

บทที่ 5

สรุปผล อกิจกรรม และข้อเสนอแนะ

การวิจัยผลการใช้ชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนร่มบูรพิตาคาม รัชนาคากลาง อําเภอบ้านด่าน จังหวัดบุรีรัมย์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 32 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2553 ผู้วิจัยได้สรุปผลตามลำดับ ดังนี้

1. ความน่าจะเป็นของการวิจัย
2. สมมติฐานของการวิจัย
3. วิธีดำเนินการวิจัย
4. สรุปผลการวิจัย
5. อกิจกรรม
6. ข้อเสนอแนะ
 - 6.1 ข้อเสนอแนะในการนำไปใช้
 - 6.2 ข้อเสนอแนะเพื่อทำวิจัยครั้งต่อไป

ความน่าจะเป็นของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาประสิทธิภาพชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80
2. เพื่อเปรียบเทียบผลลัพธ์จากการเรียนระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน เมื่อใช้ชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
3. เพื่อศึกษาดัชนีประสิทธิผลของชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
4. เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่เรียนโดยใช้ชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

สมมุติฐานของการวิจัย

1. ชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80 / 80
2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่เรียนด้วยชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน
3. ดัชนีประสิทธิผลชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 สูงกว่าร้อยละ 50
4. นักเรียนมีความพึงพอใจต่อการเรียนด้วยชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก

วิธีดำเนินการวิจัย

ผู้วิจัยได้ดำเนินการดังนี้

1. ประชากร คือ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนร่วมบูรีพิทยาคม รัชนาภรณ์ภาคตะวันออก อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 32 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2553 จำนวน 6 ห้องเรียน นักเรียน 224 คน
2. กลุ่มตัวอย่าง คือนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/1 โรงเรียนร่วมบูรีพิทยาคม รัชนาภรณ์ภาคตะวันออก อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 32 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2553 จำนวน 30 คน ได้มาโดยวิธีการสุ่มอย่างง่าย
3. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยในครั้นนี้มี 5 ชนิด คือ
 1. ชุดการเรียนรู้ จำนวน 5 ชุด
 2. แผนการจัดการเรียนรู้ จำนวน 5 แผน
 3. แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนเป็นแบบปรนัย 4 ตัวเลือก จำนวน 40 ข้อ
 4. แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อชุดการเรียน เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ จำนวน 10 ข้อ

4. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูล ดังนี้

1. เก็บข้อมูลนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนรุ่งบูรพิตาคุณ รัฐมังคลากิจेष
จำนวนบ้านค่า泥土 จังหวัดบุรีรัมย์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 32 ภาคเรียนที่ 2
ปีการศึกษา 2553 จำนวน 30 คน โดยผู้วิจัยเป็นผู้เก็บข้อมูลด้วยตนเอง
2. ทำการทดสอบด้วยแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ก่อนเรียนจำนวน 40 ข้อ
บันทึกผลการสอบไว้เป็นคะแนนก่อนเรียน
3. ดำเนินการสอนโดยใช้ชุดการเรียนรู้เรื่องกรุงสุโขทัย ในรายวิชาประวัติศาสตร์
กับนักเรียนกุ่มตัวอย่างจำนวน 30 คน จำนวน 10 ชั่วโมงฯ พร้อมทั้งสังเกตพฤติกรรมของนักเรียน
แต่ละคน
4. ทดสอบหลังเรียน เมื่อสิ้นสุดการทดลอง ผู้วิจัยทำการทดสอบด้วยแบบทดสอบ
วัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนชุดเดิม และบันทึกผลการสอนเป็นคะแนนสอบหลังเรียน
5. ใช้แบบประเมินความพึงพอใจเพื่อสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่ได้อการเรียน
โดยใช้ชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

5. การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

1. ประสิทธิภาพของชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา
ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ใช้สถิติ คือ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย
และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
2. เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่เรียนด้วยชุดการเรียนรู้
เรื่อง กรุงสุโขทัย กุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ก่อนและหลังเรียน ใช้สถิติ คือ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
และการทดสอบค่าที่
3. ค่านิประสิทธิภาพของชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา
ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โดยใช้สูตรการหาค่าดัชนีประสิทธิผล
(E.I)
4. ความพึงพอใจของนักเรียนที่เรียนโดยใช้ชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กุ่มสาระ
การเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ใช้สถิติ คือ
ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

สรุปผลการวิจัย

1. การวิเคราะห์ประสิทธิภาพของชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย ก្នុំសារะការเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 พบว่า ชุดการเรียนรู้มีประสิทธิภาพ $83.87/82.67$ ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ คือ $80/80$ และเป็นไปตามสมมติฐานที่กำหนดไว้
2. เมื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน ระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน โดยใช้ชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย ก្នុំសារะការเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 พบว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนหลังเรียน มีค่าสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01
3. ชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย ก្នុំសារะការเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่สร้างขึ้นมีค่าดัชนีประสิทธิผล 0.7185 และคงว่า นักเรียนได้รับความรู้เพิ่มขึ้นจากเดิมร้อยละ 71.85
4. การวิเคราะห์แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อชุดการเรียนรู้ เรื่องกรุงสุโขทัย ก្នុំសារะការเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 พบว่า นักเรียนมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.44$)

อภิปรายผล

ชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย ก្នុំសារะការเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนร่มยิบูรพิทยาคม รัชมังคลากิเมอก อำเภอป่าบิน จังหวัดนนทบุรี รับรองที่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 32 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2553 ผลการวิจัย สามารถอภิปรายตามลำดับดังต่อไปนี้

1. ชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย ก្នុំសារะការเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นมีประสิทธิภาพร้อยละ $83.87/82.67$ หมายความว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ยจากชุดการเรียนรู้ทั้ง 5 ชุด คิดเป็นร้อยละ 83.87 และได้คะแนนเฉลี่ยจากแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์หลังเรียนด้วยชุดการเรียนรู้ คิดเป็นร้อยละ 82.67 และคงให้เห็นว่า ชุดการเรียนรู้ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น มีประสิทธิภาพสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน $80/80$ ที่กำหนด และเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ทั้งนี้อาจเนื่องจาก ชุดการเรียนรู้ ทั้ง 5 ชุด ได้รับการตรวจสอบจากคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และผู้เชี่ยวชาญได้แนะนำให้ปรับปรุงแก้ไขให้ตรงกับตัวชี้วัดและจุดประสงค์การเรียนรู้ มีความเหมาะสมด้านเนื้อหา โดยมีเนื้อหาสาระ

รัฐบัญญัติฯ จึงกำหนดค่าตอบแทน จังหวัดบุรีรัมย์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 32 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม มีความถูกต้องตามหลักวิชาการ ดังที่สูงกิจ ศรีพรหม (2540 : 69-70) กล่าวว่าการสร้างชุดการเรียนรู้ที่ดีจะต้องมีการวางแผน โครงสร้าง ให้สอดคล้องต่อเนื่องกัน วิธีการนำเสนอเรื่องน่าสนใจ เมื่อทำมีความต่อเนื่องตามลำดับ ความยากง่ายของเนื้อหาสาระเหมาะสมกับช่วงชั้นและวัยของผู้เรียน การใช้ภาษาถูกต้อง มีการใช้คำศัพท์ที่เข้าใจได้やすく สามารถสื่อความหมายได้ดี มีลักษณะคิดเห็น มีความคิดวิเคราะห์ของผู้เรียน ภาพที่ใช้ประกอบมีความชัดเจน ขนาดของภาพเหมาะสมสมสอดคล้องกับวัยของผู้เรียน ชุดการเรียนรู้ ชุดนี้ถูกจัดให้สร้างขึ้นตามหลักการสร้างชุดการเรียนรู้ซึ่งเป็นสื่อการเรียนรู้ที่สามารถสอนองค์ความ แต่ละตัวระหว่างบุคคล สามารถใช้ประกอบการศึกษาทั้งวิชาและทักษะ ความสามารถในการวิจัยของ ความสามารถและความสนใจของแต่ละบุคคล ได้ดี ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของ ฤทธิาภรณ์ ทรงยท่อง (2546 : บทคัดย่อ) ได้พัฒนาชุดการเรียนรู้ เรื่อง กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับชุมชน สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ผลการวิจัยพบว่า ชุดการเรียนรู้มีประสิทธิภาพ 81.86/80.13 สอดคล้องกับการวิจัยของ กานุจนา เพ็ญสุวรรณ (2550 : บทคัดย่อ) รายงานการใช้ชุดการสอนคิด แบบโนนิโตน์สิการคุณภาพ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีประสิทธิภาพ 85.44/82.73 สรุกว่าเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ไว้ 80/80 สอดคล้องกับการวิจัยของวัฒนา เจริญผล (2551 : บทคัดย่อ) ได้พัฒนาชุดการจัด การเรียนรู้ เรื่อง การปกป้องระบบประชาริปป์ไทย วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม รหัส ส 33101 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนค่ายแม่ค้ำนพิทยาคม จังหวัดอุตรดิตถ์ กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนค่ายแม่ค้ำนพิทยาคม จังหวัดอุตรดิตถ์ จำนวน 40 คน ได้นำโดยการเลือกแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ผลการวิจัยพบว่า ประสิทธิภาพชุดการจัดการ เรียนรู้ เรื่อง การปกป้องระบบประชาริปป์ไทย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีประสิทธิภาพ 87.11/87.93 และคงที่ ชุดการจัดการเรียนรู้ เรื่อง การปกป้องระบบประชาริปป์ไทย ที่สร้างขึ้น มีประสิทธิภาพ สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 สอดคล้องกับการวิจัยของอัญชลี ไชยดี (2551 : บทคัดย่อ) ได้พัฒนา ชุดการสอนวิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมพื้นฐาน เรื่องกฎหมายที่ประชานครรัฐ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนแขกห่มวิทยา อำเภอแขกห่ม จังหวัดลำปาง กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/2 จำนวน 39 คน ผลการวิจัยพบว่า ชุดการสอนเรื่องกฎหมายที่ ประชานครรัฐ มีประสิทธิภาพของกระบวนการคือประสิทธิภาพของผลลัพธ์ โดยรวมเท่ากับ 83.17 / 83.13 ซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ และสอดคล้องกับการวิจัยของ สน.โภชน์ ทุราনุช

(2553 : บทคัดย่อ) ได้รายงานผลการใช้ชุดการสอนแบบศูนย์การเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคม ศึกษาฯ ศาสนา และวัฒนธรรม สาระภูมิศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนบ้านประปีค สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ผลการวิจัย พบว่า ชุดการสอนแบบศูนย์การเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคม ศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม สาระภูมิศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 มีประสิทธิภาพ 86.96 / 86.41

2. การเปรียบเทียบคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน ระหว่างก่อนเรียน และหลังเรียนที่เรียนโดยใช้ชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคม ศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น พบว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักเรียนหลังเรียนที่เรียนด้วยชุดการเรียนรู้ มีค่าสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .01 แสดงว่าชุดการเรียนรู้ทุกเล่ม ลดคลื่นลูกเดียว จุดประสงค์การเรียนรู้ ตรงตามเนื้อหาของกระทรวงศึกษาธิการที่กำหนดไว้ในหลักสูตรเป็นอย่างดี รวมทั้งชุดการเรียนรู้ ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นซึ่งเป็นเครื่องมือในการเรียนรู้ด้วยตนเอง ทำทายความสามารถ ให้ใจจ่าย ทำให้นักเรียนได้เรียนรู้อย่างมีความสุข ดังที่บุญก็อ ควรหาเวช (2542 : 110 - 111) ได้กล่าวว่า คุณค่าของชุดการเรียนรู้คือการเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็น ฝึกการคัดสินใจ แสวงหาความรู้ด้วยตนเอง และมีความรับผิดชอบต่อตนเองและส่วนรวม ช่วยให้ผู้เรียนจำนวนมาก ได้รับความรู้ในแนวเดียวกันอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่สูงขึ้นซึ่งผลการวิจัย ลดคลื่นลูกเดียว ของกุหลาบ (2546 : บทคัดย่อ) ได้พัฒนาชุดการเรียนรู้ เรื่อง กุหลาบฯ ที่เกี่ยวข้องกับชุมชน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทาง การเรียน เรื่อง กุหลาบฯ ที่เกี่ยวข้องกับชุมชน ก่อนและหลังแคดต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.01 โดยมีคะแนนหลังใช้ชุดการเรียนรู้สูงกว่าก่อนใช้ นักเรียนมีพฤติกรรมการค้นคว้าหา ความรู้ด้วยตนเอง มีการวางแผนการทำงานร่วมกัน มีการปรับปรุงแก้ไขผลงานจนอยู่ในระดับที่ สมบูรณ์ มีความสนใจและกระตือรือร้นต่อการเรียนจากเหล่าเรียนรู้ภายนอก ลดคลื่นลูกเดียว กิจกรรม กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคม ศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนไทรน้อย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานนทบุรี เขต 2 ผลการวิจัยพบว่า ผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนจากการทำแบบทดสอบก่อนและหลังเรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 โดยนักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน ลดคลื่นลูกเดียว ของ วัฒนา เจริญผล (2551 : บทคัดย่อ) ได้พัฒนาชุดการขัดการเรียนรู้ เรื่อง การปกครองระบอบ ประชาธิปไตย วิชาสังคม ศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม รหัส ส 33101 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนด่านแม่คำมันพิกายคน จังหวัดอุตรดิตถ์ กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

โรงเรียนค่ายแม่คำมันพิทยาคม จังหวัดอุตรดิตถ์ จำนวน 40 คน ได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ผลการวิจัยพบว่า ผลสัมฤทธิ์หลังเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 34.85 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 87.13 และเมื่อเปรียบเทียบระหว่างเกณฑ์กับคะแนนทดสอบหลังเรียนของนักเรียน พบร่วมคะแนนทดสอบหลังเรียนของนักเรียนสูงกว่าเกณฑ์ร้อยละ 80 ของคะแนนเต็มที่กำหนด อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 แสดงถึงความต้องการวิจัยของ อัญชลี ไชยศิริ (2551 : บทคัดย่อ) ได้พัฒนาชุดการสอนวิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม พื้นฐาน เรื่องกฎหมายที่ประชานคนครู สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนแขห์มวิทยา อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง กูุ้่นตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/2 จำนวน 39 คน ผลการวิจัยพบว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่เรียนโดยใช้ชุดการสอนหลังเรียนสูงกว่า ก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 แสดงถึงความต้องการวิจัยของนพมาศ ภกภกทิน (2552: บทคัดย่อ) ได้ทำการวิจัยหาประสิทธิภาพของชุดการสอน เรื่อง เศรษฐศาสตร์น้ำรู้ กูุ้่นสาระ การเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนบ้านกาเคา ระยะโรงเรียน อําเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ผลการวิจัยพบว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังจากเรียนด้วยชุดการสอนเรื่องเศรษฐศาสตร์น้ำรู้ สูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01

3. คัดชั้นประสิทธิผลของชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงโซนทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีคัดชั้นประสิทธิผล เท่ากับ 0.7185 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงว่า นักเรียนได้รับความรู้เพิ่มขึ้นหลังจากเรียนโดยใช้ ชุดการเรียนรู้ ร้อยละ 71.85 ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการเรียนโดยใช้ชุดการสอนที่ได้ฝึกทักษะจากใบงาน ได้เรียนรู้ ตามกระบวนการจัดการเรียนรู้ตามแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น และผ่าน กระบวนการสร้างและหาคุณภาพทุกขั้นตอน ดังที่เพลย์ Hari สร้อยเพชร (2542 : 37 – 38) ได้กล่าวว่า เมื่อสร้างชุดการเรียนรู้แล้วต้องนำไปหาประสิทธิภาพของชุดการเรียนรู้และได้ปรับปรุงจนมี ประสิทธิภาพตามเกณฑ์ที่ตั้งไว้แล้วจึงสามารถที่จะนำไปใช้ได้ นอกจากนี้ยังได้ ผ่านการตรวจสอบของคณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์และผู้เชี่ยวชาญ ผ่านการแก้ไขปรับปรุง ซึ่งทั้งนี้เนื้อหาสาระของชุดการเรียนรู้เป็นเรื่องราวเกี่ยวกับเรื่องใกล้ตัวของนักเรียน ซึ่งนักเรียน สามารถนำไปปฏิบัติตามจริงในชีวิตประจำวันได้ จึงทำให้นักเรียนมีความก้าวหน้าในการเรียน คิดเป็นร้อยละ 71.85 ซึ่งแสดงถึงความต้องการวิจัยของ สมโภชน์ ธราบุช (2553 : บทคัดย่อ) ได้รายงาน ผลการใช้ ชุดการสอนแบบศูนย์การเรียน กูุ้่นสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สาระภูมิศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนบ้านประปีด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ผลการวิจัยพบว่า คัดชั้นประสิทธิผลของการเรียนรู้ด้วยชุดการสอนแบบศูนย์การเรียน

เขต 1 ผลการวิจัยพบว่า ค่าดัชนีประสิทธิผลของการเรียนรู้ด้วยชุดการสอนแบบสูญญ์การเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม สาระภูมิศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 มีค่าเท่ากับ 0.6835 และคงที่นักเรียนมีความรู้เพิ่มขึ้น 0.6835 หรือคิดเป็นร้อยละ 68.35

4. ความพึงพอใจของนักเรียนที่เรียนโดยใช้ชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ทั้ง 5 ชุด ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น พนวณนักเรียนมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.44 ส่วนเบี่ยงเบน-มาตรฐานเท่ากับ 0.21 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงว่า ชุดการเรียนรู้ ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเป็นชุดประกอบการเรียนที่ดี นักเรียนมีความสนใจและเข้าใจของหัวเรื่อง ชุดการเรียนรู้ดังกล่าว นักเรียนได้เรียนแล้วได้รับความรู้ ความสนุกสนาน เพลิดเพลิน ทั้งนี้เนื่องมาจากการผู้วิจัยได้สร้างและปรับปรุงชุดการเรียนรู้จนมีคุณภาพ ตรงตามวัยของผู้เรียน มีรูปเล่มสวยงาม เมื่อหาสอดคล้องกับวัยของนักเรียน นักเรียนอ่านแล้วมองเห็นเป็นรูปธรรมได้ เนื้อหาไม่ยากหรือซับซ้อนไป ภาพประกอบสวยงามสอดคล้องกันเนื้อเรื่อง ช่วยทำให้นักเรียน ได้รับความรู้เพิ่มเติมนอกจากหัวเรียนดังที่สมมติ ตามไฟนอล (2545 : 39) ได้กล่าวถึง ข้อดีของ ชุดการเรียนรู้ว่า ช่วยให้นักเรียนได้เรียนด้วยตนเองตามความสามารถของแต่ละบุคคล ใช้สอนช่องเรียนให้แก่นักเรียนที่บังเรียนไม่ทัน ช่วยไม่ให้เกิดความเบื่อหน่ายจากการเรียนที่คุ้ ดองบททวนซ้ำๆ ทำให้ผู้เรียนได้พัฒนาศักยภาพการเรียนรู้ของผู้เรียนให้เกิดประสิทธิภาพ และพึงพอใจในการเรียน ซึ่งสอดคล้องกับการวิจัยของ วัฒนา เจริญผล (2551 : บทคัดย่อ) ได้พัฒนาชุดการจัดการเรียนรู้ เรื่อง การปกคล้องระบบประชาธิปไตย วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรม รหัส ส 33101 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนค่ายแม่คำนันพิทยาคม จังหวัดอุตรดิตถ์ กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนค่ายแม่คำนันพิทยาคม จังหวัดอุตรดิตถ์ จำนวน 40 คน ได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ผลการวิจัยพบว่า ความพึงพอใจของนักเรียนที่เรียนด้วยชุดการจัดการเรียนรู้เรื่อง การปกคล้องระบบประชาธิปไตย วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม รหัส ส 33101 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 อยู่ในระดับค่อนข้าง สอดคล้องกับการวิจัยของ อัญชลี ไชยศิริ (2551 : บทคัดย่อ) ได้พัฒนาชุดการสอนวิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมพื้นฐาน เรื่องกฎหมายที่ประชานครรัฐ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนแข้งห่มวิทยา อำเภอเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/2 จำนวน 39 คน ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนมีความคิดเห็นต่อการเรียนโดยใช้ชุดการสอนอยู่ในระดับ เหมาะสมมากในทุกรายการที่ประเมิน

จากผลการวิจัยดังกล่าวเป็นสิ่งยืนยันได้ว่า ชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระ การเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น

ทั้ง 5 ชุด มีความหมายส่วนกับการเรียนรู้ของนักเรียน มีกิจกรรมที่แปลงใหม่จากที่เรียนปกติ ส่งผลทำให้นักเรียนเกิดความสนใจและมีความกระตือรือร้นที่จะค้นหาคำตอบ ซึ่งช่วยให้นักเรียน เกิดความรู้ความเข้าใจและทักษะเพิ่มขึ้น

ข้อเสนอแนะ

1. ข้อเสนอแนะในการนำไปใช้

- 1.1 ครูผู้สอนกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ควรนำชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่ผู้วิชาชีวะขึ้นไปใช้ประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ซึ่งจะช่วยให้การจัดกิจกรรมการสอนไปอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น
- 1.2 ก่อนที่จะนำชุดการเรียนรู้ เรื่อง กรุงสุโขทัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ไปใช้เป็นสื่อการเรียนการสอน ควรมี การสำรวจความสามารถในการอ่านของนักเรียนก่อน เพื่อช่วยในการกำหนดเวลาในการศึกษา จัดเพิ่มเติมให้เหมาะสม
- 1.3 การสร้างชุดการเรียนรู้ จะต้องคำนึงถึงลักษณะของเนื้อหา ให้มีความหมายส่วน กับเด็กแต่ละวัย เนื้อหาจะต้องไม่มากเกินไป รูปภาพสีสันสดใสน่าสนใจ

2. ข้อเสนอแนะในการศึกษาด้วยวิธีค้นคว้าครั้งต่อไป

- 2.1 ควรสร้างชุดการเรียนรู้ในลักษณะบูรณาการกับเนื้อหาสาระในกลุ่มสาระ การเรียนรู้อื่น ๆ เพื่อให้นักเรียนได้รับความรู้อย่างหลากหลายและเป็นการพัฒนาทักษะการอ่านไปพร้อมกันด้วย
- 2.2 ควรเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อชุดการเรียนรู้กับ หนังสือเรียนหรือสื่อการสอนชนิดอื่น ๆ