



บทที่ ๕

## สรุปผลการวิจัย อภิปรายผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ

### รัฐบุรีประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีรัฐบุรีประสงค์ที่จะศึกษาในทัศน์ความ เป็นพล เมืองศีในระบบประชาธิปไตย ของนักเรียนอาชีวศึกษา ในเขตกรุงเทพมหานคร ระดับ ปวช. ปีการศึกษา ๒๕๖๐ ศึกษาความคิดเห็นและการแสดงออกในด้านความ เป็นพล เมืองศีในระบบประชาธิปไตย หากความสัมพันธ์ระหว่าง มในทัศน์ตั้งกล่าวกับ เพศ ศึกษาวิธีสอนของครูที่ใช้ปลูกฝังและพัฒนาในทัศน์ความ เป็นพล เมืองศีของ นักเรียน และศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างวิธีสอนของครูกับมโนทัศน์ความ เป็นพล เมืองศีในระบบ ประชาธิปไตยของนักเรียนอาชีวศึกษาที่เป็นตัวอย่างประชากร

### วิธีดำเนินการวิจัย

สู่มตัวอย่างประชากรชายหญิง ซึ่งเป็นนักเรียนอาชีวศึกษาระดับ ปวช. ปีการศึกษา ๒๕๖๐ จากโรงเรียนอาชีวศึกษาทั้งโรงเรียนราษฎร์และรัฐบาลอย่างละ ๔ โรงเรียน ในกรุงเทพมหานคร จำนวน ชาย ๑๘๐ คน หญิง ๑๕๐ คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบสอบถามในทัศน์ความ เป็นพล เมืองศีในระบบประชาธิป- ไตย จำนวน ๗๐ ข้อ ซึ่งผู้วิจัยได้สร้างขึ้นเอง มีเนื้อหาครอบคลุม เทマะสมครบถ้วน เป็นที่ยอมรับ ของผู้ทรงคุณวุฒิ ๙ ท่าน และปรับปรุงเพิ่มเติมแบบสอบถาม เกี่ยวกับความคิดเห็นและการแสดงออก ในเรื่องความ เป็นพล เมืองศีในระบบประชาธิปไตย จากวิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต ของ สมจิต รัตนคุลัง และ จิรวรรณ สร้อยน้ำ แบบสอบถามใช้เวลาในการสอบถาม ๕๐ นาที และให้ตอบ แบบสอบถาม ๑๐ นาที ผู้วิจัยได้ริเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถาม โดยริเคราะห์หาระดับความยาก และ อำนาจจำแนก หาค่าสัมประสิทธิ์เท่งความเที่ยงของแบบสอบถาม ริเคราะห์แบบสอบถามโดยหาอัตราอัตรา เพื่อศึกษาในทัศน์ความ เป็นพล เมืองศีในระบบประชาธิปไตยที่ถูกต้องของนักเรียน ทดสอบค่า ไอสแควร์ชนิด  $2 \times 2$  ตารางการณ์ฯ เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างมโนทัศน์ตั้งกล่าวกับ เพศของ นักเรียนว่า การที่นักเรียนชาย-หญิงมีโนทัศน์ที่ถูกต้องในแต่ละ เรื่องนั้นขึ้นอยู่กับ เพศของนักเรียน

หรือไม่ พร้อมทั้งแสดงอัตราอัตรายละของจำนวนนักเรียนชาย-หญิงที่เข้มโน้ทกันถูกต้องในแต่ละเรื่อง เปรียบเทียบให้เห็นเป็นรายข้อด้วย และได้ริเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียวเพื่อเปรียบเทียบ คะแนนโน้ทกันความเป็นพล เมืองศีในระบบประชาธิปไตยของนักเรียน แล้วเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างโรงเรียนด้วยวิธีของคั่นคั่น เพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างโน้ทกันดังกล่าวกับวิธีสอนของครู ส่วนแบบสอบถามนักเรียนนั้น ผู้จัดทำให้ริเคราะห์หาอัตราอัตรายละและทดสอบค่าไคส์แคร์ เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโน้ทกันดังกล่าว กับการแสดงออกในเรื่องความเป็นพล เมืองศีในระบบประชาธิปไตยของนักเรียน สำหรับแบบสอบถามของครู ผู้จัดทำได้หาค่ามัชณิเมลขคณิตของคะแนนวิธีสอนแต่ละวิธีในแต่ละมหุนโน้ทกันของครูทั้งหมด และหาค่ามัชณิเมลขคณิตรวมของคะแนนวิธีสอนแต่ละวิธีรวมทุกมหุนโน้ทกันของครูแต่ละโรงเรียน เพื่อศึกษาวิธีสอนของครู และศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างวิธีสอนของครูกับมหุนโน้ทกันความเป็นพล เมืองศีในระบบประชาธิปไตยของนักเรียน

#### สรุปผลการวิจัย

๑. แบบสอบถามโน้ทกันความเป็นพล เมืองศีในระบบประชาธิปไตย มีค่าสัมประสิทธิ์แห่งความเที่ยง .๔๐๒๘

๒. คะแนนเฉลี่ยของมหุนโน้ทกันความเป็นพล เมืองศีในระบบประชาธิปไตยของนักเรียนอาชีวศึกษา เท่ากับ .๔๙.๙๕

๓. การวิเคราะห์โน้ทกันความเป็นพล เมืองศีในระบบประชาธิปไตย นักเรียนส่วนใหญ่ อัตรายละ ๗๐.๐๐ ขึ้นไป มีมหุนโน้ทกันถูกต้องดี เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ๑๓ เรื่อง ตั้งนี้คือ เกี่ยวกับเรื่องคำนิยมและคำสอนในศาสนาถูกต้องดี ๗ เรื่อง คือ เรื่องการประทัยและการออมทรัพย์ สักษณะของผู้ดี ความซื่อสัตย์สุจริต เกี่ยวกับเรื่องการอยู่ร่วมกันในชุมชน ขนบธรรมเนียมประเพณีและวัฒนธรรม ถูกต้องดี ๖ เรื่อง คือ การตรงต่อเวลา เกี่ยวกับเรื่องความรับผิดชอบในหน้าที่ ต่อตน ต่องและครอบครัว ถูกต้องดี ๕ เรื่อง คือ การใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ การใช้เหตุผล ที่ดีในการตัดสินใจ สักษณะของครอบครัวดี ๔ เรื่อง คือ เกี่ยวกับเรื่องความรับผิดชอบต่อหน้าที่พล เมืองศีในฐานะสมาชิกของสังคม ถูกต้องดี ๔ เรื่อง คือ เรื่องความสำคัญของการทำบัตรประชาชน การถาวรความจงรักภักดีต่อองค์พระมหาภัตทริย์ การส่งเสริมความก้าวหน้าของชาติ การปฏิบัติตนของลูกจ้างและนายจ้าง เกี่ยวกับความรู้ความเข้าใจในระบบประชาธิปไตยโดยทั่วไปถูกต้องดี ๒ เรื่อง

คือ เรื่องการแก้ปัญหาข้อขัดแย้งทางการเมือง และหลัก>tag>ที่ควรพิจารณา เพื่อเข้า เป็นสมาชิกพรรค การเมือง และนักเรียนมีโน้ตศัพท์ความเป็นพลเมืองดีๆ ก็ต้องทำกว่าร้อยละ ๘๐ ลงมา เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยอยู่ ๑๑ เรื่อง ดังนี้คือ เกี่ยวกับเรื่องการอภิร่วมกันในชุมชนชั้น ชนบทรวมเนื่องประเพณีและวัฒนธรรม มี ๑ เรื่อง คือ เรื่องการครอบเพื่อน เกี่ยวกับเรื่องความรับผิดชอบในหน้าที่ พลเมืองในฐานะสมาชิกของสังคม มี ๒ เรื่อง คือ เรื่องความสำคัญของการแจ้งเกิด และการเตรียมตัวเข้าศัพท์ เพื่อให้พร้อมที่จะรับผิดชอบต่อสังคม เกี่ยวกับความรู้ความเข้าใจในระบบประชาธิปไตย มี ๔ เรื่อง คือ เรื่องคุณค่านิยมในทางการเมือง การสร้างสรรค์ประชาธิปไตย ฐานะของพระมหากษัตริย์ในระบบประชาธิปไตย การวินิจฉัยแสดงความคิดเห็นในข่าวสารการเมืองค่างๆ การซักการศึกษาภาคบังคับ ลักษณะของมติชนชาชน ฐานะทางการเมืองของประชาชนในการปกครองระบบประชาธิปไตย ความสำคัญของการปกครองล้วนห้องถีน

๔. มโน้ตศัพท์ความเป็นพลเมืองชี้ในระบบประชาธิปไตยของนักเรียน วีความแตกต่างกันตามเพศ ๒๒ มโน้ตศัพท์ ดังนี้คือ

๑. ความอ่อนน้อมต่อผู้ใหญ่
๒. การประทัยและการออมทรัพย์
๓. ลักษณะของผู้ดี
๔. การให้อภัยและช่วยเหลือซึ่งกันและกัน
๕. การคำนึงถึงผลประโยชน์ของล้วนรวม
๖. การใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์
๗. การใช้เหตุผลที่ดีในการตัดสินใจ
๘. การคำนึงถึงสวัสดิภาพของคนสองและผู้อื่น
๙. ลักษณะของครอบครัวที่ดี
๑๐. การทำงานตามความถนัดและความสามารถ
๑๑. การปฏิบัติหน้าที่งานลูกจ้างและนายจ้าง
๑๒. ข้อปฏิบัติ เมื่อมีภัยทางการเมืองที่ร้ายแรงต่อประเทศไทย
๑๓. การปฏิบัติตามและเคารพกฎหมาย
๑๔. การถวายความจงรักภักดีต่อองค์พระมหากษัตริย์

๑๕. การส่งเสริมความก้าวหน้าของชาติ
๑๖. ความรับผิดชอบในการทำงานร่วมกัน
๑๗. การสร้างสรรค์ประชาธิปไตย
๑๘. การจัดการศึกษาภาคบังคับ
๑๙. ความสำคัญของการศึกษาภาระของระบบประชาธิปไตย
๒๐. ความรับผิดชอบต่อประเทศชาติ
๒๑. การแก้ปัญหาข้อขัดแย้งทางการเมือง
๒๒. การใช้สิทธิเสรีภาพ

นอกเหนือไปจากนี้อีก ๒๔ เรื่อง การตอบถูกหรือผิดไม่ได้ขึ้นอยู่กับ เพศของนักเรียน เลย

๕. นักเรียนชายมีมโนทัศน์ความเป็นพลเมืองดีในระบบประชาธิปไตยถูกต้องดี ร้อยละ ๗๐.๐๐ ขึ้นไป ๗ เรื่อง เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ เรื่องการประทัยและการออมทรัพย์ สักษะของผู้ดี หลักเกณฑ์ที่ควรพิจารณา เพื่อเข้าเป็นสมาชิกพรรคราษฎร เมือง ความสำคัญของการทำบัตรประชาชน การใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ การทรงต่อเวลา การใช้เทคโนโลยีในการตัดสินใจ นักเรียนชายที่มีมโนทัศน์ถูกต้องต่ำกว่าร้อยละ ๕๐.๐๐ ลงมา มี ๑๔ เรื่อง เรียงตามลำดับจากมากไปหาน้อย คือ เรื่องความอ่อนน้อมต่อผู้ใหญ่ การรักษาความเป็นระเบียบ ความสำคัญของการเลือกตั้ง คุณค่า尼ยมในเรื่องการเมือง ฐานะของพระมหาชัตติรย์ในระบบประชาธิปไตย ความสำคัญของการแจ้งเกิด การสร้างสรรค์ประชาธิปไตย การคบเพื่อน การวินิจฉัย แสดงความคิดเห็นในเชิงสาธารณะ เมืองต่างๆ สักษะของมนต์มหาชน การจัดการศึกษาภาคบังคับ การเตรียมตัวขึ้นต้นเพื่อให้พร้อมที่จะรับผิดชอบต่อสังคม ฐานะทางการเมืองของประชาชนในการปกครองระบบประชาธิปไตย ความสำคัญของการปกคล้องส่วนท้องถิ่น

นักเรียนหญิงมีมโนทัศน์ความเป็นพลเมืองดีในระบบประชาธิปไตยถูกต้องดีร้อยละ ๗๐.๐๐ ขึ้นไป ๒๗ เรื่อง เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ

๑. การประทัยและการออมทรัพย์
๒. สักษะของผู้ดี
๓. การแก้ปัญหาข้อขัดแย้งทางการเมือง

๔. การใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์
๕. การใช้เหตุผลที่ดีในการตัดสินใจ
๖. การส่งเสริมความก้าวหน้าของชาติ
๗. การปฏิบัติตนระหว่างลูกจ้างและนายจ้าง
๘. สักษะของครอบครัวที่ดี
๙. การตรวจต่อเวลา
๑๐. การถ่ายความจำรักภักดีต่องค์พระมหาภัทรรชัย
๑๑. ความสำคัญของการบำบัดประชาชน
๑๒. ความรับผิดชอบในการทำงานร่วมกัน
๑๓. การคำนึงถึงสวัสดิภาพของตน เองและผู้อื่น
๑๔. การปฏิบัติตามและเคารพกฎหมาย
๑๕. ความซื่อสัตย์สุจริต
๑๖. ความอ่อนน้อมต่อผู้ใหญ่
๑๗. ความสำคัญของการศึกษาภัณฑ์ระบบประชาธิปไตย
๑๘. ความรับผิดชอบต่อประเทศชาติ
๑๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาเพื่อเข้าเป็นสมาชิกพรรคการเมือง
๒๐. การให้อภัยและการช่วยเหลือซึ่งกันและกัน
๒๑. การคำนึงถึงผลประโยชน์ของส่วนรวม
๒๒. การรักษาสาธารณสมบัติ
๒๓. การใช้สิทธิเสรีภาพ

ส่วนนักเรียนหญิงที่มีเงินทุนที่คงอยู่ต้องต่ำกว่าร้อยละ ๕๐.๐๐ ลงมา มี ๑๐ เรื่อง เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ

๑. ความสำคัญของการเลือกตั้ง
๒. การควบเพื่อน
๓. ความสำคัญของการแจ้งเกิด
๔. การจัดการศึกษาภาคบังคับ

๕. ฐานะของพระมหากษัตริย์ในระบบประชาธิปไตย

๖. การวินิจฉัยแสดงความคิดเห็นในข่าวสารการเมืองต่างๆ

๗. สักษะและของมติมหาชน

๘. การเตรียมตัวเขียนด้น เพื่อให้พร้อมที่จะรับผิดชอบต่อสังคม

๙. ฐานะทางการเมืองของประชาชนในการปกครองระบบประชาธิปไตย

๑๐. ความสำคัญของการปกครองส่วนท้องถิ่น

๖. การแสดงออก เกี่ยวกับความเป็นพล เมืองตึในระบบประชาธิปไตยของนักเรียน ขึ้นอยู่

กับกลุ่มของนักเรียนที่ได้คะแนนโน้ตคณ์ความเป็นพล เมืองตึในระบบประชาธิปไตยสูงและต่ำ อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .๐๙ และ .๐๑ ทุกเรื่องคือ เรื่อง ความสนใจติดตามข่าวสารของบ้านเมืองจากวิทยุ โทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ ความสนใจเกี่ยวกับกิจกรรมต่างๆ ในโรงเรียน ความสนใจในกิจกรรมที่เสียสละ เพื่อส่วนรวมและความมั่นคงของประเทศไทย ความสนใจที่จะศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม การสนใจเข้าร่วมโครงการงานบางประเภทที่ให้ประโยชน์ต่อชุมชน ความสนใจในนโยบายการปฏิบัติงานของรัฐบาลและข่าว เกี่ยวกับการเมืองของประเทศไทย ความคิดเห็น เมื่อรัฐบาล เปิดโอกาสให้ประชาชนทุกคนทำอะไรได้โดยไม่ผิดกฎหมาย ความคิดที่จะปรับปรุงชุมชน การปฏิบัติตามระเบียบกฎเกณฑ์ของโรงเรียน การแสดงข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ เพื่อปรับปรุงโรงเรียน การไปทำบุญศักน้ำหาร การช่วยเหลือผู้อื่น เมื่อมีโอกาส การฝึกเวลานัดหมาย การวิจารณ์และอภิปรายเกี่ยวกับข่าวสาร การเมือง การฟังการอภิปรายเกี่ยวกับข้อคิดเห็นหรือกิจกรรมต่างๆ การศึกษาข้อเท็จจริงก่อนแสดงความคิดเห็น เกี่ยวกับบุคคลหรือเหตุการณ์บ้านเมือง การทำความผิดจนถูกทางโรงเรียนลงโทษ

การเข้าร่วมในกิจกรรม นักเรียนส่วนใหญ่ชอบเข้าร่วมในกิจกรรมประเภทการสรุป เล่น เช่น กีฬา เป็นอันดับหนึ่ง อันดับรองลงมาคือ กิจกรรมเกี่ยวกับการบันเทิง กิจกรรมทางด้านวิชาการ นักเรียนสนใจเข้าร่วมเนื่อง นักเรียนทั้งกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำชอบเข้าร่วมกิจกรรมประเภทการสรุป เล่น เช่น กีฬา คิดเป็นร้อยละ ๔๔.๗๒ และ ๗๖.๐๔ ตามลำดับ ประเภทของนิทรรศการที่นักเรียนชอบชม เรียงตามลำดับจากมากไปหาน้อย คือ การแสดงสินค้า เศรษฐกิจ วิชาการ และอื่นๆ การเมือง นักเรียนทั้งกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำชอบชมนิทรรศการทั้งวิชาการและอื่นๆ คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๐๑ และ ๑๔.๗๒ ตามลำดับ จากการชมนิทรรศการประเภทต่างๆ ทั้งกล่าว ความเห็น เกี่ยวกับนิทรรศการ

ที่ชี้ เรียงลำดับจากมากไปน้อย คือ เห็นด้วยบางอย่าง ต้องตรitorองด้วยเหตุผลก่อนจึงจะ เชื่อ  
เห็นด้วยทุกอย่าง และรู้สึกเช่นๆ นักเรียนทั้งกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำต้องพิจารณาตรitorองด้วยเหตุผล  
ก่อนจึงจะ เชื่อคิดเป็นร้อยละ ๗๗.๗๒ และ ๗๗.๗๗ ตามลำดับ ความเห็นเกี่ยวกับการเดินขบวน  
ประท้วง ศัตศ้าน เรียกร้องสนับสนุนต่างๆ เรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ รู้สึกเช่นๆ ต้อง<sup>๑</sup>  
ตรitorองด้วยเหตุผลก่อน เห็นด้วยบางเรื่อง เห็นด้วยอย่างยิ่ง นักเรียนทั้งกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำคิด  
เป็นร้อยละ ๒๗.๗๕ และ ๗๙.๔๓ ตามลำดับ ต้องตรitorองด้วยเหตุผลก่อนจึงจะลงความเห็นในเรื่อง  
ตั้งกล่าว เรื่องการนิยมใช้สินค้าไทย นักเรียนมีความนิยม เรียงตามลำดับจากมากไปน้อยดังนี้  
นิยมบางอย่าง นิยม นิยมมาก ไม่นิยมเลย นักเรียนทั้งกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำนิยมใช้สินค้าไทยคิด  
เป็นร้อยละ ๒๑.๐๕ และ ๒๕.๒๓ ตามลำดับ เกี่ยวกับการได้รับคัดเลือกให้เป็นตัวแทนของโรงเรียน  
ในการทำกิจกรรมต่างๆ นั้น มีนักเรียนคิดเป็นร้อยละ ๗๕.๖๗ เคยได้รับการคัดเลือก และร้อยละ  
๖๔.๘๘ ไม่เคยได้รับการคัดเลือก นักเรียนกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำที่เคยได้รับการคัดเลือกคิดเป็นร้อยละ  
๗๙.๗๙ และ ๗๕.๖๗ ตามลำดับ ในเรื่องการติดตามข่าวจากหนังสือพิมพ์ นักเรียนชอบติดตามข่าว  
เศรษฐกิจ เป็นอันดับหนึ่ง อันดับรองลงมาคือ ข่าวการเมือง ข่าวกีฬา สารคดี ข่าวบันเทิงชูข้อบัน<sup>๒</sup>  
ปัญหาสุขภาพ ตามลำดับ และข่าวที่นักเรียนสนใจอยู่สุดคือ ปัญหาชีวิต นักเรียนกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำ  
สนใจติดตามข่าวเศรษฐกิจ คิดเป็นร้อยละ ๕๗.๔๔ และ ๗๕.๗๗ ตามลำดับ จะเห็นได้ว่าความ  
คิดเห็นและการแสดงออก เกี่ยวกับความเป็นพลเมืองคือในด้านอื่นๆ ของนักเรียนอยู่ในระดับปานกลาง

๗. วิธีสอนที่ครูใช้ปลูกฝังและพัฒนามโนทัศน์ความเป็นพลเมืองคือ ในระบบประชาธิปไตย  
ของนักเรียน ปรากฏว่ามีมโนทัศน์จำนวน ๓๒ ข้อ ที่ครูใช้วิธีสอนแบบบรรยายมาก เป็นอันดับหนึ่ง และ  
อีก ๑๓ ข้อ ใช้วิธีสอนดังกล่าว เป็นอันดับสอง มีมโนทัศน์จำนวน ๑๐ ข้อ ที่ครูใช้วิธีสอนแบบอภิปราย  
แสดงความคิดเห็น เป็นอันดับหนึ่ง และอีก ๒๗ ข้อ ใช้วิธีสอนดังกล่าว เป็นอันดับสอง มีมโนทัศน์จำนวน  
๔ ข้อ ที่ครูใช้วิธีสอนแบบใช้ข่าวและเหตุการณ์ประจำวัน เป็นอันดับหนึ่ง และอีก ๑๐ ข้อ ใช้วิธีสอน  
ดังกล่าว เป็นอันดับสอง มีมโนทัศน์จำนวน ๑ ข้อ ที่ครูใช้วิธีสอนแบบให้ค้นคว้าหาความรู้ เป็นอันดับ-  
หนึ่ง และอีก ๗ ข้อ ใช้วิธีสอนดังกล่าว เป็นอันดับสอง มีมโนทัศน์จำนวน ๗ ข้อ ที่ครูใช้วิธีสอนตาม  
แบบเรียน เป็นอันดับสอง มีมโนทัศน์จำนวน ๗ ข้อ ที่ครูใช้วิธีสอนโดยการตั้งคำถาม เป็นอันดับสอง  
มีมโนทัศน์จำนวน ๑ ข้อ ที่ครูใช้วิธีสอนแบบแก้ปัญหา เป็นอันดับสอง มีมโนทัศน์จำนวน ๑ ข้อ ที่ครูใช้  
วิธีสอนแบบให้แสดงบทบาท เป็นอันดับสอง และโดยเฉลี่ยแล้ว ครูใช้วิธีสอนแบบบรรยายมากที่สุด

เป็นอันดับหนึ่ง อันดับรองลงมา คือ การสอนโดยให้อภิปรายแสดงความคิดเห็น ใช้ข่าวและเหตุการณ์ประจำวัน สอนตามแบบเรียน สอนโดยการตั้งคำถาม ให้ค้นคว้าหาความรู้ ฝึกทักษะการมีส่วนร่วม วิธีแก้ปัญหา การแสดงบทบาท การสร้างสถานการณ์ตามลำดับ วิธีสอนที่ใช้น้อยที่สุดคือ การใช้วิทยากร และการใช้อุปกรณ์ประกอบการสอน

๔. คะแนนโน้ตค้นความเป็นพล เมืองตัวในระบบประชาธิปไตย ของนักเรียนกลุ่มตัวอย่าง ทั้ง ๘ โรงเรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .๐๘ ซึ่งได้พิจารณาวิธีสอนของครูควบคู่กันไป ผลปรากฏว่า

ก. นักเรียนโรงเรียนที่ ๗ และ ๘ มีโน้ตค้นเฉลี่ยแตกต่างจากนักเรียนโรงเรียนที่ ๑ และ ๒ อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .๐๘ และนักเรียนโรงเรียนที่ ๗ และ ๘ ต่างก็มีมโน้ตค้น โดยเฉลี่ยสูงกว่าโรงเรียนที่ ๑ และ ๒ เมื่อพิจารณาการสอนของครูทั้ง ๔ โรงเรียน ปรากฏว่าทั้ง โรงเรียนที่ ๗ และ ๘ ครูใช้วิธีสอนแบบให้อภิปรายแสดงความคิดเห็น กับใช้ข่าวและเหตุการณ์ประจำวันมากไปกว่า วิธีสอนที่ใช้น้อยมากต่างกันออกไบค์ก็อ โรงเรียนที่ ๗ ครูใช้วิธีสอนแบบ ฝึกทักษะการมีส่วนร่วม นอกจากนั้นยังใช้วิธีสอนแบบอื่นๆ มากแทนทุกวิธี โรงเรียนที่ ๘ ครูใช้วิธีสอนแบบบรรยาย และวิธีสอนที่ครูใช้น้อยที่สุดเหมือนกันทั้ง ๒ โรงเรียน คือ การใช้วิทยากร ส่วน โรงเรียนที่ ๑ และ ๒ ปรากฏว่า ครูใช้วิธีสอนแบบบรรยายมาก เป็นอันดับหนึ่ง เหมือนกันทั้ง ๒ โรงเรียน และใช้วิธีสอนตามแบบเรียน กับสอนโดยให้อภิปรายแสดงความคิดเห็นใกล้เคียงกัน วิธีสอนที่แตกต่างกันออกไบค์ โรงเรียนที่ ๑ ครูใช้การสอนแบบสร้างสถานการณ์จำลอง โรงเรียนที่ ๒ สอนโดยให้ค้นคว้าหาความรู้ และโดยการตั้งคำถาม โรงเรียนที่ ๑ ไม่ใช้อุปกรณ์ประกอบการสอนเลย โรงเรียนที่ ๒ ครูใช้ทุกวิธี แต่ใช้อุปกรณ์ประกอบการสอนน้อยที่สุด

ข. นักเรียนโรงเรียนที่ ๗ และ ๘ มีมโน้ตค้นโดยเฉลี่ยแตกต่างจากโรงเรียนที่ ๑ และ ๒ อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .๐๘ และนักเรียนโรงเรียนที่ ๗ และ ๘ ต่างก็มีมโน้ตค้นเฉลี่ย สูงกว่าโรงเรียนที่ ๑ และต่ำกว่าโรงเรียนที่ ๘ ตามลำดับ เมื่อพิจารณาการสอนของครูทั้ง ๔ โรงเรียน ปรากฏว่า ครูโรงเรียนที่ ๗ และ ๘ ใช้วิธีสอนแบบบรรยาย และสอนโดยการตั้งคำถามมาก ใกล้เคียงกันทั้ง ๒ โรงเรียน วิธีสอนที่ใช้น้อยมากต่างกันก็อ โรงเรียนที่ ๗ ครูใช้วิธีสอนโดยการ ให้ค้นคว้าหาความรู้ โรงเรียนที่ ๘ ครูใช้วิธีให้อภิปรายแสดงความคิดเห็น โรงเรียนที่ ๗ ใช้ทุกวิธี

แต่ใช้วิทยากรน้อยที่สุด โรงเรียนที่ ๔ ใช้วิธีฝึกทักษะการมีส่วนร่วมน้อยที่สุด และไม่ใช้วิทยากร เลย ส่วนโรงเรียนที่ ๑ ซึ่งมีมโนทัศน์เฉลี่ยต่ำกว่าโรงเรียนที่ ๓ และ ๔ ครูใช้วิธีบรรยายมากที่สุด แต่ใช้วิธีสอนแบบให้ดังคำตามน้อย ตรงกันข้ามกับโรงเรียนที่ ๓ และ ๔ นอกจากนั้นยังใช้วิธีสอนแบบอื่นๆ น้อยทุกวิธี วิธีที่ใช้น้อยที่สุดคือ การใช้วิทยากร และไม่ใช้อุปกรณ์ประกอบการสอนเลย โรงเรียนที่ ๘ ซึ่งมีมโนทัศน์เฉลี่ยสูงกว่าโรงเรียนที่ ๓ และ ๔ ครูใช้วิธีสอนแบบใช้ช่าวและเหตุการณ์ประจำวันมาก เป็นอันดับหนึ่ง และใช้วิธีสอนแบบอื่นๆ มากทุกวิธี

ค. นักเรียนโรงเรียนที่ ๔ และ ๖ มีมโนทัศน์เฉลี่ยแตกต่างจากโรงเรียนที่ ๑ อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .๐๙ และต่างกับมโนทัศน์เฉลี่ยสูงกว่าโรงเรียนที่ ๑ เมื่อพิจารณาการสอนของครูทั้ง ๗ โรงเรียน ปรากฏว่า โรงเรียนที่ ๔ ครูใช้วิธีสอนโดยการตั้งคำถาม วิธีสอนที่ครูไม่ใช้เลย คือ การใช้วิทยากร และการใช้อุปกรณ์ประกอบการสอน โรงเรียนที่ ๖ ใช้สอนโดยการตั้งคำถาม นอกจากนั้นยังใช้วิธีสอนแบบอื่นๆ ทุกวิธี วิธีที่ใช้น้อยที่สุด คือ การใช้อุปกรณ์ประกอบการสอน ส่วนโรงเรียนที่ ๑ ซึ่งมีมโนทัศน์เฉลี่ยแตกต่างจากโรงเรียนที่ ๔ และ ๖ นั้น ปรากฏว่าใช้วิธีสอนแบบบรรยายกับการอภิปรายแสดงความคิดเห็นมากใกล้เคียงกับโรงเรียนที่ ๔ และ ๖ ส่วนวิธีที่ใช้แตกต่างกันออกไป คือ การสร้างสถานการณ์จำลอง นอกจากนั้นยังใช้วิธีสอนแบบอื่นๆ น้อยทุกวิธี และไม่ใช้อุปกรณ์ประกอบการสอนเลย

#### การอภิปรายผลการวิจัย

๑. ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนส่วนใหญ่มีมโนทัศน์ความเป็นพลเมืองคีบูกต้องที่ ๑๗ เรื่อง คือ เกี่ยวกับค่านิยมและค่านอนในราษฎร ๑ เรื่อง ได้แก่ เรื่องการประทัยด้วยการออมทรัพย์ สักษณะของผู้ดี ความเชื่อสัตย์สุจริต เกี่ยวกับเรื่องการอญှร่วมกันในชุมชนชนบวรรัตน เนียมประเพณี รักนธรรม ๑ เรื่อง ได้แก่ การทรงต่อเวลา เกี่ยวกับเรื่องความรับผิดชอบในหน้าที่ต่อตน เองและครอบครัว ๓ เรื่อง ได้แก่ เรื่องการใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ การใช้เหตุผลที่ดีในการตัดสินใจ สักษณะของครอบครัวที่ดี เกี่ยวกับเรื่องความรับผิดชอบในหน้าที่พลเมืองคีในฐานะสมาชิกของสังคม ๕ เรื่อง ได้แก่ เรื่องความสำคัญของการทำบัตรประชาชน การถ่ายความจงรักภักดีต่อองค์พระมหาภัตตริย์ การส่งเสริมความก้าวหน้าของชาติ การปฏิบัติตนของลูกจ้างและนายจ้าง เกี่ยวกับความรู้ความเข้าใจในระบบประชาธิปไตย ๒ เรื่อง ได้แก่ เรื่อง การแก้ปัญหาข้อขัดแย้งทาง

การเมือง และเรื่องหลักเกณฑ์ที่ควรพิจารณาเพื่อเข้าเป็นสมาชิกพรรคการ เมือง ผลการวิจัยนี้ สอดคล้องกับการวิจัยของ สมจิตร วัฒนคุลัง ที่ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ ความเป็นพล เมืองดีของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓" ในปี พ.ศ.๒๕๙๕<sup>๑</sup> ในเกือบทุกประเด็น ยกเว้นเรื่อง การปฏิบัติตนของลูกจ้างและนายจ้าง การแก้ปัญหาข้อขัดแย้งทางการเมือง และ หลักเกณฑ์ที่ควรพิจารณาเพื่อเข้าเป็นสมาชิกพรรคการ เมือง แต่ในสองประเด็นหลังก็สอดคล้องกับ ผลการวิจัยของ จิรารัตน์ สร้อยน้ำ ที่ได้ทำการวิจัยเรื่อง "มโนทัศน์การมีส่วนร่วมทางการเมือง ของนักเรียนอาชีวศึกษา"<sup>๒</sup> แต่ผลการวิจัยครั้งนี้ค้านกับผลการวิจัยของ วัลลภ พุ่มพวง ที่พบว่า คนไทยในกลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นเกี่ยวกับความเป็นพล เมืองดีถูกต้อง เพียง ๑ เรื่อง คือ เรื่อง ชนบธรรมเนียมประเพณีและวัฒนธรรมไทย<sup>๓</sup> และผลการวิจัยของโอลกาล สะอาท ชีงบัว นักศึกษาผู้ไทยในกลุ่มตัวอย่าง มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องความเป็นพล เมืองดีเพียง เรื่องเดียว คือ เรื่องชนบธรรมเนียมประเพณีและวัฒนธรรม<sup>๔</sup> เช่นเดียวกัน ผู้วิจัยมีความคิดเห็นเกี่ยวกับเรื่องนี้ว่า อาจ เป็น เพราะการศึกษาในโรงเรียนแตกต่างกัน เพราะการศึกษาในโรงเรียน เป็นสิ่งสำคัญที่มีผลต่อ การเปลี่ยนแปลงทัศนคติ ค่านิยม และแนวความคิดความเชื่อของบุคคล ตั้งที่แบเกลย์ (Bagley) ได้กล่าวไว้ว่า ประสบการณ์ทางการศึกษานำมาตั้งแต่เด็ก ความสามารถ ทัศนคติ และรูปแบบพฤติกรรม อื่นๆ ซึ่งมีคุณค่าทางบวกต่อสังคม<sup>๕</sup> นอกจากนี้การได้รับการศึกษาจากโรงเรียนยังช่วยให้ทราบถึง ความเป็นไปของโลก ให้พัฒนาทัศนคติที่ศีลธรรมต่างๆ และคนที่นำไปได้เรียนรู้การเข้าสังคมกับคนอื่น ได้เรียนรู้เกี่ยวกับการปักครองของประเทศ แลวยังทำให้ได้เข้าใจความสามารถและความสนใจ

<sup>๑</sup> สมจิตร วัฒนคุลัง, เรื่องเดิม.

<sup>๒</sup> จิรารัตน์ สร้อยน้ำ, เรื่องเดิม.

<sup>๓</sup> วัลลภ พุ่มพวง, เรื่องเดิม.

<sup>๔</sup> โอลกา สะอาท เรื่องเดิม.

<sup>๕</sup> W.C. Bagley, The Teachers of Social Studies, (New York: Scribner, 1967), p. 328.

ของตนเอง<sup>๑</sup> นอกจากนี้ผู้ริจัยยังเห็นว่า เทศการเมือง เมืองในระยะหลังนี้ไม่สงบ สภาพการณ์โดยทั่วไปอยู่ในภาวะสับสนวุ่นวาย มีการเดินขบวนประท้วง มีปัญหาข้อขัดแย้งต่างๆ มากมาย จนทำให้เกิดการปฏิรูป ปฏิรูป ในระยะเวลาติดๆ กันเพียงช่วงระยะเวลาสั้นไม่ถึง ๒ ปี อันมีผลทำให้เสียรภาพของประเทศไทยทั้งทางการเมือง เศรษฐกิจ สั่นคลอน ภาวะการลงทุนของต่างประเทศลดลง ภาวะเศรษฐกิจตกต่ำ<sup>๒</sup> ระยะนี้จึงเป็นระยะที่ทุกคนต่างกล่าวขวัญถึงประชาธิปไตยกันไปต่างๆ นานา โดยมีสื่อมวลชนที่จะพยายามช่วยกระตุ้นให้ทุกคนมีส่วนรับผิดชอบร่วมกัน ในการร่วมกันแก้ปัญหาข้อขัดแย้งทางการเมืองที่ยากที่ควร ซึ่งผู้ริจัยคาดว่า นักเรียนอาชีวศึกษาคงจะได้ศึกษาถึงสิทธิหน้าที่ของตน ของในฐานะของพลเมืองตัวเองสื่อมวลชน และจากเทศการณ์ต่างๆ ที่เป็นลิ่งแฉล้อมของชาติฯ ด้วยตนเองมากพอสมควร

ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนอาชีวศึกษามีมโนทัศน์ความเป็นพลเมืองคัญต้องน้อย ๑๑ เรื่อง กือ เกี่ยวกับการอยู่ร่วมกันในชุมชน ชนบทรวม เนียมประเพณีและวัฒนธรรม ๑ เรื่อง ได้แก่ เรื่องการตอบเพื่อน เกี่ยวกับความรับผิดชอบในหน้าที่พลเมืองในฐานะสมาชิกของสังคม ๒ เรื่อง กือ เรื่องความสำคัญของการแจ้งเกิด และการเตรียมตัวเข้าต้น เพื่อให้พร้อมที่จะรับผิดชอบต่อสังคม เกี่ยวกับความรู้ความเข้าใจในระบบประชาธิปไตย ๘ เรื่อง กือ เรื่องคุณค่าม尼ยมในทางการเมือง การสร้างสรรค์ประชาธิปไตย ฐานะของพระมหากษัตริย์ในระบบประชาธิปไตย การวินิจฉัยแสดงความคิดเห็นในข่าวสารการเมืองต่างๆ การตัดการศึกษาภาคบังคับ ลักษณะของมติชน大众 ฐานะทางการเมืองของประชาชนในการปกครองระบบประชาธิปไตย ความสำคัญของการปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของ จิราภรณ์ สร้อยน้ำ ที่พบว่า นักเรียนอาชีวศึกษากลุ่มนี้อย่างมีมโนทัศน์การมีส่วนร่วมในทางการเมืองอยู่ต้องน้อยในเรื่องลักษณะของมติชน大众 ลักษณะความสนใจทางการเมืองของบุคคล การเตรียมตัวเข้าต้น เพื่อให้พร้อมที่จะรับผิดชอบต่อสังคม การแสดงความคิดเห็นและเสนอทางแก้ปัญหา<sup>๓</sup> และส หกสอดคล้องกับผลการวิจัยของ สมจิต วัฒนคุสิง ๔ ในเรื่อง

<sup>๑</sup>Ray Osgood Hughes, Building Citizenship, (rev. ed. by C.H.W.

Pullen: Allyn and Bacon, Inc., 1959), p. 3

<sup>๒</sup>สำนักงาน: ลขาธิการรัฐสภा, เรื่อง เกม.

<sup>๓</sup>จิราภรณ์ สร้อยน้ำ, เรื่อง เกม.

การคบเพื่อน และเรื่องฐานะของพระมหากษัตริย์ในระบบประชาธิปไตย ผู้วิจัยมีความเห็นว่า ในเรื่องการคบเพื่อนนั้น เด็กชายที่เป็นตัวอย่างประชากานนี้เป็นเด็กวัยรุ่น ซึ่งเด็กวัยรุ่นจะเลือกคนเพื่อนด้วยความพอใจมากกว่าเหตุผล<sup>๗</sup> ซึ่งการคบเพื่อนไม่ได้อาจจะทำให้บุคคลนั้นได้รับความรู้ความเข้าใจในทางที่ดีด แต่จะเป็นหนทางไปสู่การประพฤติปฏิบัติในทางที่เสื่อมเสียได้ง่าย ฉะนั้นโรงเรียนควรจะได้สร้างกิจกรรมภายในโรงเรียนให้มากขึ้น เพื่อครูจะได้ดูแลในเรื่องการคบเพื่อนของนักเรียนได้ตลอดจนให้บริการคำปรึกษาแนะนำในเรื่องตั้งกล่าววันนี้ด้วย จะช่วยให้เด็กมีเหตุผลในการคบเพื่อนมากขึ้น จากการวิจัยของ Charles Douglass Cary กลับว่า การจัดการศึกษาเกี่ยวกับความเป็นพลเมืองดีของรัฐเซย์นั้น รัฐบาลได้บรรหนักถึงอิทธิพลของกลุ่ม เพื่อนอยู่มาก จึงพยายามที่จะกำหนดให้เด็กในกลุ่มนี้มีลักษณะเป็นผู้นำมีพฤติกรรมไปในทางที่ผู้ใหญ่ต้องการ<sup>๘</sup> ทั้งนี้เพื่อที่จะให้นักเรียนส่วนใหญ่ซึ่งชอบเอออย่างจะได้ปฏิบัติตนไปในทางที่ผู้ใหญ่เห็นว่าดีด้วย ผู้วิจัยเห็นว่า ปัจจุบันเหตุการณ์ต่างๆ ในเรื่องการเมืองการปกครองในระบบประชาธิปไตยของไทยเรา เป็นสิ่งที่ประชาชนโดยทั่วไปมีส่วนได้เสียข้องเรียนรู้ ทั้งทางวิทยุ โทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ และสื่อมวลชนอื่นๆ รัฐบาลจะต้องแกล้งแนวโน้มโดย ประชาชนมีลิทธิ์เสนอความคิดเห็น วิพากษ์วิจารณ์การบริหารงานของรัฐบาล ถ้าดูโดยกว้างๆ ทั่วไปแล้วคล้ายกับว่าประชาชนมีความตื่นตัวในด้านการเมืองการปกครอง มากขึ้นกว่าแต่ก่อนมาก สิ่งด่างๆ ดังกล่าวมาแล้วน่าจะทำให้นักเรียนอาชีวศึกษามีพัฒนาการทางด้านความรู้ความเข้าใจ และมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว แต่ปรากฏว่าจากผลการวิจัยพบว่า นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องตั้งกล่าวน้อย ซึ่งอาจเป็นเพราะว่าเนื้อหาวิชาในหลักสูตร ตลอดจนวิธีสอนของครูไม่ได้ครอบคลุมและเน้นให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องเหล่านี้เพียงพอ หรืออาจเป็นเพราะความสับสนระหว่างความรู้ที่ได้รับและสิ่งที่นักเรียนได้พบเห็นจริงในชีวิตประจำวัน ทำให้นักเรียนเกิดความไม่แน่ใจ

๗ นางสาวเฉลียว สุมาวงศ์, วัยรุ่น (พิมพ์ครั้งที่ ๒, ฉบับที่: โรงพิมพ์บรรหาร, ๒๕๐๔), หน้า ๔๔.

<sup>๘</sup>G.L. Blough and C.H. McGlure, Loc. cit.

๒. ผลการวิจัยพบว่า มโนทัศน์ความเป็นพล เมืองตีในระบบประชาธิปไตยของนักเรียน มีความแตกต่างกันตามเพศ ๒๒ มโนทัศน์ และอีก ๒๔ มโนทัศน์ ไม่มีความแตกต่างกันตามเพศของนักเรียน ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ว่า มโนทัศน์ความเป็นพล เมืองตีในระบบประชาธิปไตยของนักเรียนอาชีวศึกษาชาย-หญิงจะไม่แตกต่างกัน และผลจากการวิจัยได้พบว่า เพศมีความสัมพันธ์ กับมโนทัศน์ความเป็นพล เมืองตีของนักเรียน ซึ่งโดยเฉลี่ยนักเรียนอาชีวศึกษาหญิงจะได้คะแนน มโนทัศน์สูงกว่านักเรียนอาชีวศึกษาชาย

๓. ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนชายมีมโนทัศน์ความเป็นพล เมืองตีในระบบประชาธิปไตย สูงต้องร้อยละ ๕๐.๐๐ ขึ้นไป ๗ เรื่อง สูงต้องต่ำกว่าร้อยละ ๕๐.๐๐ ลงมา ๑๔ เรื่อง ส่วนนักเรียนหญิงมีมโนทัศน์ตั้งกล่าวสูงต้องร้อยละ ๕๐.๐๐ ขึ้นไป ๒๔ เรื่อง สูงต้องต่ำกว่าร้อยละ ๕๐.๐๐ ลงมา ๑๐ เรื่อง นักเรียนชายและนักเรียนหญิงมีมโนทัศน์สูงต้องตีเหมือนกันในทุกๆ เรื่อง ที่นักเรียนชายมีมโนทัศน์สูงต้องตี คือ เรื่องการประทัยและการออมทรัพย์ ลักษณะของผู้ดี หลัก-เกณฑ์ที่ควรพิจารณาเพื่อเข้าเป็นสมาชิกพรรคการเมือง ความสำคัญของการทำบัตรประชาชน การใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ การตรงต่อเวลา การใช้เหตุผลที่ตีในการตัดสินใจ มโนทัศน์ที่นักเรียนชายและนักเรียนหญิงสูงต้องน้อยเหมือนกันในทุก เรื่องที่นักเรียนหญิงมีมโนทัศน์สูงต้องน้อย คือ เรื่องความลำดับยุ่งของการเลือกตั้ง ฐานะของพระมหาภัตตริย์ในระบบประชาธิปไตย ความสำคัญของการแจ้งเกิด การครอบเพื่อน การวินิจฉัยแสดงความคิดเห็นในข่าวสารการเมืองต่างๆ ลักษณะของมติมหาชน การจัดการศึกษาภาคบังคับ การเตรียมตัวขั้นต้นเพื่อให้พร้อมที่จะรับผิดชอบต่อสังคม ฐานะทางการเมืองของประชาชนในการปกครองของระบบประชาธิปไตย ความสำคัญของการปกครอง ส่วนท้องถิ่น

จากผลการวิจัยตั้งกล่าวมานี้ จะเห็นว่านักเรียนหญิงมีมโนทัศน์สูงต้องตีมากกว่านักเรียนชาย ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของ สมจิตรา วัฒนคุลัง ที่พบว่า นักเรียนหญิงโรงเรียนมารยมศึกษา สายสามัญ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความเป็นพล เมืองตีโดยเฉลี่ยสูงกว่านักเรียนชาย<sup>๙</sup> และ สอดคล้องกับการรวบรวมผลการวิจัยของ แมสเซียลลัส (Massialas) ที่ว่า นักเรียนชายจะรับรู้

<sup>๙</sup> สมจิตรา วัฒนคุลัง, เรื่องเดิม。

เรื่องการเมืองในรูปตัวบุคคลมากกว่าเป็นสถาบัน และนักเรียนที่ถูกจับมาสอบแบบส่วนตัวอย่างในครั้งนี้ เกี่ยวกับเรื่องนี้ ผู้วิจัยได้สังเกตการทำแบบสอบมโนทัศน์ของนักเรียนอาชีวศึกษากลุ่มนี้อย่างในครั้งนี้ โดยส่วนรวมแล้วความตั้งใจในการทำแบบสอบนักเรียนชาย นักเรียนหญิงจะตั้งใจพยายามทำแบบสอบจนหมดเวลา แต่ก็มีความตั้งใจดีกว่านักเรียนชาย นักเรียนหญิงจะตั้งใจพยายามทำแบบสอบจนหมดเวลาหรือ เกือบหมดเวลา และตรงกันข้ามกับนักเรียนชายซึ่งไม่ค่อยตั้งใจเท่าใดนัก ทั้งนี้อาจเป็นเพราะลักษณะนิสัยของเพศทั้งสองที่แตกต่างกัน ยิ่งนักเรียนชายทราบว่าการทำแบบสอบครั้งนี้ไม่มีผลต่อการเรียนโดยฯ บวกกับความสนใจในสิ่งอื่นอาจมีมากกว่า ทำให้ไม่ตั้งใจทำแบบสอบ ผลเฉลี่ยคะแนนการสอบมโนทัศน์ของนักเรียนชายจึงต่ำกว่าของนักเรียนหญิง หรืออีกประการหนึ่ง เพศชายเป็นเพศที่มีความกล้าที่จะแสดงออก ชอบแสดงกิจกรรมต่างๆ ในสังคมอย่างเปิดเผย ซึ่งไม่ได้เป็นเครื่องแสดงว่านักเรียนชายมีความรู้ความเข้าใจมากกว่านักเรียนหญิงในเรื่องนั้น ผิดกับนักเรียนหญิงซึ่งโดยทั่วไปมักจะไม่ค่อยกล้าแสดงออก เป็นคนชอบคิด ชอบมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ อย่างไม่ค่อยเปิดเผย ทั้งๆ ที่ตนเองจะมีความรู้ความเข้าใจดีในเรื่องนั้นๆ ก็ตามตั้งนั้น ในการตอบแบบสอบมโนทัศน์ นักเรียนหญิงซึ่งมีความคิดรอบคอบและมีความตั้งใจทำแบบแผนเจลี่ยสูงกว่านักเรียนชาย

๔. ผลการวิจัยพบว่า การแสดงออกเกี่ยวกับความเป็นพลเมืองดีในระบบประชาธิปไตยของนักเรียน ขึ้นอยู่กับกลุ่มของนักเรียนที่ได้คะแนนมโนทัศน์ความเป็นพลเมืองดีในระบบประชาธิปไตยสูงและต่ำ อย่างมีนัยสำคัญในเรื่องต่อไปนี้ คือ ความสนใจศึกษาข่าวสารของบ้านเมืองจากวิทยุโทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ ความสนใจเกี่ยวกับกิจกรรมต่างๆ ในโรงเรียน ความสนใจในกิจกรรมที่เลี่ยงลGLE เพื่อส่วนรวมและความมั่นคงของประเทศไทย ความสนใจที่จะศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม ความสนใจเข้าร่วมโครงการงานบางประเภทที่ให้ประโยชน์ต่อกันและกัน ความสนใจในนโยบายการปฏิบัติงานของรัฐบาล และข่าวเกี่ยวกับการเมืองของประเทศไทย การปฏิบัติตามระเบียบกฎหมาย เกณฑ์ของโรงเรียน การแสดงข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ เพื่อปรับปรุงโรงเรียน การไปทำบุญตักบาตร การช่วยเหลือผู้อื่น เมื่อมีโอกาส การผิดเวลาบันดาลหมาย การวิจารณ์และอภิปรายเกี่ยวกับข่าวสารการเมือง การ

<sup>๙</sup>Massialas, Loc. cit.

พังการอภิปรายเกี่ยวกับบุคคล หรือเหตุการณ์มีนาน เมือง การทำความผิดจนถูกทางโรงเรียนสั่งลงโทษ  
ความรู้สึกเมื่อรู้สึกว่าเป็นโอกาสให้ประชาชนทุกคนทำอะไรได้โดยไม่ผิดกฎหมาย ความคิดที่จะ  
ปรับปรุงชุมชน ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของ จิราภรณ์ สร้อยน้ำ อญุ่งบางเรื่อง ได้แก่ ความ  
สนใจติดตามข่าวสารของบ้านเมืองจากวิทยุ โทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ ความสนใจเกี่ยวกับกิจกรรมต่างๆ  
ในโรงเรียน ความสนใจในกิจกรรมที่เสียสละเพื่อส่วนรวมและความมั่นคงของประเทศไทย ความสนใจ  
เข้าร่วมโครงการบางประเภทที่ให้ประโยชน์ต่อชุมชน การปฏิบัติตามระเบียบกฎเกณฑ์ของโรง-  
เรียน<sup>๗</sup> จากผลการวิจัยจะเห็นได้ว่า การแสดงออกเกี่ยวกับความเป็นพลเมืองดีของนักเรียนมีความ  
สัมพันธ์กับนิสัยความเป็นพลเมืองดีในระบบประชาธิปไตยของนักเรียน ซึ่งการแสดงออกต่างๆ  
ของนักเรียนอาชีวศึกษา เห็นได้ผ่านมา ผู้วิจัยเห็นว่า ในระยะนี้นักเรียนอาชีวศึกษากลุ่มการแสดงออก  
ทางด้านการเมืองลงกว่าระยะ ๒-๓ ปีที่ผ่านมาหลังเหตุการณ์ ๑๖ ตุลาคม ๖๖ ใหม่ๆ ทั้งนี้อาจจะ  
เป็นเพราะในระยะหลังๆ นี้ เหตุการณ์ต่างๆ ในบ้านเมืองเราก่อนข้างจะวุ่นวายสับสน อันทำให้เกิด<sup>๘</sup>  
ความเปื่อน่ายเรื่องราวไม่อยากจะเข้ามาวุ่นวายก็เป็นได้ แต่อย่างไรก็ต้องการแสดงออกโดยทั่วๆ  
ไปของนักเรียนอาชีวศึกษา เกี่ยวกับความเป็นพลเมืองดีในระบบประชาธิปไตยนี้ ย่อม เป็นผลมาจากการ  
ปัจจัยหลายอย่าง เป็นต้นว่าอาจขึ้นอยู่กับจิตใจหรือความพร้อม ซึ่งอาจจะเป็นผลมาจากการได้รับ<sup>๙</sup>  
การซักเกล้าอบรมสั่งสอนมากจากครอบครัวให้เป็นผู้ที่มีความรับผิดชอบรู้จักสิทธิและหน้าที่ของตน หรือ<sup>๑๐</sup>  
อาจจะขึ้นกับสื่อมวลชน โรงเรียน ตลอดจนสภาพความยากจนหรือร้ายของครอบครัวของนักเรียนก็  
ย่อมมีผลต่อการแสดงออกเกี่ยวกับความเป็นพลเมืองดีของนักเรียนเป็นอย่างมาก เช่น บางคน  
มีฐานะดี มีความพร้อมทุกอย่าง ก็ย่อมมีแนวโน้มที่จะมีความพร้อมที่จะให้ความช่วยเหลือสิ่งที่เป็น<sup>๑๑</sup>  
ประโยชน์ต่อส่วนรวม แต่บางคนฐานะยากจนอาจจะมีปมด้อย หรือเห็นว่าตนเองไม่มีความสามารถ  
ทำให้ไม่กล้าแสดงออกก็ได้ นอกจากนี้แล้ว การแสดงออกของนักเรียนอาจจะขึ้นอยู่กับกลุ่ม เพื่อนก็ได้  
 เพราะนักเรียนอาชีวศึกษาเหล่านี้กำลังอยู่ในวัยรุ่น ตั้งผลงานการรวมงานวิจัยของ Massialas<sup>๑๒</sup>  
 ที่พบว่า กลุ่มนี้มีอิทธิพลต่อการรับเอาคำนิยมในวัยรุ่นมากกว่าวัยเด็กเล็ก และ  
 วัยรุ่นที่ร่วมกิจกรรมของหน่วยค่ายมักจะต่อสู้ความเชื่อของกลุ่ม<sup>๑๓</sup>

<sup>๗</sup> จิราภรณ์ สร้อยน้ำ, เรื่องเดิม.

<sup>๑๒</sup> Massialas, Loc. cit.

๘. ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนส่วนใหญ่ชอบร่วมกิจกรรมประเทกการและเล่น เช่น กีฬา เป็นอันดับหนึ่ง อันดับรองลงมาคือ กิจกรรมบันเทิง น้อยที่สุดคือ กิจกรรมวิชาการ นิทรรศการที่นักศึกษาชอบเป็นอันดับหนึ่งได้แก่ การแสดงสินค้า อันดับรองลงมาคือ เศรษฐกิจ วิชาการ และการเมือง ความเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับการชมนิทรรศการ นักเรียนส่วนใหญ่เห็นด้วยมากอย่าง อันดับรองลงมาคือ ต้องร้องด้วยเหตุผลก่อนจะเชื่อ ความนิยมในสินค้าไทย นักเรียนนิยมในสินค้า บางอย่าง การติดตามข่าวจากหนังสือพิมพ์ นักเรียนสนใจติดตามข่าวเศรษฐกิจมาก อันดับรองลงมา คือ ข่าวการเมือง กีฬา สารคดี ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ จิราวรรณ สร้อยน้ำ ใน บางเรื่อง<sup>๙</sup> ได้แก่ การเข้าร่วมในกิจกรรมประเทกการและเล่น เช่น กีฬา การชมนิทรรศการ ประเทกการแสดงสินค้า และเรื่องความเห็นเกี่ยวกับการชมนิทรรศการนี้ ค้านกับผลการวิจัยของ จิราวรรณ สร้อยน้ำ ที่พบว่านักเรียนส่วนใหญ่มีความเห็นว่าจะต้องต้องร้องด้วยเหตุผลก่อนจะเชื่อ แต่จากการวิจัยพบว่า นักเรียนเห็นด้วยบางเรื่อง เป็นอันดับหนึ่ง อันดับรองลงมาซึ่งมีความเห็นว่า ต้องต้องร้องด้วยเหตุผลก่อนจะเชื่อ และชนิดของนิทรรศการที่นักเรียนชอบก็จะพบว่า ตรงกันข้าม เช่นกัน กล่าวคือ ครึ่งนึงพบว่านักเรียนชอบชมนิทรรศการประเทกการ เมื่อน้อยที่สุด อย่างไรก็ตาม การวิจัยครึ่งนี้พบว่านักเรียนอาชีวศึกษาเคยเข้าร่วมกิจกรรมด้านวิชาการมาก เป็นอันดับที่สาม การแสดงออกของนักเรียนนี้ เป็นการซึ้งเห็นว่า นักเรียนมีความสำนึกรักในความเป็นพล เมืองดีมากขึ้นแล้ว และว่าเริ่มจะมีจิตใจแบบประชาธิปไตยขึ้น ดังคำกล่าวของ ทินพันธ์ นาคะตะ ที่กล่าวว่า คนที่มี จิตใจ เป็นประชาธิปไตยจะต้องมีสำนึกรักในหน้าที่พล เมืองของตน และมีความเชื่อมั่นในตนเอง<sup>๑๐</sup> แม้ว่า นักเรียนส่วนใหญ่จะแสดงออก เกี่ยวกับความเป็นพล เมืองตัวในเรื่องที่กล่าวมาแต่ละประเทก ไม่ถึง ร้อยละ ๕๐ ก็ตาม แต่ก็พบว่า เป็นรากฐานที่ดีในการที่จะปลูกฝังประชาธิปไตยสำหรับประเทศไทยต่อ ไปเรื่อยๆ ดังคำกล่าวของ สุวิทย์ สุวรรณ ที่กล่าวว่า งานปลูกฝังประชาธิปไตยนั้น เป็นงาน ระยะยาว และต้องเริ่มจากการศึกษา<sup>๑๑</sup> ดังจะเห็นได้ว่า รัฐได้ใช้ระบบการศึกษา เป็นเครื่องมือ

<sup>๙</sup> จิราวรรณ สร้อยน้ำ, เรื่องเดิม。

<sup>๑๐</sup> ทินพันธ์ นาคะตะ, เรื่องเดิม。

<sup>๑๑</sup> สุวิทย์ สุวรรณ, "ทางสู่ประชาธิปไตย" ประชาธิปไตยของชาวบ้าน, รวบรวมโดย ชาญวิทย์ เกษตรศิริ (กรุงเทพ: โรงพิมพ์เพชรส, ๒๔๗๖), หน้า ๑๗๙.

สร้างบุคคลให้สอดคล้องกับค่านิยมที่ยึดถืออยู่ในสังคม เพื่อจารโลงค่านิยมดังกล่าวในสังคมให้คงอยู่ตลอดไป<sup>๙</sup> ผู้วิจัยเห็นว่า ประสบการณ์ต่างๆ ที่นักเรียนได้รับจากการเรียนการสอนในห้องเรียน ขอบข่ายของเนื้อหาวิชาที่บรรจุไว้ในหลักสูตร ไม่ว่าจะเป็นเรื่อง เกี่ยวกับความเป็นพลเมืองศีloyal หรือไม่ก็ตาม มีส่วนที่จะทำให้ผู้เรียนเกิดความรู้ความเข้าใจมากหรือน้อยต่างกัน ฉันจะเป็นผลลัพธ์ที่ต่อเนื่องไปถึงการแสดงออก เกี่ยวกับความเป็นพลเมืองศีloyal ในฐานะที่เป็นสมาชิกของสังคม ที่จะต้องร่วมรับผิดชอบต่อประเทศชาติ ซึ่งผู้วิจัยคาดว่า ในอนาคตนักเรียนนักศึกษาของไทยเรา คงจะมีความสำนึกรักในความเป็นพลเมืองศีloyal เพิ่มขึ้นกว่าที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน

๖. ผลการวิจัยพบว่า วิธีสอนที่ครูใช้สำหรับปลูกฝังและพัฒนามโนทัศน์ความเป็นพลเมืองศีloyal ในระบบประชาธิปไตยแก่นักเรียนโดยเฉลี่ยแล้ว ครูใช้วิธีสอนแบบบรรยายมากที่สุด เป็นอันดับหนึ่ง อันดับรองลงมาคือ การสอนโดยให้อภิปรายแสดงความคิดเห็น การใช้ข่าวและเหตุการณ์ประจำวัน สอนตามแบบเรียน สอนโดยการตั้งคำถาม ให้ค้นคว้าหาความรู้ ฝึกทักษะการมีส่วนร่วม วิธีแก้ปัญหา การแสดงบทบาท การสร้างสถานการณ์จำลอง ตามลำดับ และวิธีสอนที่ใช้อยู่ที่สุดคือ การใช้วิทยากร และการใช้อุปกรณ์ประกอบการสอน ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ วรรษวิมล หนิมพานิช ที่พบว่า วิธีสอนที่ครูใช้พัฒนามโนทัศน์การมีส่วนร่วมทางการเมือง มากตามลำดับคือ การบรรยาย การอภิปรายแสดงความคิดเห็น ให้นักเรียนค้นคว้าหาความรู้ สอดคล้องกับผลการวิจัยของ จิราภรณ์ สร้อยน้ำ ที่พบว่า วิธีสอนที่ครูใช้พัฒนาการมีส่วนร่วมทางการเมือง ของนักเรียนมากตามลำดับคือ การบรรยาย การใช้ข่าวและเหตุการณ์ประจำวัน การอภิปรายแสดงความคิดเห็น การสอนตามแบบเรียน และวิธีสอนที่ใช้อยู่ที่สุด เมื่อกันคือ การใช้วิทยากร และอุปกรณ์ประกอบการสอน<sup>๑๐</sup> และสอดคล้องกับผลการวิจัยของ พูดสุข เรืองไทย ที่ทำการวิจัย

<sup>๙</sup>Chester W. Harris, Loc cit.

<sup>๑๐</sup> วรรษวิมล หนิมพานิช, เรื่องเดิม.

“จิราภรณ์ สร้อยน้ำ, เรื่องเดิม.

เรื่องการสอนวิชาหน้าที่พล เมืองในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น พบร้า ครูส่วนใหญ่ใช้วิธีสอนแบบบรรยาย นักเรียนไม่มีโอกาสแสดงความคิดเห็นและแก้ปัญหาได้เท่าที่ควร ครูให้นักเรียนค้นคว้าเพิ่มเติมอ้อย และครูใช้แบบเรียนเพียงเล่มเดียว<sup>๙</sup> นอกจากนี้ยังสอนคล้องกับคำกล่าวของ เอดเวร์ด อ. ไพร์ส (Edward A. Pires) ที่กล่าวว่า วิธีสอนและกระบวนการที่ครูใช้เป็นปกติในการสอนสังคมศึกษา ครูสอนแบบบรรยายมากที่สุด<sup>๑๐</sup> ผู้ริจยมีความเห็นว่า การที่ครูส่วนใหญ่ที่สอนนักเรียนอาชีวศึกษายังคงชอบใช้วิธีสอนแบบบรรยาย ซึ่งเป็นการสอนที่เน้นครูเป็นจุดศูนย์กลาง นักเรียนมีส่วนร่วมในบทเรียนน้อยมากนี้ ควรจะได้มีการปรับปรุงให้นักเรียนมีส่วนร่วมมากขึ้น ในการสอนเพื่อฝึกให้นักเรียนออกไปเป็นพลเมืองดีนั้น ทราย ยอดลิเดย์ กล่าวไว้ในเรื่อง Better Training Means Better Citizen ว่า ปัจจุบันโรงเรียนมีบทบาทมากในการฝึกด้านพลเมืองดี เพราะมีโครงสร้างการฝึกแผน และมีวัตถุประสงค์เฉพาะในการสอน ดังนั้น ครูทุกคนควรร่วมมือในการวางแผนจัดโปรแกรมในการฝึกการเป็นพลเมืองดี ครูทุกคนควรรู้ว่า จะสอนอะไร ในชั้นอะไร จะสอนเข้าเรื่องอะไร เมื่อไรและนักเรียนทุกคนควรมีโอกาสในโครงการนี้ โดยมีส่วนร่วมในการจัด เป็นการ เตรียมตัวเด็กให้มีพัฒนาคุณค่าทางหน้าที่พล เมือง มากกว่าสั่งให้อ่านหนังสือแบบเรียน จริงอยู่หนังสือแบบเรียนมีความสำาคัญ แต่ย่อมไม่เพียงพอและไม่ได้ผล<sup>๑๑</sup> ดังคำกล่าวของ วิลเลียม แทมนูริโน ได้กล่าวถึงการศึกษาการเป็นพลเมืองดี (Citizenship Education) ว่า การสอนเรื่องการเป็นพลเมืองดีต้องมีการกระทำ จะเรียนจากตัวเรียน ไม่พอ และไม่ได้ผล โรงเรียนต้องหาขบวนการสอนที่เป็นความคิด หรือเริ่มตัวยตนเอง ให้เด็กได้มีส่วนร่วมในการเรียนอย่างกว้างขวาง ในเรื่องการเมือง เศรษฐกิจ และธุรกิจสังคม<sup>๑๒</sup> ในปัจจุบัน การสอนให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจอย่างเดียวไม่พอ ควรสอนให้

<sup>๙</sup>พูลสุข เรืองไทย, เรื่องเดิม。

<sup>๑๐</sup>Edward A. Pires, The Teaching of Social Studies in Primary Teacher Trainer Institutions in Asia (Bangkok: Unesco Regional Office for Deucation in Asia, 1970), p. 81.

<sup>๑๑</sup>Troy Holiday, Loc. cit.

<sup>๑๒</sup>William Tamburrino, Loc. cit.

นักเรียนได้รับความคิดรวบยอด (Concept) ที่ถูกต้อง เพื่อให้เกิดทักษณ์ที่ดี ซึ่งจะนำไปสู่พัฒนารูปแบบที่พึงประสงค์และถูกต้อง<sup>๑</sup> แต่อย่างไรก็ตาม ผลการวิจัยพบว่า ครูผู้สอนยังคงสอนโดยให้อภิปรายแสดงความคิดเห็น ตลอดจนใช้ข้าวและเหตุการณ์ประจำวันมาก เป็นอันดับสองและสามตามลำดับ ซึ่งวิธีสอนทั้ง ๒ วิธีดังกล่าวนี้ เป็นวิธีที่เร้าให้นักเรียนเกิดความสนใจไม่เป็นหนำย นักเรียนจะชอบเรียนมากยิ่ง ดังผลการวิจัยของ ดวงกมล วนิช ที่พบว่า นักเรียนส่วนใหญ่ชอบวิธีสอนของครูซึ่งนำเอาเหตุการณ์ปัจจุบันเข้ามาเกี่ยวข้องกับบทเรียน<sup>๒</sup> และจากการวิจัยของ ศิริมา พ่อค้า ได้ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการสอนหน้าที่พล เมืองไว้ว่า “ในการสอนครูควรให้เสริมภาพในการแสดงความคิดเห็นแก่นักเรียน” ตลอดจนงานวิจัยของ สมจิตรา วัฒนคุลัง ก็ได้ให้ข้อเสนอแนะไว้ว่า “ในสังคมจะต้องมีการสอนให้เด็กได้แสดงความคิดเห็น ผ่านการฟังฟังความคิดเห็น นับเป็นการฝึกการใช้เหตุผลที่ดีในเรื่องการวิพากษ์วิจารณ์ในเหตุการณ์หรือเรื่องราวต่างๆ ซึ่งจะเป็นการสอนที่ควบคู่ไปกับการใช้ข้าวและเหตุการณ์ประจำวันได้อย่างดี” เพราะการนำเอาข้าวสารเหตุการณ์ประจำวันเข้ามาสอน นักเรียนจะตื่นตัวต่อเหตุการณ์นั้นๆ และให้ความสนใจที่จะแสดงความคิดเห็นวิพากษ์วิจารณ์ เร้าให้เกิดความอยากรู้อยากเห็น อย่างติดตามความเคลื่อนไหวของเหตุการณ์ ทำให้นักเรียนเป็นคนเฉลียวฉลาดทันต่อการเปลี่ยนแปลงของบ้านเมืองและโลก และการสอนด้วยวิธีดังกล่าวจะช่วยฝึกให้นักเรียนเป็นผู้ที่มีวิจารณญาณในการรับฟัง และศึกอย่างมีเหตุมีผล รู้จักที่จะตัดสินใจเชื่อหรือไม่เชื่อในสิ่งใด ตลอดจนฝึกให้เป็นคนกล้าที่จะแสดงความคิดเห็น รู้เหตุรู้ผล และยอมรับฟังความคิดเห็นของบุคคลอื่น นับว่าการสอนด้วยวิธีการทั้ง ๒ วิธีดังกล่าวจะสามารถช่วยพัฒนามโนทัศน์ความเป็นพลเมืองดีได้ดีทั้ง ๒ วิธี ส่วนวิธี

<sup>๑</sup>สุมน อุบรวิรัตน์ “คำบรรยายวิชา Improving of Teaching Social Studies in Elementary School, ภาคต้น ปีการศึกษา ๒๕๙๔.

<sup>๒</sup>ดวงกมล วนิช, เรื่องเดิม

“ศิริมา พ่อค้า, เรื่องเดิม.

“สมจิตรา วัฒนคุลัง, เรื่องเดิม.

สอนขั้นตอนที่สี่ ศือ การสอนตามแบบเรียน

รึมีความจริงแล้วคุณจะจะใช้กล้วยกับวิธีสอนแบบ

บรรยาย เป็นที่น่าสังเกตว่า ครูใช้วิธีสอนโดยการตั้งคำถามและให้คันค้าหาความรู้น้อย อาจเป็น เพราะหลักสูตรโรงเรียนอาชีวศึกษาเน้นหนักในวิชาชีพ นักเรียนจึงมุ่งที่จะทำกิจกรรมเกี่ยวกับวิชาชีพมากกว่าที่จะหันมาสนใจกับการค้นคว้าหาความรู้ตามที่คุณอบรมฯ โดยเฉพาะวิชาหน้าที่พล เมือง หลักสูตรกำหนดเวลาเรียนไว้เพียงสัปดาห์ละ ๑ ช.ม. เท่านั้น นับว่าน้อยมาก และบางโรงเรียนไม่เห็นความสำคัญ ก็คงจะกล่าวได้ว่าวิชาชีวศึกษามีถูกกล่าวไปเหลือที่เดียว ซึ่งเป็นที่น่าเป็นห่วงและน่าเสียดายอย่างยิ่งที่นักเรียนอาชีวศึกษาเหล่านี้ขาดโอกาสที่จะเรียนรู้ และขาดการฝึกฝนด้านคุณลักษณะของความเป็นพล เมืองตี อันจะเป็นประโยชน์ต่อตนเองและส่วนรวมทั้งในบ้านและอนาคต นอกจากนี้จะสังเกตเห็นว่า ครูส่วนมากใช้วิธีสอนแบบผูกหัวใจการมีส่วนร่วม การแก้ปัญหา การแสดงบทบาทและการสร้างสถานการณ์จำลองน้อยมาก ทั้งๆ ที่วิธีสอนดังกล่าว เป็นวิธีที่มีความสำคัญยิ่งในการที่จะปลูกฝังความเป็นพล เมืองตีในระบบประชาธิปไตย ซึ่งคุณภาพของเด็กที่ผลิตออกไปจะต้องเป็นคนที่รู้จักแก้ปัญหา เป็นผู้ที่มีส่วนร่วมตามสถานภาพของตนในฐานะสมาชิกของสังคม ที่จะร่วมรับผิดชอบต่อประเทศชาติบ้านเมือง และวิธีสอนดังกล่าวจะช่วยเตรียมนักเรียนให้มีบทบาทที่ถูกต้องเหมาะสมเป็นพล เมืองที่มีคุณภาพได้อย่างดีด้วย สำหรับวิธีสอนที่ครูใช้ข้อที่สุดคือ การใช้วิทยากร และการใช้อุปกรณ์ประกอบการสอน ซึ่งอาจเป็นเพรากการจัดครูสอนวิชาหน้าที่พล เมืองในโรงเรียนอาชีวศึกษานั้น จะพบว่า ผู้บริหารมีความเห็นว่า ครูสอนได้สำหรับวิชานี้ไม่มีความสำคัญใดๆ โดยไม่คำนึงถึงทัศนคติของครู และความสามารถของครู ดังผลการวิจัยของ สุธรรมะ สุจิตตานนท์ ที่พบร่วมกับ ยังมีปัญหา เรื่องความแม่นยำในเนื้อหาที่จะใช้สอน และปัญหาการขาดแคลนอุปกรณ์ประกอบการสอน และมีครูเป็นจำนวนมากที่มีความเห็นว่า การใช้อุปกรณ์เป็นการสิ้นเปลืองทรัพย์<sup>๑</sup> และอาจเป็นเพรากครูไม่มีความสำคัญที่จะใช้วิทยากร ดังเหตุผลที่กล่าวมาแล้วคือ ไม่ได้รับความสนใจจากผู้บริหารหรือเหตุผลอื่น หรืออาจเพรากการขาดประสบการณ์ของผู้สอนเอง เช่น ไม่ทราบว่าจะเชิญไกรມารบรรยายให้นักเรียนฟัง เป็นต้น

<sup>๑</sup> สุธรรมะ สุจิตตานนท์, เรื่องเดิม.

๗. ผลการวิจัยพบว่า คะแนนโนทัศน์ความเป็นพล เมืองตีในระบบประชาธิปไตยของนักเรียนทั้ง ๘ โรงเรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ คือ นักเรียนโรงเรียนที่ ๗ และ ๘ ต่างก็มีมโนทัศน์โดยเฉลี่ยสูงกว่าโรงเรียนที่ ๑ และ ๒ นักเรียนโรงเรียนที่ ๓ และ ๔ ต่างก็มีมโนทัศน์เฉลี่ยสูงกว่าโรงเรียนที่ ๑ และต่ำกว่าโรงเรียนที่ ๘ นักเรียนโรงเรียนที่ ๕ และ ๖ มีมโนทัศน์เฉลี่ยสูงกว่าโรงเรียนที่ ๑ เมื่อพิจารณาการสอนของครูแล้วจะพบว่า วิธีสอนของครูที่ใช้สอนในแต่ละโรงเรียนนั้นนักเรียนมีมโนทัศน์โดยเฉลี่ยแตกต่างกันนั้น แม้ว่าครูจะใช้วิธีสอนบางวิธีมากเหมือนกัน หรือบางวิธีมากใกล้เคียงกัน แต่ก็ยังมีวิธีสอนอีกหลายวิธีที่ครูผู้สอนใช้แตกต่างกันออกไป บางวิธีโรงเรียนหนึ่งใช้มาก แต่อีกโรงเรียนไม่ใช้เลย หรือบางโรงเรียนใช้น้อย บางโรงเรียนใช้วิธีสอนแบบต่างๆ มากกว่าโรงเรียนอื่นๆ แทนทุกวิธี จะนั้น เมื่อการสอนของครูแต่ละโรงเรียนแตกต่างกันดังกล่าวมาแล้ว จึงทำให้นักเรียนมีมโนทัศน์ความเป็นพล เมืองตีในระบบประชาธิปไตยแตกต่างกันซึ่ง เป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยที่ว่า วิธีสอนของครูมีอิทธิพลต่อมโนทัศน์ความเป็นพล เมืองตีในระบบประชาธิปไตยของนักเรียน นอกจากนี้ผู้วิจัยยังมีความเห็นว่า นักเรียนบังอาจเกี่ยวกับวิธีสอนที่ครูใช้ในการสอน เพื่อปลูกฝังและพัฒนามโนทัศน์ของนักเรียนแล้ว ยังมีปัจจัยอื่นๆ อีกหลายอย่างที่มีอิทธิพลทำให้มโนทัศน์ของนักเรียนแตกต่างกัน ก็ว่าคือ อาจจะขึ้นอยู่กับกลุ่ม เพื่อน สภาพแวดล้อมทั้งทางบ้าน ทางโรงเรียน ชุมชนที่เข้าอยู่ ตลอดจนการเรียนรู้จากเหตุการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้น และประสบการณ์ต่างๆ ที่นักเรียนได้รับ และคุณค่าเนียมของสังคมที่เขาใช้ชีวิตร่วมอยู่ด้วย ก็ันบัวมีอิทธิพลต่อมโนทัศน์ของเด็กอย่างมาก เช่นกัน ดังผลการวิจัยของ สมจิตร วัฒนคุลัง ที่พบว่า ปัจจัยของนักเรียนซึ่งมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความเป็นพล เมืองตีสูงกว่ากลุ่มอื่นๆ ส่วนใหญ่จึงการศึกษาระดับมัธยมศึกษามากกว่ากลุ่มอื่นๆ และนักเรียนกลุ่มที่มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความเป็นพล เมืองตีสูงกว่ากลุ่มอื่นๆ นี้ ส่วนใหญ่อยู่ในย่านการค้า<sup>๑</sup> และจากผลการวิจัยของ Carroll Lee Englehardt พบร่วมกับ Carrol Lee Englehardt พบร่วมกับ Gibson ได้เคยกล่าวไว้ว่า นักเรียนบ้าน โรงเรียน

<sup>๑</sup> สมจิตร วัฒนคุลัง, เรื่องเดิม.

<sup>๒</sup> Carroll Lee Englehardt, Loc. cit.

เพื่อนๆ และชุมชน ที่มีส่วนที่จะช่วยปลูกฝังทักษิณ ความรู้ความเข้าใจ และฝึกฝน เกี่ยวกับความเป็นพลเมืองศักดิ์ศรี<sup>๒</sup> และโดยเฉพาะอย่างยิ่งการสื่อสารมวลชนมีบทบาทสำคัญมาก เพราะการสื่อสารมวลชนในปัจจุบันมีความก้าวหน้า และมีประสิทธิภาพมากในด้านการถ่ายทอดข่าวและวิทยาการสมัยใหม่ ทั้งยังมีรือการติดตามความสนใจของชนทุกชั้นให้สนใจต่อข่าวความเคลื่อนไหวใหม่ๆ โดยผ่านทางสื่อตีพิมพ์ วิทยุ โทรทัศน์ และภาพยนตร์ ดังนั้น เด็กจึงมีโลกทัศน์ค้านต่างๆ กว้างขึ้น ซึ่งจะเป็นสิ่งที่มีผลในการพัฒนาโน้ตคันด้านต่างๆ ของเด็ก และโดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านความเป็นพลเมืองดี

#### ข้อเสนอแนะ

##### ข้อเสนอแนะสำหรับโรงเรียน

การพัฒนาความเป็นพลเมืองศักดิ์ศรีในระบบประชาธิปไตยให้แก่เยาวชน เพื่อเขาจะได้เติบโตไปเป็นพลเมืองที่มีคุณภาพนั้น เป็นหน้าที่ของทุกๆ ฝ่าย ทั้งสถาบันครอบครัว สถาบันการศึกษา และองค์กรอื่นๆ จะต้องร่วมมือกันช่วยเหลือกัน ในจุดหมายปลายทางอันเดียวกัน คือ การเสริมสร้างพลเมืองที่มี "คุณภาพ" และโรงเรียนในฐานะที่เป็นสถาบันการศึกษา มีหน้าที่อบรมให้รู้ระเบียบของสังคมต่างจากครอบครัว จึงควรจะได้ตระหนักรึงความสำคัญในหน้าที่นี้ เพราะเด็กจะใช้ชีวิตส่วนใหญ่ วันละหลายชั่วโมงอยู่ในโรงเรียน ประกอบกับสภาพการณ์ในปัจจุบันบีความราหัสหรือผู้ปกครองต้องประกลับอาชีพนอกบ้าน จึงไม่อาจดูแลเด็กได้ใกล้ชิด โรงเรียนจึงมีบทบาทสำคัญยิ่งในการปลูกฝังและพัฒนาโน้ตคันความเป็นพลเมืองศักดิ์ศรีในระบบประชาธิปไตย และนับเป็นหน้าที่โดยตรงของโรงเรียน<sup>๓</sup> ฉะนั้นสภาพแวดล้อมในโรงเรียนนับว่า เป็นสิ่งสำคัญยิ่งที่จะมีผลต่อการพัฒนาคุณค่า และพฤติกรรมของการเป็นพลเมืองดี จะเห็นได้ว่า ความเป็นพลเมืองศักดิ์ศรีเกิดจากการที่เด็กได้รับการเรียนรู้ทั้งหมด

<sup>๒</sup>John S. Gibson, "Needed: A Revolution in Civic Education." The Bulletin of The National Association of Secondary Principle, (May, 1969.), p. 531.

<sup>๓</sup>Smith, Krouse and Atkinson, Loc. cit.

ตลอดระยะเวลาที่อยู่ในรัฐเรียน<sup>๙</sup> และนับเป็นผลิตผลของกระบวนการเรียนการสอนที่มีระบบระเบียบ  
และมีเหตุผล<sup>๑๐</sup> ถึงกับมีคำกล่าวว่า โรงเรียนเป็นห้องทดลองสำหรับประชาธิปไตย (School is Democratic Laboratory) ดังนั้น โรงเรียนจึงควรจะได้รับหน้าที่รับผิดชอบในด้านผลิต  
นักเรียนที่มีคุณภาพ เป็นผู้ที่มีมนุษย์ศักดิ์สิทธิ์ความเป็นพล เมืองดีในระบบประชาธิปไตยถูกต้องออกไปสู่สังคม  
โดยควรจะได้กระทำดังนี้ดือ

๑. สร้างบรรยากาศลึกลับล้อมต่างๆ ตลอดจนประสบการณ์ที่นักเรียนจะได้รับให้เป็น  
ประชาธิปไตย เพื่อเป็นด้าวย่างให้นักเรียนได้เรียนรู้เกี่ยวกับการดำเนินชีวิตที่ดีในสังคมประชาธิป-  
ไตย โดยผู้บริหารจะต้องเป็นผู้มีจิตใจเป็นประชาธิปไตย ปฏิบัติหน้าที่และดำเนินกิจการไปในแนว  
ทางของประชาธิปไตย ครุภุกคนมีส่วนร่วมในการประชุมปรึกษาหารือ กล้าแสดงความคิดเห็นทั้งด้าน  
สนับสนุนและคัดค้าน ผู้บริหารโรงเรียนต้องใจกว้างยอมรับฟังความคิดเห็น และยินดีรับฟังข้อวิจารณ์  
ติชมต่างๆ การส่งเสริมให้ครุภุกคนเป็นนักประชาธิปไตย และการปฏิบัติของครุภุกคนนักเรียนเป็น  
ประชาธิปไตยแล้ว ทุกคนในโรงเรียนก็จะเข้าถึงคุณค่าของกระบวนการประชาธิปไตยที่ถูกต้อง ความ  
รู้สึกนี้จะค่อยๆ แทรกซึมเข้าไปในจิตใจของนักเรียนที่จะเล็กลงน้อย อันจะเป็นผลไปสู่ความเป็นนัก-  
ประชาธิปไตยที่ดีในอนาคต

๒. โรงเรียนควรเห็นความสำคัญของการเรียนการสอนวิชาหน้าที่พล เมือง ว่ามีประโยชน์  
ต่อการพัฒนาสมาชิกของสังคมให้เติบโตไปเป็นพล เมืองดีของประเทศไทย จึงควรจะได้มีการสนับสนุน  
ให้การเรียนการสอนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นต้นว่า มีการจัดสรรงบประมาณเพียงให้บ้าง  
สำหรับให้ครุภุกษ์จ่ายในการจัดหาอุปกรณ์ เครื่องเรียน จัดกิจกรรมการเรียนการสอน ทั้งในและนอก  
โรงเรียน ตลอดจนส่งเสริมการจัดตั้งชุมชนทางวิชาการต่างๆ เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ความเป็น  
พล เมืองดี

๓. การมอบหมายงานสอนวิชาหน้าที่พล เมืองให้ครุภุกษ์ โรงเรียนควรจะได้ดำเนินถึงพื้นฐาน  
การศึกษาของครุภุกษ์ได้สำเร็จมาเป็นเกตเวย์ ตลอดจนคำนึงถึงทัศนคติของครุภุกษ์ที่มีต่อวิชาเนื้้อราย ผู้สอนต้อง

<sup>๙</sup>John Jarolimek, Social Studies in Elementary School (New York:  
The Mcmillan Company, 1967), p. 17.

<sup>๑๐</sup>Massialas, op. cit., p. 124.

ไม่ARBหมายงานสอนให้ครุคนใดคนหนึ่งสอน ทั้งๆ ที่ครุคนนั้นไม่ได้รับการฝึกฝนอบรมในวิชานี้มาก่อน  
 เพราะจะทำให้การเรียนการสอนไม่ได้ผลต่อเท่าที่ควร เนื่องจากครุไม่มีประสิทธิภาพดีพอ และควรจัด  
 ชั่วโมงสอนให้เหมาะสม

๔. โรงเรียนจะต้องสร้างค่านิยมพร้อมๆ กับให้ความรู้แก่นักเรียน เพื่อให้เป็นไปตาม  
 ความต้องการของสังคม และต้องสอนให้นักเรียนเข้าใจระบบการเมือง เศรษฐกิจ สังคม ซึ่ง  
 โรงเรียนอาจจำลองสภาพการณ์ต่างๆ ของสังคมเข้ามาสู่โรงเรียน เป็นการใช้สภาพแวดล้อมมาเป็น  
 แหล่งส่งเสริมความรู้ ทักษะ และค่านิยม ตลอดจนการสร้างการเรียนรู้ถึงการดำเนินชีวิตของบุคคล  
 ในสังคมให้เกิดขึ้นกับนักเรียน

๔๘๗๙๘๘๘๘

๕. โรงเรียนต้องส่งเสริมการฝึกทักษะในทุกๆ ด้านแก่นักเรียน เป็นตนว่า ฝึกทักษะใน  
 การค้นคว้าหาความรู้ ให้รู้จักการศึกษาด้วยตนเอง รู้จักเลือกข้อมูลที่เชื่อถือได้ และรู้จักตัดสินใจโดย  
 อาศัยข้อมูลด้วยตนเอง โดยการจัดบริการห้องสมุด เพื่อปลูกฝังให้มีนิสัยรักการอ่าน ช่วยทำให้เป็น<sup>๖๔๗๙๘๘๘๘</sup>  
 คนมีความรู้กว้างขวาง เชี่ยวชาญ และฝึกทักษะในการทำงานร่วมกัน ร่วมรับผิดชอบต่อหมู่คณะ

๖. โรงเรียนควรส่งเสริมการจัดกิจกรรมนักเรียน โดยจัดกิจกรรมต่างๆ เช่น ด้านกีฬา  
 วิชาการ บริการ ด้านสังคม และการปักครอง เพื่อเปิดโอกาสให้นักเรียนได้มีส่วนร่วมในกิจกรรม  
 เหล่านี้อย่างทั่วถึงตามความถนัดและความสนใจ ซึ่งโรงเรียนควรมีบริการให้ทั้งด้านสถานที่และ  
 บุคลากร โดยจัดครุเป็นผู้ดูแลและให้คำปรึกษาอย่างใกล้ชิด ฝึกให้นักเรียนมีโอกาสรับผิดชอบในสิทธิ  
 หน้าที่ของตน ฝึกการทำงานร่วมกัน และพัฒนาความคิดสร้างสรรค์

๗. โรงเรียนควรจะได้ปลูกฝังและพัฒนาให้นักเรียนเป็นผู้มีระเบียบวินัยในตนเอง (Self  
 -discipline) เปิดโอกาสให้นักเรียนได้มีส่วนร่วมในการสร้างกฎเกณฑ์ระเบียบวินัยบ้างในบาง  
 ส่วน เพื่อผลทางด้านความร่วมมือในการปฏิบัติ และระเบียบวินัยของโรงเรียนจะช่วยให้นักเรียนรู้จัก  
 ปักครองตนเอง ทุกคนมีสิทธิ์และภาระ ความเสมอภาคเท่าเทียมกัน วินัยจะเป็นอำนาจที่รักษาความ  
 เป็นธรรมแก่ทุกคน เป็นเครื่องยืนยันสิทธิ์และภาระของนักเรียน ทำให้นักเรียนรู้จักความคุ้มค่าของ  
 เป็นนักเรียนมีวินัยเป็นเครื่องควบคุมความประพฤติ เมื่อเติบโต เป็นผู้ใหญ่ในฐานะสมาชิกของสังคม ก็  
 ควรจะมีกฎหมายเป็นเครื่องควบคุมความประพฤติ ฉะนั้นการฝึกให้นักเรียนรู้จักรักษาระเบียบวินัยของ  
 โรงเรียน ย่อมเปรียบเสมือนการเตรียมตัวสำหรับการดำเนินชีวิต เมื่อเติบโตขึ้น เพื่อจะเป็นพลเมืองดี

## รัฐกรับผิดชอบต่อหน้าที่ สิทธิ และ เสรีภาพในขอบเขตที่เหมาะสม

### ข้อเสนอแนะสำหรับครูสังคมศึกษา

การปลูกฝังและพัฒนาในทัศน์ความเป็นพล เมืองศิ่นในระบบประชาธิปไตยของโรงเรียนจะบรรลุเป้าหมายแค่ไหน กล่าวคือ จะสามารถเสริมสร้างนักเรียนให้เติบโตไปเป็นสมาชิกของสังคมที่มีคุณภาพ เป็นพล เมืองศิ่นในสังคมประชาธิปไตยในอนาคตได้แค่ไหนนั้น ผู้มีบทบาทสำคัญยิ่งคือ ครู และโดยเฉพาะครูสังคมศึกษา ซึ่งมีหน้าที่โดยตรงตามจุดมุ่งหมายของวิชาสังคมศึกษา ที่กำหนดไว้ว่า เพื่อถ่ายทอดและฝึกฝนอบรมความเป็นพล เมืองศิ่นให้นักเรียน ฉะนั้น ในการที่นักเรียนจะเป็นคนดี ความรู้ ความเข้าใจ ตลอดจนทักษะเกี่ยวกับความเป็นพล เมืองศิ่น หรืออาจกล่าวว่า นักเรียนจะมีการพัฒนาการในด้านมโนทัศน์ความเป็นพล เมืองศิ่นในระบบประชาธิปไตยมากน้อยแค่ไหน ย่อมขึ้นอยู่กับตัวครูผู้สอน เพราะครูจะเป็นผู้ลั่งเสริมให้นักเรียนได้พัฒนาในด้านทัศนคติ และความคิด เห็นต่างๆ ฉะนั้น ผู้ริชัยจึงขอเสนอแนะครูผู้สอนดังต่อไปนี้

๑. การสอนเกี่ยวกับความเป็นพล เมืองศิ่นในระบบประชาธิปไตยนี้ ครูต้องสอนเพื่อนุ่งให้เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของผู้เรียน กล่าวคือ ไม่สอนให้จำเนื้อหาแต่อย่างเดียว ควรใช้เนื้อหาเพียงเพื่อเป็นแนวทางของการปฏิบัติ เท่านั้น ครูต้องมุ่งเสริมสร้างทั้งความรู้ทางทฤษฎีและการปฏิบัติ ตลอดจนคำนิยม ทัศนคติที่ดี ให้พัฒนาไปพร้อมๆ กัน ทั้งความรู้ความเข้าใจ ทัศนคติ และทักษะ ต่างๆ ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะช่วยพัฒนาในทัศน์ที่ถูกต้อง อันจะนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมที่พึงประสงค์

๒. ทัศนคติ ความรู้ความเข้าใจของครูเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่ง กล่าวคือ ครูผู้สอนต้องมีทัศนคติที่ดีต่อวิชาที่สอน และมีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาของเรื่องที่จะสอนอย่างดี ทัศนคติของครูจะมีผลต่อพฤติกรรมของครูที่แสดงออกมา ซึ่งจะมีผลถ่ายทอดไปสู่เด็ก และความรู้ความเข้าใจของครูในเนื้อหาที่จะสอนจะทำให้ครูเกิดความมั่นใจในการสอน ซึ่งอาจจะทำได้โดยการศึกษาค้นคว้าจากหนังสือ ตำรา หรือสอบถามจากท่านผู้รู้ในเรื่องนั้นๆ มาแล้วอย่างดี เช่น การสอนเรื่องการเมือง การปกครอง เป็นต้น

๓. การจัดเนื้อหาการเรียนการสอน ควรจะต้องคำนึงถึงความเหมาะสมตามกาลเวลา ด้วย โดยพิจารณาดึงเอา ปัญหา เรื่องราว หรือเหตุการณ์ที่ยังคงถูกจดจำอยู่ในปัจจุบัน เข้ามาสู่

ห้องเรียน เพื่อจะได้สามารถเขียนและนักเรียนที่มีความรู้สึกว่า เขาได้แสดงความคิดเห็นแบบต่างๆ ของคนอื่น ทำให้นักเรียนได้ศึกษาเรื่องราวข้อเท็จจริงของเหตุการณ์ต่างๆ เช่น การสอน ข่าวสาร เหตุการณ์ปัจจุบันของบ้านเมืองและของโลก เป็นการแสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์ของมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม เป็นการฝึกให้เห็นถึงความเคลื่อนไหวของสังคม ฝึกให้นักเรียนรู้จักชีวิตนักข้องเหตุการณ์ ฝึกทักษะในการสำรวจหาข้อเท็จจริง รู้จักประยุกต์และสามารถตัดสินความคิดเห็นกับ Information นั้นด้วยตนเอง สิ่งเหล่านี้ช่วยให้ผู้เรียนตื่นตัวอยู่ตลอดเวลา เป็นการฝึกพัฒนาการแสดงความคิดเห็น และฝึกให้นักเรียนเป็นคนที่ทันต่อเหตุการณ์อยู่เสมอ

๔. จากผลการวิจัย ครูใช้วิธีสอนแบบบรรยายเป็นส่วนใหญ่ นักเรียนมีส่วนร่วมในการเรียนการสอนน้อยมาก ซึ่งมีผลทำให้นักเรียนไม่สนใจ เป็นหน้าที่ของการเรียน และทำให้มีหกคนคิดที่ไม่ต่อการเรียนวิชาหน้าที่พลเมือง ตั้งผลการวิจัยของ ศิรินา พ่อค้า ที่พบว่า นักเรียนซึ่งมีร้อย-% ศึกษาตอนต้นส่วนมากมีหกคนคิดที่ไม่ต่อการเรียนวิชาหน้าที่พลเมือง เพราะวิธีสอนของครูและเนื้อหาของแบบเรียน ทั้งๆ ที่นักเรียนส่วนใหญ่เห็นความสำคัญของวิชานี้ จะนั่นคือควรจะได้มีการสำรวจความต้องการของนักเรียน และจัดเนื้อหาและกิจกรรมการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับความต้องการของนักเรียน เพื่อจะทำให้การเรียนการสอนมีความหมาย และไม่น่าเบื่อหน่าย

๕. จากผลการวิจัย ครูใช้วิธีสอนโดยใช้วิทยากรน้อยมาก ซึ่งเป็นสิ่งที่จะต้องปรับปรุง เพราะในการสอนบางเรื่อง เป็นต้นว่า เรื่องการเมือง การปกครอง ครูอาจจะมีความรู้ความเข้าใจไม่ชัดเจนนัก ย่อมจะทำให้ขาดความมั่นใจในการที่จะให้ความรู้แก่นักเรียนโดยสมบูรณ์ ดังนั้น ครูควรจะแก้ปัญหาโดยการใช้วิทยากรที่มีความรู้ความเข้าใจทางการเมือง เนพาะ เรื่องนั้นๆ มาบรรยายให้ความรู้แก่นักเรียน ซึ่งจะเป็นการเปลี่ยนบรรยากาศการเรียนการสอน ย่อมทำให้เกิดความกระตือรือร้น และการเรียนย่อมจะได้ผลดีกว่า และยังก่อให้เกิดความสัมพันธ์ระหว่างชุมชนและโรงเรียนอีกด้วย

๖. การสอนของครูควรเน้นให้นักเรียนเกิดมโนทัศน์ โดยให้นักเรียนสามารถแยกแยะยันย่อ และสรุปครอบคลุมได้ ตั้งคำกล่าวของ รัสเซล (Russel) ที่ว่า การที่จะสร้างมโนทัศน์ได้นั้น จะต้องผ่านขบวนการ ๓ ขั้น คือ การแยกแยะ การยันย่อ และการสรุปครอบคลุม ขบวนการ

ทั้ง ๗ อย่างนี้ต้องมีการผสมผสานกัน (Integration) และจะเกิดขึ้นพร้อมกับการตั้งคำถาม การอ่าน และการแก้ปัญหา<sup>๙</sup> ฉะนั้น ครุจังควรหาทางให้นักเรียนรู้จักคิด และเป็นผู้มีความคิดสร้างสรรค์ โดยเปิดโอกาสให้นักเรียนได้ประสบกับสิ่งที่ต้องคิดและลึกลงไปในระดับทางด้านความคิดคือเรื่อง ครุครวฟิกให้นักเรียนได้ค้นหาข้อเท็จจริงและเรื่องราวต่างๆ โดยเน้นการสอนด้วยวิธีค้นคว้าหาความรู้ โดยการใช้คำถามเป็นเครื่องมือกระตุ้นให้นักเรียนแสดงหาความรู้และข้อเท็จจริงต่างๆ เป็นการเสริมทักษะในการพิสูจน์ แก้ปัญหา รู้จักสังเกต อภิปราย วินิจฉัย หรือลงความเห็น รู้จักทำนายล่วงหน้า รู้จักตั้งสมมติฐาน และฝึกให้นักเรียนค้นหาวิธีการค่าต่างๆ ที่มีความหมายและเหมาะสม มาใช้ในการแปลความหมายหรือวิเคราะห์ข้อมูล การสอนในแนวนี้เป็นขบวนการทางวิทยาศาสตร์ ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาความรู้และทักษะค่าต่างๆของนักเรียน

๔. ครุครวจะได้เสริมสร้างความรับผิดชอบต่อชาติบ้าน เมืองให้แก่นักเรียน ให้นักเรียนได้สร้างความสัมพันธ์กับสาธารณะ ทั้งด้านความยศธิดรรมา ลรรภภาพ สิทธิมน้ำที่ และความเท่าเทียมกัน อาจจะสอนโดยวิธีให้นักเรียน ลูกเสือ หรืออนุกาชาด ออกไปช่วยบรรเทาพัฒนาชุมชน เช่น ช่วยทำความสะอาด สร้างศูนย์ทั่วบ้าน สอนหนังสือในวันหยุด หรือให้นักเรียนได้ออกไปสังเกตการเลือกตั้ง สังเกตการประชุมรัฐสภา หรือสัมภาษณ์บุคคลสำคัญๆ ทางการเมือง ซึ่งจะช่วยให้นักเรียนได้ประสบกับสถานการณ์จริง เป็นการเตรียมนักเรียนให้ออกไปเป็นพลเมืองที่ดีของสังคม และ เป็นพลเมืองที่มีความรับผิดชอบต่อประเทศชาติ

๕. ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน เพื่อให้สามารถพัฒนาโนทัศน์ความเป็นพลเมืองดี ในระบบประชาธิปไตยอย่างได้ผลนั้น ครุครวจะได้รู้ทั้งฐานทางบ้านของนักเรียน และด้วยเหตุนี้ครุจังควรติดต่อสัมพันธ์กับผู้ปกครองเพื่อขอความร่วมมือ ในการที่จะส่งเสริมความก้าวหน้าของนักเรียนด้วย

---

<sup>๙</sup>David H. Russel, Children's Thinking (Boston: Ginn and Company, 1956), p. 249.

### ข้อเสนอแนะสำหรับผู้บริหารการศึกษา

๑. ควรจะได้ปรับปรุง เนื้อหาสาระของหนังสือแบบเรียนวิชาหน้าที่พล เมืองให้สอดคล้องกับ ความเปลี่ยนแปลงทางการเมือง เศรษฐกิจ สังคม เพื่อให้เป็นปัจจุบันอยู่เสมอ และควรจะได้เพิ่ม เนื้อหาเกี่ยวกับ ความรู้เรื่องกฎหมาย และการปกครองระบอบประชาธิปไตย ในเรื่องต่อไปนี้

- การวินิจฉัยแสดงความคิดเห็นในข่าวสารและเหตุการณ์ต่างๆ ของบ้านเมือง
- ความรับผิดชอบต่อส่วนรวม
- ลักษณะของมติมหาชน
- การปกครองส่วนท้องถิ่น

ตลอดจนเพิ่มเนื้อหาเกี่ยวกับรัฐธรรมนูญด้วย

๒. ควรจะได้ปรับปรุงด้านภาษาที่ใช้ในหนังสือแบบเรียนวิชาหน้าที่พล เมือง กล่าวคือ เป็น ภาษาที่เข้าใจง่าย ผู้อ่านสามารถตีความและเข้าใจได้ง่าย และควรจะได้สอดแทรกกิจกรรมเสนอแนะ และแหล่งค้นคว้าไว้ในทุกๆ บทด้วย

๓. ควรให้การศึกษาอบรม เพิ่มเติมแก่ครูที่ทำการสอนมาเป็นเวลานาน ทั้งด้านวิชาการ และวิธีสอน เพื่อปรับปรุงให้ทันสมัยอยู่เสมอ และโดยเฉพาะครุาโภการให้ครุสังคมศึกษาได้รับการ อบรมความรู้ทางด้านการเมืองการปกครองอยู่เสมอ

### ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยต่อไป

๑. ควรศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างมนต์ความเป็นพล เมืองตึในระบบประชาธิปไตย และการแสดงออกเกี่ยวกับความเป็นพล เมืองตึ โดยศึกษาให้ละเอียดเฉพาะเรื่องเดียว

๒. ควรศึกษาถึงความคิดเห็นในการเรียนวิชาหน้าที่พล เมืองของโรงเรียนอาชีวศึกษาจาก บุคคลหลายระดับ เช่น ครู นักเรียน ผู้บริหาร นักวิชาการ ที่เกี่ยวข้องอยู่กับการอาชีวศึกษา

๓. ควรศึกษาเปรียบเทียบโน้ตศัพท์ความเป็นพล เมืองตึในระบบประชาธิปไตย ของ นักเรียนอาชีวศึกษาระดับต่างๆ

๔. ควรศึกษาเปรียบเทียบโน้ตศัพท์ความเป็นพล เมืองตึในระบบประชาธิปไตย ของ นักเรียนอาชีวศึกษาในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค