

บทที่ 2

วรรณคดีที่เกี่ยวข้อง



สมรรถภาพครู เป็นองค์ประกอบสำคัญที่จะเป็นตัวกำหนดอัตราการขยายทางการศึกษาทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ การขาดแคลนอาคาร หรืออุปกรณ์การสอนยังไม่ทำให้เกิดความล้าหลังทางการศึกษาเท่ากับการขาดแคลนครูที่มีสมรรถภาพ ทั้งนี้ เพราะการที่จะพัฒนาการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพเพียงไคนั้นก็คงเริ่มที่ครูผู้สอนเป็นสำคัญ จากการศึกษาค้นคว้างานวิจัยที่เกี่ยวข้องในเรื่องสมรรถภาพทางการสอนของครู เพื่อเป็นแนวทางของการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยสรุปประเด็นที่สำคัญ 4 ประการ ดังนี้คือ

1. ความหมายของสมรรถภาพครู
2. สมรรถภาพครูสังคมศึกษา
3. มุ่งหมายที่เป็นแรงผลักดันให้ครูต้องการ เสริมสมรรถภาพทางการสอน
4. วิธีการเสริมสมรรถภาพทางการสอนของครูโดยทั่วไป และครูสังคมศึกษา

ความหมายของสมรรถภาพครู

สมรรถภาพครูนั้น เป็นที่สนใจของนักการศึกษาไทยและต่างประเทศ เป็นอย่างมาก และได้ให้คำจำกัดความของคำว่าสมรรถภาพครู (Teacher Competencies) ไว้มากما แต่ในที่นี้จะนำเสนอเฉพาะที่สำคัญ ๆ เท่านั้น เช่น

สาโกร บัวศรี (2515 : 14) ได้ให้ความหมายของสมรรถภาพครูว่า สมรรถภาพครูหมายถึง "ความสามารถในการทำการสอน ได้เป็นอย่างดี สามารถตอบรับแนวแนวทางการปัจจุบัน และทำกิจกรรมทาง ฯ ของโรงเรียน ได้เป็นอย่างดี สามารถสร้างสัมพันธภาพอันดีระหว่างโรงเรียน และชุมชน สามารถเป็นครูชั้นอาชีพ สำหรับความมีน้ำใจนั้น ได้แก่มีน้ำใจ ที่จะมุ่งฟีกสอนอบรมศิษย์อย่างเต็มที่ มีน้ำใจที่จะบังคับและฝึกฝนเด็ง เพื่อเป็นแบบอย่างที่ดีของศิษย์ และมีน้ำใจที่จะวางแผนให้สมเกียรติของครู"

ชุมพันธ์ ถุนยวัฒน์ อภิชาดา (2519 : 10) กล่าวว่า "สมรรถภาพครูหมายถึง ความรู้ ทักษะ และเจตคติ ที่ผู้เป็นครูพึงมีในการที่จะช่วยให้นักเรียนได้พัฒนาทางด้านปัญญา สังคม อารมณ์ และrangle; ภาษา"

ธีระ ศุภิตร (2519 : 83) ได้กล่าวถึงสมรรถภาพครูพอสูปไปว่า เป็นผู้ที่มีทักษะ สามารถที่จะสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถดำเนินการตามกระบวนการเพื่อช่วยเหลือให้ผู้เรียนมีทักษะในการเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ เช้าใจ วิธีการประเมินผลการพัฒนาของนักเรียนโดยใช้หลักเกณฑ์ที่บอกรับในการพิจารณาตัดสิน และรู้จ้าแก้ไขพฤติกรรมของตนให้เหมาะสม

พันธ์ พันนาคินทร์ (2521 : 181-182) ได้สรุปแนวคิดเกี่ยวกับสมรรถภาพของครูว่า ผู้ที่จะออกไปประกอบอาชีพครูจะต้องมีความสามารถ (Competency) ในด้านต่าง ๆ ดัง

1. มีความรู้ ความสามารถในวิชาสามัญทั่วไป (General Education) ซึ่งถือว่าเป็นวิชาพื้นฐานที่จะสร้างความเป็นบุษย์ที่เหมาะสมแก่สังคมที่คนเป็นสมาชิกอยู่
2. มีความรู้ ความสามารถในวิชาที่จะนำไปใช้สอน (Major and Minor field of Studies) ได้แก่วิชาที่เตรียมไว้สำหรับสอน อาจจะเป็นวิชาการหรือวิชาชีพก็ได้
3. มีความสามารถในการวิชาชีพ (Professional) เพื่อสร้างความสามารถในการใช้เทคนิคทั่ว ๆ ที่จะนำไปประกอบอาชีพให้ได้ผลดี เช่น การสอน จะต้องรู้ทั้งวิธีการสอนทั่วไป และวิธีการสอนในแต่ละแขนงวิชา

จากการสัมมนาคณะกรรมการศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์ ณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อเดือนกรกฎาคม 2520 ที่ประชุมได้กำหนดหลักเม็ดของบัญชีครูที่มีสมรรถภาพได้ 3 ประการคือ

1. มีความรู้ดี ความรู้แน่นหนา มาก อย่างคือ ความรู้ในวิชาที่จะสอน ความรู้ในวิชาครู ความรู้ในหน้าที่การงานที่ครูจะต้องปฏิบัติ

2. มีทักษะในการสอนและปฏิบัติงานดี
3. มีคุณธรรมนิยมสมควรแก่การยกย่องว่าเป็นครู ได้แก่ คุณธรรม จริยธรรม และคตินิยมในความเป็นครู (เอกสารการประชุมสัมมนา 2523: 108)

มาการ์เร็ต ลินเดย์ (Margaret Lindsey 1973: 181) ได้ให้แนวคิดเกี่ยวกับสมรรถภาพของครูไว้ว่า "ครูที่มีสมรรถภาพจะสามารถดัดแปลงการเรียนการสอน วางแผน การสอน การจัดชั้นเรียน รับผิดชอบ และใช้ความรู้ในการฝึกอบรมเองเสมอ ๆ และจะเป็นบุคคลที่ทำให้หลังคามาเปลี่ยนแปลง"

โฮเมอร์ โคเกอร์ (Homer Coker 1976: 54) ให้อธิบายถึงสมรรถภาพของครูไว้ว่า "เป็นความสามารถในการแก้ปัญหาที่เฉียบ ครูที่สามารถแก้ปัญหาได้ในความต้องการนั้นเพียงคร้านเดียว ก็เรียกว่ามีสมรรถภาพเฉพาะคราน ครูที่มีสมรรถภาพสูงก็คือผู้ที่ประสบความสำเร็จในการแก้ปัญหาทุกชนิด"

จีน อี ฮอลล์ และ โอลเวอร์ แอล 琼斯 (Gene E. Hall and Howard L. Jones 1976: 48-49) สรุปว่าสมรรถภาพครู คือรากฐานของคุณภาพดังนี้

1. สมรรถภาพด้านความรู้ (Cognitive Competencies) เป็นความรู้ ความเข้าใจทั้งในเนื้อหาวิชา ทฤษฎีวิทยา ความรู้เกี่ยวกับวิธีการสอน ความมีมนุษยสัมพันธ์

2. สมรรถภาพด้านเจตคติ (Affective Competencies) ซึ่งเกี่ยวกับความคิดเห็น หัวคติ และความชั้นชั้ม

3. สมรรถภาพในการปฏิบัติ (Performance Competencies) ซึ่งจะเป็นพฤติกรรมที่จะต้องอาศัยพัฒนาความรู้ตามสมรรถภาพในข้อ 1, 2 มาสนับสนุน

4. สมรรถภาพทางด้านการปฏิบัติที่จะเกิดผลของการเรียนรู้ (Consequence Competencies)

5. สมรรถภาพในการศึกษาคนครัว (Exploratory or Expressive Competencies)

สรุปได้ว่า สมรรถภาพครู (Teacher Competencies) หมายถึงความสามารถของครูในการตัดสินใจ แบ่งเป็น สมรรถภาพด้านการสอน สมรรถภาพด้านวิชาการ สมรรถภาพด้านบุคลิกักษณะ เช่น มีมนุษยสัมพันธ์ที่สามารถปักกรอบชั้นเรียนได้ดี มีศีลธรรมจรรยาเมืองสมหะเป็นครูนั้นเอง

นอกจากนี้ในเรื่องที่เกี่ยวกับสมรรถภาพครู คือศักยภาพศึกษาอย่างท่านให้ความสนใจเป็นอย่างยิ่งและทำการวิจัยเกี่ยวกับสมรรถภาพครูที่สังคมต้องการ ทั้งในระดับประเทศศึกษาและระดับนักเรียนศึกษาเพื่อเป็นแนวทางในการจัด策เสริมสมรรถภาพครูให้เหมาะสมกับความต้องการของแต่ละห้องเรียน เช่น

นานพ ภานุวิทยาไตรรัตน (2520: 79) ได้ทำวิจัยเรื่อง "สมรรถภาพครู ประณีตศึกษาที่สังคมต้องการ ในจังหวัดสกลนคร และนครพนม" มีวัตถุประสงค์เพื่อ ทำการทราบความต้องการของสังคมจังหวัดสกลนคร และนครพนม เกี่ยวกับสมรรถภาพครูประณีตศึกษาว่ามีความต้องการเพียงใด ความแตกต่างของความต้องการมีเพียงใด และความต้องการของครูกับการปฏิบัติของครูนั้นแตกต่างกันหรือไม่ การวิจัยครองนี้ผู้วิจัย ใช้สังแบบสอบถามไปยังครู นักเรียน บุปผากร บุบบริหารการศึกษา ในจังหวัดนครพนม และสกลนคร จำนวน 899 คน ผลปรากฏว่ากุณฑ์ตัวอย่างนูกกุณฑ์ต้องการสมรรถภาพ ในด้านการสอน การแนะแนว การปักกรอบชั้นเรียน ความมนุษยสัมพันธ์ และการเป็นผู้นำอยู่ในระดับมาก ส่วนในด้านวิชาการนักกุณฑ์ตัวอย่างประชากรทุกกลุ่มมีความต้องการไม่แตกต่างกันและพบว่าการปฏิบัติของครูกับความต้องการของครูไม่แตกต่างกัน

สุพจน์ ศุภกุล (2521: 56) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "สมรรถภาพของครู มัธยมศึกษาตามความต้องการของชาวเชียงใหม่" มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาเจตคติและความรู้สึกนึกคิด ตามความต้องการ เกี่ยวกับสมรรถภาพครูมัธยมศึกษา และเพื่อศึกษา

การปฏิบัติงานของครูมัชymศึกษาใน้านค่าง ๆ รวมทั้งเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของครูมัชymศึกษาที่เป็นที่ต้องการของกลุ่ม การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้เลือกแบบสอบถามไปยังผู้บริหารการศึกษา ครู นักเรียน และผู้ปกครองในจังหวัดเชียงใหม่ รวม 687 คน ใช้วิธี เทคนิคประมวลโดยการหาค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ทดสอบความแตกต่างระหว่างกลุ่มความคิด F - test และ T - test ผลปรากฏว่า กลุ่มผู้บริหารการศึกษา และกลุ่มผู้ปกครองมีความต้องการครูที่มีสมรรถภาพด้านหลักสูตร และการสอนมากที่สุด ส่วนกลุ่มนักเรียนและครูต้องการครูที่มีสมรรถภาพด้านการแนะนำและ การสอนมากที่สุด เรียนมากที่สุด ส่วนการปฏิบัติงานของครูกับสมรรถภาพของครูมัชymศึกษาที่ครูต้องการมากที่สุดนั้นแตกต่างกันที่ระดับ .05

อัชยา หาญคำรงค์ (2522 : 88-90) ได้ทำวิจัยเรื่อง "ความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพครูสังคมศึกษา" งานวิจัยนี้มีจุดประสงค์เพื่อศึกษาสมรรถภาพที่พึงประสงค์ของครูสังคมศึกษา และความคิดเห็นที่มีต่อสมรรถภาพครูสังคมศึกษาตลอดจนเปรียบเทียบความคิดเห็นที่มีต่อสมรรถภาพครูสังคมศึกษาระหว่างผู้ผลิตกับผู้ใช้ ศึกษานิเทศก์ กับครูสังคมศึกษา ผู้วิจัยได้สังเคราะห์แบบสอบถามไปยังอาจารย์ที่ทำงานด้านการสอนสังคมศึกษา จำกัดสถานที่ทั้งในระดับวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ผู้บริหารชั้นประถมศึกษา อาจารย์ ในสู่ ผู้อำนวยการ หัวหน้าหมวดสังคมศึกษา นักเรียนมัชymศึกษาตอนปลายในกรุงเทพมหานคร รวมประชากรที่ใช้จันวน 250 คน ผู้วิจัยได้ใช้เคราะห์ข้อมูลโดยการหารายละเอียด ความซ้อนซ้อนเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และเปรียบเทียบความคิดเห็นระหว่างกลุ่มความคิดที่ทดสอบหาก้า ผลการวิจัยปรากฏว่า ผู้ผลิต ผู้ใช้และผู้ประเมิน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพครูสังคมศึกษาในระดับมากกว่า ครูสังคมศึกษาควรมีสมรรถภาพ 4 ด้านคือ ด้านวิชาการ ด้านวิชาชีพ ด้านการสอน ด้านมนุษยสัมพันธ์ สำหรับการเปรียบเทียบความคิดเห็นของกลุ่มประชากรในแต่ละสมรรถภาพ ทั้ง 4 ด้าน พบว่า ผู้ผลิตและผู้ใช้มีความคิดเห็นไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01 ในด้านความรู้ ความเข้าใจในหลักสูตร ความรู้ในเนื้อหา การนำความรู้ไปบริการชุมชน สามารถให้ผู้เรียนพัฒนาตนเอง สามารถใช้แผนการสอนและจัดกิจกรรมส่งเสริม การเรียนการสอน การใช้เทคนิคในการสอน การผลิตและการใช้สื่อ การวัดและ

ประเมินผลการสอน สำหรับศึกษานิเทศก์กับครูสังคมศึกษาไม่คุ้ม เน้นไม่แตกต่างกันในแต่ละสมรรถภาพอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01

สมรรถภาพของครูสังคมศึกษา

สมรรถภาพของครูสังคมศึกษานั้นนอกจากมีลักษณะโดยทั่วไป เช่นเดียวกับครูสอนวิชาอื่น ๆ แล้ว ครูสังคมศึกษายังทองมีสมรรถภาพที่นอกเหนือไปจากที่กล่าวมาแล้ว เพราะเป็นสาขาวิชาสังคมศึกษา เป็นวิชาที่เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ลึกลึกล้อมหงส์ด้านภาษาและด้านสังคม และหน้าที่โดยตรงของครูสังคมศึกษาคือ การเตรียมพลเมืองให้ได้แก่สังคม ดังที่สุมน อุรุวิวัฒน์ (2509: 73) ได้กล่าวถึงลักษณะสำคัญของครูสังคมศึกษาไว้ว่า

...ครูจะต้องรู้จักคุ้กคักในเรื่องพื้นฐานทุกด้าน รู้จักเหลิงพุ่นปุ่นของบุคคล รู้จักลักษณะนิสัยดีหรือข่าววนมีอยู่มาก่อนอย่างใด เพื่อจะสามารถใช้มีส่วนรับผิดชอบในการเรียนการสอนสังคมศึกษา

นอกจากนี้ครูสังคมศึกษายังทองประกอบด้วย คุณธรรมนิยม 4 ประการคือ

1. จริยธรรม คือ ความโปร่งใสคิดถ่าง ๆ
 2. คุณธรรมของครู คือ ธรรมที่ครูพึงยึดถือ ฉันเป็นการ เอื้อประโยชน์ต่อหน้าที่ครู
 3. ทัศนคติของการ เป็นครู คือ ความรู้สึกในทางนี้คือ ระยะยอมรับในความเป็นครู
 4. นำใจครู คือ พลังที่ก่อให้เกิดการทำหน้าที่ครู ได้อย่างเต็มภาคภูมิ
- (น้อมจิตต์ ชูสุวรรณ 2522: 60-63)

ขณะนี้ครูสังคมศึกษาจึงทองมีคุณสมบัติที่ดีที่สุด คือ ความรู้สึกในทางนี้คือ ความพิเศษ จึงจะสามารถสอนให้บรรลุวัตถุประสงค์ของวิชาสังคมศึกษาและสนองความต้องการของสังคมได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสมรรถภาพทางด้านวิชาการ สมรรถภาพด้านวิชาชีพ สมรรถภาพด้านการสอนและสมรรถภาพด้านมนุษยสัมพันธ์

สมรรถภาพทางค้านวิชาการของครูสังคมศึกษาหมายถึง มีความรู้ความเข้าใจในขอบข่าย และเนื้อหาวิชาสังคมศาสตร์ ตลอดจนความรู้ในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่สามารถนำมารับฟังกับเนื้อหาวิชาที่สอน ไปทำความรู้ความก更加หนาทางวิชาการและการให้บริการแก่ชุมชน

สมรรถภาพทางค้านวิชาชีพของครูสังคมศึกษามาตรฐาน ความรู้ความเข้าใจในองค์ประกอบทาง ๆ ของวิชาชีพคือ มีความเข้าใจในหลักสูตรมัธยมศึกษาและหลักสูตรสังคมศึกษา ความรู้ความเข้าใจในการพัฒนาการเรียนของผู้เรียนและทฤษฎีการเรียนรู้ มีทักษะในการผลิตและใช้สื่อการสอนตลอดกระบวนการวัดและประเมินผล

สมรรถภาพทางค้านการสอนของครูสังคมศึกษามาตรฐาน ภาระมีทักษะในการคระเตรียมประสบการณ์การเรียนการสอน การประยุกต์ใช้เทคนิคการสอนทาง ๆ รวมทั้งหลักจิตวิทยาเพื่อให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้

สมรรถภาพทางค้านมุขยลัมพันธ์ของครูสังคมศึกษามาตรฐาน ความสามารถในการสร้างสมมติฐานด้วยบุคคลทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งประกอบด้วย นักเรียน เพื่อนร่วมงาน หัวหน้าสถานศึกษา บุคลากรอื่น ๆ ในโรงเรียน เช่น ผู้ปกครองและประชาชนในห้องเรียน (นิมนวล ทศวััฒน์ 2526: 54-55) นอกจากนี้ จูญ คุณมี (2520: 11-14) ยังได้กล่าวถึงครูสังคมศึกษาที่มีสมรรถภาพสูงนั้นจะต้องประกอบด้วยลักษณะดังท่อไปนี้

ก. คุณลักษณะส่วนบุคคล(Personal Characteristics) ประกอบด้วย

1. เป็นแบบอย่างที่ดีแก่เด็ก
2. ไม่ปักใจในลัทธิการเมืองใด
3. ชื่อสกยทอชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์
4. มีจรรยาบรรดูสูง
5. มีความเบือกเบี้ยน
6. ไม่คุณเกรื่องคงของเมือง
7. ไม่เล่นการพนัน
8. สามารถควบคุมความประพฤติ และอารมณ์ได้ทุกสถานการณ์

9. เป็นคนสุภาพเรียบร้อย
10. เป็นคนสุขุมรอบคอบ
11. ปฏิบัติคนคล้ายบิดามารดาของนักเรียน
12. เป็นผู้ที่มองโลกกว้าง
13. เป็นนักทัศนิจิท์
14. มีความกระตือรือล้น
15. พยายามปรับปรุงตนเองอยู่เสมอ
16. สามารถประเมินผลพฤติกรรมการสอนของตนเองได้
17. สามารถใช้ภาษาไทยคล่องแคล่ว เหนาะสูงกับกลาโหมะ
18. มีความเชื่อในการคำรงชีวิตแบบประชาธิปไตย
19. เป็นผู้มีใจเอื้ออาทร
20. นวัตنيย
21. มีความรับผิดชอบ
22. อุทิศเวลาให้นักเรียน
23. เป็นคนทันสมัยอยู่เสมอ
24. ช่วยการทัศนศึกษา
25. มีความคิดรวบยอดเกี่ยวกับตนเองในทางที่ดี
26. มีความเชื่อมั่นในตนเอง
27. ร่าเริง ยิ้มแย้ม แจ่มใส
28. แต่งกายเหมาะสม
29. เอาใจใส่ สนใจเห็นความสำคัญของเด็ก

๗. คุณลักษณะความสามารถทางวิชาการ (The Specialization in Subject Matter) หมายถึง รู้เนื้อหาที่จะนำไปสอนอย่างลึกซึ้ง ครูสังคมศึกษาควรจะเป็นบุคคลที่มีคุณสมบัติคุณที่เหมาะสมกับธารมชาติของวิชาสังคมศึกษาโดยเฉพาะอย่างยิ่งจะต้องเป็นผู้มีใจรัก ซาบซึ้งในวิชาสังคมศึกษา ทดสอบดูจนเข้าเป้าหมายของวิชาสังคมศึกษาอย่างแท้จริง คุณสมบัติของครูสังคมศึกษามีคุณภาพสูง ควรจะมีลักษณะที่ไปใน

1. มีประสิทธิภาพทางการวิจัยอย่างน้อยหนึ่งแขนงวิชา
2. สามารถในการแก้ปัญหาและคำนวณการสอนเกี่ยวกับข้อข้อข้อข้อข้อข้อ
3. มีความรู้อย่างลึกซึ้งเกี่ยวกับวัฒนธรรมและสังคม
4. มีความรู้อย่างกว้างขวางเกี่ยวกับความคิดรวบยอดและข้อสรุป

ทางสังคมศาสตร์

ค. คุณสมบัติทางวิชาชีพ (The Professional Education)

ครุสังคมศึกษาต้องมีความสามารถในการสอนเป็นเยี่ยม รู้จักวิธีการถ่ายทอดให้เด็ก อย่างมีสัมภาระ ซึ่งพอดีสรุปได้ดังนี้

1. สามารถใช้วิธีการหลาย ๆ วิธีในการสอนสังคมศึกษา
2. สามารถใช้อุปกรณ์การสอนแบบท่าง ๆ ตลอดจนการใช้ทรัพยากร ในชุมชนประกอบการสอนอย่างมีสัมภาระ
3. สามารถเข้ากับนักเรียนได้ดี
4. สามารถแนะนำ ชี้แจง และเข้าใจนักเรียนอย่างมีสัมภาระ
5. สามารถในการพัฒนาหลักสูตรและสามารถประเมิน ทดสอบ เลือกโครงการทางสังคมศึกษาใหม่ ๆ มาใช้ในโรงเรียน
6. สามารถในทฤษฎีการเรียนรู้ให้เป็นประโยชน์ในการสอน
7. สามารถพัฒนา และใช้เทคนิคการวัดผลท่าง ๆ หลายวิธีการ

ภาษา

ง. คุณสมบัติเกี่ยวกับความรู้ทั่วไป (The General Education)

ครุสังคมศึกษาต้องมีความรู้อย่างกว้างขวางรวมทั้งปรัชญา วรรณคดี คนดี ศิลปะ วิทยาศาสตร์ ตลอดจนทักษะในการคิดคอกับมุกคลื่น

นิมนต์ ทศวัฒน์ (2526 : 59) ให้สรุปเกี่ยวกับคุณสมภาระทางการสอนของครุสังคมศึกษาไว้ดังนี้

1. มีความสามารถในการวางแผนการสอนให้เหมาะสมกับลักษณะหรือสภาพของผู้เรียนและสิ่งแวดล้อม
2. สามารถกำหนดครุประสังค์เชิงพฤติกรรมในแนวทางที่ให้นักเรียนสามารถปฏิบัติได้และสอดคล้องกับจุดประสงค์ของวิชาสังคมศึกษา
3. สามารถสร้างแนวคิดหรือความคิดรวบยอดจากบทเรียนให้และส่งเสริมให้นักเรียนสามารถสรุปแนวคิดให้วยคนเอง
4. เลือกและจัดลักษณะเนื้อหาวิชาในบทเรียนก่อนและหลังโดยยังเหมาะสมรวมทั้งสามารถถดถ碟เปลี่ยนเนื้อหาวิชาให้เหมาะสมกับนักเรียนและสภาพของห้องเรียน สามารถดำเนินการณ์จุนมาลัยพันธุ์กับเนื้อหาวิชา
5. สามารถจัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยคำนึงถึงความพร้อมของผู้เรียน ความแตกต่างระหว่างบุคคล และให้สัมพันธ์กับชีวิตริมของผู้เรียนซึ่งสามารถนำไปใช้ในชีวิৎประจำวันได้
6. จัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยยกหลักการและกระบวนการเรียนรู้โดยให้นักเรียนได้รับประสบการณ์และปฏิบัติกิจกรรมด้วยตนเอง เน้นการคุนควร้าหาความรู้ด้วยวิธีการวิทยาศาสตร์
7. จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรที่สอดคล้องกับวิชาสังคมศึกษาเพื่อเสริมความเข้าใจในบทเรียนและเพิ่มพูนประสบการณ์ กับหัวข้อในห้องเรียนทำงานร่วมกันแบบประชาธิปไตย
8. ผลิตและใช้สื่อการสอนให้เหมาะสมและสอดคล้องกับบทเรียน สามารถถดถ碟ลงวัสดุที่เหลือใช้มาทำอุปกรณ์ประกอบการสอน
9. กระตุ้นและสนับสนุนให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการใช้และเก็บรักษาอุปกรณ์
10. มีทักษะในการนำเข้าสู่บทเรียนให้อย่างน่าสนใจ และเร้าใจเพื่อให้นักเรียนเกิดความกระตือรือล้นที่จะเรียนรู้ต่อไป
11. สามารถใช้เทคนิคการสอนให้หลากหลาย ๆ แบบชี้สอดคล้องกับสภาพการเรียนการสอนลักษณะและสภาพของผู้เรียน เช่น การอภิปรายการคุนควร้ายงาน การอภิภาก การยกตัวอย่างประกอบ เป็นต้น

12. มีทักษะในการตั้งคำถามที่ส่งเสริมให้นักเรียนคิดค้นและสามารถตอบคำถามของนักเรียนได้อย่างชัดเจนและแจ่มแจ้ง

13. มีทักษะในการสรุปบทเรียน และสนับสนุนให้นักเรียนสามารถสรุปแนวคิดจากบทเรียนได้ด้วยตนเอง

14. มีทักษะในการนำหลักจิตวิทยามาประยุกต์ใช้ได้อย่างเหมาะสม เช่น การเสริมแรง การลงโทษ การปักครองชั้น การสร้างรัฐบุคคลนัยของห้องเรียน

15. มีทักษะในการเขียนข้อสอบทั้งแบบปรนัยและอักษร และสามารถใช้เทคนิคการวัดผลนี้ ๆ ได้อย่างเหมาะสม

16. ประเมินผลการสอนของตนเอง และปรับปรุงวิธีการสอนของตนให้ดีขึ้นอยู่เสมอ

นอกเหนือจากสมรรถภาพทางด้านการสอนแล้ว สมรรถภาพนี้ ๆ ซึ่งมีส่วนเสริมให้สมรรถภาพทางการสอนสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ได้แก่ สมรรถภาพทางด้านมุชยสัมพันธ์ คณบุคคลิกภาพของครู และค้านการแนะนำและการเรียนการสอน

เอ็ดวิน เฟนตัน (Edwin Fenton 1966 : 19) กล่าวว่าครูสังคมศึกษาที่ดีควรมีสมรรถภาพในการสอนโดยพื้นฐานนี้ เรียนในด้านดัง ๆ ดังนี้

1. พัฒนาด้านความรู้ สามารถจดจำและระบุสิ่งที่ตนเรียนมา
2. พัฒนาด้านความสามารถ และทักษะ สามารถที่จะหาข้อมูล และเทคนิค ที่เหมาะสมให้ผู้เรียนมีประสบการณ์ เพื่อที่จะช่วยให้ผู้เรียนสามารถแกมญูหา หรือเบซิค กับประสบการณ์ใหม่ ๆ เช่นการสอนประวัติศาสตร์โดยวิธีลึกลับ (Inquiry Method)
3. พัฒนาดุลคิกรรมที่เกี่ยวข้องความรัก ห้าม อารมณ์ คนนิยม ความชานชัง และเจตคติของผู้เรียนคอมที่เรียนเพื่อที่จะส่งเสริมการคำนวณชีวิตแบบประชาชิปไทย และช่วยให้นักเรียนพัฒนาแนวความคิดของตนด้วย

จรุณ คูนี (Charoon Koonmee 1978 : 2686 - A) ให้ทำการวิจัย เรื่อง "A Comparative Study of the Competencies of Prospective Secondary

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบสมรรถภาพของครูสังคมศึกษาระดับนักเรียนศึกษาในประเทศไทย และสหรัฐอเมริกา โดยแบ่งการเปรียบเทียบเป็นพากฯ ทั้งนี้

1. วิชาที่กำหนดให้เรียนตามหลักสูตร
2. บุคลิกภาพ
3. วิชาเอนพาธ
4. วิชาชีพ
5. การศึกษาท้าไป

วิธีการวิจัย

เป็นการศึกษาในลักษณะการพัฒนาและวิเคราะห์เนื้อหา โดยผู้วิจัยศึกษาจากเอกสารประการส์และภาษาอังกฤษ ทั้งในประเทศไทย และสหรัฐอเมริกา และนำมาระบบเปรียบเทียบสมรรถภาพของครูสังคมศึกษาของไทยและสหรัฐอเมริกา

ผลการวิจัยพบว่า

1. จากข้อเขียนของประเทศไทยและสหรัฐอเมริกาทั้งกี่เน้นว่าครูสังคมศึกษาควรมีความรู้ทั่วไปอย่างกว้างขวาง ทั้งในด้านปรัชญา วาระคติ คณศรี ศิลปะ วิทยาศาสตร์และทักษะในการติดต่อภัยชุมชน

2. จากข้อเขียนของสหรัฐอเมริกาได้เสนอการเปลี่ยนแปลงการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษาจากแบบแบ่งแยกวิชามาเป็นการรวมเอาเนื้อหาไว้ทางเดียว ทางค้นสังคมศึกษาร่วมเข้าด้วยกัน แต่ในประเทศไทยนั้นยังไม่ได้กล่าวถึงการรวมวิชาหรือการฝึกสมรรถภาพครูสังคมศึกษา

3. การกำหนดวัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม และการฝึกสมรรถภาพพื้นฐานซึ่งประเทศไทยและสหรัฐอเมริกาถือว่าเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งแก่ในประเทศไทยนี้ได้กล่าวถึง

4. เอกสารทางฯ ของไทยจะเน้นด้านบุคลิกภาพของครู เป็นลิ้งสำคัญ มีเพียงเล็กน้อยเท่านั้นที่กล่าวถึงสมรรถภาพของครูในด้านวิชาการและด้านวิชาชีพ ซึ่งใน

สองค้านนี้หรือเมริการเห็นว่าเป็นสิ่งสำคัญยิ่งสำหรับครูสังคมศึกษา

5. จุดที่น่ามาพิจารณาเกี่ยวกับสมรรถภาพของครูสังคมศึกษาระดับมัธยมศึกษาในค้านเนื้อหาวิชาระหว่างความคาดหวังในวิชาชีพของเมริการ 3 ประเด็นคือ

5.1 ครูสังคมศึกษาควรจะมีความรู้เกี่ยวกับสังคมศาสตร์อย่างลึกซึ้ง

5.2 ครูสังคมศึกษาควรจะได้รับการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิชาการสอนแบบ

มูลพากการ

5.3 ครูสังคมศึกษาควรจะได้รับการฝึกอบรมวิชาการสอนแบบบรรยายอย่างมีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ยังได้อ้างถึงสมรรถภาพของครูสังคมศึกษาภาระมีดังนี้

1. มีประสบการณ์ในการวิจัย
2. มีความสามารถในการเข้าถึงข้อมูล และค้นคว้าที่ขัดแย้ง
3. มีความรู้พื้นฐานกว้าง ๆ เกี่ยวกับวัฒนธรรม มนุษย์ และสังคม
4. มีความคิดร่วบของทางสังคมศาสตร์
5. มีความคล่องแคล่วในการสอนสังคมศึกษาด้วยวิธีที่ถูกต้อง
6. มีความสามารถในการชื่นชม และกระตุ้นให้กำลังใจนักเรียนอย่าง

มีประสิทธิภาพ

7. มีความสามารถในการพัฒนาหลักสูตร
8. มีความรู้ทางด้านทฤษฎีการเรียนรู้ และนำมาระบุกต่อไป
9. มีความสามารถใช้เทคนิคในการวัด และประเมินผลได้ค้

ฉะนั้นจึงสรุปได้ว่า ครูสังคมศึกษาเพื่อสมรรถภาพนั้น จะต้องมีความรู้ในเนื้อหา วิชาการที่สอน สามารถนำเอาความรู้จากสิ่งแวดล้อมมาสัมผัสนั้น เนื้อหาวิชาที่สอนได้ มีความเข้าใจที่จะพัฒนาผู้เรียนโดยใชกระบวนการคิด ๆ ที่ทำให้เกิดการเรียนรู้ มีความสามารถที่จะใช้เทคนิคการสอนที่เหมาะสมกับผู้เรียน สามารถที่จะทำให้ผู้เรียนปรับตัวเอง ให้อยู่ร่วมกับผู้อื่นในสังคม ได้อย่างมีความสุข

แต่เนื่องจากสภาพการในปัจจุบันเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว แม้แต่หลักสูตร สังคมศึกษาในปัจจุบันก็ได้เปลี่ยนแปลงไปเพื่อให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนไป เนื้อหาวิชาสังคมศึกษามีขอบเขตกว้างขวางซึ่งกว่าเดิม จนครุสังคมศึกษาไม่สามารถจะ ถ่ายทอดทุกสิ่งทุกอย่างให้แก่ผู้เรียนได้อย่างละเอียดครบถ้วนในเวลาจำกัดได้ ครุสังคม ศึกษาที่มีสมรรถภาพในปัจจุบันจึงเปลี่ยนบทบาทมาเป็นผู้ชี้แนะ เหน้นั้นในเรื่องนี้

พิมูลศรี วราสนสมสิทธิ์ (2526: 51-81) ได้เสนอแนะว่า การสอนสังคมศึกษาที่จะ เรียกได้ว่ามีสมรรถภาพดีนั้นไม่ควรนำความรู้มาถ่ายทอดให้นักเรียน แล้วกำหนดให้ นักเรียนเป็นผู้รับเพียงฝ่ายเดียว การสอนสังคมศึกษาควรเน้นที่ความสำคัญของวิธีศึกษา การแสวงหาความรู้ วิธีคิดคوا การใช้ข้อมูลเพื่อประโยชน์ในการคัดลอกใจและแก้ปัญหา อย่างมีเหตุผล ควรเน้นความสำคัญของการนำเสนอให้ใช้ในชีวิตประจำวัน การแสวงหา ความรู้อย่างไม่หยุดยั่ง ทั้งนี้เพื่อระดับความเจริญทางเทคโนโลยีทำให้นักเรียนสามารถหา ความรู้ด้วยตนเองจากแหล่งวิชาการต่าง ๆ เช่น สภาพแวดล้อมห้องสังคม สื่อมวลชน ทุกชนิด ทางเป็นแหล่งความรู้ที่เสนอความรู้ และแนวคิดทั้งในเชิงบวกและเชิงลบได้ อย่างไม่จำกัดขอบเขต ทางจากการถ่ายทอดความรู้ในห้องเรียนถูกจำกัดโดยความ เหตุผลถังกล่าวแล้วการสอนสังคมศึกษาที่มีสมรรถภาพในปัจจุบัน เน้นความสำคัญของการ พัฒนาทักษะมากกว่าการให้ความรู้เพียงประการเดียว ความรู้ซึ่งเคยเป็นจุดหมาย ปลายทางของการสอนได้เปลี่ยนบทบาทมาเป็นเครื่องมือที่ช่วยให้การสอนบรรลุจุดหมาย ปลายทาง

การพัฒนาทักษะที่จำเป็นในการดำรงชีวิตของพลเมืองดี ซึ่งครุสังคมศึกษาควร พัฒนาให้แก่ผู้เรียนดังนี้

1. การพัฒนาทักษะทางวิชาการ (Academic Skills) คือทักษะในการเรียน (Work Study Skills) ทักษะในการคิด (Thinking-Skills) ทักษะในการเรียน (Work-Study Skills) ได้แก่ ความสามารถในการอ่าน การทึกจำ การสรุปข้อสังเขป การอ่านแยกหัว การตีความแบบที่และกราฟ การ สร้างแผนภูมิ การใช้สัญลักษณ์อย่างอิงและแหล่งความรู้ทาง ๆ ตลอดจนความสามารถในการ แสวงหาความรู้

ทักษะในการคิด (Thinking Skills) ได้แก่ การคิดอย่างมีวิจารณญาณ การสรุปแนวคิดจากเรื่องที่ได้เรียนไป สรุปภูมิประเทศจากข้อมูล การแก้ปัญหาโดยใช้เหตุผล และประยุกต์ใช้ทฤษฎีหลักเกณฑ์ หรือสถานการณ์ใหม่ ๆ ได้

2. ทักษะทางสังคม (Social Skills) ได้แก่

- ทักษะทางกระบวนการกลุ่ม (group-process skills) คือ ความสามารถในการมีส่วนร่วมทำงานในกลุ่ม สามารถแสดงความคิดเห็นอย่างสร้างสรรค์อันเป็นวิธีทางแห่งประชาธิปไตย

- ทักษะในการดำเนินชีวิตในสังคม (social living skills) เป็นความสามารถในการสร้างมนุษยสัมพันธ์อันดี ปฏิบัติตนอย่างมีความรับผิดชอบ มีมนตรายห์เป็นที่ยอมรับของสังคม เคราะห์พระเปี้ยบของชุมชน มีสัมพันธภาพกับบุตรหลาน ครอบครัว การวางแผนงานรวมกับบุตร孙女 ใน

ทักษะแห่งสองอย่างนี้คือควรสอนแทรกในทุกบทเรียน ทุกโอกาส หรืออาจจะสอนทักษะแห่งสองนี้ให้สัมพันธ์กัน คือควรกำหนดกิจกรรมที่มีประสิทธิภาพ ฝึกทักษะโดยกิจกรรมการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ที่ต้องการ ควรมีการประเมินผลโดยสังเกตจากการเปลี่ยนแปลงทางพฤติกรรมของบุตรเรียนทุกรายที่สอนจบ

นอกจากการสอนสังคมศึกษาในปัจจุบันจะต้องเน้นการพัฒนาคุณภาพของบุตรเรียนให้เป็นพลเมืองที่มีคุณภาพ หมายความว่าจะต้องชีวิตรอยู่ในสังคมปัจจุบันอย่างเป็นสุข รู้จักใช้ประโยชน์จากการเรียนรู้ประกอบการศึกษา ใจ เลือกแนวทางที่ถูกต้องสำหรับตนและบุตร孙女

จะน้นการสอนสังคมศึกษาในปัจจุบันจึงมุ่งหมายให้บุตรเรียน "คิดเป็น" โดยสามารถนำเอาขอเท็จจริงที่รับรู้มาประกอบกับประสบการณ์เดิม หรือประสบการณ์ใหม่ แล้วสามารถสรุปเป็นแนวคิด หรือ โน้มติ (Concept) ได้ ลาวัพย์ วิทยาฯ ระบุ (2526: 12-18) ได้สรุปความหมายของ โน้มติ (Concept) ในวิชาสังคมศึกษา ไว้ว่า หมายถึง โน้มติที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ และพฤติกรรมของมนุษย์ในสัมพันธ์ ก่อนขึ้นกับสิ่งแวดล้อมทั้งทางธรรมชาติ และทางสังคม ซึ่งอาจจะเป็นโน้มติเบื้องต้น

หรือโนมติหลัก (Basic or Key Concept) จากสังคมศาสตร์แขนงใดแขนงหนึ่ง หรือหลายแขนง เป็นมโนมติที่มีลักษณะร่วมวิชาในสาขาวิชาสังคมศาสตร์ (Interdisciplinary Concept)

การสอนให้เรียนเกิดมโนมติ (Concept) นั้นจะต้องอาศัยห้องประสมการณ์ เคิม และประสมการณ์ใหม่ของผู้เรียน โดยผู้เรียนมีโอกาสศึกษาและเรียนรู้ ความคิดเห็น ครุยบสอน เป็นเพียงผู้ช่วยเหลือวางแผนจัดประสมการณ์ให้แก่ผู้เรียนตาม ขบวนการพัฒนามโนมติ บทบาทของครุยจึงมีใช้การยกเล่า หรือการนออกความรู้ให้แก่ ผู้เรียน แต่ช่วยให้ผู้เรียนได้ค้นพบและเกิดมโนมติได้อย่างเหมาะสม

มโนมติในวิชาสังคมศึกษาจะพัฒนาให้คื้อในสถานการณ์ที่เป็นปัญหา ครุยว่าจะ ใช้ปัญหานในการนำไปสู่การสรุปมโนมติได้ วิธีการสอนที่จะนำไปสู่การเกิดมโนมติได้ เช่น การเรียนการสอนแบบลึบลอยด์ การเรียนการสอนแบบแغانปัญหา การเรียนการ สอนแบบเชิงประวัติศาสตร์ การเรียนการสอนแบบสถานการณ์จำลอง การเรียน การสอนแบบการสอนเป็นกอกูนย้อย การจัดการเรียนการสอนให้ผู้เรียนเกิดมโนมติได้ด้วย ครุยว่องไว้มีการวางแผนการสอนเป็นอย่างดี กำหนดคุณประสังค์การเรียนรู้ จัดลำดับเนื้อหา ลือกสือการสอน การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล

การสอนสังคมศึกษาเพื่อพัฒนามโนมติในระดับมัธยมศึกษาของไทยนั้นน่าว่าเป็น สิ่งที่มีคุณค่า แห่งครุยวสวนใหญ่บังขาดทักษะในเรื่องนี้เป็นอย่างมาก จึงควรเสริมสมรรถภาพ ครุยสังคมศึกษาให้มีความสามารถในการจัดกระบวนการเรียนการสอนเพื่อพัฒนามโนมติใน วิชาสังคมศึกษาอัน เป็นความนุ่มนวลของการเรียนการสอนสังคมศึกษาแนวใหม่ และ เป็นเพื่อนฐานที่จะให้ผู้เรียนรู้ถักการคิดเป็น รู้ถักตัดสินใจแก้ปัญหาโดย自行มีเหตุผล ทั้ง ยังสามารถพัฒนามโนมติไปประยุกต์ใช้กับปัญหาทาง ฯ ในชีวิตประจำวัน ให้อย่างมีประสิทธิภาพ สมกับที่เป็นพลเมืองที่มีสมรรถภาพในระบบประชาธิปไตย

ปัญหาที่เป็นแรงผลักดันให้ครุยสังคมศึกษาต้องการเสริมสมรรถภาพทางการสอน นี้ 乃จากการเปลี่ยนแปลงคังกล่าวทำให้ครุยสังคมศึกษาในปัจจุบันเกิดปัญหา ค้านการเรียนการสอนมากขึ้น เพราะไม่สามารถจะสอนสังคมศึกษาให้ความคุณประสังค์

การเรียนรู้ในวิชาสังคมศึกษาได้ และไม่สามารถจะบูรณาการเนื้อหาวิชาสังคมศึกษาให้เข้าเรียนเรียนได้ครบถ้วนตามกำหนดของหลักสูตร ทั้งนี้ เพราะครุขากหักษะที่จะน่าวิชี การสอนสังคมศึกษาแนวใหม่มาใช้ ไม่สามารถจัดกิจกรรมการเรียนการสอนได้อย่างเหมาะสม ตลอดจนการใช้สื่อประกอบการสอน การวัดและประเมินผลให้ครอบคลุม เนื้อหาที่ทางไว้ มัญญาเหล่านี้เป็นมัญญาที่นักการศึกษาได้ทำการวิจัยไวนี้หลายท่าน เช่น

ญี่ปุ่น (2523) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การวัดและประเมินผลการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น" เพื่อศึกษามัญญาของครุสังคมศึกษาเกี่ยวกับการวัดและประเมินผลการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษา ยุวจัยได้สังเกต สังเคราะห์ สถาบันไปยังครุสังคมศึกษา 240 คน ในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นของเขตการศึกษา 6 จำนวน 80 แห่ง โดยวิเคราะห์หาการอยู่อาศัย ความซึ้งลึกเฉพาะคิพิค และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยพบว่าครุสังคมศึกษาควรปรับปรุงวิธีการวัดและประเมินผลให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ เพื่อจะทำให้การวัดผลครอบคลุมพอดีกิจกรรมและเนื้อหาตามที่ต้องการมากที่สุด และครุสังคมศึกษาควรประชุมปรึกษาแก้ไขในเรื่องการวัดและประเมินผล การทำโครงการสอน การวิเคราะห์หลักสูตร การสร้างข้อสอบ

พรรณพิรุณ หนกี้ (2523 : 87) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "มัญหาการวัดและประเมินผลการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษาในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย" มี ภารกุปราชสก์ เพื่อศึกษาเกี่ยวกับการวัดและประเมินผลความรู้เรื่องระบบการวัดผล การสร้างข้อสอบ วิธีคำนวณการวัดผล และการตัดสินผลการเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายของครุสังคมศึกษา และเพื่อสำรวจความต้องการด้านความช่วยเหลือของครุสังคมศึกษา เกี่ยวกับการวัดและประเมินผลการเรียนการสอนจากบุคคลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้สังเกตุส่วนภายนอกไปยังครุสังคมศึกษา จำนวน 208 คน ในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย 45 แห่ง โดยการวิเคราะห์หาค่าร้อยละเกี่ยวกับสถานภาพพัฒนา ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานในเรื่องสภาพการวัดและประเมินผลการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษา การวัดผล การสร้างข้อสอบ และความต้องการเกี่ยวกับการวัดประเมินผลของครุสังคมศึกษา ซึ่งปรากฏผลว่า ครุสังคมศึกษาต้องการความช่วยเหลือ

โดยการให้กระหวงศึกษาวิธีการจัดทำคู่มือและอุปกรณ์ค้านการวัดและประเมินผลจากการสอนและการติดตามทั่วไป ตลอดจนติดตามการสอนและการจัดทำคลังข้อสอบ และขอสอบมาตรฐานของวิชาสังคมศึกษาให้ครุยืนยัน

วิชัย จันทร์เทพ (2524: 135-143) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "มูลค่า เกี่ยวกับสภาพการปฏิบัติงานของครูสังคมศึกษาระดับมัธยมศึกษา" มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษามูลค่าการปฏิบัติงานของครูสังคมศึกษาในระดับมัธยมศึกษาในโรงเรียนรัฐบาลและโรงเรียนราษฎร์ทั่วประเทศและเพื่อเปรียบเทียบมูลค่าการปฏิบัติงานของครูสังคมศึกษาทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ประชากรที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วยครูสังคมศึกษาจำนวน 615 คน วิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีการทางสถิติ โดยหาค่าร้อยละ ค่ามัธยม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และทดสอบค่าที่ผลการวิจัย ปรากฏว่า มูลค่าที่สำคัญคือ

1. มูลค่าเกี่ยวกับหลักสูตรใหม่ เนื้อหาวิชาภาษาและการงานเกินไป
2. ขาดทักษะในการใช้แหล่งวิทยาการและแสดงความคิดเห็นวิเคราะห์ วิเคราะห์ในการเรียนสังคมศึกษา
3. ขาดแคลนคุณธรรม สร้างการสอน คำร่า เอกสารทาง ๆ
4. ขาดความทักษะและความรู้ในการใช้เทคนิคการสอนแบบใหม่ ๆ

ปรางค์สุวรรณ อคีตโถ (2524: 111-115) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ความคิดเห็นของครูสังคมศึกษา ผู้บริหาร และศึกษานิเทศก์เกี่ยวกับการเรียนการสอนสังคมศึกษา ตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนตน 2521" มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและเปรียบเทียบความคิดเห็นของครูสังคมศึกษา ผู้บริหาร การศึกษา และศึกษานิเทศก์วิชาสังคมศึกษา เกี่ยวกับวิชาสังคมศึกษา ตามหลักสูตรบังคับมัธยมศึกษาตอนตน พุทธศักราช 2521 ในเรื่องจุดมุ่งหมายของวิชาสังคมศึกษา กระบวนการเรียนการสอนสังคมศึกษา วัสดุ อุปกรณ์การสอนสังคมศึกษา การวัดและประเมินผล เพื่อหาข้อบ่งชี้ และขอเสนอแนะเพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงการเรียนการสอนสังคมศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนตนใหม่ประลักษณ์ไทย ประชากรในการวิจัยคือ ครูสังคมศึกษา 132 คน ผู้บริหาร

การศึกษาจำนวน 80 คน ศึกษานิเทศก์ทุกเขต จำนวน 40 คน โภนฯขออนุมัติ วิเคราะห์หาค่าร้อยละ หาค่ามัธยมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าที่ (t - test) ผลการวิจัยปรากฏว่า ครูสังคมศึกษาต้องการความรู้เพิ่มเติมในวิชาสังคมศึกษา เพื่อสอนความหลักสูตรนี้ยังคงศึกษาตอนตน พุทธศักราช 2521 และมีความเห็นว่าควรจัดให้มีการอบรมทางวิชาการ และการนิเทศการศึกษาเกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษาตามหลักสูตรนี้ยังคงศึกษาตอนตน พุทธศักราช 2521 แต่ครูสังคมศึกษาอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

วิจารณ์ จารุยูโรน์ (2526 : 112-118) ได้ทำงานวิจัยเรื่อง "ปัญหาเกี่ยวกับการนิเทศวิชาสังคมศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา" มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาปัญหาในการนิเทศวิชาสังคมศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา และเพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครูสังคมศึกษาและศึกษานิเทศก์สายสังคมศึกษา เกี่ยวกับปัญหาในการนิเทศวิชาสังคมศึกษา ประชากรที่ใช้ในการวิจัยคือผู้บริหารโรงเรียน 80 คน ครูสังคมศึกษา 80 คน ศึกษานิเทศก์สายสังคมศึกษาห้องหมู่จำนวน 25 คน รวมทั้งสิ้น 185 คน นำข้อมูลมาวิเคราะห์หาค่าร้อยละ หาค่ามัธยมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และวิเคราะห์หาความแปรปรวนทางเดียว ปรากฏว่าปัญหาในการเรียนการสอนคืออุปกรณ์การสอนไม่เพียงพอ ครูไม่มีโอกาสได้ศึกษาหรือการสอนที่ดี ครูขาดความเข้าใจในวัตถุประสงค์ของหลักสูตร ครูไม่เปลี่ยนพฤติกรรมการสอนแม้ได้รับการนิเทศแล้ว และศึกษานิเทศก์ไม่มีเวลาในการสอนมาก่อนหน้าอยู่ในช่วงทศวรรษนี้ ได้แก่การที่ครูประจำการซึ่งสำเร็จจากสถาบันปีกหัดครู หรือสถาบันการศึกษาทางฯ มาเป็นเวลาสามสัปดาห์ ไม่ได้รับการส่งเสริมหรือพัฒนาคุณภาพในเรื่องการเรียนการสอน ไม่ว่าจะเป็นการมีโอกาสเข้าร่วมประชุมทางวิชาการ การอบรม การสัมมนา หรือการประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อเรียนรู้เกี่ยวกับวัตถุธรรม และเทคโนโลยี ซึ่งเข้ามามีบทบาทมากในการจัดการศึกษา ปัจจุบันนี้ปรากฏว่าสถานศึกษา

จากการวิจัยที่ยกมาถูกจัดทำขึ้นโดยศักดิ์ศรี ให้เห็นว่าปัญหาสำคัญที่ครูสังคมศึกษาเผชิญหน้าอยู่ในช่วงทศวรรษนี้ ได้แก่การที่ครูประจำการซึ่งสำเร็จจากสถาบันปีกหัดครู หรือสถาบันการศึกษาทางฯ มาเป็นเวลาสามสัปดาห์ ไม่ได้รับการส่งเสริมหรือพัฒนาคุณภาพในเรื่องการเรียนการสอน ไม่ว่าจะเป็นการมีโอกาสเข้าร่วมประชุมทางวิชาการ การอบรม การสัมมนา หรือการประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อเรียนรู้เกี่ยวกับวัตถุธรรม และเทคโนโลยี ซึ่งเข้ามามีบทบาทมากในการจัดการศึกษา ปัจจุบันนี้ปรากฏว่าสถานศึกษา

ฝึกหัดครูในนำนวัตกรรมทางการศึกษาเข้ามาใช้ในการเรียนการสอนอย่างกว้างขวาง แต่ครูประจำการส่วนใหญ่ยังไม่ได้รับการบริการทันองค์ความรู้ที่มี นับว่าเป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้ครูประจำการไม่เข้าใจบทบาทของนวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษา ซึ่งพัฒนาไปอย่างรวดเร็ว และไม่สามารถนำมาใช้ในการเรียนการสอนได้ ซึ่งอาจจะเป็นผลทำให้ครูประจำการคิดว่าการสอนแบบใหม่ เป็นภาระมากเกินไปและคิดว่าการสอนแบบเดิมๆ สะดวกและง่ายกว่า

เพื่อให้การจัดและการดำเนินการ เสริมสมรรถภาพแก่ครูบรรจุผลสมดังความต้องการของครูอย่างแท้จริงควรจะ ให้มีการศึกษาถึงความต้องการของครูเสียก่อน จากผลการวิจัยของนักการศึกษาหลายท่าน ได้พบ แล้วปรากฏเห็นชัดว่าครูทั้งระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษาทั้งก่อนและการที่จะได้รับความช่วยเหลือในการเสริมสมรรถภาพทางการสอนในด้านต่าง ๆ ดังท่อไปนี้

บุญทัน เผ่าเจริญ (2521: 90-97) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "มุ่งหมายและความต้องการของครูองค์กรบริหารส่วนจังหวัด เชี้ยงรายและพะเบยาที่สัมพันธ์กับการปรับปรุงหลักสูตร และการให้บริการของวิทยาลัยครู เชี้ยงราย แก่ครูประจำการ" งานวิจัยนี้มุ่งหมาย เพื่อศึกษามุ่งหมายและความต้องการของครูองค์กรบริหารส่วนจังหวัด เชี้ยงราย และพะเบยาที่สัมพันธ์กับความคิดเห็นของอาจารย์วิทยาลัยครู เชี้ยงรายในการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาลัยครู และการให้บริการแก่ครูประจำการของวิทยาลัยครู เชี้ยงราย และศึกษาเปรียบเทียบมุ่งหมายและความต้องการในการบริหาร ด้านวิชาการ ของครูองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ที่มีมาตุภูมิ อาชญากรรมทางกัน มุ่งวิจัยโดยสังแบบสอบถามไปยังครูองค์กรบริหารส่วนจังหวัด เชี้ยงราย และพะเบยา 533 คน อาจารย์ในวิทยาลัยครู 46 คน รวม 579 คน และวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้การอยลีด ค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และทดสอบความแตกต่างระหว่างกลุ่มโดย F-test และทดสอบความแตกต่างระหว่างคุณภาพ Studentized Range และ q-statistic เพื่อทดสอบเป็นรายครู ผลการวิจัยปรากฏว่า ครูองค์กรบริหารส่วนจังหวัดคงการให้หลักสูตรวิทยาลัยครู เอกักษณ์สภาพท้องถิ่นในระดับมาก และคุณมีมุ่งหมายด้านอุปกรณ์การสอน ขาดการนิเทศ ต้องการให้มีหน่วยงานผลิตอุปกรณ์การสอนแจกหรือจำหน่ายในราคากูก ต้องการคุ้มครอง การจัด

สมมนาօบនการทำอุปกรณ์ วิชีการสอน กรุองក์การบริหารส่วนจังหวัดเพื่อวัฒนากัน
มีความค้องการทางวิชาการไม่แตกต่างกัน กรุนเมืองราษฎร์การน้อยมีความค้องการทาง
วิชาการมากกว่าครุที่เมืองราษฎร์มาก อย่างนี้ยังสักัญญาทางสถิติ ในระดับ .05
ครุนเมืองนี้มีหน้าด้านการสอนมากกว่าครุที่ระดับคำว่าปริญญาครรภ์อย่างนี้ยังสักัญญาที่ระดับ .05
ครุที่เมืองราษฎร์การต่างกันมีหน้าด้านการสอนทางกันอย่างนี้ยังสักัญญาที่ระดับ .05

กฎหมาย สารสมุทร (2524 : 74-76) ให้ทำการวิจัยเรื่อง "มัธยาและ
ความค้องการ เกี่ยวกับการพัฒนาสมรรถภาพด้านการสอนของครุในโรงเรียนประถมศึกษา
จังหวัดเชียงราย" มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาสมรรถภาพด้านการสอน มัธยาและความ
ค้องการในการพัฒนาสมรรถภาพด้านการสอนของครุประถมศึกษาจังหวัดเชียงราย
สมรรถภาพด้านการสอนที่จะศึกษาประกอบด้วย ด้านการเตรียมการสอน การกำหนด
วัตถุประสงค์ของการสอน การเลือกวิธีเทคนิคการสอน การผลิตและการใช้สื่อการสอน
กรุวัต-ประเมินผล การส่งเสริมการเรียนรู้ของเด็ก ผู้วิจัยได้สังเกตุตามไปยัง
ครุที่สอนในโรงเรียนประถมศึกษา ปีที่ 1-3 ของโรงเรียนในจังหวัดเชียงราย ผู้วิจัย
ได้เคราะห์ขอมาลุคด้วยการหาตัวเนลี่ย คำมัชณ์เลขคณิต วิเคราะห์หาความแฝงป่วน
ทางเดียว และทดสอบความแตกต่างแทบทุกด้าน ผลการวิจัยปรากฏว่า สมรรถภาพ
ทางการสอนส่วนใหญ่เป็นรายคันอยู่ในระดับปานกลาง ยกเว้นการกำหนดวัตถุประสงค์
ของการสอนกับการเลือกวิธีการ และเทคนิคการสอนอยู่ในระดับต่ำหรือค่อนข้างมีมัธยา
สรุปผลการวิจัยได้ว่า ครุประถมศึกษาในจังหวัดเชียงรายตอนข้างมีมัธยาเกี่ยวกับ สมรรถภาพ
ด้านการสอน การกำหนดวัตถุประสงค์ของการสอน การเลือกวิธีสอน และเทคนิคการสอน

ปีป เมฆาคุณวุฒิ (2525 : 128-133) "ให้ทำการวิจัยเรื่องความค้อง
การ และความสามารถของครุที่จบจากคณะครุศาสตร์ 2525" เพื่อศึกษาเปรียบเทียบ
ความคิดเห็นของครุและครุใหญ่ในการประเมินความสามารถ และความค้องการของครุ
โดยจำแนกตามสถาบันที่จบการศึกษาสถานที่ทำงาน ระดับชั้นที่สอน และเพื่อศึกษาความ
สัมพันธ์ระหว่างการจัดการความสัมภัญญาของสมรรถภาพที่เป็นความสามารถ และความ
ค้องการของครุ ผู้วิจัยได้สังเกตุส่วนมากไปยังครุที่จบจากคณะครุศาสตร์ หรือคณะศึกษา

ศึกษาของมหาวิทยาลัยสัมภាត ลังกาดทบทวนมหาวิทยาลัย และในโรงเรียนสังกัดค่าง ๆ ในกรุงเทพมหานครครบ 1 ปี และครูใหญ่ของโรงเรียน จำนวนประชากรหั้งหมด 348 คน ข้อมูลที่เก็บมาวิเคราะห์โดยใช้ค่า T-test และ F-test และหาสหสัมพันธ์ของการจัดอันดับ

ผลการวิจัยปรากฏว่า ครูที่สอนอยู่ในโรงเรียนสังกัดของก็องการบวิหารสัมจังหวัด (กนย.) และกรมสามัญศึกษามีความสามารถ และความต้องการสมัครสอบภาคพัฒนา ลังกาดครูที่สอนในโรงเรียนสังกัดสัมภាតงานการศึกษา เอกชน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 และครูที่สอนในระดับชั้นประถมศึกษามีความสามารถและความต้องการสมัครสอบภาคพัฒนาอย่างแตกต่างจากครูที่สอนในระดับมัธยมศึกษา อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 สำหรับความสามารถของครูที่จบจากสถาบันค่าง ๆ ในมีความสามารถแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ในการจัดอันดับความสามารถสำคัญของสมรรถภาพที่เป็นความสามารถ และความต้องการของครู และครูใหญ่มีความคิดสอดคล้องกันมาก ($Rho = .70$, $Rho = .80$) ในก้านความต้องการของครูเกี่ยวกับสมรรถภาพทาง ๆ ส่วนมากได้รับการพัฒนาจากโรงเรียนที่ทำงาน ($Rho = .06$) และความสามารถที่ได้รับจากการสอนจากสถาบันที่จบการศึกษาไม่ตรงกับสมรรถภาพที่ครูทองการ ($Rho = .41$)

จากการวิจัยค่าง ๆ ของนิสิต นักศึกษา และอาจารย์ในมหาวิทยาลัยในประเทศไทยที่ได้รับถึงข้างบนนี้ ทั้งมีความเห็นตรงกันว่าสมรรถภาพครูเป็นสิ่งสำคัญ ควรจะได้รับการส่งเสริมและสมรรถภาพที่จำเป็นที่สุดสำหรับครูคือ สมรรถภาพคุณการสอนและความรู้ในเนื้อหาความรู้ทางคณิตศาสตร์ นั้นผลการวิจัยเหล่านี้จะเป็นแนวทางให้สถาบันค่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิต และการใช้ครู ควรคำนึงให้มากที่สุดพร้อมทั้งควรจัดปรับปรุงสมรรถภาพให้ตรงจุดโดยการฝึกสมรรถภาพในคานทาง ๆ ให้แก่นักศึกษาไว้ในหลักสูตร และจัดเก็บเบื้องต้นแบบแผนสำหรับผู้เรียนครู ทั้งนี้เพื่อระดับการวิจัยปรากฏว่าความรู้ความสามารถจากสถาบันไม่ตรงกับสภาพที่ครูคุ้นเคย การสังเกตและคุรุทำมากที่สุดคือการเสริมสมรรถภาพครูประจ้าการ ตลอดเวลาที่ครูปฏิบัติหน้าที่เพื่อครูจะได้เห็นต่อเหตุการณ์ ช่วงเวลา เทคนิคโนโลยีใหม่ ๆ และสภาพเศรษฐกิจสังคมที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา

วิชีการ เสริมสมรรถภาพทางการสอนของครูหัวไปและครูสังคมศึกษา

การ เสริมสมรรถภาพของครูประจำการ จะoplism การ มุ่งหมาย ที่ต้องเมื่อ
ครู เลิง เห็นถึง ความสำคัญ และ เกิด ความ ต้องการ ที่จะ ได้รับ ความ ช่วยเหลือ ก่อน และ^{ที่}
แสดงใน ภูมิ เกี่ยว ของ กับ การ พัฒนา ครู ให้ ทราบ นี้ คือ ความ ต้องการ นั้น เพื่อ เป็น แนว
ทาง ใน การ เลือก สำรวจ วิชีการ ที่ เหมาะสม กับ ลักษณะ ของ นี้ หา และ ความ ต้องการ นั้น ๆ
ผลงาน วิจัย คิง กล่าว แล้ว ช่าง ทนนี้ แสดง ให้ เห็น ว่า ถึง เวลา แล้ว ที่ ครู ควร ได้รับ การ เสริม
สมรรถภาพ ทาง การ สอน อ ย่าง จริงจัง ยัง ชน กว่า เกิน และ การ เสริม สมรรถภาพ ของ ครู ควร
กระทำอย่าง สม่ำเสมอ และ ต่อ เนื่อง ตลอด ช่วง ของการ เป็น ครู หลัก การ เสริม สมรรถภาพ
อย่าง ต่อเนื่อง นี้ ได้รับ การ ยอมรับ อย่าง กว้างขวาง ประเทศ ต่าง ๆ ได้ ส่วง หัว วิชีการ
เสริม สมรรถภาพ ให้ แก่ ครู ของ ทน อย่าง เหมาะสม กับ สภาพ และ ความ ต้องการ ของ แหล่ง สังคม
ส า หรับ ใน ประเทศไทย น า น กา ร เสริม สมรรถภาพ ครู ให้ กระทำ ทั้ง ใน สถาบัน ฝึก หัด ครู ทั่วไป ๆ
และ ใน สถาบัน ที่ รับ ผิดชอบ เกี่ยวกับ การ สรง เสริม ครู ประจำ กา ร มี การ ปรับ ปรุง หลัก ฐิติ สถาบัน
ฝึก หัด ครู ให้ สอดคล้อง กับ สภาพ สังคม และ การ เมือง จ ด ใน นิสิต ให้มี ประสิทธิ ทาง แพร่ วง และ การ
จัด อบรม ครู ประจำ กา ร ทั้ง ใน ส่วน ก ล า ง และ ส่วน ภูมิ ภาค เปิด โอกาส ให้ ครู ประจำ กา ร ได้
โอกาส ให้ ศึกษา เพิ่ม เติม ใน วิชา ที่ ตน สนใจ แต่ กา ร จัด แหล่ง ยัง ไม่ เพียง พอดี ที่ จะ พัฒนา ให้ ครู นี้
สมรรถภาพ สูง ให้อย่าง ทั่วถึง จาก นี้ หา ที่ ประ ภ ณ ใจ ใน แผน พัฒนา การ ศึกษา แห่ง ชาติ ฉบับ ที่ 5
(2525-2529) หน้า 109 ประ ภ ณ ใจ สถาบัน ฝึก หัด ครู ยัง ผลิต ครู ที่ มี คุณภาพ ใน ระดับ ค า โดย
เนพะ พัฒนา ความ รู้ ใน วิชา ที่ ใช้ สอน สมรรถภาพ ทาง การ สอน มี คุณภาพ ใน ระดับ ค า น ะ นั้น จึง ให้มี
หน่วย งาน ที่ เป็น ผู้ นำ ด้าน การ ผลิต ครู และ ส่ง เสริม สมรรถภาพ ครู เช่น คณะ ครุศาสตร์ ฯ ฯ -
ลัง กร ญ หา วิทยาลัย และ วิทยาลัย ครู ทั่ว ประเทศไทย ให้ จัด ให้มี โครงการ ประสิทธิ ชีพ แก่
นิสิต และ นัก ศึกษา ระ คัม ป ริ ญ ญา ติ เพื่อ เตรียม ผลิต ครู ใน นี้ สมรรถภาพ ทาง วิชา กา ร และ ค า
น ะ น น ฯ อย่าง มี มาตรฐาน คณะ ครุศาสตร์ ใน ฐานะ ผู้ นำ สถาบัน ฝึก หัด ครู ใน การ พัฒนา ค ิ ค ค น และ^{ที่}
หารูป แบบ การ ผลิต ครู ใน นี้ คุณภาพ เหมาะสม กับ สภาพ สังคม ไทย ให้ พัฒนา หลัก ฐิติ สถาบัน ฝึก หัด ครู การ
เสริมสร้าง สมรรถภาพ ใน การ ปฏิบัติ งาน ของ ครู ให้ ครอบ คลุม งาน สอน งาน แนะ แนว งาน
กิจการ นักเรียน งานบริหาร งาน พัฒนา โดย จัด เตรียม นิสิต ทั้ง ใน ระ ย ะ ก่อน ออก ฝึก สอน
และการ สร้าง หัว วิชีการ นิเทศ การ สอน การ จัด การ ฝึก สอน การ วัด และ ประเมิน ผล อย่าง

ก่อเนื่อง เช่น การจัดประสบการณ์ชาชีพในลักษณะการฝึกภาคสนาม (Clinical Experience) โดยให้นิสิตได้สัมผัสของจริงดังที่เป็นที่ 1 สะสัมภูเมืองไปจนถึงที่ 4 ทั้งนี้เพื่อพัฒนาสมรรถภาพครูใหม่สู่มาตรฐานสากล ซึ่ง (คณะกรรมการดำเนินงานประสบการณ์ชาชีพคณะครุศาสตร์ ปีการศึกษา 2525-2526 : 1-9)

นอกจากนี้คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยยังได้จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ การจัดสัมมนาทางวิชาการและอื่น ๆ หมุนเวียนกัน เป็นประจำตลอดปีเพื่อครุยวัคแม่โอกาส เสริมสมรรถภาพอย่างต่อเนื่องและทันทุกเหตุการณ์ที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา

วิชัย วงศ์ใหญ่ (2522 : 85-86) ได้กล่าวถึงการเสริมสมรรถภาพ ทางการสอนแก่ครูประจำการระหว่างไนท์คลับเรียนที่อยู่รอบ ๆ สถานีฝึกหัดครู รวมกับจัดตั้งศูนย์บริการทางการศึกษาแก่ครู (Teaching Center) โดยการดำเนินงานระหว่างวิทยาลัยครุภัณฑ์ โรงเรียนกลาง ๆ โดยมีหลักการคือการส่งเสริมครูตลอดชีวิต (Life Long Teacher Education) ศูนย์บริการเหล่านี้จะเป็นแหล่งรวมของผู้เชี่ยวชาญด้านความรู้ ด้านบริการข่าวสาร การศึกษาแก่ครู เพื่อช่วยให้นักศึกษาทั้งหลายในกลุ่มโรงเรียนเหล่านี้มาเรียนรู้รวมกัน ส่งเสริมให้ครูได้เรียนรู้ซึ้งกันและกัน คิดคณ์วิธีการสอนใหม่ ๆ มาเผยแพร่ที่ศูนย์เพื่อให้ครุทุรุ่น และทดลองนำนำไปใช้สั่งนิสิตมาสังเกตการสอนของครูประจำการ วิทยาลัย ครุภัณฑ์ อาจจะไม่ทำการเปิดสอนวิธีการสอนต่าง ๆ ในศูนย์ ทั้งอาจารย์จาก สถานีฝึกหัดครู และครูประจำการจะได้ประโยชน์มากที่สุด พร้อมกับนิสิตก็จะได้เรียนรู้ทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติควบคู่กันไป การฝึกสมรรถภาพครูนั้นต้องคำนึงถึง ความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ พฤติกรรม และเจตคติของแก่ครู ให้เป็นสำคัญ

สำหรับการเสริมสมรรถภาพทางการสอนแก่ครูในต่างประเทศนั้น อาจารย์ ชาติบูรณ์ (2522 : 90-93) ได้แปลหนังสือเกี่ยวกับการศึกษาในโซเวียต (Soviet Education) ของนิจล granth (Nigel Grant) ซึ่งกล่าวถึงการเสริม สมรรถภาพครูใหม่ประสิทธิภาพไว้ว่า สมภพโซเวียตได้เริ่มจัดทำตั้งแต่ปี ก.ศ. 1938 โดยจัดเป็นสถาบันพัฒนาวิทยฐานะ เพื่อเป็นศูนย์กลางในการให้คำแนะนำแก่ครูที่ทองการ



ฝึกอบรม มัจฉานน์ศูนย์กลางพื้นที่ความรู้ที่มีสโลโก มีสาขาด้วยทุกคำกลในเมืองใหญ่ ๆ มีสถานีพัฒนาวิทยุและโทรทัศน์ สถานีนี้ช่วยให้ครุภารทันต์อวิชาการในเมืองทั้งในค้านเนื้อหาและระเบียบวิธีสอนสถานันนี้จะจัดการอบรมสัปดาห์ละ 1 วัน เพื่อให้ครุภารต์รับอนุญาตจากโรงเรียนไปเข้าอบรม และมีหลักสูตรอบรมทวนอย่างน้อย 1 ครั้งทุก ๆ 5 ปี ไม่มีการบังคับให้เข้าอบรม เพราะสถานันนี้สถานที่ไม่เพียงพอ นอกจากราชสถานน์ได้จัดหลักสูตรพิเศษแล้ว อบรมเต็มเวลา ผู้เข้าอบรมต้องจ่ายค่าอบรม หลักสูตรที่จัดจะเกี่ยวข้องกับมัธยุหาเฉพาะเรื่อง และเปิดโอกาสให้ผู้สนใจสมัครเข้าอบรมนอกจากจะแนะนำเกี่ยวกับระเบียบวิธีสอนแล้ว สถานันนี้ยังจัดเป็นเฉพาะภาควิชา 19 ภาควิชา เช่น ภาควิชาการสอนระดับประถมศึกษา ภาควิชาเเพ่ะ ศึกษาวิชาหลักสำคัญที่เกี่ยวข้องกับวิธีการสอน นอกจากนี้ยังมีภาควิชาการศึกษา ภาคหลักสูตรพิเศษ ห้องสมุด ภาพนิ่งและการศึกษา ห้องฝึกงาน ห้องปฏิบัติการซึ่งจะเข้าไปทดลองวิธีการสอนค่ายคน เอง สถานันนี้จัดให้เด็กสามารถเข้าอบรมและมัธยุหาทาง ของโรงเรียน สำหรับสถานันนี้ฝึกหัดครุภารต์จัดหลักสูตรพื้นฟูความรู้ให้แก่ครุภารต์จากการ ครุภารต์รับอนุญาต จากโรงเรียนให้เข้าศึกษาการสอนในวิชาเฉพาะอยู่ด้วย

พึงใช ลินชานนท (2523 : 18-25) ได้เล่าถึงวิธีการเสริมสมรรถภาพ ทางการสอนของครุภารต์ในประเทศไทย เตือนว่า ไม่มีการคำนึงงานทั้งในระยะที่นักศึกษา กำลังศึกษาอยู่ในสถานันนี้ฝึกหัดครุภารต์ และในระยะที่ออกมายังเป็นครุภารต์โดยสมบูรณ์แล้วในระยะที่เป็นนักศึกษานั้น จัดให้มี ศูนย์บริการเทคโนโลยี (Resource Center) เพื่อสนองความต้องการการเรียนรู้ความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่ครุภารต์ อย่างมีประสิทธิภาพ ศูนย์นี้จะช่วยให้นักศึกษาได้เรียนรู้หลักสูตร และวิธีการในเชิงปฏิบัติ ศูนย์นี้ประกอบด้วยห้องสมุดที่มีหนังสือและอุปกรณ์การสอนทั้งที่เป็นชุด และอุปกรณ์เดียว สำหรับการสอนนานาชนิด เพื่อให้มีใช้ได้ เช่น เด็กนักเรียนห้องลุมค์ มีห้องเครื่องมือการสอนชั้นต่ำ ในเพื่อเตรียมการสอน เท่านั้น มีสถานที่ใช้แสดงสื่อการสอนเป็นเรื่อง ๆ ไป ศูนย์นี้ เป็นประโยชน์มากสำหรับนักศึกษาและครุภารต์

สำหรับการสนับสนุนแก่ครุภารต์ประจำภารต์นี้ทั้งให้ความรู้เป็นรายวิชาหรือเฉพาะเรื่อง และแบบที่จัดให้เรียนเพื่อเพิ่มวุฒิ การสนับสนุนทางวิชาการที่นำเสนอในครุภารต์ มี

ศูนย์การอ่าน (Reading Center) การที่ประเทศสอนเด็กเลี้ยงเน้นความสำคัญของ การอ่าน เพราะจากภาวะวิจัยพบว่าการอ่านเป็นประตูสำคัญไปสู่การศึกษาตลอดชีวิต) การอ่านใช้คุณภาพดีๆ ในการทั้งคุณภาพการอ่านเพื่อจะสอนให้ครูหูกันรู้จักเครื่องมือ การทดสอบ การใช้สื่อที่ถูกต้องและยังใช้เป็นแหล่งผลิตภูมิเชี่ยวชาญในการอ่าน เพื่อ ช่วยครูตามโรงเรียนทั่ว ฯ อีกด้วย

ประเทศสรุอเมริกาชี้นับว่า เป็นประเทศนำทางการศึกษาของโลก ประเทศแห่งนี้ได้ให้คุณภาพที่จะคิดค้นวิธีการใหม่ ๆ ที่จะพัฒนาคุณภาพทางการศึกษาอยู่ เสมือน แต่ละรัฐทางการพยายามพัฒนาคุณภาพการศึกษาของตนให้เจริญก้าวหน้า วิธี การที่รัฐนิวยอร์ก ได้จัดการปรับปรุงและแสวงหาวิธีการ ทำ ฯ ที่จะนำไปสู่การปรับปรุง คุณภาพทางการศึกษาของโรงเรียนให้ดีขึ้นคือ

1. การจัดสอนเป็นรายบุคคล
2. การส่งเสริมความเปลี่ยนแปลง ความคิดสร้างสรรค์เริ่มและความเจริญของงาน ทดลอง
3. ทดลองใช้ระบบชั้นรวม
4. ครูร่วมมือกันสอน และจัดทำบทเรียนให้เห็นว่าแต่ละวิชามีความสอดคล้อง และสัมพันธ์กับชีวิตประจำวันของเด็ก
5. พัฒนาคุณภาพของเด็ก
6. ให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการเรียนการสอน เช่น เป็นวิทยากร เป็นแหล่งวิทยาการ เป็นห้องเรียน
7. จัดให้เกิดชุมชนชุมชน
8. ในกรณีที่งานที่งานของเด็กแตกต่างไปจากภาษาที่ใช้ในโรงเรียน ก็จัดให้มีการสอนความภาษาเดิมของเด็กไปด้วย (สูรศักดิ์ หลานมาลา 2525: 32-33)

นอกจากนี้ยังมีการจัดโครงการพัฒนาสมรรถภาพครู นิชอ华 The Corroll County Competency Based Teacher Certification Project (C B T) โครงการนี้ได้รับเงินอุดหนุนจากสถาบันการศึกษาของรัฐออร์เจีย แผนนี้ได้จัดขึ้นเพื่อ

จำแนกและวัดสมรรถภาพของครู พฤติกรรมของครู การประเมินผลการเรียนของเด็ก การจัดโครงการนี้ก็เพื่อพัฒนาสมรรถภาพครู เพราะครูเป็นบุคลากรสำคัญ พฤติกรรมของครูมีผลต่อเด็กมาก (Homer Coker 1976: 54) นอกจากนี้ในรัฐเพนซิลเวเนีย (Pennsylvania State) ก็ได้มีงานวิจัยเกี่ยวกับการประเมินคุณภาพสอนโดยตัวเองเพื่อครุจะได้รู้จักกับพร่องและนำมาร่างแก้ไขเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนของตนให้ดีขึ้น งานวิจัยชื่อ The Teacher Self-Evaluation Project: A Case Study ของเรียกชื่อว่า (TSEP) โครงการนี้จะทดลองทำ 3 ปี เป็นโครงการของสถาบันศูนย์การศึกษาและพัฒนาฯ มหาวิทยาลัยเพนซิลเวเนีย ดำเนินการนี้ประสบผลสำเร็จ จะเป็นแนวทางในการสร้างรูปแบบการประเมินตนเอง ครูรับรู้ในโครงการนี้และจะเป็นผลของการสอนของครูด้วย 3 ปีของโครงการนี้ได้ตรวจสอบเหตุจริงทาง ๆ และสังเกตว่าในที่ต้องจัดกิจกรรมสำคัญ ๆ เหล่านี้ รวมทั้งความต้องการการประเมินโดยครู การพัฒนาวัดคุณประสิทธิภาพของการเรียนการสอน การสังเกตการพัฒนาของผู้เรียนและจากรายงานของผู้ปกครอง พัฒนาข้อมูลของคำว่า "ครูดี" การใช้เทคโนโลยีใหม่ การสอนให้เด็กคิดเป็น พัฒนาแบบประเมินทั่วครูเองและการปฏิบัติสอนเป็นประโยชน์ต่อครู (John Michael 1978: 6072-A)

งานวิจัยที่เกี่ยวกับการสำรวจสมรรถภาพทางการสอนในประเทศไทยและรัฐอเมริกาที่สำคัญสรุปได้ดังนี้

โอลเคน โรเมน คลาร์ก (Allen Romain Clark 1970: 2767-A) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "A Teacher Evaluation of Selected Methods of In-Service Education" เพื่อหาวิธีที่จะใช้ในการอบรมครูประจำการ เปรียบเทียบประสิทธิภาพในการทำงานของครู และประเมินวิธีการใดที่จะนำไปสู่สัมฤทธิ์ผลเป็นที่มากที่สุด ประชากรที่ใช้ครูโรงเรียนรัฐบาลในรัฐ俄克拉荷马 (Oklahoma State) จำนวน 150 คน โดยสังแบบสอบถามชั้นเล่นวิธีการจัดอบรมครูประจำการ 17 วิธี และระบุว่าคุณประสิทธิภาพในการจัด 5 ข้อ การวิจัยครั้งนี้ได้เกราะห้อมูลโดยการทดสอบหาค่าไคสแควร์ (Chi-Square test) ผู้วิจัยพบว่าครูประจำการที่มีประสิทธิภาพมากกว่าครูที่ไม่มีความสามารถแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ การประเมินผล

เพื่อเลือกวิธีการที่นำไปประสิทธิภาพนั้นความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ งานวิจัยนี้ได้ให้อาเนกแบบจำลอง ความล้มเหลวของผู้สอนระหว่างข้อสอบ เทคนิคของการใช้ และความมีประสิทธิภาพของวิธีการสอน ความมีการพิจารณาโปรแกรมการจัดอบรมครูประจำการร่วมกับการเรียนที่สนับสนุน และความต้องการของครู ความมีการกำหนดเป้าหมายเฉพาะอย่างและดำเนินการตามที่ต้องการ รวมถึงการวางแผนในการประเมินผลอย่างมีประสิทธิภาพด้วย

มาเรวน วอร์เรน ไฟน์เบิร์ก (Marvin Warren Feinberg 1974: 3561-A) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "Analysis of Guidelines for In-Service Teacher Education Practices in Selected School-Grades 5-9" มีหัวข้อที่สำคัญเพื่อพัฒนาครูให้มีประสิทธิภาพสูง (Highly Effective) โดยการจัดโครงการอบรมครูประจำการสำหรับครูที่สอนในระดับ 5-9 ในโรงเรียนในเขตเมืองหลวง (District of Columbia) จำนวน 204 โรงเรียน จากการเปรียบเทียบครูทั้งสองกลุ่ม ปรากฏว่าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 และทดสอบปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพของครูทั้งสองกลุ่มนี้ พบว่ามีปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพของครูในระดับ 5-9 คือ การให้การอบรมเป็นบัญชี และสอนฯ

ปัจจัย ๑๑ ข้อ ซึ่งยังวิจัยเสนอเพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติคังนี้

1. การจัดโครงการ ควรปรับปรุงให้เหมาะสมกับความต้องการของครูและคนพื้นที่ไปพิจารณาสำหรับจัดในโอกาสต่อไป
2. ความมีการประเมินความต้องการ และความสนใจของครูเป็นรายบุคคล
3. ครูควรมีโอกาสร่วมกันในการวางแผน และเสนอวิธีการที่จะจัดโครงการส่งเสริมครูประจำการควบคู่
4. กำหนดคุณลักษณะเฉพาะในการจัดแต่ละครั้ง
5. การจัดอบรมแต่ละครั้งควรคำนึงถึงความเหมาะสม
6. ควรจัดบริการแนะนำ และวิทยากรที่จะใช้ในการจัดโครงการอบรม
7. การจัดส่งเสริมครูประจำการในเวลาเชิงบทบาทมากกว่าในวันที่เปิดสอน

8. ควรจัดให้มีการบันทึกภาพในการอบรมครูประจำการ ในลักษณะการสอนแบบชุมชน

9. ควรจัดให้มีการวัด และประเมินผลให้สอดคล้องกับข้อมูลหมายที่วางไว้

10. การจัดวางแผนโครงการ ควรจัดให้เหมาะสมกับความต้องการที่จะนำไปใช้ในการปฏิบัติจริง

11. โรงเรียนในเกรด 5-9 ควรจัดอบรมครูประจำการในเรื่องที่มีผลเกี่ยวนองกับการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนของเด็กในโรงเรียน

เกรย์ เอ็ม อิงเกอร์โซล (Gary M. Ingersoll 1976: 169-173) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "Assessing Inservice Training Needs through Teacher Responses". มีความมุ่งหมายเพื่อสำรวจความต้องการของครู และเพื่อพัฒนาเครื่องมือที่ช่วยให้ครูสามารถประเมินความต้องการของครู ผู้วิจัยได้สร้างแบบสอบถามจำนวน 43 ข้อระหว่างนี้ เกี่ยวกับหักษะในการสอนไปยังครูระดับประถมศึกษา จำนวน 364 คน ครูจากโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนบน จำนวน 187 คน ครูจากโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 188 คน ประชากรที่ใช้เป็นครูในรัฐทางฯ 3 รัฐ คือ อิลิโนย์ นิวยอร์ก อินเดียนา รวมทั้งสิ้น 745 คน แบบสอบถามนี้ผู้สอนเลือกได้ 2 ประเด็น คือ ในด้านความต้องการของตัวเอง และความต้องการของครูผู้สอนในความรู้สึกทั่วๆ ไป ผลการวิจัยปรากฏว่า ความต้องการของครูเอง และความต้องการในความรู้สึกของบุคคลอื่น ในแต่ละหัวข้อมีความสัมพันธ์สอดคล้องกันสูง ($r_{xy} = .96$) ซึ่งเป็นผลที่คงจะพบบูรณาภิสูตร และความต้องการที่ครูระบุว่าส่วนใหญ่ต้องการมากที่สุดคือ การ พัฒนาตัวนักเรียน (developing pupil self) และในด้านการสอนนักเรียนตามเอกลักษณ์ (individualizing instruction) ผู้วิจัยได้ให้ขอเสนอแนะว่า การจัดอบรมครูประจำการ ต้องคำนึงถึงการรับฟัง และความต้องการที่แท้จริงของครู

1. การวิจัยครั้งนี้แสดงว่าคุณต้องการด้านฝึกหัดด้านการสอน เช่นเดียวกับความรู้ความเข้าใจของเด็ก และคุณภาพของเด็ก ให้เด็กพัฒนา
2. ความแตกต่างของประสบการณ์ในการสอน และความแตกต่างระหว่างระดับชั้น (ประถมและมัธยม) ท้องที่จะให้มีการอบรมครูประจำการในเรื่องทั่ว ๆ ในเมืองนัก การให้การอบรมครูประจำการคร่าวๆ คำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล เพราะการจัดอบรมในปัจจุบันส่วนใหญ่จะจัดเพื่อความนิยม ตามแนวโน้มของสังคม ความสะดวก ความพอใจของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งโดยไม่คำนึงถึงความต้องการของครูและคนในเมืองนัก ควรจะคุ้มครองการอะไร ในครัวเรือนแบบหวานหัว ฯ ไปที่ไหนก็ผลลัพธ์ ไร้ประโยชน์ และไม่กุศล

เจอร์ราด โจเซฟ เคนเนดี้ (Gerard Joseph Kennedy 1978: 6070-A) ให้ทำการวิจัยเรื่อง "A Competencies of Successful Teacher as Perceived by School Administrators in Connecticut and Teacher Educators at the University of Connecticut" เป็นที่ทดลองโดยหัวไปว่าครูที่มีคุณภาพที่สุด จึงควรได้รับอนุมัติให้สอนเยาวชนได้ ดังนั้นการวิจัยครั้งนี้จึงมีวัตถุประสงค์ เพื่อหาสมรรถภาพของครูด้านต่าง ๆ และสมรรถภาพเหล่านี้จะเป็นส่วนร่วมความสำเร็จในการสอนของครู ผู้วิจัยได้สังเคราะห์แบบสอบถามไปยังผู้อำนวยการโรงเรียน มัธยมศึกษา ครูใหม่โรงเรียนประถมศึกษา และนักการศึกษา จำนวน 276 คน ในรัฐคอนเนตติกัต เป็นผู้ตัดสินในสมรรถภาพที่ทำให้ครูประสบความสำเร็จ โดยใช้การสัมภาษณ์ความแปรปรวน

ผู้วิจัยได้เลือกตัวประกอบ (Factors) มา 5 ตัว โดยแบ่งเป็น 2 กลุ่ม ดังนี้

กลุ่มประถมศึกษา 5 ตัวประกอบดังนี้

1. บุคลิกด้านการสอน (Teaching Personality)
2. อุดมการณ์ในอาชีพครู (Professionalism)
3. ความอยากรู้อย่างເຫັນ (Inquisitiveness)

4. ความสามารถในการสอน (Teaching Ability)
5. เสียสละ (Dedication)

กลุ่มมหัศยมศึกษา ๕ ตัวประกอบคือ

1. บุคลิกภาพในการสอน (Teaching Personnality)
2. อุณหการณ์ในอาชีพครู (Professionalism)
3. ความอยากรู้อยากเห็น (Inquisitiveness)
4. ความสามารถในการสอน (Teaching Ability)
5. ความเป็นผู้นำ (Leadership)

ผู้วิจัยสรุปไว้

1. ครูที่ประสบผลสำเร็จทั้งระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษามีสมรรถภาพทางกัน
2. นักการศึกษา ครูใหญ่ มีความเห็นแตกต่างกันเกี่ยวกับสมรรถภาพซึ่งจำเป็นที่ความสำเร็จในการที่จะเป็นครู
3. ความคิดเห็นของนักการศึกษา ครูใหญ่ ยูอานวยการไม่แตกต่างกัน เมื่อนำความคิดเห็นมาเปรียบเทียบกัน

ทุกคนมีความเห็นว่าบุคลิกภาพในการสอนของครูสำคัญมากสำหรับอาชีพครู เค้นเนื้อกล้าวว่าการที่จะนำเอาองค์ประกอบทั้ง 10 ข้อนี้ไปปั้นสมรรถภาพให้กับนักศึกษา ข้างเพื่อจะได้เป็นครูที่มีสมรรถภาพเมื่อออกมาประกอบอาชีพ และควรจะนำเอาสมรรถภาพเหล่านี้มาเป็นการตัดสินในการให้คะแนนของนักศึกษาด้วย

อับดุลราหิม มาชี อัล-กัมดี (Abdulrahim Mashi Al-Ghamdi 1983: 2967-A) ได้หัวใจเรื่อง "The Professional Development of In-Service Teachers in Saudi Arabia : A Study of the Practice and Needs"

งานวิจัยครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อพิจารณาถึงผลลัพธ์ของการพัฒนาการอบรมครูประจำการในชาติอา拉เบียและพabayamที่จะจำแนกความต้องการอบรมครูประจำการ

ของครู เลือกขอบเขตของหักษะในการสอนและสมรรถภาพตามความรับรู้ของครู บุบริหาร และศึกษานิเทศก์ งานวิจัยครั้งนี้ได้สังแบบสอบถามไปยังครูระดับประถมศึกษา และระดับมัธยมศึกษา จำนวน 373 คน บุบริหาร 73 คน และศึกษานิเทศก์ 29 คน แบบสอบถามมีจำนวน 48 ข้อ ซึ่งได้เลือกเฉพาะหักษะการสอนและสมรรถภาพของครู พoSรุปใจความในหน้า ๆ ได้ 7 ประการคือ

1. การพัฒนาอัตتمโนทัศน์ของเด็ก (Developing Pupil Self Concept)
2. การแก้ปัญหาในห้องเรียน (Handling Classroom Problems)
3. การวางแผนการสอน (Planning Instruction)
4. การพัฒนาบุคลิกภาพของคนเอง (Developing Personal Self)
5. การสอนเด็กตามเอกลักษณ์ (Individualized Instruction)
6. การจัดการบริหารชั้นเรียน (Managing Classroom)
7. การวัดและประเมินผลอย่างมีประสิทธิภาพ (Evaluating and Assessing Achievement)

จากการวิจัยพบว่า ครู บุบริหาร และศึกษานิเทศก์ ในกรุงเทพฯ เห็นว่า คุณภาพของการอบรมครูประจำการในเรื่องหักษะการสอน และการให้ความรู้เจาะจง ในเรื่องหัวข้อใดหัวข้อหนึ่งที่บุคคลทุกคนเห็นด้วยมากที่สุดคือ สมรรถภาพครูที่เกี่ยวข้องกับ การพัฒนาอัตتمโนทัศน์ของเด็ก

วิธีการประเมินสมรรถภาพทางการสอนของครูสังคมศึกษา

วิธีการสอนจะต้องเลือกบุคคลที่มีคุณภาพเข้ามาทำหน้าที่และสามารถปฏิบัติหน้าที่โดยยังมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ได้ครูสังคมศึกษาที่มีคุณภาพจริงควรจะมีการประเมินสมรรถภาพทั้งแทรบจะการ เตรียมครูสังคมศึกษาในสถาบันการศึกษาทาง ๆ โดย การเตรียมโปรแกรมการเรียนการสอน และการคัดเลือกบุคคลที่มีคุณภาพเข้ามาศึกษา สำหรับในการจัดโปรแกรมการเรียนนั้นนอกจากจะเน้นในด้านเนื้อหาวิชาแล้วต้องคำนึงถึงองค์ประกอบอื่น ๆ ด้วย เช่น ด้านบุคลิกภาพ ประสบการณ์ ทั้ง

นี้ เพราะบุคคลความเป็น เลิศทางวิชาการ แต่คงประสบความล้มเหลวอย่างใหญ่หลวง
ในการสอนในห้องเรียนก็ได้ ควรจัดให้ก้าวศึกษานี้ประสบการณ์ตรง เน้นการสอนทักษะ^{ทักษะ}
ทางสังคมศึกษา เช่น ทักษะในการอ่าน ทักษะการสอนการตัดสินใจ ทักษะแผนที่

สำหรับใน้านครูประจำภารណ์ ให้มีการจัดอบรมเพื่อ เสริมสมรรถภาพ
ทางการสอนของครู แต่ในการจัดอบรมนั้นนิโถกกำหนดตามศักวะหน่วยงาน ให้รับ^{นิคชูบ}
นิคชูบในการจัดโดยเฉพาะ ทั่วไปแล้วสถานที่ต่าง ๆ ทั้งวิทยาลัย และมหาวิทยาลัย
ทางก็จะเป็นโครงการเฉพาะภาคฤดูร้อนขึ้น เช่น

1. การอบรมในค้าน เนื้อหาวิชา คณิตศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
จัดอบรมเกี่ยวกับวิชาการเมือง การปกครอง คณิตศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหา-
วิทยาลัย จัดอบรมเกี่ยวกับวิชาภาษาไทยทั่วไป หรือกฎหมายสำหรับประชาชน
มหาวิทยาลัยมหิดล จัดอบรมเกี่ยวกับประชารศึกษา เหล่านี้เป็นพื้น ส่วนสถานที่ทาง
การศึกษาจะจัดในรูปการส่งเสริมวิธีสอนที่มีประสิทธิภาพ เช่น คณะครุศาสตร์ จุฬา-
ลงกรณ์มหาวิทยาลัย จัดอบรมเกี่ยวกับเทคนิคและการสอนวิชาพุทธศาสนาแนวใหม่
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดอบรมเกี่ยวกับการใช้แผนที่ การเขียนแผนที่ ฯลฯ

2. การประชุมสัมมนาครูสังคมศึกษา เพื่อจะให้มีโอกาสพบปะแลกเปลี่ยน
ความคิดเห็นซึ่งกันและกัน

3. จัดบริการ เสนอรายการหนังสือคู่มือประโยชน์ เพื่อให้ครูผู้สนใจอกรับ^{รับ}
เป็นสมาชิกหรือติดต่อขอทราบ โฉะความคิดเห็น

4. จัดบริการห้องสมุดโรงเรียน หรือห้องสมุดของวิทยาลัยครู ในเบื้องต้น^{เบื้องต้น}
วิชาการแก่ครูสังคมศึกษาในแต่ละพ้องกันได้

5. จัดนิเทศภายในโรงเรียน เพื่อช่วยเหลือครูสังคมศึกษา เน้นรายบุคคล
หรือเป็นกลุ่ม

เน้นที่น่าสังเกตว่าหังในประเทศไทยและต่างประเทศ มักจะเสนอแนวคิด
และวิธีการ เกี่ยวกับการ เสริมสมรรถภาพของครูในสาขาวิชาต่าง ๆ ไว้ในส่วนรวม
นั้น ๆ ลงงานที่กล่าวถึงการ เสริมสมรรถภาพครูสังคมศึกษา โดยครรภน์มือญุ่นอยมาก

เท่าที่ผู้วิจัยสามารถค้นคว้ามาเป็นแนวทางของการวิจัยครั้งนี้ พอกลับไปได้ดังนี้

ในด้านการส่งเสริมสมรรถภาพครูในเชิง

ผู้ที่เริ่มประกอบอาชีพครูในระยะแรก ๆ มักประสบปัญหาต่าง ๆ ในการทำงาน ครูสังคมศึกษาใหม่คงการคำแนะนำ และการช่วยเหลือจากครูในสายวิชา วิธีการที่จะเสริมสมรรถภาพครูสอนสังคมศึกษาใหม่จะทำได้ในลักษณะใดไปบ้าง

1. ปฐมนิเทศครูใหม่ให้ถึงระเบียบปฏิบัติ และการบริหารภายในโรงเรียน และภาระหนัก เพื่อเป็นการสร้างความประทับใจเบื้องต้นในทางที่ดี

2. แนะนำให้ศึกษาหลักสูตรนักยุมศึกษา และหลักสูตรสังคมศึกษาให้เข้าใจถึงโครงสร้าง จุดประสงค์ ตลอดจนการวัด และประเมินผลการเรียน การสอน

3. แนะนำให้ศึกษาหนังสือเรียน หนังสืออ่านประกอบวิชาสังคมศึกษา และคู่มือครูในระดับนั้นที่ได้รับมอบหมายให้ทำการสอนอย่างละเอียด และทำความเข้าใจอย่างแจ่มแจ้ง

4. แนะนำวิธีทำโครงการสอน หรือแผนการสอนประจำทุกเรียน และเตรียมการสอนให้พร้อมก่อนลงมือสอน

5. แนะนำให้ทราบถึงอุปกรณ์ต่าง ๆ ของหมวดสังคมศึกษาที่มีในโรงเรียน และนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ที่สุด เช่น แผนที่ ลูกโลก แผนภูมิ ทุ่นจัลลอง และเครื่องมือทางเทคโนโลยี

6. แนะนำการสร้างอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เหมาะสมสอดคล้องกับบทเรียน และการสร้างอุปกรณ์จากการสั่งสุ่มเหลือใช้ และทรัพยากรที่มีอยู่ในห้องเรียน

7. แนะนำให้รู้จักแหล่งวิชาสารสนับสนุนค่าว่างในและนอกโรงเรียน เพื่อนำมาประกอบการเรียนการสอน

8. แนะนำการออกข้อสอบแบบปรนัยและอัตน์ชั้น และการน้อมนำยังงานให้กับเรียนเพื่อเป็นค่าตอบแทน เก็บ

9. แนะนำการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในบทเรียนสังคมศึกษาให้ المناسبใจ และสนับสนุนให้ใช้เทคนิคการสอนใหม่ ๆ ตามที่ได้ศึกษามาเพื่อ เป็นการทดลองผลสมسانระหว่างทฤษฎี กับการปฏิบัติจริง

10. แนะนำการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร และการมีส่วนร่วมในกิจกรรมของโรงเรียนและชุมชน

11. แนะนำเทคนิคการปักครอชันเรียน และวิธีการฝึกให้นักเรียนมี วินัยในตนเอง

12. แนะนำการปรับปรุงบุคลิกภาพ และการวางแผนในฐานะครูที่เหมาะสม ตลอดจนการสร้างسمพันธ์ดีกับผู้บริหาร เพื่อรวมงาน นักเรียน บุคลากรอื่น ๆ ในโรงเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และบุคลากรอื่น ๆ

13. แนะนำให้มีการประเมินผลตาม เอองข้างล่างสำเนา

14. จัดให้มีการพบปะ เพื่อให้ครูใหม่ปรึกษาหารือ มีแนวทางสอน การปฏิบัติงาน (นิมนาล ทศวัณ 2525 : 46)

ในการส่ง เสิร์ฟสมรรถภาพครูที่ทำการสอนนานา อาชพิจารณาปรับปรุง ใน 2 ค้านใหญ่ ๆ คือ

1. ค้านเนื้อหาวิชา ภาระที่ครูสังคมศึกษาควรมีในเนื้อหาวิชาทำให้ ครูก้าวความมั่นใจในการสอน และขาดสมรรถภาพในการสอน จึงเป็นสิ่งที่ต้องดำเนิน อย่างยิ่งทั้งสองในความรู้แกครู ในค้านเนื้อหาวิชาโดยวิธีการคือในนี้

1.1 ให้ครูได้ศึกษาเพิ่มเติมในเรื่องที่ครูขาดความรู้ความเข้าใจ โดย การศึกษาจากตัวร้า เอกสาร สิ่งพิมพ์ทาง ๆ จากห้องสมุด หรือเอกสารจาก หน่วยงานที่รับนิเทศของโดยตรง

1.2 ให้ครูได้พบปะผู้เชี่ยวชาญเฉพาะเรื่อง เพื่อให้ครูเกิดความ กระจั่งในเนื้อหาวิชา

1.3 หาโอกาสไปศึกษาอุกสานที่โดยการไปศึกษาดูงานหน่วยงาน ของรัฐเพื่อขยายความเข้าใจให้กระจั่งขึ้นในเรื่อง โครงการปฏิรูปที่คุณ การ

สหกรณ์ฯ ฯ

- 1.4 ให้ครูเข้ารับการอบรมในเนื้อหาวิชาที่ตนยังไม่เข้าใจ
- 1.5 ให้ครูใหม่โอกาสศึกษาเพิ่มเติมในวิทยาลัย หรือมหาวิทยาลัย
- 1.6 จัดให้มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และปรึกษาหารือภายในกลุ่ม

สังคมศึกษาศ่ายกัน

1.7 ครูสังคมศึกษาควรสนใจอ่านวารสารทางวิชาการสาขาสังคมศาสตร์ งานวิจัยทางสังคมศาสตร์ เพื่อติดตามงานวิจัยใหม่ ๆ ซึ่งอาจนำมาประกอบการสอน นอกจากนี้การอ่านหนังสือพิมพ์รายวัน อย่างน้อยวันละ 1 ฉบับ เพื่อติดตามความเคลื่อนไหวของเหตุการณ์มานะ เมื่อทั้งภายนอกและภายในประเทศ

1.8 พัฒนาระบบของบูรณาธิการทุกครั้งที่มีโอกาส หรืออาจพึงจะกิจกรรมจ่ายเสียง โทรทัศน์ด้วย

1.9 การไปพัศน์ศึกษา ทั้งภายในและภายนอกประเทศไทย เพื่อหาประสบการณ์ ทรงเพิ่มพูนความรู้ มีโลกทัศน์ที่กว้างไกลขึ้น

2. ค้านการสอน สมรรถภาพทางการสอนเป็นลีส์สำคัญ ครูสังคมศึกษาจะต้องมีทักษะในการสอนเป็นอย่างดี สุมนิพิทธ์ บุญสมบติ (2525 : 23) ได้เสนอแนะไว้ว่า

1. ควรนำเอาวิธีสอนโดยการแสดงบทบาทสมมติ เกมจำลองสถานการณ์ จัดกลุ่มการเรียน การใช้สื่อทัศนูปกรณ์ประกอบการสอน ครูควรศึกษาหาความรู้วิธีการสอนเหล่านี้โดยศึกษาต่อ หรือเอกสารว่าด้วยเทคนิคการสอนสังคมศึกษา รวมทั้งศึกษาข้อดี ข้อเสียของแต่ละวิธีมาทดลองใช้และปรับปรุงให้เหมาะสมกับสภาพของบูรณาธิการ

2. ควรนำเอาสิ่งที่เกิดขึ้นจริงในชีวิৎประจำวันของบูรณาธิการมายกตัวอย่างประกอบ และให้นักเรียนเป็นบูรณาธิการ เสนอวิธีแก้ปัญหาเหล่านั้น

นอกจากนี้ นิมนานุ ทศวัฒน์ (2525 : 75-77) ได้เสนอวิธีการเสริมสมรรถภาพครูสังคมศึกษาโดยให้ครูสังคมศึกษาขอคำแนะนำจากบูรณาธิการ หรือครูที่มีประสบการณ์ในการสอนเป็นอย่างดี ขอสังเกตถูกต้องของครูสังคมศึกษาที่มัวซึ่งการสอนคือพยายามเข้าอบรมเชิงปฏิบัติการ (Work shop) ที่สถานที่ทางการศึกษา ให้จัดขึ้น เกี่ยว

กับเทคนิคการสอนสังคมศึกษา ให้ครูไม่มีโอกาสฝึกหัดจะการสอนแบบชุดภาค (Micro teaching) พยายามฝึกให้ถูกต้องตามขั้นตอนของวิธีการนั้น ควรหาโอกาสเขียนบทความ ข้อคิดเห็น เกี่ยวกับการสอนสังคมศึกษาออกเผยแพร่ งาน วารสารของหน่วยงานต่าง ๆ ที่ให้ความรู้ทางวิชาชีพเป็นประจำ เพื่อติดตามความ การพัฒนาของวิชาชีพครุและ การสอน เช่น วารสารครุศาสตร์ วารสารประชากร ศึกษา มิตรครุ ครุไทย เป็นต้น เข้าสู่ภาษาท้องในระดับสูงเพื่อเพิ่มวุฒิทางการศึกษา และความรู้เพื่อการสอนนาน ๆ ทำให้วิชาความรู้ที่เรียนมาไม่พ้นสมัย.

สรุปให้การเสนอสมรรถภาพทางการสอนนั้น เป็นการเสนอสร้างให้ครุ สังคมศึกษา เป็นผู้มีสมรรถภาพที่เพียบพร้อมทั้งด้านวิชา ด้านวิชาชีพ ด้านการสอน และสร้างบุคลิกภาพที่ดีแก่ครุสังคมศึกษา การมีครุสังคมศึกษาที่มีสมรรถภาพอยู่จะ เป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอน เป็นอย่างยิ่ง ความสามารถของครุสังคมศึกษาจะ เป็นกำลังสำคัญในการพัฒนา เบาะ蘸ของชาติรวมทั้งการช่วยสกัดกันปัญหาต่าง ๆ ที่ เกิดขึ้นในสังคม ให้เป็นอย่างดี

นอกจากนี้การศึกษาชาวต่างประเทศได้เสนอวิธีการ เสนอสมรรถภาพ ของครุสังคมศึกษา ไว้ดังนี้

แอนนา เอส โอชัว (Anna S. Ochoa 1981 : 151-169) ; ได้ เสนอวิธีการเสนอสมรรถภาพครุสังคมศึกษาว่า การอบรมครุประจําการ เป็นวิธีหนึ่ง ที่จะช่วยครุสังคมศึกษาได้ วิธีการจัดอบรมครุประจําการที่ได้ผลคือ

1. ให้ครูไม่มีโอกาสช่วยเหลือเด็ก และร่วมกันวางแผนการจัดกิจกรรมอบรมครุประจําการ โดยใช้วิทยากรในโรงเรียนหรือนอกโรงเรียนก็ได้
2. โครงการจัดอบรมครุประจําการครัว เน้นถึงการเรียนรู้ความคุ้มครอง เอง
3. การให้ความรู้แก่ครุประจําการครัวที่กำเนิดถึงความแตกต่างในประเทศไทย ของครุและบุคคล
4. การจัดโปรแกรมการอบรมครุประจําการครัวจัดตามความต้องการ ของครุมากกว่าการกำหนดให้ครุโดยไม่คำนึงถึงผู้รับ

5. ควรเน้นการสานซีต การทดลอง ให้มีการคิด ชี้งมีส่วนช่วยให้ครูประสมผลสำเร็จในการทำงาน

6. ภารัดโปรแกรมการอบรมครูประจำการ ควรให้ครูได้มีโอกาสร่วมมือกัน ช่วยเหลือกัน ซึ่งจะให้ผลของการแบ่งแยกงานตามคน担当ทำ

7. การจัดอบรมครูประจำการแพลตฟอร์มครัวคบ้านถึงประโยชน์อย่างกว้างขวางของโรงเรียนมากจากการจัดเบ็นโครงการ เช่น ๆ ชี้งให้ประโยชน์อย่าง

8. ครูควรมีส่วนร่วมในการวางแผน เลือกจุดหมาย และการจัดกิจกรรมสำหรับครัวเรือน

9. การจัดควรให้ครูได้เริ่มต้นคุยครัวเรือน ให้ชื่นชอบครัวเรือนแม้จะทำไม่ดีอย่าง แต่ก็เป็นวิธีที่จะนำครูไปสู่ความสำเร็จ

จอห์น จาโรลิเมก (John Jarolimek 1977 : 574-601)
ได้เสนอวิธีการที่จะให้การอบรมครูประจำการในวิชาสังคมศึกษาโดยดังนี้

1. ให้ครูได้อบรมเชิงปฏิบัติ (Work shop)

2. การจัดลัมมนาหา หัวข้อการในระบบสัน

3. มีการพัฒนาสังสรรค์แลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างกลุ่มครูสังคมศึกษา

4. การขอคำแนะนำจากศึกษานิเทศก์

5. จัดคุณย์ครู เพื่อช่วยเหลือครูในการจัดกิจกรรมทาง ฯ หรืออาจจะจัดให้กับการศึกษาให้คำแนะนำแก่ครูสังคมศึกษาโดยผ่านคุณย์นักศึกษา

เมโรลิน مارี สจวร (Merolyn Marie Stewart 1978 : 618-A)

ได้เสนอวิธีการสอนเพื่อเพิ่มสมรรถภาพทางการสอนของครูสังคมศึกษา โดยได้ทั้งงานวิจัยเรื่อง " The Perceived Importance " of Selected Teaching Competencies for Secondary Social Studies Teacher" .

มีวัตถุประสงค์

ในการวิจัยเพื่อศึกษาถึงการให้ความสำคัญแก่สมรรถภาพในการสอนของครูสังคมศึกษา โดยนักการศึกษา 4 กลุ่ม

ทัวอง่างประชากรประกอบด้วย ครูสังคมศึกษา ครูใหญ่ ผู้บริหาร โรงเรียนขั้นพื้นฐาน ครูและอาจารย์จากสถานบันฝึกหัดครู กลุ่มละ 40 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ ใช้แบบสอบถามครบทุกกลุ่ม เนื้อหาเกี่ยวกับสมรรถภาพ 7 กลุ่ม โดยแบ่ง การสอนแบบ สืบส่อง การสอนแบบความคิดรวบยอด การสอนค่านิยม การสร้างสถานการณ์ จำลอง การแสดงบทบาทสมมุติ การใช้สื่อการเรียนการสอน และการเน้นคุณค่าแห่งความเป็นมนุษย์ วิธีการวิจัย ใช้แบบสอบถาม เป็นแบบนาฬาสานประเมินค่า และวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้วิธี One Way Analysis of Variance ผลการวิจัยพบว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญระหว่างความคิดเห็นของกลุ่มทัวอง่างประชากร ทั้ง 4 กลุ่ม ท่องลุ่มสมรรถภาพทั้งหมด ยกเว้นกลุ่มครูผู้สอนชั้นปีก่อนศึกษาและครูใหญ่ ซึ่งเห็นสอดคล้องกันในสมรรถภาพการสอนแบบสืบส่อง ความคิดรวบยอด ค่านิยม การแสดงบทบาทสมมุติ และการเน้นคุณค่าของความเป็นมนุษย์ แม้ความเห็นแตกต่างกันในด้านเกี่ยวกับการสร้างสถานการณ์จำลอง และการใช้สื่อการเรียนการสอน ส่วนสมรรถภาพที่ถูกเน้นความสำคัญมากที่สุดคือ การเน้นคุณค่าของความเป็นมนุษย์ และการสอนแบบสืบส่อง

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย