ่มนี้เพียง 2 กลุ่ม ฟังชั่นจำแนกจึงมีเพียงหนึ่งฟังชั่นผลพบว่ามีตัวแปร 11 ตัว จากตัวแปรทั้งสิ้น 15 ตัว ที่สามารถจำแนกกลุ่มผู้ไว้สาระเหลือและกลุ่มผู้ไม่ไว้สาระเหลือ ค่า Wilks's Lambda ของฟังชั่นนี้ค่า .352.3 (df = 11 และ $p < .01$) แสดงว่าฟังชั่นนี้หมายความ นักจากนี้พบว่า สหสัมพันธ์ความโน้มถ่วง มีค่า .76 ซึ่งมีค่าเข้าใกล้หนึ่ง แสดงว่ามีความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรกลุ่มกับฟังชั่นค่อนข้างสูง หรืออาจสรุปได้ว่า ตัวแปรกลุ่มนี้ความประปวนร่วมกับฟังชั่นอยู่ 58% ค่า Group Controid ของกลุ่มที่ไว้สาระเหลือ คือ 1.08 และของกลุ่มที่ไม่ไว้สาระเหลือมีค่า -1.26

จากค่าสัมประสิทธิ์มาตรฐาน ที่เป็นค่าที่แสดงถึงความสำคัญของตัวแปรในการคำนวณค่าของพังช์น พบว่า ตัวแปรทั้ง 4 ตัว มีความสำคัญเรียงตามลำดับจากสูงไปต่ำ ได้แก่ ไมค์ฟิลด์ เครื่องหมาย ดังนี้ จำนวนเพื่อนที่ใช้สารเสพติด บุคลิกภาพชอบท้าทาย ความภาคภูมิใจในตนเอง ด้านครอบครัว การควบคุมในครอบครัว ปริมาณการใช้สารเสพติดในครอบครัว ความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน ความกลมเกลี้ยงในครอบครัว ความภาคภูมิใจในตนเองด้านโรงเรียน การต่อต้านบรรพตฐานสังคม และความผูกพันกับครอบครัว

จากค่าสัมประสิทธิ์โครงสร้าง ซึ่งเป็นค่าที่แสดงความสัมพันธ์ ระหว่างตัวแปรเดิมกับพังช์น พบว่า จำนวนเพื่อนที่ใช้สารเสพติด มีค่าสัมประสิทธิ์โครงสร้างสูงที่สุดคือ .84 และสัมประสิทธิ์ที่มีค่าร่องลงมาคือ บุคลิกภาพชอบท้าทาย (.35) และความภาคภูมิใจในตนเอง ด้านครอบครัว (-.29) มีผู้เสนอแนะว่าค่าสัมประสิทธิ์โครงสร้างที่มีค่ามากกว่าห้าร้อยเท่ากัน .30 ถือว่ามีความสำคัญ (Pedhazur. 1982 : 732)

ในการศึกษาความวิจัยเกี่ยวกับตัวแปรที่อาจบ่งชี้สาเหตุการใช้สารระเหยผู้วิจัยแยกวิเคราะห์ข้อมูลกลุ่มนี้ก្នុងกลุ่มที่ไม่ใช้สารและกลุ่มที่ไม่ใช้สารระเหยโดยใช้สถิติ t-test เมื่อเปรียบเทียบกลุ่มตัวอย่างที่ใช้สารระเหยและกลุ่มตัวอย่างที่ไม่ใช้สารระเหยที่มีก្នុងตัวเนาในจังหวัดยโสธรพบผลดังนี้

เนื่องจากกลุ่มตัวอย่างที่ใช้สารระเหยและกลุ่มที่ไม่ใช้สารระเหยโดยใช้สถิติ t-test เมื่อเปรียบเทียบกลุ่มตัวอย่างที่ใช้สารระเหยและกลุ่มตัวอย่างที่ไม่ใช้สารระเหยที่มีก្នុงตัวเนาในจังหวัดยโสธรพบผลดังนี้

ตาราง 9 ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายหัวของกลุ่มที่ใช้สาระเหยอ และกลุ่มที่ไม่ใช้สาระเหยอ ในจังหวัดอสซอ

ตัวแปร	กลุ่มที่ใช้สาระเหยอ			กลุ่มที่ไม่ใช้สาระเหยอ		
	\bar{X}	SD	t	\bar{X}	SD	
ความก่อให้เกิดไข้ในครอบครัว	2.43	.93	-2.72 ^Δ	3.04	.69	
ปริมาณการใช้สารเสพติดในครอบครัว	2.82	1.08	3.47 ^Δ	1.53	1.05	
จำนวนเหื่อนที่ใช้สารเสพติด	2.45	1.57	3.49 ^Δ	0.58	1.48	
ความผูกพันกับครอบครัว	9.09	1.26	-.15	9.15	1.55	
ความรักและสนับสนุนในครอบครัว	15.14	3.31	-.54	15.57	2.66	
การควบคุมในครอบครัว	4.87	1.89	1.04	5.34	1.55	
ความภาคภูมิใจในหนทางด้านเหื่อน	14.47	2.23	-.93	15.19	2.23	
ความภาคภูมิใจในหนทางด้านการเรียน	14.48	2.33	-1.21	15.15	2.07	
ความภาคภูมิใจในหนทางด้านครอบครัว	12.62	1.20	-.68	13.00	1.61	
ความผูกพันกับกลุ่มเหื่อน	8.09	2.75	-.42	8.24	1.78	
การควบคุมในโรงเรียน	12.91	2.18	-1.55	13.93	1.94	
การเมชิคความเครียดแบบเน้นปัจจุบัน	11.52	1.73	-.30	11.68	1.57	
การเมชิคความเครียดแบบเน้นภารณ์	7.14	2.73	.11	7.08	1.89	
การต่อต้านบรรทัดฐานของสังคม	14.80	2.36	2.53 [□]	12.98	2.26	
บุคลิกภาพชอบท้าทาย	14.43	2.36	2.63 [□]	12.77	2.53	

หมายเหตุ Δ หมายถึง $p < .01$

□ หมายถึง $p < .05$

จากตาราง 9 พบว่า กลุ่มที่ใช้สาระเหอ นิปนิษัทการใช้สารเสพติดในครอบครัวจำนวนเพื่อนที่ใช้สารเสพติด การพ่อต้านบรรทัดฐานของสังคม บุคลิกภาพชอบท้าทาย สูงกว่ากลุ่มที่ไม่ใช้สาระเหอและมีความกตัญกลางใจในครอบครัวมากกว่ากลุ่มที่ไม่ใช้สาระเหอ

เมื่อกำกراวิเคราะห์จำแนกกลุ่มตัวอย่างที่ใช้สาระเหอ และกลุ่มที่ไม่ใช้สาระเหอในเชิงกรุงเทพมหานคร โดยใช้ตัวแปร 15 ตัว ผลการใช้ Stepwise Discriminant ผู้ดังนี้

ตาราง 10 ตัวแปรจำแนกที่สำคัญ ค่าสัมประสิทธิ์มาตรฐาน และสัมประสิทธิ์โครงสร้าง จากการวิเคราะห์ Stepwise Discriminant ($N = 391$)

Step	ตัวแปร	สัมประสิทธิ์มาตรฐาน	สัมประสิทธิ์โครงสร้าง
1.	จำนวนเพื่อนที่ใช้สารเสพติด	.83	.84
2.	ความภาคภูมิใจในตนเองด้านครอบครัว	-.21	-.29
3.	บุคลิกภาพชอบท้าทาย	.24	.34
4.	การเมืองปฏิญาณแบบเน้นที่การเมือง	.23	.18
5.	การควบคุมในครอบครัว	-.15	-.18
6.	ความมุกพันกับกลุ่มเพื่อน	.14	.23
7.	ปรินิษัทการใช้สารเสพติดในครอบครัว	.16	.22
8.	การพ่อต้านบรรทัดฐานของสังคม	-.13	.09
9.	ความภาคภูมิใจในตนเองด้านโรงเรียน	.12	.03
10.	ความกตัญกลางใจในครอบครัว	-.12	-.20
11.	ความมุกพันกับครอบครัว	.11	.08

ผลการวิเคราะห์ในตาราง 10 สรุปได้ว่าตัวแปรที่มีความสำคัญต่อการจำแนกกลุ่มคือมีค่าสัมประสิทธิ์โครงสร้างสูงกว่า .30 ได้แก่ จำนวนเพื่อนที่ใช้สารเสพติด บุคลิกภาพชอบท้าทาย และความภาคภูมิใจในตนเองด้านครอบครัว

ตัวแปรที่สัมพันธ์กับการคงอยู่ของพฤติกรรมໃใช้สาระเหตุ

จากการประมาณงานวิจัยในต่างประเทศพบว่า ตัวแปรที่สำคัญในการอธิบายการติดสาระเหตุ คือ ทัศนคติต่อการใช้สาระเหตุ และการรับรู้ความสำนารถของตนเองในการไม่ใช้สาระเหตุ ในกรณีเคราะห์ข้อมูลเพื่อเชิงรายว่า ตัวแปรด้านบุคลิกและ การรับรู้สิ่งแวดล้อมจะไร้บังคับสัมพันธ์กับตัวแปรทั้งสองนี้ ผู้วิจัยให้การวิเคราะห์ covariance โดยมีกลุ่มตัวแปรเกณฑ์ 2 ตัว คือ ทัศนคติทางบวกต่อการใช้สาระเหตุ ($\bar{X}=9.50$, $SD=2.82$) กับการรับรู้ความสำนารถของตนเองในการไม่ใช้สาระเหตุ ($\bar{X}=2.92$, $SD=1.70$) และกลุ่มตัวแปรท่านาย 15 ตัวแปร (ตามที่ปรากฏในตาราง 7) กลุ่มตัวอย่าง คือผู้ใช้สาระเหตุ จำนวน 298 คน แต่มีตัวอย่างที่สามารถวิเคราะห์ covariance ได้ 203 คน ผลการวิเคราะห์ พบว่า ค่าสหสัมพันธ์ covariance 2 ค่า ดังปรากฏในตาราง 11

ตาราง 11 ค่าสหสัมพันธ์ covariance และค่าสถิติที่เกี่ยวข้อง

ตัวแปร covariance	สหสัมพันธ์ covariance	Chi - Square	df	P
ค่าแรก	.47	68.79	30	.00007
ค่าที่สอง	.31	20.43	14	.11709

จากตาราง 11 พบว่า R_c^2 (ค่าแรก) = .22 แสดงว่ามีความแปรปรวนร่วมกันระหว่างตัวแปร covariance ท่านาย (predictor Composite) กับตัวแปร covariance เกณฑ์ (criterion Composite) อยู่ 22% และ R_c^2 (ค่าที่สอง) = .096 และค่า R_c ค่าแรก เพียงค่าเดียวที่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 อย่างไรก็ตามมีผู้เสนอแนะว่า R_c^2 ที่มีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ .10 ถือว่ามีความหมาย (Cooley and Lohnes. 1971 : 176 ; Thorndike. 1978 : 183 ; อ้างอิงมาจาก Pedhazur. 1982 : 727) ผู้วิจัยนำเสนอสัมประสิทธิ์ canonical coefficients และสัมประสิทธิ์โครงสร้าง (structure coefficients) ของตัวแปร covariance ทั้งสองคู่ ดังนี้

ตาราง 12 ผู้ประพันธ์ความนิยมของ ตัวแปรความนิยมคลื่นราก (U_1 และ V_1) และของ ตัวแปรความนิยมคลื่นที่สอง (U_2 และ V_2)

ตัวแปรความนิยมคลื่นที่สอง ตัวแปรความนิยมคลื่นราก

ตัวแปรเดิม	U_1	U_2	V_1	V_2	ตัวแปรเดิม
ที่เป็นส่วนประกอบใน					ที่เป็นส่วนประกอบ
ตัวแปรความนิยมคลื่นที่สอง					ของตัวแปร
					ความนิยมคลื่นราก
1. ความกложенияเกลี้ยง					1. ทัศนคติทางบางดีด
ในครอบครัว	-.01	-.44	-.84	-.63	การใช้สาระเหง
2. ปริมาณการใช้สาร					2. การรับรู้ความ
เสพติดในครอบครัว	.19	-.01	.35	-.99	สามารถของตนใน
					การไม่ใช้
					สาระเหง
3. จำนวนเพื่อนที่ใช้					
สารเสพติด	.02	.27			
4. ความมุกพันกับครอบครัว	.11	.29			

ตาราง 12 (ต่อ)

ตัวแปรค่าอนิคอลท์ท่านชาย ตัวแปรค่าอนิคอล

ตัวแปรเดิน ที่เป็นส่วนประกอบใน	U_1	U_2	V_1	V_2	ตัวแปรเดิน ที่เป็นส่วนประกอบ ของตัวแปร ค่าอนิคอลเกณฑ์
ตัวแปรค่าอนิคอลท์ท่านชาย					

5. ความรักสนับสนุนใน

ครอบครัว	.14	-.06
----------	-----	------

6. การควบคุมในครอบครัว .02 .02

7. ความภาคภูมิใจในตนเอง

ด้านครอบครัว	.13	.28
--------------	-----	-----

8. ความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน -.44 .15

9. ความภาคภูมิใจในตนเอง

ด้านเพื่อน	.24	-.05
------------	-----	------

10. ความภาคภูมิใจในตนเอง

ด้านการเรียน	.13	.12
--------------	-----	-----

11. การควบคุมในโรงเรียน -.01 .43

ตาราง 12 (ต่อ)

ตัวแปร covariance ตัวแปร covariance

ตัวแปรเดิม	U_1	U_2	V_1	V_2	ตัวแปรเดิม
ที่เป็นส่วนປະກອບໃນ					ที่เป็นส่วนປະກອບ
ตัวแปร covariance ที่ทำนาย					ของตัวแปร
					covariance เกณฑ์

12. การเพชรความเครียด

เน้นที่น้ำหนา	-.06	-.63
---------------	------	------

13. การเพชรความเครียด

เน้นที่การมี	-.21	-.42
--------------	------	------

14. การห่อตัวบาร์กอรูนา

สองสังคม	-.38	.17
----------	------	-----

15. บุคลิกภาพชอบท้าทาย

	-.39	.02
--	------	-----

ตาราง 13 สัมประสิทธิ์ correlation ของตัวแปรค่าโนนิคลอคู้นราก (U_1 และ V_1) และของตัวแปรค่าโนนิคลอคู้นสอง (U_2 และ V_2)

ตัวแปรเดิน	ตัวแปรค่าโนนิคลอคู้นท่านาย		ตัวแปรค่าโนนิคลอเกย์	ตัวแปรเดิน	
	U_1	U_2	V_1	V_2	
1. ความกลมเกลี้ยง					
ในครอบครัว	.25	-.41	-.94	-.34	การใช้สาระเนย
2. ปริมาณการใช้สารเสพติด					2. การรับรู้ความ
ในครอบครัว	.19	.01	.60	-.80	สามารถของตนใน
					การไม่ใช้
					สาระเนย
3. จำนวนเพื่อนที่ใช้					
สารเสพติด		-.01	.34		
4. ความผูกพันกับครอบครัว	.01	.00			
5. ความรักและสนับสนุน					
ในครอบครัว	.25	-.08			
6. การควบคุมในครอบครัว	.05	-.03			
7. ความภาคภูมิใจใน					
ตนเองค้านครอบครัว	.46	.18			

ตาราง 13 (ต่อ)

ตัวแปรเดิม	ตัวแปรคาดคะเนค่าเฉลี่ย	
	U_1	U_2
8. ความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน	-.61	.08
9. ความภาคภูมิใจใน ตนเองด้านเพื่อน	.29	-.02
10. ความภาคภูมิใจใน ตนเองด้านโรงเรียน	.22	.12
11. การควบคุมในโรงเรียน	.09	.37
12. การเพ้อตุ้มความเครียด แบบเน้นที่ปัจจุบัน	.01	-.51
13. การเพ้อตุ้มความเครียด แบบเน้นที่อนาคต	-.37	-.35
14. การต่อต้านบรรพตดฐาน ของสังคม	-.55	.06
15. บุคลิกภาพชอบท้าทาย	-.54	.20

การตีความจะใช้ค่าสัมประสิทธิ์คงสร้าง โดยถือว่าค่าสัมประสิทธิ์คงสร้างที่มีค่าสัมบูรณ์สูงกว่าหรือเท่ากัน .30 นิความสำคัญ และค่าอยู่ก้าวเดินสองของสัมประสิทธิ์คงสร้าง คือ ความแปรปรวนของตัวประเมิน ที่อธิบายได้ด้วยตัวแปรคานิคอล

จากตาราง 13 พบว่า ค่าสหสัมพันธ์ของนิคอลกับความหมายใช้งานดีและขนาดใหญ่ คือ ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรความนิคอลกับราก สิ่งเนื้อพิจารณาสัมประสิทธิ์ของสร้างที่มีค่าสูงกว่าที่ .30 พบว่า ตัวแปรความนิคอลท่านาย (U_1) อธิบายความแปรปรวนของตัวแปรเดินได้สูง 5 ตัว ตามลักษณะ คือ ความผูกพันกลุ่มเพื่อน การต่อต้านบรรทัดฐานของเด็กนักเรียน บุคลิกภาพชอบท้าทาย ความภูมิใจในตนเองด้านครอบครัว และการเมตตาความเครียดแบบเน้นอารมณ์ และตัวแปรความนิคอลเกณฑ์ อธิบายความแปรปรวนของตัวแปรเดินได้สูงตามลักษณะ คือ ทัศนคติต่อทางบวกการใช้สาระเหตุ และการรับรู้ความสามารถของตนเองในการไม่ใช้สาระเหตุ

สรุปได้ว่า ความสัมพันธ์ความนิคคลรุ่นแรกและงดงามมิติของปัจจัยการทุนให้ใช้สาระเนื้อหามีดังนี้
ความสัมพันธ์ความนิคคลรุ่นเดือน การต่อต้านบรรทัดฐานของสังคม บุคลิกภาพ
ชอบท้าทาย ความภูมิใจในตนเองด้านครอบครัว และการใช้ความเครื่องแบบเน้นที่การมี
ส่วนความสัมพันธ์ความนิคคลรุ่นที่สองและงดงามมิติของปัจจัยป้องกันให้ใช้สาระเนื้อหามาก
ลักษณะ คือ การใช้ความเครื่องแบบเน้นปัญหา ความกลมเกลี้ยวกันครอบครัว การควบคุมใน
โรงเรียน การใช้ความเครื่องแบบเน้นการมี จำนวนเพื่อนที่ใช้สาระเช่นกัน

สรุปผลการศึกษาแนวโน้ม

ผู้ว่าจังเก็บข้อมูลจากพ่อท่านแม่หรือผู้ปกครอง ของเด็กที่ใช้สาระเรียนในเขตชุมชน
ภาคพื้นท้า กรุงเทพมหานคร 27 คน และจังหวัดอีสาน 29 คน รวม จำนวน 56 คน
เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสัมภาษณ์ผ่อนแ่น/ผู้ปกครอง (ภาคพناก) ปราชีนที่สัมภาษณ์ 3 ปราชีน

และนิพลดรุปดังนี้

1. เมื่อสูก ๆ ทำพิเศษทำโทขหรือไม่ ถ้าทำทำอย่างไร ผลพบว่า พ่อ/แม่/ผู้ปกครองของเด็กที่ใช้สาระเรียนเชื่อมชั้นลากพร้าว ตอบว่า มีการทำโทขและไม่ทำโทขในจำนวน เต่า ๆ กัน วิธีการทำโทขที่ใช้มากที่สุดคือ ตีและคุ่ค่า และวิธีการทำโทขที่มีการใช้บังคับ คือ ไม่ได้เงินใช้ ภักบริเวณ ก็สอนหนน งดค่าขนม ส่วนพ่อ/แม่/ผู้ปกครองของเด็กที่ใช้สาระเรียนเชื่อมชั้นลากพร้าว จังหวัดยะลารายงานว่า ไม่มีการทำโทข มากกว่าทำโทข วิธีการที่ใช้ทำโทข คือ คุ่ค่า ของลงมาคือ ดี

2. เมื่อสูก ๆ ทำดี ทำน้ำให้ร่างวัลหรือไม่ ถ้าให้ทำอย่างไร ผลพบว่า พ่อ/แม่/ผู้ปกครองของเด็กที่ใช้สาระเรียนเชื่อมชั้นลากพร้าว ตอบว่า มีการให้ร่างวัลมากกว่าไม่ให้ร่างวัล ร่างวัลที่ให้มากที่สุด คือ ให้ล้างห้อง และเงิน และให้ค่าขนมเชยตามลำดับ ส่วนร่างวัลที่ให้บังคับ ให้อาหารที่ชอบ หายไปเกี่ยว และให้ความหวัง ส่วนพ่อ/แม่/ผู้ปกครองของเด็กที่ใช้สาระเรียนเชื่อมชั้นลากพร้าว จังหวัดยะลาตอบว่ามีการให้ร่างวัลในจำนวนที่สูงกว่าไม่ให้ร่างวัลเด็กน้อย ลดร่างวัลที่ให้คือ เงิน สิ่งของ ค่าขนมเชย ตามลำดับ

3. ทำพิเศษควบคุมดูแลพฤติกรรมต่าง ๆ ของสูกอย่างไรบ้าง ผลพบว่า พ่อ/แม่/ผู้ปกครองของเด็กที่ใช้สาระเรียนเชื่อมชั้นลากพร้าว ประมาณ 50% รายงานว่า มีการควบคุมพฤติกรรมของสูก โดยการกำหนดหน้าที่ให้ทำ สังเกตและรักษา ห้ามไม่ให้ออกไปไหน ตลอดกลางคืน ตั้งกฎเกณฑ์ให้กลับบ้านทุกวัน ส่วน พ่อ/แม่/ผู้ปกครองของเด็กที่ใช้สาระเรียนเชื่อมชั้นลากพร้าว จังหวัดยะลา 80% ตอบว่าไม่มีการควบคุมพฤติกรรมของสูก

สรุปผลการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชน

ผู้วิจัยเก็บข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชน ที่มีผู้ใช้สาระเรียนเชื่อมชั้นลากพร้าว 3 ชุมชน คือ ชุมชนวัดลากพร้าว บ้านครัวเนื้อ และคลองเตย และในจังหวัดยะลา 3 ชุมชน คือ บ้านสุขเกบน บ้านโนนยาง ซึ่งเป็นพื้นที่ชนบท มีบ้านเรือนปลูกตึ้งห่างกัน สังคมเป็นกสิกรรม และบ้านนาคหงอง ซึ่งเป็นพื้นที่มีความเจริญใกล้ตัวเมืองคนในหมู่บ้านมีอาชีวศึกษา และรับจ้าง บ้านเรือนปลูกติด ๆ กัน การสัมภาษณ์มีประเด็น คือ แยกนำชุมชนที่เด่นชัด การติดต่อสื่อสารในชุมชน การต่อต้านบุคคลที่ใช้สาระเรียนเชื่อมชั้นลากพร้าว จังหวัดยะลา ข้อเสนอแนะเพื่อการป้องกันผลสรุปดังนี้

บ้านสุขเกษม ผู้ใช้ห้องน้ำ 6 คน

1. ออกแบบห้องน้ำที่เด่นชัดคือ คณะกรรมการหมู่บ้าน กลุ่มนี้มีบ้าน อสัง บทบาทจะเน้นไปที่การประสานงาน ให้ความรู้ด้านสาธารณสุข
2. การติดต่อสื่อสาร ใช้ห้องกระจายข่าว วงเหล้า
3. การต่อต้านบุคคลที่ใช้สาธารณสุข ใช้การติดต่อ แจ้งเจ้าหน้าที่ตำรวจ ไม่คุณธรรม
4. การซวยเหลือ แนะนำให้ไปปรึกษา ทางงานให้ทำ ผู้ดูแลบ้านของมาให้ความรู้ เกี่ยวกับยาเสพติด
5. สิ่งที่ชุมชนควรทำ จัดทำงานให้ทำ ห้ามอย่างเด็ดขาดมิให้ร้านค้านำสาธารณสุขมาขาย

บ้านผลทอง ผู้ใช้ห้องน้ำ 2 คน

1. ออกแบบห้องน้ำที่เด่นชัดคือ ผู้ใช้บ้าน อีกคนหนึ่งบอกว่าไม่มีออกแบบห้องน้ำเด่นชัด
2. การติดต่อสื่อสาร ใช้ห้องกระจายข่าว การพบปะบุคคลเป็นกลุ่ม ๆ แยกออกส่วนตัวบ้าน
3. การต่อต้าน ไม่ชัดเจน
4. สิ่งที่ชุมชนควรทำ นำเล็กที่ใช้สาธารณสุขเข้าอบรม ให้ความสำคัญแก่เด็ก ให้การศึกษาต่อเนื่องด้านอาชีพ ให้มีกิจกรรมเยาวชน

บ้านโนนยาง ผู้ใช้ห้องน้ำ 4 คน

1. ออกแบบห้องน้ำที่เด่นชัด สร้างให้บุกเบิกกว่าไม่มี
2. การติดต่อสื่อสาร ห้องกระจายข่าว
3. การต่อต้าน ตักเตือน 並將ผู้ใช้บ้าน แจ้งตำรวจ
4. สิ่งที่ชุมชนควรทำ ใช้กลุ่มเยาวชนที่อยู่กัน ประชาสัมพันธ์บทบาทของการใช้สาธารณสุข อสังหาริมทรัพย์ ไม่ยอมให้มีการค้าขายในหมู่บ้าน ส่งเสริมให้มีการศึกษานิจงานทำและให้มีรายได้

ภาคพื้นที่ ผู้ให้ข้อมูล 10 คน

1. แยกนำสุนัขที่เล่นด้วย ทุกคนบอกว่ามี คือเป็นผู้ช่วยผู้ให้สุนัขบ้าน ประธานบุญชู และกรรมการบุญชู และผู้ให้สุนัขบ้าน จะมีบุกบากคือ หัวหน้าทำความสะอาดบุญชู ช่วยงานวัดช่วยช่วยบ้านเมื่อเดือดร้อน แนะนำเรื่องราวด้วยเล่นกีฬา ช่วยเหลือเรื่องที่คิด
2. การติดต่อสื่อสาร ประธานจากทางวัด ใช้ปากต่อปาก เครื่องหมายจาระเสียงของบุญชู เล่นกีฬาร่วมกัน
3. การต่อต้าน ตักเตือน อบรมให้เห็นถึง แจ้งเจ้าหน้าที่ตำรวจ ไม่ให้ลูกหลานคนภารภาร ไม่ยอมจากบุญชู
4. ลิ่งที่บุญชูควรทำ ให้ความรู้ ส่งเสริมให้เข้าร่วมเล่นกีฬา มีการอบรมผู้บุญชู เรียนรู้และห่วงหึง สนับสนุนให้ทำกิจกรรมต่าง ๆ บ้าเพื่อประโยชน์ร่วมกัน

บ้านครัวเหนือ ผู้ให้ข้อมูล 8 คน

1. แยกนำสุนัขที่เล่นด้วย คือ ให้เชือหม่าน
2. การติดต่อสื่อสาร เสียงดามสาย โทรศัพท์ถิงกรรมการบุญชูในช่องต่าง ๆ
3. การต่อต้าน คุ้ดๆ ใจตี แจ้งตำรวจจับ
4. ลิ่งที่บุญชูควรทำ ให้มีหม่านฟันฟูทางศิลปกรรม ตำรวจจับผู้ชายอย่างจริงจัง ให้พ่อแม่มีงานทำ ให้เด็กได้เรียนหนังสือ ตั้งกรรมการเข้าชนให้นำมีส่วนร่วมในการของบุญชู ให้ความรู้ด้านยาเสพติด ให้ดูปักควรเข้ามามีส่วนร่วมตักเตือนดูแลลูก

บ้านหนองเตบ ผู้ให้ข้อมูล 18 คน

1. แยกนำสุนัขที่เล่นด้วย คือ ประธานบุญชู อาสาสมัครอาเสพติด นายกส麻คม ต่อต้านยาเสพติด กดุมแม่บ้านต่อต้านยาเสพติด
2. การติดต่อสื่อสาร เสียงดามสาย ปากต่อปาก
3. การต่อต้าน ไม่มีการต่อต้านอย่างชัดเจน
4. ช่วยเหลือ พาไปรักษา อบรม
5. ลิ่งที่บุญชูควรทำ ตั้งกฎทึ่งบุญชูให้เข้มงวดห้ามน้ำให้มีการค้าขายสารเสพติดหรือใช้สารเสพติด มีสنانเค็กล่อน ให้ทุกคนเข้ามามีส่วนร่วมสอนส่องดูแลเจ้าหน้าที่ตำรวจต้องจับผู้ชายจัดเรื่องอาหารอาสาสมัครตรวจกลางคืนเพิ่ม

บทที่ 5

สรุป และอภิปรายผลการวิจัย

งานวิจัยเรื่องนี้วัดถูกประสงค์เพื่อศึกษาพฤติกรรมการใช้สาระเนื้อหาและเพ้อฯบุสสาระของสาระเนื้อหาและการติดสาระเนื้อหานอกจากกุญแจนี้ พฤติกรรมที่เป็นปัจจัยของเจสเซอร์ และค่าเฉลี่ย

กลุ่มตัวอย่างของงานวิจัยประกอบด้วย เด็กและเยาวชนที่ติดสาระเนื้อหานอกจากกุญแจ จำนวน 298 คน เด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเนื้อหานอกจากกุญแจ จำนวน 298 คน บิดามารดาของผู้ติดสาระเนื้อหานอกจากกุญแจ 56 คน ผู้นำชุมชนที่มีการเผยแพร่ร่างกายของสาระเนื้อหานอกจากกุญแจ 46 คน การเก็บข้อมูลใช้การสัมภาษณ์แบบสอบถาม 3 ฉบับ ตัวแปรที่ศึกษาประกอบด้วยตัวแปรปัจฉิมสารคือ จำนวนเพื่อนที่ใช้สารเสพติด ความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน ความผูกพันกับครอบครัว ความภักดีในตนเอง การเผยแพร่ความเครียด การต่อต้านบารั้กฐานของห้องนอน บุคลิกภาพชอบท้าทาย ความกตัญกาลีข่านในครอบครัว ปรินาณการใช้สารเสพติดในครอบครัว การควบคุมในครอบครัว การควบคุมในโรงเรียน และความรักผึ้งผันในครอบครัว ตัวแปรตามคือ การใช้และไม่ใช้สาระเนื้อหานอกจากกุญแจทางบวกต่อการใช้สาระเนื้อหานอกจากกุญแจ เนื่องจากนักวิจัยได้ทำการเก็บข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะของชุมชน การลงโทษ การให้รางวัลและการควบคุมพฤติกรรมของพยานมือที่ปัก CORPORATION เด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเนื้อหานอกจากกุญแจ

การวิเคราะห์ข้อมูลประกอบด้วย การวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐาน การวิเคราะห์เนื้อหา จำกค่าใช้สัมภาษณ์ การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบหลักตัวแปร (MANOVA) การวิเคราะห์จำแนก (Discriminant Analysis) การวิเคราะห์ความนิมิต (Canonical Analysis)

ข้อคุณประโยชน์ของกลุ่มตัวอย่าง

เด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเนื้อหานอกจากกุญแจและเด็กและเยาวชนที่ไม่ใช้สาระเนื้อหานอกจากกุญแจในเรื่อง สภาพของครอบครัว โดยพบว่า จำนวนเด็กและเยาวชนที่รายงานว่า มีปรินาณการทະเตะเบາะเบิงในครอบครัวสูง ส่วนใหญ่เป็นผู้ใช้สาระเนื้อหานอกจากกุญแจ สาระเนื้อหานอกจากกุญแจสูงกว่าเด็กและเยาวชนที่ไม่ใช้สาระเนื้อหานอกจากกุญแจ

เด็กและเยาวชนกลุ่มที่ใช้และไม่ใช้สาระเหยื่อมีความคล้ายคลึงกันในเรื่อง เนศ คือ หน่วยส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ระดับการศึกษาของพ่อและแม่โดยเฉลี่ยแล้วมีการศึกษาระดับ ป्रบกนศึกษา อายุของพ่อส่วนใหญ่คือรับเข้า

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามวัสดุประสงค์

พฤติกรรมการใช้สาระเหยื่อ

กลุ่มที่ใช้สาระเหยื่อจำนวน 298 คน รายงานว่าใช้กារะป้อง (80.5%) และก่อนที่จะใช้สาระเหยื่อยังมีประสนกារณ์ใช้สารเสพติดอย่างเดียว โดยระบุว่า เคยใช้บุหรี่ (77.5%) รองลงมาคือ เห็ด้า กัญชา ยาบ้า และเชโรติน ตามลำดับ

ผู้ใช้สาระเหยื่อรายงานว่าสาเหตุที่ใช้เพราจะมากถึง (45%) และเพื่อนชาน (30.5%) สถานการณ์หรือลิ้งแวงล้อที่ใช้สาระเหยื่อเป็นครั้งแรกคือใช้ในกลุ่มเพื่อน

ผู้ใช้สาระเหยื่อรายงานว่ากារใช้สาระเหยื่อมีความต่อเนื่อง คือใช้บ้างหยุดบ้าง แต่เมื่อเทียบปริมาณการใช้ในปัจจุบันกับเมื่อเริ่มใช้พบว่าใช้เวลาเพิ่มขึ้นในการสูดดมสาระเหยื่อและรายงานว่ามีความต้องการจะเลิกใช้

ตัวแปรที่อาจบ่งชี้สาเหตุการใช้สาระเหยื่อ

1. เมื่อวิเคราะห์ตัวแปรตามที่จะตัว พบว่า เด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเหยื่อมีความกลมเกลียวในครอบครัว การควบคุมจากครอบครัว ความภาคภูมิใจในตนเองด้านครอบครัว ต่ำกว่ากลุ่มที่ไม่ใช้สาระเหยื่อแต่มีปริมาณการใช้สารเสพติดในครอบครัว จำนวนเพื่อนที่ใช้สารเสพติด ความมุ่งพันกับกลุ่มเพื่อน การเผชิญความเครียดแบบเน้นที่อารมณ์ การต่อต้านบรรทัดฐานของผู้คน และบุคลิกภาพชอบท้าทายสูงกว่ากลุ่มที่ไม่ใช้สาระเหยื่อ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

2. ผลการวิเคราะห์ (MANOVA) เพื่อเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยร่วม (group contrast) ของกลุ่มที่ใช้สาระเหยื่อและกลุ่มที่ไม่ใช้สาระเหยื่อเมื่อพิจารณาทั้งหมด 15 ตัวแปรบ่งเป็น 2 กลุ่มคือ กลุ่มการรับรู้สิ่งแวดล้อม และกลุ่มนบุคลิกภาพ พบว่า ค่าเฉลี่ยร่วมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 โดยมี Wilks's lambda เป็น 0.42

แสดงว่ากลุ่มที่ใช้สาระเนยและกลุ่มที่ไม่ใช้สาระเนยนิความแตกต่างกัน เนื่องจากมาตัวแปร กลุ่มการรับรู้สิ่งแวดล้อมและบุคลิกภาพทางใจของ

3. ผลการวิเคราะห์ Stepwise Discriminant Analysis และการใช้ t - test เพื่อเลือกตัวแปรที่มีนัยสำคัญในการจำแนกกลุ่มผู้ใช้ออกจากผู้ไม่ใช้สาระเนยนี้ ข้อสรุป 2 ประการคือ

3.1 ผู้ใช้สาระเนยและผู้ไม่ใช้สาระเนยในเขตกรุงเทพมหานคร จำแนกได้ด้วยตัวแปรที่สำคัญที่มีค่าสัมประสิทธิ์ทางสร้าง $\geq .30$ คือ จำนวนเงินที่ใช้สารเสพติดบุคลิกภาพชอบท้าทาย และความก้าวหน้าในคนสองด้านครอบครัว

3.2 ผู้ใช้สาระเนยและผู้ไม่ใช้สาระเนย ในจังหวัดอุบลราชธานี แยกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ เรื่อง จำนวนเงินที่ใช้สารเสพติด ปริมาณการใช้สารเสพติดในครอบครัว ความกจนเกิดขึ้นในครอบครัว บุคลิกภาพชอบท้าทาย และการต่อต้านบาร์โค้ดฐานของเด็กนร

หัวข้อที่มีความสัมพันธ์กับการติดสาระเนย (การลงข้อมูลของหนังจากเรื่องไข่พังผีเสื้อ)

การวิเคราะห์เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ของลักษณะด้านการรับรู้สิ่งแวดล้อมและบุคลิกภาพ กับทัศนคติทางบวกต่อการใช้สาระเนยและการรับรู้ความสำนารถของตนเองในการไม่ใช้สาระเนย โดยใช้การวิเคราะห์多元回归 พบว่า ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรห้าตัว คือ ภัยทางใจตัวแปรที่มีค่าสัมประสิทธิ์ทางสร้าง $\geq .30$ คือ ใช้ยาสมการคานินิคอล 2 สมการ สมการแรก อย่างมากความแบปรบวนได้ 22% สมการที่สอง อย่างมากความแบปรบวนส่วนที่เหลือได้ประมาณ 10% ผลการวิจัยสรุปได้ว่า

1. สมการคานินิคอลที่หนึ่ง ใช้ตัวแปรคานินิคอลเกณฑ์ประจำตัวและตัวแปรเดิน 2 ตัวคือ ทัศนคติทางบวกต่อการใช้สาระเนย และการรับรู้ความสำนารถของตนเองในการไม่ใช้สาระเนย จากการตรวจสอบค่าสัมประสิทธิ์ทางสร้างพบว่ามีค่าสูงกว่า .30 คือ ส่องค่า จึงถือว่าตัวแปรคานินิคอลเกณฑ์อย่างมากความแบปรบวนของตัวแปรห้าตัวนี้ได้คือ ใช้ยาสมการคานินิคอลของทัศนคติทางบวกต่อการใช้สาระเนยได้สูงกว่า คืออย่างมาก ได้ 88% ในขณะที่อย่างมากความแบปรบวนของ การรับรู้ความสำนารถของตนเองในการไม่ใช้สาระเนยได้ 36% เนื่องจากมาตัวแปรเดินที่เป็นส่วนประจำตัวของตัวแปรคานินิคอลท่านำมา

แล้วพบว่า ตัวแปรที่มีค่าสัมประสิทธิ์ทางสร้างสูงกว่า .30 ได้แก่ ความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน การต่อต้านบรรทัดฐานทางสังคม บุคลิกภาพชอบท้าทาย ความภาคภูมิใจในตนเองด้านครอบครัว และการใช้ความเครียดแบบเน้นที่อารมณ์

2. สมการคาดคะเนนิคอลที่สอง แม้ว่าจะไม่มีข้อสำคัญทางสถิติ แต่ค่า R² มีค่าประมาณ .10 ผู้วิจัยจึงขอสรุปความสำคัญของผลการวิจัยไว้ดังนี้ จากการตรวจสอบค่าสัมประสิทธิ์ทางสร้างของตัวแปรเดิมที่เป็นส่วนประกอบของตัวแปรคาดคะเนนิคอลเกล็อกท์พบว่า ตัวแปรคาดคะเนนิคอลเกล็อกท์ที่อธิบายความประปานของการรับรู้ความสำนารถของตนเมื่อในกรณีที่ใช้สาระเท็จได้ 64% ในขณะที่อธิบายความประปานของทัศนคติทางบวกต่อการใช้สาระเท็จได้ 12% และตัวแปรคาดคะเนนิคอลที่อธิบายความประปานของตัวแปรเดิมได้สูงตามลำดับ คือการใช้ความเครียดแบบเน้นที่ปัจจุหา การควบคุมในโรงเรียนความกจนเกล็อกในครอบครัว การใช้ความเครียดแบบเน้นอารมณ์ และจำนวนเห่อนที่ใช้สาระเสพติด

3. จากการพิจารณาสมการคาดคะเนนิคอลที่หนึ่ง พบว่าตัวแปรเดิมของตัวแปรคาดคะเนนิคอลที่อธิบายตัวแปรเดิมของการกระตุนให้ใช้สาระเท็จ กล่าวคือ มีตัวแปร 3 ตัวคือ ความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน (ที่ใช้สาระเสพติด) การต่อต้านบรรทัดฐานของสังคม และบุคลิกภาพชอบท้าทาย ซึ่งตัวเด็กและเยาวชนมีลักษณะทึ้งสามประการนี้สูงอาจเกี่ยวข้องหรือส่งผลต่อการติดสาระเท็จ

4. จากการพิจารณาสมการคาดคะเนนิคอลที่สอง พบว่า ตัวแปรเดิมของตัวแปรคาดคะเนนิคอลที่อธิบายตัวแปรเดิมของการป้องกัน กล่าวคือ มีตัวแปร 3 ตัวคือ การใช้ความเครียดแบบเน้นที่ปัจจุหา การควบคุมในโรงเรียน ความกจนเกล็อกในครอบครัว ซึ่งตัวเด็กและเยาวชนมีลักษณะทึ้งสามประการนี้สูง อาจเกี่ยวข้องหรือเป็นภัยคุกคามให้ติดสาระเท็จ

ลักษณะการใช้สาระเท็จ การลงโทษ และการควบคุมของพ่อ/แม่/ผู้ปกครองของเด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเท็จ

พ่อ/แม่/ผู้ปกครองของเด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเท็จในเบื้องกรุงเทพมหานครร่วgnนี้ ให้สัมภาษณ์ว่า เมื่อถูกทำผิดจะลงโทษ วิธีการลงโทษที่ใช้มากคือ การตีและคุก ไม่ได้เงินใช้ กักบริเวณ กรีดผนน งดค่าชั้นน ห่อแม่อีกครั้งหนึ่งให้สัมภาษณ์ว่า ไม่มีการลงโทษ ส่วน พ่อ/แม่/ผู้ปกครองของเด็กและเยาวชนในจังหวัดอสซอรมากกว่าครั้งหนึ่งให้สัมภาษณ์ว่าไม่มีการลงโทษ

พ่อ/แม่/ผู้ปกครองของเด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเรียนในเชิงกรุ่งเทพมหานครมากกว่าครึ่งหนึ่งให้สัมภาษณ์ว่า เมื่อลูกทำได้จะให้รางวัลเป็นสิ่งของและเงิน และค่าชั้นเช่น ตามลำดับ เช่นเดียวกับพ่อแม่ในจังหวัดอสซอ รางวัลที่ให้มากคือ เงิน สิ่งของ และค่าชั้นเช่น ตามลำดับ พ่อ/แม่/ผู้ปกครองของเด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเรียนในเชิงกรุ่งเทพมหานคร ประมาณครึ่งหนึ่ง ควบคุณภาพการสอนของลูกโดยการกำกับดูแลที่ทำ การสังเกต และชักถาม ห้ามน้ำหัวไปไหนตอนกลางคืน ตั้งกฎเกณฑ์ให้หลับบ้านทุกวัน ล้วนพ่อ/แม่/ผู้ปกครองในจังหวัดอสซอ มากกว่าครึ่งหนึ่งไม่มีวิธีการควบคุมพฤติกรรมของลูก

ลักษณะของปัจจัยทางสังคมที่มีผลต่อการเผยแพร่องค์ความรู้ในชั้นเรียน

ชุมชนส่วนใหญ่มีแกนนำ หรือผู้นำที่เด่นเด็ด ในรูปของการการหมู่บ้าน ผู้ใหญ่บ้าน กลุ่มแม่บ้าน การติดต่อสื่อสารในชุมชนส่วนมากจะใช้การติดต่อสื่อสารแบบทางเดียวคือ โทร กะยะชาติ สำหรับเด็กๆ เรื่องการต่อต้านผู้ใช้สาระเรียนนี้บางชุมชนที่ต่อต้านอย่างรุนแรง และบางชุมชนไม่ต่อต้าน ข้อเสนอแนะจากผู้นำชุมชนในการป้องกันให้คนในชุมชนใช้สาระเรียน ได้แก่

1. จัดทำงานให้ทำ ให้การศึกษาต่อเนื่องด้านอาชีวศึกษาของเด็กและเยาวชน
2. ห้ามอย่างเด็ดขาดนิ้วหินด้านค่าน้ำยาด้วย
3. นำเด็กที่ใช้สาระเรียนมาอบรม
4. จัดให้มีกิจกรรมเยาวชน ส่งเสริมการเรียนกีฬา
5. ประชาสัมพันธ์ถึงทางของ การใช้สาระเรียน
6. อบรมผู้นำเยาวชนอย่างต่อเนื่อง
7. ให้พ่อแม่ฝึกทำ
8. ให้เด็กได้เรียนหนังสือ
9. ให้ผู้ปกครองเข้ามามีส่วนร่วมในการตักเตือนลูก

อภิปรายผลการวิจัย

ประเด็นที่หนึ่ง หฤติกรรมการใช้สาระเนื้อของเด็กและเยาวชนในเขตกรุงเทพมหานคร และจังหวัดยังไง

งานวิจัยเรื่องนี้พบว่าประชากรของสาระเนื้อที่ใช้มากที่สุดคือ การประเมิน ชั้นอาจ เป็นเพราสาระหรือดีซากว่า และมีกลุ่มน้อยกว่ากินเนอร์ (กองวิชาการและวางแผน สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด. 2536 : 19) และจากการศึกษาของสุวน เจริญสาย เกี่ยวกับสถานการณ์การใช้สาระเนื้อในสัมมูลอย่างเดียว ก็พบว่าผู้สูงอายุ เกือบทั้งหมดนิยมใช้ภาษา 3 เด อย่างไรก็ตามการเลือกใช้สาระเนื้ออาจมีความแตกต่างกัน ตามกลุ่มผู้ใช้ เช่น ในการศึกษากลุ่มเด็กเรื่องในจังหวัดนนทบุรี พบว่า尼ยมใช้ผลเกอร์รา ปลานิลด้าวย (สุพัตรา ศรีวิษัยกุล และคณะ. 2534)

งานวิจัยเรื่องนี้พบว่าผู้ใช้สาระเนื้อใช้สารเสพติดหลายประเภท ไปพร้อม ๆ กัน ข้อค้นพบนี้สอดคล้องกับกฤษฎิกรรมที่เป็นปัญหาของเจสเซอร์ ที่ระบุว่ากลุ่มพฤติกรรมที่เป็นปัญหา 5 กลุ่มคือ การดื่มอัลกอฮอล์ การใช้กัญชา การใช้สารเสพติดที่ผิดกฎหมาย การสูบบุหรี่ และพฤติกรรมเบี่ยงเบนทั่ว ๆ ไปมีความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมในแต่ละกลุ่มและภายในกลุ่ม (Jesser, R. and others. 1991 : 24 - 25) และจากผลงานวิจัยในประเทศไทย พบว่า ผู้ใช้สารเสพติดประเภทนี้นิยมนานา民族ใช้สารเสพติดประเภทอื่น ๆ หรือนิพนธิกรรมที่เปลี่ยนแปลงเบนอื่น ๆ ด้วย (อรสา โพธิ์ทอง. 2533 ; วิสา พานิชอัครา. 2535 ; กวี สุกานันท์. 2537)

งานวิจัยนี้พบว่าผู้ใช้สาระเนื้อส่วนใหญ่ระบุว่าสาเหตุที่เริ่มใช้สาระเนื้อ เนื่องจากลองเป็นอันดับหนึ่ง และเพื่อนช่วยเป็นอันดับสอง ผลงานวิจัยส่วนนี้สอดคล้องกับงานวิจัย ที่นอดดิพัฒนาเรื่อง (อสกา ภูมิกุลชัย และคณะ. 2533 ; ณรงค์ สรารามเปี้ยน. 2532 ; พิพัฒน์อาจวงศ์ และคณะ. 2538 ; ผจงจิต อินทสุวรรณ และคณะ. 2539)

ประเด็นที่สอง การวิเคราะห์เพื่อหาสาเหตุของการใช้สาระเนื้อ กฤษฎิกรรมที่เป็นปัญหาที่ความสำคัญกับตัวแบ่ง 2 กลุ่มในการอธิบายพฤติกรรม ที่เป็นปัญหาคือ 1) กลุ่มนักลิขภาพ และ 2) กลุ่มการรับรู้สิ่งแวดล้อม ผลจากการวิจัยพบว่า

ด้วยการที่สำคัญเป็นอันดับแรกคือ จำนวนเงื่อนไขที่ใช้สารสนเทศซึ่งเป็นตัวแปรในกลุ่มการรับรู้สิ่งแวดล้อม และตัวแปรในกลุ่มนบุคคลิกภาพที่สำคัญที่สุดคือ บุคลิกภาพชอบท้าทาย และความภาคภูมิใจในตนเองด้านครอบครัว ตามลำดับ ผลการวิจัยล่ามันนี้สอดคล้องกับผลงานวิจัยในอดีตที่กล่าวถึงสาเหตุของภาระใช้สารสนเทศจากการรายงานของผู้ใช้ว่ามานาจากความอยากรถยนต์ ความแตกต่างคือ งานวิจัยนี้วิเคราะห์เพื่อหาสาเหตุด้วยเทคนิคการวิเคราะห์จำแนก (Discriminant Analysis) แล้วพบว่าเด็กและเยาวชนที่มีสาระเนื้อหาบุคคลิกภาพชอบท้าทายสูงกว่าเด็กและเยาวชนที่ไม่ใช้สาระเนื้อหา ผลการวิจัยล้อนี้บันทึกว่ามีความสำคัญยิ่งอีกหนึ่งรายการป้องกันและแก้ไขปัญหาสารสนเทศในวัยรุ่นมักมุ่งเน้นไปที่การให้ความรู้ เป็นกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับสารสนเทศเป็นส่วนใหญ่ ดังนั้นผู้ที่เกี่ยวข้องควรให้ความสำคัญกับบุคลิกภาพด้านนี้ของเด็กวัยรุ่นมากขึ้น

ผลจากการวิจัยอีกประการหนึ่งคือ การพบว่าความภาคภูมิใจในตนเองเป็นตัวแปรสำคัญที่จำแนกผู้ใช้สาระเนื้อหาจากผู้ไม่ใช้สาระเนื้อหานอกพนักงานวิจัยที่ด้วยเครื่องอุปกรณ์ เช่น วีรavarun สุรีไกรลาศ (2536) พบว่า ความภาคภูมิใจในตนเองเป็นตัวแปรหนึ่งที่ร่วมกำหนดการปฏิเสธการซึ่งกุญแจเรื่องยาเสพติดจากเพื่อน อ้างว่าก็ตามการวิเคราะห์โดยละเอียดจากงานวิจัยนั้นว่า ความภาคภูมิใจในตนเองค้านครอบครัวมีความสำคัญที่สุดในการจำแนกเด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเนื้อหาจากเด็กและเยาวชนที่ไม่ใช้สาระเนื้อหานั่นเอง สอดคล้องกับการศึกษาของ เอนเมอร์ และเพลช (1993) ที่พบว่าความภาคภูมิใจในตนเองค้านครอบครัวมีความสัมพันธ์กับการสูบบุหรี่ การดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ และการใช้สารเสพติด เนื่องจากวิเคราะห์อ้างถึงลักษณะของผู้ที่ค้าบริการป้ายเบิดว่า "ชาวในครอบครัวมีความสำคัญและไว้วิตกกับผู้ใช้สาระเนื้อหานอกพนักงานมากกว่าเป็นผู้ที่มีความสำคัญและไว้วิตกกับเขามากกว่าสูบบุหรี่" ผลพบว่า ผู้ใช้สาระเนื้อหานอกพนักงานมีจำนวน 141 คน จาก 298 คน รองลงมา คือพ่อ (63 คน จาก 298 คน) อันดับต่อมาคือ พี่น้องท่องเดียวกัน (55 คน จาก 298 คน) ตั้งนี้ในกรณีที่เด็กและเยาวชนเกิดความภาคภูมิใจในตนเอง ควรเน้นที่การกระตุ้นให้บุคคลในครอบครัวช่วยกันเสริมสร้างบรรยายการสอนและพฤติกรรมที่ทำให้เกิดความภาคภูมิใจในตนเอง

จากการวิเคราะห์ค่าตามปลายเบลกี้ดับบลิกการให้รางวัล การลงโทษและการควบคุมของพ่อ/แม่/ผู้ปกครอง ของผู้ใช้สาระเนย พบว่า พ่อ/แม่/ผู้ปกครอง ของเด็กและเยาวชนที่ใช้สาระเนยส่วนใหญ่รู้วิธีการที่เหมาะสมในการให้รางวัล ลงโทษ และควบคุมพฤติกรรมของลูก

ข้อมูลส่วนเชิงให้เห็นว่ากลุ่มที่ต้องโอกาสทางด้านคุณ นอกจานี้การศึกษาต่อ รายได้ต่ำแล้ว ยังต้องการความรู้ และทักษะในการสร้างครอบครัวให้เป็นสุขและสร้างเยาวชนที่ดีแก่สังคมด้วย

ปัจจุบันที่สาม ด้วยปริที่สัมพันธ์กับการคงอยู่ของพฤติกรรม (การติดสาระเหล)

เนื่องเด็กและเยาวชนเริ่มใช้สาระเหลเป็นเครื่องแรก แล้วไม่ยุติการใช้สาระเหล ปัจจัยที่ทำให้ติดสาระเหลน้อใจปะกอบด้วย 1) ถูกทางเคนน์ของสาระเหล 2) ลักษณะทางจิตใจของผู้ใช้สาระเหล และ 3) ตัวการตั้นทางกายภาพและสังคมที่ปะกอบ เป็นสิ่งแวดล้อมขณะที่มีการใช้ยา ในการวิจัยนี้เลือกศึกษาลักษณะทางจิตใจที่สำคัญ 2 ตัวคือ กิจกรรมทางบวกต่อการใช้สาระเหลและการรับรู้ความสามารถของตนเองในการไม่ใช้สาระเหล โดยศึกษาลักษณะทั้งสองนี้พร้อม ๆ กันด้วยการวิเคราะห์ความนิยม เช่นศึกษาว่า มีตัวแบบด้านบุคลิกภาพ และการรับรู้สิ่งแวดล้อมใดบ้างที่มีความสัมพันธ์กับตัวแบบรั้งสองนี้ ผลการวิจัยพบว่าตัวแบบที่สำคัญที่ 5 ตัว จากสมการแรกคือความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน การต่อต้านบารักฐานของสังคม บุคลิกภาพชอบท้าทาย ความภาคภูมิใจในตนเองด้านครอบครัว และการใช้ความเครียดแบบเน้นที่อารมณ์ เมื่อตรวจสอบสมการคาดคะเนคือลักษณะของสังคมการ พบว่า สมการแรกเป็นมิติของภาระด้วยให้ใช้สาระเหล และสมการที่สองเป็นมิติของการป้องกันให้ใช้สาระเหล ตัวแบบที่สำคัญในมิติแรกได้แก่ ความผูกพันกับกลุ่มเพื่อน การต่อต้านบารักฐานของสังคม และบุคลิกภาพชอบท้าทาย ความภาคภูมิใจในตนเองด้านครอบครัว ตัวแบบที่สำคัญในมิติที่สองคือ การใช้ความเครียดแบบเน้นที่ปัญหาความคุณในโรงเรียน

ผลงานวิจัยเบื้องต้นของในประเทศไทย เกี่ยวกับการทดลองเพื่อการเห็นคุณค่าของตนของผู้ถูกคุณประพฤติ เพื่อผลการเผยแพร่กัญชา พบว่าเนื้อหาบุคลิกมีความภาคภูมิใจในตนเองสูงขึ้นเรื่อยๆ นาน้อยลง (หารปะภา แก้วลักษณ์. 2534) นักวิจัยจากที่ศึกษาเรื่องพฤติกรรมการเสพติดหลายท่าน สรุปว่า การที่บุคลิกดีดายนี้อาจเป็นเคราะห์夷าดความสามารถในการควบคุมตนเอง (Donovan & O' Leary. 1983 ; Orford. 1985 ; Rodin et al. 1984 ; Wills and Shiffman. 1985 อ้างถึงใน Marlatt, G.A. and Baer, J.S. 1988 : 232) นอกจากนี้ยังพบว่าผลของสารเสพติดในระยะแรกที่เริ่มใช้ก้าวให้เกิดความรู้สึกตื้น ฯ และเป็นสาเหตุ

ให้ยังคงใช้สารนี้ต่อไป (Stewart et al. 1984) และในด้านจิตวิทยาพบว่าผู้ใช้สารเสพติดมีความคาดหวังบางที่ต่อมูลของภาระใช้สารเสพติดนั้น เช่น คิดว่าการใช้สารเสพติดนั้นช่วยลดความเครียด ทำให้เกิดความสนุกในการเข้าสังคม ทำให้มีการตอบสนองทางเพศดีขึ้น ทำให้กล้าแสดงออกทางสังคม เป็นต้น (Brown et al. 1984 ; Cappell & Greeley. 1987 ; West & Satker. 1987)

การศัลปนจากงานวิจัยเรื่องนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อการแก้ไขการติดสารระเหยโดยเน้นด้านปร่างบุคลิกภาพ และจิตใจที่มีความครอบคลุมมากขึ้น โดยเฉพาะอย่างสิ่งบุคลิกภาพของท้าทายซึ่งเป็นตัวหนึ่งที่ควรได้รับความสนใจ เพราะในกลุ่มเด็กและวัยรุ่นที่ต้องการแสดงความเป็นอิสระ ความเก่ง และความไว้ใจดูผูกพัน (autonomy, mastery และ intimacy) การแสดงออกแบบท้าทายและเตียงโถยการใช้สารเสพติด อาจทำให้เด็กและเยาวชนเกิดความรู้สึกว่าตัวเองเป็นผู้ใหญ่แล้วนั่นเอง (Muuss, R.E. 1990 : 348 – 349)

หัวเสนอแนะในการนำหลักการวิจัยไปใช้

บทบาทของครอบครัว

- บุคคลในครอบครัวต้อง ณ ที่ พื้นที่ ควรช่วยกันเสริมสร้างความภาคภูมิใจในตนเองแก่เด็กและเยาวชน และเนื่องจากความภาคภูมิใจในตนเองเป็นการประเมินการรับรู้เกี่ยวกับตน บุคคลในครอบครัว จึงควรส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนนี้โอกาสแสดงพฤติกรรมการรู้การคิด และความรู้สึกที่มีประโยชน์ และมีความสำคัญ แล้วบุคคลในครอบครัวควรให้คำชี้เชย สนับสนุนแก่พฤติกรรม การรู้การคิด และความรู้สึกนั้น ๆ

- บุคคลที่มีความสำคัญต่อเด็ก หรือบุคคลที่เด็กให้ความไว้ ควรตรวจสอบ ดูแล การควบเพื่อนของเด็ก ให้ข้อคิดและข้อแนะนำในการควบเพื่อนอย่างสม่ำเสมอ และจัดให้มีการควบคุมพฤติกรรมของเด็กและเยาวชนอย่างเหมาะสม

- ครอบครัวที่มีเด็กและเยาวชนอยู่ในความดูแล ควรจัดให้มีสภาพแวดล้อม และปฏิสัมพันธ์ในครอบครัวที่แสดงถึงความรัก ความเข้าใจ สนับสนุนจากบุคคลในครอบครัว

- บุคคลในครอบครัวควรปรามากการใช้สารเสพติดของตนเอง

- ครอบครัวควรมีความเชื่อและแนวปฏิบัติที่ชัดเจนและต่อเนื่องในการต่อต้านการใช้สารเสพติด

๖. ครอบครัวมีความเข้าใจว่าอยู่ในเป็นวัยที่มีพัฒนาการทางจิตสังคมที่กระตุ้นให้เกิดพฤติกรรมเสี่ยง จึงควรจัดประสบการณ์ทางสังคมที่เหมาะสมเพื่อลดความอ่อน懦 อย่างเห็นอกเห็นใจ

บทบาทของโรงเรียน-ครู

1. โรงเรียนควรมีกฎ ระเบียบ ที่ชัดเจนและตรวจสอบได้ เพื่อการป้องกันการใช้สารเสพติดในโรงเรียน
2. ศรุเคราะห์อย่างพัฒนาความสามารถในการเชื่อมความเครียดให้กับเด็กและเยาวชน
3. จัดประสบการณ์การเรียนรู้ที่เหมาะสมกับเด็กและเยาวชน เพื่อลดความอ่อน懦 อย่างเห็นอกเห็นใจ ก่อให้เกิดความสัมภาระต่อบุคคล เช่น จัดโปรแกรมการศึกษาเรื่องสารเสพติด จัดทัศนศึกษาให้พบเห็นโทษของการใช้สารเสพติด จัดสื่อในโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง
4. จัดกิจกรรมที่ครบถ้วนเพื่อพัฒนาจิตใจ อารมณ์ สังคม และร่างกาย เพื่อให้เด็กและเยาวชนพัฒนาความเป็นอิสระ ความเก่ง ความไกลัชิสโนมิสต์ (autonomy, mastery และ intimacy) ได้อย่างถูกวิธี เช่น การจัดกิจกรรม การประกวดความสามารถด้านต่าง ๆ การจัดค่ายซัมเมอร์ เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อลดการแสดงความเสี่ยง หรือภัยภัยในผิวเผิน ๆ

บทบาทของผู้นำเยาวชน

1. ควบคุมและป้องกันการขยายสารเสพติดในหมู่ชน
2. จัดกิจกรรมให้ผู้ปักครองเข้ามามีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาสารเสพติด ในหมู่ชน
3. ให้เยาวชนเข้ามามีบทบาทในการป้องกันและแก้ไขปัญหา
4. ใช้การสื่อสารทางเดียวและสองทางเพื่อให้เกิดความรู้ ความเข้าใจเรื่องสารเสพติด โทษ และพิษภัยที่จะเกิดแก่ผู้ใช้
5. ส่งเสริมให้มีกิจกรรมเยาวชน เพื่อการสัมพันธ์และการพัฒนาเด็กและเยาวชน ทั้งทางร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และสังคม

6. ช่วยเหลือและแก้ไขปัญหาให้กลุ่มที่ใช้สารเสพติด
7. จัดการศึกษาเพื่อน้องให้กับเด็ก เยาวชน และผู้ใหญ่ เพื่อให้ทุกคนมีความรู้ที่เหมาะสมและมีอาชีพ

หัวส่วนหนึ่งในการทำวิจัยต่อไป

1. ควรนำกรอบแนวคิดจากการวิจัยไปใช้เพื่อการออกแบบการวิจัยเชิงพัฒนา ดัง การกำหนดกลุ่มที่มีปัญหาระบบสาระน้ำหรือสารเสพติดอื่น จากนั้นทำการตรวจสอบสภาพปัญหา ที่แท้จริง ค้นหาปัจจัยเชิงสาเหตุแล้วพัฒนาปัจจัยที่เป็นภัยนิปปองกันปัญหา และลดปัจจัยภัยต้นให้เกิดปัญหา
2. งานวิจัยนี้ยังน้อยกว่าด้านการวัดลักษณะทางจิตใจของผู้ใช้สาระน้ำบางด้า ที่ไม่สามารถวัดรายละเอียดได้ลึกซึ้ง เนื่องจากกรอบของ การวิจัยมีตัวแปรหลายตัว การทำแบบสอบถามผู้ใช้สาระน้ำเหล่านี้อาจไม่สามารถตอบค่าตามที่ลึกซึ้งได้ ดังนั้นผู้วิจัยอาจพัฒนาเครื่องมือวัดตัวแปรสำคัญ ๆ เช่น บุคลิกภาพชอบท้าทาย การเรียนรู้ความเครียดแบบเน้นที่ปัญหา ความภาคภูมิใจ ในตนเองด้านครอบครัว ให้มีความชัดเจนและแน่นอนมากขึ้น
3. การออกแบบจากงานวิจัยนี้สามารถนำไปใช้เพื่อศึกษาพฤติกรรมที่เป็นปัญหาได้ หรือไม่ กันหลายด้า เป็น กลุ่มพฤติกรรมการใช้สารเสพติดที่มีความหมาย และพฤติกรรมเบื้องบน ประเภทอื่น ๆ เช่น ทະເລາວວິວາທ ຕັກໂນໂສ เป็นต้น เพื่อหาตัวแปรร่วมในการอธิบายพฤติกรรมต่าง ๆ



បច្ចនាមករណ



บริการทางวิชาการ

ก้าว สุกานันท์. การศึกษาคุณลักษณะบางประการของเด็กและเยาวชนที่กระทำการผิด ชั้ง ถูกควบคุมตัวอยู่ในสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนกลาง. รายงานการวิจัย นครปฐม : โรงเรียนนายร้อยตำรวจ, 2537.

กรมราชทัณฑ์ และสำนักงาน ป.ป.ส. การศึกษาภาวะการเห็นสำราญเด็กของผู้ดูดซึมในเรื่องจากผลงานกรมราชทัณฑ์. รายงานการวิจัย กรุงเทพฯ : กรมราชทัณฑ์ และสำนักงาน ป.ป.ส., 2530.

กองวิชาการและวางแผน สำนักงาน ป.ป.ส. สาระเหล. ฝ่ายส่งเสริมวิชาการและวิจัย กองวิชาการและวางแผน กรุงเทพฯ : สำนักงาน ป.ป.ส., 2536.

กองป้องกันยาเสพติด สำนักงาน ป.ป.ส. เอกสารสรุปสถานการณ์การพัฒนาระบบสารสาระเหล. กรุงเทพฯ : สำนักงาน ป.ป.ส.

คณะกรรมการการทำงานด้านวิจัย ป.ป.ส.ศธ. การศึกษาสภาพปัญหาการใช้สารเสพติดของนักเรียน นักศึกษาในสถานศึกษา อาชีวศึกษา และอุดมศึกษา สังกัดกระทรวงศึกษาธิการ. รายงานการวิจัย กรุงเทพฯ : คณะกรรมการการทำงานด้านวิจัย ป.ป.ส.ศธ., 2524.

คณะกรรมการศึกษาวิจัย ศูนย์ประสานงานกลาง องค์การเอกชนต่อศ้านยาเสพติด. การวิเคราะห์แนวโน้มของกลุ่มผู้ติดยาเสพติดในกรุงเทพมหานคร. กรุงเทพฯ : สถาบันสังคมส่งเสริมฯ แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2527.

ดร.สุวรรณ เวลา และคณะ. ปัญหาการติดยาเสพติดในประเทศไทย. รายงานการวิจัย กรุงเทพฯ : สถาบันวิจัยภาษาศาสตร์การแพทย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

ชัยฤทธิ์ คายา. ปัจจัยของการขัดเกลาทางสังคมของพ่อแม่ที่กระทำพ่อแม่ให้กรรมการดำเนินคดีกลับตัวเองวัยรุ่น : ศึกษากรณีโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายของกรณีสามัญที่อยู่ในเขตเทศบาลเมืองสกลนคร. วิทยานิพนธ์ กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2534.

ดร.สุวรรณเป็ญ. ความสัมพันธ์ของการติดยาเสพติดกับการก่ออาชญากรรมในกรุงเทพมหานคร. รายงานการวิจัย กรุงเทพฯ : วิทยาลัยการป้องกัน, 2532.

- ค่ารังค์ เจ้าศิลป์ และคณะ. บูรณาการพัฒนาสังคมในเด็กนักเรียนระดับอาชีวศึกษา. กรุงเทพฯ : สำนักงานโครงการวิจัยทางการแพทย์ ส.ป.บ., 2520.
- ชัยชัย ไทยเชื้อ. การศึกษาดิจิทัลและการสอนภาษาอังกฤษ. ปริญญาดุษฎีบัณฑิต กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยมหิดล, 2526.
- นิรามล เป็ญจนารุษ. การใช้กัญชาและสาระเนื้อหาของนักเรียนวัยรุ่นในเขตกรุงเทพมหานคร : การเรียนรู้ทางสังคม. วิทยานิพนธ์ กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2530.
- นิพนธ์ พัพงศ์กุล และคณะ. การประเมินการจำแนกพัฒนาสังคมในประเทศไทย. รายงาน การวิจัย กรุงเทพฯ : สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย, 2538.
- นีลอน กลั่นรัตน์. ความเข้าใจในการป้องกันให้พ้นจากยาเสพติดให้กับเด็กนักเรียนวิทยาลัยครุภัณฑ์วันออกเดินทาง. รายงานการวิจัย ขอนแก่น : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2524.
- นงลักษณ์ วงศ์ประเสริฐ. การเปรียบเทียบอัตราโนทัศน์ของวัยรุ่นปกติกับวัยรุ่นพัฒนาสังคมในสถานบ้านพักเด็กและเยาวชนในเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย, 2534.
- น้ำเพ็ชร ชาญภิญโญ และคณะ. ปัญหาการติดสาระเนื้อหาของเด็กและเยาวชนในเขตกรุงเทพมหานคร. กรุงเทพฯ : มูลนิธิวิจัยทางการแพทย์ วิชาชนาบาล, 2533.
- นพพร พานิชสุข. อิทธิพลของครอบครัวที่มีผลต่อการใช้ยากระตุ้นประสาทและเมาไม่มีของเด็กวัยรุ่น. วิทยานิพนธ์ คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์ กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2528.
- เนาวรัตน์ พลายน้อย และคณะ. การวิเคราะห์เนื้อหาภาษาอังกฤษในแบบเรียนและหนังสืออ่านประกอบระดับมัธยมศึกษาตอนต้น. รายงานการวิจัย นครปฐม : คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลาฯ, 2525.
- ประภาสี สุก الرحمن. ลักษณะการใช้และปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการใช้สารเสพติดของวัยรุ่น ศึกษาเฉพาะเขตชุมชนแออัดคลองเตย. วิทยานิพนธ์บัณฑิต กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2536.
- พระจิตร อินทสุวรรณ และคณะ. ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมการติดสารเสพติดของเยาวชน. รายงานการวิจัยฉบับที่ 55 กรุงเทพฯ : สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ, 2539.

พน แสงสิงแก้ว และคณะ. การสำรวจนักเรียนไทยติดยา. กรุงเทพฯ : ส้านักงานวิจัย
การแพทย์ ส.ป.อ., 2517.

หารประชา แก้วก้าวเดิน. ผลของการปฏิชญาเชิงจิตวิทยาแบบกลุ่มตามแนวโน้มความเป็นจริง
ต่อการลดการเสพติดยา และการเพิ่มการเห็นคุ้มค่าของผู้ดูแลความประพฤติ.

ปริญญาณันธ์ กรุงเทพฯ : อุปราชกรรัมมหาวิทยาลัย, 2534.

พังษ์ อาจยองค์ และคณะ. มาตรการแก้ไขปัญหายาเสพติดในกลุ่มเยาวชน : การศึกษา
เบื้องต้นเกี่ยวนักเรียนสายสามัญ และสายอาชีพในเขตกรุงเทพมหานคร. รายงาน
การวิจัย กรุงเทพฯ : สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2538.

ไฟศาล ปวงนิยม. เกสเชิฟวิทยาของสาธารณะตามพระราชกำหนดป้องกันการใช้สาธารณะ.
กองควบคุมวัตถุเสพติด ส้านักงานคณะกรรมการอาหารและยา กรุงเทพฯ :
การกรองสายสารเคมี, 2535.

อุบลราช ปะนวลรัฐการ. ตัวแปรสมมูลฐานการใช้อาหารอิสระเสพติดในวัยรุ่น : ทดลอง
เฉพาะนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย สายสามัญ อ.เมือง จ.นนทบุรี. ปริญญาณันธ์
มหาบัณฑิต กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2532.

รีสา พานิชอัตรา. แนวทางการดำเนินงานเผยแพร่ความรู้ ด้านการป้องกันการติดยาเสพติด
แก่กลุ่มเป้าหมายเฉพาะ. รายงานการปฎิบัติ กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัย
ธรรมศาสตร์, 2535.

คาดทองใบ ถุยภิรมย์. บทบาทของครอบครัวในการป้องกันการติดยาเสพติด. รายงาน
การวิจัยฉบับที่ 37 กรุงเทพฯ : สถาบันวิจัยทดสอบคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัย
ศรีนครินทร์กรุงเทพฯ ประจำปี, 2530.

วีระวรรณ สุธีรไกรลาศ. ตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาความสามารถเสพติดของนักเรียนระดับ
มัธยมศึกษาในเขต กทม. ปริญญาณันธ์ กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์กรุงเทพฯ,
2536.

วรารณ์ บุตบานพ. ความคิดเห็นของครูโรงเรียนประถมศึกษาในแหล่งเรียนรู้ทาง
กรุงเทพฯ เกี่ยวกับการให้การศึกษาเรื่องยาเสพติด. ปริญญาณันธ์ กรุงเทพฯ :
อุปราชกรรัมมหาบัณฑิต อุปราชกรรัมมหาบัณฑิต, 2523.

ศรีสมบัติ บุญเมือง. การรับข้อมูลเกี่ยวกับยาเสพติดที่มีผลต่อการติดยาของวัยรุ่น.
ปริญญาณันธ์มหาบัณฑิต กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยมหิดล, 2527.

สุพัตรา ศรีวิชากร และคณะ. การศึกษารายบทวิทยาของภาษาสุ่ลกมลาฯและ พลกรายบทต่อสุขภาพในกลุ่มเด็กเรื่อง เขตหนองบัวรี จ.นนทบุรี และ เขตสำโรง

๓. สมการปรากฏ. รายงานการวิจัย กรุงเทพฯ : กองราชบดีวิทยา กระทรวงศึกษาธิคุณ, 2534.

สุวิกษ์ รุ่งวิสัย. การสูบยาและคุณเหล้าของเยาวชนเมืองเชียงใหม่. เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2523.

สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์. พฤติกรรมและทักษะคิดเกี่ยวกับยาเสพติดของคนหนุ่มสาวไทย. รายงานการวิจัย กรุงเทพฯ : สำนักวิจัยสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2530.

สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด. รายงานการป้องกัน. กรุงเทพฯ : สำนักงาน ป.ป.ส., 2534.

สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด. สาระเหตุ. กรุงเทพฯ : กองวิชาการและวางแผน สำนักงาน ป.ป.ส., 2536.

สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด. แผนป้องกันยาเสพติด. กองป้องกันยาเสพติด กรุงเทพฯ : สำนักงาน ป.ป.ส., 2536.

สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด. สภาพปัญหายาเสพติดในประเทศไทย จากแบบสอบถามข้อมูลชั้นฐานยาเสพติดระดับหมู่บ้าน/ชุมชน. กรุงเทพฯ : สำนักงาน ป.ป.ส., 2535.

ສภาก ชูนิกูลลักษ์ และคณะ. การศึกษาการแพร่ระบาดและการติดสารเสพติดในเด็กและเยาวชนชั้นอนุบาลและอัลลัค : ศึกษาเฉพาะกรณีในเขตกรุงเทพมหานคร. รายงานการวิจัย กรุงเทพฯ : สภากสังคมสังเคราะห์แห่งประเทศไทย, 2528.

หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมพัฒนาครุ. การศึกษาสภาพการใช้สารเสพติดในสถานศึกษา. รายงานการวิจัย กรุงเทพฯ : หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมพัฒนาครุ, 2530.

อ่าไน ลัวลัดวงษ์. การดำเนินงานป้องกันยาเสพติดในโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน. วิทยานิพนธ์ กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.

อดิศักดิ์ พงษ์พูลผลศักดิ์. ปัจจัยในเรื่องคนที่เป็นข้อบ่งชี้ภาวะยาเสพติด. คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลเชียงใหม่, วิทยาเขตชนบุรี, 2527.

อาจารย์ ไนส์กอร์. ความคิดเห็นและความต้องการด้านการศึกษาของโรงเรียนของเยาวชนที่มีประวัติติดยาเสพติดในส่วนพิเศษและคุณครูของเด็กกลาง. วิทยานิพนธ์ กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2533.

Arnett, J. Reckless behavior in adolescence : A developmental perspective. Developmental Review. 12, 339 - 373, 1992.

_____. Socialization and Adolescent Reckless Behavior : A reply to Jessor. Developmental Review. 12, 391 - 409, 1992.

Brown, et al. Treatment of non-opiate dependency : issues and outcomes Research Advances in Alcohol and Drug Problems. New York : plenum, 1984.

Cappell, H., and Grceley, S. Alcohol and tension reduction : an update on research and theory Psychological Theories of Drinking and Alcoholism. New York : Guilford, 1987.

Ebata, A.T. and Moos, R.H. Personal, Situational and Contextual correlates of coping in adolescence. Journal of Research on Adolescence. 4, 99 - 125, 1994.

Emery, E.M. and others. The relationship between youth substance use and area - specific self-esteem. Journal of School Health. 63, 224 - 228, 1993.

Heino, A. and others. Differences in risk experience between sensational avoiders and sensational seekers. Person individ Differ. 20, 71 - 79, 1996.

Jessor, R. and Jessor, S.L. Problem behavior and Psychosocial development : A longitudinal study of youth. New York : Academic Press, 1977.

Jessor and others. Beyond adolescence : Problem behavior and young adult development. New York : Cambridge University Press, 1991.

Jessor, R. Successful adolescent development among youth in high - risk settings. American Psychologist. 48, 117 - 126, 1993.

Jessor, R. and others. Protective factors in adolescent problem behavior : Moderator effects and development change. Developmental Psychology. 31, 923 - 933, 1995.

Kandel, D.B. Drug and drinking behavior among youth. Annual Review of Sociology. 6 : 235 - 285, 1980.

Kaplan, H. B. and others. Application of a general theory of deviant behavior : Self-derogation and adolescent drug use. Journal of Health and Social Behavior. 23, 274 - 294, 1982.

_____. Pathways to adolescent drug use : self-derogation, peer influence, weakening of social controls, and early substance use. Journal of Health and Social Behavior. 25, 270 - 289. 1984.

_____. Self-rejection and the Explanation of Deviance : Refinement and Elaboration of a latent structure. Social Psychology Quarterly. 49, 110 - 128, 1986.

Lazarus, R. S. and Folkman, S. Stress appraisal and coping. New York : Springer, 1984.

Losel, F. and Bliesner, T. Some high-risk adolescents do not develop conduct problems : A study of protective factors. International Journal of Behavioral Development. 17, 753 - 777, 1994.

Magnusson, D. and Endler, N.S. Personality at the crossroads : Current issues in interactional psychology. New York : Lawrence Erlbaum Associates.

Marlatt and others. Addictive behaviors : Etiology and treatment. Annual Review of Psychology. 39, 223 - 52, 1988.

Muuss, R.E. Adolescent Behavior and Society. New York : McGraw-Hill, 1990.

Pedhazur, E.J. Multiple regression in behavioral research.

New York : Holt, Rinehart and Winston, 1982.

Satinder, K.P. and Black, A. Cannabis use and sensation seeking orientation. Journal of Psychology. 118, 101 - 105, 1984.

Spotts, J. and Shontz, F.C. Correlates of sensation seeking by heavy, chronic drug users. Perceptual and Motor skills. 58, 427 - 435, 1984.

Stewart, et al. Role of unconditioned and conditioned drug effects in the self - administration of opiates and stimulants. Psychological Reviews. 91 : 251 - 68, 1984.

Sutker, P.B. and others. Drug abuse patterns, personality characteristics and relationships with sex, race, and sensation seekings. Journal of Consulting and clinical Psychology. 46, 1374 - 1378, 1978.

West & Sutker. Alcohol consumption, tension reduction, and mood enhancement Why People Drink : parameters of Alcohol as a Reinforcer. New York : Gardner, 1987.

ପରମାଣୁ