



สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และขอเสนอแนะ

การวิจัยเรื่อง "ปัญหาการเรียนและการสอนสังคมศึกษาในโรงเรียนผู้ใหญ่ นี้ ผู้วิจัยมีความมุ่งหมายที่จะศึกษาสภาพการเรียนและการสอนสังคมศึกษาในโรงเรียนผู้ใหญ่ ระดับที่ห้าในกรุงเทพฯ ปัญหาและอุปสรรคของการเรียนและการสอนสังคมศึกษาในแห่งนี้เกี่ยวกับการใช้หลักสูตร ประมวลการสอน หนังสือแบบเรียน วิธีสอน ความพอดีเพียงและการใช้อุปกรณ์การสอนของครู กิจกรรมประกอบการเรียนการสอน และการวัดผลสังคมศึกษา และศึกษาความคิดเห็นและขอเสนอแนะของครูที่จะปรับปรุงการสอนสังคมศึกษาให้ดียิ่งขึ้น

วิธีดำเนินงานวิจัย ผู้วิจัยได้คัดสุ่มตัวอย่างประชากรเป็น 2 ประเภท คือ ครูสอนสังคมศึกษาจำนวน 30 คน และนักศึกษาผู้ใหญ่จำนวน 300 คน จากโรงเรียนผู้ใหญ่ระดับที่ห้าในกรุงเทพฯ รวม 10 โรงเรียน รวมตัวอย่างประชากรทั้งสิ้น 330 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบสอบถาม 2 ชุด แบบหนึ่งสำหรับครูสังคมศึกษา และอีกแบบหนึ่งสำหรับนักศึกษาผู้ใหญ่ แบบสอบถามทั้ง 2 ชุด ประกอบด้วยคำถามแบบเลือกตอบแบบปลายเปิด และแบบประเมินค่า

การวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้รับแบบสอบถามมา 310 ฉบับ เป็นแบบสอบถามของครูสังคมศึกษา 30 ฉบับ คิดเป็นรอยละ 100 และแบบสอบถามของนักศึกษาผู้ใหญ่ 280 ฉบับคิดเป็นรอยละ 93.33 คำตอบที่นำมาวิจัยจึงมีจำนวนทั้งสิ้น 310 ชุด ผู้วิจัยได้นำมาวิเคราะห์หาค่าทางสถิติโดยการแจกแจงความถี่ของคำตอบแต่ละรายการจากแบบสอบถาม และนำมากราฟกระจายการอยู่ละ ส่วนคำตามแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) ผู้วิจัยใช้วิธีการหาค่าเฉลี่ยของคำตอบและหาส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของน้ำหนักคำตอบ และจึงนำเสนอผลการวิเคราะห์ในรูปของตารางและขอใบนายประกอบ

ผลของการวิจัยที่ได้จากการแบบสอบถามของครูสังคมศึกษา สรุปไปดังนี้คือ

ภาคที่ 1 สภาพทั่ว ๆ ไปของครูสังคมศึกษา

ครูสังคมศึกษาที่ตอบแบบสอบถามในการวิจัยครองรวมทั้งสิ้น 30 คน จำแนกตามเพศเป็นครูชาย 9 คน คิดเป็นร้อยละ 30.00 และครูหญิง 21 คน คิดเป็นร้อยละ 70.00 อายุของครูทำสุ่มคือ 25 ปี อายุสูงสุด 58 ปี อายุเฉลี่ยของครูสังคมศึกษา 37.16 ปี ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของอายุเฉลี่ย 8.09 ปี พื้นความรู้ของครูสังคมศึกษา รุ่นสามัญจำแนกเป็นสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 14 คน คิดเป็นร้อยละ 46.66 มัธยมศึกษาปีที่ 8 จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 13.35 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 12 คน คิดเป็นร้อยละ 39.99 รุ่นครูจำแนกเป็นวุฒิต่าง ๆ คือ ครุศาสตรบัณฑิต 6 คน คิดเป็นร้อยละ 19.99 อักษรศาสตร์และครุศาสตรบัณฑิต 1 คน คิดเป็นร้อยละ 3.33 การศึกษาบัณฑิต 19 คน คิดเป็นร้อยละ 63.33 และประกาศนียบัตรพิเศษมัธยมศึกษา 2 คน คิดเป็นร้อยละ 6.66 ครูห้อง 30 คน จำแนกตามวิชาเอกและวิชาโทที่เลือกเรียนมีดังนี้ วิชาเอกที่เลือกเรียนสูงสุด คือ สังคมศึกษา 18 คน คิดเป็นร้อยละ 59.99 วิชาโท ที่เลือกเรียนสูงสุด คือ ภาษาไทย 10 คน คิดเป็นร้อยละ 33.37

ครูสังคมศึกษาจำนวน 13 คน คิดเป็นร้อยละ 43.34 เคยได้รับการอบรมฝึกฝนพิเศษทางการสอนวิชาสังคมศึกษา ประมาณเวลาที่ได้รับการอบรมอย่างน้อยที่สุด 1 วัน สูงสุด 90 วัน ครูสังคมศึกษาเป็นครูมาแล้วอย่างน้อยที่สุด 2 ปี สูงสุด 54 ปี จำนวนปีที่สอนเฉลี่ย 9.57 ปี ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 4.05 ปี ครูสังคมศึกษา 30 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00 ทำงานสอนกลางวันที่โรงเรียนภาคปักษ์ซึ่งโรงเรียนผู้ใหญ่ยังสถานที่ทำการสอน จำนวนชั่วโมงที่สอนในโรงเรียนภาคปักษ์อย่างน้อยที่สุด 15 ชั่วโมง สูงสุด 22 ชั่วโมง จำนวนชั่วโมงที่สอนเฉลี่ย 17.6 ชั่วโมง เบี่ยงเบนมาตรฐาน 7.09 ชั่วโมง

ครูสังคมศึกษาสอนวิชาสังคมศึกษามาแล้วอย่างน้อยที่สุด 1 ปี สูงสุด 37 ปี จำนวนปีที่สอนเฉลี่ย 9.57 ปี ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 2.43 ปี ครูสังคมศึกษาสอนวิชา

สังคมศึกษาในโรงเรียนแห่งใหญ่อย่างน้อยที่สุดสัปดาห์ละ 2 ชั่วโมง สูงสุดสัปดาห์ละ 9 ชั่วโมง จำนวนชั่วโมงเฉลี่ยต่อสัปดาห์ 5.33 ชั่วโมง ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.98 ชั่วโมง

นอกจากการสอนสังคมศึกษาในตอนกลางวัน ครูสังคมศึกษากองทำงานอื่น ๆ อีกส่วนใหญ่เป็นครประจำชั้น เทคุผลที่ครูสังคมศึกษาชอบสอนวิชาสังคมศึกษา เพราะได้รับการศึกษาในแขนงนี้มาโดยเฉพาะ และมีความถนัดในการสอนวิชานี้คือ เป็นอันดับที่ 2

ภาคที่ 2 ปัญหาที่ครูประสมในการสอนวิชาสังคมศึกษา

ครูส่วนใหญ่คิดเป็นรอยละ 39.99 ยังมีความสัมภัยของใจอยู่บ้างในวิธีการจัดการศึกษา หลักสูตรและการวัดผลของโรงเรียนผู้ใหญ่ระดับที่ 5 และครูส่วนใหญ่คิดเป็นรอยละ 53.55 ตอบว่าที่สมัครสอนในโรงเรียนผู้ใหญ่ เพราะใจรัก

หนังสือที่ครูใช้อ่านประกอบการสอนมากจัดเป็นอันดับที่ 2 คือแบบเรียนสังคมศึกษาในชั้นต่าง ๆ รองลงมาอันดับที่ 3 คือ หนังสืออ้างอิง สารคดี หนังสือพิมพ์ นิตยสารและบทความพาก ฯ ครูสังคมศึกษา ศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมโดยการฟังวิทยาการจัดเป็นอันดับที่ 2 รองลงมาคืออ่านหนังสือและคนคัวในห้องสมุด คู่โทรศัพท์

ครูส่วนใหญ่เห็นว่าปัญหาระบองหลักสูตรที่่าวิชาสังคมศึกษาเนื้อหาวิชามากเกินไป เนื้อหาหลักสูตรแต่ละระดับชั้นขึ้นขึ้นกันนั้นลำบากจัดเป็นอันดับที่ 3 สำหรับปัญหาระบองเวลา เรียนสังคมศึกษาที่กำหนดไว้ต่อสัปดาห์ ครูส่วนใหญ่รอยละ 66.66 เห็นว่าควรเพิ่มชั่วโมงให้มากขึ้น

สำหรับปัญหาระบองการสอนนั้น ครูสังคมศึกษาส่วนใหญ่รอยละ 29.99 ตอบว่าใช้ปัจจุบันการสอนของโรงเรียนภาคปกติ ขอบพร่องของปัจจุบันการสอนที่ครูส่วนใหญ่เห็นคือเนื้อหาของปัจจุบันการสอนล้าสมัย เช่นคลุมเครือและย้อมากเกินไป ขอเสนอของครูส่วนใหญ่เกี่ยวกับการปรับปรุงปัจจุบันการสอนคือควรให้มีการประชุมครูสังคมศึกษาจากโรงเรียนต่าง ๆ เป็นกลุ่มย่อย เพื่อปรับปรุงปัจจุบันการสอนรวมกัน

ปัญหาเรื่องหนังสือแบบเรียนนั้น ครูส่วนใหญ่มีความเห็นว่าหนังสือแบบเรียนมีเนื้อหาล้าสมัยไม่ทันต่อเหตุการณ์ และไม่สัมพันธ์กับหลักสูตรใหม่ โดยเฉพาะวิชาหน้าที่พลเมือง

สำหรับเรื่อง เกี่ยวกับวิชีสื่อสารนั้น ครูส่วนใหญ่เตรียมการสอนอย่างคิกุรง ครูส่วนใหญ่กำหนดวัดดูประส่งค่อนกำหนดเรื่องหัวข้อแต่ละเรื่องหรือแต่ละครั้ง วิชีสื่อสารที่ครูใช้มากเป็นอันดับที่ 1 ได้แก่การอ่านบทเรียนประกอบการใช้อุปกรณ์การสอน และที่ใช้เป็นอันดับที่ 2 คือ การสอนแบบบรรยายที่ครูส่วนใหญ่ใช้คือบรรยายประกอบการชักถาม ครูส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 39.99 ไม่ได้ใช้เทคนิคการสอนสังคมศึกษาแผนใหม่เลย หลังการสอนครูมีความรู้สึกสน ก็จะถูกค้นคว้าปรับปรุงการสอนให้ดียิ่งขึ้นไปอีกคิดเป็นอันดับที่ 1 อุปสรรคที่ทำให้ครูสอนไม่คิดเป็นอันดับที่ 1 คือ การสอนในเวลากรุงเทพมหานครต้องเร่งสอน เพราะมีชั่วโมงเรียนน้อยกว่ากลางวัน ปัญหาการสอนที่เกิดจากหัวข้อศึกษาคิดเป็นอันดับที่ 1 คือ นักศึกษาขาดเรียนบ่อย ✓

ส่วนเรื่องการจัดกิจกรรมประกอบการเรียนการสอน ปัญหาที่ครูส่วนใหญ่ประสบในการจัดกิจกรรมประกอบการเรียนการสอนคิดเป็นอันดับที่ 1 คือ เนื้อหาวิชาสังคมศึกษามากเกินไป จนไม่มีเวลาจัดกิจกรรมในชั่วโมงสอนໄค

สำหรับเรื่องอุปกรณ์การสอนนั้น อุปกรณ์การสอนที่ครูใช้ค่อนข้างมากคือแผ่นฟิล์มครูส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 89.95 เห็นว่าการใช้อุปกรณ์การสอนช่วยให้นักศึกษาสนใจและเข้าใจบทเรียนได้ ปัญหาเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์การสอนที่จัดเป็นอันดับที่ 1 คือ ไม่มีอุปกรณ์เพียงพอ

วิธีการวัดผลที่ครูใช้มากจัดเป็นอันดับที่ 2 คือ ใช้ข้อทดสอบแบบปรนัยและอัตนัยรวมกัน กำหนดเวลาการวัดผลที่ครูใช้มากจัดเป็นอันดับที่ 1 คือ วัดผลเมื่อสอนจบบทเรียน หนึ่ง ๆ ครูจำนวนมากคิดเป็นร้อยละ 46.66 ไม่มีปัญหาในการวัดผลสังคมศึกษา

ภาคที่ 3 ขอเสนอแนะของครูสังคมศึกษาในการปรับปรุงการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษา

ครูสังคมศึกษาได้เสนอความคิดเห็นให้มีการปรับปรุงหลักสูตรและประเมินผลการสอน หนังสือแบบเรียนเป็นอันดับที่ 1 ครุจำนวนมากคิดเป็นร้อยละ 39.93 เสนอแนะให้จัดหลักสูตรใหม่ในเนื่องความลำดับชั้น ครูส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 33.37 เสนอแนะให้ปรับปรุงแบบเรียนให้แน่นหนา ครูส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 33.34 เสนอแนะให้มีการอบรมครูสอนวิชาสังคมศึกษาอย่างไร เช่น ใช้วิธีการสอนแบบใหม่ และสามารถนำไปใช้สอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ ครูส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 46.66 เสนอแนะให้มีการจัดกิจกรรมให้เหมาะสมทันสมัยและมีจำนวนเพียงพอ ครูส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 80.00 เสนอแนะให้นักศึกษามีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรมและกิจกรรมที่จัดควรเป็นกิจกรรมที่ทันสมัยและสามารถนำไปใช้ในชีวิৎประจำวันได้ ครูส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 39.93 เสนอแนะให้มีการปรับปรุงวิธีการสอนให้มีประสิทธิภาพ

ผลของการวิจัยที่ได้จากการแบบสอบถามของนักศึกษาผู้ใหญ่สูรุปได้ดังนี้ คือ

ภาคที่ 1 สภาพทั่วไปของนักศึกษาผู้ใหญ่

นักศึกษาผู้ใหญ่ที่ตอบแบบสอบถามในการวิจัยครั้งนี้รวมทั้งสิ้น 280 คน จำแนกตามเพศเป็นชาย 158 คน คิดเป็นร้อยละ 56.43 เป็นหญิง 122 คน คิดเป็นร้อยละ 43.57 อายุต่ำสุด 15 ปี อายุสูงสุด 33 ปี อายุเฉลี่ย 20.94 ปี ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของอายุคือ 3.72 ปี กำลังศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 จำนวน 167 คน คิดเป็นร้อยละ 59.64 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 113 คน คิดเป็นร้อยละ 40.36 นักศึกษาจำนวน 280 คนนี้ กำลังศึกษาอยู่แผนกทั่วไป 58 คน คิดเป็นร้อยละ 20.71 แผนกวิทยาศาสตร์ 106 คน คิดเป็นร้อยละ 37.85 และ แผนกศิลปะ 116 คน คิดเป็นร้อยละ 41.44

เมื่อจับการศึกษาชั้น ม.ศ.5 แล้ว นักศึกษาส่วนใหญ่จำนวน 218 คน คิดเป็นร้อยละ 77.85 จะศึกษาต่อระดับอุดมศึกษา นักศึกษาผู้ใหญ่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับลักษณะวิชาสังคมศึกษาคือ สังคมศึกษามีประโยชน์ช่วยให้นักศึกษาเข้าใจถึงปัญหาประจำวันและสามารถใช้เหตุผลแก้ปัญหาได้ดีเป็นอันดับที่ 2

ภาคที่ 2 ปัญหาที่นักศึกษาเผชิญให้ประ讪ในการเรียนวิชาสังคมศึกษา

หนังสือที่นักศึกษาเผชิญให้ใช้ค้นคว้าประกอบการเรียนสังคมศึกษาเป็นอันดับที่ 1 คือ หนังสือพิมพ์และนิตยสาร และแหล่งที่นักศึกษาเผชิญให้ใช้ค้นคว้าในการเรียนสังคมศึกษา เป็นอันดับที่ 2 คือ ห้องสมุดแห่งนี้ ๆ

สำหรับเวลาเรียนวิชาสังคมศึกษาที่กำหนดไว้อาจสัปดาห์ตามหลักสูตรนั้นนักศึกษา ส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 65.71 เห็นว่าเหมาะสมสมควรแล้ว หลักสูตรสังคมศึกษาที่ใช้อยู่ในปัจจุบันนักศึกษาส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 57.14 เห็นว่ายังไม่เหมาะสมสมควรปรับปรุงแก้ไข

นักศึกษาเผชิญให้เห็นว่าบัญหาเกี่ยวกับหนังสือแบบเรียนที่จัดเป็นอันดับที่ 1 คือ เนื้อหาล้าสมัยไม่ทันต่อเหตุการณ์ ประสบการณ์ไม่ล้ำ อายุและยากเกินไป

นักศึกษาเผชิญให้เห็นเพื่อนเห็นว่าครูผู้สอนวิชาสังคมศึกษามีความรู้ดี มีวิธีสอนดีจัด เป็นอันดับที่ 1 ครูสังคมศึกษาที่นักศึกษาต้องการเป็นอันดับที่ 1 คือครูที่สอนเก่ง ทำให้ นักเรียนเรียนรู้ความสนุกเพลิดเพลิน ครูส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 34.60 มีความรู้สึก ว่างานเรียนวิชาสังคมศึกษาทำให้รักงานนำเสนอหัวข้อที่เรียนมาเปรียบเทียบกับสภาพ จริง ๆ ได้ วิธีสอนที่ครูใช้มากที่สุดคืออธิบายตามบทเรียนในหลักสูตรแล้วให้นักศึกษาจด วิธีสอนที่นักศึกษาเผชิญให้เห็นชอบเป็นอันดับที่ 1 คือ อธิบายบทเรียนแล้วใช้อุปกรณ์การสอน ประกอบ

กิจกรรมประกอบการเรียนการสอนที่นักศึกษาต้องการให้ครูจัดมากที่สุดคือ ทักษะศึกษา ความคิดเห็นอันดับที่ 1 เกี่ยวกับประโยชน์ของการจัดกิจกรรมประกอบการเรียน การสอนคือ ช่วยส่งเสริมการเรียนในชั้นเรียน

นักศึกษาส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 78.21 เห็นว่าการใช้อุปกรณ์การสอนของครู ทำให้เข้าใจบทเรียนค่อนมาก นักศึกษาร้อยละ 89.28 เห็นว่าอุปกรณ์การสอนที่ครูใช้มากที่สุดคือถูกโภคและแบนที่ นักศึกษาส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 47.49 คิดว่าครูใช้อุปกรณ์การสอนบางครั้ง หนังสือสอนออกเนื้อหาจากหนังสือของกระทรวงศึกษาธิการที่กรมอนามัยให้ นักศึกษาอ่านจัดเป็นอันดับที่ 2 คือ หนังสือแบบเรียนสังคมศึกษาที่บุคคลอื่นแต่ง

วิธีการวัดผลที่ครุใช้มากที่สุด เป็นอันดับที่ 1 คือ ข้อทดสอบห้องแบบปรนัยและอัตโนมัย กำหนดเวลาที่ครุขอบทำการวัดผลเป็นอันดับที่ 1 คือ ทุกครั้ง เมื่อสอนจบบทเรียนหนึ่ง ๆ นักศึกษาส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 65.35 ต้องการให้วัดผลทุกครั้งทั้งหมดที่เรียน

ภาคที่ 3 ข้อเสนอแนะของนักศึกษาผู้ใหญ่ในการปรับปรุงการเรียนการสอนวิชาลังคอมศึกษาให้ดีขึ้น

นักศึกษาส่วนใหญ่เพียงร้อยละ 26.79 ให้ขอเสนอแนะว่าควรเพิ่มเนื้อหาในหลักสูตรใหม่มากขึ้น เพื่อใหม่เรื่องราวที่น่าสนใจและสาระสำคัญมากขึ้น นักศึกษาส่วนใหญ่เพียงร้อยละ 32.14 ให้ขอเสนอแนะว่าควรปรับปรุงเนื้อหาให้สนับสนุน ให้ละเอียดโดยเน้นความสำคัญทางเนื้อหาวิชาที่เป็นประโยชน์และลดลงที่ไม่มีสาระสำคัญออกเสีย นักศึกษาส่วนใหญ่ร้อยละ 26.88 ให้ขอเสนอแนะว่าควรปรับปรุงวิธีสอนให้สนับสนุนและมีวิธีการใหม่ ๆ ที่จะทำให้นักเรียนสนใจและเข้าใจบทเรียนยิ่งขึ้น นักศึกษาส่วนใหญ่ร้อยละ 35.72 ให้ขอเสนอแนะว่าควร มีอุปกรณ์ประกอบการสอนบางบทเรียนหรือทุก ๆ บทเรียนอย่างพอเพียง นักศึกษาส่วนใหญ่ร้อยละ 23.69 ให้ขอเสนอแนะว่าควรจัดทัศนศึกษาประกอบการเรียนบ้าง นักศึกษาส่วนใหญ่ร้อยละ 37.50 ให้ขอเสนอแนะว่าหลังจากสอนจบบทเรียนแต่ละบทควรมีการวัดผลทุกครั้ง เพื่อประโยชน์ในการทบทวนความรู้ และความเข้าใจของนักศึกษา

อภิปรายผลของการวิจัย

ข้อเท็จจริงที่พบในการวิจัยครั้งนี้ มีความใกล้เคียงหรือแตกต่างกับการวิจัยในครั้งก่อน ๆ ของผู้วิจัยหลายท่านคือ

1. นักศึกษาผู้ใหญ่ส่วนใหญ่เห็นว่าครุสอนวิชาสังคมศึกษามีความรู้ดี มีวิชาน่าเรียนมาก จากการคนพบรุ่นครุส่วนมากสำเร็จการศึกษาชั้นปวช ญญาตรีทางการศึกษา เช่น การศึกษาบัญชี ครุศาสตรบัญชี ฯลฯ และส่วนใหญ่เลือกเรียนวิชาเอกและโททาง

สังคมศึกษา หั้งยังไคร้บการฝึกฝนอบรมพิเศษทางการสอนสังคมศึกษาจึงทำให้มีความรู้ดี มีวิธีสอนดี

ผลการค้นคว้าครั้งนี้ได้คุยกับผลการค้นคว้าของเจ้าร์ย์ จิตนุสันธ์¹ ที่พบว่าครูส่วนใหญ่ได้รับการศึกษาขั้นปฐมภูมิหรือขึ้นไป

ผลผลการค้นคว้าครั้งนี้ตรงข้ามกับการค้นคว้าของอมรา มนัสวนิช² ซึ่งศึกษาครูในภาคการศึกษาที่ 2 และ จรุญ คุณเมื่³ ซึ่งศึกษาครูในภาคตะวันออกเฉียงเหนือและพบว่าครูสังคมศึกษาส่วนมากขาดกรุณามุติสูง

เป็นที่น่าสังเกตว่า เจ้าร์ย์ จิตนุสันธ์ ได้ทำการวิจัยเกี่ยวกับครูในโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพฯ เช่นเดียวกับผู้วิจัย ผลการวิจัยจึงกล้ายกล่องัน แต่การวิจัยของอมรา มนัสวนิช และ จรุญ คุณเมื่ ซึ่งศึกษาครูในส่วนภูมิภาค ผลการวิจัยจึงทางกันกับการวิจัยนี้ ซึ่งพอจะเข้าที่เห็นว่าครูในโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพฯ มีคุณวุฒิขั้นปฐมภูมิหรือ เป็นส่วนมาก แต่ในส่วนภูมิภาคครูยังขาดคุณวุฒิ

2. ครูสังคมศึกษาส่วนใหญ่เห็นว่าหลักสูตรสังคมศึกษาเนื้อหาวิชามากเกินไป เนื้อหาหลักสูตรแต่ละระดับชั้นซ้ำซ้อนกัน ผลการค้นคว้าครั้งนี้ได้คุยกับผลการค้นคว้า ของศิริวรรณ สุวรรณอาภา⁴ ที่พบว่า เนื้อหาวิชาในหลักสูตรสังคมศึกษามากเกินไป แต่

¹เจ้าร์ย์ จิตนุสันธ์, "ปัญหาการสอนวิชาภูมิศาสตร์ในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น" ในจังหวัดพระนครชนบท (วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2513).

²อมรา มนัสวนิช, เรื่องเดิม.

³จรุญ คุณเมื่, "การศึกษาทั่วไปที่เป็นอุปสรรคต่อการเรียนการสอนวิชาภูมิศาสตร์ขั้น มัธยมศึกษาตอนปลาย สายสามัญศึกษา ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ" (วิทยานิพนธ์การศึกษา มหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา, 2513).

⁴ศิริวรรณ สุวรรณอาภา, "ปัญหาการสอนวิชาประวัติศาสตร์ในชั้นมัธยมศึกษา ตอนต้นในกรุงเทพมหานคร" (วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2516).

เวลาเรียนมีอยู่ในไปคลัดส่วน และเนื้อหาหลักสูตรแต่ละระดับชั้นซ้ำซ้อนจนเกินไป

3. ครุลังค์ศึกษาและนักศึกษาผู้ใหญ่มีความเห็นที่ตรงกันว่าหนังสือแบบเรียนเนื้อหาล้าสมัยไม่ทันเหตุการณ์ และแบบเรียนมีคำราม แบบฝึกหัด รูปภาพ และแผนที่ประกอบน้อยเกินไป ผลกระทบควรนําใจลึกเขยงกับผลการกันความของชาญ จิตนุสันธ์⁵ และคำริเกิดเกตุ⁶ ที่พบว่าแบบเรียนไม่มีคำรามท้ายบทไม่มีกิจกรรมที่ค ะ และเนื้อหาล้าสมัยไม่ทันเหตุการณ์

4. การเตรียมการสอนวิชาลังค์ศึกษา ครุส่วนใหญ่เตรียมการสอนอย่างดี ทักษะ ผลกระทบความอนุตติตรงกับการคนความของคำริ เกิดเกตุ⁷ และปาริชาติ วรรณประภา⁸ ที่พบว่าครุส่วนใหญ่เตรียมการสอนอย่างดีทุกครั้ง

5. การกำหนดควาตุ่ประสงค์ก่อนทำการสอน ครุส่วนใหญ่กำหนดควาตุ่ประสงค์ ก่อนทำการสอนของแต่ละเรื่องหรือแต่ละครั้ง ผลกระทบความอนุตติตรงกับการคนความของ สมประสงค์ นวนบุญลือ⁹ ที่พบว่าครุส่วนมากกำหนดควาตุ่ประสงค์ก่อนทำการสอนทุกบทเรียน

6. วิธีสอนที่ครุใช้มากเป็นอันดับที่ 1 โดยแก้การอธิบายบทเรียนประกอบการใช้อุปกรณ์การสอนซึ่งตรงกับความเห็นของนักศึกษาผู้ใหญ่ว่า วิธีสอนที่นักศึกษาต้องการให้ครุใช้ มากที่สุดคือ อธิบายบทเรียนประกอบการใช้อุปกรณ์การสอน ผลกระทบความอนุตติใจลึกเขยงกับ การคนความของปาริชาติ วรรณประภา¹⁰ ที่พบว่านักเรียนล้วนมากชอบการสอนแบบบรรยาย

5. ชาญ จิตนุสันธ์, เรื่อง แนว.

6. คำริ เกิดเกตุ, "ปัญหาการสอนวิชาภูมิศาสตร์ในชั้นมัธยมศึกษาตอนตน เอกภาค การศึกษา 1" (วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์มหาบัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2515).

7. เรื่อง เจียกัน.

8. ปาริชาติ วรรณประภา, "ปัญหาการสอนวิชาภูมิศาสตร์ในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย" (วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2517).

9. สมประสงค์ นวนบุญลือ, เรื่อง เกิน.

10. ปาริชาติ วรรณประภา, เรื่อง เกิน.

โดยใช้อุปกรณ์การสอนประกอบ

7. การจัดกิจกรรมประ同胞การเรียนการสอนครูส่วนใหญ่เห็นว่าเนื้อหาวิชาสังคมศึกษามากเกินไปจนไม่มีเวลาจัดกิจกรรมในชั่วโมงสอนໄດ້ ผลการค้นคว้าทรงกับการค้นคว้าของปาริชาติ วรรณประภา¹¹ ที่ว่า การจัดกิจกรรมมีปัญหานៅมาจากการเนื้อหาวิชาในหมวดสังคมศึกษามากเกินไป เช่น ภนิศาสตร์ ทำให้ครูไม่มีเวลาจัดกิจกรรมในชั่วโมงสอนໄດ້

8. ในเรื่องการใช้อุปกรณ์การสอน ครูและนักศึกษาผู้ใหญ่มีความเห็นตรงกันคือ การใช้อุปกรณ์การสอนช่วยให้นักศึกษาสนใจและเข้าใจบทเรียนได้ดี อุปกรณ์การสอนที่ครูใช้ค่อนข้างมากคือแผนที่ ผลการค้นคว้าทรงกับการค้นคว้าของศิริวรรณ สุวรรณอาภา¹² ที่พบว่าอุปกรณ์การสอนที่ครูสอนใหญ่ใช้มากที่สุดคือแผนที่ และการใช้อุปกรณ์การสอนช่วยให้นักเรียนเข้าใจบทเรียนดีขึ้น

ส่วนปัญหาในเรื่องอุปกรณ์การสอนครูส่วนใหญ่เห็นว่าอุปกรณ์การสอนของโรงเรียนมีไม่เพียงพอ ตรงกับผลการค้นคว้าของวชรา คล้ายนาทร¹³ เยาวภา สิงหะพันธุ¹⁴ และสมประสงค์ นวนบุญลือ¹⁵ ที่พบว่าอุปกรณ์ประ同胞การเรียนการสอนขาดแคลนและนี่จำนวนไม่เพียงพอ กับความต้องการ

9. ครูและนักศึกษาผู้ใหญ่มีความเห็นตรงกันในเรื่องการวัดผลการสอนสังคมศึกษาวิธีการวัดผลที่ครูใช้มากเป็นอันดับที่ 1 คือ ใช้อุปกรณ์สอบแบบปรนัยและอันน้อยกว่านั้น กำหนดเวลาการวัดผลที่ครูใช้มากเป็นอันดับที่ 1 คือ วัดผลเมื่อสอนจบบทเรียนหนึ่งๆ

¹¹"เรื่องเดียวกัน."

¹²ศิริวรรณ สุวรรณอาภา, "เรื่องเดิม."

¹³วชรา คล้ายนาทร, "เรื่องเดิม."

¹⁴เยาวภา สิงหะพันธุ, "เรื่องเดิม."

¹⁵สมประสงค์ นวนบุญลือ, "เรื่องเดิม."

ซึ่งทรงกับความต้องการของนักศึกษาส่วนใหญ่เช่นกัน ผลการค้นคว้าขอนทรงกับการค้นคว้าของปาริชาติ วรรณประภา¹⁶ และสมประสงค์ นวนบุญลือ¹⁷ ที่ว่าวิธีการวัดผลที่ครูใช้เป็นส่วนมากคือใช้ขอทดสอบหั้งแบบปรนัยและอัตนัยรวมกัน และนักเรียนส่วนใหญ่ต้องการให้มีการวัดผลทุกครั้งทั้งระบบเรียน

ขอเสนอแนะ

จากการวิจัยเกี่ยวกับปัญหาการเรียนและการสอนสังคมศึกษาในโรงเรียนผู้ใหญ่ระดับที่ 5 ผู้วิจัยมีขอเสนอแนะเพื่อแก้ไขปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ เพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงการสอนวิชานี้ให้คุ้งชัดลง

1. กองการศึกษาผู้ใหญ่ กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ยังคงรับผิดชอบพอกำดำเนินงานของโรงเรียนผู้ใหญ่โดยตรงควรปรับปรุงลึ้งค้าง ๆ ดังท่อไปนี้

1.1 ควรระงับการขยายโ炬กรรมการเบ็ดโรงเรียนผู้ใหญ่ระดับที่ 5 ไว้ เสียก่อน และมุ่งปรับปรุงคุณภาพของโรงเรียนผู้ใหญ่ที่เบิดแล้วให้มีคุณภาพที่ดีในทุกๆ ด้าน เป็นทัวอย่างที่ดีแก่โรงเรียนที่จะเปิดต่อไปในอนาคต เพราะปรากฏว่าหลักสูตรการศึกษาผู้ใหญ่ระดับที่ 5 ยังไม่สมบูรณ์และมีข้อกพร่องมาก

1.2 ควรปรับปรุงเนื้อหาของวิชาสังคมศึกษาในหลักสูตร ให้สอดคล้อง ความสามารถ ความสนใจของผู้เรียน และเนื้อหาต้องหันสมัย เหมาะสมกับสภาพการณ์ปัจจุบัน

1.3 ปัญหาการขาดแคลนอุปกรณ์การสอน เป็นปัญหาที่นักศึกษาเสนอเป็นอันดับที่ 1 กองการศึกษาผู้ใหญ่ควรจัดหาอุปกรณ์การสอนที่จำเป็นแก่ครูให้มากขึ้นและควรให้ครูได้รับการอบรมการใช้เครื่องมือที่เป็นอุปกรณ์ในการสอนด้วย

1.4 การวัดผลการสอนสังคมศึกษาโดยวิธีการคิดคะแนน เป็นอันดับหนึ่ง

¹⁶ ปาริชาติ วรรณประภา, "เรื่อง เกม."

¹⁷ สมประสงค์ นวนบุญลือ, "เรื่อง เกม."

ทำด้วยต้องตามระเบียบทางสติทิริง ๆ จะมีประสิทธิภาพสูง แต่วิธีการคิดจะเป็นอันดับที่ต้องจำเป็นจะต้องได้รับการฝึกฝนและอบรมให้เข้าใจอย่างแท้จริง จึงขอเสนอแนะให้มีการอบรมครุเรื่องการวัดผลอย่างจริงจัง เพื่อให้การวัดผลการสอนสังคมศึกษามีความมั่นคง และเชื่อถือได้

1.5 ครุสังคมศึกษาส่วนใหญ่ยังมีความสนใจในนโยบายของโรงเรียนผู้ใหญ่ระดับ 5 จึงควรจะได้จัดให้มีการซึ่งแลกเปลี่ยนให้ครุ เข้าใจวัตถุประสงค์และวิธีการดำเนินงานของโรงเรียนผู้ใหญ่อย่างกระจาดชัด แห่งนี้อาจทำได้โดยให้ศึกษานิเทศก์กรมสามัญศึกษาเชิญครุสังคมศึกษาเข้าประชุม รวมพัฒนาความคิดเห็น และซึ่งแจ้งข้อสังสัยเกี่ยวกับการเรียนการสอนสังคมศึกษา

2. ผู้บริหารโรงเรียน เป็นบุคคลสำคัญในการจัดการศึกษาในโรงเรียน ผู้วิจัย มีข้อเสนอแนะดังนี้

2.1 ผู้บริหารควรมองเห็นความสำคัญของหมวดวิชาสังคมศึกษาเท่าเทียม กับหมวดวิชาอื่น ๆ การจัดครุสสอนสังคมศึกษาในโรงเรียนนั้นควรให้ครุที่ศึกษาวิชาสังคมศึกษาโดยตรงเป็นผู้สอน เพื่อให้การเรียนและการสอนเกิดประสิทธิภาพ

2.2 ผู้บริหารโรงเรียนควรส่งเสริมการเรียนและการสอนสังคมศึกษา ให้มีประสิทธิภาพสูง โดยจัดอาคารเรียน อุปกรณ์ และห้องสมุดให้มีครบถ้วนสมบูรณ์โดยเนพะหองสมุดควรเปิดให้นักศึกษาผู้ใหญ่ในภาคคำใช้บริการได้โดย

3. ครุสอนวิชาสังคมศึกษา เป็นบุคคลที่สำคัญที่สุด ซึ่งจะทำให้การเรียนและการสอนในโรงเรียนผู้ใหญ่มีประสิทธิภาพสูง ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะดังนี้

3.1 ครุสังคมศึกษาควรศึกษาหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการดำเนินงานของโรงเรียนผู้ใหญ่อย่างละเอียด เพื่อเข้าใจวัตถุประสงค์ วิธีดำเนินงาน ตลอดจนหลักสูตรของโรงเรียนผู้ใหญ่อย่างกระจาดชัด โดยเนพะศึกษาถึงปัญหาทาง ๆ ของนักศึกษา ผู้ใหญ่หั้งหางคานร่างกาย อารมณ์ ระดับสติปัญญาและความสามารถ เพื่อสามารถเข้าใจสภาพการเรียนการสอนที่แท้จริงและสามารถแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นได้

3.2 ครูสังคมศึกษาควรพยายามจัดหาอุปกรณ์การสอนบาง เช่น ผลิต อุปกรณ์การสอนความตานของรวมกับนักศึกษา ติดต่อขอเอกสารจากหน่วยราชการทาง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการสอนสังคมศึกษา ฯลฯ เพื่อใช้ประกอบการสอน

3.3 ครูสังคมศึกษาต้องพยายามค้นหาวิธีการสอนที่ดีและเหมาะสมกับบทเรียนแต่ละบท เพื่อช่วยให้นักศึกษาสนใจเรียนมากขึ้น ซึ่งอาจจะช่วยลดปัญหาเรื่อง การขาดเรียนบ่อยลงได้มาก

3.4 สร้างบรรยากาศที่ดีในการเรียนและการสอนสังคมศึกษา เช่น ครูเป็นกันเองกับนักศึกษา สนใจนักศึกษาทุกคน แท็กสามารถตอบคุณชั้นเรียนให้อยู่ในระเบียบวินัยดี

3.5 ครุควรรักษาเวลาในการสอนกล่าวคือเข้าสอนตรงเวลา เพื่อเป็นตัวอย่างที่ดีแก่นักศึกษา

4. ขอเสนอแนะสำหรับผู้ทำวิจัยโรงเรียนผู้ใหญ่ในโอกาสต่อไป ผู้จัดมีขอเสนอแนะดังนี้

4.1 ควรทำการวิจัยการบริหารงานในโรงเรียนผู้ใหญ่ระดับที่ 5

4.2 ควรศึกษาปัญหาการเรียนและการสอนสังคมศึกษาในโรงเรียนผู้ใหญ่ระดับที่ 5 ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

4.3 ควรวิเคราะห์สัมฤทธิผลในการเรียนและการสอนสังคมศึกษาในโรงเรียนผู้ใหญ่ระดับที่ 5 ทั้งในส่วนกลางและในส่วนภูมิภาค

4.4 ควรศึกษาปัญหาการสอนของแต่ละวิชาในหมวดสังคมศึกษาในโรงเรียนผู้ใหญ่ระดับที่ 5 ทั้งในส่วนกลางและในส่วนภูมิภาค

4.5 ควรศึกษาเกี่ยวกับโรงเรียนผู้ใหญ่ระดับอนุฯ ความตามแนวคิดฯ ทุกความมาช่างคน