

บทที่ 1

บทนำ

1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหาวิจัย

สังคมศึกษา (social studies) เป็นวิชาที่ศึกษาเกี่ยวกับสังคม ที่มุ่งเตรียมผู้เรียนให้เป็นพลเมืองดี ไปสู่สังคม ซึ่งต้องได้รับการพัฒนาทั้งความรู้ ทักษะ และค่านิยมที่พึงประสงค์ เป็นไปตามบริบทของ สังคมที่ผู้เรียนนั้นเป็นพลเมือง โดยเน้นการเป็นพลเมืองที่สามารถแก้ปัญหา ตัดสินใจ และมี กระบวนการคิดที่ถูกต้อง ตลอดจนการมีส่วนร่วมในการปฏิบัติตนในฐานะสมาชิกของชุมชน ประเทศ และโลก และที่สำคัญต้องแสดงบทบาทหรือปฏิบัติตนในฐานะสมาชิกที่ดีของสังคมอีกด้วย

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคม ศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ได้ระบุเป้าหมายของสาระดังกล่าวไว้ว่า ไว้ว่า

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ช่วยให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจ การดำรงชีวิตของมนุษย์ ทั้งในฐานะบุคคลและการอยู่ร่วมกันในสังคม การปรับตัวตาม สภาพแวดล้อม การจัดการทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด เข้าใจถึงการพัฒนาเปลี่ยนแปลงตามยุคสมัย กาลเวลา ตามเหตุปัจจัยต่าง ๆ เกิดความเข้าใจในตนเองและผู้อื่น มีความอดทน อดกลั้น ยอมรับในความ แตกต่างและมีคุณธรรม สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในการดำเนินชีวิต เป็นพลเมืองดีของประเทศไทย และสังคมโลก

ครุสังคมศึกษาเป็นผู้มีบทบาทสำคัญที่ให้ผู้เรียนได้เรียนรู้เกี่ยวกับสังคมในบริบทที่ผู้เรียน อาศัยอยู่ ซึ่งมีทั้งผู้คนและสิ่งแวดล้อมที่หลากหลาย การเรียนรู้เกี่ยวกับสังคมจะต้องใช้เนื้อหาสาระที่ เป็นองค์ความรู้ต่าง ๆ ซึ่งวิชาสังคมศึกษาเป็นวิชาที่นำเนื้อหาจากสาขาวิชาสังคมศาสตร์ เป็นพื้นฐาน สำคัญในการจัดการเรียนการสอน ความรู้ในวิชาสังคมศึกษาจึงมีลักษณะเฉพาะ คือ ได้มาจากความรู้ที่ กัดสรรจากความรู้ในสาขาวิชาสังคมศาสตร์ ได้แก่ ภูมิศาสตร์ ประวัติศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ รัฐศาสตร์ สาขาวิชา สังคมวิทยา มนุษยวิทยา ประชาราศาสตร์ รวมทั้งสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เห็นว่าเหมาะสม

ดังนั้น สังคมศึกษาจึงเป็นวิชาที่มีลักษณะเป็นการบูรณาการแบบสาขาวิชาการ (interdisciplinary integration) โดยบูรณาการความรู้จากหลาย ๆ วิชาในกลุ่มสังคมศาสตร์ รวมทั้งกลุ่ม วิชามนุษยศาสตร์บางส่วน เพื่อให้สอดคล้องกับจุดประสงค์ของการเรียนและวัชุติของนักเรียนใน

โรงเรียนระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา หลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 "ได้กำหนดไว้ 5 สาระ คือ

สาระที่ 1 ศาสนา ศิลธรรม จริยธรรม

สาระที่ 2 หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม

สาระที่ 3 เศรษฐศาสตร์

สาระที่ 4 ประวัติศาสตร์

สาระที่ 5 ภูมิศาสตร์

เนื่องจากเนื้อหาของวิชาสังคมศึกษามีลักษณะเป็นสาขาวิชาการ โดยนำวิชาการจากแขนงวิชาการต่าง ๆ ในสาขาสังคมศาสตร์มาบูรณาการเข้าด้วยกัน วิชาการในสาขาสังคมศาสตร์มีความเป็นพลวัตหรือเคลื่อนไหวอยู่ตลอดเวลา ข้อมูลและสารสนเทศมีการเปลี่ยนแปลง ปรับปรุง ตลอดจนมีข้อมูลและสารสนเทศที่ทันสมัยออกมายield="block" style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;">


สาระร่วมสมัยที่จะนำมาใช้ในการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษา มีอยู่หลายสาระด้วยกัน เช่น ครอบครัวศึกษา ศตวรรษศึกษา ผู้สูงอายุศึกษา พลโฉมศึกษา พหุวัฒนธรรมศึกษา สันติศึกษา รวมทั้งสาระร่วมสมัยเกี่ยวกับภูมิศาสตร์ทางภาษา เช่น แผ่นดินไหว ศีนามิ ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (Geographic Information System: GIS) เป็นต้น

การวิจัยครั้งนี้ มุ่งเสนอการจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา เพื่อให้ครูสังคมศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเนื้อหาสาระใหม่ ๆ ทางสังคมศาสตร์ เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ได้อย่างเป็นระบบและทันกับความก้าวหน้าทางวิชาการด้านสังคมศาสตร์ โดยให้รายละเอียดเกี่ยวกับเนื้อหาสาระของสาระร่วมสมัยต่าง ๆ ตลอดจนเสนอแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ทั้งกิจกรรมภายในห้องเรียนและกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

ในการเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษานั้น ผู้วิจัยทำการสนทนากลุ่มเพื่อสอบถามความคิดเห็นของครูสังคมศึกษา โดยเฉพาะครูสังคมศึกษาในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา กรุงเทพมหานคร เขต 1 และเขต 2 เกี่ยวกับความต้องการและความเหมาะสมของเนื้อหาสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษาที่จะนำไปจัดการเรียน

การสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม เป็นลำดับแรก แล้วจึงนำข้อมูลจาก การสนทนามาสังเคราะห์ และจัดทำเป็นชุดฝึกอบรมทางไกล เพื่อเป็นแนวทางให้ครูสังคมศึกษา สามารถนำไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมได้ อย่างมีประสิทธิภาพ

การศึกษาด้วยชุดฝึกอบรมทางไกล เป็นการถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ผ่านสื่อประสม ซึ่งประกอบด้วย สื่อหลัก คือ ประมวลสาระและแนวการศึกษา และสื่อเสริม คือ สื่อปฏิสัมพันธ์ โดย ผู้ใช้ชุดฝึกอบรมสามารถศึกษาหาความรู้ด้วยตนเองจากสื่อหลักเป็นส่วนใหญ่ และเพิ่มเติมความรู้ ความเข้าใจจากสื่อเสริมอีกทางหนึ่ง ชุดฝึกอบรมทางไกลนี้ต่างจากชุดฝึกอบรมแบบปกติที่ผู้เข้ารับการอบรม และผู้อบรมต้องใช้เวลา_r่วมกันเพื่อถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ ในสถานที่ที่กำหนดและต้อง จำกัดจำนวนผู้เข้าอบรม ตลอดจนต้องสื้นเปลืองทรัพยากรและใช้เวลามากไม่ทันต่อเหตุการณ์ แต่หาก ใช้วิธีการฝึกอบรมทางไกลจะช่วยพัฒนาบุคลากร ได้จำนวนมาก ไม่จำกัดสถานที่ และยังใช้ระยะเวลา สั้นในการอบรมอีกด้วย

ผู้วิจัยจึงมุ่งพัฒนาชุดฝึกอบรมทางไกลขึ้นเพื่อให้บุคลากรของสถานศึกษา โดยเฉพาะครูสังคม ศึกษาใช้ชุดฝึกอบรมเพื่อการจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา ให้แก่นักเรียนให้มี ความรู้ ความเข้าใจในเนื้อหาที่เป็นสาระร่วมสมัย เพื่อให้มีองค์ความรู้ที่หลากหลาย และรู้การเคลื่อน ไหวของความรู้ทางสังคมศาสตร์อย่างเป็นปัจจุบัน และสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้การดำเนินชีวิต ในยุคที่สังคมมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว

2. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

2.1 เพื่อศึกษาความคิดเห็นของครูสังคมศึกษาเกี่ยวกับความต้องการและความเหมาะสมของ เนื้อหาสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา

2.2 เพื่อพัฒนาชุดฝึกอบรมทางไกลสำหรับครูสังคมศึกษา เรื่อง การจัดการเรียนการสอนสาระ ร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา ให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80

2.3 เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ในการฝึกอบรมก่อนการฝึกอบรมและหลังการฝึกอบรมของ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมที่ใช้ชุดฝึกอบรมทางไกลสำหรับครูสังคมศึกษา เรื่อง การจัดการเรียนการสอน สาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา

3. สมมุติฐานของการวิจัย

ผลสัมฤทธิ์ในการฝึกอบรมหลังการฝึกอบรมของผู้เข้ารับการฝึกอบรมที่ใช้ชุดฝึกอบรมทางไก่ลสำหรับครูสังคมศึกษา เรื่อง การจัดการเรียนการสอนการจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา สูงกว่าก่อนการฝึกอบรม

4. ขอบเขตของการวิจัย

4.1 รูปแบบการวิจัย เป็นการวิจัยและพัฒนา

4.2 การศึกษาผลการใช้ชุดฝึกอบรมทางไก่ลสำหรับครูสังคมศึกษา เรื่อง การจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา ประกอบด้วย

4.2.1 สื่อหลัก ได้แก่ ประมาณสาระชุดฝึกอบรมทางไก่ลและแนวการศึกษาชุดฝึกอบรมทางไก่ล จำนวน 3 หน่วย

4.2.2 สื่อเสริม ได้แก่ สื่อปฏิสัมพันธ์

4.3 ประชากร คือ ครูสังคมศึกษาที่สอนกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา กรุงเทพมหานคร เขต 1 จำนวน 67 โรง ครูสังคมศึกษา จำนวน 473 คน และเขต 2 จำนวน 58 โรง จำนวนครูสังคมศึกษา 602 คน รวม 2 เขต จำนวนโรงเรียน 125 โรง และจำนวนครูสังคมศึกษา จำนวน 1,075 คน

4.4 ตัวแปรที่ศึกษา ได้แก่

4.4.1 ตัวแปรด้าน ได้แก่ ชุดฝึกอบรมทางไก่ลสำหรับครูสังคมศึกษา เรื่อง การจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา

4.4.2 ตัวแปรตาม ได้แก่ ผลสัมฤทธิ์ในการฝึกอบรมของครูสังคมศึกษาที่ใช้ชุดฝึกอบรมทางไก่ล เรื่อง การจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา

5. นิยามศัพท์เฉพาะ

5.1 สาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา หมายถึง ข้อมูล สารสนเทศ ประเด็นหรือเนื้อหาสาระ ในปัจจุบันที่ครอบคลุมในสาขาวิชาสังคมศาสตร์ ที่นำมาใช้ในการเรียนการสอนสังคมศึกษา รวมทั้ง กระบวนการจัดการเรียนรู้ในสาระเหล่านี้ ได้แก่ ครอบครัวศึกษา สถาธิศึกษา ผู้สูงอายุศึกษา พลโลกศึกษา พหุวัฒนธรรมศึกษา สันติศึกษา และภัยพิบัติทางธรรมชาติในอาเซียน

5.2 การจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัย หมายถึง แนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยมุ่งให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจ มีทักษะกระบวนการคิด ตลอดจนมีเจตคติที่ ถูกต้องเกี่ยวกับเนื้อหาสาระร่วมสมัย ได้แก่ ครอบครัวศึกษา สถาธิศึกษา ผู้สูงอายุศึกษา พลโลกศึกษา พหุวัฒนธรรมศึกษา สันติศึกษา และภัยพิบัติทางธรรมชาติในอาเซียน

5.3 ชุดฝึกอบรมทางไกกล หมายถึง ชุดสำเร็จที่ใช้เป็นแนวทางและเครื่องมือในการดำเนิน การฝึกอบรมทางไกกล เรื่อง การจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษาอย่างเป็นระบบ ทั้งในส่วนของวิทยากรที่ให้การฝึกอบรมและสมาชิกที่เข้ารับการฝึกอบรม โดยมีการทำหนดขั้นตอน การฝึกอบรม การกำหนดสื่อในลักษณะชุดสื่อประสม ซึ่งประกอบด้วย สื่อหลักและสื่อเสริม และ เครื่องมือประเมินผลของการฝึกอบรมทางไกกล

5.4 สื่อหลัก หมายถึง สื่อที่ถ่ายทอดเนื้อหาสาระทั้งหมดของชุดฝึกอบรมทางไกกลที่กำหนด ไว้ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมศึกษาด้วยตนเองในรูปของสื่อสิ่งพิมพ์ ประกอบด้วยประมวลสาระและ แนวการศึกษา

5.5 สื่อเสริม หมายถึง สื่อปฏิสัมพันธ์โดยบุคคลแบบเผชิญหน้า หรือกิจกรรมที่ผู้เข้าอบรม ไม่สามารถดำเนินการได้ด้วยตนเอง ประกอบด้วย คู่มือการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ กิจกรรมฝึกอบรม ซึ่งดำเนินการโดยวิทยากร และสื่อประกอบการฝึกอบรม

5.6 ผลสัมฤทธิ์การฝึกอบรม หมายถึง คะแนนของผู้เข้ารับการอบรมที่ได้จากการวัดผล สัมฤทธิ์ทางการศึกษาชุดฝึกอบรมทางไกกลสำหรับครูสังคมศึกษา เรื่องการจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา ที่ผู้วิจัยได้สร้างแบบทดสอบขึ้นโดยครอบคลุม เนื้อหาของชุดฝึกอบรมทางไกกล

5.7 ความคิดเห็นของครูสังคมศึกษาเกี่ยวกับความต้องการและความเหมาะสมของเนื้อหาสาระร่วมสมัย หมายถึง ความเห็นของครูสังคมศึกษาเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา และความต้องการของครูสังคมศึกษาเกี่ยวกับ ประมวลเนื้อหาของสาระร่วมสมัยใน

วิชาสังคมศึกษา รูปแบบการจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา และรูปแบบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา

6. ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย

6.1 สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ แขนงวิชาหลักสูตรและการสอน วิชาเอกสังคมศึกษา สามารถนำชุดฝึกอบรมทางไกลดังกล่าว ไปใช้สำหรับการฝึกอบรมครุที่สนใจและให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาอ่านเพิ่มเติมเพื่อเพิ่มพูนความรู้ในการจัดการเรียนการสอนสังคมศึกษาให้เป็นระบบและมีประสิทธิภาพต่อไป

6.2 บุคลากรในสถานศึกษาที่ได้รับการฝึกอบรมทางไกล เรื่อง การจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษาสามารถนำความรู้ไปใช้ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีองค์ความรู้ทางสังคมศาสตร์ที่ทันสมัยและทันต่อเหตุการณ์ และสามารถฝึกทักษะการคิดวิเคราะห์ให้เกิดแก่ผู้เรียนได้

6.3 ชุดฝึกอบรมทางไกลสำหรับครุสังคมศึกษา เรื่อง การจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา จะเป็นชุดฝึกอบรมที่สามารถนำไปใช้ในสถานศึกษาได้ทั่วประเทศ บุคลากรในสถานศึกษา โดยเฉพาะครุสังคมศึกษาสามารถนำไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียนในการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

6.4 ผู้เรียนที่ได้รับการเรียนการสอนจากครุสังคมศึกษาซึ่งได้ผ่านการอบรมทางไกลจากการฝึกอบรมดังกล่าว จะเป็นผู้ที่มีความรู้ในเนื้อหาเกี่ยวกับสังคมศาสตร์ที่ทันสมัย นอกเหนือจากเนื้อหาสาระที่ปรากฏในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม และสามารถใช้ความรู้และกระบวนการในการคิดวิเคราะห์ เพื่อนำไปสู่การเข้าใจต่อสังคมในยุคโลกาภิวัตน์ และรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงของสังคม

7. กรอบกระบวนการวิจัย

ความจำเป็นและสภาพปัจจุบัน

- สังคมศึกษา เป็นวิชาที่มุ่งเครื่องเรียนให้เป็นพลเมืองดีไปสู่สังคม ซึ่งต้องได้รับการพัฒนาทั้งความรู้ ทักษะ และค่านิยมที่พึงประสงค์ เป็นไปตามบริบทของสังคมที่ศูนย์นี้เป็นพลเมือง
- สังคมศึกษาเป็นวิชาที่มีลักษณะเป็นการบูรณาการแบบสาขาวิชาการ (interdisciplinary integration) โดยบูรณาการความรู้ที่ได้ก้าวกระโดดก้าวสู่สังคมศาสตร์ รวมทั้งกลุ่มวิชานุ不由ศาสตร์บางส่วน เพื่อให้สอดคล้องกับดุลปะสังค์ของภาระเรียนและภาระสอนของนักเรียนในโรงเรียนระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา หลักสูตรก่อรุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ได้กำหนดไว้ 5 สาระ คือ สาระที่ 1 ศาสนา ศิลธรรม จริยธรรม สาระที่ 2 หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม สาระที่ 3 เศรษฐศาสตร์ สาระที่ 4 ประวัติศาสตร์ และสาระที่ 5 ภูมิศาสตร์
- วิชาการในสาขาสังคมศาสตร์มีความเป็นพลวัตหรือเคลื่อนไหวอย่างต่อเนื่อง ข้อมูลและสารสนเทศมีการเปลี่ยนแปลง ปรับปรุง ตลอดจนมีข้อมูลและสารสนเทศที่ทันสมัยอยู่เสมอ ครุสังคมศึกษาที่มีหน้าที่ในการจัดการเรียนการสอน จึงจำเป็นต้องนำข้อมูลหรือสารสนเทศร่วมสมัยมาใช้เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน ดังนั้น การนำเสนอสาระร่วมสมัยในสังคมศาสตร์มานี้ใช้ในการจัดการเรียนรู้ที่เป็นสิ่งที่จำเป็นอย่างยิ่ง นอกเหนือจากสาระการเรียนรู้แกนกลางที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
- สาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา มีอยู่หลายสาระด้วยกัน เป็นดังนี้ ครอบคลุม ศิริสังคมศึกษา ศศิสังคมศึกษา พลโฉมสังคม พฤหัสสนธรรมสังคม สารศึกษา รวมทั้งสาระร่วมสมัยที่เกี่ยวกับภูมิศาสตร์ทางภาษาพาท
- ครุสังคมศึกษาเป็นผู้นำบทบาทสำคัญในการจัดการเรียนการสอน ดังนั้น จึงควรที่จะต้องมีความรู้ในสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษาที่จะนำมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน ตลอดจนต้องมีความเข้าใจในวิธีสอนที่จะนำมาประยุกต์ใช้ในสาระร่วมสมัยดังกล่าว

ศึกษาแนวทางการแก้ปัญหา

- ศึกษาความคิดเห็นของครุสังคมศึกษาที่ขับเคลื่อนการและความต้องการและความต้องการของนักเรียนในวิชาสังคมศึกษา
- วิเคราะห์เนื้อหาและองค์ความรู้ทางสังคมศาสตร์ในปัจจุบัน เพื่อนำมาเป็นแนวทางในการจัดการเรียนการสอน สาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา และการจัดการเรียนการสอนในสาระร่วมสมัยดังกล่าว

การวิจัยและพัฒนา

การผลิตชุดฝึกอบรมทางไกล

โดยการสังเคราะห์แนวคิดการจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา ประมวลเนื้อหาของสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา รูปแบบการจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา และรูปแบบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา แล้วจัดทำเป็นชุดฝึกอบรมทางไกล ประกอบด้วยประมาณวาระและแนวการศึกษา และสื่อปฏิสัมพันธ์

การทดลองใช้ชุดการสอนทางไกลในสถานการณ์จริง เมื่อชุดฝึกอบรมทางไกลสำหรับครุสังคมศึกษา เรื่อง การจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์แล้ว นำชุดฝึกอบรมทางไกลไปทดลองใช้ในสถานการณ์จริง โดยการวัดผลสัมฤทธิ์ในการฝึกอบรมของครุสังคมศึกษาอ่อนและหลังการใช้ชุดฝึกอบรมทางไกล เรื่อง การจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา

การทดสอบประสิทธิภาพชุดฝึกอบรมทางไกล

นำชุดฝึกอบรมทางไกลสำหรับครุสังคมศึกษา เรื่อง การจัดการเรียนการสอนสาระร่วมสมัยในวิชาสังคมศึกษา ไปทดสอบหาประสิทธิภาพ ในขั้นทดลองใช้เมื่อต้น คือ แบบเดี่ยว แบบกลุ่ม และแบบสามาม

