



บทที่ 1

บทนำ

ภูมิหลัง

เป็นที่ยอมรับกันโดยทั่วไปว่า การศึกษาเป็นเครื่องมือในการพัฒนาประเทศ เพราะการพัฒนาในทุกด้านไม่ว่าจะเป็นการพัฒนาในด้านเศรษฐกิจ การเมือง สังคม และวัฒนธรรม ย่อมต้องอาศัยพื้นฐานทางการศึกษา ทัศนคติ และค่านิยมหรือคุณธรรมของประชาชน โดยอาศัยกระบวนการต่างๆทั้งที่เป็นและไม่เป็นระเบียบแบบแผน ทั้งในและนอกระบบการศึกษา โดยเฉพาะ ในปัจจุบันเป็นยุคโลกาภิวัตน์ที่มีความเจริญก้าวหน้าทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้นอย่างรวดเร็วอยู่ตลอดเวลา จึงจำเป็นที่แต่ละประเทศจะต้องเรียนรู้ปรับตัวให้ทัน ต่อการเปลี่ยนแปลง และการแข่งขันในเวทีโลกที่มีอยู่ในระดับสูง โดยปัจจัยสำคัญคือ คุณภาพของคน

การจัดการศึกษาและระบบการเรียนรู้ที่มีคุณภาพจะเป็นหัวใจของการพัฒนาคน และพัฒนาประเทศในทุกด้าน ประเทศต่าง ๆ ที่คำนึงถึงความสำคัญของการศึกษามาก ให้ความสำคัญ กับการประเมินผล ซึ่งเป็นกลไกสำคัญในการตรวจสอบ ควบคุมคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา การประเมินผลจึงเป็นเรื่องที่มีนัยทั้งในเชิงความเป็นเลิศของการศึกษา และประสิทธิภาพของ การบริหารระบบการศึกษาที่ทุกฝ่ายต้องช่วยกันพัฒนาอย่างเต็มที่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการประเมิน กายในซึ่งเป็นกลไกสำคัญในการบริหารจัดการสถานศึกษา ให้เป็นไปตามเป้าหมาย (สุวินิ ว่องวนานิช. 2543 : 1)

ในการจัดการศึกษาของประเทศไทย ในระยะที่ผ่านมาได้พยายามในการพัฒนา คุณภาพการศึกษามาโดยตลอด แต่สภาพการศึกษาของประชากรไทยในปัจจุบันจะเห็นว่าผู้มีอายุ ตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป มีการศึกษาเฉลี่ยต่ำกว่าระดับประดับศึกษา ซึ่งต่ำกว่าประเทศอื่น ๆ ในเอเชีย เช่น ญี่ปุ่น สิงคโปร์ เกาหลีใต้ และมาเดเชีย ในด้านคุณภาพการศึกษา ข้อมูลจากการประเมิน ของ IEA (International Association for the Evaluation of Educational Achievement) พบว่า ผลการเรียนคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ระดับนักเรียนศึกษาขั้นต้องกว่าชั้นมัธยม และการทดสอบ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในระดับนักเรียนศึกษาของกรมวิชาการปี 2540 พบว่า คะแนนเฉลี่ยของวิชา ต่าง ๆ ส่วนใหญ่มีค่าต่ำกว่าร้อยละ 50 คะแนนเฉลี่ยของวิชาคณิตศาสตร์ และ พิสิกส์ ของนักเรียน ชั้น ม. 6 มีค่าไม่ถึงร้อยละ 30 แสดงว่านักเรียนทำข้อสอบได้ไม่ถึง 1 ใน 3 ของข้อสอบทั้งหมด นอกจากผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการแล้ว จริยธรรม คุณธรรม และความปลดปล่อยของร่างกายและจิตใจ



ของเด็กไทยก็อยู่สภาวะเสี่ยงเช่นเดียวกัน ดังด้าวข่างของปัญหาฯสภาพดิจิทัลในสถานศึกษาขณะนี้

ด้านความสามารถในการคิดวิเคราะห์นี้ จากการศึกษาของสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สวท.) เกี่ยวกับการทำข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ของสมาคมนานาชาติ เพื่อการประเมินผลทางการศึกษา พบว่า เด็กไทยทำคะแนนได้ค่อนข้างดี แต่ขาดทักษะพื้นฐาน เช่น การบวก ลบ คูณ หาร หรือข้อสอบที่ใช้ความจำแล้วไม่สามารถทำข้อสอบที่เป็นโจทย์ปัญหาที่ต้องคิดวิเคราะห์ หรือที่ต้องเขียนคำตอบอธิบายข่าวๆ แสดงให้เห็นถึงปัญหาในการคิดวิเคราะห์ หรือ การเรียนเรียงความคิดออกเป็นลำดับไม่สามารถกระทำได้ในขณะที่ความสามารถดังกล่าวเป็นเรื่องจำเป็นสำหรับการดำรงชีวิตในโลกปัจจุบัน ดังนั้นแสดงให้เห็นว่าคุณภาพการศึกษาของไทยจำเป็นจะต้องได้รับการพัฒนาปรับปรุงให้ดีขึ้นไม่ว่าจะเป็นด้านสติปัญญา ความรู้ ความสามารถ หรือคุณธรรม จริยธรรม

ดัวขเหตุนี้ จึงมีความจำเป็นที่จะต้องพัฒนาคุณภาพการศึกษาของไทย โดยเริ่มจากสถานศึกษาทุกแห่งดำเนินการพัฒนาคุณภาพของตนเอง ใน การพัฒนาคุณภาพของสถานศึกษานั้น จะต้องมีการประกันคุณภาพภายในผสานอยู่ในระบบการบริหารและการจัดการเรียนการสอน ตามปกติของสถานศึกษา เพื่อพัฒนาคุณภาพของผู้เรียนอย่างต่อเนื่องตลอดเวลาอันจะเป็นการสร้างความมั่นใจว่าสถานศึกษาจะจัดการศึกษาให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐาน เพื่อทำให้เด็กไทยเป็นคนดี มีความสามารถและมีความสุข จะได้ช่วยกันสร้างสรรค์สังคมให้มีสันติสุข สิ่งแวดล้อมที่บ่งชี้น เศรษฐกิจมั่นคง สามารถร่วมมือและแบ่งขันกับประเทศอื่น ๆ ได้อย่างมีศักดิ์ศรีในสังคมโลกต่อไป (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. 2545 : 6)

รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2540 ได้มีบทบัญญัติว่าด้วยการที่รัฐฯ ต้องจัดทำกฎหมายเกี่ยวกับการศึกษาแห่งชาติเพื่อเป็นหลักในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ และเป็นเพื่อศึกษาในการพัฒนาสังคมไทยให้บังคับมั่นคง พระราชนูญด้วยการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 จึงเป็นกฎหมายหลักทางด้านการศึกษาฉบับแรกของประเทศไทย ที่ประชาชนได้มีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นอย่างกว้างขวางและมีเนื้อหาสาระอ้างอิง เช่น ส่งผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงในการจัดการที่เน้นในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา ข้อกำหนดในหมวดที่ 6 มาตราฐาน และการประกันคุณภาพการศึกษา ในมาตราที่ 47 กำหนดให้มีระบบการประกันคุณภาพการศึกษา เพื่อพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาทุกรายวิชา ประกอบด้วยระบบการประกันคุณภาพภายใน และระบบการประกันคุณภาพภายนอก และมาตราที่ 48 กำหนดให้หน่วยงานต้นสังกัดและสถานศึกษาจัดให้มีระบบประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาและให้ถือว่าการประกันคุณภาพภายใน เป็นส่วนหนึ่งของการบริหารการศึกษาที่ต้องดำเนินการประเมินตนเองทุกปี และต้อง



เปิดเผยผลการดำเนินงานของตนเองต่อสาธารณะ และพร้อมจะถูกตรวจสอบจากคณะกรรมการประเมินผลภายในออกทุก 5 ปี ทั้งนี้บุคลากรภายในสถานศึกษาตลอดจนคณะกรรมการสถานศึกษาผู้ปกครอง และผู้เกี่ยวข้องกับสถานศึกษา ต้องมีส่วนร่วมในการประเมินผลและทำการพัฒนาปรับปรุงการดำเนินงานของสถานศึกษาให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด

การประกาศใช้พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ส่งผลให้สถานศึกษาทุกแห่งต้องดำเนินการประเมินผลภายในกรุ๊ปต่าง ๆ ได้มีการดำเนินงานในเรื่องการประกันคุณภาพการศึกษาเป็นระบบ ๆ โดยบางกรมมีการนำไปรассмотрความคิดเห็นแล้วนำมาปรับปรุงการดำเนินงานให้สอดคล้องกับนโยบายและสภาพการณ์ การดำเนินงานในเรื่องดังกล่าวของกรมต่าง ๆ จะเป็นปัญหาอุปสรรคบ้าง เช่นบุคลากรส่วนใหญ่ให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบนื้อบ หน่วยงานขาดงบประมาณในการสนับสนุน และขาดบุคลากรที่ทำหน้าที่ด้านการประเมินคุณภาพ (กรมวิชาการ. 2543 : 4)

โดยเหตุท่องถึงการทางการศึกษาทุกแห่งมีหน้าที่พัฒนาตนเพื่อการสร้างสรรค์สังคม และพัฒนาประเทศในด้านต่าง ๆ โดยเฉพาะการอาชีวศึกษาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับภาคธุรกิจและการอุดสาหกรรม เนื่องจากเป็นศูนย์ผลิตแรงงานที่มีฝีมือให้แก่สถานประกอบการต่าง ๆ ดังที่ นวรัฐนาณ และ คอนนอร์ (Navaratnam and O' connor. 1993 : 113) ได้กล่าวไว้ว่า ทักษะพื้นฐานของแรงงาน มีความสัมพันธ์ต่อเศรษฐศาสตร์จุลภาคและมหาภาค รวมถึงการสร้างประเทศให้เข้าสู่การแข่งขันระดับนานาชาติ การประกันคุณภาพของการอาชีวศึกษาจึงมีความสำคัญและมีจุดเน้นในการพัฒนาทักษะของนักเรียน ขณะนี้การปฏิรูปการศึกษาเป็นกระแสที่เกิดขึ้นทั่วโลก เนื่องจากประเทศต่าง ๆ ตั้งความหวังไว้ว่า การศึกษาที่มีคุณภาพโดยเฉพาะการอาชีวศึกษาจะเป็นทางออกในการแก้ปัญหาด้านเศรษฐกิจและเป็นการลงทุนในระยะยาวเพื่อให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. 2543 : คำนำ)

จากคำแสดงนโยบายของคณะกรรมการรัฐมนตรี พันตำรวจโท ดร.ทักษิณ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี 宣告ต่อรัฐสภา เมื่อวันจันทร์ที่ 26 กุมภาพันธ์ 2544 โดยเฉพาะนโยบายด้านการศึกษาที่ว่า (สำนักงานนโยบายและแผนการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. 2544 : 20-21)

รัฐบาลจะปฏิรูปการศึกษาตามเจตนารมณ์แห่งรัฐธรรมนูญและพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 เพื่อพัฒนาสังคมไทยให้เป็นสังคมแห่งการเรียนรู้และศึกษารูปแบบใหม่ตลอดชีวิตและนีบัญญາเป็นทุนไว้ใช้งานและสร้างรายได้และนำประเทศให้รอดพ้นจากวิกฤตเศรษฐกิจและสังคม โดยมีดังลักษณะศึกษาสร้างชาติ สร้างคนและสร้างงาน ซึ่งนโยบายด้านการศึกษานี้ ส่วนหนึ่งได้ให้ความสำคัญเกี่ยวกับการขับเคลื่อนการศึกษาอาชีวศึกษาไว้ ดังรายละเอียดข้อ 12 คือ ปฏิรูปการอาชีวศึกษาให้มีคุณภาพยิ่ง



ขึ้นและพัฒนาสู่ระบบปริญญาตรี เพื่อตอบสนองต่อภาคเกษตร อุตสาหกรรม และภาคบริการ รวมทั้ง สนับสนุนให้ผู้เรียนได้เข้าฝึกหัดจะในสถานประกอบการ

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 มีผลบังคับต่อการเปลี่ยนแปลงระบบ การศึกษาของประเทศ การอาชีวศึกษาเป็นส่วนหนึ่งของระบบการศึกษาที่ต้องมีการเปลี่ยนแปลง เช่นเดียวกัน โดยเฉพาะในส่วนของระบบการศึกษา เช่น โครงสร้างการบริหารจัดการ ครุและ นุคigatorทางการศึกษา การจัดการเรียนการสอนและคุณภาพมาตรฐาน เป็นต้น แม้จะมีมาตรา 20 ในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ที่กำหนดให้มีกฎหมายว่าด้วยการอาชีวศึกษา แยกออกมา และพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดการอาชีวศึกษาที่ขึ้นไม่ได้ตราเป็นกฎหมายบังคับใช้ แต่เป็นที่เข้าใจว่าเนื้อหาสาระจะต้องสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 อย่างแน่นอน

ความจำเป็นในการปฏิรูปการอาชีวศึกษา ก็คือ เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางตาม พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 คือ ต่างขึดหลักจัดการศึกษาให้เป็นการศึกษาตลอด ชีวิตให้สังคมมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา และพัฒนานิءองหานสาระและกระบวนการเรียนรู้ให้เป็น ไปอย่างต่อเนื่อง นอกเหนือนี้ก็มุ่งเน้นการสร้างความเป็นเอกภาพเชิงนโยบายแต่ละภาค หากพิจารณา ปฎิบัติ การกระจายอำนาจ การกำหนดมาตรฐาน และการประกันคุณภาพการศึกษา การส่งเสริม มาตรฐานวิชาชีพครูและการระดมทรัพยากร ทั้งนี้โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อสร้างคุณภาพแก่ผู้เรียน เนื่องจากผู้สำเร็จอาชีวศึกษาส่วนหนึ่งมักได้รับการวิชาการที่กว้างขวางและมีความลึกซึ้ง ไม่สอดคล้องกับ ความต้องการ ลักษณะนิสัยบัณฑิตที่ต้องการต่อไปตามที่ต้องการตลอดจนการจัดการอาชีวศึกษาไม่ก้าวข้างหน้า และครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายที่ต้องการเรียน เป็นต้น (ศิริพรรัตน์ ชุมนุน. 2543 : 127)

กรมอาชีวศึกษา (2546 : 3) มีแนวคิดเกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษาว่าการประกัน คุณภาพการศึกษาเป็นวิธีหรือกลยุทธ์ที่กำหนดแนวปฏิบัติหรือแนวในการจัดการศึกษาเป็น หลักประกันว่า นักเรียนมีคุณภาพมาตรฐานการศึกษาและเป็นที่ยอมรับของสังคม

ในการบริหารจัดการหรือการดำเนินงานใด ๆ ให้มีประสิทธิภาพ ไม่ว่าจะเป็นการบริหาร ระดับใด จำเป็นต้องมีการดำเนินงานที่เป็นระบบ โดยมีขั้นตอนการดำเนินงานที่สำคัญคือ มีการ กำหนดเป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ การวางแผน การจัดสรรงบประมาณ การนำแผนไปปฏิบัติ และการประเมินผล เพื่อให้ได้ข้อมูลข้อ noklabb ที่จะสะท้อนกลับให้เห็นถึงผลการดำเนินงานที่ผ่านมา ว่าบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้หรือไม่เพียงความถึงปัญหาอุปสรรคที่ควรได้รับการปรับปรุงแก้ไข เพื่อนำไปใช้ในการวางแผนและดำเนินการในระยะต่อ ๆ ไปอย่างมีประสิทธิภาพ

การประเมินผลจึงเป็นเรื่องที่มีความสำคัญมากในการบริหารงาน โดยเฉพาะในภาคธุรกิจ อุตสาหกรรมซึ่งมีวัตถุประสงค์ก็คือการมีผลกำไรสูงสุด จึงต้องพยายามหาแนวทางเพื่อพัฒนา



คุณภาพและประสิทธิภาพขององค์กรตลอดเวลา โดยใช้การประเมินผลเป็นกลไกสำคัญ ทั้งนี้เพื่อ ลดรายจ่าย พัฒนาคุณภาพสินค้าและเพิ่มความพึงพอใจให้ลูกค้า โดยเฉพาะในปัจจุบันสภาพ การแข่งขันที่ความรุนแรงและกว้างขวางยิ่งขึ้น

จากการศึกษาการดำเนินงานคิดตามประเมินผลของหน่วยงานต่าง ๆ รวมทั้งสังฆภายนี้ ผู้ปฏิบัติงานพบว่าการคิดตามประเมินผลในหน่วยงานทางการศึกษาซึ่งดำเนินการโดยกรมต่าง ๆ ที่อยู่ในกระทรวงศึกษาธิการและทบวงมหาวิทยาลัย ในภาพรวมส่วนใหญ่มีการดำเนินงานอยู่ ก่อนข้างน้อย ทั้งในปัจจุบันและช่วงเวลาที่ผ่านมา 3-4 ปี การประเมินผลที่ดำเนินการส่วนใหญ่ เป็นการประเมินโครงการตามนโยบายที่ได้รับมอบหมาย รองลงมาเป็นการประเมินคุณภาพ ของสถานศึกษาเพื่อคัดเลือกและยกย่องให้รางวัล (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. 2545 : คำนำ)

จากการสำรวจความพร้อมของสถานศึกษาทุกสังกัดทั่วประเทศ ในช่วงปลายปี 2541 ของโครงการวิจัยเพื่อพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพในสถานศึกษา ที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ โดยความร่วมมือจาก สุวิมล ว่องวานิช และคณะดำเนินการวิจัย ปรากฏว่า สถานศึกษาที่ได้สูงด้วยอย่างจำนวน 63 แห่ง มีสถานศึกษามากกว่าครึ่งหนึ่งไม่ได้มีการประเมินคุณภาพในและไม่ได้ใช้การประเมินคุณภาพในให้เป็นส่วนหนึ่งของการบริหารการจัดการ เพื่อพัฒนาคุณภาพให้เป็นไปตามเป้าหมายและมาตรฐานการศึกษา (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. 2543 : 5)

กรมและหน่วยงานทางการศึกษาต่าง ๆ ได้มีการกำหนดแนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา เพื่อให้สถานศึกษาในสังกัดได้นำไปเป็นแบบปฏิบัติในการดำเนินการเรื่องการประกันคุณภาพการศึกษา โดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ได้นำเสนอรูปแบบการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา ในรูปของกิจกรรมการดำเนินงานเป็น 12 กิจกรรม สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ได้แบ่งการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษาออกเป็น 6 ขั้นตอน ส่วนกรมสามัญศึกษา กรมวิชาการ และกองการศึกษา เทศบาล ได้ใช้กระบวนการตรวจสอบทบทวนและปรับปรุงคุณภาพการศึกษาให้เป็นกระบวนการหนึ่ง ของการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาแทนการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา ซึ่ง กรมสามัญศึกษาและกรมวิชาการแบ่งขั้นตอนการตรวจสอบ ทบทวนออกเป็นคละ 5 ขั้นตอน และกองการศึกษาเทศบาลแบ่งออกเป็น 6 ขั้นตอน ดังรายละเอียดที่กล่าวไว้ในเรื่องระบบการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา ในบทที่ 2

สำหรับการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาสังกัดกรมอาชีวศึกษา นับด้วยแต่พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 20 สิงหาคม 2542 เป็นต้นมา



ขณะนี้ข้างไม่มีสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเกิดขึ้น ดังนั้นเรื่องการประกันคุณภาพ การอาชีวศึกษาจึงข้างไม่มีความแน่ชัดว่าจะใช้หลักเกณฑ์และระบบการประเมินของใคร ระหว่าง การศึกษาขั้นพื้นฐานหรือการอุดมศึกษา เพราะสถานศึกษาสังกัดกรมอาชีวศึกษามีการจัดการศึกษา ทั้งระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ซึ่งเป็นการศึกษาขั้นพื้นฐาน 12 ปี ระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ซึ่งเป็นการศึกษาระดับอุดมศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี และระดับ ประกาศนียบัตรวิชาเทคนิคชั้นสูง (ปทส.) เพื่อบนเท่าปริญญาตรีซึ่งเป็นการศึกษาระดับอุดมศึกษา ในปี พ.ศ. 2544 หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมอาชีวศึกษา ได้จัดทำเอกสารประกอบการประชุมสัมมนา เรื่องการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาเพื่อพร้อมรับการประเมินภายนอก กลุ่มสถานศึกษาภาค กลางและภาคตะวันออก ซึ่งจัดระหว่างวันที่ 11-13 ธันวาคม 2544 ณ โรงแรมเวล จังหวัด นครปฐม แต่ในทางปฏิบัติแล้วกองสถานศึกษาจะดำเนินการไม่เป็นไปในแนวทางเดียวกัน โดย สถานศึกษาสังกัดกองวิทยาลัยเทคนิคและกองวิทยาลัยอาชีวศึกษาหลายแห่งได้ใช้ระบบการประกัน คุณภาพมาตรฐาน ISO 9000 เป็นเครื่องมือดำเนินการ แต่กองวิทยาลักษณะการอาชีพได้มีการแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดแนวปฏิบัติเป็นเอกสารแนะนำการทำกิจกรรมเตรียมความพร้อมเพื่อรับการ ประเมินคุณภาพการศึกษามื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2544 โดยใช้ขั้นตอนและกระบวนการประกันของ สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติเป็นแนวปฏิบัติ แต่ได้มีการกำหนดมาตรฐาน การอาชีวศึกษาขึ้นใช้เอง โดยแบ่งออกเป็น 5 ด้าน คือ 1) ด้านนโยบาย 2) ด้านผู้เรียน 3) ด้าน ปัจจัย 4) ด้านกระบวนการ และ 5) ด้านมาตรฐานวิชาชีพ ซึ่งมี 99 ตัวชี้วัด และขึ้นอยู่กับสถานศึกษา ที่ยกว่าครึ่งหนึ่งของห้องเรียนไม่มีการประเมินภายในเพาะไม่แน่วางปฏิบัติที่ชัดเจน ประกอบกับความราชการวิจัยและพัฒนาระบบการประเมินผลภายในสถานศึกษาของสุวินิช ว่องวนิช (2543 : 26) กล่าวว่า

แม้พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติจะกำหนดให้หน่วยงานต้นสังกัดมีหน้าที่ตรวจสอบคุณภาพ ภายในของสถานศึกษา แต่เพื่อให้การประเมินผลภายในเป็นกลไกการตรวจสอบการดำเนินงานของ สถานศึกษาอย่างแท้จริง หน่วยงานต้นสังกัดหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรพร้อมให้การสนับสนุน สร้างเสริมกระบวนการประเมินผลภายใน โดยปลดปล่อยให้สถานศึกษามีอิสระในการดำเนินงานที่จะคิด พัฒนาระบบการประเมินผลภายในของตนเอง หน่วยงานต้นสังกัดไม่ควรมีการออกแบบระบบการ ประเมินผลภายในและสั่งการให้สถานศึกษาปฏิบัติตาม ทั้งนี้เพื่อให้ สถานศึกษาไม่ต้องทำงานซ้ำซ้อน และรู้สึกกังวลกับการถูกตรวจสอบ และเป็นการสร้างความเข้าใจใหม่ให้สถานศึกษาทำการประเมิน ตนเอง เพื่อตนเอง ได้รู้ดูตนเองและแก้ไขตนเอง ไม่ใช่ทำการประเมินเพื่อเสนอผลต่อหน่วยงานเบื้องบน เหมือนกับผ่านมา



จากสภาพปัจจุหาและความไม่ชัดเจนดังกล่าว ผู้วิจัยในฐานะบุคลากรทางการศึกษาสังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 จึงเห็นว่าเป็นเรื่องใหม่และมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมาย และต้องการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และประเทศชาติโดยใช้คุณภาพการศึกษาเป็นเครื่องมือให้เป็นที่ยอมรับของผู้ปกครอง ชุมชน และสังคม โดยรวมให้สามารถแข่งขันกับสังคมโลกได้ จึงได้เกิดแนวความคิดและสนใจในการดำเนินการวิจัยนี้ขึ้น แม้ต่อมารัฐบาลได้มีการแก้ไขพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2545 ทำให้มีสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเกิดขึ้นเป็นองค์กรหลักอีกองค์กรหนึ่งในกระทรวงศึกษาธิการ กรมอาชีวศึกษา (ซึ่งเดิม) จึงได้มีการจัดทำคู่มือการประกันคุณภาพภายในอาชีวศึกษา และจัดทำมาตรฐานการอาชีวศึกษาขึ้นใหม่ เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติของตนเองขึ้น โดยได้จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการให้กับผู้บริหารสถานศึกษาและหัวหน้างานประกันคุณภาพการศึกษา เมื่อวันที่ 8 – 10 มกราคม 2547 ณ โรงแรมบางกอกพาเดส กรุงเทพมหานคร ซึ่งผู้วิจัยได้นำระบบการประกัน คุณภาพภายในอาชีวศึกษามาใช้ในการวิเคราะห์แนวทางและจัดทำเครื่องมือเป็นแบบสอบถามผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้เชี่ยวชาญ และผู้บริหารสถานศึกษาสังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 เพื่อนำผลการวิจัยไปใช้เป็นแนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภายใน สถานศึกษาของแต่ละสถานศึกษาในสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 และเผยแพร่แก่สถานศึกษาอื่น ๆ ให้สามารถนำไปเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ความมุ่งหมายของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาความเหมาะสมของแนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภายใน สถานศึกษา สังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3
2. เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ของแนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภายใน สถานศึกษา สังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3

ความสำคัญของการวิจัย

1. ผลการศึกษาวิจัยในครั้งนี้จะได้แนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภายใน สถานศึกษาที่มีความเหมาะสมและเป็นไปได้กับบริบทของสถานศึกษา สังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3
2. ผลการวิจัยในครั้งนี้ จะเป็นข้อมูลและแนวทางสำหรับผู้บริหารสถานศึกษาและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปใช้ปฏิบัติ ดำเนินการประเมินคุณภาพภายในให้มีความสอดคล้อง เหมาะสมมากยิ่งขึ้นและพร้อมรองรับการประเมินภายนอกได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป



ข้อมูลของการวิจัย

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย แบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม ได้แก่

1.1 ประชากรที่ใช้ในขั้นการตรวจสอบความเหมาะสมของแนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา ได้แก่ ผู้เชี่ยวชาญ ค้านการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษาที่มีคุณภาพทางการศึกษามาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาวิชาระการศึกษาหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง และเคยปฏิบัติงานเกี่ยวกับการบริหารการศึกษาในหน่วยงานทางการศึกษาหรือในสถานศึกษามาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี กลุ่มตัวอย่างของผู้เชี่ยวชาญ ได้จากการเลือกโดยวิธีการสุ่มแบบเจาะจง จำนวน 17 คน

1.2 ประชากรที่ใช้ในขั้นการตรวจสอบความเป็นไปได้ของแนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา ใช้ศึกษาจากประชากร ได้แก่ ผู้บริหาร สถานศึกษาสังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 ซึ่งประกอบด้วยผู้อำนวยการวิทยาลัย ผู้ช่วยผู้อำนวยการ วิทยาลัย หรือผู้ปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งผู้อำนวยการหรือผู้ช่วยผู้อำนวยการวิทยาลัยทั้งหมด จำนวน 16 วิทยาลัย ๆ ละ 4-5 คน รวม 72 คน

2. ตัวแปรที่ศึกษา ได้แก่

2.1 ความเหมาะสมของแนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา สังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3

2.2 ความเป็นไปได้ของแนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา สังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3

3. ข้อมูลเนื้อหา

การศึกษารั้งนี้ ผู้วิจัยได้สังเคราะห์แนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา สังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 โดยผู้วิจัยเบื้องต้นการประเมินตนเอง ซึ่งเป็นขั้นตอนหนึ่งของการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา ของสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ซึ่งแบ่งออกเป็น 6 ขั้นตอนคือ 1) ขั้นการสร้างความตระหนัก 2) ขั้นการเตรียมความพร้อม 3) ขั้นการวางแผนการประเมินตนเอง 4) ขั้นการลงมือประเมินตนเอง 5) ขั้นการเขียนรายงานและการเผยแพร่ และ 6) ขั้นการนำผลการประเมินไปใช้ แต่เนื่องจากผู้วิจัยเห็นว่า ขั้นการสร้างความตระหนักเป็นการเตรียมพร้อมบุคลากรทุกคนให้มีจิตสำนึก เห็นความสำคัญและความจำเป็นของการประเมินตนเอง ซึ่งถือได้ว่าเป็นการเตรียมความพร้อมของทรัพยากร้านบุคคล ด้านหนึ่ง ดังนั้น ผู้วิจัยจึงได้สังเคราะห์งานวิจัยของหน่วยงานและนักวิชาการต่าง ๆ ได้เป็นกรอบแนวคิดในการวิจัย โดยแบ่งออกเป็น 5 ขั้นตอน คือ



- 3.1 การเตรียมความพร้อม
- 3.2 การวางแผนการประเมินตนเอง
- 3.3 การประเมินตนเอง
- 3.4 การทำรายงานและการเผยแพร่
- 3.5 การนำผลการประเมินไปใช้

นิยามศัพท์เฉพาะ

การประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา หมายถึง กระบวนการประเมินหรือการตรวจสอบทบทวนผลการดำเนินงานของสถานศึกษาที่กระทำโดยบุคลากรในสถานศึกษาหรือหน่วยงานต้นสังกัดของตนเอง เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ช่วยในการปรับปรุงพัฒนาให้บรรลุเป้าหมายตามที่กำหนดไว้ หรืออาจเรียกว่า การประเมินภายใน หรือการประเมินผลภายใน หรือการประเมินตนเองหรือการประกันคุณภาพภายใน

แนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา หมายถึง วิธีดำเนินงานในการปรับปรุงองค์ประกอบย่อของกระบวนการประเมินผลการปฏิบัติงานภายในสถานศึกษาโดยบุคลากรของสถานศึกษานั้นเอง ซึ่งประกอบด้วย 5 ขั้นตอน คือ 1) การเตรียมความพร้อม 2) การวางแผนการประเมินตนเอง 3) การประเมินตนเอง 4) การทำรายงานและการเผยแพร่ และ 5) การนำผลการประเมินไปใช้ โดยวัดจากความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญและผู้บริหารสถานศึกษา ตามแบบสอบถามที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้น

สถานบัน្តการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 หมายถึง หน่วยงาน และวิทยาลัยในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาใน 3 จังหวัด รวม 16 วิทยาลัย คือ

1. จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน 8 วิทยาลัย ได้แก่ วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมการคือเรือพระนครศรีอยุธยา วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมยานยนต์ วิทยาลัยสารพัดช่างพระนครศรีอยุธยา วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีศูนย์ศิลปาชีพบางไทร วิทยาลัยการอาชีพเสนา วิทยาลัยการอาชีพมหาราช

2. จังหวัดอ่างทอง จำนวน 3 วิทยาลัย ได้แก่ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง วิทยาลัยการอาชีพวิเศษชัยชาญ วิทยาลัยการอาชีพโพธิ์ทอง

3. จังหวัดสิงห์บุรี จำนวน 5 วิทยาลัย ได้แก่ วิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี วิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี แห่งที่ 2 วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสิงห์บุรี วิทยาลัยการอาชีพอินทร์บุรี



สถานศึกษา หมายถึง วิทยาลัยในสังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3

ผู้เชี่ยวชาญ หมายถึง ผู้ที่มีความรู้ความชำนาญในเรื่องการประเมินคุณภาพ ภาคใน สถานศึกษา อาจเป็นผู้บริหารการศึกษา ผู้บริหารสถานศึกษา หรือบุคลากรทางการศึกษา ที่มีคุณวุฒิ ในต่ำกว่าระดับปริญญาโท ทางการศึกษา และปฏิบัติงานทางการศึกษานานไม่น้อยกว่า 5 ปี

ผู้บริหารสถานศึกษา หมายถึง ผู้อำนวยการวิทยาลัย หรือผู้ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการ วิทยาลัยและ ผู้ช่วยผู้อำนวยการวิทยาลัย หรือผู้ปฏิบัติหน้าที่ผู้ช่วยผู้อำนวยการวิทยาลัย

ความเหมาะสมของแนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภาคใน สถานศึกษา หมายถึง รายละเอียด องค์ประกอบ ขั้นตอนกิจกรรม ตามรายการต่าง ๆ ที่ระบุไว้ในนี้มีความ สอดคล้องตรงกับแนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภาคในสถานศึกษา สังกัดสถาบัน การอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 โดยวัดจากความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ ตามแบบสอบถามที่ ผู้วิจัย สร้างขึ้น

ความเป็นไปได้ของแนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภาคใน สถานศึกษา หมายถึง รายละเอียด องค์ประกอบ ขั้นตอนกิจกรรม ตามรายการต่าง ๆ ที่ระบุไว้ สามารถนำไป ปฏิบัติได้จริงภายในบริบทของสถานศึกษา สังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 โดยวัดจาก ความคิดเห็นของผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 ตามแบบสอบถาม ที่ผู้วิจัยได้พัฒนาขึ้น

กรอบแนวคิดในการวิจัย

กรอบการวิจัย เรื่อง แนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภาคในสถานศึกษา สังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 ได้จากการศึกษาและสังเคราะห์แนวทางการพัฒนาระบบ การประเมินคุณภาพภาคในสถานศึกษา หรือการตรวจสอบทบทวน กระบวนการประกัน คุณภาพ การศึกษา ของหน่วยงานและนักวิชาการต่าง ๆ ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (2544 : 24-26) สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (2544 : 31-40) กรมสามัญ ศึกษา (2542 : 10-12) กรมอาชีวศึกษา (2546 : 15-19) กองการศึกษาเทศบาล (2544 : 15-21) สถาบันราชภัฏ (2544 : 11-13) และกรมวิชาการ (2544 : 10-11) สัมฤทธิ์ กangเพ็ง (2544 : 41-42) ซึ่งพอสรุปจากตารางการสังเคราะห์แนวทางการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพภาคใน สถานศึกษา ดังตารางที่ 2 หน้า 52-53 โดยผู้วิจัยยังคงระบบการประเมินตนเอง ซึ่งเป็นขั้นตอนหนึ่ง ของการประกันคุณภาพภาคในสถานศึกษา ของสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ซึ่งแบ่งออกเป็น 6 ขั้นตอนคือ 1) ขั้นการสร้างความตระหนัก 2) ขั้นการเตรียมความพร้อม 3) ขั้นการวางแผนการประเมินตนเอง 4) ขั้นการลงมือประเมินตนเอง 5) ขั้นการเขียนรายงานและ



การเผยแพร่ และ 6) ขั้นการนำผลการประเมินไปใช้ แต่เนื่องจากผู้วิจัยเห็นว่าขั้นการสร้างความตระหนักเป็นการเตรียมพร้อมบุคลากรทุกคนให้มีจิตสำนึกรู้ ให้ความสำคัญและความจำเป็นของ การประเมินตนเอง ซึ่งถือได้ว่าเป็นการเตรียมความพร้อมของทรัพยากร้านบุคคลด้านหนึ่ง ดังนั้น ผู้วิจัยจึงได้ผลการสังเคราะห์เป็นกรอบแนวคิดในการวิจัย โดยแบ่งออกเป็น 5 ขั้นตอน คือ

1. การเตรียมความพร้อม
2. การวางแผนการประเมินตนเอง
3. การประเมินตนเอง
4. การทำรายงานและการเผยแพร่
5. การนำผลการประเมินไปใช้

โดยสรุปเป็นภาพประกอบได้ ดังภาพประกอบ 1

