

บทที่ 1

บทนำ

ความสำคัญและความเป็นมาของปัญหา

การศึกษาเป็นกระบวนการสำคัญในการพัฒนาประเทศ เป้าหมายในการพัฒนาประเทศได้เน้นให้เกิดการพัฒนา คน ซึ่งเป็นเป้าหมายหลักในการศึกษา การจัดการศึกษาเป็นกระบวนการ พัฒนาคนตลอดชีวิต โดยมุ่งพัฒนาให้เต็มตามศักยภาพ ทั้งด้านสติปัญญา ร่างกาย อารมณ์ และด้าน สังคม กระทรวงศึกษาธิการเป็นองค์กรหลักในการจัดการศึกษาทุกระดับโดยมุ่งหวังเพื่อพัฒนา คุณภาพการศึกษาให้บรรลุดัชนี้อย่างมีมาตรฐานและสู่ความเป็นเลิศ ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 โดยกำหนดแนวทางในการดำเนินงาน 5 ด้าน หรือที่เรียกว่าปฎิรูปการเรียนรู้ ในด้าน 1) การ ปฏิรูปการศึกษา 2) การปฏิรูปการเรียนรู้ 3) การปฏิรูประบनการบริหารและจัดการศึกษา 4) การ ปฏิรูประบบครุ คณาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษา และ 5) การปฏิรูประบบทรัพยากรและการ ลงทุนเพื่อการศึกษา

การปฏิรูปการเรียนรู้ ถือเป็นเป้าหมายสูงสุดของการปฏิรูปการศึกษา ซึ่งกระทรวงศึกษาธิการซึ่งเป็นหน่วยงานหลักในการจัดการศึกษา ผู้ก่อตั้งและแก้ไขการปฏิรูปการศึกษา ออกทั้งมีการกิจหนื้นที่จะมุ่งให้ความรู้แก่ชาวไทย สร้างองค์ความรู้ใหม่ ๆ ให้นักเรียนได้มีโอกาส ที่จะได้ศึกษารู้อยู่ตลอดเวลา ซึ่งสามารถเรียนรู้ได้จากแหล่งเรียนรู้ที่มีอยู่หลากหลายในปัจจุบัน จากทั้งครู ห้องสมุด พิพิธภัณฑ์ สวนพฤกษาศาสตร์ เป็นต้น การที่ได้มีโอกาสได้เรียนรู้จากแหล่ง ความรู้ที่หลากหลายจะทำให้ทั้งผู้เรียนและผู้สอนสามารถเขื่อมโยงการเรียนการสอนเข้ากับวิถีชีวิต มีความรักผูกพันกับท้องถิ่น และสามารถสร้างองค์ความรู้ใหม่ได้ นอกจากแหล่งเรียนรู้ไปสู่ ประสบการณ์จริง เป็นห้องเรียนธรรมชาติ ที่กันคัวห้ามความรู้ได้ตลอดเวลาพระราชบัญญัติ การศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไข ปรับปรุง เพิ่มเติม พ.ศ. 2545 ได้ระบุความมุ่งหมายและหลักการ ของการจัดการศึกษาในมาตรา 6 ว่าต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคน ไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ และคุณธรรม มีจริยธรรมและวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ ร่วมกับผู้อื่น ได้อย่างมีความสุข หมวดที่ 4 ว่าด้วยแนวการจัดการศึกษาโดยเฉพาะการจัดการเรียน การสอน สรุปได้ว่าต้องเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญและส่งเสริมการเรียนรู้ทั้งในโรงเรียนนอกโรงเรียน และในวิถีชีวิต รวมทั้งพัฒนาผู้เรียนให้สามารถแก้ปัญหาและพัฒนาตนเอง พัฒนาครอบครัว ชุมชน และท้องถิ่นของตนเอง ได้ และในมาตรา 25 ที่ว่ารัฐจะต้องส่งเสริมการดำเนินงานและการจัดตั้ง แหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิตทุกรูปแบบ ได้แก่ ห้องสมุด ประชาชน พิพิธภัณฑ์ หอศิลป์ สวนสัตว์

ส่วนสาระและ ส่วนพุทธศาสตร์ อุทยานวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี ศูนย์การกีฬาและนันทนาการ แหล่งข้อมูลและแหล่งการเรียนรู้อื่น ๆ อย่างเพียงพอ และมีประสิทธิภาพ ดังนั้น ถ้าจะให้สังคมไทยเป็นสังคมแห่งการเรียนรู้ แน่นอนที่สุดว่า คนไทยจะต้องมีคุณลักษณะที่สำคัญประการหนึ่งคือ “คนที่รักการเรียนรู้ และรู้เรียน คือ รู้ว่าที่จะเรียนและรู้แหล่งที่จะเรียน” (เจ้อจันทร์ จงสติตอญ, 2547, หน้า 18)

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระยะที่ 9 พ.ศ. 2545 - 2549 มีความเชื่อมโยงสอดคล้องกับแผนการศึกษาแห่งชาติฉบับปัจจุบัน พ.ศ. 2545 – พ.ศ. 2559 ที่เน้นการพัฒนาคน เพราะเชื่อว่า คนเป็นปัจจัยพื้นฐานในการแข่งขันกับนานาอารยประเทศ ทุกฝ่ายจึงหันมาให้ความสำคัญของการศึกษาว่าเป็นพื้นฐานที่จะนำพาคนให้เป็นคนที่มีคุณภาพสามารถก้าวไปต่อสู้กับชีวิตในโลกกว้างอย่างสมภาคภูมิ สร้างงาน อย่างประเทศญี่ปุ่นสามารถพัฒนาประเทศทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคมการเมือง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จนมีความเจริญรุ่งเรืองทัดเทียมกับญี่ปุ่นและอเมริกา ทั้งที่ญี่ปุ่นมีพื้นที่เพียงร้อยละ 70 ของประเทศไทย เล็กกว่าอเมริกา ถึง 25 เท่า แต่สามารถพัฒนาประเทศได้อย่างรวดเร็วและมั่นคง นี้ เพราะเขาให้ความสำคัญอย่างมากกับการพัฒนาคน ถึงสำคัญที่หล่อหลอมให้ชาวญี่ปุ่นเป็นทรัพยากรมนุษย์ที่มีคุณภาพนั้นมาใช้ระบบโรงเรียนเพียงอย่างเดียว แต่เป็นจิตสำนึกในการฝึกอบรมกล่อมเกลาทักษะการศึกษาในโรงเรียน การเลี้ยงดูในครอบครัว และการฝึกอบรมจากองค์กรอย่างต่อเนื่องนั่นเอง คือ แหล่งเรียนรู้ในชุมชนนั่นเอง (คำคุณ ดีสุรกุล, 2547, หน้า 10)

ปัจจัยสำคัญที่มีผลต่อผลลัพธ์ทางการเรียนสิ่งหนึ่งคือ การเป็นผู้รักการค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติมของนักเรียน ดังนั้น โรงเรียนมีบทบาทในการส่งเสริมการพัฒนาระบวนการคิด กระบวนการเรียนรู้ ซึ่งเป็นกระบวนการที่ผู้เรียนจะซึมซับรับรู้ข้อมูลแล้วนำมาขยายอย่างเป็นความรู้ หรือสร้างความรู้พื้นฐานมาใหม่ หากโรงเรียนได้จัดและพัฒนาในจุดนี้ จะส่งผลให้นักเรียนเป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้ ส่งผลให้โรงเรียนเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้และขยายวิวัฒนาการไปเป็น สังคมแห่งการเรียนรู้ การปลูกฝังคุณลักษณะ “การเป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้” รักการสำรวจหาความรู้ด้วยตนเองซึ่งเป็นบทบาทและหน้าที่ของผู้บริหารและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย จะต้อง tributary หนักและให้ความสำคัญและเห็นคุณค่าในการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ในโรงเรียนและชุมชนให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม เพราะแหล่งเรียนรู้ในโรงเรียนและชุมชนเป็นปัจจัยสำคัญให้ผู้เรียนใช้เป็นแหล่งข้อมูลในการศึกษาและค้นหาความรู้ได้ด้วยตนเองที่ดีที่สุดด้านหนึ่ง ซึ่งเป็นกระบวนการที่สำคัญของการจัดการศึกษาในสภาพปัจจุบันและอนาคต

จะเห็นได้ว่าในการจัดกระบวนการเรียนรู้เพื่อตอบสนองและให้เหมาะสมกับคุณลักษณะเฉพาะตัวของผู้เรียน ในแต่ละบุคคลนั้นจำเป็นอย่างยิ่งที่ครูผู้สอนจะต้องวางแผนการเรียนการสอน

ให้ดี โดยเฉพาะการเลือก จัดทำ หรือใช้แหล่งเรียนรู้ที่หลากหลายเหมาะสมกับบทเรียนและผู้เรียน เพื่อให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้ตามศักยภาพของตนเอง เพราะแหล่งเรียนรู้เป็นตัวสนับสนุน เป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ของการจัดการเรียนรู้ซึ่งช่วยอำนวยความสะดวกให้แก่การเรียนการสอน และกิจกรรมต่าง ๆ ใน การเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ (พันธพิพา ตั้งศักดิ์ทรัพย์, 2531, หน้า 11) ซึ่ง สอดคล้องกับ เทพพิชิต ศรีวิพันธ์ (2548, หน้า 22-23) ที่กล่าวว่า แหล่งเรียนรู้สามารถตอบสนอง ความต้องการของเด็กบุคคลในการแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง เพราะบุคคลมีความต้องการที่ แตกต่างกันไปตามความสามารถ ความสนใจ ความสนใจ และความพร้อมที่จะเรียนรู้ หากสามารถใช้ แหล่งเรียนรู้ได้อย่างดีและมีประสิทธิภาพ ก็จะสามารถส่งเสริมให้บุคคลเกิดการเรียนรู้ได้อย่างมี ประสิทธิภาพ

จากการให้ความสำคัญกับชุมชนในการบูรณาการเข้ากับการเรียนการสอนข้างต้น ทำให้ รูปแบบการเรียนรู้จากชุมชนเป็นสิ่งที่สำคัญ ซึ่งโรงเรียนต้องจัดให้ผู้เรียนเรียนรู้สภาพจริงของ ชุมชน ไม่ว่าจะเป็นการดำรงชีวิตและครอบครัว การอาชีพ การออกแบบและเทคโนโลยี เทคโนโลยี สารสนเทศ และเทคโนโลยีเพื่อการทำงานและอาชีพ ภายใต้สาระและมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่ม สาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี กรมวิชาการ (2544, หน้า 9) กล่าวว่า สาระการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี เป็นกลุ่มสาระการเรียนรู้ที่มุ่งพัฒนาผู้เรียนให้มี ทักษะในการทำงาน ทำงานเป็น รักการทำงาน ทำงานร่วมกับผู้อื่น ได้ มีความสามารถในการจัดการ วางแผนออกแบบการทำงาน สามารถนำความรู้ เทคโนโลยีและเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ และประยุกต์ใช้ในการทำงาน สร้าง พัฒนา พลิตภัณฑ์ ตลอดจนวิธีการใหม่ เพื่อพัฒนาคุณภาพ ของงานและการทำงาน อันจะนำไปสู่การให้ผู้เรียนสามารถช่วยเหลือตนเองและพึ่งตนเองได้ตาม พระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง สามารถดำรงชีวิตอยู่ในสังคม ได้อย่างมีความสุข รวมมือ แล้วแห่งขัน ในระดับสากลในบริบทของสังคมไทย

ดังนั้นกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี จึงถือเป็นกลุ่มสาระที่มีบทบาท อย่างมากในการนำแนวคิดการปฏิรูปการเรียนรู้มาใช้ โดยเฉพาะการเรียนรู้ที่มีผู้เรียนเป็นสำคัญ และการเรียนรู้โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน และท่องถิ่น ตามนโยบายการปฏิรูปการเรียนรู้ ดังที่ สำนักงานคณะกรรมการ ศึกษาธิการ กระทรวงศึกษาธิการ (2547, หน้า 55) ได้รายงานการติดตามการ ดำเนินงานตามนโยบายด้านการศึกษาของรัฐบาล ซึ่งกล่าวถึงนโยบายด้านการศึกษา ข้อที่ 8 ด้าน การปฏิรูปการเรียนรู้ ไว้ว่า การปฏิรูปการจัดกระบวนการเรียนรู้ ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ต้อง ส่งเสริมให้สถานศึกษาลดการใช้หนังสือแบบเรียนลง และให้จัดสื่อการเรียนการสอนที่สอดคล้อง กับความต้องการของผู้เรียนและชุมชน โดยเน้นการจัดทำกิจกรรมการทดลอง และการฝึกปฏิบัติให้ ผู้เรียน ได้ประสบการณ์จริง

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 จึงเกิดขึ้นเพื่อมุ่งพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ เป็นคนดี มีสติปัญญา มีความสุข และมีความเป็นไทย มีศักยภาพในการศึกษา และการประกอบอาชีพ โดยถือเป็นหลักสูตรที่ให้สถานศึกษาทุกแห่งในประเทศไทยใช้เป็นแนวปฏิบัติ โดยจังหวัดน้ำสารามเป็นจังหวัดหนึ่งที่ให้ความสำคัญกับการจัดการศึกษาโดยให้ผู้เรียนเรียนรู้จากชุมชน แต่ระบบการจัดการดังกล่าวบังไม่เป็นรูปธรรมนัก ตลอดจนการเข้าไปมีส่วนร่วมกับชุมชนหรือท้องถิ่นยังเกิดปัญหาต่าง ๆ มากมาย ไม่ว่าจะเป็นแหล่งการเรียนรู้ ความเข้าใจในการมีส่วนร่วม รวมถึงการขาดแรงจูงใจ ทำให้การบูรณาการดังกล่าวไม่เกิดประสิทธิภาพ

กองการศึกษาเทศบาลเมืองมหาสารคาม จึงได้กำหนดเป้าหมายการจัดการศึกษา ในการกิจด้านการจัดการศึกษา (ปีการศึกษา 2546 - 2548) เพื่อให้การปฏิรูปการศึกษาของเทศบาล เมืองมหาสารคาม ระยะที่ 3 ประสบผลสำเร็จตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 และ บรรลุเป้าหมายสอดคล้องวิสัยทัศน์ กองการศึกษาจึงได้กำหนด ภารกิจการจัดการศึกษา 4 ด้าน คือ

1. การกิจการปฏิรูปการเรียนการสอน

จัดสภาพการเรียนรู้ที่เน้นความสำคัญของผู้เรียนเป็นหลัก ส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ ด้วยตนเองตาม ศักยภาพ ประเมินผลการเรียนจากปฏิบัติจริง ปรับบทบาทครูจาก ผู้ถ่ายทอดเป็นผู้ชี้ แนวทาง ในการสร้างองค์ความรู้ให้แก่ผู้เรียน ส่งเสริมสนับสนุนให้ชุมชนและภูมิปัญญาท้องถิ่น มีส่วนร่วมในการจัดการเรียน การสอน และการใช้นวัตกรรมทางการศึกษา เทคโนโลยีแหล่งความรู้ ต่าง ๆ ทั้งในและนอกสถานศึกษา

2. การปฏิรูปหลักสูตร

พัฒนาหลักสูตรเน้นการตอบสนองความต้องการของผู้เรียนและชุมชน มีกระบวนการ และเนื้อหาที่ครอบคลุม เชื่อมโยงและต่อเนื่องทุกระดับการศึกษา ทั้งด้าน ความรู้ ความสามารถ คุณคิวิเคราะห์ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ คุณธรรม จริยธรรม เน้นการกระจายอำนาจ ให้สถานศึกษา จัดทำและปรับปรุงหลักสูตรสถานศึกษาที่มีความสอดคล้องกับแนวทางตามหลักสูตรการจัดการศึกษา ขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544

3. การปฏิรูปวิชาชีพครูและบุคลากรทางการศึกษา

ปรับกระบวนการปฏิบัติงานของผู้บริหารการศึกษาทุกระดับ ครูและบุคลากร ทางการศึกษาและบุคคล ที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นระบบ ส่งเสริมสนับสนุนให้มีการนำสาระ เกณฑ์ มาตรฐานวิชาชีพครู เกณฑ์มาตรฐานผู้บริหารการศึกษาและเกณฑ์มาตรฐานศึกษานิเทศก์ของครู สามารถใช้ให้เกิดผลอย่าง เป็นรูปธรรม รวมทั้งการเน้นการประพฤติปฏิบัติตามจรรยาบรรณครู อย่างเคร่งครัด

4. การปฏิรูประบบบริหารและการจัดการ

จัดระบบบริหารและการจัดการให้มีเอกภาพและกระจายอำนาจในการบริหารสู่สถานศึกษาโดยให้เป็นเอกสารและกระจายอำนาจในการบริหารสู่สถานศึกษา โดยให้เป็นหน่วยงานวางแผนยุทธศาสตร์ ของการจัดการศึกษาในท้องถิ่น ได้เดิมตามศักยภาพและหลักการบริหารแบบการใช้โรงเรียนเป็นฐาน(School-Based management) เปิดโอกาสให้บุคคล ครอบครัว ชุมชน องค์กร การจัดการทรัพยากรทางการศึกษาที่มีในท้องถิ่นอย่างคุ้มค่า ตลอดจนการควบคุม กำกับ คิดตามประเมินผลที่เอื้อต่อการพัฒนาคุณภาพและประสิทธิภาพการจัดการศึกษา

จากการที่ทั้ง 4 ด้านนี้ จะเห็นว่า เทคนิคมาเมืองมหาสารคามมีการจัดการศึกษาที่มีแนวทางในการสร้างองค์ความรู้ให้แก่ผู้เรียน ส่งเสริมสนับสนุนให้ชุมชนและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการจัดการเรียน การสอน ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของจังหวัดมหาสารคาม ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการการพัฒนาระบบทราษฎร (2548, หน้า 5) กล่าวว่าทางจังหวัดกำหนด ประเด็นยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาเพิ่มขีดความสามารถในหลายด้าน โดยเฉพาะการสร้างโอกาสทางการศึกษาที่มีประสิทธิภาพการสร้างบรรยายกาศ สภาพแวดล้อมให้เป็นสังคมการเรียนรู้ สนับสนุนให้เกิดแรงงานที่มีมือ

ดังนั้นกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ถือเป็นความพยายามในการฝึกพัฒนาผู้เรียน แบบองค์รวมเพื่อให้เป็นคนดี มีความรู้ ความสามารถ ตามที่กระทรวงศึกษาธิการ (2544, หน้า 10) ได้กำหนดวิสัยทัศน์ไว้ว่า การเรียนรู้ที่ยึดงานและการแก้ปัญหาเป็นสำคัญบนพื้นฐานของการใช้หลักการ และพัฒนาเป็นหลักในการทำงานและการแก้ปัญหา โดยงานที่นำมาฝึกฝนเพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ของกลุ่มนี้ เป็นงานเพื่อการดำรงชีวิตในครอบครัวและสังคม และงานเพื่อการประกอบอาชีพ

โดยเฉพาะงานด้านการประกอบอาชีพในสาระที่ 2 การอาชีพ นี้ถือเป็นสิ่งสำคัญ ที่สามารถจัดกระบวนการเรียนรู้ ตามแนวคิดการปฏิรูปการเรียนรู้ในลักษณะการเรียนรู้โดย มีส่วนร่วมกับชุมชน และเมื่อสำรวจ โรงเรียนเทคโนโลยีเมืองมหาสารคาม พบร่วมทั้งหมด 7 โรงเรียน คือ โรงเรียนเทคโนโลยีบูรพาพิทยาคาร โรงเรียนเทคโนโลยีสวัสดิวิทยา โรงเรียนเทคโนโลยีบ้านส่องนาง ไบ โรงเรียนเทคโนโลยีแม่คีวิทยา โรงเรียนเทคโนโลยีโพธิ์โรงเรียนเทคโนโลยีบ้านค้อ โรงเรียน เทคนิคบ้านแมค ซึ่งโรงเรียนเทคโนโลยีแต่ละโรงเรียนที่กล่าวมาได้มีความพยายามในการปรับปรุง รูปแบบการเรียนการสอน ตามเป้าหมายของกองการศึกษาเทคโนโลยีเมืองมหาสารคาม และหลักสูตร การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ โดยเฉพาะในกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและ เทคโนโลยี ซึ่งในสาระที่ 2 การอาชีพ ได้มีความพยายามให้มีการจัดกระบวนการเรียนรู้โดยใช้ แหล่งการเรียนรู้จากชุมชน

ดังนั้นผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะพัฒนารูปแบบการเรียนรู้ที่ส่วนร่วมกับห้องถันในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ในเขตเทศบาลเมืองมหาสารคาม โดยเฉพาะในสาระที่ 2 การอาชีพ เพื่อสร้างองค์ความรู้และพัฒนาให้โรงเรียนในสังกัดเทศบาลเมืองมหาสารคาม มีการนำแหล่งการเรียนรู้ในชุมชนไปใช้การจัดกระบวนการเรียนรู้ ให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตามนโยบายการปฏิรูปการเรียนรู้ และเป็นตัวอย่างในการพัฒนาการจัดกระบวนการเรียนรู้จากแหล่งการเรียนรู้ในชุมชนโรงเรียนอื่น ๆ ต่อไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อศึกษาสภาพการใช้แหล่งการเรียนรู้ในการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สาระที่ 2 การอาชีพ ของครุ่ผู้สอนในโรงเรียนเทศบาลสังกัดกองการศึกษาเทศบาลเมืองมหาสารคาม
- เพื่อศึกษาความคิดเห็นและข้อเสนอแนะการใช้แหล่งการเรียนรู้ในการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สาระที่ 2 การอาชีพ ของครุ่ผู้สอนในโรงเรียนเทศบาลสังกัดกองการศึกษาเทศบาลเมืองมหาสารคาม
- เพื่อพัฒนาแหล่งเรียนรู้ในชุมชน ในการจัดการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สาระที่ 2 งานอาชีพ โรงเรียนเทศบาลเมืองมหาสารคาม

ขอบเขตการวิจัย

1. กลุ่มผู้ร่วมศึกษา และพัฒนา

- 1.1 กลุ่มผู้ร่วมศึกษา ประกอบด้วยครุ่ผู้สอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สาระที่ 2 งานอาชีพ ในโรงเรียนเทศบาลสังกัดกองการศึกษาเทศบาลเมืองมหาสารคาม ทั้ง 7 โรงเรียน คือ โรงเรียนเทศบาลบูรพาพิทยาคาร โรงเรียนเทศบาลครีสวัสดิ์วิทยา โรงเรียนเทศบาลบ้านส่องนางiy โรงเรียนเทศบาลสามัคคีวิทยา โรงเรียนเทศบาลโพธิ์ครี โรงเรียนเทศบาลบ้านค้อ โรงเรียนเทศบาลบ้านแมด

- 1.2 กลุ่มผู้ให้ข้อมูลเพิ่มเติม จำนวน 9 คน ประกอบด้วย ผู้บริหาร โรงเรียนเทศบาลทั้ง 7 แห่ง จำนวน 7 คน และ ตัวแทนกลุ่มอาชีพ จำนวน 2 คน

2. กรอบการวิจัย

- 2.1 การวิจัยครั้งนี้เป็นการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ในชุมชน ในการจัดการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สาระที่ 2 งานอาชีพ โรงเรียนเทศบาล

เมื่องมหาสารคาม ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 มาตรา 24 การจัดกระบวนการเรียนรู้ (3) จัดกิจกรรมให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากประสบการณ์จริง ฝึกการปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็นทำเป็น รักการอ่านและเกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง (4) ส่งเสริมสนับสนุนให้ผู้สอนสามารถจัดบรรยากาศ สภาพแวดล้อม สื่อการเรียนและอำนวยความสะดวกเพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้และรอบรู้ รวมทั้งสามารถใช้การวิจัยเป็นส่วนหนึ่งของการจัดกระบวนการเรียนรู้ ทั้งนี้ผู้สอนและผู้เรียนอาจเรียนรู้ไปพร้อมกัน จากสื่อการเรียนการสอนและแหล่งวิชาการประเภทต่าง ๆ (5) จัดการเรียนรู้ให้เกิดขึ้นได้ทุกเวลาทุกสถานที่ มีการประสานความร่วมมือกับบุคลากร ผู้ปกครอง และบุคคลในชุมชนทุกฝ่ายเพื่อร่วมกันพัฒนาผู้เรียนตามศักยภาพ

3. วิธีการวิจัย

← 1. วิธีการวิจัยในการตอบวัตถุประสงค์ข้อที่ 1 และ 2

ใช้วิธีการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey) เพื่อศึกษาสภาพการใช้แหล่งการเรียนรู้ใน การเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สาระที่ 2 การอาชีพ ของครูผู้สอนในโรงเรียนเทคโนโลยีดังกล่าว สำหรับการศึกษาในชั้นมหภาค มีวิธีการที่ใช้ ประเมิน (Descriptive Method) เพื่อ查明ข้อมูลพื้นฐานทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง สถิติที่ใช้คือ ความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน สถิติวิเคราะห์ในการทดสอบสมมุติฐาน

← 2. วิธีการวิจัยในการตอบวัตถุประสงค์ข้อที่ 3

ใช้หลักการของการวิจัยเชิงปฏิบัติการ ตามแนวความคิดของ เค็มมิส และ เม็กแท็กการ์ท (Kemmis and Mc Taggart, 1988 , หน้า 11-15) เพื่อพัฒนาแหล่งเรียนรู้ในชุมชน ในการจัดการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สาระที่ 2 งานอาชีพ โรงเรียนเทคโนโลยีชั้นมหภาค มีวิธีการที่ใช้ ดำเนินการเป็น 2 วงรอบ ซึ่งแต่ละวงรอบประกอบด้วย การวางแผน (Planning) การปฏิบัติ (Action) การสังเกต (Observation) และการสะท้อนผล (Reflection)

ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย

1. ได้ทราบถึงลักษณะการใช้แหล่งการเรียนรู้ของครูกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ใน โรงเรียนเทคโนโลยีดังกล่าว สำหรับการศึกษาในชั้นมหภาค มีวิธีการที่ใช้ ดำเนินการเป็น 2 วงรอบ ซึ่งแต่ละวงรอบประกอบด้วย การวางแผน (Planning) การปฏิบัติ (Action) การสังเกต (Observation) และการสะท้อนผล (Reflection)

2. โรงเรียนเทคโนโลยีดังกล่าว มีการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ในชุมชน ในการจัดการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สาระที่ 2 งานอาชีพ

3. เป็นตัวอย่างการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ในชุมชน ในการจัดการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สาระที่ 2 งานอาชีพ ในสถานศึกษาอื่น ๆ ต่อไป

นิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้อง

1. แหล่งการเรียนรู้ในชุมชน หมายถึง การใช้สถานประกอบการ รวมถึงบุคคล สถานที่ สิ่งของ ต่อ รวมถึงสิ่งต่าง ๆ ที่มีอยู่ในชุมชน มาใช้ในการจัดกระบวนการเรียนรู้
2. โรงเรียน หมายถึง โรงเรียนเทคโนโลยี สถาบันศึกษาด้านเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ทั้ง 7 โรงเรียนคือ โรงเรียนเทคโนโลยีพัฒนาบุรพาราษฎร์ โรงเรียนเทคโนโลยีสวัสดิ์วิทยา โรงเรียนเทคโนโลยี บ้านส่องงาม โรงเรียนเทคโนโลยีวิทยา โรงเรียนเทคโนโลยีโพธิ์ศรี โรงเรียนเทคโนโลยีบ้านค้อ โรงเรียนเทคโนโลยีบ้านแมด
3. กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สาระที่ 2 งานอาชีพ หมายถึง กลุ่มสาระการเรียนรู้ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ที่ว่าด้วยเรื่องการอาชีพ
4. การจัดกระบวนการเรียนรู้ หมายถึงรูปแบบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่ส่งเสริม สนับสนุนให้ผู้เรียนกลุ่มสาระการงานอาชีพและเทคโนโลยี สาระที่ 2 งานอาชีพ ใช้ในการแสวงหา ความรู้จากแหล่งการเรียนรู้ในชุมชนเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY