

บทที่ ๑๐

การพัฒนาคุณภาพชีวิตมนุษย์กับสังคม ในยุคความปกติใหม่ (New Normal)

รศ.ดร.วีรวรรณ สุวรรณากา^ร
ผศ.ดร.อรอนงค์ วุวงศ์

วัตถุประสงค์การเรียนประจำบท

เมื่อศึกษาเนื้อหาในบทนี้แล้ว ผู้ศึกษาสามารถ

๑. อธิบายความหมายของคุณภาพชีวิตได้
๒. เปรียบเทียบแนวคิดการพัฒนาคุณภาพชีวิตได้
๓. อธิบายผลกระทบของเทคโนโลยีกับการพัฒนาคุณภาพชีวิตได้
๔. อธิบายการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามแนวพระราชทานได้
๕. วิเคราะห์การสร้างภูมิคุ้มกันชีวิตมนุษย์กับสังคมตามแนวพระราชทานได้

ขอบข่ายเนื้อหา

- ความหมายของคุณภาพชีวิต
- การพัฒนาคุณภาพชีวิต
- เทคโนโลยีกับการพัฒนาคุณภาพชีวิต
- การพัฒนาคุณภาพชีวิตตามแนวพระราชทาน
- การสร้างภูมิคุ้มกันชีวิตมนุษย์กับสังคมตามแนวพระราชทาน

๑๐.๑ ความนำ

ทรัพยากรมนุษย์เป็นสิ่งสำคัญในการพัฒนาประเทศ การส่งเสริม สนับสนุนให้ประชาชนมีชีวิตที่ดีขึ้นไม่ว่าจะทางด้านวัตถุ ทางด้านสังคม ทางด้านเศรษฐกิจ ทางด้านความก้าวหน้าของเทคโนโลยี เพื่ออำนวยความสะดวกสบาย รวมถึงการส่งเสริมทางด้านร่างกายและจิตใจ ต่างก็เป็นประเด็นที่มุ่งส่งเสริมคุณภาพชีวิตของประชาชนทั้งสิ้น การตื่นตัวในการศึกษาคุณภาพชีวิตของประชากรมีมานานหลังจากที่แพร่ขยายในประเทศไทยทางตะวันตกและนานาประเทศทั่วโลก เป็นการยืนยันถึงความสำคัญและความจำเป็นของการศึกษาคุณภาพชีวิตของประชากร อันจะนำไปสู่แนวทางในการปรับปรุงหรือวางแผนนโยบายของประเทศไทย เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของคนใน ดังจะเห็นได้ จากแผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ มีแนวทางการพัฒนาบนพื้นฐานของการให้ “คนเป็นศูนย์กลางการพัฒนา” และได้กำหนดวิสัยทัศน์ว่า “มุ่งพัฒนาสู่สังคมที่เข้มแข็ง และมีศักยภาพเพื่อความอยู่ดีมีสุขของคนไทยที่ยั่งยืน” และได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์การวิจัยเพื่อการพัฒนาคนและสังคมที่มีคุณภาพคนเป็นศูนย์กลางของการพัฒนา จนกระทั่งแผนพัฒนาแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐- ๒๕๖๔) จากสถานะของประเทศไทยและบริบทการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ที่ประเทศไทยกำลังประสบอยู่ทำให้การกำหนดวิสัยทัศน์ ยังคงมีความต่อเนื่องจากวิสัยทัศน์แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๑ และกรอบหลักการของการวางแผนที่น้อมนำและประยุกต์ใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ยึดคนเป็น ศูนย์กลางของการพัฒนาอย่างมีส่วนร่วม การพัฒนาที่ยึดหลักสมดุล ยั่งยืนโดยวิสัยทัศน์ของการพัฒนาใน ต้องให้ความสำคัญกับการกำหนดทิศทางการพัฒนาที่มุ่งสู่การเปลี่ยนผ่านประเทศไทยจากประเทศที่มีรายได้ปานกลางไปสู่ประเทศที่มีรายได้สูง มีความมั่นคง และยั่งยืน สังคมอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุขและนำไปสู่การบรรลุวิสัยทัศน์ระยะยาว “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” ของประเทศไทย

เป้าหมายที่พึงประสงนาทั้งในส่วนบุคคล ครอบครัว จึงต้องมีการพัฒนาเพื่อให้มีแนวคิดเจตคติที่ดี รู้จักการบริหารตนของการเอื้ออาทรต่อบุคคลอื่น มีอาชีพและรายได้ที่พอเพียงต่อการดำเนินชีวิต มีคุณธรรม ศีลธรรม ถ้าหากปฏิบัติตามนี้เท่ากับเป็นการยกระดับ ทั้งตนเองและสังคมทำให้มีคุณค่า มีความเจริญของงานปัญหาต่างๆ ในสังคมลดน้อยลง เช่น ปัญหาครอบครัว ปัญหาอาชญากรรม ปัญหามลภาวะ เป็นพิษ เป็นต้น ประเทศต่างๆ จึงพยายามอย่างเต็มที่ในการพัฒนาและปรับปรุง คุณภาพชีวิตของประชาชนให้มีคุณภาพชีวิตที่สูงขึ้น เพื่อช่วยให้สมาชิกทุกคนในสังคมกินดือยู่ดี มี ความสุขสมบูรณ์ ประโยชน์ของการพัฒนาคุณภาพชีวิต ดังนี้ ๑) การพัฒนาคุณภาพชีวิตช่วยทำให้ บุคคลสามารถดำเนินชีวิตอยู่ในสังคมโดยมีแนวทางในการดำเนินชีวิตที่ดีขึ้น ซึ่งส่งผลให้สังคมมีความ สงบสุขไปด้วย ๒) การพัฒนาคุณภาพชีวิต กระตุ้นให้บุคคลและสังคมเกิดความกระตือรือร้นคิดที่จะ ปรับปรุงตนเอง สังคมและสิ่งแวดล้อมให้ดีขึ้นอยู่เสมอ ๓) การพัฒนาคุณภาพชีวิตทำให้บุคคลรู้จักใช้ ปัญญา มีเหตุผล มีคุณธรรม จริยธรรม หลักการบริหารเพื่อมาแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นกับตนเอง และสังคม ๔) การพัฒนาคุณภาพชีวิตทำให้บุคคลและสังคมอยู่ร่วมกันด้วยความสมานฉันท์ ช่วยลด

^๖ สำราญ ภูช่วย, การพัฒนาความสามารถในการรู้จักตนของต่อการเลือกสาขาวิชาของอาชีพของนักเรียนโดยใช้ชุดฝึกทักษะการรู้จักตนเอง, (กรุงเทพมหานคร : ครุศาสตร์มหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร, ๒๕๕๔). หน้า ๑๗.

ปัญหาความขัดแย้งและปัญหาสังคม ๕) การพัฒนาคุณภาพชีวิตทำให้บุคคลและสังคม ที่มีความรู้ ความเข้าใจอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข เกิดความร่วมมือร่วมใจในการส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และค่านิยมที่ดีงามให้เกิดขึ้นในสังคม ดังจะเห็นได้ว่าหากคนมีคุณภาพชีวิตที่ดี ได้รับการส่งเสริม สนับสนุนให้มีคุณภาพที่ดียิ่งนำไปสู่การพัฒนาประเทศชาติให้เจริญรุ่งหน้าก้าวไกลขึ้น

๑๐.๒ ความหมายของคุณภาพชีวิต

คำว่า “คุณภาพชีวิต” เป็นคำที่ใช้กันแพร่หลายและมุ่งเน้นการพัฒนาคุณภาพชีวิตของบุคคล แตกต่างไปในคลองด้าน แต่โดยภาพรวมทุกกลุ่มต่างมีเป้าประสงค์ที่เหมือนกันคือเพื่อให้บุคคลในสังคมมี ชีวิตที่มีคุณภาพ มีความสุข ความสมบูรณ์ และมีการกินดีอยู่ดีปัจจุบัน “คุณภาพชีวิต” ได้รับการ กำหนดให้เป็นเป้าหมายสูงสุดของการพัฒนาประเทศ ดังนั้นเป้าหมายของการพัฒนาทุกด้าน ทั้งใน ด้านสังคม เศรษฐกิจ การปกครอง ฯลฯ ล้วนมุ่งไปสู่การมีคุณภาพชีวิตที่ดีของมนุษย์ในสังคม ด้วยเหตุ นี้ค่านิยมความหมายของคุณภาพชีวิตจึงได้รับการอธิบายและตีความกันอย่างกว้างขวาง ซึ่งมักจะ เป็นความหมายที่มีความคล้ายคลึง สองคล้องกันดังต่อไปนี้

สมใจ ลักษณะ^๒ กล่าวว่า คุณภาพชีวิตคือการเปลี่ยนแปลง ปรับปรุง แก้ไขสรรค์สร้างเกี่ยวกับ ตนเองเพื่อนำไปสู่ความดี ความงาม ความเจริญในตนเอง โดยมีความมุ่งหมายสูงสุดคือ การมีชีวิตที่มี คุณภาพ

สงวน สุทธิเลิศอรุณ^๓ กล่าวว่า คุณภาพชีวิตคือการตั้งเป้าหมายในชีวิตให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น มีความเป็นตัวตนที่สมบูรณ์เนื่องมาจากการพัฒนาอยู่เสมอ

สิบปันนท์ เกตุทัต^๔ กล่าวว่า คุณภาพชีวิตไว้ว่า ชีวิตที่มีความสุข ชีวิตที่สามารถปรับตัวเองเข้า กับธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ทั้งสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ สิ่งแวดล้อมทางสังคมและสามารถปรับ ธรรมชาติสิ่งแวดล้อมให้เข้ากับตนโดยไม่เบียดเบียนผู้อื่น

นิพนธ์ คันธเสวี^๕ กล่าวว่า คุณภาพชีวิต คือ ระดับสภาพการดำรงชีพของมนุษย์ตาม องค์ประกอบของชีวิต อันได้แก่ ร่างกาย อารมณ์ สังคม ความคิดและจิตใจซึ่งแต่ละคนก็จะมีแตกต่าง กันไป ไม่ทัดเทียมกัน

^๒ สมใจ ลักษณะ, การพัฒนาประสิทธิภาพในการทำงาน.(กรุงเทพมหานคร : สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา. ๒๕๔๓), หน้า ๘๕.

^๓ สงวน สุทธิเลิศอรุณ, พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน.(กรุงเทพมหานคร: ทิพย์วิสุทธิ์, ๒๕๔๕), หน้า ๑๕๙.

^๔ สิบปันนท์ เกตุทัต, การพัฒนาคุณภาพชีวิต. (กรุงเทพมหานคร : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ๒๕๓๙), หน้า ๒๐.

^๕ นิพนธ์ คันธเสวี, “คุณภาพชีวิตสำหรับสังคมไทย”. เอกสารประกอบการสัมมนาระดับชาติ เรื่องภาวะ สังคมไทย ณ โรงแรมสยามเมเชอร์ รีสอร์ท พัทยา ๒๙-๒๒ เมษายน ๒๕๒๗, หน้า ๒.

พัฒนิ กิติพราภรณ์^๖ ให้นิยามว่า คุณภาพชีวิต คือ ชีวิตที่มีความสุขอันเนื่องมาจากสุขทางกาย คือ การมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดี สุขภาพดี มีสารานุปโภคที่ดี มีสภาพแวดล้อมที่ดีรวมถึงมีการพักผ่อน สันตนาการที่ดีด้วย สุขทางใจอันเนื่องมาจากการรู้จักความพอดี พอดีในสภาพที่เป็นอยู่เท่านั้น คุณค่าของตนเอง อดทน เสียสละ รัก ห่วงใยและเอื้อเพื่อต่อผู้อื่น

สุพรรณ ไชยอับพร และสนิท สมัครการ^๗ ให้คำจำกัดความของคำว่าคุณภาพชีวิต คือ สภาพของการดำรงชีวิตที่สร้างความพึงพอใจให้กับมนุษย์ในช่วงเวลาหนึ่ง ซึ่งความพึงพอใจเหล่านั้นสามารถนำไปวัดหรือประเมินผลได้ ไม่ว่าจะเป็นความพึงพอใจส่วนบุคคลหรือสังคมก็ตาม

สรุปได้ว่าคุณภาพชีวิต หมายถึง ภาวะความพร้อมของบุคคลทั้งในด้านร่างกาย จิตใจและด้านอื่นๆ ที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตที่จะสามารถส่งผลให้เขาร่วมกับชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข สามารถปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อมและสังคมที่ตนอยู่ได้อย่างดี ในขณะเดียวกันก็สามารถดำรงชีวิตที่เป็นประโยชน์ให้ตนเอง สังคมและประเทศชาติด้วย การพัฒนาคุณภาพชีวิต จึงเป็นการพัฒนาคนในทุกๆ ด้านไม่ว่าจะเป็นด้านสุขภาพอนามัย การศึกษา จิตใจ คุณธรรม ความพร้อมในการดำรงชีวิตในสังคม ความสามารถในการประกอบอาชีพ รวมถึงการพัฒนาในทุกขั้นตอนของชีวิต นับตั้งแต่วัยเด็กจนถึงวัยสูงอายุเพื่อประโยชน์ในการดำรงชีวิตที่ดีขึ้น ทั้งส่วนบุคคล สังคมและประเทศชาติ

๑๐.๓ การพัฒนาคุณภาพชีวิต

๑๐.๓.๑ แนวคิดเกี่ยวกับคุณภาพชีวิต

พุทธศาสนาได้กล่าวไว้ว่า มนุษย์เป็นอินทรีย์พลวต (*Dynamic Organism*) ที่ดินรนโปรดแล่นไปเพื่อแสวงหาวัตถุและเหตุการณ์มาตอบสนองต่อตัณหาหรือความอยากต่างๆ ไม่มีที่สิ้นสุด และความอยากนี้เองที่ผลักดันให้มนุษย์ปรุงแต่งพฤติกรรมไปได้ต่างๆ นาๆ ตัณหาของมนุษย์ก็ยากที่จะกำหนดขอบเขตแน่นอนลงไปได้ ว่าใคร ภวภูตานนท์ ณ มหาสารคาม^๘ ธรรมชาติของมนุษย์ มีความปราณามาสิ้นสุด ทำให้มองไม่เห็นความต้องการของผู้อื่นและความต้องการของตนเอง จึงต่างหากกัน ดินรนเพื่อหนีทุกข์และให้ได้รับความสุขตามความต้องการ แต่การดินรนนั้นเป็นไปในทางที่ไม่ถูกต้อง ทำให้กลับเกิดทุกข์ที่เพิ่มขึ้นกว่าเดิม แม้แต่ความสุขที่ได้รับแล้วนั้นก็ไม่เห็นเป็นสุข จึงต้องดินรนเพื่อแสวงหาความสุขอันยังไม่ได้รับให้วันวายขึ้นไปอีก และ Maslow ได้เสนอทฤษฎีลำดับขั้นของความต้องการมีสมมติฐานว่า “มนุษย์มีความต้องการอยู่ในลำดับขั้นที่ต้องการอย่างหนึ่งได้รับการตอบสนองหรือพึงพอใจ ความต้องการอื่นๆ ที่สูงขึ้นไป ความต้องการอีกอย่างหนึ่งก็จะเกิดขึ้นได้” ความต้องการของมนุษย์จะเป็นไปตามลำดับขั้น ดังนี้

^๖ พัฒนิ กิติพราภรณ์, “นานาทรรศนะธุรกิจเพื่อคุณภาพชีวิต...ของใคร”, วารสารเศรษฐกิจและบริหารธุรกิจ. ๒๕ (กรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๓๒), หน้า ๔๒-๔๙.

^๗ สุพรรณ ไชยอับพร และสนิท สมัครการ, คุณภาพชีวิตของคนไทยเบรเยบเทียบระหว่างเมืองกับชนบท, (กรุงเทพมหานคร: สำนักวิจัยสถาบันพัฒนาบัณฑิตพัฒนาบริหารศาสตร์, ๒๕๓๔), หน้า ๒๒.

^๘ ว่าพระ ภวภูตานนท์ ณ มหาสารคาม, จิตวิทยาพุทธศาสนา, (กรุงเทพมหานคร: ศูนย์การพิมพ์กรุงเทพมหานคร, ๒๕๒๗), หน้า ๖๗

๑. ความต้องการทางด้านร่างกายเป็นความต้องการขั้นพื้นฐานของมนุษย์ และเป็นสิ่งจำเป็นที่สุดในการดำรงชีวิต ได้แก่ อาหาร อากาศ ที่อยู่อาศัย เครื่องนุ่งห่ม ยาจักษารोค ความต้องการการพักผ่อน และความต้องการทางเพศ

๒. ความต้องการทางด้านความปลอดภัยเป็นความรู้สึกที่ต้องการความมั่นคงปลอดภัยในชีวิต ทั้งในปัจจุบันและอนาคต ซึ่งรวมถึงความก้าวหน้าและความอบอุ่นใจ

๓. ความต้องการทางด้านความรัก ความเป็นเจ้าของ เมื่อความต้องการทางด้านร่างกาย และความปลอดภัยได้รับการตอบสนองแล้ว ความต้องการทางด้านสังคมก็จะเริ่มเป็นสิ่งจุ่งใจที่สำคัญต่อ พฤติกรรมของบุคคล เป็นความต้องการที่สังคมยอมรับคนเข้าเป็นสมาชิกได้รับการยอมรับจากคนอื่นๆ ได้รับความเป็นมิตร และความรักจากเพื่อนร่วมงาน

๔. ความต้องการมีเกียรติยศและชื่อเสียงเป็นความต้องการขั้นสูง ซึ่งได้แก่ ความต้องการ อำนาจ ความสำเร็จ สถานภาพสูง ชื่อเสียง การยกย่อง เป็นต้น ความต้องการชนิดนี้แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน คือ ความภูมิใจในตัวเองกับการที่ผู้อื่นให้การยกย่องให้เกียรติหรือได้รับการยกย่องจากผู้อื่น

๕. ความต้องการที่จะได้รับความสำเร็จตามความนึกคิดเป็นความต้องการระดับสูงสุด เป็นความต้องการที่ยากจะให้เกิดความสำเร็จในทุกสิ่งทุกอย่าง ตามความนึกคิดของตนเอง เป็นความต้องการที่ยากแก่การเสาะแสวงหามาได้

ความต้องการทั้ง ๕ ระดับนี้ ไม่จำเป็นต้องอยู่ในสภาพเดิมเสมอไป บุคคลอาจจะมีความต้องการทั้ง ๕ ระดับ หมุนเวียนกันไปมาอยู่ตลอดเวลาตามความต้องการด้านต่างๆ ของชีวิต นั่นหมายความว่า ผู้ที่บรรลุความต้องการสูงสุดในชีวิตมาแล้ว ก็สามารถที่จะมีความต้องการระดับต่ำๆ ในเรื่องอื่นๆ ได้อีกและตลอดเวลา เพียงแต่ว่าในขณะที่ความต้องการระดับต่ำๆ มีอิทธิพลอยู่นั้น บุคคลจะไม่มีแรงจูงใจให้เกิดการกระทำใดๆ ที่จะตอบสนองความต้องการระดับสูงกว่าได้ เช่น บุคคลจะไม่มีแรงจูงใจให้เกิดการกระทำใดๆ ที่จะตอบสนองความต้องการระดับสูงกว่าได้ เช่น นิสิตที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีใหม่ๆ จะรู้สึกว่าตนบรรลุความต้องการระดับ ๕ คือการบรรลุศักยภาพแห่งตนแล้ว แต่เมื่อเวลาผ่านไปบันทิดผู้นั้นยังไม่สามารถทำงานทำได้ ความรู้สึกปลอดภัยมั่นคง ทางจิตใจ ซึ่งเป็นความต้องการระดับ ๒ อาจไม่bangเกิดขึ้น และความต้องการระดับ ๓ ระดับ ๔ และระดับ ๕ ก็อาจจะไม่นิ่งถึง เป็นต้น

ความต้องการของมนุษย์ดังกล่าวมาข้างต้น อาจแยกออกได้เป็น ๒ ประเภท คือ ความต้องการด้านร่างกายและความต้องการด้านจิตใจ การได้รับการตอบสนองต่อสิ่งที่เป็นประโยชน์ที่ร่างกายต้องการจะช่วยให้มนุษย์เป็นผู้ที่มีสุขภาพกายดีและการได้รับการตอบสนองต่อสิ่งที่เป็นประโยชน์ที่จิตใจต้องการจะช่วยทำให้มนุษย์เป็นผู้สุขภาพจิตดี

๑๐.๓.๒ องค์ประกอบคุณภาพชีวิต

สังคมปัจจุบันการที่บุคคลมีคุณภาพชีวิตที่ดี นอกจากจะต้องประกอบด้วย ปัจจัย ๔ ซึ่งเป็นปัจจัยพื้นฐานในการดำรงชีวิตโดยทั่วไป ได้แก่ อาหาร เครื่องนุ่งห่ม ที่อยู่อาศัยและยาจักษารอคแล้วยังต้องประกอบด้วยปัจจัยต่างๆ อีกมากมาย ได้มีนักวิชาการเสนอองค์ประกอบที่สำคัญของการมีคุณภาพชีวิตไว้ดังนี้

ประกาศ สุวิโรจน์^๔ กล่าวว่า องค์ประกอบของคุณภาพชีวิต ควรจะต้องประกอบไปด้วยปัจจัยพื้นฐานที่สำคัญที่จะทำให้บุคคลมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างน้อย ๕ ปัจจัย คือ (๑) ความสมบูรณ์ด้านร่างกาย (๒) ความสมบูรณ์ด้านจิตใจ (๓) ความสมบูรณ์ทางด้านสังคม (๔) ความสมบูรณ์ด้านสิ่งแวดล้อม

สุขุม ทับทิ雍^๕ กล่าวว่า องค์ประกอบของคุณภาพชีวิตว่ามีปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพชีวิตได้แก่

๑. ปัจจัยที่เป็นความต้องการพื้นฐานของมนุษย์ เช่น ปัจจัยสี่ (อาหาร ที่อยู่อาศัยเครื่องนุ่งห่ม ยาภัคยาโรค) การศึกษา การมีงานทำสุขภาพ
๒. ปัจจัยที่เป็นความต้องการทางสังคม เช่น ศาสนา สิ่งแวดล้อม มาตรฐานการครองชีพ เป็นต้น

๓. ปัจจัยที่เป็นความต้องการทางจิตใจ เช่น ความพึงพอใจ ในสิ่งต่างๆ จากความต้องการพื้นฐานและความต้องการทางสังคม

พัชรินทร์ วิเศษพาณิชย์^๖ กล่าวถึง องค์ประกอบของคุณภาพชีวิตว่า มาจากพื้นฐานความต้องการของมนุษย์ ซึ่งจำแนกได้ ๕ องค์ประกอบ ดังนี้

๑. มีความสุขทางด้านร่างกายและวัตถุ ด้านวัตถุ เช่น มีบ้านที่อยู่ มีอาหารที่ดี มีเครื่องอำนวยความสะดวก ความสะดวก เป็นต้น ด้านร่างกาย ได้แก่ การมีสุขภาพที่สมบูรณ์ แข็งแรง ปราศจากโรคภัยไข้เจ็บ

๒. มีสัมพันธภาพกับบุคคลอื่น เช่น ความสัมพันธ์กับบิดา มารดา ญาติพี่น้อง เพื่อนฝูงและบุคคลอื่น เป็นต้น

๓. มีกิจกรรมในสังคมและชุมชน การได้มีโอกาสช่วยเหลือ สนับสนุนผู้อื่น

๔. มีการพัฒนาการทางบุคคลิกภาพ และมีความสำเร็จอย่างสมบูรณ์ตามพัฒนาการ

๕. มีสันทนาการ มีส่วนร่วมในสังคม

๑๐.๓ เกณฑ์ตัวชี้วัดคุณภาพชีวิต

ในการจะบอกได้ว่าประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีหรือไม่นั้น ต้องมีการกำหนดความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.) ของสังคมให้ชัดเจนและนอกจากความจำเป็นพื้นฐานแล้วยังต้องกำหนดตัวชี้วัดที่ชัดเจนด้วยซึ่งความจำเป็นพื้นฐานก็คือความต้องการพื้นฐานหรือความต้องการขั้นต่ำที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์แต่ละคนในสังคมนั่นเองและการที่จะพัฒนาให้คุณภาพชีวิตดีขึ้นนั้นเกี่ยวข้องกับปัจจัยต่างๆ ได้แก่ ประชากร การศึกษา เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม สังคม การเมืองและวัฒนธรรมในสังคมไทย

^๔ ประกาศ สุวิโรจน์, คุณภาพชีวิตในการทำงานของบุคลากรเทศบาลตำบลบางปู จังหวัดสมุทรปราการ, (ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยของแก่น, ๒๕๔๑), หน้า ๒๑-๒๒.

^๕ สุขุม ทับทิ雍, คุณภาพชีวิตในการทำงานของนายทหารชั้นประทวน: กรณีศึกษาของพันทหารช่างที่ ๔๐๒, (ชลบุรี : มหาวิทยาลัยบูรพา, ๒๕๔๔), หน้า ๑๑.

^๖ พัชรินทร์ วิเศษพาณิชย์, คุณภาพชีวิตของเด็กวัยเรียนที่ป่วยด้วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว, (เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ๒๕๔๑), หน้า ๒๘.

ข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.) เป็นข้อมูลที่แสดงถึงลักษณะของสังคมไทยที่พึงประสงค์ตามเกณฑ์มาตรฐานขั้นต่ำของเครื่องซึ่งดูว่าอย่างน้อยคนไทยควรจะมีคุณภาพชีวิตในเรื่องอะไรบ้าง และควรจะมีระดับความเป็นอยู่ไม่ต่ำกว่าระดับไหนในช่วงระยะเวลาหนึ่ง และทำให้ประชาชนสามารถทราบได้ด้วยตนเองว่าในขณะนี้คุณภาพชีวิตของตนเองและครอบครัว รวมทั้งหมู่บ้าน/ชุมชนอยู่ในระดับใด มีปัญหาที่จะต้องแก้ไขในเรื่องใดบ้าง เป็นการส่งเสริมให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการพัฒนาตนเอง ครอบครัวและสังคม ดังนั้น ข้อมูล จปฐ. ที่จัดเก็บโดยผู้นำชุมชน หัวหน้าคุ้มหรืออาสาสมัคร ด้วยความสนับสนุนของคณะกรรมการบริหารการจัดเก็บข้อมูลระดับตำบล และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จะทำให้ทราบว่าแต่ละครัวเรือน และหมู่บ้าน/ชุมชน มีปัญหารือเรื่องอะไรบ้างและเมื่อทราบแล้ว สามารถนำไปปรับปรุงแก้ไข ส่วนใดที่ไม่สามารถแก้ไขได้เอง ก็ให้เป็นหน้าที่ของผู้นำชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และส่วนราชการที่เกี่ยวข้องที่จะเข้ามาดำเนินการต่อไปทั้งนี้การดำเนินการดังกล่าวต้องผ่านเกณฑ์ตัวชี้วัดข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.) ที่กำหนดขึ้นเพื่อใช้จัดเก็บข้อมูลในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) ประกอบไปด้วย ๕ หมวด ๓๑ ตัวชี้วัด ดังนี้

หมวดที่ ๑ สุขภาพ มี ๗ ตัวชี้วัด

ตัวชี้วัด เป้าหมาย

๑. เด็กแรกเกิดมีน้ำหนัก ๒,๕๐๐ กรัม ปั้นไป
๒. เด็กแรกเกิดได้กินนมแม่อย่างเดียวอย่างน้อย ๖ เดือนแรกติดต่อกัน
๓. เด็กแรกเกิดถึง ๑๒ ปี ได้รับวัคซีนปูองกันโรคครบตามตารางสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค
๔. ครัวเรือนกินอาหารถูกสุขลักษณะ ปลอดภัย และได้มาตรฐาน
๕. ครัวเรือนมีการใช้ยาเพื่อบำบัด บรรเทาอาการเจ็บป่วยเบื้องต้นอย่างเหมาะสม
๖. คนอายุ ๓๕ ปีปั้นไป ได้รับการตรวจสุขภาพประจำปี
๗. คนอายุ ๖ ปีปั้นไป ออกกำลังกายอย่างน้อยสัปดาห์ละ ๓ วัน ๆ ละ ๓๐ นาที

หมวดที่ ๒ สภาพแวดล้อม มี ๗ ตัวชี้วัด

ตัวชี้วัด เป้าหมาย

๘. ครัวเรือนมีความมั่นคงในที่อยู่อาศัย และบ้านมีสภาพคงทนยาวนาน
๙. ครัวเรือนมีน้ำสะอาดสามารถสำหรับดื่มและบริโภคเพียงพอตลอดปี อย่างน้อยคนละ ๕ ลิตรต่อวัน
๑๐. ครัวเรือนมีน้ำใช้เพียงพอตลอดปี อย่างน้อยคนละ ๔๕ ลิตรต่อวัน
๑๑. ครัวเรือนมีการจัดบ้านเรือนเป็นระเบียบเรียบร้อย สะอาด และถูกสุขลักษณะ
๑๒. ครัวเรือนไม่มีภัยคุกคามลพิษ

๑๓. ครัวเรือนมีการปูองกันอุบัติภัยและภัยธรรมชาติอย่างถูกวิธี

๑๔. ครัวเรือนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

หมวดที่ ๓ การศึกษา มี ๕ ตัวชี้วัด

ตัวชี้วัด เป้าหมาย

๑๕. เด็กอายุ ๓ - ๕ ปี ได้รับบริการเลี้ยงดูเตรียมความพร้อมก่อนวัยเรียน

๑๖. เด็กอายุ ๖ - ๑๔ ปี ได้รับการศึกษาภาคบังคับ ๙ ปี

๑๗. เด็กจบชั้น ม.๓ ได้เรียนต่อชั้น ม.๔ หรือเทียบเท่า

๑๙. คนในครัวเรือนที่จบการศึกษาภาคบังคับ ๕ ปี ที่ไม่ได้เรียนต่อและยังไม่มีงานทำ ได้รับการฝึกอบรมด้านอาชีพ

๑๙. คนอายุ ๑๕ - ๔๙ ปี อ่าน เขียนภาษาไทย และคิดเลขอย่างง่ายได้ หมวดที่ ๔ การมีงานทำและรายได้มี ๔ ตัวชี้วัด ตัวชี้วัด เป้าหมาย

๒๐. คนอายุ ๑๕ - ๔๙ ปี มีอาชีพและรายได้

๒๑. คนอายุ ๖๐ ปีขึ้นไป มีอาชีพและรายได้

๒๒. รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนต่อปี

๒๓. ครัวเรือนมีการเก็บออมเงิน

หมวดที่ ๕ ค่านิยม มี ๘ ตัวชี้วัด ตัวชี้วัด เป้าหมาย

๒๔. คนในครัวเรือนไม่เดื่มสุรา

๒๕. คนในครัวเรือนไม่สูบบุหรี่

๒๖. คนอายุ ๖ ปีขึ้นไป ปฏิบัติกรรมทางศาสนาอย่างน้อยสักปั๊บทะล ๑ ครั้ง

๒๗. ผู้สูงอายุ ได้รับการดูแลจากครอบครัว ชุมชน ภาครัฐ หรือภาคเอกชน

๒๘. ผู้พิการ ได้รับการดูแลจากครอบครัว ชุมชน ภาครัฐ หรือภาคเอกชน

๒๙. ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง ได้รับการดูแลจากครอบครัว ชุมชน ภาครัฐ หรือภาคเอกชน

๓๐. ครัวเรือนมีส่วนร่วมทำกิจกรรมสาธารณ牲เพื่อประโยชน์ของชุมชน หรือท้องถิ่น

๓๑. ครอบครัวมีความอบอุ่น

๑๐.๓.๔ ความสำคัญของคุณภาพชีวิต

พระราชบัญญัติส่งเสริมการพัฒนาเด็กและเยาวชนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๐ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ มาตรา ๑๑ (๓) และมาตรา ๑๙ ที่ให้มีการช่วยเหลือ ส่งเสริมสนับสนุนและพัฒนาคุณภาพชีวิตเด็กและเยาวชน รวมทั้งให้การช่วยเหลือทางวิชาการในการวิจัยและพัฒนาคุณภาพชีวิตเด็กและเยาวชน ดังนั้นหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องไม่ว่าจะเป็นกระทรวงศึกษาธิการกระทรวงสาธารณสุขหรือกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ รวมถึงหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องได้ให้ความสำคัญและสนใจในเรื่องนี้มากยิ่งขึ้น พัชรี หล้าแหล่ง^{๑๒} กล่าวถึงความสำคัญของคุณภาพชีวิต ไว้ดังนี้

๑. ความสำคัญของคุณภาพชีวิตระดับตนเองและครอบครัว คือ การมีร่างกายที่สมบูรณ์แข็งแรง มีสุขภาพดี ไม่เจ็บป่วย ทำให้สามารถค้าใช้จ่ายส่วนตนและสามารถประกอบอาชีพการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ดี มีครอบครัวที่อบอุ่นไร้ซึ่งปัญหา

๒. ความสำคัญของคุณภาพชีวิตระดับสังคมและประเทศชาติ เมื่อประชากรในสังคมมีคุณภาพชีวิตที่ดีย่อมทำให้คุณภาพชีวิตในสังคมและประเทศชาติดีขึ้นไปด้วย แต่ทั้งนี้รัฐบาลจะต้องมี

^{๑๒} พัชรี หล้าแหล่ง, การศึกษาคุณภาพชีวิตและปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อคุณภาพชีวิตของเกษตรกรชาวสวนปาล์มน้ำมันในพื้นที่ภาคใต้. (ชุมพร : มหาวิทยาลัยแม่โจ้, ๒๕๕๑), หน้า ๘-๙.

นโยบายที่จะเอื้อต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชากร เช่น สภาพแวดล้อม การศึกษา การประกอบอาชีพและรายได้ของประชากร เป็นต้น

กล่าวโดยสรุปความสำคัญของคุณภาพชีวิต คือ คุณภาพชีวิตที่ดีนี้เป็นสิ่งสำคัญที่จะส่งผลไม่ใช่เฉพาะแต่เพียงตัวบุคคล หากแต่ยังส่งผลไปถึงประเทศชาติ การมีคุณภาพชีวิตที่ดี ทั้งทางด้านร่างกาย จิตใจและสติปัญญา เมื่อมีคุณภาพชีวิตที่ดีย่อมทำให้สังคมและประเทศชาติ ดียิ่งขึ้นไปด้วย

สรุป คุณภาพชีวิตเป็นสิ่งที่บ่งบอกถึงระดับการพัฒนาคุณภาพประชากรในประเทศ โดยมีตัวชี้วัดที่สามารถบ่งบอกคุณภาพชีวิตของคนไทยว่ามีคุณภาพชีวิตในเรื่องอะไรบ้างและอยู่ในระดับไหนซึ่งสามารถดูได้จากเกณฑ์ตัวชี้วัดข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.) ไม่ว่าจะเป็นด้านสุขภาพอนามัย การศึกษา จิตใจ คุณธรรมความพร้อมในการดำรงชีวิตในสังคม ความสามารถในการประกอบอาชีพ รวมถึงการพัฒนาในทุกขั้นตอนของชีวิตนับตั้งแต่วัยเด็กจนถึงวัยสูงอายุเพื่อประโยชน์ในการดำรงชีวิตที่ดีขึ้น ทั้งส่วนบุคคล สังคมและประเทศชาติ การดำรงชีวิตของมนุษย์ในระดับที่เหมาะสมตามความจำเป็นพื้นฐานที่ได้กำหนดไว้ในสังคมหนึ่งๆ ในช่วงเวลาหนึ่งๆ และคนที่มีคุณภาพชีวิตเป็นบุคคลที่สามารถยืนหยัดอยู่ได้อย่างเป็นปกติสุข ไม่เป็นบุคคลที่มีปัญหาและสามารถจัดการกับแรงประทับใจภายนอกได้ หรืออาจเรียกได้ว่าเป็นบุคคลที่มีทักษะชีวิต (Life Skills) ซึ่งเป็นลักษณะของคนที่สามารถปรับตัวให้อยู่บ่อกความสมดุล สามารถจัดการกับความต้องการและสิ่งท้าทายในชีวิตประจำวันได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยบุคคลนั้นยังมีสุขภาพกายและสุขภาพจิตดีสามารถอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข และอาศัยองค์ประกอบของทักษะชีวิต ที่แบ่งออกเป็น ๓ กลุ่ม คือ กลุ่มทักษะวิเคราะห์หาเหตุผล กลุ่มทักษะในการตัดสินใจเลือกสิ่งที่ดี และกลุ่มทักษะเพื่อการสังคม

๑๐.๔ เทคโนโลยีกับการพัฒนาคุณภาพชีวิต

เทคโนโลยี (Technology)^{๓๓} มาจากภาษากรีกว่า *Technologia* แปลว่า การกระทำอย่างมีระบบหมายความว่า การนำเอาความรู้ แนวความคิด ประสบการณ์ วิธีการที่เป็นระบบระเบียบ รวมทั้งผลิตผลด้านวิทยาศาสตร์ และ ผลิตผลด้านวิศวกรรม พจนานุกรมไทย ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. ๒๕๔๒ ได้อธิบายไว้ว่า เทคโนโลยี หมายถึงวิทยาการที่เกี่ยวกับศิลปะในการนำเอาวิทยาศาสตร์ มาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในทางปฏิบัติและอุตสาหกรรมหรือหมายถึงการประยุกต์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์มาใช้เพื่อแก้ปัญหาต่างๆ และก่อให้เกิดวัสดุอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักร แม้กระทั้งองค์ความรู้นามธรรมใหม่ๆ เพื่อให้การดำรงชีวิตของมนุษย์ง่ายและสะดวกยิ่งขึ้น

๑๐.๔.๑ ลักษณะของเทคโนโลยี

การอธิบายลักษณะประกอบของเทคโนโลยีหากพิจารณาไว้เคราะห์จากความหมายสามารถอธิบายลักษณะประกอบของเทคโนโลยีได้ ๓ ลักษณะดังนี้

^{๓๓} ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีและการพัฒนา [ออนไลน์], แหล่งที่มา: <http://techno.pnru.ac.th/tong/Technology.pdf>

๑. เทคโนโลยีในลักษณะเครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์ต่างๆ เป็นเทคโนโลยีเพื่ออำนวยความสะดวก สะดวกในการประกอบการงานอาชีพหรือการดำเนินชีวิตมนุษย์ เช่น เครื่องมือ เครื่องจักรอุปกรณ์ ทางด้านการเกษตรด้านอุตสาหกรรม ด้านการสื่อสาร ด้านการศึกษา ด้านการแพทย์ เป็นต้น

๒. เทคโนโลยีในลักษณะที่เป็นนิยมธรรม วิธีการและกระบวนการเป็นความรู้ต่างๆ ที่ได้รวบรวมไว้อย่างเป็นระบบ เพื่อนำไปสู่ผลในทางปฏิบัติโดยเชื่อว่าเป็นกระบวนการที่นำเข้าถือและนำไปสู่การแก้ปัญหาต่างๆ ได้ เช่นวิธีการและกระบวนการถอนอาหาร การแปรรูปอาหาร การทำยา สมุนไพร กระบวนการในการจัดการเรียนรู้ ที่มีคุณภาพหรือกระบวนการบริหารจัดการเป็นต้น

๓. เทคโนโลยีในลักษณะโปรแกรมต่างๆ เป็นเทคโนโลยีที่ต้องใช้ระบบคอมพิวเตอร์ซึ่งมีการทำงานเป็นปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ (Hardware) กับโปรแกรม (Software)

๑๐.๔.๒ บทบาทของเทคโนโลยีสารสนเทศ

เทคโนโลยีสารสนเทศมีแหล่งกำเนิดมาจากการเทคโนโลยีที่ทำหน้าที่ผลิตประมวลและแพร่กระจายสารสนเทศ ดังนั้นเทคโนโลยีสารสนเทศจึงเป็นเครื่องมือในการดำเนินงานสารสนเทศให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพในทุกๆ ด้านตั้งแต่การผลิตการจัดเก็บการประมวลผลการค้นคิดและการส่งสารสนเทศซึ่งจะทำให้สารสนเทศถึงมือผู้ใช้ตามที่ต้องการเทคโนโลยีสารสนเทศจึงมีบทบาทในด้านต่างๆ ดังนี้

๑. ด้านการศึกษา เทคโนโลยีสารสนเทศช่วยแก้ปัญหาการกระจายการศึกษาให้เข้าถึงประชาชนได้อย่างทั่วถึงและมีประสิทธิภาพเท่าเทียมกันโดยเฉพาะประชาชนที่อยู่ห่างไกลสามารถรับรู้ข่าวสารและวิชาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของตนเองให้ดีขึ้นด้วยการสื่อสารทางไกลผ่านดาวเทียม

๒. ด้านสาธารณสุข เทคโนโลยีสารสนเทศ ถูกนำมาใช้ในระบบการรักษาทางไกลหรือการแพทย์ทางไกลผ่านดาวเทียม Telemedicine ซึ่งแพทย์ที่อยู่ต่างสถานที่กันสามารถติดต่อสื่อสารและเปลี่ยนข้อมูลคนไข้และเปลี่ยนประสบการณ์และเป็นแหล่งเรียนรู้ทางด้านการแพทย์เพื่อให้ค้นคว้าได้และยังทำให้เกิดกิจกรรมบริการทางการแพทย์แบบใหม่ขึ้นได้

๓. ด้านการเกษตรเทคโนโลยีสารสนเทศสามารถนำมาใช้ในด้านการเกษตรได้โดยช่วยจัดระบบการผลิตการคาดการณ์ราคา หรือการพยากรณ์อากาศการรวมข้อมูลต่างๆ เพื่อช่วยให้เกษตรกรสามารถตัดสินใจเกี่ยวกับการผลิตได้ดีขึ้นและสามารถตอบสนองต่อความต้องการของตลาดได้

๔. ด้านสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีสารสนเทศจะช่วยในการวางแผนบริหารและจัดการด้านสิ่งแวดล้อมโดยสำรวจและเก็บข้อมูลฐานข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติและช่วยในการจัดระบบราชการเพื่อลดมลภาวะได้

๕. ด้านอุตสาหกรรม เทคโนโลยีสารสนเทศถูกนำมาใช้ในกระบวนการผลิตสินค้าต่างๆ โดยออกแบบผลิตภัณฑ์โดยใช้คอมพิวเตอร์หรือการใช้คอมพิวเตอร์เข้าควบคุมในกระบวนการผลิต

๖. ด้านอื่นๆ เทคโนโลยีสารสนเทศยังมีบทบาทในการติดต่อสื่อสารการจัดสร้างเครือข่ายโทรศัพท์ในประเทศระหว่างประเทศเครือข่ายสื่อสารข้อมูลด้วยดาวเทียมขนาดเล็ก

๑๐.๔.๓ ความสำคัญเทคโนโลยีและการพัฒนา

จากความหมายของ เทคโนโลยีและการพัฒนา ดังกล่าวทำให้เข้าใจได้ว่าเป็นสิ่งที่มีความจำเป็นและมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการดำเนินชีวิต เพราะเทคโนโลยีได้เข้ามาเสริมปัจจัยพื้นฐานการดำเนินชีวิตอย่างมาก many เพื่อตอบสนองความต้องการของมนุษย์ ดังนั้นการกล่าวถึงความสำคัญของเทคโนโลยีสามารถบอกเป็นด้านๆ ได้ดังนี้

๑. เทคโนโลยีช่วยสร้างที่พักอาศัย ทำให้มีความสะอาดสวยงามน่าอยู่ ได้สิ่งปลูกสร้างเป็นไปตามความต้องการ

๒. เทคโนโลยีช่วยส่งเสริมคุณภาพชีวิต

๓. เทคโนโลยีช่วยพัฒนาสังคม

๔. เทคโนโลยีช่วย รักษาคุณค่าทางโภชนาการด้านอาหาร แปรรูปอาหาร ผลิตอาหารได้ตามความต้องการ

๕. เทคโนโลยีทำให้ระบบการผลิตสามารถผลิตสินค้าได้เป็นจำนวนมาก มีราคาถูกลง สินค้าได้คุณภาพ

๖. เทคโนโลยีทำให้มีการติดต่อสื่อสารกันได้สะดวก รวดเร็วตลอดเวลา

๗. เทคโนโลยีทำให้การศึกษามีสื่อ อุปกรณ์ รูปแบบ วิธีการและช่องทางการเรียนรู้อย่างหลากหลาย

๘. เทคโนโลยีช่วยเผยแพร่สร้างเสริมและดำเนินไว้ด้านศาสนา ศิลปะและวัฒนธรรม

๙. เทคโนโลยีช่วยอำนวยความสะดวกในการประกอบอาชีพและธุรกิจ เป็นต้น

๑๐.๔.๔ เทคโนโลยีกับการสร้างสรรค์และพัฒนาคุณภาพชีวิต

การสร้างสรรค์และพัฒนาคุณภาพชีวิต หมายถึง การใช้ไทยศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อทำให้คุณภาพชีวิตของบุคคล สังคม และประเทศชาติดีขึ้น พัฒนาอย่างขึ้น ดังนี้ ๑๔

๑. การส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต ของบุคคลโดยรวม ให้ก้าวหน้า ก้าวไกลและก้าวทันโลกยิ่งๆ ขึ้นต่อไปแม้จะอยู่ในโลกไร้พรมแดน ก็มีคุณภาพที่ดีขึ้น

๒. การสร้างสรรค์และพัฒนาประเทศในทุกด้าน ทั้งเศรษฐกิจ สังคม การเมือง และองค์ความรู้ ใหม่ๆ ที่จะช่วยให้เกิดการเรียนรู้ พัฒนาตนเองได้และแก้ปัญหาประเทศได้

๓. การสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผู้ผลิต โดยใช้ไทยศาสตร์และเทคโนโลยี มาช่วยในการดัดแปลง การสร้าง การออกแบบและพัฒนาสินค้าและบริการแบบใหม่ๆ ขึ้นมาได้ เพื่อสร้างรายได้และยกระดับความเป็นอยู่ ของคนในประเทศให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

๔. การศึกษาตลอดชีวิตมีบทบาทสำคัญมากขึ้น เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วทาง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทำให้การศึกษาที่ความสำคัญมากยิ่งขึ้นโดยจะเปลี่ยนจากการศึกษาที่เกิดขึ้นเฉพาะวัยเด็กและวัยหนุ่มสาว ซึ่งก่อนการทำงาน เป็นการศึกษาตลอดชีวิต ที่มีความจำเป็น

^{๑๔} อุปกรณ์เทคโนโลยีไทยแลนด์ ๔.๐ [ออนไลน์], แหล่งที่มา: <https://sites.google.com/a/rpg.๑๔.ac.th/duangphon/๑๔-wiithyasastr-laea-thekhnoloyi-pheux-phathna-khunphaph-chiwit>

เพื่อให้สามารถปรับตัวเข้ากับสังคมที่เปลี่ยนแปลง ของเทคโนโลยีทำให้เกิดการเรียนรู้ ได้ด้วยตนเอง เช่น อินเตอร์เน็ต ดาวเทียม

๕. ด้านอุตสาหกรรมการบริการ ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมใหม่ที่ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและเทคโนโลยีอื่นๆ เข้าไปเชื่อมโยงกับ การบริการมากขึ้นและมีบทบาทสูงยิ่งขึ้น ในการสนับสนุน ความต้องการ ของสังคม เช่น ธนาคาร สื่อสารมวลชน การรักษาพยาบาล การท่องเที่ยวและโรงเรียน ด้านการศึกษา ช่วยให้สื่อการเรียนการสอนมีรูปแบบและพลังดึงดูดมากขึ้น

๖. ด้านการช่วยอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และพัฒนาให้ ดีขึ้น เช่น การลดมลภาวะด้วยการผลิตที่ใช้เทคโนโลยีสะอาด การใช้พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลมและการใช้พลังงานทดแทน เป็นต้น

๗. ด้านการสาธารณสุข วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีบทบาทสำคัญที่จะช่วยสนับสนุนความต้องการของบุคคลและชุมชน ทั้งด้านการป้องกันการส่งเสริมสุขภาพอนามัยและวิทยาการ ด้วยเครื่องมือและวิธีการที่ทันสมัยและมีประสิทธิภาพสูง

๘. ด้านการเกษตร วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ช่วยให้ลดการพึ่งสารเคมีและหันมาพึ่งสารชีวภาพและวิธีการทางธรรมชาติมากขึ้น ด้านการเก็บเกี่ยว ต้องใช้เครื่องจักรและเครื่องทุ่นแรง เพื่อช่วยลดความเสียหายระหว่างการเก็บเกี่ยวและช่วยยืดระยะเวลา การเก็บรักษาให้นานขึ้น

๑๐.๔ การพัฒนาคุณภาพชีวิตตามแนวพระราชดำริ

สถาบันทางศาสนาเป็นหน่วยทางสังคมที่มีบทบาทสำคัญในการสร้างมาตรฐานการดำเนินชีวิตและการจัดระบบทางสังคมอย่างยั่งยืน กล่าวคือสามารถเปลี่ยนแปลงการกระทำการทางสังคมทั้งเชิงแนวคิดทางอุดมการณ์และการพัฒนาบทบาทที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาสังคมได้การเข้าสู่สังคมสมัยใหม่เป็นกระบวนการที่ผลักดันให้สถาบันทางศาสนาต้องเปิดกว้างในการรับความรู้และสร้างกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับสังคมมากขึ้น สะท้อนถึงความต้องการของผู้คนที่ส่วนตัวหรือสถานะส่วนบุคคลที่ปัจจุบันมี อิทธิพลทางศาสนาได้ขยายตัวมากขึ้น รวมทั้งมีปฏิสัมพันธ์ที่ใกล้ชิดกับสถาบันการปกครอง วิถีชีวิตของผู้คนกับความเชื่อทางศาสนา ยังเป็นวิถีที่ผสมผสานและส่งผลกระทบถึงกันอยู่เสมอ

สำหรับความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจากการเข้าสู่สังคมสมัยใหม่ สถาบันทางศาสนารูปแบบใหม่ของขบวนการทางศาสนาที่ผสมผสานกับวัฒนธรรมที่หลากหลายในปัจจุบันยิ่งขึ้น ศาสนาจะเน้นตอบสนองทางจิตวิญญาณของผู้คนมากขึ้น มีรูปแบบที่แพร่หลายและหลากหลาย ไม่จำกัดเฉพาะในโลกนี้ การผลิตความรู้ทางศาสนาเปิดพื้นที่ให้ทั้งนักบวชและคนทั่วไปได้เข้ามามีบทบาททำกิจกรรมร่วมกัน อีกทั้งศาสนาเน้นพุทธลักษณะทางความเชื่อ อาจมีการผสมผสานกันอย่างลงตัวระหว่างกิจกรรมทางศาสนา กับสนับสนุนของสังคมสมัยใหม่ เช่น การถือศีลกิริยา หรือเล่นโยคะเพื่อสุขภาพที่ดีในช่วงเวลาของการจัดปฏิบัติสามาริของสถาบันทางศาสนา เป็นต้น

คุณภาพชีวิตจะเกิดขึ้นได้ต้องมีความสุขเกิดขึ้นก่อน ความสุขที่แท้จริงต้องเกิดจากความรู้สึกพึงพอใจในตนเอง รู้สึกว่าชีวิตนี้มีคุณค่า มีความหมาย ซึ่งการมีคุณภาพชีวิตที่ดีนั้นมุ่งยึดตั้งรู้จักพัฒนาตนเองทั้ง ๔ ด้านคือ กาย ศีล จิตและปัญญา มุ่งเน้นทุกคนล้วนต้องการความสุขในชีวิต ไม่อยากมี

ความทุกข์ เพราะความทุกข์ทำให้เกิดความไม่สบายนิ่ง บันthonต่อการทำการทำกิจกรรมต่างๆ ส่งผลແຍ່ງທີ່ທາງກາຍແລະໃຈ และทำให้คุณภาพชีวิตແຍ່ງลงคนในสังคมไทยเมื่อเกิดทุกข์ก็มักจะมุ่งหน้าเข้าหาວัด ທີ່ທີ່ອາຈານໄມ້ເຄີຍເຂົ້າວັດມາກ່ອນພະຍາຍາມເມື່ອເກີດຄວາມທຸກໆທີ່ຮັບດັບໜຶ່ງ ກໍ່ຕ້ອງການທີ່ປິ່ງ ທີ່ຫາຄວາມສຸຫະກາຈ ທີ່ມີໃຫ້ຄວາມສຸຂາຈາກເຈັນທອງ ທຣັພຢືນ ເກີຣຕິຍີສີ່ວເສີຍງ ໄລາ ແລ້ວວ່າໄລ່ຄື່ອຄວາມສຸຂະອົມນຸ່ຍີ່ທີ່ແທ້ຈິງ ເພື່ອທີ່ຈະທຳໃຫ້ເກີດຄຸນພາພີ່ວິດທີ່ດີເຂັ້ນ

ການພັດທະນາຄຸນພາພີ່ວິດຕາມແນວພະຫຼາດສານາຄວາມຕ້ອງມີຄວາມໝາຍະສນກັບສະພາຄວາມເປັນຈິງຂອງຊີວິດໂດຍໄມ້ສ້າງຄວາມເດືອດຮ້ອນຫຼືເປີຍເປັນຜູ້ອື່ນໃຫ້ເກີດຄວາມທຸກໆ ດັ່ງນັ້ນມຸ່ຍີ່ທຸກຄົນຄວາມມຸ່ງແສງຫາສິ່ງທີ່ເປັນສາරະສຳຄັ້ງຂອງຊີວິດຄື່ອ ລັກປະບົງຄູາແລະຄຳສອນທາງສານາ ເພະລັກປະບົງຄູານັ້ນຈະໄຫ້ໂລກທັນອັນເປີຍເປົ້າມືອນປະທີປ່ອງທາງຊີວິດມຸ່ຍີ່ ທີ່ຄວຽັດຄື່ອຕາມລັກສານາໄດ້ ອາກກລ່າວົງຄຸນພາພີ່ວິດໃນສານາພູທ່ອນນັ້ນຈະຕ້ອງມີການພັດທະນາທີ່ ດ້ວຍໃຈແກ່ ๑๕

๑. ການພັດທະນາກາຍ (ກາຍກວານາ) ຄື່ອ ການພັດທະນາອິນທຣີຢີ່ ๖ ໄດ້ແກ່ ຕາ ຫຼຸ ຈຸນຸກ ລິ້ນ ກາຍ ໄຈ ຊຶ່ງເປັນສິ່ງເຂື່ອມຕ່ອກກັບອາຮມັນທີ່ ๖ ໄດ້ແກ່ ຮູປ ເສີຍງ ກລິ່ນ ຮສ ສົມຜັສ ອາຮມັນທີ່ໃຈຮັບຮູ້ ການພັດທະນາອິນທຣີຢີ່ ๖ ມີວັດຖຸປະສົງຄົກເພື່ອຝຶກຝັນໃນດ້ານການໃຊ້ງານ ຄື່ອທຳໄຫ້ອິນທຣີຢີ່ເຫັນນັ້ນ ມີຄວາມເຊີຍບຄນ ມີຄວາມລະເອີຍດີມີຄວາມຄລ່ອງແຄລ່ວ ມີຄວາມຈັດເຈນ ພຶກຝັນໃນດ້ານການເລືອກສິ່ງທີ່ມີຄຸນຄ່າແລະມີປະໂຍົນນຳການທີ່ສຸດຂະນະ ເດີຍກັນກີ່ມີວິທີ່ລຶກເວັນຈາກສິ່ງທີ່ເປັນກວຍ ເປັນໄທ່ຫຼືວິສິ່ງໄມ້ດີຕ່າງໆ ໄນໃຫ້ທະລັກເຂົ້າມາສູ່ອິນທຣີຢີ່ ໂດຍມີໃຈເປັນຕົວຮັບຮູ້ທັງໝົດ

๒. ການພັດທະນາຄື່ລ (ສື່ລກວານາ) ຄື່ອ ການຝຶກຝັນດ້ານຄວາມປະພຸດຕີ ຮະເປີຍບວນຍົກຄວາມສຸຈົງຕົກທາງກາຍແລະວາຈາ ໂດຍການອູ່ຮ່ວມກັບຜູ້ອື່ນດ້ວຍດີ ມີຄວາມເກື້ອງກຸລ ພຶ່ງພາອາຍືກັນ ໄນເປີຍເປັນໄມ້ ທຳມະຍຸດກັນເພື່ອໃຫ້ບຸຄຄລສາມາດອູ່ຮ່ວມກັບຄົນໃນສັງຄົມໄດ້ຍ່າງປົກຕິສຸຂ

๓. ການພັດທະນາຈິຕ (ຈົດກວານາ) ຄື່ອ ການຝຶກຝັນດ້ານຄຸນພາພຂອງຈິຕ ການຝຶກຈິຕໃຈໃຫ້ເຂັ້ມແຂງ ມັ້ນຄົງ ແນ່ວແນ່ ຄວບຄຸມຕົນໄດ້ດີ ມີສາມາຟ ມີກຳລັງໃຈສູງໃຫ້ເປັນຈິຕທີ່ສົງ ຜ່ອໃສ ປຣາຈາກສິ່ງຮັບກວນຫຼື ທຳໃຫ້ເຄົ້າຮ່ວມ ໂດຍແພາການໃຊ້ປັບປຸງຍ່າງລຶກໜຶ່ງແລະຕຽບຕາມຄວາມເປັນຈິງ

๔. ການພັດທະນາປັບປຸງ (ປັບປຸງກວານາ) ຄື່ອ ການຝຶກປ່ອປັບປຸງໃຫ້ເກີດຄວາມຮູ້ ຄວາມເຂົ້າໃຈ ສຽງສິ່ງທັງປະກາດຄວາມເປັນຈິງຈະກະທັງຫຼຸດພັນ ມີຈິຕໃຈເປັນອີສະຮັກໄສ ເບີກບານໂດຍສົມບູຮົນ ເມື່ອປັບປຸງທີ່ບຣິສຸທີ່ຮູ້ເຫັນຕາມເປັນຈິງນີ້ເກີດຂຶ້ນແລ້ວ ກໍ່ຈະຊ່ວຍໃຫ້ຈິຕນັ້ນ ສົງ ມັ້ນຄົງ ບຣິສຸທີ່ ຜ່ອໃສ ຍິ່ງຂຶ້ນ

ພຸທົກສານາໄດ້ກຳຫົວດ້ວຍການທີ່ເປັນຄຳສອນສຳຄັ້ງ ຄື່ອ ໂອວທປາຕິໂມກີ່ ວັນປະກອບດ້ວຍການໄໝ່ທຳຂ້ວ (ສື່ລ) ການບຳເພີ່ມຄວາມດີ (ສາມາຟ) ການທຳຈິຕໃຈໃຫ້ຜ່ອໃສ (ປັບປຸງ) ແລະຄຳສອນສຳຄັ້ງທີ່ອາຈີ້ອີ້ດ້ວ່າເປັນຫຼັງຈາກພຸທົກສານາ ຄື່ອ ອຣີຍສັຈ ๔ ວັນປະກອບດ້ວຍ ທຸກໆສຸ່ ສຸ່ຫັກ ນິໂຮຮ ມຣຣ ຜົ່ງປະບົງຄູາຕາມລັກພຸທົກສານານີ້ ສາມາດເຂົ້າໃຫ້ໄວ່ເປັນແນວທາງທີ່ບຸຄຄລສາມາດຮັບຮັກຢືດຄື່ອເປັນລັກປະບົງຕິສຸກຫຼັກສິດຕິ ແລະໃຫ້ແກ້ປັບປຸງທີ່ເກີດຂຶ້ນໃນການດຳຮັບຮັກຈິຕໄດ້ ວັນນຳໄປສູ່ຄວາມສຳເຮົາໃນກາຍການໜ້າ ແລະເປັນເຄື່ອງຄ້າຈຸນການດຳຮັບຮັກຈິຕຂອງບຸຄຄລໄດ້ເປັນຍ່າງດີ ລັກຮຽມຂອງສານາທີ່ສາມາດນຳມາ

๑๕ ສຸກກິຈ ກິຈນາມວາ, ພຣະພຸທົກສານາກັບເຢາວໜາໄທ [ອອນໄລນ໌], ແລ້ວທີ່ມາ: <http://www.learners.in.th/blo/posts/ຄຕບຕະແລງ>.

ประยุกต์ใช้เพื่อการแก้ปัญหา สามารถพิจารณาได้ ดังนี้ อริยสัจ ๔ คือ ความจริงอันประเสริฐ ๔ ประการได้แก่

๑. ทุกข์ (Suffering) หมายถึง ความไม่สบายกาย ไม่สบายใจ ความคับแค้นใจ ซึ่งเกิดแก่ จิตใจและร่างกายเป็นครั้งคราว ความประจวบกับสิ่งที่ไม่รัก ไม่ชอบ ความไม่สมหวัง กล่าวโดยย่อ ความทุกข์เกิดขึ้นที่กายและใจ ซึ่งจำแนกได้ดังนี้ (๑) สภาวะทุกข์ หมายถึง ทุกข์ตามสภาพ ได้แก่ เกิดแก่ เจ็บ ตาย (๒) ภิกษุทุกข์ หมายถึงทุกข์ของภิกษุที่เกิดขึ้นภายหลัง ได้แก่ ความเคร้าโศก ความไม่สบายกายไม่สบายใจ การผลัดพ巴拉กจากสิ่งที่รัก ความไม่สมปรารถนา ความคับแค้นใจ (๓) นิพัทธุกข์ ทุกข์ประจำได้แก่ ความหนาวยร้อน หิวระหาย ปวดอุจจาระ ปวดปัสสาวะ (๔) พยาธิทุกข์ ได้แก่ ความเจ็บไข้ได้ป่วยในร่างกาย เช่น โรคตา โรคหู จมูก ปาก และผิวหนัง เป็นต้น (๕) สันดาปทุกข์ ทุกข์ที่เกิดจากความกระวนกระวายใจ ความเร่าร้อนใจ เพระถูกกิเลส คือราคะ โกรสะ และโมหะ (๖) วิปรินามทุกข์ ความแปรปรวนเปลี่ยนไปจากสิ่งที่มีอยู่แล้ว เช่น มีลาก-เสื่อม ลาก มียศ-เสื่อมยศ มีสรรเสริญ-นินทา มีสุข-มีทุกข์ (๗) วิบากทุกข์ ทุกข์ที่เกิดจากผลกรรม ทำให้ได้รับความร้อนใจ เช่น ถูกลงอาญาได้รับความหายนจะ เป็นต้น

๒. สมุทัย (The Cause of Suffering) หมายถึง เหตุที่ทำให้เกิดทุกข์ คือ ตัณหา หรือ ความอยาก อันประกอบด้วย (๑) การตัณหา หมายถึง ความอยากในรูป รส กลิ่น เสียง ที่ตนยังไม่ได้สัมผัส หรือลืมลองการตามใจตนเองโดยที่แท้ คือการตามใจตัณหาเป็นความอยากของทางใจ ในโลกนี้ยังไม่ต้องการให้ดับหมด ต้องอาศัยความอยากสร้างโลก หรือสร้างความเจริญให้แก่ตนเอง แต่ต้องควบคุม ความอยากให้มีขอบเขตพอควร เพื่อครองชีวิตเป็นสุขไม่ก่อไฟเผาตัวเอง คือ การไม่ควบคุมตัณหา (๒) ภวตัณหา คือ ความอยากมี อยากเป็น อยากให้สิ่งที่ตนต้องอยู่แล้วยังคงอยู่ต่อไปและความต้องการที่เป็นนามธรรม เช่น ชื่อเสียง อำนาจ เป็นต้น (๓) วิภวตัณหา หมายถึง ความไม่อยากมี ไม่อยากเป็น ในสิ่งที่ตนเป็นอยู่มีความอยากให้ตัวเราพ้นจากภาวะที่ตนเป็นอยู่ หรือที่ประสบอยู่ ไม่อยากทำงานชีวิตแบบที่ตนไม่ต้องการ

๓. นิโรห (The Cessation of Suffering) หมายถึง ความดับทุกข์ เป็นภาวะที่กி�เลสตัณหาดับสนิท อันเป็นผลของการสงบจิตใจ เมื่อทุกข์จะรู้สาเหตุและดับด้วยสาเหตุแห่งทุกข์

๔. มรรค (The Way to the Cessation of Suffering) หมายถึง หนทางปฏิบัติให้ถึงความดับทุกข์ประกอบด้วย (๑) สัมมาทิชี (เห็นชอบ) คือ มีความเข้าใจว่าอะไรคือทุกข์ อะไรคือสาเหตุและหนทางดับทุกข์ อะไรคือความดี ความชั่วและเข้าใจกระบวนการที่เกิดและดับทุกข์ (๒) สัมมาสังกับปะ (ดำเนินชอบ) คือ ความคิดที่จะออกจากความรัก ความโกรธ ในรูป รส กลิ่น เสียงและสัมผัส ดำเนินออกจากสิ่งที่ผูกพันให้เป็นทุกข์ ไม่พยายามไม่เบียดเบียน (๓) สัมมาวاجา (เจรจาชอบ) คือ พูดให้เรา ไม่พูดปด ไม่พูดส่อเสียด ไม่พูดคำหยาบ (๔) สัมมากัมมัณฑะ (ทำการงานชอบ) คือ การกระทำที่เป็นกัยสุจริต ได้แก่ การไม่ฆ่าสัตว์ ไม่ลักทรัพย์และไม่ประพฤติผิดในการ (๕) สัมมาอชีชะ (เลี้ยงชีพชอบ) คือ ประกอบอาชีพสุจริต ไม่ผิดกฎหมาย และทางธรรม ไม่ผิดศีล (๖) สัมมาวายามะ (พยาามชอบ) คือ ความพยาามระวังไม่ให้เกิดความชั่ว ลดความชั่ว ลดความดีและรักษาความดีที่เกิดขึ้น (๗) สัมมาสติ (ระลึกชอบ) คือ ทำจิตใจให้สงบ ปราศจากกิเลส (๘) สัมมาสามาริ (ตั้งจิตมั่นชอบ) คือความมั่นคงของจิต การมีจิตแน่วแน่กับสิ่งเดียว มรรคเมืองค ๘ นี้ เมื่อประมวลแล้วได้แก่ ไตรสิกขา คือ ศีล สมาริ ปัญญา

การพัฒนาตามหลักธรรมาภิบาลนี้ในพระพุทธศาสนา เป็นวิชาการทางด้านจิต (จิตใจ) ที่เรียบง่าย ตรงไปตรงมา ทุกคนสามารถพิสูจน์ได้โดยง่าย ไม่เกี่ยวข้องกับความหลงเชื่อ ไม่มีความทุกข์ภายใน จิตใจ และจิตใจบริสุทธิ์ผ่องใส โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ เพราะเป็นเรื่องของการใช้สติปัญญาของ ตนเอง ในชีวิตประจำวัน การมีสติในการใช้ข้อมูลด้านสติปัญญาทางธรรมและควบคุมความคิดให้ เป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล จึงมีประโยชน์อย่างมากมาย ทั้งด้านการปฏิบัติงานและการดำเนินชีวิตอย่าง เป็นรูปธรรม

๑๐.๖ การสร้างภูมิคุ้มกันชีวิตมนุษย์กับสังคมตามแนวพระพุทธศาสนา

การสร้างภูมิคุ้มกันชีวิตมนุษย์กับสังคมตามแนวพระพุทธศาสนา ใน การดำรงชีวิตของบุคคล ส่วนใหญ่มีภาระฐานมาจากหลักธรรมาภิบาล คำสอนในศาสนา สุภาษิตและคำพังเพย การการสร้างภูมิคุ้มกัน ชีวิต ที่เหมาะสมจะต้องมีความสอดคล้องกับสภาพความเป็นจริงของมนุษย์ จึงจะทำให้ผู้ยึดถือและ ปฏิบัติก็ได้ความมั่นใจและมีความสุขใจอันจะเป็นผลทำให้ชีวิตได้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้ pragmatic ดังนี้

ตารางที่ ๑๐.๑ เปรียบเทียบคำสอนในศาสนา สุภาษิตและคำพังเพยกับการปฏิบัติตนเพื่อสร้าง ภูมิคุ้มกันชีวิต

คำสอนในศาสนา สุภาษิตและคำพังเพย	การปฏิบัติตนเพื่อสร้างภูมิคุ้มกันชีวิต
๑) ตนแลเป็นที่พึงแห่งตน	๑) ขยันมั่นเพียรในการทำกิจทั้งปวง ๒) มีความพอใจ ความตั้งใจและเอาใจใส่ในการทำกิจ ทั้งปวงด้วยตนเอง ๓) หมั่นเก็บออมทรัพย์ ใช้จ่ายทรัพย์ด้วยความ รอบคอบ
๒) ซื่อกันไม่หมาดคดกันไม่นาน	๑) ไม่โลภเอขอกคนอื่นมาเป็นของตน ๒) ตั้งมั่นในความสัตย์สุจริต ๓) ไม่คิดคดต่อผู้อื่น ๔) ไม่ล่อลงเป้าปัด ๕) ข่มใจไม่ให้ครั่ดีต่อสมบัติผู้อื่น
๓) ทำดีได้ดี ทำชั่วได้ชั่ว	๑) รักษาศีลเป็นประจำ ๒) ปฏิบัติธรรม ๓) ให้ความช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์ และสัตว์ตามกำลัง ความสามารถ ๔) ทำงานและหมั่นรักษาจิตให้บริสุทธิ์ ๕) หมั่นตรวจสอบตนเองด้วยเหตุผลทุกวันว่า ทำสิ่ง ไม่ดีทางกาย วาจาและใจ และพร้อมที่จะปรับปรุง แก้ไข

๑๐.๖.๑ ปัจจัยที่มีผลต่อการสร้างภูมิคุ้มกันชีวิตตามแนวพุทธศาสนา

ปัจจัยที่มีผลการสร้างภูมิคุ้มกันชีวิตตามแนวพุทธศาสนา ^(๑๒) การเข้าถึงศาสนา : ทุกศาสนา ล้วนสอนให้คนเป็นคนดี โดยอาจจะใช้พิธีกรรมต่างๆ เป็นสื่อในการทำให้มนุษย์ทำความดี แต่แท้จริงแล้วแก่นแท้ของศาสนาคือหลักธรรมคำสอน มุนุษย์ที่มีโอกาสในการศึกษาศาสนา ก็จะมีแนวทางในการดำเนินชีวิตที่ดี รู้จักทำตนเองให้มีความสุข รู้จักความพอใจในชีวิต รู้จักคุณค่าและความหมายของชีวิต

การเข้าใจหลักคำสอน : การเข้าใจและตีความหลักคำสอนอย่างถูกต้อง จะทำให้เรามีแนวปฏิบัติในชีวิตที่ดี หากเราเข้าใจในหลักคำสอนผิดไป หรือปฏิบัติจนเกินความพอดี ไม่เดินทางสายกลาง อาจจะทำให้เกิดความทุกข์เห็น คุณภาพชีวิตก็จะแย่ลง

การนำมาปฏิบัติจริง : หากรู้ถึงหลักคำสอนแล้ว แต่ไม่นำมาปฏิบัติจริงก็จะไม่เกิดประโยชน์ อันได้ต่อชีวิต เมื่อนอกบ้านการอ่านหนังสือวิธีการว่ายน้ำ แต่เราไม่เคยไปสมัครกับบ้าน หรือลงทะเลน้ำเลย เรา ก็จะว่ายน้ำไม่เป็น สิ่งแวดล้อม : สภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัยก็เป็นปัจจัยหนึ่งในการทำความดี หรือปฏิบัติธรรม รวมถึงแหล่งอยู่อาศัยต่างๆ ที่อยู่รอบบริเวณบ้าน หากมีก็อาจจะซักจุ่งเราให้ไปทางที่ไม่ดีได้ เพื่อน/คนรอบข้าง : เพื่อนมือทรัพต่อเราในการหาดีหรือไม่ดี การควบเพื่อนที่ดีจะส่งเสริมให้ชีวิตเราดีขึ้น โดยเค้าจะคอยเตือนเราในสิ่งที่ไม่ดี พร้อมทั้งชักชวนหรือแนะนำในสิ่งที่ดีๆ ให้กับเรา ไม่ว่าจะเป็นเรื่องการเรียน การทำงาน การใช้ชีวิต วิธีการรับความอยากร้อนจอมปลอมเหล่านี้ สามารถทำได้โดยผ่านการรับรู้ในแนวความคิดเกี่ยวกับ “ตัวตน” ว่าเป็นสิ่งไม่แน่นอน เพื่อให้เกิดความพึงพอใจในตนเอง และลดความอยากให้น้อยลง

๑๐.๖.๒ การสร้างภูมิคุ้มกันทางสายกลาง ตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ในยุคแห่งเทคโนโลยีและข้อมูลข่าวสารส่งผลต่อสังคมยุคปัจจุบัน เป็นอย่างมากการเตรียมคนเพื่อให้สามารถเชื่อมกับยุคแห่งการเปลี่ยนแปลงได้อย่างเท่าทัน ภายใต้สภาพการณ์ของสังคมยุคปัจจุบัน การดำเนินชีวิตให้สามารถอยู่อย่างสงบสุขต้องมีการน้อมนำ พระราชนิริยมพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ รัชกาลที่ ๙ เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงสู่การปฏิบัติได้ขยายวงกว้างสู่องค์การหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน โดยมีการกำหนดเป็นนโยบายเพื่อให้ประชาชน ทุกภาคส่วนได้ถือปฏิบัติ ดังปรากฏในรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย มาตรา ๘๓ ที่กำหนดให้รัฐต้องส่งเสริมสนับสนุนให้มีการดำเนินการตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ^(๑๓)

“เศรษฐกิจพอเพียงเป็นปรัชญาสำหรับแนวทางการดำรงอยู่และปฏิบัติตนของประชาชนในทุกรัดับ ตั้งแต่ระดับครอบครัว ระดับชุมชน จนถึงระดับรัฐ ใน การบริหารและพัฒนาประเทศ โดยเน้นให้ดำเนินไปในสายกลาง เพื่อให้ก้าวทันต่อโลกยุคโลกาภิวัตน์ ความหมายของความพอเพียง ครอบคลุมถึงความพอประมาณ ความมีเหตุผล รวมถึงความจำเป็นที่จะต้องมีระบบภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี พอยในระดับที่จะช่วยลดผลกระทบภายนอกได้ ๆ อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงทั้งภายในและภายนอก ทั้งนี้

^(๑๒) พระครูสุธรรมพิสุทธิ์ และคณะ, “การพัฒนาคนตามหลักพุทธศาสนา” Veridian E-Journal, Silpakorn University สาขาวิชามนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และศิลปะ ปีที่ ๑๑ ฉบับที่ ๓ (กันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๑), หน้า, ๗-๘.

^(๑๓) ราชกิจจานุเบกษา, เล่ม ๑๒๔ ตอนที่ ๔๗ ก ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๐, หน้า ๒๔.

จะต้องอาศัยความรอบรู้ ความรอบคอบและความระมัดระวัง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการนำวิชาการต่างๆ มาใช้ในการวางแผนและดำเนินชีวิตด้วยความอดทน ความเพียร มีสติ ปัญญาและความรอบคอบ เพื่อให้เกิดสมดุลและยั่งยืน พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและก้าวข้ามในทุกด้านได้เป็นอย่างดี” ^{๑๔}

การพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง คือ การพัฒนาที่ตั้งอยู่บนพื้นฐานของทางสายกลางและความไม่ประมาทโดยยึดหลักการปฏิบัติที่เรียกว่า สามห่วง สองเงื่อนไข ดังนี้

สามห่วง ประกอบด้วย

๑. ความพอประมาณ หมายถึง ความพอดี ที่ไม่น้อยเกินไปและไม่มากเกินไปโดยไม่เบี่ยดเบี้ยนตนเองและผู้อื่น เช่น การผลิตและการบริโภคที่อยู่ในระดับพอประมาณไม่เอารัดเอาเปรียบผู้อื่น

๒. ความมีเหตุผล หมายถึง การตัดสินใจเกี่ยวกับระดับของความพอเพียงนั้น จะต้องเป็นไปอย่างมีเหตุผล โดยพิจารณาจากเหตุปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนคำนึงถึงผลที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการกระทำนั้นๆ อย่างรอบคอบ

๓. มีระบบภูมิคุ้มกันที่ดีในตัวเอง หมายถึง การเตรียมตัวให้พร้อมรับผลกระทบและการเปลี่ยนแปลงด้านต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นโดยคำนึงถึงความเป็นไปได้ ของสถานการณ์ต่าง ๆ ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคตทั้งใกล้และไกล

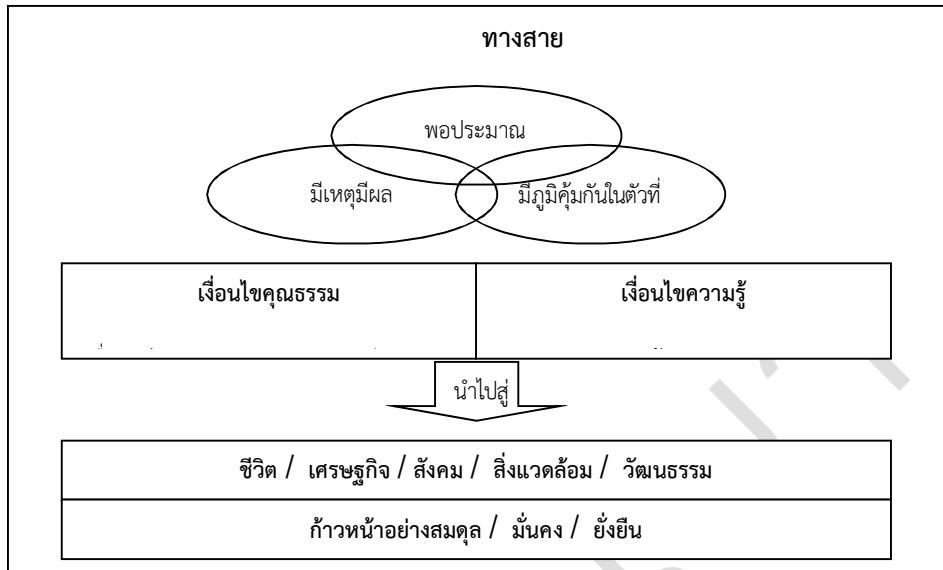
สองเงื่อนไข ประกอบด้วย

๑. เงื่อนไขความรู้ ประกอบด้วยความรอบรู้ เกี่ยวกับวิชาการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่าง รอบด้าน ความรอบคอบที่จะนำความรู้เหล่านั้นมาพิจารณาให้เชื่อมโยงกัน เพื่อประกอบการวางแผน และความระมัดระวังในขั้นปฏิบัติ

๒. เงื่อนไขคุณธรรม จะต้องเสริมสร้างประกอบด้วยความตระหนักในคุณธรรมมีความซื่อสัตย์ สุจริต มีความอดทน มีความเพียร ใช้สติปัญญาในการดำเนินชีวิตไม่โลภและไม่ตระหนี่ แนวทางปฏิบัติและผลที่คาดว่าจะได้รับจากการนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาประยุกต์ใช้ คือ การพัฒนาที่สมดุลและยั่งยืนพร้อมรับต่อการเปลี่ยนแปลงในทุกด้าน ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคมสิ่งแวดล้อม ความรู้ และเทคโนโลยี ที่สามารถเชื่อมโยงแนวความคิด ดังภาพต่อไปนี้

^{๑๔} ประดิษฐ์ อุปรมัย, สร้างทีมงานตามหลักคิดเศรษฐกิจพอเพียง. (กรุงเทพมหานคร : ศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยีการพิมพ์แห่งชาติ, ๒๕๕๑), หน้า ๒๗.

ภาพที่ ๑๐.๑ กรอบแนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง



การปฏิบัติเพื่อสร้างภูมิคุ้มกันทางสายกลาง (มัชณิมาปฏิปทา) ในการดำเนินชีวิตโดยใช้หลักการพึ่งตนเอง และ ประการ คือ

๑. พึ่งตนเองทางจิตใจ คนที่สมบูรณ์พร้อมต้องมีจิตใจที่เข้มแข็ง มีจิตสำนึกว่าตนสามารถพึ่งตนเองได้ ดังนั้น จึงควรที่จะสร้างพลังผลักดันให้มีภาวะจิตใจอีกเพิ่มต่อสู่ชีวิตด้วยความสุจริต แม้อาจจะไม่ประสบผลสำเร็จบางก็ตาม ก็ตาม นิพัทธ์ท้อแท้ห้ามพยายามต่อไป พึงยึดพระราชดำรัส การพัฒนาคน ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ รัชกาลที่ ๙ ความตอนหนึ่งว่า

... บุคคลต้องมีภารกิจทางจิตใจที่ดี คือความหนักแน่นมั่นคงคงในสุจริตธรรม และความมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติหน้าที่จนสำเร็จ ทั้งต้องมีคุณlobay หรือวิธีการอันแบบยลในการปฏิบัติงาน ประกอบพร้อมกันด้วย จึงจะสัมฤทธิ์ผลที่แน่นอน และบังเกิดประโยชน์อันยั่งยืนแก่ตนเองและแผ่นดิน ...

๒. พึ่งตนเองทางสังคม โดยสร้างเสริมให้แต่ละชุมชนในท้องถิ่นร่วมมือช่วยเหลือกันอยู่กับกัน นำความรู้ที่ได้รับมาถ่ายทอดและเผยแพร่ให้ได้รับประโยชน์ซึ่งกันและกัน ดังพระบรมราโชวาท มีความตอนหนึ่งว่า

..เพื่อให้งานรุดหน้าไปพร้อมเพรียงกันไม่ลดหล่น จึงขอให้ทุกคนทุกคนพยายามที่จะทำงานในหน้าที่การงานอย่างเต็มที่ และให้มีการประชาสัมพันธ์กันให้ดี เพื่อให้งานทั้งหมดเป็นงานที่เกื้อหนุนสนับสนุนกัน..

๓. พึง ton เองได้ทางทรัพยากรธรรมชาติ คือ การส่งเสริมให้มีการนำเอาศักยภาพ ของผู้คน ในท้องถิ่น สามารถเสาะแสวงหาทรัพยากรธรรมชาติ หรือวัสดุในท้องถิ่นที่มีอยู่นำมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ซึ่งส่งผลให้เกิดการพัฒนาประเทศได้อย่างดียิ่ง คือการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น (Local Wisdom) ซึ่งมีมากมายในประเทศ

๔. พึง ton เองได้ทางเทคโนโลยี คือการส่งเสริมให้มีการศึกษาทดลอง ทดสอบเพื่อให้ได้มาซึ่ง เทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศ และสิ่งที่สำคัญ สามารถนำไปใช้ปฏิบัติได้อย่าง เหมาะสม ซึ่งสอดคล้องกับพระราชดำรัสที่ว่า

...จุดประสงค์ของศูนย์ศึกษาฯ คือ เป็นสถานที่สำคัญสำหรับค้นคว้าวิจัยวิจัยในท้องที่ เพราะว่า แต่ละท้องที่ สภาพพื้นที่อากาศและประชาชนในท้องที่ต่าง ๆ กัน ก็มีลักษณะแตกต่างกันมาก เหมือนกัน..

๕. พึง ton เองได้ในทางเศรษฐกิจ หมายถึง สามารถถ่ายทอดได้ด้วย ton เองในระดับเบื้องต้น กล่าวคือ แม้ไม่มีเงินทองทรัพย์สิน ก็ยังมีข้าว ปลา ผัก ผลไม้ ในท้องถิ่นของ ton เองเพื่อการยังชีพและ สามารถนำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศในระดับมหาภาคต่อไปอีกด้วย

ตารางที่ ๑๐.๒ การสร้างภูมิคุ้มกันหลักพุทธธรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง

ขอบเขต ในพระราชดำริ	หลักพุทธธรรม	การดำเนินตามวิถีชีวิตที่ดีงาม
๑. ด้านการดำเนินชีวิต	มัชณิมาปฏิปทา (ทางสายกลาง)	บนพื้นฐานความพอดี พอประมาณ อย่างมีเหตุผล
	มรรค�ีองค์ ๘ สัมมาทิฏฐิ สัมมาสังกัปปะ	พัฒนาปัญญา เพื่อรู้เท่าทันโลก และความเปลี่ยนแปลงของชีวิต
๒. ด้านการพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคม	สัมมาอาชีวะ	มีอาชีพสุจริต
	สัมมาวاجา	มีวิสัยสุจริต
๓. ด้านทรัพยากร ธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม	สัมมาภัมมันตะ ไม่เบี้ยดเบี้ยนทำร้ายสิ่งมีชีวิต	การพัฒนาที่ยั่งยืนโดยไม่ทำลายธรรมชาติรวมถึงไม่เบี้ยดเบี้ยน สิ่งแวดล้อมสิ่งมีชีวิต พืช สัตว์ และมนุษย์
๔. ด้านการเกษตรกรรม	มัชณิมาปฏิปทา สัมมาภายามะ	พึง ton เอง พอประมาณ พอเพียง ความพยายามชอบ
๕. ด้านการพัฒนาชีวิต	สัมมาสติ สัมมาสามาธิ อัปมาท	ตั้งจิตมั่นขอบ การระมัดระวังเสมอ ไม่ขาดสติ สำนึกราหูหน้าที่ไม่ถูกทำในทางเสื่อม

สรุปท้ายบท

การพัฒนามีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาคนในสังคมที่นำมาสู่ระดับประเทศดังพัฒนาได้ในสังคมที่มีความมั่นคงและยั่งยืนในนานาประเทศ เพราะการพัฒนาคน เป็นกระบวนการพัฒนามนุษย์ให้เป็นทรัพยากรที่มีคุณค่า มีทักษะขีดความสามารถที่จำเป็นให้กับสังคม การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์จะนำไปสู่ความสามารถในการสร้างองค์ความรู้และวัฒกรรมใหม่ๆ ที่เป็นเงื่อนไขสำคัญในการสร้างภูมิคุ้มกันและนำพาไปสู่การพัฒนาบนพื้นฐานของความมั่นคงและยั่งยืนต่อไป ดังนั้นเพื่อให้ทรัพยากรมนุษย์มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและมีบทบาทสำคัญในการพัฒนาสังคมในระยะยาว จึงเป็นสิ่งจำเป็นที่จะต้องนำหลักการดำเนินงานที่ดีมาประยุกต์ใช้ ดังที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้ทรงรับสั่งไว้ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง หากการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศไทยจะเลี้ยงสถาบันครอบครัวไม่ได้รับความสำคัญ การศึกษาไม่มีการพัฒนาปรับปรุง และสังคมขาดการค้าจุนด้านศีลธรรม ประเทศไทยจะเป็นสังคมที่ขาดคุณค่า ประจำ และการผลิตสลายได้อย่างง่ายดาย ภายใต้กระแสสังคมในยุคความปกติใหม่ (*New Normal*)

คำาถามท้ายบท

๑. การพัฒนาตนเองมีความสำคัญและมีความจำเป็นต่อการดำเนินชีวิตของนิสิตภายใต้กระแสสังคมในยุคความปกติใหม่ (**New Normal**) อย่างไรบ้าง จงอธิบาย
๒. ผู้ที่พัฒนาแล้วมีลักษณะการดำเนินชีวิตที่ส่งผลดีต่อสังคมอย่างไร
๓. จงยกตัวอย่างการใช้ชีวิตแบบพอเพียงตามหลักพุทธศาสนา มาเป็นข้อๆ
๔. ให้วิเคราะห์จุดดี จุดด้อยของตนเองและแสดงเจตนาที่จะพัฒนาจุดดีของตนให้ดีขึ้นด้วยวิธีใด พร้อมทั้งจะปรับปรุงแก้ไขจุดด้อยของตัวนิสิตอย่างไรบ้าง จงอธิบาย
๕. นิสิตดำเนินชีวิตของตนเองให้มีความสุขได้ภายในให้เงื่อนไขประชุมของเศรษฐกิจพอเพียง เงื่อนไข ใจจงอธิบายเป็นแผนความคิด (**Mind Map**)
๖. จงยกตัวอย่าง การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการพัฒนาคุณภาพชีวิต
๗. นิสิตจะเตรียมตัวเพื่อการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในอนาคตอย่างไร

เอกสารอ้างอิงประจำท

นิพนธ์ คันธเสวี. “คุณภาพชีวิตสำหรับสังคมไทย”. เอกสารประกอบการสัมมนาระดับชาติ เรื่อง ภาวะสังคมไทย ณ โรงแรมสยามเมเชอร์ รีสอร์ท พัทยา ๒๙-๓๐ เมษายน ๒๕๖๗.

กรณ์ ปรียาร. ทฤษฎีและแนวคิดเกี่ยวกับการพัฒนา ใน การบริหารการพัฒนา, กรุงเทพฯ : สามเเรจิญพาณิช, ๒๕๓๘

ภาดา สุวิโรจน์. คุณภาพชีวิตในการทำงานของบุคลากรเทศบาลตำบลบางปู จังหวัด สมุทรปราการ. มหาวิทยาลัยของเก้น, ขอนแก่น, ๒๕๕๑.

ประดิษฐ์ อุปรมัย. สร้างทีมงานตามหลักคิดเศรษฐกิจพอเพียง. กรุงเทพมหานคร : ศูนย์ ฝึกอบรมเทคโนโลยีการพิมพ์แห่งชาติ, ๒๕๕๐.

พัฒน กิติพารgn “นานาทรัตนะธุรกิจเพื่อคุณภาพชีวิต...ของใคร”. วารสารเศรษฐกิจและ บริหารธุรกิจ. ๒๕ กรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๓๒.

พัชรี หล้าเหล่. การศึกษาคุณภาพชีวิตและปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อคุณภาพชีวิตของเกษตรกร ชาวสวนปาล์มน้ำมันในพื้นที่ภาคใต้. มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่, ๒๕๕๖.

พระครูสุตาภรณ์พิสุทธิ์ และคณะ. “การพัฒนาคนตามหลักพุทธศาสนา” Veridian E-Journal, Silpakorn University (สาขาวิชามนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และศิลปะปีที่ ๑๑ ฉบับที่ ๓ เดือน กันยายน – ธันวาคม ๒๕๖๑)

ราชบันฑิตยสถาน. พจนานุกรมฉบับราชบันฑิตยสถาน พ.ศ. ๒๕๔๒, พิมพ์ครั้งที่ ๖, กรุงเทพฯ : นามมี บุคส์พับลิเคชั่น, ๒๕๔๖.

ราชกิจจานุเบกษา, เล่ม ๑๒๔ ตอนที่ ๔๗ ก ๒๔ สิงหาคม ๒๕๕๐, หน้า ๒๕.

วไลพร ภวุฒานนท์ ณ มหาสารคาม. จิตวิทยาพุทธศาสนา. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์การพิมพ์ กรุงเทพมหานคร, ๒๕๒๗.

สงวน สุทธิเลิศอรุณ. พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน. กรุงเทพมหานคร: ทิพย์วิสุทธิ์, ๒๕๔๕.

สนธยา พลเครื่อง “ทฤษฎีและหลักการพัฒนาชุมชน.(พิมพ์ครั้งที่ ๕). กรุงเทพฯ: โอดีียนสโตร์, ๒๕๔๗.

สมใจ ลักษณะ. การพัฒนาประสิทธิภาพในการทำงาน. กรุงเทพมหานคร : สถาบันราชภัฏสวน สุนันทา. ๒๕๔๓.

สิปปันนท์ เกตุหัต. การพัฒนาคุณภาพชีวิต. กรุงเทพมหานคร : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๓๘.

สุขุม ทับทวี. คุณภาพชีวิตในการทำงานของนายทหารชั้นประทวน: กรณีศึกษาของพันทหาร สุวรรณี ไชยอför และสนิท สมครการ. คุณภาพชีวิตของคนไทยเปรียบเทียบระหว่างเมืองกับ ชนบท, กรุงเทพมหานคร: สำนักวิจัยสถาบันพัฒนาบัณฑิตพัฒนาบริหารศาสตร์, ๒๕๓๘.

ช่างที่ ๔๐๒. มหาวิทยาลัยบูรพา: ชลบุรี, ๒๕๕๔.

สำราญ จุช่วย. การพัฒนาความสามารถในการรู้จักตนเองต่อการเลือกสาขางานอาชีพของ นักเรียนโดยใช้ชุดฝึกทักษะการรู้จักตนเอง, ครุศาสตรมหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยราช

ภัฏพระนคร, ๒๕๕๔.

ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีและการพัฒนา [ออนไลน์], แหล่งที่มา:<http://techno.pnru.ac.th/tong/Technology.pdf>

สุภกิจ กิจนา�ว่า, พระพุทธศาสนา กับเยาวชนไทย [ออนไลน์], แหล่งที่มา:<http://www.learners.in.th/blogs/posts/๓๓๖๓๕๙>.

อุปกรณ์เทคโนโลยีไทยแลนด์ ๔.๐ [ออนไลน์], แหล่งที่มา:<https://sites.google.com/a/rpg.ac.th/duangphon/๓๕- withyasastr-laea-thekhnoloyi-pheux-phathna-khunphaph-chiwit>