

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การจัดการศึกษาเป็นภาระหน้าที่สำคัญยิ่งของรัฐ เพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้เป็นกำลังหลักในการพัฒนาประเทศทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง ในยุคที่ประเทศไทย มีการเปลี่ยนแปลงทางด้านการเกษตร การอุตสาหกรรม พานิชยกรรม และการบริการต่าง ๆ ซึ่งมีความสัมับน้ำดื่มนและต้องอาศัยเทคโนโลยีระดับสูงเพิ่มมากขึ้น ยิ่งมีความจำเป็นที่จะต้องพัฒนาการศึกษาให้ทันสมัยและสอดคล้องกับความต้องการของประเทศไทย ซึ่งรัฐพยายามที่จะเปิดโอกาสให้ภาคเอกชน ได้เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาของชาติ เพื่อช่วยแบ่งเบาภาระที่อยู่ในความรับผิดชอบของรัฐโดยตรง (จารัส นองมาก, 2538, หน้า 15) และประยุคเงินงบประมาณของรัฐ ได้ปล่อยจันวนมาก อีกทั้งสามารถช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนได้ กว้างขวางมากขึ้น เนื่องจากการจัดการศึกษาเอกชนแตกต่างไปจากการจัดการศึกษาโดยภาครัฐ กล่าวคือ มีลักษณะการบริหารจัดการที่ยืดหยุ่นและคล่องตัวมากกว่าโรงเรียนรัฐบาล ซึ่งเป็นสิ่งที่ต้องการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของประเทศไทยส่วนรวม การศึกษาเอกชนเป็นกิจกรรมการศึกษาที่เอกชนหรือองค์กรบุคคลเป็นผู้จัดขึ้น โดยใช้ทรัพยากรหลักทั่งบุคคล ทุนทรัพย์ และวัสดุอุปกรณ์ของภาคเอกชน โดยมีวัตถุประสงค์ในการจัดการศึกษาเพื่อประโยชน์สำหรับบุคคลเฉพาะกลุ่ม โดยภาครัฐเปิดโอกาสและให้การสนับสนุนในการจัดการศึกษา แต่ทั้งนี้ต้องอยู่ในขอบเขตที่รัฐกำหนด

แนวโน้มของรัฐเกี่ยวกับการศึกษาเอกชน ได้มีการกำหนดนโยบายการจัดการศึกษาเอกชนขึ้นเป็นครั้งแรก ในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เมื่อ พ.ศ. 2442 ซึ่งโรงเรียนเอกชนมีวัฒนาการมาตั้งแต่โรงเรียนสามเณร ต่อมาได้มีการตราพระราชบัญญัติ โรงเรียนรายวัน พ.ศ. 2461 และใช้ชื่อนี้มาต่อ ในปี พ.ศ. 2475 ภายหลังการเปลี่ยนแปลงการปกครองได้มีการประกาศใช้แผนการศึกษาแห่งชาติฉบับปี พ.ศ. 2475 จากนั้นก็ได้ปรากฏในโครงการการศึกษาหรือแผนการศึกษาแห่งชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ต่อมา มีการเปลี่ยนชื่อเป็นโรงเรียนเอกชนตามพระราชบัญญัติโรงเรียนเอกชน พ.ศ. 2525 (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน, 2532, หน้า 2 – 7) โรงเรียนเอกชนอยู่ภายใต้การควบคุมดูแลของรัฐ โดยรัฐให้การสนับสนุนช่วยเหลือเพื่อให้โรงเรียนมีรายได้พอที่จะนำไปปรับปรุงโรงเรียน ให้มีคุณภาพและได้มาตรฐานสูง สามารถดำรงโรงเรียนอยู่ได้ด้วยรายได้ของตนเอง

แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2494 ได้ขอมให้มีคณบุคคลหรือเอกชนจัดให้มีสถานศึกษาในระดับต่ำกว่าอุดมศึกษาและต่ำกว่าในแผนการศึกษาแห่งชาติดังนั้นการศึกษาระดับอุดมศึกษาได้ พ.ศ. 2512 ได้ขยายให้คณบุคคลหรือเอกชนจัดตั้งสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาได้ แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2520 ได้เปิดโอกาสให้เอกชนที่มีความสามารถและมีคุณสมบัติเหมาะสม มีวัตถุประสงค์ที่จะจัดการศึกษาเพื่อประโยชน์ของส่วนรวม เที่ยมมีส่วนร่วมรับการจัดการศึกษาในขอบเขตที่รัฐกำหนดโดยภายซึ่งอยู่ในความควบคุมดูแลของรัฐ ทั้งนี้การศึกษาของโรงเรียนเอกชนที่จัดตั้งนั้นจะต้องไม่แสวงหาผลกำไรเกินควร นอกจากแนวโน้มโดยการจัดในแผนการศึกษาแห่งชาติตั้งกล่าวแล้ว ในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระยะที่ 1 (พ.ศ. 2504 – 2509) และแผนพัฒนาฯ ระยะที่ 2 (พ.ศ. 2510 – 2514) ได้กำหนดให้กระทรวงศึกษาธิการ มีบทบาทในการควบคุมดูแลและสนับสนุนกิจกรรมโรงเรียนเอกชนอย่างใกล้ชิด ในแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2515 – 2519) และแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2520 – 2524) ได้มุ่งส่งเสริม สนับสนุนให้มีการปรับปรุงคุณภาพการศึกษาในโรงเรียนเอกชนให้มีมาตรฐานสูงขึ้น โดย สนับสนุนให้เอกชนมีส่วนร่วมลงทุนเพื่อการศึกษาเป็นการเทียบเปลี่ยนภาระในการจัดการศึกษา ของรัฐ รัฐได้ให้การส่งเสริมอุดหนุนและช่วยเหลืออย่างดียิ่ง

การพัฒนาการศึกษาในช่วงแผนพัฒนาการศึกษา ระยะที่ 7 (พ.ศ. 2535 – 2539) พบว่า สถานภาพทางด้านคุณภาพการศึกษาของภาครัฐและเอกชนกำลังเป็นจุดวิกฤต คือ ความรู้ความ สามารถของเด็กไทย โดยเฉลี่ยอยู่ในระดับทั่วไป ด้านกระบวนการคิดและวิเคราะห์ – สังเคราะห์อย่างมี เหตุผล การคิดวิเคริมสร้างสรรค์ การแก้ปัญหา รวมทั้งขาดคุณลักษณะที่พึงประสงค์ในด้านลักษณะ นิสัยในการให้หากาความรู้ คุณธรรม จริยธรรม การทำงานเป็นหมู่คณะ ซึ่งปัจจัยหลักนี้เกิดขึ้นจาก หลักสูตรที่ยังไม่เหมาะสมและกระบวนการเรียนการสอนที่ขาดประสิทธิภาพ การเรียนขั้นคงเน้น ให้ผู้เรียนท่องจำและเชื่อฟังการถ่ายทอดเนื้อหาวิชามากกว่าการพัฒนาคนให้เพิ่มขีดความสามารถ ใน การแสวงหาความรู้ใหม่ ๆ ด้วยตนเอง การสร้างวิจารณญาณ ความคิดวิเคริมสร้างสรรค์และ การแก้ปัญหา (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2538 ; บร.ส. สุวรรณเวดา, 2539 ข้างถัดใน ศักดิ์ชาย เพชรช่วย, 2541, หน้า 1) ในแผนพัฒนาการศึกษาฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2540 – 2544) ได้มีการกำหนดวัตถุประสงค์ นโยบาย แผนงานหลัก เป้าหมายและมาตรการ เพื่อเป็นแนวทางใน การแก้ปัญหาโดยรวมและการพัฒนาการศึกษาในอนาคต ซึ่งจำเป็นต้องระดมความร่วมมือจาก ทุกส่วนในสังคมมาร่วมกันจัดการศึกษาทั้งภาครัฐและเอกชน โดยที่รัฐให้การสนับสนุนการศึกษา อย่างเต็มที่และให้ความสำคัญกับการพัฒนาคุณภาพการศึกษาทุกระดับ ไม่ว่าจะเป็นเอกชนหรือ รัฐบาล (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540, หน้า 19)

แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2545 – 2549) เป็นแผนยุทธศาสตร์ที่ครอบคลุมทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะปานกลางที่สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ระยะยาว และมีการดำเนินการต่อเนื่องจากแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 8 ในด้านแนวคิดที่ยึด “คนเป็นศูนย์กลางของการพัฒนา” ขณะเดียวกัน คุณภาพการศึกษาของคนไทยยังไม่ก้าวหน้าเท่าที่ควร ไม่สามารถปรับตัวรู้เท่าทันวิทยาการ สมัยใหม่ ทั้งฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของไทยอ่อนแอไม่เอื้อต่อการพัฒนานวัตกรรม รวมทั้งความสามารถในการบริหารจัดการธุรกิจยังด้อยประสิทธิภาพ จึงส่งผลให้ขาดความสามารถในการแข่งขันของไทยลดลงอย่างต่อเนื่อง (สำนักงานคณะกรรมการการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติ, 2544, หน้า 4)

ปัจจุบันมีโรงเรียนประเพณิชาชีวศึกษา จำนวนประมาณ 300 โรงเรียนทั่วประเทศ ต่างก็ มีความหลากหลายทั้งในด้านปัจจัยป้อน กระบวนการ และผลลัพธ์ ได้แก่ ลักษณะการจัดตั้ง สภาพและขนาดของโรงเรียน นักเรียน บุคลากร สื่อวัสดุอุปกรณ์ หลักสูตรการเรียน – การสอน การเงินและลักษณะการบริหารจัดการด้านต่าง ๆ สิ่งเหล่านี้ทำให้จำเป็นที่จะต้องมีการวางแผนทิศทาง คุณภาพของการจัดการศึกษาที่เป็นมาตรฐานและใช้กระบวนการรับรองมาตรฐาน เป็นเครื่องมือ ส่งเสริมให้แต่ละโรงเรียนพัฒนาไปสู่มาตรฐานที่กำหนด ซึ่งการจัดการศึกษาออกแบบในปัจจุบัน ถือได้ว่ามีบทบาทสำคัญยิ่งต่อการจัดการศึกษาของชาติ โดยเป็นการแบ่งเบาภาระของรัฐในเรื่อง การจัดการศึกษาของเยาวชนโดยเฉพาะประเพณิชาชีวศึกษา เพราะหากรัฐเป็นผู้รับภาระจัดการศึกษา ในส่วนนี้รัฐต้องใช้งบประมาณจำนวนมาก (กมครรภ ชัยวนิชศิริ, 2536, หน้า 25 – 26)

จากที่กล่าวมาข้างต้น จะเห็นได้ว่าคุณภาพการศึกษาในระดับอาชีวศึกษาออกแบบเป็นสิ่งที่ ต้องคำนึงถึง เมื่อ着眼จากคุณภาพของบุคคลที่ได้รับการศึกษาจากสถาบันอาชีวศึกษาออกแบบมีออก ไปมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศ สังคมจะเป็นผู้ตัดสินว่านักเรียน – นักศึกษามีคุณภาพหรือไม่ ดังนั้น การจัดการศึกษาให้มีคุณภาพจึงเป็นอย่างอิงที่จะต้องอาศัยการบริหารงานอย่างชาญฉลาด ประกอบกับการมีวิสัยทัศน์ของผู้บริหารที่รับผิดชอบทุกระดับร่วมกันวางแผนและกำหนดนโยบาย ที่จะเอื้อประโยชน์เพื่อพัฒนาคุณภาพของนักเรียน – นักศึกษาให้เป็นที่ยอมรับของสังคม และเป็น การยกมาตรฐานคุณภาพการศึกษาของผู้เรียนให้สูงขึ้น ซึ่งจะเป็นข้อมูลที่จะให้ผู้ปกครองและ ประชาชนได้รับทราบถึงคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาออกแบบ โดยใช้สารสนเทศหรือ ตัวบ่งชี้ (indicators) ที่เหมาะสมที่สุดประกอบการตัดสินใจเลือกดำเนินการจัดการศึกษาให้เป็นไป ตามแผนและนโยบายที่กำหนดไว้

สำหรับตัวบ่งชี้ที่น่ามาวัดหรือใช้สภาพการณ์ของการศึกษาในช่วงเวลาที่ต้องการ หรือทดสอบความก้าวหน้าในการพัฒนาการศึกษาจะต้องนำไปวัดได้อย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง ดังนั้น ตัวบ่งชี้จึงเป็นสิ่งจำเป็นที่หน่วยงานทางการศึกษาต้องกำหนดให้ชัดเจนและจัดทำตัวบ่งชี้หลักที่จำเป็นเพื่อเป็นประโยชน์ในการปฏิบัติ ในการสร้างตัวบ่งชี้สามารถที่จะนำมาเป็นตัวแทนในการบ่งบอกถึงสภาพทางการศึกษาและช่วยในการวางแผนการศึกษา นอกจากนี้ยังใช้ประกอบกับตัวบ่งชี้อื่น ๆ ที่มีความสำคัญต่อการวางแผนการศึกษาโดยตรง เช่น ตัวบ่งชี้ภาวะด้านเศรษฐกิจ สังคม การเมือง และประชากร ได้อีก (Johnstone, 1981; Schmitz, 1993 ล้ำถึงในศักดิ์ชาญ เพชรช่วย, 2541, หน้า 2)

ตัวบ่งชี้ที่จะบ่งบอกสภาพทางการศึกษา จะต้องมีคุณสมบัติเป็นสารสนเทศที่ดีสำหรับใช้ประกอบการวางแผนและการบริหาร 3 ประการ คือ ประการแรก ตัวบ่งชี้นี้จะต้องทันต่อเวลาในการใช้ประโยชน์ที่สามารถบอกร้านการณ์ แนวโน้มของการเกิดเหตุการณ์อย่างใดอย่างหนึ่งได้ ประการที่ 2 ตัวบ่งชี้นี้ต้องตรงต่อความต้องการในการสื่อความหมายเพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติ และประการสุดท้าย ตัวบ่งชี้นี้ต้องแม่นยำ ถูกต้อง เป็นคุณสมบัติที่แสดงถึงคุณค่าและประโยชน์ของสารสนเทศ เพราะหากสารสนเทศนี้ตรงต่อความต้องการและผลิตได้ทันเวลา แต่ขาดความถูกต้องแล้วก็จะนำไปสู่การตัดสินใจที่ผิดพลาดและเกิดความเสียหายต่อหน่วยงานได้ (อาทิตยา ดวงมณี, 2540, หน้า 41)

การพัฒนาตัวบ่งชี้เพื่อให้เกิดประโยชน์ในการนำไปใช้ได้ตรงตามสภาพการณ์ที่เป็นจริง กับข้อมูลเชิงประจักษ์นั้นมีความสำคัญมาก การพิจารณาตัวบ่งชี้หรือตัวแปรสังเกต ได้ต้องทำให้รอบคอบครบถ้วนทุกองค์ประกอบ ซึ่งค่อนข้างที่จะเป็นเรื่องเฉพาะและขึ้นอยู่กับบริบทของสังคม การกำหนดเกณฑ์จึงต้องอาศัยผลการศึกษาและการวิจัยเข้ามาช่วย (อาทิตยา ดวงมณี, 2540, หน้า 3) ดังนั้น การพัฒนาตัวบ่งชี้จึงมีส่วนเกี่ยวข้องกับองค์ประกอบต่าง ๆ มากนัย โดยเฉพาะในเรื่องของคุณภาพการศึกษา องค์ประกอบที่ส่งผลต่อคุณภาพการศึกษานั้นมีอยู่หลายองค์ประกอบ การใช่องค์ประกอบใดเพียงองค์ประกอบเดียวเพื่อบ่งชี้คุณภาพการศึกษาโดยภาพรวมย่อมไม่ถูกต้องและเหมาะสมมากนัก ดังนั้น จึงควรใช้ตัวบ่งชี้จากหลาย ๆ องค์ประกอบเป็นตัวบ่งชี้ในการร่วมกัน อธิบายคุณภาพการศึกษาทั้งระบบย่อมมีความถูกต้องและเหมาะสมมากกว่า ในที่นี้คุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาจใช้ศึกษาอกซอนก็ เช่นกัน ควรจะมีการพัฒนาตัวบ่งชี้คุณภาพการศึกษาเพื่อเป็นการยกระดับมาตรฐานคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาจใช้ศึกษาอกซอน

ผู้วิจัยศึกษาด้านค่าวิเคราะห์และการและงานวิจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบและตัวบ่งชี้คุณภาพ ประสิทธิผล และความเป็นเดิศทางวิชาการที่ส่งผลต่อคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน เช่น งานวิจัยของกล่าวรรณ ชัยวานิชศิริ (2536) เข็มทอง ศิริแสงเดช (2540) สุรัชัย วงศ์นุยคง (2543) จิระศักดิ์ อร่วมศรี (2544) จิรดา เหรียญนำ (2544) สเตียร์ (Steers, 1977) เกรย์ (Gray, 1993) คิมบอร์ทและนันเนอร์ (Kimbrough & Nunnery, 1988) มอร์ติมอร์ แซมมอนส์ สโตร์ ลีวิส และ อีคอลป์ (Mortimore, Sammons, Stoll, Lewis & Ecob, 1993) ลูนน์เบร็กและ อ่อนส์เตียน (Lunenburg & Ornstein, 1996) เป็นต้น พบว่ามีองค์ประกอบของคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชนที่สำคัญดังนี้

1. ด้านผู้เรียน
2. ด้านการบริหารโรงเรียน
3. ด้านการเรียนการสอน
4. ด้านการบริการ
5. ด้านบุคลากร
6. ด้านสภาพแวดล้อมของโรงเรียน

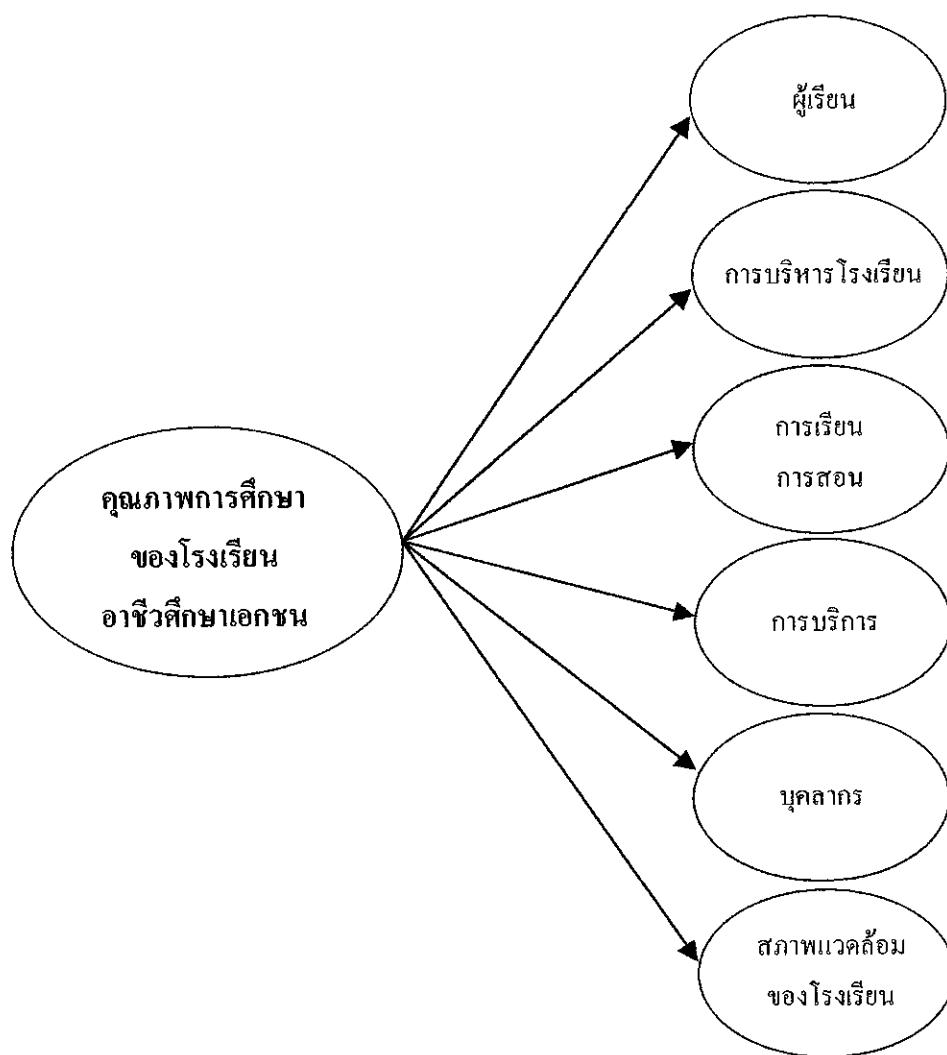
ผู้วิจัยจึงสนใจที่จะพัฒนาตัวบ่งชี้ที่เกี่ยวกับองค์ประกอบทั้ง 6 องค์ประกอบ ที่ส่งผลต่อคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน และสร้างสมการตัวบ่งชี้รวมคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนเอกชน และตรวจสอบความสอดคล้องไปกับสมการโครงสร้างคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชนกับข้อมูลเชิงประจักษ์ โดยในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้ใช้วิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันอันดับที่สอง (second order confirmatory factor analysis) ซึ่งตัวบ่งชี้รวมคุณภาพการศึกษาที่ได้สามารถที่จะนำไปใช้ในการวางแผนและกำหนดนโยบายเกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษา เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชนให้เป็นที่ยอมรับของสังคมมากยิ่งขึ้น

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อพัฒนาตัวบ่งชี้รวมคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน
2. เพื่อตรวจสอบความสอดคล้องของโมเดลสมการโครงสร้างคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชนกับข้อมูลเชิงประจักษ์

กรอบความคิดในการวิจัย

กรอบความคิดในการวิจัย คุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน ผู้วิจัยศึกษาจากบทความเอกสาร และงานวิจัยต่าง ๆ ทั้งในและต่างประเทศ เช่น กมลวรรณ ชัยวนิชศิริ (2536, หน้า 39) สเตียร์ (Steers, 1977, p. 8) คิมบอร์ทและนันเนอร์ (Kimbrough & Nunnery, 1988, pp. 45 – 79) เกรย์ (Gray, 1993, p. 33) มอร์ติมอร์ แซมมอนส์ สโตร์ ลีวิส และอีคอบ (Mortimore, Sammons, Stoll, Lewis & Ecob, 1993, pp. 11 – 16) ลูนเนนเบิร์กและอ่อนส์เตียน (Lunenburg & Ornstein, 1996, pp. 351 – 352) เป็นต้น (รายละเอียดอยู่ในบทที่ 2) พนว่า องค์ประกอบที่ส่งผลต่อคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน โดยพิจารณาจาก ประสิทธิผลนั่นเป็นทั้งหมด 6 องค์ประกอบ คือ องค์ประกอบด้านผู้เรียน องค์ประกอบด้านการ บริหารโรงเรียน องค์ประกอบด้านการเรียนการสอน องค์ประกอบด้านการบริการ องค์ประกอบ ด้านบุคลากร และองค์ประกอบด้านสภาพแวดล้อมของโรงเรียน ดังนั้น ผู้วิจัยจึงใช้ทั้ง 6 องค์ประกอบเป็นกรอบความคิดและเป็นแนวทางในการศึกษาพัฒนาตัวบ่งชี้รวมคุณภาพการศึกษา ของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน ดังภาพที่ 1



ภาพที่ 1 โมเดลสมมติฐานคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

1. ได้ตัวบ่งชี้รวมคุณภาพการศึกษาโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน ที่มีความสอดคล้องกับกลุ่มลักษณะนักเรียน เพื่อเป็นแนวทางในการตัดสินใจในการวางแผนและปรับปรุงดำเนินการจัดการศึกษาในรูปแบบของการประกันคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน
2. ได้โน้มเดลสมาร์ต โครงสร้างคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชนและได้ทราบว่ามีตัวบ่งชี้ตัวใดบ้างที่เป็นตัวบ่งชี้ที่สำคัญของคุณภาพการศึกษาโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน

ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีขอบเขต ดังนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ ผู้บริหาร โรงเรียน ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ/วิชาชีพ หัวหน้าภาค/แผนก อาจารย์ที่ปฏิบัติงานในโรงเรียน อาชีวศึกษาเอกชน เขตการศึกษา 12 และบุคลากรหน่วยศึกษานิเทศก์ เขตการศึกษา 12 ปีการศึกษา 2545
2. การศึกษาคุณภาพการศึกษา จะศึกษาจากประสิทธิผลของโรงเรียนภายใต้ขอบเขตของ องค์ประกอบ 6 องค์ประกอบ ดังนี้
 - 2.1 ค้านผู้เรียน
 - 2.2 ค้านการบริหาร โรงเรียน
 - 2.3 ค้านการเรียนการสอน
 - 2.4 ค้านการบริการ
 - 2.5 ค้านบุคลากร
 - 2.6 ค้านสภาพแวดล้อมของโรงเรียน

นิยามศัพท์เฉพาะ

ตัวบ่งชี้ (Indicator) หมายถึง สารสนเทศที่บ่งบอกสภาพการณ์หรือสภาพะอย่างใดอย่างหนึ่งในเชิงปริมาณหรือเชิงคุณภาพ ซึ่งสารสนเทศดังกล่าวอยู่ในรูปของค่าที่สังเกตได้เป็นตัวเลข ข้อความ องค์ประกอบ ตัวแปร หรือปัญหาที่เกิดขึ้นในช่วงใดช่วงหนึ่ง โดยการนำตัวแปร หรือปัญหาที่เกิดขึ้นในช่วงใดช่วงหนึ่งไปสัมพันธ์กันเพื่อให้เกิดคุณค่าซึ่งสามารถที่จะชี้ให้เห็นถึงสภาพการณ์การดำเนินงานที่ต้องการศึกษาเมื่อเทียบกับเกณฑ์และมาตรฐานที่ดี ไว้

ตัวบ่งชี้รวมคุณภาพการศึกษา หมายถึง การรวมตัวบ่งชี้เดี่ยวกุณภาพการศึกษาเข้าด้วยกัน โดยมีการถ่วงน้ำหนักของแต่ละตัวบ่งชี้ เพื่อคำนวณหาค่าน้ำหนักของตัวบ่งชี้

คุณภาพการศึกษา หมายถึง คุณลักษณะต่าง ๆ หรือคุณสมบัติที่บ่งชี้ถึงความต้องการตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ โดยแสดงถึงความมีประสิทธิผลในการใช้ประโยชน์และเป็นที่ยอมรับโดยทั่วไป

โรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน หมายถึง โรงเรียนที่ได้รับอนุญาตให้ปิดสอนในระดับอาชีวศึกษา ตามหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการตามพระราชบัญญัติโรงเรียนเอกชน พ.ศ. 2525 และเปิดทำการสอนระดับ ปวช. ปวท. และ ปวส. จัดการเรียนการสอนเน้นทางวิชาชีพ และภาคปฏิบัติ สังกัดกองโรงเรียนอาชีวศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ในเขตจังหวัดสระบุรี ของจังหวัดสระบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี นครนายก และสระแก้ว

บุคลากรหน่วยศึกษานิเทศก์ หมายถึง ผู้ที่ดำรงตำแหน่งศึกษานิเทศก์ สังกัดสำนักงานพัฒนาการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม เขตการศึกษา 12

ผู้บริหารโรงเรียน หมายถึง ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งครูใหญ่ / ผู้อำนวยการโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน เขตการศึกษา 12

ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ/วิชาชีพ หมายถึง ผู้ที่ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยครูใหญ่ / ผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ/วิชาชีพ โรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน เขตการศึกษา 12

หัวหน้าภาค/แผนก หมายถึง ผู้ที่ดำรงตำแหน่งหัวหน้าแผนกแต่ละแผนกหรือหมวดวิชา โรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน เขตการศึกษา 12

อาจารย์ปฎิบัติงานสอนในโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน หมายถึง ผู้ที่ทำหน้าที่สอนประจำอยู่ในโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ในเขตการศึกษา 12 โดยได้รับอนุญาตจากผู้ว่าราชการจังหวัด ตามพระราชบัญญัติการศึกษาเอกชน พ.ศ. 2525

ด้านผู้เรียน หมายถึง ความสามารถของโรงเรียนในการผลิตนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง มีทัศนคติทางบวกต่อวิชาชีพและการทำงาน เสริมสร้างและฝึกอบรมนักเรียนให้มีความรู้ มีเหตุผล มีคุณธรรม มีความประพฤติดีและมีทักษะสำหรับการประกอบอาชีพ

ด้านการบริหารโรงเรียน หมายถึง ความสามารถในการปรับเปลี่ยนและพัฒนาโรงเรียนให้เข้ากับสภาพในปัจจุบัน และความสามารถในการจัดการกับปัญหาและบุคลากร ร่วมมือกันเป็นอย่างดีเพื่อแก้ปัญหา

ด้านการเรียนการสอน หมายถึง สามารถพัฒนาให้นักเรียนได้มีความรู้ ทักษะและมีความประพฤติดีและมีการดำเนินการเกี่ยวกับการจัดการศึกษาและพัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับพัฒนาการทุกด้านตามศักยภาพของนักเรียนแต่ละระดับการศึกษา มีการเตรียมการสอน วัดและประเมินผลเพื่อนำผลการประเมินไปใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนและสอนซ้อมเสริมให้กับนักเรียน

ด้านการบริการ หมายถึง ความสามารถของโรงเรียนในการสร้างความพึงพอใจให้แก่นักเรียน – นักศึกษา ด้านวิชาการและงานที่ครุமnobหมาย ด้านความสัมพันธ์กับเพื่อนครู มีการบริการข้อมูลข่าวสาร อุปกรณ์เสริมในการเรียนการสอน เป็นการดำเนินการเพื่อให้บริการด้านการศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สร้างความเชื่อมั่นศรัทธาให้แก่ผู้ปกครองและชุมชน

ด้านบุคลากร หมายถึง การสร้างหัวเมืองมีความรู้ความสามารถเข้ามาปฏิบัติหน้าที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด สร้างเสริมและพัฒนาสมรรถภาพของผู้ปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุผลสำเร็จตามความมุ่งหมาย และบุคลากรทางการศึกษาต้องมีภาวะเป็นผู้นำ มีความรู้ความสามารถในการบริหาร การจัดการ มีการทำงานเป็นทีมให้ทุกคนมีส่วนร่วม สามารถพัฒนาโรงเรียนให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ สร้างเสริมให้บุคลากรมีความรู้ ทักษะ เจตคติที่ดีต่อการทำงาน การปฏิบัติงาน สร้างเสริมให้บุคลากรได้มีโอกาสพัฒนาความรู้

ด้านสภาพแวดล้อมของโรงเรียน หมายถึง การจัดบรรยากาศและสิ่งแวดล้อมที่ดีในโรงเรียนจะช่วยเสริมสร้างความคิดและอือด่อระบบการจัดการเรียนการสอนให้นักเรียนพัฒนาได้เต็มความรู้ความสามารถ การจัดสิ่งแวดล้อมที่ดีเป็นกิจกรรมเพื่อสร้างการรู้จักตนเองและธรรมชาติ จะทำให้กำหนดทิศทางที่จะนำไปสู่คุณภาพชีวิตที่ดี