

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ในปัจจุบันสภาวะการณ์ของโลกได้ก้าวเข้าสู่ยุคโลกาภิวัตน์ (Globalization) สภาพสังคมมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และมีการแข่งขันที่รุนแรง โดยโลกปัจจุบันแข่งขันกันด้วยการสร้างนวัตกรรม (Innovations) สำหรับนำมาใช้ในการขับเคลื่อนการอยู่ดีกินดี และความสุขของคนในสังคม รวมทั้งการแข่งขันและร่วมมือกับสังคมอื่นประเทศอื่น ไม่ใช่การแข่งขันด้วยการสั่งสมปัจจัย (Factors Accumulation) เช่น ทรัพยากรธรรมชาติ ทุน หรือแรงงาน เป็นปัจจัยหลักเหมือนในยุคก่อน (วิจารณ์ พานิช, 2546 ก, หน้า 1) ซึ่งการสร้างนวัตกรรมต่าง ๆ นี้ จำเป็นต้องอาศัยความรู้ ที่มั่นคง มีระบบและต่อเนื่อง ด้วยเหตุนี้เทคโนโลยีสารสนเทศจึงมีบทบาทมากขึ้น จนทำให้สังคมปัจจุบันกลายเป็นสังคมเศรษฐกิจฐานความรู้ (Knowledge - base Society and Economy) อันเป็นสังคมที่ความรู้ (Knowledge) ได้ถูกนำมาเป็นทรัพยากรที่มีค่ามาก การพัฒนาความรู้ใหม่ ๆ เพื่อการแข่งขัน และเสริมสร้างความเข้มแข็งเป็นฐานที่สำคัญของการพัฒนาประเทศ (พรชิตา วิเชียรปัญญา, 2547, หน้า 12) หรืออาจกล่าวได้ว่า “ความรู้” เป็นปัจจัยหลักในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม

สังคมไทยเป็นส่วนหนึ่งของสังคมโลก ดังนั้นจึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องพัฒนาความสามารถในการสร้างนวัตกรรมจากความรู้ เพื่อเป็นพลังขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลง และเป็นการเปลี่ยนแปลงในระดับเปลี่ยนกระบวนทัศน์ (Paradigm Shift) ของทั้งสังคม สังคมไทย จึงจะอยู่รอดได้จากการbase นิบัติ และการแข่งขันที่รุนแรงในกระแสโลกโลกาภิวัตน์ โดย ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ประเวศ วงศ์สี (วิจารณ์ พานิช, 2546 ข, หน้า 1) ได้ให้หลักการ “สามเหลี่ยมเบื้องตนภูเขา” สำหรับใช้เปลี่ยนแปลงสิ่งที่ยากว่าจะต้องดำเนินการ 3 เรื่องไปพร้อม ๆ กัน คือ การสร้างความรู้ การนำความรู้ไปเคลื่อนไหวสังคมและเชื่อมโยงความรู้ และการเคลื่อนไหวสังคมกับการดำเนินการทางการเมือง เพื่อขับเคลื่อนในเชิงระบบปฏิการสังคม (กฎหมาย) หรือเชิงโครงสร้าง โดยในสามเหลี่ยมเบื้องตนภูเขานี้ มนุษย์สุดชั้นสำคัญที่สุดและเป็นพลังหลัก แต่ดำเนินการยากที่สุด คือ การสร้างความรู้

ด้วยเหตุนี้ สังคมไทยจึงต้องมีการปรับปรุง เปลี่ยนแปลง และพัฒนาในทุกภาคส่วน ของสังคมอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ โดยเน้นไปที่ภาครัฐเป็นลำดับแรก เนื่องจากภาครัฐเป็นหน่วยบริการหลักของประเทศ และเป็นส่วนสำคัญในการสนับสนุน ผลักดันการเปลี่ยนแปลงของภาคเอกชนและประชาสังคม เพื่อให้มีแรงขับเคลื่อนการสร้างความรู้ให้มีประสิทธิภาพรัฐบาล

จึงได้กำหนดไว้ในมาตรา 11 แห่งพระราชบัญญัติว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 ไว้ว่า “ส่วนราชการมีหน้าที่พัฒนาความรู้ในส่วนราชการ เพื่อให้มีลักษณะเป็นองค์การ แห่งการเรียนรู้อย่างสม่ำเสมอ โดยต้องรับรู้ข้อมูลข่าวสารและสามารถประมวลผลความรู้ ในด้านต่าง ๆ เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติราชการ ได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว และเหมาะสม กับเหตุการณ์ รวมทั้งต้องส่งเสริม และพัฒนาความรู้ ความสามารถ สร้างวิสัยทัศน์ และปรับเปลี่ยน ทัศนคติของข้าราชการในสังกัดให้เป็นบุคลากรที่มีประสิทธิภาพ และมีการเรียนรู้ร่วมกัน” (สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา, 2546, หน้า 4) ซึ่งการจะพัฒนาส่วนราชการให้เป็นองค์การ แห่งการเรียนรู้ และบรรลุตามเจตนารมณ์ดังกล่าวนี้ องค์การต้องมีกระบวนการที่เป็นระบบ ในการค้นหา สร้าง รวบรวม จัดเก็บ เผยแพร่ ถ่ายทอด แบ่งปัน และใช้ความรู้ คือ การจัดการความรู้ (Knowledge Management: KM)

การจัดการความรู้เป็นการจัดการที่มีกระบวนการและเป็นระบบ ตั้งแต่การประมวลผล ข้อมูล (Data) สารสนเทศ (Information) ความคิด (Idea) ตลอดจนประสบการณ์ (Experience) ของบุคคล เพื่อสร้างความรู้ (Knowledge) และจะต้องมีการจัดเก็บในลักษณะที่ผู้ใช้สามารถ เข้าถึงได้ โดยอาศัยช่องทางที่สะดวก เพื่อนำความรู้ไปประยุกต์ใช้งาน ทำให้เกิดการถ่ายโอนความรู้ และมีการกระจายให้กับผู้ที่สนใจ ซึ่งคณะกรรมการมาตรฐานและผลิตภัณฑ์ประเทศไทย จำกัด (Singapore Productivity and Standards Board, 2001, pp. 38 - 39) กล่าวว่า องค์ประกอบของ การจัดการความรู้ คือ คน เทคโนโลยี และกระบวนการความรู้ โดย “คน” ถือเป็นองค์ประกอบ ที่สำคัญที่สุด เพราะเป็นแหล่งความรู้ และเป็นผู้นำความรู้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ “เทคโนโลยี” เป็นเครื่องมือ เพื่อให้คนสามารถค้นหา จัดเก็บ และเปลี่ยน รวมทั้งนำความรู้ไปใช้ได้ง่ายและรวดเร็ว ส่วน “กระบวนการความรู้” เป็นการบริหารจัดการ เพื่อนำความรู้จากแหล่งความรู้ไปให้ผู้ใช้ เพื่อทำให้เกิดการปรับปรุง และนวัตกรรม ซึ่งองค์ประกอบทั้ง 3 ส่วนนี้ จะต้องเชื่อมโยงและ บูรณาการอย่างสมดุล

เพื่อให้ส่วนราชการสามารถนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติราชการ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผล สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) จึงได้กำหนดแนวทาง ดำเนินการพัฒนาระบบการจัดการความรู้ให้กับส่วนราชการ ในแต่ละช่วงเวลาของปีงบประมาณ อย่างเป็นลำดับ โดยเริ่มต้นจากปีงบประมาณ พุทธศักราช 2548 ที่ให้ส่วนราชการเริ่มต้น ในการเรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการความรู้ จากนั้น ได้กำหนดกลยุทธ์การจัดการความรู้ในส่วนราชการ และเริ่มต้นจัดการความรู้ในองค์การอย่างเป็นระบบในปีงบประมาณต่อมา จนกระทั่งปีงบประมาณ พุทธศักราช 2550 ได้ส่งเสริมและพัฒนาการจัดการความรู้ในส่วนราชการ ให้เกิดการแลกเปลี่ยน เรียนรู้ในองค์ความรู้ที่สำคัญที่มีผลต่อการปฏิบัติราชการตามประเด็นยุทธศาสตร์อย่างต่อเนื่อง และ

ผลักดันการพัฒนาการจัดการความรู้ในส่วนราชการให้ก้าวไปสู่องค์การแห่งการเรียนรู้ อีกทั้งได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนาระบบการจัดการความรู้ในส่วนราชการให้เป็นองค์การแห่งการเรียนรู้ ที่สามารถทำความสำเร็จในการจัดการความรู้ได้อย่างเป็นระบบในปีงบประมาณต่อไป

องค์การทางการศึกษาเป็นส่วนราชการที่สำคัญของในการพัฒนาความรู้ให้กับคนในสังคมให้เป็นทรัพยากรมนุษย์ที่มีคุณภาพ นำไปสู่การพัฒนาประเทศให้เจริญก้าวหน้า อีกทั้งเป็นเครื่องมือในการแก้ปัญหาทางสังคม เศรษฐกิจ การเมือง และวัฒนธรรม ได้เลี้ยงเห็นความสำคัญของการจัดการความรู้ จึงนำเอาแนวคิดการจัดการความรู้มาใช้ในการบริหารจัดการในทุกระดับ ตั้งแต่ระดับกระทรวงถึงระดับสถานศึกษา โดยมีสถาบันส่งเสริมการจัดการความรู้ เพื่อสังคม (สคส.) เป็นหน่วยงานที่มีบทบาทสำคัญในการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการจัดการความรู้สู่ สถานศึกษา เมื่อจากในสถานศึกษามีข้อมูลจำนวนมาก อีกทั้งมีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ หลากหลาย แต่ขาดการจัดการข้อมูล สารสนเทศต่าง ๆ รวมทั้งความรู้อันเป็นประสบการณ์ ในด้านบุคลากรอย่างเป็นระบบ การจัดการความรู้จึงช่วยให้สถานศึกษากำหนดรอบความคิดและแนวทางปฏิบัติที่ชัดเจนในการเลือก รวบรวม วิเคราะห์ จัดการ และปรับปรุงข้อมูลสารสนเทศ ให้มีความพร้อมสำหรับใช้งาน ทำให้บุคลากร ผู้รับบริการ ผู้มีส่วนได้เสีย และสถานศึกษาอื่น ๆ ที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกันสามารถเข้าถึงข้อมูลและสารสนเทศได้ อันจะนำไปสู่การสร้างความรู้ การพัฒนาการจัดการความรู้อย่างต่อเนื่อง นำไปสู่การเป็นองค์การแห่งการเรียนรู้ที่มีการพัฒนานวัตกรรมและสร้างความเป็นเลิศต่อไป (อุทุมพร จำร mana, ศิริชัย กัญจนวารี, ชุดินันท์ จันทรเสนานนท์ และภรดี วัชรสินธุ, 2553, หน้า 35 - 36)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 เป็นส่วนราชการบริหารราชการ ส่วนกลาง สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ ได้กำหนด ทิศทางการพัฒนาการศึกษา ดังนี้ วิสัยทัศน์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 เป็นองค์กรหลักในการกำกับ ดูแล ประสาน ส่งเสริม สนับสนุน ให้สถานศึกษาจัดการศึกษา ขั้นพื้นฐาน ได้อย่างทั่วถึง และมีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน พันธกิจข้อที่ 3 พัฒนาประสิทธิภาพและประสิทธิผลการบริหารจัดการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และสถานศึกษา ตลอดจนองค์คณบุคคลตามกฎหมาย ให้มีความพร้อมและเข้มแข็งในการปฏิบัติหน้าที่ตามหลัก ธรรมาภิบาล โดยใช้เครื่องข่ายความร่วมมือทุกภาคส่วน โดยมีเป้าประสงค์ข้อที่ 3 สถานศึกษาทุกแห่ง มีระบบประกันคุณภาพภายในและผ่านการประเมินภายนอกของสำนักงานรับรองมาตรฐานและ ประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน) (สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2, 2555, หน้า 10 - 11) เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษารบรรลุตามทิศทางข้างต้น สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 จึงได้ส่งเสริมให้สถานศึกษาในสังกัดทั้ง

113 โรงเรียน เรียนรู้เกี่ยวกับ การจัดการความรู้ และนำการจัดการความรู้ มาใช้เป็นส่วนหนึ่ง ของการบริหารจัดการสถานศึกษา โดยได้จัดกิจกรรมการอบรมให้กับบุคลากรในสถานศึกษา ทุกระดับ ทั้งผู้บริหาร ครู และบุคลากรทางการศึกษา อีกทั้งมีการนิเทศ ติดตามอย่างต่อเนื่อง แต่จากการประเมินผลการจัดการศึกษาของสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 ในปีการศึกษา 2554 พบว่ามีการเรียนรู้ ฝึกอบรมให้กับบุคลากรในสถานศึกษา ทั้งผู้บริหาร ครู และบุคลากรทางการศึกษา อีกทั้งสถานศึกษามากกว่า 90% ไม่ได้รับการประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน) รอบที่สอง แสดงให้เห็นว่าการจัดการความรู้ในสถานศึกษายังขาดประสิทธิภาพ ทำให้ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาดองค์ความรู้ที่สำคัญและจำเป็นในการจัดการเรียน การสอนและการบริหารสถานศึกษา จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องพัฒนาการจัดการความรู้ของสถานศึกษา ให้มีประสิทธิภาพ และเกิดเป็นองค์การแห่งการเรียนรู้

จากสภาพการณ์ในปัจจุบัน ความสำคัญของการจัดการความรู้ การนำนโยบายสู่การปฏิบัติ ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 และสภาพปัจจุบัน ดังที่กล่าวมาข้างต้น ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะศึกษาการจัดการความรู้ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 โดยอาศัยกรอบแนวคิดการจัดการความรู้ตามโมเดลปลาทู (Tuna Model) ของสถาบันส่งเสริมการจัดการความรู้เพื่อสังคม (สคส.) รวม 3 ด้าน คือ ด้านวิสัยทัศน์ความรู้ (Knowledge Vision: KV) ด้านการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (Knowledge Sharing: KS) และด้านสินทรัพย์ความรู้ (Knowledge Asset: KA) ว่าเป็นอย่างไร และมีแนวทางการพัฒนา การจัดการความรู้สำหรับสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา ชลบุรี เขต 2 อย่างไร เพื่อนำผลการศึกษาที่ได้ใช้เป็นข้อมูลในการบริหาร การวางแผน และ การพัฒนาปรับปรุงการจัดการความรู้ในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 ให้มีประสิทธิภาพ และเกิดเป็นองค์การแห่งการเรียนรู้ต่อไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อศึกษาการปฏิบัติการจัดการความรู้ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2
- เพื่อเปรียบเทียบการปฏิบัติการจัดการความรู้ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 จำแนกตาม ตำแหน่งงาน วุฒิการศึกษา ประสบการณ์ในการทำงาน และขนาดของสถานศึกษา
- เพื่อศึกษาแนวทางการพัฒนาการจัดการความรู้สำหรับสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2

คำถามการวิจัย

1. การปฏิบัติการจัดการความรู้ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 อยู่ในระดับใด
2. การปฏิบัติการจัดการความรู้ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 จำแนกตาม ตำแหน่งงาน วุฒิการศึกษา ประสบการณ์ในการทำงาน และขนาดของสถานศึกษา แตกต่างกันหรือไม่
3. แนวทางการพัฒนาการจัดการความรู้สำหรับสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 เป็นอย่างไร

สมมติฐานของการวิจัย

การปฏิบัติการจัดการความรู้ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 จำแนกตาม ตำแหน่งงาน วุฒิการศึกษา ประสบการณ์ในการทำงาน และขนาดของสถานศึกษา มีความแตกต่างกัน

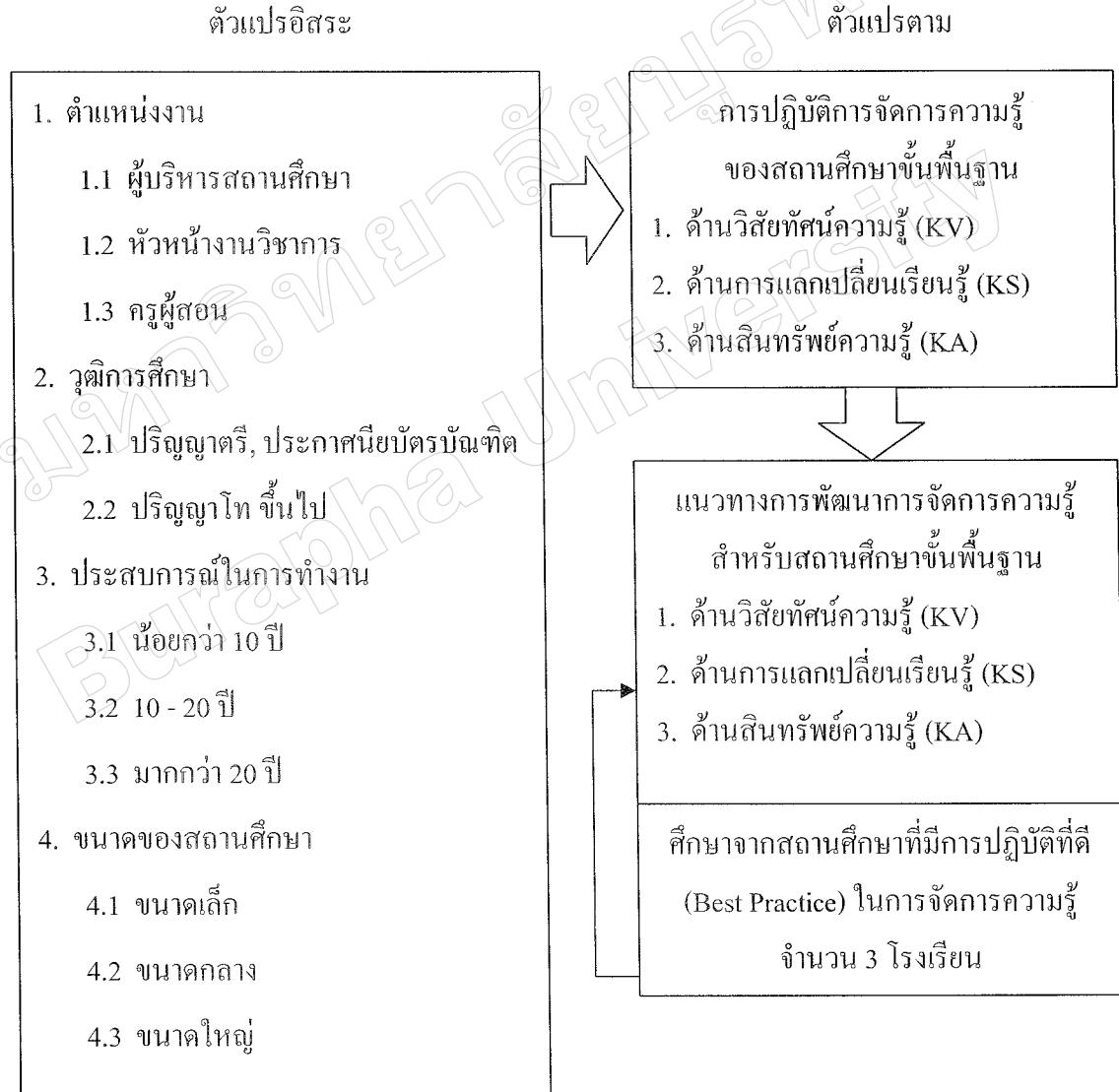
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ทราบถึงระดับการปฏิบัติการจัดการความรู้ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2
2. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สถานศึกษาขั้นพื้นฐาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำผลวิจัยไปใช้เป็นข้อมูล ในการวางแผนการจัดการความรู้ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2
3. ได้แนวทางการพัฒนาการจัดการความรู้สำหรับสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 ให้มีประสิทธิภาพและเกิดเป็นองค์การแห่งการเรียนรู้

กรอบแนวคิดในการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ ศึกษาการปฏิบัติการจัดการความรู้ และแนวทางการพัฒนาการจัดการความรู้ สำหรับสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 ผู้จัดฯอาศัยกรอบแนวคิดการจัดการความรู้ตาม โมเดลปลาทู (Tuna Model) ของ สถาบันส่งเสริมการจัดการความรู้เพื่อสังคม ([สคส.], 2548, หน้า 21 - 26) รวม 3 ด้าน คือ ด้านวิสัยทัศน์ความรู้ (KV)

ด้านการແຄນເປີ່ມເຮືອນຮູ້ (KS) ແລະ ດ້ວຍສິນທຽບພົມກວາມຮູ້ (KA) ໂດຍການເປົ້າມເຫັນ
ການປົງປັດທິການຈັດການກວາມຮູ້ຂອງສຕານສຶກຍາຂັ້ນພື້ນຖານ ສັງກັດສຳນັກງານແບຕພື້ນທີ່ການສຶກຍາ
ປະໂນມສຶກຍາຂລບຸຣີ ເບຕ 2 ຈຳແນກຕາມ ຕຳແໜ່ນງານ ວຸດທິການສຶກຍາ ປະສນກາຮົມໃນການທຳມານ
ແລະ ຂາດຂອງສຕານສຶກຍາ ສ່ວນແນວທາງການພັດທະນາການຈັດການກວາມຮູ້ສຳຫຼວບສຕານສຶກຍາຂັ້ນພື້ນຖານ
ສັງກັດສຳນັກງານແບຕພື້ນທີ່ການສຶກຍາປະໂນມສຶກຍາຂລບຸຣີ ເບຕ 2 ສຶກຍາຈາກສຕານສຶກຍາທີ່ມີການປົງປັດທີ່ດີ
(Best Practice) ໃນການຈັດການກວາມຮູ້ ຈຳນວນ 3 ໂຮງເຮືອນ ດັ່ງການທີ່ 1



ການທີ່ 1 ກຽບແນວຄົດໃນການວິຈີຍ

ขอบเขตของการวิจัย

1. ขอบเขตด้านเนื้อหา

ในการศึกษาการจัดการความรู้และแนวทางการพัฒนาการจัดการความรู้สำหรับสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลพบุรี เขต 2 ครั้งนี้ผู้วิจัย
อาศัยกรอบแนวคิดการจัดการความรู้ตามโมเดลปลาทู (Tuna Model) ของ สคส. (2548, หน้า 21 - 26)
รวม 3 ด้าน คือ ด้านวิสัยทัศน์ความรู้ (KV) ด้านการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KS) และด้านสินทรัพย์
ความรู้ (KA)

2. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ขั้นตอนที่ 1 ศึกษาการปฏิบัติการจัดการความรู้ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงาน
เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลพบุรี เขต 2

2.1 ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา
ที่ปฏิบัติงานในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลพบุรี เขต 2
ปีการศึกษา 2555 จำนวน 1,211 คน ประกอบด้วย ผู้บริหารสถานศึกษา จำนวน 126 คน หัวหน้างาน
วิชาการ จำนวน 113 คน และครูผู้สอน จำนวน 972 คน

2.2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ข้าราชการครูและบุคลากรทาง การศึกษา
ที่ปฏิบัติงานในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลพบุรี เขต 2
ปีการศึกษา 2555 ที่ได้จากการกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่าง (Sample Size) ตามตาราง เครชชี และ
มอร์แกน (Krejcie & Morgan, 1970, p. 608) ใช้การสุ่มแบบหลายขั้นตอน (Multistage Random
Sampling) จากจำนวนประชากรตามตำแหน่งงาน และใช้การเทียบสัดส่วนตามขนาดของ
สถานศึกษา และการสุ่มตัวอย่างแบบง่าย ได้จำนวนกลุ่มตัวอย่าง 294 คน ประกอบด้วย ผู้บริหาร
สถานศึกษา จำนวน 31 คน หัวหน้างานวิชาการ จำนวน 27 คน และครูผู้สอน จำนวน 236 คน

ขั้นตอนที่ 2 ศึกษาแนวทางการพัฒนาการจัดการความรู้สำหรับสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลพบุรี เขต 2

กลุ่มผู้เชี่ยวชาญที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา
ที่ปฏิบัติงานในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลพบุรี เขต 2
ปีการศึกษา 2555 จากสถานศึกษาที่มีการปฏิบัติที่ดี (Best Practice) ในการจัดการความรู้
ซึ่งเป็นสถานศึกษาที่เป็นสถานศึกษาด้านแบบการจัดการความรู้ต่อเนื่องอย่างน้อย 5 ปี/
เป็นสถานศึกษาที่ผ่านการประเมินภายนอกจากสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพ
การศึกษา (องค์กรมหาชน) รอบที่สาม/ เป็นสถานศึกษาที่ได้รับรางวัล โรงเรียนต้นแบบ
โรงเรียนในฝัน (โรงเรียนดีประจำอำเภอ)/ เป็นสถานศึกษาที่ได้รับรางวัล โรงเรียนพระราชทาน

จำนวน 3 โรงเรียน จำแนกเป็นสถานศึกษานาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ โดยมีผู้ให้ข้อมูล หลัก จำนวน 9 คน ประกอบด้วย ผู้บริหารสถานศึกษา จำนวน 3 คน หัวหน้างานวิชาการ จำนวน 3 คน และผู้แทนคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน 3 คน

3. ตัวแปรที่ศึกษา

ขั้นตอนที่ 1 ศึกษาการปฏิบัติการจัดการความรู้ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลพบุรี เขต 2

3.1 ตัวแปรอิสระ ได้แก่ ตำแหน่งงาน วุฒิการศึกษา ประสบการณ์ในการทำงาน และขนาดของสถานศึกษา ที่ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาปฏิบัติงาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลพบุรี เขต 2 จำแนกได้ดังนี้

3.1.1 ตำแหน่งงาน แบ่งออกเป็น

3.1.1.1 ผู้บริหารสถานศึกษา

3.1.1.2 หัวหน้างานวิชาการ

3.1.1.3 ครุพัฒนา

3.1.2 วุฒิการศึกษา แบ่งออกเป็น

3.1.2.1 ปริญญาตรีหรือประกาศนียบัตรบัณฑิต

3.1.2.2 ปริญญาโท ขึ้นไป

3.1.3 ประสบการณ์ในการทำงาน แบ่งออกเป็น

3.1.3.1 น้อยกว่า 10 ปี

3.1.3.2 11 - 20 ปี

3.1.3.3 มากกว่า 20 ปี

3.1.4 ขนาดของสถานศึกษา แบ่งออกเป็น

3.1.4.1 ขนาดเล็ก

3.1.4.2 ขนาดกลาง

3.1.4.3 ขนาดใหญ่

3.2 ตัวแปรตาม ได้แก่ การปฏิบัติการจัดการความรู้ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลพบุรี เขต 2 ประกอบด้วย 3 ด้าน ได้แก่

ด้านวิสัยทัศน์ความรู้ (KV) ด้านการແຄปเลี่ยนเรียนรู้ (KS) และด้านศินทรัพย์ความรู้ (KA)

ขั้นตอนที่ 2 ศึกษาแนวทางการพัฒนาการจัดการความรู้สำหรับสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลพบุรี เขต 2

ตัวแปรที่ศึกษาได้แก่ แนวทางการพัฒนาการจัดการความรู้สำหรับสถานศึกษา
ขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 ประกอบด้วย
แนวทาง การพัฒนาการจัดการความรู้สำหรับสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่
การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 ตามโมเดลปลาทู (Tuna Model) และแนวทางการพัฒนา
การจัดการความรู้สำหรับสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา
ชลบุรี เขต 2 จำแนกตาม วัฒนธรรมคุณภาพ ประสบการณ์ในการทำงาน และขนาดของสถานศึกษา

นิยามศัพท์เฉพาะ

1. การจัดการความรู้ (Knowledge Management: KM) หมายถึง การจัดการที่มีกระบวนการและเป็นระบบ ตั้งแต่การประมวลผลข้อมูล สารสนเทศ ความคิด ตลอดจน
ประสบการณ์ของบุคคล เพื่อสร้างความรู้ (Knowledge) และจะต้องมีการจัดเก็บในลักษณะที่
ผู้ใช้สามารถเข้าถึงได้ โดยอาศัยช่องทางที่สะดวก เพื่อนำความรู้ไปประยุกต์ใช้งาน ทำให้เกิด
การถ่ายโอนความรู้ และมีการกระจายไหกเวียนทั้งองค์การ ในที่นี้ผู้วิจัยใช้กรอบแนวคิดการจัดการ
ความรู้ตาม โมเดลปลาทู (Tuna Model) ของสถาบันส่งเสริมการจัดการความรู้เพื่อสังคม รวม 3 ด้าน
คือ ด้านวิสัยทัศน์ความรู้ ด้านการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และด้านสินทรัพย์ความรู้
2. การปฏิบัติการจัดการความรู้ หมายถึง สภาพปัจจุบันในการลงมือปฏิบัติหรือ
ดำเนินการจัดการความรู้ของสถานศึกษา ทั้งในด้านวิสัยทัศน์ความรู้ (KV) ด้านการแลกเปลี่ยน
เรียนรู้ (KS) และด้านสินทรัพย์ความรู้ (KA)
 - 2.1. วิสัยทัศน์ความรู้ (Knowledge Vision: KV) หมายถึง เป้าหมาย วิสัยทัศน์
หรือจุดมุ่งหมายหลักของการจัดการความรู้ โดยหน่วยงานหรือองค์การจะต้องระบุให้ชัดว่าต้องการ
จัดการความรู้เพื่ออะไร หรือทำไปทำไม ต้องการให้เกิดผลอะไร เป็นรูปธรรมและตอบสนองต่อ
วิสัยทัศน์ พันธกิจขององค์การหรือไม่
 - 2.2. การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (Knowledge Sharing: KS) หมายถึง การแลกเปลี่ยน
แบ่งปันความรู้ระหว่างสมาชิกในองค์การ ซึ่งถือเป็นส่วนสำคัญของกระบวนการเป็นส่วนของหัวใจ
ที่ให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมในการบอกรเล่า ถ่ายทอด และแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างกัน
โดยเฉพาะความรู้ในตัวบุคคล
 - 2.3. สินทรัพย์ความรู้ (Knowledge Asset: KS) หมายถึง ส่วนของคลังความรู้หรือ
บุญความรู้ที่ได้จากการปฏิบัติงานและกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ที่เกิดขึ้นในกิจกรรม/ งานที่ทำ
ซึ่งอาจเก็บไว้ในรูปเอกสารหรือระบบสารสนเทศ

3. แนวทางการพัฒนาการจัดการความรู้ หมายถึง แนวทางในการพัฒนาการจัดการความรู้สำหรับสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 ให้มีคุณภาพ ประกอบด้วย 3 ด้าน คือ ด้านวิสัยทัศน์ความรู้ (KV) ด้านการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KS) และด้านสินทรัพย์ความรู้ (KA)

4. สถานศึกษาขั้นพื้นฐาน หมายถึง สถานศึกษาขั้นพื้นฐานที่สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2

5. ตำแหน่งงาน หมายถึง สถานะภาพในการดำรงตำแหน่งของข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาที่ปฏิบัติงานในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 ซึ่งแบ่งเป็น

5.1 ผู้บริหารสถานศึกษา หมายถึง ผู้อำนวยการสถานศึกษา หรือรองผู้อำนวยการสถานศึกษา

5.2 หัวหน้างานวิชาการ หมายถึง ข้าราชการครู หรือบุคลากรทางการศึกษาที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้างานวิชาการของสถานศึกษา

5.3 ครุผู้สอน หมายถึง ข้าราชการครู หรือบุคลากรทางการศึกษาที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่หลักทักษะการสอนในสถานศึกษา

6. วุฒิการศึกษา หมายถึง ระดับการศึกษาขั้นสูงสุดที่ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาสำเร็จ และมีเอกสารรับรองจากสถาบันการศึกษา ซึ่งแบ่งเป็น

6.1 ปริญญาตรี หรือประกาศนียบัตรบัณฑิต หมายถึง ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาสำเร็จการศึกษาสูงสุดในระดับปริญญาตรี หรือประกาศนียบัตรบัณฑิต

6.2 ปริญญาโทขึ้นไป หมายถึง ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาสำเร็จการศึกษาสูงสุดในระดับปริญญาโท หรือปริญญาเอก

7. ประสบการณ์ในการทำงาน หมายถึง ช่วงระยะเวลาในการปฏิบัติงานในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งแบ่งเป็น

7.1 น้อยกว่า 10 ปี หมายถึง ระยะเวลาในการปฏิบัติงานในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน น้อยกว่า 10 ปี

7.2 10 - 20 ปี หมายถึง ระยะเวลาในการปฏิบัติงานในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ตั้งแต่ 10 ปี ถึง 20 ปี

7.3 มากกว่า 20 ปี หมายถึง ระยะเวลาในการปฏิบัติงานในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน มากกว่า 20 ปี

8. ขนาดของสถานศึกษา หมายถึง การกำหนดขนาดของสถานศึกษาขึ้นพื้นฐาน โดยยึดเกณฑ์ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 ที่ใช้จำนวนนักเรียน เป็นเกณฑ์ ซึ่งแบ่งเป็น

8.1 ขนาดเล็ก หมายถึง สถานศึกษาขึ้นพื้นฐานที่มีจำนวนนักเรียน 1 - 120 คน

8.2 ขนาดกลาง หมายถึง สถานศึกษาขึ้นพื้นฐานที่มีจำนวนนักเรียน 121 - 600 คน

8.3 ขนาดใหญ่ หมายถึง สถานศึกษาขึ้นพื้นฐานที่มีจำนวนนักเรียน มากกว่า 600 คน

9. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 2 หมายถึง หน่วยงานใน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ ทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุน ประสานงาน และกำกับติดตามสถานศึกษาให้จัดการศึกษาอย่างมีคุณภาพ มีคุณธรรม จริยธรรม และมีศักยภาพในการแข่งขัน รับผิดชอบใน 4 อำเภอ ประกอบด้วย อำเภอพนัสนิคม อำเภอเมืองชลบุรี อำเภอ讴诗董 และอำเภอเกาะจันทร์