

## บทที่ 5

### สรุปผล อกิจกรรม และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเพื่อพัฒนาพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจังหวัดมหาสารคาม เขต 1 ผู้วิจัยได้สรุปผล อกิจกรรม และมีข้อเสนอแนะ ดังนี้

1. วัตถุประสงค์การวิจัย
2. สมมติฐานการวิจัย
3. สรุปผลการวิจัย
4. อกิจกรรม
5. ข้อเสนอแนะ

#### วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อพัฒนาพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยใช้ชุดฝึกอบรมพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเอง
2. เพื่อเปรียบเทียบพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หลังการฝึกอบรมกับก่อนการฝึกอบรม
3. เพื่อศึกษาความพึงพอใจของผู้เข้ารับการอบรมที่มีต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยชุดฝึกอบรมพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

#### สมมติฐานการวิจัย

พฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หลังการฝึกอบรมมีพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเองเพิ่มขึ้น

สรุปผลการวิจัย

## ផ្លូវតាមស្រុបការវិចិត្ត ໄដ់គំនើំ

1. การพัฒนาพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หลังการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้ชุดฝึกอบรมพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเอง พบว่า นักเรียนมีพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเอง อยู่ในระดับดีถึงดีมาก
  2. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หลังการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้ชุดฝึกอบรมการดูแลพฤติกรรมตนเอง มีพฤติกรรมการดูแลตนเองสูงกว่าก่อนได้รับการฝึกอบรม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
  3. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยชุดฝึกอบรมการดูแลสุขภาพของตนเอง โดยรวมอยู่ในระดับมาก

อภิปรายผล

จากการวิจัยเพื่อพัฒนาพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยใช้ชุดฝึกอบรม ผู้วิจัยนำประเด็นมาอธิบายผลได้ดังนี้

- บท ๖ เพื่อเชื่อมโยงสู่งานอาชญากรรม  
๑. การพัฒนาพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ หลังการใช้ชุดฝึกอบรมพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเอง สรุปได้ว่า นักเรียนมีพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเองตามสุขบัญญัติ ๑๐ ประการ ได้ดีขึ้น ซึ่งจะเห็นได้จากนักเรียนมีแต่การเรียบร้อยขึ้น ได้เต็มที่สะอาดขึ้น รู้จักทำความสะอาดดูက้นกับเรียนด้วยตนเอง พยายามตื่นให้เช้าขึ้นเพื่ออาบน้ำให้ทันก่อนมาโรงเรียน จัดเก็บของใช้ให้เป็นระเบียบขึ้น ดูแลความสะอาดของเสื้อมือถือเท่านั้นและไปตรวจสายวัดปีล๊ะ ๑ ครั้ง ด้านการรักษาฟันให้แข็งแรงและแปรรูปทุกวันอย่างถูกต้อง พบว่านักเรียนมีพฤติกรรมการกินถูกโภค ท้อฟฟ์ ขนมหวานลดลง แปรรูป ก่อนนอนทุกวัน ลดการดื่มน้ำอัดลมและหันไปดื่มน้ำผลไม้แทน ลดการกินถูกโภค ท้อฟฟ์ ขนมหวาน แปรรูป ก่อนนอนทุกวัน ด้านการถ่ายมือให้สะอาดก่อนรับประทานอาหาร และหลังการขับถ่าย พบร่วมนักเรียนรู้จักถ่ายมือให้สะอาดก่อนรับประทานอาหารและหลังการขับถ่ายทุกครั้ง ไม่ทำเล็บมาโรงเรียน ใช้ช้อนในการรับประทานอาหาร ด้านการรับประทานอาหารสุก สะอาด พบร่วมนักเรียนลดพฤติกรรมการรับประทานอาหารกึ่งสำเร็จรูป ลง เกี้ยวใจหลักโภชนาการ รับประทานได้ครบ ๕ หมู่ และรับประทานอาหารครบ ๓ มื้อ และ

การรับประทานอาหารที่ปูรุ่งสุกใหม่ ๆ ด้านการคงคุณหรือ สุรา สารเสพติด การพนัน และการดำเนินการทางเพศ พนงว่า นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจเรื่องเพศศึกษามากขึ้น จะไม่ลองคุ้มค่า สุรา และด้านการสร้างความสัมพันธ์ในครอบครัวให้อบอุ่น พนงว่านักเรียนปรับพฤติกรรมในการช่วยทำงานบ้าน รู้จักแบ่งปันของเด่นและขนมให้น้อง มีพฤติกรรมที่เปิดเผย กล้าแสดงความคิดเห็น ร่วมทำกิจกรรมในบ้าน เช่น ช่วยแม่ไปตลาด ทำกับข้าว เข้าใจ ความรักความห่วงใยของผู้ปกครองที่มีต่อตนเอง ด้านการป้องกันอุบัติเหตุด้วยความไม่ประมาท พนงว่านักเรียนมีความเข้าใจเกี่ยวกับอุบัติภัยได้ดี มีความรู้ความเข้าใจเรื่องกฎหมายมากขึ้น ขับปีร่องรอยเดอร์ ใช้ชื่ออย่างระมัดระวังรวมหมู่กันน้อคทุกรรัง ไม่เด่นของมีกม มีความระมัดระวังในการเล่น และในการข้ามถนนการเดินทางเท้า ด้านการออกกำลังกายสม่ำเสมอและตรวจสุขภาพประจำปี พนงว่านักเรียนมีพฤติกรรมการออกกำลังกายดีขึ้นค่อนข้างมาก สามารถออกกำลังกายโดยการเดินได้สัปดาห์ละ 3-4 วัน ใช้เวลาในการออกกำลังกายประมาณ 20-30 นาที และชั้นหน้าหัก เป็นประจำ เพื่อควบคุมน้ำหนักตัวเอง ด้านการทำจิตใจให้ร่าเริงแจ่มใสอยู่เสมอ พนงว่านักเรียน เป็นพุทธิกรรมเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีขึ้น เข้าใจและยอมรับสภาพความเป็นจริงของชีวิต มีความเชื่อมั่นในตนเองสูงขึ้น ร่าเริงแจ่มใสขึ้น ตั้งใจเรียน ไม่นั่งหลับเวลาเรียน กล้าคิดกล้าพูด กล้าตัดสินใจ ความวิตกกังวลลดลง ด้านมีสำนึกรักต่อส่วนรวม ร่วมสร้างสรรค์สังคม พนงว่า นักเรียนตระหนักรถึงการใช้พลังงานอย่างประหยัด มีพุทธิกรรมการที่จะจะเป็นที่เป็นทางช่วย ตรวจสอบการปีค-ปีด ไฟ น้ำ ในห้องน้ำของโรงเรียน ทึ่งใจในที่ร่องรับและไม่เด็ดดอกไม้ ของโรงเรียน และรักษาความสะอาดของห้องน้ำด้วยได้ ผลจากการวิจัยที่พบว่าหลังการฝึกอบรมแล้วทำให้นักเรียนมีพุทธิกรรมเป็นไปในทิศทาง ที่ดีขึ้น ทั้งนี้อาจเป็นเพราะการฝึกอบรมเป็นกระบวนการเพิ่มประสิทธิภาพของบุคคลให้มีความรู้ทักษะและทักษะคุณภาพ สดุดคล้องกับแนวคิดของพัฒนา สุขประเสริฐ (2540 : 4) ที่สรุปว่า การฝึกอบรม เป็นกระบวนการสำคัญที่จะช่วยพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้และความสามารถ ทักษะหรือความชำนาญตลอดจนประสบการณ์ ให้เหมาะสม เช่นเดียวกับแนวคิดของ นนทวัฒน์ สุขผล (2543 : 18) ที่สรุปว่า การฝึกอบรมเป็นกลไกในการถ่ายทอดประสบการณ์ทั้งด้านความรู้ ทักษะ และทักษะคิดที่ดีในเรื่องใดเรื่องหนึ่งแก่ผู้ที่รับการอบรม เพื่อให้เกิดการเรียนรู้และเปลี่ยนแปลงพุทธิกรรมตามวัตถุประสงค์ นอกจากนี้ยังสดุดคล้องกับผลการวิจัยของ พันธุ์ภานุภาพ พรหมมา (2553 : 68) ที่พนงว่านักเรียนมีความรู้เกี่ยวกับสุขบัญญัติแห่งชาติทั้ง โดยรวมและราย ข้อสุขบัญญัติอยู่ในระดับสูงและมีพุทธิกรรมสุขภาพโดยรวมอยู่ในระดับสูง นอกจากนี้ความรู้ กับพุทธิกรรมสุขภาพตามหลักสุขบัญญัติของนักเรียน โดยรวมมีความสัมพันธ์ต่อกัน เชิงบวก

อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และสอดคล้องกับงานวิจัยของนวพร เทพแก้ว (2549 : 68) ที่พบว่า กลุ่มตัวอย่างมีการปฏิบัติตามสุขบัญญัติแห่งชาติโดยรวมอยู่ในระดับดี และการปฏิบัติรายค้านที่อยู่ในระดับดี

2. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หลังการใช้ชุดฝึกอบรมการคูณและหารตัวเลข ตนเอง มีพฤติกรรมการคูณและหารตัวเลขที่ดีขึ้นจากก่อนได้รับการฝึกอบรม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการชุดฝึกอบรมที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นมีกระบวนการเพิ่มประสิทธิภาพของนักเรียน ให้มีความรู้ทักษะและทักษะคณิตมากขึ้นเกี่ยวกับการพัฒนาพฤติกรรมการคูณและสุขภาพคนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ตามสุขบัญญัติ 10 ประการ โดยมีในความรู้เรื่องสุขบัญญัติ และเนื้อหาใน PowerPoint ที่ให้นักเรียนได้เห็นภาพจริงวิธีการปฏิบัติ จริงเกี่ยวกับการคูณและหารตัวเลข จากเนื้อหาในชุดฝึกอบรมที่ครบถ้วน จึงทำให้นักเรียนเกิดความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้เป็นอย่างดี จึงทำให้นักเรียนมีพฤติกรรมการคูณและหารตัวเลขหลังการใช้ชุดฝึกอบรมได้ดีขึ้น สอดคล้องกับแนวคิดของพัฒนา ศุขประเสริฐ (2540 : 4) ที่สรุปว่า การฝึกอบรม เป็นกระบวนการสำคัญที่จะช่วยพัฒนาหรือฝึกฝนให้บุคคลให้มีความรู้และความสามารถ ทักษะหรือความชำนาญตลอดจนประสานการณ์ให้เหมาะสมกับการทำงาน รวมถึงก่อให้เกิดความรู้สึก เช่น ทักษะหรือเจตคติที่ดีต่อการปฏิบัติงาน อันจะส่งผลให้บุคลากรมีประสิทธิภาพในการทำงานร่วมกับผู้อื่น ได้ และสอดคล้องกับแนวคิดทฤษฎีการคูณและหารตัวเลขของโอเรม (The Theory of Self-care) โอเรม (Orem, 1985 : 38-41) ผู้ก่อตั้งทฤษฎีนี้ กล่าวว่า การคูณและหารเป็นแนวคิดของการกระทำที่เกิดจากความตั้งใจมีเป้าหมาย มีระบบระเบียบเป็นขั้นตอนและเมื่อกระทำอย่างมีประสิทธิภาพจะมีส่วนช่วยให้โครงสร้างหน้าที่และพัฒนาการดำเนินได้ถึงขีดสูงสุดของแต่ละบุคคลซึ่งการเรียนรู้จากสถานการณ์จริง ด้วยการกระทำการกิจกรรมนั้นๆ ในแต่ละวัน เพื่อที่จะนำมาจัดการกับตนเองและสิ่งแวดล้อม ที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลาและสามารถดำเนินชีวิตต่อไปด้วยความพากเพียห์ยังสอดคล้องกับผลการวิจัยของสุชาดา วงศ์สวัสดิ์ และเพ็ญรุ่ง ศรีทรัพย์พาณิช (2554 : 69) ที่พบว่าในภาพรวมนักศึกษาส่วนใหญ่มีความรู้เรื่องสุขบัญญัติแห่งชาติในระดับดี (ร้อยละ 82.7) มีพฤติกรรมสุขภาพตามสุขบัญญัติแห่งชาติในระดับปานกลาง (ร้อยละ 86.5) สอดคล้องกับงานวิจัยของ อรพิน กนิษฐวงศ์ (2550 : 78) ที่พบว่านักเรียนมีความรู้ระดับปานกลางส่วนระดับความรู้ในการคูณและสุขภาพคนเองตามสุขบัญญัติแห่งชาติ อยู่ในระดับสูง ร้อยละ 81.70 ด้านทักษะคณิตการคูณและสุขภาพคนเองตามสุขบัญญัติแห่งชาติ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 มีระดับทักษะคณิตการคูณและหารตัวเลขตามสุขบัญญัติแห่งชาติระดับสูง ร้อยละ 85.5 และนักเรียนมี

พฤติกรรมการคุ้มครองสุขภาพดูแลสุขภาพด้วยตนเองของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในระดับปานกลาง ร้อยละ 76.50 และสอดคล้องกับผลการวิจัยของพิมพ์ใจ วิจัยณพาส (2549 : 78) ที่พบว่า นักเรียนในโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพระดับทอง ระดับเงิน และระดับทองแดง มีความรู้และ การปฏิบัติตัวตามสุขบัญญัติแห่งชาติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 และมีความ คิดเห็นไม่แตกต่างกันที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 และพบว่า นักเรียนชายและนักเรียน หญิงมีความรู้ความคิดเห็น และการปฏิบัติตัวตามสุขบัญญัติแห่งชาติแตกต่างกัน อย่างมี นัยสำคัญทางสถิติ 0.05 โดยที่นักเรียนหญิงมีความรู้ความคิดเห็นและการปฏิบัติตัวดีกว่า นักเรียนชาย สอดคล้องกับผลการวิจัยของณัฐราษฎร์ พรมมา (2553 : 68) ที่พบว่า นักเรียน มีความรู้เกี่ยวกับสุขบัญญัติแห่งชาติทั้งโดยรวมและรายข้อสุขบัญญัติอยู่ในระดับสูงและมี พฤติกรรมสุขภาพโดยรวมอยู่ในระดับสูง นอกจากนี้ความรู้กับพฤติกรรมสุขภาพตามหลักสุข บัญญัติของนักเรียน โดยรวมมีความสัมพันธ์ต่อกัน เชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และสอดคล้องกับงานวิจัยของ Cronbach, Maning, and Shannon (2010 : 12-13) ผลการวิจัยพบว่า การศึกษา ในเรื่องการมีผลค่อนข้างดี ไม่ว่าจะเป็นเรื่องความรู้โภชนาการ วิธีการเกี่ยวกับการอุดอาหาร ความคาดหวังเกี่ยวกับพฤติกรรมการบริโภคอาหาร และ ประสาทวิภาคผลที่เกิดขึ้นกับตนเอง ผลกระทบทางด้านทัศนคติหรือผลกระทบโดยรวมเป็นไป ในทางที่ดี ผลกระทบต่อโภชนาการศึกษาด้านพฤติกรรมที่เกี่ยวข้องกับโภชนาการมีแนวโน้ม ลดลง ส่วนผลกระทบในการป้องกันโรคและส่งเสริมสุขภาพให้แข็งแรงในระยะคนหน้าหักไป ในทางที่ดี

3. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีความเพิงพอใจต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ด้วยชุดฝึกอบรมการคุ้มครองสุขภาพดูแลสุขภาพด้วยตนเองโดยรวมอยู่ในระดับมาก ด้านเนื้อหาส่งผลให้ นักเรียนมี ความเข้าใจสุขบัญญัติ 10 ประการมากที่สุด ด้านการจัดกิจกรรมนักเรียนสามารถ เรียนรู้ด้วยตนเองอย่างมีความสุขและรู้สึกภูมิใจมากเมื่อตอบคำถามได้ถูกต้อง ด้านการนำ ความรู้ไปใช้ นักเรียนมี ความมั่นใจและสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ได้ ดังนั้นในการ เรียนรู้โดยใช้ชุดฝึกอบรมพฤติกรรมคุ้มครองสุขภาพดูแลสุขภาพด้วยตนเองทำให้นักเรียนได้รับความรู้มีความเข้าใจ มากขึ้นเกี่ยวกับพฤติกรรมการคุ้มครองสุขภาพดูแลสุขภาพด้วยตนเอง ตามสุขบัญญัติทั้ง 10 ประการ จึงทำให้นักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 6 มีความเพิงพอใจต่อ การเรียนรู้อยู่ในระดับมาก ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากชุด ฝึกอบรมที่พัฒนาขึ้นช่วยให้ผู้เรียน ได้ศึกษาทำกิจกรรมและประเมินผลด้วยตนเอง เพื่อให้ ผู้เรียนได้เรียนรู้ และสามารถแสดงพฤติกรรมได้ตามที่กำหนดไว้ในจุดประสงค์ของชุด ฝึกอบรมคุ้มครองสุขภาพดูแลสุขภาพด้วยตนเอง ประกอบด้วยการแนะนำ การใช้จุดประสงค์เนื้อหา กิจกรรม

และการประเมินผล นักเรียนนี้การจัดกิจกรรมทำให้นักเรียนได้เรียนรู้ด้วยตนเองและมีเนื้อหา เป็นเรื่องใกล้ตัวนักเรียนที่เกี่ยวกับการคุ้มครองสุขภาพ ซึ่งการคุ้มครองเป็นเรื่องการปฏิบัติใน กิจกรรมที่นักเรียนจะต้องกระทำเพื่อที่จะรักษาไว้ซึ่งชีวิตสุขภาพและสวัสดิภาพของตน ดังนั้น การคุ้มครองเองจึงเป็นการกระทำที่จงใจและมีเป้าหมาย (Deliberate Action) เมื่อกระทำการย่าง มีประสิทธิภาพจะมีส่วนช่วยให้โครงสร้างหน้าที่และพัฒนาการของแต่ละบุคคลดำเนินไปถึง จุดสูงสุด เช่น เดียวกับแนวคิดของประเวศ วะสี (2542 : 4) ที่ได้อธิบายว่าสุขภาพเป็นสุข ภาวะที่สมบูรณ์ทางกาย ซึ่งหมายถึงร่างกายสมบูรณ์แข็งแรง คล่องแคล่ว มีกำลังไม่เป็นโรค ไม่พิการ

## ข้อเสนอแนะ

### 1. ข้อเสนอแนะในการนำไปใช้

1.1 ครูผู้สอนสามารถนำชุดฝึกอบรมพุทธิกรรมการคุ้มครองสุขภาพตนเอง ที่ผู้วิจัย พัฒนาขึ้นมาใช้ในการพัฒนาพุทธิกรรมการคุ้มครองสุขภาพตนเองสำหรับนักเรียนในช่วงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ได้

1.2 ใน การจัดทำชุดฝึกอบรมพุทธิกรรมการคุ้มครองสุขภาพตนเอง “ไปใช้ครูผู้สอน ควรศึกษาขั้นตอนในการใช้ให้เข้าใจ มีการวางแผนการใช้และมีการใช้อย่างจริงจัง จึงจะทำให้ชุดฝึกอบรมพุทธิกรรมการคุ้มครองสุขภาพตนเองนั้นเกิดประโยชน์อย่างแท้จริง

1.3 ครูควรเตรียมกิจกรรมเพิ่มเติมไว้ เพื่อแก้ปัญหาที่จะเกิดขึ้นในการจัดกิจกรรม ด้วยชุดฝึกอบรมพุทธิกรรมการคุ้มครองสุขภาพตนเอง

1.4 ควรมีการใช้สื่อที่หลากหลายร่วมกับการใช้ชุดฝึกอบรม เช่น บทเรียน คอมพิวเตอร์ช่วยสอน

### 2. ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

2.1 ควรมีการศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติมเพื่อบรรห่วงกลุ่ม 2 กลุ่ม เป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม

2.2 ควรมีการติดตามผลพุทธิกรรมตนของนักเรียนชั้นปีที่ 6 ระยะ 3 เดือน หรือ 6 เดือน ว่านักเรียนมีพุทธิกรรมคงอยู่หรือมีการเปลี่ยนแปลงอย่างไร

2.3 ควรมีการวิจัยปัญหาและผลกระทบที่เกิดจากการใช้ชุดฝึกอบรมพุทธิกรรมการคุ้มครองสุขภาพตนเอง ของผู้เรียนและครูผู้สอน เพื่อนำผลการวิจัยมาพัฒนาชุดฝึกอบรมใหม่

### คุณภาพยิ่งขึ้น

2.4 ควรมีการศึกษาวิธีการสอนอื่น ๆ ในการพัฒนาพฤติกรรมการคุ้มครองสุขภาพ เพื่อนำมาเปรียบเทียบกับการใช้ชุดฝึกอบรม เพื่อเป็นประโยชน์ในการพัฒนาพฤติกรรมการคุ้มครองสุขภาพ



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY