

ผลของการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
และเจตคติ์ของการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา
ศาสนา และวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นปีที่ ๖

พระครูประพันธ์ธรรมกิจ ทั่วจน

เสนอต่อมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน
ปีการศึกษา 2555

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

**THE RESULTS OF LEARNING TRISILKHA MODEL TOWARDS
THE LEARNING ACHIEVEMENT AND ATTITUDES
IN BUDDHISM COURSE OF GRADE 6 STUDENTS**

PRACROOPRAPATTAMMAKIT THUAJOB

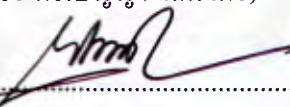
**Presented in Partial Fulfillment of the Requirements for the Master
of Education Degree in Curriculum and Instructional Development
Nakhon Si Thammarat Rajabhat University
Academic Year 2012**

หัวข้อวิทยานิพนธ์ ผลของการจัดการเรียนรู้แบบ ๔๖๓๒ สิ่งที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และเจตคติต่อการเรียนสาระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖
ผู้วิจัย พระครูประพัฒนธรรมกิจ ท้วง
สาขาวิชา การพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน

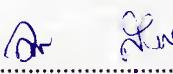
คณะอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

 ประธาน
..... ประธาน

(รองศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา เลี้สไกร)

 กรรมการ
..... กรรมการ
(ดร.สุภาพ เต็มรัตน์)

คณะกรรมการสอบ

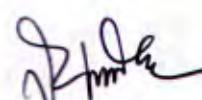
 ประธาน
..... ประธาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิญช์พร สอดสีกาคีกุล)

 กรรมการ
..... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา เลี้สไกร)

 กรรมการ
..... กรรมการ
(ดร.สุภาพ เต็มรัตน์)

 กรรมการ
..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กันตพล หนูทองแก้ว)

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช อนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ไว้เป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน


(อาจารย์สมพงษ์ เหมือนเพชร)

ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

วันที่ 1 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2556

บทคัดย่อ

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ผลของการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษา ปีที่ 6
ผู้วิจัย	พระครูประพัฒนธรรมกิจ ทั่วจบ
สาขาวิชา	การพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน
ประธานกรรมการที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา เดศไกร
กรรมการที่ปรึกษา	ดร.สุภาพ เต็มรัตน์

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษา ปีที่ 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา 2) เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษา ปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกหากับกลุ่มที่คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 70 และ 3) เปรียบเทียบเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษา ปีที่ 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 โรงเรียนบ้านหนองใหญ่ จำนวน 1 ห้องเรียน จำนวนนักเรียน 32 คน ซึ่งได้มาจากการสุ่มอย่างง่าย (simple random sampling) โดยใช้โรงเรียนเป็นหน่วยการสุ่ม เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ 1) แผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โภวاث 3 2) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม และ 3) แบบวัดเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม แบบแผนการทดลองที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คือแบบแผนการทดลองแบบกลุ่มเดียววัดผล ก่อนและหลังการทดลอง (One group pretest-posttest design) วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ย (\bar{X}) ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) และทดสอบสมมติฐานโดยใช้ t-test แบบ dependent samples test และ t-test แบบ one samples test

ผลการวิจัยพบว่า

1. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หลังได้รับการจัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกขางสูงกว่าก่อนการจัดการเรียนรู้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01
2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกขากับเกณฑ์ สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 70 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
3. เจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนการจัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกขางในภาพรวมอยู่ ในระดับปานกลางแต่หลังจากการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่าด้านการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ก่อนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ ไตรสิกขางอยู่ในระดับ น้อยแต่หลังจากการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับมาก ส่วนด้านเนื้อหาการเรียนรู้และด้านคุณค่า ความสำคัญและประโยชน์ก่อนการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับปานกลางแต่หลังการจัดการเรียนรู้อยู่ ในระดับมากที่สุด และพบว่าเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมของนักเรียนทั้งในภาพรวมและรายด้านหลังการจัดการเรียนรู้ แบบ ไตรสิกขางสูงกว่าก่อนการจัดการเรียนรู้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ABSTRACT

The Title	The Results of learning Trisikkha model towards the learning achievement and attitudes in buddhism course of grade 6 students.
The Author	Pracrooprapattammakit Thuajob
Program	Curriculum and Instructional Development
Thesis Chairman	Associate Professor Dr.Panya Lertkrai
Thesis Advisor	Assistant Professor Dr.Suparp Temrat

The objectives of this experimental research were 1) to compare the learning achievement in Buddhism course before and after gaining to learning Trisikkha model 2) to compare the learning achievement in Buddhism course after gaining to learning Trisikkha model with the criterion of average scores 70 percent and 3) to compare attitudes towards Buddhism course before and after gaining to learning Trisikkha model. The samples for this research were 32 students in Barnnhongyhai School in the first semester of academic year 2012 by using the simple random sampling. The instruments used were 1) 12 lesson plans of learning Trisikkha model in Buddhism course of Grade 6 in the topic Buddhist principles about obedience 3 for 12 periods 2) the learning achievement test in Buddhism course in the topic Buddhist principles about obedience 3 and 3) the attitude towards Buddhism course test. It was divided into the experimental one group. The students had to do randomized control group pretest and posttest. The data was analyzed by using mean, standard deviation, dependent samples t-test, independent samples t-test, and one samples test.

The research findings were as follow:

1. The learning achievement in Buddhism course after gaining to learning Trisikkha model was higher than before gaining that of learning Trisikkha model at the significant level of .01
2. The learning achievement in Buddhism course after to learning Trisikkha model was higher than the criterion of average scores 70 percent at the significant level of .05
3. The attitudes towards Buddhism course in the whole image, content, learning, evaluation, and learning advantages after gaining to learning Trisikkha model was higher than before gaining that of learning Trisikkha model at the significant level of .01

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วย ความกรุณาช่วยเหลือแนะนำอย่างดีจาก รองศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา เลิศไกร ประธานกรรมการที่ปรึกษา ดร.สุภาพ เต็มรัตน์ กรรมการที่ปรึกษา ที่ให้คำปรึกษาแนะนำและข้อคิดต่างๆ ในการวิจัย ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ มาโดยตลอด ผู้วิจัยขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิญช์พร สถาติย์ภาศกุล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มลิวัลย์ สมศักดิ์ ที่ให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อการวิจัยทำให้วิทยานิพนธ์ ฉบับนี้มีความถูกต้องสมบูรณ์

ขอขอบคุณผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่ได้สละเวลาให้ความช่วยเหลือและแนะนำในการแก้ไข เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยจนทำให้เครื่องมือมีความถูกต้องสมบูรณ์

ขอขอบคุณนายสมปอง แก้วชลฉา ผู้อำนวยการโรงเรียนทุ่งใหญ่เฉลิมราชอนุสรณ์ รัชมังคลากิเมก คณะครุทุกท่าน และนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 นายทรงศักดิ์ ช้างกลาง ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดวนนา นายโภมาศ โนปะทอง ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหัวรื่น นายสุนันท์ สมหมาย ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดใหม่ นางสารกี ศรีรวม ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านก่อจาม นายจงรักษ์ เพชรอวุธ ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านนาใหญ่ คณะครุทุกท่าน และนักเรียนชั้นประถมศึกษา ปีที่ 6 ที่ให้ความสำคัญในการดำเนินการทางประสิทธิภาพของเครื่องมือ

ขอขอบคุณนายณรงค์ สุขบรรจง ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหนองใหญ่ คณะครุทุกท่าน นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่อำนวยความสะดวกในการเก็บรวบรวมข้อมูลและที่ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการดำเนินการทดลอง รวมถึงผู้ร่วมงาน ก้าลยาณมิตร นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน รุ่นที่ 2 ที่ให้ความช่วยเหลือและเป็นกำลังใจ แก่ผู้วิจัยครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ทั้งขอบคุณบุพการี มีบิคามารดา และพระครูปีบสมานธิวัตร เจ้าอาวาสวัดคุณคลัง ตลอดจนผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่เคยส่งเสริม สนับสนุน จนทำให้วิทยานิพนธ์ ฉบับนี้สำเร็จลงได้

ประโยชน์และคุณค่าของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ จะเอื้อต่อสถานศึกษาและครุผู้สอน ในการจัดการเรียนรู้ เพื่อพัฒนามนุษย์ให้สมบูรณ์ทั้งร่างกาย อารมณ์ สังคม และศติปัญญา และสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันในการพัฒนาตน สังคม สิ่งแวดล้อม และอยู่ร่วมกันได้อย่างสันติสุขสืบไป

พระครูประพัฒนธรรมกิจ ท้วง

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อ	ก
กิตติกรรมประกาศ	ง
สารบัญ	จ
สารบัญตาราง	ฉ
สารบัญภาพ	ณ
บทที่	
1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	5
กรอบแนวคิดในการวิจัย	5
สมมติฐานการวิจัย	6
ขอบเขตของการวิจัย	6
นิยามศัพท์เฉพาะ	8
ประโยชน์ของการวิจัย	9
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	10
เอกสารที่เกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	11
การจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา	23
เจตคติของการเรียน	32
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	46
3 วิธีดำเนินการวิจัย	48
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	48
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	48

บทที่

หน้า

การสร้างและหาคุณภาพเครื่องมือในการวิจัย.....	49
แบบแผนการวิจัย.....	61
การดำเนินการทดลอง.....	61
การวิเคราะห์ข้อมูล	63
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	63
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	68
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	68
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	68
5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	71
สรุปผล	72
อภิปรายผล	73
ข้อเสนอแนะ.....	75
บรรณานุกรม	76
ภาคผนวก	81
ภาคผนวก ก ตัวอย่างแผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา.....	82
ภาคผนวก ข ผลการประเมินความสอดคล้องขององค์ประกอบน้ำหนึ่งในแผนและคุณภาพ ของแผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาโดยของผู้เชี่ยวชาญ	106
ภาคผนวก ค แบบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้ หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โหรท 3.....	111
ภาคผนวก ง ความเที่ยงตรง ความยากง่าย อำนาจจำแนก และความเชื่อมั่นของแบบทดสอบ วัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้ หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โหรท 3.....	118
ภาคผนวก จ แบบวัดเขตคติต่อการเรียน ความเที่ยงตรง อำนาจจำแนกและค่าความเชื่อมั่น ของแบบวัดเขตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	125
ประวัติผู้วิจัย	140

สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

1 ตัวชี้วัดและสารการเรียนรู้เกณกลางสารการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สาระที่ 1 ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม ชั้น ป. 6 ตามมาตรฐาน ส 1.1 รู้ และเข้าใจประวัติ ความสำคัญ ศาสนา หลักธรรมของพระพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ และศาสนาอื่น มีครั้งชาที่ถูกต้อง ยึดมั่น และปฏิบัติตามหลักธรรม เพื่ออยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข.....	14
2 ตัวชี้วัดและสารการเรียนรู้เกณกลางสารการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สาระที่ 1 ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม ชั้น ป. 6 ตามมาตรฐาน ส 1.2 มาตรฐาน ส.1.2: เข้าใจ 伧หนักและปฏิบัติดเพื่อเป็นศาสนิกชนที่ดี และรำรงรักษาราพุทธศาสนา หรือศาสนาที่ตนนับถือ.....	17
3 ข้อคำานประเทททางบวกและทางลบ.....	44
4 การกำหนดน้ำหนักคำานประเทททางบวกทางลบ.....	44
5 วิเคราะห์หลักสูตร สารการเรียนรู้ หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โววาท 3 สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสารการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6.....	51
6 วิเคราะห์ข้อสอบ หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โววาท 3 สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสารการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6.....	56
7 แสดงเวลาการทดลองใช้แผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา.....	63
8 เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสารการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา.....	69
9 เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสารการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา กับเกณฑ์คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 70	70

10. เปรียบเทียบเจตคติของการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กับสิ่งที่ได้เรียนรู้
สัมภ์ ศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖
ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา 71

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	6
2 ขั้นตอนการสร้างและตรวจสอบคุณภาพแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	55
3 ขั้นตอนการสร้างและตรวจสอบคุณภาพแบบวัดเจตคติต่อการเรียน.....	59
4 แบบแผนการทดลอง.....	62

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

สังคมไทยในสภาพปัจจุบันกำลังเผชิญกับวิกฤตการณ์และปัญหาหลายด้าน ทั้งทางเศรษฐกิจ การเมือง สังคม การศึกษา ล้วนแล้วล้อม แต่เมื่อศึกษาถึงสาเหตุแล้วพบว่ามีสาเหตุมาจากวิกฤตศีลธรรม ซึ่งโยงไปถึงทัศนะต่อชีวิต สังคม และธารมชาติที่ผิดพลาดคลาดเคลื่อนจากหลักธรรมที่มนกร่างวิกฤตการณ์และปัญหาต่างๆ ที่รุนเร้า คูเมือนว่าวิกฤตศีลธรรมจะได้รับความสนใจน้อยที่สุด และชนชั้นนำส่วนใหญ่เชื่อว่าวิกฤตการณ์เหล่านี้สามารถแก้ไขได้ด้วยเทคโนโลยี เงินทุน กฎหมาย และอำนาจ แต่ก็เห็นได้ว่าปัจจัยเหล่านี้หรือวิธีการเหล่านี้แก้ปัญหาได้ช้าคราว หรือก่อให้เกิดปัญหาใหม่ๆ อีก ความแตกแยกของคนในสังคมเป็นศ้นตามมา และทราบได้วิกฤติทางศีลธรรมยังไม่ได้รับความสนใจมากที่สังคมไทยจะพันจากวิกฤตการณ์ต่างๆ ได้ สังคมไทยจึงมีความจำเป็นที่จะต้องมีการพื้นฟูศีลธรรมโดยเร่งด่วน แต่จะทำเช่นนี้ได้ จำต้องอาศัยวิธีคิดใหม่ กล่าวคือ ไม่ได้มองว่าวิกฤตศีลธรรมเป็นปัญหาระดับบุคคลเท่านั้น แต่เชื่อมโยงกับโครงสร้างของสังคมโดยเฉพาะระบบทุนนิยมและอำนาจนิยม ที่กำลังเป็นกระแสหลักอยู่ในปัจจุบัน ขณะเดียวกันก็ต้องทบทวนกระบวนการสร้างศีลธรรมกันใหม่ด้วย แทนที่จะเน้นแต่การเทคโนโลยีและการสอนอย่างเดียว ควรให้ความสำคัญกับกระบวนการเรียนรู้ให้มากขึ้น (พระไภศาล วิสาโล, 2549, คำปราศร) และการศึกษาที่ถูกต้องจะทำให้คนพัฒนาขึ้นในทุกด้าน ทั้งด้านร่างกาย จิตใจและสติปัญญา เพื่อช่วยให้เป็นพลเมืองที่ดี มีคุณภาพและมีประสิทธิภาพ สามารถใช้ความรู้และสติปัญญาของตนเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ (พระพรหมคุณภรณ์ (ป.อ.ปยุตโต), 2551, 151)

การศึกษานับว่าเป็นรากฐานที่สำคัญที่สุดประการหนึ่งในการสร้างสรรค์ความเจริญและแก้ไขปัญหาต่างๆ ในสังคมได้ การศึกษาเป็นกระบวนการที่ช่วยให้คนพัฒนาตนเองในด้านต่างๆ ตลอดช่วงชีวิต ตั้งแต่การวางแผนการเรียนรู้ในทุกด้าน ทั้งด้านร่างกาย จิตใจและสติปัญญา เพื่อช่วยให้สามารถดำเนินชีวิตได้อย่างมีความสุข รู้ทันการเปลี่ยนแปลงรวมเป็นพลังสร้างสรรค์ในการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน ได้ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2545, 2) ใน การศึกษาที่ดีนี้จะต้องสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทางสังคม การเมือง เศรษฐกิจ วัฒนธรรมและเทคโนโลยี ซึ่งในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม เป็นกลุ่มสาระการเรียนรู้ที่ช่วยให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจ ความนุ่มนวล คำรับฟัง อย่างไร ทั้งในฐานะปัจจุบัน และการอยู่ร่วมกันในสังคม การปรับตัวตามสภาพแวดล้อม

การจัดการทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด นอกร้านนี้ยังช่วยให้ผู้เรียนเข้าใจถึงการพัฒนา เป็นลีนแอล์ฟ ตามยุคสมัย ภาคเวลา ตามเหตุปัจจัยต่างๆ ทำให้เกิดความเข้าใจในตนเองและผู้อื่น มีความอดทน อดกลั้น ยอมรับในความแตกต่าง และมีคุณธรรม สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในการดำเนินชีวิต เป็นผลเมื่อองค์ของประเทศไทย และสังคมโลก (กระทรวงศึกษาธิการ, 2551, 11) กรมวิชาการจึงได้มี หนังสือลงวันที่ 25 เมษายน 2545 กำหนดแนวทางการจัดการเรียนรู้สาระที่ 1 ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม ในส่วนที่เกี่ยวกับพระพุทธศาสนานั้นให้สถานศึกษาจัดให้นักเรียนที่นับถือพระพุทธศาสนา ได้เรียนรู้ประมาณ 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ เพื่อเน้นความเป็นคนดี (กรมวิชาการ, 2551, 9) ซึ่งก่อให้สาระ การเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ในส่วนสาระศาสนา ศีลธรรม จริยธรรมนั้น มีมาตรฐาน ที่ชัดเจน ลดคลื่องกับแผนระดับชาติ มุ่งเน้นให้ผู้เรียนรู้ และเข้าใจประวัติ ความสำคัญ ศาสนา หลักธรรมของพระพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ และศาสนาอื่น มีศรัทธาที่ถูกต้อง ยึดมั่น และปฏิบัติตามหลักธรรม เพื่ออยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข และเข้าใจ ควรหนักและปฏิบัติดนเพื่อ เป็นศาสนิกชนที่ดี และช่วยรักษาพระพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ (กระทรวงศึกษาธิการ, 2551, 52)

ปัจจุบันนี้แม้หลายฝ่ายให้ความสำคัญในสาระพระพุทธศาสนา ก่อให้สาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมมากขึ้น แต่ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนในสาระ พระพุทธศาสนา ก่อให้สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ยังอยู่ในเกณฑ์ค่อนข้างต่ำ ซึ่งสังเกตได้จากการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ (O-NET) ซึ่งรายงานถึงผลการประเมิน ผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2553 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม มีคะแนนเฉลี่ยระดับชาติ ร้อยละ 47.07 คะแนนเฉลี่ยระดับสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษานครศรีธรรมราชเขต 2 ร้อยละ 45.60 (สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2, 2553, 23) และโรงเรียนบ้านหนองใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช มีผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนร้อยละ 51.69 (สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2, 2553, 101) จากเป้าหมายของโรงเรียนที่ตั้งไว้ ร้อยละ 70 และนักเรียนที่นักเรียนยังขาดเจตคติที่ดี และเกิดความ เป็นหน่วยในการเรียนในสาระพระพุทธศาสนา ก่อให้สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และ วัฒนธรรม ซึ่งประเสริฐ นึกโภกรัง (2549, 13) ได้สรุปว่าการเรียนการสอนในสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ไม่สำเร็จผลเท่าที่ควรนั้นเป็นเพราะมีสาเหตุ มาจากการเรียนการสอนยังขาดสื่อ ครุส่วนใหญ่นอกจากจะมีภาระงานด้านการสอนแล้วยังต้อง ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย อีกทั้งมีเวลาค่อนข้างจำกัดในการเตรียมการสอน การจัดทำสื่อ การหาความรู้เพิ่มเติมใหม่ๆ ครุไม่รู้จักแหล่งอุปกรณ์ ขาดความรู้ในการผลิตสื่อ ขาดความรู้ ในเนื้อหาวิชา ไม่มีความรู้ในวิธีการสอนที่เหมาะสม ถึงแม้ในปัจจุบันครุจะเริ่มเข้าใจวิธีสอนหรือ

วิธีการให้การศึกษาอบรม เพื่อให้เกิดการเสริมสร้างลักษณะนิสัยอย่างถูกต้องขึ้นมาบ้างแล้วก็ตาม แต่ครุยังติดในเนื้อหาและทักษะเฉพาะ ทำให้เกิดความรู้สึกว่าเป็นการเสียเวลาและสอนไม่จบ ไม่ประสบความสำเร็จ สาเหตุ เพราะครุขากวิชีสอน ขาดทักษะการสอน และนักเรียนไม่เห็น ความสำคัญในการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ไม่มีความรู้ในเรื่องของพระพุทธศาสนาและละเอียดการปฏิบัติตามหลักธรรมคำสอน ครุเน้นการสอน เนื้อหาเป็นสำคัญ ไม่ได้นำที่กระบวนการเรียนการสอนที่จะห้องค์ความรู้ใหม่ที่ทำให้นักเรียนเกิด การคิดเป็น ทำเป็น แก่ปัญหาเป็น แสดงให้เห็นว่าการจัดการเรียนการสอนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ยังไม่บรรลุผลเท่าที่ควร ซึ่งมีสาเหตุหนึ่ง เนื่องมาจากวิชีสอน ซึ่งสอดคล้องกับ จันจิรา เลิศศรีบัณฑิต (2553, 3) กล่าวว่าสาเหตุที่ทำให้ การเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ไม่บรรลุ วัตถุประสงค์ เป็นเพราะว่าครุผู้สอนไม่ปรับปรุงวิธีการสอนและอุปกรณ์การสอน ครุส่วนมากมักมุ่ง แต่จะหาความรู้มาถ่ายทอด โดยมุ่งเน้นการจำเนื้อหามากกว่าการฝึกให้นักเรียนแก่ปัญหา ไม่เปิด โอกาสให้นักเรียนแสดงความคิดเห็น การสอนยังใช้รูปแบบเดิมๆ คือการบรรยายและสอนให้ นักเรียนท่องจำ ทำให้บรรยายคำในห้องเรียนไม่สนุก เด็กเกิดความเบื่อหน่าย ง่วงนอน ไม่สนใจฟัง นอกจากนี้ครุผู้สอนยังขาดความรู้ความเข้าใจในพระพุทธศาสนา และขาดทักษะในการสร้างสื่อ การเรียนการสอน เวลาและเนื้อหาที่กำหนดให้มานั้น ไม่เพียงพอ กับการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

จากปัญหาและสาเหตุการเรียนการสอนที่เกิดขึ้น ทำให้หลายฝ่ายเร่งพัฒนาการเรียน สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เช่น คณะกรรมการ จัดทำรายละเอียดสาระการเรียนรู้พระพุทธศาสนา ในหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 กำหนดแนวทางจัดหลักสูตรพระพุทธศาสนาให้ถูกต้อง เหมาะสม มุ่งให้ผู้เรียนเกิดศรัทธา อย่างสูงในพระรัตนตรัยและให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ตามพุทธวิธี ให้ได้รับการพัฒนาอย่างเป็นองค์รวม จนได้ชื่อว่าเป็นมนุษย์ที่เต็ม ด้วยการเน้นการลงมือปฏิบัติด้วยตนเอง มีการเจริญสมาธิ ทำให้ใจ บริสุทธิ์ พัฒนาผู้เรียนไปสู่ความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ เกิดคุณค่าต่อตนเองและสังคม (วนิช สุชาตัน, 2549, 30) ในการจัดการรู้ตามแนวพุทธวิธี มีหลายวิธีด้วยกัน วิธีการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา ก็ เป็นวิธีหนึ่งที่นักวิชาการ ได้นำเอาหลักธรรมของพระพุทธเจ้ามากำหนดเป็นขั้นตอนการสอน การ จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา เป็นหลักคำสอนที่ใช้ในการฝึกมนุษย์ทั้งกาย วาจา ความคิด จิตใจ อารมณ์ และสติปัญญา ให้สามารถเนินชีวิตในสังคม ได้อย่างมีความสุข ไตรสิกขาเน้นการบูรณาการ ขององค์ประกอบทั้ง 3 ด้าน คือ 1) ศีล องค์ประกอบที่เป็นข้อห้ามข้อที่พึงจะเว้นในด้านพฤติกรรม 2) สามัชชิ องค์ประกอบที่ทำให้เกิดการพัฒนาด้านจิตใจ และ 3) ปัญญา องค์ประกอบที่เป็น กระบวนการนำไปสู่พัฒนาการด้านปัญญา (พระธรรมปีฎก (ป.อ.ปัญโต), 2546, 351-353)

สอดคล้องกับ กรมวิชาการ (2551, 175) ได้นำเสนอวิธีจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาไว้ 3 ขั้นดังนี้ ขั้นที่ 1 ขั้นศึกษา (ศึกษา) คือการควบคุมให้ผู้เรียนอยู่ในระเบียบวินัย ทั้งกายและวาจาให้อยู่ในสภาพเรียนร้อย เป็นปกติ ร่างกายพร้อมที่จะเรียน ขั้นที่ 2 ขั้นสมาน (จิตสิกษา) คือ การฝึกสมาน ขั้นต้นในการควบคุมสติ ให้นักเรียนรวมจิตใจความคิดแผ่วแอลเป็นจุดเดียว นักเรียนตัดสิ่งรบกวน อื่นๆ นอกจากการคิดและจิตใจ และขั้นที่ 3 ขั้นปัญญา (ปัญญาสิกษา) คือ ขั้นนักเรียนใช้สมาน ความมีจิตใจที่แผ่วแอล ทำความเข้าใจในปัญหาการหาสาเหตุปัญหาเพื่อการแก้ไข พิจารณาผล ที่เกิดขึ้นจนเกิดความรู้แจ้งเข้าใจและแก้ปัญหาได้ เกิดการเรียนรู้ เกิดปัญญาณขึ้นในตนเอง มีมโนทัศน์ในเรื่องนั้น ได้ถูกต้องตามความเป็นจริง

การจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาอาศัยหลักความเชื่อที่ว่า คนจะมีปัญญาเกิดจากการฝึก กำลังใจให้แผ่วแอล มีสมาน การที่จะมีสมานที่แผ่วแอลก็ต่อเมื่อร่างกายอยู่ในสภาพปกติอยู่ในระเบียบ วินัย อันได้แก่ การมีศีล เมื่อทางกายควบคุมสติได้จิตใจก็สงบ ช่วยให้กำลังความคิดคงกล้า เกิด ปัญญา แจ้ง ทั้งศึกษา สมาน และปัญญา มีความสัมพันธ์และอิงอาศัยกันตลอด และเมื่อมีปัญญาทำให้ จัดการกับสิ่งทั้งหลายอย่างถูกต้อง มีชีวิตที่ดีงาม สังคมมีความสงบสุข ซึ่งสามารถนำมาประยุกต์ใช้ ในการจัดการเรียนรู้ได้เป็นอย่างดี เพราะเน้นให้ผู้เรียนปฏิบัติกรรม เช่น การรักษาศีล การฝึกจิต ให้สงบ แล้วพิจารณาผลการปฏิบัตินั้นให้เห็นประโยชน์ คุณ ไทย ตามความจริง ปัญญาที่เกิดจาก การเรียนรู้แบบไตรสิกษาเป็นสภาวะธรรมที่เรียนรู้ได้ด้วยตนเอง อันเป็นผลจากการพิจารณาในใจ โดยแบ่งกาย แล้วนำความรู้นั้นมาปฏิบัติตนอย่างจริงจัง ครูเป็นเพียงผู้ประจำ课堂และชี้ชุดสำคัญ ที่ผู้เรียนพึงพิจารณาเท่านั้น จึงหมายกับการจัดการเรียนรู้ในปัจจุบัน ซึ่งเน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง ในการจัดการเรียนรู้ และเขตคิดเป็นองค์ประกอบหนึ่งที่ผู้วิจัยให้ความสนใจศึกษา เนื่องจากมีบทบาท สำคัญต่อการเรียนการสอน หากผู้เรียนมีเขตคิดที่ไม่ดีต่อวิชาเรียน ย่อมทำให้ผู้เรียนไม่สนใจ ไม่เห็น ความสำคัญของวิชาเรียน ในทางตรงกันข้ามหากผู้เรียนมีเขตคิดที่ดีต่อวิชาเรียนย่อมทำให้ผู้เรียนเกิด ความสนใจที่จะ ไฟหัวความรู้เพิ่มเติมจะช่วยให้การเรียนประสบความสำเร็จ ซึ่งสอดคล้องงานวิจัย ของ นวลน้อย แสนก้า (2552, 123) ได้สรุปว่าเขตคิดมีความสำคัญต่อการเรียนการสอนในทุกกลุ่ม สาระ นั้นคือถ้าผู้เรียนมีเขตคิดต่อการเรียนวิชานี้ดี ก็จะทำให้นักเรียนมีความสามารถเรียนได้ดี เข้าใจสนิทและตั้งใจเรียน ย่อมส่งผลต่อผลลัพธ์ทางการเรียนไปในทางที่ดี และถ้าเป็นไปในทาง ตรงกันข้ามก็จะทำให้นักเรียนไม่ประสบความสำเร็จในการเรียน จะนั่นครูต้องโน้มน้าวตลอดจน ซักจุ่ง ให้นักเรียนเปลี่ยนเขตคิดต่อวิชาเรียนให้เป็นไปในทางที่ดี เพื่อการบรรลุจุดมุ่งหมายของ หลักสูตร ด้วยเหตุดังกล่าว ผู้ศึกษาจึงมีความสนใจจะเปรียบเทียบผลลัพธ์ทางการเรียนสาระ พระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนก่อนและหลัง จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาว่าแตกต่างกันหรือไม่ย่างไร และหลังการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา

แตกต่างจากเกณฑ์คะแนนเฉลี่ยหรือไม่ย่างไร และศึกษาเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ของผู้เรียนที่จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา ก่อนและหลังแตกต่างกันอย่างไร เพื่อเกิดความรู้สึกที่ดีต่อพระพุทธศาสนา โครงสร้างต่อการเรียนรู้ และสามารถนำไปเป็นแนวทางในการประพฤติปฏิบัติตามหลักธรรมสำคัญของพระพุทธศาสนา มีค่านิยมที่ดึงมาและนำไปประยุกต์ในการพัฒนาตน บำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และอยู่ร่วมกันได้อย่างสันติสุขต่อไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

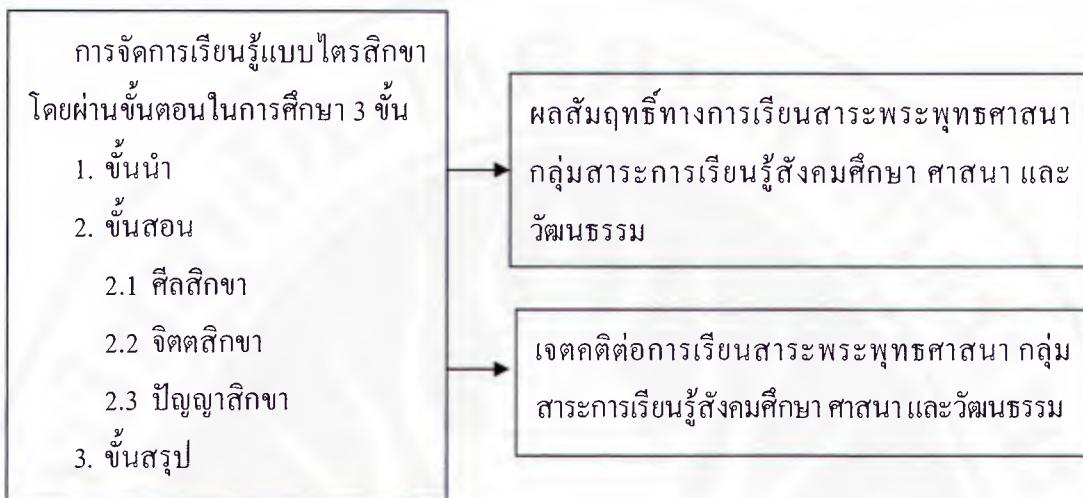
1. เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์จากการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นปีที่ 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา
2. เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์จากการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา กับเกณฑ์คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 70
3. เพื่อเปรียบเทียบเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นปีที่ 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา

กรอบแนวคิดในการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้ศึกษาทฤษฎี แนวคิด รวมทั้งงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมากำหนดกรอบแนวคิดในการวิจัย โดยตัวแปรอิสระ คือ การจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา ตัวแปรตาม คือ ผลสัมฤทธิ์จากการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม และเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ซึ่งสามารถแสดงความสัมพันธ์ของตัวแปรต่างๆ ดังภาพที่ 1

ตัวแปรอิสระ

ตัวแปรตาม



ภาพที่ 1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

สมมติฐานการวิจัย

1. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หลังการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา สูงกว่าก่อนการจัดการเรียนรู้

2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาสูงกว่า เกณฑ์คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 70

3. เจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หลังการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาสูงกว่าก่อน การจัดการเรียนรู้

ขอบเขตของการวิจัย

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คือนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ตำบลลุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2 ซึ่งมีจำนวน 6 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนบ้านหนองใหญ่ โรงเรียนบ้านนาใหญ่ โรงเรียนวัดใหม่ โรงเรียนวัดวนาน โรงเรียนบ้านก่องาม และโรงเรียนบ้านหัวบริ่น จำนวนนักเรียนทั้งหมด 185 คน

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้มาจากการสุ่มอย่างง่าย (simple random sampling) โดยใช้โรงเรียนเป็นหน่วยในการสุ่ม เนื่องจากโรงเรียนแต่ละโรงเรียนมีบริบทที่ใกล้เคียงกัน ซึ่งผลการสุ่มได้โรงเรียนบ้านหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2 นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 จำนวน 1 ห้องเรียน จำนวนนักเรียน 32 คน

ตัวแปรที่ศึกษา

1. ตัวแปรอิสระ ได้แก่ การจัดการเรียนรู้แบบโครงการศึกษา

2. ตัวแปรตาม ได้แก่

2.1 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

2.2 เจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

เนื้อหาที่ใช้ในการทดลอง

เนื้อหาที่ใช้ในการทดลอง เป็นเนื้อหาพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนบ้านหนองใหญ่ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โ渥าท 3 ซึ่งมีหัวข้อย่อยดังนี้

1. ไม่ทำช้า

1.1 เปญจศิล

1.2 อนายมุข 6

1.3 อุคคลมูล 3

2. ทำความดี

2.1 เปญจธรรม

2.2 กุศลมูล 3

2.3 พละ 4

2.4 ควรจะ 6

2.5 กตัญญูกตเวทิต่อพระมหาภิกษุตริย

2.6 มงคล 38

2.6.1 มีวินัย

2.6.2 การงานไม่มีโทษ

2.6.3 ไม่ประมาทในธรรม

3. ทำจิตให้บริสุทธิ์ (บริหารจิตและเริญปัญญา)

ระยะเวลาที่ใช้ในการทดลอง

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยใช้ระยะเวลาในการทดลอง จำนวน 12 ครั้งๆ ละ 1 ชั่วโมง ซึ่งใช้แผนการจัดการเรียนรู้ทั้งหมดจำนวน 12 แผน ใช้ทดลองในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555

นิยามศัพท์เฉพาะ

1. การจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา หมายถึง กระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ครูและผู้เรียนต้องมีส่วนร่วมกันในทุกขั้นตอน และเป็นการจัดการเรียนรู้ที่เน้นการลงมือปฏิบัติ ฝึกหัดอบรมคนด้วยหลักของศีล สามัชชี ปัญญา และทำให้ผู้เรียนสามารถควบคุมพฤติกรรม ทางกาย วาจา และใจของตนเองได้ โดยผ่านขั้นตอนในการศึกษา 3 ขั้นคือ

1.1 ขั้นนำ ผู้สอนใช้ประเด็นคำถาม สถานการณ์หรือกิจกรรมที่กระตุ้นหรือท้าทายให้ผู้เรียนเกิดความสนใจ โครงร่าง

1.2 ขั้นสอน

1.2.1 ศีลสิกขา คือ การควบคุมพฤติกรรมทางร่างกายและวาจา ผู้สอนหากิจกรรมหรือวิธีการที่หลากหลายเหมาะสมให้ผู้เรียนหยุดพฤติกรรมต่างๆ ทางร่ายกายและวาจา เตรียมพร้อมที่จะเรียน

1.2.2 จิตตสิกขา คือ การเอาใจดจ่อหรือตั้งใจอย่างแน่วแน่กับสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ผู้สอนหากเทคนิควิธีการสอนที่ท้าทาย ให้ผู้เรียนสนใจเรียนตามธรรมชาติ มีสื่ออุปกรณ์ที่เอื้อต่อการเรียนรู้ของผู้เรียน ให้ผู้เรียนได้ปฏิบัติจริงหรือมีส่วนร่วมในทุกกระบวนการเรียนการสอน ผู้สอนต้องพัฒนาผู้เรียนให้เต็มตามศักยภาพ ผู้เรียน ต้องตั้งใจเรียนรู้ ตามกิจกรรมการเรียนการสอน ร่วมกิจกรรมกับครูอย่างสร้างสรรค์ ดื่นด้วยที่จะเรียนรู้ตลอดเวลา

1.2.3 ปัญญาสิกขา คือ การคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ หาเหตุผล โดยกระบวนการหรือวิธีคิดต่างๆ เพื่อให้ได้มาซึ่งคำตอบที่ต้องการ เช่น การค้นคว้า ทดลอง วิจัย วิปัสสนา อภิปราย เป็นต้น ผู้สอนเตรียม準備การคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ เตรียมคำ답แบบตัวต่อตัวให้ผู้เรียนตามหรือตอบคำถามต่างๆ ให้ผู้เรียนได้ค้นคว้า ทดลอง คิดประยุกต์ ทำโครงการ วิจัยหรืออื่นๆ เพื่อให้ผู้เรียนคิดวิเคราะห์ สอดรับกับสาระสำคัญและตัวชี้วัดตามหลักสูตรและมาตรฐานการเรียนรู้

1.3 ขั้นสรุป อภิปรายผลงาน องค์ความรู้ที่ได้จากการเรียนรู้ ผู้สอนและผู้เรียนร่วมกันอภิปรายผลที่เกิดจากกิจกรรมการเรียนรู้ และเปลี่ยนประสบการณ์โดยเน้นให้ผู้เรียนเกิดการค้นพบองค์ความรู้ด้วยตนเอง ผู้เรียนร่วมกันสรุปเกี่ยวกับเนื้อหาที่เรียนเป็นการสร้างความคิด

รวมยอด ซึ่งแสดงให้เห็นว่ารู้หลักการ มีความเข้าใจ ซาบซึ้งและสามารถปฏิบัติตามหลักธรรม สำคัญของพระพุทธศาสนาได้

2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม หมายถึง คะแนนที่ได้จากการทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โยวาท 3 ด้านความรู้ ความเข้าใจ การนำไปใช้ การวิเคราะห์ การสังเคราะห์และการประเมินค่า ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นตามตารางวิเคราะห์ข้อสอบ ครอบคลุมมาตรฐานการเรียนรู้ ซึ่งสอดคล้องกับตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้

3. เจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม หมายถึง ความโน้มเอียงของความรู้สึกของผู้เรียนที่มีต่อสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ซึ่งวัดได้โดยใช้แบบวัดเจตคติต่อเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ซึ่งคุณลักษณะของเจตคติ ที่ต้องการจะวัดในที่นี้ได้แก่ ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ด้านเนื้อหาการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม และด้านคุณค่าความสำคัญและประโยชน์ของการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น

ประโยชน์ของการวิจัย

1. เป็นแนวทางให้กับครูผู้สอนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ในการจัดการเรียนรู้ไปประยุกต์ใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ให้มีประสิทธิภาพ ทำให้ผู้เรียนมีประสิทธิภาพทางการเรียนสูงขึ้นตามเป้าหมายของหลักสูตร

2. ช่วยพัฒนาให้ผู้เรียนมีการพัฒนาตนตามแนวไตรสิกขา โดยการฝึกอบรมภาย วาจา จิตใจและปัญญาให้ยั่งยืน จนบรรลุเป้าหมายสูงสุดของชีวิต

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยมุ่งศึกษาผลของการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง มีรายละเอียดตามลำดับดังนี้

1. เอกสารที่เกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

1.1 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

1.2 สาระพระพุทธศาสนาในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 มาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

1.3 คุณภาพผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

1.4 ตัวชี้วัดชั้นปีสาระที่ 1 ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม ป.6

1.5 แนวทางการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

2. การจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา

2.1 ความหมายของไตรสิกขา

2.2 ความสำคัญของไตรสิกขา

2.3 องค์ประกอบของไตรสิกขา

2.4 รูปแบบการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา

3. เจตคติของการเรียน

3.1 ความหมายของเจตคติ

3.2 องค์ประกอบของเจตคติ

3.3 ลักษณะของเจตคติ

3.4 การเกิดและการเปลี่ยนแปลงเจตคติ

3.5 การวัดและวิธีการวัดเจตคติ

3.6 การสร้างและวิธีสร้างเครื่องมือวัดเจตคติ

- 3.7 วิธีการสร้างแบบวัดเขตคติแบบลิกิร์ท (Likert)
- 3.8 ประโยชน์ของเขตคติ
4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

เอกสารที่เกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 (กระทรวงศึกษาธิการ, 2551, 11)

สังคมโลกมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วตลอดเวลา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ช่วยให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจ ว่ามนุษย์ดำรงชีวิตอย่างไร ทั้งในฐานะปัจเจกบุคคล และการอยู่ร่วมกันในสังคม การปรับตัวตามสภาพแวดล้อม การจัดการทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด นอกจากนี้ยังช่วยให้ผู้เรียนเข้าใจถึงการพัฒนา เปลี่ยนแปลงตามยุคสมัย กาลเวลา ตามเหตุปัจจัยต่างๆ ทำให้เกิดความเข้าใจในตนเอง และผู้อื่น มีความอดทน อดกลั้น ยอมรับในความแตกต่าง และมีคุณธรรม สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในการดำเนินชีวิต เป็นพลเมืองดีของประเทศชาติ และสังคมโลก

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ว่าด้วยการอยู่ร่วมกันในสังคม ที่มีความเชื่อมสัมพันธ์กัน และมีความแตกต่างกันอย่างหลากหลาย เพื่อช่วยให้สามารถปรับตนเอง กับบริบทสภาพแวดล้อม เป็นพลเมืองดี มีความรับผิดชอบ มีความรู้ ทักษะ คุณธรรม และค่านิยม ที่เหมาะสม โดยได้กำหนดสาระต่างๆ ไว้ดังนี้

สาระที่ 1 ศาสนา ศีลธรรมและจริยธรรม แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม หลักธรรมของพระพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ การนำหลักธรรมคำสอนไปปฏิบัติในการพัฒนาตนเอง และการอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข เป็นผู้กระทำการดี มีค่านิยมที่ดีงาม พัฒนาตนเอง อยู่เสมอ รวมทั้งบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคมและส่วนรวม

สาระที่ 2 หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิต ระบบการเมืองการปกครอง ในสังคมปัจจุบันการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข ลักษณะ และความสำคัญ การเป็นพลเมืองดี ความแตกต่างและความหลากหลายทางวัฒนธรรม ค่านิยม ความเชื่อ ปลูกฝังค่านิยมค่านิยมด้านประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข สิทธิ หน้าที่ เสรีภาพการดำเนินชีวิตอย่างสันติสุขในสังคมไทยและสังคมโลก

สาระที่ 3 เศรษฐศาสตร์ การผลิต การแจกจ่าย และการบริโภคสินค้าและบริการ การบริหารจัดการทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัดอย่างมีประสิทธิภาพ การดำรงชีวิตอย่างมีคุณภาพ และการนำหลักเศรษฐกิจพอเพียงไปใช้ในชีวิตประจำวัน

สาระที่ 4 ประวัติศาสตร์ เวลาและยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ วิธีการทางประวัติศาสตร์ พัฒนาการของมนุษยชาติจากอดีตถึงปัจจุบัน ความสัมพันธ์และเปลี่ยนแปลงของเหตุการณ์ต่างๆ ผลกระทบที่เกิดจากเหตุการณ์สำคัญในอดีต บุคคลสำคัญที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงต่างๆ ในอดีต ความเป็นมาของชาติไทย วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย แหล่งอารยธรรมที่สำคัญของโลก

สาระที่ 5 ภูมิศาสตร์ ลักษณะของโลกทางกายภาพ ลักษณะทางกายภาพ แหล่งทรัพยากร และภูมิอากาศของประเทศไทย และภูมิภาคต่างๆ ของโลก การใช้แพนที่และเครื่องมือทางภูมิศาสตร์ ความสัมพันธ์กันของสิ่งต่างๆ ในระบบธรรมชาติ ความสัมพันธ์ของมนุษย์กับสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ และสิ่งที่มนุษย์สร้างขึ้น การนำเสนอข้อมูลภูมิสารสนเทศ การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

สาระพระพุทธศาสนา มีอยู่ในสาระที่ 1 ศาสนาและวัฒนธรรม ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551

สาระพระพุทธศาสนา ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 มาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ในการจัดทำรายละเอียดสาระการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนาในหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551 นั้น จะประกอบไปด้วยมาตรฐานการเรียนรู้ สาระศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม ซึ่งมีมาตรฐาน 2 ข้อ (กระทรวงศึกษาธิการ, 2551, 52) คือ

มาตรฐาน ส.1.1: รู้ และเข้าใจประวัติ ความสำคัญ ศาสนา หลักธรรมของพระพุทธศาสนา หรือศาสนาที่ตนนับถือ และศาสนาอื่น มีศรัทธาที่ถูกต้อง ยึดมั่น และปฏิบัติตามหลักธรรม เพื่ออยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข

มาตรฐาน ส.1.2 :เข้าใจ ครรชนกและปฏิบัติตนเพื่อเป็นศาสนิกชนที่ดี และช่วยรักษาพระพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ

เมื่อได้ศึกษาวิเคราะห์แล้วจะพบว่ามาตรฐานทั้ง 2 ข้อนี้มีความแตกต่างกันที่ มาตรฐาน ส 1.1 เน้นให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจในพื้นฐานเกี่ยวกับพระพุทธศาสนา เพื่อศรัทธาที่ถูกต้อง และนำหลักธรรมไปปฏิบัติในการดำเนินชีวิต และการอยู่ร่วมกันในสังคม มีกฎเกณฑ์ติดกันในการอยู่ร่วมกัน ชีวิตและสังคมจะได้เรียนรู้อย มาตรฐานที่ ส 1.2 เน้นให้ผู้เรียนมีความเข้าใจในการปฏิบัติตน เพื่อปฏิบัติตนเป็นศาสนิกที่ดี พร้อมทั้งช่วยกันช่วยรักษาพระพุทธศาสนาให้มีความเจริญและมั่นคงต่อไป

และได้กำหนดตัวชี้วัดระบุสิ่งที่ผู้เรียนพึงรู้และปฏิบัติได้รวมทั้งคุณลักษณะในแต่ละระดับชั้น ซึ่งสะท้อนถึงมาตรฐานการเรียนรู้ มีความเฉพาะเจาะจงและมีความเป็นรูปธรรมนำไปใช้ในการกำหนดเนื้อหา จัดทำหน่วยการเรียนรู้ จัดการเรียนการสอน และเป็นเกณฑ์สำคัญสำหรับการวัดประเมินผลเพื่อตรวจสอบคุณภาพผู้เรียน

1. ตัวชี้วัดชั้นปี เป็นเป้าหมายในการพัฒนาผู้เรียนแต่ละชั้นปีในระดับการศึกษา (ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 - ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3)

2. ตัวชี้วัดช่วงชั้น เป็นเป้าหมายในการพัฒนาผู้เรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (มัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6)

คุณภาพผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

1. ได้เรียนรู้เรื่องของจังหวัด ภาค และประทศของตนเอง ทั้งเชิงประวัติศาสตร์ กษัณะทางภาษาพหุ สังคม ประเพณี และวัฒนธรรม รวมทั้งการเมืองการปกครอง สภาพเศรษฐกิจโดยเน้นความเป็นประเทศไทย

2. ได้รับการพัฒนาความรู้และความเข้าใจ ในเรื่องศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม ปฏิบัติตนตามหลักคำสอนของศาสนาที่ตนนับถือ รวมทั้งมีส่วนร่วมศาสนพิธี และพิธีกรรมทางศาสนามากยิ่งขึ้น

3. ได้ศึกษาและปฏิบัติตนตามสถานภาพ บทบาท สิทธิหน้าที่ในฐานะพลเมืองดีของท้องถิ่นจังหวัด ภาค และประเทศ รวมทั้งได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมตามบนธรรมาภิเบกษาที่จัดขึ้น

4. ได้ศึกษาเปรียบเทียบเรื่องราวของจังหวัดและภาคต่างๆของประเทศไทยกับประเทศเพื่อนบ้าน ได้รับการพัฒนาแนวคิดทางสังคมศาสตร์ เกี่ยวกับศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม หน้าที่พลเมือง เชิญชวนศึกษาประวัติศาสตร์ และภูมิศาสตร์เพื่อขยายประสบการณ์ไปสู่การทำความเข้าใจ ในภูมิภาค ซึ่กโลกตะวันออกและตะวันตกเกี่ยวกับศาสนา คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมความเชื่อ บนธรรมาภิเบกษาที่จัดขึ้น

ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลางสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สาระที่ 1 ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม ชั้น ป. 6 (กระทรวงศึกษาธิการ, 2551, 107) มีรายละเอียดดังตารางที่ 1-2

ตารางที่ 1 ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลางสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สาระที่ 1 ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม ชั้น ป. 6 ตามมาตรฐาน ส 1.1 รู้ และเข้าใจประวัติ ความสำคัญ ศาสนา หลักธรรมของพระพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ และทราบ อื่น มีศรัทธาที่ถูกต้อง ยึดมั่น และปฏิบัติตามหลักธรรม เพื่ออยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข

ตัวชี้วัด	สาระแกนกลาง
1. วิเคราะห์ความสำคัญของพระพุทธศาสนา ในฐานะเป็นศาสนาประจำชาติ หรือความสำคัญ ของศาสนาที่ตนนับถือ	1. พระพุทธศาสนาในฐานะเป็นศาสนาประจำชาติ เช่น เป็นเอกลักษณ์ของชาติไทย เป็น รากฐานทางวัฒนธรรมไทย เป็นศูนย์รวมจิตใจ เป็นมรดกทางวัฒนธรรมไทย และเป็นหลักในการพัฒนาชาติไทย
2. สรุปพุทธประวัติตั้งแต่ปัลจายุสังหารจนถึง สังเวชนียสถาน หรือประวัติศาสดาที่ตนนับถือตามที่กำหนด	1. สรุปพุทธประวัติ(ทบทวน) 2. ปัลจายุสังหาร 3. ปัจฉิมสาวก 4. ปรินิพพาน 5. การถวายพระเพลิง 6. แจกราบรรณาธิการกษาตุ 7. สังเวชนียสถาน 4
3. เห็นคุณค่าและประโยชน์ด้านตามแบบอย่าง การดำเนินชีวิตและข้อคิดจากประวัติสาวก ชาดก/เรื่องเล่า และศาสนิกชนตัวอย่างตามที่ กำหนด	1. พระราษฎร 2. ทีมีติโภสลชาดก 3. สัพพทาฐีชาดก 4. พ่อขุนรามคำแหงมหาราช 5. สมเด็จพระมหาสมณเจ้ากรมพระปรมานุชิต- ชิโนรส
4. วิเคราะห์ความสำคัญและเคราะห์พระรัตนตรัย ปฏิบัติตามไตรสิกขาและหลักธรรมโovoath 3	1. พระรัตนตรัย 1.1 ศรัทธา 4 1.2 พระพุทธ 1.2.1 พุทธกิจ 5

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ตัวชี้วัด	สาระแกนกลาง
	1.3 พระธรรม
	1.3.1 อริยสัจ 4
	1.3.2 หลักกรรม
	1.4 พระสังฆ์
	2. ไตรสิกขา
	2.1 ศีล สามัคคีปัญญา
	3. โภวท 3
	3.1 ไม่ทำชั่ว
	3.1.1 เปญจศีล
	3.1.2 อบรมุข 6
	3.1.3 อกุศลमูล 3
	3.2 ทำความดี
	3.2.1 เปญจธรรม
	3.2.2 กุศลมูล 3
	3.2.3 พละ 4
	3.2.4 ควรจะ 6
	3.2.5 กตัญญูกตเวทีต่อพระมหากรุณาริย์
	3.2.6 มงคล 38
	1) มีวินัย
	2) การงาน ไม่มีโถย
	3) ไม่ประมาทในธรรม
	3.3 ทำจิตให้บริสุทธิ์ (บริหารจิตและจริญปัญญา)
	4. พุทธศาสนาสุภาษิต
	4.1 ศาจเนน กิตติ ปปุโนปติ
	คนจะได้เกียรติด้วยสัจจะ
	4.2 ยถาเวที ตตาการี
	พุดเช่นไร ทำเช่นนั้น

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ตัวชี้วัด	สาระแกนกลาง
5. ชั้นชั้นการทำความดีของบุคคลในประเทศ ตามหลักศาสนา พร้อมทั้งบอกแนวปฏิบัติใน การดำเนินชีวิต	1. ตัวอย่างการกระทำความดีของบุคคลในประเทศ
6. เห็นคุณค่าและส่วนตนที่แฝ່นตตา และบริหารจิตเจริญปัญญา มีสติที่เป็นพื้นฐานของ สามชาธินะในพระพุทธศาสนา หรือการพัฒนาจิต ตามแนวทางของศาสนาที่ตนนับถือ ตามที่ กำหนด	1. ส่วนตนที่ให้พระ สรรเสริญคุณพระรัตนตรัย และแฝ່นตตา 2. รู้ความหมายของสติสัมปชัญญา สามชาธิและ ปัญญา 3. รู้วิธีปฏิบัติและประโยชน์ของการบริหารจิต และเจริญปัญญา 4. ฝึกการยืน การเดิน การนั่ง และการนอนอย่างมีสติ
7. ปฏิบัติตามหลักธรรมของศาสนาที่ตน นับถือ เพื่อแก้ปัญหาอย่างมุขและสิ่งเสพติด	5. ฝึกการกำหนดรู้ความรู้สึกเมื่อตัวเห็นรูป ทุกฝั่ง เสียง จมูกคอมกลิ่น ลิ้นลิ่มรส กายสัมผัสสิ่งที่มา กระทบ ใจรับรู้ธรรมารณณ์
8. อธิบายหลักธรรมสำคัญของศาสนาอื่นๆ โดยสังเขป	6. ฝึกให้มีสามชาธินในการฟัง การอ่าน การคิด การถาม และการเขียน 1. หลักธรรม : อริยสัจ 4, หลักธรรม 2. โภวاث 3 : เบญจศีล-เบญจธรรม, อบรม 6 อกุศล มูล 3, กุศล มูล 3
9. อธิบายหลักธรรมสำคัญของศาสนาพิธี พิธีกรรม ของศาสนาอื่นๆ และปฏิบัติตนได้อย่างเหมาะสม เมื่อต้องเข้าร่วมพิธี	1. หลักธรรมสำคัญของศาสนาต่างๆ 1.1 พระพุทธศาสนา : อริยสัจ 4, โภวاث 3 ฯลฯ 1.2 ศาสนาอิสลาม : หลักศรัทธา, หลักปฏิบัติ, หลักจริยธรรม 1.3 คริสต์ศาสนา : บัญญัติ 10 ประการ 1. ศาสนาพิธีของศาสนาต่างๆ 1.1 พระพุทธศาสนา 1.1.1 ศาสนาพิธีที่เป็นพุทธบัญญัติ เช่น บรรพชา อุปสมบท

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ตัวชี้วัด	สาระแกนกลาง
	1.1.2 ศาสนาพิธีที่ถือมั่นอีกับพระพุทธศาสนา เช่น ทำบุญพิธีเนื่องในวันสำคัญทางศาสนา
	1.1.3 ศาสนาอิสลาม เช่น การละหมาด การถือศีลอด การบำเพ็ญจัจ্ঞ์ฯลฯ
	1.1.4 คริสต์ศาสนา เช่น ศีลถ้วงนาป ศีลอกับนาป ศีลกำลัง ศีลมหาสนิก ฯลฯ
	1.1.5 ศาสนาอินดู เช่น พิธีคราที พิธีบูชา เทวดา

ตารางที่ 2 ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลางสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สาระที่ 1 ศาสนาศีลธรรม จริยธรรม ชั้น ป. 6 ตามมาตรฐาน ส. 1.2 มาตรฐาน ส. 1.2: เข้าใจ ธรรมนักและปฏิบัติดเพื่อเป็นศาสนิกชนที่ดี และช่างรักษาพระพุทธศาสนาหรือ ศาสนาที่ตนนับถือ

ตัวชี้วัด	สาระแกนกลาง
1. อธิบายความรู้เกี่ยวกับสถานที่ต่างๆ ในศาสนา และปฏิบัติดเพื่อย่างเหมาะสม สถาน และปฏิบัติดเพื่อย่างเหมาะสม	1. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสถานที่ต่างๆ ภายในวัด เช่น เขตพุทธavaส สังฆavaส 2. การปฏิบัติดเพื่อเหมาะสมภายในวัด
2. มีมรยาของความเป็นศาสนิกชนที่ดี ตามที่กำหนด	1. การถวายของแก่พระภิกษุ 2. การปฏิบัติในขณะฟังธรรม 3. การปฏิบัติตามแนวทางของพุทธศาสนา เพื่อประโยชน์ต่อศาสนา
3. อธิบายประโยชน์ของการเข้าร่วมในศาสนา พิธี พิธีกรรม และกิจกรรมในวันสำคัญทางศาสนาตามที่กำหนด และปฏิบัติดเพื่อถูกต้อง	1. ทบทวนการอา Rahman ศีล อา Rahanaธรรมและ พิธี 2. พิธีทดสอบ 3. พิธีทดสอบ 4. ระเบียบพิธีในการทำบุญงานอุวงคต

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ตัวชี้วัด	สาระแกนกลาง
	5. การปฏิบัติตนที่ถูกต้องในศาสนาพิธี พิธีกรรม และวันสำคัญทางศาสนา เช่น วันมาฆบูชา วันวิสาขบูชา วันอูฐมีบูชา วันอาทิตย์ วันธรรมสวนะ
	6. ประโยชน์ของการเข้าร่วมในศาสนาพิธี/ พิธีกรรม และวันสำคัญทางศาสนา
4. แสดงตนเป็นพุทธมานะ หรือแสดงตนเป็นศาสนิกชนของศาสนาที่ตนนับถือ	1. การแสดงตนเป็นพุทธมานะ 1.1 ขั้นเตรียมการ 1.2 ขั้นพิธีการ

แนวทางการจัดการเรียนรู้ สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

การจัดการเรียนรู้เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความสามารถตามมาตรฐานการเรียนรู้ สมรรถนะสำคัญ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษา ขั้นพื้นฐาน โดยยึดหลักว่าผู้เรียนมีความสำคัญที่สุด เชื่อว่าทุกคนมีความสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ ยึดประโยชน์ที่เกิดกับผู้เรียน กระบวนการจัดการเรียนรู้ต้องส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถ พัฒนาตามธรรมชาติและเต็มตามศักยภาพ คำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคลและพัฒนาการทาง สมอง เน้นให้ความสำคัญทั้งความรู้และคุณธรรม ซึ่งการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ผู้เรียนต้องอาศัยกระบวนการเรียนรู้ที่หลากหลาย เป็นเครื่องมือที่จะพาตนเองไปสู่ป้าหมายของ หลักสูตร กระบวนการเรียนรู้ที่จำเป็นสำหรับผู้เรียน อาทิ กระบวนการเรียนรู้แบบบูรณาการ กระบวนการสร้างความรู้ กระบวนการคิด กระบวนการทางสังคม กระบวนการเผยแพร่สถานการณ์ และแก้ปัญหา กระบวนการการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง กระบวนการปฏิบัติ กระบวนการร่วมขับ กระบวนการพัฒนาลักษณะนิสัย กระบวนการเหล่านี้เป็นแนวทางในการจัดการเรียนรู้ที่ผู้เรียนควร ได้รับการฝึกฝน พัฒนา เพราะจะสามารถช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ได้ดี บรรลุเป้าหมายของ หลักสูตร ดังนั้นผู้สอนจึงจำเป็นต้องศึกษาทำความเข้าใจในกระบวนการเรียนรู้ต่างๆ เพื่อให้ สามารถเลือกใช้ในการจัดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ (กระทรวงศึกษาธิการ, 2551 ค, 4-25)

กรมวิชาการ (2545, 29-30 อ้างถึงใน สมบ. มนีจักร์, 2555, 16-17) ได้กล่าวถึงแนวทางการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ไว้ว่า ต้องจัดให้เหมาะสมกับวัยและวุฒิภาวะของผู้เรียน ให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการเรียนรู้ของตนเอง พัฒนาและขยายความคิดของตนเองจากความรู้ที่ได้เรียน ผู้เรียนต้องได้เรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ทั้งในส่วนกว้างและลึก และจัดในทุกภาค และชั้นปี ซึ่งมีแนวทางการจัดการเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพดังนี้

1. จัดการเรียนรู้ที่มีความหมาย โดยเน้นแนวคิดที่สำคัญๆ ที่ผู้เรียนสามารถนำไปใช้ทั้งในและนอกโรงเรียน ได้ เป็นแนวคิด ความรู้ที่คงทน ยั่งยืน มากกว่าที่จะศึกษาในสิ่งที่เป็นเนื้อหา หรือข้อเท็จจริงที่มากมายกระจัดกระจายแต่ไม่เป็นแก่นสาร ด้วยการจัดกิจกรรมที่มีความหมายต่อผู้เรียนและด้วยการประเมินผลที่ทำให้ผู้เรียนต้องใส่ใจในสิ่งที่เรียน เพื่อแสดงให้เห็นว่าเขาได้เรียนรู้และสามารถทำอะไรได้บ้าง

2. จัดการเรียนรู้ที่บูรณาการ การบูรณาการตั้งแต่หลักสูตร หัวข้อที่จะเรียน โดยเชื่อมโยง เหตุการณ์พัฒนาการต่างๆ ทั้งในอดีตและปัจจุบันเกิดขึ้นในโลกเข้าด้วยกัน บูรณาการความรู้ ทักษะ ค่านิยมและจริยธรรมลงสู่การปฏิบัติจริงด้วยการใช้แหล่งความรู้ สื่อและเทคโนโลยีต่างๆ และสัมพันธ์กับสาระต่างๆ

3. จัดการเรียนรู้ที่เน้นการพัฒนาค่านิยม จริยธรรม จัดหัวข้อหน่วยการเรียนที่สะท้อน ค่านิยม จริยธรรม ปัทมสถานในสังคม การนำไปใช้จริงในการดำเนินชีวิต ช่วยผู้เรียนให้ได้คิด อย่างมีวิจารณญาณ ตัดสินใจแก้ปัญหาต่างๆ ยอมรับและเข้าใจในความคิดเห็นที่แตกต่างไปจากคน และรับผิดชอบต่อสังคมส่วนรวม

4. จัดการเรียนรู้ที่ท้าทาย คาดหวังให้ผู้เรียนได้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้ ทั้งในส่วนตน และการเป็นสมาชิกกลุ่ม ให้ผู้เรียนใช้วิธีการสืบเสาะ จัดการกับเรียนรู้ของตนเอง ใส่ใจและเคารพในความคิดของผู้เรียน

5. จัดการเรียนรู้ที่เน้นการปฏิบัติ ให้ผู้เรียนได้พัฒนาการคิด ตัดสินใจสร้างสรรค์ความรู้ ด้วยตนเอง จัดการตัวเอง ได้มีวินัยในตนเอง ทั้งด้านการเรียนและการดำเนินชีวิต เน้นการจัดกิจกรรมที่เป็นจริง เพื่อให้ผู้เรียนนำความรู้ ความสามารถไปใช้ในชีวิตจริง

พระธรรมปีฉูก (ป.อ.ปญดุโต, 2547, 33-45) ได้กล่าวถึงแนวทางการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมตามแนวทางพุทธวิธี หรือ กลวิธีและอุบາຍประกอบการสอนพระพุทธศาสนา โดยได้แบ่งออกเป็น 3 ด้านคือ

1. หลักการเกี่ยวกับเนื้อหาหรือเรื่องที่จะสอน โดยมีหลักการดังนี้

1.1 สอนจากสิ่งที่รู้เห็นเข้าใจง่ายไปสู่สิ่งที่เข้าใจยาก

1.2 สอนเนื้อเรื่องที่ค่อยลุ่มลึกยากลงไปตามลำดับ เช่น อนุปัพพิกา ไตรสิกขา พุทธโอวาท 3

- 1.3 ถ้าสอนสิ่งที่แสดงได้ก็สอนด้วยของจริง (ประสบการณ์ตรง)
- 1.4 สอนตรงเนื้อหา ตรงเรื่อง
- 1.5 สอนมีเหตุผล ตรงตามความจริง
- 1.6 สอนท่าที่จำเป็น พอดีเพื่อให้เกิดความเข้าใจ
- 1.7 สอนในสิ่งที่มีความหมาย
2. หลักการเกี่ยวกับตัวผู้เรียน
 - 2.1 รู้และคำนึงถึงความแตกต่างของบุคคล
 - 2.2 ปรับวิธีสอนให้เหมาะสมกับบุคคล
 - 2.3 คำนึงถึงความพร้อมของบุคคล
 - 2.4 สอนโดยผู้เรียนลงมือกระทำเอง
 - 2.5 สอนโดยให้ผู้เรียนมีบทบาทร่วมกัน
 - 2.6 เอาใจใส่บุคคลที่ควรได้รับการช่วยเหลือเป็นพิเศษ
 - 2.7 ช่วยเหลือเอาใจใส่คนที่ค่อย คนที่มีปัญหา
3. หลักการเกี่ยวกับตัวการสอน
 - 3.1 สร้างความสนใจ
 - 3.2 สร้างบรรยายกาศในการเรียนการสอน
 - 3.3 มุ่งสอนเนื้อหาเพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจในสิ่งที่สอนเป็นสำคัญ
 - 3.4 สอนโดยการเคารพ คือ ตั้งใจสอน ทำจริง ด้วยความรู้สึกที่เห็นคุณค่า
 - 3.5 สอนโดยการใช้วาจาที่สุภาพ นุ่มนวล

การสอนของพระพุทธเจ้าแต่ละครั้ง จะดำเนินไปจนถึงผลสำเร็จ โดยมีคุณลักษณะ ซึ่งเรียกได้ว่า เป็นลีลาในการสอน 4 อ่ายังดังนี้

1. สันทัสนา อธิบายให้เห็นชัดเจนแจ่มแจ้ง เหมือนจูงมือไปคู่เห็นกับตา
2. สมາทปนา ชักจูงใจให้เห็นจริงด้วย ชวนให้คล้ายตาม จนต้องยอมรับและนำไปปฏิบัติ
3. สมุตเตชนา เร้าใจให้เกล้ากล้า บังเกิดกำลังใจ ปลุกให้มีอุตสาหะเบ่งชัน มั่นใจว่าจะ ทำให้สำเร็จได้ ไม่หวั่นระย่อต่อความเหนื่อยยาก
4. สัมปหังสนา ชโภณใจให้แซ่บชื่น ร่าเริง เบิกบานฟังไม่เบื่อ และเปี่ยมด้วยความหวัง เพราะมองเห็นคุณประโยชน์ที่ตนจะพึงได้รับจากการปฏิบัติ

อาจผูกเป็นคำสั้นๆ ได้ว่า แจ่มแจ้ง จูงใจ หาญกล้า ร่าเริง หรือ ชีชัด เชิญชวน คึกคัก เมิกบาน และกรณ์วิชาการ กระทรงศึกษาธิการ (2551, 170) ได้กล่าวถึง กลวิธีและอุบາຍประกอบการสอนของพระพุทธเจ้า สรุปได้ดังนี้

1. การยกอุทาหรณ์ และการเล่านิทานประกอบ ช่วยให้เข้าใจความได้ง่ายและชัดเจน ช่วยให้จำได้แม่นยำ เห็นจริง และเกิดความเพลิดเพลิน ทำให้ได้การเรียนการสอนที่อรรถรสยิ่งขึ้น

2. การเปรียบเทียบด้วยข้ออุปมา ช่วยให้เรื่องที่ลึกซึ้งเข้าใจยาก ปรากฏความหมายเด่นชัดออกมานอกจากนั้น โดยเฉพาะมักใช้ในการอธิบายสิ่งที่เป็นนามธรรม เปรียบเทียบให้เห็นชัดด้วยสิ่งที่เป็นรูปธรรม หรือแม้เปรียบเทียบเรื่องที่เป็นรูปธรรมด้วยข้ออุปมาแบบรูปธรรม ก็ช่วยให้ความหนักแน่นเข้า

3. การใช้อุปกรณ์ในการสอน พระพุทธองค์ทรงใช้วัตถุสิ่งของที่มีอยู่ในธรรมชาติ หรือเครื่องมือเครื่องใช้ต่างๆ ที่ใช้กันอยู่ในครั้งนั้น มีตัวอย่างที่พระพุทธเจ้าทรงใช้อุปกรณ์การสอนในกรณีสอนผู้เรียนที่อายุน้อยๆ ซึ่งเข้าใจจากวัตถุได้ง่ายกว่านามธรรม

ในการสอนสามเณร บางครั้งก็ทรงใช้วิธีทายปัญหา ซึ่งคงจะช่วยให้เกิดความเรื่องสืบสานสุกสำหรับเด็ก อายุ่ร่วมกับเรื่องสอนธรรมยากร ด้วย สามเณรตามปัญหาว่า “อะไรเอ่ย มีอย่างเดียว, อะไรเอ่ย มีสองอย่าง, อะไรเอ่ย มีสามอย่าง” ฯลฯ

4. การทำเป็นตัวอย่าง นับว่าเป็นวิธีที่ดีที่สุดอย่างหนึ่ง การทำตนเป็นตัวอย่าง ซึ่งเป็นการสอนแบบไม่ต้องกล่าวสอน เป็นทำนองสาขิตให้กู พระพุทธเจ้าทรงสอนโดยการทำให้กูเป็นอยู่ให้เห็น ลงบนเย็นให้สัมผัส การสอนโดยทำเป็นตัวอย่างก็คือพระจริยาภัตตรัตนดึงงานที่อยู่โดยปกตินั่นเอง

5. การเล่นภาษา เล่นคำ และใช้คำในความหมายใหม่ เป็นเรื่องของความสามารถในการใช้ภาษาสมปถุกภัย แสดงให้เห็นถึงพระปรีชาสามารถของพระพุทธเจ้าที่มีความรอบรู้ไปทุกด้าน ทั้งนี้เพื่อความเข้าใจชัดแจ้งและได้อรรถรส

6. อุบາຍเลือกคน และการปฏิบูติรายบุคคล การเลือกคนเป็นอุบາยสำคัญในการอบรมเพื่อพระพุทธศาสนา ในการประกาศธรรมของพระพุทธเจ้า เริ่มแต่ระยะแรกประดิษฐานพระพุทธศาสนา จะเห็นได้ว่าพระพุทธเจ้าทรงดำเนินพุทธกิจด้วยพระพุทธโนบายอย่างที่เรียกว่าการวางแผนที่ได้ผลยิ่ง ทรงพิจารณาว่าเมื่อจะเข้าไปประกาศศาสนาในถิ่นใดควรไปโปรดครก่อน

7. การรู้จักจังหวะและโอกาส ผู้สอนต้องรู้จักใช้จังหวะและโอกาสให้เป็นประโยชน์ เมื่อยังไม่ถึงจังหวะ ไม่เป็นโอกาส ก็ต้องอดทนก่อน แต่ก็ต้องตื่นตัวอยู่เสมอเมื่อถึงจังหวะหรือเป็นโอกาส ก็ต้องมีความฉับไวที่จะจับมาใช้ให้เป็นประโยชน์ ไม่ปล่อยให้ผ่านเลยไปเสียเปล่า

8. ความยึดหยุ่นในการใช้ชีวิธีการ ถ้าผู้สอนฯ อ่านไม่มีอัตตา ตัดตัวหา นานะ ที่ภูมิให้เหลือน้อยที่สุด ก็จะมุ่งไปยังผลสำเร็จในการเรียนรู้เป็นสำคัญ สุดแต่จะใช้กลวิธีใดให้การสอนได้ผลดีที่สุด ก็จะทำในทางนั้น ไม่กลัวว่าจะเสียเกียรติ ไม่กลัวจะถูกรู้สึกว่าแพ้ บางคราวเมื่อสมควรยอมก็ต้องยอมให้ผู้เรียนรู้สึกตัวว่าเขาเก่ง บางคราวสมควรข่มก็ข่ม บางคราวสมควรโอบอุ่นผ่อนคลายตามก็ยอมตามสมควร ขัดก็ขัด สมควรคล้อยก็คล้อย สมควรปลอบก็ปลอบ

9. การลงโทษและการให้รางวัล การใช้อำนาจลงโทษไม่ใช้ชีวิธีการฝึกคนของพระพุทธเจ้า แม้ในการแสดงธรรมตามปกติพระองค์ก็ทรงแสดงไปตามเนื้อหาธรรม ไม่กระทบกระทั่ง ให้พระพุทธองค์ทรงมีการยกย่องชมเชยในรูปของการยอมรับในคุณงามความดีของบุคคล ตามธรรมโดยธรรมให้เขามั่นใจในการกระทำการดีของตน แต่ไม่ได้เกิดเป็นการเปรียบเทียบข่มคุณอื่นลง บางทีทรงชมเพื่อให้อีกเป็นตัวอย่าง หรือเพื่อแก้ความเข้าใจผิด ให้ตั้งทัศนคติที่ถูกต้อง

10. กลวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า ปัญหาเฉพาะหน้าเกิดขึ้นต่างครั้งต่างคราว ย่อหน้า ลักษณะแตกต่างกัน

การจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ผู้สอนจะต้องใช้ชีวิธีการจัดการเรียนรู้ที่หลากหลายผสมผสานกัน เพราะเหตุว่าไม่วิธีการจัดการเรียนรู้วิธีใดที่ดีที่สุดเพียงวิธีเดียว การจัดการเรียนรู้ที่ดีและมีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับสถานการณ์ ผู้สอนที่มีประสบการณ์ในการจัดการเรียนรู้และนักศึกษาในปัจจุบันรู้ว่า การพัฒนาฐานรูปแบบการจัดการเรียนรู้แบบต่างๆ เพื่อให้เหมาะสมกับผู้สอนซึ่งมีบุคลิกภาพต่างกัน ผู้เรียนที่มีความแตกต่างกัน และบริบทที่แตกต่างกันเป็นสิ่งที่ทำได้ ผู้สอนบางคนและผู้เรียนบาง กลุ่มอาจชอบใช้ชีวิธีการจัดการเรียนรู้เป็นรายบุคคล ผู้สอนบางคนและผู้เรียนบางกลุ่มอาจชอบใช้ชีวิธีจัดการเรียนรู้ด้วยการอภิปราย การทำงานเป็นกลุ่ม ผู้เรียนบางคนและบางกลุ่มอาจชอบทั้งสองวิธี อย่างไรก็ตามตัวผู้สอนเองจะต้องมีความยึดหยุ่น ใจกว้างยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้เรียนน้ำใจ พร้อมทั้งมีการวางแผนการจัดการเรียนรู้ไว้ล่วงหน้าเป็นอย่างดี การจัดการเรียนรู้ตามแนวพุทธวิธี ที่เป็นวิธีการจัดการเรียนรู้อีกวิธีหนึ่ง ที่สามารถนำมาใช้ในการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ทำให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาอย่างเป็นองค์รวม จันได้ ซึ่งเป็นมนุษย์เต็ม ด้วยการเน้นการลงมือปฏิบัติด้วยตนเอง มีการเจริญสมាជิ ทำให้ใจบริสุทธิ์ สามารถพัฒนาผู้เรียนไปสู่ความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ เกิดคุณค่าต่อตนเองและสังคม

การจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา

ความหมายของไตรสิกษา

พระธรรมโภคอาจารย์ (พุทธทาสภิกขุ, 2549, 76) ได้กล่าวว่าไตรสิกษาเป็นการศึกษา 3 อายุคือศีล สามัชชี ปัญญา การศึกษาในลักษณะนี้เข้าหมายถึงการประพฤติปฏิบัติคือการทำลงไว้จริงๆ ให้เกิดผลขึ้นมาันนี้เข้าเรียกว่าการศึกษา

เสถียรพงษ์ วรรณปัก (2549, 29) ให้ได้ความหมายว่าไตรสิกษาคืออริยมรรคมีองค์ 8 แต่พุดในฐานะที่เป็นระบบฝึกฝนอบรมเมื่อจัดเป็นระบบฝึกฝนอบรมก็จะฝึกฝนสามัคติเท่านั้นคือทางด้านปัญญา ทางด้านศีลทางด้านจิตทางด้านปัญญาเป็นเรื่องทางความรู้ความเข้าใจแนวคิดที่มีอยู่ที่ถูกต้องทางด้านศีลการควบคุมพฤติกรรมทางกายทางวาจาให้อยู่ในกรอบสอดคล้องกับความรู้ความเข้าใจ ทางด้านจิตเป็นการพัฒนาจิตให้มีสามัชชีพัฒนาจิตให้มีความเพียรพัฒนาจิตให้มีสติคั่งค้าง ศีล สามัชชี ปัญญาขององค์ประกอบนี้เป็น 3 มิติต้องทำไปด้วยกันร่วงเดียวกันทำไปด้วยกันเพื่อชุดประมวลองค์เดียวกันซึ่งครั้งรวมกันไม่ได้หมายความว่าต้องทำศีลก่อนให้สมบูรณ์แล้วต้องมาทำสามัชชีทำสามัชชี สมบูรณ์แล้วมาทำปัญญา

พระพรหมคุณภรณ์ (ป.อ.ปัญโต, 2551, 125) ได้ให้ความหมายว่า ข้อที่ควรศึกษา ข้อปฏิบัติที่เป็นหลักสำหรับศึกษา คือ ฝึกหัดอบรม กาย วาจา จิต ใจ และปัญญา ให้ยิ่งขึ้นไปจนบรรลุจุดหมายสูงสุดคือพระนิพพาน

พระปัลวีระชนนม์ มาลาไธสง (เอนวีโอล, 2551, 39) ได้สรุปว่าไตรสิกษาเป็นแนวทางหลักปฏิบัติอันสูงสุดในทางพระพุทธศาสนาเป็นการช่วยเหลือบุคคลหรือกลุ่มคนขนาดใหญ่ ให้ได้รับความสุขทางกายและใจมี 3 ขั้นตอนด้วยกัน ได้แก่ศีลสามัชชีและปัญญาซึ่งสามารถจัดอยู่ในรูปมรรคมีองค์ 8 เรียกอีกชื่อหนึ่งว่าอัญชัญคิกมรรคเป็นทางเบ็ดสาขที่ควรปฏิบัติตามหลักวิถีทางของการดำเนินชีวิตที่ดีงามสำเร็จประโยชน์เพื่อนำไปสู่เป้าหมายสูงสุดในทางพระพุทธศาสนาคือ ความดับทุกข์เรียกอีกอย่างหนึ่งว่าพระนิพพาน

ชาตุพร อุยุศิริ (2551, 56) กล่าวว่าไตรสิกษา หมายถึงข้อที่ต้องศึกษาข้อปฏิบัติที่เป็นหลักสำหรับการศึกษา ซึ่งประกอบด้วยศีล สามัชชี และปัญญา เพื่ออบรมฝึกฝนบุคคลให้มีความประพฤติ และปฏิบัติในสิ่งที่ดีงาม มีจิตแแนวแน่เกิดสามัชชี และถึงพร้อมด้วยปัญญา เทมาฯ แก่การนำมาฝึกปฏิบัติตั้งแต่ระดับบุคคล ชุมชน และสังคม เพื่อพัฒนาสังคมมนุษย์ในการอยู่ร่วมกันอย่างสันติและมีความสุข ไตรสิกษาเป็นระบบการปฏิรูปธรรมที่ครบถ้วนสมบูรณ์ มีขอบเขตครอบคลุมมรรคทั้งหมด และเป็นการนำอาเนื้อหาของมรรคไปใช้อย่างหมวดสิ้นบริบูรณ์ จึงเป็นหมวดธรรมนารถฐานสำหรับแสดงหลักการปฏิบัติธรรม และมักใช้เป็นเมื่องที่ในการบรรยายวิธีปฏิบัติธรรม

บุญมา อุปถัมภ์วงศ์ (2551, 16) สรุปว่า ไตรสิกขา หมายถึงการฝึกหัดอบรมกาย วาจา ใจของตนให้ดำเนินชีวิตที่ดีงามและถูกต้อง เพื่อพัฒนาตนเองทั้งทางกาย วาจา ใจ และสติปัญญา ให้มีลักษณะท่าทาง บุคลิกภาพที่ดีตามหลักพระพุทธศาสนา รู้จักมารยาทการวางตัวในสังคม และ ข้อปฏิบัติต่างๆ ได้อย่างเหมาะสม

สรุปว่า ไตรสิกษาหมายถึง กระบวนการศึกษาเพื่อพัฒนามุขย์ทั้ง 3 ด้าน คือด้านพุทธกรรม เรียกว่า ศีล พัฒนาด้านจิตใจ เรียกว่า สมารธ และพัฒนาด้านปัญญา เรียกว่าปัญญา ทั้งนี้เพื่อให้บุคคล มีการดำเนินชีวิตไปในวิถีที่ถูกต้องดีงาม และเพื่อก้าวไปสู่เป้าหมายสูงสุดของชีวิต

ความสำคัญของไตรสิกขา

พระธรรมปีฎก (ป.อ.ปยุตโต, 2546, 915) ได้กล่าวถึงความสำคัญของไตรสิกษาไว้ว่า ถ้าพูดตามภาษาของนักวิชาการสมัยใหม่หรือตามหลักวิชาการศึกษาสายตะวันตก คำว่า ศีล สิกขา หรือจิตสิกษา และคำว่า ปัญญา สิกษา ก็ครอบคลุมถึงการทำให้เกิดซึ่งพัฒนาการทางสังคม พัฒนาการ อบรมณ์ และพัฒนาการทางปัญญาตามลำดับ เป็นแต่จะแตกต่างกันโดยขอบเขตของความหมาย ไตรสิกษาเป็นระบบการฝึกอบรมจากภายนอกเข้าไปหาภายในจากส่วนที่หายนเข้าไปหาส่วนที่ละเอียด และจากส่วนที่ง่ายกว่าเข้าไปหาส่วนที่ยากและลึกซึ้งกว่า

พระปลดวีระชนน์ มาลาไธสง (เขมวีโร, 2551, 40) ได้สรุปถึงความสำคัญของไตรสิกษาว่า ไตรสิกษาเป็นการศึกษาฝึกหัดพัฒนาพุทธกรรมจิตใจ และปัญญา ให้เจริญ่องกงดียิ่งขึ้น ตามหลักไตรสิกษา ได้แก่ ศีล สิกษา จิตสิกษา และปัญญาสิกษา เมื่อปฏิบัติตามหลักจะได้ รู้จักตนเองเข้าใจตนเองมากขึ้น รู้เท่าทันอบรมณ์ ความคิดความอยากรถูกความดับทุกข์หรือปัญหา ที่เกิดขึ้นภายในจิตใจทำให้เป็นคนทุกเพศทุกวัยมีสุขภาพดี ยังสามารถขยายผลไปสู่กลุ่มคน จำนวนมากหลายอาชีพที่ดำเนินชีวิตอยู่ในสังคมปัจจุบันนี้ ให้ได้รับความสุขยิ่งขึ้น

บุญมา อุปถัมภ์วงศ์ (2551) ได้สรุปว่า ความสำคัญของไตรสิกษาคือ การฝึกฝนอบรม ตนเองทั้งกาย วาจา และใจ เพื่อให้ดำเนินชีวิตที่ดีงามถูกต้อง และเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ ผู้ที่ปฏิบัติเห็น ไตรสิกษาจะเป็นคนดี เนื้อเยื่าน้ำดี รอบรู้เท่าทันโลกในการดำเนินชีวิต และชีวิตที่มีไตรสิกษาเป็น พื้นฐานอยู่ตลอดเวลา ย่อมเป็นชีวิตแห่งการเรียนรู้ฝึกฝนขัดเกลาเอาสิ่งที่ไม่ดีออกไปจากตนเอง และ นำเอาสิ่งที่ดีเข้ามาใส่ตนเอง

ปิยะวรรณ กลิ่นจันทร์ (2552, 29) กล่าวว่า ไตรสิกษา เป็นระบบธรรมที่เหมาะสมสำหรับ การฝึกอบรมคนให้เกิดการพัฒนาทั้งทางด้าน ร่างกาย อารมณ์ และสติปัญญา นอกจากนี้ ไตรสิกษา ยังเป็นระบบธรรมที่เป็นกลาง และใช้เป็นมาตรฐานของการฝึกปฏิบัติมากที่สุด มีสาระกว้างขวาง ครอบคลุมองค์ธรรมที่เรียกว่า บรรคมีองค์ 8 และอริยสัจ 4 และเมื่อขั้นธรรมทั้งสองมาบรรจบเทียบ กันจะเห็นความสอดคล้องกัน คือ บรรคมเป็นทางดำเนินชีวิตที่ดีงาม ส่วน ไตรสิกษาเป็นระบบ

การศึกษาเพื่อให้เกิดการดำเนินชีวิตที่ดีงาม ครอบคลุมการพัฒนามนุษย์ในทุกด้าน ไม่ว่าจะเป็นการพัฒนาทางด้านร่างกาย และสังคม (ศิลสิกษา) การพัฒนาทางด้านจิตใจ และารมณ์ (จิตสิกษา) และการพัฒนาทางด้านปัญญา (ปัญญาสิกษา) หลักไตรสิกษา จึงนำมาใช้เป็นแนวทางในการพัฒนามนุษย์ ในทุกๆ ด้าน ได้อย่างเหมาะสม

ไตรสิกษาเป็นกระบวนการพัฒนามนุษย์ในทุกด้าน ทั้งร่างกาย อารมณ์ สังคม และสติปัญญา ทำให้มีการดำรงชีวิตที่ถูกต้องดีงาม เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ยิ่งขึ้น อยู่ในสังคม ได้อย่างมีความสุขและสงบ และยังสามารถขัดเกลาภิเลสไปจากจิตใจของคน จนถึงความบริสุทธิ์เป็นอิสระ จากภิเลสทั้งปวง เป็นบุคคลที่ประเสริฐในที่สุด ซึ่งหมายถึงอริยบุคคลนั่นเอง

องค์ประกอบของไตรสิกษา

ชูศักดิ์ พิพย์เกรสรและคณะ (2547, 89-95) อธิบายถึงองค์ประกอบของไตรสิกษาว่า เพื่อส่งเสริมและทำให้หลักการ 3 อย่างของการฝึกอบรมและการควบคุมตนเองของชาวพุทธมีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้นคือ

1. ความประพฤติทางจริยศาสตร์ (ศีล) ซึ่งตั้งอยู่บนฐานของความเมตตาและความกรุณานั้นมีองค์ประกอบอธิบายดังนี้ (มรรคเมือง 8) อยู่ 3 ข้อคือ

1.1 สัมมาชาจ (เจราชอบ) หมายถึงดิเว่นจากการพูดปดดดิเว่นจากการลอกกัด จากการพูดส่อเสียดและการพูดใดๆ ที่อาจจะก่อให้เกิดความเกลียดชังความเป็นศัตรูความแตกแยก และความไม่สما�สามัคคีระหว่างบุคคลหรือหนุ่มสาว

1.2 สัมมาภัมมันตะ (การงานชอบ) มีจุดมุ่งหมายเพื่อส่งเสริมความประพฤติที่มีศีลธรรมมีเกียรติและมีสันติเป็นการสอนเราให้ดิเว่นจากการทำลายชีวิตจากการลักทรัพย์จากการกระทำที่ไม่ซื่อสัตย์สุจริตจากการประพฤติผิดในการและสอนให้เรารู้จักช่วยเหลือผู้อื่นให้ไปดำเนินชีวิตที่มีสันติและมีเกียรติในทางที่ถูกต้อง

1.3 สัมมาอาชีวะ (เลี้ยงชีพชอบ) หมายถึงให้ดิเว่นจากการเลี้ยงชีวิตด้วยอาชีพที่นำความเดือดร้อนมาให้แก่ผู้อื่น เช่น ก้าวขาลงกรรมและอาชาร้ายแรงก้าวหายเครื่องของแม่ค้าขาย ยาบ้าดิเว่นจากการฆ่าสัตว์และการหลอกลวงผู้อื่นเป็นต้นและเลี้ยงชีวิตด้วยอาชีพที่มีเกียรติไม่เป็นที่ตำหนิดติเตียนและไม่เป็นการเบียดเบี้ยนต่อผู้อื่น

2. การควบคุมจิตใจ (สมाहิ) มีองค์ประกอบอธิบายดังนี้ 3 ข้อคือ

2.1 สัมมาภายามะ (พยาภานชอบ) คือความมุ่งมั่นพยาภานป้องกันความชั่วและอกุศลธรรมไม่ให้เกิดขึ้นในจิตใจ พยาภานกำจัดความชั่วและอกุศลธรรมที่เกิดขึ้นในจิตใจแล้วนั้น พยาภานสร้างหรือทำความดี

2.2 สัมมาสติ (ระลึกชอบ) คือคดอยกำหนดครุ่นคิดอยใส่ใจและความระลึก ขอบเป็นความระลึกที่ประจำใจอยู่อย่างถูกต้องด้วยความรู้และด้วยกิริยาอาการที่เพียงพอที่จะแก้ไขปัญหาต่างๆ ได้เรียกว่าอย่างแน่แล้วก็อย่างสม่ำเสมอ

2.3 สัมมาสามาธิ (ตั้งจิตมั่นชอบ) การปฏิบัติสามาธิด้วยการกำหนดหมายใจเป็นแนวปฏิบัติที่รู้จักกันอย่างแพร่หลายอย่างหนึ่งเป็นการปฏิบัติเพื่อพัฒนาจิตใจโดยเชื่อมโยงกับร่างกาย

3. ด้านปัญญา (ปัญญา) มีองค์ประกอบของอัญชัญคิกมรรคอยู่ 2 ข้อคือ

3.1 สัมมาสังกัปปะ (คำริชอบ) หมายถึงคำริที่สละโลกออกนิวชาคำริที่จะคลายกำหนดคำริที่จะมีเมตตาคำริที่จะไม่ใช่ความรุนแรงโดยให้พยาบาลครอบคลุมไปถึงสรรพสัตว์ทั้งมวลและความต้องการความหวังความไฟฝันความปรารถนาความคำริแล้วแต่จะเรียกที่ถูกต้องความคำริที่จะออกจากการคำริไม่พยาบาทคำริไม่เบิดเบี่ยนโดยสรุปก็คือสิ่งที่ทำให้ลำบากโดยไม่จำเป็นแก่ทุกฝ่ายคำริเพื่อออกแบบมาเสียอะไรที่ทำอยู่มีอยู่ใช้อยู่กินอยู่อย่างไม่จำเป็นนั้นเอาไปขว้างทึ้งเสียให้หมดจะประยุกต์ข้อนี้ได้มากที่สุดคือความพอเพียง

3.2 สัมมาทิภูมิ (เข้าใจชอบ) คือเข้าใจสรรพสิ่งตามความเป็นจริง สัมมาทิภูมิคือความเข้าใจคือความรู้ความเป็นพหุสูตความมีสติปัญญาสามารถครอบรู้สิ่งใดสิ่งหนึ่งตามข้อมูลที่ได้มาความเข้าใจประเภทนี้เรียกว่า “ตามรู้” (อนุโพธ) เป็นความเข้าใจที่ยังไม่ลึกซึ้งส่วนความเข้าใจที่ลึกซึ้งเรียกว่า “การรู้แจ้งแห่งตลอด” (ปัญเวช) หมายถึงมองเห็นสิ่งใดสิ่งหนึ่งตามสภาพที่แท้จริงโดยไม่คำนึงถึงชื่อและป้ายชื่ออย่างห้องสิ่งหนึ่ง

พระภัสกร ภูริวิชาทุมโโน (2548, 90) อธิบายองค์ประกอบของไตรสิกขาไว้ว่าดังนี้

1. อธิศีลสิกขาสิกขาคือศีลอันยิ่งเป็นข้อปฏิบัติอบรมความประพฤติ

2. อธิจิตตสิกขาสิกขาคือจิตอันยิ่งเป็นข้อปฏิบัติอบรมจิตให้เกิดคุณธรรมเช่นสามาธิ

3. อธิปัญญาสิกขาสิกขาคือปัญญาอันยิ่งเป็นข้อปฏิบัติอบรมปัญญาให้เกิดความรู้แจ้งฉะนั้นอธิจิตตสิกขาและอธิปัญญาสิกขาจึงเป็นเครื่องดำเนินเพื่อใช้ในการปฏิบัติพัฒนาจิตใจด้วยซึ่งกิเลสคือความเครื่องของทั้งปวงอันมีวิชาคือความไม่รู้ตามจริงเป็นที่มาโดยมีอธิศีลสิกขาคือศีลความเป็นปกติอันยิ่งเป็นบทฐานแก่การปฏิบัติพัฒนาจิตอธิจิตตสิกษาได้แก่ สัมมาสติความระลึกชอบสัมมาสามาธิความมีจิตตั้งมั่นชอบและสัมมาวิรยาમະความเพียรพยายามชอบในแบ่งปันติกิจคือสมณะกรรมฐานอธิปัญญาสิกขาได้แก่สัมมาทิภูมิความเห็นชอบและสัมมาสังกัปปะความคำริชอบในแบ่งปันติกิจคือวิปัสสนากรรมฐานและภาวะ 2 อย่างได้แก่

1. สมณะภวนาหรือสมณะกรรมฐานคือการฝึกอบรมจิตให้เกิดความสงบเป็นสามาธิ

2. วิปัสสนาภวนาหรือวิปัสสนากรรมฐานคือการฝึกอบรมพัฒนา

ปัญญาให้เกิดความรู้แจ้งตามเป็นจริงเรียกอีกอย่างว่าเป็นการ “เจริญปัญญา” พิจารณาถึง จุดนี้จะเห็นได้ว่าสม lokale และวิปสานานั้นจะต้องปฏิบัติดำเนินไปด้วยกันถึงจะสอดคล้องตรงกับหลัก อริยมรรคเมืองค์ ๘

พระปลัดวีระชนน์ มาลาไชสง (เขมวีโร, ๒๕๕๑, ๔๓) ได้สรุปว่า ไตรสิกขาประกอบด้วย อธิศีลสิกษาอธิจิตสิกษาและอธิปัญญาสิกษาเป็นรูปแบบกระบวนการขั้นพื้นฐานของมนุษย์ ที่จะต้องศึกษาเรียนรู้แล้วนำไปใช้ในการดำเนินชีวิตเพื่อคืนพบแนวทางความสุข สร้าง สงบ สะอาด ปราศจากความทุกข์ พัฒนาจิต (สุขภาพจิต) จนถึงขั้นสูงสุดเป็นเป้าหมายของพระพุทธศาสนาคือ พระนิพพานและองค์ประกอบ ๓ ด้านที่สำคัญเป็นอย่างมากที่ไม่สามารถแยกออกจากกัน ได้เลยมี ความหมุนเวียนเปลี่ยนแปลงชีวิตพัฒนามนุษย์สู่เป้าหมายสูงสุดก็คือด้านศีลเป็นเรื่องพุทธกรรมทาง กายวชาที่แสดงออกมาด้านสามาธิเป็นเรื่องทางด้านจิตใจอารมณ์ความรู้สึกและส่วนด้านปัญญาเป็น เรื่องความรู้ความเข้าใจวิเคราะห์แยกแยะเหตุผลวินิจฉัยการต่างๆตามความเป็นจริงดังนั้นทั้ง ๓ ด้าน นี้ต้องอาศัยซึ่งกันและกันอยู่ตลอดเวลาเมื่อเราประพฤติปฏิบัติตามหลักไตรสิกขานี้ก็จะทำให้พบแต่ ความสุขในชีวิตอย่างแน่แท้

พระพรหมคุณภรณ์ (ป.อ.ปยุตโต, ๒๕๕๑, ๑๒๕) ได้อธิบายองค์ประกอบของไตรสิกษา ๓ ประการดังนี้

1. อธิศีลสิกษาการฝึกอบรมในด้านความประพฤติระเบียบวินัยให้มีสุจริต ทางกายวชา และอาชีวะ (Training in Higher Morality)

2. อธิจิตสิกษาการฝึกอบรมทางจิตในการปลูกฝังคุณธรรมสร้างเสริมคุณภาพจิตและ รู้จักใช้ความสามารถในการบวนสมาร์ท (Training in Higher Mentality) หรือ (Mental Discipline)

3. อธิปัญญาสิกษาการฝึกอบรมทางปัญญาอย่างสูงทำให้เกิดความรู้แจ้งที่สามารถดำรง จิตให้บรรลุธรรมด้วยสมบูรณ์ (Training in Higher Wisdom)

ไตรสิกขามีองค์ประกอบ ๓ ประการคือ อธิศีลสิกษา อธิจิตสิกษา และอธิปัญญาสิกษา ซึ่งอธิศีลสิกษาคือศีลอันยิ่ง เป็นข้อปฏิบัติสำหรับช่วยให้มีความประพฤติที่ดีไม่เบียดเบี้ยนตอนเอง และผู้อื่น จิตสิกษาคือจิตอันยิ่ง เป็นข้อปฏิบัติสำหรับฝึกอบรมจิตใจหรือพัฒนาจิตให้แน่วแน่เป็น หนึ่งเรียกว่ามีสามาธิ และอธิปัญญาสิกษาคือปัญญาอันยิ่ง เป็นข้อปฏิบัติในการฝึกอบรมปัญญา จนให้เกิดความรู้แจ้งเห็นจริง และทั้งสามองค์ประกอบนี้จึงต้องอิงอาศัยกันโดยตลอดเวลาคือ ศีล เป็นปัจจัยให้เกิดสามาธิ สามาธิเป็นปัจจัยให้เกิดปัญญา

รูปแบบการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา

สุวิทย์ มูลคำ และอรทัย มูลคำ (๒๕๔๖, ๑๓๑-๑๓๓) ได้กำหนดขั้นตอนการสอนแบบ ไตรสิกษาไว้ ๓ ขั้นดังนี้

1. ขั้นศีล ให้ผู้เรียนเลือกการกระทำถูกหรือผิด ในการตอบสนองสถานการณ์ที่ผู้สอนกำหนดให้ในขั้นตอนนี้จะเกี่ยวข้องกับหลักปฏิบัติที่เรียกว่า ศีลสิกขา เป็นการควบคุมตนเองให้อยู่ในความถูกต้องทางกาย วาจา ดังพุทธศาสนา กุศล ให้ความเห็นว่า ศีลมีขอบเขตตรงที่ปราบถูกทางกาย วาจา เป็นการกระทำที่ทำให้ผู้ประพฤติสนใจ ใจ และทำให้โลกมีสันติภาพ โดยการปฏิบัตินี้เน้น การควบคุมตนเอง เห็นได้จากการอาราธนาศีล และศีลไม่ใช่พิธีร่อง

2. ขั้นกำหนดสามาธิ เป็นการฝึกขั้นต้น ในการควบคุมสติให้ระลึกรู้อยู่กับลมหายใจ เพื่อความระลึกรู้แน่วแน่ที่จุดเดียว ในขั้นตอนนี้จะเกี่ยวข้องกับหลักปฏิบัติที่เรียกว่าจิตสิกขาคือ การปฏิบัติเพื่อดำรงสภาพจิตให้ปกติมั่นคงต่อความดึงดัน โดยทั่วไปบุคคลมีจิตสามาธิอยู่แล้ว โดยธรรมชาติและบุคคลควรฝึกให้เป็นสามาธิด้วย

3. ขั้นพิจารณาด้วยปัญญา เป็นขั้นสุดท้ายหลังจากผ่านการฝึกสามาธิระยะหนึ่งจน สามารถระลึกรู้ แน่วแน่ที่จุดเดียวจึงทำให้พิจารณาว่าสถานการณ์ที่เลือกกระทำครั้งแรกนั้นเหมาะสม หรือไม่จะปรับเปลี่ยนสถานการณ์เลือกปฏิบัติได้ถูกต้องเหมาะสมสมอย่างสมเหตุสมผล

กรมวิชาการ (2551, 175) ได้นำเสนอวิธีจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาไว้ดังนี้

1. ขั้นศีล (ศีลสิกขา) คือการควบคุมให้ผู้เรียนอยู่ในระเบียบวินัย ทั้งกายและวาจาระอยู่ ในสภาพเรียนร้อย เป็นปกติ ร่างกายพร้อมที่จะเรียน

2. ขั้นสามาธิ (จิตตสิกขา) คือ การฝึกสามาธิขั้นต้นในการควบคุมสติ ให้นักเรียนรวม จิตให้ความคิดแน่วแน่เป็นจุดเดียว นักเรียนตัดสิ่งรบกวนอื่นๆ นอกจากการคิดและจิตใจ

3. ขั้นปัญญา (ปัญญาสิกขา) คือ ขั้นนักเรียนใช้สามาธิ ความมีจิตใจที่แน่วแน่ ทำความเข้าใจในปัญหาการหาสาเหตุปัญหาเพื่อการแก้ไข พิจารณาผลที่เกิดขึ้นจนเกิดความรู้แจ้งเข้าใจและแก้ปัญหาได้ เกิดการเรียนรู้ เกิดปัญญาณขึ้นในตนเอง มีโนทัศน์ในเรื่องนั้น ได้ถูกต้องตามความเป็นจริง

ชาตุพร อุย়েশ্বร (2552, 7) ได้นำเสนอการจัดการเรียนรู้ตามหลักไตรสิกษา ซึ่งมีขั้นตอน การจัดการเรียนรู้ดังนี้

1. ขั้นนำ เป็นการเตรียมความพร้อม ทบทวนความรู้เดิม สร้างความสนใจให้แก่นักเรียน ใช้ทักษะ 7 ส. ได้แก่ ส.สังเกต ส.สงสัย

2. ขั้นสอน ประกอบด้วย 3 ขั้นตอน

2.1 ขั้นการฝึกจิตเบื้องต้น (จิตตภานา) เป็นการเตรียมความพร้อมของจิต ได้แก่ การรวมเอาองค์มรรคข้อสัมมาวายามะ สัมมาสติ และสัมมาสามาธิเข้ามาฝึกให้มีจิตใจที่เข้มแข็ง มั่นคง แน่วแน่ ควบคุมตนเอง ได้ดี มีสามาธิ เหมาะแก่การใช้งานมากที่สุด ใช้ทักษะ 7 ส. ได้แก่ ส.สัมผัส

2.2 ขั้นการศึกษา (ศีล : สัมมาว่าจารูป มากัมมันตะ สัมมาอาชีวะ, สามาธิ : สัมมา ยามะ สัมมาสติ สัมมาสามาธิ, ปัญญา : สัมมาทิภูมิ สัมมาสังก์ปะ) ใช้ทักษะ 7 ส. ได้แก่ ส.สำรวจ ส.สืบค้น

2.3 ขั้นผลของการศึกษา ได้แก่ การนำเสนอผลงาน ผลงานกลุ่ม การตอบคำถาม การทำแบบฝึกหัด ซึ่งนำรรคmino ก 8 มาใช้ในการทำกิจกรรม ใช้ทักษะ 7 ส. ได้แก่ ส.สังสม ส.สรุปผล

3. ขั้นสรุปและประเมินผล ครูและนักเรียนร่วมกันสรุปบทเรียน โดยวัดการประเมินตามสภาพจริง ใช้ทักษะ 7 ส. ได้แก่ ส.สังสม ส.สรุป

สุนีย์ พจน์ศิลป์ (2546, 19) ได้กำหนดขั้นตอนการจัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกขา 5 ขั้นดังนี้

1. ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน ครูให้ผู้เรียนคุ้นเคยภาพ ข่าว หรือหัวข้อข่าวจากหนังสือพิมพ์ หรือสร้างสถานการณ์ให้อยู่ในขอบข่ายเนื้อหาที่สามารถจะตื่นให้ผู้เรียนเลือกรำทำ庇ศิลธรรมหรือถูกหลักศิลธรรม ในการตอบสนองต่อสถานการณ์ที่จะให้ต่อไป

2. ขั้นศึกษา ครูกำหนดสถานการณ์ให้ และเปิดโอกาสให้ผู้เรียนแสดงความรู้สึกต่อสถานการณ์ในการเลือกรำทำ庇ศิลธรรม หรือถูกหลักศิลธรรม

3. ขั้นจิตสิกษา หรือการทำสามาธิ การนำจิตที่ฝึกฝนจนสงบแล้วในขั้นต้นมาควบคุมสติให้ระลึกรู้อยู่กับลมหายใจเพื่อระลึกแน่นที่จุดเดียวจนจิตสงบผ่องใส่ประสาทสั่งรับความ หรือทำให้เครื่องของ และจิตใจอยู่สภาวะพร้อมเมามะสมกับการใช้งานมากที่สุด โดยผู้สอนให้หลักในการฝึกสามาธิ 2 ขั้นตามลำดับดังนี้

3.1 ระลึกถึงคุณพระรัตนตรัย แล้วนั่งสมาธิข้างวัวทับขาซ้ายหมายมือขวาทับมือซ้าย ตั้งกายให้ตรงแต่ไม่เกร็งตัว

3.2 หลับตาหรือเพ่งมองรูปภาพที่เกี่ยวกับเนื้อหาที่เรียน จิตใจจะจ่อเกี่ยวกับเรื่องนั้น เพียงเรื่องเดียว กำหนดลมหายใจเข้า-ออก แล้วกล่าวว่า妄นาสันตา เกี่ยวกับภาพที่เพ่งมองหรือสถานการณ์นั้นๆ นานาที่ เมื่อทดสอบได้แล้วว่านักเรียนมีสามาธิให้นักเรียนออกจากสามาธิได้

4. ขั้นปัญญาสิกษา การกำหนดพิจารณาผลที่เกิดขึ้นในใจของตนในการเลือกปฏิบัติ หรือไม่ปฏิบัติ ได้อย่างสมเหตุสมผล โดยการปฏิบัติตามกระบวนการพัฒนาปัญญา 3 ด้านคือ

4.1 การฟัง และการอ่าน (สุคุณปัญญา)

4.2 การคิดทบทวนพิจารณาหาเหตุผลความเป็นไปได้และไม่ได้ แล้วทดสอบกับข้อมูลเดิมที่ได้ฟังได้อ่านมา (จิตตามปัญญา)

4.3 การลงมือปฏิบัติเพื่อทดสอบสิ่งที่ได้มาจากการฟัง การอ่าน และการคิด (ภาระนามยปัญญา)

5. ขั้นสรุปผลและประเมิน ครูและนักเรียนร่วมกันสรุปข้อคิด และสาระสำคัญฯ บทเรียน โดยครูเพิ่มเติมส่วนที่บกพร่องให้สมบูรณ์มากขึ้น ครุวัดและประเมินโดยพิจารณาจากการตอบคำถาม ความสนใจ การมีส่วนร่วมในการปฏิบัติกรรม

พระศุภชัย บุตระเกย (2552, 69-70)ได้นำหลักไตรสิกขาไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนรู้ดังนี้

1. ขั้นศึกษา (ขั้นสำรวจในภาย) ครูเตรียมความพร้อมให้กับนักเรียนที่จะเข้าสู่เนื้อหาที่จะเรียนอาจทำได้ดังนี้ การนั่งสมาธิประมาณ 3-5 นาที การใช้รูปภาพ การเล่นเกม การเล่านิทาน หรือการใช้เหตุการณ์จริงที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน และอภิปรายร่วมกัน หรืออาจถามนักเรียนว่าวันนี้นักเรียนนั่งสมาธิแล้วได้อะไร คิดอะไรบ้าง จิตใจสงบไหม ทั้งนี้เพื่อทำให้นักเรียนสนใจในเรื่องที่จะเรียนมากยิ่งขึ้น

2. ขั้นจิตสิกขา (ขั้นระลึกซึ้งแన่แหน่ที่จุดเดียว) เป็นขั้นที่นักเรียนสามารถควบคุมสติให้นักเรียนรวมรวมจิตใจ ใจจ่อ แม่นแหน่ ในเรื่องที่จะศึกษา โดยปฏิบัติไปตามขั้นตอนดังนี้

2.1 ครูให้นักเรียนแบ่งกลุ่มโดยใช้วิธีแบ่งแบบความสามารถ ประกอบด้วย คนเก่ง ปานกลาง อ่อน แล้วให้แต่ละกลุ่มเลือกประธาน รองประธาน และเลขานุการของกลุ่ม

2.2 ทำแบบทดสอบก่อนเรียน

2.3 ให้นักเรียนแบ่งกลุ่มแล้วศึกษาจากใบงาน ใบความรู้ ที่ครูได้จัดเตรียมไว้ในเนื้อหารายวิชา

3. ขั้นปัญญาสิกขา (ขั้นทำความเข้าใจสิ่งต่างๆ ตามสภาพที่เป็นจริงพิจารณาด้วยปัญญา) เป็นขั้นที่ผู้เรียนสามารถสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง ภายหลังการศึกษาการเรียนรู้โดยผู้เรียน สรุปเนื้อหาสาระที่ศึกษาและส่งสมุดจดบันทึก

ขั้นการวัดและประเมินผล

สังเกตจากการปฏิบัติกรรม ในแต่ละขั้นตอนของการเรียนการสอนและการแสดงความคิดเห็น สังเกตความสนใจจากการตอบคำถาม การอภิปรายกลุ่ม และตรวจและฟีกหัดเจ้ามารา หรือจากสมุดของนักเรียน

จากการศึกษาพบว่าการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาสามารถแยกได้เป็น 2 แนวคือ

1. แนวการจัดการเรียนรู้ตามองค์ประกอบของไตรสิกษา คือ ศีล สามัชชาและปัญญา
2. แนวการจัดการเรียนรู้ตามกระบวนการสอน ขั้นนำ ขั้นสอนและขั้นสรุป ซึ่งผู้จัดฯ ได้ดำเนินการจัดการเรียนรู้ตามแนวนี้

การจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา อาศัยความเชื่อที่ว่าคนจะมีปัญญาเกิดจากการฝึกกำลังใจให้แน่แน่ มีสามัชชา การที่จะมีสามัชชาแน่นก็ต่อเมื่อร่างกายอยู่ในสภาพปกติ อยู่ในระเบียบ

วินัย การมีศีล เมื่อทางกายควบคุมสติได้ จิตใจก็สงบ ช่วยให้กำลังความคิดที่คุมกล้า เกิดปัญญา^{รู้} แจ้ง ขึ้นมา ใช้ปัญญาเป็นตัวจัดปรับทุกอย่างให้ลงตัว ทำให้จัดการกับสิ่งทั้งหลายอย่างถูกต้อง มีชีวิตที่ดี งาน สังคมมีความสงบสุข การจัดการเรียนรู้เน้นให้ผู้เรียนมีความพร้อมคือพัฒนาทั้ง 3 ด้านคือ ด้านพฤติกรรม (อธิศีลสิกขา) ด้านจิตใจ (อธิจิตสิกขา) และด้านปัญญา (อธิปัญญาสิกขา) ทั้ง 3 ด้านนี้ มีความสัมพันธ์และองศาสัยกัน โดยแบ่งการจัดการเรียนรู้เป็น 3 ขั้นดังนี้คือ

1. ขั้นนำ ผู้สอนใช้ประเด็นคำถาม สถานการณ์หรือกิจกรรมที่กระตุ้นหรือท้าทายให้ ผู้เรียนเกิดความสนใจ คร่าวๆ

2. ขั้นสอน

2.1 ศีลสิกขา คือ การควบคุมพฤติกรรมทางร่างกายและวาจา ผู้สอนหากิจกรรมหรือ วิธีการที่หลากหลายเหมาะสมให้ผู้เรียนหุ่นยูดพฤติกรรมต่างๆ ทางร่างกายและวาจา เตรียมพร้อม ที่จะเรียน

2.2 จิตตสิกขา คือ การเอาใจจดจ่อหรือตั้งใจอย่างแน่วแน่กับสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ผู้สอนหา เทคนิคหรือวิธีการสอนที่ท้าทาย ให้ผู้เรียนสนใจเรียนตามธรรมชาติ มีสื่ออุปกรณ์ที่เอื้อต่อการเรียนรู้ ของ ผู้เรียน ให้ผู้เรียนได้ปฏิบัติจริงหรือมีส่วนร่วมในทุกกระบวนการเรียนการสอน ผู้สอนต้องพัฒนา ผู้เรียนให้เต็มตามศักยภาพ ผู้เรียนต้องตั้งใจเรียนรู้ ตามกิจกรรมการเรียนการสอน ร่วมกิจกรรมกับ ครูอย่างสร้างสรรค์ ตื่นตัวที่จะเรียนรู้ตลอดเวลา

2.3 ปัญญาสิกขา คือ การคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ หาเหตุผล โดยกระบวนการ หรือวิธีต่างๆ เพื่อให้ได้มาซึ่งคำตอบที่ต้องการ เช่น การค้นคว้า ทดลอง วิจัย วิปสัสนา อภิปราย ผู้สอน เตรียมประเด็นการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ เตรียมคำถาม กระตุ้นให้ผู้เรียนถามหรือตอบ คำถามต่างๆ ให้ผู้เรียนได้ค้นคว้า ทดลอง อภิปราย ทำโครงงาน วิจัยหรืออื่นๆ เพื่อให้ผู้เรียนคิด วิเคราะห์ สอดคล้องกับสาระสำคัญและด้วยวัดตามหลักสูตรและมาตรฐานการเรียนรู้

3. ขั้นสรุป อภิปรายผลงาน องค์ความรู้ที่ได้จากการเรียนรู้ ผู้สอนและผู้เรียน ร่วมกันอภิปรายผลลัพธ์ที่เกิดจากกิจกรรมการเรียนรู้ และเปลี่ยนประสบการณ์โดยเน้นให้ผู้เรียนเกิด การค้นพบองค์ความรู้ด้วยตนเอง ผู้เรียนร่วมกันสรุปเกี่ยวกับเนื้อหาที่เรียนเป็นการสร้างความคิด รวบยอด ซึ่งแสดงให้เห็นว่า หลักการ มีความเข้าใจ ซาบซึ้งและสามารถปฏิบัติตามหลักธรรม สำคัญของพระพุทธศาสนาได้

เจตคติของการเรียน

ความหมายของเจตคติ

เจตคติ ตรงกับภาษาอังกฤษว่า Attitude มีรากศัพท์มาจากภาษาละตินว่า Aptus แปลว่า โน้มเอียง เหมาะสม มีผู้ใช้คำอื่นที่มีความหมายเดียวกันคือ ทัศนคติหรือเจตคติ นักการศึกษาและนักจิตวิทยาที่สำคัญได้ให้ความหมายของเจตคติไว้ดังนี้

อนาสตาซี (Anastasi, 1982, 552) ได้สรุปว่าเจตคติเป็นความโน้มเอียงที่จะแสดงในทางที่ชอบหรือ ไม่ชอบต่อสิ่งเร้าอย่างใดอย่างหนึ่ง เป็นต้นว่า กลุ่มชน ประเพณี หรือสถาบันต่างๆ

คูน (Coon, 1983, 657) ให้ความหมายว่า เจตคติเป็นความโน้มเอียงที่ได้จากการเรียนรู้ ซึ่งสนองตอบต่อบุคคล สิ่งของหรือกระบวนการทางสังคม ซึ่งเป็นผลมาจากการรวมประสนับการณ์ ในอดีตและการคาดคะเน หรือกำหนดทิศทางการแสดงออกในอดีต

นิวเเมน และอีน นิวเเมน (Newman and M. Newman, 1983, 638) เจตคติ คือการเปลี่ยนแปลง ความรู้สึกต่อเป้าหมายที่กำหนดทั้งในทางบวกหรือทางลบ

บุญชุม ศรีสะภาค (2545, 57) ได้ให้ความหมายของเจตคติว่า หมายถึง ความรู้สึกที่มีต่อ สิ่งต่างๆ ของบุคคลและสถานการณ์ต่างๆ

พรณี ช.เจนจิต (2545, 310) ได้กล่าวถึงเจตคติว่า เป็นเรื่องของความรู้สึกทั้งที่พอใจ และไม่พอใจที่บุคคลที่มีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง มีอิทธิพลทำให้แต่ละคนสนองตอบต่อสิ่งเร้าแตกต่างกันไป บุคคลจะมีเจตคติหรือไม่ได้เกี่ยวกับสิ่งใดนั้นบุคคลรอบข้างมีอิทธิพลอย่างยิ่งและเจตคติของบุคคล มีแนวโน้มที่จะพอใจ หรือไม่พอใจขึ้นอยู่กับค่านิยมของคนนั้น

ประเทือง จันทไวย (2545, 58) ได้ให้ความหมายของเจตคติว่าเจตคติ หมายถึง ความรู้สึก ของคนที่มีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ภายหลังจากการได้รับประสบการณ์ต่อสิ่งนั้น โดยจะแสดงออกในทางบวก (Positive) คือ เห็นชอบด้วยหรือสนับสนุน และในทางลบ (Negative) คือ ไม่เห็นชอบด้วยหรือไม่สนับสนุน เป็นต้น

วิไลวรรณ ปันส่วน (2547, 32) ได้สรุปว่าเจตคติ หมายถึง ความรู้สึก ความคิดเห็นที่บุคคล มีต่อบุคคล สถานการณ์ สถาบันและข้อเสนอใดๆ ซึ่งเป็นความพร้อมก่อนที่จะตัดสินใจ ตอบสนอง ทั้งในทางที่ยอมรับหรือปฏิเสธ

สุรังค์ โก้วตระกูล (2548, 282) ได้สรุปว่าเจตคติ หมายถึง อัชญาสัย (Disposition) ที่มีต่อกัน สัตว์ หรือสิ่งของอาจเป็นได้ทั้งทางบวก และทางลบ ผู้เรียนที่มีเจตคติทางบวกต่อวิชาใด วิชาหนึ่งก็จะชอบวิชานั้น ทำให้ได้คะแนนดี ทัศนคติหรือเจตคติเป็นสิ่งที่ควรศึกษา ความรู้ ความคิด สถิติปัญญา ความรู้สึก และพฤติกรรมการแสดงออก

ธีรวุฒิ เอกะกุล (2549, 3) ได้ให้ความหมายของเจตคติว่า เจตคติเป็นพฤติกรรมหรือความรู้สึกทางด้านจิตใจที่มีต่อสิ่งเร้าใดสิ่งเร้าหนึ่งทางสังคมรวมทั้งความรู้สึกที่เกิดจากการเรียนรู้เกี่ยวกับสิ่งเร้าหรือเกี่ยวกับประสบการณ์ในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง

นวลน้อย แสนกล้า (2552, 76) ได้ให้ความหมายของเจตคติไว้ว่า เจตคติเป็นความรู้สึกนึกคิดของบุคคลภายในใจ ที่มีต่อสิ่งหนึ่งสิ่งใด ซึ่งอาจเป็นเจตคติทางด้านบวกที่แสดงถึงความพึงพอใจ หรือเจตคติทางด้านลบที่แสดงออกถึงความไม่พึงพอใจ

พิมศิริ สิทธิศาสตร์ (2553, 66) ได้สรุปความหมายของเจตคติว่า หมายถึง การแสดงออกทางพฤติกรรม ความรู้สึกหรือความคิดของบุคคลที่มีต่อสิ่งหนึ่งสิ่งใดทั้งที่เป็นวัตถุและไม่ใช่วัตถุ ทั้งทางที่พึงประสงค์และไม่พึงประสงค์อันเนื่องมาจากประสบการณ์การเรียนรู้เกี่ยวกับสิ่งนั้นๆ ซึ่งเจตคตินี้สามารถเปลี่ยนแปลงได้

พระมหาบุญเชช สุขเม่น (2553, 51) ได้สรุปความหมายของเจตคติว่า หมายถึง ความรู้สึกนึกคิดความเห็น ความเชื่อ หรือท่าทีโน้มเอียงของบุคคลที่มีต่อสิ่งต่างๆ ทางสังคม ทั้งที่เป็นวัตถุบุคคล หรือสถานการณ์ ในลักษณะเห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วย เมื่อเจตคติเกิดขึ้นก็จะแสดงพฤติกรรมอย่างใดอย่างหนึ่ง

จากความหมายของเจตคติดังกล่าว สรุปได้ว่าเจตคติ หมายถึงความโน้มเอียงของบุคคล ที่มีต่อสิ่งเร้าหรือสถานการณ์ต่างๆ ซึ่งความรู้สึกนี้อาจจะเป็นไปในทางที่ดีหรือไม่ดีก็ได้ แล้วส่งผลต่อพฤติกรรมของบุคคลว่าพึงพอใจและไม่พึงพอใจ

องค์ประกอบของเจตคติ

ธีรวุฒิ เอกะกุล (2549, 8- 9) กล่าวว่าองค์ประกอบของเจตคติเป็นสิ่งเชื่อมโยงไปยังแง่มุมอื่นๆ อีก 2 ด้าน คือ ด้านแรกเชื่อมโยงไปยังนิยามของเจตคติ อีกด้านหนึ่งเชื่อมโยงไปยังประเด็นความสัมพันธ์ระหว่างองค์ประกอบ หรือความสัมพันธ์กับตัวแปรอื่นๆ นักจิตวิทยาได้เสนอองค์ประกอบของเจตคติไว้ 3 องค์ประกอบดังนี้

1. เจตคติมีองค์ประกอบเดียว คือ อารมณ์ ความรู้สึกในทางชอบหรือไม่ชอบที่บุคคล มีต่อที่หมายของเจตคติ นักจิตวิทยาที่สนับสนุนแนวคิดนี้ได้แก่ เปิ่ม (Bem) พิชไบน์ และ ไอเซน (Fishbein and Ajzen) อินสโค (Insko) และ瑟อร์สโตน (Thurstone) นักจิตวิทยาเหล่านี้ถืออิฐนิยาม องค์ประกอบทางอารมณ์ความรู้สึกเป็นนิยามเจตคติด้วย

2. เจตคติมีสององค์ประกอบ แนวคิดนี้ระบุว่าเจตคติมี 2 องค์ประกอบคือ องค์ประกอบทางด้านปัญญา และองค์ประกอบด้านอารมณ์ความรู้สึก นักจิตวิทยาที่สนับสนุนการแบ่งเจตคติเป็น 2 องค์ประกอบ ได้แก่ แคทซ์ (Katz) และโรเซนเบิร์ก (Rosenberg) ตามแนวคิดของโรเซนเบิร์ก องค์ประกอบด้านปัญญา หมายถึง กลุ่มของความเชื่อที่บุคคลมีต่อที่หมายของเจตคติจะเป็นตัว

ส่งเสริม หรือขัดขวางการบรรลุถึงค่านิยมต่างๆ ของบุคคลส่วนของค์ประกอบด้านอารมณ์ความรู้สึก หมายถึง ความรู้สึกที่บุคคลมีเมื่อถูกกระตุ้นโดยที่หมายของเจตคติ โรมานเบร็กเห็นว่า อารมณ์ ความรู้สึกทางบวกที่บุคคลมีต่อที่หมายของเจตคติ จะมีความสัมพันธ์กับความเชื่อที่ว่าที่หมายของเจตคตินั้นสัมพันธ์กับการบรรลุถึงค่านิยมทางบวก และขัดขวางการบรรลุถึงค่านิยมทางลบของบุคคล ในทางกลับกันอารมณ์ความรู้สึกทางลบที่บุคคลมีต่อที่หมายของเจตคติ จะมีความสัมพันธ์กับความเชื่อที่ว่า ที่หมายของเจตคตินั้นสัมพันธ์กับการบรรลุถึงค่านิยมทางลบ และขัดขวางการบรรลุถึงค่านิยมทางบวกของบุคคล ส่วนเจตคติทางบวกเล็กน้อย หรือทางลบเล็กน้อย ที่บุคคลมีต่อที่หมายของเจตคติจะมีความสัมพันธ์กับความเชื่อที่ว่าที่หมายของเจตคตินั้น มีความสัมพันธ์กับค่านิยมที่มีความสัมพันธ์น้อยสำหรับบุคคล หรือหากสัมพันธ์กับค่านิยมที่สำคัญ บุคคลจะมีความมั่นใจน้อยถึงความสัมพันธ์ระหว่างที่หมายของเจตคติ กับค่านิยมนั้นๆ

3. กล่าวถึงการแบ่งองค์ประกอบของเจตคติที่ได้แบ่ง 3 อย่างคือ

3.1 องค์ประกอบด้านปัญญา (Cognitive Component) มีส่วนประกอบย่อยคือด้านความเชื่อ ความรู้ ความคิด และความคิดเห็นที่บุคคลมีต่อที่หมายของเจตคติ

3.2 องค์ประกอบด้านอารมณ์ความรู้สึก (Affective Component) หมายถึง ความรู้สึก ชอบหรือไม่ชอบหรือท่าทีที่ดีหรือไม่ดี ที่บุคคลมีต่อที่หมายของเจตคติ

3.3 องค์ประกอบด้านพฤติกรรมการปฏิบัติ (Behavior Component) หมายถึง แนวโน้มหรือความพร้อมที่บุคคลจะปฏิบัติต่อที่หมายของเจตคติ

ปริยาพร วงศ์อนุตโรจน์ (2551, 247-248) ได้กล่าวว่าประกอบด้วยองค์ประกอบ 3 ประการคือ

1. องค์ประกอบด้านความรู้ความเข้าใจ (Cognitive Component) เป็นองค์ประกอบด้านความรู้ความเข้าใจของบุคคลที่มีต่อสิ่งเรียนรู้ฯ เพื่อเป็นเหตุผลที่จะสรุปความและรวมเป็นความเชื่อ หรือช่วยในการประเมินค่าสิ่งเรียนรู้ฯ

2. องค์ประกอบด้านความรู้สึกและอารมณ์ (Affective Component) เป็นองค์ประกอบด้านความรู้สึก หรืออารมณ์ของบุคคล ที่มีความสัมพันธ์กับสิ่งเร้า ต่างเป็นผลต่อเนื่องมาจากที่บุคคลประเมินค่าสิ่งเรียนรู้ฯ แล้วพบว่าพอใจหรือไม่พอใจ ต้องการหรือไม่ต้องการ ดีหรือเลว องค์ประกอบทั้งสองอย่างมีความสัมพันธ์กับ เจตคติบางอย่างจะประกอบด้วยความรู้ความเข้าใจมาก แต่ประกอบด้วยองค์ประกอบด้านความรู้สึกและอารมณ์น้อย เช่น เจตคติที่มีต่องานที่ทำ สรวนเจตคติที่มีต่อแฟชั่น เสื้อผ้าจะมีองค์ประกอบด้านความรู้สึกและอารมณ์สูง แต่มีองค์ประกอบด้านความรู้ความเข้าใจต่ำ

3. องค์ประกอบด้านพฤติกรรม (Behavioural Component) เป็นองค์ประกอบทางด้านความพร้อม หรือความโน้มเอียงที่บุคคลประพฤติปฏิบัติ หรือตอบสนองต่อสิ่งเร้าในทิศทางที่จะ

สนับสนุนหรือคัดค้าน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความเชื่อ หรือความรู้สึกของบุคคลที่ได้รับจากการประเมินค่าให้สอดคล้องกับความรู้สึกที่มีอยู่

จากแนวคิดดังกล่าวสรุปได้ว่า เจตคติประกอบไปด้วยองค์ประกอบสามัญ 3 ประการคือ ความรู้ความเข้าใจหรือปัญญา เป็นความรู้สึกของบุคคลที่มีต่อสิ่งเร้า ด้านความรู้สึกและอารมณ์ของบุคคลในบุคคลหนึ่งที่มีความรู้สึกชอบหรือไม่ชอบต่อสิ่งนั้น หรือพอใจไม่พอใจต่อสิ่งนั้น และด้านพฤติกรรมการปฏิบัติ เป็นความโน้มเอียงของพฤติกรรมที่จะตอบสนองต่อสิ่งเร้าว่าเห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วย

ลักษณะของเจตคติ

สูรังค์ โควตระกูล (2545, 367) ได้อธิบายลักษณะของเจตคติไว้ดังนี้

1. เจตคติเป็นสิ่งที่เรียนรู้
2. เจตคติเป็นแรงจูงใจที่จะทำให้บุคคลกล้าเผชิญกับสิ่งเร้าหรือหลีกเลี่ยง ดังนั้น เจตคติ จึงมีทั้งทางบวกและทางลบ

3. เจตคติประกอบด้วยองค์ประกอบ 3 ประการ คือ องค์ประกอบเชิงความรู้สึก อารมณ์ (Affective component) องค์ประกอบเชิงปัญญาหรือการรู้คิด (Cognitive Component) และองค์ประกอบ เชิงพฤติกรรม (Behavior component)

4. เจตคติเปลี่ยนแปลงได้ง่าย การเปลี่ยนแปลงเจตคติอาจเปลี่ยนแปลงจากทางบวก เป็นทางลบ ซึ่งบางครั้งเรียกว่า การเปลี่ยนแปลงทิศทางของเจตคติ หรืออาจเปลี่ยนแปลงความเข้มข้น (Intensity) หรือความมากน้อย

5. เจตคติเปลี่ยนแปลงไปตามชุมชนหรือสังคมที่บุคคลนั้นเป็นสมาชิก เนื่องจากชุมชน หรือสังคมหนึ่งๆ อาจมีค่านิยมที่เป็นอุดมการณ์พิเศษเฉพาะ ดังนั้นค่านิยมเหล่านี้จึงมีอิทธิพลต่อ เจตคติของสมาชิกสังคมนั้น ซึ่งในกรณีที่ต้องการเปลี่ยนแปลงเจตคติต้องเปลี่ยนแปลงค่านิยม

6. สังคมประกิจ (Socialization) มีความสำคัญต่อการพัฒนาการทางด้านเจตคติของเด็ก โดยเฉพาะเจตคติต่อความคิดและหลักการที่เป็นนามธรรม เช่น อุดมคติ เจตคติต่อเสรีภาพในการพูด การเขียน

สมสมัย วิสูตรรุจิรา (2545, 51) ได้แยกเจตคติออกเป็น 5 ลักษณะดังนี้

1. ภาวะทางจิตใจและประสาท ซึ่งจะแสดงให้เห็นทางพฤติกรรม เช่น โกรธ เกลียด รัง
2. ความพร้อมที่จะตอบสนอง คือ เมื่อมีเจตคติที่ดีหรือไม่ดีต่อสิ่งใดก็พร้อมที่จะ ตอบสนอง สิ่งนั้นตามลักษณะของเจตคติที่เกิดขึ้น
3. เป็นสิ่งที่เกิดขึ้นเป็นระบบเกิดขึ้นเป็นกลุ่มและขั้นตอน ไว้แล้วในตัวเอง คือ เมื่อเกิด เจตคติต่อสิ่งใดแล้วจะเกิดขึ้นต่อเนื่องกัน และติดตามมาด้วยพฤติกรรมที่มีความสัมพันธ์

4. เป็นสิ่งที่เกิดขึ้นจากประสบการณ์ หมายความว่า ประสบการณ์มีส่วนช่วยในการสร้างเจตคติได้ดี

5. เป็นผลลัพธ์สำคัญที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมที่แสดงออกจากการแสดงออกต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่งขึ้นอยู่กับเจตคติเป็นสำคัญ

วนิช บรรจง (2545, 13-14) กล่าวถึงลักษณะของเจตคติที่สำคัญๆ ดังนี้ เจตคติเป็นสิ่งที่เกิดขึ้นจากการเรียนรู้หรือประสบการณ์ของคน หาใช่เป็นสิ่งที่ติดตัวมาตั้งแต่กำเนิด เมื่อเด็กเกิด การเรียนรู้จะมีความรู้สึก และมีความคิดเห็นต่อสิ่งที่เรียนรู้นั้น เจตคติเป็นสภาพจิตใจที่มีอิทธิพลต่อการคิดและการกระทำการบุคคลเป็นอันมาก เพราะมันจะเป็นส่วนประกอบที่กำหนดแนวทาง ได้ว่า คนประกอบสิ่งใดแล้วคนๆ นั้นจะมีท่าทีต่อสิ่งนั้นอันจำกัดเจตคติ เป็นสภาพจิตใจที่มีความถาวร พอสมควร มีฉะนั้นแล้วมันคงไม่สามารถกำหนดท่าทีได้เป็นประจำ เจตคติเป็นสิ่งที่มีอิทธิพลต่อความคิด และการกระทำการบุคคลเป็นอันมากถ้าเรามีเจตคติที่มั่นคงต่อสิ่งใดแล้วเรามักมีแนวคิด วนเวียนไปตามเจตคติของเรานางครั้งมีอิทธิพลมากถึงขนาดที่ทำให้คนไม่ยอมรับข้อเท็จจริง บางอย่างที่ขัดกับเจตคติของตนด้วย

ธีรรุณี เอกกุล (2549, 3-4) กล่าวถึงลักษณะของเจตคติ สรุปได้ดังนี้

1. เจตคติเป็นเรื่องของอารมณ์ อาจจะเปลี่ยนแปลงได้ตามเงื่อนไขหรือสถานการณ์ต่างๆ
2. เจตคติเป็นเรื่องเฉพาะตัวความรู้สึกของบุคคลอาจจะเหมือนกันแต่รูปแบบการแสดงออกแตกต่างกันไป หรืออาจมีการแสดงออกที่เหมือนกัน แต่ความรู้สึกต่างกัน
3. เจตคติมีทิศทางการแสดงออกของความรู้สึก สามารถแสดงออกได้ 2 ทิศทาง เช่นทิศทางบวกเป็นทิศทางที่สังคมปรารถนา ส่วนทิศทางลบเป็นทิศทางที่สังคมไม่ปรารถนา ได้แก่ ชื่อสั้นๆ - คำโง รัก - เกลี้ยด ชอบ - ไม่ชอบ ขยัน - ชี้เกียจ เป็นต้น

4. เจตคติมีความเข้มข้น ความรู้สึกของบุคคลอาจเหมือนกันในสถานการณ์เดียวกัน แต่อาจแตกต่างกันในเรื่องความเข้มข้นที่บุคคลรู้สึกมากน้อยต่างกัน เช่น รักมาก รักน้อย ขยันมาก ขยันน้อย เป็นต้น

5. เจตคติต้องมีเป้า ความรู้สึกจะเกิดขึ้นโดยๆ ไม่ได้ เช่น รักพ่อแม่ ขยันเข้าชั้นเรียน ชี้เกียจทำการบ้าน เป็นต้น

กล่าวโดยสรุปได้ว่าลักษณะสำคัญของเจตคติก็คือ สภาพของจิตใจที่เป็นสิ่งเรียนรู้ซึ่งมีทั้งทางบวกและทางลบ ส่งผลให้แสดงออกทางพฤติกรรม ซึ่งเจตคติอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามชุมชนหรือสังคมที่บุคคลนั้นเป็นสมาชิก เจตคติทำให้แสดงออกถึงค่านิยมต่างๆ และช่วยให้บุคคลเข้าใจโลก ประสบการณ์เดิมของแต่ละบุคคลจะช่วยในการคิดและเป็นตัวกำหนดเจตคติของบุคคล

การเกิดและการเปลี่ยนแปลงเจตคติ

การเกิดเจตคติเป็นเรื่องของความรู้สึกของบุคคล แต่ละคนมีการก่อสรุปพัฒนาและเปลี่ยนแปลงเสมอ ดังที่ พระภณี ช. เจนจิต (2545, 310) ได้กล่าวถึงการเกิดเจตคติจากสิ่งต่างๆ ดังต่อไปนี้

1. เจตคติเป็นเรื่องของการเรียนรู้ น่อ่องจากการอบรมตั้งแต่เล็กเป็นไปในลักษณะค่อยๆ ดูดซึมจากการเลียนแบบพ่อแม่ และคนข้างเคียงไม่มีการสอน

2. เกิดจากประสบการณ์ของบุคคล

3. เกิดจากการรับถ่ายทอดจากเจตคติที่มีอยู่แล้ว เช่น การรังเกียจสิ่ง

4. จากสื่อมวลชน

พระภณี ช. เจนจิต (2545, 310) ยังได้สรุปว่าการเปลี่ยนแปลงเจตคติของบุคคลย่อมมีผลทางสังคมไม่ทางบวกก็ทางลบ หรือมีการเปลี่ยนเจตคติได้ด้วยมีสาเหตุ หรือตัวนำความรู้สึกนั้นๆ ดังต่อไปนี้

1. ได้รับข้อมูลในทุกแห่งทุกมุมเกี่ยวกับสิ่งที่คนมีเจตคติไม่ดี เช่น จากการทดลองในมหาวิทยาลัยแห่งหนึ่ง วัดเจตคติเกี่ยวกับคนเชิง ผลปรากฏว่าคนมีเจตคติเกี่ยวกับคนเชิงในทางลบจากนั้นให้ข้อมูลเกี่ยวกับคนเชิงในทุกแห่งทุกมุม หลังจากนั้นวัดเจตคติอีกรังสีแสดงผลปรากฏว่าเจตคติที่นักศึกษากลุ่มนั้นมีเจตคติต่อต่อคนเชิงในทางบวก

2. การจัดประสบการณ์ใหม่ เช่น จัดให้คนมีเจตคติไม่ดีอยู่ด้วยพักแรมด้วยกันให้มีโอกาสทำสิ่งต่างๆ ด้วยกัน และแก่ปัญหาด้วยกันโดยไม่มีบุคคลอื่นมาเกี่ยวข้อง

3. เร้าความรู้สึกให้เกิดอารมณ์กล้า เช่น เด็กไม่ชอบแปลงฟันจัดให้หายแพนด์ที่แสดงให้เห็นถึงผลร้ายของการไม่แปลงฟันมาให้เด็กดู

ธีรรุษ พิ เอกภกุล (2549, 11-14) ได้รวมรวมปัจจัยที่มีผลต่อเจตคติของบุคคลดังนี้

1. การมีประสบการณ์เฉพาะอย่าง เกิดจากสิ่งเกี่ยวข้องกับเจตคติ เช่น การมีประสบการณ์ที่มีก่อให้เกิดเจตคติที่ดี การได้รับการลงโทษทางร่างกาย และจิตใจจะเป็นประสบการณ์ที่ไม่ดีจะเกิดภาวะคับข้องใจเกิดเจตคติที่ไม่ดี เป็นต้น

2. การติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น เจตคติหลายอย่างของบุคคลเกิดขึ้นจากการได้ติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่นโดยเฉพาะอย่างยิ่งการเรียนรู้อย่างไม่เป็นทางการที่เด็กได้รับในครอบครัวและสังคม เช่นการได้รับการบอกเล่าจากผู้ปกครองและครู เป็นต้น

3. สิ่งที่เป็นแบบอย่าง เจตคตินำงอย่างของบุคคลถูกสร้างขึ้นจากการเลียนแบบจากคนอื่น กระบวนการการเลียนแบบเริ่มนั้นตั้งแต่การสังเกตพฤติกรรมของคนอื่น ขึ้นต่อไปเป็นการเปลี่ยนความหมาย การปฏิบัติให้อยู่ในรูปของความเชื่อ ยิ่งบุคคลที่เป็นแบบอย่างเป็นที่เคารพ หรือได้รับการยกย่องอยู่แล้วจะมีผลต่อความเชื่อมากขึ้น

4. องค์ประกอบที่เกี่ยวข้องกับสถาบันเจตคติ ของบุคคลเกิดเกิดขึ้นสืบเนื่องจากสถาบัน เช่น โรงเรียน สถานที่ประกอบศาสนพิธีหน่วยงานต่างๆ เป็นต้น สถาบันเหล่านี้จะเป็นทั้งแหล่งที่มา และสิ่งช่วยสนับสนุนให้เจตคติบางอย่างได้

ปริyaพร วงศ์อนุตร โภจน์ (2551, 260-265) กล่าวว่า เจตคติเกิดจากการมีประสบการณ์ ทั้งทางตรงและทางอ้อม หากประสบการณ์ที่เราได้รับเพิ่มเติม แตกต่างจากประสบการณ์เดิม เราอาจจะเปลี่ยนเจตคติได้ การเปลี่ยนเจตคติมี 2 ทางคือ

1. การเปลี่ยนไปในทางเดียวกัน (Congruent Change) หมายถึง เจตคติเดิมของบุคคล ที่เป็นไปในทางบวก ก็จะเพิ่มมากขึ้นในทางบวกด้วย แต่ถ้าเจตคติใดเป็นไปในทางลบ ก็จะเพิ่มมากขึ้นในทางลบ เช่น เคยชอบคนนี้ก็ชอบมากขึ้นกว่าเดิม หรือในทางตรงกันข้ามเคยเกลียดคนนั้น ก็เกลียดมากขึ้น

2. การเปลี่ยนไปคนละทาง (Incongruent Change) หมายถึง การเปลี่ยนแปลงเจตคติเดิม ของบุคคลที่เป็นไปในทางบวก ก็จะลดลงในทางบวกและไปเพิ่มทางลบ เช่น เคยชอบคนคนนี้ ก็เปลี่ยนเป็นไม่ชอบ

หลักการสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเจตคติ หมายถึง การเปลี่ยนไปในทางเดียวกัน แต่ การเปลี่ยนแปลงไปคนละทางนั้น มีหลักการว่าเจตคติที่เปลี่ยนไปในทางเดียวกันจะเปลี่ยนได้่าย กว่าเจตคติที่เปลี่ยนไปคนละทาง และการเปลี่ยนไปในทางเดียวกันมีความมั่นคง ความคงที่มากกว่า การเปลี่ยนไปคนละทาง การเปลี่ยนเจตคติจะเกี่ยวกับปัจจัยต่อไปนี้

1. ความสุดขั้ด (Extremes) เจตคติที่อยู่ปลายสุดจะเปลี่ยนแปลงได้ยากกว่าเจตคติ ที่ไม่รุนแรงนัก เช่น ความรักที่สุด ความเกลียดที่สุด จะเปลี่ยนแปลงได้ยากกว่าความรักและความเกลียด ที่ไม่มากนัก

2. ความซับซ้อน (Multiplicity) เจตคติที่เกิดจากสาเหตุเดียวจะเปลี่ยนได้ยากกว่าเจตคติ ที่เกิดจากหลายสาเหตุ หรือบอกไม่ได้ว่าเกิดจากสาเหตุอะไรบ้าง

3. ความคงที่ (Consistency) เจตคติที่มีลักษณะคงที่มาก หมายถึง เจตคติที่มีความเชื่อฟังใจ จะเปลี่ยนยากกว่าเจตคติที่ว้าวไป เช่น ความรักชาติ ความศรัทธาในศาสนา จะเปลี่ยนได้ยาก

4. ความสัมพันธ์เกี่ยวนี้อง (Interconnectedness) เจตคติที่มีความสัมพันธ์ซึ้งกันและกัน โดยเฉพาะที่เป็นไปในทางเดียวกัน จะเปลี่ยนแปลงได้ยากกว่าเจตคติที่มีความสัมพันธ์ไปในทาง ตรงกันข้าม เช่น เจตคติที่มีต่อศาสนา เกี่ยวน้องกับบิດารดาอุทิศตนเพื่อศาสนา

5. ความแข็งแกร่งและจำนวนความต้องการ (Strong and Number of wants Served) หมายถึง เจตคติที่มีความจำเป็นและความต้องการในระดับสูง จะเปลี่ยนได้ยากกว่าเจตคติที่ไม่แข็งแกร่ง และไม่อยู่ตามความต้องการ

6. ความเกี่ยวเนื่องกับค่านิยม (Centrality of Related Value) เจตคติหมายเรื่องเกี่ยวนี้ของจากค่านิยม ความเชื่อว่าค่านิยมนั้นคือประณามและเจตคตินี้สืบเนื่องจากค่านิยม ขนบธรรมเนียม ประเพณี และวัฒนธรรมจะเปลี่ยนแปลงได้ยาก

ทฤษฎีการเกิดและการเปลี่ยนแปลงเจตคติ การศึกษาทฤษฎีต่างๆ ทางด้านเจตคติจะช่วยให้นักคณิตศาสตร์สามารถเข้าใจเจตคติได้ดีขึ้น การอธิบายเจตคติมีหลายแนวคิด ซึ่งแบ่งเป็น 2 กลุ่มใหญ่

1. กลุ่มที่อธิบายด้วยทฤษฎีการเรียนรู้ความความสัมพันธ์เชื่อมโยง
2. กลุ่มที่อธิบายด้วยทฤษฎีการเรียนรู้ความเข้าใจ

เจตคติที่อธิบายด้วยทฤษฎีการเรียนรู้ความความสัมพันธ์เชื่อมโยง นักจิตวิทยาในกลุ่มนี้ เชื่อว่า เจตคติของเรานั้นเป็นสิ่งที่เรียนรู้ได้และมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีการเปลี่ยนแปลง พฤติกรรม ขณะที่เราเรียนรู้ก็จะเกิดความรู้สึกหรืออารมณ์ต่อสิ่งนั้นไปด้วย ทฤษฎีการเรียนรู้ในกลุ่มนี้มีการเสริมแรง การวางแผน การวางแผนและการเชื่อมโยง เป็นต้น

1. การเสริมแรง เป็นเจตคติที่เกิดขึ้นจากการเสริมแรงทั้งทางบวกและทางลบ การเสริมแรง ทางบวก เช่นเจตคติที่ดีต่อการเรียน ได้รับคำชมจากครู ก็จะทำให้มีมานะพยายามและตั้งใจเรียนมาก ยิ่งขึ้น แต่ถ้ามีเจตคติที่ไม่ดีต่อการเรียน ถูกตี ถูกค่า ก็ยิ่งไม่อยากเรียน

2. การวางแผน การวางแผนเชื่อมโยงกับเจตคติที่มีความเชื่อมโยงกับเจตคติที่ดีต่อการเรียน เช่น เจตคติที่ต้องการเล่นฟุตบอลต้องมาร์คต์ได้เห็นผู้เล่นฟุตบอลเป็นนักกีฬาที่มีชื่อเสียงก็มีเจตคติดีต่อ กีฬาอีกด้วย

3. การเลียนแบบ การเลียนแบบทางเจตคติ เกิดจากการที่บุคคลรับรู้เจตคติ ที่คนอื่นมีอยู่ แล้ว จึงรับมาเป็นตนเอง โดยที่ไม่จำเป็นต้องมีประสบการณ์ตรง เช่นพ่อแม่มีเจตคติที่ดีต่อการแต่งกายดี ลูกก็จะมีเจตคติเช่นนั้น โดยปกติแล้วบุคคลจะเลียนแบบเจตคติของคนที่เรา钦慕และชื่นชอบ เลื่อมใสและศรัทธา หรือถ้าทราบว่าคนส่วนใหญ่ในสังคมมีเจตคติอย่างนั้นบางทีเราอาจจะมีเจตคติ เช่นนั้นไปด้วย เป็นลักษณะการปรับตัวให้เข้ากับสังคมอย่างหนึ่ง

4. การเชื่อมโยง การเกิดเจตคติทางเชื่อมโยง เป็นผลจากบุคคลผู้เป็นเจ้าของเจตคติ มีการเชื่อมโยงลักษณะของอย่างเช่นเดียวกัน ตามความคิดความเข้าใจของตน ซึ่งเป็นการเชื่อมโยงไปในทิศทางเดียวกัน เช่น ถ้าเรามีเจตคติที่ไม่ดีต่อคนที่สูบบุหรี่ เมื่อพบคนสูบบุหรี่ก็จะมีเจตคติไม่ดีไปด้วย

เจตคติเกิดจากหลายๆ ลักษณะรวมกัน ได้แก่ เกิดจากการเสริมแรงโดยตรง เช่น ความประพฤติที่ทำให้นักเรียนได้รับคำชมจากครู ก็เชื่อมโยงไปถึงการตั้งใจเล่าเรียน เพื่อจะได้อารยานักเรียนรุ่นพี่ที่ได้รับการยกย่องเนื่องจากเรียนดี

การเปลี่ยนเจตคติขึ้นอยู่กับอิทธิพลต่อไปนี้

1. แหล่งข่าวสารรวมถึงผู้ให้ข่าวสาร ซึ่งเป็นแหล่งให้ความรู้ ถ่ายทอดความรู้สึกนึกคิด เจตคติ เช่น ผู้ให้ข่าวเป็นน่าเชื่อถือ เป็นผู้ที่น่ารักใคร่ เป็นบุคคลสำคัญ ก็จะเกิดการถ่ายทอดความรู้สึก หรืออารมณ์ด้วย ตัวอย่างจากการโฆษณาชวนเชื่อของลักษณะการเมืองต่างๆ การเผยแพร่ศาสนา เป็นต้น

2. ผู้รับข่าวสาร ผู้รับข่าวสารจะถูกชักจูงให้เปลี่ยนเจตคติได้หรือไม่ขึ้นอยู่กับสติปัญญา วิจารณญาณ ความเชื่อมั่นในตนเองของผู้รับ ผู้รับเป็นผู้เชื่อจ่ายก็จะเปลี่ยนได้ง่าย

3. ข่าวสารหรือสื่อที่ใช้ สื่อที่ใช้ในการได้ข่าวสารนั้นถ้าได้ทำบ่อยและซ้ำๆ พร้อมทั้งให้ ความรู้สึกหรืออารมณ์ตรงกับผู้รับก็จะทำให้ผู้รับเปลี่ยนง่ายขึ้น

4. ปัจจัยอื่นๆ ได้แก่ สภาพแวดล้อม เช่น เหตุการณ์ สถานการณ์ที่ทำให้ผู้รับรู้สึกว่าคน อื่นได้เปลี่ยนเจตคติแล้วก็จะเกิดการเลียนแบบเอาอย่างขึ้น

สรุปได้ว่าเจตคติเกิดจากการเรียนรู้เรียนรู้ของบุคคล และประสบการณ์ทั้งทางตรงและ ทางอ้อม สิ่งแวดล้อมถือว่าเป็นปัจจัยสำคัญต่อการเกิดและการเปลี่ยนแปลงเจตคติ ซึ่งในการเรียนรู้ นั้นบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงเจตคติของนักเรียนคือครู ตลอดจนให้เพื่อนนักเรียนและ สิ่งแวดล้อมอื่นในโรงเรียน ครุจำนวนเป็นต้องสร้างเจตคติในทางบวก ชักจูงนักเรียนมีเจตคติที่ดีต่อการเรียน เห็นความสำคัญของบทเรียน เห็นประโยชน์ที่จะได้โดยอาศัยทฤษฎีการเกิดและการเปลี่ยนแปลง เจตคตินماใช้ จะส่งผลให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนดีขึ้นด้วย

การวัดเจตคติและวิธีการวัดเจตคติ

1. การวัดเจตคติ

ธีรรุ่ง เอกากุล (2549, 4-5) ได้กล่าวถึงการวัดเจตคติว่า มีความยุ่งยากพอสมควร เพราะเป็นการวัดคุณลักษณะภายในบุคคลซึ่งเกี่ยวข้องกับอารมณ์และความรู้หรือเป็นลักษณะทาง จิตใจคุณลักษณะดังกล่าวมีการแบ่งเป็น 4 แบบ ได้แก่ จิตใจที่ดี จิตใจที่ไม่ดี จิตใจที่ไม่แน่นอนและจิตใจที่ไม่ต่อต้าน สำหรับการวัดเจตคติของบุคคลที่มี ต่อสิ่งหนึ่งสิ่งใดสามารถวัดได้ซึ่งต้องอาศัยหลักสำคัญดังนี้

1) ต้องยอมรับข้อตกลงเบื้องต้นเกี่ยวกับการวัด เจตคติดังนี้

1.1) ความคิดเห็นความรู้สึกหรือเจตคติของบุคคลนั้นจะมีลักษณะคงที่หรือคง เส้นคงวาอยู่ช่วงเวลาหนึ่งเท่านั้นนั่นคือความรู้สึกนึกคิดของคนเราไม่ได้เปลี่ยนแปลงหรือผันแปร อยู่ตลอดเวลาอย่างน้อยจะด้องมีช่วงเวลาหนึ่งที่ความรู้สึกของคนเรามีความคงที่ซึ่งทำให้สามารถวัดได้

1.2) เจตคติของบุคคลไม่สามารถวัดหรือสังเกตเห็นได้โดยตรง การวัดจะเป็น การวัดแบบวัดทางอ้อม โดยวัดจากแนวโน้มที่บุคคลจะแสดงออกหรือประพฤติปฏิบัติอย่างสมำเสมอ

1.3) เจตคตินอกจากแสดงออกในรูปทิศทางของความคิดความรู้สึก เช่น สนับสนุน หรือคัดค้านยังมีขนาดหรือปริมาณของความคิดความรู้สึกนั้นด้วยดังนั้นในการวัดเจตคตินอกจาก

กระทำให้ทราบลักษณะหรือทิศทางแล้วยังสามารถบอกระดับความมากน้อยหรือความเข้มข้นของเจตคติได้

2) การวัดเจตคติด้วยวิธีการได้ก็ตามจะต้องมีสิ่งประกอบ 3 อย่างคือมีตัวบุคคลที่จะถูกวัดมีสิ่งเร้า เช่นการกระทำเรื่องราวที่บุคคลจะแสดง เจตคติตอบสนองและสุดท้ายต้องมีการตอบสนองซึ่งจะออกมาเป็นระดับสูง ระดับมากน้อย ดังนั้นในการวัดนั้นจะเกี่ยวกับสิ่งใดของบุคคลสามารถวัดได้โดยสิ่งเร้าส่วนใหญ่จะเป็นข้อความเกี่ยวกับรายละเอียดในสิ่งนั้นไปเร้าให้บุคคลแสดงท่าทีความรู้สึกต่างๆ ที่มีต่อสิ่งนั้นให้ออกมาเป็นระดับหรือความเข้มข้นของความรู้สึกคือความหรือคัดค้าน

3) สิ่งเร้าที่จะนำไปใช้เร้าหรือทำให้บุคคลได้แสดง เจตคติที่มีต่อสิ่งหนึ่งสิ่งใดออกมานี่นิยมใช้คือข้อความการวัด เจตคติซึ่งเป็นสิ่งเร้าทางภาษาที่ใช้อธิบายถึงคุณค่าลักษณะของสิ่งนั้นเพื่อให้บุคคลตอบสนองออกมายังความรู้สึกเช่นมากปานกลางน้อยเป็นเด่น

4) การวัด เจตคติเพื่อทราบทิศทางและระดับความรู้สึกของบุคคลนั้นเป็นการสรุปผลจากการตอบสนองของบุคคลจากการรายละเอียดหรือเงื่อนไขต่างๆ

5) การวัดเจตคติด้องคำนึงถึงความเที่ยงตรงของผลการวัดเป็นพิเศษคือต้องพยายามให้ผลการวัดที่ได้ตรงกับสภาพความเป็นจริงของบุคคลทั้งในเรื่องทิศทางระดับหรือช่วงของเจตคติ

2. วิธีการวัดเจตคติ

เนื่องจากเจตคติเป็นมโนภาพวัดได้ยาก เมื่อเทียบกับการวัดค่าน้ำอื่น นักจิตวิทยาและนักวัดผลได้พยายามหาวิธีการวัด และสร้างเครื่องมือที่มีคุณภาพที่กระตุนให้ได้มาซึ่งความรู้สึกที่แท้จริงของผู้ถูกวัดดังนี้

ธีรรุษ พอกกุล (2549, 19-20) ได้สรุปวิธีการวัดเจตคติดังนี้

1) การสัมภาษณ์ เป็นวิธีที่ง่ายและตรงไปตรงมาที่สุด ผู้สัมภาษณ์จะต้องเตรียมข้อมูลการที่จะซักถามไว้อย่างดีต้องเขียนเน้นที่ความรู้สึกที่สามารถวัดเจตคติได้ตรงเป้าหมาย ผู้สัมภาษณ์จะได้ทราบความรู้สึก หรือความคิดเห็นของผู้ตอบ ที่มีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่งแต่มีข้อเสียว่าผู้ถามอาจจะไม่ได้รับคำตอบที่จริงใจจากผู้ตอบ เพราะผู้ตอบอาจบิดเบือนคำตอบเนื่องจากเกิดความเกรงกลัวต่อการแสดงความคิดเห็น วิธีแก้ไขคือ ผู้สัมภาษณ์ต้องสร้างบรรยากาศในการสัมภาษณ์ให้เป็นกันเอง ให้ผู้ตอบรู้สึกสบายใจไม่ครรงเครียดเป็นอิสระແน່ใจในคำตอบว่าจะเป็นความลับ

2) การสังเกต เป็นวิธีการที่ใช้ตรวจสอบบุคคลอื่นโดยการเฝ้ามองและจดบันทึกพฤติกรรมของบุคคลอย่างมีแบบแผน เพื่อจะได้ทราบว่าบุคคลที่เราสังเกตมีเจตคติ ความเชื่อ อุปนิสัยเป็นอย่างไร ข้อมูลที่ได้จะถูกต้องไถ่คีย์กับความจริง หรือเป็นที่เชื่อถือได้เพียงใดนั้นมีข้อคำนึงหล่ายประการ กต่าวิเคราะห์ความคิดเห็น ศึกษาหาลายๆ ครั้งเพราเจตคติของบุคคลมีจากลายๆ

สาเหตุนอกจากนี้ตัวผู้สังเกตจะต้องทำตัวเป็นกลาง ไม่มีความลำเอียงและการสังเกตหลายๆ ช่วงเวลาไม่ใช่เวลาใดเวลาหนึ่ง

3) การรายงานตนเอง ให้ผู้อզุกสอบถามวัดแสดงความรู้สึกของตนเอง ตามสิ่งเร้าที่เข้าได้ สัมผัสหนึ่น คือสิ่งเร้าที่เป็นข้อคำถามให้ผู้สอบถามแสดงความรู้สึกออกมากอย่างตรงไปตรงมาอาจเป็นแบบทดสอบ หรือใช้มาตราวัดของ เทอร์สโตน (Thurstone) กัตต์แม่น (Guttman) ออสกูด (Osgood) และลิคิอร์ท (Likert) เป็นต้น

4) เทคนิคจินตนาการ ต้องอาศัยสถานการณ์หลายอย่างเป็นสิ่งเร้าผู้สอบถาม เช่น ประโภคไม่สมบูรณ์ภาพเปล่าๆ เรื่องราวเปล่าๆ เมื่อผู้สอบถามเห็นสิ่งเหล่านี้จะจินตนาการออกมาก แล้วนำมาตีความหมายจากการตอบนั้นๆ พอจะรู้ได้ว่ามีเจตคติต่อสิ่งเร้าอย่างไร

5) การวัดทางสรีระภาพ การวัดด้านนี้อาศัยเครื่องมือไฟฟ้า แต่สร้างเฉพาะเพื่อจะวัด ความรู้สึก อันจะทำให้ไฟฟ้าในร่างกายเปลี่ยนแปลง เช่น ถ้าดีใจเข้มจะหื้อยางหนึ่งเสียใจเข้มจะหื้อก อย่างหนึ่ง ใช้หลักการเดียวกันกับเครื่องจับเท็จ เครื่องมือแบบนี้ยังพัฒนาไม่ดีจึงไม่นิยมใช้เท่าไนก

สรุปได้ว่าเจตคติเป็นโน้ตพัสด์ ได้หาก มีความยุ่งยาก เพราะเป็นการวัดคุณลักษณะ ภายในบุคคล และมีความแปรเปลี่ยนได้ง่าย เมื่อเทียบกับการวัดด้านอื่น การวัดเจตคตินั้นนิยมใช้ เครื่องมี 5 ชนิดคือ การสัมภาษณ์ การสังเกต การรายงานตนเอง เทคนิคการจิตนาการ และการวัด ทางสรีระภาพ

การสร้างและวิธีสร้างเครื่องมือวัดเจตคติ

ปรียวาร วงศ์อนุตร โกรจน์ (2551, 253-259) ได้กล่าวสรุปเกี่ยวกับวิธีการสร้างแบบวัด เจตคติที่กำหนดด้วยตัวเลขเป็นมาตรฐาน ซึ่งเป็นการวัดที่นิยมกันมีอยู่หลายวิธีคือ

1. วิธีของเทอร์สโตน (Thurstone' Method)
2. วิธีของกัตต์แม่น (Guttman Scale)
3. วิธีของออสกูด (Osgood)
4. วิธีของลิคิอร์ท (Likert)

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้เลือกใช้วิธีของลิคิอร์ท (Likert) เป็นแบบสอบถามวัดเจตคติ ต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมของ นักเรียนชั้นปีที่ 6 โดยวัดใน 3 ด้าน คือ ในด้านการจัดกิจกรรมสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ด้านเนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม และด้านคุณค่าความสำคัญและประโยชน์ของสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ซึ่งมีวิธีการสร้างดังไปนี้

1. กำหนดเรื่องที่จะศึกษาว่ามีโครงสร้างลักษณะใด ศึกษาเจตคติต่อสิ่งใด ให้นิยามเจตคติ ต่อสิ่งนั้นให้ชัดเจน

2. รวบรวมข้อมูลคิดเห็นในด้านต่างๆ ต่อเรื่องที่ศึกษาเพื่อให้บุคคลแสดงพฤติกรรม ด้านความรู้สึกต่อสิ่งเรียนนั้น

3. ตรวจสอบข้อมูลโดยให้ผู้เชี่ยวชาญ หรือผู้ที่มีความรู้ในเรื่องนั้นพิจารณาดูว่า ข้อมูลที่สร้างขึ้นครอบคลุมลักษณะเรื่องที่ศึกษา ภาษาที่ใช้มีความหมายทางเดียวและสอดคล้องกับลักษณะการตอบสนองหรือไม่

4. การทดลองขั้นต้น (Try out) ก่อนที่จะนำไปใช้จริงเพื่อให้ได้ข้อมูลที่ชัดเจนและมีค่าอำนาจจำแนกที่ถูกต้องที่ใช้ได้

วิธีสร้างแบบวัดเจตคติแบบลิคิร์ท (Likert)

ธีรุณี เอกภุล (2546, 151-157) ได้กล่าวว่าแบบวัดเจตคติตามวิธีของลิคิร์ท (Likert Scale) มีชื่อเรียกหลายอย่าง เช่น Sigma Scale, Likert Type, Method of Summated Rating และ Posterior Approach และได้กล่าวถึงวิธีสร้างแบบวัดเจตคติของลิคิร์ทดังนี้

1. กำหนดเครื่องที่จะศึกษาว่ามีกระบวนการลักษณะใด ศึกษาเจตคติต่อสิ่งใด ให้นิยามเจตคติ ต่อสิ่งนั้นชัดเจน

2. เลือกคำตามและข้อคิดเห็น การเก็บรวบรวมความคิดเห็นที่จะเป็นตัวกระตุ้นให้บุคคลแสดงปฏิกิริยาโดยต้องออกมานั้นความนั้นควรมีลักษณะดังนี้

2.1 คำตามทุกข้อต้องเป็นข้อความเกี่ยวกับเจตคติ ไม่ใช่คำตามของเรื่องราวข้อเท็จจริง

2.2 คำตามทุกข้อต้องแจ่มแจ้ง ชัดเจน รักภูม และตรงประเด็นที่ต้องการศึกษา ประเมิน คำตามควรถามครั้งหนึ่งประเด็นหนึ่ง

2.3 คำตามนั้นควรใช้คำศัพท์ง่ายๆ ที่ทุกคนอ่านแล้วเข้าใจตรงกัน พยายามหลีกเลี่ยง คำตามที่มีหลายแผลง่าย

2.4 ผลการตอบคำตาม ควรกระจายพอสมควรตามแนวของเจตคติ คือ มีทั้งกลุ่มที่เห็นด้วยและกลุ่มที่ไม่เห็นด้วย

2.5 ในมาตรฐานดูดหนึ่งๆ ควรมีคำตามประเภทบวกหรือนิมาน (Favorable Statement) และประเภทลบหรือนิเสธ (Unfavorable Statement) อย่างละเท่าๆ กัน

2.6 ถ้าใช้คำตามประเภทเลือกตอบ (Multiple Choice Statement) ตัวเลือกแต่ละตัว จะต้องสามารถแยกเจตคติได้ และไม่หลายตัวไปในแต่ละคำตาม

2.6 คำตามควรมีลักษณะที่สามารถจำแนกเจตคติของบุคคลในแต่ต่างๆ ได้

3. สร้างข้อความให้ครอบคลุมลักษณะทั้ง 2 ทางคือ ทางลบและทางบวกประมาณ 50-100 ข้อ

4. การกำหนดตัวแปรของเขตคติ เมื่อได้ตั้งคำถามไว้เรียบร้อยแล้วนำคำถามเหล่านี้มากำหนดค่าเขตคติว่า ควรตั้งแต่ค่าใดเท่าใดโดยยึดหลักดังนี้

4.1 ข้อคำถามทั้ง 2 ประเภท กำหนดค่าเป็น 5 ลักษณะ ดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 ข้อคำถามประเภททางบวกและทางลบ

ข้อกำหนดประเภททางบวก (Favorable Statement)	ข้อกำหนดประเภททางลบ (Unfavorable Statement)
เห็นด้วยอย่างยิ่ง (Strongly Agree)	ไม่เห็นด้วย (Strongly Disagree)
เห็นด้วย (Agree)	ไม่เห็นด้วย (Disagree)
ไม่แน่ใจ (Uncertain)	ไม่แน่ใจ (Uncertain)
ไม่เห็นด้วย (Disagree)	เห็นด้วย (Agree)
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง (Strongly disagree)	เห็นด้วยอย่างยิ่ง (Strongly Agree)

4.2 กำหนดน้ำหนักคำถามประเภททางบวก กำหนดให้น้ำหนักสูงสุดอยู่ที่เห็นด้วยอย่างยิ่ง และน้ำหนักต่ำสุดอยู่ที่ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง ส่วนคำถามทางลบกำหนดให้น้ำหนักสูงสุดอยู่ที่ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่งและน้ำหนักต่ำสุดอยู่ที่เห็นด้วยอย่างยิ่ง ดังตารางที่ 4

ตารางที่ 4 การกำหนดน้ำหนักคำถามประเภททางบวกทางลบ

ข้อคำถามประเภททางบวก (Favorable Statement)	น้ำหนัก	ข้อคำถามประเภททางลบ (Unfavoable Statement)	น้ำหนัก
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง	5	เห็นด้วยอย่างยิ่ง	1
เห็นด้วย	4	เห็นด้วย	2
ไม่แน่ใจ	3	ไม่แน่ใจ	3
ไม่เห็นด้วย	2	ไม่เห็นด้วย	4
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง	1	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง	5

5. การเลือกคำตาม คำตามทุกข้อที่สร้างขึ้นในตอนแรกนี้ จะนำไปใช้เป็นแบบสอบถาม เจตคติยังไม่ได้ จะต้องนำคำตามเหล่านี้ไปทดลองคุณก่อนว่า คำตามแต่ละข้อนี้จะเชื่อถือได้หรือไม่ สามารถวัดเจตคติที่ต้องการวัดได้หรือไม่เพียงใด ในการเลือกคำตามเพื่อคัด ไว้เป็นแบบสอบถาม ต้องทำดังนี้

5.1 นำคำตามที่สร้างขึ้นไปให้ผู้เกี่ยวข้องกับเรื่องนั้นอ่านคุ เพื่อวิจารณ์กัน ว่า คำตามเหล่านั้น ข้อไหนดีหรือไม่ดีอย่างไร

5.2 นำข้อคำตามที่ได้ไปทดลองกับกลุ่มนักศึกษา ซึ่งมีลักษณะเป็นกลุ่มตัวอย่าง ประมาณ 50 คนขึ้นไป และนำคำตอบเหล่านั้นมาวิเคราะห์ เพื่อเลือกเอาคำตามเฉพาะข้อที่ได้ไป โดยวิเคราะห์ข้อคำตาม (Item Analysis) และทดสอบค่า t-test ค่าอำนาจจำแนก ที่อยู่ในเกณฑ์ที่ใช้ได้ คือ t ต้องแต่ 1.75 ขึ้นไป ตามเกณฑ์ของแอร์ดเวิร์ด (Edwards)

6. ข้อคำตามแต่ละข้อที่ใช้ในงานวิจัย ผู้วิจัยอาจเขียนขึ้นเองหรือนำมาจากผู้อื่น

7. ภาษาที่ใช้ต้องมีความหมายเดียวกัน

8. ข้อความที่ใช้ต้องมีความสอดคล้องกับการตอบ

9. กรณีข้อความที่มีความรู้สึกต่อสิ่งนั้นทางบวก (Positive)

การให้คะแนนของผู้ตอบถ้าเห็นด้วยอย่างยิ่งหรือมากที่สุด ก็ให้คะแนนสูงสุด แต่ถ้าไม่เห็นด้วยอย่างยิ่งหรือน้อยที่สุด ก็ให้คะแนนต่ำที่สุด ในทางกลับกัน ถ้าเป็นข้อคำตามที่มีความรู้สึกต่อสิ่งนั้นทางลบ (Negative) การให้คะแนนของผู้ตอบต้องตรงกันข้ามกับกรณีแรก นั่นคือ ถ้าเห็นด้วยอย่างยิ่งหรือมากที่สุด ให้คะแนนต่ำที่สุด ถ้าไม่เห็นด้วยอย่างยิ่งหรือน้อยที่สุด ก็ให้คะแนนสูงที่สุด

ประโยชน์ของเจตคติ

ธีรุวดี เอกภกุล (2549, 20-21) ได้ร่วมรวมประโยชน์ของเจตคติไว้ดังนี้

1. ช่วยทำให้เข้าใจสิ่งแวดล้อมรอบตัว โดยการจัดรูป หรือจัดระบบสิ่งของต่างๆ ที่อยู่รอบตัวเรา

2. ช่วยให้มีการเข้าข้างตนเอง โดยช่วยให้บุคคลหลีกเลี่ยงสิ่งที่ไม่ดี หรือปักปิดความจริงบางอย่าง ซึ่งนำความไม่พอใจมาสู่ตัวเขา

3. ช่วยปรับตัวให้เข้ากับสิ่งแวดล้อมที่สับสนซับซ้อน ซึ่งมีปฏิกิริยาโตต่อ หรือการกระทำ สิ่งใดสิ่งหนึ่งลงในนั้น ส่วนมากจะทำให้สิ่งที่เกิดความพอใจ หรือเป็นบำเหน็จรางวัลจากสิ่งแวดล้อม

4. ช่วยให้บุคคลสามารถแสดงออกถึงค่านิยมของตัวเอง ซึ่งแสดงว่าเจตคตินั้นนำความพอใจมาให้บุคคลนั้น

5. เตรียมบุคคลให้พร้อมต่อการปฏิบัติการ

6. ช่วยให้บุคคลได้คาดคะเนล่วงหน้าว่าจะเกิดอะไรขึ้น

7. ทำให้บุคคลได้รับความสำเร็จตามหลักสัยที่วางไว้

สรุปได้ว่า เจตคติมีประโยชน์ที่จะทำให้เข้าใจ และสามารถปรับตัวให้เข้ากับสภาพสิ่งแวดล้อมที่อยู่รอบตัวที่สัมผัสชัดช้อนได้ โดยแสดงออกถึงค่านิยมของตนเองในการหลีกเลี่ยงความไม่พอใจ แต่กลับนำความพอใจมาให้กับบุคคลนั้น ซึ่งเป็นการทำนายพฤติกรรมที่บุคคลแสดงออกมากเพื่อหาทางป้องกันแก่ไขพฤติกรรมที่เขาแสดงออกมา รวมทั้งช่วยปลูกฝังเจตคติที่ดี งานของสังคมให้แก่บุคคลด้วย เจตคติมีความสำคัญมากในการเรียนรู้ ซึ่งบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงเจตคติในทางบวกก็คือครู ครุภาระซักจุ่นนักเรียนมีเจตคติที่ดีต่อการเรียน เห็นความสำคัญของบทเรียน และนำผลการวัดเจตคติมาปรับปรุงการจัดการเรียนรู้ของนักเรียน เพื่อให้นักเรียนมีเจตคติที่ดีต่อสาธารณะ การเรียนรู้นั้นๆ ดีขึ้นด้วย

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ได้มีผู้ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับเรื่องการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา ซึ่งเป็นงานวิจัยในประเทศ พอสรุปได้ดังนี้

สุนีย์ พจนศิลป์ (2546, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาเรื่องผลการสอนแบบไตรสิกษาที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาและการคิดอย่างมีวิจารณญาณของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดนิเวศวัฒนาราม จังหวัดนครสวรรค์ ผลการวิจัยครั้งนี้พบว่า

1. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่ได้รับการสอนแบบไตรสิกษามีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาสูงกว่านักเรียนที่ได้รับการสอนแบบปกติ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
2. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่ได้รับการสอนแบบไตรสิกษามีการคิดอย่างมีวิจารณญาณสูงกว่านักเรียนที่ได้รับการสอนแบบปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
3. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่ได้รับการสอนแบบไตรสิกษามีการคิดอย่างมีวิจารณญาณหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

สุภารัตน์ ท้าวนุญชู (2546, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคาดหวังอารมณ์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนกุนันทิรุثارามวิทยาคนกรุงเทพมหานคร ที่เรียนวิชาสังคมศึกษาโดยการสอนแบบไตรสิกษาและการสอนโดยใช้ชุดกิจกรรมการสอนแบบ 4 MAT พบว่ามีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนแตกต่างกันอย่าง ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ และนักเรียนที่ได้สังคมศึกษาโดยวิธีสอนแบบไตรสิกษา กับนักเรียนที่เรียนโดยการสอนโดยใช้ชุดกิจกรรมการสอนแบบ 4 MAT มีความคาดหวังอารมณ์แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

พระกรีฑาฯ พ.๕๘/๑๖ (๒๕๔๗, บกคดย่อ) ศึกษาผลการสอนแบบ “ไตรสิกขา” ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องหลักธรรม ในรายวิชา ส ๐๑๑๓ พระพุทธศาสนา ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ โรงเรียนวัดขรัวซ่าวัย นครศรีธรรมราช ผลการวิจัยพบว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่เรียนด้วยวิธีสอนแบบ “ไตรสิกขา” หลักการทดลองสูงกว่าก่อนการทดลอง อよ่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ศิริประภา อุณหเดชกง (๒๕๕๑, บกคดย่อ) ได้ศึกษาผลการใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบ “ไตรสิกขา” ต่อผลสัมฤทธิ์และความสามารถในการคิดอย่างมีวิจารณญาณ ในกลุ่มสาระสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ โรงเรียนบ้านดอนตะลุมพุกและนักเรียนโรงเรียนโรงเรียนวัดท่าบันเทิงธรรม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานนทบุรี เขต ๒ ผลการวิจัยพบว่า

1. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ ที่เรียนโดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบ “ไตรสิกขา” มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมสูงกว่านักเรียนที่เรียนโดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

2. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ ที่เรียนโดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบ “ไตรสิกขา” มีความสามารถในการคิดอย่างมีวิจารณญาณสูงกว่านักเรียนที่เรียนโดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบปกติ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

อุบล นนทฤทธิ์ (๒๕๕๓, บกคดย่อ) ได้ศึกษาผลการสอนแบบ “ไตรสิกขา” ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องหลักธรรม ในรายวิชา ส ๔๓๑๔๐๒ สาระพระพุทธศาสนา ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ โรงเรียนครรชวิทยาลัย จังหวัดร้อยเอ็ด ผลการวิจัยพบว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนหลังเรียน โดยใช้วิธีสอนแบบ “ไตรสิกขา” สูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากการวิจัยที่กล่าวมา สรุปเกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้แบบ “ไตรสิกขา” ได้ว่า การจัดการเรียนรู้แบบ “ไตรสิกขา” เป็นการจัดการเรียนรู้ที่ยึดผู้เรียนเป็นสำคัญหรือยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง เพราะเน้นให้ผู้เรียนปฏิบัติกิจกรรมด้วยการรักษาศีล การฝึกจิตให้สงบ แล้วพิจารณาผลการปฏิบัตินั้นให้เห็นประโยชน์ คุณ โทษตามความจริง ซึ่งปัญญาที่เกิดจากการจัดการเรียนรู้แบบ “ไตรสิกขา” เป็นสภาวะธรรมที่เรียนรู้ได้ด้วยตนเอง เป็นผลลัพธ์เนื่องมาจากการพิจารณาในใจให้แบบภายใน แล้วนำความรู้นั้นมาปฏิบัติอย่างจริงจัง ครูเป็นเพียงผู้ประคับประครองและชี้จุดสำคัญที่ผู้เรียนพึงพิจารณาเท่านั้น การจัดการเรียนรู้แบบ “ไตรสิกขา” จึงเป็นวิธีที่ทำให้ผู้เรียนเกิดปัญญาอย่างถูกต้อง ซึ่งปัญญา นั้นเกิดจากการฝึกกำลังใจให้แน่วแน่ มีสมาธิกต่อเมื่อร่างกายอยู่ในสภาพปกติ อยู่ในระเบียบวินัย ทางกล้ามเนื้อมีศักดิ์ ทางกายควบคุมสติได้ จิตใจสงบ ช่วยให้เกิดกำลังความคิดที่คงกล้า เกิดปัญญาซึ่งแห่งทางตลอด จึงทำให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนสูงขึ้น มีเจตคติที่ดีต่อสาระที่เรียน และส่งผลให้ผู้เรียนสามารถนำหลักธรรมไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสม

บทที่ 3

วิธีการดำเนินการวิจัย

การวิจัยในครั้งนี้เป็นการวิจัยกึ่งทดลอง เรื่องผลของการจัดการเรียนรู้แบบโครงสร้าง化ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเขตต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิจัยตามลำดับขั้นตอนคือ ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย วิธีการสร้างและตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย แบบแผนการวิจัย วิธีดำเนินการทดลอง การวิเคราะห์ข้อมูล และสถิติที่ใช้ในการวิจัย ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คือนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2 ซึ่งมีจำนวน 6 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนบ้านหนองใหญ่ โรงเรียนบ้านนาใหญ่ โรงเรียนวัดใหม่ โรงเรียนวัดบ้านนา โรงเรียนบ้านก่องงาม และโรงเรียนบ้านหัวยรื่น จำนวน 6 โรงเรียน จำนวนนักเรียนทั้งหมด 185 คน ซึ่งแต่ละโรงเรียนจัดนักเรียนโดยคละความสามารถ และนักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคล้ายคลึงกัน

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้มาจากการสุ่มอย่างง่าย (simple random sampling) โดยใช้โรงเรียนเป็นหน่วยในการสุ่ม เนื่องจากโรงเรียนแต่ละโรงเรียนมีบริบทที่ใกล้เคียงกัน ซึ่งผลการสุ่มได้โรงเรียนบ้านหนองใหญ่ ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครศรีธรรมราช เขต 2 นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 จำนวน 1 ห้องเรียน จำนวนนักเรียน 32 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ มี 3 ชนิด ประกอบด้วย

1. แผนการจัดการเรียนรู้แบบโครงสร้าง化 หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่องโภวاث 3 จำนวน 12 แผนฯ ละ 1 ชั่วโมง จำนวน 12 ชั่วโมง

2. แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โภวท 3 มีลักษณะเป็นแบบทดสอบปรนัยชนิดเลือกตอบ มี 4 ตัวเลือก จำนวน 40 ข้อ

3. แบบวัดเจตคติของการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม มีลักษณะเป็นแบบมาตราประเมินค่าแบบรวม (Summated Rating Scale) 5 ระดับ ตามวิธีการสร้างแบบวัดเจตคติของลิกเกิร์ต (Likert) ซึ่งได้กำหนดคุณลักษณะของเจตคติที่ต้องการจะวัดในด้านการจัดกิจกรรมการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ด้านเนื้อหาการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม และด้านคุณค่าความสำคัญและประโยชน์ของสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม รวมทั้งหมด 30 ข้อ

การสร้างและหาคุณภาพเครื่องมือในการวิจัย

แผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา

การสร้างแผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขามาใช้ในการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยหลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โภวท 3 ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิจัยตามลำดับขั้นตอนดังนี้

1. ศึกษาขอบข่ายเนื้อหาวิชาหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 เกี่ยวกับความเป็นมา หลักการ จุดมุ่งหมาย โครงสร้างและศึกษาหลักสูตรของสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

2. ศึกษาสาระการเรียนรู้ มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัดชั้นปี ตัวชี้วัด คำอธิบายรายวิชา และศึกษาวิธีการสร้างแผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาจากเอกสาร คู่มือ ตำราต่างๆ

3. วิเคราะห์มาตรฐานการเรียนรู้ สาระการเรียนรู้ หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โภวท 3 สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เพื่อเขียนแผนการจัดการเรียนรู้ มีรายละเอียดตามตารางที่ 5

ตารางที่ 5 วิเคราะห์หลักสูตร สาระการเรียนรู้ หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โยวาท ๓ สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

ตัวชี้วัด ป.๖/๔ และ ป.๖/๘	สาระการเรียนรู้	เวลา/ชั่วโมง
วิเคราะห์ความสำคัญและเคารพพระรัตนตรัย ปฏิบัติตาม ไตรสิกขาและหลักธรรม โยวาท ๓ ในพระพุทธศาสนา หรือหลักธรรมของศาสนาที่ตนนับถือตามที่กำหนด ปฏิบัติตามหลักธรรมของศาสนาที่ตนนับถือ เพื่อเก็บปัญหาอย่างมุขและสิ่งสภาพดี	เบญจศีล	1
	เบญจธรรม	1
	อบายมุข ๖	1
	อกุศล มุต ๓	1
	กุศล มุต ๓	1
	ผล ๔	1
	ควระ ๖	1
	กตัญญู กตเวที ต่อ พระมหาภัตtri	1
	มงคล ๓๘	
	มีวินัย	1
	มงคล ๓๘	
	การงาน ไม่มีโทษ	
	มงคล ๓๘	1
	ไม่ประมาทใน ธรรม	
	ทำจิตให้บริสุทธิ์	1

4. สร้างแผนการจัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกขา จำนวน 12 แผน ใช้ในการจัดการเรียนรู้ 12 ครั้งๆ ละ 60 นาที ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ซึ่งแต่ละแผนการจัดการเรียนรู้ประกอบด้วย

4.1 สาระสำคัญ

4.2 มาตรฐานการเรียนรู้

4.3 ตัวชี้วัด

4.4 จุดประสงค์การเรียนรู้

4.5 สาระการเรียนรู้

4.6 ขั้นตอนดำเนินกิจกรรม โดยในกิจกรรมการเรียนการสอนใช้การจัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกษาประกอบด้วยขั้นตอนต่างๆ ดังนี้

4.6.1 ขั้นนำ ผู้สอนใช้ประเด็นคำถาม สถานการณ์หรือกิจกรรมที่กระตุ้นหรือ ท้าทายให้ผู้เรียนเกิดความสนใจ คร่าวๆ

4.6.2 ขั้นสอน

1) ศิลสิกษา คือ การควบคุมพฤติกรรมทางร่างกายและวาจา ผู้สอนหากิจกรรมหรือวิธีการที่หลากหลายเหมาะสมให้ผู้เรียนพูดพฤติกรรมต่างๆ ทางร่ายกายและวาจา เตรียมพร้อมที่จะเรียน

2) จิตตสิกษาคือ การเอาใจจดจ่อหรือตั้งใจอย่างแน่วแน่กับสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ผู้สอนหากเทคนิควิธีการสอนที่ท้าทาย ให้ผู้เรียนสนใจเรียนตามธรรมชาติ มีสื่ออุปกรณ์ที่เอื้อต่อ การเรียนรู้ของผู้เรียน ให้ผู้เรียนได้ปฏิบัติจริงหรือมีส่วนร่วมในทุกกระบวนการเรียนการสอน ผู้สอนต้องพัฒนาผู้เรียนให้เต็มตามศักยภาพ ผู้เรียน ต้องตั้งใจเรียนรู้ตามกิจกรรมการเรียนการสอน ร่วมกิจกรรมกับครูอย่างสร้างสรรค์ ตื่นตัวที่จะเรียนรู้ตลอดเวลา

3) ปัญญาสิกษา คือ การคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ หาเหตุผลโดยกระบวนการ หรือวิธีต่างๆ เพื่อให้ได้มาซึ่งคำตอบที่ต้องการ เช่น การค้นคว้า ทดลอง วิจัย วิปัสสนา อภิปราย ผู้สอน เตรียมประเด็นการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ เตรียมคำถาม กระตุ้นให้ผู้เรียนตามหรือตอบคำถาม ต่างๆ ให้ผู้เรียนได้ค้นคว้า ทดลอง อภิปราย ทำโครงงาน วิจัยหรืออื่นๆ เพื่อให้ผู้เรียนคิดวิเคราะห์ สองครั้งกับสาระสำคัญและตัวชี้วัดตามหลักสูตรและมาตรฐานการเรียนรู้

4.6.3 ขั้นสรุป อภิปรายผลงาน องค์ความรู้ที่ได้จากการเรียนรู้ ผู้สอน และผู้เรียนร่วมกันอภิปรายผลที่เกิดจากกิจกรรมการเรียนรู้ แลกเปลี่ยนประสบการณ์โดยเน้นให้ ผู้เรียนเกิดการค้นพบองค์ความรู้ด้วยตนเอง ผู้เรียนร่วมกันสรุปเกี่ยวกับเนื้อหาที่เรียนเป็นการสร้าง ความคิดรวบยอด ซึ่งแสดงให้เห็นว่ารู้หลักการ มีความเข้าใจ ซาบซึ้งและสามารถปฏิบัติตาม หลักธรรมสำคัญของพระพุทธศาสนา ได้

4.7 วัสดุอุปกรณ์ สื่อและแหล่งเรียนรู้

4.8 การวัดและประเมินผล

5. ตรวจสอบคุณภาพของแผนการจัดการเรียนรู้โดยนำแผนการจัดการเรียนรู้ที่สร้างขึ้นไปให้ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 5 ท่าน ซึ่งมีหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกผู้เชี่ยวชาญคือ 1) จบการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกสาขาวิชาพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนสาขาวิชาการสอนสังคมศึกษา และมีประสบการณ์ด้านการเรียนการสอนในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม อายุตั้งแต่ 30 ปี จำกัด 3 ท่าน ประกอบด้วย พระครูพิชัยญาณาวา อาจารย์มหาวิทยาลัยมหาบูรพา นราธิราษฎร์ ศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา สามัคคี อาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช และ ดร.นพรัตน์ ชัยเรือง รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา อาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช และ 2) จบการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกสาขาวิชาการวิจัยทางการศึกษาหรือสาขาวัสดุผลการศึกษา และมีประสบการณ์ด้านการศึกษา ไม่น้อยกว่า 5 ปี จำนวน 2 ท่าน คือนางกุสما ใจสนาย อาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช และผู้ช่วยศาสตราจารย์ เมตตา พงประดิษฐ์ ข้าราชการบำนาญ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช เพื่อพิจารณาความสอดคล้องของรายการประเมินกับองค์ประกอบภายในแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบไตรสิกขา โดยพิจารณาตามเกณฑ์ดังนี้ เมื่อแน่ใจว่ารายการประเมินสอดคล้องกับองค์ประกอบภายในแผนการจัดการเรียนรู้ให้ความคิดเห็นเป็น +1 เมื่อไม่แน่ใจว่ารายการประเมินมีความสอดคล้องกับองค์ประกอบภายในแผนการจัดการเรียนรู้ให้ความคิดเห็นเป็น 0 และเมื่อไม่แน่ใจว่ารายการประเมินไม่มีความสอดคล้อง และพิจารณาคุณภาพของแผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา ก็เก็บกับตัวชี้วัด/ชุดประสงค์การเรียนรู้ เนื้อหาสาระ กิจกรรมการเรียนรู้ สื่อการเรียนรู้ การวัดผล ประเมินผล ความเหมาะสมของเวลาที่ใช้ในการจัดกิจกรรม ความเป็นไปได้ในการนำแผนการจัดการเรียนรู้ไปใช้ ตามแบบประเมินมาตราส่วนประมาณค่า (rating scale) ซึ่งมี 5 ระดับ

6. วิเคราะห์หาค่าเฉลี่ยของคะแนนประเมิน โดยนำคะแนนประเมินแผนการจัดการเรียนรู้ที่ผู้เชี่ยวชาญประเมินมาวิเคราะห์หาความสอดคล้องของรายการประเมินกับองค์ประกอบภายในแผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาโดยใช้ดัชนีความสอดคล้อง (IOC) โดยเลือกประเด็นที่มีความสอดคล้องตั้งแต่ 0.50 ขึ้นไป ผลการวิเคราะห์พบว่ารายการประเมินกับองค์ประกอบภายในแผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาอยู่ในเกณฑ์ความสอดคล้องดังกล่าวทุกรายการ มีค่า IOC ระหว่าง 0.60 – 1.00 (ภาคผนวกหน้า 108-109) และหาค่าคุณภาพของแผนการจัดการเรียนรู้ โดยนำคะแนนประเมินแผนการจัดการเรียนรู้ที่ผู้เชี่ยวชาญประเมินมาวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย โดยใช้เกณฑ์เฉลี่ย 5 ระดับ ดังนี้ (บุญชุม ศรีสะอาด, 2545, 100)

4.51-5.00 หมายถึง มากที่สุด

3.51-4.50 หมายถึง มาก

2.51-3.50 หมายถึง ปานกลาง

1.51-2.50 หมายถึง น้อย

1.00-1.50 หมายถึง น้อยที่สุด

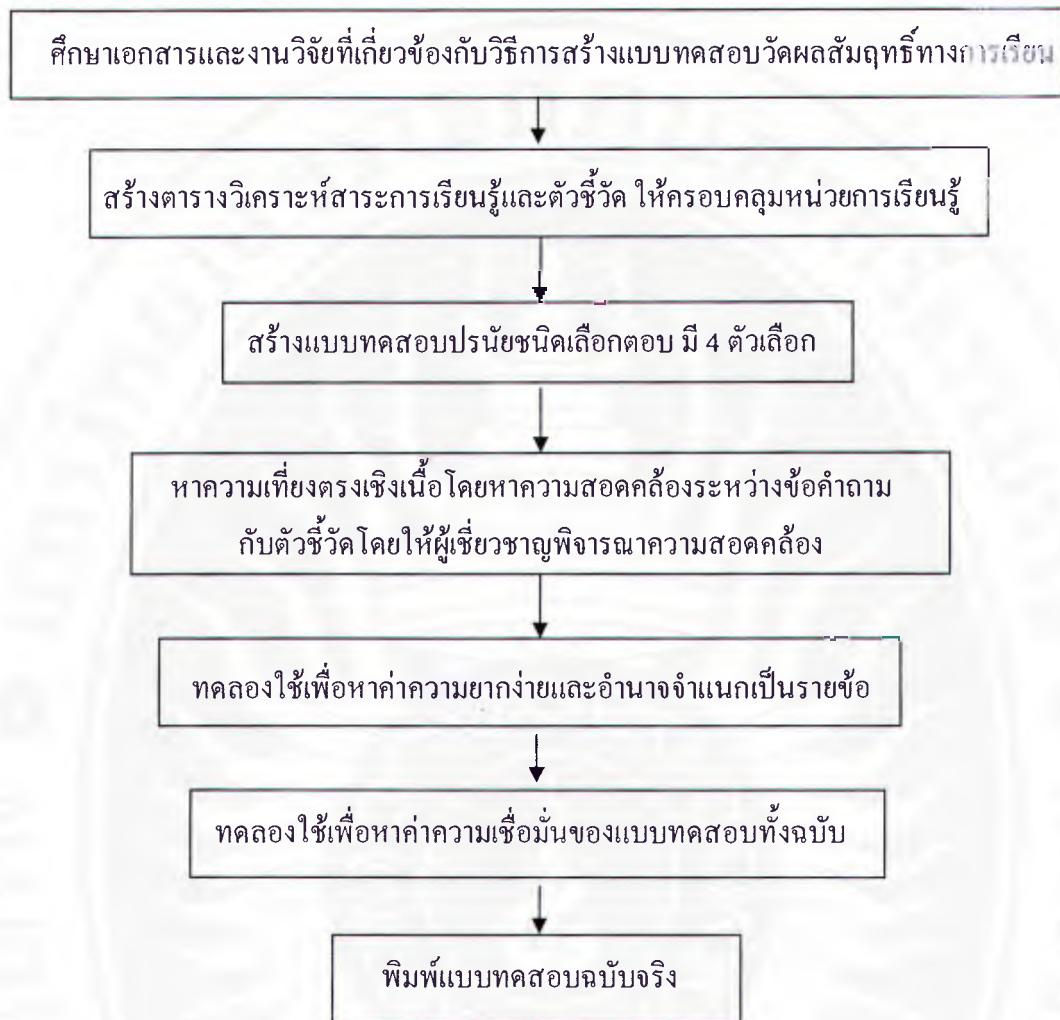
จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการประเมินคุณภาพของแผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา ตัวชี้วัด/จุดประสงค์การเรียนรู้ พบร่วมกันที่สุด ($\bar{X} = 4.60$) สาระสำคัญอยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.60$) กระบวนการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.60$) ที่สุดและแหล่งเรียนรู้อยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.60$) และการวัดและประเมินผลอยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.60$) สำหรับในภาพรวมพบว่าอยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.60$) (ภาคผนวกหน้า 110-111)

7. นำแผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขามาแก้ไขตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญแล้วนำแผนการจัดการเรียนแบบไตรสิกษา แผนที่ 1-3 ไปทดลองนำร่อง (Pilot Study) กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านก่องาม ที่ไม่ใช่กลุ่มทดลอง จำนวน 15 คน เพื่อหาข้อบกพร่องพิจารณาความเหมาะสมของเวลาและการใช้ภาษา รวมทั้งความเหมาะสมของกิจกรรมเพื่อการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา ผลการทดลองพบว่ากระบวนการจัดการเรียนรู้มากเกินไปทำให้สอนไม่ทัน จึงปรับกระบวนการจัดการเรียนรู้ให้เหมาะสมกับเวลา ก่อนนำไปทดลองใช้จริงในกลุ่มทดลอง

8. พิมพ์แผนการจัดการเรียนรู้ฉบับจริง

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่องโภวท 3

การสร้างแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สาระพระพุทธศาสนา สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่องโภวท 3 ชนิดเลือกตอบ 4 ตัวเลือก มีลำดับการสร้างตามขั้นตอน ดังภาพที่ 2



ภาพที่ 2 ขั้นตอนการสร้างและตรวจสอบคุณภาพแบบทดสอบบัตรสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

จากภาพประกอบที่ 6 ผู้วิจัยได้สร้างแบบทดสอบบัตรสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โلوวาท 3 ชนิดเลือกตอบ 4 ตัวเลือก ตามขั้นตอนดังนี้

- ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับวิธีการสร้างแบบทดสอบบัตรสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการวัดและประเมินผลการเรียน
- ทำตารางวิเคราะห์สาระการเรียนรู้และตัวชี้วัด ให้ครอบคลุมหน่วยการเรียนรู้ หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โلوวาท 3 สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่นำมาจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ ดังตารางที่ 6

ตารางที่ 6 วิเคราะห์ข้อสอบ หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โ ovarath 3
สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ที่	ตัวชี้วัด	ระดับพฤติกรรม							รวม
		ความรู้	ความเข้าใจ	การนำไปใช้	วิเคราะห์	สังเคราะห์	การประเมินค่า		
1	วิเคราะห์ความสำคัญและ เคารพประรัตนตรัย ปฏิบัติ ตามไตรสิกขาและหลักธรรม โ ovarath 3 ในพระพุทธศาสนา หรือหลักธรรมของศาสนาที่ ตนนับถือตามที่กำหนด	5	14	4	10	3	1	37	
2	ปฏิบัติตามหลักธรรมของ ศาสนาที่ตนนับถือ เพื่อ แก้ปัญหาอย่างมุช	5	4	2	5	2	-	18	
รวมทั้งหมด									55

3. สร้างแบบทดสอบปรับใช้นิคเลือกตอบ มี 4 ตัวเลือก จำนวน 55 ข้อ นำไปใช้จริง จำนวน 40 ข้อ ให้สอดคล้องกับตัวชี้วัดที่นำมาจัดการเรียนการสอน หน่วยการเรียนรู้ หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โ ovarath 3 ดังต่อไปนี้

คำชี้แจง ให้นักเรียนทำเครื่องหมายกากราฟ ข้อที่ถูกที่สุดเพียงข้อเดียว ในกระดาษคำตอบ

1. โ ovarath ของพระพุทธเจ้า 3 อย่างคือข้อใด

- ก. ทาน ศีล ภาวนา
- ข. ศีล สมานิ ปัญญา
- ค. ละชั่ว ทำดี ทำจิตใจให้บริสุทธิ์
- ง. อนิจัง ทุกขั� อนตตตา

2. ศีลข้อใดทำผู้รักษาให้มีสติสมบูรณ์

- ก. งดม่าสัตว์
- ข. งดโกหก
- ค. งดลักษรพย়
- ง. งดคิ่มสุราเมรรย

เกณฑ์การให้คะแนนของแบบทดสอบ คือตอบถูกให้ 1 คะแนน ตอบผิดหรือไม่ตอบให้ 0 คะแนน

4. หาความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาโดยผู้วิจัยนำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม หน่วยการเรียนรู้ หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โยวาท 3 ที่สร้างขึ้น ไปให้ผู้เชี่ยวชาญชุดเดียวกับการตรวจสอบคุณภาพแผนการจัดการเรียนรู้ ตรวจสอบด้านความตรงเชิงเนื้อหา โดยพิจารณาความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับตัวชี้วัด ลักษณะการใช้คำถาม ตัวเลือก ตัวลวง พฤติกรรมที่ต้องการวัดและความถูกต้องด้านภาษา เลือกข้อสอบที่มีค่าความสอดคล้อง (IOC) ตั้งแต่ 0.50 ขึ้นไป ผลการตรวจสอบพบว่าได้ข้อสอบที่อยู่ในเกณฑ์ความสอดคล้องดังกล่าวทุกข้อ มีค่า IOC ระหว่าง 0.60 – 1.00 (ภาคผนวกหน้า 120-122)

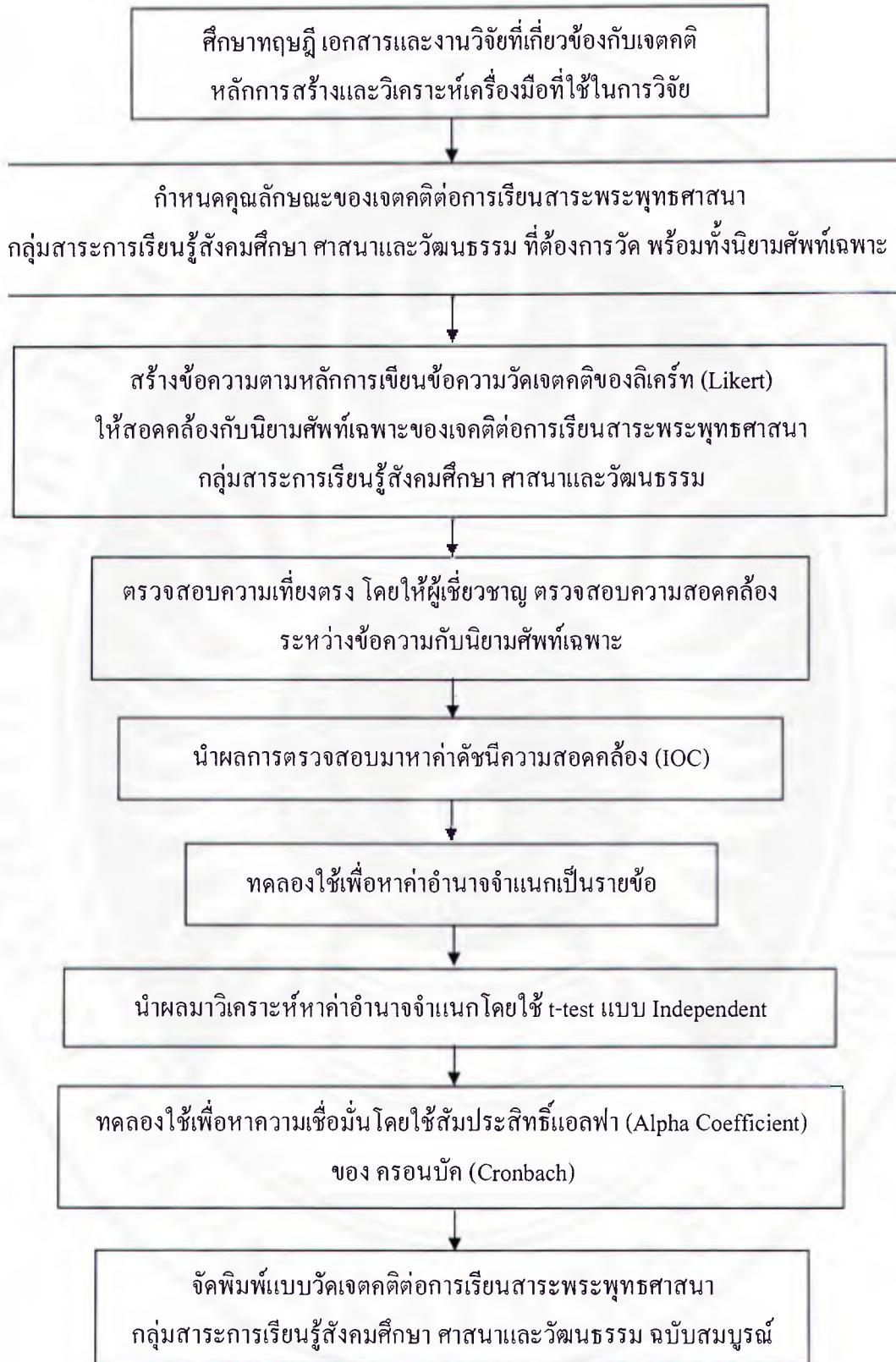
5. หาค่าความยากง่าย (Difficulty) (P) และค่าอำนาจจำแนก (Discrimination) (r) ของข้อสอบแต่ละข้อโดยนำแบบทดสอบที่มีความเที่ยงตรงตามเกณฑ์ที่กำหนดและปรับปรุงข้อสอบและภาษาที่ใช้ให้มีความเหมาะสมตามข้อเสนอแนะของผู้เชี่ยวชาญไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนทุ่งใหญ่เฉลิมราช อนุสรณ์รัชมังคลากิ่ยek จำนวน 100 คน ซึ่งเป็นโรงเรียนที่มีสิ่งแวดล้อมและมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนใกล้เคียงกับกลุ่มทดลอง แล้วนำผลการสอบมาตรวจให้คะแนนข้อที่ตอบถูกให้ 1 คะแนน ส่วนข้อที่ผิดหรือไม่ตอบหรือตอบเกินกว่า 1 คำตอบให้ 0 คะแนน เมื่อตรวจและรวมคะแนนแบบทดสอบเรียนร้อยแล้วจึงทำการวิเคราะห์เพื่อหาค่าความยากง่าย และค่าอำนาจจำแนก ของข้อสอบแต่ละข้อ โดยแบ่งกลุ่มสูงกลุ่มต่ำกลุ่มละ 25 เปอร์เซ็นต์ แล้วจะเลือกเฉพาะข้อที่มีค่าความยากง่าย ระหว่าง 0.20 – 0.80 และมีค่าอำนาจจำแนก ตั้งแต่ 0.20 ขึ้นไป พบว่ามีข้อสอบเข้าเกณฑ์ 49 ข้อ มีค่าความยากง่ายระหว่าง 0.21– 0.80 และมีค่าอำนาจจำแนกระหว่าง 0.20-0.68 จึงเลือกไว้ใช้จริงจำนวน 40 ข้อ โดยพิจารณาให้ครอบคลุมตัวชี้วัด (ภาคผนวกหน้า 123-125)

6. หาความเชื่อมั่นโดยนำแบบทดสอบที่มีค่าความยากและค่าอำนาจจำแนกตามเกณฑ์ไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนทุ่งใหญ่เฉลิมราช อนุสรณ์รัชมังคลากิ่ยek จำนวน 100 คน โดยใช้สูตร KR – 20 ของคูเคอร์ ริ查ร์ดสัน ปรากฏว่าได้ความเชื่อมั่นเท่ากับ .91 ซึ่งเป็นค่าที่ยอมรับได้ (ภาคผนวกหน้า 125)

7. พิมพ์แบบทดสอบฉบับจริง โดยนำข้อสอบที่มีหาค่าความยากง่าย (p) ค่าอำนาจจำแนก (r) เข้าเกณฑ์และหาค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบทั้งฉบับ ตามจำนวนที่ต้องการมาพิมพ์ เป็นฉบับที่จะใช้จริง

แบบวัดเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

การสร้างแบบวัดเจตคติ ให้ในการวิจัยครั้งนี้ มีลักษณะเป็นแบบมาตราประมาณณฑ์ (Summated Rating Scale) 5 ระดับ ตามวิธีการสร้างแบบวัดเจตคติของลิกเกิร์ท (Likert) ซึ่งได้กำหนดคุณลักษณะของเจตคติที่ต้องการจะวัดในด้านการจัดกิจกรรมการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ด้านเนื้อหาการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม และด้านคุณค่าความสำคัญและประโยชน์ของสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม มีลำดับการสร้าง ตามขั้นตอน ดังภาพที่ 3



ภาพที่ 3 ขั้นตอนการสร้างและตรวจสอบคุณภาพแบบวัดเขตติต่อการเรียน

วิธีการสร้างและตรวจสอบคุณภาพของแบบวัดเจตคติ์ของการเรียนสาระพระพุทธศาสนา
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ผู้วิจัยดำเนินการสร้างตามขั้นตอนดังนี้

1. ศึกษาทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเจตคติ หลักการสร้างและวิเคราะห์
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

2. กำหนดคุณลักษณะของเจตคติ์ของการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้
สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ที่ต้องการจะวัดและนิยามศัพท์เฉพาะโดยแบ่งออกเป็น 3 ด้าน^๒
คือด้านการจัดกิจกรรมการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา
ศาสนาและวัฒนธรรม ด้านเนื้อหาการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา
ศาสนาและวัฒนธรรม และด้านคุณค่าความสำคัญและประโยชน์ของสาระพระพุทธศาสนา
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

3. สร้างข้อความ ตามหลักการเขียนข้อความวัดเจตคติของลิกเกิร์ท (Likert) ให้สอดคล้องกับนิยามศัพท์เฉพาะของเจตคติ์ของการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา
ศาสนาและวัฒนธรรม ที่ต้องการจะวัด จำนวน 45 ข้อ แบ่งเป็น 5 ระดับคือ เห็นด้วยอย่างยิ่ง เห็นด้วย
ไม่แน่ใจ ไม่เห็นด้วย ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง ดังตัวอย่าง

ข้อ	ข้อความ	เห็นด้วย อย่างยิ่ง	เห็น ด้วย	ไม่ แน่ใจ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง
0	เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนาเข้าใจยาก					
00	การทำกิจกรรมในการเรียนสาระ พระพุทธศาสนา มีความสนุกสนาน					

เกณฑ์การให้คะแนน

ถ้าข้อความที่มีความหมายทางบวก ให้คะแนนดังนี้

เห็นด้วยอย่างยิ่ง ให้ 5 คะแนน

เห็นด้วย ให้ 4 คะแนน

ไม่แน่ใจ ให้ 3 คะแนน

ไม่เห็นด้วย ให้ 2 คะแนน

ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง ให้ 1 คะแนน

ถ้าข้อความมีความหมายในทางลบ ให้คะแนนดังนี้

เห็นด้วยอย่างยิ่ง ให้ 1 คะแนน

เห็นด้วย ให้ 2 คะแนน

ไม่แน่ใจ	ให้ 3 คะแนน
ไม่เห็นด้วย	ให้ 4 คะแนน
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง	ให้ 5 คะแนน

4. ตรวจสอบความเที่ยงตรง โดยนำแบบวัดเจตคติต่อการเรียนสาระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ไปให้ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 5 ท่านซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญชุดเดียวกับการตรวจสอบคุณภาพแผนการจัดการเรียนรู้และแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน พิจารณาความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับนิยามศัพท์เฉพาะ ลักษณะการใช้คำถาม และความถูกต้องด้านภาษา

5. เลือกข้อคำถามที่มีค่าความสอดคล้อง (IOC) ตั้งแต่ 0.50 ขึ้นไป และปรับปรุงข้อคำถามตามข้อเสนอแนะของผู้เชี่ยวชาญ ซึ่งผู้เชี่ยวชาญได้แนะนำให้ใช้ข้อคำถามในเชิงบวกมากกว่า ข้อคำถามในเชิงลบ ผู้วิจัยได้ปรับใหม่บางส่วน จากการปรับปรุงพบว่าแบบวัดเจตคติต่อการเรียนอยู่ในเกณฑ์ความสอดคล้องดังกล่าวจำนวน 45 ข้อ มีค่า IOC ตั้งแต่ 0.80 – 1.00 (ภาคผนวกหน้า 132-138)

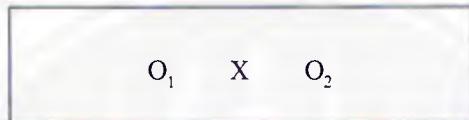
6. นำแบบวัดเจตคติต่อการเรียนสาระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม มาปรับปรุงแก้ไขตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญแล้ว ไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านหัวยรื้น และโรงเรียนวัดขนาดน้ำ ซึ่งไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 60 คน เพื่อหาค่าอำนาจจำแนกเป็นรายข้อ โดยแบ่งเป็นกลุ่มสูง กลุ่มต่ำกลุ่มละ 25 เปอร์เซ็นต์ โดยใช้ t-test ในการวิเคราะห์ผล และเลือกข้อคำถามที่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 30 ข้อ โดยพิจารณาให้ครอบคลุมนิยามศัพท์เฉพาะ (ภาคผนวกหน้า 139-140)

7. นำแบบวัดเจตคติต่อการเรียนสาระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ที่มีค่าอำนาจจำแนกตามเกณฑ์ ไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดใหม่ โรงเรียนบ้านก่อจอม และโรงเรียนบ้านนาใหญ่ ซึ่งไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 60 คน เพื่อหาค่าความเชื่อมั่น โดยใช้สัมประสิทธิ์แอลfa (Alpha Coefficient) ของ ครอนบัค (Cronbach) ปรากฏว่า ได้ความเชื่อมั่นเท่ากับ .93 (ภาคผนวกหน้า 140)

8. จัดพิมพ์แบบวัดเจตคติต่อการเรียนสาระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ฉบับสมบูรณ์ เพื่อนำไปเก็บข้อมูล

แบบแผนการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงทดลอง ผู้วิจัยใช้แบบแผนการทดลองแบบกลุ่มเดียว วัดผลก่อนและหลังการทดลอง (One group pretest-posttest design) (มลิวัลย์ สมศักดิ์, 2550) ดังภาพที่ 4



ภาพที่ 4 แบบแผนการทดลอง

สัญลักษณ์ที่ใช้

- O₁ แทน การทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ก่อนการทดลอง
- X แทน การจัดการเรียนรู้โดยใช้แบบไตรสิกขา
- O₂ แทน การทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม หลังการทดลอง

การดำเนินการทดลอง

การดำเนินการทดลองการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา ผู้วิจัยได้ดำเนินการทดลองตามขั้นตอนและรูปแบบแผนพัฒนาที่สร้างขึ้น เพื่อศึกษาผลของการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษามีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านหนองใหญ่ การดำเนินการทดลองได้ดำเนินการตามลำดับดังนี้

1. ขั้นก่อนการทดลอง ผู้วิจัยซึ่งมีความรู้ความสามารถในการทำวิจัยให้นักเรียนที่เป็นกลุ่มทดลองทราบ รวมทั้งขอความร่วมมือในการทดลอง หลังจากนั้นให้กลุ่มทดลองทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่องโยวาท 3 ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นไปทดสอบกับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง และบันทึกคะแนนที่ได้จากการทดสอบครั้งนี้ เป็นคะแนนสอบก่อนเรียน (Pretest) และให้กลุ่มทดลองทำแบบวัดเจตคติต่อ

การเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ในวันที่ 28 สิงหาคม 2555

2. ขั้นดำเนินการทดลอง ผู้วิจัยทำการทดลองโดยใช้แผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โภวท 3 จำนวน 12 ชั่วโมง ในการทดลองได้ จัดการเรียนรู้ตามตารางเรียน ระหว่างวันที่ 3 กันยายน 2555 ถึงวันที่ 9 ตุลาคม 2555 ดังปรากฏในตารางที่ 7

ตารางที่ 7 แสดงเวลาการทดลองใช้แผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี	การจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา	เวลา (ชั่วโมง)
1	3 กันยายน 2555	12.30 – 13.30 น.	1
2	4 กันยายน 2555	12.30 – 13.30 น.	1
3	10 กันยายน 2555	12.30 – 13.30 น.	1
4	11 กันยายน 2555	12.30 – 13.30 น.	1
5	17 กันยายน 2555	12.30 – 13.30 น.	1
6	18 กันยายน 2555	12.30 – 13.30 น.	1
7	24 กันยายน 2555	12.30 – 13.30 น.	1
8	25 กันยายน 2555	12.30 – 13.30 น.	1
9	1 ตุลาคม 2555	12.30 – 13.30 น.	1
10	2 ตุลาคม 2555	12.30 – 13.30 น.	1
11	8 ตุลาคม 2555	12.30 – 13.30 น.	1
12	9 ตุลาคม 2555	12.30 – 13.30 น.	1

3. ขั้นหลังการทดลองผู้วิจัยให้กกลุ่มทดลองทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โภวท 3 โดยใช้แบบทดสอบชุดเดียวกับ แบบทดสอบก่อนทดลองแล้วบันทึกผลการทดสอบเป็นคะแนนหลังเรียน (Posttest) และให้กกลุ่มทดลองทำแบบทดสอบวัดผลเดียวกันกับการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ในวันที่ 15 ตุลาคม 2555 ในการดำเนินการทดสอบผู้วิจัยเป็นผู้ควบคุมการสอบให้ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูลในครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

1. เปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขາ โดยใช้ t-test แบบ dependent Samples

2. เปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขากับเกณฑ์คะแนนเฉลี่ย โดยใช้ t-test แบบ one sample test

3. ศึกษาเขตคิดต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขາ โดยหาค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน แล้วนำค่าเฉลี่ยไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์การแปลความหมายดังนี้

1.00 – 1.50 หมายถึง มีเขตคิดน้อยที่สุด

1.51 – 2.50 หมายถึง มีเขตคิดน้อย

2.51 – 3.50 หมายถึง มีเขตคิดปานกลาง

3.51 – 4.50 หมายถึง มีเขตคิดมาก

4.51 – 5.00 หมายถึง มีเขตคิดมากที่สุด

4. เปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของเขตคิดต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขາ โดยใช้ t-test แบบ dependent Sample test

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

1. สถิติพื้นฐาน ได้แก่

1.1 ค่าเฉลี่ยเลขคณิต (\bar{X}) โดยใช้สูตร (มลิวัลย์ สมศักดิ์, 2550, 223)

$$\bar{X} = \frac{\sum X}{n}$$

เมื่อ \bar{X} แทน คะแนนเฉลี่ย

$\sum X$ แทน ผลรวมของคะแนนทั้งหมด

n แทน จำนวนนักเรียน

1.2 ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (*S.D.*) โดยใช้สูตร (มลิวัลย์ สมศักดิ์, 2550, 229)

$$S.D. = \sqrt{\frac{N \sum X^2 - (\sum X)^2}{n(n-1)}}$$

เมื่อ *S.D.* แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$\sum X$ แทน ผลรวมของคะแนนแต่ละคน

$\sum X^2$ แทน ผลรวมของคะแนนแต่ละคนยกกำลังสอง

n แทน จำนวนตัวอย่าง

2. สถิติที่ใช้ในการตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ

2.1 การหาความตรงเรียงเนื้อหา โดยการหาดัชนีความสอดคล้อง (Index of item objective congruence หรือ IOC) ระหว่างข้อสอบกับตัวชี้วัด โดยใช้สูตร (มลิวัลย์ สมศักดิ์, 2550, 189)

$$IOC = \frac{\sum R}{n}$$

เมื่อ *IOC* แทน ดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อสอบกับตัวชี้วัด

$\sum R$ แทน ผลรวมระหว่างคะแนนความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ

n แทน จำนวนผู้เชี่ยวชาญ

2.2 หาค่าความยากง่ายของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเป็นรายข้อ โดยแบ่งกลุ่มสูง กลุ่มต่ำ กลุ่มละ 25 เปอร์เซ็นต์ ใช้สูตร (มลิวัลย์ สมศักดิ์, 2550, 190)

$$P = \frac{R_H + R_L}{N_H + N_L}$$

เมื่อ *P* แทน ความยากของข้อสอบแต่ละข้อ

R_H แทน จำนวนผู้ตอบถูกในกลุ่มสูง

R_L แทน จำนวนผู้ตอบถูกในกลุ่มต่ำ

N_H แทน จำนวนผู้เข้าสอบในกลุ่มสูง

N_L แทน จำนวนผู้เข้าสอบในกลุ่มต่ำ

2.3 หาค่าอำนาจจำแนกแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยการวิเคราะห์แบบทดสอบเป็นรายข้อ โดยใช้สูตร (มลิวัลย์ สมศักดิ์, 2550, 191)

$$r = \frac{R_H + R_L}{N/2}$$

เมื่อ	r	แทน ค่าอำนาจจำแนกรายข้อ
	R_H	แทน จำนวนผู้ตอบถูกในกลุ่มเก่ง
	R_L	แทน จำนวนผู้ตอบถูกในกลุ่มอ่อน
	N	แทน จำนวนผู้เข้าสอบในกลุ่มเก่งและกลุ่มอ่อน

2.4 หาค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยใช้สูตร KR-20 ของคูเดอร์-ริชาร์ดสัน (Kuder - Richardson) (มลิวัลย์ สมศักดิ์, 2550, 198)

$$r_{\alpha} = \frac{n}{n-1} \left\{ 1 - \frac{\sum pq}{S_t^2} \right\}$$

เมื่อ	r_{α}	แทน ค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบ
	S_t^2	แทน คะแนนความแปรปรวนทั้งฉบับ
	n	แทน จำนวนข้อสอบ
	p	แทน สัดส่วนของคนทำถูกในแต่ละข้อ
	q	แทน สัดส่วนของผู้ที่ทำผิดในแต่ละข้อหรือ ($q = 1 - p$)

2.5 หาค่าอำนาจจำแนกของแบบวัดเขตติต่อการเรียนสาระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม โดยใช้ t-test ใช้สูตร (มลิวัลย์ สมศักดิ์, 2550, 202)

$$t = \frac{\bar{X}_{\text{ญ}} - \bar{X}_{\text{ต}}}{\sqrt{\frac{S_{\text{ญ}}^2}{N_{\text{ญ}}} + \frac{S_{\text{ต}}^2}{N_{\text{ต}}}}}$$

$$df = N_{\text{ญ}} + N_{\text{ต}} - 2$$

เมื่อ	t	แทน ค่าที่ใช้พิจารณาในการแจกแจงของ t
	$\bar{X}_{\text{ญ}}$	แทน ค่าเฉลี่ยของกลุ่มสูง

\bar{X}	ค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัว
$S^2_{\text{สู}}$	แทน คะแนนความแปรปรวนของกลุ่มสูง
$S^2_{\text{ต่ำ}}$	แทน คะแนนความแปรปรวนของกลุ่มต่ำ
$N_{\text{สู}}$	จำนวนของผู้ตอบในกลุ่มสูง
$N_{\text{ต่ำ}}$	จำนวนของผู้ตอบในกลุ่มต่ำ

2.6 หากค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดเขตคิดต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม โดยใช้สัมประสิทธิ์แอลfa (Alpha Coefficient)
ของครอนบัค (Cronbach) ดังนี้ (มลิวัลล์ สมศักดิ์, 2550, 205)

$$\alpha = \frac{n}{n-1} \left\{ 1 - \frac{\sum S_i^2}{S_t^2} \right\}$$

เมื่อ	α	แทน ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่น
	n	จำนวนของแบบสอบถาม
	S_i^2	ความแปรปรวนของคะแนนแต่ละข้อ
	S_t^2	ความแปรปรวนของคะแนนทั้งฉบับ

3. สถิติที่ใช้ในการทดสอบสมมติฐาน

3.1 เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเขตคิดต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา โดยใช้ค่าเฉลี่ย (μ) โดยใช้สูตร (มลิวัลล์ สมศักดิ์, 2550,
245-246)

$$t = \frac{\sum D}{\sqrt{\frac{n \sum D^2 - (\sum D)^2}{(n-1)}}}$$

$$df = n-1$$

เมื่อ	t	แทน ค่าสถิติที่จะใช้เปรียบเทียบกับค่าวิกฤตเพื่อทราบความมีนัยสำคัญ
D	แทน ผลต่างระหว่างคู่คะแนน	
$\sum D$	แทน ผลรวมของคะแนนความก้าวหน้า	
n	แทน จำนวนกลุ่มตัวอย่างหรือจำนวนคู่คะแนน	

3.2 เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา กับเกณฑ์คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 70 โดยใช้ t-test แบบ one samples test โดยใช้สูตร (มลิวัลล์ สมศักดิ์, 2550, 240)

$$t = \frac{\bar{X} - \mu_0}{s / \sqrt{n}}$$

df เท่ากับ n - 1

เมื่อ	\bar{X}	แทน ค่าเฉลี่ยเกณฑ์ร้อยละ 70
	\bar{X}	แทน ค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง
S	แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของกลุ่มตัวอย่าง	
n	แทน ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง	

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่องผลของการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ใน การวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้นำเสนอข้อมูลตามลำดับขั้นตอน ดังนี้คือ สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล และผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์และแปลความหมาย ผู้วิจัยใช้สัญลักษณ์ดังนี้

\bar{X} แทน ค่าเฉลี่ย

n แทน จำนวนกลุ่มตัวอย่าง

S.D. แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

t แทน ค่าสถิติการแจกแจงแบบที่

** แทน มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

* แทน มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

1. เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา ปรากฏผลดังตารางที่ 8

ตารางที่ 8 เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา

การจัดการเรียนรู้ แบบไตรสิกษา	จำนวน (n)	คะแนน เต็ม	ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	t
ก่อนการจัดการเรียนรู้	32	40	20.28	5.19	12.63 **
หลังการจัดการเรียนรู้	32	40	30.66	6.52	

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 8 พบร่วมผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หลังได้รับการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาสูงกว่าก่อนการจัดการเรียนรู้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

2. เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขากับเกณฑ์คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 70 ปรากฏผลดังตารางที่ 9

ตารางที่ 9 เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขากับเกณฑ์คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 70

การจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา	จำนวน (n)	ค่าเฉลี่ยร้อยละ (\bar{X})	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	t
หลังจัดการเรียนรู้	32	76.64	16.29	2.31*
เกณฑ์คะแนนเฉลี่ย	32	70		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 9 พบร่วมผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หลังได้รับการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาสูงกว่าเกณฑ์คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 70 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

3. เปรียบเทียบเขตคติ่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา ปรากฏผลดังตารางที่ 10

ตารางที่ 10 เปรียบเทียบเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา

เจตคติต่อ การเรียน	จำนวน (n)	ก่อนจัดการ		แปล		หลังจัดการ		แปล	
		เรียนรู้		ความหมาย		เรียนรู้		ความหมาย	
		(\bar{X})	(S.D.)	(\bar{X})	(S.D.)	(\bar{X})	(S.D.)	t	
1. ด้านการจัดกิจกรรม การการเรียนรู้	32	2.38	.99	น้อย	4.01	.34	มาก	15.71**	
2. ด้านเนื้อหา การเรียนรู้	32	2.86	.45	ปานกลาง	4.55	.38	มากที่สุด	18.01**	
3. ด้านคุณค่า ความสำคัญ และประโยชน์	32	2.86	.45	ปานกลาง	4.64	.49	มากที่สุด	15.15**	
ภาพรวม	32	2.63	.28	ปานกลาง	4.12	.33	มาก	19.02**	

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 10 พน.ว่าเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลางแต่หลังจากการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าด้านการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ก่อนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบไตรสิกษาอยู่ในระดับน้อยแต่หลังจากการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับมาก ส่วนด้านเนื้อหาการเรียนรู้และด้านคุณค่าความสำคัญและประโยชน์ก่อนการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับปานกลาง แต่หลังการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับมากที่สุด และพบว่าเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมของนักเรียนทั้งในภาพรวมและรายด้านหลังการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาสูงกว่าก่อนการจัดการเรียนรู้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

บทที่ 5

สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่องผลของการขัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติของการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีวัตถุประสงค์การวิจัย เพื่อ 1) เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา 2) เปรียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกหากับเกณฑ์คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 70 และ 3) เปรียบเทียบเจตคติของการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปี 6 ก่อนและหลังจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คือนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2 ซึ่งมีจำนวน 6 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนบ้านหนองใหญ่ โรงเรียนบ้านนาใหญ่ โรงเรียนวัดใหม่ โรงเรียนวัดขนานา โรงเรียนบ้านก่องงามและโรงเรียนบ้านหัวยรื้น จำนวน 6 โรงเรียน จำนวนนักเรียนทั้งหมด 185 คน ซึ่งแต่ละโรงเรียนจัดนักเรียนโดยคละความสามารถ และนักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคล้ายคลึงกัน

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้มาจากการสุ่มอย่างง่าย (Simple random sampling) โดยใช้โรงเรียนเป็นหน่วยในการสุ่ม เนื่องจากโรงเรียนแต่ละโรงเรียนมีบริบทที่ใกล้เคียงกัน ซึ่งผลการสุ่มได้โรงเรียนบ้านหนองใหญ่ ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2 นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 จำนวน 1 ห้องเรียน จำนวนนักเรียน 32 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้มี 3 ชนิด ประกอบด้วย 1) แผนการขัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โววาท 3 จำนวน 12 แผนฯ ละ 1 ชั่วโมง จำนวน 12 ชั่วโมง 2) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โววาท 3 มีลักษณะเป็นแบบทดสอบปรนัยชนิดเลือกตอบ มี 4 ตัวเลือก จำนวน 40 ข้อ และ 3) แบบวัดเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคม

ศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม มีลักษณะเป็นแบบมาตราประเมินค่าแบบรวม (Summated Rating Scale) 5 ระดับ ตามวิธีการสร้างแบบวัดเจตคติของลิกเกอร์ท (Likert) ซึ่งได้กำหนดคุณลักษณะของเจตคติที่ต้องการจะวัดในด้านการจัดกิจกรรมการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ด้านเนื้อหาการเรียนรู้สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม และด้านคุณค่าความสำคัญและประโยชน์ของสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม รวมทั้งหมด 30 ข้อ

แบบแผนการทดลองที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือแบบแผนการทดลองแบบกลุ่มเดียว วัดผลก่อนและหลังการทดลอง (One group pretest-posttest design)

วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ย (\bar{X}) ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) และทดสอบสมมติฐานโดยใช้ t-test แบบ dependent samples และ t-test แบบ one samples test

สรุปผล

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการทดลอง สรุปได้ดังนี้

1. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หลังได้รับการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา สูงกว่าก่อนการจัดการเรียนรู้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาสูงกว่า เกณฑ์คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 70 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3. เจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลางแต่หลังจากการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าด้าน การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ก่อนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบไตรสิกษาอยู่ในระดับน้อยแต่ หลังจากการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับมาก ส่วนด้านเนื้อหาการเรียนรู้และด้านคุณค่าความสำคัญและ ประโยชน์ก่อนการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับปานกลางแต่หลังการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับมากที่สุด และพบว่าเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรมของนักเรียนทั้งในภาพรวมและรายด้านหลังการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาสูงกว่าก่อน การจัดการเรียนรู้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

อภิปรายผล

ในการวิจัยครั้งนี้พบว่ามีประเด็นที่นำมาอภิปรายได้ดังนี้

1. ผลการวิจัยพบว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพropheพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หลังได้รับการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาสูงกว่าก่อนการจัดการเรียนรู้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และสูงกว่าเกณฑ์ร้อยละ 70 ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ ทั้งนี้เนื่องจากการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาเป็นวิธีการจัดการเรียนรู้ที่มีกิจกรรมเอื้อประโยชน์ต่อการเรียนรู้มาก เป็นกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ครูและผู้เรียนต้องมีส่วนร่วมกันในทุกขั้นตอน และเป็นการจัดการเรียนรู้ที่เน้นการลงมือปฏิบัติฝึกหัดอบรมด้วยหลักของศีล สามัชชี ปัญญา และทำให้ผู้เรียนสามารถควบคุมพฤติกรรม ทางกาย วาจา และใจ ของตนเอง ได้ผ่านกระบวนการเรียนรู้ทั้ง 3 ขั้นตอน อย่างต่อเนื่อง และสนับสนุน เริ่มจากมีการควบคุมตนเองอยู่ในระเบียบวินัย ทั้งกายและวาจาให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย เป็นปกติ ไม่พูดไม่คุยไม่ส่งเสียงดัง เป็นที่รับร่วมกัน ทำให้ทุกคนมีสามารถในการเรียน สามารถรวมจิตใจให้อยู่กับเรื่องที่เรียน ไม่ไปสนใจเรื่องอื่น ผลปรากฏว่า นักเรียนมีความกระตือรือร้นในการเรียน ทุกคนตั้งใจทำงาน มีความสามัคคีในหมู่คณะ โดยร่วมกันทำกิจกรรม มีความรับผิดชอบ เสียสละ ดูแลช่วยเหลือกัน ไม่มีความเห็นแก่ตัว ช่วยกันแก้ปัญหา ทำให้เกิดการเรียนรู้ เกิดปัญญาณขึ้น ในตนเอง มีโนทัศน์ในเรื่องที่เรียนนั้น ได้ถูกต้องตามความเป็นจริง สอดคล้องกับที่พระกริยาฯ พัฒน์พิม (2547, 31) กล่าวไว้ว่า นักเรียนที่เรียนด้วยวิธีจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา โดยผ่านกิจกรรมพัฒนาศีล สามัชชี ปัญญา ในลักษณะบูรณาการ ทำให้จิตใจสงบ มีสามารถในการคิดคิดและต้องคิดพิจารณาอย่างแจ่มแจ้ง ซึ่งมีความสามารถในการคิดทั้งด้านความจำ การคิดวิเคราะห์ การคิดในเชิงหลักการและเหตุผล ได้ดี จึงเป็นสาเหตุที่ส่งผลให้นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น ผลการวิจัยครั้งนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของสุนีย์ พจนศิลป์ (2546, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาเรื่องผลการสอนแบบไตรสิกษาที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาและการคิดอย่างมีวิจารณญาณของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่ได้รับการสอนแบบไตรสิกษา มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาสูงกว่านักเรียนที่ได้รับการสอนแบบปกติ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และสอดคล้องผลการวิจัยของ ศิริประภา อุณหเล็ก (2551, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาผลการใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบไตรสิกษาต่อผลสัมฤทธิ์และความสามารถในการคิดอย่างมีวิจารณญาณ ในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่เรียนโดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบไตรสิกษามีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมสูงกว่านักเรียนที่เรียนโดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบปกติอย่างมี

นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 และสอดคล้องกับผลการวิจัยของ อุบล นนทฤทธิ์ (2553, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาผลการสอนแบบ ไตรสิกขา ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่องหลักธรรมในรายวิชา ส 431402 สาระพระพุทธศาสนา ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ผลการวิจัยพบว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนหลังเรียน โดยใช้วิธีสอนแบบ ไตรสิกษาสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 นอกจากนี้การจัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกษาสามารถพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ให้สูงขึ้น ซึ่งสังเกตได้จากผลการประเมินผลสัมฤทธิ์ระดับชาติ (O-NET) รายงานถึงการประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปี 2553 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม โรงเรียนบ้านหนองใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนร้อยละ 51.60 เท่านั้น จากเป้าหมายของโรงเรียนที่ตั้งไว้ร้อยละ 70 และเมื่อใช้กิจกรรม การเรียนรู้แบบ ไตรสิกษาสามารถพัฒนาผลสัมฤทธิ์ขึ้น เป็นร้อยละ 76.64 ซึ่งแตกต่างจากเดิมร้อยละ 25.04 จากผลการวิจัยดังกล่าวแสดงว่าการจัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกษา สามารถพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนให้สูงขึ้น ได้ ที่เป็นเช่นนี้ เพราะการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ได้นำให้ผู้เรียนปฏิบัติ กิจกรรมด้วยการรักษาศีล การฝึกจิตให้สงบ และพิจารณาผลการปฏิบัตินั้นให้เห็นประ โยชน์คุณ โภช ตามความจริง ซึ่งปัญญาที่เกิดจากการจัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกษาเป็นสภาวะธรรมที่เรียนรู้ได้ด้วย ตนเอง เป็นผลลัพธ์เนื่องมาจากการพิจารณาในใจให้แน่กาย และนำความรู้นั้นมาปฏิบัติอย่างจริงจัง การจัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกษาจึงเป็นวิธีที่ทำให้ผู้เรียนเกิดปัญญาอย่างถูกต้อง ซึ่งปัญญานั้นเกิดจาก การฝึกกำลังใจให้แน่วแน่ มีสมาร์ทก์ต่อเมื่อร่างกายอยู่ในสภาพปกติ อยู่ในระเบียบวินัย ทางกลับกัน เมื่อมีศีลทานกายควบคุมสติได้ จิตใจก็สงบ ช่วยให้เกิดกำลังความคิดที่คุมกล้า เกิดปัญญาสร้างแห่ง ตลอด ดังนั้นจะเห็นได้ว่าการจัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกษา จึงทำให้ผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น

2. เจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนการจัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกษาในภาพรวมอยู่ ในระดับปานกลางแต่หลังจากการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าด้าน การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ก่อนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ ไตรสิกษาอยู่ในระดับน้อย แต่ หลังจากการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับมาก ส่วนด้านเนื้อหาการเรียนรู้และด้านคุณค่าความสำคัญและ ประโยชน์ก่อนการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับปานกลางแต่หลังการจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับมากที่สุด และพบว่าเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรมของนักเรียนทั้งในภาพรวมและรายด้านหลังการจัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกษาสูงกว่าก่อน การจัดการเรียนรู้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ ทั้งนี้ เนื่องจากการจัดการเรียนรู้แบบ ไตรสิกษาช่วยพัฒนาผลสัมฤทธิ์ของการเรียนและส่งเสริมเจตคติของ นักเรียนเป็นอย่างดี เพราะนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง ย่อมส่งผลถึงเจตคติต่อการเรียน

ด้วย ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของบลูม (Bloom, 1982) ซึ่งได้กล่าวไว้ว่าผู้ที่ได้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง จะช่วยเพิ่มเจตคติที่ดีต่อวิชานั้น ในทางบวก และในทางกลับกันเจตคติในทางบวกก็จะช่วยเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนให้สูงขึ้นด้วย นอกจากนี้การจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขา มีกิจกรรมที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนรู้จักตนเอง เห็นความสำคัญของการฝึกฝนพัฒนาตนเองตามแนวทางพุทธศาสนา โดยผ่านกระบวนการของไตรสิกขา อันได้แก่ศีล สมารท ปัญญา มิขันสำรวมกาย วาจา และใจ เป็นการฝึกนักเรียนให้เกิดความพร้อมในการเรียนเป็นอย่างดี นักเรียนจึงมีสมารทในการเรียน มีความเข้าใจในเนื้อหาตามหลักธรรมซึ่งเกี่ยวข้องกับชีวิตของตนจนซาบซึ้ง และสามารถนำหลักธรรมไปใช้ในชีวิตประจำวัน ได้ดี สังเกตเห็นพบว่า นักเรียนมีพฤติกรรมที่พึงประสงค์มากยิ่งขึ้น และในขณะเดียวกันบรรยายกาศในการจัดการเรียนรู้ ที่อาศัยครูและเพื่อนเป็นกัลยาณมิตรโดยช่วยเหลือกัน และกัน สามารถพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนได้ดีอีกรูปแบบหนึ่ง

ข้อเสนอแนะ

1. ข้อเสนอแนะในการนำไปใช้

1.1 ควรนำการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาไปเป็นแนวทางในการจัดการเรียนรู้ในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมอย่างต่อเนื่อง เพราะเป็นรูปแบบการจัดการเรียนรู้ที่สามารถพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนได้ดีอีกรูปแบบหนึ่ง

1.2 ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ครูควรใช้แหล่งการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับกิจกรรมการเรียนรู้ เช่น ห้องจริยธรรม สวนพฤกษาศาสตร์ในวัด เพื่อสร้างบรรยายกาศในการเรียนรู้ ส่งผลให้นักเรียนมีสมารท และสามารถพัฒนาจงเกิดปัญญาได้ดียิ่งขึ้น และควรเน้นการนำไปปฏิบัติได้จริง ในชีวิตประจำวัน

1.3 เพื่อให้เกิดผลดีกับการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษามากขึ้น ครูควรปูพื้นฐานการเรียนรู้แบบไตรสิกษา เพื่อให้นักเรียนรู้จักควบคุมตัวเองให้อยู่ในระเบียบ เห็นความสำคัญของการมีสมารทกับการเรียนรู้ เป็นการพัฒนาการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพให้มากขึ้น

2. ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัย

2.1 ควรนำวิธีจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาไปใช้จัดกิจกรรมการเรียนรู้ในสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม กับเนื้อหาอื่นๆ

2.2 ควรมีการศึกษาวิจัยการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษาที่ส่งผลต่อตัวแปรอื่นๆ เช่น การมีวินัยในตนเอง ความศรัทธาต่อพระพุทธศาสนา ความคิดสร้างสรรค์ เป็นต้น

บรรณานุกรม

- ชาตุพร อุยศิริ. (2551). การพัฒนาผลการเรียนรู้และกระบวนการเรียนรู้ด้วยการค้นพบ เรื่อง ความรู้พื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ด้วยการจัดการเรียนรู้ตามหลักไตรสิิกขา. ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสอนสังคมศึกษา ภาควิชาหลักสูตรและวิธีสอน. มหาวิทยาลัยศิลปากร.
- จันจิรา เดิศศรีบัณฑิต. (2553). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาพระพุทธศาสนา เรื่อง นารายาทชาวพุทธและการปฏิบัติต่อพระสงฆ์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ที่ใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนกับการสอนแบบปกติ. ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีการศึกษา). มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- ชูศักดิ์ พิพิธเกยร และคณะ. (2547). พระพุทธเจ้าสอนอะไร. แปลจากภาษาอังกฤษเป็นภาษาไทย. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์มหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย.
- ธีรวุฒิ เอกะกุล. (2549). การวัดเจตคติ. อุบลราชธานี: วิทยาอุฟเฟทธการพิมพ์.
- นวลน้อย แสนกล้า. (2552). ผลการจัดการเรียนรู้ตามรูปแบบการสอนโดยสร้างสรรค์ฐานและโยนิสมนสิการที่มีค่าความสามารถในการคิดวิเคราะห์ เจตคติต่อการเรียนและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระการเรียนรู้พระพุทธศาสนาของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. บริษัทครุศาสตร์มหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร.
- นุญช์ ศรีสะอาด. (2545). การวิจัยเบื้องต้น. (พิมพ์ครั้งที่ 7) กรุงเทพมหานคร: สุวิชาสาส์น.
- นุญมา อุปัต्तกมนวงศ์. (2551). การปฏิบัติตามหลักไตรสิิกขาในชีวิตประจำวันของนักเรียนชั้นที่ 2 ในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาธนบุรี เขต 1. วิทยานิพนธ์ตามหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษา. มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี.
- ปียวารรณ กลินจันทร์. (2552). ผลของการพัฒนาความมีวินัยในตนเองทางการเรียนด้วยรูปแบบบวรตามหลักไตรสิิกขาที่มีค่าการพัฒนาคุณลักษณะผู้เรียนอันเพียงประสงค์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนเทพบาลเมืองท่าโอล 1 จังหวัดปทุมธานี. ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (จิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว). มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ประเสริฐ นึกโโคครัง. (2549). แผนกลยุทธ์ การจัดการศึกษาชั้นพื้นฐาน. ฉบับที่ 1. โรงเรียนอนุบาลเส้าไห่ อำเภอเส้าไห่ จังหวัดสระบุรี.
- ปริยาพร วงศ์อนุตรโรจน์. (2551). จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์สื่อสารมวลชนกรุงเทพฯ.

พระกรีฑาบุษ พัฒน์พิม. (2547). ผลการสอนแบบไตรสิกขาที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง หลักธรรมในรายวิชา ส 0113 พระพุทธศาสนา ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนวัดบริรักษ์วิทยา นครศรีธรรมราช. ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช.

พระธรรมโกศาจารย์. (พุทธทาสกิจกุ). (2549). พจนานุกรมธรรมของท่านพุทธทาส. จัดพิมพ์ เพยเพร่เนื่องในงานมงคลกาล 100 ปีพุทธทาสพุทธศักราช 2549. กรุงเทพมหานคร: ธรรมสภา.

พระธรรมปีฎก. (ป.อ.ปยุตโต). (2546). พุทธธรรม. (พิมพ์ครั้งที่ 10). กลุ่มผู้สนใจศึกษาธรรมพิมพ์ แจกเป็นธรรมทาน. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์บริษัทสหธรรมมิกจำกัด.

. (2547). พุทธวิธีในการสอน. กรุงเทพมหานคร: ธรรมสภา.

พระพรหมคุณภรณ์. (ป.อ.ปยุตโต). (2551). การพัฒนาที่ยั่งยืน. (พิมพ์ครั้งที่ 11) กรุงเทพมหานคร: มูลนิธิโภมลคีมทอง.

. (2553). พจนานุกรมฉบับประมวลธรรม. (พิมพ์ครั้งที่ 17). กรุงเทพมหานคร: มหาวิทยาลัยพะเยาลงกรณราชวิทยาลัย.

พระปลัดวีระชนน์ มาลาไชสง. (เมมวีโร). (2551). ผลงานโปรแกรมการฝึกตามแนวไตรสิกษาเพื่อ พัฒนาสุขภาพจิตผู้สูงอายุชาวธรรมวิจัย. ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

พระไพศาล วิสาโล. (2549). ฝ่าพันวิกฤตศึกธรรมด้วยทัศนะใหม่. กรุงเทพมหานคร: เครือข่ายพุทธวิกา.

พระภาสกร ภูริวัฒโน. (ภาวีโล), ศ.กิตติคุณ, ดร., (2548). ปฏิจจสมุปบาทสำหรับคนรุ่นใหม่. (พิมพ์ครั้งที่ 1.) เชียงใหม่: บริษัทนันทพันธ์พรีนติ้งจำกัด.

พระมหาบุญเชิด สุขแม่น. (2553). การศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อวิชาพระพุทธศาสนาของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 มีระดับความพลาดทางอารมณ์ (EQ) ต่างกันที่ได้รับการจัดการการเรียนรู้แบบกรณีตัวอย่างและแบบธรรมชาติจดจำ. ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา.

พระศุภชัย บุตระเกย. (2552). การเปรียบเทียบความสามารถด้านการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม เรื่อง หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ระหว่างการจัดกิจกรรมด้วยการอภิปรายกลุ่ม การจัดกิจกรรมแบบอริยสัจ 4 และการจัดกิจกรรมแบบไตรสิกษา. ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

พระณี ช.เจนจิต. (2545). จิตวิทยาการเรียนการสอน. (พิมพ์ครั้งที่ 5). กรุงเทพมหานคร: ออมการ.

- พิมศิริ สิทธิศาสตร์. (2553). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติที่มีต่อการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนเบญจมราชนครินทร์ ที่ได้รับการสอนแบบร่วมนือ กับการสอนแบบบรรยาย. ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขاهลักษณะและสอน. มหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้าน จอมบึง.
- มลิวัลย์ สมศักดิ์. (2550). เอกสารประกอบการสอนรายวิชาการวิจัยทางการศึกษา. นครศรีธรรมราช: คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช.
- วนิช บรรจง. (2545). จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: กรุงสยามการพิมพ์.
- วนิช สุธารัตน์. (2549). รายงานการศึกษาการเสริมสร้างคุณลักษณะเด็กไทยด้วยนวัตกรรมแนวพุทธ. พระนครศรีอยุธยา: มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา.
- วิชาการ, กรม. (2551). การจัดสาระการเรียนรู้พระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. (พิมพ์ครั้งที่ 5) กรุงเทพมหานคร: กรมวิชาการ.
- วีไลวรรณ ปันส่วน. (2547). ความสัมพันธ์ระหว่างเจตคติต่อการรับรองคุณภาพโรงพยาบาล บรรยายกาศองค์การกับคุณภาพบริการโรงพยาบาลตามการรับรู้ของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลชุมชนเขตภาคตะวันออก สังกัดกระทรวงสาธารณสุข. ปริญญา พยาบาลมหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ศิรประภา อุณหเลखก. (2551). ผลการใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบไตรสิกขาต่อผลการเรียนรู้แบบ ไตรสิกขาต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสามารถในการคิดอย่างมีวิจารณญาณ ในกลุ่มสาระสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานนทบุรี เขต 2. ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต (หลักสูตร และการสอน). บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม.
- ศึกษาธิกา, กระทรวง. (2551). หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.
- สมสมัย วิสูตรรุจิรา. (2545). การเปรียบเทียบความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษและเจตคติต่อ การเขียนภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่ได้รับการสอนเขียนตามแนว ทฤษฎีการสอนแบบอรรถฐานกับการสอนเขียนตามคู่มือครุ. ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต. (การมัธยมศึกษา). บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร.

- สมัย มนีจาร. (2555). การเปรียบเทียบผลการจัดการเรียนรู้วิชาพระพุทธศาสนา เรื่องเบญจศิลป์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยใช้รูปแบบการสอนโยนิโสัมนัสการกับรูปแบบการสอนชิปปा. ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรและการสอน). บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี.
- สุนี ผจญศิลป์. (2546). ผลการสอนแบบไตรสิกขาที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษา และการคิดอย่างมีวิจารณญาณของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต. สถาบันราชภัฏนครสวรรค์.
- สุกรัตน์ ท้าวบุญชู. (2546). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความฉลาดทางอารมณ์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่เรียนวิชาสังคมศึกษา โดยการสอนแบบไตรสิกษา และการสอนโดยใช้ชุดกิจกรรมการสอนแบบ 4 MAT. ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต (การมัธยมศึกษา). บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- สุรังค์ โค้วคระภูล. (2545). จิตวิทยาการศึกษา. (พิมพ์ครั้งที่ 6). กรุงเทพมหานคร: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุวิท มนุสกำ และอรทัย มนุสกำ. (2545). 20 วิธีจัดการเรียนรู้: เพื่อพัฒนาคุณธรรม จริยธรรมค่านิยมและการเรียนรู้การแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง. (พิมพ์ครั้งที่ 4). กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ภาพการพิมพ์.
- เสถียรพงษ์ วรรณปัก, “นัชพิมานปฏิปทา : สายกลางสองมิติ” ในคอดัมน์ธรรมะได้ธรรมานน์, (หนังสือพิมพ์ข่าวสด 24 กุมภาพันธ์ 2549), หน้า 29.
- สำนักงานเขตพื้นที่การประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2 สำนักงานคณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ. (2553). ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2553. นครศรีธรรมราช: สำนักงานเขตพื้นที่การประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. (2545). แผนการพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2545-2549). กรุงเทพมหานคร: สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ.
- อุบล นนทฤทธิ์. (2553). ผลการสอนแบบไตรสิกษา ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่องหลักธรรมในรายวิชา ส 43102 สาระพระพุทธศาสนา ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนคริษวัชวิทยาลัย จังหวัดร้อยเอ็ด. ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมชาติราช.

Anastasi, Anne. (1982). **Psychological Testing Athed.** New York: Macmillan Publishing.

Bloom, S. (1982). **Human Characteristics and school Learning.** New York: Mc Graw-Hill.

Coon, Francis James. (1983). **Education of Psychology Exploration and Application.**

New York: West Publishing.

Newman, William R. and M Newman. (1983). **Principle of psychology.** Illiois The Dorsey.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ตัวอย่างแผนการจัดการเรียนรู้แบบไฮบริดิกษา

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา
เรื่อง โหรท 3 : อบายมุข 6

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
เวลาเรียน 1 ชั่วโมง
ปีการศึกษา 2555

มาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐาน ส 1.1 รู้และเข้าใจประวัติ ความสำคัญ ศาสตร์ หลักธรรมของพระพุทธศาสนา หรือศาสนาที่ตนนับถือและศาสนาอื่น มีศรัทธาที่ถูกต้อง ยึดมั่นและปฏิบัติตามหลักธรรมเพื่อยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข

ตัวชี้วัด

มาตรฐาน ส 1.1 ป.6/4 วิเคราะห์ความสำคัญและเคราะห์ดูต้นตระกูล ปฏิบัติตามไตรสีกษาและหลักธรรมโหรท 3 ในพระพุทธศาสนา หรือหลักธรรมของศาสนาที่ตนนับถือตามที่กำหนด

มาตรฐาน ส 1.1 ป.6/7 ปฏิบัติตามหลักธรรมของศาสนาที่ตนนับถือ เพื่อแก้ปัญหาอบายมุข และสิ่งแวดล้อม

จุดประสงค์การเรียนรู้

1. บอกความหมายของอบายมุข 6 ได้
2. บอกโทษของอบายมุข 6 ได้
3. นำหลักธรรมที่ได้ศึกษาเกี่ยวกับการหลีกเว้นจากอบายมุข 6 ไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน ได้อย่างมีคุณค่า

สาระสำคัญ

อบาย แปลว่า ความเสื่อม ความบกพร่อง แปลว่า ปาก อบายมุข จึงแปลได้ว่า ปากทางแห่งความเสื่อมของมนุษย์เป็นอุปสรรคใหญ่ในการทำงานให้เสร็จ ดังนั้นอบายมุข 6 นี้จึง 1) คื่นนา้มมา 2) เทียบกลางกึ่น 3) ดูการละเล่นเป็นนิจ 4) ล่นการพนัน 5) คบคนชั่วเป็นมิตร 6) เกี่ยจครราน ในการทำงาน เนื่องจากมันเป็น “ปากทาง” เราจึงมักมองไม่เห็นความเสื่อม เพราะตัวความเสื่อมจริงๆ มันอยู่ “ปลายทาง” ซึ่งเรา往往มองไม่เห็น แต่พระสัมมาสัมพุทธเจ้าและท่านผู้รู้ทั้งหลายมองเห็นอย่างชัดเจน

สาระการเรียนรู้

1. ความหมายของอบายมุข 6
2. สาระของอบายมุข 6
3. โทษของอบายมุข 6
4. การนำหลักธรรมที่ได้ศึกษาเกี่ยวกับการหลีกเว้นจากอบายมุข 6 ไปใช้ให้เป็นประโยชน์

กระบวนการจัดการเรียนรู้

1. ขั้นนำ

ผู้เรียนร่วมกันท่องบทร้อยกรองเรื่องผีร้าย 6 ตัว (อบายมุข 6) เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนเรียน เลี้ยวสนใจแสดงความคิดเห็น ผู้สอนพูดเชื่อมโยงสู่สาระการเรียนรู้

2. ขั้นสอน

2.1 ศิลสิกขา ให้ผู้เรียนอยู่ในระเบียบ สำรวมกายและวาจา ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย เป็นปกติ กล่าวคำบูชาพระรัตนตรัยพร้อมกัน

2.2 จิตตสิกขา ให้ผู้เรียนรวมจิตไว ทำจิตให้ตั้งมั่น ผู้เรียนตั้ดสิ่งรบกวนอื่นๆ ออกจากความคิดและจิตไว ด้วยการนั่งสมาธิกำหนดลมหายใจเข้า-ออก ใช้เวลา 5 นาที เลี้ยวเพิ่มเตา

2.3 ปัญญาสิกขา

2.3.1 ผู้เรียนแบ่งกลุ่มๆ ละ 5 – 6 คน ผู้เรียนทุกกลุ่มรับใบความรู้ ผู้สอนอธิบายให้ผู้เรียนฟัง โดยให้ผู้เรียนจดบันทึกตามไปด้วย หลังจากนั้นผู้สอนให้ผู้เรียนแต่ละกลุ่มไปศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับอบายมุข 6 จากห้องสมุดหรือแหล่งข้อมูลสารสนเทศ โดยเน้นให้ศึกษาเฉพาะอบายมุข 6 เท่านั้น แล้วให้เขียนรายงานแบบย่อๆ มาส่ง

2.3.2 แต่ละกลุ่มน้ำเส้นผลการไปศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม โดยผู้สอนคงให้กำลังใจและค่อยเสริมหากเห็นว่ามีจุดบกพร่อง นิจข้อที่ควรเพิ่มเติม ผู้สอนช่วยเติมเต็มให้ผู้เรียนได้เรียนรู้อย่างชัดเจน

2.3.3 ผู้สอนและผู้เรียนร่วมกันสนทนารถึงโทษของอบายมุข 6 และการหลีกเว้นจากอบายมุข 6 แล้วให้ผู้เรียนแต่ละกลุ่มร่วมกันทำลงในใบงานที่ 1 เรื่องอบายมุข 6 ผู้เรียนเขียนประสบการณ์ของตนเอง หรือเรื่องราวของผู้อื่นที่ได้รับรู้มาเกี่ยวกับการทำผิดหลักธรรม และผลเสียที่เกิดขึ้น และวิธีแก้ปัญหา

2.3.5 ผู้เรียนออกแบบนำเสนอผลงานที่หน้าชั้นเรียน โดยเล่าเรื่องราวที่เขียนให้เพื่อนฟัง ผู้สอนและเพื่อนนักเรียนร่วมกันแสดงความคิดเห็น

3. ขั้นสรุป

ผู้เรียนร่วมกันสรุป โดยการท่องบทร้อยกรองเรื่องผีร้ายหกตัว (ฉบับยุบ 6) อีกครั้ง ผู้สอนช่วยสรุปเพิ่มเติมในข้อที่บกพร่อง โดยสุมถานนักเรียนเป็นบางคน เพื่อเป็นการสรุปความเข้าใจไปในตัว

สื่อและแหล่งเรียนรู้

1. ห้องสมุด/แหล่งสารสนเทศของโรงเรียน
2. บทร้อยกรองเรื่องผีร้าย 6 ตัว
3. ใบความรู้เรื่องฉบับยุบ 6
4. ใบงานเรื่องฉบับยุบ 6

การวัดผล/ประเมินผล

สิ่งที่ต้องการวัด	วิธีการวัด	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การวัด
1. บอกความหมายของ ฉบับยุบ 6 ได้	ตรวจรายงานการค้นคว้าของ กลุ่มจาก แหล่งข้อมูลสารสนเทศ	รายงานกลุ่ม	ร้อยละ 75 ผ่านเกณฑ์
2. บอกไทยของฉบับยุบ 6 ได้	- ตรวจใบงานเรื่องฉบับยุบ 6	- ใบงานเรื่อง ฉบับยุบ 6	ร้อยละ 75 ผ่านเกณฑ์
3. นำหลักธรรมที่ได้ศึกษา เกี่ยวกับการหลีกเว้นจาก ฉบับยุบ 6 ไปใช้ประโยชน์ใน ชีวิตประจำวัน	- สังเกตพฤติกรรมการทำงาน กลุ่มในการร่วมอภิปราย - ประสบการณ์วิธีแก้ปัญหา ของผู้เรียน ตาม/ตอบในชั้นเรียน	- แบบสังเกต พฤติกรรมการ ทำงานกลุ่ม - แบบสังเกต ประสบการณ์ วิธีแก้ปัญหา ของผู้เรียน	- ระดับ คุณภาพ 2 ผ่านเกณฑ์ - ระดับ คุณภาพ 2 ผ่านเกณฑ์

บทร้อยกรอง
ผีร้าย 6 ตัว (อภายมุข 6)

ไม่ทราบนามผู้แต่ง

ผี ๖ ตัว

ทางสู่ความชิบหาย

ผีตัวที่หนึ่ง ไม่ชอบกิน	ชอบดีมสุรา ข้าวปลา	เป็นอาจิล เป็นอาหาร
ผีตัวที่สอง ไม่รักบ้าน	ชอบเที่ยว รักลูก	ยามวิกาล รักเมียตน
ผีตัวที่สาม ไม่ละเว้น	ชอบดู บำรุงลับ	การละเล่น ละครโขน
ผีตัวที่สี่ หนีไม่พัน	ชอบคบคนชั่ว อาญา	มัวกันใจ ตราแผ่นดิน
ผีตัวที่ห้า สารพัด	ชอบเล่นม้า ถ้าไป	กีพิพาบดัง ไอโลลีน
ผีตัวที่หก มีทั้งลีน	ชอบเกียจคร้าน หกผี	การทำกิน อัปวิญญอย

จากหนังสือชุดอบรมหลักสูตร การจัดฝึกอบรมคุณธรรม
2 คืน 3 วัน “ค่ายพุทธบุตร ค่ายพุทธธรรม” วัดปัลลญาณพาราม

ในความรู้ เรื่อง อบายมุข 6

อบายมุข 6 คือ หนทางแห่งความเสื่อมหรือปากทางแห่งความเสื่อม เป็นทางแห่งความเดือดร้อนและความพินาศ และเป็นเหตุของความสูญสิ้น ทำลายทรัพย์สมบัติทั้งหมด มีการกระทำ 6 อย่างดังนี้

- 1. ติดสุราและของมีน้ำยาเสียหาย → เสียทรัพย์ เกิดการทะเลาะวิวาท ปัญญาเสื่อมลง
- 2. ชอบเที่ยวกลางคืน → ไม่รักษาตนเอง ครอบครัว และทรัพย์สมบัติ
- 3. ชอบดูการละเล่น → ทำให้การงานเสียหาย เพราะเสียเวลาไปดูการละเล่นต่างๆ
- 4. ติดการพนัน → ทรัพย์หมดไป ไม่มีใครอวยากได้เป็นคู่รอง
- 5. คบคนชั่วเป็นมิตร → จะกลายเป็นคนชั่วไปด้วย
- 6. เกี้ยวกრ้าวทำการงาน → จะเป็นคนที่ยกเหตุต่างๆ เช่น หนานั้น ร้อนนั้น หิวนั้น มาอ้างเพื่อจะไม่ทำงาน

การประพฤติดังตัวอย่างเช่นนี้ จะนำความเดือดร้อนมาสู่ตนเอง และวงศ์ตระกูล แต่เราสามารถหลีกเลี่ยงความเสื่อมนี้ได้ โดยเริ่มต้นที่ไม่คบคนชั่วเป็นเพื่อน จะได้ไม่ซักชวนพาเราไปทำความผิด



**ใบงาน
เรื่อง อนามัย 6**

ให้นักเรียนร่วมกันสนทนากับอนามัย 6 ว่าอนามัยนุชแต่ละประเภทมีโทษอย่างไร บ้าง นักเรียนมีวิธีหลีกเลี่ยงอนามัยนุชแต่ละประเภทอย่างไร แล้วบันทึกผลการอภิปรายลงในตาราง

ตารางบันทึก

ชื่ออนามัยนุช	โทษ	วิธีหลีกเลี่ยง
สูรา/ยาเสพติด (ยาข้า/ยาไอซ์/น้ำในกระท่อน)		
เที่ยวกางคืน		
เล่นเกม/อินเตอร์เน็ต/ถือ ถ่านก่อนนอน		
ติดการพนัน		
คบคนชั่วเป็นมิตร		
เกี่ยจกร้านการงาน		

แบบสังเกตพฤติกรรมการทำงานกลุ่ม

กลุ่มที่.....

- สมาชิกภายในกลุ่ม 1. 2.
 3. 4.
 5. 6.

ลำดับที่	พฤติกรรม	ระดับคุณภาพ		
		3	2	1
1	มีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น			
2	มีความกระตือรือร้นในการทำงาน			
3	รับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมาย			
4	มีขั้นตอนในการทำงานอย่างเป็นระบบ			
5	ใช้เวลาในการทำงานอย่างเหมาะสม			
รวม				

ลงชื่อ..... ผู้ประเมิน

..... / / /

เกณฑ์การให้คะแนน

- ปฏิบัติหรือแสดงพฤติกรรมอย่างสม่ำเสมอ = ดี ได้ 3 คะแนน
 ปฏิบัติหรือแสดงพฤติกรรมบ่อยครั้ง = พอใช้ ได้ 2 คะแนน
 ปฏิบัติหรือแสดงพฤติกรรมบางครั้งหรือน้อยครั้ง = ปรับปรุง ได้ 1 คะแนน

เกณฑ์การตัดสินคุณภาพ

ช่วงคะแนน	ระดับคุณภาพ
11 - 15	ดี
6 - 10	พอใช้
1 - 5	ปรับปรุง

แบบประเมินผลงาน

(รายงาน)

กลุ่มที่
.....

ประเด็นที่ประเมิน	คะแนน			
	ดีมาก	ดี	พอใช้	ปรับปรุง
	4	3	2	1
1. ตรงจุดประสงค์ที่กำหนด				
2. มีความถูกต้องสมบูรณ์				
3. มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์				
4. มีความเป็นระเบียบ				
5. เสร็จตามเวลาที่กำหนด				
รวมคะแนนเต็ม 20 คะแนน ได้	คะแนน			

เกณฑ์การตัดสินคุณภาพ

ช่วงคะแนน	ระดับคุณภาพ
16 - 20	ดีมาก
11 - 15	ดี
6 - 10	พอใช้
1 - 5	ปรับปรุง

เกณฑ์การประเมิน : นักเรียนได้คะแนน ระดับดีขึ้นไป ถือว่าผ่านเกณฑ์ประเมิน

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 5

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา
เรื่อง โอวาท 3 : กุศลภูมิ 3

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
เวลาเรียน 1 ชั่วโมง
ปีการศึกษา 2555

มาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐาน ส 1.1 รู้และเข้าใจประวัติ ความสำคัญ ศาสนา หลักธรรมของพระพุทธศาสนา หรือศาสนาที่ตนนับถือและศาสนาอื่น มีศรัทธาที่ถูกต้อง ยึดมั่นและปฏิบัติตามหลักธรรมเพื่ออยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข

ตัวชี้วัด

มาตรฐาน 1.1 ป.6/4 วิเคราะห์ความสำคัญและເກາພພະຮັດນຽມ ປົບປັດຕາມໄຕຮົກຂາແລະ หลักธรรมໂອວາທ 3 ໃນພຣູພຸທສາສາ ອີ່ອຫຼັກຮຽນຂອງສານາທີ່ຕົນນັບຄືອຕາມທີ່ກໍານັດ

จุดประสงค์การเรียนรู้

1. อธิบายความหมายกุศลภูมิ 3 ได้
2. บอกประโยชน์/ผลดีของการปฏิบัติตามกุศลภูมิ 3 ได้
3. นำหลักธรรมกุศลภูมิ 3 ไปใช้เก็ปດີກຣມທີ່ໄມ້ດີຂອງຕົນ ได้

สาระสำคัญ

กุศลภูมิ 3 หมายถึง รากเหง้าแห่งความดี หรือต้นเหตุของความดี ได้แก่ อโລກความไม่โลภ อโโหะ ความไม่โกรธ และอโโมหะความไม่หลง เป็นเหตุให้คุณงามความดีของมนุษย์เจริญงอกงาม และเป็นเหตุแห่งความสุข กุศลภูมิ 3 นี้ เป็นกุศลธรรมที่ส่งเสริมความดีของมนุษย์ ละนั่นควรฝึกฝนใหม่ในจิตใจ

สาระการเรียนรู้

1. ความหมายของกุศลภูมิ 3
2. ประโยชน์/ผลดีของกุศลภูมิ 3
3. วิธีปฏิบัติตามหลักธรรมกุศลภูมิ 3

กระบวนการจัดการเรียนรู้

1. ขั้นนำ

ผู้สอนตั้งค่าตาม ให้ผู้เรียนตอบเพื่อเชื่อมโยงไปสู่สาระการเรียนรู้ 1) วันนี้ผู้เรียนทำความดีอะไรบ้าง 2) เมื่อผู้เรียนกระทำในสิ่งดังกล่าวแล้วมีความรู้สึกอย่างไร 3) ผู้เรียนทราบหรือไม่ว่าการทำความดีของตนนั้นมีต้นเหตุมาจากอะไร

2. ขั้นสอน

2.1 ศิลสิกษา ให้ผู้เรียนอยู่ในระเบียบ สำรวจภายใน สำรวจภายนอก ประเมินปัจจัย กล่าวคัญชาประรัตนตรัยพร้อมกัน

2.2 จิตตสิกษา ให้ผู้เรียนรวมจิตใจ ทำจิตให้ตั้งมั่น ผู้เรียนตัดสิ่งรบกวนอื่นๆ ออกจากความคิดและจิตใจ ด้วยการนั่งสมาธิกำหนดหมายใจเข้า-ออก ใช้เวลา 5 นาที แล้วเฝ่าเมตตา

2.3 ปัญญาสิกขา

2.3.1 ผู้เรียนรับใบความรู้เรื่องกุศล มูล 3 เเล้วร่วมกันอภิปรายแสดงความคิดเห็นถึงความหมาย ประโยชน์ และการปฏิบัติตามหลักกุศล มูล 3 เพื่อนำไปแก้พุทธิกรรมที่ไม่ดีของตน ผู้เรียนทำกิจกรรมที่ 1 ในใบงานเรื่องกุศล มูล 3

2.3.2 ให้ผู้เรียนยกตัวอย่างการทำความดีของผู้คนมานานละ 1 อย่าง แล้วให้เพื่อนร่วมกันวิเคราะห์ว่าพุทธิกรรมของคนใด ที่แสดงความไม่โลก ความไม่โกรธและไม่ความไม่หลง ผู้สอนชี้แจงในการทำความดีของแต่ละคน และช่วยเสริมผลการวิเคราะห์ ผู้เรียนทำกิจกรรมที่ 2 ในใบงานเรื่องกุศล มูล 3

2.3.3 ผู้สอนสุมเรียกผู้เรียนประมาณ 4-5 คน ออกมานำเสนอผลงานจากใบงาน

3. ขั้นสรุป

ผู้เรียนร่วมกันสรุปความหมาย ประโยชน์และหลักการปฏิบัติของหลักธรรมกุศล มูล 3 ผู้สอนช่วยสรุปเพิ่มเติมในข้อที่บกพร่อง โดยสุ่มถามนักเรียนเป็นบางคน เพื่อเป็นการสรุปความเข้าใจไปในตัวและให้ผู้เรียนเขียนแผนผังความคิดเป็นการสรุปถึงองค์ความรู้ที่ได้จากการเรียนรู้

สื่อและแหล่งเรียนรู้

1. ในความรู้เรื่องกุศล มูล 3
2. ในใบงานเรื่องกุศล มูล 3

การวัดผล/ประเมินผล

สิ่งที่ต้องการวัด	วิธีการวัด	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การวัด
1. อธิบายความหมายกุศลนูด 3 ได้	ตรวจสอบความรู้แพนผังความคิด	แพนผังความคิด	ร้อยละ 70 ผ่านเกณฑ์
2. บอกประโยชน์/ผลดีของ การปฏิบัติตามกุศลนูด 3 ได้	- ตรวจสอบความรู้แพนผังความคิด - สังเกตการร่วมอภิปราย กิจกรรมกลุ่ม	- แพนผังความคิด - แบบสังเกต การร่วม กิจกรรมกลุ่ม	- ร้อยละ 70 ผ่านเกณฑ์ - ระดับ คุณภาพ 2 ผ่านเกณฑ์
3. นำหลักธรรมกุศลนูด 3 ไป ใช้แก้ปัญหิกรรมที่ไม่ดีของ คน ได้	ตรวจใบงาน เรื่องกุศลนูด 3	ใบงานเรื่อง กุศลนูด 3	ร้อยละ 70 ผ่านเกณฑ์

ใบความรู้

เรื่อง กุศลมูล 3

กุศลมูล 3 หมายถึง รากเหง้าแห่งความดี หรือต้นเหตุของความดี ได้แก่

1. อโภคะ หมายถึง ความไม่อายากได้คือ ความไม่อายากได้ในสิ่งที่ไม่ใช่ของตนเองหรือสิ่งที่ตนไม่มีสิทธิจะได้ ความไม่โภค ทำให้จิตใจสงบ และทำให้เป็นผู้เสียสละ มีความเมตตาต่อผู้อื่นต้องฝึกอบรมจิตใจของตนเองให้รับความอยากรู้โดยไม่ปล่อยให้ตัวหายเข้าครอบงำ คนที่ไม่อายากได้ของผู้อื่น ย่อมไม่ทำความชั่ว โดยการลักขโมยหรือคดโกง



2. อโโภคะ หมายถึง ความไม่โกรธ ไม่คิดทำ

ร้าย ผู้อื่น
หรือไม่เคียด
แணน ผู้ที่ทำใจ
ไม่โกรธได้ จะ

ทำให้จิตใจบริสุทธิ์และมีความสงบสุข พยายามฝึกอบรมจิตใจของตนให้มีเมตตา ปรารถนาให้ผู้อื่นมีความสุข รู้จักให้อภัยไม่เบียดเบียนกัน

3. อโโมหะ หมายถึง ความไม่หลง และไม่มง
- งายในสิ่งที่ไม่มีเหตุผล ความไม่หลงจะทำให้เป็นคนมี

สติปัญญาดี มองเห็นสิ่งต่างๆ ตามที่เป็นจริง

ต้องฝึกอบรมจิตใจของตนให้รู้จักเหตุ รู้จักผล รู้จักบานปุญญาณ ไทย ผู้ที่ไม่หลงย่อมมีชีวิตที่เป็นสุข

ถ้าหากผู้ใดมีกุศลมูล 3 นี้เกิดขึ้นในจิตของคน กุศลอื่นที่ยังไม่เกิดก็จะเกิดขึ้น ส่วนกุศลที่เกิดขึ้นแล้วก็จะเจริญมากขึ้น



ใบงาน
เรื่อง กุศลมูล 3

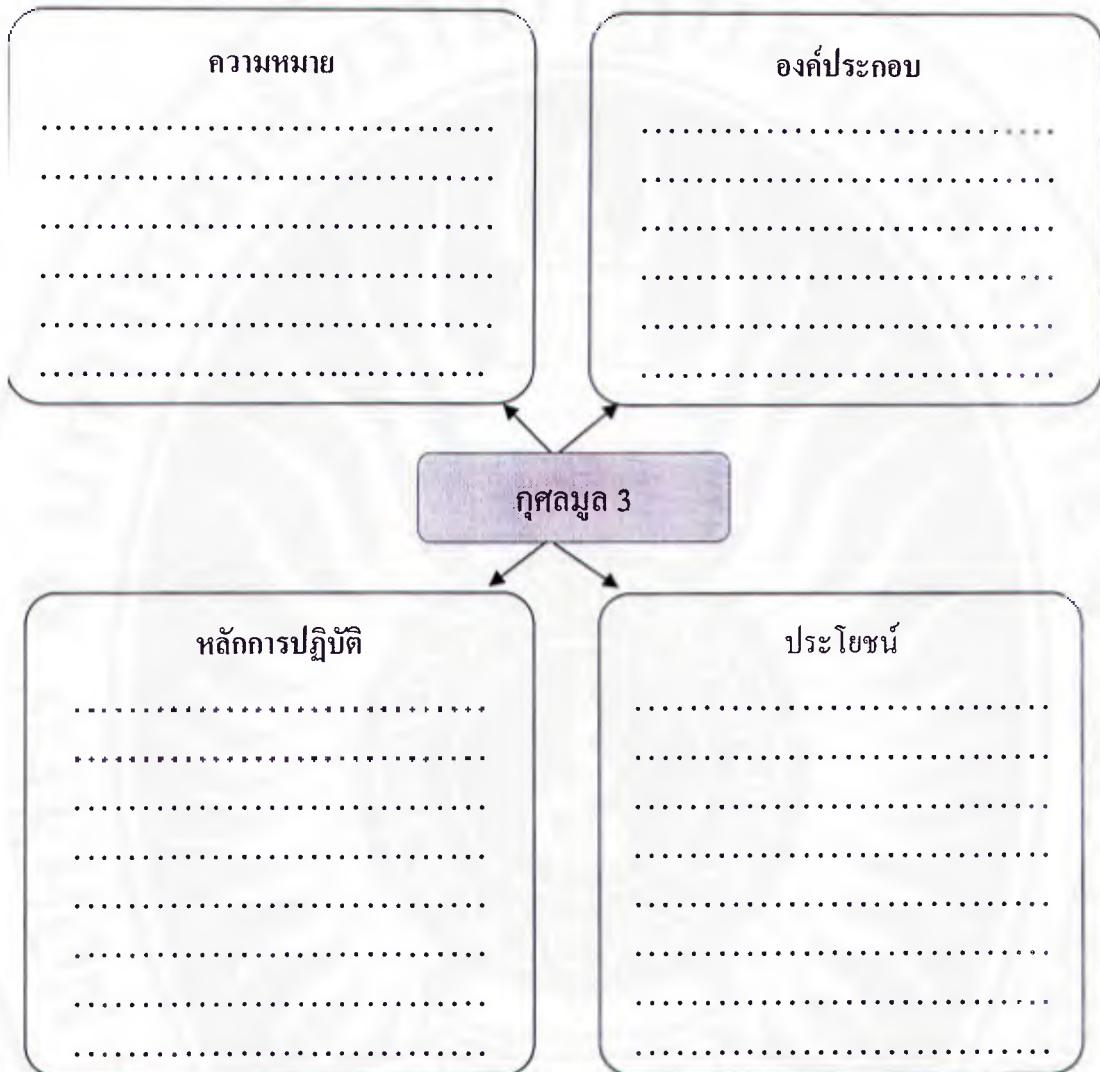
- กิจกรรมที่ 1 ให้นักเรียนแต่ละคน ตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง
1. นักเรียนคิดว่าควรนำหลักกุศลมาใช้แก่ในพฤติกรรมที่ไม่ถูกต้อง ให้เหมาะสมกับเหตุการณ์ต่างๆ ต่อไปนี้
 - 1.1 เพื่อนชวนไปปาร์ตี้ไม่ทางบ้าน
 -
 - 1.2 ถูกเพื่อนต่อว่าให้โทรศัพท์
 -
 - 1.3 เพื่อนชวนทดลองสูบบุหรี่
 -
 - 1.4 เห็นเงินของคนอื่นวางไว้
 -
 2. นักเรียนคิดว่าบุคคลที่นำหลักกุศลไปใช้ในชีวิตประจำวันจะเกิดผลอย่างไร ?



กิจกรรมที่ 2 จากตารางที่กำหนดให้ ให้นักเรียนวิเคราะห์ว่าพฤติกรรมใด ที่แสดงความไม่พอใจ ความไม่orrect ความไม่หลง โดยเขียนคำตอบลงในช่องว่างตามตารางที่กำหนดให้ถูกต้อง

พฤติกรรม	ผลการวิเคราะห์
1. น้อยเป็นคนไม่อารมณ์ของเรากับใคร	
2. เลือกเป็นคนไข้เนื่องไม่วุ่น	
3. นิดไม่ถูกคำหยาบเมื่อถูกคนอื่นล้อเลียน	
4. ตื้อยไม่ชอบของผู้อื่น	
5. เมื่อได้เจ็บป่วย โถงกีกินยา ไม่ไปหาหมอ	
6. นกไม่ตักอาหารจนลื้นจาน	
7. ป้องเห็นครูทำกระเพาเงินหล่น ป้องรับเก็บกระเพาแล้วส่งคืนให้ครู	
8. ชนพูดไม่เคยไปเล่นเกมที่ร้านเกม เพราะชมพูดคิดว่าอ่านหนังสือดีกว่าจะได้สอบได้คะแนนมากๆ	
9. แดงแพ่เมตตาให้สัตว์ทั้งหลายมีความสุข แม้มีเต็คตูรู	
10. ตีกราบพระเพื่อระลึกถึงคุณพระรัตนตรัย ไม่กราบเพื่อขอพรให้ตนเองสอบได้	

กิจกรรมที่ 3 ให้นักเรียนเขียนแผนผังความคิด โดยสรุปการเรียนรู้เรื่องกฎบุล 3
แล้วตอบคำถาม



1. กฎบุล 3 หมายถึง

2. กฎบุล 3 มีประโยชน์คือ

3. วิธีการปฏิบัติเกี่ยวกับกฎบุล 3 ดังนี้ คือ

แบบสังเกตพฤติกรรมรายบุคคล

ลำดับที่	พฤติกรรม	ระดับคุณภาพ			
		4	3	2	1
1	มีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น				
2	ความตั้งใจเรียน				
3	การแสดงเหตุผล/การวิเคราะห์				
4	การตั้งใจทำงาน				
5	มีวินัยในการเรียน				
รวม					

ลงชื่อ

ผู้ประเมิน

..... / /

เกณฑ์การให้คะแนน

พฤติกรรมที่สอดคล้องกับรายการประเมินสมบูรณ์ชัดเจน ได้ 4 คะแนน

พฤติกรรมสอดคล้องกับรายการประเมินเป็นส่วนใหญ่ ได้ 3 คะแนน

พฤติกรรมสอดคล้องกับรายการประเมินบางส่วน ได้ 1 คะแนน

เกณฑ์การตัดสินคุณภาพ

ช่วงคะแนน	ระดับคุณภาพ
17 - 20	ดีมาก
13 - 16	ดี
9 - 12	พอใช้
5-8	ปรับปรุง

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 12

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา
เรื่อง โ ovarath 3 : การทำจิตให้บริสุทธิ์

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
เวลาเรียน 1 ชั่วโมง
ปีการศึกษา 2555

มาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐาน ส 1.1 รู้และเข้าใจประวัติ ความสำคัญ ศาสนา หลักธรรมของพระพุทธศาสนา หรือศาสนาที่ตนนับถือและศาสนาอื่น มีศรัทธาที่ถูกต้อง ยึดมั่นและปฏิบัติตามหลักธรรมเพื่อยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข

ตัวชี้วัด

มาตรฐาน 1.1 ป.6/4 วิเคราะห์ความสำคัญและเคารพพระรัตนตรัย ปฏิบัติตามไตรสิกขาและหลักธรรมโ ovarath 3 ในพระพุทธศาสนา หรือหลักธรรมของศาสนาที่ตนนับถือตามที่กำหนด

จุดประสงค์การเรียนรู้

1. อธิบายความหมายของการทำจิตให้บริสุทธิ์ได้
2. บอกประโยชน์ของการทำจิตให้บริสุทธิ์ได้
3. บอกวิธีปฏิบัติและปฏิบัติเพื่อทำจิตให้บริสุทธิ์ได้

สาระสำคัญ

การทำจิตให้บริสุทธิ์ หมายถึง การชำระหรือล้างจิตให้สะอาดหมดจากสิ่งอันเป็นเครื่องเศร้าหมองที่เรียกว่ากิเลส การฝึกสติและสมาธิซึ่งเป็นวิธีการที่ทำให้จิตบริสุทธิ์ได้ เป็นการบริหารจิตที่มีประโยชน์ ช่วยทำให้จิตใจสงบ ลดความตึงเครียด และทำให้เกิดปัญญาในการทำงานต่างๆ และสามารถดำเนินชีวิตได้อย่างมีความสุข

สารการเรียนรู้

1. ความหมายของการทำจิตให้บริสุทธิ์
2. ประโยชน์ของการทำจิตให้บริสุทธิ์
3. วิธีปฏิบัติเพื่อทำจิตให้บริสุทธิ์

กระบวนการจัดการเรียนรู้

1. ขั้นนำ

ผู้สอนนำผู้เรียนไปสู่ห้องจริยธรรมของโรงเรียนซึ่งไม่มีเสียงอึกทึกครึกโครม เพื่อสร้างบรรยากาศในการเรียนรู้ ผู้สอนเริ่มตั้งประเด็นคำถามให้ผู้เรียนตอบเพื่อเชื่อมโยงไปสู่สาระ การเรียนรู้ 1) ผู้เรียนทราบหรือไม่ว่ามนุษย์มีองค์ประกอบกี่ส่วน 2) ผู้เรียนเคยได้ยินคำกล่าวที่ว่าจิต เป็นนายกายเป็นบ่าวหรือไม่ น่าจะหมายถึงอะไร 3) เราเมื่อวิธีชาระร่างกายให้สะอาดบริสุทธิ์ด้วยการ อาบน้ำ แล้วเราจะชาระจิตใจให้สะอาดบริสุทธิ์ด้วยวิธีใดได้บ้าง

2. ขั้นสอน

2.1 ศิลสิกษา ให้ผู้เรียนอยู่ในระเบียบ สำรวมกายและวาจา ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย เป็นปกติ จุดธูปเทียนบุชาพระรัตนตรัย

2.2 จิตตสิกษา ผู้สอนให้ผู้เรียนปฏิบัติตามวิธีฝึกจิตให้บริสุทธิ์ โดยการแล้วให้ ผู้เรียนสวดมนต์เปล แผ่เมตตา (การสวดมนต์นั้นผู้สอนให้ผู้เรียนกล่าวคำนั้นสการพระรัตนตรัย บทสรัสวดี บทสรัสวดีพระพุทธคุณ บทสรัสวดีพระธรรมคุณ บทสรัสวดีพระสังฆคุณ) หลังจากนั้นให้ ผู้เรียนหลับตาพอสบาย ตั้งศูนย์กลางสมາธิไว้ที่ลมหายใจ ให้สังเกตว่าลมกระหนบตรงไหนชักเจน ก็ให้กำหนดจุดนั้นเพียงจุดเดียว เนื่อง บริเวณช่องจมูก โพรรงจมูก หรือริมฝีปากบน เป็นต้น ผู้สอน อนิบาลให้ผู้เรียนเข้าใจว่า เมื่อลมหายใจเข้า ก็ให้กำหนดค่าว่า “เข้า” เมื่อหายใจออกก็ให้จิตกำหนดค่าว่า “ออก” นักเรียนอาจภาระน้ำในใจเวลาหายใจเข้าว่า “พุทธ” และเวลาหายใจออกว่า “โธ” เป็น พุทธ เรื่อยไปจนจิตสงบก็ได้ หรือนักเรียนอาจใช้ริชินับเลขก็ได้ โดยเวลาหายใจเข้าและออกจนสุดแล้ว เริ่มนับหนึ่งใหม่ ทั้งนี้ควรนับเฉพาะตอนหายใจออกก็พอ ตอนหายใจเข้าไม่ต้องนับ ระหว่างนั้น หนึ่งถึงสิบ ต้องคงอยู่วังอย่าให้เพลオ ถ้าเพลอก็ให้ตั้งต้นนับใหม่ทำเรื่อยไปจนกว่าจะมีสติสมาริ แนวโน้ม ใช้เวลาทำสมาธิเวลา 10-15 นาที

2.3 ปัญญาสิกขา

2.3.1 ผู้เรียนทุกคนรับใบความรู้เรื่องการทำใจให้บริสุทธิ์และวิธีฝึกจิตให้ บริสุทธิ์ ให้ผู้เรียนอ่านใบความรู้พร้อมกันโดยฝึกสติไปด้วยในการอ่าน ไม่ใจลายหรือเพลอดสติ แล้วผู้สอนอนิบาลให้ฟังอีกครั้งเพื่อให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจมากยิ่งขึ้น ผู้เรียนจดบันทึก แล้วร่วมกันอภิปรายแสดงความคิดเห็นถึงความหมาย ประโยชน์และวิธีปฏิบัติเพื่อให้จิตบริสุทธิ์

2.3.2 ผู้สอนให้ผู้เรียนยกตัวอย่างเหตุการณ์ที่แสดงให้เห็นถึงประโยชน์ของการ ฝึกจิต เพื่อให้รู้เท่าทันต่อภัยเลสในความโลก ความโกรธ และความหลง หรือเมื่อเผชิญต่อสิ่งต่างๆ ที่มากระทบ จำนวนนี้ผู้สอนสรุปให้ผู้เรียนฟังว่า การฝึกจิตให้สงบจะนำมาซึ่งความสุข เราจึงควรฝึก จิตให้บริสุทธิ์ ผู้เรียนทำใบงานเรื่องการทำจิตใจให้บริสุทธิ์วิธีฝึกจิตให้บริสุทธิ์ กิจกรรมที่ 1

2.3.3 ผู้เรียนร่วมกันประเมินผลการปฏิบัติและประโยชน์ที่ได้รับจากการปฏิบัติตามวิธีฝึกจิตให้บริสุทธิ์โดยการสาความนต์ให้วัพระสรเสริญคุณพระรัตนตรัย แผ่นเมตตา นั่งสมาธิฝึกสติในการฟัง อ่าน คิด ถ้า และเขียน ให้ผู้เรียนเขียนบันทึกสรุปผลการปฏิบัติในงานเรื่องการทำจิตใจให้บริสุทธิ์วิธีฝึกจิตให้บริสุทธิ์ กิจกรรมที่ 2

3. ขั้นสรุป

ผู้เรียนและผู้สอนร่วมกันสรุปความหมาย ประโยชน์และวิธีการปฏิบัติเพื่อให้จิตใจบริสุทธิ์ ผู้สอนช่วยเสริมให้ความรู้และข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับการประพฤติปฏิบัติ และเน้นย้ำให้ผู้เรียนฝึกสติและสามารถเป็นประจำ เพื่อให้จิตใจสงบ และสามารถใช้ชีวิตได้อย่างมีความสุข

สื้อและแหล่งเรียนรู้

1. ห้องจริยธรรมของโรงเรียน
2. ใบความรู้เรื่องการทำใจให้บริสุทธิ์และวิธีฝึกใจให้บริสุทธิ์
4. ใบงานเรื่องการทำใจให้บริสุทธิ์และวิธีฝึกใจให้บริสุทธิ์

การวัดผล/ประเมินผล

สิ่งที่ต้องการวัด	วิธีการวัด	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การวัด
1. อธิบายความหมายของการทำจิตให้บริสุทธิ์ได้	ใบงานการทำจิตใจให้บริสุทธิ์ วิธีฝึกจิตให้บริสุทธิ์	ตรวจใบงาน	ร้อยละ 75 ผ่านเกณฑ์
2. บอกประโยชน์ของการทำจิตให้บริสุทธิ์ได้	ใบงานการทำจิตใจให้บริสุทธิ์ วิธีฝึกจิตให้บริสุทธิ์ กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมที่ 2	ตรวจใบงาน กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมที่ 2	ร้อยละ 75 ผ่านเกณฑ์
3. บอกวิธีปฏิบัติและปฏิบัติเพื่อทำจิตให้บริสุทธิ์ได้	สังเกตและประเมินผลการปฏิบัติการสาความนต์ให้วัพระสรเสริญคุณพระรัตนตรัย แผ่นเมตตา นั่งสมาธิ ฝึกสติในการฟัง อ่าน คิด และเขียน	แบบสังเกต	ระดับ คุณภาพ 2 ผ่านเกณฑ์

ใบความรู้

เรื่องการทำจิตใจให้บริสุทธิ์และวิธีฝึกจิตให้บริสุทธิ์

การทำจิตใจให้บริสุทธิ์ หมายถึง การชำระหรือล้างจิตใจให้สะอาดหมดปราศจากสิ่งอันเป็นเครื่องเศร้าหมอง เป็นโ ovarath ข้อที่ 3 ของหัวใจพระพุทธศาสนาที่เน้นการไม่ทำความชั่วทางใจ เรียกว่า โนสุจริต ซึ่งมีพื้นฐานมาจากกายสุจริตและวิจิสุจริต

วิธีฝึกจิตให้บริสุทธิ์

1. ความนตติให้วัพระสรรเสริญคุณพระรัตนตรัย และแผ่นเมตตาอย่างสม่ำเสมอ
2. ศึกษาให้เข้าใจในเรื่องสติสัมปชัญญะ สามัชชาและปัญญาอย่างจริงจัง
3. ศึกษาให้เข้าใจถึงวิธีการปฏิบัติและประโยชน์ของการบริหารจิต และเจริญปัญญาอย่างถูกต้อง
4. ฝึกให้มีสติในการฟัง อ่าน คิด ดามและเขียนอย่างถูกวิธี

ประโยชน์ของการฝึกจิตให้บริสุทธิ์

1. สามารถเรียนหนังสือได้ผลดีเพิ่มขึ้น ได้คะแนนสูง เพราะมีจิตใจสงบ จึงทำให้แม่นยำและคืบหน้าได้มาก
2. ทำสิ่งต่างๆ ได้ดีขึ้น ไม่ค่อยผิดพลาด เพราะมีสติสมบูรณ์ขึ้น
3. สามารถทำงานได้มากขึ้น และได้ผลดีอย่างมีประสิทธิภาพ
4. ทำให้โรคภัยไข้เจ็บบางอย่างหายไปได้
5. ทำให้เป็นคนมีอารมณ์เยือกเย็น มีความสุขใจได้มาก มีผิวพรรณผ่องใส มีจิตใจเบิกบาน และมีอ่ายุยืน
6. ทำให้อ่ายุในสังคมอย่างปกติสุข เช่นถ้าอ่ายุในโรงเรียนก็ทำให้เพื่อนๆ และครูพอลอยให้รับความสุข ถ้าหากอ่ายุในบ้านก็ทำให้ทุกคนในครอบครัวมีความสุข ถ้าอ่ายุในที่ทำงานก็ทำให้เพื่อนร่วมงาน ผู้บังคับบัญชาพ洛อยได้รับความสุขไปด้วย
7. สามารถเพชรูปต่อเหตุการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นเฉพาะหน้า ได้อย่างใจเย็น รวมทั้ง สามารถแก้ไขความยุ่งยาก และความเดือดร้อนวุ่นวายในชีวิต ได้ด้วยวิธีอันถูกต้อง
8. สามารถกำจัดนิวรณ์ที่รบกวนจิตลงได้ หรืออย่างน้อยก็ทำให้เบาบางลงได้
9. ถ้าทำได้ถึงขั้นสูงก็ย่อมได้รับความสุขอันเลิศยิ่ง และอาจสามารถได้อำนาจจิตที่พิเศษ เช่น รู้ใจคนอื่น เป็นต้น
10. ทำให้เป็นพื้นฐานโดยตรงในการเจริญวิปัสสนา

ใบงาน

เรื่อง การทำจิตใจให้บริสุทธิ์วิธีฝึกจิตให้บริสุทธิ์

กิจกรรมที่ 1 ให้นักเรียนตอบคําถามที่กำหนดให้ถูกต้อง

1. จิตคืออะไร สำคัญอย่างไร

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. เพราะเหตุใด การฝึกจิตให้บริสุทธิ์เป็นสิ่งที่ควรทำ

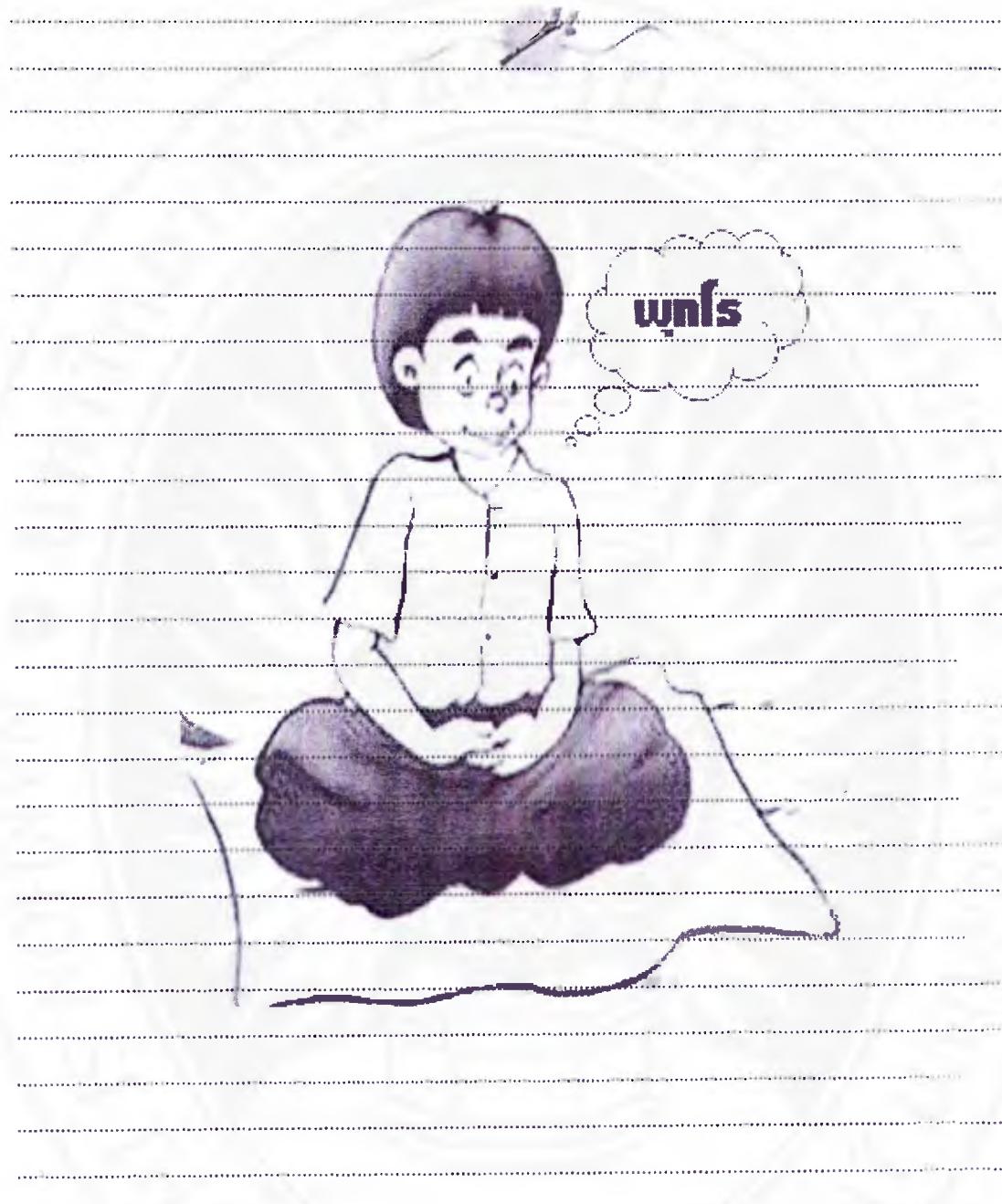
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

3. ถ้าเราไม่มีสติและสามารถในการเรียน จะเกิดผลอย่างไร

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

4. การฝึกจิตให้บริสุทธิ์ มีประโยชน์อย่างไร

กิจกรรมที่ 2 ให้นักเรียนเขียนสรุปผลของการปฏิบัติที่ได้จากการสัมมนา แผ่เมตตา และนั่งสมาธิ



แบบสังเกตพฤติกรรมรายบุคคล

ลำดับที่	พฤติกรรม	ระดับคุณภาพ			
		4	3	2	1
1	มีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น				
2	ความตั้งใจเรียน				
3	การแสดงเหตุผล/การวิเคราะห์				
4	การดึงใจทำงาน				
5	มีวินัยในการเรียน				
รวม					

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

...../...../.....

เกณฑ์การให้คะแนน

- | | | |
|--|-----|---------|
| พฤติกรรมที่สอดคล้องกับรายการประเมินสมบูรณ์ชัดเจน | ได้ | 4 คะแนน |
| พฤติกรรมสอดคล้องกับรายการประเมินเป็นส่วนใหญ่ | ได้ | 3 คะแนน |
| พฤติกรรมสอดคล้องกับรายการประเมินบางส่วน | ได้ | 1 คะแนน |

เกณฑ์การตัดสินคุณภาพ

ช่วงคะแนน	ระดับคุณภาพ
17 - 20	ดีมาก
13 - 16	ดี
9 - 12	พอใช้
5-8	ปรับปรุง

ภาคผนวก ข

ผลการประเมินความสอดคล้องขององค์ประกอบภายในแผน
และคุณภาพของแผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรลิกษา^๑
โดยผู้เชี่ยวชาญ

ผลการประเมินความความสอดคล้องขององค์ประกอบภายในแผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา
โดยผู้เชี่ยวชาญ

สาระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพุทธศาสนา เรื่อง โภวาก 3

รายการประเมิน	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					ΣR	IOC	สรุปผล
	1	2	3	4	5			
จุดประสงค์การเรียนรู้								
1. สอดคล้องกับมาตรฐานการเรียนรู้ และตัวชี้วัด	+1	0	+1	+1	+1	4	.80	ใช่ได้
2. สอดคล้องกับสาระสำคัญ	0	+1	+1	+1	+1	4	.80	ใช่ได้
3. สอดคล้องกับกิจกรรมการเรียนรู้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
สาระสำคัญ								
4. สอดคล้องกับมาตรฐาน	+1	+1	0	+1	+1	4	.80	ใช่ได้
5. สอดคล้องกับตัวชี้วัดและ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
จุดประสงค์การเรียนรู้								
6. สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
7. สอดคล้องกับสาระสำคัญ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
กระบวนการจัดการเรียนรู้								
8. สอดคล้องกับตัวชี้วัดและ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
จุดประสงค์การเรียนรู้								
9. สอดคล้องกับสาระสำคัญ	+1	+1	+1	+1	0	4	.80	ใช่ได้
10. สอดคล้องกับนิยามศัพท์การ	0	+1	+1	0	+1	3	.60	ใช่ได้
จัดการเรียนรู้แบบไตรสิกษา								
สื่อและแหล่งเรียนรู้								
11. สอดคล้องกับตัวชี้วัดและ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
จุดประสงค์การเรียนรู้								
12. สอดคล้องกับกระบวนการจัดการเรียนรู้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้

รายการประเมิน	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					ΣR	IOC	สรุปผล
	1	2	3	4	5			
การวัดผลประเมินผล								
13. สอนคล้องกับตัวชี้วัดและ จุดประสงค์การเรียนรู้	+1	0	+1	+1	+1	4	.80	ใช้ได้
14. สอนคล้องกับกิจกรรมจัด การเรียนรู้	0	+1	+1	+1	0	3	.60	ใช้ได้

**ผลการประเมินคุณภาพแผนการจัดการเรียนรู้แบบไตรสิกขาโดยผู้เชี่ยวชาญ
สาระพะพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โภวท 3**

รายการประเมิน	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					\bar{X}	S.D.	ความหมาย
	1	2	3	4	5			
ตัวชี้วัด/จุดประสงค์การเรียนรู้								
1. ครอบคลุมพฤติกรรมของการเรียนรู้ด้านกระบวนการ และด้านคุณลักษณะอันพึงประสงค์	4	4	5	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
2. จุดประสงค์การเรียนรู้ทุกข้อสามารถวัดและประเมินผลได้	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
3. จุดประสงค์การเรียนรู้แต่ละข้อสามารถปฏิบัติให้บรรลุได้	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
4. จุดประสงค์การเรียนรู้ที่กำหนดเหมาะสมกับเวลา เนื้อหา และวัยของผู้เรียน	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
5. ตัวชี้วัดเหมาะสมกับจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบไตรสิกษา	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
สาระสำคัญ								
6. เหมาะสมกับตัวชี้วัด/จุดประสงค์การเรียนรู้	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
7. เหมาะสมกับชั้นเรียน	4	4	5	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
8. มีประโยชน์ต่อชีวิตประจำวัน	4	4	5	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
9. เหมาะสมกับเวลาที่ใช้สอนและวัยของผู้เรียน	4	4	5	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
กระบวนการจัดการเรียนรู้								
10. กระบวนการจัดการเรียนรู้ตรงตามขั้นตอนที่กำหนด	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด

รายการประเมิน	ผู้ชี้วิชาญคนที่					\bar{X}	S.D.	ความหมาย
	1	2	3	4	5			
11. ส่งเสริมการสร้างองค์ความรู้ของผู้เรียน	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
12. ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้ด้วยกระบวนการกลุ่ม	4	4	5	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
13. เป็นกิจกรรมเน้นให้ผู้เรียนทุกคนมีส่วนร่วม	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
สื่อและแหล่งเรียนรู้								
14. เหมาะสมกับกิจกรรมการเรียนรู้	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
15. ให้สาระความรู้ตรงกับแผนการจัดการเรียนรู้	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
16. ให้สารการเรียนรู้ถูกต้อง มีคุณค่าทางวิชาการ	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
การวัดและประเมินผลการเรียนรู้								
17. ครอบคลุมตัวชี้วัดและจุดประสงค์การเรียนรู้	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
18. ผู้เรียนได้มีส่วนร่วมในการประเมิน	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด
19. วิธีการวัดและเกณฑ์การวัดผลชัดเจน	4	5	4	5	5	4.60	.55	มากที่สุด

ภาคผนวก ค

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โอวาท 3

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

**สาระพะพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางศาสนา เรื่อง โ◌ວາທ 3 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6**

คำชี้แจง

1. แบบทดสอบตอนนี้เป็นแบบเลือกตอบมี 4 ตัวเลือก มีข้อคำถามทั้งหมด 40 ข้อ ใช้เวลา 50 นาที
2. ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดหรือเหมาะสมที่สุดเพียงคำตอบเดียว โดยทำเครื่องหมาย (X) ทับตัวอักษรหน้าคำตอบที่ถูกที่สุดในกระดาษคำตอบ

1. โ◌ວາທของพระพุทธเจ้า 3 อย่างคือข้อใด

ก. ทาน ศีล กavana	ข. ศีล สามัช ปัญญา
ค. ละชั่ว ทำดี ทำจิตใจให้บริสุทธิ์	ง. อนิจัง ทุกขั� อนัตตา
2. การมีสติสัมปชัญญะสอดคล้องกับศีลข้อใด

ก. ศีลข้อ 5	ข. ศีลข้อ 2
ค. ศีลข้อ 3	ง. ศีลข้อ 4
3. คำกล่าวที่ว่า “ ออมพระมาพุดก็ไม่เชื่อ ” หมายถึงคนประเภทใด

ก. คนส่อเสียด	ข. คนโกหก
ค. คนตลอก	ง. คนเพ้อเจ้อ
4. การรักษาศีล มีประโยชน์แก่ใคร

ก. ตนเอง	ข. ครอบครัว
ค. ประเทศไทย	ง. ถูกทุกข์
5. ศีลมีส่วนเกี่ยวข้องกับการปฏิบัติตามหลักธรรมอย่างไร

ก. ช่วยให้ทำแต่สิ่งที่ดีงาม	ข. ช่วยจำแนกคนดีกับคนชั่ว
ค. ช่วยให้ใช้ความคิดถูกต้อง	ง. ช่วยให้ปฏิบัติด้วยความตั้งใจ
6. ความไม่เลินเล่อในการงาน เป็นอาการของเบญจธรรมข้อใด

ก. ความมีสัตต์	ข. เมตตา – กรุณา
ค. สัมมาอาชีวะ	ง. ความมีสติรอบคอบ

7. คนที่ตั้งใจให้วัฒนธรรมมีได้ขาดตักษารหุกเข้าซึ่อว่าประพฤติเบญจธรรมข้อใด
ก. ความไม่ประมาทในธรรม
ค. ความเที่ยงธรรม
8. เดียวเนี้ยแต่เจ้ารักนายทุกวัน เพราะคนเราขาดศีลธรรมคู่ใด
ก. ศีลข้อที่ 1-เมตตากรุณ
ค. ศีลข้อที่ 3-ความสำรวมในกาม
9. ข้อใด ไม่เข้าถักยณะการเดียงซีวิตในทางที่ชอบ
ก. ถูเงินกองทุนหมู่บ้านทำบัณฑาย
ค. ทำลำไยอบแห้งส่งต่างประเทศ
10. อะไรเป็นมูลเหตุในการให้คนประพฤติ
ก. โลกะ โภสະ โมนะ
ค. อโโลกะ อโภสະ อโมนะ
11. ข้อใดแสดงถึงอโภสະ
ก. รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย
ค. นกน้อยทำรังแต่พอตัว
12. กุศลมูลข้อใด เป็นเหตุให้คนบำเพ็ญทานเพื่อกำจัดความโลภ
ก. อโโลกะ
ค. อโมนะ
13. อกุศลมูล หมายถึงข้อใด
ก. พื้นฐานความดี
ค. มูลเหตุของความชั่ว
14. ข้อใดเป็นมูลเหตุของการประพฤติผิดของคนมากที่สุด
ก. โลกะ โภสະ โมนะ
ค. ราคะ โภสະ โมนะ
15. สิ่งที่เป็นปฏิปักษ์ต่อโลกะ คืออะไร
ก. ปัญญา
ค. เมตตา
16. ผู้ค้ายาเสพติด มีจิตประกอบด้วยอกุศลมูลข้อใดมากที่สุด
ก. โลกะ โภสະ
ค. โภสະ โมนะ

17. ข้อใดคือความหมายของคำว่า “โภะ”
 ก. ความอิจฉาริษยาคนอื่น
 ค. ความมั่วมาขาดสติ
 ข. ความชุ่นเคืองเจ็บแolor=red>ก
 ง. ความไม่รู้ไม่เข้าใจ
18. ข้อใดคือลักษณะของคนที่มี “โลภะ”
 ก. ทุจริตคดโกง
 ค. ไม่รับผิดชอบ
 ข. มีอารมณ์ร้าย
 ง. ประมาทมัวเมะ
19. ข้อใดคือความหมายของคำว่า “โโนหะ”
 ก. ความหลงไม่รู้จริง
 ค. ความรู้สึกอิจฉาริษยา
 ข. ความไม่พอใจต่าง ๆ
 ง. ความไม่พอใจเมื่อถูกคุกคาม
20. คนที่มี “โภะ” จะมีพฤติกรรมแบบใด
 ก. พูดเท็จ
 ค. ไม่มีเหตุผล
 ข. หวานหวาน
 ง. ไม่มีกำลัง
21. อย่างนุ่ง มีความหมายตามข้อใด
 ก. เหตุนำไปสู่ความตาย
 ค. เหตุนำไปสู่ความเจริญ
 ข. เหตุนำไปสู่ความเสื่อม
 ง. เหตุนำไปสู่ความเป็นนักเลงอันธพาล
22. โสภณ เป็นนักธุรกิจมีฐานะร่ำรวย เมื่อเดินทางแล้วชอบพักผ่อนด้วยการเที่ยวพับฟังเพลง โสภณ ติดอยู่ในอย่างนุ่ง 6 ในข้อใด
 ก. ชอบดูการละเล่น
 ค. การเกียจคร้านการทำงาน
 ข. ชอบคบคนชั่วเป็นมิตร
 ง. ชอบเที่ยวกลายคืน
23. “จับقرارนักร้อง ตรวจพบนี่สีม่วงคาดผ้าพับซื้อดัง” ข้อความนี้ต้องการซึ่งให้เห็นถึงสิ่งใด
 ก. พฤติกรรมของคนที่เป็นقرارนักร้อง
 ค. ผลงานของตำรวจ
 ข. โภษของอย่างนุ่ง
 ง. สถานบันเทิงที่บริการ
24. ผู้หมกมุนอยู่ในอย่างนุ่ง ย่อมเสียหายอย่างไร
 ก. การงานย่อหย่อน
 ค. ไม่นานต้องล้มลง
 ข. รายได้ลดลงอย่างลงตัว
 ง. ถูกทุกข้อ
25. คำว่า “ห่างสุนัขให้ห่างศอก ห่างวอกให้ห่างวา ห่างพาลาให้ห่างหมื่นโยชน์ แสนโยชน์” เป็นคำสotonตรงกับข้อใด
 ก. การคบคน
 ค. วิธีเดียงสัตว์
 ข. วิธีป้องกันอันตรายจากสัตว์
 ง. ถูกทุกข้อ

26. ไครมักจะอ้างว่า “หนานนัก ร้อนนัก ยังเข้าอยู่” แล้วไม่ทำงาน
 ก. คนป่วย ข. คนเกียจคร้าน
 ค. คนอดนอน ง. คนขยายเรียน
27. บุคคลจะเป็นผู้มีปัญญาพละ ได้ ต้องปฏิบัติตามข้อใด
 ก. พูดจริง ข. มีความอดทน
 ค. ช่วยเหลือผู้อื่น ง. หม่นศึกษาหาความรู้
28. การทำงานเป็นประจำชนิดแก่ส่วนรวม ช่วยเหลือเกื้อกูลผู้อื่น แสดงว่ามี คุณธรรมในพละ 4 ข้อใด
 ก. สังคมพละ ข. ปัญญาพละ
 ค. วิริยะพละ ง. อนวัชพละ
29. ความขันหมั่นเพียร ไม่เกียจคร้าน คือ
 ก. ปัญญาพละ ข. อนวัชพละ
 ค. วิริยะพละ ง. สังคมพละ
30. ปฏิบัตินอนย่าง ไร จึงจะชื่อว่า เคารพในการศึกษามากที่สุด
 ก. ขันไปโรงเรียน ข. ขันอ่านหนังสือ
 ค. ขันหาความรู้ใหม่ๆ เสมอ ง. ขันทำการบ้าน
31. การที่เรามั่นฝึกสติอยู่ตลอดเวลาแสดงว่าเรามีความเคร่งในสิ่งใด
 ก. เคราะห์ในการศึกษา ข. เคราะห์ในพระพุทธเจ้า
 ค. เคราะห์ในการปฏิสันถาร ง. เคราะห์ในความไม่ประมาท
32. การที่นักเรียนเชื่อว่า นรกร สรรศ. มีจริงแล้วร่ำรับทำบุญตามกำลังศรัทธา แสดงว่า นักเรียนมี ความเคราะห์ในเรื่องใด
 ก. ในพระพุทธเจ้า ข. ในพระธรรม
 ค. ในพระสงฆ์ ง. ในความไม่ประมาท
33. จำนวนที่ว่า “รู้สิ่งใดไม่สู้รู้วิชา ภายน้ำเติบใหญ่ ได้งานทำ” จัดเป็นการอะไรได้
 ก. เคราะห์ในพระพุทธเจ้า ข. เคราะห์ในพระธรรม
 ค. เคราะห์ในการศึกษา ง. เคราะห์ในการปฏิสันถาร
34. ข้อใดเป็นการแสดงความกตัญญูต่อพระมหากรุณาธิคุณที่สุด
 ก. ขอบคุณฟังความเคราะห์เมื่อได้ยินเพลงสรรเสริญพระบรมวี
 ข. ข้อยปฏิบัติตามพระบรมราโชวาทในโอกาสต่างๆ
 ค. จุ่นประดับธงชาติไว้ที่หน้าบ้านในวันเฉลิมพระชนมพรรษาของในหลวง
 ง. จ้อบเริงเดินหนีเมื่อได้ยินเสียงเพลงสรรเสริญพระบรมวี

35. ข้อใด ไม่ จัดเป็นมงคลชีวิต

- | | |
|--------------------|---------------------|
| ก. มีวินัย | ข. ทำงานไม่มีไทย |
| ค. ไม่ประมาทในธรรม | ง. คบคนชั่วเป็นมิตร |

36. ข้อใด ไม่ใช่ องค์ประกอบของงานไม่มีไทย

- | | |
|-------------------|-----------------|
| ก. ไม่ผิดศีล | ข. ไม่ผิดธรรม |
| ค. ไม่ขัดใจตัวเอง | ง. ไม่ผิดกฎหมาย |

37. เรากำรงงานอย่างไร จึงจะ ไม่ต้องเสียใจ ในภายหลัง

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| ก. ไปวัดพึงธรรมก่อน | ข. อ่านหนังสือให้มากๆ |
| ค. ฝึกทำงานให้เก่ง ไม่อู้้งาน | ง. โครงการดูแลก่อนแล้วจึงทำ |

38. โครงการงานที่ ไม่มีไทย

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| ก. เก็บร้านขายอาหารตามสั่ง | ข. พิมเปิร์ร้านขายอาหารสัตว์ป่า |
| ค. นอลเปิร์ร้านขายสุราต่างประเทศ | ง. ต้องขายปืนเดือน |

39. ข้อใด ไม่ใช่วิธีฝึกจิตให้บริสุทธิ์

- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| ก. คิดที่จะเอาชนะคนอื่น | ข. สวดมนต์ให้วิพระ |
| ค. ฝึกให้มีสติในการฟัง | ง. ฝึกนั่งสมาธิและแผ่เมตตา |

40. พฤติกรรมใดแสดงว่าผู้ปฏิบัติมีสมาธิ

- | | |
|--|--|
| ก. จริงตั้งใจจะไปเดินเที่ยว | |
| ข. กานดาปักผ้าเช็คหน้าแพลินจนไม่ได้ยินเสียงแม่ | |
| ค. ปิดกิจวัณกบินได้ เพราะมีปีก | |
| ง. สนธิตั้งใจทำการบ้าน | |

ເລັດຍແບບທດສອບ

1. ຄ	2. ຂ
3. ຂ	4. ຂ
5. ກ	6. ຂ
7. ຂ	8. ກ
9. ພ	10. ຄ
11. ກ	12. ກ
13. ຄ	14. ກ
15. ຂ	16. ພ
17. ພ	18. ກ
19. ກ	20. ຄ
21. ພ	22. ຂ
23. ພ	24. ຂ
25. ກ	26. ພ
27. ຂ	28. ກ
29. ຄ	30. ກ
31. ຂ	32. ຂ
33. ຄ	34. ພ
35. ຂ	36. ຄ
37. ຂ	38. ກ
39. ກ	40. ຂ

ภาคผนวก ง

ความเที่ยงตรง ความยากง่ายและอำนาจจำแนก

และความเชื่อมั่นของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

สาระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพุทธศาสนา

เรื่อง โ อวาท ๓

ความเที่ยงตรงของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

สาระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โววาท 3

ข้อ	ความเห็นของผู้เชี่ยวชาญ					ผลรวม	IOC	สรุปผล
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5			
1	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
2	0	+1	+1	+1	+1	4	.80	ใช่ได้
3	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
4	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
5	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
6	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
7	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
8	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
9	0	+1	+1	0	+1	3	.60	ใช่ได้
10	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
11	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
12	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
13	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
14	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
15	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
16	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
17	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
18	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
19	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
20	0	+1	+1	+1	+1	4	.80	ใช่ได้
21	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
22	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
23	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้

ข้อ	ความเห็นของผู้เชี่ยวชาญ					ผลรวม		
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5	X	IOC	สรุปผล
24	+1	+1	+1	0	+1	4	.80	ใช่ได้
25	+1	+1	+1	0	+1	4	.80	ใช่ได้
26	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
27	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
28	+1	+1	+1	0	+1	5	1.00	ใช่ได้
29	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
30	+1	+1	+1	0	+1	4	.80	ใช่ได้
31	0	+1	+1	+1	+1	4	.80	ใช่ได้
32	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
33	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
34	0	+1	+1	+1	+1	4	.80	ใช่ได้
35	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
36	+1	+1	+1	0	+1	4	.80	ใช่ได้
37	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
38	+1	+1	+1	0	+1	4	.80	ใช่ได้
39	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
40	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
41	+1	+1	+1	+1	-1	4	.80	ใช่ได้
42	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
43	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
44	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
45	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
46	+1	+1	+1	0	+1	4	.80	ใช่ได้
47	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
48	0	+1	+1	0	+1	3	.60	ใช่ได้
49	+1	+1	+1	+1	-1	4	.80	ใช่ได้

ข้อ	ความเห็นของผู้เชี่ยวชาญ					ผลรวม	IOC	สรุปผล
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5			
50	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
51	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
52	+1	+1	+1	+1	-1	4	.80	ใช่ได้
53	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
54	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
55	+1	+1	+1	+1	-1	4	.80	ใช่ได้

**ค่าความยากง่ายและอำนาจจำแนกของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
สาระพะพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม**
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โภวาก 3

ข้อที่	จำนวนคนตอบถูก		ค่าความยากง่าย (P)	ค่าอำนาจจำแนก (r)	สรุปผล
	กลุ่มสูง (Ru)	กลุ่มต่ำ (Re)			
(n=25)	(n=25)				
1	18	3	.42	.60	ใช่ได้
2	12	1	.26	.44	ใช่ได้
3	21	15	.72	.24	ใช่ได้
4	22	11	.66	.44	ใช่ได้
5	25	20	.90	.20	ใช่ไม่ได้
6	24	9	.68	.64	ใช่ได้
7	22	10	.64	.48	ใช่ได้
8	24	19	.86	.20	ใช่ไม่ได้
9	16	2	.36	.55	ใช่ได้
10	20	5	.50	.60	ใช่ได้
11	16	2	.36	.56	ใช่ได้
12	21	6	.54	.60	ใช่ได้
13	22	13	.72	.32	ใช่ได้
14	22	11	.68	.48	ใช่ได้
15	12	6	.36	.24	ใช่ได้
16	12	5	.46	.52	ใช่ได้
17	18	5	.24	.40	ใช่ได้
18	16	7	.46	.36	ใช่ได้
19	19	7	.52	.48	ใช่ได้
20	19	2	.46	.60	ใช่ได้
21	19	6	.52	.48	ใช่ได้
22	17	3	.40	.56	ใช่ได้

ข้อที่	จำนวนคนตอบถูก		ค่าความยากง่าย (P)	ค่าอำนาจจำแนก (r)	สรุปผล
	กลุ่มสูง (Ru) (n=25)	กลุ่มต่ำ (Re) (n=25)			
23	19	10	.58	.36	ใช้ได้
24	25	15	.80	.40	ใช้ได้
25	19	3	.50	.52	ใช้ได้
26	18	8	.52	.40	ใช้ได้
27	19	2	.42	.68	ใช้ได้
28	22	12	.68	.40	ใช้ได้
29	17	0	.34	.68	ใช้ได้
30	22	17	.72	.32	ใช้ได้
31	24	10	.68	.56	ใช้ได้
32	20	11	.62	.36	ใช้ได้
33	25	15	.80	.40	ใช้ได้
34	19	3	.44	.64	ใช้ได้
35	15	2	.36	.48	ใช้ได้
36	25	17	.84	.32	ใช้ไม่ได้
37	25	14	.78	.44	ใช้ได้
38	23	12	.70	.44	ใช้ได้
39	18	6	.50	.44	ใช้ได้
40	17	2	.38	.60	ใช้ได้
41	16	7	.44	.32	ใช้ได้
42	17	6	.24	-	ใช้ไม่ได้
43	13	4	.34	.36	ใช้ได้
44	21	8	.58	.52	ใช้ได้
45	19	12	.62	.28	ใช้ได้
46	0	6	.12	.24	ใช้ไม่ได้
47	12	11	.46	.04	ใช้ไม่ได้
48	22	10	.66	.52	ใช้ได้

ข้อที่	จำนวนคนตอบถูก		ค่าความยากง่าย (P)	ค่าอำนาจจำแนก (r)	สรุปผล
	กลุ่มสูง (Ru) (n=25)	กลุ่มต่ำ (Re) (n=25)			
49	13	1	.28	.48	ใช่ได้
50	15	5	.40	.40	ใช่ได้
51	19	7	.52	.48	ใช่ได้
52	19	7	.52	.48	ใช่ได้
53	24	8	.64	.64	ใช่ได้
54	24	12	.72	.48	ใช่ได้
55	15	6	.42	.36	ใช่ได้

ความเชื่อมั่นของแบบทดสอบสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระพระพุทธศาสนา
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นประถมศึกษานปีที่ 6
หน่วยการเรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา เรื่อง โภวท 3

จำนวนข้อสอบที่วิเคราะห์	40
จำนวนกระดาษคำตอบ	100
คะแนนเฉลี่ย	27.6500
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	10.1503
ความเชื่อมั่น KR-20	.9092
ความคลาดเคลื่อนมาตรฐาน	3.0583

ภาคผนวก จ

แบบวัดเจตคติต่อการเรียน ความเที่ยงตรง ค่าอ่านอาจจำแนก
และค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดเจตคติต่อการเรียนสาระพละพุทธศาสนา
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

แบบวัดเจตคติต่อสาระพระพุทธศาสนา

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

คำชี้แจง

1. แบบวัดเจตคติต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชุดนี้มีจำนวน 30 ข้อ
2. แบบวัดเจตคติแต่ละข้อแต่ละข้อไม่มีคำตอบที่ถูกหรือผิด ขอให้นักเรียนพิจารณา คำตอบตามความคิดเห็นหรือความรู้สึกของนักเรียน
3. แบบวัดเจตคติฉบับนี้ใช้เพื่อทดสอบวัดเจตคติของนักเรียนที่มีต่อการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ซึ่งแต่ละคนไม่จำเป็นต้อง ตอบเหมือนกัน กรุณายกตัวอย่างความคิดเห็นหรือความรู้สึกของนักเรียนโดยอิสระที่สุด
4. ให้นักเรียนอ่านข้อความแต่ละข้อแล้วพิจารณาได้ต่อรองคู่ว่า นักเรียนเห็นด้วยมาก น้อยเพียงใด กับข้อความที่เกี่ยวข้องกับการเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคม ศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม เมื่อนักเรียนตัดสินใจได้แล้วให้ทำเครื่องหมาย (/) เพียงช่องเดียวลงใน ช่องว่างที่ตรงกับความคิดเห็นหรือความรู้สึก ของนักเรียน โดยระดับความคิดเห็นและความรู้สึกมี ความหมายดังนี้

เห็นด้วยอย่างยิ่ง	หมายความว่า	ข้อความนี้ตรงกับความคิดเห็นหรือ ความรู้สึกของนักเรียนมากที่สุด
เห็นด้วย	หมายความว่า	ข้อความนี้ตรงกับความคิดเห็นหรือ ความรู้สึกของนักเรียนมาก
ไม่แน่ใจ	หมายความว่า	ข้อความนี้นักเรียนเห็นด้วยและไม่ เห็นด้วยพอๆ กัน
ไม่เห็นด้วย	หมายความว่า	ข้อความนี้ตรงกับความคิดเห็นหรือ ความรู้สึกของนักเรียนน้อย
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง	หมายความว่า	ข้อความนี้ไม่ตรงกับความคิดเห็น หรือความรู้สึกของนักเรียนเลย

ข้อ	ข้อความ	เห็นด้วย อย่างยิ่ง	เห็นด้วย	ไม่แน่ใจ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง
	ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนรู้					
1	ข้าพเจ้าชอบตอบคำถามของครูผู้สอน อยู่เสมอขณะเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	ข้าพเจ้าไม่ชอบร่วมกิจกรรมกลุ่มเมื่อ เรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระ การเรียนรู้สังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม	.....	.....	.....	.....	.....
3	ข้าพเจ้ามีความพร้อมเสมอที่จะเรียน สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม .....	.....	.....	.....	.....	.....
4	ข้าพเจ้ามีความสุขมากเมื่อได้ร่วงเพลง ในกิจกรรมการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธ ศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	ข้าพเจ้ามีความสุขที่ได้เรียนสาระ พระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม .....	.....	.....	.....	.....	.....
6	ข้าพเจ้ารู้สึกง่วงนอนทุกครั้งที่เรียน สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	ข้าพเจ้ารู้สึกอิดอัดเมื่อครูผู้สอนเรียก ให้แสดงความคิดเห็นเมื่อเรียนสาระ พระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม.....	.				

ข้อ	ข้อความ	เห็นด้วย อย่างยิ่ง	เห็นด้วย	ไม่แน่ใจ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง
8	ข้าพเจ้ารู้สึกกระตือรือร้นที่จะเรียน สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม .....	.....	.....	.....	.....	.....
9	ข้าพเจ้าชอบบรรยายการจัดการ เรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม.....	.....	.....	.....	.....	.....
10	เมื่อถึงช่วงโน้มเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ข้าพเจ้าอยากรู้ ให้หมดเวลาเร็วๆ..... ด้านเนื้อหาสาระการเรียนรู้	.....	.....	.....	.....	.....
11	เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ยากเกินไป.....	.....	.....	.....	.....	.....
12	เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม น่าสนใจ.....	.....	.....	.....	.....	.....
13	เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม น่าเบื่อหน่าย.....	.....	.....	.....	.....	.....
14	เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ยากแก่การทำความ เข้าใจ.....	.....	.....	.....	.....	.....
15	เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรม สอดคล้องกับชีวิตจริง.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อ	ข้อความ	เห็นด้วย อย่างยิ่ง	เห็นด้วย	ไม่แน่ใจ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง
16	เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ช่วยส่งเสริมให้รู้จักนำ หลักธรรมไปใช้ในชีวิตประจำวัน.....	.....	.....	.....	.....	.....
17	เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม มีความซับซ้อนกันจน ทำให้เกิดความสับสน.....	.....	.....	.....	.....	.....
18	เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม จัดเรียงตามลำดับ ขั้นตอนง่ายต่อการเข้าใจ.....	.....	.....	.....	.....	.....
19	เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรม ช่วยสร้างคุณธรรมและข้อคิด เตือนใจ.....	.....	.....	.....	.....	.....
20	เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ช่วยส่งเสริมความคิด อย่างมีเหตุผล มีระเบียบ แบบแผน..... ด้านคุณค่าและประโยชน์ต่อการเรียนรู้	.....	.....	.....	.....	.....
21	ความรู้ในสาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม มีความจำเป็นต่อการ นำมาใช้ในการประกอบอาชีพ.....	.....	.....	.....	.....	.....
22	การเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมทำให้เป็นคนถ้าสมัย...	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อ	ข้อความ	เห็นด้วย อย่างยิ่ง	เห็นด้วย	ไม่แน่ใจ	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง
23	สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม มีความสำคัญต่อการดำเนินชีวิต.....	.....	.....	.....	.....	.....
24	สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ไม่สำคัญในปัจจุบัน.....	.....	.....	.....	.....	.....
25	ผู้ที่มีความสำเร็จในชีวิตไม่จำเป็นต้องอาศัยความรู้ทางสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม.....	.....	.....	.....	.....	.....
26	ไม่เห็นจำเป็นต้องเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม และวัฒนธรรม.....	.....	.....	.....	.....	.....
27	การเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมทำให้เกิดความคิดสร้างสรรค์....	.....	.....	.....	.....	.....
28	การเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สามารถประยุกต์ใช้ในชีวิตได้..	.....	.....	.....	.....	.....
29	หลักธรรมทางพระพุทธศาสนาสอนให้เป็นคนไร้เหตุผล.....	.....	.....	.....	.....	.....
30	สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ทำให้เป็นคนดีมีประโยชน์.....	.....	.....	.....	.....	.....

**ความเที่ยงตรงของแบบวัดเจตคติต่อการเรียน
สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม**

รายการประเมิน	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					ผล		
	1	2	3	4	5	รวม	IOC	สรุปผล
ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนรู้								
1. ข้าพเจ้าชอบตอบคำถามของครูผู้สอนอยู่เสมอ ขณะเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	+1	+1	+1	+1	0	4	.80	ใช่ได้
2. ข้าพเจ้าไม่ชอบร่วมกิจกรรมกลุ่มนี้เมื่อเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	+1	+1	+1	+1	0	4	.80	ใช่ได้
3. ข้าพเจ้าตื่นเต้นกับเกณ ในการจัดการเรียนรู้ สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
4. ข้าพเจ้าชอบเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เพราะคุณครูสอนดี	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
5. ข้าพเจ้ามีความพร้อมเสมอที่จะเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้

รายการประเมิน	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					ผลรวม	IOC	ศูนย์กลาง
	1	2	3	4	5			
6. กิจกรรมการจัดการเรียนรู้สาระ พระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ทำให้ข้าพเจ้าเป็นคนกล้าแสดงออก	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
7. ข้าพเจ้ามีความสุขมากเมื่อได้ร้องเพลง ในกิจกรรมการจัดการเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	+1	0	+1	+1	+1	4	.80	ใช่ได้
8. ข้าพเจ้ากระตือรือร้นในการขับป้ายนิเทศเกี่ยวกับพระพุทธศาสนา ทุกครั้งที่ได้รับมอบหมาย	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
9. ข้าพเจ้ามีความสุขที่ได้เรียนสาระพระพุทธศาสนากลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
10. ข้าพเจ้ารู้สึกง่วงนอน ทุกครั้งที่เรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	+1	+1	+1	+1	0	4	.80	ใช่ได้
11. ข้าพเจ้ารู้สึกอึดอัดเมื่อครูผู้สอนเรียกให้แสดงความคิดเห็นเมื่อเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้

รายการประเมิน	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					ผล		
	1	2	3	4	5	รวม	IOC	สรุปผล
12. ข้าพเจ้าชอบเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เพราะ ครูผู้สอน เป็นผู้มีบุคลิกภาพดี	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
13. ข้าพเจ้ารู้สึกกระตือรือร้นที่จะ เรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	+1	+1	+1	+1	0	4	.80	ใช่ได้
14. ข้าพเจ้าชอบบรรยายการจัดการ เรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
15. ข้าพเจ้ารู้สึกไม่พอใจเพื่อนทุกครั้ง เมื่อเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่ม สาระการเรียนรู้สังคมศึกษาศาสนาและ วัฒนธรรม	0	+1	+1	+1	+1	4	.80	ใช่ได้
16. ข้าพเจ้ารู้สึกพอใจครูผู้สอนสาระ พระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการ เรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรม ที่เปิดโอกาสให้ข้าพเจ้า ค้นหาคำตอบ ได้ด้วยตนเอง	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
17. การเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ทำให้ จิตใจฟูงช่าน	+1	0	+1	+1	+1	4	.80	ใช่ได้

รายการประเมิน	ผู้เขี่ยวยาคุณที่					ผล		
	1	2	3	4	5	รวม	IOC	สรุปผล
18. ข้าพเจ้ารู้สึกไม่นิอิสระเมื่อเรียน สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระ การเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรม	+1	+1	+1	+1	0	4	.80	ใช่ได้
19. มีอีกชั่วโมงเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ข้าพเจ้า อยากให้มีเวลาเร็วๆ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
20. ข้าพเจ้าชอบเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เพราะ เนื้อหาเข้าใจง่าย ด้านเนื้อหาสาระการเรียนรู้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
21. เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ยากเกินไป	+1	0	+1	+1	+1	4	.80	ใช่ได้
22. เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม น่าสนใจ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
23. เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม น่าเบื่อหน่าย	+1	+1	+1	+1	0	4	.80	ใช่ได้
24. เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ยากเก่งการ ทำความเข้าใจ	+1	+1	0	+1	+1	4	.80	ใช่ได้

รายการประเมิน	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					ผล	รวม	IOC	สรุปผล
	1	2	3	4	5				
25. เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและ ต่อคดีลงกับชีวิตจริง	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้	
26. เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ช่วยส่งเสริม ให้รู้จักน้ำหลักธรรมไปใช้ใน ชีวิตประจำวัน	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้	
27. เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม มีความซับซ้อน กันจนทำให้เกิดความสับสน	0	+1	+1	+1	+1	4	.80	ใช่ได้	
28. เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม จัดเรียง ตามลำดับขั้นตอนง่ายต่อการเข้าใจ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้	
29. เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ช่วยสร้าง คุณธรรมและข้อคิดเตือนใจ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้	
30. เนื้อหาสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ช่วยส่งเสริม ความคิดอย่างมีเหตุผล มีระเบียบ แบบแผน	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้	

รายการประเมิน	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					ผล		
	1	2	3	4	5	รวม	IOC	สรุปผล
ด้านคุณค่าและประโยชน์ต่อการเรียนรู้								
31. ความรู้ในสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม มีความจำเป็นต่อการนำไปใช้ในการประกอบอาชีพ								
31.	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
32. การเรียนรู้สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ทำให้เป็นคนดีสามัญ								
32.	+1	+1	+1	0	+1	4	.80	ใช่ได้
33. ข้าพเจ้าชอบอ่านหนังสือธรรมะทางพระพุทธศาสนา								
33.	+1	+1	+1	+1	+1	4	.80	ใช่ได้
34. ในการดำเนินชีวิตไม่จำเป็นต้องอาศัยความรู้ในหลักธรรมทางศาสนา								
34.	+1	+1	+1	0	+1	4	.80	ใช่ได้
35. สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม มีความสำคัญต่อการดำเนินชีวิต								
35.	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้
36. สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ไม่สำคัญในปัจจุบัน								
36.	+1	+1	+1	+1	0	4	.80	ใช่ได้
37. ผู้ที่มีความสำเร็จในชีวิตไม่จำเป็นต้องอาศัยความรู้ทางพระพุทธศาสนา								
37.	+1	+1	+1	+1	0	4	.80	ใช่ได้
38. สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ให้คติสอนใจ								
38.	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช่ได้

รายการประเมิน	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					ผลรวม	IOC	สรุปผล
	1	2	3	4	5			
39. ไม่เห็นจำเป็นต้องเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	+1	+1	+1	+1	0	4	.80	ใช้ได้
40. หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา นำไปใช้ประโยชน์ได้น้อย	+1	+1	+1	+1	0	4	.80	ใช้ได้
41. การเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ทำให้เกิดความคิดสร้างสรรค์	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช้ได้
42. หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา ช่วยพัฒนาบุคลิกภาพ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช้ได้
43. การเรียนสาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สามารถประยุกต์ใช้ในชีวิตได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช้ได้
44. หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา สอนให้เป็นคนไร้เหตุผล	+1	+1	+1	+1	0	4	.80	ใช้ได้
45. สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมทำให้เป็นคนดีมีประโยชน์	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	ใช้ได้

**ค่าอำนาจจำแนกของแบบวัดเขตติ่งของการเรียน
สาระพระพุทธศาสนา กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม**

ข้อที่	ค่า t	ความหมาย
1	4.03*	จำแนกได้
2	4.49*	จำแนกได้
3	5.71*	จำแนกได้
4	2.41*	จำแนกได้
5	5.78*	จำแนกได้
6	5.17*	จำแนกได้
7	6.12*	จำแนกได้
8	5.80*	จำแนกได้
9	5.44*	จำแนกได้
10	6.80*	จำแนกได้
11	6.52*	จำแนกได้
12	6.68*	จำแนกได้
13	7.51*	จำแนกได้
14	9.43*	จำแนกได้
15	4.41*	จำแนกได้
16	4.11*	จำแนกได้
17	6.42*	จำแนกได้
18	4.62*	จำแนกได้
19	5.14*	จำแนกได้
20	4.91*	จำแนกได้
21	6.38*	จำแนกได้
22	6.94*	จำแนกได้
23	5.06*	จำแนกได้
24	7.79*	จำแนกได้
25	4.85*	จำแนกได้
26	6.60*	จำแนกได้

ข้อที่	ค่า t	ความหมาย
27	5.07*	จำแนกได้
28	6.55*	จำแนกได้
29	10.31*	จำแนกได้
30	6.29*	จำแนกได้

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

**ความเชื่อมั่นของแบบวัดเขตคิดต่อเรียนสาระพุทธศาสนา
 กลุ่มสารการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
 ผลการวิเคราะห์รายฉบับ กลุ่มสูง กลุ่มต่ำ**

จำนวนข้อสอบที่วิเคราะห์	30
จำนวนกระดาษคำตอบ	60
ความเชื่อมั่น Alpha Cronbach	.9387

ประวัติผู้จัด

ชื่อ – ชื่อสกุล	พระครูประพัฒนธรรมกิจ ท้วงบ
วัน เดือน ปีเกิด	9 ธันวาคม 2510
สถานที่เกิด	อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
สถานที่อยู่ปัจจุบัน	วัดคุณคลัง บ้านเลขที่ 52/1 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช 80240
ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน	รองเจ้าอาวาสวัดคุณคลัง หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2523	ประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านก่อจาก อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
พ.ศ. 2542	มัธยมศึกษาตอนต้น ศูนย์การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัชญาศัย อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
พ.ศ. 2546	มัธยมศึกษาตอนปลาย ศูนย์การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัชญาศัย อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช
พ.ศ. 2551	พ.ช.บ. (ศ่าสนา) มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช ห้องเรียนวัดพัฒนาราม อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
พ.ศ. 2555	ค.ม. (การพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน) มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช