

ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับสุขภาวะองค์รวมของ เยาวชนครอบครัวแต่ก็แยก*

พิณนา พมวณยอด**

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มุ่งหาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยบางประการกับสุขภาวะองค์รวม กลุ่มตัวอย่างเป็นเยาวชนครอบครัวแต่ก็แยกที่เข้าสู่กระบวนการเรียนรู้และคุ้มครองเด็กและเยาวชนเบต 7 จำนวน 257 คน โดยใช้วิธีการสุ่มอย่างง่าย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือแบบสอบถาม ผลการวิเคราะห์ข้อมูลโดยการวิเคราะห์ความแตกต่างของค่าเฉลี่ย การวิเคราะห์สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน และการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณเป็นขั้น พบร่วม 1) เยาวชนครอบครัวแต่ก็แยกที่มีการกำกับตนเอง การมองโลกในแง่ดี การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา และการสนับสนุนทางสังคมสูง มีสุขภาวะองค์รวมสูงกว่าเยาวชนที่มีปัจจัยเหล่านี้ต่ำ 2) การกำกับตนเอง การมองโลกในแง่ดี การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา และการสนับสนุนทางสังคมมีความสัมพันธ์ทางบวกกับสุขภาวะองค์รวม 3) การกำกับตนเอง พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา การมองโลกในแง่ดี และการสนับสนุนจากครอบครัว สามารถร่วมกันทำนายสุขภาวะองค์รวมได้ร้อยละ 60.3 โดยการกำกับตนเอง เป็นตัวทำนายสำคัญที่สามารถทำนายได้ถึงร้อยละ 47.7 และเมื่อทำนายร่วมกับพื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา สามารถร่วมกันทำนายได้ถึงร้อยละ 58.5

คำสำคัญ: สุขภาวะองค์รวม การกำกับตนเอง การมองโลกในแง่ดี การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา การสนับสนุนทางสังคม

* บทความวิจัยนี้เป็นส่วนหนึ่งของรายงานการวิจัยเรื่อง “กลยุทธ์เบิงพุทธในการเสริมสร้างจิตลักษณะของเยาวชนครอบครัวแต่ก็แยกสู่สุขภาวะองค์รวม” ของ พิณนา พมวณยอด ระพี แสงสารค รและสาวลักษณ์ ลือวัฒนานันท์ (2552) โดยได้รับทุนอุดหนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สส.)

** อาจารย์ประจำสาขาวิชาศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เนตพื้นที่เพียงใหม่ 128 ถนนห้วยแก้ว ตำบลห้างເដືອກ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
เมล: Aj.pinnapa@gmail.com, Rapeecmu@gmail.com, Puy446@hotmail.com

Factors related to Holistic Well-Being of Youth from Broken Homes*

Pinnapa Muakyod**

Abstract

This study attempts to explore a correlation between factors and holistic well-being. The samplings, selected from the simple random sampling method, were 257 youth from broken homes and had been in the rectification process of The Observation and Protection Center, Regional Office 7. The research instrument was questionnaires and the data obtained were analyzed by using Independent sample t-test, Pearson's product moment correlation coefficient and Stepwise multiple regression analysis. The findings were as follows:

1) Youth from broken homes, who had high levels of self-regulation, optimism, moral reasoning, basic practice base on Buddhism and social support, had a higher level of holistic well-being than youth who had low levels of those factors.

2) There was a positive correlation between holistic well-being and the factor of self-regulation, optimism, moral reasoning, basic practice base on Buddhism and social support.

* This research article is a part of the research project which is entitled "Buddhist Strategies Enhancing Psychological Attribute of Youth from Broken Homes to Holistic Well-Bing" by Pinnapa Muakyod, Rapee Saengsakorn, and Saowalak Luewatthananon (2009). This research was supported by Thai Health Promotion Foundation.

** Lecturer, Department of Liberal Arts, Faculty of Business Administration and Liberal Arts, Rajamangala University of Technology Lanna, Chiang Mai.

128 Huay Kaew Road, Muang District, Chaing Mai 50300, THAILAND.

E-mail: Aj.pinnapa@gmail.com, Rapeecmu@gmail.com, Puy446@hotmail.com

3) *Self-regulation, basic practice base on Buddhism, optimism and family support were used to predict holistic well-being upto 60.3 percent. Among them, self-regulation was the key prophecy which could predict holistic well-being upto 47.7 percent. And when this factor came along with the basic practice base on Buddhism, two factors together could predict the holistic well-being upto 58.5 percent.*

Keywords: Holistic Well-being, Self-regulation, Optimism, Moral Reasoning, Basic Practice Base on Buddhism, Social Support

บทนำ

ปัญหาการหย่าร้าง ซึ่งทำให้เกิดภาวะครอบครัวแตกแยกนั้น มีผลกระทบทำให้เด็กในสังคมไทยก่อปัญหาทางสังคมมากมาย และสาเหตุหนึ่งของสภาพทางครอบครัวแตกแยกที่มีผลต่อการกระทำผิดของเด็กและเยาวชน ก็คือ การที่เด็กและเยาวชนที่กระทำผิดส่วนใหญ่ จะมีสภาวะสับสนทางจิตใจ เพราะขาดความรักความอบอุ่นจากบิดามารดาหรือผู้ปกครอง เป็นเด็กที่ถูกทอดทิ้งให้อยู่โดดเดี่ยวไม่ได้รับการเอาใจใส่ และควบคุมดูแลจากผู้ปกครองและครอบครัว จึงทำให้เด็กมีจิตใจที่แข็งกระด้างและชอบกระทำผิด (สัมพันธ์ ศิริมา, 2544) สะท้อนออกมากให้เห็นจากสถิติเด็กและเยาวชนกระทำการผิดที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง เห็นได้จากการจับกุมเด็กและเยาวชนกระทำการผิดและถูกส่งตัวสู่สถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนที่มีแนวโน้มสูงขึ้นตามลำดับ โดยเกือบครึ่งเป็นเด็กและเยาวชนที่มาจากครอบครัวแตกแยก (กรมพัฒนาและคุ้มครองเด็กและเยาวชน, 2552) แทบที่จะริงแล้ว นี้เป็นเพียงข้อมูลที่แสดงให้เห็นถึงครอบครัวแตกแยกทางกายภาพเท่านั้น ยังมีเยาวชนอีกจำนวนไม่น้อย ที่ต้องประสบกับครอบครัวที่แตกแยกทางด้านจิตใจ ที่แปรปัจดามารดาจะอยู่ร่วมกันแต่มีปัญหาทางเล่าวิวาทหรือขัดแย้งกันในครอบครัวอย่างรุนแรง ไม่เป็นแบบอย่างที่ดี เมื่อเด็กและเยาวชนต้องเผชิญกับปัญหาดังกล่าว มากจะถูกมองว่าเป็นผู้ที่สร้างปัญหา มีพฤติกรรมที่เปลี่ยนแปลงไปจากบรรดากลุ่มของสังคมต่อต้านสังคม ในขณะที่สังคมก็ไม่ได้นำไปสู่การแก้ปัญหาและพัฒนาให้ถูกต้องทางอย่างจริงจัง

ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2550-2554) ที่ยึดการพัฒนาแบบบูรณาการเป็นองค์รวม โดยเน้นที่การพัฒนาคนให้มีคุณภาพพร้อมคุณธรรมและรอบรู้อย่างเท่าทัน มีสุขภาวะที่ดี อุปกรณ์ในครอบครัวที่อบอุ่น ชุมชนที่เข้มแข็ง พึ่งตนเองได้ ดังนั้น สุขภาวะองค์รวม จึงเป็นเป้าหมายสำคัญแห่งการพัฒนาคน ซึ่งหมายถึงระบบองค์รวมของการดำเนินชีวิต ที่จะต้องประกอบไปด้วย สุขภาวะทั้ง 4 ด้าน คือ สุขภาวะทางกาย จิต สังคม และปัญญา (ประเวศ วาสี, 2551: 9)

เมื่อเยาวชนถือว่าเป็นกำลังสำคัญของประเทศ การจะพัฒนาเยาวชนให้มีสุขภาวะที่สมบูรณ์ ครบถ้วนจึงเป็นสิ่งที่ควรกระทำการเป็นอย่างยิ่ง อย่างไรก็ตาม ในเบื้องต้นจำเป็นต้องทราบเสียก่อนว่า ปัจจัยใดบ้างที่มีความสัมพันธ์และเป็นตัวกำหนดพฤติกรรมสู่สุขภาวะที่สมบูรณ์ การสำรวจปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับสุขภาวะองค์รวมครั้งนี้จึงสำรวจทั้งปัจจัยส่วนบุคคลและปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม เพื่อให้ครอบคลุมทุกด้าน ซึ่งผลที่ได้จะเป็นแนวทางในการส่งเสริมสุขภาวะองค์รวมของเยาวชน ครอบครัวแตกแยกต่อไป

วัตถุประสงค์การวิจัย

1) เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาวะองค์รวมระหว่างเยาวชนครอบครัวแตกแยกที่มีปัจจัยบางประการในระดับต่างกัน

2) เพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยบางประการ (ปัจจัยส่วนบุคคล และปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม) กับสุขภาวะองค์รวมในกลุ่มเยาวชนครอบครัวแต่แยก

3) เพื่อศึกษาอำนาจการท่านายของปัจจัยบางประการที่สามารถท่านายสุขภาวะองค์รวมของเยาวชนครอบครัวแต่แยกได้

ขอบเขตการวิจัย

ขอบเขตด้านเนื้อหา

1) ปัจจัยด้านจิตลักษณะซึ่งเป็นปัจจัยด้านบุคคล ที่สำรวจในเบื้องต้น ได้แก่ การกำกับตนของกรรมกรในแบบต่อไปนี้ การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม และพื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา (ในการกำหนดตัวแปรขั้นต้นด้านจิตลักษณะนี้ คณะกรรมการวิจัยได้ทำการอภิปรายกลุ่ม (Focus Group Discussion) ในกลุ่มเยาวชนครอบครัวแต่แยกที่เข้าสู่กระบวนการของสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน จังหวัดแพร่ จำนวน 10 คน รวมทั้งสิ้น จำนวน 4 ตัวแปร

2) ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม ได้แก่ การสนับสนุนทางสังคมจากกลุ่มเพื่อน และจากครอบครัว

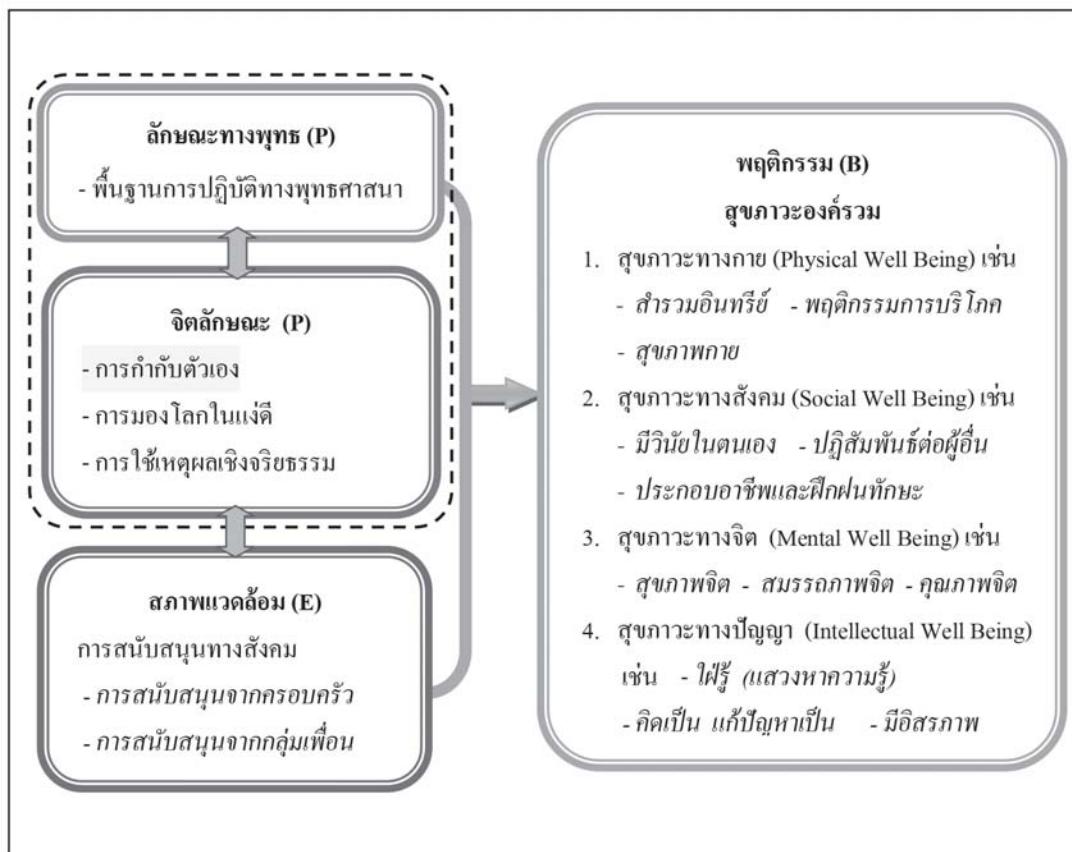
3) ปัจจัยด้านพฤติกรรม ได้แก่ สุขภาวะองค์รวม ประกอบด้วย สุขภาวะทางกาย สุขภาวะทางจิต สุขภาวะทางสังคม และสุขภาวะทางปัญญา

ขอบเขตด้านประชากร

ประชากรของ การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยต้องการศึกษาเยาวชนที่ครอบครัวแต่แยก และกำหนดกลุ่มเป้าหมายประชากรเป็นเยาวชนครอบครัวแต่แยกที่กระทำการพิจารณาและเข้าสู่กระบวนการของสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนเบต 7 จำนวน 9 จังหวัดภาคเหนือ คือ เชียงใหม่ เชียงราย แม่ฮ่องสอน ลำพูน ลำปาง แพร่ น่าน พะเยา และอุตรดิตถ์ ระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2552 ถึง 30 กรกฎาคม 2552 ซึ่งมีประมาณ 900 คน และส่วนกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 257 คน

กรอบแนวคิดในการวิจัย

การกำหนดกรอบแนวคิดในการวิจัยนี้ อาศัยแนวคิดการปฏิสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านพุติกรรม (B) ปัจจัยส่วนบุคคล (P) และปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมภายนอกตน (E) ตามทฤษฎีการเรียนรู้ทางปัญญาสังคม (Social Cognitive Theory) ของแบนดูรา (Bandura, 1989) โดยตัวแปรต่าง ๆ ที่ได้จากการประมวลเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และการทำอภิปรายกลุ่ม (Focus Group Discussion) มีความสัมพันธ์กันดังแสดงในภาพที่ 1



ภาพที่ 1: กรอบแนวคิดในการวิจัย

นิยามปฏิบัติการ

การกำกับดูแล หมายถึง รายงานปริมาณการรับรู้ของเยาวชนเกี่ยวกับการพยายามที่จะบังคับตนเองในการแสดงพฤติกรรมทั้งทางร่างกายและอารมณ์ โดยมีการจุงใจตนเองเพื่อให้ตนประสบความสำเร็จตามเป้าหมายที่ตนได้วางไว้ ซึ่งสามารถวัดได้จากแบบสอบถามวัดการกำกับดูแลที่คณะผู้วิจัยพัฒนาขึ้นบนพื้นฐานทฤษฎีการเรียนรู้ทางปัญญาสังคมของ Bandura (1986) มีลักษณะเป็นประโยชน์บอกรเล่าจำนวน 15 ข้อ แต่ละข้อมีมาตราประเมิน (Rating Scale) 5 ระดับ จาก “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” ผู้ตอบจะได้คะแนนในช่วง 15-75 คะแนน คะแนนรวมสูง แสดงว่า เป็นผู้มีการกำกับดูแลมาก คะแนนรวมต่ำ แสดงว่า เป็นผู้มีการกำกับดูแลน้อย

การมองโลกในแง่ดี หมายถึง รายงานปริมาณการรับรู้ของเยาวชนเกี่ยวกับความคิดและความเชื่อว่าเหตุการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในชีวิตมีแง่ดี รู้จักมองหาข้อดีของความผิดพลาด ล้มเหลว และมองว่าปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้นนั้น ตนสามารถต่อสู้ และพลิกอุปสรรคให้เป็นโอกาสที่ดีได้

ซึ่งสามารถวัดได้จากแบบสอบถามวัดการมองโลกในแง่ดี ที่คณานะผู้วิจัยสร้างขึ้นตามทฤษฎีอ้างสาเหตุของ Weiner (1979) ฝีลักษณะเป็นประโยคบอกรela'จำนวน 15 ข้อ แต่ละข้อมีมาตราประเมิน (Rating Scale) 5 ระดับ จาก “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” ผู้ตอบจะได้คะแนนในช่วง 15-75 คะแนน คะแนนรวมสูงแสดงว่า เป็นผู้มีการมองโลกในแง่ดีมาก คะแนนรวมต่ำ แสดงว่า เป็นผู้มีการมองโลกในแง่ดีน้อย

การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม หมายถึง รายงานเกี่ยวกับการใช้เหตุผลในการเลือกที่จะกระทำ หรือไม่กระทำพฤติกรรมอย่างใดอย่างหนึ่งของเยาวชน การกระทำดังกล่าวแสดงถึงเหตุผลที่อยู่เบื้องหลังการแสดงพฤติกรรมของบุคคล และทำให้ทราบระดับการมีจริยธรรมของบุคคล ซึ่งสามารถวัดได้จากแบบวัดการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมที่คณะผู้วิจัยสร้างขึ้นตามทฤษฎีพัฒนาการทางจริยธรรมของ Kohlberg (1976) โดยนำสถานการณ์ที่เยาวชนจะพบได้ในชีวิตประจำวันสร้างเป็นเรื่องราวที่เป็นปัญหาขัดแย้งทางจริยธรรม แบบวัดนี้มีได้วัดพฤติกรรมของผู้ตอบ แต่วัดการใช้เหตุผลในการเลือกกระทำการของผู้ตอบ ประกอบด้วย สถานการณ์ทั้งสิ้น 16 ข้อที่สอดคล้องกับคุณธรรม 8 ประการ ตามนโยบายของกระทรวงศึกษาธิการ แต่ละข้อมีตัวเลือกที่เป็นเหตุผลที่เกี่ยวข้อง 6 ตัวเลือก ผู้ตอบจะต้องเลือกเพียงคำตอบเดียวในแต่ละข้อ ผู้ตอบจะได้คะแนนในช่วง 16-96 คะแนน คะแนนรวมสูง แสดงว่า เป็นผู้มีการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมสูงมาก คะแนนรวมต่ำ แสดงว่า เป็นผู้มีการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมต่ำ

พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา หมายถึง รายงานประเมินการปฏิบัติหรือการกระทำในชีวิตประจำวันตามหลักปฏิบัติทางพระพุทธศาสนาของเยาวชนที่นับถือพระพุทธศาสนา บนพื้นฐานของหลักไตรลิกขา ได้แก่

1) ทาน หมายถึง การให้ การสละ การเพื่อแผ่แบงปันให้แก่ผู้อื่น ซึ่งสามารถทำได้หลายประการ เช่น การแบ่งปันให้เป็นวัตถุ สิ่งของ เงินทอง และการช่วยเหลือโดยเลี้ยงดูและรักภัย จนถึง การแบ่งปันให้โดยไม่คาดคิดสิ่งของ นั่นคือ การให้ความรู้และแนะนำสั่งสอน การให้ทางใจโดยการไม่ติดใจเจ้าผิดกล่าวโทษแก่ผู้ที่ทำร้ายตนหรือล่วงละเมินตน เป็นต้น

2) ศีล หมายถึง การปฏิบัติที่เป็นการควบคุมภายใน ว่า佳ให้ปราศจากโทษ ใน 5 ข้อ ได้แก่
1) การละเว้นการฟ้วยหรือประทุร้ายต่อชีวิตและร่างกาย 2) การละเว้นการลักปoyer 3) การละเว้น
การประพฤติผิดในทาง 4) การละเว้นการพูดเท็จ และ 5) การละเว้นการเสพเครื่องดองของเมยา
หรือสิ่งเสพติด

3) ภาระ หมายถึง การกระทำการใดเพื่อให้เจสงบหรือบริสุทธิ์ กระทำได้หลายวิธี เช่น พัง และอ่านหนังสือธรรมะ สนใจธรรมะ ให้พระสาวดมนต์ แผ่เมตตา ปฏิบัติธรรม มีสติควบคุม การกระทำการใดก็เลสโดยทั่วไป เป็นต้น

ซึ่งสามารถวัดได้จากแบบสอบถามวัดพื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา ซึ่งคณะผู้วิจัยสร้างขึ้นโดยอาศัยแนวทางจากแบบวัดการปฏิบัติทางพุทธศาสนาของ ดวงเดือน พันธุ์มนาริน และคณะ (2540) แบบสอบถามนี้เป็นคำถามเกี่ยวกับการให้ทาน รักษาศีล และการเจริญภารนาตามหลักของพุทธศาสนา ประกอบด้วย ประโยชน์คงอกเล่า จำนวน 15 ข้อ แต่ละข้อมีมาตราประเมิน (Rating Scale) 5 ระดับ จาก “เป็นประจำ” ถึง “ไม่เคยเลย” ผู้ตอบจะได้คะแนนในช่วง 15-75 คะแนน คะแนนรวมต่ำแสดงว่า เป็นผู้มีพื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนาน้อย

การสนับสนุนทางสังคม หมายถึง รายงานปริมาณการรับรู้ของเยาวชนเกี่ยวกับการติดต่อสัมพันธ์กับบุคคลอื่น โดยรู้ว่าตนเองจะได้รับหรือคาดว่าจะได้รับการดูแล ช่วยเหลือในด้านต่าง ๆ ทั้งมีส่วนช่วยให้สามารถดำรงตนอยู่ในสังคมได้อย่างเหมาะสม ซึ่งบุคคลเหล่านี้มาจาก 2 แหล่ง คือ ครอบครัวและกลุ่มเพื่อน

1) การสนับสนุนจากครอบครัว หมายถึง การที่เยาวชนมีการติดต่อสัมพันธ์กับคนในครอบครัว โดยรู้ว่าตนเองจะได้รับหรือคาดว่าจะได้รับการดูแล เอาใจใส่ ช่วยเหลือ แนะนำ ทั้งในด้านอารมณ์ การช่วยเหลือทางวัตถุสิ่งของ และการให้ข้อมูลช่วยสารที่เป็นประโยชน์จากบุคคลเหล่านี้ อันได้แก่ พ่อ แม่ ปู่ ย่า ตา ยาย ญาติ พี่น้อง

2) การสนับสนุนจากกลุ่มเพื่อน หมายถึง การช่วยเหลือ สนับสนุนที่เยาวชนได้รับจากเพื่อน ซึ่งอาจเป็นการสนับสนุนด้านประสบการณ์ ตอบสนองความต้องการต่าง ๆ ทั้งด้านอารมณ์ ด้านวัตถุสิ่งของ และให้คำแนะนำหรือแจ้งข้อมูลช่วยสารที่เป็นประโยชน์ในการปรับตัวและสามารถดำเนินชีวิตได้อย่างเหมาะสม

ซึ่งสามารถวัดได้จากแบบสอบถามวัดการสนับสนุนทางสังคม ซึ่งคณะผู้วิจัยสร้างขึ้นตามแนวคิดการแบ่งระบบ(แหล่ง)สนับสนุนทางสังคมของ Pender (1987: 395-400) และแนวคิดเกี่ยวกับรูปแบบของการสนับสนุนทางสังคมของ Shaefer et al. (1981: 381-405) ประกอบด้วยประโยชน์คงอกเล่า จำนวน 30 ข้อ แบ่งเป็นข้อคำถามเกี่ยวกับการสนับสนุนจากครอบครัว 15 ข้อ และการสนับสนุนจากกลุ่มเพื่อน 15 ข้อ แต่ละข้อมีมาตราประเมิน (Rating Scale) 5 ระดับ จาก “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” ผู้ตอบจะได้คะแนนในช่วง 30-150 คะแนน และผู้ตอบจะได้คะแนนในแต่ละด้านย่อยนี้ (ด้านการสนับสนุนจากครอบครัว และการสนับสนุนจากกลุ่มเพื่อน) ในช่วง 15-75 คะแนน คะแนนรวมสูง แสดงว่า เป็นผู้มีการสนับสนุนทางสังคมหรือการสนับสนุนจากด้านย่อยมาก คะแนนรวมต่ำ แสดงว่า เป็นผู้มีการสนับสนุนทางสังคมหรือการสนับสนุนจากด้านย่อยน้อย

สุขภาวะของครอบครัว หมายถึง รายงานปริมาณการปฏิบัติหรือกระทำทั้งที่เป็นพฤติกรรมภายในและภายนอกของเยาวชนที่แสดงถึงการมีคุณภาพชีวิตที่ดี สุขสมบูรณ์พร้อมทั้ง 4 ด้าน คือ

1) สุขภาวะทางกาย หมายถึง การที่เยาวชนมีสุขภาพร่างกายแข็งแรง ปราศจากโรคภัยไข้เจ็บ โดยพิจารณาจากพฤติกรรมการสำราญกาย ได้แก่ การรู้จักใช้กายกระทำกิจกรรมต่าง ๆ อย่างมีสติ ไม่เกิดโทษต่อตนเองและผู้อื่น เป็นต้น พฤติกรรมการบริโภค ได้แก่ การรู้จักการบริโภคและใช้สิ่งต่าง ๆ อย่างฉลาด ใช้อย่างพอดี และตรงประโยชน์ที่แท้จริง เป็นต้น ตลอดจนการดูแลป้องกัน และรักษาตนไม่ให้เจ็บป่วย รวมถึงไม่มีอุบัติภัย

2) สุขภาวะทางจิต หมายถึง การที่เยาวชนมีสุขภาพ และความสมบูรณ์ทางด้านจิตใจ โดยประเมินจากองค์ประกอบ 3 ด้าน ได้แก่ ด้านคุณภาพจิต คือ พฤติกรรมที่แสดงให้เห็นถึงความเป็นผู้มีคุณธรรมอยู่ในจิตใจ เช่น เมตตา กรุณา สุภาพอ่อนโยน ชื่อสัตย์ กตัญญู ด้านสมรรถภาพจิต คือ พฤติกรรมที่แสดงให้เห็นว่าเป็นผู้มีจิตใจที่แนวแน่ ตั้งมั่น ขยัน อดทน และด้านสุขภาพจิต คือ พฤติกรรมที่บ่งบอกว่าเยาวชนมีจิตใจผ่องใส เปิดกว้าง และสงบ

3) สุขภาวะทางสังคม หมายถึง การที่เยาวชนมีความสัมพันธ์ และสามารถอยู่ร่วมกันกับผู้อื่นด้วยดี โดยพิจารณาจากการรู้จักและรับผิดชอบหน้าที่ของตนเอง (มีวิญญาณ) การรู้จักช่วยเหลือ เกื้อกูล (ปฏิสัมพันธ์ที่ดีต่อผู้อื่น) และการประกอบอาชีพสุจริต ไม่เบียดเบี้ยน ไม่ทำให้ผู้อื่นเดือดร้อน (สมมาชีพ)

4) สุขภาวะทางปัญญา หมายถึง การที่เยาวชนมีความสุขจากการใช้ชีวิตอย่างรู้เท่าทัน และไม่ประมาท โดยประเมินจากพฤติกรรมการรู้จักและสงหานาคราคาความรู้และใช้ความรู้ไปในทางที่ถูก (ไฝรู้) คิด ลงมือทำ และแก้ปัญหาอย่างมีสติ (คิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาเป็น) และรู้เท่าทันเหตุการณ์ ไม่ยึดติดกับสิ่งต่าง ๆ (มีอิสรภาพ)

ซึ่งสามารถวัดได้จากแบบสอบถามวัดสุขภาวะองค์รวม ที่คณะผู้วิจัยสร้างขึ้นจากการรวบรวมแนวคิด ข้อเท็จจริงในเอกสารวิชาการ และงานวิจัยต่าง ๆ โดยเฉพาะแนวคิดแบบองค์รวมนิยม (Holism) และแนวคิดของพระพรหณคุณภรณ์ (ป.อ. ปยุตโต) (2551) ประกอบด้วย ประโยชน์บวกเล่า จำนวน 40 ข้อ แบ่งเป็นข้อคำถามเกี่ยวกับสุขภาวะทางกาย สุขภาวะทางจิต สุขภาวะทางสังคม และสุขภาวะทางปัญญา ตัวกลับ 10 ข้อ แต่ละข้อมีมาตรประเมิน (Rating Scale) 5 ระดับ จาก “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” ผู้ตอบจะได้คะแนนในช่วง 40-200 คะแนน และผู้ตอบจะได้คะแนนในแต่ละด้านอยู่นี้ (สุขภาวะทางกาย สุขภาวะทางจิต สุขภาวะทางสังคม และสุขภาวะทางปัญญา) ในช่วง 10-50 คะแนน คะแนนรวมสูง แสดงว่า เป็นผู้มีสุขภาวะองค์รวมหรือสุขภาวะในด้านนั้น ๆ ดี คะแนนรวมต่ำ แสดงว่า เป็นผู้มีสุขภาวะองค์รวมหรือสุขภาวะในด้านนั้น ๆ ต่ำ

วิธีการศึกษา

การศึกษานี้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการวิจัยเรื่อง กลยุทธ์เชิงพุทธในการเสริมสร้างจิตลักษณะของเยาวชนครอบครัวแตกแยกสู่สุขภาวะองค์รวม ซึ่งใช้รับเบียนวิธีวิจัยแบบผสมผสาน (Mixed

Method) โดยในส่วนของการศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับสุขภาวะของครัวเรือนของเยาวชนครอบครัวแต่ละรายนี้ ดำเนินการศึกษาโดยใช้ระเบียบวิธีวิจัยเชิงปริมาณ ซึ่งมีการดำเนินการ ดังนี้

กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างเป็นเยาวชนครอบครัวแต่ละรายที่เข้าสู่กระบวนการของสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน ซึ่งเป็นผู้มีอายุกิน 7 ปีบริบูรณ์ แต่ยังไม่ถึง 18 ปีบริบูรณ์ ในเขต 7 ซึ่งประกอบด้วย 9 จังหวัดภาคเหนือ จำนวน 257 คน ได้มาจากการสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling) โดยประมาณค่าจำนวนกลุ่มตัวอย่างจากตารางการกำหนดขนาดตัวอย่างของยามาเน่ (ยามาเน่ โพธิ์พุฒานันท์, 2551) ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% และค่าความคลาดเคลื่อน $\pm 5\%$

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นแบบสอบถาม ที่คณะกรรมการสร้างขึ้นโดยเริ่มจากการตรวจสอบเครื่องมือที่ต้องการใช้ จากนั้นวางแผนการทำ แล้วดำเนินการสร้างเครื่องมือ โดย 1) กำหนดจุดประสงค์ในการสร้างเครื่องมือ 2) ศึกษาทฤษฎี เอกสาร งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และเครื่องมือที่มีผู้พัฒนาไว้แล้ว 3) กำหนดนิยามเชิงปฏิบัติการและแผนการเขียนข้อคำถาม และ 4) เขียนข้อคำถามตามนิยามเชิงปฏิบัติการและตามแผนการเขียนข้อคำถาม จากนั้นจัดประชุมคณะกรรมการวิจัยเพื่อพิจารณา แล้วนำเครื่องมือที่ได้ไปตรวจสอบความเที่ยงตรงโดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 ท่าน โดยตรวจสอบความเหมาะสม และความเที่ยงตรงตามเนื้อหาที่ต้องการวัด เมื่อพิจารณาคัดเลือกข้อคำถามที่มีความเที่ยงตรงและครอบคลุมโดยพิจารณาจากค่าความสอดคล้อง (Index of Consistency) ร่วมกับความครอบคลุมตามโครงสร้างเนื้อหาที่ต้องการวัด แล้วจึงทดลองใช้ เครื่องมือกับเยาวชนครอบครัวแต่ละรายที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างที่ใช้จริง (Try out) ณ ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนเขต 7 จังหวัดเชียงใหม่ ทั้งเพศหญิงและชาย จำนวน 100 คน จากนั้นนำข้อมูลที่ได้มาตรวจสอบคุณภาพและพิจารณาผลการทดลอง โดยหาค่าอำนาจจำแนกรายข้อ ค่าอาร์ (r) และค่าที (t -ratio) และตรวจสอบความเชื่อมั่นของเครื่องมือทั้งหมด โดยหาค่าสัมประสิทธิ์แอลfa (α) สุดท้ายจึงจัดทำชุดพร้อมใช้ที่ผ่านขั้นตอนตรวจสอบคุณภาพตามเกณฑ์ที่เป็นที่ยอมรับ ซึ่งมีทั้งข้อกระทengทางบวก และทางลบ เพื่อนำไปใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลต่อไป เครื่องมือวัดและคุณภาพ เครื่องมือวัดที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้มีรายละเอียดดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1: เครื่องมือวัดและคุณภาพเครื่องมือวัดที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือวัด	จำนวนข้อ	คุณภาพเครื่องมือวัด		
		ค่าความ เที่ยงตรง (IOC)	ค่าความ เชื่อมั่น (α)	ค่าอำนาจ จำแนก (t-ratio)
		ค่าความ เที่ยงตรง (IOC)	ค่าความ เชื่อมั่น (α)	ค่าอำนาจ จำแนก (t-ratio)
การกำกับตนเอง – สร้างขึ้นบนพื้นฐานทฤษฎี การเรียนรู้ทางปัญญาสังคมของ Bandura (1986) ชี้ฟี 3 องค์ประกอบ คือ การสังเกตตนเอง การตัดสินใจกระทำของตนเอง และด้านปฏิกริยา สะท้อนต่อตนเอง	15	.66-1.00	.86	4.33-7.51
การมองโลกในแง่ดี - สร้างขึ้นตามทฤษฎีอ้างสาเหตุ ของ Weiner (1979) ซึ่งประกอบด้วยมิติของสาเหตุ 3 มิติ คือ มิติแห่งแหล่งกำเนิด มิติแห่งความคงทน ของสาเหตุ และมิติแห่งความสามารถในการควบคุม สาเหตุ	15	.66-1.00	.81	3.40-9.03
การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม – สร้างขึ้นตามทฤษฎี พัฒนาการทางจริยธรรมของ Kohlberg (1976) โดยนำสถานการณ์ที่เยาวชนจะพบได้ในชีวิต ประจำวันสร้างเป็นเรื่องราวที่เป็นปัญหาขัดแย้ง ทางจริยธรรม	16	.66-1.00	.81	3.20-6.43
พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา – สร้างขึ้นโดย อาศัยแนวทางจากแบบวัดการปฏิบัติทางพุทธศาสนา ของ ดวงเดือน พันธุ์มนวนิว และคณะ (2540) ประกอบด้วย การให้ทาน รักษาศีล และการเจริญ ภวนาตามหลักของพุทธศาสนา	15	.66-1.00	.71	2.01-7.81
การสนับสนุนทางสังคม – สร้างขึ้นตามแนวคิดของ Pender (1987) โดยแบ่งตามแหล่งที่มาได้ 2 แบบ คือ การสนับสนุนทางสังคมตามอุรรมาธิ (การสนับสนุน จากครอบครัว) และการสนับสนุนจากกลุ่มเพื่อน มีเนื้อหาประกอบด้วย การสนับสนุนทางอารมณ์ การสนับสนุนทางวัฒน และการสนับสนุนทางข้อมูล ข่าวสารตามแนวคิดของ Schaefer et al. (1981) แบ่งเป็น	30	.66-1.00	.93	2.52-8.93
การสนับสนุนจากครอบครัว	(15)	.66-1.00	.90	2.52-8.07
การสนับสนุนจากกลุ่มเพื่อน	(15)	.66-1.00	.93	4.02-8.93

ตารางที่ 1: เครื่องมือวัดและคุณภาพเครื่องมือวัดที่ใช้ในการวิจัย (ต่อ)

เครื่องมือวัด	จำนวนข้อ	คุณภาพเครื่องมือวัด		
		ค่าความเที่ยงตรง (IOC)	ค่าความเชื่อมั่น (α)	ค่าอำนาจจำแนก (t-ratio)
สุขภาวะองค์รวม - สร้างขึ้นตามแนวคิดแบบองค์รวมนิยม (Holism) และแนวคิดของพระพหุมหาศาสน์ (ป.อ. ปยุตโต) (2551) แบ่งเป็น	40	.66-1.00	.94	2.05-8.67
สุขภาวะทางกาย	(10)	.66-1.00	.78	2.60-9.82
สุขภาวะทางจิต	(10)	.66-1.00	.78	2.05-6.46
สุขภาวะทางสังคม	(10)	.66-1.00	.85	2.98-7.99
สุขภาวะทางปัญญา	(10)	.66-1.00	.82	3.95-8.67
รวม	131			

การเก็บรวบรวมข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูล

ใช้สถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้ 1) สถิติพรรณนา (Descriptive Statistic) ใช้วิเคราะห์หาค่าสถิติพื้นฐาน ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 2) การวิเคราะห์ความแตกต่างของค่าเฉลี่ย (Independent t-test) 3) การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรด้วยการวิเคราะห์สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน (Pearson's Product Moment Correlation Coefficient) และ การวิเคราะห์การถดถอยพหุคุณเป็นขั้น (Stepwise Multiple Regression Analysis)

ผลการศึกษา

เพื่อความสะดวกและความเข้าใจที่ต่างกัน จึงกำหนดสัญลักษณ์และอักษรย่อแทนไว้ ดังนี้

<i>N</i>	แทน จำนวนกลุ่มตัวอย่าง	<i>r</i>	แทน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เพียร์สัน
<i>M</i>	แทน ค่าเฉลี่ยของคะแนน	<i>R</i>	แทน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณ
<i>SD</i>	แทน ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนน	<i>R</i> ²	แทน ค่าอำนาจในการทำนาย
<i>t</i>	แทน ค่าสถิติที่ใช้ในการทดสอบ สมมติฐานว่า $b = 0$ หรือไม่	HWB	แทน สุขภาวะองค์รวม
<i>b</i>	แทน ค่าสัมประสิทธิ์ของตัวทำนายในรูป คะแนนดิบ	OP	แทน การมองโลกในแง่ดี
β	แทน ค่าสัมประสิทธิ์ของตัวทำนายในรูป คะแนนมาตรฐาน	MR	แทน การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม
<i>SE.b</i>	แทน ค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของ สัมประสิทธิ์ของตัวทำนาย	SR	แทน การกำกับตนเอง
		SS	แทน การสนับสนุนทางสังคม
		SF	แทน การสนับสนุนจากครอบครัว
		BP	แทน พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา

1. ลักษณะทางชีวสังคมและภูมิหลัง

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลในกลุ่มตัวอย่างจำนวน 257 คน พบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 86.38 เพศหญิงร้อยละ 13.62 มีอายุระหว่าง 12-22 ปี โดยกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่จะมีอายุ 17 ปี คิดเป็นร้อยละ 41.24 และหากแบ่งออกเป็น 2 ช่วงวัย คือ วัยรุ่นตอนต้น (อายุ 12-15 ปี) มีร้อยละ 23.00 และวัยรุ่นตอนปลาย (อายุ 16-22 ปี) มีร้อยละ 77.00 สำหรับภูมิลำเนานั้น แบ่งออกเป็น จังหวัดอุตรดิตถ์ ร้อยละ 24.10 จังหวัดเชียงราย ร้อยละ 17.50 จังหวัดลำปาง ร้อยละ 12.80 จังหวัดแพร่ ร้อยละ 11.30 จังหวัดเชียงใหม่ ร้อยละ 10.90 จังหวัดน่าน ร้อยละ 9.70 จังหวัดลำพูน ร้อยละ 7.00 จังหวัดพะเยา ร้อยละ 6.20 และจังหวัดแม่ฮ่องสอน ร้อยละ 0.40 ส่วนระดับการศึกษา พบว่า กลุ่มตัวอย่างเรียนระดับประถมศึกษา ร้อยละ 19.07 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ร้อยละ 42.02 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ร้อยละ 17.51 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ร้อยละ 16.73 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพพื้นฐาน (ปวส.) ร้อยละ 2.33 เรียนในระบบการศึกษานอกโรงเรียน (กศน.) ร้อยละ 1.56 และไม่เรียน ร้อยละ 0.78

2. การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยสุขภาวะองค์รวม

สำหรับการวิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยสุขภาวะองค์รวมของตัวแปรต่าง ๆ ระหว่างกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำ พบว่า มีความแตกต่างกันทุกด้าน โดยพบว่า กลุ่มตัวอย่างที่มีการกำกับตนเอง การมองโลกในแง่ดี พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา การสนับสนุนทางสังคมทั้งการสนับสนุนจากครอบครัวและการสนับสนุนจากกลุ่มเพื่อนสูง (กลุ่มสูง) กับกลุ่มตัวอย่างที่มีลักษณะ

เหล่านี้ต่าง (กลุ่มตัว) มีค่าเฉลี่ยสุขภาวะของคู่ร่วมแต่งต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 ($t = 10.42, 9.80, 8.28, 8.05, 7.14$ และ 7.66 ตามลำดับ) และยังพบว่า กลุ่มตัวอย่างที่มีการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมสูง (กลุ่มสูง) กับกลุ่มตัวอย่างที่มีการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมต่ำ (กลุ่มต่ำ) มีความแตกต่างกันของค่าเฉลี่ยสุขภาวะของคู่ร่วมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 2.78$) ดังรายละเอียดในตารางที่ 2 และเมื่อวิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยสุขภาวะในรายด้าน ก็พบความแตกต่าง เช่น กัน

ตารางที่ 2: ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยสุขภาวะของคู่ร่วมของตัวแปรต่าง ๆ ระหว่างกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำ

ตัวแปร	สุขภาวะของคู่ร่วม			
	N	M	SD	t
การกำกับตนเอง	กลุ่มสูง	136	165	14.12
	กลุ่มต่ำ	114	144	17.63
การมองโลกในแง่ดี	กลุ่มสูง	122	166	14.21
	กลุ่มต่ำ	128	146	17.56
การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม	กลุ่มสูง	138	159	18.14
	กลุ่มต่ำ	113	152	19.21
พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา	กลุ่มสูง	116	165	15.62
	กลุ่มต่ำ	134	148	17.74
การสนับสนุนทางสังคม	กลุ่มสูง	133	164	14.46
	กลุ่มต่ำ	113	147	19.00
- การสนับสนุนจากครอบครัว	กลุ่มสูง	145	163	16.27
	กลุ่มต่ำ	103	147	18.46
- การสนับสนุนจากกลุ่มเพื่อน	กลุ่มสูง	124	164	15.57
	กลุ่มต่ำ	125	148	18.29

** $p \leq .01$, *** $p \leq .001$

3. ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรต่าง ๆ กับสุขภาวะของคู่ร่วม

จากการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร ด้วยการวิเคราะห์สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน พบร่วมกัน ทั้งหมดมีความสัมพันธ์กันทั้งทางบวก โดยเมื่อพิจารณาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล (P) ซึ่งได้แก่ การกำกับตนเอง การมองโลกในแง่ดี การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม และพื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา พบร่วมกัน มีสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อยู่ระหว่าง .164-.786 เมื่อพิจารณาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ในกลุ่มปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม (E) คือ การสนับสนุนทางสังคม

พบว่า มีสัมประสิทธิ์สัมพันธ์อยู่ระหว่าง .224-.709 นอกจากนี้ ค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์ในปัจจัยด้านพฤติกรรม (B) คือ สุขภาวะองค์รวม พบร้า มีค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์อยู่ระหว่าง .193-.695 ดังรายละเอียดในตารางที่ 3

ตารางที่ 3: ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรต่าง ๆ และสุขภาวะองค์รวม

	SR	OP	MR	BP	SS	HWB
OP	.786**					
MR	.183***	.195**				
BP	.502**	.514**	.164**			
SS	.660**	.709**	.224**	.499**		
HWB	.695**	.651**	.193**	.630**	.513**	

** p < .01, *** p < .001

ส่วนการหาปัจจัยที่สามารถเป็นตัวนำนัยที่ดีของสุขภาวะองค์รวมนั้น จะทราบได้จากผลการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณเป็นขั้น (Stepwise Multiple Regression Analysis) โดยเริ่มจาก การตรวจสอบข้อตกลงเบื้องต้นในการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ ซึ่งพบว่า ข้อมูลที่นำมาวิเคราะห์นั้นเป็นไปตามข้อตกลงเบื้องต้น จึงได้ทำการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณเป็นขั้นต่อไป

4. อำนาจการนำนัยสุขภาวะองค์รวม

จากการทดสอบด้วยการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณเป็นขั้น เพื่อหาปัจจัยที่มีประสิทธิภาพในการนำนัยสุขภาวะองค์รวม โดยมีตัวแปรนำนัย ได้แก่ การกำกับตนเอง การมองโลกในแง่ดี การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา การสนับสนุนทางสังคม (แบ่งเป็น การสนับสนุนจากครอบครัว และการสนับสนุนจากกลุ่มเพื่อน) พบร้า การวิเคราะห์ขั้นตอนแรก ปัจจัยแรกที่ถูกคัดเลือก คือ การกำกับตนเอง ซึ่งเป็นตัวแปรที่มีความสัมพันธ์และมีอิทธิพลต่อ สุขภาวะองค์รวมสูงสุด ($R = .690$, $\beta = .690$) และสามารถนำนัยการเกิดสุขภาวะองค์รวมได้ร้อยละ 47.7 ($R^2 = .477$) การวิเคราะห์ขั้นตอนที่สอง ปัจจัยที่ถูกคัดเลือกเพิ่มเข้ามา คือ พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา พบร้า ทั้งการกำกับตนเอง และพื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา มีอิทธิพลต่อสุขภาวะองค์รวม ($\beta = .506$ และ .377 ตามลำดับ) และร่วมกันนำนัยสุขภาวะองค์รวมได้ร้อยละ 58.5 ($R^2 = .585$) โดยเพิ่มขึ้นจากเดิมร้อยละ 10.8 (R^2 เพิ่มขึ้นจาก .477 เป็น .585) การวิเคราะห์ขั้นตอนที่สาม ปัจจัยที่ถูกคัดเลือกเพิ่มเข้ามา คือ การสนับสนุนจากครอบครัว ซึ่งทั้ง สามตัวนำนัยมีอิทธิพลต่อสุขภาวะองค์รวม ($\beta = .448$, .355 และ .127 ตามลำดับ) และร่วมกัน นำนัยการเกิดสุขภาวะองค์รวมได้ร้อยละ 59.6 ($R^2 = .596$) โดยเพิ่มขึ้นจากเดิมร้อยละ 1.1 (R^2 เพิ่มขึ้นจาก .585 เป็น .596) สำหรับปัจจัยที่ถูกคัดเลือกในขั้นตอนสุดท้าย ซึ่งจะได้สมการถดถอยที่

ดีที่สุด คือ การมองโลกในแง่ดี ทั้งสี่ตัวทำนายมีอิทธิพลต่อสุขภาวะองค์รวม ($\beta = .360, .335, .106$ และ $.140$ ตามลำดับ) และร่วมกันทำนายการเกิดสุขภาวะองค์รวมได้ร้อยละ 60.3 ($R^2 = .603$) โดยเพิ่มขึ้นจากเดิมร้อยละ $.7$ (R^2 เพิ่มขึ้นจาก $.596$ เป็น $.603$) ดังรายละเอียดในตารางที่ ๔ และภาพที่ ๒

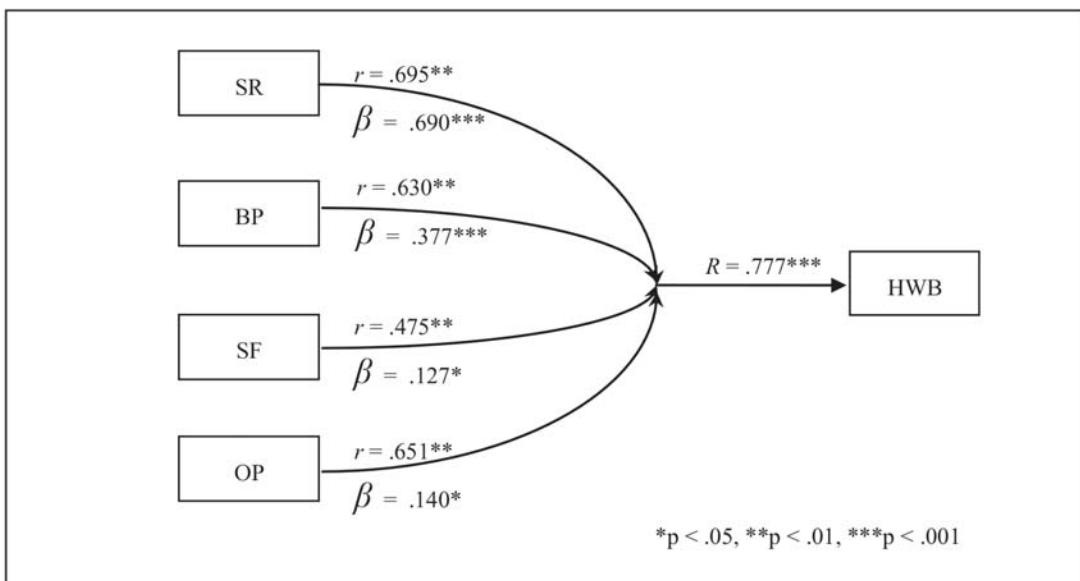
ตารางที่ ๔: ผลการวิเคราะห์การถดถอยพหุคุณเป็นขั้นในการทำนายสุขภาวะองค์รวม (จำนวน ๒๔๒ คน)

ตัวแปร	<i>r</i>	<i>b</i>	<i>SE.b.</i>	β	<i>R</i>	R^2
ขั้นที่ ๑ SR	.695**	1.391	.094	.690***	.690***	.477***
ขั้นที่ ๒ SR		1.020	.096	.506***	.765***	.585***
BP	.630 **	1.013	.128	.377***		
ขั้นที่ ๓ SR		.902	.106	.448***		
BP		.952	.129	.355***	.772***	.596***
SF	.475**	.261	.103	.127*		
ขั้นที่ ๔ SR		.725	.136	.360***		
BP		.899	.131	.335***	.777***	.603***
SF		.218	.104	.106*		
OP	.651**	.375	.182	.140*		

* $p < .05$, ** $p < .01$, *** $p < .001$

นอกจากนี้ ยังได้ทำการวิเคราะห์การถดถอยพหุคุณเป็นขั้น (Stepwise Multiple Regression) เพื่อหาปัจจัยที่มีประสิทธิภาพในการทำนายสุขภาวะรายตัวน ประกอบด้วย สุขภาวะทางกาย สุขภาวะทางจิต สุขภาวะทางสังคม และสุขภาวะทางปัญญา ซึ่งพบว่า ตัวแปรที่สามารถทำนายสุขภาวะทางกายได้ คือ การกำกับตนเอง พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา และการสนับสนุนจากครอบครัว สามารถร่วมกันทำนายได้ ร้อยละ 38.5 ($R^2 = .385$) ส่วนตัวแปรที่สามารถทำนายสุขภาวะทางจิตได้ คือ การกำกับตนเอง และพื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา สามารถร่วมกันทำนายได้ ร้อยละ 53.2 ($R^2 = .532$) สำหรับตัวแปรที่สามารถทำนายสุขภาวะทางสังคมได้ คือ การกำกับตนเอง พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา และการสนับสนุนจากครอบครัว สามารถร่วมกันทำนายได้ ร้อยละ 45.3 ($R^2 = .453$) และตัวแปรที่สามารถทำนายสุขภาวะทางปัญญาได้ คือ การกำกับตนเอง พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา การสนับสนุนจากครอบครัว และการมองโลกในแง่ดี สามารถร่วมกันทำนายได้ ร้อยละ 51.5 ($R^2 = .515$)

จากการวิเคราะห์พหุคุณเป็นขั้นข้างต้น พบว่า ตัวทำนายสุขภาวะองค์รวมและรายตัวน มีตัวแปรที่สามารถร่วมทำนายในทุกตัว คือ การกำกับตนเอง และพื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา



ภาพที่ 2: ความสัมพันธ์ของการกำกับตนเอง พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา การสนับสนุนจากครอบครัว และการมองโลกในแง่ดี ในการทำนายสุขภาวะองค์รวมในกลุ่มเยาวชนครอบครัวแต่ก็แยก

อภิปรายผล

จากการศึกษาข้างต้น สามารถแบ่งข้อค้นพบออกเป็น 2 ประเด็นสำคัญ คือ

1. การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยสุขภาวะองค์รวม และความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรต่าง ๆ กับสุขภาวะองค์รวม

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปรากฏว่า เยาวชนครอบครัวแต่ก็แยกที่มีการกำกับตนเองสูง มีการมองโลกในแง่ดีมาก มีการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมสูง มีพื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนามาก และ มีการสนับสนุนทางสังคมสูง (กลุ่มสูง) มีสุขภาวะองค์รวมสูงกว่าเยาวชนครอบครัวแต่ก็แยกที่มีปัจจัยเหล่านี้ต่ำ (กลุ่มต่ำ) และยังพบว่า ปัจจัยเหล่านี้มีความสัมพันธ์ทางบวกกับสุขภาวะองค์รวมและรายด้าน ยกเว้นเพียงการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมที่พบว่า ไม่มีความสัมพันธ์กับสุขภาวะทางกาย

งานวิจัยที่มีผลสนับสนุนเกี่ยวกับผลการวิเคราะห์ข้อมูลข้างต้นมีอยู่หลายชิ้นด้วยกัน สำหรับงานวิจัยที่เป็นหลักฐานแสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์ระหว่างการกำกับตนเองกับสุขภาวะนั้น เช่น งานของ Zimmerman & Martinez-Pons (1988) ที่พบว่า นักเรียนที่ใช้กลวิธีการกำกับตนเองในการเรียนจะทำให้เข้าเพิ่มการควบคุมส่วนบุคคล พฤติกรรม และสภาพแวดล้อมได้ สอดคล้องกับ Glynn & Thomas (1973: 105-113) ที่รายงานว่า การกำกับตนเองสามารถเพิ่มระดับความสนใจในการเรียนได้ดี และยังสามารถนำไปลดพฤติกรรมการกัดนิ้วนอน และมีประสิทธิภาพในการลดพฤติกรรมก่อวุณในชั้นเรียน รวมทั้งการลดการพูดเลี้ยงดังและพฤติกรรมก้าวร้าว

ส่วนเดือนเพ็ญ ทองน่วม (2546) ศึกษา พบว่า นักศึกษาที่มีระดับการรับรู้ความสามารถแห่งตนสูง มีเป้าหมายมุ่งความรู้และความมุ่งผลการเรียนสูงนั้น รายงานว่าตนใช้กลยุทธ์การเรียนโดยการกำกับตนเองมากกว่านักเรียนที่มีลักษณะดังกล่าวต่อ ขณะที่นักศึกษาที่ได้เกรดเฉลี่ยสูงรายงานว่าใช้การเรียนโดยการกำกับตนเองมากกว่านักศึกษาที่ได้เกรดเฉลี่ยต่ำ และยังมีผลการศึกษาของ ศุภชัย สุพรรณทอง (2544) ที่พบว่า นักศึกษาที่มีลักษณะมุ่งอนาคตและควบคุมตนสูง เป็นผู้มีพฤติกรรมการเลือกตั้งอย่างมีจิริยธรรมสูงมากกว่านักศึกษาที่มีลักษณะดังกล่าวต่อ ผลการศึกษาหั้งหมัดนี้ สอดคล้องกับ Stoltz (1997: 6) ที่มีแนวคิดว่า การมีความสามารถในการกำกับ-ควบคุมตนเอง หรือ การจัดการชีวิตของตนเอง เป็นลิ่งสำคัญจำเป็น โดยบุคคลที่มีการกำกับตนเองที่ดี จะสามารถปั้นตนเองได้ ทั้งร่างกายและอารมณ์ พร้อมที่จะเผชิญปัญหาต่าง ๆ และปรับตัวให้อยู่ในสังคมได้อย่างเหมาะสม สามารถเผชิญเหตุการณ์ต่าง ๆ และแก้ปัญหาได้

ในส่วนของงานวิจัยที่แสดงถึงความสัมพันธ์ระหว่างการปฏิบัติทางพุทธศาสนา กับสุขภาวะนั้น พบร้าได้จากการวิจัยของ อรัญญา รักษา และคณะ (2550) ที่งงพบว่า การปฏิบัติตามหลักธรรมทางศาสนาพุทธมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการรับรู้ภาวะสุขภาพ อีกทั้ง กุณฑนา ชมภูมิ (2549) ยังศึกษา พบว่า ลักษณะทางพุทธศาสนามีความสัมพันธ์ทางลบกับภาวะสุขภาพจิตของผู้สูงอายุ ในครอบครัวที่ได้รับผลกระทบจากเชื้อไวรัส/เอดส์ (คะแนนภาวะสุขภาพจิตสูงหมายถึงมีสุขภาพจิตที่ไม่ดี) นอกจากนี้ ภรริน เขาวนจินดา (2542) พบว่า ผู้สูงอายุที่ปฏิบัติทางพุทธศาสนามาก มีคุณภาพชีวิต 3 ด้าน คือ ด้านครอบครัว ด้านสุขภาพ และด้านสังคมสูงกว่าผู้ที่ปฏิบัติทางพุทธศาสนาน้อย และยังมีผลการศึกษาของสุริยะ พันธ์ดี (2536) และวรรณา บรรจง (2537) ที่พบว่า การปฏิบัติทางพุทธศาสนามีความสัมพันธ์ทางลบกับพฤติกรรมก้าวร้าว และนักเรียนที่มีการปฏิบัติทางพุทธศาสนามากจะมีพฤติกรรมก้าวร้าวน้อย ในอีกด้านหนึ่ง ดวงเดือน พันธุ์มนวนิช และคณะ (2540) ได้ทำการประมวลเอกสาร พบว่า ผู้ที่มีลักษณะทางศาสนาสูง จะเป็นผู้ที่ทำหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิผลสูงตามไปด้วย ซึ่งสอดคล้องกับผลการศึกษาของ เบญจมาภรณ์ ข้อยเครือ (2543) ด้วยเช่นกัน นอกจากนี้ จากการศึกษาของ ชัยยุทธ กุลตั้งวัฒนา และคณะ (2547) และ สมทรง มนีรอด และคณะ (2548) ยังส่วนพบว่า การปฏิบัติทางพุทธศาสนามีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมทางจริยธรรม

สำหรับงานวิจัยที่แสดงถึงความสัมพันธ์ระหว่างการสนับสนุนทางสังคมกับสุขภาวะนั้น ได้แก่ Wilkinson & Marmot (2003: 22) ที่รายงานว่า บุคคลที่ได้รับการสนับสนุนทางสังคม และการสนับสนุนด้านอาหารมากจากบุคคลอื่นน้อย ดูเหมือนว่าจะเป็นผู้ที่ประสบกับการมีสุขภาวะต่ำ ซึ่งเครื่ามาก อีกทั้งการมีความสัมพันธ์ที่ไม่ดีกับคนใกล้ชิดสามารถนำไปสู่การมีสุขภาพกายและจิตที่เลวร้าย นอกจากนี้ การให้การสนับสนุนทางสังคมยังสามารถทำให้ผู้ป่วยมีอัตราการฟื้นตัวดีขึ้น แสดงให้เห็นว่า การสนับสนุนทางสังคมมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาวะทั้งทางกายและจิต สอดคล้องกับผลการวิจัยของ Berkman & Syme (1979) Ross & Cohen (1987) Jacobson (1991) Person (1997) Rigby (2000) นันทินี ศุภมงคล (2547) สมนึก หลิมคิโรตัน (2551)

และอัญญาคม คำมาดา (2551) นอกจากนี้ เนาวลักษณ์ เรียวเรืองแสงกุล (2543) ยังได้ศึกษาพบว่า อาจารย์วิทยาลัยในสังกัดสถาบันพระบรมราชชนกและข้าราชการสาธารณสุขของศูนย์ส่งเสริมสุขภาพที่ได้รับการสนับสนุนทางลังค์มากกว่า จะมีพฤติกรรมการทำงานด้านสุขภาพที่มีประสิทธิภาพสูงกว่ากลุ่มตรงข้ามอีกด้วย

อีกทั้งยังมีงานวิจัยที่แสดงถึงความสัมพันธ์ระหว่างการมองโลกในแง่ดีกับสุขภาวะ คือ ผลงานวิจัยของ Karren et al. (2005) ที่ศึกษาพบว่า ทัศนคติและการมโนมีความสัมพันธ์ทางตรงต่อสุขภาวะ โดยการมโนทางบวก เช่น อารมณ์บัน การมองโลกในแง่ดี จะส่งผลต่อสุขภาพร่างกายในทางที่ดี ทำให้มีอายุยืนยาว อันแสดงว่าการมองโลกในแง่ดีมีผลต่อการเกิดสุขภาวะทางกายของบุคคล ในขณะที่ Chang & Lawrence (2001: 524-530) ได้ทำการศึกษาพบว่า การมองโลกในแง่ดี และการมองโลกในแง่ลบมีนัยสำคัญทางตรงและผกผันกัน (จากการมโนทางด้านบวกและลบ) ต่ออาการซึมเศร้า และกล่าวได้ว่าการมองโลกในแง่ดีและการมองโลกในแง่ลบเป็นสิ่งสำคัญที่ควบคู่ไปกับการปรับตัวทางจิตวิทยาในผู้ใหญ่ จากผลการศึกษาของ สุภะ อภิญญาภินาล (2550: 83) และ ศศิธร แสงไส (2550: 96) ยังพบว่า การมองโลกในแง่ดีมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความสามารถในการเผชิญอุปสรรค เช่นเดียวกัน และเห็นว่า เมื่อบุคคลมีการมองโลกในแง่ดี จะมีการเผชิญกับปัญหาในชีวิตและเลือกแนวทางแก้ไขปัญหาเหล่านี้ได้อย่างเหมาะสม ทำให้บุคคลมีการปรับตัวที่ดี ส่งผลต่อการมีสุขภาพจิตที่ดี เช่นเดียวกันกับ Martin et al. (2001) ที่พบว่า การมองโลกในแง่ดีทำให้เกิดความสำเร็จในการปรับตัวสูงและยังพบความสัมพันธ์ระหว่างการมองโลกในแง่ดีกับเกรดเฉลี่ยด้วยเช่นกัน สอดคล้องกับ Koizumi (1995) ซึ่งพบว่า นักเรียนที่มีการมองโลกในแง่ดีประสบความสำเร็จมากกว่านักเรียนที่มองโลกในแง่ร้าย และยังมีผลการวิจัยของ พิมพรรณ ภวงเดินดง (2542) ที่พบว่า การมองในแง่ดีมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความสำเร็จในการทำงานของวิศวกรโรงงานอุตสาหกรรม ขณะที่ อรพินทร์ ชูชุม และคณะ (2546) พบว่า ข้าราชการครูระดับประถมที่มีทัศนคติในการมองชีวิตไม่ร่าสานการกรณ์ปกติหรือสถานการณ์ที่มีอุปสรรคปัญหาไปในทางที่ดีหรือในทางบวก ยอมเกิดพลังจูงใจในการทำงาน ซึ่ง Seligman (1998: 154-158) อธิบายว่า คนที่มองโลกในแง่ดี เมื่อเผชิญอุปสรรคปัญหาแล้วจะไม่รู้สึกหมดหวังในชีวิต แต่จะมีพลังต่อสู้เอาชนะอุปสรรคได้จนประสบความสำเร็จในที่สุดและคนที่มองโลกในแง่ดีมีความสำเร็จในการปฏิบัติงานและการเรียนมากกว่า คนมองโลกในแง่ร้าย

นอกจากนี้ ยังมีงานวิจัยที่แสดงถึงความสัมพันธ์ระหว่างการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมกับสุขภาวะ ดังที่ ประไพพิศ บุญชิษ (2550) ทำการศึกษาพบว่า เขาวันอารมณ์ทั้ง 3 ด้าน คือ ด้านดี ด้านเก่ง และด้านสุข มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม และจากผลการวิจัยของ รุ่งอรุณ ป้องกัน (2543) พบว่า การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมมีความสัมพันธ์ทางบวกกับระดับผลลัพธ์ทางการเรียน ส่วน ประพิรพิพิพ คุณกรพิทักษ์ (2547) รายงานผลการศึกษาว่า เหตุผลเชิงจริยธรรม มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมวินัยในตนเองของนักศึกษา

จากข้อมูลข้างต้นแสดงให้เห็นถึงผลการศึกษาวิจัยที่มีความล้มเหลวเรื่องการกำกับตนเอง พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา การสนับสนุนทางสังคม การมองโลกในแง่ดี และการใช้เหตุผล เหิงจริยธรรมกับสุขภาวะด้านต่าง ๆ ทั้งสุขภาวะทางกาย สุขภาวะทางจิต สุขภาวะทางสังคม และสุขภาวะทางปัญญาซึ่งล้วนได้ผลสอดคล้องกับผลการวิเคราะห์ข้อมูลในข้างต้นทั้งสิ้น

2. อำนาจการทำนายสุขภาวะองค์รวม

จากผลการวิเคราะห์อำนาจในการร่วมกันทำนายของปัจจัยส่วนบุคคล และปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมที่มีต่อสุขภาวะองค์รวม พบว่า การกำกับตนเอง พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา การมองโลกในแง่ดี และการสนับสนุนจากครอบครัว สามารถร่วมกันทำนายสุขภาวะองค์รวมได้ร้อยละ 60.3 และเมื่อทำการวิเคราะห์เพิ่มเติมในสุขภาวะรายด้าน ได้แก่ สุขภาวะทางกาย สุขภาวะทางจิต สุขภาวะทางสังคม และสุขภาวะทางปัญญา พบว่า การกำกับตนเอง และพื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนาสามารถร่วมกันทำนายสุขภาวะได้ทั้งหมด

งานวิจัยที่สอดคล้องกับผลดังกล่าว ในแง่ของการใช้การกำกับตนเองเป็นตัวทำนายพบในงานวิจัยของ พิสมัย วิญญูลักษณ์ (2547) ซึ่งผลการวิจัยที่นี้ให้เห็นถึงความสำคัญในการพัฒนาจิตลักษณะด้านการควบคุมตัวเอง เช่น การกำหนดเวลาและมีบทบาทสำคัญในการทำนายพฤติกรรมสุขภาพที่พึงประสงค์ ไม่เพียงแต่ส่งผลดีต่อนักศึกษาเอง แต่ยังขยายผลต่อมาสู่เพื่อนนักศึกษาด้วย อีกทั้ง บุญรับ ศักดิ์มณี (2532) ได้ศึกษา พบว่า ลักษณะมุ่งอนาคตและความสามารถในการควบคุมตัวเองเป็นตัวทำนายสำคัญในพฤติกรรมการทำงานของข้าราชการ และยังสรุปว่าลักษณะมุ่งอนาคตและความสามารถในการควบคุมตัวเองของข้าราชการเกี่ยวข้องกับพฤติกรรมการทำงานที่เหมาะสม

ส่วนในด้านของการใช้พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนาเป็นตัวทำนาย พบได้ในงานวิจัย หล่ายชื่นด้วยกัน ได้แก่ งานวิจัยของ เบญจมาภรณ์ ช้อยเครือ (2543) ที่พบว่า การปฏิบัติทางพุทธศาสนา การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม และการหยิ่งสักวิธีทางสังคม สามารถร่วมกันทำนายพฤติกรรมไฝสัมฤทธิ์ของนักศึกษาคนตีกีฬาศาสตร์ได้ และดวงเดือน พันธุ์มนวนิшин และคณะ (2540) พบว่า วิถีชีวิตแบบพุทธเป็นตัวทำนายที่สำคัญที่สุดของประสีทิธิผลในงานครู และจากการประมวลเอกสารยังพบว่า การปฏิบัติทางพุทธศาสนาเป็นตัวแปรเหตุที่ทำนายพฤติกรรมไฝก้าวร้าวของกลุ่มวัยรุ่น ขณะที่ อนิสรา จัรัสศรี (2541) พบว่า ตัวแปรลักษณะทางพุทธ (ประกอบด้วยการปฏิบัติตนเองอย่างมีพรหมวิหารสีและวิถีชีวิตแบบพุทธ) จะเป็นตัวแปรเชิงสาเหตุสำคัญตัวแปรหนึ่งที่จะส่งผลต่อพฤติกรรมการพยายามอัจฉริยะที่มีจริยธรรมอย่างเด่นชัด สุพัตรา ธรรมวงศ์ (2544) ยังพบว่า การปฏิบัติตนเองอย่างมีพรหมวิหารสี ร่วมกับตัวแปรอื่นอีก 8 ตัว สามารถร่วมกันทำนายพฤติกรรมการพยายามตามจรรยาบรรณได้ และทำนายพฤติกรรมการเคารพสิทธิผู้ป่วยได้อีกด้วย นอกจากนี้ กฤษณา ชมภูมิ (2549) ยังทำการวิจัย พบว่า การปฏิบัติทางพุทธศาสนาร่วมกับความเชื่อทางพุทธศาสนาสามารถพยากรณ์ภาวะสุขภาพจิตของผู้สูงอายุในครอบครัวที่ได้รับผลกระทบจากเชื้อไวรัส/เอ็ดส์ได้

รวมถึง ภาริน เขawanjinida (2542) ที่ทำการวิจัย พบว่า การปฏิบัติทางพุทธศาสนาร่วมกับจิตลักษณะ อีก 2 ด้าน และการสนับสนุนทางสังคมอีก 2 ด้าน คือ ด้านครอบครัวและด้านเพื่อน สามารถทำนาย ปริมาณความแปรปรวนของคุณภาพชีวิตด้านสังคมได้

สำหรับการใช้การสนับสนุนทางสังคมและการสนับสนุนจากครอบครัวเป็นตัวทำนายเกี่ยวกับ สุขภาวะนั้น พบร้าในงานวิจัยของ ภาริน เขawanjinida (2542) ที่สามารถทำนายปริมาณความ แปรปรวนของคุณภาพชีวิตด้านสังคมดังที่กล่าวมาแล้ว และสมนึก หลิมคิโรตัน (2551) ยังศึกษา พบว่า การสนับสนุนจากครอบครัวเป็นปัจจัยหนึ่งที่ร่วมพยากรณ์พฤติกรรมเลิกดื่มสุรา อีกทั้ง สำเนาร์ เรื่องยศ (2535) ได้ทำการศึกษา พบว่า การสนับสนุนทางสังคมเป็นปัจจัยหนึ่งที่ร่วมทำนาย สุขภาพจิตในผู้สูงอายุได้

ส่วนงานวิจัยที่มีการมองโลกในแง่ดีเป็นตัวทำนายเกี่ยวกับสุขภาวะนั้น พบร้าในงานวิจัยของ Seligman et al. (1998: 13-17) ซึ่งพบว่า รูปแบบการมองโลกในแง่ดีสามารถทำนายเกรด เนื้อสืบได้ และ อรพินทร์ ฐูษะ และคณะ (2546) ยังศึกษา พบว่า การมองโลกในแง่ดีเป็นตัวแปรที่มี อิทธิพลในทางบวกต่อผลลัพธ์ในการทำงาน สอดคล้องกับ พิมพรรณ กวางเดินดง (2542) ที่พบว่า การมองในแง่ดีและความเป็นผู้นำสามารถร่วมกันทำนายความสำเร็จในการทำงานของวิศวกรโรงงาน อุตสาหกรรมได้ด้วย

จากการวิเคราะห์ข้อมูลและผลงานนวิจัยที่ได้รวบรวมมาล้วนเป็นหลักฐานยืนยันว่า ปัจจัย ส่วนบุคคล ได้แก่ การกำกับตนเอง และพื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา เป็นตัวทำนายสำคัญ ที่สามารถร่วมทำนายสุขภาวะของค์รวมและสุขภาวะในทุกด้านอยู่ ส่วนการมองโลกในแง่ดีนั้น เป็น ตัวทำนายที่สามารถร่วมทำนายสุขภาวะทางปัญญา และสุขภาวะของค์รวมได้

มีข้อ notable ว่า พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนาเป็นหนึ่งในปัจจัยที่สำคัญต่อการ เกิดสุขภาวะของเยาวชนครอบครัวแตกแยก นับเป็นปัจจัยในบริบทของสังคมไทย โดยพื้นฐานการปฏิบัติ ทางพุทธศาสนา มีแนวทางในการปฏิบัติเบื้องต้นใน 3 ด้าน คือ ทาน ศีล ภาวนา อันสอดคล้องกัน โดยตรงกับไตรลิกขา คือ ศีล สามадิ ปัญญา แต่ที่เรียกต่างกันไป เป็นพระการเรียก กำหนดให้ เหมาะสมกับแนวทางตามสภาพของผู้ปฏิบัติเท่านั้น โดยจะเห็นว่าพระราواสหัวไปจะทำวัตถุท่าน เป็นส่วนใหญ่พระทำง่าย แต่ก็นับเป็นพื้นฐานทางใจที่จะทำให้ก้าวไปสู่การรักษาศีล ทำสามาธิ และ สามารถตัวภวนา พัฒนาจนก่อให้เกิดปัญญาที่เห็นชอบ และรู้แจ้งได้ในที่สุด ถือได้ว่า ไตรลิกขา เป็น องค์รวมแห่งระบบการศึกษาที่สมบูรณ์อันประกอบด้วย 1) กระบวนการศึกษาด้านพุทธศาสนา (สีลศึกษา) 2) กระบวนการศึกษาด้านจิตใจ (จิตต์ศึกษา) 3) กระบวนการศึกษาด้านปัญญา (ปัญญา ศึกษา) กระบวนการศึกษาทั้ง 3 ด้านนี้เกื้อกูลสัมพันธ์กัน กล่าวคือ การศึกษาทางด้านพุทธศาสนาจะ เป็นฐานให้เกิดความเจริญงอกงามทางจิตใจ และปัญญา การศึกษาทางด้านจิตใจจะเป็นกำลังรักษา และสืบต่อพุทธกรรมที่ดีงามให้คงอยู่อย่างยั่งยืน และพร้อมที่จะพัฒนาไปสู่ปัญญา การศึกษา

ด้านปัญญาจะขอนกลับมาหากันเกือบทุนและพัฒนาพฤติกรรมและจิตใจให้เจริญงอกงามยิ่งขึ้นไปดังนั้น หากพัฒนาเยาวชนตามแนวคิดทางพุทธศาสนาดังกล่าวได้ ย่อมหวังได้ว่าเยาวชนไทยจะมีสุขภาวะองค์รวมได้อ่องย่างยืนแน่นอน

ขณะที่ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมนั้น มีเพียงการสนับสนุนจากครอบครัวเท่านั้นเป็นตัวทำนายที่สามารถร่วมทำนายสุขภาวะทางกาย สุขภาวะทางสังคม และสุขภาวะองค์รวมได้ ซึ่งเมื่อพิจารณาจากสภาพของเยาวชนกลุ่มตัวอย่างที่กำลังอยู่ในกระบวนการของสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนแล้ว อาจกล่าวได้ว่า กลุ่มตัวอย่างย่อมรับรู้ถึงการสนับสนุนจากครอบครัวมากกว่าปกติ เนื่องจากกฎหมายระบุให้บุคคลที่จะดำเนินการใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับเยาวชนเหล่านี้ต้องเป็นพ่อแม่ หรือถ้าไม่มีพ่อแม่ ก็ต้องเป็นญาติของเด็ก ดังนั้น เพื่อเงินเทียบจะไม่มีอิทธิพลหรือบทบาทใด ๆ ที่จะช่วยเหลือในส่วนของคดีที่เยาวชนเหล่านี้กำลังได้รับ อีกทั้งเพื่อนก็ไม่ได้รับอนุญาตให้เข้าเยี่ยมเยາเยาวชนเหล่านี้ด้วย ยกเว้นแต่กรณีที่เยาวชนเหล่านี้ไม่มีพ่อแม่ หรือญาติเหลืออยู่เลย จึงเป็นไปได้ว่า ในสถานการณ์เช่นนี้ เยาวชนที่เป็นกลุ่มตัวอย่างในการศึกษาครั้งนี้จะรับรู้การสนับสนุนจากครอบครัวมากกว่าการสนับสนุนจากกลุ่มเพื่อน สำหรับตัวทำนายอื่นที่ไม่ได้ถูกนำมาใช้ในการทำนายนั้น เป็น เพราะไม่สามารถช่วยทำให้อำนาจการทำนายเพิ่มขึ้นได้มากพอที่จะยอมรับได้แน่นอน

เมื่อพิจารณาผลการศึกษาจากการอบรมแนวคิดในการวิจัยครั้งนี้ซึ่งอาศัยแนวคิดตามทฤษฎีการเรียนรู้ทางปัญญาสังคม (Social Cognitive Theory) ของ Bandura (1989) ที่อธิบายการเกิดพฤติกรรมไว้ว่า พฤติกรรมของคนเราไม่ได้เกิดขึ้นและเปลี่ยนแปลงไปเนื่องจากปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมหรือปัจจัยส่วนบุคคลแต่เพียงปัจจัยใดปัจจัยหนึ่ง แต่เป็นการร่วมกำหนดซึ่งกันและกัน (Reciprocal Determinism) ระหว่างปัจจัยทั้ง 3 อันได้แก่ 1) ปัจจัยด้านพฤติกรรม (B) 2) ปัจจัยส่วนบุคคล (P) 3) ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมภายนอกตน (E) ซึ่งการศึกษาครั้งนี้ก็ให้ผลที่สอดคล้องกับทฤษฎีดังกล่าว คือ ทั้งปัจจัยส่วนบุคคล (P) และปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม (E) ต่างร่วมกำหนดหรือทำนายสุขภาวะองค์รวม (B) อีกทั้งยังพบว่า ทั้ง 3 ปัจจัยต่างมีความล้มเหลวซึ่งกันและกันในเชิงบางอีกด้วย อาจกล่าวได้ว่า ทฤษฎีการเรียนรู้ทางปัญญาสังคมของแบรนด์รานี สามารถนำมาประยุกต์ใช้สำหรับการศึกษาในบริบทของสังคมไทยได้ เช่นกัน

ข้อเสนอแนะในทางปฏิบัติ

- ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชน กรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน ที่ทำหน้าที่ฝึกอบรม พัฒนา บำบัด แก้ไข พื้นฟู เยาวชนกระทำการผิด ควรเน้นพัฒนาด้านการกำกับตนเอง พื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนา การมองโลกในแง่ดี ให้กับเยาวชน เพราะจากผลการวิจัยแสดงให้เห็นว่า ปัจจัยเหล่านี้ล้วนมีส่วนสำคัญต่อการเกิดสุขภาวะองค์รวมของเยาวชน

2. เนื่องจากพื้นฐานการปฏิบัติทางพุทธศาสนาเป็นปัจจัยสำคัญที่จะทำให้เยาวชนเกิดสุขภาวะองค์รวมอย่างยั่งยืนได้ ดังนั้น สถานศึกษาควรสร้างบรรยากาศให้เยาวชนใกล้ชิดกับศาสนา รวมถึงพัฒนาการเรียนการสอนโดยยึดหลักการพัฒนาผู้เรียนตามหลักไตรลักษณะ อีกทั้งควรกระตุ้นและสนับสนุนให้มีการปฏิบัติทางพุทธศาสนาอย่างจริงจัง และสมำ่เสมอ เช่น จัดกิจกรรมเข้าค่ายคุณธรรม จัดกิจกรรมในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา จัดการสอนสอดแทรกคุณธรรม เป็นต้น

เอกสารอ้างอิง

- กรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน. (2552). ข้อมูลสถิติ. ค้นเมื่อ 5 มกราคม 2552, จาก www2.djop.moj.go.th/stat/main_user.php
- กฤษณา ชมภูสิง. (2549). ลักษณะทางพุทธศาสนา กับภาวะสุขภาพจิตของผู้สูงอายุในครอบครัวที่ได้รับผลกระทบจากเชื้อไวรัส/เอดส์. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ชัยฤทธิ์ กลุ่ตั้งวัฒนา, ศุภชัย สุวรรณทอง, ทิพย์สิริ กาญจนวนาสี, และแจ่มใส รัตนมาลี. (2547). ปัจจัยทางจิตลักษณะที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมจริยธรรมในการบริการของมัคคุเทศก์ไทย. รายงานผลการวิจัย. กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ.
- ณรงค์ โพธิ์พุฒานันท์. (2551). ระเบียบวิธีวิจัย: Research Methodology (พิมพ์ครั้งที่ 5). กรุงเทพฯ: เอ็กซ์เพอร์เน็ท.
- ดวงเดือน พันธุ์มนวน แคลโน. (2540). ความเชื่อและการปฏิบัติทางพุทธศาสนาของคนไทย: การปลูกฝังอบรมและคุณภาพชีวิต. กรุงเทพฯ: คณะพัฒนาสังคม สถาบันบัณฑิต-พัฒนบริหารศาสตร์.
- เดือนเพ็ญ ทองน่วม. (2546). การรับรู้ความสามารถแห่งตน เป้าหมายในการศึกษาและการเรียนรู้โดยการกำกับตนเอง (รายงานผลการวิจัย). กรุงเทพฯ: คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม.
- ธัญญามาตร คำมาตา. (2551). ปัจจัยทางจิตลักษณะที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเผยแพร่ปัญญาและพัฒนาอุปสรรคของนักเรียนอาชีวศึกษาในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยคริสต์คิริโนวาริโรด.
- นันทินี ศุภมงคล. (2547). ความวิตกกังวล การสนับสนุนทางสังคมและกลวิธีการเผยแพร่ปัญญาของนิสิตนักศึกษา. ปริญญา ni พนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เนาวลักษณ์ เรียวเรืองแสงกุล. (2543). การเบรียบเทียบตัวบ่งชี้ทางจิตลักษณะของพุทธกรรมการทำงานด้านส่งเสริมสุขภาพระหว่างอาจารย์วิทยาลัยในสังกัดสถาบันพระบรมราชชนกับข้าราชการสาธารณสุขของศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- บุญรับ ตักดิมณี. (2532). การเสริมสร้างจิตลักษณะเพื่อพัฒนาพุทธกรรมการทำงานราชการ. วิทยานิพนธ์ ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, มหาวิทยาลัยคริสต์คิริโนวาริโรด.

- เบญจมาศรน์ ชัยเครือ. (2543). ปัจจัยทางจิตสังคมที่เกี่ยวข้องกับเจตคติอ่อนไหวเชิงพ่อคุณและพฤติกรรม
ไฟล์สัมฤทธิ์ของนักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. วิทยานิพนธ์ ปริญญา
มหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ประพรหิพย์ คุณการพิทักษ์. (2547). ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุผลเชิงจริยธรรมกับพฤติกรรมวินัยใน
ตนเองของนักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต,
มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ประไพพิศ บุญชีต. (2550). ความสัมพันธ์ระหว่างเชาวน์อารมณ์กับการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมของ
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จังหวัดสงขลา. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัย
สงขลานครินทร์.
- ประเวศ วงศ์. (14 มิถุนายน 2551). สุขภาวะทางปัญญา. มนติชน. หน้า 9.
- ประพรหมคุณภาพรน. (ป.อ. ปยุตุโต). (2551). สุขภาวะของครัวเรือนแนวพุทธ (พิมพ์ครั้งที่ 6). กรุงเทพฯ:
สมมิตรพรินติ้งแอนด์พับลิลิชิ่ง.
- พิมพวรรณ กวางเดนดง. (2542). ความสัมพันธ์ระหว่างความเป็นผู้นำ การมองในแง่ดี และความสำเร็จ
ในการทำงานของวิศวกรโรงงานอุตสาหกรรม. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่.
- พิสมัย วิบูลย์สวัสดิ์, นิกา วินิจ, พรพิมล วรรุณพิพุทธพงศ์, สองราม เชาวน์ศิลป์, และพิมพ์ชนก
เครือสุคนธ์. (2547). ผลของการฝึกอบรมจิตลักษณะและทักษะการพัฒนาเพื่อนต่อการ
ช่วยเหลือบุตรของนักศึกษาสายการค้า (รายงานผล
การวิจัย). กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ.
- ภัมริน เขาวนจินดา. (2542). ลักษณะทางพุทธศาสนาที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ. ภาค尼พนธ์
ปริญญามหาบัณฑิต, สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.
- รุ่งอรุณ ป้องกัน. (2543). ความสัมพันธ์ระหว่างความภาคภูมิใจในตน การให้เหตุผลเชิงจริยธรรมและ
การได้รับการอบรมเลี้ยงดูกับผลลัพธ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ใน
โรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา จังหวัดขอนแก่น. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต,
มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- จำเนาว์ เรืองยศ. (2535). ความสัมพันธ์ระหว่างอัตโนมัติ การแสดงออกทางสังคม กับสุขภาพจิต
ของผู้สูงอายุ. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- วรรณะ บรรจง. (2537). ลักษณะทางศาสนาและพฤติกรรมศาสตร์ของเยาวชนไทยจากชุมชนแผ่นดิน
ธรรม แผ่นดินทองในภาคใต้. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์-
วิโรฒ.
- ศศิธร แสงใส. (2550). การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะบางประการกับความสามารถ
ในการเผยแพร่องค์ประกอบ (AQ) ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในเขตพื้นที่การศึกษา

สมมุทรปราการ เขต 1. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยครีนคринทรีโรด.

ศุภชัย สุพรรณทอง. (2544). ปัจจัยทางจิตและสถานการณ์ที่สัมพันธ์กับพฤติกรรมการเลือกตั้งอย่างมีจริยธรรมของนักศึกษาสถาบันราชภัฏ. ภาคนิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.

สมทรง มณีรอด, สายฝน จำพันธ์กาญจน์, พจนा ปิยะประณีษัย, และนฤมล จันทร์สุข. (2548). ความสัมพันธ์ระหว่างความเชื่อและการปฏิบัติทางพุทธศาสนา กับพฤติกรรมทางจริยธรรมของ นักศึกษาพยาบาล วพบ.ชั้นนำ (รายงานผลการวิจัย). วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ชั้นนำ. สมนึก หลิมศิริรัตน์. (2551). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมเลิกดื่มสุราของผู้ป่วยติดสุราที่รักษาใน โรงพยาบาลราชบรี. วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย, 53(2), 143-150.

สัมพันธ์ ศิริมา. (2544). ปัจจัยที่มีผลต่อการก่ออาชญากรรมของเด็กและเยาวชน กรณีศึกษาสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนจังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

สุพัตรา อรรมางษ์. (2544). ปัจจัยทางจิตสังคมที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมการเคารพสิทธิมนุษยชนในงานพยาบาลผู้ป่วยใน. ภาคนิพนธ์ ปริญญาโนพนธ์มหาบัณฑิต, สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.

สุภะ อภิญญาภินาล. (2550). ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของปัจจัยบางประการกับความสามารถในการ
เขียนอุปสรรคของนิสิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยคริสต์วิโรฒ. วิทยานิพนธ์
บริษัทฯ สถาบันพัฒนาศักยภาพบุคคล, มหาวิทยาลัยคริสต์วิโรฒ.

สุริยะ พันธ์ดี. (2536). ความสัมพันธ์ระหว่างการถ่ายทอดทางพุทธศาสนาในโรงเรียนกับจิตลักษณะ และพฤติกรรมก้าววิ่งในนักเรียนระดับมัธยมศึกษา. วิทยานิพนธ์ ปริญญาโท มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

อนันสรา จารัสศรี. (2541). การศึกษาลักษณะทางพุทธศาสนาและพฤติกรรมศาสตร์ที่ลัมพันธ์กับพฤติกรรมการพยาบาลผู้ติดเชื้อเอชไอวีของพยาบาลวิชาชีพ. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

อรพินทร์ ழูม, วิลาสลักษณ์ ชัววัลลี, และอัจฉรา สุธรรมน์. (2546). รูปแบบการพัฒนางานเพื่อเพิ่มพลังจูงใจในการทำงาน: กรณีครูประถมศึกษา (รายงานผลการวิจัย). กรุงเทพฯ: สถาบันวิจัยพศติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวรวิโรฒ.

อรัญญา รักหาบ, เพลินพิศ ฐานิวัฒนานนท์, กิตติกร นิลามานัต, และอังศุมา อภิชาโต. (กรกฎาคม-สิงหาคม 2550). การปฏิบัติตามหลักธรรมาทางศาสนาพุทธ การรับรู้ภาวะสุขภาพกับความหวังในผู้ติดเชื้อเอชไอวี/ผู้ป่วยเอดส์. สงขลานครินทร์เวชสาร, 25(4), 259-271.

Bandura, A. (1986). *Social Foundation of Thought and Action: A Social Cognitive Theory*. New Jersey: Prentice-Hall.

- Bandura, A. (1989). Social cognitive theory. In R. Vasta (Ed.). *Annals of Child Development. Six theories of Child development.* (pp. 1-60). Greenwich, Connecticut: JAI Press.
- Berkman, L.F., & Syme, S.L. (1979). Social networks, host resistance, and mortality: A nine-year follow-up of Alameda county residents. *American Journal of Epidemiology, 109*, 186-204.
- Chang, E.C., & Lawrence, S.J. (2001). Optimism, Pessimism, and Positive and Negative Affectivity in Middle-Aged Adults: A Test of Cognitive - Affective Model of Psychological Adjustment. *Psychology and Aging, 16*(3), 524-530.
- Glynn, E.R., & Thomas, J.D. (1973). Behavioral Self Control of On-Task Behavior in an Elementary Classroom. *Journal of Applied Behavior Analysis, 6*, 105-113.
- Jacobson, J.M. (1991, January). The Relationship between Social Support and Depression in Adolescents. *Journal of Child and Adolescent Psychiatric Nursing, 4*(1), 20-24.
- Karren, K.J., Hafen, B.Q., Smith, N.L., & Frandsen, K.J. (2005). *Mind/body health: the effect of attitudes, emotions and relationship* (3rd ed.). San Francisco: Benjamin-cummings.
- Kohlberg, L. (1976). *Moral Development and Behavior.* New York: Holt, Rinchart and Winston.
- Koizumi, R. (1995). Feelings of Optimism and Pessimism in Japanese Students's Transition to Junior High School. *Journal of Early Adolescence, 15*(4), 412-428.
- Martin, A.J., Marsh, W.H., & Debus, R.L. (2001). A Quadripolar Need Achievement Representation of Self-Handicapping and Defensive Pessimism. *American Educational Research Journal, 38*(3), 583-610.
- Pender, N.J. (1987). *Health Promotion in Nursing Practice.* New York: Appleton-century-Crofts.
- Person, S.M. (1997). Social support, stress and the common cold. Retrieved November 25, 2007, from Office of behavioral and social sciences research. <http://obssr.od.nih.gov/Publications/socsup.htm>
- Rigby, K. (2000, February). Effects of Peer Victimization in Schools and Perceived Social Support on Adolescent Well-being. *Journal of Adolescence, 23*(1), 57-68.

- Ross, P.E., & Cohen, L.H. (1987). Sex Roles and Social Support as Moderators of Life Adjustment. *Journal of Personality and Social Psychology*, 52, 576-585.
- Schafer, C., Coyne, J.C., Lazarus, R.S. (1981). "The Health-Related Functions of Social Support". *Journal of Behavioral Medicine*, 4(4): 381-406.
- Seligman, M.E.P. (1998). *Learned Optimism*. (2nd ed.). New York: Pocket Books (Simon & Schuster).
- Stoltz, P.G. (1997). *Adversity Quotient: Turning Obstacles into Opportunities*. New York: John Wiley & Sons.
- Weiner, B. (1979). A theory of motivation for some classroom experience. *Journal of Education Psychology*, 71: 3-25.
- Wilkinson, R., & Marmot, M. (2003). *Social determinants of health: the solid facts*. (2nd ed.). Copenhagen: World Health Organization Regional Office for Europe.
- Zimmerman, B.J., & Martinez-Pons, M. (1988). Construct Validation of a Strategy Model of Student Self-Regulated Learning. *Journal of Education Psychology*, 80, 284-290.

Translated Thai References

- Department of Juvenile Observation and Protection. (2009). *Statistics*. Retrieved January 5, 2009, from Website www2.djop.moj.go.th/stat/main_user.php. (In Thai)
- Chompooming, Kridsana. (2006). *Buddhism and Mental Health Status of Elderly Persons in HIV/AIDS Affected Families*. Thesis, Chiang Mai University (Thailand). (In Thai)
- Kultangwatana, Chaiyut., Suphanthong, Supachai., Kanjanawasi, Thipsiri., & Ratanamalee, Jamsai. (2004). *Psycho-Social Correlates of Morally Serviced Behaviors of Thai Tourist Guides* (Research report). Bangkok: National Research Council of Thailand (NRCT). (In Thai)
- Phopueksanand, Narong. (2008). *Research Methodology* (5th ed.). Bangkok: Expernet. (In Thai)
- Bhanthumnavin, Duangduen., & others. (1997). *Religious Belief and Practice of Thai Buddhists: Socialization and Quality of Life*. Bangkok: School of Social Development, National Institute of Development Administration (Thailand). (In Thai)

- Thongnuam, Duenphen. (2003). *Self-Efficacy, Goal Orientations, and Self-Regulated Learning* (Research report). Bangkok: Faculty of Liberal Arts, Siam University (Thailand). (In Thai)
- Khammata, Thanyamard. (2008). *Psycho-Social Factors Related to Adversity Quotient of Vocational Students in Bangkok*. Thesis, Srinakharinwirot University (Thailand). (In Thai)
- Suphamongkhon, Nanthini. (2004). *Anxiety, Social Support and Coping Strategies of University Student*. Thesis, Chulalongkorn University (Thailand). (In Thai)
- Reawruangsangkul, Nouvaluck. (2000). *A Comparison of Psycho-Social Indicators of Health Promotion Work Behavior between the Teachers of Praboromrajanaka Institutes and Public Health Officials in the Regional Health Promotion Centers in the Northeast*. Thesis, Khon Kaen University (Thailand). (In Thai)
- Sakmanee, Boonrab. (1989). Psychological Training for Civil Service Performance. Dissertation, Srinakarinwirot University (Thailand). (In Thai)
- Choykrau, Benjamaporn. (2000). *Psycho-Social Factors Relating to Attitude Towards Teaching Profession and Achievement Behavior of Students in the Faculty of Education, Khon Kaen University*. Thesis, Khon Kaen University (Thailand). (In Thai)
- Kunagornpitak, Praporntip. (2004). *The Relationship between Moral Reasoning and Self-Discipline Behavior of Students in the Faculty of Education, Khon Kaen University*. Thesis, Khon Kaen University (Thailand). (In Thai)
- Boonchit, Prapaipit. (2007). *Relationship between Emotional Intelligence and Moral Reasoning of Mathayomsuksa Three Students in Changwat Songkhla*. Thesis, Prince of Songkhla University (Thailand). (In Thai)
- Wasi, Prawet. (June 14, 2008). Intellectual Well-Being. *Matichon*. Page 9. (In Thai)
- Phraphom Khunaphon (Prayut Payutto). (2008). *Buddhist Holistic Well-Being* (6th ed.). Bangkok: Sahamitra printing and publishing. (In Thai)
- Kwangderndong, Pimpan. (1999). *Relationships among Leadership, Optimism and Work Success of Industrial Factory Engineers*. Thesis, Chiang Mai University (Thailand). (In Thai)
- Wibulswasdi, Pismai., Winit, Nipa., Worawutbuddhapongs, Pornpimol., Chowsilpa, Songkram., Kreausukon, Pimchanok. (2004). *The Effects of Psychological*

- and Skill Trainings on Peer Assisting AIDS Risk Prevention in Male University Students* (Research report). Bangkok: National Research Council of Thailand (NRCT). (In Thai)
- Chowjinda, Pomarin. (1999). *Buddhist Religiousness and Quality of Life of the Elderly*. Thesis, National Institute of Development Administration (Thailand). (In Thai)
- Pongkan, Roungaroon. (2000). *The Relationship of Self-Esteem, Moral Reasoning, Child Rearing Practice and Learning Achievement of Mathayomsuksa III Student in Educational Opportunity Expansion School, Khon Kaen Province*. Thesis, Khon Kaen University (Thailand). (In Thai)
- Reungyos, Lumnao. (1992). Relationship between Self-Concept Social Support and Mental Health of the Elderly. Thesis, Chiang Mai University (Thailand). (In Thai)
- Banchong, Wanna. (1994). *Religious and Behavioral Science Characteristics of the Southern Thai Youths from Paendin Dham Paendin Thong Communities*. Thesis, Applied Behavioral Science Research, Srinakarinwirot University (Thailand). (In Thai)
- Saengsai, Sasithron. (2007). *A Study of Attributes related to Adversity Quotient (AQ) of Mathayomsuksa VI Students at Samutprakarn Educational Service area I*. Thesis, Srinakarinwirot University (Thailand). (In Thai)
- Suphanthong, Supachai. (2001). *Psycho-Situational Correlates of Moral-Voting Behavior of Students in Rajabhat Institute*. Thesis, National Institute of Development Administration (Thailand). (In Thai)
- Maneerod, Somsong., Amphankarn, Saifon., Piyapakornchai, Pojana., & Chansook, Narumon. (2005). *The Relationship between Buddhist Belief and Practice, and Moral Behavior of Nurse Students at Boromarajonani College of Nursing Chainat (Research report)*. Boromarajonani College of Nursing, Chainat. (In Thai)
- Limsiroratana, Somnuk. (2008). Factors Influencing on Alcohol Abstinence Behavior among Alcoholic Patients in Ratchaburi Hospital. *Journal Psychiatric Association of Thailand*, 53(2), 143-150. (In Thai)
- Sirima, Samphan. (2001). *Factors Contributing to Juvenile Delinquency: A Case Study of the Observation and Protection Centre, Chiang Mai Province*. Independent

- Study, Chiang Mai University (Thailand). (In Thai)
- Thamwong, Supatta. (2001). *Psycho-Social Correlates of Human Rights Adhering Behavior in IPD nurses*. Thesis, National Institute of Development Administration (Thailand). (In Thai)
- Apinyapibal, Supa. (2007). *The Causal Relationship of some Selected Factors with Adversity Quotient of Undergraduate Students of Srinakharinwirot University*. Thesis, Srinakharinwirot University. (In Thai)
- Phandee, Suriya. (1993). *The Relationships among Buddhism Socialization in Schools, Psychological Characteristics and Aggressive Behavior in Secondary School Students*. Thesis, Srinakharinwirot University (Thailand). (In Thai)
- Charassri, Anisra. (1998). *A Correlational Study of Nursing Behavior Toward Patients with Human Immunodeficiency Virus Between Buddhist and Behavioral Science Charcteristics of Professional Nurses in the Hospital of the Bureau of Medical Services*. Thesis, Srinakharinwirot University (Thailand). (In Thai)
- Choochom, Oraphin., Chuawanlee, Wiladlak., Sucaromana, Ashara. (2003). *A Model of Self-Development for Enhancing Work Empowerment: A Case Study of Elementary Education Teachers* (Research report). Bangkok: The Behavioral Science Research Institute (BSRI), Srinakharinwirot University (Thailand). (In Thai)
- Rakhab A, Thaniwattananon P, Nilmanut K, Apichato A. (2007). "Buddhist Practice, Health Perception and Hope in Persons with HIV Infection / AIDS". *Songklanagarind Medical Journal*, 25(4), 259-271. (In Thai)