

การศึกษาเจตนาหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียน
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาในภาคตะวันออก
โดยใช้ทฤษฎีการกระทำด้วยเหตุผล*

ปรีชา เจริญกิจชจร**

Abstract

This research has two objectives: 1) to study types of conflict of interest of the public school administrators, 2) to explain and predict the intention to avoid conflict of interest of the school administrators by applying The Theory of Reasoned Action.

The sample consisted of 130 school administrators under The Basic Education Commission Offices in the Eastern region of Thailand, the instrument used for collecting data comprises 7 sets of questionnaires on the belief on results of avoidance of conflict of interest, evaluation of avoidance of conflict of interest, direct attitude toward the avoidance of conflict of interest, the belief of subjective norm, motivation in compliance with subjective norm, direct subjective norm and the intention to avoid conflict of interest. Statistical analysis used to summarize data was Descriptive Statistic. Statistical techniques used to confirm a research hypothesis were Pearson Product Moment Correlation Coefficient, Multiple Regression Analysis and t-test.

The major results indicated the following.

1. Indirect measure of attitude toward the avoidance of conflict of interest was positively and significantly correlated with direct measure at $p < .05$ ($r = .270$).
2. Indirect measure of subjective norm toward the avoidance of conflict of interest was positively and significantly correlated with direct measure at $p < .05$ ($r = .223$).
3. Direct measure of attitude toward the avoidance of conflict of interest positively and significantly affected intention to avoid conflict of interest at $p < .01$ ($\beta = .353$) and direct measure of subjective norm positively and significantly affected intention to avoid conflict of interest at $p < .05$ ($\beta = .199$).

* บริญญา พินธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (การวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ประยุกต์) มหาวิทยาลัยคริสตจักรวิโรฒ

** นิสิตบริญญาเอก สาขาวิชาการผู้นำบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยทักษิณ

4. Direct attitude toward the avoidance of conflict of interest (direct measure) and direct subjective norm (direct measure) toward the avoidance of conflict of interest could jointly and significantly predict the intention to avoid conflict of interest of school administrators by 23.60 percent, significantly correlated with at $p < .01$.

In analyzing 5 types of single behavior, it was found that four out of five of direct attitude toward behavior and two out of five of direct subjective norm toward behavior have positive influence on 5 types of behavioral intention, but have different levels of importance as follows.

1. Only direct attitude toward behavior has positive influence on the intention to avoid unfair treatment and injustice in performing one's duty, and the intention to avoid using school equipment, appliances, tools, and personnel for personal interest, and the intention to avoid receiving gifts or presents in various forms at a statistical significance of $p < .01$.

2. Only the direct subjective norm toward behavior has positive influence on the intention to avoid using office hours for personal business at a statistical significance of $p < .01$.

3. Both direct attitude toward behavior and direct subjective norm toward behavior have positive influence on the intention to avoid abusing power in accepting children to enroll in school at a statistical significance of $p < .05$ and $p < .01$ by direct subjective norm toward behavior has higher influence than direct attitude toward behavior.

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีความมุ่งหมาย 2 ประการ คือ 1) เพื่อศึกษาลักษณะการเกิดผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียนของรัฐ 2) เพื่ออธิบายและทำนายเจตนาหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาในภาคตะวันออก โดยใช้ทฤษฎีการกระทำด้วยเหตุผล

ประชากรที่ศึกษาเป็นผู้บริหารโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาในภาคตะวันออก จำนวน 130 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถามจำนวน 7 ชุด ประกอบด้วย แบบสอบถามความเชื่อเกี่ยวกับผลของการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง การประเมินผลของการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง เจตคติทางตรงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง ความเชื่อเกี่ยวกับกลุ่มอ้างอิงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง แรงจูงใจที่จะคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง การคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางตรงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง และเจตนาหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง วิเคราะห์ข้อมูลโดยการใช้สถิติการหาความสัมพันธ์แบบเพียร์สัน การวิเคราะห์ทดสอบโดยพหุคูณและสถิติที่

สรุปผลการวิจัยพบว่า

1. เจตคติทางอ้อมต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง มีความสัมพันธ์ทางบวกกับเจตคติทางตรงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .270$)
2. การคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางอ้อมต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางตรงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($r = .223$)

3. เจตคติทางตรงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง มีอิทธิพลทางบวกกับเจตนาหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($\beta = .353$) และการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางตรงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง มีอิทธิพลทางบวกกับเจตนาหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($\beta = .199$)

4. เจตคติทางตรงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งและการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางตรงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง ร่วมกันทำนายเจตนาหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียน โดยรวม ได้ร้อยละ 23.60 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

เมื่อวิเคราะห์แบบพหุติกรรมเดี่ยวทั้ง 5 พหุติกรรม พบว่า เจตคติทางตรงต่อพหุติกรรม 4 ใน 5 เจตนาเชิงพหุติกรรม และการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางตรงต่อพหุติกรรม 2 ใน 5 เจตนาเชิงพหุติกรรม มีอิทธิพลทางบวกต่อเจตนาเชิงพหุติกรรมทั้ง 5 แต่มีน้ำหนักความสำคัญต่างกันดังนี้

1. เจตคติทางตรงต่อพหุติกรรมเพียงตัวแปรเดียวที่มีอิทธิพลทางบวกต่อเจตนาหลักเลี่ยงการเลือกปฏิบัติและขาดความเป็นธรรมในการปฏิบัติหน้าที่ เจตนาหลักเลี่ยงการนำอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ และ

บุคลากรของโรงเรียนไปใช้เพื่อประโยชน์ของตนเอง และเจตนาหลักเลี้ยงการรับของขวัญหรือสิ่งกำลังใจรูปแบบต่างๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสติที่ระดับ .01

2. การคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางตรงต่อพฤติกรรมเพียงตัวแปรเดียวที่มีอิทธิพลทางบวกต่อเจตนาหลักเลี้ยงการใช้เวลาในราชการไปทำธุระส่วนตัว อย่างมีนัยสำคัญทางสติที่ระดับ .01

3. เจตคติทางตรงต่อพฤติกรรมและการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางตรงต่อพฤติกรรมร่วมกันมีอิทธิพลทางบวกต่อเจตนาหลักเลี้ยงการรับฝากเด็กเข้าเรียนในโรงเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ โดยที่อิทธิพลของการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางตรงต่อพฤติกรรมสูงกว่าอิทธิพลของเจตคติทางตรงต่อพฤติกรรม

ภูมิหลัง

แต่ก่อนประเทศไทยเคยมีการปกครองแบบคักดินามานาน ซึ่งประชาชนในอดีตมักจะเรียกข้าราชการว่าเป็น “เจ้าชุมชนนาย” ผู้ใหญ่ในสมัยโบราณเจ้มักจะสั่งสอนลูกหลานให้เรียนหนังสือหาความรู้มาก ๆ เพื่อจะได้เติบโตขึ้นมาเป็น “เจ้านายคน” คนไทยจึงถูกปลูกฝังมาตลอดว่าการเป็นข้าราชการจะมีสถานภาพทางสังคมสูงกว่าประชาชนทั่วไป จึงทำให้บทบาทของข้าราชการไทยมีโอกาสเบี่ยงเบนไปจากอำนาจหน้าที่ที่พึงมีตามกฎหมาย ตามที่ ประสิทธิ์ ดำรงชัย (2543) กล่าวไว้ว่า ยิ่งประเทศไทยเคยมีระบบคักดินามาก่อน ยิ่งมีความรู้สึกว่าเจ้าหน้าที่ของรัฐเป็นบุคคลที่สูงกว่าคนทั่วไป จะทำงานทำการอะไรก็มีคนเกรงอกเกรงใจ ทำให้บุคคลบางจำพวกที่เข้ามาเป็นเจ้าหน้าที่ของรัฐฉวยโอกาสประโภชโนโดยมิชอบให้แก่ตนเองและครอบครัวติดมิตร ยิ่งมีอำนาจหน้าที่มากยิ่งหากประโภชน์ได้มาก ผลประโภชน์ที่ส่วนรวมจะได้รับก็ยิ่งถูกเบียดบังไปเป็นผลประโภชน์ส่วนตัวมากขึ้นด้วย แสดงว่าข้าราชการเป็นผู้ที่มีโอกาสที่จะแสวงหาผลประโภชน์จากการในตำแหน่งหน้าที่ได้มาก

ข้าราชการเป็นผู้ที่มีบทบาทสำคัญที่สุดในการนำพาประเทศไทยไปสู่ความเจริญรุ่งเรือง และทำให้ประชาชนมีความเป็นอยู่ที่ดี มีคุณภาพชีวิตที่ดี เมื่อจากข้าราชการเป็นผู้ที่ทำงานให้รัฐเป็นลูกจ้างของรัฐ จึงถือว่าเป็นลูกจ้างของประชาชนด้วย เพราะรัฐเป็นของประชาชน ฉะนั้นหน้าที่ของข้าราชการจึงต้องทำงานอย่างเต็มความสามารถให้แก่นายจ้าง เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชน ดังที่ดวงเดือน พันธุ์มนาวน (2538) กล่าวไว้ว่า การทำงานราชการเป็นภารกิจที่สำคัญที่สุด งานราชการจึงแตกต่างจากการเอกชนและงานบริษัท เนื่องจากเป็นการลงทุนลงแรงที่ไม่มีผลกำไรโดยตรงแก่ผู้ที่ทำและหน่วยงาน แต่จะมีผลต่อส่วนรวม

เรามักจะได้ยินคำว่า “ค่าน้ำร้อนน้ำชา” หรือ “ค่าเบี้ยน้ำรายทาง” ซึ่งเป็นคำที่ประชาชนที่ไปใช้บริการของทางราชการเรียกเงินค่าใช้จ่ายที่เก็บนายหน้า หรือ เจ้าหน้าที่ของรัฐ เพื่อขอความสะดวกในการไปรับบริการทั้งที่เจ้าหน้าที่อาจไม่ได้เรียกร้องโดยตรง แสดงถึงความไม่สอดคล้องในการติดต่อราชการและความบกพร่องใน

การปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการ ถ้าหากเป็นจำนวนเงินที่สูงมาก อาจเรียกว่า “**เงินใต้โต๊ะ**” ที่จะจ่ายให้กับเจ้าหน้าที่ของรัฐ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติหรือล่วงงานการปฏิบัติหน้าที่ อันเป็นการก่อให้เกิดผลประโยชน์ต่อตนเองและพวกพ้อง การกระทำดังกล่าวถือเป็นการทุจริตและประพฤติมิชอบของข้าราชการ หรือ ที่มักเรียกหับคัพท์ภาษาอังกฤษว่า “คอร์รัปชัน” ซึ่งเรามักจะได้ยินได้ฟังจากสื่อมวลชนอยู่เสมอ และตามที่เบย์เลย์ (พระศักดิ์ พ่องแม้ว. 2539 : 35 ; อ้างอิงมาจากการ Baylay.) ให้ความหมายว่า การที่ข้าราชการคนใดรับเงินหรือสิ่งของมีค่า เพื่อกระทำการอย่างใดอย่างหนึ่งซึ่งตนเมินหน้าที่อยู่แล้ว หรือให้ทำในสิ่งที่ตนไม่มีหน้าที่ปฏิบัติ หรือ เลือกกระทำการอย่างใดอย่างหนึ่งด้วยเหตุผลที่ไม่สมควรก็จะถือว่าผู้นั้นคอร์รัปชัน

การสำรวจขององค์การเพื่อความโปร่งใสนานาชาติ (Transparency International) เพื่อจัดอันดับภาพลักษณ์ความโปร่งใสของประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก ประจำปี พ.ศ.2546 ได้จัดอันดับให้ประเทศไทยเป็นประเทศที่มีภาพลักษณ์ของความโปร่งใสอยู่ลำดับที่ 64 จากประเทศที่ได้รับการจัดอันดับทั้งหมด 102 ประเทศที่ได้รับการสำรวจ (www.transparency.org/cpi/2002) หมายความว่า ประเทศไทยมีภาพลักษณ์ของความโปร่งใสอยู่อันดับที่ 63 ประเทศจากทั่วโลก เพราะมักจะมีเหตุการณ์ที่แสดงถึงการทุจริตและประพฤติมิชอบของข้าราชการอยู่เสมอๆ เช่น กรณีการซื้อประมูลงานของกรมทางหลวง กรณีการซื้อยาและเวชภัณฑ์ในกระทรวงสาธารณสุข เป็นต้น และอาจมีบางสถานการณ์ที่ไม่เข้าข่ายการทุจริต แต่เป็นการปฏิบัติหรือล่วงงานการปฏิบัติงานในหน้าที่ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อตนเองหรือพวกพ้อง ก่อให้เกิดความไม่เป็นธรรมต่อประชาชน ที่เราเรียกว่า “**ผลประโยชน์ขัดแย้ง (Conflict of Interest)**” เช่น กรณีการวิ่งเต้นนโยบายสำคัญตำแหน่งของข้าราชการประจำและนักการเมือง กรณีการลั่นไกผู้ว่าการการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (ท.ท.ท.) เนื่องจากภาระมีทุนล่วนอยู่ในบริษัทเอกชนที่ทำธุรกิจกับหน่วยงานซึ่งตนเป็นผู้กำกับดูแล และกรณีทุจริตการจัดซื้อโครงการบ่อของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่มีน่องสาวของเลขานุการรัฐมนตรีช่วยว่าการเป็นผู้ขายโครงการบ่อแก่ทางราชการ เป็นต้น โดยที่ความจริงอาจไม่ได้มีการทุจริตเกิดขึ้นก็ตาม แต่ภาพลักษณ์ที่ปรากฏออกมายากำทำให้ประชาชนเกิดความสงสัยและรู้สึกเคลือบแคลงใจ จนอาจทำให้ภาพพจน์ของทางราชการเสื่อมเสียได้

ปัจจุบันเรามักจะได้ยินคำว่า “**ผลประโยชน์ทับซ้อน**” ที่เป็นข่าวตามหน้าหนังสือพิมพ์เสมอๆ คัพท์ คำนี้มาจากภาษาอังกฤษว่า “**Conflict of Interest**” ซึ่งมีผู้แปลเป็นภาษาไทยอย่างหลากหลาย เช่น ผลประโยชน์ทับซ้อน การขัดกันระหว่างประโยชน์ส่วนบุคคลและประโยชน์ส่วนรวม การขัดกันระหว่างผลประโยชน์ หรือ ผลประโยชน์ขัดกัน เป็นต้น แต่ในงานวิจัยนี้ใช้คำว่า “**ผลประโยชน์ขัดแย้ง**”

เอพริล เฮจ加 เอคินส์ (April Hejka-Ekins. 1998 : 481) ให้ความหมายของผลประโยชน์ขัดแย้งว่าหมายถึง สถานการณ์ที่เจ้าพนักงานของรัฐปฏิบัติราชการใช้อำนาจหน้าที่แสวงหาประโยชน์ส่วนตัว ทำให้เกิดความสับสนในบทบาทระหว่างการรักษาประโยชน์ส่วนตนและการรักษาประโยชน์ส่วนรวม

ผลประโยชน์ขัดแย้งนี้ไม่ได้จำกัดเฉพาะผลประโยชน์ด้านทรัพยากริมแม่น้ำเท่านั้น ยังรวมถึงประโยชน์ด้านสังคม จิตใจและการเมืองด้วย

ดูเหมือนว่าผลประโยชน์ขัดแย้งนี้จะเป็นรูปแบบหนึ่งของการทุจริตในหน้าที่ แต่ก็กลับ กอบกัยกิจ (2543) ให้ความเห็นว่า ผลประโยชน์ขัดแย้งมีความเหลื่อมล้ำกับการทุจริตนั้นก็อาจจะมากกว่า ทั้งนี้ เพราะ ผลประโยชน์ขัดแย้งยังไม่ถึงขั้นการเป็นทุจริต แต่ผลประโยชน์ขัดแย้งนั้นสามารถแปรเปลี่ยนไปเป็นการทุจริตได้ ในภายหลัง ถ้าหากมีการแสวงหาผลประโยชน์โดยมิชอบด้วยกฎหมายสำหรับตนเองหรือผู้อื่น การทุจริตเป็นการกระทำที่กว้างกว่าผลประโยชน์ขัดแย้ง แต่การกระทำทั้ง 2 อย่างนี้มีข้อที่น่าพิจารณาและน่าสนใจ คือ ผลประโยชน์ขัดแย้งเป็นการกระทำที่ถูกต้องตามกฎหมายเบี่ยงทุกอย่าง จึงไม่สามารถเอาผิดทางกฎหมายได้ เพียงแต่เรารู้ว่าการกระทำนี้เป็นพฤติกรรมไม่เหมาะสมและไม่สมควร ถือเป็นการขัดต่อจริยธรรมเท่านั้น ส่วน การทุจริตนั้นเป็นการกระทำที่ผิดต่อกฎหมายอย่างร้ายแรงและเป็นความผิดที่ชัดแจ้งเห็นได้ในตัวเอง หากจะเปรียบผลประโยชน์ขัดแย้งกับระดับความผิดของการคอร์รัปชัน 3 ระดับของ Heidenheimer ซึ่งประกอบด้วย คอร์รัปชันเล็กๆ คอร์รัปชันเล็กๆ เท่า และคอร์รัปชันเล็กๆ ดำเนล้า คอร์รัปชันเล็กๆ และเล็กๆ ที่จะเป็นล่วงหนึ่งของผลประโยชน์ขัดแย้ง เพราะเป็นพฤติกรรมที่อยู่ในช่วงต่อระหว่างการกระทำความผิดทางอาญา กับการกระทำผิดในทางจริยธรรม ซึ่งอาจล่วงผลเสียต่อภาคครัวเรือนได้รวม ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม

โรงเรียนถือว่าเป็นสถาบันทางสังคมที่สำคัญในการให้การศึกษาแก่เด็กและเยาวชน ซึ่งจะส่งผล ระยะยาวในการพัฒนาประเทศการที่โรงเรียนจะมีศักยภาพในการพัฒนาและให้การศึกษาแก่เด็กอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด ต้องอาศัยความรู้ความสามารถของผู้บริหารและครุภัณฑ์โรงเรียนเป็นสำคัญ ดังที่โน้ตย อุดมบุณฑุณานุภาพ (2528 : 4) กล่าวว่า โรงเรียนเป็นแหล่งให้การศึกษาแก่ประชาชนตั้งแต่วัยเด็กจนถึงวัยผู้ใหญ่ การศึกษาของชาติจะดีหรือไม่นั้นต้องขึ้นอยู่กับคุณภาพของบุคลากรในโรงเรียน คือ ผู้บริหารและครุภัณฑ์โรงเรียนเป็นหลัก ซึ่งมีงานวิจัยหลายเรื่องที่แสดงให้เห็นความสำคัญของผู้บริหารโรงเรียน ดังนั้นผู้บริหารโรงเรียนจึงเป็นตัวกลไกสำคัญที่จะทำให้มีประสิทธิภาพสูงสุด เพราะเป็นผู้ดำเนินการบริหารงานด้านต่างๆ ของโรงเรียนให้เป็นไปตามแนวทางนโยบายของรัฐ

ผู้บริหารโรงเรียนถือเป็นบุคลากรที่มีอำนาจสูงสุดในโรงเรียน ซึ่งในงานวิจัยนี้ หมายถึง ผู้อำนวยการโรงเรียนที่มีอำนาจหน้าที่ในการกำกับดูแลการเรียนการสอน รวมทั้งการปฏิบัติหน้าที่ของครูและบุคลากรในโรงเรียน เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อนักเรียน จึงถือว่าเป็นผู้มีบทบาทสำคัญโดยตรงต่อการพัฒนาประเทศในระยะยาว โดยเฉพาะบทบาทของผู้บริหารโรงเรียนสังกัดลำน้ำนганคุมกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่มีจำนวนโรงเรียนทั่วประเทศกว่า 20,000 โรงเรียน จะต้องกำกับดูแลและรับผิดชอบต่อการให้การศึกษาแก่เด็กและเยาวชนที่มีอายุระหว่าง 3-18 ปี ซึ่งจะเติบโตขึ้นเป็นกำลังสำคัญของชาติต่อไปในอนาคต ผู้บริหารโรงเรียนจึงต้องทุ่มเทกำลังกาย กำลังใจ และ ระดมสติปัญญาอย่างเต็มความสามารถในการบริหารงานของโรงเรียนให้มีประสิทธิภาพ ประพฤติปฏิบัติตนให้เป็นแบบอย่างที่ดีแก่ครูและนักเรียน รวมทั้งปลูกฝังครุภัณฑ์

โรงเรียนให้อบรมสั่งสอนนักเรียนเดียวกับกระบวนการเรียนการสอนที่เหมาะสม และด้วยเหตุที่ผู้บริหารโรงเรียน ส่วนใหญ่จะเคยเป็นครูมาก่อนหรืออาจจัดได้ว่าเป็นครูคนหนึ่งในสายตาประชาชนด้วย ย่อมมีภาพลักษณ์ของการเป็นผู้ให้ เป็นบุคคลที่ได้รับการยอมรับและความเชื่อถือจากลังค์ ผู้บริหารโรงเรียนเองต้องพึงระมัดระวัง ให้การปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปด้วยความโปร่งใส มีความซื่อสัตย์สุจริต มีความเป็นธรรม และประพฤติปฏิบัติตน ให้เหมาะสมกับการเป็นผู้นำดับบัญชាសูดของสถานบันที่ได้รับความเชื่อถือของชุมชนและลังค์

แต่อาจมีบางสถานการณ์ที่ทำให้ผู้บริหารโรงเรียนต้องประสบกับปัญหาผลประโยชน์ขัดแย้งอย่าง หลีกเลี่ยงได้ยาก เนื่องจากนโยบายของภาครัฐที่ต้องการให้ประชาชนในชุมชนมีส่วนรวมในการเรียนการสอน ของโรงเรียน ตามพระราชบัญญัติการศึกษา พ.ศ.2542 โดยโรงเรียนอาจต้องขอความร่วมมือจากชุมชนหรือ บุคคลภายนอก มีการรับบริจาคหรือรับการอุดหนุนจากการผู้ปกครองนักเรียนในรูปแบบต่างๆ เช่น วัสดุอุปกรณ์ สำหรับการเรียนการสอน ทุนการศึกษาหรือทรัพย์สินเงินทองต่างๆ เพื่อใช้ในกิจกรรมของโรงเรียน ซึ่งอาจทำให้ ผู้บริหารโรงเรียนเกิดความเกรงอกเกรงใจ หรือ อาจเกิดความคุ้นเคยกับประชาชนในชุมชนและผู้อุปการะ โรงเรียน จะอาจทำให้ขาดความเป็นธรรมในการปฏิบัติหน้าที่ เช่น การจัดซื้อจัดจ้าง การรับฝากเด็กเข้าเรียนใน โรงเรียน โดยไม่ต้องสอบคัดเลือก หรือ คะแนนสอบคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด หรือ การตอบแทนแก่ ประชาชนในชุมชนที่มีส่วนร่วมกับโรงเรียนในรูปแบบอื่นๆ เป็นต้น จึงเป็นเรื่องที่น่าสนใจว่าผู้บริหารโรงเรียนนิด จะหลีกเลี่ยงปัญหาเหล่านี้อย่างไร มีเจตนาที่จะหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งหรือไม่ และอะไรเป็นเหตุให้ ผู้บริหารโรงเรียนมีเจตนาที่จะหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งเหล่านั้น

การศึกษารั้งนี้มุ่งศึกษาถึงปัจจัยเชิงเหตุที่ทำให้ผู้บริหารโรงเรียนมีเจตนาที่จะหลีกเลี่ยงการเกิด ผลประโยชน์ขัดแย้ง โดยใช้ทฤษฎีการกระทำการด้วยเหตุผล (A Theory of Reasoned Action) ของพิชไบเนน และไอเซน (Fishbein and Ijzen.1975) ซึ่งเป็นทฤษฎีที่ใช้เพื่อการทำนายและอธิบายพฤติกรรม โดยถือ หลักว่า “พฤติกรรมมอยู่ภายใต้การควบคุมของจิตหรือเจตนา” คำว่า “เจตนา” ในที่นี้หมายถึง “ความตั้งใจที่จะ ทำ” นั่นเอง ด้วยเหตุที่ทฤษฎีการกระทำการด้วยเหตุผลนี้มีความเที่ยงตรงในการอธิบายและทำนายพฤติกรรม ค่อนข้างมาก โดยผ่านการทดสอบมาแล้วทั้งในประเทศและต่างประเทศ อีกทั้งสามารถทำนายพฤติกรรมต่างๆ ได้อย่างกว้างขวาง (ดูชีวี โยเหลาและประทีป จินเจ. 2539 : 19) ผู้วิจัยจึงคิดว่าสามารถนำทฤษฎีนี้มาใช้ อธิบายเจตนา และอาจทำนายการหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียนได้อย่างเหมาะสม

และการศึกษาด้านความของผู้วิจัย พบร่วมกับ ยังไม่เคยมีผู้ทำการศึกษาเรื่องผลประโยชน์ขัดแย้งที่ เกี่ยวข้องกับโรงเรียนโดยตรง จึงเห็นว่าส่วนหนึ่งของผลจากการวิจัยอาจจะได้องค์ความรู้ที่สามารถนำไปแก้ไข หรืออาจนำไปป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาดังกล่าวมาข้างต้นได้

ความมุ่งหมายของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาลักษณะการเกิดผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียนของรัฐ
2. เพื่ออธิบายและทำนายเจตนาหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียน สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาในภาคตะวันออก โดยใช้ทฤษฎีการกระทำการทำด้วยเหตุผล

ความสำคัญของการวิจัย

1. “ได้ลองคิดความรู้สึกว่าบัวจันทร์ที่อาจเป็นสาเหตุของเจตนาหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียน อันจะนำไปสู่ความเข้าใจเรื่องผลประโยชน์ขัดแย้งมากขึ้น”
2. เป็นประโยชน์ต่อผู้ที่เกี่ยวข้องในการกำหนดนโยบาย เพื่อนำไปแก้ไขและป้องกันไม่ให้เกิดผลประโยชน์ขัดแย้งในผู้บริหารงานภาครัฐ
3. เป็นแนวทางในการศึกษาเรื่องผลประโยชน์ขัดแย้งของเจ้าหน้าที่ของรัฐและประชาชนในหน่วยงานอื่นๆ ต่อไป

ขอบเขตของการวิจัย

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ ผู้บริหารโรงเรียน ที่เป็นผู้อำนวยการของโรงเรียนที่สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาในภาคตะวันออก จำนวน 130 โรงเรียน รวม 130 คน

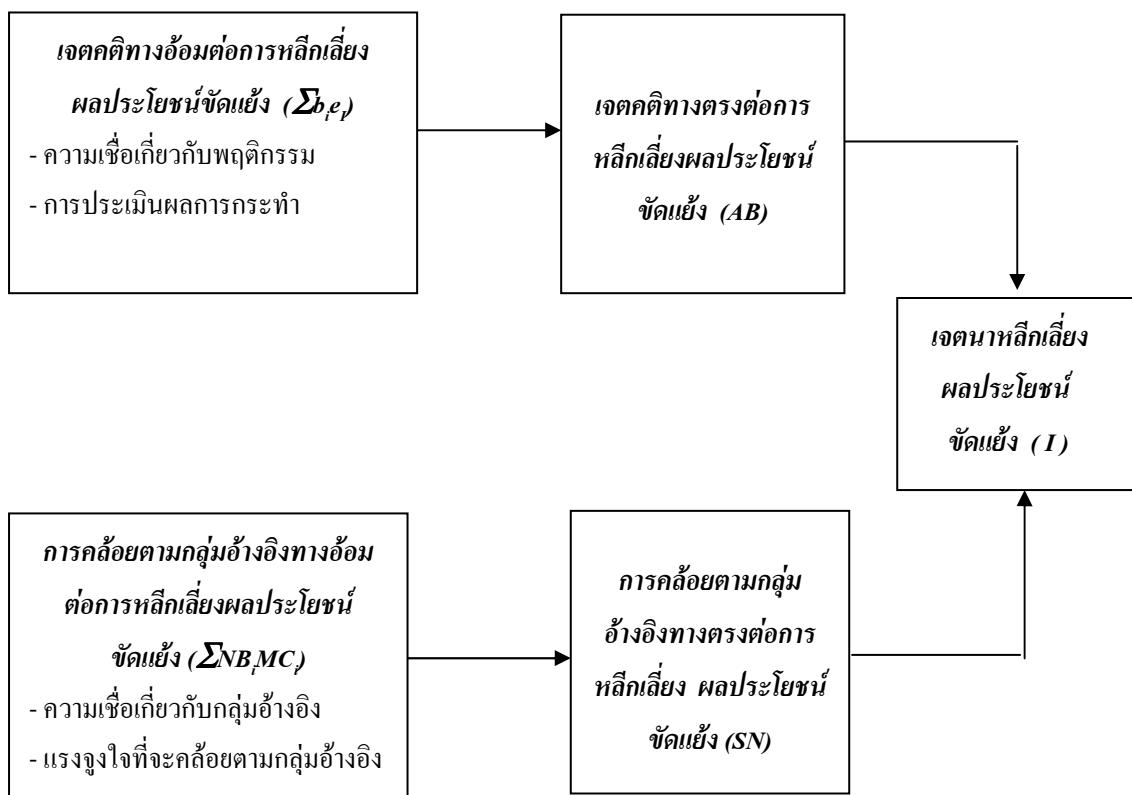
ตัวแปรที่ศึกษา

ประกอบด้วยตัวแปรจากทฤษฎีการกระทำการทำด้วยเหตุผล แบ่งออกเป็น 2 ประเภท ดังต่อไปนี้

1. ตัวแปรตาม ได้แก่ เจตนาหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง
2. ตัวแปรอิสระ ได้แก่
 - 2.1 เจตคติทางตรงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง
 - 2.2 เจตคติทางอ้อมต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง ซึ่งประกอบด้วย
 - 2.2.1 ความเชื่อเกี่ยวกับการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง
 - 2.2.2 การประเมินผลของการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง
 - 2.3 การคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางตรงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง
 - 2.4 การคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางอ้อมต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง ซึ่งประกอบด้วย
 - 2.4.1 ความเชื่อเกี่ยวกับกลุ่มอ้างอิงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง
 - 2.4.2 แรงจูงใจที่จะคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงต่อการหลักเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง

กรอบแนวคิดในการวิจัย

ตามแนวคิดของทฤษฎีการกระทำด้วยเหตุผลของพิชไบ์เน่และไอเซน เป็นทฤษฎีที่ใช้ในการทำความเข้าใจ อธิบายและทำนายพฤติกรรม เจตนาของบุคคลที่จะกระทำการไม่กระทำการจะเป็นตัวกำหนดพฤติกรรม กล่าวคือ พฤติกรรมอยู่ภายใต้การควบคุมของเจตนา และทฤษฎีนี้มีหลักการสำคัญ คือ เห็นว่ามนุษย์เป็นผู้ที่มีเหตุผลและใช้ข้อมูลที่มีอยู่อย่างระมัดระวัง การจะเกิดพฤติกรรมได้ยอมต้องมีทั้ง ต้องมีเหตุผลที่จะกระทำการและจะต้องเป็นการกระทำการจากเจตนา พฤติกรรมของบุคคลส่วนมากจึงขึ้นอยู่กับเจตนาที่จะกระทำการ เรียกว่า เจตนาเชิงพฤติกรรม (I) ซึ่งมีตัวแปรหลักเป็นตัวกำหนด คือ เจตคติทางตรงต่อพฤติกรรม (AB) เจตคติทางอ้อมต่อพฤติกรรม (Σb_e) การคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางตรงต่อพฤติกรรม (SN) และการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางอ้อมต่อพฤติกรรม ($\Sigma NB_i MC_i$) ดังแผนภาพความสัมพันธ์เชิงเหตุต่อไปนี้



เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ คือ แบบวัดตัวแปรทั้งหมดที่ศึกษาเกี่ยวกับเจตนาหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียน ประกอบด้วยแบบวัดทั้งหมด 7 ชุด ดังต่อไปนี้

ชุดที่ 1 แบบวัดความเชื่อเกี่ยวกับผลของการหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง (b₁) เป็นมาตรวัดความเชื่อของบุคคลว่าเมื่อกระทำการพัฒนาระบบทั่วไปแล้ว จะก่อให้เกิดผลกระทบจากการกระทำการพัฒนาระบบทั่วไปมากน้อยเพียงใด

ชุดที่ 2 แบบวัดการประเมินผลของการหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง (e₁) เป็นมาตรวัดการประเมินผลของบุคคลต่อการกระทำการพัฒนาระบบทั่วไปว่าเป็นสิ่งที่ดีหรือไม่ดีเพียงใด

ชุดที่ 3 แบบวัดเจตคติทางตรงต่อการหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง (AB) เป็นมาตรวัดการประเมินความรู้สึกของบุคคล ต่อการลงทะเบียนการกระทำการพัฒนาระบบทั่วไปที่คาดว่าจะป้องกันการเกิดผลประโยชน์ขัดแย้งได้ในทางบวกหรือทางลบของแต่ละบุคคล

ชุดที่ 4 แบบวัดความเชื่อเกี่ยวกับกลุ่มอ้างอิงต่อการหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง (NB₁) เป็นมาตรวัดความเชื่อของบุคคลต่อผู้อื่นที่มีความสำคัญต่อเขาคิดว่าเขาระหรือไม่ควรกระทำการพัฒนาระบบทั่วไป

ชุดที่ 5 แบบวัดแรงจูงใจที่จะคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงต่อการหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง (MC₁) เป็นมาตรวัดระดับความต้องการของบุคคล ที่จะกระทำการพัฒนาระบบทั่วไปที่คาดว่าจะป้องกันการเกิดผลประโยชน์ขัดแย้งมากน้อยเพียงใด

ชุดที่ 6 แบบวัดการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางตรงต่อการหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง (SN) เป็นมาตรวัดการรับรู้ของบุคคลต่อผู้อื่นที่มีความสำคัญต่อเขาคิดว่าเขากำหนดร่างกายทำหรือไม่ควรกระทำการพัฒนาระบบทั่วไป

ชุดที่ 7 แบบวัดเจตนาหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง (I) เป็นมาตรวัดความตั้งใจของบุคคลที่จะลงทะเบียนการกระทำการพัฒนาระบบทั่วไปที่คาดว่าจะป้องกันการเกิดผลประโยชน์ขัดแย้งได้

การสร้างเครื่องมือ

วิธีดำเนินการสร้างเครื่องมือครั้งนี้ ได้ดำเนินการแนวทางทฤษฎีการกระทำการด้วยเหตุผล ซึ่งจะมีลักษณะเฉพาะ โดยการหาความเชื่อเด่นชัด (Salient Belief) กลุ่มอ้างอิงเด่นชัด (Salient Referents) ปลจัยเด่นชัด และ คำถุนคัพท์ที่เกี่ยวข้องกับการหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง พร้อมทั้งหากลักษณะสถานการณ์ที่เป็นผลประโยชน์ขัดแย้ง โดยใช้แบบสอบถามแบบปลายเปิด (Open End) กับประชากรที่ศึกษา และจึงนำความเชื่อเด่นชัดและลักษณะสถานการณ์ที่เป็นผลประโยชน์ขัดแย้งที่ได้มาหาความถี่และคัดเลือกความเชื่อที่มีความถี่สูง เรียกว่า ความเชื่อเด่นชัดที่มีความถี่สูง (Modal Salient Beliefs) โดยใช้เกณฑ์ 75% ของความเชื่อทั้งหมด และนำความเชื่อเด่นชัดที่มีความถี่สูงและลักษณะสถานการณ์ที่เป็นผลประโยชน์ขัดแย้งมาสร้างแบบวัด จากนั้นจึงนำแบบวัดที่สร้างขึ้นทั้งหมดไปตรวจสอบหาคุณภาพเครื่องมือ

ด้วยการหาค่าความเที่ยงตรง (Validity) โดยให้ผู้เชี่ยวชาญจำนวน 5 ท่าน ตรวจหาค่าความเที่ยงตรงตามเนื้อหา พิจารณาข้อคำถาม และ ความสอดคล้องของข้อคำถามกับนิยามปฏิบัติการของตัวแปรแต่ละตัว

สรุปผลการวิจัย

จากการศึกษาลักษณะสถานการณ์ที่ผู้บริหารโรงเรียนควรหลีกเลี่ยง ด้วยการหาความเชื่อเด่นชัด (Salient Belief) ทำให้ได้ลักษณะผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียน 5 สถานการณ์ ได้แก่

1. การใช้เวลาในราชการไปทำธุระส่วนตัว
2. การเลือกปฏิบัติและขาดความเป็นธรรมในการปฏิบัติหน้าที่
3. การนำอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้และบุคลากรของโรงเรียนไปใช้เพื่อประโยชน์ของตนเอง
4. การรับของขวัญหรือสิ่งกำนัลในรูปแบบต่างๆ
5. การรับฝากเด็กเข้าเรียนในโรงเรียนโดยไม่ต้องสอบถามคัดเลือก หรือ คะแนนสอบคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด

จากการวิจัย ปรากฏว่าผลการวิจัยสนับสนุนทฤษฎีการกระทำด้วยเหตุผลว่าสามารถนำไปใช้ อธิบายและทำนายเจตนาหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งได้อย่างสมบูรณ์ โดยมีเจตติจัตุรัสการทำ(AB) ซึ่ง เป็นปัจจัยส่วนบุคคล และการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงต่อการกระทำ (SN) ซึ่งเป็นปัจจัยทางสังคม เป็นสอง ปัจจัยหลักที่เป็นตัวกำหนดเจตนาเชิงพหุติกรรม หากเราสามารถวัดค่าตัวแปรทั้งสอง เรา ก็สามารถจะนำค่าที่ วัดได้มาคำนวนด้วยวิธีการทางคณิตศาสตร์ เพื่อทำนายเจตนาเชิงพหุติกรรมได้

นอกจากนี้ยังพบว่า ผู้บริหารโรงเรียนส่วนใหญ่มีเจตนาและมีความคิดที่จะหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ ขัดแย้งในระดับสูง และที่น่าสนใจอย่างมาก คือ ผู้บริหารโรงเรียนที่มีเจตนาหลีกเลี่ยงสูงเชื่อว่านักเรียนใน โรงเรียนมีความคิดว่าเข้าควรจะหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งน้อยที่สุด กล่าวคือผู้บริหารโรงเรียนมีความคิด ว่า นักเรียนในโรงเรียนให้ความสำคัญต่อการหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียนน้อยที่สุด แต่ ในขณะเดียวกันผู้บริหารโรงเรียนนั้นกลับมีเจตนาที่จะหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง เพราะคำนึงถึงนักเรียน ในโรงเรียนมากที่สุด กล่าวคืออิทธิพลของนักเรียนในโรงเรียนเป็นสิ่งจำใจให้ผู้บริหารโรงเรียนมีความคิดที่จะ หลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งมากที่สุด

ข้อเสนอแนะ

ผู้จัดได้แบ่งข้อเสนอแนะออกเป็น 2 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้

เพื่อให้เข้าใจเรื่องผลประโยชน์ขัดแย้งมากขึ้นและสามารถนำไปแก้ไขและป้องกันมิให้เกิด ผลประโยชน์ขัดแย้งในผู้บริหารโรงเรียน ตามความสำคัญของการวิจัยข้อ 1 และข้อ 2

จากการวิจัยทำให้ทราบถึงลักษณะสถานการณ์เกี่ยวกับผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาในภาคตะวันออก ที่มีความเชื่อว่า 5 ลักษณะสถานการณ์ดังกล่าวที่ผู้บริหารโรงเรียนควรหลีกเลี่ยง ตัวเปรียบส่งผลต่อเจตนาหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง คือ เจตคติต่อพัฒนาระบบ (AB) และการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงต่อพัฒนาระบบ (SN) โดยผลการวิจัยพบว่า ผู้บริหารโรงเรียนมีเจตคติทางอ้อมและมีเจตคติทางตรงในทางบวกต่อการหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งอยู่ในระดับมากและมากที่สุด ตามลำดับ และผู้บริหารโรงเรียนมีการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางอ้อมและมีการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางตรงในทางบวกต่อการหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งอยู่ในระดับมากทั้งสองตัวแปร และผู้บริหารโรงเรียนมีเจตคติที่จะหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งอยู่ในระดับมากที่สุด แสดงว่า ผู้บริหารโรงเรียนล้วนใหญ่มีความตั้งใจและมีความคิดที่จะหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งในระดับสูง

ตามแนวทางปฏิบัติการกระทำการที่ด้วยเหตุผล การจะพัฒนาระดับของเจตนาหรือความตั้งใจที่จะหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียน ตัวแปรหลักที่มีความสำคัญและควรที่จะต้องพัฒนา คือ เจตคติทางอ้อมต่อพัฒนาระบบ ได้แก่

1. ความเชื่อกับผลการกระทำ (*b_i*) แม้ว่าผลจากการวิจัยนี้ ความเชื่อกับผลการกระทำสามารถแยกกระดับเจตนาหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียนได้ก็ตาม แต่การพัฒนาความคงอยู่ของเจตนาเป็นสิ่งสำคัญ จะต้องมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง โดยการพยายามชี้ให้ผู้บริหารโรงเรียนเห็นว่า หากสามารถหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งได้จะทำให้เกิดผลดีอะไรบ้าง เช่น หากหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งได้จะทำให้เกิดความภาคภูมิใจ ทำให้การบริหารงานเป็นไปโดยราบรื่น เป็นต้น ผลการกระทำการด้านเด่านี้จะส่งผลดีต่อตนเอง ครอบครัว และส่วนรวมอย่างไรบ้าง และหากไม่สามารถหลีกเลี่ยงผลประโยชน์ขัดแย้งจะทำให้เกิดผลเสียอะไรบ้าง เช่น ทำให้ถูกผู้บังคับบัญชาและผู้ร่วมงานตำหนิเตือน ทำให้เสื่อมเสียชื่อเสียงและเกียรติยศ เป็นต้น ผลเสียเหล่านี้จะส่งผลร้ายต่อตนเอง ครอบครัว และส่วนรวมอย่างไรบ้าง เพื่อเป็นพัฒนาความคงอยู่ของเจตนา อาจกระทำการได้ด้วยการจัดอบรม ลัมมนาหรือจัดกิจกรรมส่งเสริม โดยการเชิญวิทยากรหรือผู้ชำนาญการในการบรรยายหรืออบรมด้านจริยธรรมในการทำงาน

2. การประเมินผลการกระทำ (*e_i*) โดยการชี้ให้เห็นความล่าวัยของผลที่ตามมาจากการกระทำของเข้า จากผลการวิจัยพบว่า การบริหารงานไม่มีประสิทธิภาพ การเลื่อมเลี้ยงและเกียรติยศ และการเกิดความขัดแย้งกับบุคคลบางกลุ่ม ไม่สามารถแยกกระดับเจตนาของกลุ่มผู้บริหารโรงเรียนออกเป็นกลุ่มสูง—กลุ่มต่ำ อาจใช้ผลการวิเคราะห์เป็นประโยชน์ในการพัฒนา โดยการพยายามชี้ให้เข้าเห็นว่าการบริหารงานไม่มีประสิทธิภาพ การเลื่อมเลี้ยงและเกียรติยศ และการเกิดความขัดแย้งกับบุคคลบางกลุ่ม เป็นสิ่งไม่ดีอย่างไร จะก่อให้เกิดความเสียหายต่อตนเอง ครอบครัว วงศ์ตระกูล องค์กรและต่อภาครัฐ โดยรวมอย่างไรบ้าง ส่วนผลจากการกระทำการที่สามารถแยกกระดับเจตนาของกลุ่มผู้บริหารโรงเรียนอย่างมีนัยสำคัญ ได้แก่ การได้รับความเคารพยกย่องและความครับญาจากผู้ใต้บังคับบัญชา การเกิดความภาคภูมิใจ การเกิดความเป็นธรรมต่อ

ผู้ร่วมงาน การปฏิบัติหน้าที่เป็นไปด้วยความโปร่งใส การบริหารงานเป็นไปโดยราบรื่น และการได้รับความเชื่อถือ และไว้วางใจจากผู้ปกครองและชุมชน แสดงว่า กลุ่มผู้บริหารโรงเรียนที่มีเจตนาหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งสูง มีความเชื่อว่าหากหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งได้ จะทำให้เกิดสิ่งดีๆ เหล่านี้ตามมา จึงควรมีกิจกรรมภาระตื้นให้ผู้บริหารโรงเรียนคงความเชื่อดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ โดยการส่งเสริมให้ผู้บริหารโรงเรียนเห็นแจ้งว่า หากหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งได้ เช่นจะได้รับผลดีตามที่ได้ประเมินผลไว้จริงๆ ส่วนผลจากการภาระทำงานลบที่สามารถแยกกระดับเจตนาของกลุ่มผู้บริหารโรงเรียนอย่างมีนัยสำคัญ ได้แก่ การถูกผู้บังคับบัญชาและผู้ร่วมงาน ดำเนินติเตียนและการเกิดความวิตกกังวลและความไม่สบายนิ่งในการทำงาน แสดงว่า ผลจากการภาระทำงานลบเหล่านี้เป็นสิ่งที่ไม่ดีสำหรับเขามากกว่ากลุ่มผู้บริหารโรงเรียนที่มีเจตนาหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งต่ำ จึงควรพัฒนาความเชื่อของผู้บริหารโรงเรียนให้คงความเชื่อว่าสิ่งที่ไม่ดีเหล่านี้จะไม่มากกระทบต่อเขา หากเขารู้สึกว่า หลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งได้อย่างแน่นอน ส่วนผู้ที่ไม่สามารถหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งได้ อาจได้รับผลเสียหรือรับโทษจากการภาระทำงานอย่างจริงจัง เช่น การเข้มงวดกำหนดขั้นของผู้บังคับบัญชา หรือ การกำหนดโทษ หรือ การลงโทษอย่างจริงจัง

ส่วนผลจากการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการคล้อยตามกลุ่มอ้างอิงทางอ้อม ได้แก่ ความเชื่อกียงกับกลุ่มอ้างอิง (NB_i) และแรงจูงใจที่จะคล้อยตามกลุ่มอ้างอิง (MC_i) พบร่วมกับ กลุ่มผู้บริหารโรงเรียนที่มีเจตนาหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งสูง มีความเชื่อว่าักเรียนในโรงเรียนมีความต้องการให้เขาหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งมากกว่ากลุ่มผู้บริหารโรงเรียนที่มีเจตนาหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งต่ำอยู่ที่สุดใน 6 กลุ่ม ในขณะเดียวกันกลุ่มผู้บริหารโรงเรียนที่มีเจตนาหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งสูง มีแนวโน้มที่จะหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งจากอิทธิพลของนักเรียนในโรงเรียน มากกว่ากลุ่มผู้บริหารโรงเรียนที่มีเจตนาหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งต่ำมากที่สุดใน 6 กลุ่ม แสดงว่าผู้บริหารโรงเรียนคิดว่านักเรียนต้องการให้เขาหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งน้อยที่สุด แต่ในขณะเดียวกันอิทธิพลของนักเรียนในโรงเรียนกลับเป็นสิ่งจูงใจให้ผู้บริหารโรงเรียนคิดจะหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งมากที่สุด แสดงว่า ถึงแม้ผู้บริหารโรงเรียนจะมีความเชื่อว่านักเรียนในโรงเรียนมีความคิดว่าเขารู้หลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งน้อยที่สุด แต่ผู้บริหารโรงเรียนก็ยังมีแนวโน้มที่จะคล้อยตามอิทธิพลของนักเรียนในโรงเรียนมากที่สุด หมายความว่า ผู้บริหารโรงเรียนมีความตั้งใจที่จะหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้ง เพราะเห็นแก่เด็กนักเรียนในโรงเรียน การที่ผู้บริหารโรงเรียนเห็นความสำคัญของนักเรียนถือว่าเป็นสิ่งที่ดีงาม หากยึดถือตามแนวทางของ พ.ร.บ.การศึกษาฉบับล่าสุดที่ให้อิสระนักเรียน เป็นศูนย์กลางในการจัดการเรียนการสอน จึงเป็นหน้าที่ของผู้บริหารโรงเรียนและครุภารย์ที่เกี่ยวข้อง จะต้องวางแผนแนวทางและพยายามกระตุ้นให้นักเรียนเข้ามามีส่วนร่วมในระบบการเรียนการสอน เช่น อาจให้มีตัวแทนนักเรียนเข้ามาเป็นหนึ่งในคณะกรรมการสถานศึกษา นอกเหนือจากครุภารย์ ผู้นำชุมชน และผู้ปกครอง นักเรียน เพื่อจะได้รับทราบความต้องการของนักเรียนอย่างแท้จริง

ส่วนที่ 2 ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยในครั้งต่อไป

เพื่อเป็นแนวทางในการศึกษาเรื่องผลประโยชน์ขัดแย้งของเจ้าหน้าที่ภาครัฐและเอกชนในหน่วยงานอื่นๆ ตามความสำคัญของการวิจัยข้อ 3

1. การศึกษาวิจัยในครั้งนี้เป็นการศึกษาเจตนาหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียนเนื่องจากลักษณะพฤติกรรมที่ศึกษาเป็นพฤติกรรมเชิงลบจึงศึกษาเพียงแค่เจตนาเท่านั้น เพราะเกรงจะเกิดผลกระทบต่อประชากรที่ศึกษา แต่ตามทฤษฎีการกระทำด้วยเหตุผลนั้นเชื่อว่าเจตนาเป็นตัวกำหนดพฤติกรรมแท้ไม่ได้หมายความว่าการวัดเจตนาจะเป็นตัวทำนายพฤติกรรมได้อย่างเหมาะสมเสมอไป อาจมีองค์ประกอบอื่นที่มีอิทธิพลต่อความสัมพันธ์ระหว่างเจตนากับพฤติกรรม เช่น ความสอดคล้องระหว่างเจตนากับพฤติกรรมและความคงอยู่ของเจตนา ดังนั้นการทำนายพฤติกรรมจากเจตนาจะต้องแนวใจว่ามีความสอดคล้องกันในความจำเพาะทั้ง 4 คือ การกระทำ เป้าหมาย บริบทและเวลา จะทำให้การทำนายพฤติกรรมแม่นยำมากขึ้น และควรคำนึงถึงความคงอยู่ของเจตนา เนื่องจากเจตนาของบุคคลอาจเปลี่ยนแปลงได้ตลอดเวลา ดังนั้นผลจากการวิจัยจึงอาจนำไปใช้ทำนายเจตนาหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียนได้เพียงช่วงระยะเวลาหนึ่งเท่านั้น ในงานวิจัยเรื่องต่อไปหากมีการศึกษาเจ้าหน้าที่มีพฤติกรรมผลประโยชน์ขัดแย้ง หรือ ศึกษาเกี่ยวกับพฤติกรรมหรือตัวแปรอื่นๆ อาจจะสามารถนำไปเป็นแนวทางในการศึกษาต่อไปถึงพฤติกรรมโดยตรงได้

2. งานวิจัยเกี่ยวกับเรื่องผลประโยชน์ขัดแย้งยังมีผู้ทำการศึกษาห้อย ทั้งที่เป็นเรื่องสำคัญต่อภาครัฐอย่างมาก สมควรส่งเสริมให้มีการศึกษาเพิ่มเติมโดยใช้ตัวแปรอื่น หรือ กลุ่มประชากรอื่นๆ ของภาครัฐในวงกว้างขึ้น โดยเฉพาะเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับงานด้านการบริการประชาชนหรืองานด้านการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจให้แก่ข้าราชการ ให้เห็นความสำคัญของการหลักเลี้ยงผลประโยชน์ขัดแย้งมากขึ้น

3. ควรมีการศึกษาเกี่ยวกับเรื่องผลประโยชน์ขัดแย้งของผู้บริหารโรงเรียน โดยจำแนกตามสถานที่ตั้ง ขนาดของโรงเรียน หรือ จำนวนนักเรียน เพื่อให้ได้โรงเรียนที่มีโอกาสเกิดลักษณะผลประโยชน์ขัดแย้งได้มากขึ้น เช่น โรงเรียนที่อยู่ในเขตเมืองหรือเขตเทศบาล อาจมีโอกาสเกิดลักษณะผลประโยชน์ขัดแย้งได้มากกว่าโรงเรียนที่อยู่นอกเขต เป็นต้น

เอกสารอ้างอิง

กมล กอบกัยกิจ. (2543). มาตรการทางกฎหมายในการแก้ไขผลประโยชน์ขัดกันของผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมืองและข้าราชการระดับสูงในประเทศไทย. วิทยานิพนธ์นิติศาสตรมหาบัณฑิต.

กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง. ถ่ายเอกสาร.

ดวงเดือน พนธุมนนกิน. (2538). ทฤษฎีต้นไม้จริยธรรม : การวิจัยและการพัฒนาบุคคล. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ดวงเดือน พนธุมนนกิน และคณะ. (2540). รายงานการวิจัยความเชื่อและการปฏิบัติทางพุทธศาสนาของคนไทย : การปลูกฝังธรรมและคุณภาพชีวิต. กรุงเทพฯ : คณะพัฒนาสังคม สถาบันบัณฑิตพัฒนาเอเชีย.

ดุษฎี โยเหลา และประทีป จินเจ. (2537). รายงานการวิจัยปัจจัยสาเหตุของพฤติกรรมอนุรักษ์น้ำของครู ประเมินศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร. กรุงเทพฯ : สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยคริสต์วิทยา.

พระศักดิ์ ผ่องแวง. (2539). องค์ความรู้ว่าด้วยการทุจริตและประพฤติมิชอบในวงราชการไทย. กรุงเทพฯ : คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

Fishbein, Martin. (1975). "Belief, Attitude, Intention, and Behavior." **An Introduction to Theory and Research.** Philippines : Addison – Wesley.

Fishbein, Martin. (1980). "A Theory of Reason Action : Some Applications and Implications," **In Nebraska Symposium on Motivation.** H. Howe and M.page. Lincoln : University of Nebraska Press. 65 – 116.

Hejka – Ekins, A. (1998). "Conflict of interest," **International Encyclopedia of Public Policy and Administration.** Cololado : Westview Press. 481 - 485.

การพัฒนารูปแบบการบริหารคุณภาพทั้งองค์กรของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน*

ดร.รุ่งชัยดาพร เวฬาชาติ**

Abstract

This research study aimed to develop a model of total quality management applicable to the administration of basic education institutions. The operating procedure involved two stages. The first stage was to develop a model of total quality management for basic education institutions by means of the Delphi technique with 17 specially qualified persons who were academicians. The second stage involved the checking of the said model by practitioners at education-institution level. The sample consisted of six schools in the pilot project of the Institute of Learning Research and Development, yielding 14 administrators, 201 performing teachers, and 66 members of education-institution committees. The statistical devices were median, mean, quartile range, standard deviation, and percentage.

The model of total quality management in basic education were as follows. Regarding organizational leadership and strategic planning, the top three tasks ranged in priority were: presence of a clear goal of quality development, evidence of resolution in quality development, and presence of an education-institution plan of educational quality development. Regarding system and process, the top three tasks placed in priority were: a learning process with emphasis on academic excellence, a process stressing cultivation of merit and ethics in the learner, and a system of providing care and assistance to the learner so as to achieve outstanding quality and ability. Regarding human resources and teamwork, the top three tasks ordered in priority were: existence of a personnel development plan, appointment of committees and delegation of authority to heads of quality teams, and clear assignment of duties in conformance with regulations of government bureaucratic practices. Regarding analysis, assessment, and the conduct of learning, the top three tasks ranged in priority were: presence of a systematic organizational structure, assessment of the total-system condition of wants as basic data, and an analysis of the condition of wants and needs of an educational institution. Regarding the satisfaction of the learner and others concerned, the top three

* วิทยานิพนธ์การศึกษาดุษฎีบัณฑิต (การบริหารการศึกษา) มหาวิทยาลัยมุ่รพา

** อาจารย์ประจำภาควิชาการบริหารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ

tasks placed in priority were: the ability of the teacher to provide learner-centered instruction, the teacher's duty to provide the type of instruction that enables the learner to learn, and conformance of curriculum contents to the condition of the learner and locality. Regarding organizational effects, the top three tasks ordered in priority were: the quality of the learner as a good member of the family, community, and society, and as one who is mindful of others' rights; the possession of desirable values by the learner with merit and ethics, and creation of a network of participationxz by all concerned in society.

บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อพัฒนารูปแบบการบริหารคุณภาพทั้งองค์กรใน การบริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยได้ดำเนินการเป็น 2 ขั้นตอน คือ ขั้นตอนที่ 1 การพัฒนารูปแบบการบริหารคุณภาพทั้งองค์กรของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ดำเนินการโดยใช้เทคนิคเดลฟี่ (Delphi Technique) ผู้ทรงคุณวุฒิเป็นนักวิชาการ จำนวน 17 ท่าน ขั้นตอนที่ 2 การตรวจสอบรูปแบบการบริหารคุณภาพทั้ง องค์กรของสถานศึกษาขั้นพื้นฐานโดยผู้ปฏิบัติงานในสถานศึกษา กลุ่มตัวอย่างเป็นสถานศึกษา โครงการ นำร่องของสถาบันวิจัยและพัฒนาการเรียนรู้เพื่อคุณภาพการศึกษา (TOPSTAR) จำนวน 6 โรงเรียน ประกอบด้วย ผู้บริหาร จำนวน 14 ท่าน ครุผู้สอนจำนวน 201 ท่าน และคณะกรรมการสถานศึกษา จำนวน 66 ท่าน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่ามาตรฐาน ค่าเฉลี่ย ค่าพิสัยควอไทล์ ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าร้อยละ

ผลการศึกษาวิจัยพบว่า รูปแบบการบริหารคุณภาพทั้งองค์กรของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ด้านการ นำองค์กรและการวางแผนกลยุทธ์ มีค่าเฉลี่ยสูง 3 ลำดับแรก ได้แก่ มีเป้าหมายของการพัฒนาคุณภาพ อย่างชัดเจน และถึงความมุ่งมั่นในการพัฒนาคุณภาพ มีแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา ด้านระบบและกระบวนการ มีค่าเฉลี่ยสูง 3 ลำดับแรก ได้แก่ กระบวนการเรียนรู้เน้นความเป็นเลิศทาง วิชาการ กระบวนการเน้นผู้เรียนให้มีคุณธรรมจริยธรรม ระบบดูแลช่วยเหลือให้ผู้เรียนมีคุณภาพ มี ความสามารถที่โดดเด่น ด้านทรัพยากรบุคคล และทีมงาน มีค่าเฉลี่ยสูง 3 ลำดับแรก ได้แก่ แผนการ พัฒนาบุคคลากร แต่งตั้งคณะกรรมการและมอบอำนาจหน้าที่ให้กับหัวหน้าทีมคุณภาพ มีการมอบหมายหน้าที่ ชัดเจนตามระเบียบปฏิบัติราชการ ด้านการวิเคราะห์ การประเมิน และการจัด การความรู้ มีค่าเฉลี่ยสูง 3 ลำดับแรก ได้แก่ มีโครงสร้างองค์กรการอย่างเป็นระบบ ประเมินสภาพ ความต้องการทั้งระบบเพื่อเป็นข้อมูล พื้นฐาน วิเคราะห์สภาพความต้องการและจำเป็นของสถานศึกษา ด้านความพึงพอใจของผู้เรียนและ ผู้เกี่ยวข้องความพึงพอใจของผู้เรียน มีค่าเฉลี่ยสูง 3 ลำดับแรก ได้แก่ ครุสามารถจัดการเรียนการสอนที่

เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ครูผู้สอนมีหน้าที่ในการจัดการเรียนการสอนให้ผู้เรียนเกิดการเรียนนຽร์ สร้างของหลักสูตรสอดคล้องกับสภาพผู้เรียนและท้องถิ่น ด้านผลลัพธ์ขององค์กร ภารกิจ มีค่าเฉลี่ยสูง 3 ลำดับแรก ได้แก่ ผู้เรียนเป็นสมาชิกที่ดีของครอบครัว ชุมชน สังคม และเครือข่ายของผู้อื่น ผู้เรียนมีคุณธรรมจริยธรรม มีค่านิยมที่พึงประสงค์ สร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมของทุกภาค

บทนำ

ในภาคธุรกิจ อุตสาหกรรม และบริการมีการใช้กระบวนการในการบริหาร เพื่อพัฒนาปรับปรุงคุณภาพของสินค้า และบริการตลอดเวลา ทำให้เป็นที่พอใจของลูกค้า สามารถขายสินค้าได้ และมีกำไร วิัฒนาการในด้านความคิดจากการผลิตทางด้านอุตสาหกรรม ซึ่งแนวคิดเดิมถือว่าการผลิตจะมีคุณภาพได้ จะต้องมีการตรวจสอบ (Inspection) ส่วนใหญ่จะเป็นการตรวจสอบเมื่อเสร็จสิ้นการผลิตแล้ว ต่อมาแนวคิดได้เปลี่ยนไปสู่การควบคุมคุณภาพ (Quality Control หรือ QC) จะเน้นที่กระบวนการทำงาน หรือกิจกรรมการผลิต เป็นกิจกรรมที่เน้นการค้นหาหรือตรวจสอบข้อผิดพลาดในการทำงาน (Detection) เพื่อหาทางแก้ไข แนวคิดนี้เริ่มเปลี่ยนไป โดยจัดให้มีระบบการประกันคุณภาพ (Quality Assurance) Sallis (2002 : 17) ซึ่ง Crosby ได้กล่าวว่าเมื่อผู้ผลิตเริ่มมองเห็นว่าจะต้องผลิตสินค้าให้มีคุณภาพตรงตามความต้องการของลูกค้า และสินค้าได้มาตรฐานเป็นที่พอใจ ไม่ให้เกิดข้อผิดพลาดหรือให้เกิดน้อยที่สุด (Zero Defect) มากกว่าการตรวจสอบหาความผิดพลาดเพื่อลดต้นทุนการผลิตหรือลดจำนวนของเสีย (Colleen. 1999 : 9)

จากภาคธุรกิจ อุตสาหกรรม สู่การเปลี่ยนแปลงอันเนื่องมาจากการขับเคลื่อนของสภาพแวดล้อม ก่อให้เกิดการแข่งขันกันสูง ทำให้ส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมภายในของสถานบันการศึกษา และทำให้การบริหารจัดการศึกษาต้องปรับเปลี่ยนไปสู่การพัฒนาปรับปรุงคุณภาพให้เหมาะสม และทันต่อการเปลี่ยนแปลง ประกอบกับประเทศไทย มีพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 หมวด 6 มาตรา 47 ระบุให้มีระบบการประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาทุกระดับ ประกอบด้วย ระบบการประกันคุณภาพภายใน และระบบการประกันคุณภาพภายนอก และ มาตรา 48 กำหนดให้สถานศึกษาจัดให้มีระบบการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา และให้ถือว่าการประกันคุณภาพภายในเป็นส่วนหนึ่งของการบริหารการศึกษาที่ต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ตลอดจนรัฐบาลกำหนดนโยบาย ด้านการศึกษามุ่งเน้นประเด็นสำคัญ คือ การพัฒนาคุณภาพการศึกษาที่สามารถสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและสังคมที่ยั่งยืน ในการปรับปรุงคุณภาพการดำเนินงานของสถานศึกษาโดยอยู่บนพื้นฐานการกระจายอำนาจ การมีส่วนร่วมของบุคลากรภายในสถานศึกษาอย่างทั่วถึง รวมทั้งผู้ปกครอง และชุมชน ใน การบริหารสถานศึกษา การแข่งขันด้านคุณภาพ และการใช้การวิจัยเพื่อสร้างสถานศึกษาที่มีประสิทธิภาพ

จากเหตุผลดังกล่าว คุณภาพการจัดการศึกษาเป็นสิ่งที่สังคมให้ความสนใจ และท่วงไยสถานศึกษาจำเป็นต้องสร้างความเชื่อมั่นแก่สังคมว่ามีความสามารถในการจัดการศึกษาให้ผู้เรียนมีคุณธรรม มีความรู้ มีความสุข ตามที่สังคมคาดหวัง ประชุมคุณภาพทั้งระบบ และเครื่องมือการพัฒนาที่เรียกว่า การจัดการคุณภาพทั้งระบบ (Total Quality Management: TQM) เป็นสิ่งที่ทางการศึกษาให้ความสนใจ และนำแนวคิดมาใช้ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษามากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระดับสถาบันการศึกษาทั้ง ยังเป็นการพัฒนาให้สถานศึกษาก้าวไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐานและในระดับชาติต่อไป

ความมุ่งหมายของการวิจัย

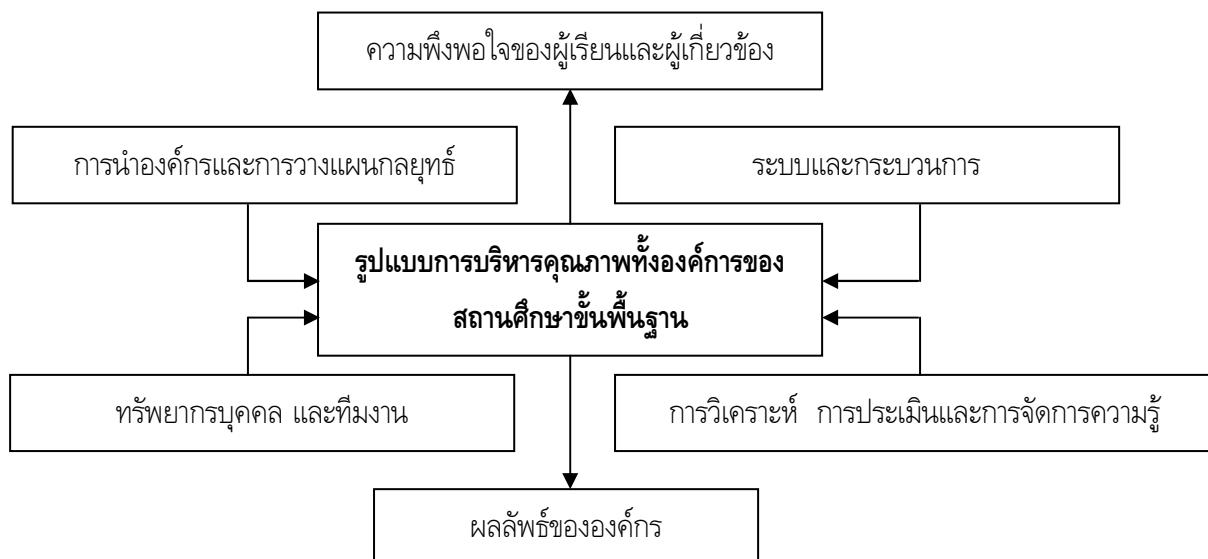
การวิจัยครั้นนี้ มีความมุ่งหมายเพื่อการพัฒนารูปแบบการบริหารคุณภาพทั้งองค์กร ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

ความสำคัญของการวิจัย

ผลจากการวิจัยนี้มีความสำคัญต่อการบริหารการจัดการในสถานศึกษา ทำให้ได้รูปแบบการบริหาร คุณภาพทั้งองค์กร กำหนดการบริหารคุณภาพ ปรับปรุงให้มีคุณภาพเป็นไปตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 เป็นประโยชน์ด้านวิชาการ ในการประยุกต์ใช้เป็นแนวทางในการพัฒนากระบวนการ บริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

ขอบเขตของการวิจัย

1. ครอบคลุมรูปแบบการบริหารคุณภาพทั้งองค์กร สรุปเป็นแผนภูมิได้ ดังภาพ



2. ประชากร ประชากลที่ใชในการวิจัย ประกอบด้วย

2.1 ผู้ทรงคุณวุฒิในด้านการบริหารการศึกษาขั้นพื้นฐาน

2.2 ผู้บริหารสถานศึกษา ครูผู้สอนในสถานศึกษา คณะกรรมการสถานศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานที่ได้รับเลือกเป็นสถานศึกษาโครงการนำร่อง ของสถาบัน วิจัย และพัฒนาการเรียนรู้เพื่อคุณภาพการศึกษา (TOPSTAR)

3. กลุ่มตัวอย่างในการศึกษาวิจัย ประกอบด้วย

3.1 ผู้ทรงคุณวุฒิที่เป็นนักวิชาการ คือ ผู้ที่มีความรู้ความชำนาญและประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารสถานศึกษา ในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ใช้เทคนิควิธีการคัดเลือกแบบ Snowball Method ดังนี้

3.1.1 ผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารงานแบบ TQM จากหน่วยงานต่าง ๆ ทั่วภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 5 คน

3.1.2 มีผลงานด้านการประเมินคุณภาพการศึกษา ของสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) จำนวน 4 คน

3.1.3 มีหน้าที่ในการบริหารการศึกษาขั้นพื้นฐานในเขตพื้นที่การศึกษา คือ ผู้ดำเนินการที่มีอำนาจเต็มที่จะออกกฎหมายหรือออกผู้อำนวยการเขตพื้นที่การศึกษา จำนวน 4 คน

3.1.4 มีหน้าที่ผลิตนักบริหารสถานศึกษา คือ ผู้ที่ดำเนินการตามบเดี๋ยวนะศึกษาศาสตร์ คณบเดี๋ยวนะครุศาสตร์ คณบเดี๋ยวนะบัณฑิตวิทยาลัย หัวหน้าภาครและอาจารย์ภาควิชาการบริหารการศึกษา จำนวน 4 คน

3.2 ผู้ทรงคุณวุฒิที่เป็นผู้ปฏิบัติ คือ ผู้มีความรู้ ความชำนาญ และประสบการณ์ ในเรื่องการบริหารคุณภาพทั้งองค์กร จากกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 6 โรงเรียน ในโครงการ (TOPSTAR) และทำการสัมภาษณ์แบบเจาะจง ดังนี้

3.2.1 ผู้บริหารสถานศึกษา จำนวน 14 คน

3.2.2 ครูผู้สอนในสถานศึกษา จำนวน 201 คน

3.2.3 คณะกรรมการสถานศึกษา จำนวน 66 คน

เครื่องมือที่ใชในการวิจัย

เครื่องมือที่ใชในการวิจัย ประกอบด้วย 3 ฉบับ ดังนี้

1. แบบสัมภาษณ์ผู้บริหารสถานศึกษาโครงการนำร่องการวิจัยและพัฒนาการเรียนรู้เพื่อคุณภาพการศึกษา ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งเป็นแบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง จำนวน 6 ด้าน ได้แก่ ด้านการนำองค์กรและการวางแผนกลยุทธ์ ด้านระบบและกระบวนการ ด้านทรัพยากร

บุคคลและทีมงาน ด้านการวิเคราะห์ การประเมินและการจัดการความรู้ ด้านความพึงพอใจของผู้เรียนและผู้เกี่ยวข้อง ด้านผลลัพธ์ขององค์การ แบบสอบถามผู้ทรงคุณวุฒิ ด้านการบริหารคุณภาพทั้งองค์การ โดยใช้เทคนิคเดลไฟย 3 ฉบับ

รอบที่ 1 เป็นแบบสอบถามที่สร้างขึ้นจากรูปแบบจำลองของการบริหารคุณภาพ ทั้งองค์การ ซึ่งเป็นแบบสอบถามชนิดเลือกตอบ เห็นด้วยและไม่เห็นด้วย พร้อมทั้งคำamoto ปลายเปิด เพื่อให้ผู้ทรงคุณวุฒิได้แสดงความคิดเห็นเพิ่มเติมอย่างอิสระ

รอบที่ 2 เป็นแบบสอบถามที่สร้างขึ้นจากข้อความที่ผู้ตอบแบบสอบถามในรอบที่ 1 เห็นด้วย ร้อยละ 80 ขึ้นไป รวมกับข้อสรุปจากแบบสอบถามปลายเปิดที่ผู้ตอบเสนอแนะโดยสร้างเป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ได้แก่ เห็นด้วยมากที่สุด เห็นด้วยมาก เห็นด้วยปานกลาง เห็นด้วยน้อย และเห็นด้วยน้อยที่สุด

นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้นจากการนำข้อมูลจากการตอบแบบสอบถามรอบที่ 2 มาวิเคราะห์หาค่ามัธยฐาน (Median) และค่าพิสัยกว่าไถล (Interquartile Range) และพิจารณาข้อที่มีค่ามัธยฐานตั้งแต่ 3.41 ขึ้นไป และมีค่าพิสัยระหว่างค่าว่าไถล 1.50 ลงมา

3. แบบสอบถาม เพื่อวิเคราะห์ความเหมาะสมและความเป็นไปได้ ของรูปแบบในการนำข้อมูลจากการตอบแบบสอบถามชนิดมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ได้แก่ เหมาะสมมากที่สุด เหมาะสมมาก เหมาะสมปานกลาง เหมาะสมน้อย และเหมาะสมน้อยที่สุด

การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วยขั้นตอนการดำเนินการเป็น 2 ระยะ ได้แก่ การพัฒนารูปแบบการบริหารคุณภาพทั้งองค์การของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน และการตรวจสอบความเหมาะสมของรูปแบบการบริหารคุณภาพทั้งองค์การของสถานศึกษาขั้นพื้นฐานการกำหนดกลุ่มตัวอย่าง ในการศึกษาวิจัยลึกซึ้งกำหนดไว้ดังนี้

1. การพัฒนารูปแบบการบริหารคุณภาพทั้งองค์การของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ศึกษาจากผู้ทรงคุณวุฒิในด้านการบริหารคุณภาพทั้งองค์การ ซึ่งคัดเลือกโดยใช้เทคนิค Snowball Method โดยใช้แบบสัมภาษณ์ ผู้ที่ดำรงตำแหน่งด้านการบริหารงานแบบ TQM จากหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน ผู้ที่มีผลงานด้านการประเมินคุณภาพการศึกษา ของสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) ผู้ดำรงตำแหน่งรองผู้อำนวยการหรือผู้อำนวยการเขตพื้นที่การศึกษา ผู้ที่ดำรงตำแหน่งคณะกรรมการศึกษาศาสตร์ คณบดีคณะครุศาสตร์ คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย หัวหน้าภาควิชาและอาจารย์ภาควิชาการบริหารการศึกษา จำนวน 17 คน

2. การตรวจสอบความเหมาะสมและความเป็นไปได้ ของฐานแบบการบริหารคุณภาพทั้งองค์กร ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยใช้แบบสอบถามในการศึกษาความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติงานสถานศึกษา โครงการนำร่องการวิจัยและพัฒนาการเรียนรู้เพื่อคุณภาพ โดยการสุ่มแบบเจาะจง กลุ่มตัวอย่างจำนวน 6 โรงเรียนเดิม ได้จำนวนกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้ ผู้บริหาร จำนวน 14 คน ครูผู้สอน จำนวน 201 คน รวมทั้งสิ้น 215 คน และคณะกรรมการสถานศึกษา จำนวน 66 คน

ผลการวิจัย

การวิเคราะห์ข้อมูลจากความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิที่เป็นนักวิชาการ ผู้บริหาร ครูผู้สอน และคณะกรรมการสถานศึกษา ได้ฐานแบบการบริหารคุณภาพทั้งองค์กรของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งมีสาระสำคัญ ดังนี้

1. ด้านการนำองค์กรและการวางแผนกลยุทธ์ จำนวน 45 ข้อ ที่มีความเหมาะสมสมตามความคิดเห็นของผู้บริหาร ครูผู้สอน และคณะกรรมการสถานศึกษา 3 ลำดับแรก ได้แก่ มีเป้าหมายของ การพัฒนาคุณภาพอย่างชัดเจน และถึงความมุ่งมั่นในการพัฒนาคุณภาพ มีแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ของสถานศึกษา

2. ด้านระบบและกระบวนการ จำนวน 25 ข้อ ที่มีความเหมาะสมสมตามความคิดเห็นของผู้บริหาร ครูผู้สอน และคณะกรรมการสถานศึกษา 3 ลำดับแรก ได้แก่ กระบวนการเรียนรู้เน้นความเป็นเลิศทางวิชาการ กระบวนการแห่งผู้เรียนให้มีคุณธรรมจริยธรรม ระบบดูแลช่วยเหลือให้ผู้เรียนมีคุณภาพ มีความสามารถที่โดดเด่น

3. ด้านทรัพยากรบุคคล และทีมงาน จำนวน 12 ข้อ ที่มีความเหมาะสมสมตามความคิดเห็นของผู้บริหาร ครูผู้สอน และคณะกรรมการสถานศึกษา 3 ลำดับแรก ได้แก่ แผนการพัฒนาบุคลากร แต่งตั้งคณะกรรมการและมอบอำนาจหน้าที่ให้กับหัวหน้าทีมคุณภาพ มีการมอบหมายหน้าที่ชัดเจนตามระเบียบปฏิบัติราชการ

4. ด้านการวิเคราะห์ การประเมินและการจัดการความรู้ จำนวน 14 ข้อ ที่มีความเหมาะสมสมตามความคิดเห็นของผู้บริหาร ครูผู้สอน และคณะกรรมการสถานศึกษา 3 ลำดับแรก ได้แก่ มีโครงสร้างองค์กรอย่างเป็นระบบ ประเมินสภาพความต้องการทั้งระบบเพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐาน วิเคราะห์สภาพความต้องการและจำเป็นของสถานศึกษา

5. ด้านความพึงพอใจของผู้เรียนและผู้เกี่ยวข้อง จำนวน 14 ข้อ ที่มีความเหมาะสมสมตามความคิดเห็นของผู้บริหาร ครูผู้สอน และคณะกรรมการสถานศึกษา 3 ลำดับแรก ได้แก่ ครูสามารถจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ครูผู้สอนมีหน้าที่ในการจัดการเรียนการสอนให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ สาระของหลักสูตรสอดคล้องกับสภาพผู้เรียนและท้องถิ่น

6. ด้านผลลัพธ์ขององค์กร จำนวน 23 ข้อ ที่มีความเหมาะสมตามความคิดเห็นของผู้บริหาร ครุพัฒน์ และคณะกรรมการสถานศึกษา 3 ลำดับแรก ได้แก่ ผู้เรียนเป็นสมาชิกที่ดีของครอบครัว ชุมชน สังคม และเคารพในสิทธิของผู้อื่น ผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรม มีค่านิยมที่พึงประสงค์ สร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนสังคม

ข้อเสนอแนะทั่วไป

จากการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ชี้แจงการนำผลการศึกษาไปใช้ในการบริหารคุณภาพสถานศึกษา การจัดทำระบบการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา เพื่อพร้อมรับการประเมินภายนอก จึงมีแนวทางการนำไปปฏิบัติจริงในระดับสถานศึกษา ดังนี้

1. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สามารถนำผลการศึกษาวิจัยครั้งนี้ไปเป็นข้อมูลในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา ตามนัยแแห่งพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ หมวด 6 ที่ให้สถานศึกษามีมาตรฐานและการประกันคุณภาพการศึกษา ตามแนวคิดการบริหารคุณภาพทั้งองค์การ เป็นการทำงานอย่างเป็นระบบครบวงจร ต่อเนื่อง และเน้นลูกค้าเป็นสำคัญ ซึ่งจะทำให้สามารถป้อนข้อมูลที่มีความเหมาะสมสมกับสภาพปัจจุหและความต้องการในการพัฒนาระดับหน่วยงาน ต้นสังกัด

2. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สามารถนำผลการวิจัยครั้งนี้ไปส่วนที่มีความคิดเห็นที่สอดคล้องกันระหว่างผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้บริหารและครุพัฒน์ ซึ่งในการวิจัยครั้งนี้มีความเหมาะสม ทุกด้าน แต่มีข้อที่ผู้บริหารและครุพัฒน์ให้ความเห็นไม่ตรงกัน เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้อง กับการพัฒนาคุณภาพการศึกษาได้อย่างเหมาะสม โดยสามารถนำไปกำหนดเป็นเนื้อหาสาระที่ควรเติมเต็ม ให้กับผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง และเป็นแนวทางในการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ซึ่งจะทำให้สามารถป้อนข้อมูลที่มีความเหมาะสมสมกับสภาพปัจจุห ความต้องการของผู้ที่เข้ารับการอบรมในระดับเขตพื้นที่การศึกษาเป็นอย่างดี

3. สถานศึกษาที่จัดบริการศึกษาขั้นพื้นฐาน ควรได้นำผลการวิจัยครั้งนี้ไปเป็นแนวทางในการพัฒนาการบริหารคุณภาพ และสามารถปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรม ทั้งด้านการนำองค์กรและการวางแผนกลยุทธ์ ด้านระบบและกระบวนการ ด้านทรัพยากรบุคคลและทีมงาน ด้านการวิเคราะห์ การประเมินและการจัดการความรู้ ด้านความพึงพอใจของผู้เรียนและผู้เกี่ยวข้อง ด้านผลลัพธ์ขององค์กร ในการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา และพร้อมรับการประเมินคุณภาพจากองค์กรภายนอก

4. สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) ควรนำผลการวิจัยครั้งนี้ไปพัฒนารูปแบบการประเมินคุณภาพภายนอกในอิกรูปแบบหนึ่ง ซึ่งต่างประเทศได้นำวิธีการนี้มาใช้งานแล้ว และผลงานวิจัยครั้งนี้ ก็ได้ตรวจสอบความเหมาะสมสมจากผู้ทรงคุณวุฒิและผู้ปฏิบัติจริงว่ามีความเหมาะสมสมกับบริบทไทย จึงควรนำไปปรับใช้กับการประเมินคุณภาพภายนอกของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัย

1. ควรสร้างรูปแบบการพัฒนาการบริหารคุณภาพในด้านการวิจัยและพัฒนาผู้บริหาร ครูผู้สอน และคณะกรรมการสถานศึกษา
2. ควรพัฒนาองค์ประกอบด้านการนำองค์กรและการวางแผนกลยุทธ์ ด้านระบบและกระบวนการ ด้านทรัพยากรบุคคลและทีมงาน ด้านการวิเคราะห์ การประเมินและการจัดการความรู้ ด้านความพึงพอใจของผู้เกี่ยวข้อง ด้านผลลัพธ์ขององค์กร ให้มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น

เอกสารอ้างอิง

- กรรมการค่าสน. (2544). **นโยบายและแนวทางการพัฒนาคุณภาพการศึกษา ของกระทรวงศึกษาธิการ.**
กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์การค่าสน.
- กระทรวงศึกษาธิการ. (2546). **คู่มือ การบริหารสถานศึกษา ขั้นพื้นฐานที่เป็นพิมพ์ดิจิตอล.**
กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์องค์กรรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.).
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. (2542). **พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542.**
กรุงเทพฯ: บริษัทกราฟฟิค.
- Baldwin, M. (2002). "Total quality management in higher education: The implications of internal and external stakeholder perceptions," **Dissertation Abstracts International.** 63-05 A, 102.
- Colleen , L (1999). **Managing quality and standards.** Buckingham : Open University Press.
- Hernandez, J. R. (2001). "Total quality management in education: The application of TQM in a Texas school district," **Dissertation Abstracts International.** 62-11 A, 211.
- Hirtz, P. D. (2002). "Effective leadership for total quality management," **Dissertation Abstracts International.** 63-05 B, 132.
- Sallis, E. (2002). **Total quality management in education.** London : Kogan Page Limited.

หลักสูตรห้องเรียนเสริมคิลป์โนรา

ธรรมนิตร์ นิคมรัตน์*

บทนำ

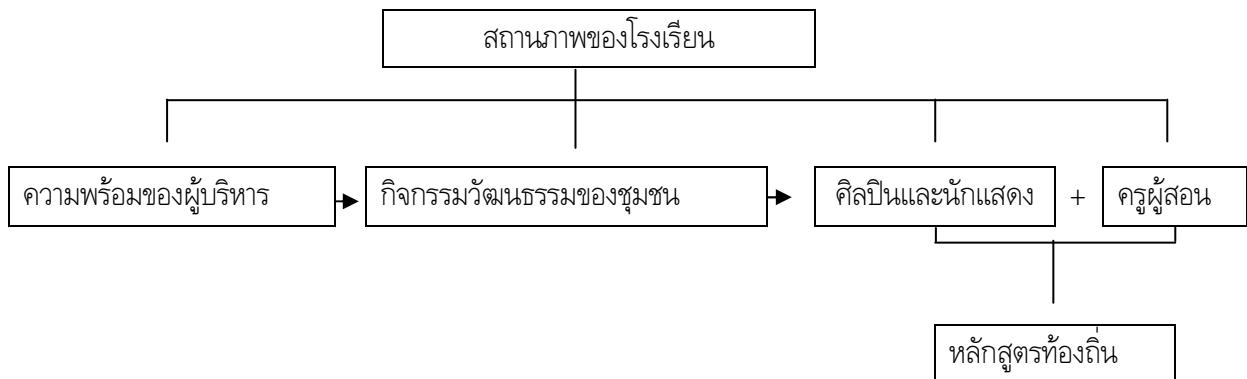
ปัจจุบันระบบการศึกษามีการปรับปรุงหลักสูตร พัฒนาการเรียนการสอนไปตามนโยบาย และแนวคิดของนักวิชาการทางการศึกษาของแต่ละยุคสมัย มีการปรับเปลี่ยนระบบการศึกษาให้แตกต่างไปจากระบบเดิม การปรับปรุงหลักสูตรซึ่งเป็นแนวคิดที่มีการปรับเปลี่ยนที่เห็นได้ชัดก็คือ การจัดทำหลักสูตรห้องถินเป็นน้ำความรู้หรือภูมิปัญญาที่มีการเรียนรู้หรือถ่ายทอดตามวิธีชีวิตในห้องถิน มาจัดเป็นระบบการเรียนการสอนในสถานศึกษา ตามช่วงชั้นนักเรียนระดับต่าง ๆ

หลักสูตรห้องถินแต่ละโรงเรียนจะมีความสำคัญและแตกต่างกันตามอัตลักษณ์ของห้องถินดังนั้น ความเหมาะสมที่จะนำไปจัดการเรียนการสอนนั้นขึ้นอยู่กับสังคมวิธีชีวิตของแต่ละชุมชน สถานศึกษาทางภาคใต้โดยพادةจังหวัดสงขลาจะส่งเสริมภูมิปัญญาห้องถินซึ่งมีครู และอาจารย์นำภูมิความรู้ดังกล่าวมาเป็นแนวทางในการจัดทำหลักสูตรห้องถินก็คือภูมิปัญญาพื้นบ้านเกี่ยวกับการแสดงโนราและหนังตะลุง

การแสดงโนราและหนังตะลุงนั้นจะมีองค์ความรู้ในศิลปะการแสดงอยู่มากมาย ผู้สนใจสามารถนำองค์ความรู้ดังกล่าวมาจัดทำเป็นหลักสูตรหรือหน่วยการเรียนในสถานศึกษาได้อย่างหลากหลายแต่การจะนำความรู้ดังกล่าวมาใช้ให้เกิดประโยชน์นั้นควรจะพิจารณาถึงแนวทางขององค์ประกอบต่อไปนี้

1. สถานภาพของโรงเรียนกับชุมชน
2. ความพร้อมของผู้บริหาร
3. กิจกรรมวัฒนธรรมในชุมชน
4. ศิลปินหรือนักแสดง
5. ความรู้ครูสายผู้สอน

จากความสำคัญดังกล่าวสามารถเชื่อมโยงโครงสร้างแนวทางปฏิบัติได้ดังนี้



แนวคิดในแต่ละฝ่ายจะมีหน้าที่และความสำคัญในรายละเอียดซึ่งจะพิจารณาได้ดังนี้

1. สถานภาพของโรงเรียนกับชุมชน

ลักษณะของโรงเรียนจะอยู่ในระดับโรงเรียนขนาดใหญ่ ขนาดกลาง หรือขนาดเล็กนั้น ลิงแวดล้อมของโรงเรียนจะต้องมีความสอดรับกับการเปิดหลักสูตรเป็นอย่างดี เช่น สถานที่ตั้งโรงเรียนอยู่ใจกลางชุมชน สะดวกกับการเดินทางไปมาของนักเรียน เมื่อมาร่วมกิจกรรมของหลักสูตร โรงเรียนและชุมชนมีความลัมพันธ์กันอย่างสัม่ำเสมอ กรรมการสถานศึกษาได้รับการดูแลเอาใจใส่เป็นอย่างดี อาคารสถานที่เพียงพอสำหรับจัดกิจกรรม สามารถใช้พื้นที่ภายในและภายนอกโรงเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. กิจกรรมวัฒนธรรมในชุมชน

ลักษณะของกิจกรรมวัฒนธรรม ขนาดรวมเนี่ยมประเมณงานรื่นเริงในชุมชน หมู่บ้าน ซึ่งโรงเรียนตั้งอยู่จะมีบทบาทต่อกิจกรรมของหลักสูตร เพราะถ้าหากผู้ปกครองหรือบุคคลในชุมชนมีการอนุรักษ์ จัดกิจกรรมตามประเพณีอยู่สัม่ำเสมอ เมื่อโรงเรียนจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนจะได้รับการช่วยเหลือเป็นอย่างดี เพราะกิจกรรมชุมชนหนึ่งแน่นเป็นตัวอย่างวัฒนธรรมภายนอกที่เป็นแบบอย่างให้กับนักเรียนในการทำกิจกรรม เต่าหากสภาพลังคอมภายนอกโรงเรียนไม่มีการสนับสนุน กิจกรรมวัฒนธรรมก็จะเกิดอุปสรรคในการปฏิบัติตามกิจกรรมหลักสูตร

3. ความพร้อมของผู้บริหาร

ผู้บริหารจะเป็นผู้อำนวยการ อาจารย์ใหญ่หรือครุใหญ่ ถ้าหากมีความสนใจในกิจกรรมการเรียนการสอนของหลักสูตรห้องถินจะเป็นกำลังสำคัญอย่างหนึ่งที่ขับเคลื่อนให้กิจกรรมต่าง ๆ พัฒนาอย่างรวดเร็ว เพราะในการจัดทำหลักสูตรจะต้องดึงความรู้จากผู้เชี่ยวชาญด้านต่าง ๆ หรืออาศัยความร่วมมือจากฝ่ายต่าง ๆ ผู้บริหารจะต้องลงมาอยช่วยเหลือสนับสนุนความต้องการของครุหรือนักเรียน ถ้าหากผู้บริหารไม่มีความพร้อมหรือไม่เห็นความสำคัญก็จะทำให้เกิดอุปสรรคในการทำงานแก่ผู้ปฏิบัติกิจกรรม

4. ศิลปินหรือนักแสดง ในที่ประจำหมายถึงศิลปินแข่งขันต่าง ๆ ซึ่งมีอยู่ในชุมชนหรือผู้สนใจทางศิลปการแสดงพื้นบ้านของชุมชน ศิลปินในชุมชนโดยปกติเมื่ออยู่ในรัยหนุ่มสาวจะนิ่งอายุกลางคน จะมีภาระในการแสดงตามสถานที่ต่าง ๆ อุทิส์สำเร็จ แต่ถ้าหากอาชญากรรม ภาระงานด้านการแสดงจะยังน้อยลงจะมีโอกาสในการทำกิจกรรมเผยแพร่ความรู้แก่นักเรียน สำหรับศิลปินที่มีความรู้ด้านการแสดงในเขตพื้นที่ใกล้เคียงกัน สามารถขอความอนุเคราะห์ด้านความรู้ต่าง ๆ และสร้างเครือข่ายสัมพันธ์กันได้

5. ความพร้อมของครูสายผู้สอน ครูจะเป็นผู้ที่ใกล้ชิดกับนักเรียน ครูจะต้องมีความรู้ด้านศิลปการแสดงพื้นบ้านพอสมควร ถ้าหากครูมีความรู้ไม่เพียงพอจะต้องขวนขายหาความรู้ และรู้จักพึงพาตนเองในอันดับแรก ต่อมาต้องค่อย ๆ ขยายขยายความช่วยเหลือจากศิลปินในชุมชน ครูจะต้องมีมนุษยสัมพันธ์ทั้งภายในและภายนอกโรงเรียนจะต้องอุทิศเวลาและเดียร์สละในการศึกษาความรู้และสอนนักเรียนได้อย่างทั่วถึง สามารถช่วยเหลือและล่วงเสริมนักเรียนซึ่งมีความสามารถโดดเด่นและจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรอยู่ส่วนมาก รู้จักนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาช่วยพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนทุกรูปแบบ

เมื่อพิจารณารายละเอียดต่าง ๆ เพื่อศึกษาแนวทางแล้วจะต้องมีความรู้ในองค์ประกอบการแสดงเป็นอย่างดี จึงสามารถแจกแจงแนวความคิดเพื่อสร้างเป็นหลักสูตร การจัดทำหลักสูตรโดยทั่วไปนั้นจะต้องคำนึงถึงช่วงชั้นของนักเรียนในการนำความรู้ไปจัดกิจกรรมการเรียนการสอน จากประสบการณ์ของการสอนโนราให้กับนักเรียนในระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษา และอุดมศึกษา ในรอบ 20 ปีที่ผ่านมา ระดับช่วงชั้นของการเรียนจะแตกต่างกัน

ตารางเปรียบเทียบช่วงชั้นระดับการเรียน

แบบเดิม	แบบใหม่
ช่วงชั้นที่ 1 นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 – 2	ช่วงชั้นที่ 1 นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 – 3
ช่วงชั้นที่ 2 นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 – 4	ช่วงชั้นที่ 2 นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 – 6
ช่วงชั้นที่ 3 นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6	ช่วงชั้นที่ 3 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 – 3
ช่วงชั้นที่ 4 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 – 3	ช่วงชั้นที่ 4 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6
ช่วงชั้นที่ 5 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6	

จากการทดลองสอนการแสดงโนราทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติ ช่วงชั้นนักเรียนที่สมควรจะได้รับสอนให้ได้รับความรู้ตามครูผู้สอนได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้นนักเรียนควรจะอยู่ในช่วงชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

นักเรียนจะมีความพร้อมทั้งทางสรีระของร่างกายและสามารถรับการถ่ายทอดความรู้ต่าง ๆ ได้อย่างรวดเร็ว ครูสามารถจัดกิจกรรมถ่ายทอดรูปแบบการเรียนการสอนขั้นพื้นฐานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สำหรับเนื้อหาด้านการแสดงพื้นฐานโดยเฉพาะการแสดงโนรา สามารถเข้าใจคำนิยามได้หลากหลาย ไม่ว่าจะเป็นสุนัข ความรู้ที่สำคัญพอที่จะเป็นแนวทางในการนำไปจัดเป็นหลักสูตรห้องเรียน เพื่อให้นักเรียนสามารถฝึกปฏิบัติ รำ ร้อง และแสดงโนราได้อย่างสวยงามถูกต้อง และมีความเข้าใจอย่างลึกซึ้ง ได้แก่ แนวความรู้ดังต่อไปนี้

1. ตำแหน่งโนรา
2. การชัดท่าของโนรา
3. ศัพท์เฉพาะของโนรา
4. การตัดร่างกาย
5. จังหวะพื้นฐานของโนรา
6. การรำเพลงโคล
7. การรำบทครูสอน
8. การรำบทสอนรำ
9. การรำบทประณมแบบย่อ
10. การรำท่าลิบสอง
11. การรำบทประณมแบบเต็ม
12. การร้องกลอนประเพกษา
13. การนادرาน
14. องค์ประกอบการแสดงโนรา
15. การแต่งกายโนรา
16. การทำเครื่องแต่งกายเบื้องต้น

จากองค์ประกอบความรู้ดังกล่าว สามารถวางแผนเนื้อหาให้เหมาะสมกับผู้เรียนได้ดังนี้

ช่วงชั้นที่ 1 ระดับประณมศึกษาปีที่ 1 – 3 ควรจะได้เรียน

1. นิทานตำแหน่งโนราโดยการเล่าเรื่องมีตัวละคร ภาพประกอบ หรือเป็นวีดีโอ ละครโนรา เพื่อให้นักเรียนได้รู้จักตัวละคร เกิดความสนุกสนาน มีการทักษณ์ศึกษาแหล่งกำเนิดโนราตามตำแหน่งและข้อ สันนิษฐาน เช่น ตำบลท่าแฉ แหลมพรหมเทพ เกาะชัน จังหวัดพัทลุงและจังหวัดสงขลา

2. จังหวะพื้นฐานของโนรา เป็นจากการแสดงโนราเป็นเรื่องของลีลาและจังหวะเป็นสำคัญ การให้นักเรียนรู้จักและคุ้นเคยกับจังหวะพื้นฐานแบบต่าง ๆ ได้อย่างคล่องแคล่ว ทำให้การฝึกโนราสามารถทำได้รวดเร็วมากยิ่งขึ้น อุปกรณ์การทำจังหวะอาจจะใช้การอุปกรณ์เช่นหัวหรือกลองเพียงอย่างเดียวที่มีมาประกอบการเรียนการสอน หรืออาจจะมีวีดีโอสาธิตการทำจังหวะพื้นฐานแบบต่าง ๆ

3. การซัดท่าของโนรา เป็นการเรียนรู้และเข้าใจเกี่ยวกับลักษณะการใช้ช่วงมือ แขน และการใช้อวัยวะส่วนต่าง ๆ ของร่างกายในการใช้เคลื่อนไหว เช่น การยกขา การนั่ง ควรจะมีวีดีโอแบบการจัดร่างกายให้สามารถเห็นภาพกับบุคคลิกผู้แต่ละคน

4. การดัดร่างกาย เป็นการเข้าสู่พื้นฐานการฝึกหัดที่จะต้องใช้ความอดทน ความแข็งแรง และความพยายามของผู้เรียน การดัดมือ แขน ขา และหลัง จะทำให้ผู้ร่วมเลรีร่วงเหมาะสม สวายงามในการรำโนราและสามารถแก้ไขข้อบกพร่องของผู้เรียนได้

5. คัพท์เฉพาะของโนรา เป็นการเรียนรู้เกี่ยวกับการฝึกหัดท่ารำเบื้องต้น ซึ่งมีความจำเป็นและจะต้องรู้จักใช้ท่าในการรำโนรา คล้ายกับการเรียนหาภูยคัพท์ของนาฏศิลป์ไทย คัพท์เฉพาะของโนราจะมีประโยชน์ในการสร้างพื้นฐานของท่ารำที่ดีให้กับผู้เรียน

6. การรำเพลงโคล เป็นการฝึกรำเบื้องต้นในลีลาต่าง ๆ ท่ารำยกหรือง่ายขึ้นอยู่กับวัยและความสามารถของผู้รำ การนำท่าต่าง ๆ มาเรียงร้อยให้เป็นกระบวนการรำจะต้องสอดคล้องและล้มพังรักกับจังหวะ

7. การรำบทครุสอน เป็นการฝึกรำประกอบเนื้อร้องเบื้องต้น เพื่อการทรงตัวในการนั่งรำเป็นสำคัญ นักเรียนจะรู้จักท่ารำ ความหมาย เนื้อร้อง การร้องรับของนักดนตรี

ช่วงชั้นที่ 2 ระดับประถมศึกษาปีที่ 4 – 6 ช่วงอายุดังกล่าว�ักเรียนผ่านกระบวนการฝึกพื้นฐานการรำมาเป็นอย่างดี รู้จักจังหวะท่ารำ บทร้อง ควรจะได้รับการเรียนการสอนเรื่องต่อไปนี้

1. การรำบทสอนรำ จะเน้นการทรงตัวในการยืนรำ การซัดท่ารำในรูปแบบต่าง ๆ ตามเนื้อร้อง และความหมายของท่ารำ มีการใช้ท่ารำประกอบผู้รำคนอื่น คือ ต้องมีผู้รำ จะรำเดี่ยว หรือรำเพียงคนเดียวจะไม่เกิดความสวยงาม

2. การรำบทประกอบ (แบบย่อ) เป็นการรำซึ่งมีลีลา_rำหลากหลายใช้ผู้รำตั้งแต่ 4 คนขึ้นไป มีการจัดรูปแบบกระบวนการรำตามเนื้อร้อง ซึ่งได้มีการคัดเลือกเพียงบางส่วนมาเรียบเรียงและเชื่อมโยงท่ารำให้ต่อเนื่องเหมาะสมกับเวลาและวัยของผู้เรียน

3. การรำท่าลีบสองหรือการรำลีบสองท่า เป็นการฝึกรำอีกรูปแบบหนึ่งซึ่งจำเป็นจะต้องใช้ในตอนจบของการรำแต่ละชุด ซึ่งเรียกว่าท่าครุ การรำท่าลีบสองจะได้รับความรู้เกี่ยวกับการรู้จักความมีอะไรดับต่าง ๆ และการทรงตัว การผ่อนคลายกล้ามเนื้อของการฝึกรำโนรา

ช่วงชั้นที่ 3 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 – 3 ช่วงอายุดังกล่าว นักเรียนจะเริ่มเข้าสู่วัยรุ่น ความต้องการและการกล้าแสดงออก การรู้จักตนเองของผู้เรียนน่าจะมีความสนใจหรือชื่นชอบ ด้านศิลปะการแสดงห้องถ่ายหรือไม่จะปรากฏออกมากขึ้น ควรจะให้แหกเรียนได้ศึกษาเรื่องต่อไปนี้

1. การรับบทประพันธ์ (แบบเต็ม) เป็นการรับบทที่ต้องแบ่งบทให้อ่านบทประพันธ์ มีเนื้อหาและทำร่างครบทั้งหมดตามรูปแบบของการฝึกพื้นฐานของโนรา ผู้ที่ฝึกการฝึกบทประพันธ์จะมีความเชี่ยวชาญและมีความรอบรู้ด้านพื้นฐานของโนราเป็นอย่างดี ซึ่งการฝึกดังกล่าวจะใช้ผู้ร่วมแต่ง 4 คนขึ้นไป มีจังหวะทำร่าง ชั้นเชิง การรำหลากหลาย สามารถนำทำร่างไปปรับใช้กับการรำในบทอื่น ๆ ได้

2. การร้องกลอนประเพณีต่าง ๆ เป็นการฝึกหัด การใช้เสียง การรู้จักจังหวะ ปฏิกิริยาไหวพริบในการแสดง การรู้จักคำประพันธ์ประกอบการร้องกลอน เช่น กลอนลี้ กลอนหก กลอนแปด กลอนน้ำ หรือการนำเนื้อหาประกอบการรำมาฝึกหัดขับร้องให้ถูกต้องตามจังหวะและการออกเสียงให้เกิดความไพเราะ

3. การนาดพران เป็นการฝึกทักษะการแสดงที่เหมาะสมกับนักเรียนผู้ชายซึ่งชอบสนุกสนานหรือซุกซ่อนไม่ชอบกฎหมายเกณฑ์แบบแผนบังคับมากเกินไป สามารถแสดงออกหรือมีความคิดสร้างสรรค์ได้ในลีลาของพرانซึ่งเน้นความคลาสชั้นในการแสดงออกด้านการทำรำและคำพูด

4. องค์ประกอบการแสดงโนรา เป็นการเรียนรู้ด้านเนื้อหา ความรู้ ความเข้าใจ ในรูปแบบการแสดงของโนราว่ามีองค์ประกอบใดบ้างที่มีส่วนสำคัญในการแสดงโนรา การวิเคราะห์ความสำคัญบทบาทหน้าที่ขององค์ประกอบต่าง ๆ ซึ่งได้เรียนผ่านมาตามช่วงชั้นต่าง ๆ

5. การแต่งกายโนรา เป็นการศึกษารายละเอียดของรูปแบบเครื่องแต่งกายโนรา ความหมาย ความสำคัญ วิธีการแต่งกายของเครื่องแต่งกายโนราแต่ละชั้นให้ถูกต้องตามขั้นตอนและรูปแบบการแต่งกายโนรา

6. การทำเครื่องแต่งกายโนรา เป็นการศึกษารายละเอียดเป็นกรณีศึกษาเรื่องไดเร่อห์นิ่ง เช่น ชุดลูกปัด เทริด หรือบั้นหน่อ ศึกษาประวัติความเป็นมา วิธีการทำ การจำหน่าย เพื่อเป็นแนวทางในการนำความรู้ออกไปประกอบอาชีพเสริมได้กิรูปแบบหนึ่ง

จากรายละเอียดแนวทางคิดต่าง ๆ สามารถแยกความสำคัญของรายละเอียดเนื้อหาไปจัดเป็นแนวทางสอนแต่ละชั้นได้อีกด้วยดังนี้ ซึ่งองค์ความรู้ดังกล่าวซึ่งได้เสนอแนวทางคิดพอยีนลังเชป จะเป็นแนวทางหนึ่งซึ่งครุและศิลปินพื้นบ้าน ผู้เชี่ยวชาญด้านการศึกษา จะต้องนำมารวิเคราะห์วางแผนในการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรห้องถ่าย มีการเลกเปลี่ยนแนวคิดจากผู้ที่เคยทดลองปฏิบัติ จากเขตพื้นที่การศึกษาต่าง ๆ ซึ่งมีความแตกต่างกันทั้งศิลปิน ชุมชน หรือครุผู้สอน สามารถนำแนวคิดต่าง ๆ มาจัดรูปแบบหรือปรับปรุงหลักสูตรห้องถ่ายให้มีมาตรฐานมากยิ่งขึ้น ครุประชำการซึ่งมีประสบการณ์หรือครุซึ่งได้สำเร็จการศึกษาใหม่ ๆ ซึ่งสถาบันการศึกษาที่มีการจัดการศึกษาเกี่ยวกับการแสดงห้องถ่าย โดยเฉพาะโนรา จะต้องมาประชุมสัมมนา

กลุ่มย่อยกลุ่มใหญ่และจัดการเรียนการสอนให้เกิดการลงตัว มีศูนย์กลางในการอำนวยความสะดวก ความเข้าใจชัดเจนในเนื้อหา ช่วยแก้ปัญหาให้กับครูผู้สอนได้อย่างทั่วถึงและรวดเร็ว ก็จะทำให้หลักสูตรห้องเรียนสามารถสร้างคุณประโยชน์ได้อย่างเต็มรูปแบบ เพราะโดยธรรมชาติวิธีชีวิตของชาวดั่งมีความผูกพันอยู่กับคุณลักษณะโภคภัณฑ์ตลอดชีวิต การสร้างคุณประโยชน์ให้แฝงรายในสถานศึกษาผ่านกระบวนการจัดทำหลักสูตรห้องเรียนเป็นมิติที่ดีของการศึกษาไทย ที่สามารถจัดการศึกษาได้อย่างมีรูปแบบชัดเจนถ้าหากหลักสูตรดังกล่าวมีอุปกรณ์หรือสื่อประกอบการเรียนการสอนอย่างสมบูรณ์ย่อมจะเป็นความภาคภูมิใจอย่างหนึ่งที่มีการพัฒนาสร้างสรรค์ที่ดีต่อคุณลักษณะเด่นเชิงปรากฏอยู่กับสถานศึกษาและชุมชน เป็นการยกระดับของคุณลักษณะเด่นพื้นบ้านได้ถูกต้องตามที่กำหนดไว้

สนับสนุนและปลดภัยกับกิจกรรมการว่ายน้ำ

สมควร โพธิ์ทอง*

กิจกรรมการว่ายน้ำ เป็นกิจกรรมที่ช่วยสร้างบรรยายกาศแห่งความสุขชื่น ให้ความรู้สึกผ่อนคลาย สร้างความสนับสนุน ตื่นเต้น ห้ามหายแก่บุคคลที่เข้าร่วมได้เป็นอย่างดี กิจกรรมการว่ายน้ำที่กล่าวถึง ได้แก่ การเล่นน้ำ การว่ายน้ำออกกำลังกาย การเข้าร่วมการแข่งขันว่ายน้ำ กิจกรรมเหล่านี้เป็นการออกกำลังกายที่ดี ชนิดหนึ่งสำหรับบุคคลทุกเพศ ทุกวัย และเป็นการพักผ่อนหย่อนใจ ส่งเสริมความรักความผูกพันภายใน ครอบครัว เป็นกิจกรรมการใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์



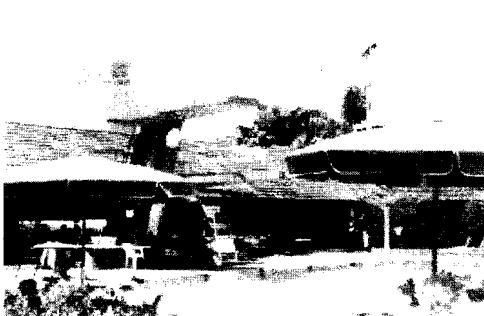
ปัจจุบันสถานที่ใช้ว่ายน้ำมีอยู่มากมาย ซึ่งอาจจะเป็นแหล่งน้ำตามธรรมชาติ เช่น ทะเล น้ำตก แม่น้ำ ลำคลอง ทะเลสาบ หรือแหล่งประมงและการขององค์กรธุรกิจน้ำหน้าการทำงานน้ำที่สร้างขึ้นให้มีความคล้ายคลึงกับแหล่งน้ำตามธรรมชาติ ซึ่งเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่กระจายตัวอยู่ทั่วไปทั้งในเมืองและนอกเมือง เช่น สวนสนุกในห้างสรรพสินค้า สวนสยาม และนอกจากนั้นยังมีสโมสรกีฬา (Sport club) จัดสถานที่บริการสร่าว่ายน้ำให้แก่สมาชิก ก่อให้เกิดประโยชน์โดยตรงแก่ประชาชน เพื่อใช้เป็นสถานที่พักผ่อนหรือออกกำลังกาย เป็นการเสริมสร้างสุขภาพร่างกายให้แข็งแรง ได้รับความสนับสนุนและมีอารมณ์สุดชื่นเปิบبانผ่อนคลาย ความตึงเครียด ความเหนื่ดเหนื่อยจากการกิจประจำวัน การเลือกใช้สถานที่ในการทำกิจกรรมว่ายน้ำเป็นสิ่งที่จะต้องให้ความสำคัญยิ่ง สร่าว่ายน้ำจะต้องสะอาด มีความปลอดภัยสูง มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ประจำสร่าว่ายน้ำและเครื่องเล่นของเด็กอย่างเหมาะสม มีเจ้าหน้าที่หรือผู้ให้คำแนะนำที่ผ่านการฝึกอบรม มีบริเวณสำหรับการพักผ่อนที่อำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ และมีการให้บริการที่ดีจะทำให้ผู้ใช้บริการได้รับความสนับสนุน มีความสุขและมีความปลอดภัยในการว่ายน้ำ ซึ่งจะสร้างความประทับใจแก่ผู้ใช้บริการ

* อาจารย์ประจำภาควิชาสันทนาการ คณะพลศึกษา มหาวิทยาลัยคริสต์วิทยาลัย

การว่ายน้ำอย่างสนุกสนานและปลอดภัย

การที่บุคคลจะได้รับความสนุกสนานและความปลอดภัยจากการว่ายน้ำ มีองค์ประกอบหลายประการ เช่น เพื่อนที่ร่วมว่ายน้ำด้วยกัน ผู้ที่สอน สถานที่ใช้สำหรับการว่ายน้ำ อุปกรณ์ที่ใช้สำหรับการว่ายน้ำ และช่วยให้มีความปลอดภัย องค์ประกอบเหล่านี้เป็นส่วนสำคัญที่ทำให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมการว่ายน้ำมีความสนุกสนานและรู้สึกปลอดภัย จึงขอแนะนำวิธีการในการว่ายน้ำ อย่างสนุกสนานและปลอดภัยดังต่อไปนี้

1. การเลือกสถานที่ว่ายน้ำ : ถ้าต้องการเลือกสถานที่ว่ายน้ำสำหรับเด็กเล็ก ถ้าเลือกสถานที่ได้ควรหาสถานที่ว่ายน้ำสำหรับเด็กเล็กที่แยกออกจากสถานที่ของผู้ใหญ่ เพื่อความปลอดภัยจากการว่ายน้ำชนกันหรือเกิดช่วงการว่ายน้ำซึ่งจะทำให้ไม่สนุกกับการเล่นน้ำของเด็กและการว่ายน้ำของผู้ใหญ่ สถานที่ว่ายน้ำของเด็กเล็กควรเป็นสระตื้นและมีรั้งป้องกันแสงแดด มีบริเวณที่ผู้ปกครองนั่งพักผ่อนอยู่ใกล้ ๆ เพื่อจะดูแลบุตรหลานอย่างใกล้ชิด โดยทั่วไปสระว่ายน้ำควรจะมีสไลเดอร์น้ำ เพื่อให้มองเห็นขณะว่ายน้ำที่เป็นสไลเดอร์ตัวที่ (T) ทำให้เกิดความปลอดภัยในการว่ายน้ำ ไม่ชนกับขอบสระขณะกลับตัวและยังเป็นเครื่องหมายแสดงการว่ายน้ำทางขวา ซึ่งจะทำให้การว่ายน้ำเป็นระบบไม่ว่ายน้ำชนกัน ในกรณีที่สระว่ายน้ำมีพื้นที่ของสระไม่มาก ให้ผู้ที่ว่ายน้ำวนทางด้านขวาเมื่อทางเดียวเท่านั้น สำหรับสระว่ายน้ำที่ไม่ได้เป็นสระว่ายน้ำตัวเดียว ต้องมีความระมัดระวังการว่ายน้ำชนกับผู้ที่เล่นน้ำ หรือมีเครื่องหมายบอกความลึกของน้ำในสระอย่างชัดเจน



2. อุปกรณ์สิ่งของเครื่องใช้ในการว่ายน้ำ : ได้แก่ ชุดว่ายน้ำ แวนตากันน้ำ หมวกว่ายน้ำ หน้ากาก (Mask) ตีนกบ (Fin) อุปกรณ์สิ่งของเครื่องใช้ส่วนตัว เช่น ผ้าเช็ดตัว เสื้อผ้าสำหรับผลัดเปลี่ยน สูญ ยาสระผม เป้ม หรือ เครื่องสำอางต่าง ๆ เป็นต้น

ชุดว่ายน้ำ ใน การเลือกใช้ชุดว่ายน้ำ ควรเลือกชุดว่ายน้ำที่มีขนาดเหมาะสมกับร่างกาย ไม่คับหรือหลอมจนเกินไป ไม่ควรเลือกเนื้อผ้าที่อุ่มน้ำ และมีลวดลายที่แข็งหรือมีสิ่งประดับที่มีลักษณะแหลมคม เพราะอาจจะเป็นอันตรายต่อตนเองและผู้อื่น ควรมีชุดว่ายน้ำมากกว่า 1 ชุด เพื่อสลับกันใช้ทำให้ไม่เกิดความเบื่อหน่าย ในการดูแลรักษาชุดว่ายน้ำควรซักให้สะอาดปราศจากคราบเรื้อรัง และผึ้งให้แห้งในที่โล่ง การนำชุดว่ายน้ำที่ยังไม่แห้งมาใช้จะทำให้เกิดผลเสียต่อสุขภาพ และไม่ควรนำชุดว่ายน้ำตากแดด เพราะจะทำให้อายุการใช้งานสั้นลง

แวนตาภันน้ำและหมวดว่ายน้ำ เป็นอุปกรณ์ที่มีความจำเป็นมากต่อการว่ายน้ำ แวนตาภันน้ำ ช่วยป้องกันคลื่นเข้าตา และช่วยให้มองเห็นใต้น้ำ ซึ่งจะทำให้ควบคุมความสมดุลในการว่ายน้ำ และได้รับความสนุกสนานกับการเล่นน้ำ หมวดว่ายน้ำช่วยป้องกันผมที่จะทำให้ร้าบัญต่อการมองเห็นใต้น้ำ และยังช่วยป้องกันผมที่จะร่วงลงบนน้ำ ซึ่งจะมีผลต่อระบบกรองน้ำ อีกทั้งยังเป็นการป้องกันความเย็นของน้ำได้ ด้วยการดูแลรักษาหมวดว่ายน้ำ หลังจากการใช้งานควรเช็ดให้แห้งด้วยผ้าぬ่อมสะอาด ผึ่งลมให้แห้งหรือroyด้วยไฟ และเก็บในที่อากาศไม่ร้อนเพื่อป้องกันยางเลื่อมสภาพ

อุปกรณ์ที่ช่วยในการว่ายน้ำ สำหรับเด็กเล็กควรมีข้อมูลนี้มาสู่ใจ สร้างความสนุกสนานให้แก่พากษาได้ เช่น ห่วงยางรูปสัตว์ ห่วงพลาสติก คล้องแขวนหรือคล้องตัวกันศีรษะจนน้ำ สำหรับผู้ใหญ่ควรมีคิกบอร์ดสำหรับฝึกแตะเท้าหรือตีเก็บ (Fins) เพื่อให้การว่ายน้ำได้ระยะไกล รวดเร็ว ทำให้สนุกต่อการว่ายน้ำ ทำให้หัวว่ายน้ำง่ายขึ้น เช่น ทำผ้าเสื้อ หรือมีหน้ากาก (Mask) พร้อมด้วยท่อหายใจ (Snorkel) เพื่อช่วยให้ว่ายน้ำโดยไม่ต้องพลิกหน้าหายใจ ในการนี้ที่ยังว่ายน้ำไม่ถูกทำ หรือว่ายท่าพรีสต์ลีซงไม่ถูกต้องเป็นการเปลี่ยนบรรยากาศ

อุปกรณ์สิ่งของเครื่องใช้ส่วนตัว : ได้แก่ ผ้าเช็ดตัว ลปุ่ย ยาสระผม แป้ง หรือเสื้อผ้าสำหรับเปลี่ยน หลังจากว่ายน้ำแล้ว อุปกรณ์สำหรับรับผ้าเปียก สิ่งเหล่านี้ควรเตรียมให้พร้อมและสะดวกเมื่อจะใช้งาน การอาบน้ำทำความสะอาดร่างกายหลังจากการว่ายน้ำเป็นสิ่งสำคัญ จะต้องทำให้สะอาดและถูกสุขลักษณะ เพื่อส้างคลอรีนออกจากร่างกาย และป้องกันเชื้อโรคที่อาจจะมากับสารว่ายน้ำ

3. การสอนเด็กให้ว่ายน้ำ : ผู้ปกครองที่มีเด็กเล็ก ๆ สามารถสร้างหักห้ามการว่ายน้ำให้แก่บุตรหลาน โดยเป็นผู้สอนว่ายน้ำให้แก่พากษาด้วยวิธีง่าย ๆ ดังนี้

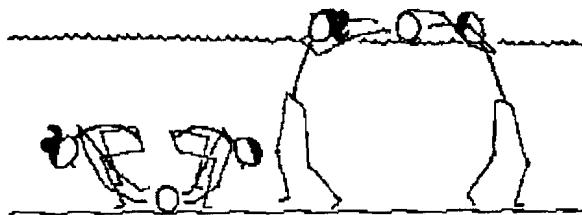


3.1 เด็กเล็กตั้งแต่แรกเกิดจนถึง 2 ขวบ ให้ทำการฝึกหักห้ามการหายใจเบื้องต้น โดยการจับพุงลำตัวอุ้มเด็กลงน้ำให้เด็กได้สูบหายใจ แก่ง่ายแข่นในน้ำร่วงอย่างให้ศีรษะมน้ำ ไม่ควรรีบให้เด็กดันน้ำ เพราะอาจจะทำให้เด็กตกใจ และเกิดการผงใจทำให้ไม่ชอบการว่ายน้ำได้ ในระยะเริ่มแรกผู้ปกครองควรใช้วิธีการวักน้ำรัดลงบนศีรษะเบา ๆ ควรระวังอย่างให้เกิดการสำลักน้ำให้กระทำแบบล้อเล่น มีการหยอกล้อกับเด็กไปด้วย เมื่อเด็กเริ่มคุ้นเคยกับน้ำที่มาสัมผัสใบหน้าพอสมควรแล้ว เด็กจะเรียนรู้การกลั้นหายใจถ้ามีน้ำมาถูกใบหน้าเป็นการสร้างพื้นฐานการเรียนว่ายน้ำในอนาคต

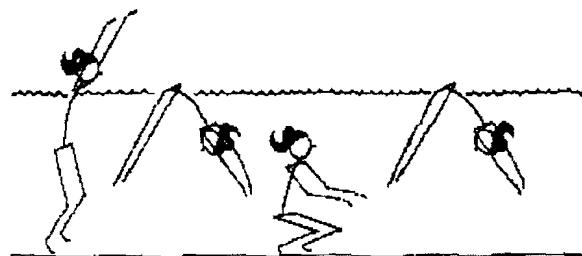
3.2 เด็กโตที่มีอายุตั้งแต่ 2 ขวบขึ้นไป แต่ยังว่ายน้ำไม่เป็นให้ฝึกการดำเนิน เล่นเกมทางน้ำหรือฝึกให้ดำเนินและพยายามเข้าทางปากแบบต่อเนื่อง ซึ่งในการสอนว่ายน้ำเรียกว่าบับบิ้ง (bobbing) เป็นพื้นฐานการหายใจอย่างเป็นระบบ นำไปใช้ในการว่ายน้ำในท่ามาตรฐานต่อไป

4. การเล่นเกมทางน้ำ : หลักการเลือกเกมมาเล่นกับเด็กเป็นสิ่งสำคัญ เพราะจะเป็นการสร้างแรงจูงใจทำให้เด็กชอบการว่ายน้ำเกมที่ใช้ความมีวิธีการเล่นง่ายๆ ไม่ซับซ้อนเพื่อพัฒนาทักษะการว่ายน้ำ และเสริมสร้างความล้มพัฟของสมาชิกในครอบครัว สร้างความรักความผูกพันในครอบครัวระหว่างพ่อแม่ ลูก

ตัวอย่างเกมที่ใช้กับเด็กฝึกการดำเนิน ได้แก่ เกมบนบันนี่ว (Counting fingers) วิธีเล่น ให้ดำเนินแข่งกันบนบันนี่วโดยผลัดกันเป็นผู้บัน โดยไม่เลี่เวนหากันน้ำ การผูกไม่เลี่เวนหากันน้ำนั้น เพื่อให้เด็กไม่ตกลงกันไปในกรณีที่น้ำเข้าแวนตา ซึ่งอาจจะเป็นอันตรายขณะอยู่น้ำลึก

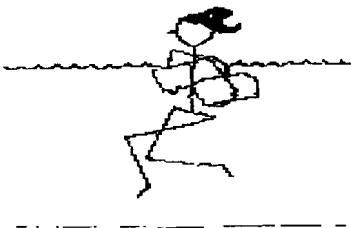


ตัวอย่างเกม ใช้กับเด็กที่มีความสามารถว่ายน้ำได้แล้ว เพื่อเสริมการว่ายน้ำให้สนุก โดยใช้เกมล่องช่อง (Over and under passing) กำหนดให้มีผู้เล่น 2 คน หันหลังให้กันนับ - ลง ลูกบอลลอดขาให้น้ำแล้ว ลงผ่านคิรชะซึ่งถ้ามีสมาชิกหลายคนอาจจะแข่งขันกับคุณ ๆ โดยใช้ความเร็วเป็นตัวตัดสิน



ตัวอย่างเกม ฝึกทำว่ายน้ำ ท่าผีเสื้อ โดยการให้กระโดดขึ้นสู่ผิวน้ำโดยการวัดฝ่ามือทั้งสองข้างผ่านลำตัว (ท่าผีเสื้อ) แล้วพุ่งลงสู่ใต้น้ำย่อขาทั้งสองข้าง แล้วพุ่งสู่ผิวน้ำเหมือนชูเหนือนศีรชะ กระทำซ้ำ 3-5 ครั้ง เป็นครั้งที่โผล่ตัวให้ชิดปลายเท้าทั้งสองเหยียดตรงเป็นทักษะการฝึกการว่ายด้วยความคล่องตัวจากการว่ายน้ำ

การว่ายน้ำสำหรับเด็กนั้น การฝึกให้เป็นนักกีฬาว่ายน้ำจะส่งเสริมวินัยจากการเข้าร่วมการฝึกซ้อม กับโค้ชที่สอนว่ายน้ำ ฝึกความอดทนในโปรแกรมการฝึกและส่งเสริมความมีน้ำใจนักกีฬา จากการรู้แพ้ รู้ชนะ ในการแข่งขันว่ายน้ำ



ตัวอย่างเกมฝึกออกกำลังกายสำหรับผู้ใหญ่ : การว่ายน้ำ นับว่าเป็นกีฬาที่ก่อให้เกิดประโยชน์และมีความเหมาะสมกับบุคคลทุกเพศทุกวัย โดยเฉพาะผู้สูงอายุ ซึ่งนอกจากจะปลดปล่อยแล้วยังใช้เป็นวิธีการทำกายภาพบำบัดบริเวณข้อต่อต่าง ๆ ของร่างกายที่มีอาการบาดเจ็บ ลักษณะเกมที่ใช้เป็นการเดินในน้ำ มีคิกบอร์ดเป็นอุปกรณ์ ประกอบ 2 อัน เรียกว่าเกมปั่นจักรยาน (Cycling) วิธีการคือ ให้หนึ่งคิกบอร์ดไว้ที่แขนทั้งสองข้าง แล้วลองตัวในน้ำลึก เคลื่อนตัวด้วยการเดินแบบถีบหรือปั่นจักรยาน เป็นการออกกำลังกายบริเวณข้อเข่าและข้อเท้าได้เป็นอย่างดี เนื่องจากมีแรงดันของน้ำเป็นส่วนช่วยในการออกกำลังกาย

การว่ายน้ำให้สนุกและปลอดภัยในผู้สูงอายุ : ผู้สูงอายุมีทัศนคติที่ดีต่อการออกกำลังกาย ว่ามีประโยชน์อย่างไร เพื่อให้อยากออกกำลังกายสม่ำเสมอ ซึ่งบางครั้งการออกกำลังกายไม่ได้ทำเพื่อต้นเองเท่านั้น เป็นความรู้สึกที่ว่า “การออกกำลังกายทำเพื่อให้คนที่เรารัก หรือรักเรามีความสุขที่ได้เห็นเราแข็งแรง” การออกกำลังกายมีประโยชน์ต่อแรงดันเลือดลดลง เพราะเมื่ออายุมากขึ้นผนังหลอดเลือดจะแข็งตัวขึ้นรุนแรง หลอดเลือดจะตีบแคบลงเนื่องจากมีไขมันแทรกอยู่ ความยืดหยุ่นของหลอดเลือดลดลงแรงดันเลือดจะเพิ่มขึ้น การออกกำลังกายช่วยให้ขบวนการที่กล้ามเกิดขึ้นช้าลง แรงดันเลือดมีประสิทธิภาพทำให้หัวใจไม่ต้องทำงานหนัก อัตราการเต้นของหัวใจจะช้าลง ซึ่งเป็นผลมาจากการแรงดันเลือดลดลง เมื่อหัวใจมีประสิทธิภาพก็สามารถทำให้การหมุนเวียนเลือดไปเลี้ยงร่างกายได้มากขึ้น เมื่ออายุมากขึ้นปอดก็จะเลื่อมสมรรถภาพตามอายุการใช้งาน การออกกำลังกายจะช่วยให้ปอดแข็งแรงและสามารถฟอกเลือดได้ดีขึ้นนำออกซิเจนได้ดีขึ้น ทำให้เหนื่อยช้าลง ข้อต่อต่าง ๆ จะเกิดขึ้นได้เมื่ออายุมากขึ้น หรือมีน้ำหนักมากเกินมาตรฐานทำให้เมื่อยากเคลื่อนไหว ในที่สุดกล้ามเนื้อ กจะลีบเล็กลงและอ่อนแอลง ข้อต่อเริ่มติดขัด การออกกำลังกายจะช่วยให้ข้อต่อได้เคลื่อนไหวอยู่เสมอ กล้ามเนื้อแข็งแรงขึ้น ซึ่งเกิดจากการได้เคลื่อนไหว เมื่อมีการเคลื่อนไหวย่างถูกวิธีจะเกิดขบวนการทำงานที่เป็นระบบผสมผสานกันตั้งแต่ระบบไหลเวียนโลหิต ระบบย่อยอาหาร ระบบขับถ่าย ระบบโครงสร้างกระดูก กล้ามเนื้อทำให้ไม่เสื่อมสภาพเร็วเกินไป และไม่เกิดการเจ็บปวด ในขณะเดียวกันเป็นการสร้างกำลังใจ ที่จะมีชีวิตอยู่อย่างมีความสุข ได้เห็นคนที่เรารักประสบความสำเร็จได้นานแสนนาน (สำนักส่งเสริมสุขภาพกรมอนามัย.2547)

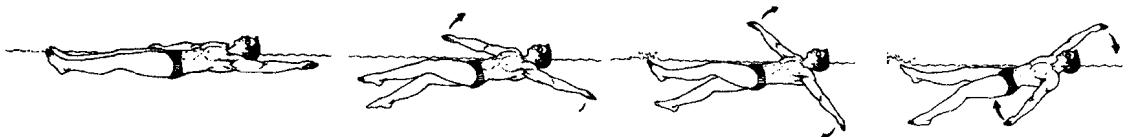


การว่ายน้ำสำหรับผู้สูงอายุ ถ้าสามารถว่ายน้ำได้หลาย ๆ ท่า และเป็นท่าว่ายน้ำที่ง่ายจะทำให้สนุก กับการว่ายน้ำมากขึ้น ท่าว่ายน้ำที่เหมาะสมในการออกกำลังกายของผู้สูงอายุ มีดังต่อไปนี้ (วสนา คุณา อภิสิทธิ์. 2545)

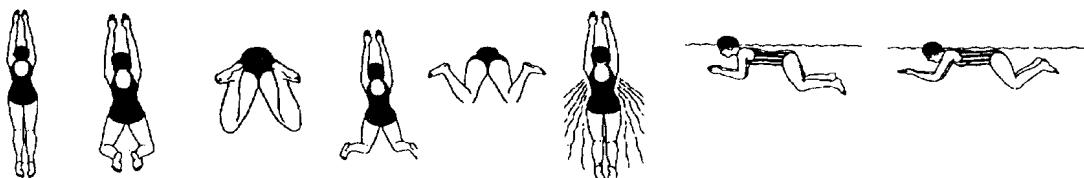
การว่ายน้ำท่าพรีสติด์ (The Free Style) เอาไว้ใช้มือต้องการออกกำลังกาย และถ้าต้องการความเร็วท่ากรรเชียงเป็นการออกกำลังกายที่ช่วยพัฒนากล้ามเนื้อแผ่นหลังหรือด้านหลังทั้งหมดให้แข็งแรงมากขึ้น



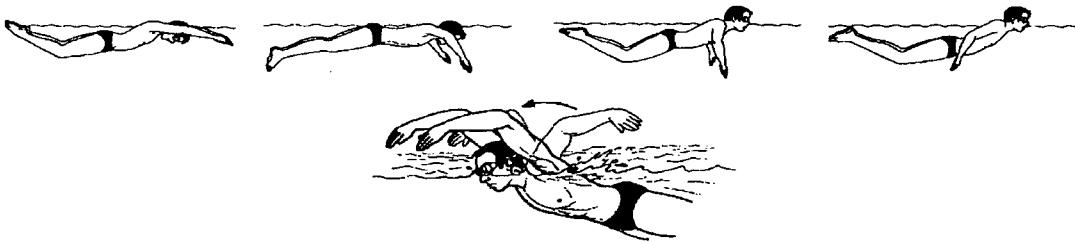
การว่ายน้ำท่ากรรเชียง (The Back stroke) เป็นท่าว่ายน้ำที่ทำให้กล้ามเนื้อส่วนหลังแข็งแรงมากขึ้น ลดอาการบาดเจ็บและเพิ่มความสงบในท่ายืนหรือนั่งเป็นอย่างดี ทำให้แผ่นหลังตั้งตรง



ท่ากบ (The Breast stroke) เป็นท่าว่ายน้ำที่ปลอดภัยในลักษณะการลอยตัวกว่า ถือเท้าหงส์สองพร้อม ๆ กันโดยอยู่เข้าแล้วถือหัวจากการใช้ฝ่าเท้าหันหงส์สองพร้อมกับดึงฝ่ามือหันหงส์สองพร้อมกันเพื่อยกศีรษะให้หายใจ สำหรับผู้ที่ไม่ต้องการให้ศีรษะเปียกน้ำก็ไม่ต้องดำเนิน ท่ากบมีความปลอดภัยสูงทั้งนี้การถือเท้าหงส์สองไม่ต้องรุนแรงนักมิฉะนั้นอาจจะทำให้ข้อเท้ามีอาการบาดเจ็บได้



ท่าผีเสื้อ (The Butterfly Stroke) เป็นท่าว่ายน้ำที่ส่งงาม มีความสวยงาม ฝีกหัดให้เป็นไว้จะทำให้การออกกำลังกายมีคุณภาพสูงสุด เพราะใช้พลังงานมาก เป็นการทดสอบสมรรถภาพทางกายที่ดี



สำหรับผู้สูงอายุที่ต้องการออกกำลังกายในน้ำให้สนุกและปลอดภัย ก็อาจจะใช้การเต้นแอโรบิก หรือการออกกำลังกายแบบแอโรบิก ซึ่งก่อให้เกิดประโยชน์มากมายดังนี้

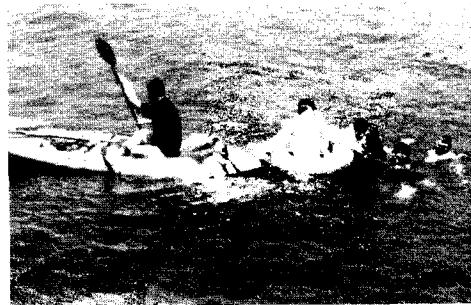
- เพิ่มอัตราการใช้ออกซิเจนสูงสุด
- เพิ่มสมรรถภาพของระบบไหลเวียนโลหิตและการทำงานของปอด
- เพิ่มปริมาณเลือดในการบีบตัวของหัวใจต่อนาที
- ลดอัตราการใช้ออกซิเจนของหัวใจ โดยการลดการทำงาน (การบีบตัวของหัวใจ)
- เพิ่มปริมาณเลือดที่ไปเลี้ยงกล้ามเนื้อ และประสิทธิภาพการใช้ออกซิเจนของกล้ามเนื้อ
- ลดอัตราการเต้นของชีพจรและระดับความดันโลหิตในขณะทำงานของหัวใจ
- เพิ่มความทนต่อระบบกรดแลคติกในร่างกาย
- ลดหรือควบคุมระดับความดันโลหิตทั้งชีสโตรอลิคและไดเอสโตรอลิค
- เพิ่มระดับไขมันในเลือดชนิดความหนาแน่นสูง (High density lipoprotein)
- ลดระดับไตรกลีเซอไรด์ (Triglycerides)
- ลดสัดส่วนไขมันและควบคุมน้ำหนักร่างกายเพิ่มสมรรถภาพการทำงานของกลูโคส และลดความดื้อต่ออินซูลินของร่างกาย

5. การว่ายน้ำในสระว่ายน้ำให้มีความปลอดภัย : เพื่อให้เกิดความปลอดภัยและเกิดความสนุกสนานในการเล่นน้ำหรือการว่ายน้ำ โดยทั่วไปสระว่ายน้ำแต่ละแห่งจะมีระบบทึบตันที่สำหรับผู้ใช้บริการไว้ ซึ่งทุกคนควรปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัยของตนเองและผู้ใช้บริการส่วนรวม นอกจากนั้นยังมีข้อแนะนำเพื่อช่วยให้เกิดความปลอดภัยในการว่ายน้ำ ดังนี้

- 5.1 ไม่ควรว่ายน้ำหรือเล่นน้ำคนเดียว
- 5.2 ถ้ามีความรู้สึกไม่สบาย ให้เลิกว่ายน้ำทันทีหรือขึ้นจากน้ำมาพักสักครู่
- 5.3 ไม่ทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดอันตราย เช่น ดำเนินเป็นเวลานาน
- 5.4 ควรเลือกใช้ท่าว่ายน้ำที่เหมาะสมกับความต้องการในการออกกำลังกาย

- 5.5 บุคคลแต่ละคนจะต้องรู้ความสามารถของตนเอง ในการว่ายน้ำในน้ำลึก
- 5.6 ความมีอุปกรณ์การช่วยชีวิตติดตัวที่เหมาะสมกับกิจกรรมเครื่องเล่นในแต่ละชนิด
- 5.7 ต้องมีผู้นำที่คอยดูแลให้คำแนะนำช่วยเหลือทุกครั้ง
- 5.8 ศึกษาประวัติความปลอดภัยของสถานที่ทำการทางน้ำก่อนการใช้บริการ
- 5.9 ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสรรว่ายน้ำอย่างเคร่งครัด ตลอดจนสังเกตสัญญาณต่าง ๆ
- 5.10 สวมชุดว่ายน้ำที่เหมาะสมกับสภาพอากาศ
- 5.11 อาบน้ำก่อนลงสระเพื่อป้องกันหมุน水流และทำความสะอาดร่างกาย
- 5.12 ความมีการอบรมร่างกายก่อนลงน้ำเพื่อป้องกันการบาดเจ็บกล้ามเนื้อ
- 5.13 ควรว่ายน้ำให้เหมาะสมกับการออกกำลังกาย ไม่ควรฟินความรู้สึก
- 5.14 ไม่ควรสวมเครื่องประดับลงว่ายน้ำ เพราะอาจสูญหาย หรือก่อให้เกิดอันตราย
- 5.15 ความมีการวางแผนการและจัดเตรียมอุปกรณ์ในการว่ายน้ำทุกครั้ง

6. ความปลอดภัยในการเล่นเครื่องเล่นในน้ำ : ปัจจุบันมีแหล่งกิจกรรมทางน้ำจัดอุปกรณ์เครื่องเล่นในน้ำอย่างหลากหลายชนิดให้ผู้ที่สนใจได้ใช้บริการ ซึ่งในการเข้าร่วมกิจกรรมเพื่อให้เกิดความปลอดภัยควรปฏิบัติตามนี้



6.1 ศึกษาวิธีเล่นเครื่องเล่นทุกชนิด และระมัดระวังอันตรายที่อาจจะเกิดขึ้น เช่น สะพานลื่นของเด็กต้องระวังบันไดทางขึ้นที่ลื่นหรือมีสิ่งของวางบนสะพาน อาจเป็นอันตรายกับเด็ก การขึ้นไปเล่นหอยคนต้องระมัดระวังอาจลื่นลงไปทับหรือกระแทกหอกันได้

6.2 การเล่นสระน้ำวน ต้องสำรวจความลึกบริเวณน้ำวนและช่วงที่ลับดา ไม่ควรปล่อยให้เด็กเล่นตามลำพังเพียงคนเดียวหรืออยู่กับคนแปลกหน้าที่ไม่รู้ไว้วางใจ ความเมล็ดแห้งที่ดูและความปลอดภัยเป็นระยะ

6.3 การกระโดดน้ำจากสปริงบอร์ด ถ้าไม่ได้รับการฝึกมาควรกระโดดโดยใช้เท้าลง ไม่ควรใช้ศีรษะลง เพราะอาจเกิดการบาดเจ็บช่วงเอวจากการสะบัดเท้าได้ และเมื่อลงสู่น้ำแล้วจะต้องออกจากจุดกระโดดหันที่ซึ่งอาจจะมีคนอื่นกระโดดตามมาและลงมากระแทกหอกันหรือหักกันได้ เพื่อความปลอดภัยในการกระโดดน้ำ

ควรได้รับการฝึกการกระโดดน้ำในท่าที่ถูกต้องและเพื่อสร้างความเชื่อมั่นในตนเองในศักยภาพแห่งตนจะทำให้ได้รับความสนุกสนาน ซึ่งอาจจะพัฒนาไปสู่การเป็นนักกีฬาการกระโดดน้ำในโอกาสต่อไป

7. การออกกำลังกายในน้ำ (Water exercise) มีความเหมาะสมกับบุคคลทั่วไป บุคคลที่มีน้ำหนักตัวมาก ผู้ที่มีปัญหาเรื่องกระดูกและข้อต่อ เนื่องจากเป็นการออกกำลังกายที่ช่วยลดแรงการกระทบกระแทกของข้อต่อ โดยอาศัยความหนาแน่นของน้ำและแรงต้านของน้ำ ช่วยพยุงป้องกันอันตราย ความหนักเบาขึ้นอยู่กับสภาพความพร้อมของแต่ละคน และหลักการออกกำลังกายโดยทั่วไปนั้น จะต้องมีการอบอุ่นร่างกาย (Warm up) ก่อนเสมอโดยใช้เวลาประมาณ 10 นาที และหลังการออกกำลังกายแล้วก็จะต้องมีการยืดคลายกล้ามเนื้อ (Stretching) ทุกครั้งเพื่อป้องกันอาการปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ ผู้ร่วมกิจกรรมสามารถเลือกวิธีการตามความเหมาะสมดังนี้

การออกกำลังกายขา : โดยการเคลื่อนไหวท่อนขาที่ลีบซัง โดยอาศัยแรงต้านของน้ำ

การออกกำลังกายแขน : โดยการเคลื่อนไหว แขนหั้งสองข้าง ใต้น้ำ โดยอาศัยแรงต้านของน้ำ

การออกกำลังกายโดยการบิดตัว : ให้ยืนแยกเท้าหั้งสองข้างและกางแขนแล้วบิดตัวสลับไปมา

การออกกำลังกายโดยการเดินแอโรบิกน้ำกับเสียงเพลง : การเดินแอโรบิกในน้ำก่อให้เกิดประโยชน์โดยตรงต่อผู้สูงอายุและบุคคลทั่วไป เพราะเป็นกิจกรรมที่สร้างความสนุกสนานแก่ผู้ร่วมกิจกรรม อาจนำอุปกรณ์ เช่น ลูกบลอลพลาสติก ห่วงพลาสติก มาใช้ประกอบการเดินด้วยก็ได้ ควรกำหนดระยะเวลาให้เหมาะสมกับเพศและวัย ควรปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่องจึงจะเกิดประโยชน์สูงสุด ลิงที่สำคัญจะต้องมีผู้นำการเดินแอโรบิกที่ผ่านการฝึกอบรมหรือมีประสบการณ์โดยตรง มิฉะนั้นอาจเกิดอุบัติเหตุได้



ปัจจุบันมีกิจกรรมทางน้ำในรูปแบบต่าง ๆ ที่น่าสนใจมากมาย ซึ่งในวงการออกกำลังกายก็พยายามพัฒนารูปแบบของกิจกรรมทางน้ำ เพื่อสร้างความสนุกสนานเพลิดเพลินให้แก่ผู้เข้าร่วมนั่นเอง การว่ายน้ำนอกจากจะเป็นการออกกำลังกายแล้ว บุคคลที่ว่ายน้ำเป็นแล้วก็อ้วมีพื้นฐานที่จะทำกิจกรรมทางน้ำในรูปแบบอื่น ๆ ที่น่าสนใจมากมาย อย่างไรก็ตามผู้เขียนยกเชิญชวนให้ท่านหัน注意力ให้ความสนใจกับกิจกรรมการว่ายน้ำ เพราะเป็นพื้นฐานการเล่นกีฬาทางน้ำที่สำคัญ และเป็นการออกกำลังกายที่ช่วยเสริมสร้างให้มีทรัพย์ที่สวยงามตลอดจนสร้างความปลดภัยในการดำเนินชีวิตให้แก่ตัวท่านเอง

เอกสารอ้างอิง

วาสนา คุณาอภิสิทธิ์. (2545). **ว่ายน้ำเพื่อชีวิต**. กรุงเทพฯ: บริษัทโรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช จำกัด.
สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข. (2547). **คู่มือการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ**.

Alan Cregreen and Jim Noble. (1988). **Swimming Games and Activities**. London WC1R 4 JH :

A&C Black (publisher) Limited.

รูปแบบการบูรณาการหลักสูตร

ดร.พนสุข อุดม*

ในปัจจุบันการปฏิรูปการศึกษา โดยการปรับปรุงคุณภาพการศึกษาเพื่อให้มีความเป็นสากลนั้นเป็นประเด็นที่สำคัญมาก ได้มีความพยายามในการปรับเปลี่ยนให้เป็นการศึกษาที่มีความสัมพันธ์กับวิถีการดำเนินชีวิตจริงอย่างมีความหมาย น่าสนใจ และมีความทันสมัยได้สาระที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของสังคมที่เป็นไปอย่างรวดเร็ว ทำให้บุคคลสามารถใช้ชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข และเพื่อให้เป็นไปตามจุดมุ่งหมายของการศึกษาดังกล่าว จึงเกิดแนวคิดของการพัฒนาหลักสูตรโดยการบูรณาการเนื้อหาวิชาต่าง ๆ เข้าด้วยกัน การบูรณาการหลักสูตร (Curriculum integration) เป็นส่วนหนึ่งของการพัฒนาหลักสูตร ซึ่งผู้วางแผนหลักสูตรจำเป็นต้องเกี่ยวข้องกับการรวมเนื้อหาสาระของสาขาวิชาต่าง ๆ เข้าด้วยกัน โดยขึ้นอยู่กับปรัชญาและธรรมชาติของความรู้ ธรรมชาติของผู้เรียน และวัตถุประสงค์ของการศึกษา (Oliva. 1992 : 517) เอกสารวิชาการเกี่ยวกับการศึกษา ได้มีการกล่าวถึงความหมายของ “หลักสูตร” และ “การบูรณาการ” โดยนักวิชาการและนักการศึกษาของไทยและต่างประเทศไว้มากมายซึ่งง่ายต่อการค้นหา ในที่นี้จึงขอนำเสนอโดยรวมเท่านั้น

หลักสูตร หมายถึง ประสบการณ์ต่าง ๆ ของการเรียนรู้ที่จัดให้แก่ผู้เรียน โดยมีการวางแผนไว้ล่วงหน้าอย่างเป็นขั้นตอน กำหนดไว้ในเอกสารเพื่อเป็นแม่บทในการจัดการเรียนการสอนตามระดับชั้น ซึ่งถ้าพิจารณาในมุมแอบ หลักสูตรก็หมายถึง ผลผลิตของการเรียนรู้ (Learning outcomes) ที่ต้องการให้เกิดแก่ผู้เรียน แต่ถ้าพิจารณาในมุมกว้าง หลักสูตร ก็จะหมายถึง ประสบการณ์ชีวิต (Life experiences) ทั้งหมดของผู้เรียน (พนสุข อุดม. 2546 : 16 ; อ้างอิงจาก เลิริมคัคดี วิศวกรรมศาสตร์. 2539 : 4 และ วิชัย ประลิทธรุณิเวช. 2542 : 44)

การบูรณาการ หมายถึง การรวมเนื้อหาหรือทักษะจากสองวิชาหรือมากกว่า ที่เรียนในห้องเรียนภายใต้จุดประสงค์เดียวกันเข้าด้วยกัน จัดเป็นหลักสูตรใหม่ แต่เนื้อหาจะต้องสามารถตอบสนองต่อจุดประสงค์การเรียนได้ด้วย (พนสุข อุดม. 2546 : 33 ; อ้างอิงจาก Vars. 1991 : 4 ; Susskind. 1994 : 325 และ Thompson. 1995 : 41)

ดังนั้น หลักสูตรบูรณาการ (Integrated Curriculum) จึงหมายถึง หลักสูตรที่มีการนำเอาเนื้อหาวิชาจากวิชาต่าง ๆ ตั้งแต่สองวิชาขึ้นไป ซึ่งเป็นเนื้อหาที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกัน มาจัดทำเป็นหลักสูตรใหม่ ทำให้เอกลักษณ์ของแต่ละรายวิชาหมดไปเกิดเป็นเอกลักษณ์ใหม่ของหลักสูตรบูรณาการ ซึ่งจะเน้นที่องค์รวมของเนื้อหาที่สัมพันธ์กัน และกระบวนการเรียนรู้ของผู้เรียนเป็นลำดับ เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพจริงของผู้เรียน

* อาจารย์ประจำภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ

ลักษณะของหลักสูตรบูรณาการที่ดี

ยูเนสโก (UNESCO. 1981 : 7-10) และ สำนักงานคณะกรรมการอุตสาหกรรม (2542 : 200-201) ได้เสนอลักษณะสำคัญของการบูรณาการออกเป็น 5 ลักษณะ โดยนักพัฒนาหลักสูตรจะต้องพยายามให้เกิดการบูรณาการใน 5 ลักษณะนี้อย่างครบถ้วน ดังนี้

1. การบูรณาการระหว่างความรู้และกระบวนการเรียนรู้ (*Integration of Knowledge and Learning Process*) องค์ประกอบที่สำคัญของหลักสูตร คือ ความรู้และกระบวนการ ในสภาพลั่งคม ปัจจุบันปริมาณความรู้มีมาก ปัญหาสังคมมีความ слับซับซ้อนมากขึ้น ถ้าจะให้การเรียนรู้มีประสิทธิภาพเจิง จำเป็นต้องให้กระบวนการเรียนรู้มีความล้มเหลวน้อยลง ใกล้ชิดกับความรู้ การจัดหลักสูตรจึงเปลี่ยนจากการที่เน้นความรู้มาเน้นกระบวนการเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เรียนพัฒนาวิธีการแสวงหาและการได้มาซึ่งความรู้ที่ต้องการโดยกระบวนการของการกระทำ หมายความว่า ผู้เรียนจะต้องทราบว่าต้นทางและเส้นทางความรู้ได้อย่างไรและด้วยกระบวนการอย่างไร

2. การบูรณาการระหว่างพัฒนาการด้านความรู้และพัฒนาการด้านจิตใจ (*Integration of Cognition and Affection*) ได้มีข้อวิพากษ์วิจารณ์ว่า ในปัจจุบันสภาพความเป็นจริงของกระบวนการเรียน การสอน จุดประสงค์ของการศึกษาด้านจิตพิลัย (*Affective domain*) ได้รับความสนใจอย่างกว่าด้านพุทธิ พิลัย (*Cognitive domain*) ซึ่งโดยหลักการแล้วจะต้องให้ความสำคัญเท่าเทียมกัน ถ้าผู้เรียนได้รับประสบการณ์ที่สร้างความรู้สึกพึงพอใจและประทับใจ ก็จะมีผลมั่นในการเรียนและเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น การบูรณาการหลักสูตรจึงควรบูรณาการการจัดการศึกษาทั้งด้านความรู้และด้านจิตใจ

3. การบูรณาการระหว่างความรู้และการกระทำ (*Integration of Knowledge and Conduct*) ความล้มเหลวของความรู้กับการกระทำการได้รับความสนใจเช่นเดียวกัน การแยกความรู้ออกจากกระบวนการกระทำการจะเป็นการแบ่งหลักสูตรออกเป็น 2 ส่วน โดยส่วนหนึ่งอยู่บนพื้นฐานของความรู้ และอีกส่วนหนึ่งอยู่บนพื้นฐานของการกระทำ แต่ทั้งสองส่วนก็เกี่ยวข้องกับเนื้อหาเดียวกัน ดังนั้น จึงควรบูรณาการความรู้และการกระทำการเข้าด้วยกัน

4. การบูรณาการระหว่างสิ่งที่เรียนในห้องเรียนกับสิ่งที่เป็นจริงในชีวิตของผู้เรียน (*Integration of School Learning with the Actual Life of the Learners*) สิ่งที่นี่ที่จะพิสูจน์ว่าหลักสูตรดีหรือไม่ คือผลที่เกิดแก่คุณภาพของชีวิตผู้เรียน ในการบูรณาการเนื้อหาวิชาต่าง ๆ เพื่อบรรลุเป้าหมายที่แท้จริงนั้น สิ่งที่สอนในโรงเรียนควรมีความหมายและช่วยเหลือผู้เรียนในการปรับปรุงคุณภาพชีวิตภายนอกโรงเรียนได้

5. การบูรณาการระหว่างเนื้อหาวิชาต่าง ๆ (*Integration of Subject Areas*) เป็นวิธีการที่บูรณาการเพื่อให้เป็นเนื้อหาวิชาใหม่ที่มีความล้มเหลวขึ้น อย่างเข้าเป็นเรื่องเดียวกัน เพื่อให้ผู้เรียนได้รับความรู้ และเกิดเจตคติตามที่ต้องการ หรือโดยกำหนดปัญหาเป็นหัวข้อ เล้ากำหนดหลักสูตรหรือโปรแกรม

การเรียนการสอนขึ้น โดยอาศัยเนื้อหาของหลาย ๆ วิชามาช่วยในการแก้ปัญหานั้น การบูรณาการในลักษณะนี้เป็นรูปแบบที่สำคัญและนิยมใช้กันมาก

ดังนั้น ใน การสอนเนื้อหาวิชาครุพัสดุสอนไม่ควรเอาความคิดทั้งหมดเข้าไปไว้ในเนื้อหาความรู้เดียวฯ แต่ควรจะให้ความสนใจและทุ่มเทไปที่กระบวนการลีบสวนสอบสวนให้มากที่สุด ไม่ควรแบ่งแยกเนื้อหาในสาขาวิชาต่าง ๆ ซึ่งมีแนวโน้มจะรวมเข้าด้วยกันได้ โดยเน้นข้อที่จริง แนวคิด และหลักการต่าง ๆ ในการจัดการศึกษา

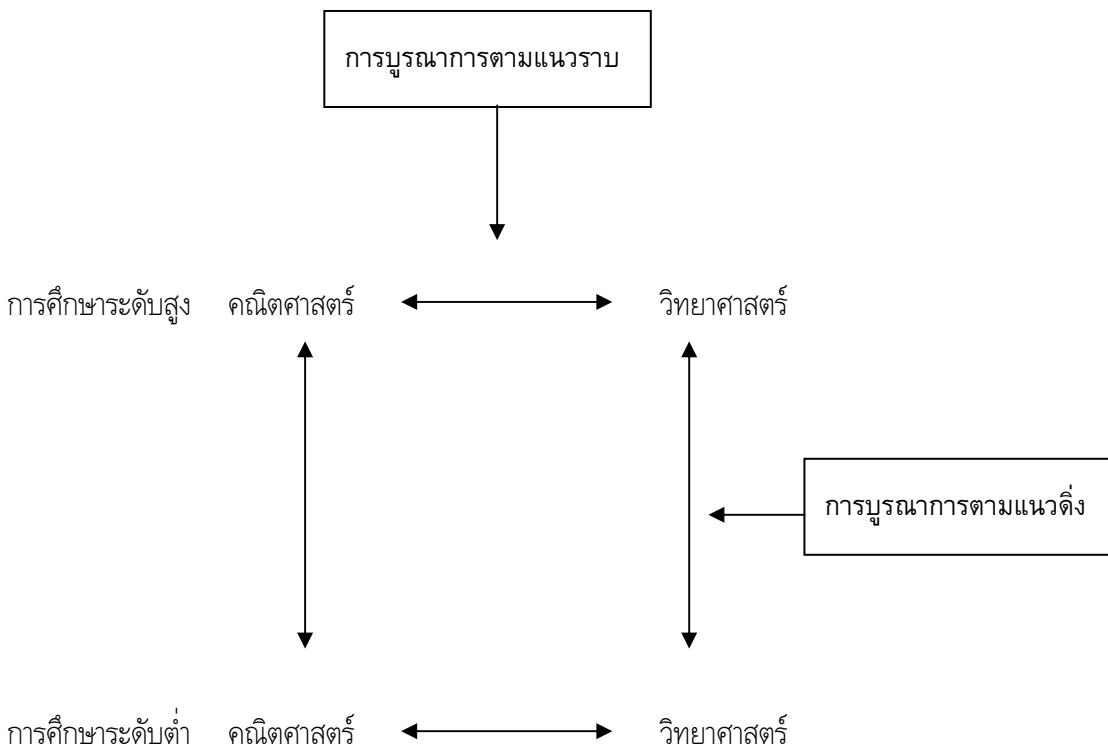
รูปแบบของการบูรณาการหลักสูตร

รูปแบบของการบูรณาการเนื้อหาหลักสูตรเมื่อพิจารณาตามระดับของการบูรณาการ สามารถแบ่งได้เป็น 2 รูปแบบ (UNESCO. 1981 : 19 - 20) คือ

1. การบูรณาการตามแนวตั้ง (Vertical Integration) หมายถึง การบูรณาการเนื้อหาของ การศึกษาในระดับต่าง ๆ เข้าด้วยกัน เช่น ประถมศึกษา มัธยมศึกษา และอุดมศึกษา เพื่อช่วยให้ผู้เรียน สามารถประกอบอาชีพได้ การบูรณาการรูปแบบนี้ใช้ในการจัดการศึกษานอกระบบโรงเรียนซึ่งเป็นการศึกษาตลอดชีวิต

2. การบูรณาการตามแนวนอน (Horizontal Integration) หมายถึง การบูรณาการความรู้ ทักษะ และทัศนคติที่ต้องการเข้าด้วยกัน เพื่อนำไปสู่การสั่งสมความรู้ ความสามารถที่จะนำไปประยุกต์ใช้ในการทำงานในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องและการดำรงชีวิต เช่น การบูรณาการเนื้อหาทางฟิสิกส์และคณิตศาสตร์เข้าด้วยกันเพื่อช่วยให้ผู้เรียนสามารถถ่ายโยงการเรียนรู้ไปสู่การดำรงชีวิตได้ การบูรณาการรูปแบบนี้มีแนวโน้มที่จะนำสาขาวิชาที่ใกล้เคียงกันมารูปแบบการเข้าด้วยกันและทำลายตัวปิดกั้นสาขาวิชาให้หมดไป

ทั้งการบูรณาการตามแนวตั้งและตามแนวนอนต่างก็เป็นการบูรณาการค้ายภาพเพื่อให้ผู้เรียนเกิด การเรียนรู้เพื่อสามารถนำผลการเรียนรู้ไปใช้ได้อย่างดีตามแนวคิดที่ว่า การศึกษาในระบบโรงเรียนเป็นการเตรียมผู้เรียนสำหรับการดำรงชีวิตในโลกภายนอก ซึ่งสามารถสรุปความลัมพันธ์ของการบูรณาการทั้งสองรูปแบบได้ดังภาพประกอบ 1



ภาพประกอบ 1 สู่การบูรณาการตามแนวตั้งและการบูรณาการแนวโน้ม

ฟราซี และ รูดนิกสกี (Frazee & Rudnitski. 1995 : 137 - 141) และ จาคอปส์ (Jacobs. 1989 : 13-24) ได้เสนอรูปแบบของการบูรณาการ (Forms of Integration) ไว้ 5 รูปแบบ ดังนี้

- (1) แบบวิชาการพื้นฐาน (Discipline-based) เนื่องจากเหตุการณ์ที่เกิดในชีวิตจริง โดยเฉพาะภายนอกโรงเรียน นักเรียนจะต้องพบกับปัญหาหลากหลาย ทั้ง สังคม การเมือง เศรษฐกิจ มิติทาง วิทยาศาสตร์ ดังนั้น นักเรียนจะต้องมีความรู้ความเข้าใจ / ความคิดรวบยอดขั้นพื้นฐาน (conceptions of literacy) การสอนแบบนี้จึงเป็นแบบที่ครูเพียงคนเดียวสอนเรื่องราวต่าง ๆ ที่เกี่ยวโยงกับวิชาอื่น ๆ ด้วยแก่ นักเรียนโดยอาศัยหนังสืออ้างอิงและแหล่งความรู้ต่างๆ
- (2) แบบคู่ขนาน (Parallel) เป็นการสอน 2 วิชาที่มีหัวเรื่อง (theme) เดียวกัน แต่การสอนแบบนี้ปัญหาที่พบ คือ ระดับของการบูรณาการจะไม่ลงลึกมากและจะไม่ใช่เป็นการโยงความสัมพันธ์ระหว่าง หลากหลายวิชา
- (3) แบบพหุวิชาการ (Multidisciplinary) เป็นการบูรณาการหลักสูตรโดยเชื่อมโยง ความสัมพันธ์ระหว่างหลากหลายวิชาที่มีหัวเรื่อง (Theme) เดียวกัน ซึ่งครูแต่ละคนจะสอนวิชาต่างกัน แต่ มีการวางแผนเกี่ยวกับความเชื่อมโยงระหว่างวิชาด้วยกัน เป็นการสอนที่เหมาะสมลงกับโรงเรียนขนาดกลางที่ครู จะได้มีประสบการณ์การสอนเป็นทีม การบูรณาการรูปแบบนี้มีข้อดีคือทำให้ครูที่สอนแต่ละวิชาได้มีความรู้

หลักหลายในวิชาอื่นด้วยซึ่งจะต้องสอนเชื่อมโยงกัน ทำให้ครูแต่ละคนกล้ายเป็นผู้รู้จากการอ่านหนังสือต่างวิชาในหัวเรื่องเดียวกัน เช่น คณิตศาสตร์ ครุสังคม ครุดนตรี ต่างต้องอ่านหนังสือทั้ง 3 วิชาเพื่อเชื่อมโยงความลัมพันธ์ในหัวเรื่องเดียวกัน

(4) แบบสหวิทยาการ (Interdisciplinary) เป็นการสอนที่ครูแต่ละคนต่างสอนวิชาของตนเอง ครุไม่ได้ออกแบบให้นักเรียนทำงานร่วมกันระหว่างต่างวิชา แต่จะมีการสอนแบบบูรณาการเฉพาะที่มีระบุไว้ในแต่ละวิชาเท่านั้น (Concurrence in time) ทั้งๆที่ในวิชาที่ต่างกันนี้มีเนื้อหาที่เกี่ยวโยงกันอยู่ จึงเป็นการสอนแบบที่ระดับการบูรณาการจะไม่ลึก เพราะครูแต่ละคนไม่ต่างวิชาไม่ได้มีการเปลี่ยนกิจกรรมของนักเรียนด้วยกัน เพียงแต่ให้เวลาแล้วมอบหมายงานหรือปัญหาให้นักเรียนไปดำเนินการกันเอง

(5) แบบบูรณาการ (Integrated) เป็นการบูรณาการห้องความคิดรวบยอด (Concept) / ทักษะ (Skill) / ความลัมพันธ์ทางจิต (Affective relationships) / เจตคติและความเชื่อ (Attitudes and beliefs) และ เนื้อหา (Content) ทำให้เป็นการสอนที่ต้องอาศัยหลักทฤษฎีที่สามารถเป็นไปได้ นักเรียนสามารถเลือกที่จะฝึกในสิ่งที่ต้องการจะเรียนรู้ นั่นคือนักเรียนสามารถจะเลือกเรียนตามความถนัดและความสนใจของตนเองอย่างอิสระ

รูปแบบของหลักสูตรบูรณาการ (Models of Integrated Curriculum) ที่น่าสนใจและสามารถนำไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ได้จริง ประกอบด้วย 10 รูปแบบ ซึ่งสามารถจัดกลุ่มได้เป็น 3 กลุ่ม ดังนี้ (Fogarty. 1991a : xiv - 103 ; 1991b : 61 – 65)

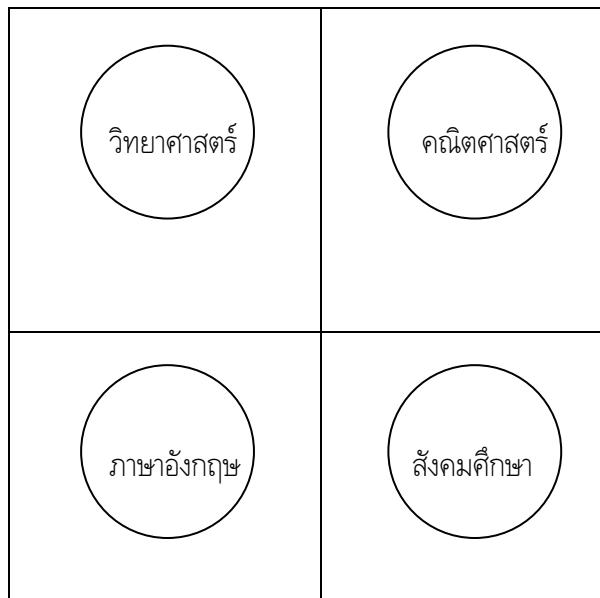
(1) กลุ่มที่หนึ่ง : การบูรณาการภายในสาขาวิชาเดียวกัน (Within single disciplines)

การบูรณาการภายในสาขาวิชาเดียวกัน แบ่งได้เป็น 3 รูปแบบ คือ

1.1 รูปแบบที่แยกออกจากกันเป็นส่วน (Fragmented Model)

รูปแบบนี้เป็นรูปแบบดั้งเดิม เป็นการมองหลักสูตรแบบกล้อง Periscope ที่ใช้ในเรือดำน้ำ คือมองเป็นวิชาเดียว ๆ แยกเป็นรายวิชาในลักษณะเฉพาะตัวของมันเอง เช่น วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาศาสตร์ สังคมศึกษา โดยมีความคิดที่ว่า ผู้เรียนจะเรียนจบในแต่ละวิชาเลย ไม่จำเป็นต้องนำความรู้ที่ได้ไปบูรณาการกับวิชาอื่น ๆ เมื่อว่าจะมีความเกี่ยวข้องกันในด้านความคิดรวบยอด ทักษะ ทัศนคติ นักเรียนในระดับมัธยมศึกษาถ้าถึงหลักสูตรที่แยกเป็นวิชาไว้ คณิตศาสตร์ไม่ใช่วิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์ไม่ใช่ภาษาอังกฤษ วิชาหนึ่งๆเป็นเรื่องที่เรียนแล้วไม่จำเป็นต้องเรียนอีก ซึ่งคล้ายกับการฉีดวัคซีน

แต่หลักสูตรรูปแบบนี้มีข้อดีบ้าง เช่น ความลึกและความกว้างในเนื้อหาจะมีมาก ครุสามารถเลือกเนื้อหาที่สำคัญ ๆ มาสอน โดยการจัดลำดับความสำคัญจากการกลั่นกรองเนื้อหาซึ่งเป็นขั้นแรกที่จำเป็นมากในการสอน นอกจากนี้ รูปแบบนี้ยังเหมาะสมกับโรงเรียนที่มีนักเรียนเป็นจำนวนมาก และเปิดสอนหลายหลักสูตร หลายสาขาวิชา เพื่อตอบสนองความต้องการของบุคคล

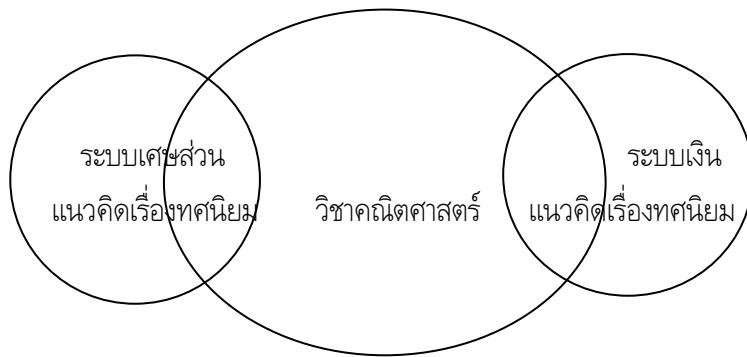


ภาพประกอบ 2 รูปแบบที่แยกออกจากกันเป็นส่วน (The Fragmented Model)

1.2 รูปแบบเชื่อมโยง (Connected Model)

รูปแบบนี้เป็นรูปแบบที่มีการบูรณาการภายในวิชาของตนเอง เป็นการมองหลักสูตรผ่านกล้องโอบร่า (Opera glass) ที่ใช้อุปกรณ์ เพื่อให้เห็นอย่างใกล้ชิดในรายละเอียด และการเชื่อมโยงระหว่างกันในหนึ่งสาขาวิชา ในขณะที่แต่ละวิชายังคงแยกออกจากกัน นั่นคือ ครุจะสอนแต่ละวิชาแยกจากกัน แต่จะเชื่อมโยงเนื้อหาเข้าหากัน รูปแบบนี้จะมุ่งเน้นไปที่การเชื่อมโยงแบบแอบแฝงหรือเป็นนัยๆภายในของเขตของแต่ละวิชา โดยจะเชื่อมโยงหัวข้อ (Topic) ทักษะ (Skill) เจตคติ (Attitude) และความคิดรวบยอด (Concept) ไปยังเรื่องต่อไป คือ เชื่อมโยงงานในแต่ละวัน หรือแม้กระทั่งแนวความคิดในแต่ละภาคเรียน เช่นในโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาครุที่สอนวิทยาศาสตร์เกี่ยวกับโลก จะจะสอนเชื่อมโยงหน่วยการเรียน (Unit) ของวิชาธรรมวิทยากับวิชาคณิตศาสตร์ในเรื่องของวิวัฒนาการทางธรรมชาติได้ ความคล้ายคลึงกันระหว่างสองหน่วยการเรียนนี้จะเป็นผู้จัดระบบให้นักเรียนขณะที่เรียน ครุจะช่วยนักเรียนโดยการสร้างการเชื่อมระหว่างขอบเขตเนื้อหาวิชา

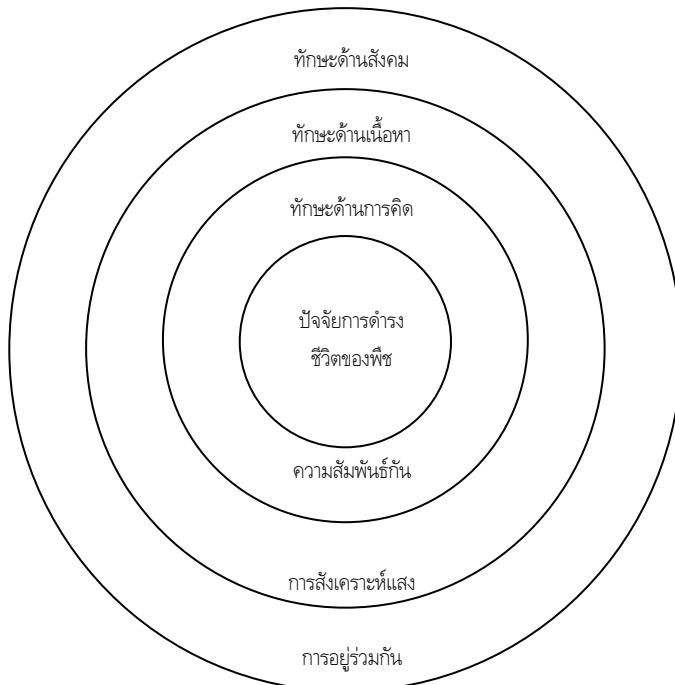
ข้อดีของรูปแบบนี้ ทำให้ครุมีความมั่นใจในการที่จะเชื่อมโยงเนื้อหาภายในวิชาของตนเอง ซึ่งเป็นพื้นฐานของการบูรณาการ ในส่วนของผู้เรียนเองก็เริ่มมองเห็นความล้มเหลวของแต่ละความคิดรวบยอด หรือแต่ละทักษะส่งผลให้ผู้เรียนได้รับรวมความคิดและเชื่อมโยงความรู้ภายในแต่ละวิชาได้ชัดเจนยิ่งขึ้น เช่น ในวิชาคณิตศาสตร์ สามารถสอนระบบเศรษฐศาสตร์และการเงิน เพื่อให้นักเรียนรู้จักเชื่อมโยงความคิดเรื่องระบบทศนิยมได้ ดังภาพประกอบ 3



ภาพประกอบ 3 รูปแบบเชื่อมโยง (Connected Model)

1.3 รูปแบบที่ซ้อนกัน (Nested Model)

รูปแบบนี้เป็นการบูรณาการที่มองหลักสูตรในลักษณะกล่องสามมิติ (Three-dimensional glasses) คือมุ่งเป้าหมายที่มิติต่าง ๆ ของบทเรียน ผสมผสานวัตถุประสงค์การเรียนรู้หลายอย่างเข้าด้วยกัน โดยเน้นทักษะ 3 ด้าน คือ ทักษะด้านการคิด (Thinking skills) ทักษะด้านสังคม (Social skills) และทักษะด้านเนื้อหา (Content-specific skill) เป็นเป้าหมายในการออกแบบหน่วยการเรียนหรือเนื้อหาวิชา ครุต้องเป็นผู้ที่คาดเดาได้ (Predictable) ว่าเนื้อหาหรือองค์ความรู้ใดที่นักเรียนสนใจและควรรู้โดยผ่านการซักถามหรือการสังเกต เพื่อกำหนดหัวข้อที่จะศึกษาและวัตถุประสงค์การเรียนรู้ การบูรณาการรูปแบบนี้อาจมีปัญหาอยู่บ้าง เพราะเป้าหมายของการเรียนรู้มีหลายอย่าง อาจทำให้ผู้เรียนสับสนถ้าหากการจัดการไม่ดี ส่วนข้อดีของรูปแบบนี้ คือ เป็นการรวมหรือซ่อนทับกันแบบธรรมชาติและกิจกรรมการเรียนรู้ที่น้อยกว่า 3 ทักษะ การกำหนดหัวข้อหรือกิจกรรมการเรียนก็จะง่ายขึ้นถ้ามีด้วยกัน 3 ทักษะ 3 เป็นตัวเชื่อมในการบูรณาการ



ภาพประกอบ 4 รูปแบบที่ซ้อนกัน (Nested Model)

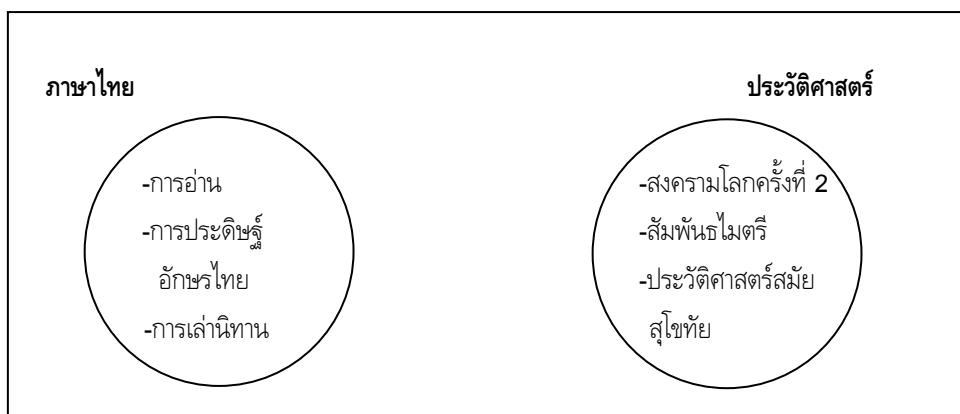
(2) กลุ่มที่สอง : การบูรณาการระหว่างต่างสาขาวิชา (Across several disciplines)

การบูรณาการระหว่างต่างสาขาวิชา ประกอบด้วย 5 รูปแบบ คือ

2.1 รูปแบบการเรียงลำดับ (Sequenced Model)

รูปแบบนี้เป็นรูปแบบที่มองหลักสูตรผ่านแวดล้อมสายตา (Eyeglasses) คือ เลนซ์จะแยกจากกันแต่จะถูกเชื่อมโยงในการออบเดียวกัน นั่นคือเป็นรูปแบบการบูรณาการที่ยึดหน่วยการเรียนรู้ที่มีแนวคิดหรือเนื้อหาใกล้เคียงกัน นำมาสอนในช่วงเวลาเดียวกันหรือใกล้เคียงกัน แต่ละวิชาอาจจะจัดสอนไปตามแผนการสอนของตน ครูจะยึดการสอนตามรายบที่กำหนดโดยตรงไม่ได้ หมายความว่า ครูต้องจัดสอนเนื้อหาโดยให้ลอดคล้องและคู่ขนานไปกับรายวิชาที่ถูกนำมานำเสนอการเข้าด้วยกันเป็นหลัก ดังนั้น ครูจะนำเอาหัวเรื่องหรือหน่วยการเรียนในหลายวิชาที่มีความเกี่ยวพันกัน มาเทียบเคียงกันเพื่อบูรณาการเข้าด้วยกันโดยสอนเรียงลำดับในหลายคาบต่อ กัน เช่น ครูสอนวิชาประวัติศาสตร์และครูสอนวรรณคดีนำเนื้อหาวิชาที่เกิดขึ้นในยุคเดียวกันมาสอนในระยะเวลาเดียวกันหรือหลายคาบ ให้มองเห็นภาพรวมของวิชาเหล่านี้ในแต่ละสมัยว่า เกี่ยวพันกันอย่างไร หรือในระดับมหภาคีภาษาต่อนั้น นักเรียนสามารถลังความทึ่กใจจากการศึกษาเกี่ยวกับตลาดที่นั่น ในวิชาคณิตศาสตร์ พร้อมกับศึกษาเรื่องช่วงเศรษฐกิจตกต่ำในวิชาประวัติศาสตร์ได้

ข้อจำกัดของการบูรณาการรูปแบบนี้ คือ เวลาที่จะใช้ในการวางแผนร่วมกัน และตารางสอนต้องมี การยืดหยุ่นพอสมควร แต่ข้อดีของรูปแบบนี้ คือ เหมาะสมกับชั้นเรียนที่ครูคนเดียวสอนหลายวิชา นอกจากนี้ยังมีความคล่องตัวและง่ายในการที่จะบูรณาการข้ามสาขาวิชา



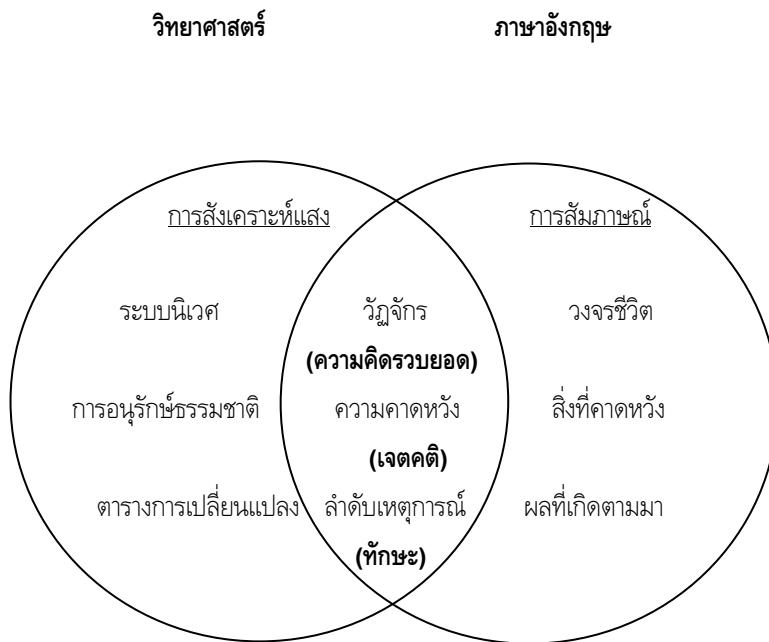
ภาพประกอบ 5 รูปแบบการเรียงลำดับ (Sequenced Model)

2.2 รูปแบบการมีส่วนร่วม (Shared Model)

รูปแบบนี้เป็นรูปแบบการบูรณาการที่มองหลักสูตรผ่านกล้องส่องทางไกลสองเลนส์ (Binoculars) เป็นการนำวิชาการง่าย ๆ สอนวิชาเข้ามาร่วมกันในภาพชิ้นเดียวกันโดยการยึดความคิดรวบยอด (Concept) ทักษะ (Skill) และเจตคติ (Attitude) เป็นตัวเรื่อง 2 วิชาเข้าด้วยกัน นั่นคือ ครูจะนำเอาหัวเรื่องที่มีส่วนเกี่ยวพันกันในวิชาที่ต่างกันมาสอนร่วมกัน เช่น ครุวิทยาศาสตร์และครุคณิตศาสตร์สอนร่วง การเก็บรวบรวมข้อมูล การทำตาราง กราฟ และอื่น ๆ มาสอนร่วมกัน จะเน้น การบูรณาการรูปแบบนี้ ครูแต่ละคนจะต้องมาร่วมกันโดยการหาความคิดรวบยอด ทักษะ และเจตคติ ในวิชาของตนเองเพื่อเบริ่งบทเทียบกับอีกวิชาที่มีส่วนที่เหมือนกันหรือใกล้เคียงกันอย่างไรบ้าง ซึ่งอาจจะดูได้ จากเนื้อหาแล้วมาร่วมวางแผนการสอนร่วมกัน โดยครุทั้ง 2 วิชาต้องดำเนินการสอนตามลำดับที่เกิดขึ้นก่อน-หลัง ของกิจกรรมการเรียนรู้

การบูรณาการรูปแบบนี้แตกต่างจากการบูรณาการแบบการเรียงลำดับที่จะต้องจัดสอนในช่วงเวลาเดียวกัน เมื่อมีเนื้อหาที่เหมือนกัน ส่วนเนื้อหาที่ต่างกันแต่ละวิชาจะต่างคนต่างสอน แต่สำหรับการบูรณาการแบบการมีส่วนร่วมครุทั้งสองต้องสอนไปพร้อมกันโดยยึดลำดับเนื้อหาเป็นหลักกว่าเนื้อหารือกิจกรรมใด ควรนำมาสอนก่อน และเนื้อหานั้น ๆ ควรเป็นบทบาทของครูคนใหม่ ซึ่งการสอนในลักษณะนี้จะทำให้เด็กได้บูรณาการความรู้จากบทเรียนในรายวิชาหนึ่งไปยังอีกวิชาหนึ่ง และรูปแบบเบื้องต้นของหลักสูตรที่มีส่วน

ร่วมกันอาจจะทำให้เกิดการสร้างรูปแบบที่มีการวางแผนอย่างได้มาตรฐาน พัฒนาเรื่อง และเป็นประโยชน์อย่างกว้างขวาง ตัวอย่างรูปแบบการมีส่วนร่วมดังภาพประกอบ 6



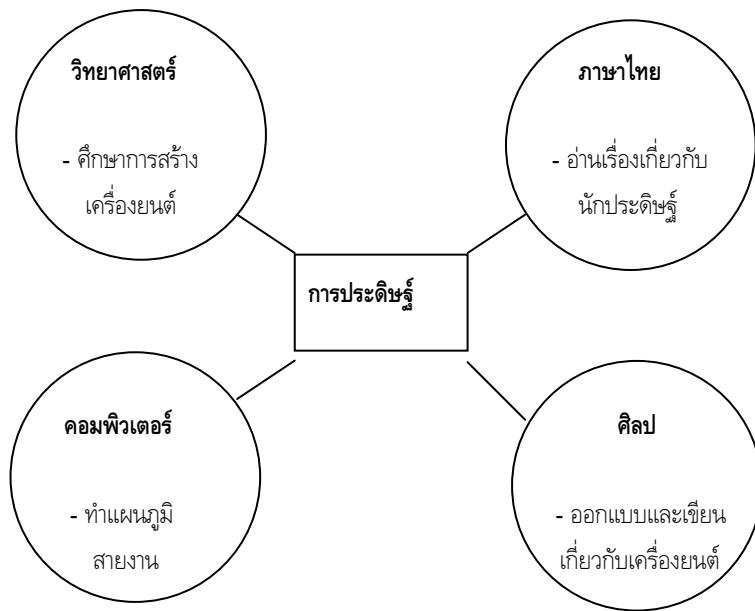
ภาพประกอบ 6 รูปแบบการมีส่วนร่วม (Shared Model)

2.3 รูปแบบการโยงใย (Webbed Model)

รูปแบบนี้เป็นรูปแบบที่มองหลักสูตรผ่านกล้องดูดาว (Telescope) ซึ่งเป็นการมองภาพกว้างของหนึ่งหัวเรื่อง (Theme) แต่จะดูถึงรายละเอียดองค์ประกอบต่าง ๆ ที่โยงใยกันอยู่ในหัวเรื่องนั้น นั่นคือ ครุภัณฑ์ แหล่งเรียนรู้ กระบวนการเรียนรู้ ฯ ที่ต้องการสอนโดยบูรณาการเข้าด้วยกัน ก็จะเริ่มต้นด้วยการเลือกหัวเรื่องที่อยู่ในความสนใจมากที่สุด หลังจากนั้น ก็จะกำหนดเนื้อหาเพื่อให้สอดคล้องกับหัวเรื่องที่ตั้งไว้แล้ว ครุภัณฑ์ แหล่งเรียนรู้ ฯ ที่เลือกมา ก็จะมีความสัมพันธ์กับหัวเรื่องนั้น ในเรื่องของความคิดรวบยอด (Concepts) หัวข้อ (Topics) และแนวความคิด (Ideas) อย่างเป็นระบบ

การบูรณาการรูปแบบนี้ค่อนข้างจะมีปัญหาในเรื่องของการหาหัวเรื่องที่น่าสนใจ และจะต้องทันสมัย รูปแบบการจัดกิจกรรมมีความจำเป็นต่อการจัดหลักสูตรแบบนี้มาก เพราะกิจกรรมจะเป็นตัวนำให้นักเรียนได้เกิดทักษะตามที่กำหนดไว้ และสอดคล้องกับหัวเรื่องที่ตั้งไว้ นอกจากนี้ การสอนตามรูปแบบนี้ต้องสอนเป็นทีม จึงใช้เวลามากในการดำเนินการร่วมกัน เช่น ลิงประดิษฐ์ต่าง ๆ จะนำไปสู่การคึกคักทางวิทยาศาสตร์เรื่อง

การสร้างเครื่องจักรกลอย่างง่าย นำไปสู่การอ่าน-เขียนเกี่ยวกับนักประดิษฐ์ในการศึกษาทางด้านภาษาศาสตร์ นำไปสู่การออกแบบการเขียนภาพเกี่ยวกับเครื่องจักรกลในการศึกษาด้านคลิป และนำไปสู่การสร้างแผนภูมิสายงาน (Flow chart) ในชั้นเรียนเกี่ยวกับการศึกษาด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์



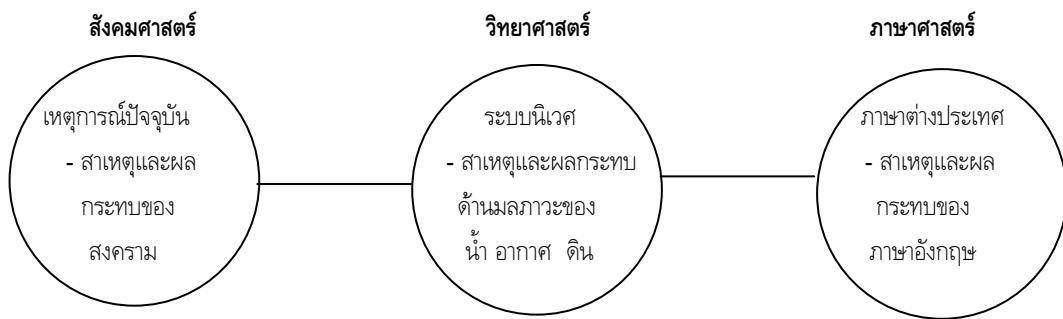
ภาพประกอบ 7 รูปแบบการโยงใย (Webbed Model)

2.4 รูปแบบการร้อยด้าย (Threaded Model)

รูปแบบนี้เป็นรูปแบบการบูรณาการที่มองหลักสูตรผ่านแวดวงหลาย (Magnifying glass) นั่นคือ ขยายความคิดให้ใหญ่ขึ้น โดยการใช้ทักษะเป็นตัวกำหนดเนื้อหาเพื่อเชื่อมโยงเนื้อหาทั้งหมดในสาขาวิชาต่าง ๆ ที่จะนำมาบูรณาการเข้าด้วยกันด้วยหลักสูตรแม่บท (Metacurricular) รูปแบบนี้จะเป็นการร้อยโยงทักษะด้านความคิด ทักษะด้านลังคอม ทักษะการเรียน การจัดการ เทคโนโลยี และวิธีการทำงาน ลิติปัญญาในการเรียนรู้วิชาต่าง ๆ เช่น “การพยากรณ์” เป็นทักษะหนึ่งที่ใช้ในการประเมินทางคณิตศาสตร์ การทำนายเหตุการณ์ปัจจุบัน การคาดการณ์แบบหนนิยายนและการตั้งสมมติฐานในการทดลองวิทยาศาสตร์

ข้อดีของรูปแบบนี้ คือ สามารถโยงหรือบูรณาการได้ที่เดียวหลาย ๆ วิชาเพียงแค่เลือกทักษะและกำหนดเนื้อหาในรายวิชาต่าง ๆ ที่จะนำมาบูรณาการเข้าด้วยกัน สามารถตั้งเป้ากลุ่มทักษะด้านความคิด โดยจัดลำดับความสำคัญของเนื้อหาที่มีอยู่แล้ว เมื่อทักษะด้านความคิดและทักษะทางลังคอมได้ถูกเกี่ยวข้องในเนื้อหา ครุว่าจะสามารถนำเรียนรู้ “พากເຮືອຄິດຍ່າງໄວເກີຍກັບເຮືອນີ້” “ກລຸ່ມຂອງເຫຼືອທຳນາໄດ້ດີແກ້ໄຂນີ້

วันนี้” ซึ่งคำตามที่ใช้กระบวนการเหล่านี้อาจจะขัดกันกับคำตามด้านเนื้อหาความรู้ เช่น “คำตอบของเชื่อคืออะไร” ตัวอย่างของการบูรณาการรูปแบบนี้ คือ

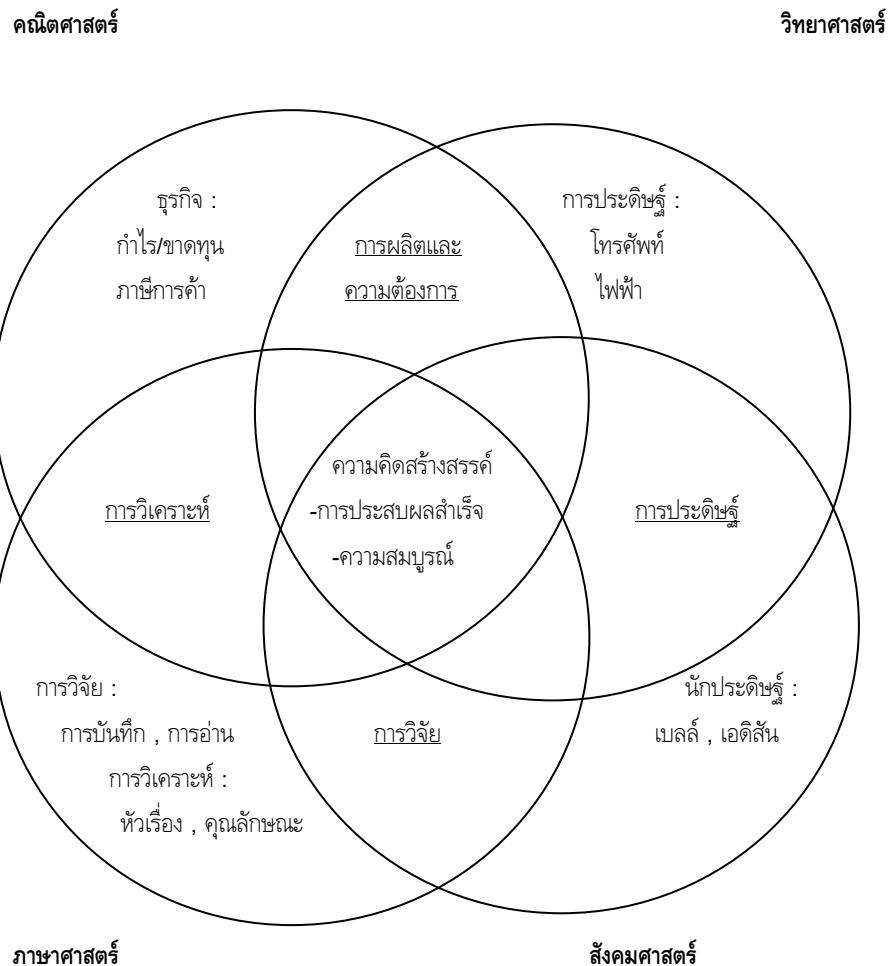


ภาพประกอบ 8 รูปแบบการร้อยด้าย (Threaded Model)

2.5 รูปแบบการบูรณาการ (Integrated Model)

รูปแบบนี้เป็นรูปแบบการบูรณาการที่มองหลักสูตรผ่านกล้อง Kaleidoscope คือ มีการเปลี่ยนແremain ไปเรื่อย ๆ มีความหลากหลาย หัวข้อเรื่องทางวิชาการที่มีความล้มเหลว ก็จะถูกจัดเรียงไปเรื่อย ๆ โดยการซ้อนทับกันของความคิดรวบยอด รูปแบบที่ pragm และการออกแบบ รูปแบบนี้เป็นวิธีที่มีการบูรณาการข้ามสาขาวิชาซึ่งจะครอบรวมสาขาวิชาหลัก ๆ 4 วิชาโดยการซ้อนทับกันในเรื่องทักษะ ความคิดรวบยอด และเจตคติที่เหมือนกันเป็นหลักในการบูรณาการ

การบูรณาการรูปแบบนี้ในโรงเรียนระดับมัธยมศึกษา พ布ว่า ทำให้สามารถประยุกต์ความคิดรวบยอดที่เกิดจากการโต้เถียงกันและจากข้อพิสูจน์ทางคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ภาษาศาสตร์ และสังคมเข้าด้วยกันได้ ในโรงเรียนระดับประถมศึกษามักจะนำมาใช้เป็นกลยุทธ์ทางภาษา คือ ทักษะการอ่าน เขียน พังและพูด แสดงตัวอย่างรูปแบบนี้ดังภาพประกอบ 9



ภาพประกอบ 9 รูปแบบการบูรณาการ (Integrated Model)

(3) กลุ่มที่สาม : การบูรณาการภายใต้ตัวผู้เรียนและการประสานกันระหว่างผู้เรียน (**Within and across learners**)

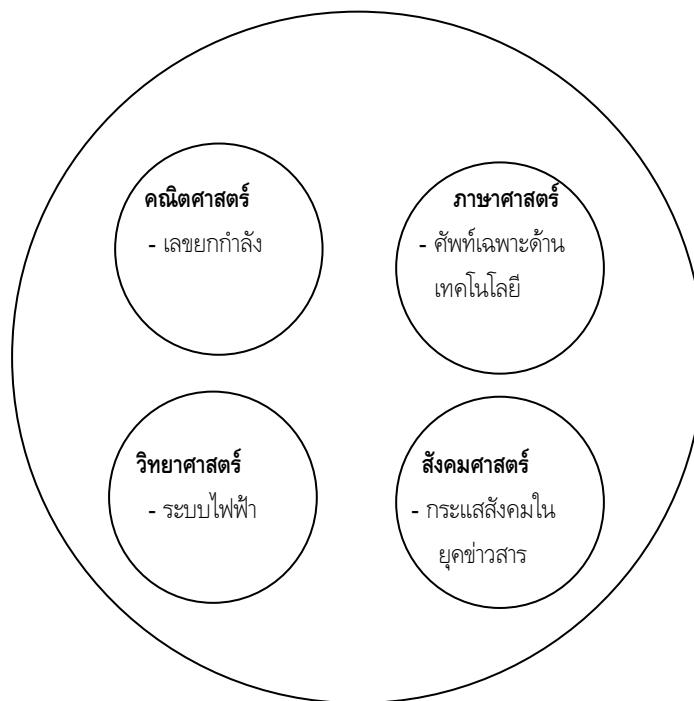
การบูรณาการภายใต้ตัวผู้เรียนและการประสานกันระหว่างผู้เรียน ประกอบด้วย 2 รูปแบบ คือ

3.1 รูปแบบที่ขยายให้ใหญ่ขึ้น (Immersed Model)

รูปแบบนี้เป็นรูปแบบที่มองหลักสูตรผ่านกล้องจุลทรรศน์ (Microscope) ทำให้เห็นภาพที่ขยายใหญ่ขึ้น ซึ่งยึดความสนใจของผู้เรียนเป็นหลักในการที่จะบูรณาการข้ามไปยังสาขาวิชาอื่น ๆ โดยผ่านการมองจากความสนใจและการใช้ผู้เชี่ยวชาญ ในรูปแบบนี้การบูรณาการจะเกิดขึ้นภายใต้ตัวผู้เรียนเองด้วยการสอดแทรกเล็กน้อยหรือไม่มีการสอดแทรกจากภายนอกเลย บทบาทของนักเรียนจะอยู่ในรูปของการเรียนรู้

ด้วยตนเอง (Active learner และ Self-directed) คือ ผู้เรียนจะเรียนในสิ่งที่ตัวเองสนใจและเกี่ยวข้อง โดยจะเป็นผู้ห้ามรู้ด้วยตนเอง ส่วนครูแบบจะไม่มีบทบาทเลย

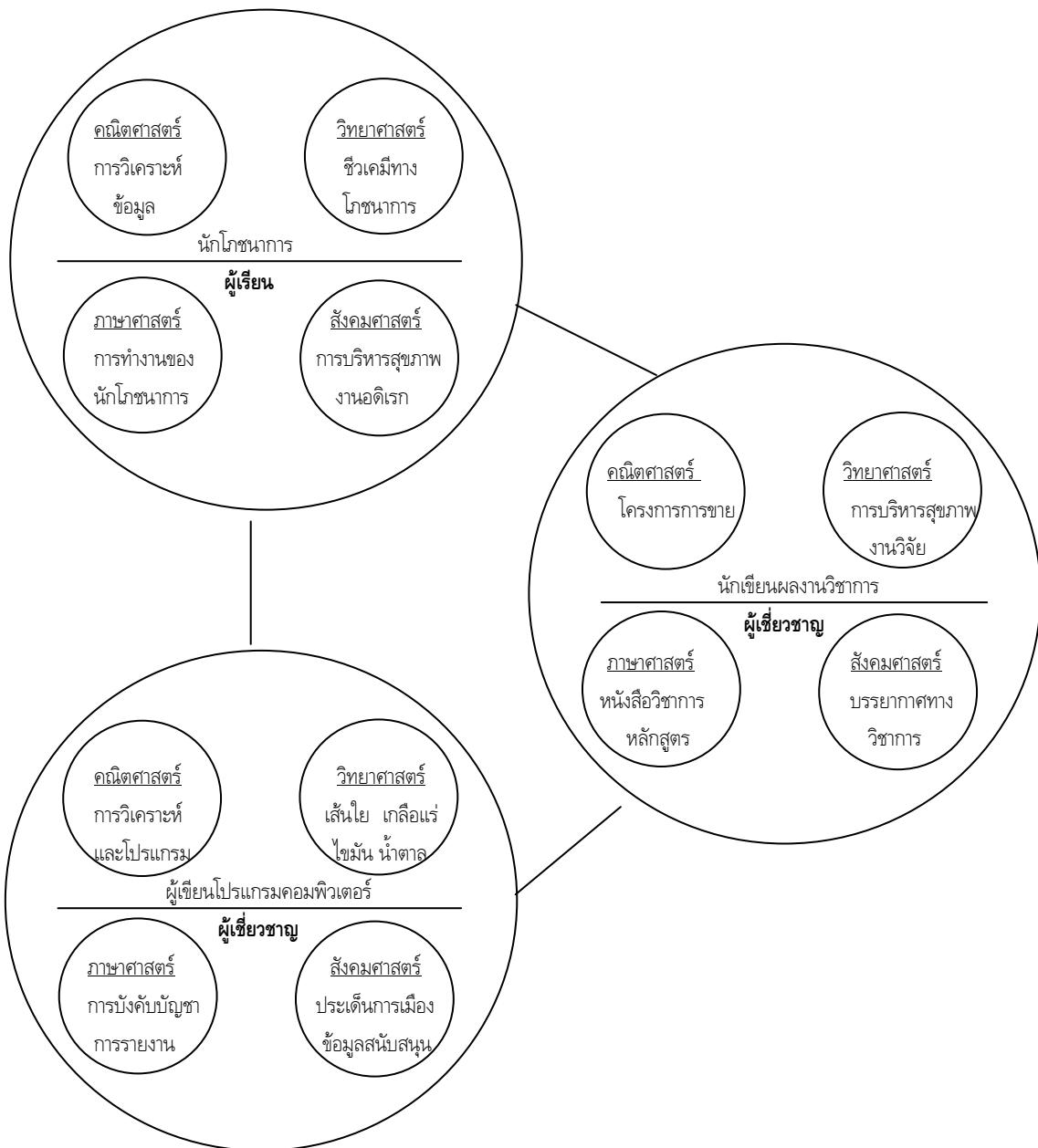
ผู้เรียนที่ได้รับความรู้อย่างกว้างขวางด้วยรูปแบบนี้กล่าวว่า “มันเป็นงานของความรักดูเหมือนว่าทุกสิ่งที่ฉันเลือกจะจุใจด้วยความกระตือรือร้น และเป็นการเชื่อมโยงความสัมพันธ์กับสาขาที่เลือกเรียน” ตัวอย่างนักศึกษาปริญญาเอกสาขาเคมีคนหนึ่งที่สนใจและกระหายจะเรียนรู้โปรแกรมซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ ด้วยการบูรณาการตามรูปแบบนี้ ดังภาพประกอบ 10



ภาพประกอบ 10 รูปแบบที่ขยายให้ใหญ่ขึ้น (Immersed Model)

3.2 รูปแบบเครือข่าย (Networked Model)

รูปแบบนี้เป็นการมองหลักสูตรผ่านปริซึม(Prism) เป็นการสร้างสรรค์มิติอย่างหลากหลาย และเป็นการมองเดินทางด้วยความชัดเจนคล้ายกับการพูดคุยทางโทรศัพท์ครั้งละ 3-4 สาย การบูรณาการในรูปแบบนี้ผู้เรียนเองเท่านั้นจะรู้สึกความละเอียด ซับซ้อนและมิติต่าง ๆ เป็นการยึดความสนใจของผู้เรียน เป็นศูนย์กลางในการเชื่อมโยงความรู้จากวิชาหนึ่งไปยังวิชาอื่น ๆ โดยผ่านผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชานั้น ๆ เพื่อให้ได้ความรู้ในเรื่องที่สนใจมากยิ่งขึ้น ดังภาพประกอบ 11



ภาพประกอบ 11 รูปแบบเครือข่าย (Networked Model)

นอกจากนี้ โรส และ ออลเซ่น (สุนทร สุนันท์ชัย. 2540 : 76 ; อ้างอิงจาก Ann Rose & Karen Olsen. 1993. The Way We Were The Way We Can Be : A Vision For The Middle School Through Integrated Thematic Instruction.) ได้อธิบายรูปแบบการดำเนินงานใน การบูรณาการหลักสูตรลำดับโรงเรียนมัธยมศึกษา เป็น 5 รูปแบบ ดังนี้

1. การบูรณาการแบบวิชาเดี่ยว (Single Subject Integration) ซึ่งนำเสนอเนื้อหาของวิชาเพียงวิชาเดียวตามที่ปรากฏในชีวิตจริงและต้องการให้นักเรียนได้ใช้ทักษะในบริบทที่มีความหมาย

2. รูปแบบการประสานงาน (Coordinated Model) โดยครุสองคนหรือมากกว่าสอนวิชาเดียวกันนักเรียนแบบต่างคนต่างสอนแต่ทำงานร่วมกันเพื่อให้ได้ทักษะและเนื้อหาที่พึงประสงค์

3. รูปแบบหลักสูตรแกนแบบบูรณาการ (Integrated Core Model) โดยครุคนเดียวสอนหลายวิชาโดยมีวิชาแกนหนึ่งวิชา เช่น สอนวิชาภาษาฯร่วมกับเนื้อหาวิชาวิทยาศาสตร์หรือสังคมศึกษาในฐานะที่เป็นวิชาแกนโดยมีกิจกรรมลัมพันธ์กับวิชาแกนนี้ตลอดทั้งวัน

4. รูปแบบหลักสูตรแกนคู่แบบบูรณาการ (Integrated Double Core Model) โดยครุสอนคนสอนนักเรียนกลุ่มเดียวโดยมีวิชาแกน 2 วิชา

5. รูปแบบหลักสูตรแกนแบบสมบูรณ์ในตัว (Self Contained Core Model) ครุคนหนึ่งซึ่งสามารถสอนได้หลายวิชา จะสอนทักษะและเนื้อหาทุกอย่างภายใต้หัวเรื่องเดียวกัน

สำหรับการบูรณาการหลักสูตร เมื่อพิจารณาตามเนื้อหาที่นำมาบูรณาการ สามารถจำแนกออกได้เป็น 3 รูปแบบ ได้แก่ (UNESCO. 1981 : 12 – 20)

1. การบูรณาการเนื้อหาวิชาอย่างกว้าง ๆ (Integration by Broad Field of Subject Areas) หมายถึง การเอาเนื้อหาวิชา 2 วิชาหรือมากกว่าที่มีความลัมพันธ์เกี่ยวกับกันอย่างใกล้ชิดรวมเข้าด้วยกัน เพื่อสร้างเป็นเนื้อหาวิชาใหม่ในลักษณะกว้าง ๆ เช่น หลักสูตรวิทยาศาสตร์ทั่วไป ได้พยายามบูรณาการวิชาฟิสิกส์ เคมี และชีววิทยาเข้าด้วยกัน หลักสูตรวิชาสังคมศึกษาได้บูรณาการวิชาประวัติศาสตร์ ภูมิศาสตร์ จริยธรรม อารยธรรม และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องไว้ด้วยกัน และหลักสูตรวิชาลิ่งแวดล้อมศึกษาซึ่งเป็นการบูรณาการเนื้อหาวิชาที่แตกต่างกัน คือ วิชาวิทยาศาสตร์และวิชาสังคมศึกษาเข้าด้วยกัน เป็นต้น การบูรณาการในลักษณะดังกล่าวนี้จะเป็นการเน้นเนื้อหาวิชาเป็นศูนย์กลาง (Subject-centered) มากกว่าการบูรณาการการเรียนรู้ในห้องเรียนให้เข้ากับสภาพชีวิตจริงของผู้เรียน ดังนั้น การบูรณาการลักษณะนี้อาจจะไม่ก่อให้เกิดผลของการบูรณาการหลักสูตร หากไม่ได้จัดวิธีการในการนำความรู้และทักษะจากเนื้อหาวิชามาใช้เพื่อตอบสนองต่อเป้าหมายที่กำหนดไว้ในเรื่องนั้น ๆ

2. การบูรณาการโดยหัวเรื่องและโครงการ (Integration by Themes and Project) หมายถึง การบูรณาการความรู้ ทักษะ และประสบการณ์จากเนื้อหาวิชาต่าง ๆ เข้าด้วยกัน การบูรณาการลักษณะนี้ เนื้อหายังคงอยู่ในหลักสูตรโดยการจัดลำดับโครงการ ในการเรียนรู้ที่ใช้โครงการเป็นพื้นฐานนั้นจะเป็นการดำเนินกิจกรรมภายใต้หัวเรื่องหนึ่งหัวเรื่องใดที่เป็นอิสระโดยการสำรวจ การสืบค้น และมีประสบการณ์ตรงกับชีวิตและลิ่งต่าง ๆ ภายใต้ข้อเท็จจริงที่จำเป็น การบูรณาการโดยโครงการมีเป้าหมายที่สำคัญ คือ ให้ผู้เรียนได้ใช้กระบวนการคิดซึ่งเป็นสิ่งที่มีประโยชน์มากสำหรับผู้เรียนและการทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่จะนำไปสู่การพัฒนากระบวนการคิด เช่น การสังเกต การจำแนก การจัดจำพวก การใช้เวลาในการทำงานต่าง

ฯ อย่างสัมพันธ์กัน การตีความ การพิสูจน์ การตั้งสมมติฐาน การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล การควบคุมตัวแปร การอ้างอิง การลือความหมาย การหาแนวทางในการแก้ปัญหา เป็นต้น

3. การบูรณาการบนพื้นฐานของความสนใจและสิ่งที่เกี่ยวข้องกับผู้เรียน (Integration by Interests and Concern of Learners) หมายถึง เป็นการพัฒนาหลักสูตรและหน่วยการเรียนบนพื้นฐานของแนวทางการแก้ปัญหาในชีวิตจริงของผู้เรียน ซึ่งอาจจะเป็นปัญหาของชุมชน ปัญหาของสังคม เช่น ผลกระทบทางการเกษตรต่อตัว การใช้ทรัพยากรธรรมชาติไม่เหมาะสม ภาวะสิ่งแวดล้อมที่ทำให้สุขภาพของคนในชุมชนไม่ดี เป็นต้น แนวทางในการแก้ปัญหาเหล่านี้ต้องการคัดยกภาพจากเนื้อหาวิชาในสาขาต่าง ๆ ดังนั้นการแก้ปัญหาในชีวิตจริงของผู้เรียนจึงต้องมีการบูรณาการเนื้อหาวิชาต่าง ๆ เข้าไปหลักสูตร

รูปแบบการบูรณาการเนื้อหาหลักสูตรทั้ง 3 รูปแบบมีแนวคิดร่วมกัน คือจะต้องสัมพันธ์กับสภาพแวดล้อมและประสบการณ์จริงของผู้เรียน หลักสูตรบูรณาการจึงนำไปสู่ความเข้าใจและความรู้สึกชัดชี้ของผู้เรียนในเรื่องเกี่ยวกับสภาพแวดล้อม มนุษยชาติ และสังคม อย่างไรก็ตาม ในการจัดประสบการณ์การเรียนการสอน และการกำหนดวัตถุประสงค์ของการเรียนการสอนบนพื้นฐานของความต้องการ ความสนใจ และวัฒนธรรมของผู้เรียน จะต้องพิจารณาความต้องการและการแก้ไขปัญหาของสถานศึกษา ประกอบด้วย

ปัญหาอุปสรรครวมทั้งประสบการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตของมนุษย์นั้นจะผสมผสานกัน มิได้แยกออกจากกัน มนุษย์จำเป็นต้องใช้ทักษะหลายประการในการเรียนรู้จากประสบการณ์ รวมทั้งในการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในชีวิต แต่การที่โรงเรียนเน้นการสอนแยกเนื้อหาวิชา จะทำให้การเรียนนั้นไม่สอดคล้องกับชีวิตจริงของนักเรียน เพราะเด็กมองไม่เห็นความเชื่อมโยงของสิ่งที่เรียนกับสิ่งที่เป็นไปในชีวิตจริง นอกโรงเรียน ดังนั้น การพัฒนาหลักสูตรระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานในรูปแบบของการบูรณาการหลักสูตรจะสอดคล้องกับชีวิตจริงของเด็กมากกว่า เพราะทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ มีความเข้าใจ และสามารถหาแนวทางในการนำความรู้ไปใช้ในชีวิตประจำวัน ได้ดีกว่าการจัดการเรียนการสอนเป็นรายวิชาเดียวๆ โดยจะช่วยให้นักเรียนเข้าใจและมองเห็นความสัมพันธ์เชื่อมโยงของเนื้อหาวิชาต่าง ๆ ทั้งยังกระตุ้นเด็กให้เป็นผู้ที่ใฝ่เรียนรู้ เนื่องจากความสามารถจะนำให้หัวและทักษะที่เรียนไปใช้ในชีวิตจริง และเป็นการส่งเสริมผู้เรียนให้มีโอกาสใช้ความคิด ประสบการณ์ ความสามารถ ตลอดจนทักษะต่าง ๆ อย่างหลากหลาย ก่อให้เกิดการเรียนรู้ทักษะ กระบวนการ และเนื้อหาสาระไปพร้อมกัน และที่สำคัญในสังคมปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงรวดเร็วและตลอดเวลา หลักสูตรบูรณาการจึงช่วยให้ผู้เรียนสามารถตัดสินใจและแก้ปัญหาต่าง ๆ ได้ดียิ่งขึ้น

เอกสารอ้างอิง

- สำราญ บัวครี. (2542). **ทฤษฎีหลักสูตร : การออกแบบและพัฒนา**. กรุงเทพฯ : พัฒนาศึกษา.
- สุนทร ลุนเนชชย์. (2540). “การศึกษาแบบบูรณาการ (Integrative Education),” คู่มือฝึกอบรมเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนหน่วยบูรณาการวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์. กรุงเทพฯ : สำนักงานโครงการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ กระทรวงศึกษาธิการ.
- พุนสุข อุดม. (2546). **การพัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตร์แบบพหุวิทยาการร่วมกับวิชาคณิตศาสตร์และภาษาอังกฤษ สำหรับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1** โรงเรียนเจ้าฟ้ากรรณราชวิทยาลัย ตรัง. บริษัทบันพันธ์
- กศ.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยคริสต์วิทยาลัย.
- Fogarty, Robin. (1991a). **The Mindful School : How to Integrate the Curricula**. Illinois : IRI/SkyLight Training and Publishing.
- . (1991b, October). “Ten Ways to Integrate Curriculum,” **Educational Leadership**. 49(2) : 61 - 65.
- Frazee, Bruce M. & Rudnitski, Rose A. (1995). **Integrated Teaching Methods : Theory, Classroom Applications, and Field-based Connections**. Albany, New York : Delmar Publishers.
- Jacobs, Heidi Hayes. (1989). “Design Options for an Integrated Curriculum,” **In Interdisciplinary Curriculum : Design and Implementation**. Alexandria, VA : Association for Supervision and Curriculum Development.
- Oliva, Peter F. (1992). **Developing the Curriculum**. New York : Harpers Collins.
- UNESCO. (1981). “Integrating Subject Areas in Primary Education Curriculum,” **Report Finalization Meeting**. Bangkok : 9-15 December 1981.

การพัฒนาตนalongกับการศึกษาตามอัชญาศัย

ดร. วีรฉัตร สุปัญโญ*

การพัฒนาตนalong

ความหมายและความสำคัญของการพัฒนาตนalong

The American Heritage® Dictionary of the English Language (2004) ให้ความหมายของคำว่า ‘self – development’ ไว้ว่าหมายถึง “development of one's capabilities or potentialities.” และยังให้ความหมายของคำว่า ‘personal development’ และ ‘personal growth’ ซึ่งมีนัยเดียวกันกับ ‘self - development’ ไว้ดังนี้

“The term may refer to traditional concepts of education or training, but it is also associated with the New Age movement through professional development business trainers who offer counselling and coaching of personal transformation and "inner pathways" to solve social and psychological issues.

To understand this further: a man can have different personalities (at home / at office / at parties etc) but his personal self is one and cannot differ on each occasion. When someone is referring to personal development then he is meaning a full and total transformation from deep within and not just a temporary personality change for the occasion alone.” (<http://www.answers.com/topic/personal-development>)

ความหมายจากพจนานุกรมดังกล่าว สรุปได้ว่า การพัฒนาตนalong หมายถึง การพัฒนาความสามารถหรือทักษะภาพของบุคคล ซึ่งในปัจจุบันนอกจากความหมายของการพัฒนาตนalong จะมีนัยถึงการศึกษาหรือการฝึกอบรมแล้ว ยังกินความรวมถึงการพัฒนาตนalong เพื่อการพัฒนาวิชาชีพในเชิงธุรกิจ ตลอดจนกระบวนการที่เป็นความพยายามของบุคคลในการแก้ปัญหาทางลังدمและจิตวิทยาของตนเองอันเป็นผลจากการมีบทบาทต่าง ๆ ของบุคคลนั้น ๆ ในสังคมอีกด้วย แต่สิ่งที่สำคัญก็คือ การพัฒนาตนalong เป็นการปรับเปลี่ยนที่มีลักษณะถาวรสากลขึ้นจากลักษณะภายในตัวของบุคคล มิใช่เพียงการเปลี่ยนแปลงบุคคลิกภาพ ชั่วคราวตามสถานการณ์เท่านั้น

* ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ

นอกจากนี้ความหมายที่พจนานุกรมนี้ให้ไว้ยังกล่าวถึง ‘potentialities’ ซึ่งแปลว่า ‘ศักยภาพ’ และคำว่า ‘ศักยภาพ’ นี้ พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตสถาน พ.ศ. 2525 (ราชบัณฑิตสถาน. 2548 : <http://rir3.royin.go.th/ridictionary/lookup.html>) ให้ความหมายว่าหมายถึง ภาวะแห่ง อำนาจหรือคุณสมบัติที่มีແเนցอยู่ในสิ่งต่างๆ อาจทำให้พัฒนาหรือให้ปรากฏเป็นสิ่งที่ประจักษ์ได้

ศักยภาพของบุคคลจึงยังไม่ใช่ความสามารถที่บุคคลแสดงออกมา แต่น่าจะหมายถึง คุณสมบัติที่มีอยู่ในตัวของบุคคลนั้น ๆ โดยบุคคลจะรู้ตัวหรือไม่ก็ตาม แต่คุณสมบัติเหล่านั้นอาจจะนำออกมายังไห้เป็นประโยชน์ หรืออีกนัยหนึ่งนำพัฒนาและใช้เพื่อให้ปรากฏเป็นผลอย่างหนึ่งอย่างใดออกมานั่นเอง การนำ “ศักยภาพ” หรือคุณสมบัติที่มีอยู่ออกมายังไห้ปรากฏผล เช่นนี้จะเป็นความหมายของ “ความสามารถ”

Human Resource Development Council, the United States of America (2004 : <http://www.humtech.com/opp/grtl/ILS/ils8.cfm>) กล่าวถึงการพัฒนาตนของว่า Self - development is taking personal responsibility for one's own learning and development through a process of assessment, reflection, and taking action ซึ่งหมายถึง การที่บุคคลรับผิดชอบการเรียนรู้และพัฒนาความก้าวหน้าของตนเองโดยใช้กระบวนการประเมิน สะท้อนความคิด และลงมือปฏิบัติอย่างต่อเนื่อง

The Information Services and Technology (IS&T) Department, Massachusetts Institute of Technology (2004 : <http://web.mit.edu/ist/competency/tldev/self-development.html>) กล่าวถึงการพัฒนาตนของว่า Self - development means investigating new perspectives, attitudes, and behaviors, and taking steps to evaluate and improve one's own performance ซึ่งหมายถึง การที่บุคคลสำรวจหาข้อมูลของ ทัศนคติ และพฤติกรรมใหม่ ๆ ตลอดจนประเมินและปรับปรุงการกระทำการตามลำดับขั้นตอน

อัญญา ศรีสมพร (2548 : <http://elearning.spu.ac.th/allcontent/hrm483/text/01.htm>) กล่าวว่า การพัฒนาตนของ หมายถึง การเสริมสร้างตนของให้บรรลุสูงหมายแห่งชีวิตโดยไม่เบียดเบี้ยนลิทธิของคนอื่น เป็นการสร้างสรรค์ พัฒนาชีวิตและการงานของตนให้สูงเด่น มีคุณประโยชน์และมีความสุข จะเห็นได้ว่า การพัฒนาตนให้เจริญก้าวหน้าในหน้าที่การงาน และมีสภาพของชีวิตที่ดีขึ้นเป็นสิ่งที่ทุกคนมุ่งมั่นปราบปราม สำหรับจุดหมายแห่งชีวิตของบุคคลนั้นอาจมีดังต่อไปนี้

- การพึงตนเองและเลี้ยงตนเองได้
- การประสบความสำเร็จในชีวิตการทำงาน
- การทำประโยชน์แก่สังคม

วัชรินทร์ ทองธีระ (2548 : http://www.geocities.com/mpa16_nida/Sujittra620.doc) ได้สรุปความหมายที่ สุจิตรา ธนาณัทฯ ให้ไว้เกี่ยวกับการพัฒนาตนเอง ว่า การพัฒนาตนเองประกอบด้วย 3 ส่วนที่สำคัญ คือ

1. การเริ่มสร้างตนเองให้บรรลุ จุดมุ่งหมาย ของชีวิตตนโดยไม่เบี่ยดเบี้ยนสิทธิของคนอื่น
2. การเริ่มสร้างให้การพัฒนาชีวิตและการพัฒนาของตนเอง สูงเด่น มีคุณประโยชน์และมีความสุข
3. การบรรลุจุดมุ่งหมายที่สำคัญดังนี้
 - 3.1 การเพิ่มตนเอง
 - 3.2 ประสบความสุขในชีวิตการทำงานได้
 - 3.3 ทำประโยชน์ให้แก่สังคม

จากความหมายดังกล่าว จึงสรุปได้ว่า การพัฒนาตนเอง มีความหมาย 2 ประการ คือ

1. **ความหมายในเชิงกระบวนการ** ซึ่งได้แก่ การแสวงหาความเจริญเติบโต ความก้าวหน้า ให้แก่ตนของบุคคล ด้วยตัวของตัวเอง เพื่อการบรรลุเป้าหมายในการดำรงชีวิตอย่างมีความสุขและสร้างสรรค์ประโยชน์แก่สังคม ด้วยความหมายนี้ การพัฒนาตนของบุคคลจึงประกอบด้วยลิ่งต่อไปนี้
 - 1.1 ความต้องการ แรงจูงใจ และเป้าหมายในการพัฒนาตนเอง
 - 1.2 ความรับผิดชอบต่อตนเองในการนำตนเองสู่เป้าหมาย
 - 1.3 ความรับผิดชอบต่อผู้อื่นในการนำตนเองสู่เป้าหมาย
 - 1.4 การลงมือดำเนินการเพื่อบรรลุเป้าหมาย
 - 1.5 การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเพื่อบรรลุเป้าหมาย
 - 1.6 การวิเคราะห์และประเมินการพัฒนาตนเอง
 - 1.7 การใช้ประโยชน์จากการพัฒนาตนเอง
2. **ความหมายในเชิงผลสำเร็จ** ซึ่งได้แก่ ความเจริญเติบโต ความก้าวหน้า อันเป็นผลจากการปรับเปลี่ยนตนเองอย่างถาวรสิ่งของบุคคล ทั้งที่เกิดจากการทางการศึกษาหรืออบรม หรือที่เกิดจากแรงจูงใจภายในของตนเอง

ปรัชญา ทฤษฎีและแนวคิดเกี่ยวกับการพัฒนาตนเอง

โดยที่การพัฒนาตนเอง เป็นการที่บุคคลแสวงหาความเจริญ ความก้าวหน้า ให้แก่ตนเอง ด้วยตัวของตัวเอง เพื่อการบรรลุเป้าหมายในการดำรงชีวิตอย่างมีความสุขและสร้างสรรค์ประโยชน์แก่สังคม จึงอาจกล่าวได้ว่าการพัฒนาตนเองมีที่มาจากการแนวคิดที่สำคัญดังต่อไปนี้

1. ปรัชญาสาขาวัตถุภาวะนิยม (Existentialism)

ปรัชญากลุ่มอัตภะภาวะนิยม เชื่อว่า โลกนี้เป็นโลกของสภากาแฟน์ที่มีอยู่ของสรรพสิ่งทั้งหลาย มนุษย์จึงมีเสรีภาพในการเลือกและการกำหนดความรู้และความจริง ดังนั้น มนุษย์จึงมีสิทธิที่จะวินิจฉัยว่า สิ่งใด เป็นสิ่งที่เป็นความรู้และความจริงที่ถูกต้องและเป็นประโยชน์แก่ตนเอง (วิจิตร ศรีสกันดา 2545: 260 - 261)

2. ทฤษฎีพุทธกรรมกลุ่มมนุษยนิยม (Humanism)

นักมนุษยนิยมเชื่อว่า มนุษย์มีธรรมชาติเป็นคนดี มีเสรีภาพและความเป็นตัวของตัวเอง มี ความต้องการ มีคติภาพและมีความรับผิดชอบที่จะพัฒนาตนเองให้ดีที่สุดเท่าที่ตนเองเป็นไปได้ และ พุทธกรรมของมนุษย์เป็นผลมาจากการเลือกรับรู้ของตนเอง (ชัยฤทธิ์ โพธิสุวรรณ 2544 : 20 – 24)

3. แนวคิดเกี่ยวกับการเรียนรู้แบบนำต้นเอง (Self-directed Learning)

สรรษาร์ ห่อไฟศาลา (2548 : http://ftp.spu.ac.th/spu1/xxlesson9_files/sunrat.htm) ได้ศึกษาแนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้แบบนำต้นเองของนักทฤษฎีและนักการศึกษาที่สำคัญ ได้แก่ ดิกลัน (Dixon. 1996) อีเลียสและมาเรียม (Elias and Merriam. 1980) โนวัลส์ (Knowles. 1975) สคเจอร์ (Skager. 1978) กริฟฟิน (Griffin. 1993) ทองจันทร์ วงศ์ลดารมณ์ (2531) และรุ่ง แก้วแดง (2540) มีประเด็นสำคัญโดยสรุปได้ว่า การเรียนรู้แบบนำต้นเอง มีพื้นฐานมาจากทฤษฎีกลุ่มมนุษยนิยม ซึ่งมีความเชื่อว่ามนุษย์ทุกคนเกิดมาพร้อมกับความดี มีความเป็นอิสระ เป็นตัวของตัวเอง สามารถทำทางเลือกของตนเอง มีคติภาพและพัฒนาคติภาพของตนเองอย่างไม่มีขีดจำกัด มีความรับผิดชอบต่อตนเองและผู้อื่น การเรียนรู้แบบนำต้นเองจึงเป็นกระบวนการการศึกษาหาความรู้ที่เป็นแบบเฉพาะของบุคคล

4. แนวคิดเกี่ยวกับวิธีการเรียนรู้ของบุคคล (Learning Styles and Learning Patterns)

มีคำ 2 คำ ที่เกี่ยวข้องกับวิธีการเรียนรู้ของบุคคล ได้แก่ คำว่า 'Learning Styles' ซึ่งในที่นี้จะ เรียกว่า 'ลักษณะการเรียนรู้' และ 'Learning Patterns' ซึ่งในที่นี้จะเรียกว่า 'แบบแผนการเรียนรู้' ซึ่งในบางครั้ง คำทั้ง 2 คำนี้อาจจะใช้แทนกันได้ แต่ทั้ง 2 คำก็มีลักษณะเฉพาะต่างกัน

Litzinger & Osif (1992 : <http://www.cyg.net/~jblackmo/diglib/styl-a.html>) ให้ คำอธิบายเกี่ยวกับคำว่า ลักษณะการเรียนรู้ 'learning styles' ว่า เป็นวิธีการต่าง ๆ ที่เด็กและผู้ใหญ่ใช้ในการคิด และเรียนรู้ กันมาก คือ เป็นชุดของพุทธกรรมหรือแนวทางที่เด็กและผู้ใหญ่พัฒนาขึ้นและใช้อย่างต่อเนื่องคงที่ใน การเรียนรู้ ซึ่งพุทธกรรมหรือแนวทางเข่นี้สามารถพิจารณาตามกระบวนการเรียนรู้ได้ดังนี้

1. กระบวนการรับความรู้ (Cognition) – บุคคลรับความรู้อย่างไร
2. กระบวนการทำความเข้าใจกับความรู้ที่ได้รับ (Conceptualization) – บุคคลประมวล เชื่อมโยง สร้างความรู้ใหม่จากข้อมูลอย่างไร

3. กระบวนการทางเจตคติ (Affective) – การรู้สึก การตัดสินใจ ค่านิยม สภาพอารมณ์มีผลต่อการเรียนรู้ของบุคคลอย่างไร

The FreeDictionary.com (2004 : <http://encyclopedia.thefreedictionary.com/learning+styles>) กล่าวถึง ลักษณะการเรียนรู้ หรือ 'Learning styles' ว่า หมายถึง วิธีการต่าง ๆ ที่ทำให้บุคคลสามารถเรียนรู้ได้ โดยที่บุคคลส่วนใหญ่สามารถวิธีการที่ตนเองชอบใช้ในการเรียนรู้ได้ รับ และประมวลผลเร้าหรือข้อมูล และได้ให้ตัวอย่างการจำแนกลักษณะการเรียนรู้ตามแนวคิดที่ได้มีการนำเสนอไว้ เช่น

1. Visual, Aural, Kinesthetic (VAK หรือ VARK) ประกอบด้วย

- 1.1 เรียนรู้จากภาพ (visual - learn by seeing)
- 1.2 เรียนรู้จากเสียง (aural or audial - learn by hearing)
- 1.3 เรียนรู้จากการอ่าน / เขียน (reading/writing - learn by processing text)
- 1.4 เรียนรู้จากการเคลื่อนไหวหรือการปฏิบัติ (kinesthetic or practical - learn by doing)

2. Myers-Briggs Type Indicator (MBTI) ประกอบด้วย

- 2.1 เรียนรู้ด้วยการแสดงออก / ไม่แสดงออก (Extroverted/Introverted)
- 2.2 เรียนรู้ด้วยการหยั่งรู้ / ด้วยการลัมพ์ผัส (Intuitive/Sensing)
- 2.3 เรียนรู้ด้วยการคิด / ด้วยความรู้สึก (Thinking/Feeling)
- 2.4 เรียนรู้พิจารณาตัดสิน / ด้วยการรับรู้ (Judging/Perceiving)

3. Gardner's Multiple Intelligences ประกอบด้วยความสามารถในการเรียนรู้ด้านต่างๆ ดังนี้

- 3.1 การเรียนรู้ด้านคำพูด / ภาษา (Verbal/Linguistic)
- 3.2 การเรียนรู้ด้านตรรก / คณิตศาสตร์ (Logical/Mathematical)
- 3.3 การเรียนรู้ด้านดนตรี (Musical)
- 3.4 การเรียนรู้ด้านมิติสัมพันธ์ (Spatial)
- 3.5 การเรียนรู้ด้านร่างกาย / การเคลื่อนไหว (Bodily/Kinesthetic)
- 3.6 การเรียนรู้ด้านมนุษยสัมพันธ์ (Interpersonal)
- 3.7 การเรียนรู้ด้านความเข้าใจตนเอง (Intrapersonal)
- 3.8 การเรียนรู้ด้านธรรมชาติวิทยา (Naturalist)

3.9 การเรียนรู้ด้านปรากฏการณ์ (Existentialist)

เพ็ญสุดา จันทร (2541 : 16) กล่าวถึง ลีลาการเรียนรู้ (ผู้เขียนเรียกว่า 'แบบการเรียนรู้') สรุปได้ว่า เป็นลักษณะวิธีการเรียนรู้ของแต่ละบุคคล ที่ประกอบด้วยการรับรู้ ยุทธศาสตร์การเรียนรู้ การมีปฏิสัมพันธ์ และการตอบสนองต่อสภาพแวดล้อมที่ผู้เรียนใช้ปฏิบัติเป็นประจำในการเรียนรู้ หรือเป็นลักษณะวิธีการที่ผู้เรียนชอบใช้ในการเรียนอย่างค่อนข้างคงที่ เป็นการอธิบายว่า ผู้เรียนเรียนอย่างไร

ส่วนแบบแผนการเรียนรู้ 'Learning Patterns' นั้น เป็นการประมวลลีลาการเรียนรู้แบบต่าง ๆ และสรุปเป็นแบบแผนของพฤติกรรมที่บุคคลใช้ในการเรียนรู้หรือทำความเข้าใจกับสิ่งต่าง ๆ ซึ่ง The University of Malta (2004 : <http://www.educ.um.edu.mt/lml/page.asp?pid=19>) ได้นำเสนอ แบบแผนการเรียนรู้ไว้ 4 แบบ ดังตารางต่อไปนี้

แบบการเรียนรู้	ลักษณะของผู้เรียน
เรียนรู้แบบรวมยอด The Confluent Pattern	<ul style="list-style-type: none"> ชอบความท้าทาย ชอบความเปลกใหม่ กล้าเสี่ยง ชอบการริเริ่ม ประยุกต์ไม่กลัวความล้มเหลว
เรียนรู้แบบปฏิบัติการ The Technical Pattern	<ul style="list-style-type: none"> ชอบลงมือปฏิบัติ ชอบทำงานคนเดียว ชอบวิเคราะห์รูปแบบและหน้าที่ของสิ่งต่าง ๆ แสดงลิ๊งที่ได้เรียนรู้ด้วยการแสดงผล ทักษะ เรียนรู้จากประสบการณ์จริง
เรียนรู้แบบรายละเอียด The Precise Pattern	<ul style="list-style-type: none"> ชอบข้อมูล ชอบรายละเอียด ชอบอ่าน / เขียน ชอบซักถาม
เรียนรู้แบบขั้นตอน The Sequential Pattern	<ul style="list-style-type: none"> ชอบทำงานตามขั้นตอน ชอบวางแผนการทำงานอย่างเป็นระบบ ชอบทำงานตั้งแต่ต้นจบแล้วโดยไม่มีกรอบกำหนดเวลา

จากแนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาตนเองข้างต้น อาจกล่าวได้ว่า การพัฒนาตนเองมีพื้นฐานมาจากความต้องการของบุคคลที่จะนำตนเองไปสู่เป้าหมายที่ตนมองเห็นว่ามีคุณค่าตามที่ตนเองกำหนดไว้ และกระบวนการที่จะนำตนเองไปสู่เป้าหมายนั้น เป็นกระบวนการที่บุคคลแต่ละคนเห็นว่าเหมาะสมสมกับศักยภาพและความสามารถของตนเอง หรืออาจกล่าวได้ว่า การพัฒนาตนเองมีนัยถึงการยอมรับความแตกต่างระหว่างบุคคลในด้านของความต้องการ แรงจูงใจ ตลอดจนวิธีการที่บุคคลใช้ในการเรียนรู้อันเป็นแบบฉบับเฉพาะตนของบุคคลแต่ละคน

กระบวนการพัฒนาตนเอง

ทองจันทร์ วงศ์ลดาธรรมก์ (2531. ; อ้างถึงใน สรรวัชต์ ห่อไฟศาลา. 2548 :

http://ftp.spu.ac.th/spu1/xxlesson9_files/sunrat.htm) กล่าวว่า การเรียนรู้แบบนำตนเอง เป็นกระบวนการเรียนรู้ที่ผู้เรียนหริเริ่มแสวงหา องค์ประกอบของการเรียนรู้แบบนำตนเอง โดยจะอาศัยความช่วยเหลือจากผู้อื่นหรือไม่ก็ตาม องค์ประกอบดังกล่าว ได้แก่เชิงบุคคลริเริ่มดำเนินการตามขั้นตอน ต่อไปนี้

1. การหาความจำเป็นของการเรียนรู้ของตน (Learning Needs)
2. การตั้งเป้าหมายของการเรียนรู้ (Learning Goals)
3. การแสวงหาแหล่งความรู้ที่เป็นวัสดุและเป็นบุคคล (Learning Strategies)
4. การเลือกวิธีการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับตน (Learning Strategies)
5. การประเมินผลการเรียนรู้ของตน (Learning Evaluation)

รุ่ง แก้วแดง (2540. ; อ้างถึงใน สรรวัชต์ ห่อไฟศาลา: http://ftp.spu.ac.th/spu1/xxlesson9_files/sunrat.htm) ได้ชี้ให้เห็นว่าผู้ที่เรียนรู้แบบนำตนเอง นั้นจะต้องตอบคำถามต่อไปนี้ให้ได้

- ในส่วนของแรงจูงใจ จะต้องตอบคำถามว่า “ฉันต้องการอะไร”
- ในส่วนของเป้าหมาย จะต้องตอบคำถามว่า “เมื่อไปถึง ณ จุดนั้น จะเป็นอย่างไร”
- ในส่วนของการกิจ จะต้องตอบคำถามว่า “ฉันต้องทำอย่างไร เพื่อให้ไปถึง ณ จุดนั้น”
- ในส่วนของบริบท จะต้องตอบคำถามว่า “ฉันต้องใช้ทรัพยากรอบๆ ไร”
- ในส่วนของความสามารถจะต้องตอบคำถามว่า “ฉันมีความสามารถทำอะไรได้บ้าง”
- ในส่วนของยุทธศาสตร์ จะต้องตอบคำถามว่า “แล้วฉันจะต้องทำอย่างไรจึงจะประสบความสำเร็จ”

ณรงค์วิทย์ แสนทอง (2548 : <http://www.hrcenter.co.th/HRKnowView.asp?id=38>) กล่าวว่า การพัฒนาตนเองเป็นแนวทางที่มุ่งเน้นการพัฒนาจิตใจเพื่อสร้างแรงจูงใจในชีวิตของบุคคลก่อนเป็นอันดับแรก ซึ่งผู้ที่ได้รับประโยชน์มากที่สุดในการพัฒนาแบบนี้ คือ ตัวบุคคลนั้นเอง และถ้าบุคคลมีแรงจูงใจในชีวิตแล้ว ผู้ที่ได้รับประโยชน์ในลำดับต่อมา ก็คือ ตัวองค์กร การพัฒนาแนวทางนี้จะเน้นการค้นหาตัวเอง การวิเคราะห์จุดอ่อนจุดแข็งของตัวเอง การกำหนดเป้าหมายในชีวิต การกำหนดแนวทางไปสู่เป้าหมาย รวมถึง การจัดทำแผนการดำเนินชีวิตที่เป็นรูปธรรม พูดง่าย ๆ คือ สอนบุคคลให้บริหารชีวิตของตัวเองก่อนหนึ่นเอง ถ้าบุคคลมีแผนการบริหารชีวิตที่ดีแล้ว บุคคลเหล่านั้นย่อมสามารถเชื่อมโยงเป้าหมายชีวิตเข้าสู่เป้าหมายในการทำงานขององค์กรได้ไม่ยากนัก

Vexen Crabtree (2004 : <http://www.vexen.co.uk/self/development.html>) เสนอว่า การพัฒนาตนเองอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลควรมีขั้นตอนดังนี้

1. การทำความรู้จักตนเอง เพื่อรู้จุดเด่น จุดด้อย ลักษณะเฉพาะตัวของตนเอง โดยใช้ข้อมูลจาก 2 แหล่ง คือ

1.1 การวิพากษ์วิจารณ์จากผู้อื่น

1.2 การวิเคราะห์ตนเอง

2. การพัฒนาตนเอง เพื่อให้มีคุณลักษณะต่าง ๆ ที่เหมาะสมกับการแสวงหาประสบการณ์และการเรียนรู้ ซึ่งประกอบด้วยกระบวนการดังนี้

2.1 การสร้างความมั่นใจในตัวเอง

2.2 การทำความเข้าใจผู้อื่น

2.3 การรักษาสุขภาพร่างกายให้แข็งแรงสมบูรณ์

2.4 การลดความต้องการทางวัตถุให้อยู่ในระดับพอดี

2.5 การวิเคราะห์เพื่อทำความเข้าใจกับเงื่อนไขและค่านิยมทางสังคม

2.6 การคิดสังสัยครวญ

2.7 การฝรั่งฝรีเียน

2.8 การมีความกล้าในการคิด กล้าพูด กล้าทำ

2.9 การกำหนดเป้าหมายและแผนในการเรียนรู้และพัฒนาตนเอง

จากแนวทางในการพัฒนาตนเองที่มีผู้เสนอไว้ดังกล่าว พบว่า กระบวนการพัฒนาตนเอง ประกอบด้วยสิ่งที่สำคัญ 5 ส่วน คือ

1. การทำความเข้าใจตนเอง ซึ่งได้แก่ การวิเคราะห์ความต้องการ ความสามารถ และคุณลักษณะประจำตัวของตนเอง

2. การทำความเข้าใจสภาพแวดล้อม ซึ่งได้แก่ การวิเคราะห์สภาพสังคมและการทำงาน ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินชีวิตของตนเอง เพื่อมองเห็นความต้องการจำเป็นในการเริ่ม เติมเต็มความรู้ ทักษะ และเจตคติ เพื่อการดำรงชีวิตได้อย่างมีความสุขในสภาพแวดล้อมที่ตนเองต้องเข้าไปเกี่ยวข้องล้มพ้นด้วย

3. การกำหนดเป้าหมายและวางแผนการพัฒนาตนเอง ซึ่งได้แก่ การกำหนดลำดับความต้องการกำหนดเป้าหมายในการพัฒนาตนเอง ตลอดจนการเลือกวิธีการหรือช่องทางที่จะนำตนเองไปสู่เป้าหมายนั้น

4. การปฏิบัติการพัฒนาตนเอง ซึ่งได้แก่ การดำเนินการพัฒนาตนเองด้วยวิธีการหรือช่องทางที่กำหนดไว้เพื่อบรรลุเป้าหมายที่ต้องการ

5. การประเมินการพัฒนาตนเอง ซึ่งได้แก่ การพิจารณากระบวนการพัฒนาตนเองว่าสามารถนำไปสู่เป้าหมายที่กำหนดไว้ได้หรือไม่ เพราะเหตุใด อันจะนำไปสู่การวิเคราะห์เพื่อปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงเป้าหมายหรือวิธีการที่จะให้การพัฒนาตนเองบรรลุผลสำเร็จยิ่งขึ้น

การศึกษาตามอัธยาศัย

ความหมายของการศึกษาตามอัธยาศัย

กรรมการคึกษาอกโรงเรียน (2538 : 83) ให้ความหมายของ การศึกษาตามอัธยาศัย ว่า หมายถึง การศึกษาที่เกิดขึ้นตามวิธีชีวิตที่เป็นการเรียนรู้จากประสบการณ์ จากการทำงาน จากบุคคล จากครอบครัว จากชุมชน จากแหล่งความรู้ต่าง ๆ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ ความบันเทิง และการพัฒนาคุณภาพชีวิต โดยมี ลักษณะที่สำคัญดังนี้ ไม่มีหลักสูตร ไม่มีเวลาเรียนที่แน่นอน ไม่จำกัดอายุ ไม่มีการลงทะเบียนและไม่มีการสอบ เรียนที่ไหนก็ได้ ลักษณะการเรียนส่วนใหญ่เป็นการเรียนเพื่อความรู้และนันหนาก การ อีกทั้งยังไม่จำกัดเวลา สามารถเรียนได้ตลอดเวลาและเกิดขึ้นในช่วงรับตลอดเวลา

ห้องอ่าย แก้วไทรยะ (2544 : 37 – 40) กล่าวว่า การศึกษาตามอัธยาศัย หมายถึง การที่บุคคลใช้ วิธีการที่หลากหลายที่นำไปสู่การเรียนรู้ที่เกี่ยวข้องกับและสร้างเสริมประสบการณ์ของตนเองด้วยตัวของตัวเอง

พระราชนูญติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. มปป. : 9) ได้กล่าวถึง การศึกษาตามอัธยาศัย ไว้ในมาตรา 15 ว่า การศึกษาตามอัธยาศัย เป็นการศึกษาที่ให้ผู้เรียน ได้เรียนรู้ด้วยตนเองตามความ สนใจ ศักยภาพ ความพร้อม และโอกาส โดยคึกษาจากบุคคล ประสบการณ์ ลังคอมสแพฟแอดล็อ้ม สือ หรือแหล่งความรู้อื่น ๆ

ชัยยศ อิมสุวรรณ (2544 : 19 – 23) กล่าวว่า การทำความเข้าใจการศึกษาตามอัธยาศัย ควรจะ ได้พิจารณาประเด็นต่อไปนี้ คือ

1. การศึกษาตามอัธยาศัยเกิดขึ้นได้ทุกหนทุกแห่งตามแต่สถานการณ์จะพาไปสถานการณ์แห่ง การเรียนรู้เกิดขึ้นได้ทุกเวลา ไม่จำกัดสถานที่ อายุ กลุ่ม รูปแบบ หรือวิธีการเรียนรู้

2. การเรียนรู้เกิดขึ้นเมื่อบุคคลมีความล้มเหลวที่จะก่อให้เกิดการเรียนรู้ จะเป็นบุคคลวัตถุ สิ่งของ สถานการณ์ใด ๆ ก็ตาม จะโดยตั้งใจหรือไม่ก็ตาม เช่น เรียนจากพ่อแม่ เรียนจากการทดลองทำ เรียน จากการล้มผัวล้มสุด สิ่งของ สือ ฯลฯ การเรียนรู้ดังกล่าวเกิดขึ้น ณ จุดหนึ่ง ภายใต้ของบุคคลเป็นจุด “รุจิ” ที่เกิดขึ้นเป็นกระบวนการภายใน

3. ลักษณะของการเรียนรู้ที่เกิดจากการศึกษาตามอัธยาศัย โดยทั่วไปมีลักษณะเฉพาะที่

- เป็นการเรียนรู้ที่ตั้งอยู่บนฐานของ การสนทนา (Conversation Base)
- ผู้เรียนเป็นผู้กำหนดการเรียนรู้ด้วยตนเอง นับแต่เลือกที่จะเรียนรู้หรือไม่เรียน จะเรียน เรื่องใด และพอเพียงแล้วหรือยัง
- การเรียนรู้คาดหมายล่วงหน้าไม่ได้ (Unpredictable) บางสถานการณ์เกิดการเรียนรู้ แต่บางสถานการณ์ไม่เกิดการเรียนรู้ บางคนเกิดการเรียนรู้ แต่ในสถานการณ์เดียวกัน บางคนไม่เกิดการเรียนรู้

- การประเมินผลอยู่ที่ตัวผู้เรียนเองเป็นสำคัญ แต่บางกรณีข้อสอบกับบุคคลที่เกี่ยวข้องด้วย ที่จะยอมรับความรู้ที่เกิดขึ้นแต่ไม่มีรูปแบบการประเมินที่ชัดเจนແน່ื่นwon

4. ผลของการเรียนรู้ที่เกิดจากการศึกษาตามอัธยาศัยนั้น มีอยู่โดยไม่รู้ตัวเพราเป็นการสั่งสมมาทีละเล็กทีละน้อยไม่อาจคาดหวังได้ว่าผลของการเรียนรู้เป็นอย่างไรจนกว่าจะนำมาใช้ในชีวิตจริงการประเมินจึงทำได้ไม่ง่าย เพราคุณค่าของผลการเรียนรู้ตามอัธยาศัยไม่ชัดเจนที่จะนำไปสู่การเรียนต่อได้มากเท่ากับการนำไปใช้ในชีวิตจริง

5. การจัดการศึกษาตามอัธยาศัยจึงเป็นเพียงการจัดการให้บุคคลเรียนรู้อย่างไม่เป็นทางการ ในรูปแบบที่หลากหลาย โดยการจัดสภาพแวดล้อม ปัจจัยเกื้อหนุนบรรยายกาศ สถานการณ์ให้บุคคลได้เรียนรู้กล่าวโดยสรุป ความหมายของการศึกษาตามอัธยาศัยจึงอาจพิจารณาได้จาก 2 มุมมอง ได้แก่

1. จากรูปแบบของผู้เรียน การศึกษาตามอัธยาศัย เป็นการการเรียนรู้ต่อเนื่องตลอดชีวิตที่เกิดขึ้นจากตัวของผู้เรียนเอง โดยใช้วิธีการที่หลากหลาย และผลของการเรียนรู้เกิดจากหรือเกี่ยวข้องกับประสบการณ์ของผู้เรียน

2. จากรูปแบบของผู้จัดการศึกษา การศึกษาตามอัธยาศัย เป็นการศึกษาที่ใช้บุคคล ครอบครัว ชุมชน สังคม และสื่อต่างๆ เป็นแหล่งเรียนรู้ โดยใช้กระบวนการสื่อความหมายต่างๆ เป็นฐานของกระบวนการเรียนรู้ และมีประสบการณ์ การทำงาน การดำเนินชีวิตประจำวัน สภาพแวดล้อม เป็นปัจจัยที่เอื้อต่อการเรียนรู้

ลักษณะสำคัญของการศึกษาตามอัธยาศัย

ทองอยู่ แก้วไทรยะ (2544 : 39 - 40) ได้ประมวลลักษณะของการศึกษาตามอัธยาศัย โดยอาศัยการเทียบเคียงกับการศึกษาในระบบและการศึกษานอกระบบ ดังนี้

1. การศึกษาตามอัธยาศัยมีรูปแบบที่ไม่เป็นรูปแบบที่จะอธิบายได้ชัดเจน (Non form) ไม่สามารถจับต้องหรือมองเห็นเหมือนการศึกษาในระบบที่มีโครงเรียนเป็นตัวแทนระบบ แต่รู้ว่ามีอยู่เพราเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินชีวิต (ซัยยศ อิมสุวรรณ์. 2544)

2. การศึกษาตามอัธยาศัยเกิดขึ้นในสภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่มีหลายสถานการณ์ จึงมีหลายวัตถุประสงค์และไม่จำเป็นต้องเป็นวัตถุประสงค์เพื่อการศึกษาเท่านั้น

3. การศึกษาตามอัธยาศัยเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาระบบอื่น ๆ อย่างไม่สามารถแยกออกให้ชัดเจนได้ กล่าวคือ บุคคลสามารถใช้การศึกษาตามอัธยาศัยระหว่างการเรียนในระบบไปพร้อม ๆ กัน (วิศนี ศิลตราภรณ์ และอมรา ปัญญาภรณ์. 2544)

4. การศึกษาตามอัธยาศัยจึงเป็นการศึกษาที่มีหลากหลายรูปแบบและใช้วิธีที่ไม่เป็นทางการ (Multi forms) ต่าง ๆ ได้ไม่จำกัด

5. การศึกษาตามอัธยาศัยไม่จำเป็นต้องมีหลักสูตร ไม่มีเวลาเรียนที่แน่นอน ไม่จำกัดอายุ ไม่มีการลงทะเบียน และไม่มีการสอน ไม่มีการรับประกาศนียบัตร มีหรือไม่มีสถานที่แน่นอน เรียนที่ไหนก็ได้ ลักษณะการเรียนส่วนใหญ่เป็นการเรียนเพื่อความรู้และพัฒนาการ อิกหังยังไม่จำกัดเวลาเรียน (สมາลี ลังษ์ครี. 2544)

6. การศึกษาตามอัธยาศัยเป็นการปล่อยอิสระตามอัธยาศัย ดังนั้นการประเมินผลจึงอยู่ที่ผู้เรียนเอง ผู้เรียนอาจจะรู้ตัว แต่สั่งสมลิ่งที่ได้รู้ไว้จนมีการนำไปใช้จึงเกิดการเรียนรู้ (วิคนี คิตตะรากุล และอมรา ปัญญานุรัตน์. 2544)

7. การศึกษาตามอัธยาศัยสอดคล้องกับการดำเนินชีวิต (Life orientation) เป็นลักษณะเฉพาะบุคคลที่ล้มเหลว หรือมีปฏิกรรมต่อสภาพแวดล้อมซึ่งเสียทิพลดต่อการดำเนินชีวิตประจำในแต่ละวัน รวมทั้งการเลือกรูปแบบการศึกษาตามอัธยาศัยในการดำเนินชีวิต ตั้งแต่ การเรียนดูกันในครอบครัว การทำงาน หรือการสร้างหรือประสบประสบการณ์ในแต่ละวัน (วิคนี คิตตะรากุล และอมรา ปัญญานุรัตน์. 2544)

8. การศึกษาตามอัธยาศัยมีกระบวนการเรียนรู้ที่เป็นลักษณะเฉพาะที่อาจเกิดขึ้นได้ แต่อาจไม่มีผลเหมือนเดิม (ชัยยศ อิมสุวรรณ์ 2544)

9. การศึกษาตามอัธยาศัยเป็นการอุบัติขึ้น อาจโดยงใจหรือไม่จงใจ ไม่สามารถคาดหมายล่วงหน้าได้ (Accidental and Unpredictable) ไม่สามารถระบุลักษณะบ่งชี้ถึงผลการเรียนที่เหมือนกันได้ทุกส่วนและทุกครั้ง บางครั้งอาจไม่มีผลใด ๆ ก็ได้

10. การศึกษาตามอัธยาศัยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ในลักษณะที่ผู้เรียนเป็นผู้สร้างความรู้และความหมายจากปัจจัยอื่นในการเรียนรู้

11. การศึกษาตามอัธยาศัยมีลักษณะของการอาสาสมัครเข้าร่วมกิจกรรม เป็นการไม่ผูกพันแต่เต็มใจที่จะเรียนรู้

12. การศึกษาตามอัธยาศัยเกิดขึ้นทุกช่วงวัยต่อเนื่องไปตลอดชีวิต (From Womb to Tomb) จากการประมวลลักษณะสำคัญของการศึกษาตามอัธยาศัยดังกล่าว อาจสรุปได้ว่าลักษณะสำคัญของการศึกษาตามอัธยาศัยตั้งอยู่บนฐานคติ 4 ด้านต่อไปนี้

1. ฐานคติต้านความรู้ ประกอบด้วย

- 1.1 ความรู้เกิดขึ้นได้ทุกที่ ทุกเวลา
- 1.2 ความรู้เกิดจากกิจกรรมและความสนใจของบุคคลหรือกลุ่มบุคคล
- 1.3 ความรู้เกิดขึ้นได้ทั้งโดยงใจและไม่จงใจ
- 1.4 ความรู้ไม่จำเป็นต้องสอนของตอบวัตถุประสงค์ทางการศึกษาเสมอไป
- 1.5 ความรู้ไม่จำเป็นต้องจัดเป็นรายวิชา อาจอยู่ในรูปแบบของกิจกรรมหลากหลายรูปแบบ

1.6 ความรู้อาจจัดขึ้นแบบมีแผนกำหนดไว้ล่วงหน้าโดยผู้จัด หรืออาจเกิดขึ้นจากตัวบุคคล เองโดยไม่ตั้งใจก็ได้

2. ฐานคติต้านบุคคลสู่หมายการเรียนรู้ ประกอบด้วย

2.1 จุดมุ่งหมายของการศึกษาตามอัธยาศัยอาจเกิดขึ้นจากผู้จัด จากตัวบุคคล หรือจากกลุ่มบุคคลก็ได้

2.2 จุดมุ่งหมายของการศึกษาตามอัธยาศัยอาจเกิดขึ้นจากสภาพแวดล้อมในการศึกษา การทำงาน หรือการดำรงชีวิตก็ได้

3. ฐานคติต้านการจัดการ ประกอบด้วย

3.1 การจัดการศึกษาตามอัธยาศัยมุ่งที่การอำนวยความสะดวกในการเรียนรู้ตามความสนใจ และที่สอดคล้องกับการดำเนินชีวิตของบุคคลหรือกลุ่มบุคคล

3.2 การจัดการศึกษาตามอัธยาศัยมุ่งที่การสร้างปัจจัยหรือแหล่งอำนวยความสะดวกในการเรียนรู้ ซึ่งอาจเป็นได้ทั้งที่เป็นบุคคลและสิ่งไม่มีชีวิตต่าง ๆ

4. ฐานคติต้านการเรียนรู้ ประกอบด้วย

4.1 บุคคลมีแบบและวิธีการเรียนรู้เป็นของตนเอง

4.2 บุคคลมีวิธีการประเมินผลการเรียนรู้เป็นของตนเอง

รูปแบบและประเภทของการศึกษาตามอัธยาศัย

ทองอยู่ แก้วไทรยะ (2544 : 47 - 58) กล่าวว่า การศึกษาตามอัธยาศัยมีลักษณะที่ไม่เป็นทางการ "ไม่มีกำหนด และแบบแผนที่ชัดเจนเหมือนการศึกษาในและนอกระบบ รูปแบบการศึกษาตามอัธยาศัยจึงมีได้หลากหลาย ซึ่งพอกลุ่มได้ดังนี้"

1. **รูปแบบที่เป็นการเรียนรู้จากสถานการณ์หรือประสบการณ์ ซึ่งสถานการณ์ ประสบการณ์ นั้น อาจมีขึ้นเองตามธรรมชาติหรือโดยการสร้างของสิ่งมีชีวิต ซึ่งรวมมหุษย์ หรือเกิดจากการกระทำของสัตว์ ก็ได้ หรือแม้กระทั่งสิ่งที่เกิดในสังคมปกติ โดยมิได้เกี่ยวข้องกับการศึกษาใด ๆ บางประเภทเป็นเพียงปัจจัยอีกต่อ การเรียนรู้ตามอัธยาศัย เช่นการพูดคุยกับเด็ก เที่ยวนักเรียน หรือการสนับสนุนเด็ก รวมทั้ง แหล่งความรู้ สถานที่ทางประวัติศาสตร์ ที่เล่น สนามกีฬา ชุมชน สมาคม ศาสนา แหล่งเรียนรู้ แหล่งวัฒนธรรม สื่อ ประเภทต่าง ๆ ตั้งแต่สื่อที่เป็นบุคคล สื่อสิ่งพิมพ์ สื่อวิdeo โทรทัศน์ วิทยุ ฯ นวัตกรรม และงานทางวิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี ตลอดจนการสื่อสารมวลชนที่มิได้มีวัตถุประสงค์เพื่อการศึกษาโดยตรง**

2. **รูปแบบที่เป็นการศึกษาย่อยในบริบทของการจัดการศึกษาหลัก เช่น การจัดห้องสมุด การจัดทำ Homepage หรือ E-learning เป็นต้น**

3. รูปแบบที่เป็นการศึกษาต่อเนื่อง เช่น การจัดการเรียนรู้ในสถานประกอบการระหว่างการทำงาน การจัดการเรียนรู้เพื่อ duly และสุขภาพตามแรงและผู้ป่วย เป็นต้น

จากรูปแบบของการศึกษาตามอัธยาศัยดังกล่าว ทองอยู่ แก้วไทรยศ (2544 : 49 – 50) ได้แบ่งประเภทของการศึกษาตามอัธยาศัยตามวัตถุประสงค์ของการเรียนรู้ไว้ ดังนี้

1. การศึกษาตามอัธยาศัยในวิชีชีวิต ซึ่งมีได้มีจุดมุ่งหมายเพื่อการศึกษาที่เป็นระบบแบบแผนโดยตรง เช่น การเรียนรู้จากการอุปกรณ์ สภาพแวดล้อมรอบตัว ฯลฯ

2. การศึกษาตามอัธยาศัยเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตที่จัดโดยองค์กร สถาบัน เพื่อจุดมุ่งหมายทางการศึกษาที่เป็นระบบแบบแผนห้องโดยตรงและโดยอ้อม เช่น โครงการกิจกรรมนิสิต โบราณสถาน โบราณวัตถุ ลือมาลชน ศูนย์กีฬา แหล่งท่องเที่ยว สื่อมวลชน ฯลฯ

3. การศึกษาตามอัธยาศัยตามธรรมชาติและสังคม ซึ่งเป็นกิจกรรมเพื่อการพัฒนาชุมชนและการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติแบบยั่งยืน เช่น โครงการรักษากําเนิด กลุ่มคอมทรัพย์ กลุ่มอาชีพ ฯลฯ

4. การศึกษาตามอัธยาศัยโดยอาศัยงานวัฒนธรรมและการบันเทิง เพื่อจุดมุ่งหมายทางการศึกษาที่เป็นระบบแบบแผนห้องโดยตรงและโดยอ้อม เช่น การแสดงพื้นบ้าน ลือบันเทิงต่าง ๆ ฯลฯ

จากล่าสุดได้ว่า การศึกษาตามอัธยาศัยเป็นการศึกษาที่ไม่มีรูปแบบแน่นอน ลิ่งลำคัญที่จะเป็นตัวกำหนดรูปแบบของการศึกษาตามอัธยาศัย ได้แก่

1. จุดมุ่งหมายการเรียนรู้ของบุคคล
2. รูปแบบการเรียนรู้ของบุคคล
3. ความล้มเหลวที่ร่วงบุคคลกับสภาพแวดล้อมห้องที่มีชีวิตและไม่มีชีวิตซึ่งทำหน้าที่เป็นแหล่งเรียนรู้ที่ตอบสนองจุดมุ่งหมายและรูปแบบการเรียนรู้ของบุคคลนั้น

ความล้มเหลวที่ร่วงการพัฒนาตนของบุคคลกับการศึกษาตามอัธยาศัย

จากการศึกษาเกี่ยวกับการพัฒนาตนของและการศึกษาตามอัธยาศัย อาจสรุปความล้มเหลวที่ 2 ลิ่งดังกล่าว ได้ดังต่อไปนี้

1. การพัฒนาตนของและการศึกษาตามอัธยาศัย ต่างมีจุดกำเนิดจากตัวของบุคคลนั้นเอง
2. การพัฒนาตนของและการศึกษาตามอัธยาศัย ต่างยอมรับความแตกต่างระหว่างบุคคลในด้านของความต้องการ แรงจูงใจ ตลอดจนวิธีการที่บุคคลใช้ในการเรียนรู้อันเป็นแบบฉบับเฉพาะตนของบุคคลแต่ละคน
3. กระบวนการพัฒนาตนของและการศึกษาตามอัธยาศัย ต่างตั้งอยู่บนพื้นฐานของการเรียนรู้ด้วยการนำตนของบุคคล

4. รูปแบบของการพัฒนาตนเองและการศึกษาตามอัธยาศัยอาจมีแบบแผนหรือไม่เป็นแบบแผนก็ได้ ขึ้นอยู่กับจุดมุ่งหมายของการเรียนรู้ของบุคคลแต่ละคน

5. จุดมุ่งหมายของการพัฒนาตนเองและการศึกษาตามอัธยาศัย ต่างมุ่งที่การได้มาซึ่งข้อมูลความรู้ของบุคคล เพื่อใช้ประโยชน์ปรับปรุงตนเองให้สามารถดำรงชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข ไม่ว่าจะเป็นด้านครอบครัว การทำงาน การปรับตัวในสังคม หรือการมั่นคงการพักผ่อนหย่อนใจ

6. การศึกษาตามอัธยาศัยเป็นวิธีการหนึ่งในการพัฒนาตนเองของบุคคล

จากความล้มเหลวระหว่างการพัฒนาตนเองและการศึกษาตามอัธยาศัยที่กล่าวมาข้างต้น อาจยกตัวอย่างให้เห็นได้ดังนี้

นาย ก รู้สึกว่าตนเองยังขาดความรู้และทักษะในการวิจัยเชิงคุณภาพ เพราะเห็นว่าหากเขามีความรู้และทักษะนี้ เขายังสามารถทำวิจัยเพื่อหาคำตอบในเชิงลึกเกี่ยวกับกระบวนการคิดของกลุ่มเป้าหมายที่เขาสนใจได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น และยังอาจจะนำความรู้และทักษะดังกล่าวไปใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒางาน ตลอดจนเพื่อความก้าวหน้าในหน้าที่ของตนเองได้อีกด้วย ด้วยเหตุนี้ นาย ก จึงต้องการที่จะเติมเต็มในส่วนที่เขารู้สึกว่ายังขาดอยู่นั้น และขอข่วยให้วิธีการที่จะทำให้เขารู้สึกว่าความรู้และทักษะที่เขากำลังต้องการนั้นนั้นสำคัญในเรื่องนี้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับลักษณะแบบแผนในการสำรวจความรู้ที่นาย ก สนใจและสนใจซึ่งการสำรวจความรู้ของนาย ก ดังกล่าวก็คือ การสำรวจความรู้ตามอัธยาศัยของนาย ก นั่นเอง

ดังนั้น การพัฒนาตนเองและการศึกษาตามอัธยาศัยจึงเป็นลิ่งที่มีความล้มเหลวอย่างใกล้ชิดและเกิดความคุกคามอยู่ตลอดเวลาในแต่ละช่วงชีวิตของบุคคล การพัฒนาตนเองไม่อาจเกิดขึ้นเฉพาะในสถานศึกษา และจากครูหรือผู้สอนเท่านั้นได้อีกต่อไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสภาพของสังคมปัจจุบันที่บุคคลจำเป็นต้องมีการปรับตัวอยู่ตลอดเวลาเพื่อให้สามารถดำรงชีวิตได้อย่างมีความสุข ดังนั้น การส่งเสริมให้สภาพแวดล้อมในสังคมเป็นแหล่งเรียนรู้ตามอัธยาศัยที่มีคุณภาพสำหรับบุคคลจึงเป็นลิ่งที่ทุกภาคของสังคมจำเป็นต้องร่วมมือกันดำเนินการให้ปรากฏเป็นรูปธรรมอย่างต่อเนื่องและจริงจัง

เอกสารอ้างอิง

- กรรมการศึกษาอกโรงเรียน. (2538). **สารานุกรมการศึกษาตลอดชีวิต เล่ม 1.** กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุสากาดพิร้าว.
- ชัยยศ อิมสุวรรณ. (2544). “แหล่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต,” **การศึกษาอกโรงเรียน.** 4(6) : 19 - 23.
- ชัยฤทธิ์ โพธิสุวรรณ. (2544). **การศึกษาผู้ใหญ่: ปรัชญาตะวันตกและการปฏิบัติ.** กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ณรงค์วิทย์ แวนหอง. (2548). **การพัฒนาคนแนวใหม่ : Inside Out Development Approach.** (ออนไลน์) ค้นหาจาก : <http://www.hrcenter.co.th/HRKnowView.asp?id=38>. เข้าถึงเมื่อ มกราคม, 2548.
- ทองอยู่ แก้วไทรยะ. (2544). “ระบบการศึกษา,” **ประมวลสาระชุดวิชาปรัชญาและหลักการศึกษาอกรอบ** หน่วยที่ 1. นนทบุรี : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช.
- ราชบัณฑิตสถาน. (2548). พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตสถาน พ.ศ.2525. (ออนไลน์) ค้นหาจาก : <http://rirs3.royin.go.th/ridictionary/lookup.html>. เข้าถึงเมื่อ มกราคม, 2548.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. (ม.บ.). **พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542.** กรุงเทพฯ : บริษัท พฤกษาวนกรภาพพิค จำกัด.
- เพ็ญสุดา จันทร. (2541). **ปฏิสัมพันธ์ระหว่างแบบการคิดกับเทคนิคการสอนแบบบรรยายที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยมุ่งเน้นการคิดเชิงวิเคราะห์.** วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วัชรินทร์ ทองธีร. (2548). **Mp สรุป / เตรียมสอบ รอ 620 HRM การจัดการทรัพยากรมนุษย์.** (ออนไลน์) ค้นหาจาก : http://www.geocities.com/mpa16_nida/Sujittra620.doc. เข้าถึงเมื่อ มกราคม, 2548.
- วิจิตร ครีสอัน. (2545). “อัตภวนิยม,” **เอกสารการสอนชุดวิชาพื้นฐานการศึกษา หน่วยที่ 7 ปรัชญา การศึกษาร่วมสมัย.** นนทบุรี : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช.
- สรรวรชต ห่อไฟศาลา. (2548). **การเรียนรู้แบบนำตนเอง (Self-directed Learning).** (ออนไลน์) ค้นหาจาก : http://ftp.spu.ac.th/spu1/xxlesson9_files/sunrat.htm. เข้าถึงเมื่อ มกราคม, 2548.
- อัญญา ครีสมพร. (2548). **ความสัมพันธ์ของการพัฒนาตนเองกับการเปลี่ยนแปลงในโลกวิถีใหม่.** (ออนไลน์) ค้นหาจาก : <http://elearning.spu.ac.th/allcontent/hrm483/text/01.htm>. เข้าถึงเมื่อ มกราคม, 2548.

Litzinger & Osif. (2004). **Learning Style Preferences.** (Online) Available :

<http://www.cyg.net/~jblackmo/diglib/styl-a.html>. Retrieved January, 2004.

The American Heritage® Dictionary of the English Language. (2004) **Self-development.**

(Online) Available : <http://www.answers.com/topic/personal-development>.

Retrieved January, 2004.

The FreeDictionary.com. (2004). **Learning Styles.** (online) available :

<http://encyclopedia.thefreedictionary.com/learning+styles>. Retrieved January, 2004.

The Information Services and Technology (IS&T) department, Massachusetts Institute of Technology. (2004). **Self-development.** (Online) Available : <http://web.mit.edu/ist/competency/tldev/self-development.html>. Retrieved January, 2004.

The United States of America Human Resource Developemnt Council. (2004).

Individual Learning Strategies. (Online) Available :

<http://www.humantechnology.com/opp/grtl/ILS/ils8.cfm>. Retrieved January, 2004.

The University of Malta. (2004). **The Learning Patterns.** (Online) Available :

<http://www.educ.um.edu.mt/lml/page.asp?pid=19>. Retrieved January, 2004.

Vexen Crabtree. (2004). **Self-Development.** (Online) Available :

<http://www.vexen.co.uk/self/development.html>. Retrieved January, 2004.

ผลกระทบจากการหย่า : บาดแผลที่ต้องเยียวยา

ดร. ศุภวี บุญญาวงศ์*

บทนำ

การที่หญิงและชายตกลงอยู่ร่วมกันจันท์สามีภรรยา ถ้าต้องการปฏิบัติตามกฎหมายของสังคม จะมีเงื่อนไขสำคัญอยู่ 2 ประการ ได้แก่ การจัดพิธีสมรสตามประเพณีและการจดทะเบียนสมรสตามกฎหมาย การสมรสจึงมีความหมายและความสำคัญด้านประเพณีเพื่อให้สังคมรับรู้ และด้านกฎหมายเพื่อเรียกว่าเป็นการสมรสอย่างถูกต้องชอบด้วยกฎหมาย ซึ่งมีความสำคัญต่อสิทธิและหน้าที่ต่อกันในระยะต่อมา การสมรส เป็นวิธีการอย่างหนึ่งของการเกิดสถาบันพื้นฐานของสังคมคือ ครอบครัว โดยสังคมกำหนดให้ประเพณีและกฎหมายเป็นเครื่องมือควบคุม มีวัตถุประสงค์ต้องการขัดครอบครัวที่ไม่อยู่เป็นครอบครัวได้ ดังปรากฏในประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ บรรพ 5 ว่าด้วยครอบครัว (ไชยยศ เทมรัชตะ. 2531 : 19 – 22) ได้แก่
1) ไม่ใช่ญาติลีบสายโลหิตโดยตรงขึ้นไปคือ พ่อ แม่ บุญ ยา ตา ยาย หาด หรือโดยตรงลงมาคือ ลูก หลาน เหลน ลือ โดยตรงของตน ไม่คำนึงว่าจะต้องมีฐานะเช่นนั้นตามกฎหมายหรือไม่ 2) ไม่ใช่บุคคลวิกฤต 3) ไม่ใช่คู่สมรสของบุคคลอื่นอยู่ก่อนแล้ว 4) ไม่ใช่ผู้บุกรุกบุญธรรมกับบุตรบุญธรรม สำหรับข้อนี้ได้ห้ามขาด เพียงแต่ทำให้สถานภาพเดิมลื้นสุดลง

สังคมคาดหวังให้ครอบครัวปฏิบัติหน้าที่ทางสังคม (Social functions) และหากเป็นครอบครัวที่เกิดจากการสมรส ก็ยิ่งถูกคาดหวังให้ปฏิบัติอย่างสมบูรณ์แบบ การปฏิบัติหน้าที่ทางสังคมของครอบครัวเพื่อตอบสนองวัตถุประสงค์หลัก 4 ประการ ดังนี้

1. เพื่อการดำรงอยู่ของผู้คนที่มีมนุษย์ การมาอยู่ร่วมกันเป็นครอบครัวของหญิงชาย มีวัตถุประสงค์สำคัญคือ การเกิดลูกหลานลีบต่อวงศ์ตระกูล ครอบครัวเป็นที่ที่หญิงชายสามารถใช้ชีวิตร้างเพศอย่างเหมาะสม และพัฒนาไปสู่ความมีวุฒิภาวะทางเพศ

2. เพื่อความอยู่รอดของบุคคล เพราะครอบครัวมีหน้าที่ตอบสนองความต้องการจำเป็นพื้นฐาน ในการดำรงชีวิต ได้แก่ อาหาร เสื้อผ้า ที่อยู่อาศัย การดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย การป้องกันภัยนตรายจากภายนอก รวมไปถึงการจัดหารสิ่งของตามความจำเป็น

3. เพื่อการพัฒนาบุคคลในด้านต่างๆ ครอบครัวมีหน้าที่ให้การศึกษาอบรมแก่สมาชิก ถ่ายทอดวัฒนธรรม ประเพณีและค่านิยมของสังคม ช่วยให้สมาชิกพัฒนาไปได้อย่างเหมาะสมเกี่ยวกับการสร้างเอกลักษณ์ที่มั่นคง การสร้างความผูกพันกับผู้อื่น ความสามารถในการปรับตัว ตลอดจนการดำเนินชีวิตร่วมกับผู้อื่นอย่างปกติสุข

* รองศาสตราจารย์ประจำภาควิชาจิตวิทยาและการแนะแนว คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ

4. เพื่อเป็นหน่วยพื้นฐานทางเศรษฐกิจ ทำหน้าที่ผลิต การกระจายและการบริโภค หรือการทำหากินให้ได้มาซึ่งรายได้สำหรับใช้ในการแลกเปลี่ยน จัดหาสิ่งจำเป็นต่างๆ

คู่สมรสและสังคมย่อมมีความประณานิหัตติสมรสมุ่งไปสู่จุดหมายปลายทางคือ ครอบครัวอยู่กินด้วยกันจนถึงวาระสุดท้ายของชีวิต และถึงมีความมั่นคงในชีวิตสมรส แนวคิดนี้สะท้อนให้เห็นได้จากคำอวยพรของคู่บ่าวสาวในวันแต่งงาน คู่สมรสจำนวนหนึ่งสามารถนำชาชีวิตคู่ของตนไปสู่จุดหมายดังกล่าวได้แต่ก็ยังมีคู่สมรสอีกจำนวนหนึ่งต้องประสบกับเหตุทำให้การสมรสสิ้นสุดลง ได้แก่ สามพิพากษาให้เพิกถอน เพราะมีความบกพร่องตั้งแต่แรกมีการสมรส เช่น ภูษามีชู้ให้สมรส ทั้งนี้ผู้ภูษามีชู้สามารถใช้สิทธิเพิกถอนการสมรสได้ภายใน 1 ปี และเหตุของการสิ้นสุดชาชีวิตสมรสประการสำคัญที่ควรให้ความสนใจเป็นพิเศษคือ การหย่า หากการสมรสเป็นจุดเริ่มต้นของถนนชาชีวิตสมรส การหย่าก็คือ ยุติการเดินทางบนถนนเส้นนี้ อาจมีชั่วคราวแล้วเริ่มเดินทางต่อไปกับคนใหม่หรือยังต่อไป ย่อมขึ้นอยู่กับเหตุผลของแต่ละคน

ภาระการหย่าในสังคมไทย

การหย่าในสังคมไทย เป็นการยุติชาชีวิตสมรสอย่างถูกต้องตามกฎหมาย โดยความยินยอมของทั้งสองฝ่ายหรือโดยคำพิพากษาของศาล สำหรับการหย่าโดยความยินยอมนั้น ไชยยศ เหมะรัชตะ (2531 : 85) แสดงความเห็นไว้ว่า

“ภูษามาของเรายังไงก็กล่าวกับภูษามาของหลายประเทศ บางประเทศที่นับถือศาสนาคริสต์นิกาย โรมันคาಥอลิก ไม่ยอมให้สามีภรรยาหย่ากันเอง ส่วนใหญ่การหย่าต้องฟ้องศาล แต่ของเรายังไงก็ต้องหย่ากันเอง ได้ ซึ่งอาจดูเหมือนว่า ทำให้หย่ากันง่าย กลยุทธ์เป็นว่าแต่งานไปก่อน ไม่พอใจก็หย่ากันได้ แต่ที่จริงผู้ร่วงภูษามาเราเห็นว่า เมื่อคู่สมรสหมดสิ้นเยื่อใยกันแล้ว จะบังคับให้จำต้องทนอยู่ด้วยกันต่อไป น่าจะเป็นการไม่สมควร เป็นผลร้ายแก่สถาบันครอบครัวเสียยิ่งกว่าปล่อยให้ขาดจากกันตามใจล้มครา”

และ ดูปลาตร์ (ดูปลาตร์. 2533 : 66 – 67) ได้เสนอไว้ว่า

“การหย่าขาดจากการสมรสในประเทศไทยทำได้ง่ายมาก ง่ายจนเกินไปในความเห็นของผู้เขียน หากการอยู่ร่วมกันมีความมั่นคงมากกว่าที่เป็นอยู่ ครอบครัวก็จะได้ประโยชน์มากขึ้นเท่านั้น แต่อย่างน้อยทภูษิงก์มีสิทธิเก็บเท่าเทียมกับชาย และการหย่าขาดเดียวแบบที่ทำกันในภูษามาโมเลสและภูษามายอิสลาม ไม่มีในภูษามาสยาม เมื่อทภูษิงฟ้องหย่า ศาลมีแนวโน้มที่จะให้หย่าขาดจากกันตามความต้องการอย่างง่ายดาย”

จากความเห็นที่ยกมากล่าวข้างต้นนี้ แสดงถึงการให้โอกาสและให้เกียรติแก่การตัดสินใจสอดคล้องต้องกันของคู่สมรส แต่ในขณะเดียวกันก็อาจเป็นแนวทางที่เอื้อให้คู่สมรสใช้การหย่าโดยความยินยอมเป็นทางออกในการแก้ไขปัญหาของครอบครัวอย่างง่ายดาย ในภาวะสังคมปัจจุบันที่มีความบีบคั้นทางเศรษฐกิจ และสังคมเพิ่มขึ้นตลอดเวลา ผู้คนอยู่ในภาวะถูกกดดันทั้งจากปัจจัยภายในตนเองที่ต้องการพัฒนาตนอย่างไม่

หยุดยั้งด้านความรู้ ฐานะเศรษฐกิจ ความมีฐานะทางสังคม เพื่อให้เป็นที่ยอมรับทั้งตนเองและผู้อื่น และจากปัจจัยภายนอกก็มีส่วนตอกย้ำความต้องการแข่งขันกับผู้อื่น หากคู่สมรสใดมีความอดทนไม่เพียงพอต่อสภาพความกดดันเหล่านี้ ก็จะตัดสินใจยุติชีวิตสมรส ซึ่งเป็นพันธะประการหนึ่งที่ทำให้ตนต้องรุนแรงไป วิตกกังวลและต้องรับผิดชอบ นอกจากนี้คู่สมรสบางคู่ก็อาจอาศัยการหายเป็นทางออกเพื่อแก้ไขปัญหาและหลีกเลี่ยงความรับผิดชอบตามกฎหมาย

สำหรับการหายโดยคำพิพากษาของศาลนั้น เนื่องจากคู่สมรสตกลงกันไม่ได้ ฝ่ายหนึ่งต้องฟ้องหายตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ บรรพ 5 ว่าด้วยครอบครัว กำหนดเหตุฟ้องหายไว้ดังนี้

1. สามีอุปการะเลี้ยงดูหรืออยู่ของหญิงอีกคนหนึ่งหรือภรรยา มีชู้
2. สามีหรือภรรยาประพฤติชั่ว ไม่ว่าจะเป็นความผิดทางอาญาหรือไม่ ถ้าเป็นเหตุให้อีกฝ่ายหนึ่งได้รับความอับอายหน้าหรือได้รับความดูถูกเกลียดชัง เพราะเหตุที่คงเป็นสามีหรือภรรยาของฝ่ายที่ประพฤติชั่วอยู่ต่อไป หรือได้รับความเสียหาย หรือเดือดร้อนเกินควรในเมื่ออาสาภาพฐานะและความเป็นอยู่ร่วมกันนั้นที่สามีภรรยามาดำเนินประกอบ
3. สามีหรือภรรยาทำร้าย หรือทรมานร่างกายหรือจิตใจ หรือหมิ่นประมาท หรือเหยียดหามอีกฝ่ายหนึ่ง หรือบุพการีของอีกฝ่ายหนึ่ง อย่างร้ายแรง
4. สามีหรือภรรยาลงใจละทิ้งร้างอีกฝ่ายหนึ่งไปเกินหนึ่งปี
5. สามีหรือภรรยาต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก และได้ถูกจำคุกเกินหนึ่งปี ในความผิดที่อีกฝ่ายหนึ่งมีได้มีส่วนก่อให้เกิดการกระทำความผิดหรือยินยอม หรือรู้เห็นเป็นใจในการกระทำความผิดนั้นด้วยและการเป็นสามีภรรยากันต่อไปจะเป็นเหตุให้อีกฝ่ายหนึ่งได้รับความเสียหาย หรือเดือดร้อนเกินควร
6. สามีภรรยาสมัครใจแยกกันอยู่ เพราะเหตุที่ไม่อาจอยู่ร่วมกันนั้นที่สามีภรรยาได้โดยปกติสุขตลอดมาเกินสามปี หรือแยกกันอยู่ตามคำสั่งของศาลเป็นเวลาเกินสามปี
7. สามีหรือภรรยาถูกศาลสั่งให้เป็นคนสามัญ หรือไปจากภูมิลำเนา หรือถิ่นที่อยู่เป็นเวลาเกินสามปี โดยไม่มีครบทราบแห่งด้วยเป็นตัวยังดี
8. สามีหรือภรรยามิให้ความช่วยเหลืออุปการะเลี้ยงดูอีกฝ่ายหนึ่งตามสมควร หรือทำการเป็นปรปักษ์ต่อการที่เป็นสามีหรือภรรยากันร้ายแรง ทั้งนี้ถ้าการกระทำนั้นถึงขนาดที่อีกฝ่ายหนึ่งเดือดร้อนเกินควรในเมื่ออาสาภาพ ฐานะและความเป็นอยู่ร่วมกันนั้นที่สามีภรรยามาดำเนินประกอบ
9. สามีหรือภรรยาภิกุลจริตตลอดมาเกินสามปี และความวิกฤติที่มีลักษณะยากที่จะหายได้ กับทั้งความวิกฤติถึงขนาดที่จะทนอยู่ร่วมกันนั้นที่สามีภรรยาต่อไปไม่ได้
10. สามีหรือภรรยาผิดทัณฑ์บันทึกไว้เป็นหนังสือในเรื่องความประพฤติ อีกฝ่ายหนึ่งฟ้องหายได้
11. สามีหรือภรรยาเป็นโรคติดต่ออย่างร้ายแรง อันอาจจะเป็นภัยแก้อีกฝ่ายหนึ่ง และโรคมีลักษณะเรื้อรังไม่มีทางที่จะหายได้

12. สามีหรือภรรยา มีสภาพแห่งกาย ทำให้สามีหรือภรรยานั้นไม่อาจร่วมประเวณีได้ตลอดกาล การหย่าออย่างถูกต้องตามกฎหมาย ปรากฏดังหลักฐานของกรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข ต่อไปนี้

ตาราง 1 สถิติอัตราการหย่า ปีพ.ศ. 2537 – 2543 (หน่วยนับ : คน)

ปี พ.ศ.	ภาคกลาง	ภาคเหนือ	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ภาคใต้	กรุงเทพฯ
2537 จังหวัดที่มีอัตรา การหย่าสูงสุด	12.83 % นนทบุรี	12.08 % เชียงใหม่	5.86 % นครราชสีมา	10.07 % ภูเก็ต	25.63 %
2538 จังหวัดที่มีอัตรา การหย่าสูงสุด	14.03 % นนทบุรี	12.85 % เชียงใหม่	6.89 % อุดรธานี	9.16 % ภูเก็ต	25.11 %
2539 จังหวัดที่มีอัตรา การหย่าสูงสุด	15.51 % นนทบุรี	15.40 % เชียงใหม่	7.93 % หนองบัวลำภู	10.50 % ภูเก็ต	26.39 %
2540 จังหวัดที่มีอัตรา การหย่าสูงสุด	18.46 % นนทบุรี	19.22 % เชียงใหม่	10.02 % อุดรธานี	12.02 % ภูเก็ต	27.85 %
2541 จังหวัดที่มีอัตรา การหย่าสูงสุด	23.28 % สมุทรสาคร	23.07 % เชียงราย	15.23 % อุดรธานี	15.44 % ภูเก็ต	36.61 %
2542 จังหวัดที่มีอัตรา การหย่าสูงสุด	20.19 % นนทบุรี	25.62 % พะเยา	13.29 % อุดรธานี	13.15 % ภูเก็ต	16.68 %
2543 จังหวัดที่มีอัตรา การหย่าสูงสุด	23.15 % นนทบุรี	26.71 % เชียงราย	15.09 % อุดรธานี	14.58 % ภูเก็ต	31.27 %

หากพิจารณาตัวเลขในตารางข้างบนจะเห็นได้ว่า อัตราการหย่าของคนไทยในภาพรวมเพิ่มขึ้นแบบทุกปี และจังหวัดที่มีอัตราการหย่าสูงสุดมักเป็นคุณย์กลางด้านธุรกิจ มีความเจริญด้านวัฒนธรรม ผู้คนจำนวนมาก เคลื่อนย้ายเข้าไปอาศัยเพื่อประกอบอาชีพ เช่น กรุงเทพมหานคร ภูเก็ต เชียงใหม่ ตัวเลขเหล่านี้สะท้อนภาพ

ของการหายใจเพียงในระดับหนึ่ง แต่ยังมีคำถามที่ต้องการคำตอบอีกหลายข้อ เช่น สาเหตุสำคัญของการหายใจอะไร? ซึ่งอาจแตกต่างไปจากเหตุแห่งการฟ้องหาย ปัจจัยอะไรที่ส่งผลให้อัตราการหายใจสูงหรือต่ำมากกว่ากัน? ในกรณีใดที่ส่งผลต้านบากและในกรณีใดที่ส่งผลด้านลบ? ขั้นสุดท้ายของภาวะความไม่สงบคงในชีวิตสมรสอยู่ที่การหายใจหรือ? เหล่านี้เป็นต้น

การครองชีวิตคู่เป็นเรื่องละเอียดอ่อน มีคุณประดิษฐ์และความซับซ้อน การหายใจเป็นเรื่องเกี่ยวกับกุญแจหมาย แต่มีความเกี่ยวข้องกับค่านิยมของสังคมด้วยเช่นกัน เพราะกระบวนการที่สอนต่อภาพลักษณ์ของครอบครัว อาจเป็นเหตุผลประการหนึ่งทำให้คู่สมรสจำต้องอดทนและดำรงอยู่ในสภาพการหายใจทางอารมณ์ ซึ่งเป็นลักษณะของการแยกกันอยู่ หรือต่างคนต่างอยู่ เห็นห่างต่อกันทางอารมณ์ ขาดสัมพันธภาพต่อกันในฐานะสามีภรรยา การหายใจทางอารมณ์ส่งผลให้ครอบครัวปฏิบัติหน้าที่อย่างขาดประสิทธิภาพ ดังข้อสังเกตของนักมนุษยวิทยาที่ว่า (โนเมล และคณะ. 2530 : 76)

“การหายใจและการแต่งงานใหม่เป็นเรื่องปกติในไทย การหายใจไม่มีการจดทะเบียนอย่างเป็นทางการ โดยทั่วไปการยุติการสมรสจะเกิดจากกระบวนการที่ไม่เป็นทางการ โดยที่ฝ่ายหนึ่งขยายนอกไปจากบ้าน ข้อมูลเกี่ยวกับการหายใจที่ได้จากการสำรวจอาจมีข้อบกพร่องบางประการ เพราะบางครั้งคำถามที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนี้เป็นสิ่งที่อ่อนไหว อย่างไรก็ตามในการสำรวจหลายครั้ง สถาบันเคมีสมรสเมืองฉะเชิงเทราเกี่ยวกับประวัติการแต่งงาน มีลักษณะของผู้ที่ตอบว่า ตนเองแต่งงานมากกว่าหนึ่งครั้งมากพอสมควร การคาดประมาณเกือบที่นึงในที่นี้ในที่น้ำของสตรีไทย คิดว่าชีวิตสมรสของตนจะสิ้นสุดลงภายใน 15 ปีแรกของการแต่งงาน และเกือบที่นึงในสิ่เดียว ภายใน 20 ปีแรก ในช่วงแรกของการแต่งงาน การหายใจและการแยกกันอยู่เป็นลักษณะสำคัญของการเลิกล้มชีวิตสมรสมากกว่าการเป็นหน้ายา และแม้แต่เมื่อสิ้นสุด 20 ปีของการแต่งงาน การหายใจและการแยกกันอยู่ก็ยังสูงถึงร้อยละ 60 ของการยุติชีวิตสมรสทั้งหมด ในขณะที่การเลิกร้างการสมรสเกิดขึ้นบ่อยๆ ในไทย การแต่งงานใหม่ก็เกิดขึ้นบ่อยๆ เช่นเดียวกันด้วย โดยเฉพาะสตรีที่หายใจเมื่ออายุยังน้อย เกือบสองในสามของสตรีที่อยู่ในวัยมีบุตรจะแต่งงานใหม่ภายใน 5 ปีหลังจากเลิกร้างชีวิตสมรสเดิมและในหมู่สตรีในวัยมีบุตรที่อายุน้อยนั้น การแต่งงานเป็นไปอย่างรวดเร็วและกว้างขวางเป็นพิเศษ”

ครอบครัวที่อยู่ในสภาพการหายใจทางอารมณ์ อาจดำเนินต่อไปไม่ถึงการหายใจได้ และยกมาลักษณะการศึกษาเกี่ยวกับเรื่องเหล่านี้ เพราะสังคมไทยมีค่านิยมว่า “ไฟในอย่างนำออก” ไฟออกอย่างเข้า ดังนั้น อารมณ์และความรู้สึกต่อกันด้านลบอย่างรุนแรงของคู่สมรสควรเป็นเรื่องเฉพาะภายในครอบครัว ไม่ควรนำไปแพร่ร่วมรายให้บุคคลอื่นทราบ

น่าด้วยผลจากการหย่า

การหย่า�ับเป็นการสูญเสียครั้งสำคัญในชีวิตของบุคคล ซึ่งโอมส์แลร์ (Kassin. 1995 : 701 ; citing Holmes; & Rahe. 1967) ได้สร้างมาตราส่วนประมาณค่าการปรับตัวใหม่ด้านสังคม (The Social Readjustment Rating Scale) ศึกษาสาเหตุของความเครียดที่ส่งผลให้คนไข่ต้องเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล พบว่า การหย่าเป็นความเครียดที่รุนแรงลำดับสองรองจากการเสียชีวิตของคู่สมรส เนื่องจาก ความสัมพันธ์ในชีวิตคู่สามารถตอบสนองความต้องการทางอารมณ์ด้านความรัก ความอบอุ่น ความต้องการทางเพศ และการพัฒนาเอกสารลักษณ์ของคู่สมรส เมื่อชีวิตสมรสสิ้นสุดลงจึงส่งผลอย่างรุนแรงในระยะแรกและค่อยๆลดลง อาจใช้เวลาแตกต่างกันสำหรับแต่ละคน

จากการศึกษาของโคลแมนและแกโนน แมทธิว (Coleman & Ganong. 1993 : 117–124 ; Matthew. 1996 : 641) ถึงคงผลกระทบของการหย่าที่มีต่อผู้หย่าเอง พบว่า กลุ่มคนที่หย่าจะมีสุขภาพกายและสุขภาพจิตแวรร้ายกว่าผู้ที่ยังอยู่ในชีวิตสมรส ผู้ไม่สมรส หรือพวกรึเปลี่ยน่าย การหย่าส่งผลกระทบด้านจิตวิทยาคือ ผู้หย่าจะรู้สึกโกรธ ตำแหน่งตนเอง ซึ่งเคารพ มีความรู้สึกว่าต้องการความช่วยเหลือเพิ่มขึ้น รู้สึกโดดเดี่ยว รู้สึกผิด รู้สึกสูญเสีย เป็นกังวลและความเชื่อมั่นในตนเองลดลง การหย่าส่งผลกระทบทางสังคม ได้แก่ ผู้หย่ามีการติดต่อกับสังคมน้อยลง ทำให้มีเครือข่ายทางสังคมอยู่ในขอบเขตจำกัด การหย่าส่งผลต่อสุขภาพกายคือ สุขภาพกายจะเลื่อนยอดลง เนื่องจากองค์ประกอบต่างๆดังนี้ 1) การที่ต้องสูญเสียกันชนแห่งความเครียดเนื่องจากการลดขนาดเครือข่ายทางสังคมลง 2) รายได้ต่ำลง มีความเครียดทางการเงินเพิ่มขึ้น ทำให้การดูแลสุขภาพและมาตรฐานความเป็นอยู่ลดน้อยลง 3) ความเครียดที่เพิ่มขึ้นนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงกิจกรรมประจำวัน 4) ลดศักยภาพในการต่อสู้กับปัญหา ทำให้สุขภาพจิตต่ำลง และการหย่าส่งผลต่อความสัมพันธ์ของสมาชิกในครอบครัวทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ ด้านการติดต่อสื่อสารและปฏิสัมพันธ์ที่มีต่อกัน

ผลกระทบของการหย่าต่อภาระการดูแล จากการศึกษาของลิลاردและพาโนส (Lillard; & Panis. 1996 : 313 – 327) พบว่า ผู้ชายสมรสมีความเสี่ยงต่ออัตราการตายต่ำกว่าผู้ชายที่ไม่สมรส และความเสี่ยงต่อภาระการดูแลของผู้ชายจะสูงสุดในกลุ่มผู้ชายที่ทำการหย่า

น่าด้วยผลจากการหย่าที่สำคัญประการหนึ่งคือ มีผลต่อสูงซึ่งเป็นผลผลิตจากการสมรส เมื่อชีวิตสมรสสิ้นสุดลง ผู้ที่ได้รับผลกระทบลำดับต่อจากผู้หย่าก็คือลูก จากรายงานของศูนย์วิจัยครอบครัวมหาวิทยาลัยเคมบริดจ์ ประเทศอังกฤษ (บัญญัติ ลุขคริ่งม. 2542 : 37 – 38) พบว่า เด็กที่เกิดมาจากครอบครัวที่มีการหย่าจะมีปัญหาไปตลอดชีวิต เด็กเหล่านี้จะกระทำผิดและมีปัญหาทางพฤติกรรม ซึ่งขึ้นอยู่กับช่วงอายุของเด็กและที่พ่อแม่หย่ากัน โดยเฉพาะเด็กอายุ 12 – 15 ปีมาก ได้รับผลกระทบที่แพร่หลายที่สุด รองลงมาเป็นช่วงวัยก่อนเรียน จากการศึกษาเด็กจำนวน 17,000 คนในอังกฤษและนิวซีแลนด์ พบว่า เด็กจากครอบครัวที่พ่อแม่หย่าจะออกจากการบ้านในช่วงอายุยังน้อยๆ กล่าวคือ เด็กกลุ่มนี้ประมาณ 45% จะสมรสเมื่ออายุ 20 ปี ในขณะที่เด็กอายุเท่ากันจากครอบครัวปกติจะสมรสเมื่ออายุ 20 ปีมีเพียง 15% เท่านั้น ทั้งนี้

เนื่องจากเด็กจากครอบครัวที่มีการหย่าจัดขาดความอบอุ่น จึงต้องแสวงหาผู้ที่ดูแลแทนพ่อแม่เพื่อให้ความรักความเข้าใจและความอบอุ่นแก่ตน นอกจากนี้หากเป็นเด็กที่มาจากครอบครัวฐานะดีหรือพ่อแม่อุ่นในวงสังคมชั้นสูง ลูกจะก่อปัญหารุนแรงด้วยการหนีออกจากบ้านประดิษฐ์ ติดยาเสพติด หรือมัวสุนthonทางเพศ

วินดัดดา ปียคิลป์ (2537 : 175 – 180) ศึกษาเด็กจำนวน 80 คน จาก 78 ครอบครัวที่มีการแยกแยกอย่างถาวร โดยให้ครูรายงานพฤติกรรมของเด็กที่โรงเรียน กลุ่มตัวอย่างเป็นเด็กวัย 2 – 5 ปี, 6 – 9 ปี และมากกว่า 10 ปี พบร่วม ปัญหาที่พบในวัย 2 – 5 ปี มีดังนี้ 1) เป็นปกติ 7.1 % 2) มีพฤติกรรมถดถอย แยกตัว ก้าวร้าว ปรับตัวไม่ดี 50 % 3) อารมณ์หงุดหงิด กังวลกับการพลัดพราก 64.3 % 4) ลูกทอดทึ้ง 64.3 % 5) ลูกทำรุนทางกาย 28.3 % สำหรับปัญหาที่พบในวัย 6 – 9 ปี มีดังนี้ 1) ปัญหาพฤติกรรม ถดถอย แยกตัว ก้าวร้าว ปรับตัวไม่ดี ไม่เข้าใจในตนเอง 80 % 3) ปัญหาทางอารมณ์ ซึ่งเคร้า หงุดหงิด วิตกกังวล 36 % 4) ปัญหาการเรียนต่ำกว่าความสามารถ ในเด็กชาย 83.3 % ในเด็กหญิง 50.4 % 2) ปัญหาการปรับตัว ไม่เข้าใจในตนเอง ในเด็กชาย 77.8 % ในเด็กหญิง 82.6 % 3) เห็นคุณค่าในตนเองต่ำ ในเด็กชาย 66.7 % ในเด็กหญิง 78.3 % 4) ปัญหาพฤติกรรม ถดถอย แยกตัว ก้าวร้าว ต่อต้านกฎหมาย ในเด็กชาย 77.8 % ในเด็กหญิง 52.2 % 5) ปัญหาทางอารมณ์ ซึ่งเคร้า หงุดหงิด วิตกกังวล ในเด็กชาย 50 % ในเด็กหญิง 86.6 % ผู้วิจัยเน้นให้เห็นว่า ปัญหานี้เด็กแต่ละวัยเปลี่ยนไปตามอายุ ปัญหานี้ในการปรับตัวของเด็กมักเป็นพื้นฐานที่ส่งผลทำให้การสร้างบุคลิกภาพเปลี่ยนไป

จากการศึกษาของอลเลอร์สแต滕และเคลลี่ (Wallerstain; & Kelly. 1980 ; Wallerstain. 1985 : 116 – 123 อ้างจาก ศุภลักษณ์ พฤทธิพงศ์ลิธี. 1994 : 49 - 53) พบร่วม สิ่งที่มีอิทธิพลต่อการปรับตัวเป็นเด็กดีคือ ความล้มเหลวที่เต็มไปด้วยความรักใคร่อย่างมั่นคงของพ่อแม่ ถึงแม้พ่อและแม่ที่หย่ากันไปแล้ว ล้มเหลวภาพรวมห่วงโซ่ครอบครัวกับลูกหรือแม่กับลูกต้องไม่เปลี่ยนแปลง ไม่ว่าลูกจะอยู่กับใครตาม แต่พ่อหรือแม่ที่ไม่ได้อยู่กับลูกควรหมั่นเยี่ยมเยียนลูกอยู่เสมอ การหายจากไปไม่มาพบกันอีก ย่อมนำมาซึ่งความรู้สึกปวดร้าวในใจของเด็ก เมื่อว่าเด็กไม่ได้อยู่กับพ่อหรือไม่ได้อยู่กับแม่ หากความล้มเหลวที่มีต่อ กันของเด็กต่อพ่อหรือแม่ยังคงมีความสำคัญอย่างมาก หลังจากได้ศึกษามาเป็นเวลา 5 ปี ผู้วิจัยรายงานว่า ถ้ามีการติดต่อกันบ้างระหว่างพ่อหรือแม่ที่ไม่ได้อยู่ด้วยกันกับเด็กจะดีกว่าไม่มีการติดต่อกันเลย ซึ่งการไม่สนใจหรือลงทะเบียนโดยเฉพาะจากพ่อ เป็นเหตุให้เด็กเกิดภาวะซึ่งเคร้าและทำลายการนับถือตนเองของเด็ก เมื่อศึกษาต่อถึง 10 ปี วอลเลอร์สแต滕ได้ติดตามผลและรายงานไว้ว่า สามารถแบ่งเด็กที่มาจากครอบครัวหย่าร้างได้เป็น 3 ประเภท ดังนี้

ประเภทแรก เด็กสามารถรับผิดชอบดูแลตนเองได้โดยที่พ่อแม่ไม่ต้องยุ่งยาก เด็กฯเหล่านี้ก้าวสู่ชีวิตบ้านที่ว่างเปล่าไม่มีใคร พ่อหรือแม่ไม่มีเวลาสำหรับให้คำปรึกษา ให้คำปรึกษาหรือว่ากล่าวตักเตือน

ประเภทที่สอง เด็กต้องรับภาระ รับผิดชอบต่อความเครียดหรือความทุกข์ของพ่อแม่ เด็กเหล่านี้จะอยู่ในสภาพคล้ายผู้ใหญ่ เป็นผู้มีบทบาทในการช่วยเหลือพ่อหรือแม่ซึ่งไม่สามารถจัดการอะไรได้

ประเภทที่สาม เด็กเป็นภาระที่พ่อแม่ต้องรับผิดชอบ ทำให้เด็กต้องเผชิญกับความขัดแย้ง การโต้เถียงของพ่อแม่อยู่เสมอ เกี่ยวกับการเป็นผู้ปักธงและการมาเยี่ยมลูก บางครั้งเป็นการโต้แย้งกันทางกฎหมายอย่างยาวนาน

จากกล่าวได้ว่า เด็กที่มาจากครอบครัวที่พ่อแม่หย่ากัน ไม่ว่าจะเป็นเด็กวัยใดก็ตาม มีแนวโน้มค่อนข้างสูงในการเผชิญกับปัญหาหลายประการ ล้วนแต่มีผลกระทบทางอารมณ์ ลังคอมและจิตใจของเด็กอย่างมาก สิ่งหนึ่งที่อยู่ในใจของเด็กๆ ตลอดเวลา ก็คือ ความรู้สึกปวดร้าว เครียด ซึ่งอาจมีผลต่อสุขภาพจิตของเด็กได้ หากบุคลิกภาพของเด็กเป็นคนมีลักษณะเข้มแข็ง ยอมรับความเป็นจริง มีความเมื่นคงทางอารมณ์และมีความสามารถในการปรับตัว รวมถึงมีสิ่งแวดล้อมที่ดี ก็อาจลดพั่นจากการมีปัญหาสุขภาพจิต

นอกจากนี้ การหย่าไม่เพียงแต่สร้างบาดแผลให้แก่ครอบครัวปัจจุบันเท่านั้น แต่ยังสร้างแผลเป็นให้แก่รุ่นหลานต่อไปอีก จากงานวิจัยที่น่าสนใจของอมาโต (Amato. 1996 : 628 – 640) ชี้ว่า การศึกษาเพื่ออธิบายความเชื่อมโยงระหว่างรุ่นของ การหย่า โดยอาศัยโมเดลของเรวิงเกอร์ เกี่ยวกับความไม่มั่นคงในชีวิตสมรสของรุ่นหลาน มาเป็นกรอบแนวคิดในการศึกษา ผู้วิจัยแบ่งตัวเปรียบเสมือนเป็น 3 กลุ่ม กลุ่มแรกเป็นกลุ่มตัวแปรเศรษฐกิจและลังคอม ประกอบด้วยอายุแรกสมรส การทดลองอยู่ร่วมกันก่อนสมรส การศึกษา รายได้และการมีงานทำของบรรดา กลุ่มที่สองเป็นกลุ่มตัวแปรเจตนาต่อการหย่า และกลุ่มที่สาม เป็นกลุ่มตัวแปรปัญหาเกี่ยวกับพฤติกรรมว่าด้วยความสัมพันธ์ และมีตัวแปรคุณคือ การหย่าของพ่อแม่ การหย่าของลูกหลาน และระยะสมรส ใช้การวิเคราะห์ทั้งด้วยแบบปรีเดคต์และวิเคราะห์ที่ลักษณะคู่ พบร่วมกัน คู่สมรสที่ฝ่ายหนึ่งมีพ่อแม่หย่ากันจะมีการหย่าสูงกว่าคู่สมรสที่พ่อแม่ไม่มีการหย่า ความน่าจะเป็นของการหย่าจะมีอัตราสูงเป็นพิเศษในกลุ่มคู่สมรสที่หันคู่มาจากการหย่า ความน่าจะเป็นของการหย่าในกลุ่มคู่สมรสเป็นครั้งที่สองจะสูงกว่าคู่สมรสที่ทำการสมรสครั้งแรก อายุแรกสมรสจะต่ำในกลุ่มคู่สมรสที่พ่อแม่ของฝ่ายหนึ่งมีการหย่า คู่สมรสที่อยู่ร่วมกันก่อนการสมรสจะมีการหย่าสูงกว่าเมื่อพ่อแม่มีการหย่า โดยเฉพาะอย่างยิ่ง คู่สมรสที่หันคู่มาจากการชีวิตครอบครัวที่พ่อแม่มีการหย่ากัน การหย่าของพ่อแม่มีความสัมพันธ์กับระดับการศึกษาที่ต่ำหรือมีการศึกษาน้อย รายได้ของคู่สมรสไม่มีความสัมพันธ์กับการหย่า การหย่าของพ่อแม่มีความสัมพันธ์ด้านลบอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติกับการทำงานแบบเต็มเวลาของแม่ การหย่าของพ่อแม่มีความสัมพันธ์ด้านบวกกับเจตนาที่มีต่อการหย่า คู่สมรสที่มาจากการครอบครัวซึ่งพ่อแม่หย่ากันจะมีพฤติกรรมเป็นปัญหาด้านความสัมพันธ์กับคู่สมรส โดยเฉพาะอย่างยิ่งคู่สมรสที่หันคู่มาจากการครอบครัวที่มีการหย่า กล่าวโดยสรุป อายุแรกสมรส การอยู่ร่วมกันก่อนสมรส การศึกษาและปัญหาพฤติกรรมด้านความสัมพันธ์ เป็นผลมาจากการหย่าของพ่อแม่

ผู้วิจัยทำการวิเคราะห์ด้วยการหาผลอย่างโลจิสติก พบร้า คู่สมรสที่มีพ่อแม่หย่ากัน มีความสัมพันธ์ กับการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงที่จะหย่าอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ คู่สมรสหญิงที่พ่อแม่หย่ากัน มีโอกาสหย่ามากกว่าครึ่งหนึ่ง หากคู่สมรสทั้งสองมาจากการครอบครัวที่พ่อแม่หย่ากัน โดยกลุ่มที่คู่สมรสจะหย่ากันมีมากเป็น 3 เท่า อายุแรกสมรส มีความสัมพันธ์กับการหย่า การเพิ่มขึ้นของอายุแรกสมรสในแต่ละปี มีโอกาสที่จะหย่ากันนั้นลดลงถึงร้อยละ 7 การอยู่ร่วมกันก่อนการสมรส มีความน่าจะเป็นของ การหย่าเพิ่มเป็นร้อยละ 59 ซึ่งไม่มีตัวแปรใดสามารถพยากรณ์การหย่าได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ เมื่อแยกตัวแปรในการวิเคราะห์ พบร้า ระดับการศึกษามีนัยสำคัญต่ำสุดต่อความเสี่ยงของการหย่า และรายได้ของรายได้มีนัยสำคัญทำให้การหย่าเพิ่มขึ้น กล่าวโดยสรุป ประวัติครอบครัวและตัวแปรเศรษฐกิจลักษณะบางตัว สามารถคาดคะเนผลการหย่าของพ่อแม่ที่มีผลต่อการหย่าของลูกหลานได้ เจตคติต่อการสมรสสามารถนำอธิบายถึงผลกระทบของการหย่าของพ่อแม่ต่อการหย่าของลูกหลานได้เพียงเล็กน้อย การหย่าของพ่อแม่มีผลต่อการเกิดพัฒนาการที่เป็นปัจจัยด้านความสัมพันธ์ของคู่สมรส ระยะสมรส ผลจากการวิเคราะห์พบว่า การหย่าของพ่อแม่ของคู่สมรสทั้งคู่ทำให้ระยะการสมรสสั้น คู่สมรสที่ภรรยามาจากครอบครัวที่มีการหย่า และคู่สมรสที่มาจากครอบครัวที่พ่อแม่หย่าทั้งคู่ ความเสี่ยงของการหย่าจะเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 87 และ 62 ตามลำดับ โดยเฉพาะในกลุ่มอายุสมรส 4 ปีและต่ำกว่า ระยะสมรสไม่มีความสัมพันธ์กับความเสี่ยงที่เกิดจากการหย่ากันของพ่อแม่ การหย่าของพ่อแม่มีความสำคัญต่อการสมรสครั้งแรกของลูก และหากการหย่านั้นเกิดขึ้นเมื่อลูกอายุยังน้อย

การเยียวยาด้วยการให้คำปรึกษาครอบครัว

การให้คำปรึกษาครอบครัวเป็นกระบวนการอย่างหนึ่ง ที่สามารถให้ความช่วยเหลือครอบครัวที่ประสบกับสภาพการหย่าร้าง โดยมีผู้ให้คำปรึกษาที่มีความรู้ความสามารถทางทฤษฎี ได้รับการฝึกอบรมมาเป็นอย่างดีทางด้านการให้คำปรึกษาครอบครัว มีจรรยาบรรณด้านวิชาชีพ ทำหน้าที่ช่วยเหลือครอบครัวให้สามารถปฏิบัติหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีเป้าหมายสำคัญคือ (อุมาพร ตรังคสมบัติ. 2541 : 222) ช่วยให้แต่ละคนจัดการกับความรู้สึกเจ็บปวดและการสูญเสียที่เกิดขึ้นได้สำเร็จและก้าวต่อไปข้างหน้าได้ ช่วยให้พ่อแม่และลูกใช้ชีวิตในฐานะปู่เจกบุคคลที่มีความมั่นคงในตนเองอย่างเพียงพอ การให้คำปรึกษาจะเน้นที่ระบบย่อยและ การสร้างขอบเขตที่เหมาะสมระหว่างระบบย่อยต่างๆ โดยเฉพาะให้พ่อแม่สร้างความสัมพันธ์ที่ดีต่อกันในฐานะพ่อแม่ ต้องร่วมมือกันปกครองดูแลลูกและช่วยให้ลูกรู้ว่า เมื่อความสัมพันธ์สิ้นสุดไปแล้วก็ตาม แต่ความสัมพันธ์ระหว่างพ่อแม่ลูกยังดำเนินอยู่ต่อไป

ครอบครัวที่หย่าจะมีวงจรชีวิตและการกิจพัฒนาการโดยเฉพาะแตกต่างไปจากครอบครัวปกติ (Carter; & McGoldrick. 1989 : 22) ดังนี้

ตาราง 2 วงศ์ชีวิตและการกิจพัฒนาการของครอบครัวที่หย่า

ระยะ	การกิจพัฒนาการ
<u>ระหว่างการทยา</u>	
1. ตัดสินใจหย่า	1. ยอมรับว่าชีวิตสมรสล้มเหลว และตนเองก็มีส่วนในความล้มเหลวนั้น
2. วางแผนการแยกทางกัน	2. ร่วมมือกันเพื่อให้การแยกจากันเป็นไปด้วยดี <ul style="list-style-type: none"> 2.1 ทำความเข้าใจกับลูกและเครือญาติเกี่ยวกับการหย่า 2.2 ตกลงเกี่ยวกับสิทธิ์ในการดูแล การเยี่ยมเยียนลูกและการเงิน
3. การแยกจากกัน	3. จัดการให้ความผูกพันในฐานะคู่สมรสลื้นสุดลงอย่างเหมาะสม ตั้งใจร่วมมือกันต่อไปในการเลี้ยงดูลูก <ul style="list-style-type: none"> 3.1 ยอมรับความโศกเศร้าที่ต้องสูญเสียครอบครัวที่เคยเป็นปึกแผ่น 3.2 สร้างความล้มพ้นชีวิตร่วมกับอดีตคู่สมรส 3.3 ปรับตัวกับสภาพชีวิตใหม่ที่ต้องแยกกันอยู่ 3.4 คงความล้มพ้นชีวิตร่วมกับอดีตคู่สมรส
4. การหย่าเสร็จสมบูรณ์	4. จัดการให้การหย่าร้างทางอารมณ์เสร็จสมบูรณ์ <ul style="list-style-type: none"> 4.1 ความโศกเศร้าจากการสูญเสียเกิดขึ้นอย่างสมบูรณ์ 4.2 เอกชนความขมขื่น ความโกรธ ความรู้สึกผิด ฯลฯ 4.3 เลิกสร้างความหวังที่จะมาคืนดีและอยู่ร่วมกันอีก 4.4 สร้างความหวังและเป้าหมายสำหรับชีวิตใหม่
<u>หลังการหย่าร้าง</u>	
ครอบครัวที่พ่อหรือแม่เลี้ยงดูลูกตามลำพัง	<ul style="list-style-type: none"> 1. ร่วมมือกับอดีตคู่สมรสในการดูแลลูก 2. สนับสนุนให้ลูกกับพ่อหรือแม่ที่จากไปมีความล้มพ้นชีวิตร่วมกัน

จากการจรชีวิตและการกิจพัฒนาการของครอบครัวที่อย่าจะเห็นได้ว่า ครอบครัวควรได้รับความช่วยเหลือจากนักจิตวิทยาการให้คำปรึกษาครอบครัว เพื่อจัดเตรียมสมาชิกครอบครัวทุกคนให้สามารถดำเนินชีวิตในสังคมต่อไป การอย่างไม่ใช่สูตรด้วยการลดทะเบียนอย่างถูกต้องตามกฎหมาย และปล่อยให้บ้าดแล

จากการหย่าเป็นเรื่องเฉพาะภายในครอบครัว หรือเป็นหน้าที่ของสมาชิกครอบครัวแต่ละคนให้การเยียวยาแก่ ตนเองตามยถากรรม แต่ควรเป็นความรับผิดชอบประการหนึ่งของสังคมที่จะต้องเข้าไปดูแลและให้ความช่วยเหลือ

ในการให้ความช่วยเหลือครอบครัวนั้น นักจิตวิทยาการให้คำปรึกษาครอบครัว มองครอบครัวโดยยึดกรอบแนวคิด 3 ประการ ได้แก่

1. ครอบครัวมีความเป็นพลวัต หมายถึง ครอบครัวมีคุณสมบัติ มีชีวิตในฐานะที่เป็นหน่วยพื้นฐานของชีวิต นั่นคือ มีกิจกรรมการเปลี่ยนแปลงและการเคลื่อนไหวต่างๆ มีการเกิด การเติบโต การพัฒนาอย่างมีทิศทาง มีความทุกข์ความสุข มีการเริ่มต้น การแสดงถ้อยและการลิ้นสุด แต่ละครอบครัวต่างก็มีรายละเอียดบทหน้าประวัติศาสตร์ของตนโดยเฉพาะ ซึ่งแตกต่างไปจากครอบครัวอื่นๆอย่างมากมาย

2. ครอบครัวมีลักษณะเป็นระบบ เมื่อพิจารณาครอบครัวด้วยทฤษฎีระบบ (System theory) หมายถึง ครอบครัวเกิดจากการรวมตัวของบุคคลเข้าด้วยกันเกิดเป็นระบบใหม่คือ ระบบครอบครัว ซึ่งประกอบด้วย subsystem ได้แก่ ระบบอยู่ของบุคคล ของสามีภรรยา ของพ่อแม่และของพี่น้อง ภายในระบบอยู่จะปะบวกกันถึงตำแหน่งของสมาชิกที่มีความสัมพันธ์กันกับตำแหน่งอื่นๆ เมื่อหน่วยอยู่มีการเปลี่ยนแปลงย่อมส่งผลต่อหน่วยอยู่อื่นๆและระบบหั้งระบบมีการเปลี่ยนแปลงไปด้วย ในทำนองเดียวกันการเปลี่ยนแปลงของระบบรวม ก็จะส่งผลกระทบต่อหน่วยอยู่แต่ละหน่วยเช่นกัน ดังนั้นการเข้าใจครอบครัวอย่างลึกซึ้งต้องพิจารณาสมาชิกแต่ละคน และความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกนั้นกับสมาชิกอื่นๆภายในครอบครัว ด้วย ระบบครอบครัวจัดเป็นระบบกึ่งปิด ซึ่งซึ่งให้เห็นว่า ครอบครัวไม่ได้อยู่โดดเดี่ยว แต่จะมีการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารกับสิ่งแวดล้อมอยู่ตลอดเวลา ครอบครัวจึงมีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ บทบาทของสมาชิกครอบครัวจะได้รับผลกระทบจากระบบต่างๆภายในสังคม เช่น ระบบชุมชน ระบบโรงเรียน ระบบสถาบันศาสนาและระบบอื่นๆ

3. เป็นแหล่งรวมบุคลิกภาพที่มีการปฏิสัมพันธ์ หมายถึง การที่ครอบครัวมีสมาชิกมากกว่าหนึ่งคนมาอยู่ร่วมกัน ทำให้เกิดความเชื่อมโยงของสภาพต่างๆที่สมาชิกเป็นอยู่และกำลังกระทำอยู่ ซึ่งแต่ละคนก็ยังถือว่ามีลักษณะเฉพาะเป็นของตนเอง ครอบครัวจึงได้รับผลกระทบจากสมาชิกทั้งในปัจจุบันและในอนาคต การปฏิสัมพันธ์ภายในครอบครัวมีลักษณะสองทาง มีการโต้ตอบกันไปมาและมีกฎควบคุมชีวิตครอบครัวอยู่ทั้งที่เป็นสากลยอมรับกันทั่วไปในทุกสังคม กฎที่ถือปฏิบัติเฉพาะกลุ่มชนและกฎพิเศษเฉพาะครอบครัว กฎเหล่านี้แม้ว่าเป็นสิ่งที่มองไม่เห็น แต่สามารถสังเกตรูปแบบได้จากการวิเคราะห์วิธีการ เมื่อสมาชิกมีการปฏิสัมพันธ์กัน การทำความเข้าใจการปฏิสัมพันธ์จะต้องคำนึงถึงบริบทด้านสังคมและวัฒนธรรมประกอบกัน ภายใต้เงื่อนไขต่างๆของสังคมใหญ่ ทั้งนี้ เพราะสิ่งเหล่านี้เป็นตัวชี้นำและบังคับให้สมาชิกในครอบครัวมีการตอบสนอง

ครอบครัวเป็นระบบย่อย (Subsystem) ภายใต้การควบคุมของระบบใหญ่ (Suprasystem) คือ สังคม ระบบย่อยแต่ละระบบและระบบใหญ่จะมีการปฏิสัมพันธ์ต่อกัน และมีอิทธิพลต่อกัน การมอง สภาพการณ์ทางสังคมที่เกิดขึ้นไม่ได้เพ่งเล็งว่าอะไรเป็นเหตุหรืออะไรเป็นผล แต่จะมองอย่างเป็นวงจร (Circular causality) การขยายแสดงออกถึงอาการพยาธิสภาพของสังคม ซึ่งปฏิเสธไม่ได้ว่าสังคมเป็นทั้ง ปัจจัยหลักและปัจจัยอีกปัจจัยหนึ่ง สนับสนุนให้อาการนี้เกิดขึ้นและดำเนินอยู่ ตราบใดมีการจดทะเบียน สมรส ก็ย่อมมีการขยายต่อ กัน เพื่อให้สมบูรณ์ตามกฎหมาย ผลของการขยายไม่เพียงแต่กระทบต่อกำลังใจทางสังคมในประเทศไทยที่ ครอบครัว แต่ยังมีผลกระทบต่อสังคมในวงกว้างอีกด้วย จึงเป็นหน้าที่และความรับผิดชอบของสังคมไทยที่ ต้องตระหนัก ให้ความสำคัญ ให้การช่วยเหลืออย่างจริงจัง ศึกษาทำความเข้าใจข้อมูลเชิงลึกของการขยาย สำหรับการเยียวยาบำบัดผลจากการขยายของสมาชิกในครอบครัว ด้วยการให้คำปรึกษาครอบครัว เป็น ทางเลือกประการหนึ่งที่สามารถนำมาใช้ในสังคมไทย ทั้งนี้ควรมีการศึกษาค้นคว้า วิจัยเพื่อปรับให้เหมาะสมกับ บริบทสังคมวัฒนธรรมต่อไป

สรุป

การขยาย เป็นการยุติชีวิตสมรสอย่างถูกต้องตามกฎหมาย องค์ความรู้เกี่ยวกับสภาพการณ์การขยาย ครอบครัวศึกษาค้นคว้าวิจัยต่อไปอีกมาก เพื่อช่วยให้เข้าใจอย่างลุ่มลึกและเป็นแนวทางในการให้ความ ช่วยเหลือครอบครัวต่อไปอย่างเหมาะสม ถ้ามองการขยายด้วยแนวคิดของทฤษฎีระบบจะเห็นได้ว่ามี ความสัมพันธ์กับสังคมอย่างหลีกเลี่ยงไม่พ้น การขยายส่งผลกระทบทั้งต่อครอบครัวและสังคม ดังนั้นสังคม ต้องเข้าไปมีบทบาทให้ความช่วยเหลือ การพัฒนาศาสตร์ด้านจิตวิทยาการให้คำปรึกษาครอบครัว น่าจะเป็น ทางเลือกหนึ่งของสังคมไทยเพื่อนำไปใช้ในการการเยียวยาบำบัดผลจากการขยาย

เอกสารอ้างอิง

- กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข. (2548). **สถิติอัตราการหย่าร้าง ปี พ.ศ. 2537 – 2543.** (ออนไลน์) ค้นจาก : <http://www.google.co.th/>. เข้าถึงเมื่อ กันยายน 18, 2548.
- จห์น โนเดลแลคตัน. (2530). **การปฏิวัติขนาดครอบครัวในประเทศไทย : การลดลงอย่างรวดเร็วของภาวะเจริญพันธุ์ในประเทศไทยที่สาม.** นภากรน์ หวานน์ (ผู้แปล). กรุงเทพฯ : ระจิตา.
- ไซบ์ด เหมะรัชตะ. (2531). **ปัญหากฎหมายชาวบ้าน 1.** กรุงเทพฯ : นิติธรรม.
- บัญญัติ สุคริกรรม. (2542). “การหย่าร้าง ปัญหาของสังคมยุคใหม่,” **ใกล้หมอ.** 23(9). กันยายน, 2542 : 37 – 38.
- วินัดดา บียะศิลป์. (2542). “การหย่าร้างกับพัฒนาการของเด็ก”, **วิชาการ.** 2(10). ตุลาคม 2542 : 69 – 72.
- ศุภลักษณ์ พฤทธิพงษ์ลิที. (1994). “การปรับตัวของเด็กในครอบครัวหย่าร้าง”, **Journal of Institute of Mental Health.** Vol.2. December, 1994 : 49 – 53.
- หลุยส์ ดูปลาร์. (2533). **สถานะของหญิงเม寐ในประเทศไทย.** ไฟโรจน์ กัมพูธ (ผู้แปล). กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- อุมาพร ตั้งคสมบัติ. (2541). **จิตบำบัดและการให้คำปรึกษาครอบครัว.** กรุงเทพฯ : เพื่องฟ้า พรินติ้ง.
- Amato. P.R. (1996). “Explaining the Intergenerational Transmission of Divorce,” **Journal of Marriage and the Family.** 58(4) : 628 – 640.
- Carter, Betty and McGoldrick, Monica. (1989). **The Changing Family Cycle.** U.S.A. : Allyn and Bacon.
- Coleman, M. and Ganong, L.H. (1993). “Family and Marital Disruption,” **Family Relation : Challenges for the Future Volume 1 Current Issues in the Family.** California : SAGE.
- Kassin, Saul. (1995). **Psychology.** Boston : Houghton Mifflin.
- Lillard, L.A.; and Panis, C.W.A. (1996). “Marital Status and Mortality : The Role of Health,” **Demography.** 33(3) : 313 – 327.
- Matthew, L.S.; Wickrama, K.A.S. and Conger, R.D. (1996). “Predicting Marital Instability from Spouse and Observer Reports of Marital Interaction,” **Journal of Marriage and the Family.** 58(4) : 641 – 655.

ประสิทธิภาพการบริหารระบบเศรษฐกิจพอเพียง

ดร.สมจิตร อุดม*

ບໍລິສັດ

อย่างไรก็ดี ด้วยพระราชอำนาจของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชได้ทรงค้นคิดแนวทางพัฒนาประเทศบนพื้นฐานของความรับผิดชอบตามวิถีไทยและความเป็นไทย ซึ่งเป็นแนวคิดที่สามารถมาช่วยบรรเทา แก้ไข และสร้างโอกาสให้กับคนไทยได้ตระหนักรถึงปัญหาดังกล่าวข้างต้น ก็คือ ฤษฎีใหม่

* อาจารย์ประจำภาควิชาเรขาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ

เศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งเป็นทฤษฎีทางเศรษฐกิจที่ช่วยยกระดับให้เกษตรกรรมมีความรู้ความสามารถในการบริหารจัดการด้านเกษตรกรรมอย่างแท้จริง พระองค์ท่านได้ทรงริเริ่มกำหนดทฤษฎีใหม่เพื่อเป็นแนวทางที่สร้างคุณค่าของความเป็นเกษตรกรไทยที่สามารถสร้างความหวัง สร้างงาน สร้างฐานะทางเศรษฐกิจที่พึงตนเอง ได้ มีความมั่นคงในการดำรงชีวิตอย่างมีคุณค่าแบบยั่งยืนตามวิถีชีวิตประเทศไทย ด้วยเหลือเกษตรกรในการกำหนดกระบวนการคิด สร้างวิถีชีวิตใหม่ให้กับสังคมที่ประสบปัญหาหลายด้าน ส่งเสริมให้เกิดการออม ไม่หอดทิ้งอาชีพภาคเกษตรกรรม ผูกพันธ์วัฒนธรรมวิถีชีวิตทางการเกษตรที่เลี้ยงปากห้อง สร้างสายใยผูกพันธ์ดูแลบุพการี ลูกหลานเกิดความรักความอบอุ่นในครอบครัว สร้างงานใหม่ที่เพาะปลูก พัฒนาพื้นที่อยู่อาศัยและแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร สร้างสำคัญทฤษฎีใหม่ตามพระราชดำริ สร้างความเข้มแข็งให้ประชาชนรู้จัคตโนءง (Self Knowledge) พึงพาตนเอง มุ่งเน้นการพัฒนาพื้นที่ที่ทำกิน แหล่งน้ำ เพื่อให้คนยกจนในชนบททำการเกษตรแบบมีพอกินและเหลือไว้จำหน่าย ทำให้ครอบครัวไม่อุดอยาก สามารถช่วยตนเองได้อย่างแท้จริง สร้างความรักความผูกพันธ์ต่อสิ่งแวดล้อม พัฒนาให้เกษตรกรเข้าใจความสำคัญขององค์ความรู้ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ รู้จักการประยัดและออม มองอนาคตที่สดใสที่เหมาะสมเป็นประโยชน์ต่อสภาพแวดล้อมส่วนรวม สร้างคุณค่าทางครอบครัวและสังคมในชนบทมากที่สุด

ปรัชญาทฤษฎีใหม่เศรษฐกิจพอเพียง

ระบบแนวความคิดที่สำคัญที่สุดของการพัฒนาสังคมตามแนวทางพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว คือมุ่งเน้นและยึดทางสายกลางบนพื้นฐานของความสมดุล รู้จักเหตุ รู้จักผล รู้จักประมาณตนอย่างมีเหตุผล มีความรอบรู้เท่าทันสังคมโลก เป็นแนวทางในการดำรงชีวิตเพื่อมุ่งให้เกิด การพัฒนาที่ยั่งยืนและความอยู่ดีมีความสุขตามวิถีความเป็นคนไทย ซึ่งมีปรัชญาในการสนับสนุนระบบเศรษฐกิจพอเพียง ดังนี้ (ประเทศ วะลี. 2542)

1. ยึดคนเป็นศูนย์กลางการพัฒนา ส่งเสริมสนับสนุนให้คนไทยมีความสุข สามารถพึงตนเอง และก้าวทันโลกโดยการรู้จักรักษารากฐานเอกลักษณ์ความเป็นไทยไว้ สามารถเลือกใช้ความรู้และเทคโนโลยีได้อย่างคุ้มค่า เหมาะสม มีระบบกฎมิคุ้มกันที่ดี มีความยึดหยุ่นและพร้อมยอมรับการเปลี่ยนแปลง ควบคู่ไปกับการมีคุณธรรมและความซื่อสัตย์สุจริต

2. ยึดแผนบูรณาการแบบองค์รวม กระบวนการในการบูรณาการของชีวิตเป็นองค์รวมของ การศึกษา ศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรมและธรรมชาติอย่างมีความสมดุล มีการพึงพาอาศัยและส่งเสริมสนับสนุน ซึ่งกันและกัน มีการพัฒนาทักษะอาชีพอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต โดยครอบครัวเป็นสถาบันหลักที่มีบทบาทและสำคัญที่สุด

3. ยึดการพัฒนาชีวิตให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ คุณลักษณะของคนเป็นคนดี คนเก่ง และมีความสุข สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ คุณธรรม มีจริยธรรมในการดำรงชีวิตสามารถอยู่

ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข

4. ยึดการพัฒนาสังคมให้เข้มแข็งและมีคุณภาพ ส่งเสริมพัฒนาสังคมให้มีคุณภาพ มีความเที่ยงธรรม โปร่งใส ประชาชนมีสิทธิ์เริ่มภาพสมบูรณ์ ส่งเสริมให้สมาชิกมีความรู้ เป็นสังคมแห่งภูมิปัญญา สามารถเรียนรู้ตลอดชีวิต ส่งเสริมความรัก ความสามัคันท์ และความเอื้ออาทรที่ดีต่อกัน และเป็นสังคมที่มุ่งพัฒนา สำนึกรัก ศรัทธา ศักดิ์สิทธิ์ ศรัทธาในพระพุทธศาสนา ศรัทธาในพระบรมราชูปถัมภ์ ศรัทธาในไวยากรณ์ภาษาไทย

ขั้นตอนการดำเนินงานตามแนวคิดทฤษฎีใหม่

แนวคิดทฤษฎีใหม่ เครื่องมือเพื่อพัฒนา 3 ขั้นตอนสำคัญในการดำเนินงาน ได้แก่

1. การจัดสรรงานที่อยู่อาศัยและที่ทำการ ให้เกษตรกรแบบประยุกต์การใช้ที่ดินทำการเกษตร 4 ล้าน คือ พื้นที่สำหรับผู้คน 30 พื้นที่เพาะปลูกข้าว ร้อยละ 30 พื้นที่ใช้ปลูกพืชผักสวนครัว ผลไม้ พืชไร่ ร้อยละ 30 และ พื้นที่เป็นที่อยู่อาศัย ถนน โรงเรือน ร้อยละ 10

2. การพัฒนาให้ได้ผลการดำเนินงานที่สมบูรณ์ยิ่งขึ้น จะต้องรวมพลังกันในรูปกลุ่ม ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน เช่น สหกรณ์ ชุมชน สมาคม สนับสนุนการตลาด การศึกษา สังคม อนามัย ศาสนา และสังคมดิจิทัลทางสังคม

3. การพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น โดยมีการติดต่อประสานงานจัดทำทุนและแหล่งเงิน เพื่อมาช่วยพัฒนาและส่งเสริมคุณภาพชีวิตให้ดียิ่งขึ้นโดยเกษตรกรต้องขายข้าวได้ในราคากลาง ไม่ถูกกดราคา ประชาชนทั่วไปสามารถซื้อข้าวได้ในราคาน้ำดื่ม เพราะซื้อได้โดยตรงจากเกษตรกรที่ผลิตและขายเอง โดยไม่ต้องผ่านพ่อค้าคนกลาง รู้จักการค้าขาย การตลาด เป็นต้น

หลักการแนวคิดใหม่ (นามลักษณะของทฤษฎีใหม่)

ทฤษฎีใหม่ตามพระราชดำรินี้ มีมิติที่น่าสนใจยิ่งทางความคิด เป็นทั้งหลักการและแนวคิดใหม่ เป็นพระราชดำริที่มีความยิ่งใหญ่ทางความคิด 9 ประการ ตามแนวคิดที่สำคัญ ดังนี้ (ชัยอันันต์ สมุทรนนิช. 2533)

1. เป็นแนวคิดที่ก้าวทันความคิดแบบตัววันตาก ซึ่งมีอิทธิพลต่อทฤษฎีและวิธีปฏิบัติทางการพัฒนา คือ ความคิดแบบตัววันตาก มีลักษณะเป็นเอกนิยม ผู้คิดเป็นผู้ปฏิบัติเองจากความรู้และประสบการณ์ตรง (Uniformity) แต่พระราชดำริทฤษฎีใหม่เป็นพหุนิยม (Plurality, Multiplicity, Multiple) ทั้งในแง่การคิด (Thinking) และการปฏิบัติจริง (Doing) เป็นแนวคิดสร้างสรรค์ที่แสดงถึงพระราชจริยภาพของพระองค์ท่าน ด้านระบบความคิดที่เชื่อมโยง สัมพันธ์กับสภาพความจริงในการประกอบอาชีพ ของเกษตรกรเพื่อเกษตรกร

2. เป็นแนวคิดที่ก้าวทันความคิดแบบวิภาควิธี (Dialectical) ซึ่งถือว่ามีหลักการ การสังเคราะห์ในระบบ โดยเน้นมาตรฐานหรือส่วนที่ดูนลักษณะเหมือนกัน กับที่มีผลลัพธ์เปลี่ยนให้มาตรฐาน หรือส่วนเดิมแปรผันในเชิงคุณภาพไปเป็นมาตรฐานหรือส่วนซึ่งมีคุณลักษณะใหม่ ทฤษฎีใหม่แต่ก็ต่างไปจากความคิดดังกล่าวตรงที่ว่าทฤษฎีใหม่ยอมรับการดำรงอยู่ร่วมกับการผลิตทางเกษตร อุตสาหกรรมหรืออุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีสูงหรืออุตสาหกรรมประมงการให้บริการได้โดยไม่จำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงจากลักษณะเกษตรพอเพียงไปเป็นการผลิตรูปแบบอื่น

3. เป็นแนวคิดที่ปฏิบัติได้ ทำให้เห็นจริงได้ จึงเป็นทฤษฎีที่ผนึกประสานเป็นเนื้อเดียวกันกับการปฏิบัติ เรียนรู้โดยการปฏิบัติ ลงมือกระทำด้วยตนเอง เกิดความภาคภูมิใจในตนเอง

4. เป็นทฤษฎีที่มีคุณค่า มีความง่ายดาย ไม่ซับซ้อน เข้าใจง่าย สามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง

5. เป็นทฤษฎีที่มีการนำประสบการณ์ของไทยและลักษณะสภาพแวดล้อม ลง น้ำ อากาศ การเปลี่ยนแปลงทางฤดูกาล วิถีชีวิต ฐานะทางเศรษฐกิจ สถานการณ์เฉพาะหน้าและอนาคต ตลอดจนลักษณะเด่นของชีวิตความเป็นอยู่และการผลิตของไทยซึ่งเป็นประเทศผลิตธัญญาหาร และมีส่วนเกินทางการผลิต ธัญญาหารมารวมกันขึ้นเป็นทฤษฎีใหม่ โดยนำความสำคัญของแหล่งน้ำที่มีต่อชีวิตมาจัดการเป็นพิเศษ

6. เป็นแนวคิดที่ทันสมัยและได้จังหวะเวลาเหมาะสมในการเตือนให้ผู้เมืองบทบาททางการจัดทำและดำเนินการตามนโยบายและแผนพัฒนาประเทศไปสู่ความสำเร็จที่มั่นคงยั่งยืน

7. เป็นแนวคิดที่แห่งไวซึ่งปรัชญาในการดำรงชีพและดำรงชาติ มิใช่เป็นแต่เพียงทฤษฎีทางเศรษฐกิจหรือทฤษฎีด้านใดด้านหนึ่งโดยเฉพาะ หากแต่เป็นทฤษฎีแบบองค์รวม (Holistic Theory) เพราะมีหลายมิติทั้งด้านเศรษฐกิจ วัฒนธรรม และปรัชญาการดำรงชีวิต อีกทั้งยังมีผลในการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมแห่งความพอ และความพอเพียงอีกด้วย

8. เป็นแนวคิดที่มีพลังในการกระตุนให้ผู้ยากไร้เมือง เข้าใจถึงความเป็นจริง ไม่มีปมด้อยหรือหัวแท้ รอดคุอยโโซคชาตราคี เพราะผู้ปฏิบัติสามารถมีความสุขได้ตามอัตภาพ และเข้าใจหลักของลัณโಡเช มีสติที่มั่นคง ไม่มองหรือทับถมว่าเป็นผู้ด้อยพัฒนาหรือมีปัญหา เป็นข่าวหนามของการพัฒนาลังค์ม

9. เป็นแนวคิดที่ปล่อยจากการเมือง ผลประโยชน์ และอุดมการณ์ จึงเป็นทฤษฎีใหม่ที่มีความเป็นสากล สามารถนำไปใช้ได้โดยปราศจากข้อข้องใจ

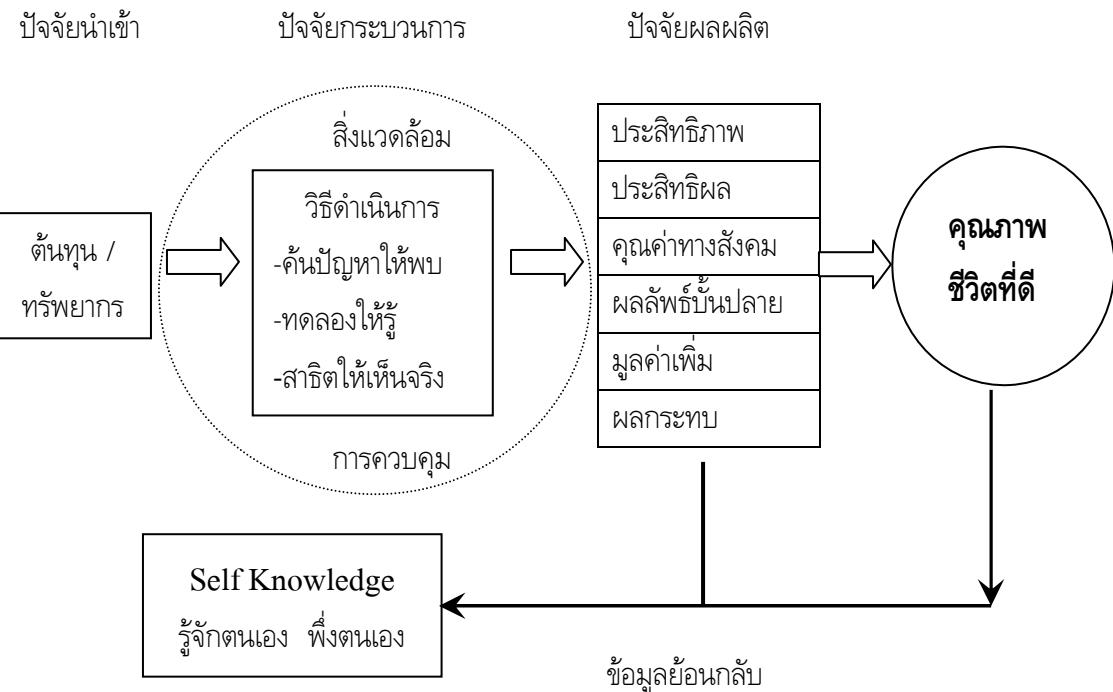
จากแนวความคิดที่มีความสำคัญทั้ง 9 ประการของทฤษฎีใหม่เศรษฐกิจพอเพียงนี้ เรียกว่า “นามลักษณ์ของทฤษฎีใหม่” มีสาระสำคัญที่สนับสนุนส่งเสริมให้การปฏิบัติงานสำเร็จ และเกิดคุณค่า ดังนี้ (ชัยอนันต์ สุมทรวนิช. 2533)

- ความหลากหลาย (Multiple , Diverse)
- การร่วมนำ (Co-existing)
- การร่วมคิด – ร่วมทำ (Thinking – Doing)
- ความเรียบง่าย (Simple)
- การผสานทุกส่วน (Integrating)
- ความควรแก่เวลาสถานการณ์ (Timely)
- องค์รวมรอบด้าน (Holistic)
- แรงบันดาลใจ (Inspiring)
- การฝึกให้อุดมการณ์ ที่เป็นสากล (Universal)

การบริหารจัดการระบบเศรษฐกิจพอเพียง

ผู้เขียนได้พยายามศึกษา แนวคิดพื้นฐาน และวิเคราะห์องค์ประกอบของทฤษฎีใหม่ เศรษฐกิจพอเพียง โดยศึกษาลังเคราะห์บทความ เอกสาร งานวิจัย สามารถนำมาอธิบายสรุปการดำเนินงานของทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำริ ของพระองค์ซึ่งทรงเปี่ยมลั่นด้วยพระอัจฉริยะ เป็นแนวคิดที่ทันสมัยสอดคล้องกับทฤษฎีเชิงระบบ (Systematic Approach Theory) แนวคิดทฤษฎีเชิงระบบสามารถนำไปขยายผลได้廣ย ในเชิงฝึกหักษะปฏิบัติการบนพื้นฐานการบริหารจัดการที่มีกระบวนการล้มเหลวสอดคล้องต่อเนื่องกันระหว่างปัจจัยนำเข้า ปัจจัยกระบวนการ และปัจจัยผลผลิต เพื่อให้ผู้อ่านสามารถเห็นรายละเอียดและความสำคัญของการบริหารจัดการของทฤษฎีใหม่เศรษฐกิจพอเพียง ผู้เขียนจึงขอนำเสนอบรรลุเป็นภาพประกอบ ดังภาพประกอบ 1

ทฤษฎีเชิงระบบเป็นกระบวนการคิดที่ล้มเหลวในการปฏิบัติมีการประเมินผลล้มเหลวอย่างเป็นระบบในการดำเนินงานโดยมุ่งเน้นงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ สำหรับสาระสำคัญที่ผู้ปฏิบัติงานต้องทราบ ก็คือ การปรับปรุงพัฒนาให้ดียิ่งขึ้นเน้นการยึดระบบงานไม่มุ่งเน้นยึดคน และการพัฒนาในภาพรวม (Holistic) มุ่งมองที่สำคัญก็คือ ความมุ่งหมาย วัตถุประสงค์ เป้าหมาย ความล้มเหลวการจัดระบบองค์ประกอบมีมิติที่สำคัญ ดังนี้



ภาพประกอบ 1 ทฤษฎีเชิงระบบ (Systematic Approach) โครงสร้างการบริหารระบบเศรษฐกิจพอเพียง

มิติที่ 1 ต้นทุน หรือทรัพยากร (ปัจจัยนำเข้า) ที่ใช้ในการดำเนินการเป็นตัวป้อนหรือปัจจัยในการผลิต ได้แก่ ทุน แรงงานคน เงินงบประมาณ พื้นที่เพาะปลูก แหล่งน้ำ เครื่องจักร เครื่องมือเกษตร อุปกรณ์ โรงเรือน แรงงานลัตัวร์เลี้ยง ต้นพืชต้นกล้า เป็นต้น

มิติที่ 2 วิธีดำเนินการ (ปัจจัยกระบวนการ) เป็นกระบวนการดำเนินงานให้เกิดความสำเร็จ เกษตรกรสามารถกำหนดแผนงานการดำเนินงานทุกขั้นตอนให้เกิดผล เริ่มจากการวางแผนงาน เป้าหมาย ความบันดาลใจ การจัดระบบการดูแลรักษา การปฏิบัติงาน การควบคุมกำกับ การขาย การตลาด การปรับรูป การประเมินผล การสรุปความสำเร็จ และการเสนอแนะ แต่แนวคิดวิธีดำเนินการของพระองค์ท่านมีความลึกซึ้งในเชิงระบบที่ง่ายในการปฏิบัติ 适合ด้วยความคิดพื้นฐานของเกษตรกรไทย ที่ปฏิบัติหน้าที่สามารถคิดได้จริง ทำจริง จากนามธรรมสู่รูปธรรม ได้ 3 ยุทธวิธี ได้แก่

ยุทธวิธีที่หนึ่ง คันปูนหำให้พบ การศึกษาสภาพแวดล้อม แหล่งน้ำ พื้นที่ การเกษตร ตัวอย่าง การคันปูนหำ พระองค์ท่านทรงนำเดิน鄙ยพฐ์โดยเด่น จ. นราธิวาส มาใส่ระบบ นำ เมล็ดพืชต่างๆปลูกในระบบ เล็กไว้เวลาในการสังเกต เพื่อ ศึกษาว่าพืชชนิดใดเจริญ.org งามในสภาพนี้ได้ดี ที่สุด ทดลองใส่ธาตุอาหารพืช ศึกษาปูนหำสาเหตุ วิเคราะห์ต้นสายปลายเหตุเกี่ยวกับการเติบโตของพืช ชนิดต่างๆ ศึกษาอย่างต่อเนื่องจนสามารถได้ข้อมูลพืชต้องชัดเจน จนมั่นใจในการทดลอง จัดทำเป็นเอกสารเผยแพร่ให้เกษตรกรรับทราบ และนำไปขยายผลอย่างเป็นทางการ

ยุทธวิธีที่สอง ทดลองให้รู้ เมื่อทราบถึงปัญหาสาเหตุจากยุทธวิธีที่หนึ่งมาแล้วก็สามารถนำกระบวนการพืชเจริญเติบโตมาสู่การขยายผลในการส่งเสริมเชิงธุรกิจ การตลาด ส่งเสริมพืชที่เจริญเติบโตได้ในสภาพดินเปรี้ยว จัดระบบเป็นศูนย์กลางทดลองให้ความรู้แก่เกษตรกร และหน่วยงานที่รับผิดชอบ ต้องแลกเปลี่ยนเรียนรู้ สรุปผลงานจากการทดลองเพื่อเผยแพร่เชิงวิชาการ

ยุทธวิธีที่สาม สาขิตรั้งให้เห็นจริง เป็นขั้นตอนการปฏิบัติจริงส่งเสริมการเพาะปลูกที่มีหลักวิชาการ พัฒนาเป็นแปลงสาธิตทุกระดับ ให้ส่วนราชการที่เกี่ยวข้องเผยแพร่ให้เกษตรกรได้เห็นจริงและเกิดการยอมรับ โดยมีศูนย์ทดลองการเกษตรตามโครงการพระราชดำริ 6 ศูนย์ กระจายอยู่ทุกภูมิภาค มีเป้าหมายที่ชัดเจน มีกำลังใจในการทำงาน นำไปขยายผลในระดับครอบครัว ระดับชุมชน ร่วมมือกับภาครัฐ พระองค์ท่านสดู่ไปเยี่ยม พร้อมเสนอแนะแก่พสกนิกร ผลผลิตเกิดประโยชน์สูงสุด

มิติที่ 3 ผลสัมฤทธิ์ (ปัจจัยผลผลิต) เป็นส่วนที่มีความสำคัญเป็นผลลัมพุทธิ์ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงาน ซึ่งมีองค์ประกอบที่สำคัญ ได้แก่ ประสิทธิภาพ ประสิทธิผล การพัฒนา และการประหยัด แต่บางครั้งส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศ ลิงแวดล้อม เกิดมลภาวะ ส่งผลต่อสุขภาพพลาنمัยของเกษตรกร แต่สิ่งที่พระองค์ท่านทรงคิด ทรงทราบนั้นให้เกิดกับเกษตรกรของพระองค์ก็คือ ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด (Ultimate Outcome) คือ เกษตรกรมีงานทำ มีรายได้ ครอบครัวเข้มแข็ง พึ่งตนเองได้ มีฐานะมั่นคง รักภักดี บ้านของ บริหารที่ทำกินอย่างชาญฉลาด สมาชิกร่วมรับผิดชอบในการทำงาน พัฒนาที่ดินให้เกิดประโยชน์ สร้างความสมดุลทางธรรมชาติ รู้จักการปรับปรุง การตลาด การจำหน่ายจันกลายเป็นผลิตภัณฑ์ OTOP เป็นต้น คุณค่าทางสังคม (Social Value) เกษตรกรรู้จักกับ ประยุทธ์ ขั้นหมั่นเพียร เสียสละ มีความอดทน ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และเปลี่ยนผลผลิตทางการเกษตร รู้รักสามัคคี เป็นคนดี มีคุณธรรม และจริยธรรม คุณลักษณะที่พึงประสงค์ (Self Characteristic) เกษตรกรเป็นสมาชิกที่ดีของครอบครัว ชุมชน ประเทศชาติ มีคุณธรรมจริยธรรม พึ่งตนเอง รักการพัฒนาตนเอง ยอมรับการเปลี่ยนแปลงในทางที่ดี ผลกระทบ (Impact) การวางแผนดำเนินการในการประกอบอาชีพ เกษตรกรจะต้องแลกเปลี่ยนเรียนรู้ สร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ มองถึงผลลัมพ์ 2 ด้าน คือ ด้านดี และด้านด้อย (ล้ำเร็วและล้มเหลว) ที่จะเกิดขึ้นจากการกระทำ ศึกษาปัญหาสาเหตุที่เกิดขึ้นทั้งสองด้านเสมอ มีการวิเคราะห์ลังเคราะห์ทอย่างมีเหตุผล สร้างนิสัยการคิดอย่างชาญฉลาด มีเหตุมีผล

มิติที่ 4 การตรวจสอบข้อมูลย้อนกลับ (ปัจจัยด้านควบคุม กำกับ ตรวจสอบ) มุ่งเน้นให้เกษตรกรรู้จักการควบคุม กำกับ ติดตามผลการปฏิบัติงานแต่ละขั้นตอน สามารถปรับปรุงงาน แก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้ สามารถตรวจสอบความเรียบร้อยในกระบวนการต่างๆ ได้อย่างถูกต้องมีคุณค่า สรุท้ายเกษตรกรรู้จักตนเอง พึ่งตนเอง และแก้ไขปัญหาเอง เกิดองค์ความรู้จากการปฏิบัติจริง

หลักการของเศรษฐกิจพอเพียงเมื่อนเป็นหลักการหรือมองคลวิชัตสำคัญที่สามารถยึดเหนี่ยวจิตใจเกษตรกรควรจะต้องปฏิบัติเพื่อเกิดคุณค่าความสำนึกที่ดี ดังนี้

1. หลักสร้างค่านิยมความพอเพียง เป็นการสร้างความรู้จักพอให้เกิดขึ้นในจิตใจ ใช้ชีวิต
ควบคุมอุปกรณ์มูลตัวเอง ใช้จ่ายอย่างพอเพียง พอด้วยในฐานะตนเอง และคิดดีมีสติปัญญา

2. หลักส่งเสริมการผลิต รู้จักริใช้ทรัพยากรส่งเสริมการผลิตอย่างมีคุณภาพ ให้เกิด
การประทัยด เกิดประโยชน์สูงสุด ลดผลกระทบต่อดิน น้ำ อากาศ นำเทคโนโลยีมาใช้อย่างชาญฉลาด เพื่อ¹
ลดต้นทุน

3. หลักสร้างคุณค่า อย่าให้ระบบเทคโนโลยีสมัยใหม่ วัฒนธรรมตะวันตกมาทำลายวิธี
ชีวิตที่ดีงามตามวิถีไทย ยึดคุณค่าทางคุณธรรมและจริยธรรม อย่าใช้เครื่องเงินตรามากกว่าคุณค่าความดี สร้าง
ครอบครัวที่อบอุ่น เกิดสัมพันธภาพที่ดีระหว่างสมาชิกทุกคน

“ความสมดุล” การพัฒนาอย่างยั่งยืน

แนวปฏิบัติตามพระราชดำริได้กำหนดแนวทางปฏิบัติที่เรียกว่า ทฤษฎีใหม่ มีสาระสำคัญเบื้องต้น
อยู่เพียง 3 ประการ คือ ประการแรก ผลิตอาหารบริโภคเอง เหลือขาย ทำให้มีกินอิ่ม ไม่เป็นหนี้ มีเงิน
ออม ประการที่สอง รวมตัวกันเป็นองค์กรชุมชน จัดให้เกิดเครือข่ายกิจชุมชนในรูปแบบการจัดตั้งกองทุน
สหกรณ์ หรือชุมชน ประการที่สาม การเชื่อมโยงกับบริษัท ห้างร้านร้านค้าเพื่อเปลี่ยน ผลิตภัณฑ์ การตลาด
การส่งออก สร้างรายได้ให้ดียิ่งขึ้น เป็นลินค้าหนึ่งผลิตภัณฑ์หนึ่งต่ำบล ดังนั้นการพัฒนาสังคมไทยยุคโลกาภิ
วัตน์ ไปสู่ความสำเร็จในสภาวะสังคมการแข่งขัน นิยมวัตถุตามกระแสแล้ว และการยกระดับมาตรฐานของเกษตรกร ซึ่ง
การพัฒนาด้านจิตใจ คุณธรรมจริยธรรม กระบวนการพัฒนาทุกกระบวนการจำเป็นต้องวิเคราะห์ปัจจัยด้านวิธีชีวิต
สภาพสังคม ความพร้อม ความต้องการ อาชีพ สิ่งแวดล้อม และภูมิหลังซึ่งเป็นปัจจัยพื้นฐานของเกษตรกร ซึ่ง
เป็นประการส่วนใหญ่ของประเทศไทย ให้มีความเข้มแข็งในภาคเกษตรกรรม เป็นผู้ผลิตพืชผลการเกษตรชุบ
เลี้ยงครอบครัวได้ดีมีคุณภาพ จนเจื่อนหั้งประเทศ เสมือนครัวอาหารของประเทศไทย และของภูมิภาค บทบาท
หน้าที่ของรัฐบาลจะต้องสร้างระบบการบริหารอย่างมีคุณภาพ ส่งเสริมพัฒนาแนวความคิดสร้างสัมพันธ์
ระหว่างความรู้ ด้านทฤษฎีกับทักษะการปฏิบัติ ประชาชนมีประสิทธิภาพและคุณค่าในการครองราชีพ
ประเทศชาติจะจริยูอย่างมั่นคง ความสำเร็จที่ยั่งใหญ่ส่งเสริมการพัฒนาครอบครัวและสังคม เกษตรจะ²
มีความเข้มแข็งเกิดความสมดุลและเติบโตไปได้ด้วยดี มีความพอเพียงอย่างน้อย 7 ประการ คือ

1. ครอบครัวพอเพียง ทุกครอบครัวมีความพอเพียงเข้าใจสภาพ สถานภาพของตนเอง
ตระหนักในความรับผิดชอบต่อตนเอง ครอบครัว ประชาชนจะมีน้ำใจช่วยเหลือซึ่งกันและกันสร้างเครือข่าย
ทางอาชีพ
2. จิตใจพอเพียง รักและเอื้ออาทรต่อผู้อื่น รู้จักใจเข้าใจเรา
3. ชุมชนเข้มแข็งพอเพียง การรวมกลุ่มกันภายใต้เงื่อนไขของกติกาที่ทุกคนให้การยอมรับร่วม
แก้ไขปัญหา เช่น ปัญหาที่ทำกิน ปัญหาสิ่งแวดล้อม ปัญหาสังคมและปัญหาอื่นๆ

4. สิ่งแวดล้อมเพียงพอ รู้จักการใช้ธรรมชาติอย่างชاقูฉลาด ใช้อุปกรณ์วัสดุ เกิดประโยชน์สูงสุด สามารถอนุรักษ์ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพ
 5. มีปัญญาพอเพียง สามารถเรียนรู้ร่วมกันอย่างมีความรู้ ลังคมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ตลอดจนยอมรับความรู้ใหม่ๆ ที่มีคุณค่า สืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่น
 6. อยู่บนพื้นฐานวัฒนธรรมพอเพียง ใช้ชีวิตความเป็นอยู่บนพื้นฐานวิถีชีวิตแบบไทย พึ่งพาอาศัยแลกเปลี่ยนสินค้า ผลผลิตทางการเกษตร อาศัยธรรมชาติสิ่งแวดล้อมในชุมชน เอื้อต่อการดำรงชีพและการประกอบอาชีพ เช่น ทำสวนพืชผัก งานผลไม้ ปลูกสัตว์และอื่นๆ
 7. มีความมั่นคงพอเพียง เมื่อทุกอย่างพอเพียงเกิดความสมดุลด้านรายจ่าย รายรับ ระดับความต้องการสอดคล้องกับสภาพปัจจุบันของครอบครัว ก็จะเกิดความเป็นปกติ มั่นคงและยั่งยืน

บทสรุป

ตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ที่ยึดทางลัทธิลังบันพื้นฐานของความ
สมดุลอดีต รู้จักประมานอย่างมีเหตุมีผล มีความรอบรู้เท่านั้นโลก เป็นแนวทางในการดำรงชีวิตเพื่อมุ่งให้เกิด^๑
การพัฒนาที่ยั่งยืน และความเป็นอยู่ที่ดีมีสุขของคนไทย สร้างสังคมให้มีประสิทธิภาพมีคุณภาพชีวิตที่ดี การ
พัฒนามีแนวทางปฏิบัติสอดคล้องตามแผนการศึกษาแห่งชาติที่สำคัญ คือ

1. ยึดคนเป็นศูนย์กลางการพัฒนา ให้คนไทยทุกคนมีความสุข รู้จักเพ่งตนเอง ก้าวทันสังคมโลก รักษาเอกลักษณ์ความเป็นไทยไว้ สามารถเลือกใช้ความรู้และเทคโนโลยีอย่างคุ้มค่า เหมาะสมมีระบบกฎมิคุ้มกันที่ดี มีความยืดหยุ่นพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ควบคู่กับการมีคุณธรรมและความซื่อสัตย์สุจริต
 2. เป็นแพนบูรณาการแบบองค์รวม ผสมผสานการศึกษา ศิลปะ ศาสนาวัฒนธรรมและธรรมชาติสิ่งแวดล้อมอย่างมีความสมดุล พึงพาอาศัย ล่งเสริมสนับสนุนชึ่งกันและกัน มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต โดยครอบครัวเป็นสถาบันหลักที่มีความสำคัญที่สุด
 3. พัฒนาชีวิตให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ เป็นคนดี คนเก่ง และมีความสุข มีความสมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ คุณธรรมมีจริยธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข
 4. พัฒนาสังคมให้เข้มแข็งและมีดุลยภาพ เกิดสังคมคุณภาพ ที่มีความเที่ยงธรรม มั่นคง โปร่งใสประชาชนมีสิทธิเสรีภาพ เกิดสังคมแห่งปัญญาและการเรียนรู้ที่ทุกคนทุกส่วนในสังคมมีความใส่รู้และพร้อมที่จะเรียนรู้อยู่เสมอ และสุดท้ายเกิดสังคมแห่งความสماโนฉันท์ มีความเอื้ออาทรช่วยเหลือชึ่งกันและกัน ทุกชนชั้นใหม่ระบบเศรษฐกิจพอเพียงเป็นยุทธศาสตร์มีคุณค่าต่อการพัฒนาสังคมไทย ภาคทฤษฎีกับภาคปฏิบัติ ต้องพัฒนาควบคู่กันไปอย่างต่อเนื่อง โดยปกติเราอาจเรียกเศรษฐกิจพอเพียงในชื่อต่าง ๆ ได้อีก เช่น เศรษฐกิจพื้นฐาน เศรษฐกิจสมดุล และเศรษฐกิจบูรณาการ แนวคิดและการปฏิบัติสามารถส่งเสริมคุณค่า

ความเป็นไทยให้มีจิตสำนึกในความเป็นคนไทย และนำวิชาการสมัยใหม่มาประยุกต์ให้สอดคล้องกับภูมิปัญญาไทย วิถีชีวิตไทย เสริมสร้างจิตสำนึกให้เกษตรกรรู้คุณค่า ดุณประโยชน์ของพื้นดิน แหล่งน้ำ ป่าไม้ ดินฟ้าอากาศ ธรรมชาติที่ดีงาม มุ่งสร้างงานภาคเกษตร เร่งผลผลิตเพิ่มผลทางการเกษตรให้เพียงพอ มีกินมีใช้ เหลือจำหน่าย พึงตนเองอย่างชاقูฉลาด ภาคภูมิในคุณค่าของตนเอง สอดคล้องกับคำกล่าวออมตราชาของบุพการีที่กล่าวว่า “วัตถุ เงินทองเป็นของมายา พีซผักข้าวปลาเป็นของจริง” เชื่อว่าถ้าหากคนไทยตระหนักและนำหลักการ “การบริหารระบบเศรษฐกิจพอเพียง” มาปฏิบัติอย่างต่อเนื่องจริงจัง สามารถสร้างเศรษฐกิจไทยให้มีความเข้มแข็งยืน สามารถลดหนี้สินครัวเรือนและบุคคล ประชาชนพึงตนเอง เพิ่มศักยภาพในการออม สร้างคุณค่าทางลัษณะตามแนวทางพระราชดำริของลั่นเกล้าที่ทรงห่วงใยพสกนิกรรัฐบาลส่งเสริมพัฒนาสถาบันหลักทางลัษณะจะมีความมั่นคงเข้มแข็ง เกิดความสงบสุข เกิดการเรียนรู้ในตนเอง การรู้จักตนเองช่วยเหลือลัษณะ ประเทศไทยจะเจริญมั่นคงในที่สุด.

เอกสารอ้างอิง

- เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์. (2543). **จอมราชย์นักศึกษา : สังเคราะห์ วิเคราะห์และประยุกต์แนวพระราชดำรัสดำเนินการศึกษาและการพัฒนาคน**. กรุงเทพฯ : ชั้นเชิงมีเดีย.
- ชัยอนันต์ สมุทรณิช. (2533). **รากฐานไทยกับพหุลัษณะสยาม**. กรุงเทพฯ :
- สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ชัยอนันต์ สมุทรณิช. (2526). **ทฤษฎีแนวความคิด**. กรุงเทพฯ : เจ้าพระยาการพิมพ์.
- ประเวศ วาลี. (2542). **เศรษฐกิจพอเพียงและประชาลัษณะ**. กรุงเทพฯ : หมochawabaan.
- ไพลิน ผ่องใส. (2531). **การจัดการสมัยใหม่**. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- รุ่ง แก้วแดง. (2542). **ปฏิวัติการศึกษาไทย**. กรุงเทพฯ : มติชน.
- ศูนย์มนุษยวิทยารินทร. องค์การมหาชน. (2544). **มติทางวัฒนธรรมในยุคเศรษฐกิจพอเพียง**. กรุงเทพฯ :
- อมรินทร์พรินติ้งแอนด์แพลทฟอร์ม.
- สงบ ประเสริฐพันธ์. (2543). “การบูรณาissan์ใหม่ในการพัฒนา,” **วิชาการ**. 3(8) : 47-48.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. (2545). **แผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.2545-2549)** :
- ฉบับสรุป**. กรุงเทพฯ : พริกหวานกราฟฟิค.
- อมรร่วชช์ นครธราพ. (2540). **ในกระแสแห่งคุณภาพ**. กรุงเทพฯ : พี พี พринติ้ง.

การศึกษา กับ การพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์

ดร.อมรวรรณ วีระธรรมโม*

บทนำ

บทบาทของการศึกษาที่มีต่อการพัฒนาประเทศนั้นเป็นที่ตระหนักและยอมรับกันโดยทั่วไป สำหรับ สภาพการณ์ปัจจุบันและอนาคต การศึกษาเป็นปัจจัยหลักในการโน้มนำประเทศไปในทางที่พึงประสงค์ ทั้งด้าน เศรษฐกิจ สังคม การเมือง และศิลปวัฒนธรรม อุดมการณ์สำคัญของการจัดการศึกษา คือ การจัดให้มี การศึกษาตลอดชีวิตและการสร้างสังคมไทยให้เป็นสังคมแห่งการเรียนรู้ การศึกษาที่สร้างคุณภาพชีวิตและ สังคมบูรณาการอย่างสมบูรณ์ระหว่างปัญญาธรรม คุณธรรม และวัฒนธรรม ปลูกฝังความเป็นสมาชิกที่ดีของ สังคมตั้งแต่ปฐมวัยและพัฒนาความรู้ความสามารถเพื่อการทำงานที่มีคุณภาพ การศึกษาจึงเป็น กระบวนการพัฒนาชีวิตและสังคม โดยเฉพาะการพัฒนามนุษย์ให้กลายเป็นทรัพยากรที่มีคุณค่า ที่เรียกว่า ทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource) และทรัพยากรมนุษย์นี้เองที่เป็นปัจจัยสำคัญสำคัญที่จะทำให้ ประเทศมีการพัฒนาหันการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว เป็นการสร้างทุนทางปัญญา (Intellectual Investment) ของประเทศ บทบาทการศึกษา กับ การพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ เพื่อพัฒนาประเทศชาติ จึงเป็นสิ่ง ที่คู่กัน และเป็นสิ่งที่ต้องมีความคู่กันเสมอ

การศึกษาคืออะไร

การศึกษาคืออะไร คำตอบมีมากมายแตกต่างกันออกไปหลายประการ ดังที่ วิทย์ วิศวะทย์ (2532: 74) ได้เบริ่งเทียบว่า มีมากmany ๆ กับจำนวนนักการศึกษา โดยทั่วไปแล้วการศึกษาทำหน้าที่ สำคัญ ๆ 2 อย่าง ควบคู่กันไป กล่าวคือ หน้าที่เชิงอนรุกษ์ (Conservative Function) เป็นหน้าที่ที่ต้อง บำรุงรักษา ถ่ายทอดวัฒนธรรมของสังคม เพื่อรักษาสติيرภาพของสังคมไว้ โดยมีการถ่ายทอดความรู้ ความเชื่อ ค่านิยม แบบแผนแห่งพัฒนาระบบที่นิยม ไปยังคนอีกรุ่นหนึ่ง ส่วนอีกหน้าที่หนึ่งคือ หน้าที่เชิง สร้างสรรค์ (Innovative Function) ในกรณีนี้การศึกษาที่เป็นเครื่องมือสำคัญในการเปลี่ยนแปลงเพื่อที่จะทำ ให้สังคมก้าวหน้าตลอดเวลา ตลอดจนทำหน้าที่เผยแพร่เวทกรรม เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงด้าน ต่าง ๆ (ชนิตา รักษ์พลเมือง. 2543 : 95) เมื่อพิจารณาโดยรวมแล้วความหมายของการศึกษาอาจจำแนกได้ 2 ลักษณะ คือ การศึกษาในความหมายในมุมกว้าง หมายถึง อิทธิพลทุกอย่างที่มีต่อชีวิต บุคลิกภาพ และ ความรู้สึกนึกคิดของมนุษย์ที่ถูกกำหนดด้วยปัจจัยหลายอย่าง เช่น ครอบครัว สังคม ศาสนา ระบบ การปกครอง สื่อมวลชนและ الدينพื้นภาคี เป็นต้น การศึกษาในลักษณะนี้ เมื่อที่สิ้นสุด เป็นการศึกษาตลอด ชีวิต การศึกษาจึงมีได้จำกัดอยู่แต่ในสถานศึกษาเท่านั้น

* อาจารย์ประจำภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ

การศึกษาในความหมายในมุมแคน หมายถึง กระบวนการที่สังคมมีการถ่ายทอดวัฒนธรรม ความรู้ ความชำนาญ ค่านิยมจากคนรุ่นหนึ่งไปสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง โดยผ่านสถาบันการศึกษา หรือสถาบันทางสังคมอื่น ๆ เป็นการถ่ายทอดอย่างจงใจ มีการวิเคราะห์และทำการดัดเลือกว่าจะถ่ายทอดอะไร มีการกำหนดแนวทาง มีการจัดตั้งระบบเป็นกิจลักษณะ การศึกษาในลักษณะนี้เป็นภารกิจของสังคมที่จะต้องกำหนดและจัดการให้เยาวชน มีคุณลักษณะเป็นที่พึงประสงค์ของสังคม

การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์คืออะไร

การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource Development) ได้มีการกล่าวถึงกันอย่างมากในปัจจุบันนี้ไม่ว่าจะเป็นภาครัฐ ภาคธุรกิจ ภาคเอกชน และทุก ๆ ที่ที่คิดว่า “มนุษย์” เป็นทรัพยากรที่มีคุณค่าที่สำคัญที่สุด ความหมายของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ จึงเป็นประสบการณ์การเรียนรู้ที่ถูกจัดระเบียบโดยได้รับการสนับสนุนจากภาครัฐ เอกชนที่เป็นเจ้าภาพหรือนายจ้าง และได้ออกแบบมา และ/หรือจัดขึ้นเพื่อพัฒนาและปรับปรุงการปฏิบัติงานขององค์กรและชุมชน ตลอดจนความต้องการของเอกตบุคคล

ในปัจจุบันนี้มีการกล่าวว่า การแบ่งปันความรู้คืออำนาจ (Knowledge Sharing is Power) เนื่องจาก ความรู้ (Knowledge) เป็นสิ่งที่กำลังกล่าวถึงกันมากในปัจจุบันนี้และก็จะได้ยินมากขึ้น มากขึ้น ขณะเดียวกันองค์ความรู้จำเป็นต้องมาจัดการกับ “มนุษย์” ให้มนุษย์เป็นทรัพย์ที่มีคุณค่า (Human Wealth) จึงเกิดคำถามขึ้นมาอย่างว่า ทำไม่ต้องมีการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ซึ่งมีเหตุผลหลายประการ ดังนี้

ประการแรก มนุษย์เป็นศูนย์กลางของความสำเร็จ ทุกองค์กร ทุกหน่วยงานจำเป็นต้องอาศัยความสำเร็จที่เกิดจากทรัพยากรมนุษย์ที่มีอยู่ มนุษย์เป็นปัจจัยสำคัญของการดำเนินงานให้บรรลุวิสัยทัศน์ มนุษย์ต้องการความก้าวหน้าหรืออยากหาความรู้เพิ่มเติม มนุษย์ทุกคนต้องการให้มีความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งขององค์กร เพิ่มความผูกพันกับองค์กร เกื้อกูลชุมชนและสังคม หรือทำให้เครือข่ายชุมชนเข้มแข็ง

ประการที่สอง มนุษย์มีคุณค่า มีสิทธิมนุษยชน (Human Right) ที่พึงได้รับการพัฒนาอย่างเท่าเทียม ตามโอกาสและความเหมาะสม

ประการที่สาม เป็นการลงทุนทางปัญญาให้เกิดความรู้แก่มนุษย์ มีการแบ่งปันความรู้เพื่อนำสู่องค์กรแห่งความรู้ (Learning Society) หรือเศรษฐกิจแห่งความรู้ (Knowledge Based Society)

ประการที่สี่ พัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อการแข่งขันตามโครงสร้างของการเปลี่ยนแปลงในภาพรวมของโลกยุคโลกาภิวัตน์

ประการที่ห้า การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อเปลี่ยนแปลงองค์กร หน่วยงาน ชุมชนให้เป็นองค์กร หน่วยงานและชุมชนที่มีประสิทธิภาพ

จะเห็นได้ว่าการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ เป็นกิจกรรมที่มีความหมายที่ยกระดับคุณภาพของมนุษย์ ที่อยู่บนพื้นฐานของความเชื่อด้านมนุษยนิยม (Humanism) โดยเชื่อในความดี ความมีเหตุผลของมนุษย์และ

เชื่อว่ามนุษย์มีความสามารถในการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องและเจริญงอกงามตลอดชีวิต มีความทันสมัย เป็นการเน้นความสำคัญและศักดิ์ศรีของเอกสารบุคคลในการเปลี่ยนแปลงขององค์กร ชุมชน และประเทศ สู่อนาคตของสังคมที่มีคุณภาพต่อไป

การศึกษาช่วยพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ได้อย่างไร

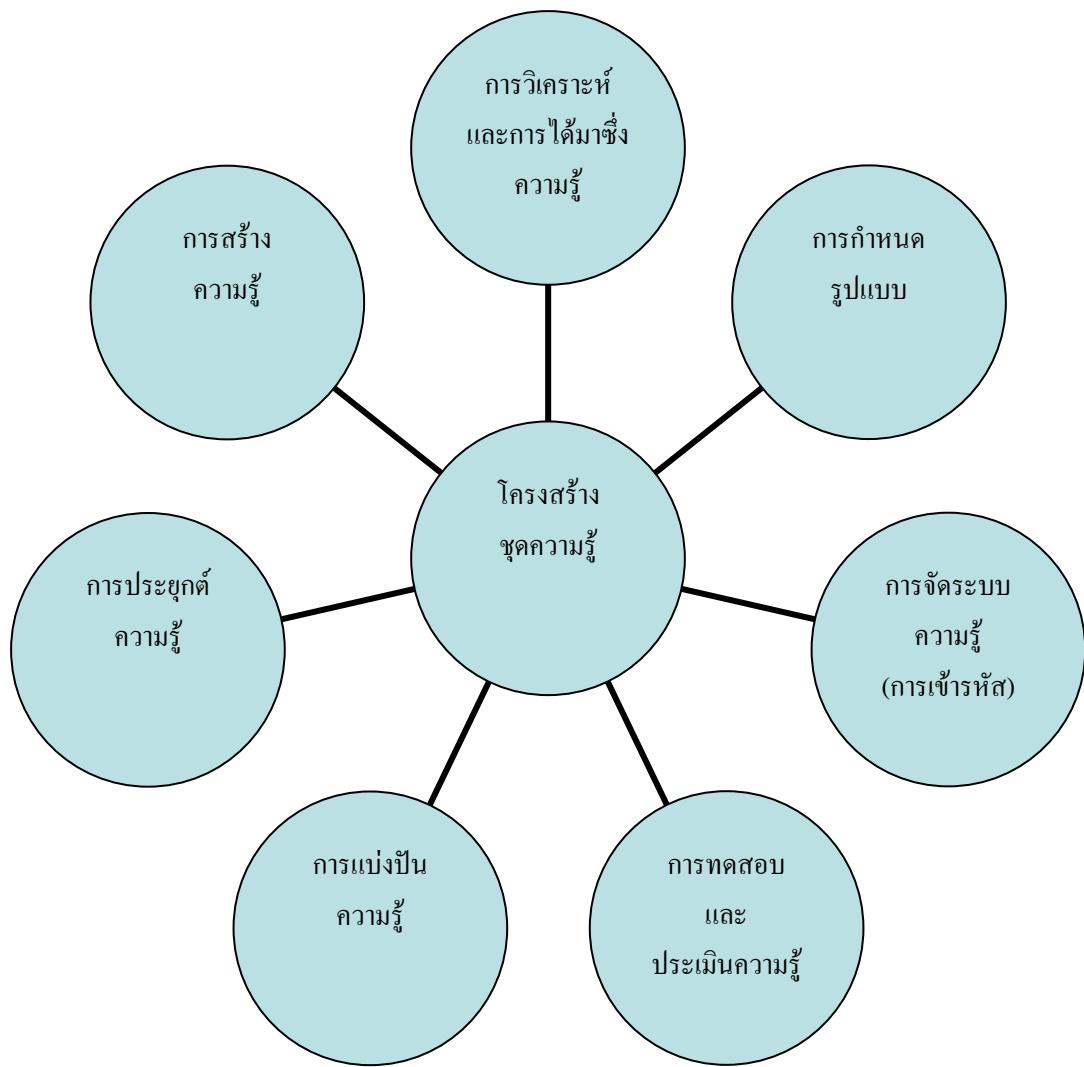
การตื่นตัวของสังคมไทยไม่ว่าจะเป็นภาครัฐ ภาคธุรกิจ ภาคเอกชนที่อยากริบบ์การเปลี่ยนแปลงในด้านการศึกษาโดยเฉพาะการปฏิรูปการศึกษา ถือว่าเป็นภารกิจที่สำคัญอย่างยิ่งเพราะเป็นการเปลี่ยนแปลงที่ “รากรถูนแห่งปัญญา” โดยความหมายของการศึกษาที่มีความหมายทั้งในมุมกว้าง และในมุมลึก (Breadth and Depth) ใน การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ไม่ว่าจะเป็นในองค์กรหรือในชุมชนสามารถที่จะนำการศึกษาเข้ามาจัดการเรียนรู้ของมนุษย์ได้ และแนวโน้มการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ควรจะเปลี่ยนจากการฝึกอบรม (Training) ให้เป็นการเรียนรู้ (Learning) (ประเวช์ มหาสาร์ทัณสกุล. 2547 : 12 ; ดันย์ เทียนพูนิ. 2547 : 29)

ทรัพยากรมนุษย์เป็นปัจจัยสำคัญในการพัฒนาสังคม คุณภาพของมนุษย์จะเพิ่มขึ้นได้ต้องอาศัยปัจจัยทางการศึกษาเป็นสำคัญ การศึกษาช่วยพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ได้ดังนี้

1. การศึกษาพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในด้านจิตใจหรือมโนธรรม ได้แก่ การพัฒนาทางปัญญา ธรรมะและจริยธรรมแก่บุคคล
2. การศึกษาพัฒนามนุษย์ในด้านสังคมหรือสหธรรม ได้แก่ การฝึกให้รู้จักการปฏิบัติตนเป็นผลเมื่องดี ทำงานและอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างเป็นสุข รู้จักบทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบ สิทธิและเสรีภาพ ของตนเองและผู้อื่น ตลอดจนเป็นผู้มีวัฒนาธรรมอันดีงามปฏิบัติตนในกรอบกฎหมายบ้านเมือง
3. การศึกษาพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในด้านวัฒนธรรม ได้แก่ การพัฒนาให้มีทักษะอาชีพ มีความชำนาญ มีความรู้ความสามารถในอาชีพ มีสุภาพอนามัยดี มีคุณภาพชีวิตที่ดี

การจัดโครงสร้างชุดความรู้ : ทางเลือกใหม่ในการศึกษาเพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

การจัดโครงสร้างชุดความรู้ (Knowledge Blocks Management : KBM) เป็นการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์โดยใช้การศึกษาเป็นฐานในรูปแบบการบริหารจัดการความรู้ (Knowledge Management) กับกลไกการสร้างความรู้ (Knowledge Mechanism) ซึ่งกลไกการสร้างความรู้นี้จะเกิดคู่ขนานกับวงจรการจัดการความรู้ ดังแสดงในภาพประกอบ 1



ภาพประกอบ 1 โครงสร้างชุดความรู้
 (พัฒนาจาก Jay Liebowitz. 2001. และ ดันย เทียนพูนิ. 2547 : 89)

จากแผนภาพโครงสร้างชุดความรู้ แสดงให้เห็นว่า เป็นกระบวนการที่ต่อเนื่องกัน ซึ่งขั้นแรกเป็นการวิเคราะห์ซึ่งความรู้โดยเกี่ยวข้องทั้งความรู้มีการนิยามແนซัดว่าความรู้คืออะไร เป็นอย่างไร มีขอบเขตแค่ไหน หลังจากนั้น เข้าสู่ขั้นต่อมา คือ ความรู้จะถูกกำหนดในรูปแบบเพื่อนำไปสู่วิธีการสร้างความรู้ เช่น กฎหมาย กรณีปฏิบัติ หรือเป็นการสร้างระบบความรู้ (Taxonomy) ขั้นต่อไป เป็นการเข้าสู่การเข้ารหัส ซึ่งอาจจะอยู่ในรูปของซอฟต์แวร์ และเข้าสู่ขั้นการทดสอบและประเมินความรู้ ถ้าการทดสอบและประเมินว่าดีและมีคุณค่า จะเข้าสู่ขั้นการแบ่งปันความรู้และการประยุกต์ความรู้ และจะเข้าสู่ขั้นสุดท้ายคือการสร้างความรู้ในองค์กรนั้นเอง

บทสรุป

ทรัพยากรมนุษย์มีความสำคัญทั้งในด้านปริมาณและคุณภาพ การศึกษาเข้ามามีบทบาทในการช่วยพัฒนาให้มนุษย์กล้ายเป็นทรัพยากรที่มีคุณค่า กล่าวคือ การศึกษาได้ทำหน้าที่ประสานพลังคนตั้งแต่เริ่มเกิดไปสู่สภาพการเดิบโตเป็นพลเมืองตีแล้วปรับแต่งให้เข้าสู่สภาพการเป็นกำลังคน (Manpower) ที่มีคุณภาพของสังคม ดังนั้นการศึกษาจึงมีบทบาทในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ทั้งทางตรงและทางอ้อม และมีผลต่อการพัฒนาสังคมและประเทศชาติต่อไป

เอกสารอ้างอิง

- จำรัส นวลนิม . (2540). **การศึกษา กับ การพัฒนาประเทศ : แนวความคิดและวิธีปฏิบัติ.** กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์โอดี้ยนส์โตร์.
- ชนิตา รักษ์พลเมือง. (2543). **พื้นฐานการศึกษาและแนวคิดทางสังคม.** กรุงเทพฯ : คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ประเวศ์ มหารัตน์สกุล. (2547). **การบริหารทรัพยากรมนุษย์แนวทางใหม่.** กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น).
- วิทย์ วิศิษฐ์เวทย์. (2532). **ปรัชญาการศึกษา.** กรุงเทพฯ : หน่วยการศึกษานิเทศก์ กระทรวงศึกษาธิการ.
- ดันย์ เทียนพูน. (2545). **การออกแบบและการพัฒนาความรู้ในองค์กร.** กรุงเทพฯ :
- โครงการ Human Capital. บริษัท ดี อี็น ที คอนซัลแทนท์.
- สมາลี ปิตยานนท์. (2539). **เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ : การศึกษาและการฝึกอบรมในประเทศไทย.** กรุงเทพฯ : โครงการต่างวิจัย ลำดับที่ 3 ศูนย์บริการเอกสารวิชาการ คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- Farnham, David and Horton, Sylvia. (2001). **Human Resources Flexibilities in Public Services.** London : International Perspectives.
- Jay Liebowith. (2001). **Knowledge Management.** Washington, D. C. : CRC Press.