



งานวิจัยและงานเขียนที่เกี่ยวข้อง

เมื่อจุบันได้มีผู้ทำการวิจัยเกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษาอย่างกว้างขวางทั้งในประเทศไทย และต่างประเทศ ในส่วนที่เกี่ยวกับวิชาหน้าที่พลเมืองโดยเฉพาะงานวิจัยเกี่ยวกับแบบเรียนวิชาหน้าที่พล เมืองมีอยู่มาก สำหรับการวิจัยเรื่อง ความคิดเห็นเกี่ยวกับแบบเรียนวิชาหน้าที่พล เมืองในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย มีงานวิจัยอื่น ๆ ที่มีส่วนสัมพันธ์เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้ คือ

ปี พ.ศ. ๒๔๙๐ พายี แสงวิจิ " โภคภัณฑ์ที่ใช้ในการสอนวิชาสังคมศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย " โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะทำการสำรวจการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษา ปัญหาที่ครุและนักเรียนประสบเพื่อเป็นแนวทางในการเสนอความคิดเห็นในการปรับปรุงการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษาให้ดีขึ้น ผู้วิจัยได้สังเกตุและสอบถามนักเรียนจำนวน ๔๐ คน และนักเรียนจำนวน ๖๗๖ คน ในโรงเรียนรัฐบาลรวม ๑๔ โรงเรียน ผลการวิจัยสรุปได้ว่า ครุ มีชื่อโน้มทำ การสอนมากเกินไป และต้องสอนหลายวิชาต่อเนื่องกันจากสังคมศึกษา ครุ มีหน้าที่ต้องรับผิดชอบนักเรียนมาก โรงเรียนมั่งมาดอยู่ในกรอบการสอน โดยเฉพาะ โสค�헥ศึกษา ครุยังขาดการอบรมในเรื่องการผลิตอยู่ในกรอบการสอน โรงเรียนให้ความรวมมือดีในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ผู้ปกครองมักจะมองข้ามความสำคัญของวิชา

* พายี แสงวิจิ, " แนวคิดเกี่ยวกับการปรับปรุงการสอนวิชาสังคมศึกษา ในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย " (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท แผนกวิชาชั้นมัธยมศึกษา ชีวะลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๔๙๐). ข้อส่วนหนึ่ง.

นี้ไป นักเรียนขาดความสนใจในวิชานี้ เพราะถือว่าไม่จำเป็น ในส่วนที่เกี่ยวกับแบบเรียนสังคมศึกษานั้น กรรมวิชาเน้นเรียนมีความสำคัญของการเรียนการสอน เป็นแบบเรียนที่เน้นความเห็นว่าแบบเรียนมีความสำคัญของการเรียนการสอน แต่เป็นแหล่งวิชาแห่งแรก และแม้ว่าโรงเรียนส่วนมากมีห้องสมุด แยกขาดหนังสือสำหรับคนความเพิ่มเติม อย่างไรก็ตามแบบเรียนยังมีข้อบกพร่อง ซึ่งได้แก้เนื้อหาสั้น เกินไปจนไม่เข้าใจ ใช้ภาษาไม่รู้คุณ ทำให้เข้าใจความหมายได้หลายอย่าง เนื้อหาบางตอนยังไม่ถูกต้องตามข้อเท็จจริง ไม่มีคำถาวรและแบบเป็นกันทั้กทายบท ผู้วิจัยได้เสนอแนะว่า กระทรวงศึกษาธิการควรปรับปรุงหลักสูตร ประมวลการสอน และแบบเรียนให้เหมาะสมกับความสนใจ และความสามารถของนักเรียน อาจารย์ในห้องและหัวหน้าสายวิชา ควรรวมกันพิจารณาและเลือกแบบเรียนที่คิดว่ามีคุณภาพในทุก ๆ ด้าน

ในปีเดียวกันนี้ สุปารี โโคตรรัส ๒ ได้ทำการวิจัยเรื่อง "แนวคิดเกี่ยวกับการปรับปรุงการสอนวิชาสังคมศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนตน" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นของครูและนักเรียนเกี่ยวกับปัญหา และอุปสรรคทาง ๆ ในการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษา ผู้วิจัยได้สังแบบสอบถามไปยังครูจำนวน ๑๐๐ คน และนักเรียนจำนวน ๑๐๖๔ คน ในโรงเรียนรัฐบาลทั้งโรงเรียนชาย โรงเรียนหญิง และโรงเรียนสหศึกษา ในจังหวัดพระนครราช ๑๔ โรงเรียน ปรากฏผลว่า ทั้งครูและนักเรียนส่วนใหญ่มีทัศนคติที่ดีต่อวิชาสังคมศึกษา แท้การสอนของครูยังมีประสิทธิภาพดี เพราะความไม่สมคุยระหว่างเนื้อหาของ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๒ สุปารี โโคตรรัส, "แนวคิดเกี่ยวกับการปรับปรุงการสอนวิชาสังคมศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนตน" (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาแมธ์ศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๑๐). อัคสานา.

ในปี พ.ศ. ๒๕๗๙ ศิริมา พอก้า" ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ความคิดเห็นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นในจังหวัดพระนครที่มีค่าของการสอนวิชาหน้าที่พลเมือง" โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะสำรวจหัวคิดและความสนใจของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ในจังหวัดพระนคร ที่มีค่าของการเรียนการสอนวิชาหน้าที่พลเมือง

“ ศิริมา พอค้า ” ความคิดเห็นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนบน ในจังหวัดพะรนนคร ที่มีต่อการเรียนการสอนวิชาหน้าที่พลเมือง ” (วิทยานิพนธ์ปริญญาบัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๖๒).

ความทั้งความคิดเห็นเกี่ยวกับคัวครู การสอน การใช้อุปกรณ์ หลักสูตร แบบเรียน เนื้อเรื่อง และการจัดเวลาเรียน ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนมีทัศนคติในคิ่ววิชา หน้าที่พลเมือง และการสอนของครู เนื้อเรื่องและแบบเรียน ทำให้นักเรียนสนใจ น้อยกว่าที่ควร นักเรียนชอบให้ครูเป็นโค้กโภคภัณฑ์ ให้ความสนุก นักเรียนชอบให้ครูจัดกิจกรรม มี อุปกรณ์การสอน ค้านการวัดผล นักเรียนชอบตอบคำถามแบบป้อนข้อ ชอบการทดสอบแบบใช้ความคิดมากกว่าความจำ สำหรับแบบเรียนที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน เหมาะสม กับระดับชั้นเรียน แต่มีภาพประกอบน้อย รูปเล่มในนาอาน นักเรียนสนใจใน เรื่องการกรองคนในวัยรุ่น และต้องการให้เพิ่มเรื่องบัญหาวัยรุ่นลงในแบบเรียน นักเรียนชอบเรียนวิชานี้ตอนเช้า ผู้วิจัยเสนอแนะว่า ควรให้เสรีภาพในการแสดง ความคิดเห็นแก่ครูก และแบบเรียนควรมีการปรับปรุงให้มีคุณภาพดีขึ้น

ปี พ.ศ. ๒๕๙๔ ได้มีผู้ทำการวิจัยเกี่ยวกับแบบเรียนวิชาหน้าที่พลเมือง หลายท่าน อาทิ เช่น คุณพี. ยันต์เจริญ^๔ ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การศึกษาลักษณะ และคุณภาพของแบบเรียนวิชาหน้าที่พลเมืองสำหรับชั้นมัธยมศึกษาตอนตน" โดย มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะและคุณภาพของแบบเรียนวิชาหน้าที่พลเมืองในชั้นมัธยมศึกษาตอนตน โดยมุ่งที่จะศึกษาความคิดเห็นของครู และนักเรียนเกี่ยวกับ แบบเรียนที่ใช้อยู่ในค้านคุณภาพเกี่ยวกับรูปเล่ม เนื้อหา และความนิยมของผู้ใช้ แบบเรียนนั้น โดยใช้แบบสอบถาม ตามครุภูษ์สอนวิชาหน้าที่พลเมืองในชั้นมัธยมศึกษา ตอนตน ๕๐ คน และนักเรียน ๔๐ คน จากโรงเรียนรัฐบาล และโรงเรียน ราษฎร์ร่วม ๒๐ โรงเรียน ผลของการวิจัยปรากฏว่า ลักษณะของแบบเรียนวิชา

^๔ คุณพี. ยันต์เจริญ, "การศึกษาลักษณะและคุณภาพของแบบเรียนวิชา หน้าที่พลเมืองสำหรับชั้นมัธยมศึกษาตอนตน" (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนก วิชามัธยมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๙๔). อัคสำเนา.

หน้าที่พอดเมืองที่นิยมคือ ห้องมีภาพประกอบ เนื้อหาในแบบเรียนอธิบายชัดเจน และ
เหมาะสมกับเหตุการณ์ปัจจุบัน กระดาษที่พิมพ์เป็นกระดาษคี มีกรรมสันติ์ และ^๑
แบบฝึกหัดท้ายบท และควรมีบรรณาธิการเพื่อทำกราฟศาสตร์ไป แบบเรียนที่ใช้
ส่วนใหญ่เป็นแบบเรียนของกรมวิชาการ และของนายเอ้อ บุญปะเกศ แห่งสกุล ตัว-
อป่างประชากรในการวิจัยมีข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงคุณภาพแบบเรียนวิชาหน้าที่-
พอดเมืองคือ ใช้กระดาษให้ดีขึ้น เพื่อภาพประกอบ แก้คำพิเศษ พิมพ์ให้ชัดเจน และ^๒
เป็นเล่มให้ดีขึ้น. และผู้วิจัยได้เสนอแนะให้บูริหารจัดหางบประมาณจัดซื้อหนังสือ^๓
เข้านองสมุด เพื่อให้ครุคนค้าประกอบแบบเรียน หัวหน้าสาย และครุผู้สอนควร
มีความรู้หลักเกณฑ์ในการเลือกแบบเรียน รู้แหล่งวัสดุในการค้นคว้าเพื่อแนะนำ:
นักเรียน

และ วรรณฯ วงศ์วนิช ^๔ ได้ทำการวิจัยเรื่อง " ความคิดเห็นของ
ครุสังคมศึกษา เกี่ยวกับแบบเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายในจังหวัดพระนครและชนบุรี "
โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นของครุสังคมศึกษา เกี่ยวกับลักษณะของ
แบบเรียนสังคมศึกษาที่ใช้สอนอยู่ หลักเกณฑ์ครุส่วนใหญ่ใช้ในการพิจารณาแบบ-
เรียน และลักษณะแบบเรียนที่ครุทองการ ผู้วิจัยได้สังเกตแบบสอบถามไปยังครุจำนวน
๙๐๐ คน ที่สอนวิชาทาง ๆ ในหมวดสังคมศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายของ
โรงเรียนรัฐบาล และโรงเรียนราษฎร์ร่วม ๓๖ โรงเรียน ผลการวิจัยครั้งนี้เป็น
ประโยชน์ของการปรับปรุงหนังสือแบบเรียนวิชาหน้าที่พอดเมืองเป็นอย่างยิ่ง กล่าว-
ก็อ ให้พบร้า ครุส่วนใหญ่ใช้แบบเรียนของกรมวิชาการ เป็นหลัก โดยใช้แบบเรียน
ของเอกสารประกอบ ส่วนที่เกี่ยวกับแบบเรียนวิชาหน้าที่พอดเมืองทั้ง ๓ เล่ม

^๔ วรรณฯ วงศ์วนิช, " ความคิดเห็นของครุสังคมศึกษา เกี่ยวกับแบบ
เรียนมัธยมศึกษาตอนปลายในจังหวัดพระนครและชนบุรี " (วิทยานิพนธ์ปริญญา-
มหาบัณฑิต แผนกวิชาสามัญศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๔๕). อัตสานา.

ลักษณะการจัดทำรูปเล่ม เนี่ยแล้วอยู่ในเกณฑ์ไม่ถูกอย่างที่ ยกเว้นของกรมวิชาการเท่านั้นที่มีวิธีการพิมพ์พิชัยเน้นความสำคัญของเนื้อหาวิชาค่อนข้างคือ การเสนอเนื้อหา สรุปแล้วทั้ง ๑ ฉบับอยู่ในเกณฑ์ และมีความคล้ายคลึงกัน อุปกรณ์การสอนในหนังสือแบบเรียนอยู่ในเกณฑ์ไม่ถูก ผู้จัดซึ่งได้เสนอแนะว่า หนังสือแบบเรียนวิชาหน้าที่พลเมืองนั้น เนื้อหาวิชาควรเหมาะสมสมกับระดับชั้น และวุฒิภาวะของผู้เรียน เหมาะสม กับผู้ที่เรียนจะนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน

ในปีเดียวกันนี้ เยาวภา สิงหนาท^๖ ได้ทำการวิจัยเรื่อง " ปัญหาการสอนสังคมศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายของโรงเรียนการช่างภาคการศึกษา " เพื่อทดลองการศึกษาหลักสูตร สภาพการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษา ตลอดจนปัญหา ทั่ว ๆ ที่มีผลต่อครู และนักเรียน เพื่อเป็นแนวทางปรับปรุงการเรียนการสอนวิชา นี้ให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น ผู้จัดได้สังแบบสอบถามไปยังครูจำนวน ๓๕ คน และ นักเรียน ๔๔ คน ในโรงเรียนที่กำหนดไว้ ๑๔ โรง ผลการวิจัยพบว่า การเรียน การสอนสังคมศึกษาภาคประถมศึกษา ครูยังใช้วิธีบรรยายเป็นส่วนใหญ่ ใช้อุปกรณ์ อย่าง ปัญหาสำคัญที่อุปกรณ์การสอนไม่พอเพียง ขาดแคลงวิทยากร และหนังสืออ่าน ประกอบ ครูจัดกิจกรรมประกอบการสอนไม่มากนัก นอกจากนั้นก็เรียนยังขาด ความสนใจ และไม่เห็นความสำคัญ ในส่วนที่เกี่ยวกับหนังสือแบบเรียน ครูส่วนใหญ่เห็นว่า เนื้อหาบางเรื่องสั้น ขอความบังคับยากแก่การศึกษา ความหมาย และ ขาดการแนะนำ แหล่งค้นคว้าเพิ่มเติม ผู้จัดได้เสนอแนะว่า ควรแนะนำแหล่งค้น คว้าเพิ่มเติมไว้ในหนังสือแบบเรียน

^๖ เยาวภา สิงหนาท^๖, " ปัญหาการสอนสังคมศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายของโรงเรียนการช่างภาคการศึกษา " (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต - แผนกวิชาสามัญศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๑๔), อัสดำเนา.

ปี พ.ศ. ๒๕๗๘ สมนึก อ่องเอิน^๓ ได้ทำการวิจัยเรื่อง " การสร้างความคิดรวบยอดเกี่ยวกับความเป็นพลเมืองคือ จากหนังสือสังคมศึกษาระดับประถม-ศึกษาตอนตน " โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเนื้อหาของแบบเรียนสังคมศึกษา และหนังสืออ่านประกอบที่กระทำร่วมกันของนักเรียนในโรงเรียนประถมศึกษา-ตอนตนในค้านการสร้างความคิดรวบยอดของความเป็นพลเมืองคือ เพื่อเป็นแนวทางและขอเสนอแนะในการปรับปรุงแบบเรียน และหนังสืออ่านประกอบวิชาสังคมศึกษาในระดับประถมศึกษาตอนตน ผู้วิจัยได้สร้างการรายงานวิเคราะห์เนื้อหาในค้านความคิดรวบยอดของความเป็นพลเมืองคือ ชั้นมีหั้งหมด ๔ ค้าน จำนวน ๘๐ เรื่อง จากหนังสือแบบเรียน ๑๔ เล่ม และหนังสืออ่านประกอบ ๖๐ เด้ม ออกแบบสอบถามความคิดเห็นผู้ทรงคุณวุฒิ และครูสอนวิชาสังคมศึกษาที่ถูกเลือกเป็นตัวอย่างประชากร ๙ คน ผลการวิจัยสรุปได้ว่า เนื้อหาของหนังสือสังคมศึกษา-ระดับประถมศึกษาตอนตน ยังไม่สามารถสร้างความคิดรวบยอดของความเป็นพลเมืองคือ ค้านความรับผิดชอบในหน้าที่พลเมือง ความเข้าใจในระบบประชาธิปไตย และความรู้เกี่ยวกับการปกครองทั่วไป เพราะเนื้อหาค้านเหล่านี้มีอยู่ หั้งจำนวน ๔๐ เรื่องและจำนวนเล่ม ที่มีอยู่บางกับพร่องหั้งในค้านการเรียนเรียงเดียวกัน ภาษา ความรู้ที่มีอยู่ในหนังสือไม่สอดคล้องกับสภาพสังคมปัจจุบัน และไม่สามารถนำไปใช้ในชีวิตรประจำวันได้ ส่วนเนื้อหาในค้านค่านิยม และคำสอนทางศาสนา ควรอยู่รวมกันในชุมชน มีบทธรรมเนียมประเพณี และวัฒนธรรมนั้น มีปริมาณเพียงพอที่จะสร้างความคิดรวบยอดของความเป็นพลเมืองคือ ผู้วิจัยได้ให้ขอเสนอ-

^๓ สมนึก อ่องเอิน, " การสร้างความคิดรวบยอดเกี่ยวกับความเป็นพลเมืองคือ จากหนังสือสังคมศึกษาระดับประถมศึกษาตอนตน " (วิทยานิพนธ์ปริญญา-มหาบัณฑิต แผนกวิชาประถมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๗๘). อัคสานา.

แนวร่วม ความมีการพิจารณาปรับปรุงเนื้อหา ฉะนั้น การเรียนเรียงหนังสือสังคมศึกษา เพื่อให้มีผลต่อการสร้างความคิดรวบยอดของความเป็นพลเมืองคืนค้านต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ให้มีเนื้อหาที่ส่งเสริมการใช้เหตุผล สามัญสำนึก โดย เป็นวิธีการเรียนเรียงเนื้อหาใหม่การอ้างอิงตัวอย่างจากช่องจริง เป็นโอกาสให้นักเรียนอภิปราย ใช้ความคิดวิพากษ์วิจารณ์ มีใช้ใช้แต่ความจำอย่างเดียว แทน การสร้างความคิดรวบยอดแต่ในเรื่องที่สำคัญ และควรเปลี่ยนแปลงแบบเรียนให้ ทันสมัย

และในปีเดียวกันนี้ ปราบี หัตถ์ลดาด ได้ทำการวิจัยเรื่อง " โปรแกรมการเรียนการสอนในวิชาสังคมศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนตน " โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาโปรแกรมการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนตน และเปรียบเทียบลักษณะการจัดโปรแกรมระหว่างโรงเรียนราษฎร์ และโรงเรียนรัฐบาล ไกด์ชั้นหนึ่งสอนตามไปยังครูสังคมศึกษาจำนวน ๘๐ คน ในโรงเรียนรัฐบาลรวม ๓๐ โรงเรียน ผลการวิจัยในท่านี้เกี่ยวกับแบบเรียนสรุปได้ว่า ใน การเตรียมการสอนห้องระยะลั้นและระยะยาว ครูส่วนใหญ่ศึกษาจากหลักสูตร และ แบบเรียน โรงเรียนส่วนใหญ่ใช้แบบเรียนของกรมวิชาการ โดยใช้คุดเคนมีรากนั้น ทุกนี่ ครูที่มีประสบการณ์อยู่มีแนวโน้มเชิงที่จะใช้แบบเรียนโดยเปลี่ยนใช้คุดอื่น บาง นักเรียนในโรงเรียนราษฎร์ และรัฐบาลใช้แบบเรียนจำนวนเท่า ๆ กัน คือ ๑ หรือ ๒ เล่ม ผู้วิจัยได้ให้อาจเสนอแนะว่า การที่ครูสังคมศึกษาส่วนใหญ่ทั้งใน

" ปราบี หัตถ์ลดาด, " โปรแกรมการเรียนการสอนในวิชาสังคม- ศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนตน " (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาวิทยาลัย แผนกวิชา- มัธยมศึกษา ชุดกลางกรรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๙๔). อักษรดำเนา.

โรงเรียนราษฎร์และโรงเรียนรัฐบาลให้แบบเรียนของกรมวิชาการนั้น อาจเป็นเพียง
เห็นว่า การใช้แบบเรียนของกระทรวงศึกษาธิการนั้นปลอดภัย และยุ่งตรงตาม
หลักสูตรที่วางไว้ ครุสังคมศึกษาควรจะได้ทำการคัดเลือกแบบเรียนเอง โดยสำรวจ
แบบเรียนสังคมศึกษาที่มีอยู่ทั้งหมด และนำมาเปรียบเทียบกัน ก็จะได้แบบเรียนดี
ที่สุดมาใช้ ซึ่งจะเหมาะสมกว่าการที่ให้บุหริหารของโรงเรียนเป็นผู้พิจารณา
 เพราะครุสังคมศึกษาเป็นผู้ที่มีประสบการณ์มาทางนี้โดยตรง

ในปี พ.ศ. ๒๔๙๖ พูลสุข เรืองไทย " ให้ทำการวิจัยเรื่อง " การสอน
หน้าที่พลเมืองในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น " โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการเรียนการสอน
วิชาหน้าที่พลเมืองในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น โดยใช้กลุ่มตัวอย่างประชากรทั้งครูและ
นักเรียนจากโรงเรียนมัธยมศึกษาสายสามัญในกรุงเทพมหานคร คือ ครู ๒๐ คน
นักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น ๑๐๐ คน ผลการวิจัยพบว่า การเรียนการสอนวิชาหน้าที่
พลเมืองในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ยังไม่มีประสิทธิภาพพอ เหตุระดับนี้ใหญ่ก็ได้
บรรยายมากกว่าสอนวิชี อีก นักเรียนยังไม่มีโอกาสแสดงความคิดเห็นและแก้ปัญหา
เท่าที่ควร การค้นคว้าเพิ่มเติมมีน้อย มักใช้แบบเรียนเพียงเล่มเดียว เนื่องจาก
ปัญหาเกี่ยวกับสภาพสังคมบังคับเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว ทำให้เนื้อหาในหลัก-
สูตรล้าสมัย ไม่ตรงกับความเป็นจริง ครูใช้อุปกรณ์การสอนน้อย เพื่อการขาด
แคลน การจัดกิจกรรมประกอบการสอนก็น้อย ครูและนักเรียนทั้งคู่และนักเรียนมีความ
ความสำคัญของหน้าที่พลเมือง ในส่วนที่เกี่ยวกับแบบเรียนทั้งครูและนักเรียนมีความ
เห็นเหมือนกันคือ ควรปรับปรุงเนื้อหาในแบบเรียนให้合ต่อครั้ด พิมพ์ใหญ่น่าอ่าน เช่น
มีภาพประกอบ และกระดาษคิด ผู้วิจัยได้เสนอแนะว่า บูรณาภรณ์ วิชาหน้าที่พลเมืองควร

* พูลสุข เรืองไทย, " การสอนหน้าที่พลเมืองในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น " (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชา�ัธยมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๔๙๖). อัลส์เนา.

พยากรณ์ปรับปรุงคนงาน ศิวิลการห้าความรู้เพิ่มเติมทั้งวิชาการ และวิชีสอน บุคลากรผู้สอนปรับปรุงหลักสูตร และเนื้อหาในแบบเรียนวิชาหน้าที่พลเมืองให้สนับสนุนอยู่เสมอ ให้สอดคล้องกับความสนใจของนักเรียน และสอดคล้องกับความต้องการของชุมชนและของชาติ

ในปีเดียวกันนี้ ขอบ จารุภรณ์^{๑๐} ได้ทำการวิจัยเรื่อง " ความคิดเห็นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนตนในเชิงคุณภาพของผู้สอนวิชาหน้าที่พลเมือง " โดยมีตัวอย่างสังเคราะห์สำรวจน้ำหนามคิดเห็นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนตน ปีการศึกษา ๒๕๙๘ ในเชิงคุณภาพของผู้สอนวิชาหน้าที่พลเมือง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือของไทย ที่มีต่อการเรียนการสอนหน้าที่พลเมือง โดยใช้แบบสอบถามกับนักเรียนโรงเรียนส่วนวิชาศึกษา จำนวน ๘๖๐ คน ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนในเชิงคุณภาพที่ต้องการเรียนการสอนวิชาหน้าที่พลเมือง นักเรียนมีความสนใจท่องเที่ยว ในการพัฒนาชุมชน การปรับปรุง ผู้สอนวิชาหน้าที่พลเมือง ซึ่งนับว่าเป็นการคิดที่การปักครองแบบประชาธิปไตย ผู้วิจัยได้เสนอแนะว่า ควรปรับปรุงเนื้อหาในแบบเรียนให้เหมาะสมกับสภาพท้องที่ และควรเพิ่มเรื่องภัยแพร่ระบาดในบ่อน้ำด้วย



^{๑๐} ขอบ จารุภรณ์, " ความคิดเห็นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนตนในเชิงคุณภาพของผู้สอนวิชาหน้าที่พลเมือง " (วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรบัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๙๘)。
อัคสานา.

และในปี พ.ศ. ๒๕๗๓ ดวงกมล วนิช ๑๙ ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ความคิดเห็นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนตนในโรงเรียนสาธิต ต่อการสอนวิชาหน้าที่พลเมือง" โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะศึกษาความคิดเห็นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนตนของโรงเรียนสาธิตของการสอนวิชาหน้าที่พลเมือง ตลอดจนข้อเสนอแนะของนักเรียน เพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงการเรียนการสอนวิชาหน้าที่พลเมือง ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยสังเขปสถาบันตามไปยังนักเรียนของโรงเรียนสาธิตในกรุงเทพมหานครจำนวน ๖ โรงเรียน นักเรียน ๓๐๐ คน และการวิจัยปรากฏว่า นักเรียนสนใจเนื้อหาวิชาหน้าที่พลเมืองมาก หลักสูตรทุกเรื่อง แอดอยู่ในระดับปานกลาง เรื่องที่นักเรียนสนใจมากที่สุดคือ การกรองคนในวัยรุ่น และการปกคล้องแบบประชาธิปไตย นอกจากนี้นักเรียนส่วนใหญ่มีความต้องการที่จะให้มีการสอนเรื่องการเบรียบเที่ยนการปกคล้องระบบประชาธิปไตย กิจกรรมนิยม และความมีวินิสท์ ควรนำเทคโนโลยีเข้ามาเกี่ยวข้องกับบทเรียนให้มาก นักเรียนส่วนใหญ่ไม่ชอบให้ครุยักษ์ขอความในหนังสือแบบเรียน และให้นักเรียนถูกตาม นักเรียนส่วนใหญ่มีความคิดเห็นว่า วิชาหน้าที่พลเมือง เป็นวิชาที่ซวยให้เข้าใจยาก เสื่อภาพ และหน้าที่ของตน บุญวิจัยได้เสนอแนะว่า บูรณาการพัฒนา ปรับปรุงหนทางการสอน ตลอดจนศึกษาแนวทางการสอนที่มีจุนอยู่เสมอ ในส่วน

ศูนย์วิทยทรัพยากร อุปกรณ์แม่หัววิทยาลัย

๑๙ ดวงกมล วนิช, "ความคิดเห็นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนตนในโรงเรียนสาธิต ต่อการสอนวิชาหน้าที่พลเมือง" (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาแมธยมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๗๓). อัคล์เนา.

ที่เกี่ยวกับแบบเรียนนั้นเป็นสิ่งสำคัญมาก เนื้อหาท้องไช้ถูกคัดและหันสมัยอยู่เสมอ ภาษาที่ใช้ทองง่ายแกการเข้าใจ และเหมาะสมสมกับระดับชั้นเรียน

นักการศึกษาทางประเทศได้เน้นความสำคัญของหนังสือแบบเรียนวิชาหน้าที่พลเมืองเป็นอย่างยิ่ง ให้ทำการวิจัยเกี่ยวกับคุณภาพผลลัพธ์ของปัญหาเกี่ยวกับการใช้แบบเรียนในระดับกลาง ๆ อย่างกว้างขวาง การวิจัยเกี่ยวข้องกับการวิจัยนี้ สรุปได้ดังท่อไปนี้

ปี ค.ศ. ๑๘๖๔ เบชเทล ^{๙๒} (Bechtel) ให้ทำการวิจัยเรื่อง

" An Analysis of Selected Civic Attitudes in High School American History, Geography and Civic Textbooks, 1885 - 1914" โดยมีความมุ่งหมายเพื่อวิเคราะห์ทัศนคติเกี่ยวกับความเป็นพลเมืองค ชีง pragmatics ในแบบเรียนประวัติศาสตร์อเมริกัน ภูมิศาสตร์ และหน้าที่พลเมือง ที่พิมพ์ตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๘๘๕ - ๑๙๐๕ ผู้วิจัยได้นำแบบเรียนที่คณะกรรมการการศึกษาของแต่ละรัฐอนุมัติให้ใช้ในโรงเรียนมาทำการวิเคราะห์ เปรียบเทียบเนื้อหาในคันท่าง ๆ กันนี้คือ ความรู้สึกชาตินิยมอเมริกัน (Americanism) ความเข้าใจในระบบประชาธิปไตย ความรู้เกี่ยวกับสิทธิ และหน้าที่ของพลเมือง ความรู้เกี่ยวกับ

^{๙๒}

Donald Leon Bechtel, " An Analysis of Selected Civic Attitudes in High School American History, Geography and Civic Textbooks 1885 - 1914." Dissertation Abstracts International, Vol. 9 NO. 9 9 -10 (March - April, 1969), pp. 29 72 - A - 2973 - A.

การเนื่องการปักธง ความรู้เกี่ยวกับค่านิยมและคำสอนทางศาสนา ความรู้เกี่ยวกับการเลือกตั้ง แบบเรียนที่นำมารวิเคราะห์ เป็นแบบเรียนประวัติศาสตร์ ๑๖ เล่ม แบบเรียนภูมิศาสตร์ ๒๔ เล่ม แบบเรียนวิชาการปักธง ๙ เล่ม และแบบเรียนวิชาหน้าที่พลเมือง ๗ เล่ม ผลการวิจัยพบว่า ความรู้สึกชาตินิยมของเมริกัน ปรากฏในแบบเรียนประวัติศาสตร์มากกว่าแบบเรียนภูมิศาสตร์ และหน้าที่พลเมือง แบบเรียนหน้าที่พลเมืองให้ความรู้เกี่ยวกับสิทธิและหน้าที่ของพลเมือง และความเชื่อใจในระบบประชาธิปไตย ไว้ก่อนช่วงน้อย ส่วนแบบเรียนภูมิศาสตร์นั้นปรากฏว่าไม่มีทัศนคติของความเป็นพลเมืองคือเหรออยู่เลย

ปี ก.ศ. ๑๘๖๘ เฮเมนเวย์^{๑๓} (Hemenway) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "An Analysis of Civic Education in American Secondary School, 1890 - 1916" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงแปลงของวิชาหน้าที่พลเมืองในโรงเรียนชั้นมัธยมของสหรัฐอเมริกา จากปี ก.ศ. ๑๘๖๐ - ๑๘๗๖ สรุปผลการวิจัยได้ดังนี้คือ ก่อนปี ก.ศ. ๑๘๖๐ วิชาหน้าที่พลเมืองเน้นการศึกษาจากแบบเรียนและคำอธิบายเกี่ยวกับรัฐธรรมนูญ เรื่องเกี่ยวกับรัฐบาลและหน้าที่พลเมือง ได้รับความสนใจน้อย การเรียนรู้เกิดจากการห้องชั้น ในระยะปี ก.ศ. ๑๘๖๐ จึงได้มีการเปลี่ยนแปลงในวิชาหน้าที่พลเมืองโดยให้ศึกษาโครงสร้างและการทำงานของรัฐบาล เรียกว่า Civil Government ซึ่งมีความสำคัญต่อวิชาหน้าที่

๑๓

Henry George Hemenway, "An Analysis of Civic Education in American Secondary School 1890 - 1916" Dissertation Abstracts International, Vol. 30 No., (March, 1970), p. 3635 - A.

ผลเมือง ตลอดระยะเวลาระหว่าง ค.ศ. ๑๘๕๐ - ๑๘๗๖ และในระบบเมืองนี้เองก็มี
แนววิชาหน้าที่พลเมืองแนวใหม่ขึ้น เรียกว่า civics โดยมีวัตถุประสงค์
เพื่อสร้างพลเมืองดี เพื่อจะให้เป็นสมาชิกที่มีประสิทธิภาพของชุมชน รัฐ และ
ประเทศชาติ โดยเน้นความเข้าใจเกี่ยวกับหน้าที่ของรัฐบาล และภารกิจของวิชา
หน้าที่พลเมือง เพื่อให้นักเรียนสามารถนำความรู้จากวิชาหน้าที่พลเมืองไปปฏิบัติ
ในชีวิตจริง ในปี ค.ศ. ๑๘๗๖ นี้เอง วิชาหน้าที่พลเมืองแนวใหม่คังกล่าวก็เป็นที่
ยอมรับในหลักสูตรสังคมศึกษาในรัชสมัยท่าน และรัชสมัยปลาย และในปัจจุบันก็
ยังมีการศึกษาเพื่อปรับปรุงวิชาหน้าที่พลเมืองอยู่เสมอ ความเคลื่อนไหวในอันที่จะ^{ผู้}
ปรับปรุงวิชาหน้าที่พลเมืองระหว่างปี ค.ศ. ๑๘๕๐ - ๑๘๗๖ นั้น ผู้ที่มีความรับผิด
ชอบโดยตรงที่สุด คือผู้เขียนตำรา เพราะความเชื่อมั่นของผู้เขียนเป็นส่วน
ใหญ่ แท้ที่ยังมีบุคลอื่น ๆ ที่รับผิดชอบกับการปรับปรุงวิชาหน้าที่พลเมืองด้วย เช่น
คณะกรรมการในสมาคมที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา ซึ่งได้จัดพิเศษสารคาม ๆ เรื่อง-
เร้า สนับสนุน และให้แบบร่างขอเสนอแนะ ทาง ๆ ที่มีผลก่อการปรับปรุงวิชา
หน้าที่พลเมืองคังกล่าว

ปี ค.ศ. ๑๘๕๐ เวลตัน * (Welton) ได้ทำการวิจัยเรื่อง

" An Analysis of the Skill Development Exercises Found in
Social Studies Textbooks and in Student Materials of New
Social Studies Programs for Grade Four, Five and Six "

*
๙๖

David Allan Welton, " An Analysis of the Skill Development Exercises Found in Social Studies Textbooks and in Student Materials of New Social Studies Program for Grade Four, Five and Six " Dissertation Abstracts International, Vol. 31. No. 8 (February 1971), p. 3795 - A.

เพื่อท้องการทราบว่า การทำแบบฝึกหัดในแบบเรียนสังคมศึกษา คับฯการทำแบบฝึกหัดในโปรแกรมสังคมศึกษาแนวใหม่ (New Social Studies) ของอาชีวศึกษาที่แตกต่างกันหรือไม่ ผู้วิจัยได้ตั้งสมมุติฐานไว้ว่า แบบฝึกหัดในแบบเรียนสังคมศึกษา และแบบฝึกหัดในโปรแกรมสังคมศึกษาแนวใหม่ ไม่มีความแตกต่างกัน ทั้งอย่างประชากลางคือผู้เรียนเกรด ๔, ๕ และ ๖ ผู้วิจัยได้คำนวณงาน โดยแบ่งตัวอย่างประชากรออกเป็น ๒ กลุ่ม ๆ หนึ่งให้ทำแบบฝึกหัดในแบบเรียนสังคมศึกษา และอีกกลุ่มหนึ่ง ที่ทำแบบฝึกหัดในโปรแกรมสังคมศึกษาแนวใหม่ ท่องจำนั้นไค้นำยลดมาวิเคราะห์ ผลการวิเคราะห์ปรากฏว่า การทำแบบฝึกหัดในแบบเรียนพั้ง ๒ ประเภท จำเป็นต้องอาชีวศึกษาที่แตกต่างกัน การทำแบบฝึกหัดในโปรแกรมสังคมศึกษาแนวใหม่ท้องใช้ทักษะค้านความเข้าใจ การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และประเมินผลมากกว่า ส่วนทักษะค้านการนำไปใช้ทองใช้เท่าเทียมกัน และทักษะค้านความรู้นั้นทองใช้ในการทำแบบฝึกหัดในแบบเรียนสังคมศึกษามากกว่า ผู้วิจัยสรุปว่า การทำแบบฝึกหัดในโปรแกรมสังคมศึกษาแนวใหม่ ต้องการทักษะหลายด้านในระดับสูงกว่าการทำแบบฝึกหัดในแบบเรียนสังคมศึกษา และลักษณะหลักสูตรสังคมศึกษาแนวใหม่มีส่วนประกอบ ๒ ด้าน คือ ส่วนประกอบค้านสติปัญญา (Cognitive Component) และส่วนประกอบค้านวิธีดำเนินการ (Procedural Component)

ในปี ก.ศ. ๑๘๗๙ เครอ ลา ครูซ^{๒๕} (De la Cruz) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "Analysis of Philippine Social Studies Textbooks"

^{๒๕} Leonardo D. De la Cruz, "An Analysis of Philipine Social Studies Textbooks" Dissertation Abstracts International, Vol. 32 No. 2 (August, 1971), p. 665 A.

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์แบบเรียนสังคมศึกษาในระดับประถมศึกษา และ มัธยมศึกษาของฟิลิปินัส ในก้านที่เกี่ยวกับสังคมศึกษาแนวใหม่ (New Social Studies) เช่น เน้นความสัมพันธ์ระหว่างวิชาในสายสังคมศาสตร์ มากกว่า การแยกเป็นรายวิชา เน้นความโน้มทัศน์ การนำໄไปใช้ ความคิดเห็นกว้าง ๆ เกี่ยวกับมาตรการของโลก คำถานที่ส่งเสริมความคิด และมีผู้นำสังคม ผู้วิจัยใช้วิธีเคราะห์ โอบใช้เกณฑ์การวิเคราะห์เนื้อหาของ วิลเลียม เพรสลีย์ (William Praisley) เสนอผลการวิเคราะห์ในรูปการบรรยาย การวิจัยปรากฏผลว่า หนังสือแบบเรียนสังคมศึกษาของฟิลิปินัสนั้น ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่างวิชาในสายสังคมศาสตร์ ไม่เน้นมีผู้นำ กว้าง ๆ เกี่ยวกับเหตุการณ์ของโลก ในมีการเน้นโน้มทัศน์ค้านอกรากความเป็น ฟิลิปินัส (Philipinism) นอกจากนี้ในหนังสือแบบเรียนสังคมศึกษายังขาดความ รู้เกี่ยวกับประเทศไทย อีก และไม่พยายามกล่าวถึงชนกลุ่มน้อยในประเทศไทย ในก้านเกี่ยวกับ คำถานที่มีในหนังสือแบบเรียน ซึ่งมีประมาณร้อยละ ๘๘ เป็นคำถานที่อยู่ในระดับทำ เป็นคำถานที่ส่งเสริมการห้องจำากกว่าส่งเสริมความคิดแกนักเรียน

ปี พ.ศ. ๒๕๗๙ เรมี^๖ (Remy) ซึ่งเป็น Co-Director แห่ง Political Science Education Project of the American Political Science Association ได้ทำการวิจัยเรื่อง "High School Seniors' Attitudes Toward Their Civics and Government Instruction" โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะทำการศึกษาด้านความสนใจของ

^๖ Richard C. Remy, "High School Seniors' Attitudes Toward Their Civics and Government Instruction," Social Education, (October 1972), pp. 591 - 596.

นักเรียนที่มีต่อวิชาหน้าที่พลเมือง และการปักครองในค้านเนื้อหาวิชา ทักษะ
อุปกรณ์การสอน การจัดประสมการสอนของครูแก่นักเรียน
ผลการวิจัยสรุปได้ว่า นักเรียนมีความเบื่อหน่ายต่อวิชานี้เนื่องจาก การจัดเนื้อหา
การสอนของครู และนักการศึกษา เพราะไม่ได้คำนึงถึงความต้องการของนักเรียน
นักเรียนเห็นว่า การสอนหน้าที่พลเมืองมักจะสอนไปตามเนื้อหาในแบบเรียนซึ่งมีแต่
หลักการที่ไม่สามารถนำไปปฏิบัติในชีวิตประจำวันได้ นักเรียนไม่เข้าใจสภาพปัญหา
การเมือง และการปักครองให้อย่างถ่องแท้ ครูมักจะใช้หนังสือเล่มเดียวสอน
นักเรียนท้องการให้ครูจัดกิจกรรมที่จะเพิ่มพูนประสบการณ์แห่งประชาธิปไตย การกิจ
อย่างมีเหตุผล ทางการให้ครูนำเอาปัญหาสังคม ปัญหาการเมือง การปักครองใน
ปัจจุบันมาอภิปรายเสมอ ๆ เพราะฉะนั้นการจัดการเรียนการสอนของครู ควรซึ่งใน
เด็กให้รับประโภชน์มากที่สุด และต้องคำนึงถึงความต้องการของเด็กเป็นประดิษฐ์
สำคัญ

ปี ๕.๓. ๖๙๗๓ โรเจอร์^{๗๔} (Rogers) "An Analysis of Instructional Questions in Social Studies Text books Prepared for use in Grades Four, Five and Six"
โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์คำานที่มีในแบบเรียนสังคมศึกษาระดับปฐมศึกษา
ในค้านเกี่ยวกับการสังเสริมความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ การศึกษารังนี้ใช้การวิเคราะห์
คำานในหนังสือแบบเรียนสังคมศึกษาในระดับ ๔, ๕ และ ๖ โดยใช้เกณฑ์ในการ
พิจารณาคำานเกี่ยวกับความรู้และสติปัญญา จากหนังสือ Toxonomy of Educational
Objectives ว่าคุณภาพความรู้ บูรุจัยให้ใช้หนังสือแบบเรียนสังคมศึกษาระดับ

^{๗๔} Ronald James Rogers, "An Analysis of Instructional Questions in Social Studies Textbooks for Use in Grade Four Five, and Six" Dissertation Abstracts International, Vol. 34.
No. 4 (October, 1973), pp. 1776 A - 1777 A.

ประณมศึกษา หั้งหมวด ๔ ชุด จำนวน ๓๙ เล่ม เป็นหนังสือซึ่งเป็นที่ยอมรับของศึกษานิเทศก์ภายในหลักสูตรสังคมศึกษาของรัฐ เลือกค่าถ่านที่มีในหนังสือ โดยใช้วิธีสุ่มตัวอย่างอย่างง่าย ค่าถ่านที่นำมาใช้ในการวิเคราะห์มีหั้งหมวด ๒๕๘ ค่าถ่าน pragmaphra จากค่าถ่าน ๒๕๘ ค่าถ่าน แบ่งได้เป็นค่าถ่านเกี่ยวกับความเข้าใจ รอยละ ๔ ค่าถ่านเกี่ยวกับความรู้รอยละ ๗ ค่าถ่านที่ส่งเสริมให้รู้จักการวิเคราะห์ รอยละ ๑๐ ค่าถ่านที่ส่งเสริมให้รู้จักการประเมินค่า รอยละ ๔ ค่าถ่านที่ส่งเสริมให้รู้จักการสังเคราะห์ รอยละ ๑ และค่าถ่านที่ช่วยส่งเสริมให้รู้จักการนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน ไม่มีเพียง รอยละ ๒ รวมแล้ว เป็นค่าถ่านที่ส่งเสริมความรู้และสติปัญญาในระดับแรก (ความรู้ ความเข้าใจ และการนำไปใช้ได้) เป็นจำนวนรอยละ ๙ และมีค่าถ่านที่ส่งเสริมความรู้และสติปัญญาในระดับสูง (การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และประเมินค่า) เพียง รอยละ ๒ และค่าถ่านจำนวน รอยละ ๖ ของเหล่านี้เป็นโน้มเพื่อส่งเสริมความรู้และสติปัญญาในระดับสูงตามลำดับจากบทแรกถึงบทสุดท้าย และหนังสือ ๖ ชุด มีค่าถ่านที่มีแนวโน้มที่จะเป็นค่าถ่านซึ่งส่งเสริมความรู้และสติปัญญา ในระดับสูงตามระดับนั้น สรุปแล้วค่าถ่านส่วนใหญ่ส่งเสริมความรู้และสติปัญญาในระดับ คำ ผู้วิจัยเสนอแนะว่า ผู้เรียนเรียงแบบเรียน ควรจะตั้งค่าถ่านที่ส่งเสริมความรู้ และสติปัญญาในระดับสูงให้มาก และสามารถนำไปใช้ได้

นอกจากนี้ยังมีนักการศึกษาหลายท่านให้แนวคิดที่เป็นประโยชน์โดยตรงต่อการวิจัยครั้งนี้ในแบบเรียน และวารสารการศึกษาทั้งภาษาไทย และภาษาต่างประเทศ ซึ่งพอสรุปที่สำคัญได้ดังท่อไปนี้ คือ

ก) สรัสรพานิชย์ ๔ ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของแบบเรียนที่คุณลักษณะการคือ

๑. ถูกทองเที่ยงคง เช่น ให้ขอเท็จจริงที่ถูกทอง ใช้สำนวนภาษาที่ถูกทอง คำว่าสักการันต์การแบ่งวาระตอน การย่อหน้า ในความเป็นกลาง

๒. ความยากง่ายของภาษาที่ใช้ในการเขียนแบบเรียน สำหรับเด็ก กองเป็นภาษาที่ง่าย ถ้อยคำที่เลือกมาใช้จะกองเป็นคำที่เด็กใช้ในชีวิตรประจำวันมากที่สุด เป็นประโยชน์สัมพันธ์ ๆ

๓. การจัดรูปของหนังสือแบบเรียน จะต้องแบ่งออกเป็นบท แต่ละบทแบ่งออกเป็นตอน แต่ละตอนกองให้มีความยาวพอเหมาะสมแก่การสอนของครู การออกแบบปักนกกองกองให้คุ้สุบงาม ปักในกองนกเรื่องราวที่สำคัญในครบทั่ว สารัญและคำนำท่องวางรูปให้ดูที่

๔. ภาพประกอบ แบบเรียนสำหรับเด็กเล็กท้องมีภาพประกอบมากกว่าเด็กโต ภาพประกอบทองซักเงิน และสวยงาม การจัดพิมพ์ภาพประกอบให้ถูกที่เป็นสิ่งสำคัญ สีควรตรงกับความเป็นจริง ขนาดของภาพต้องพอเหมาะสม แบบภาพ แผนที่ ควรจะมีความหมายความจำเป็น

๕. ความมั่นคงแข็งแรงของหนังสือ ควรจะใช้กระดาษคี และการเย็บเล่มที่แน่นหนาและมั่นคง

๖. ราคา ควรจะถูกพอสมควร

๗. ในความรู้ที่ทันสมัย

สิรินทร์ ช่วงโขคิ และอรสา ภูมารี บุกฤทธิ์^{๙๔} ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของแบบเรียนที่ดีดังนี้

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

^{๙๔} สิรินทร์ ช่วงโขคิ และ อรสา ภูมารี บุกฤทธิ์, " แนวทางในการพัฒนาแบบเรียน " เอกสารสัมมนาเพื่อส่งเสริมการขาย ณ ห้องสมุดฝ่ายวิชาการ ทาง ฯ ไทยรัฐนาพาณิช, ๒๕๑๒.

๑. ความมีเนื้อหาครุกรรมหลักสูตร และประมวลการสอนตามวิชา
และชั้นที่กำหนด

๒. ความมีความถูกต้องเที่ยงตรงในเรื่องที่อยู่ในนี้ ให้ขอเท็จจริง
ถูกต้อง ทั้งลักษณะการันต์ถูกต้อง การแบ่งวรรคตอน และการย่อหน้าถูกต้อง ใช้ภาษา
ประกอบที่สอดคล้องกับเนื้อเรื่อง และผู้แต่งแสดงทัศนะที่เป็นกลาง

๓. ให้หังสาระค่านความรู้ และสาระค่านสติปัญญา
๔. เนื้อหาในแบบเรียนสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้
๕. ใช้สำนวนภาษาที่ชวนอ่าน และเหมาะสมกับวัยของนักเรียน
๖. มีภาพประกอบที่ชัดเจนและสวยงาม
๗. การจัดรูปเล่มของแบบเรียนมีความเหมาะสม
๘. มีเครื่องประกอบทั่ว ๆ สารบัญ เชิงอรรถ อภิธานศพท์ แผนที่
และแผนภูมิ ฯลฯ

รัฐธรรมนูญ ฉบับร่างแห่ง ๒๐ ให้กล่าวถึงวิธีเลือกหนังสือประเภททำราเรียน
โดยพิจารณาสิ่งที่อยู่ในนี้

๑. คุณภาพและประสิทธิภาพของการ์ดของผู้เขียน
๒. ปัจจัยพิมพ์ ควรเลือกหนังสือที่พิมพ์ครั้งหลังสุด
๓. คำนำ เป็นสิ่งที่จะช่วยบอกสาระสำคัญของหนังสือ และบอกวิธี
อ่านหนังสือ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๒๐ รัฐธรรมนูญ ฉบับร่างแห่ง, การเลือกหนังสือและโสตทัศนวัสดุ (กรุงเทพ-
มหานคร : โรงพิมพ์ครุสภากาชาดพิมพ์, ๒๕๑๕), หน้า ๓๔.

๔. สารบัญ เป็นสิ่งแสดงลำดับตอนของหนังสือ ความเนื้อหาที่สำคัญ ๆ ช่วยผู้อ่านมองเห็นภาพพจน์ของการลำดับเรื่อง ประยุบคเวลาในการเลือกอ่าน
๕. ตัวเรื่องของหนังสือ ถูกความคิดเนื่องของเนื้อเรื่อง
๖. บรรณาธิการ ช่วยในการค้นคว้าต่อไป
๗. คัณฑ์ เป็นการให้ความสะดวกในการค้น
๘. อภิธานศพท์ ช่วยให้เข้าใจความหมายของคำยาก ที่เป็นศพท์เฉพาะ
๙. ภาคผนวก เป็นตอนที่เพิ่มเติม ช่วยให้ผู้อ่านเข้าใจเรื่องได้กว้างขึ้น

เฟรเซอร์ (Fraser) และ เวสท์ (West) ได้ให้เกณฑ์ในการเลือก และประเมินค่าของหนังสือแบบเรียนสังคมศึกษาดังนี้

๑. เนื้อหาท่องสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของแท่นวิชา การเรียนเรึงเนื้อหาในสารบัญทองเรืองลำดับหัวข้อในสิมพันธกัน และค่อนองกันไป
๒. ความถูกต้องของเนื้อหา โดยพิจารณาจากคุณวุฒิและประสบการณ์ ของผู้แต่ง การเสนอขอเท็จจริง การอธิบายคำศพท์ การเสนอเนื้อหาอย่างเป็นกลาง
๓. ความทันสมัยของเนื้อหา โดยพิจารณาจากหนังสือที่พิมพ์ใหม่ ซึ่งมี การปรับปรุงแก้ไขแล้ว
๔. ความเหมาะสมกับวัย และความสนใจของเด็ก ถูกความยากง่าย ของเนื้อหา การยกตัวอย่าง การเสนอแนะกิจกรรม

๖๙

Dorothy McLure Fraser and Edith West, "Textbooks"

Social Studies in Secondary Schools (New York : The Ronald Press Company, 1961), pp. 299 - 310.

๔. การเรียนเรียงเนื้อหาและความสมบูรณ์ของเนื้อหา ถ้าเรียนเรียง
ໄດ້เรียนเรียงอย่างมีหลักเกณฑ์ เหตุผลหรือไม่ ໄດ້เน้นแนวคิดสำคัญ ๆ อย่างชัด-
เจนหรือไม่

๕. สไตล์การเขียน ควรใช้คำศัพท์ในเหมาะสม หลีกเลี่ยงการใช้
ประโยคยาก ๆ ใช้ภาษาารักกม

๖. เกรื่องชวยสอน มีประสิทธิภาพพอดีจะช่วยกระตุ้นทั้งครูและนัก-
เรียนเพียงใด เช่น ภาพประกอบ กิจกรรม แบบฝึกหัด คัชชี บรรณานุกรม ฯลฯ
และมีการเสนอแนะการค้นคว้าเพิ่มเติมหรือไม่

นิโคลส์ (Nichols) และ ออchoa^{๒๒} (Ochoa) ได้ให้หลักในการ
ประเมินแบบเรียนสังคมศึกษาว่า เกณฑ์ซึ่งใช้ประเมินแบบเรียนควรมาจากปรัชญา
และเป้าหมาย ซึ่งนิยามขึ้นเพื่อโปรแกรมวิชาสังคมศึกษาที่มีประโยชน์ ความมีส่วน
ประกอบ ๒ ด้านคือ

- ๑. สาระความรู้ (Knowledge Component)
 - ๑.๑ ความรู้ที่ปรากฏในแบบเรียนสนับสนุนความเช้าใจเกี่ยวกับ
ปัญหาสังคม (Social Issues) หรือไม่
 - ๑.๒ เนื้อหาในแบบเรียนเน้นให้ได้แนวคิดในหลายสาขา
วิชาหรือไม่

^{๒๒} Arthur S. Nichols and Anna Ochoa, "Evaluating Textbooks for Elementary Social Studies : Criteria for the Seventies," Social Education, Vol. 35, (March, 1971), pp. 290 - 294.

- ๑.๓ ทั้งคือเหตุการณ์ กิจกรรมความรู้ และข้อคิดใหม่ ๆ หรือไม่
- ๑.๔ การเสนอเนื้อหาถูกต้องตามความเป็นจริงเพียงใด ผู้แต่งและคงทัศน์ที่เป็นกลางหรือไม่
๒. สาระด้านสติปัญญา (Intellectual Component)
- ๒.๑ ส่งเสริมให้เกิดการค้นปัญหา (Inquiry) และค้นคว้าเพื่อ เคิมหรือไม่
- ๒.๒ คำถ้าในแบบเรียนกระตุ้นให้ใช้ความคิดหรือไม่ หรือเป็น เพียงคำถ้าคนขอเท็จจริง ซึ่งอาจก่อให้เกิดความจำแทบไม่
- ๒.๓ เป็นหัวข้อพัฒนาความสามารถในการคัดลอกใจอย่างไร วิจารณญาณหรือไม่
- ๒.๔ เนื้อหามีความลับสนับสนุนประสมการของผู้เรียนหรือไม่

สมิธ ๖๗ (Smith) ได้กล่าวถึงหลักในการวัดคุณภาพของภาพประกอบแบบเรียน

ดังนี้

๑. ภาพประกอบควรตรงตามวัตถุประสงค์ของเนื้อเรื่อง
๒. ภาพประกอบควรน่าเรื่องสำนักผู้เพียงเรื่องเดียว
๓. มีความชัดเจนตรงกับความเป็นจริง

จุดลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๖๗ Karl U. Smith, "The Scientific Principle of Textbook Design and Illustration" A.V. Communication Review (Department of Audio - Visual Instruction, Winter, 1966), pp. 27 - 29.

๔. เทม่าสมกับวัยและความสนใจของเด็กในเกี่ยวกับประสบการณ์ของนักเรียน

๕. มีขนาดเหมาะสม และมีลักษณะที่แสดงถึงอาการกล้ามเนื้อในไหวมีชีวิตชีพ (Depict Action)

๖. ควรเป็นภาพสี เพาะสีจะช่วยในการเรียนรู้ เพิ่มความสนใจให้ความเป็นจริงให้กับภาพขาวดำ

๗. คำบรรยายภาพควรเขียนให้สมบูรณ์ที่สุดเท่าที่จะทำได้

๘. ควรมีคุณสมบัติในการพัฒนา จุดสนใจจะต้องให้สอดคล้องกับความหมายง่าย ไม่มีรายละเอียดบุกเบิกซับซ้อน

๙. ลักษณะหรือส่วนลับพื้นของภาพ ควรอยู่กรุงกลาง หรือใกล้มุมซ้ายของภาพ

๑๐. แบบเรียนควรมีจำนวนภาพ ประกอบรวมครึ่งหนึ่งของเล่ม จึงจะไถ่ผล

๑๑. บร็อกเบลท (Brodbelt) ได้กล่าวถึงเกณฑ์ใช้สำหรับเลือกแบบเรียนวิชาสังคมศึกษาตามวิธีการคณิตศาสตร์ (Mathematical Criteria) มีหลักใหญ่ ๆ ๕ ประการคือ

คุณสมบัติที่ดีของแบบเรียน

๑๒. Samuel Brodbelt, "Using Mathematical Criteria for Selecting Social Studies Textbooks," The Clearing House, Vol. 46 (April, 1972). pp. 487 - 492.

๑. พนฐานและรายละเอียดที่ไว้ ໄດ້ແກ່ແລ້ວ ຕ້ອງມีປະສົບການນີ້
ໃນການເປັນຄຽງ ແລະມີປະສົບການນີ້ໃນການເຂື່ອນໜັງສູ່ ບົ້າທີ່ພິມພໍ ນັ້ນສູ່ອົກຕ້ອງທັນສົມບັນ
ແລະຮາຄານັ້ນລື້ອ່າເໝາະສົມ

๒. ເນື້ອຫາຂອງໜັງສູ່ ການເຮັບເຮັງເນື້ອຫາທີ່ເນື້ອງກັນໄປ ວິຊ
ເຂື່ອນໜັງສູ່ໃຈ ຂ່າຍໃຫ້ເຮັນມີພັນນາກາຣຄ້ານຄ່າທີ່ມາກັ້ນ

๓. ພັນນາກາຣຄວາມຄົດເຊີ້ງວິຊາຮົມ ເນື້ອຫາຂ່າຍໃຫ້ເຮັນຮູ້ຈັກຄົດແກ້
ມັງໝາໂຄຍວິຊີກາຣທາງວິທາຄາສຄຣ ມີກາຣແນະນຳກິຈກາຣມ ແລະກາຣຄັນຄວາມເພີ່ມເຕີມ

๔. ຄວາມນາວານຂອງໜັງສູ່ ມີກາພປະກອບຮັດເຈນ ມີມັງໝາໃຫ້
ອັນຄົດ ວິຊີກາຣເຂົ້ານຄຮງໄປຕຽນມາ

๕. ອຸປັກຮົມປະກອບກາຣສອນ ມີແນ່ນທີ່ ກາຣາງ ແພນັຟງ ກາພປະກອບ
ຮາຍຊ່ອອຸປັກຮົມໂສກທັນວິສຖຸທີ່ຈະນຳມາປະກອບກາຣເຮັບ ຖ້ວອຍໆາງຂອ້ອທຄສອນ ຖ້ວອຍໆາງ
ໂຄຮກາຣແລະກິຈກາຣມ ຮາຍຊ່ອໜັງສູ່ທີ່ຈະນຳມາປະກອບແບບເຮັນ ມີສາຮນັ້ງ ຄໍາ-
ອົບນາຍຄົກທີ່ເນັພາະ ທັນນີ້ ແລະໜັງສູ່ອົກມື້ອສຳຫັກຂຽງ

ຈະເຫັນໄກ້ເກີ່ມທັກພິຈາລາດເລືອກແລະປະເມີນຄໍາຂອງໜັງສູ່ອົກລ້າຍ ຖ
ກັນ ທີ່ສົ່ງສຽນໄດ້ເປັນສອງສຸ່ນໃຫ້ ທີ່ຄົວດ້ານຮູ້ປັກຜະນະກາຍນອກ ແລະຄຸນຄໍາທາງວິຊາ-
ກາຣ ຫຼືວິຊີໃຫ້ເກີ່ມທີ່ໃນກາຣພິຈາລາດແລະປະເມີນຄໍາໜັງສູ່ອົກແບບເຮັນວິຊານີ້ທີ່
ພລເມືອງຮະຄົມຫັນມັນຍົມຄືກະຕອນປລາຍ ຈາກກາຣກິ່າວຽກຄົກທີ່ເກີ່ມຂອງດັ່ງກ່າວ
ແລ້ວ

ສູນຍິວທຍທຣພຍາກຣ ຈຸພາລັກຮົມທາວິທຍາລ້ຍ