

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาเกี่ยวกับการประเมินหลักสูตรสถานศึกษากลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ระดับประถมศึกษา ของโรงเรียนในเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 4 ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสาร ตำรา และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินการศึกษา ดังต่อไปนี้

#### 1. หลักสูตร

- 1.1 ความหมายของหลักสูตร
- 1.2 ความสำคัญของหลักสูตร
- 1.3 องค์ประกอบของหลักสูตร
- 1.4 ลักษณะของหลักสูตรที่ดี

#### 2. การประเมินหลักสูตร

- 2.1 ความหมายของการประเมินหลักสูตร
- 2.2 จุดมุ่งหมายของการประเมินหลักสูตร
- 2.3 รูปแบบของการประเมินหลักสูตร
- 2.4 ขั้นตอนของการประเมินหลักสูตร

3. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระการเรียนรู้  
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

#### 4. หลักสูตรสถานศึกษา

- 4.1 ความหมายของหลักสูตรสถานศึกษา
- 4.2 ความสำคัญของหลักสูตรสถานศึกษา
- 4.3 การจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา
- 4.4 ขั้นตอนการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา
- 4.5 องค์ประกอบของหลักสูตรสถานศึกษา

#### 5. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

## หลักสูตร

### ความหมายของหลักสูตร

คำว่าหลักสูตร (Curriculum) ได้มีนักวิชาการหรือนักการศึกษาได้ให้ความหมายของหลักสูตร “ไว้หมายทัศนะแตกต่างกันออกไป ดังนี้”

ทابา (Taba, อ้างใน รัตนภรณ์ เปี่ยมพงษ์สถาน, 2540 : 13) กล่าวว่า หลักสูตรหมายถึง วิธีการเตรียมเยาวชนให้มีส่วนร่วมในฐานะที่เป็นสมาชิกที่สามารถสร้างผลผลิตให้แก่สังคมของเขากู้ด (Good, 1973 : 175) ได้ให้ความหมายของคำว่าหลักสูตรไว้ในพจนานุกรมทางการศึกษา (Dictionary of Education) ว่าหลักสูตร คือ กลุ่มรายวิชาที่จัดไว้อย่างมีระบบหรือลำดับวิชาที่บังคับ สำหรับการจบการศึกษาหรือเพื่อรับประกาศนียบัตรในสาขาวิชาต่างๆ

โบนแนมพ์ (Beauchamp, 1986 : 23) ให้ความหมาย “หลักสูตร” ว่าคือ แผนที่เก็บไว้อย่างชัดเจนเพื่อบอกขอบเขต และการจัดโปรแกรมการศึกษาในโรงเรียน ซึ่งประกอบด้วย

1. ข้อความที่กล่าวถึงแนวทางในการวางแผนการเรียนการสอน
2. จุดมุ่งหมายของหลักสูตร
3. เนื้อหาสาระที่สอดคล้องกับจุดมุ่งหมาย
4. ระบบแนวทางการประเมินคุณค่าของหลักสูตร

กรมวิชาการ (2544 : 3) ให้ความหมายของหลักสูตรว่า คือ ข้อกำหนดค่าวิจัยจุดมุ่งหมาย แนวทาง วิธีการและเนื้อหาสาระ ในการวัดผลการเรียนการสอนในโรงเรียน เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ ความสามารถ เจตคติ และพฤติกรรมตามที่กำหนดในจุดมุ่งหมายของการศึกษา

กมล สุคประเสริฐ (2544 : 171) กล่าวว่า หลักสูตรนี้ได้หมายถึงหนังสือหลักสูตรของ กระทรวงศึกษาธิการเท่านั้น แต่หมายถึงกิจกรรม และประสบการณ์ทั้งหลายที่จัดให้กับเด็กรวมถึง การสอนของครูต่อนักเรียนด้วย

สมคิด พรมรุข (2545 : 19) ได้รวมความหมายของหลักสูตรไว้ว่า หลักสูตร คือ ข้อกำหนด ที่ระบุนวลดประสบการณ์ที่กำหนดไว้ของหลักสูตรอย่างเป็นระบบ เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอน ให้แก่ผู้เรียน ได้มีความรู้ความสามารถ เจตคติและทักษะตามจุดมุ่งหมายของหลักสูตร

อนันท ชาตุทอง (2550 : 7) ได้กล่าวว่า หลักสูตร หมายถึง มวลประสบการณ์ความรู้ต่างๆ ที่จัดให้ผู้เรียนทั้งในและนอกโรงเรียน ซึ่งมีลักษณะเป็นกิจกรรมโครงการหรือแผน เพื่อเป็นแนวทางในการจัดการเรียนการสอนให้ผู้เรียน ได้พัฒนาและมีคุณลักษณะตามความมุ่งหมายที่ได้กำหนดไว้

จากความหมายของหลักสูตรดังกล่าวสามารถสรุปได้ว่า หลักสูตร นายถึง แผนหรือ มวลประสบการณ์ที่จัดให้แก่ผู้เรียนอย่างเป็นระบบ ประกอบด้วยเอกสารหลักสูตร รายวิชา การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน รวมถึงการใช้หลักสูตรเพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนเกิดพัฒนาการในทุกๆ ด้าน ทั้งด้านความรู้ความสามารถ และคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ตรงตามเป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ของ หลักสูตรที่กำหนดไว้ โดยหลักสูตรต้องสอดคล้องกับสภาพปัจจุบันและความต้องการของสังคม

### ความสำคัญของหลักสูตร

หลักสูตรเป็นแนวทางในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้แก่ผู้เรียน เพื่อให้การเรียนการสอน มุ่งสู่ความหมายเดียวกัน ดังที่มีผู้กล่าวถึงความสำคัญของหลักสูตร ไว้ดังนี้

ใจทิพย์ เชื้อรัตนพงษ์ (2539 : 107) กล่าวว่า หลักสูตรมีความสำคัญต่อการจัดการศึกษา ทุกระดับ เพราะเป็นตัวกำหนดแนวปฏิบัติที่ทำให้การจัดการเรียนการสอนบรรลุตามความมุ่งหมาย เดียวกัน

นิตยา บุตรศรี (2542 : 13) ได้กล่าวว่า หลักสูตรมีความสำคัญต่อการจัดการศึกษา เพราะ เป็นตัวกำหนดทิศทางของการศึกษาให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน และเป็นเครื่องมือพัฒนาบุคลากร ของประเทศให้มีคุณลักษณะที่เหมาะสมสมตรงตามความมุ่งหมาย

ธารง บัวศรี (อ้างถึงใน มหนา วงศ์วนอมศักดิ์, 2553 : 11) ได้กล่าวว่า หลักสูตรมีความสำคัญ ต่อการศึกษาและการเรียนการสอน ดังนี้

1. สำคัญต่อการศึกษาส่วนรวม เมื่อจากเป็นเครื่องมือที่ถ่ายทอดเจตนาภัย หรือเป้าประสงค์ ของการศึกษาของชาติลงสู่การปฏิบัติ กล่าวไว้ว่าหลักสูตรคือสิ่งที่นำความมุ่งหมายและนโยบาย การศึกษาไปแปลงเป็นการกระทำขึ้นพื้นฐานในโรงเรียนหรือสถานศึกษา

2. สำคัญต่อการเรียนการสอน เป็นแนวทางในการจัดประสบการณ์แก่ผู้เรียนกำหนด ทิศทางการสอน และเป็นแนวทางที่กำหนดให้การเรียนการสอน ได้รับผลลัพธ์ตามจุดมุ่งหมาย การจัดการศึกษาของชาติไม่ว่าระดับใดมุ่งเน้นพัฒนาคนในชาติให้มีคุณลักษณะและศักยภาพที่เหมาะสม กับความต้องการของสังคมทั้ง ในปัจจุบันและอนาคต โดยมีหลักสูตรเป็นเสมือนพิมพ์เขียวใน การจัดการศึกษาที่จะพัฒนาผู้เรียนไปสู่สุขุมุ่งหมายที่ต้องการ อันจะส่งผลโดยตรงต่อการพัฒนาประเทศ ดังนั้น หลักสูตรจึงมีความสำคัญยิ่งต่อการจัดการศึกษาทุกระดับชั้น

จากความสำคัญของหลักสูตรดังกล่าว สรุปได้ว่า หลักสูตรมีความสำคัญดังนี้

1. หลักสูตรเป็นเสมือนเป้าหมายของผลเมื่อให้มีคุณภาพ
2. หลักสูตรเป็นมาตรฐานของการจัดการศึกษา
3. หลักสูตรเป็นโครงการและแนวทางในการให้การศึกษา
4. ในระดับโรงเรียนหลักสูตรจะให้แนวปฏิบัติแก่ครู

5. หลักสูตรเป็นแนวทางในการส่งเสริมความเจริญของงานและพัฒนาการของเด็กตามจุดมุ่งหมายของการศึกษา

6. หลักสูตรเป็นเครื่องกำหนดแนวทางในการจัดประสบการณ์ ผู้เรียนและสังคมควรจะได้รับสิ่งใดบ้างที่จะเป็นประโยชน์แก่เด็ก โดยตรง

7. หลักสูตรเป็นเครื่องกำหนดว่าเนื้อหาวิชาอะไรบ้างที่จะช่วยให้เด็กมีชีวิตอยู่ในสังคมอย่างราบรื่น เป็นผลเมื่อที่เด็กของประเทศชาติ และบ้านพี่ยุตันให้เป็นประโยชน์แก่สังคม

8. หลักสูตรเป็นเครื่องกำหนดว่า วิธีการดำเนินชีวิตของเด็กให้เป็นไปด้วยความราบรื่น และหาสุขเป็นอย่างไร

9. หลักสูตรช่วยกำหนดแนวทางของสังคมในอนาคตว่าจะเป็นอย่างไร

10. หลักสูตรย่อมกำหนดแนวทางความรู้ ความสามารถ ความประพฤติ ทักษะและเจตคติของผู้เรียน ในอันที่จะอยู่ร่วมในสังคม และบ้านพี่ยุตันให้เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและชาติบ้านเมือง

กล่าวโดยสรุปหลักสูตรมีความสำคัญต่อการจัดการศึกษาในทุกระดับ เนื่องจากหลักสูตรเป็นตัวกำหนดจุดมุ่งหมายและทิศทางการจัดการเรียนรู้เพื่อเป็นไปตามความมุ่งหมายของการจัดการศึกษา หลักสูตรจึงเป็นหัวใจสำคัญของการจัดการศึกษา เป็นเครื่องมือที่สำคัญในการพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพและศักยภาพต่อไป

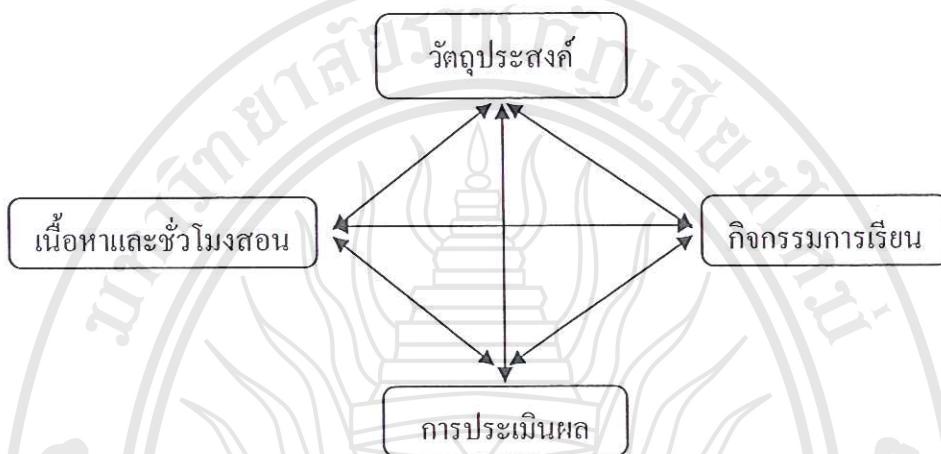
#### องค์ประกอบของหลักสูตร

จากคำนิยามหรือคำจำกัดความของหลักสูตร นอกจากจะชี้ให้เห็นว่าหลักสูตรมีสาระสำคัญ และมีความหมายอย่างไรแล้ว ยังชี้ให้เห็นถึงองค์ประกอบของหลักสูตรที่มีอยู่ในตัวหลักสูตรด้วย นิยามการศึกษาหลายท่าน ได้กล่าวถึงองค์ประกอบของหลักสูตรไว้ดังนี้

ไทดอร์ (Tyler, อ้างถึงใน มัทนา วังวนอมศักดิ์, 2553 : 13) กล่าวถึงองค์ประกอบของหลักสูตรว่าประกอบด้วย โครงสร้าง 4 ประการ คือ

1. จุดมุ่งหมาย (Education Purpose) ที่ต้องการให้ผู้เรียนเกิดผล
  2. ประสบการณ์ (Education Experience) ที่โรงเรียนจัดขึ้นเพื่อให้จุดมุ่งหมายบรรลุผล
  3. วิธีการจัดประสบการณ์ (Organization of Education Experience) เพื่อให้การสอนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
  4. การประเมินผล (Determination of What to Evaluate) เพื่อตรวจสอบจุดมุ่งหมายที่ตั้งไว้
- ทaba, อ้างถึงใน มัทนา วังวนอมศักดิ์, 2553 : 13) กล่าวว่า หลักสูตรควรมีองค์ประกอบ 4 ประการ คือ
1. วัตถุประสงค์ทั่วไปและวัตถุประสงค์เฉพาะวิชา
  2. เนื้อหาวิชาและจำนวนหัวใจของสอนแต่ละวิชา

3. กระบวนการสอนและการเรียนหรือการนำหลักสูตรไปใช้
  4. วิธีการประเมินผลการสอนตามหลักสูตร
- ซึ่งสามารถแสดงเป็นแผนภูมิได้ดังนี้



#### ภาพที่ 2.1 องค์ประกอบของหลักสูตร

ที่มา : (บพนฯ วจกนอมศักดิ์, 2553 : 13)

สุวิตร คุณานุกร (2532 : 8) ได้กล่าวถึงองค์ประกอบของหลักสูตรไว้ 4 ประการ ดังนี้

1. ความมุ่งหมาย (Objective) เป็นแนวทางในการจัดการเรียนการสอน และเป็นสิ่งที่ต้องการให้ผู้เรียนได้รับ

2. เนื้อหา (Content) เป็นองค์ประกอบที่สำคัญที่ทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ การคัดเลือกเนื้อหาที่จะนำมาใช้ในการเรียนการสอนจะต้องคำนึงถึงความสอดคล้องกับจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้

3. การนำหลักสูตรไปใช้ (Process) เป็นการดำเนินการและวิธีการปฏิบัติเพื่อให้หลักสูตรที่กำหนดไว้บังเกิดผลต่อผู้เรียน

4. การประเมินผล (Evaluation) เป็นการเปรียบเทียบผลการใช้หลักสูตรกับจุดมุ่งหมายของหลักสูตรแบ่งเป็น 4 ลักษณะคือ การประเมินผลโดยยึดคุณประสงค์เชิงพฤติกรรม การประเมินผลโดยยึดเป้าหมาย การประเมินผลตอบสนอง และการประเมินผลในลักษณะตัดสิน

วิชัย วงศ์ใหญ่ (2537 : 5) กล่าวว่า องค์ประกอบของหลักสูตรประกอบด้วย วัตถุประสงค์ เนื้อหา/วิชา การจัดการเรียนการสอน และการประเมินผล ดังนี้

1. วัตถุประสงค์ (Objective) เป็นทิศทางของการจัดการศึกษา ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งที่จะทำให้ทราบว่าจะพัฒนาผู้เรียนไปในลักษณะใด จะดำเนินการแก้ปัญหา และสนองความต้องการของผู้เรียนได้อย่างไร

2. เนื้อหาวิชา (Content) เป็นองค์ประกอบที่จะทำให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนา การคัดเลือกเนื้อหาที่จะทำให้เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ จะต้องปรับปรุงวิธีการคัดเลือก โดยใช้เกณฑ์ที่ใหม่กว่านี้ และลดการใช้ความคิดเห็นของบุคคลให้น้อยลง

3. การจัดการเรียนการสอน (Process) เป็นการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ให้ตอบสนอง  
และสอดคล้องกับบุคคลทุกคน โดยคำนึงถึงหลักสูตรการจัดกระบวนการฝึกปฏิบัติอย่างกว้างขวาง  
สนองความต้องการด้านความรู้ เสริมสร้างทักษะ ทักษะคิด ค่านิยม ท่าทางบัญญากให้เกิดการอ่ายอิง  
อย่างทคลองกันกว้าง อันเป็นหนทางนำไปสู่กระบวนการคิดแบบลึกลึกลับและการคิดแบบสร้างสรรค์

4. การประเมินผล (Evaluation) การประเมินผลหลักสูตรเป็นกระบวนการเบริ่งเที่ยบระหว่างผลการใช้หลักสูตรที่วัดได้ กับจุดมุ่งหมายของหลักสูตร ซึ่งเป็นวิธีการตรวจสอบและติดตามผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน การจัดการศึกษาที่ผ่านมาว่าประสบผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ในระดับใด มีส่วนได้เสียที่ควรปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้สามารถนำไปปฏิบัติให้บังเกิดผลดียิ่งขึ้น

สังค อุทرانันท์ (อ้างใน รัตนภรณ์ เปี่ยมพงษ์สานต์, 2540 : 16) ได้กล่าวถึงองค์ประกอบของหลักสูตรว่า ประกอบด้วย 2 ส่วนคือ

ส่วนที่ 1 เป็นส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับหลักสูตร ซึ่งประกอบด้วย

## 1. จุดมุ่งหมาย แยกออกเป็น

1.1 จุดมุ่งหมายทั่วไป จะแสดงถึงจุดมุ่งหมายและเป้าหมายของโครงการนี้โดยทั่วไปว่า  
หลักสูตรนี้น่า มีความประสงค์ต้องการให้ผู้เรียนมีคุณลักษณะเป็นเช่นไร

1.2 จุดมุ่งหมายเฉพาะ คือ จุดมุ่งหมายที่กล่าวไว้ในส่วนที่เป็นจุดมุ่งหมายของกลุ่มวิชา หรือรายวิชาต่างๆ ที่มีอยู่ในหลักสูตร

2. เนื้อหาและประสบการณ์การเรียนรู้จะเป็นสื่อกลางที่จะพาผู้เรียนไปสู่จุดมุ่งหมายได้กำหนดไว้ซึ่งแบ่งเป็น ๕ ประเภท คือ

## 2.1 ថ្លែងការណ៍និង គោលការណ៍របស់រដ្ឋបាល

### ๒.๒ ความเจิดจรัสฯ ยอด และหลักการ

### 2.3 օգտնչության և մօքառակից ժեղչության

#### 2.4 គ្រែងទិន្នន័យសិក្សា

8

## 2.5 HIBERNATION

**3. การประเมินผล จะเป็นการเสนอแนะแนวทางการดำเนินการวัดและประเมินผลที่มีความสอดคล้องและเหมาะสมกับหลักสูตรนั้นๆ**

ส่วนที่ 2 เป็นส่วนประกอบอื่นที่น่าจะบรรจุไว้ในหลักสูตร ประกอบด้วย

1. เหตุผล และความจะเป็นของหลักสูตร
2. การเสนอแนะแนวทางในการจัดการเรียนการสอน
3. การเสนอแนะการใช้สื่อการเรียนการสอน
4. การเสนอแนะเกี่ยวกับการช่วยเหลือ และส่งเสริมผู้เรียน

สูนีย์ ภู่พันธ์ (2546 : 185) กล่าวว่า หลักสูตรมีองค์ประกอบที่สำคัญคือ

1. จุดมุ่งหมายของหลักสูตร ความคาดหวังที่ต้องการให้เกิดขึ้นในตัวผู้ที่จะผ่านหลักสูตร กำหนดทิศทางและขอบเขตการให้การศึกษา เนื้อหาและกิจกรรม และการประเมินผล
2. เนื้อหา เป็นสิ่งที่คาดว่าจะช่วยให้ผู้เรียนพัฒนาไปสู่จุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้ โดยดำเนินการ ตั้งแต่การเลือกเนื้อหาและประสบการณ์การเรียนลำดับเนื้อหาสาระและการกำหนดเวลาเรียน
3. การนำหลักสูตรไปใช้ ประกอบด้วยกิจกรรมต่างๆ เช่น การจัดทำวัสดุหลักสูตร การจัดเตรียมความพร้อมด้านบุคคลากรและสิ่งแวดล้อม การดำเนินการสอน
4. การประเมินผลหลักสูตร หลักสูตรเป็นไปตามจุดมุ่งหมายหรือไม่ มากน้อยเพียงใด การประเมินผลหลักสูตรมีความสำคัญมีขั้นตอนเบตกว่างขวางจำเป็นต้องวางแผนล่วงหน้า

ธารง บัวศรี (อ้างถึงในวันที่ วังวนอมศักดิ์, 2553 : 15) กล่าวว่า หลักสูตรมีองค์ประกอบที่สำคัญของหลักสูตร ดังนี้

1. เป้าหมายและนโยบายทางการศึกษา (Education Goals and Policies) หมายถึง ตั้งที่รัฐ ต้องการตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติในเรื่องที่เกี่ยวกับการศึกษา
2. จุดมุ่งหมายของหลักสูตร (Curriculum Aims) หมายถึง ผลส่วนรวมที่ต้องการให้เกิดแก่ผู้เรียนหลังจากเรียนจบหลักสูตรแล้ว
3. รูปแบบและโครงสร้างหลักสูตร (Types and Structures) หมายถึง ลักษณะและแผนที่แสดงการแยกแข่งวิชาหรือกลุ่มวิชา หรือกลุ่มประสบการณ์
4. จุดประสงค์ของวิชา (Subject Objectives) หมายถึง ผลที่ต้องการให้เกิดขึ้นกับผู้เรียนหลังจากได้เรียนวิชานั้นๆ ไปแล้ว
5. เนื้อหา (Content) หมายถึง ตั้งที่ต้องการให้เกิดแก่ผู้เรียนหลังจากที่ได้เรียนวิชานั้นไปแล้ว
6. จุดประสงค์ของการเรียนรู้ (Instructional Objectives) หมายถึง ตั้งที่ต้องการให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ได้มีทักษะและความสามารถหลังจากที่ได้เรียนรู้ตามเนื้อหาที่กำหนด

7. ยุทธศาสตร์การเรียนการสอน (Instructional Strategies) หมายถึง วิธีการจัดการเรียนการสอนที่เหมาะสมและมีหลักเกณฑ์ เพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์การเรียนรู้

8. การประเมินผล (Evaluation) หมายถึง การประเมินผลการเรียนรู้เพื่อใช้ในการปรับปรุงการเรียนการสอน

9. วัสดุหลักสูตรและสื่อการเรียนการสอน (Curriculum Materials and Instructional Media) หมายถึง เอกสารสิ่งพิมพ์ แผ่นฟิล์ม แอบวิดีทัศน์ และอุปกรณ์ต่างๆ รวมทั้งอุปกรณ์โสตทัศนศึกษา เทคโนโลยีและอื่นๆ ที่ช่วยส่งเสริมคุณภาพและประสิทธิภาพการเรียนการสอน

จากองค์ประกอบของหลักสูตรมีนักการศึกษาหลายท่านได้นำเสนอไว้หลายรูปแบบ สามารถสรุปองค์ประกอบของหลักสูตรได้ว่าประกอบด้วย

1. ขุดมุ่งหมายของหลักสูตร เพื่อเป็นตัวกำหนดทิศทางของการจัดการศึกษา

2. เนื้อหาสาระ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญที่จะช่วยให้ผู้เรียนพัฒนาไปสู่จุดหมายที่กำหนดไว้

3. การนำหลักสูตรไปใช้ เป็นการนำหลักสูตรไปสู่การปฏิบัติ ซึ่งครุภัณฑ์สอนจะต้องจัดกระบวนการเรียนการสอนตามที่หลักสูตรได้กำหนดไว้ ดังนั้นต้าครุภัณฑ์สอนได้ศึกษาหลักสูตรเข้าใจอย่างถ่องแท้แล้ว การนำหลักสูตรไปใช้ก็จะประสบผลสำเร็จ

4. การวัดผลประเมินผล เป็นการชี้ให้เห็นว่าการนำหลักสูตรไปใช้นั้นประสบผลสำเร็จ หรือไม่เพียงใด ทั้งนี้เพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรต่อไป

ลักษณะของหลักสูตรที่ดี

หลักสูตรที่ดีจะทำให้การจัดการศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องจากหลักสูตร เป็นกรอบกำหนดแนวทางการจัดการเรียนรู้ ถ้าหลักสูตรดีการจัดการเรียนรู้จะประสบความสำเร็จ เกิดสัมฤทธิ์ผลทางการศึกษา (มหานา วงศ์อนุศักดิ์, 2553 : 17) หลักสูตรที่ดีควรมีลักษณะดังนี้

1. ตรงตามความมุ่งหมายของการศึกษา

2. ตรงตามลักษณะของการพัฒนาการของผู้เรียนในวัยต่างๆ

3. ตรงตามลักษณะวัฒนธรรม บัณฑิตรวมเรียนรู้และออกลักษณะของชาติ

4. เนื้อหาสาระของเรื่องที่สอนบริบูรณ์พอที่จะช่วยให้ผู้เรียนคิดเป็นทำเป็นมีพัฒนาการ ทุกด้าน

5. สอดคล้องกับชีวิตประจำวันของผู้เรียน คือ จัดวิชาทักษะและวิชาเนื้อหาให้เหมาะสม กันในอันที่จะส่งเสริมให้ผู้เรียนจริงยุ่งกับงานทุกด้าน

6. เกิดจากความร่วมมือของทุกฝ่าย ควรจัดทำเป็นรูปคณะกรรมการ

7. มีความยืดหยุ่นตามสภาพการณ์ต่างๆ เช่น ความเปลี่ยนแปลงทางสังคมทรัพยากร ธรรมชาติ ความเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรม ความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์ ความเปลี่ยนแปลงทาง

ปรัชญาการศึกษาความเปลี่ยนแปลงแนวคิดทางจิตวิทยา ความเปลี่ยนแปลงในจุดประสงค์ของการศึกษา ซึ่งส่งเสริมให้ผู้เรียนมีสังจะแห่งตน หลักมนุษย์สัมพันธ์ ความรับผิดชอบในฐานะพลเมืองดี วิัฒนาการทางอุตสาหกรรมเศรษฐกิจ ระบบการเมืองการปกครอง และความเปลี่ยนแปลงด้านอื่นๆ เป็นต้น

8. ส่งเสริมให้นักเรียนได้เรียนรู้ต่อเนื่องและเรียงลำดับความยากง่ายไป ให้ขาดตอนจากกัน
9. สร้างประสบการณ์ชีวิตประจำวันของผู้เรียน ในการแก้ปัญหาต่างๆ ในชีวิต เพื่อให้อยู่ ในสังคมอย่างมีความสุขรู้จักแก้ปัญหา เกิดความรู้ทักษะ เจตคติ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการ ดำเนินชีวิต
10. ต้องเพิ่มพูนและส่งเสริมทักษะเบื้องต้นที่จำเป็นแก่ผู้เรียน
11. ส่งเสริมให้เด็กทำงานเป็นอิสระ และทำงานร่วมกันเป็นหมู่คณะ เพื่อพัฒนาให้รู้จัก การอุปถัมภ์ร่วมกัน ในสังคมประชาธิบุญโดย
12. เสนอแนวทางวิธีการสอนและอุปกรณ์สื่อการสอน ไว้อย่างเหมาะสม
13. มีการประเมินผลตลอดเวลา เพื่อหาข้อบกพร่องที่ควรปรับปรุงให้ดียิ่งขึ้น
14. จัดประสบการณ์ให้ผู้เรียนเกิดความรู้ความเข้าใจและมีโอกาสแก้ปัญหาต่างๆ โดยเฉพาะปัญหารอบครัว ชุมชน และประเทศไทย
15. จัดประสบการณ์และกิจกรรม เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้เลือกอย่างเหมาะสมตาม ความสนใจ ความต้องการ และความสามารถของแต่ละบุคคล และจัดประสบการณ์ที่มีความหมาย ต่อชีวิตผู้เรียน
16. วางแผนภารกิจที่ไว้อย่างเหมาะสมสมกับการนำไปปฏิบัติและสะท้อนแก่การวัดและ ประเมินผล
17. กำหนดคุณลักษณะของหลักสูตรอย่างชัดเจน สามารถนำไปใช้ปฏิบัติได้จริง
18. มีความยืดหยุ่น สามารถปรับปรุงเปลี่ยนแปลงตามเหตุการณ์ เรื่องราว ความต้องการ และผลกระทบจากสภาวะแวดล้อมต่างๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น และกำหนดทิศทาง หรือแนวโน้มให้เหมาะสมกับสภาพความต้องการ ความสนใจและความจำเป็นของชุมชนด้วย
19. ต้องสอดคล้องกับปัจจัยพื้นฐานที่สำคัญทางด้านพื้นฐานทางปรัชญา พื้นฐานทางด้าน จิตวิทยาพื้นฐานทางสังคม พื้นฐานทางประวัติศาสตร์การศึกษา
20. การใช้ได้ดีในระยะเวลาหนึ่งเท่านั้น และการได้รับการปรับปรุงแก้ไขขึ้นมาใหม่ ทุกระยะของการใช้งาน และเป็นกระบวนการพัฒนาที่มีความต่อเนื่องและเชื่อมโยงกัน ได้เป็นอย่างดี นั่นคือ การนำผลของการใช้หลักสูตรนั้นมาวิเคราะห์และวิจัยเพื่อหาจุดดี บุคคลพรองของหลักสูตร

นั้นๆ แล้วปรับปรุงแก้ไขใหม่ และก่อนนำไปทดลองใช้เพื่อหาประสิทธิภาพและคุณภาพของหลักสูตรนั้นๆ ต่อไป

สุพจน์ เอี่ยมอุดมย์ (2544 : 4) ได้กล่าวว่า หลักสูตรที่พัฒนาขึ้นมานั้นจะดีหรือไม่ย่างไร จะต้องพิจารณาในภาพรวมแบบกว้างๆ ทั้งในด้านกระบวนการพัฒนาหลักสูตรและการนำหลักสูตรไปใช้ดังนี้

1. หลักสูตรที่ดีจะต้องตรงตามความมุ่งหมายการศึกษาของชาติ
2. หลักสูตรที่ดีจะต้องสนองความต้องการของสังคม ได้ครบถ้วน
3. หลักสูตรที่ดีจะต้องเป็นไปตามแนวทางปรัชญาการศึกษาของชาติ
4. หลักสูตรที่ดีจะต้องเหมาะสมกับสภาพการปัจจุบัน การเมือง เศรษฐกิจ และสังคม

#### ของชาติ

5. หลักสูตรที่ดีจะต้องเหมาะสมกับความพร้อมและความสามารถผู้เรียนแต่ละวัย
  6. หลักสูตรที่ดีจะต้องส่งเสริมการดำเนินชีวิตตามระบบประชาธิปไตย
  7. หลักสูตรที่ดีจะต้องส่งเสริมให้ผู้เรียนรู้จักทำงานร่วมกัน
  8. หลักสูตรที่ดีจะต้องเข้าใจง่ายและใช้สะดวก
  9. หลักสูตรที่ดีจะต้องส่งเสริมให้ผู้เรียนเรียนรู้ด้วยตนเอง
  10. หลักสูตรที่ดีจะต้องพัฒนาให้ทันกับความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยี
  11. หลักสูตรที่ดีจะต้องจัดสาระการเรียนรู้ ได้อย่างหลากหลายและอยู่ในกรอบมาตรฐานการเรียนรู้ที่กำหนด
  12. หลักสูตรที่ดีจะต้องมีความยืดหยุ่นให้สถานศึกษาจัดสาระการเรียนรู้ตามสภาพของแต่ละท้องถิ่น
  13. หลักสูตรที่ดีจะต้องมีสาระการเรียนรู้ต่อเนื่องกันทุกช่วงชั้น
  14. หลักสูตรที่ดีจะต้องมีผู้เรียนเป็นสำคัญ
  15. หลักสูตรที่ดีจะต้องส่งเสริมการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ
  16. หลักสูตรที่ดีจะต้องจัดการวัดและประเมินผลตามสภาพจริง
- นุญาเต็ง ทุมทอง (2554 : 16) กล่าวถึงลักษณะที่ดีของหลักสูตรว่า หลักสูตรเป็นแนวทางสำคัญในการจัดการเรียนการสอน ลักษณะของหลักสูตรที่ดีจะนำไปสู่การจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพ และเกิดสัมฤทธิผลทางการศึกษา หลักสูตรที่ดีควรมีลักษณะดังนี้

1. ตรงตามความมุ่งหมายของการศึกษา
2. ตรงตามลักษณะของพัฒนาการของเด็กในวัยต่างๆ
3. ตรงตามลักษณะวัฒนธรรม ขนบธรรมเนียมประเพณีเอกลักษณ์ของชาติ

4. มีเนื้อหาสาระของเรื่องที่สอนบริบูรณ์เพียงพอที่จะช่วยให้นักเรียนคิดเป็น ทำเป็น และมีพัฒนาการในทุกด้าน

5. สอดคล้องกับชีวิตประจำวันของผู้เรียน คือ ขัดวิชาทักษะ และวิชานื้อหาให้เหมาะสมกัน ในอันที่จะส่งเสริมให้ผู้เรียนจริงใจกับงานทุกด้าน

6. หลักสูตรที่ดีควรดำเนินขึ้นด้วยความร่วมมือของทุกฝ่าย เพื่อจะให้ได้ผลดีควรจัดทำ เป็นรูปแบบกรรมการ

7. หลักสูตรที่ดีจะต้องให้นักเรียนได้เรียนรู้ต่อเนื่องกันไป และจะต้องเรียงลำดับความ ยากง่ายไม่ให้ขาดตอนจากกัน

8. หลักสูตรที่ดีจะต้องเป็นประสบการณ์ที่เกี่ยวกับชีวิตประจำวันของเด็ก เพื่อให้เด็กได้มี โอกาสแก้ปัญหาต่างๆ ในชีวิต เพื่อให้มีความเป็นอยู่อย่าง平安

9. หลักสูตรที่ดีจะต้องเพิ่มพูนและส่งเสริมทักษะเบื้องต้นที่จำเป็นของเด็ก

10. หลักสูตรที่ดีย่อมส่งเสริมให้เกิดความรู้ ทักษะ เจตคติ ความคิดริเริ่ม มีความคิด สร้างสรรค์ในการดำเนินชีวิต

11. หลักสูตรที่ดีจะต้องส่งเสริมให้เด็กทำงานเป็นอิสระ และทำงานร่วมกันเป็นหนึ่งคณะ เพื่อพัฒนาให้รู้จักการอยู่ร่วมกันในสังคมประชาธิปไตย

12. หลักสูตรที่ดีย่อมบอกรูปแบบทาง วิธีสอน และอุปกรณ์สื่อสารประกอบเนื้อหาสาระที่ สอนไว้อย่างเหมาะสม

13. หลักสูตรที่ดีย่อมมีการประเมินผลอยู่ตลอดเวลา เพื่อทราบข้อมูลรองในอันที่จะ ปรับปรุงให้ดียิ่งๆ ขึ้นไป

14. หลักสูตรที่ดีจะต้องจัดประสบการณ์ให้เด็กเกิดความรู้ ความเข้าใจ และมีโอกาส แก้ปัญหาต่างๆ โดยเฉพาะปัญหาครอบครัว ชุมชน และประเทศไทย

15. หลักสูตรที่ดีต้องส่งเสริมให้เด็กรู้จักแก้ปัญหา

16. หลักสูตรที่ดีต้องจัดประสบการณ์ที่มีความหมายต่อชีวิตของเด็ก

17. หลักสูตรที่ดีต้องจัดประสบการณ์และกิจกรรมหลากหลาย อย่าง เพื่อเปิดโอกาสให้เด็ก ได้เลือกอย่างเหมาะสมตามความสนใจ ความต้องการ และความสามารถของแต่ละบุคคล

18. หลักสูตรที่ดีจะต้องวางแผนภูมิภาคที่ไว้อย่างเหมาะสมแก่การนำไปปฏิบัติและส่งผลกระทบ กับการวัดและประเมินผล

กล่าวโดยสรุป หลักสูตรมีความสำคัญในการจัดการศึกษาทุกระดับ หลักสูตรที่ดีจะต้องมี จุดมุ่งหมายที่ชัดเจนเพื่อเป็นตัวกำหนดแนวปฏิบัติ ในการจัดการเรียนการสอนให้เหมาะสมกับผู้เรียน และสังคม ซึ่งจะทำให้การนำหลักสูตรไปใช้หรือการจัดการเรียนการสอนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

จะนั้นในการจัดทำหลักสูตรหรือการพัฒนาหลักสูตร จึงควรถือเป็นงานสำคัญที่นักพัฒนาหลักสูตรต้องมีความรู้ มีข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องมาประกอบการพัฒนาหลักสูตรเพื่อให้ได้หลักสูตรที่ดีที่เหมาะสมต่อการศึกษาอย่างแท้จริง

## การประเมินหลักสูตร

### ความหมายของการประเมินหลักสูตร

หลักสูตรเป็นหัวใจสำคัญของการเรียนการสอน การประเมินหลักสูตรจึงเป็นเครื่องมือที่ใช้ให้เห็นว่าการนำหลักสูตรไปใช้ได้ผลมากน้อยเพียงใด โดยใช้กระบวนการรวบรวมข้อมูลสารสนเทศเพื่อนำมาตัดสินคุณค่าของหลักสูตรนั้นๆ ซึ่งนักวิชาการหลายท่านได้ให้ความหมายของการประเมินหลักสูตรไว้ดังนี้

กู๊ด (Good, 1973 : 175) กล่าวว่า การประเมินหลักสูตร หมายถึง การประเมินผลของกิจกรรมการเรียนภายใต้กรอบของการสอนที่เน้นจุดประสงค์การตัดสินใจในความถูกต้องของจุดมุ่งหมาย ความลับทันที และความต่อเนื่องของเนื้อหา และผลสัมฤทธิ์ของวัตถุประสงค์เฉพาะซึ่งนำไปสู่การตัดสินใจในการวางแผน การจัดโครงการ การต่อเนื่อง และการหมุนเวียนของกิจกรรมโครงการต่างๆ ที่จัดขึ้น

อร์น์สแตน และ汉金斯 (Ornstein, A. and Hunkins, 1998 : 320) กล่าวว่า การประเมินคือ กระบวนการรวบรวมข้อมูลเพื่อที่จะกำหนดคุณค่าของเป้าหมายในการตัดสินใจที่จะปรับเปลี่ยน ถิ่มเลิกหรือสร้างถึงใหม่ขึ้น

ครอนบาก (Cronbach, อ้างถึงใน สุชาติ กุลชิงชัย, 2548 : 7) ให้ความหมายไว้ว่า “การประเมินหลักสูตร” คือ การรวบรวมข้อมูลและการใช้ข้อมูลเพื่อตัดสินใจในเรื่องโปรแกรมหรือหลักสูตร การศึกษา

สตัฟเฟิลเบิร์น และคอลล์ (Stuffelbeam and other, อ้างถึงใน สุชาติ กุลชิงชัย, 2548 : 7) ได้ให้ความหมายของการประเมินหลักสูตรว่า เป็นกระบวนการทบทวนการ หากข้อมูลเก็บข้อมูลเพื่อนำมาใช้เป็นประโยชน์ในการตัดสินใจทางเลือกที่ดีกว่าเดิม

ไทร์พีย์ เชอร์ตันพงษ์ (2539 : 192) ให้ความหมายการประเมินหลักสูตร หมายถึง กระบวนการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล แล้วนำข้อมูลมาใช้ในการตัดสินใจข้อบกพร่องหรือปัญหาเพื่อทางการปรับปรุงแก้ไขส่วนประกอบทุกส่วนของหลักสูตร ให้มีคุณภาพดียิ่งขึ้น หรือการตัดสินคุณค่าของหลักสูตรนั้นๆ

วิชัย วงศ์ไหญ์ (2540 : 217) ได้ให้ความหมายว่า การประเมินหลักสูตรเป็นการพิจารณาคุณค่าของหลักสูตร โดยใช้ผลจากการวัดในแต่ละด้าน ของสิ่งที่ประเมินเพื่อนำมาพิจารณาร่วมกัน แล้วสรุปว่าจะให้คุณค่าของหลักสูตรที่พัฒนาขึ้นมากนั้นว่าเป็นอย่างไร มีคุณภาพดีหรือไม่เพียงใด เมื่อเทียบกับเกณฑ์ที่กำหนดได้ผลตรงตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้หรือไม่มีส่วนใดที่จะต้องปรับปรุงแก้ไข

ชูครี สุวรรณโภต (2542 : 213) กล่าวถึงการประเมินหลักสูตรว่า เป็นกระบวนการในการหาข้อมูล การเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้มาจากการใช้หลักสูตรหรือการทำการทดลองใช้หลักสูตร เพื่อนำผลการประเมินมาใช้ในการตัดสินทางเลือกที่ดีกว่าเดิม เพื่อการพัฒนาหลักสูตรต่อไป เพื่อจะได้รู้คุณค่า คุณภาพของหลักสูตร ซึ่งต้องปฏิบัติอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ

ศิริชัย กานุจันวารี (2542 : 21) กล่าวถึงความหมายของการประเมินว่า เป็นกระบวนการศึกษาสิ่งต่างๆ โดยใช้ระเบียบวิธีวิจัยเป็นการตรวจสอบการบรรลุผลตามวัตถุประสงค์ที่ได้กำหนดไว้ เป็นการช่วยเสนอสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ เป็นการสนองสารสนเทศแก่ผู้ที่เกี่ยวข้องด้วย การบรรยายอย่างลุ่มลึก เป็นการตัดสินใจคุณค่าของสิ่งที่มุ่งประเมิน

นิตยา สุวรรณศรี (2545 : 146) ให้ความหมายไว้ว่า การประเมินหลักสูตรมีจุดประสงค์เพื่อพิจารณาทบทวนเกี่ยวกับคุณภาพการศึกษาโดยใช้ผลการวัดในแต่ละด้าน ของสิ่งที่จะประเมิน นำมาพิจารณาร่วมกัน เช่น เอกสารหลักสูตร วัสดุหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน ตัวผู้เรียน ความเห็นของผู้ใช้หลักสูตร และความคิดเห็นจากผู้ที่เกี่ยวข้องในชุมชนและสังคม

รุจิร์ ภู่สาระ (2545 : 143) ได้ให้ความหมายของการประเมินหลักสูตรไว้ดังนี้ การประเมินหลักสูตร คือ การวัดผลการปฏิบัติของผู้เรียนตามจุดประสงค์ที่กำหนดไว้ในเชิงปริมาณและการเปรียบเทียบพฤติกรรมการปฏิบัติของผู้เรียนกับมาตรฐาน เพื่อใช้ในการอธิบายและการตัดสินใจเกี่ยวกับหลักสูตรและการเลือกการวิเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเรื่องหลักสูตร และการนำหลักสูตรไปใช้

บุญชม ศรีสะอาด (2546 : 95) กล่าวถึงการประเมินหลักสูตรไว้ว่า เป็นการพิจารณาเปรียบเทียบ และตัดสินใจเกี่ยวกับองค์ประกอบต่างๆ ในระบบหลักสูตรว่ามีความสัมพันธ์กันอย่างไร มีความสอดคล้องระหว่างมาตรฐาน ความมุ่งหวังและการปฏิบัติจริงเพียงใด มีประสิทธิภาพเพียงใด มีผลกระทบอย่างไร เพื่อจำแนกข้อมูลดังกล่าวมาปรับปรุงหลักสูตรนั้นให้ดีขึ้น

จากความหมายการประเมินหลักสูตรที่กล่าวข้างต้น สรุปได้ว่า การประเมินหลักสูตร เป็นการวางแผนและดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลของหลักสูตรในด้านต่างๆ เพื่อพิจารณาตัดสินคุณค่าของหลักสูตรว่าหลักสูตรนั้นๆ มีประสิทธิภาพแค่ไหน เมื่อนำหลักสูตรไปใช้แล้วสามารถ

บรรดุจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้หรือไม่อย่างไร มีสิ่งใดที่ต้องแก้ไขปรับปรุง เพื่อนำผลที่ได้มาใช้ให้เป็นประโยชน์ในการตัดสินใจปรับปรุงหลักสูตรต่อไป

### จุดมุ่งหมายของการประเมินหลักสูตร

แม肯นีล (Mcneil, 1981 : 153) กล่าวว่า จุดมุ่งหมายของการประเมินหลักสูตรเพื่อใช้เป็นเครื่องมือประกอบการตัดสินใจที่เลือกหลักสูตร เพื่อจะได้รู้ว่าควรจะปรับปรุงหลักสูตรตรงไหน และอย่างไร และเพื่อที่จะให้ครูใช้หาคำตอบเกี่ยวกับการเรียนรู้ของนักเรียน

ทาบा (Taba, 1962 : 310) กล่าวว่า การประเมินผลหลักสูตรกระทำขึ้นเพื่อกำหนดรากฐานการต่างๆ ที่กำหนดไว้ว่ามีการเปลี่ยนแปลงใดบ้างที่สอดคล้องหรือขัดแย้งกับวัตถุประสงค์ทางการศึกษา ซึ่งการประเมินดังกล่าวจะครอบคลุมเนื้อหาทั้งหมดของหลักสูตรและกระบวนการเรียนรู้ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องซึ่งได้แก่ จุดประสงค์ข้อมูลของเนื้อหาสาระ คุณภาพของผู้บริหารและผู้ใช้หลักสูตร สมรรถภาพของผู้เรียน ความล้มเหลวของวิชาต่างๆ การใช้สื่อ และวัสดุการสอน ฯลฯ

วิชัย วงศ์ไหญ์ (2540 : 217) ได้กล่าวถึงจุดมุ่งหมายในการประเมินหลักสูตรไว้ 3 ประการคือ

1. เพื่อหาคุณค่าของหลักสูตร โดยตรวจสอบดูว่าหลักสูตรที่พัฒนาขึ้นมานั้นสามารถบรรลุตามวัตถุประสงค์หรือไม่
2. เพื่อวัดผลดูว่าการวางแผนเค้าโครงและรูปแบบของหลักสูตร รวมทั้งวัสดุประกอบหลักสูตรและการบริหาร การบริการหลักสูตรเป็นไปในแนวทางที่ถูกต้องแล้วหรือไม่
3. การประเมินจากผู้เรียนเองหรือการประเมินผลผลิตเพื่อตรวจสอบดูว่ามีลักษณะที่พึงประสงค์เป็นไปตามจุดมุ่งหมายของหลักสูตรหรือไม่เพียงใด

ทิศนา แรมฤกษ์ (2544 : 134) ได้กล่าวว่า การประเมินหลักสูตร ใดๆ ก็ตาม จะมีจุดมุ่งหมายคล้ายคลึงกันอยู่ 3 ประการสำคัญ คือ

1. เพื่อหาคุณค่าของหลักสูตรนั้น โดยดูว่าหลักสูตรที่จัดขึ้นสามารถสนองตามวัตถุประสงค์ที่หลักสูตรนั้นต้องการหรือไม่
2. เพื่อตัดสินว่า การวางแผนเค้าโครงและรูปแบบของหลักสูตร ตลอดจนการบริหารงาน และการสอนตามหลักสูตรเป็นไปในทิศทางที่ถูกต้องแล้วหรือไม่
3. เพื่อวัดผลดูว่า ผลผลิตคือผู้เรียนนั้นเป็นอย่างไร

โชค เพชรชื่น (อ้างถึงใน สมใจ แรงสิงห์, 2552 : 36) ได้กำหนดจุดมุ่งหมายในการประเมินหลักสูตรไว้ 3 ประการ ได้แก่

1. เป็นการพิจารณาโครงสร้างของหลักสูตร ได้แก่ หลักการ จุดมุ่งหมาย เนื้อหาสาระ สื่อการเรียนการสอน การวัดและการประเมินผลมีความสอดคล้องระหว่างกันมากน้อยเพียงใด

และโครงสร้างดังกล่าวเนี้ย สอดคล้องกับปรัชญา แผนพัฒนา นโยบายของประเทศ และความต้องการของสังคมมากน้อยเพียงใด ตลอดจนการพิจารณาความเป็นไปได้ของโครงสร้างหลักสูตร

2. เป็นการพิจารณาความเหมาะสมของหลักสูตรว่าสมควรจะนำไปใช้ดำเนินการต่อไป หรือไม่อย่างไร มีข้อบกพร่องที่ควรปรับปรุงแก้ไขอย่างไรบ้าง

3. เมื่อพิจารณาคุณภาพของผลผลิตของหลักสูตรว่า มีคุณลักษณะหรือมีคุณภาพตรงตามวัตถุประสงค์ที่ได้วางไว้ในหลักสูตรหรือไม่ และยังพิจารณาถึงผลกระบวนการกับผลผลอย่างที่เกิดขึ้นอีกด้วย

กล่าวโดยสรุป จุดมุ่งหมายหลักของการประเมินหลักสูตร คือ เพื่อค้นหาข้อดี ข้อบกพร่อง และตรวจสอบว่าหลักสูตรที่ได้พัฒนาขึ้นมาแล้ว เมื่อนำไปใช้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการหรือไม่ เพื่อนำผลที่ได้มามาใช้ในการตัดสินคุณค่าของหลักสูตรว่ามีคุณค่าพอที่จะนำไปใช้ต่อปรับปรุงแก้ไข หรือยกเลิกต่อไป

#### รูปแบบของการประเมินหลักสูตร

การประเมินหลักสูตรถือว่าเป็นสิ่งที่สำคัญที่สุด แต่ละรูปแบบจะมีวัตถุประสงค์และขั้นตอนที่แตกต่างกันตามความเหมาะสมในการประเมินซึ่ง ใจพิพพ์ เชื้อรัตนพงษ์ (2539 : 207) ได้สรุปรูปแบบการประเมินไว้ 2 ประเภทใหญ่ๆ คือ

1. รูปแบบของการประเมินหลักสูตรที่สร้างเสร็จใหม่ๆ เป็นการประเมินผลก่อนนำหลักสูตรไปใช้ในกลุ่มนี้จะเสนอรูปแบบที่เด่นๆ คือ รูปแบบการประเมินหลักสูตรด้วยเทคนิคการวิเคราะห์แบบปุยแซงค์ (Puissance Analysis Technique)

2. รูปแบบของการประเมินหลักสูตรในระหว่างหรือหลังการใช้หลักสูตร ซึ่งในกลุ่มนี้สามารถแบ่งกลุ่มย่อยๆ ได้เป็น 4 กลุ่มดังนี้

2.1 รูปแบบของการประเมินหลักสูตรที่ยึดจุดมุ่งหมายเป็นหลัก (Goal Attainment Model) เป็นรูปแบบการประเมินที่จะประเมินว่าหลักสูตรมีคุณค่ามากน้อยเพียงใด โดยพิจารณาจากจุดมุ่งหมายเป็นหลัก กล่าวคือ พิจารณาว่าผลที่ได้รับเป็นไปตามจุดมุ่งหมายหรือไม่ เช่น รูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Tyler และรูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Hammond

2.2 รูปแบบการประเมินหลักสูตรที่ไม่มีค่าเป้าหมาย (Goal-Free Evaluation Model) เป็นรูปแบบการประเมินที่ไม่นำความคิดของผู้ประเมินเป็นตัวกำหนดความคิดในโครงการประเมินผู้ประเมินจะประเมินเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นตามสภาพความเป็นจริง มีความเป็นอิสระในการประเมินและต้องไม่มีความลำเอียง เช่น รูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Scriven

2.3 รูปแบบการประเมินหลักสูตรที่ยึดเกณฑ์เป็นหลัก (Criterion Model) เป็นรูปแบบการประเมินที่ต้องอาศัยผู้เชี่ยวชาญในการตัดสินคุณค่าของหลักสูตรนั้นๆ โดยใช้เกณฑ์เป็นหลัก เช่น รูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Stake

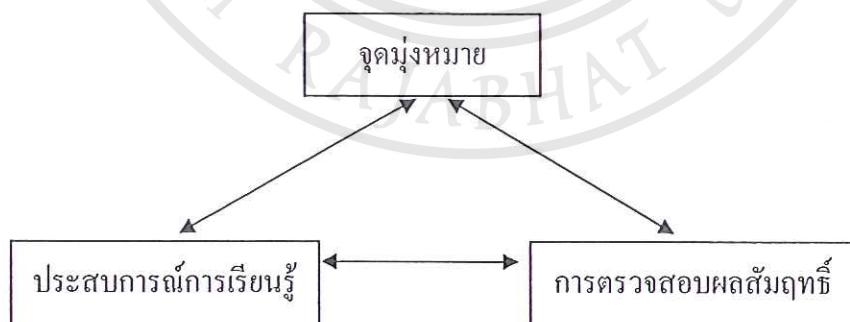
2.4 รูปแบบการประเมินหลักสูตรที่ช่วยในการตัดสินใจ (Decision-Making Model) เป็นรูปแบบการประเมินที่เน้นการทำงานอย่างมีระบบเกี่ยวกับการรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล และการเสนอผลที่ได้จากการวิเคราะห์ข้อมูลนั้นๆ เพื่อช่วยในการตัดสินใจของผู้บริหารหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง เช่น รูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Provus รูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Stufflebeam รูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Doris Gow เป็นต้น

รูปแบบการประเมินมีอยู่หลายประเภท สำหรับที่จะนำเสนอต่อไปนี้เป็นรายละเอียดของรูปแบบการประเมินที่นิยมนำไปใช้ ซึ่งได้ถือกามานำเสนอในที่มีทั้งหมด 7 รูปแบบด้วยกัน คือ

1. รูปแบบการประเมินของ Ralph W.Tyler
2. รูปแบบการประเมินของ Robert L.Hammond
3. รูปแบบการประเมินของ Cronbach
4. รูปแบบการประเมินของ Michael Scriven
5. รูปแบบการประเมินของ Robert E.Stake
6. รูปแบบการประเมินของ Malcolm M.Provus
7. รูปแบบการประเมินของ Daniel L.Stufflebeam

รูปแบบการประเมินหลักสูตรของ ไทด์เลอร์ (Tyler)

ไทด์เลอร์ (Tyler, อ้างถึงใน ใจพิพิธ เศียรัตนพงษ์, 2539 : 226) ได้เสนอแนวคิดการประเมินหลักสูตร (Goal-based Description Model) และเป็นผู้ที่วางฐานการประเมินหลักสูตร โดยให้คำนิยามการศึกษาว่า “การศึกษาคือ การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม” ดังนั้นการประเมินหลักสูตรจึงเป็นการเปรียบเทียบว่าพฤติกรรมของผู้เรียนที่เปลี่ยนแปลงไปเป็นไปตามจุดมุ่งหมายที่ได้ตั้งไว้หรือไม่ โดยการศึกษารายละเอียดขององค์ประกอบของกระบวนการจัดการศึกษา 3 ส่วน คือ จุดมุ่งหมาย ทางการศึกษา การจัดประสบการณ์การเรียนรู้ และการตรวจสอบผลลัพธ์ทางการเรียนของผู้เรียน



ภาพที่ 2.2 รูปแบบการประเมินของ Tyler

ที่มา : (ใจพิพิธ เศียรัตนพงษ์, 2539 : 223)

Tyler เชื่อว่า จุดมุ่งหมายที่ตั้งไว้อย่างชัดเจนรักษาและจำเพาะเจาะจงจะเป็นแนวทางในการประเมินผลในภายหลังตามแนวคิดของ Tyler นั้น พื้นฐานของการจัดทำหลักสูตร คือ ผู้จัดทำหลักสูตรจะต้องสามารถวางแผนจุดมุ่งหมายที่ชัดเจนว่า ต้องการให้ผู้เรียนเปลี่ยนหรือมีพฤติกรรมเมื่อเรียนจบหลักสูตรแล้วอย่างไร และพยายามจัดประสบการณ์การสอนเพื่อช่วยให้ผู้เรียนเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมไปตามที่ต้องการ บทบาทของการประเมินหลักสูตรจึงอยู่ที่การคุ้มครองผลลัพธ์ของหลักสูตรว่าตรงตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดหรือไม่ แนวคิดของ Tyler ก็เกี่ยวกับการประเมินหลักสูตร ซึ่งยึดความสำเร็จของจุดมุ่งหมายเป็นหลัก (Goal attainment Model) Tyler มีความเห็นว่าจุดมุ่งหมายของ การประเมินหลักสูตร คือ

- เพื่อตัดสินว่าจุดมุ่งหมายของการศึกษาที่ตั้งไว้ในรูปของจุดประสงค์เชิงพฤติกรรมนั้น ประสบผลสำเร็จหรือไม่ ส่วนใดที่ประสบผลสำเร็จก็อาจเก็บไว้ใช้ต่อไป แต่ส่วนใดที่ไม่ประสบผลสำเร็จควรจะปรับปรุงแก้ไข

- เพื่อประเมินค่าความก้าวหน้าทางการศึกษาของกลุ่มประชากรขนาดใหญ่ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่นำไปใช้เพื่อตีเส้นทางความต้องการของการศึกษา และเพื่อให้ข้อมูลนั้นเป็นแนวทางในการปรับปรุงนโยบายทางการศึกษาที่คนส่วนใหญ่เห็นด้วย

ด้วยเหตุนี้การประเมินหลักสูตรจึงเป็นส่วนหนึ่งของการเรียนการสอนและการประเมินคุณค่าของหลักสูตรด้วย Tyler ได้จัดลำดับขั้นตอนการเรียนการสอนและการประเมินผลดังนี้

- กำหนดจุดมุ่งหมายอย่างกว้างๆ โดยการวิเคราะห์ปัจจัยต่างๆ ในกระบวนการจุดมุ่งหมาย (Goal Source) คือ นักเรียน สังคมและเนื้อหาสาระ ส่วนปัจจัยที่กำหนดขอบเขตของจุดมุ่งหมายคือ จิตวิทยาการเรียนรู้ และปรัชญาการศึกษา

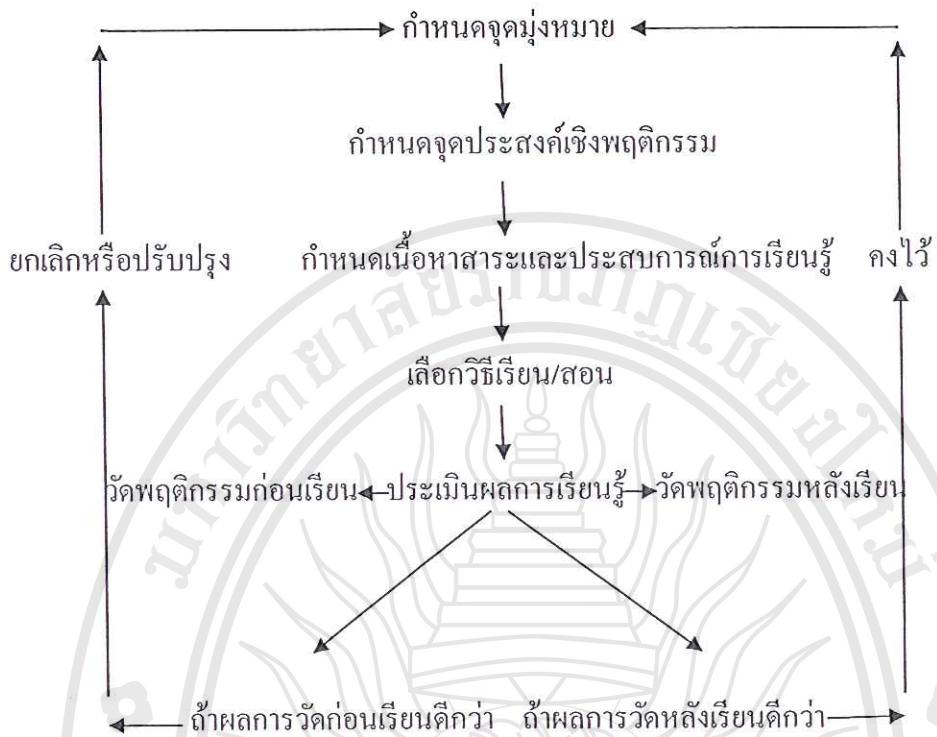
- กำหนดจุดประสงค์เฉพาะหรือจุดประสงค์เชิงพฤติกรรมอย่างชัดเจน ซึ่งจะเป็นพฤติกรรมที่ต้องการวัดหลังจากการจัดประสบการณ์การเรียนรู้

- กำหนดเนื้อหาหรือประสบการณ์การเรียนรู้เพื่อให้บรรลุจุดมุ่งหมายที่ตั้งไว้

- เลือกวิธีการเรียนการสอนที่เหมาะสมที่จะทำให้เนื้อหาหรือประสบการณ์ที่วางไว้ประสบความสำเร็จ

- ประเมินผลโดยการตัดสินใจด้วยการวัดผลทางการศึกษา หรือการทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

- หากหลักสูตรไม่บรรลุตามจุดมุ่งหมายที่วางไว้ ก็จะต้องมีการตัดสินใจที่จะยกเลิก หรือปรับปรุงหลักสูตรนั้น แต่ถ้าบรรลุตามจุดมุ่งหมายก็อาจจะใช้เป็นข้อมูลย้อนกลับ (Feedback) เพื่อปรับปรุงการกำหนดจุดมุ่งหมายให้สอดคล้องกับสังคมที่เปลี่ยนแปลง หรือใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนาคุณภาพของหลักสูตร



ภาพที่ 2.3 กระบวนการประเมินหลักสูตรของ Tyler

ที่มา : สมบูรณ์ ชิตพงศ์ และคณะ (2544 : 45)

การประเมินหลักสูตรตามแนวคิดของ Tyler จะเห็นว่าเป็นการยึดความสำเร็จของผู้เรียน ส่วนใหญ่เป็นเกณฑ์ในการตัดสิน โดยอาศัยการวัดพฤติกรรมก่อนและหลังเรียน (Pre-Post Measurement) และมีการกำหนดเกณฑ์ไว้ก่อนล่วงหน้าว่าความสำเร็จจะคำนวณได้เมื่อประสานความสำเร็จตามจุดมุ่งหมายที่วางไว้ การประเมินผลในลักษณะนี้จึงเป็นการประเมินผลสรุป (Summative Evaluation) มากกว่าการประเมินผลความก้าวหน้า

#### รูปแบบการประเมินของ Hammond

โรเบิร์ต แฮมมอนด์ (Robert L. Hammond, อ้างถึงใน ใจทิพย์ เชื้อรัตนพงษ์, 2539 : 226) มีแนวคิดในการประเมินหลักสูตร โดยยึดคุณประสมค์เป็นหลักคิด ด้วย Tyler และ Hammond ได้เสนอแนวคิดที่ต่างจาก Tyler โดยเสนอว่า โครงสร้างการประเมินนั้นประกอบด้วยมิติใหญ่ๆ หลายมิติด้วยกัน แต่ละมิติก็จะประกอบด้วยคัวแปรสำคัญๆ อีกหลายตัวแปร ความสำเร็จหรือความล้มเหลวของหลักสูตร ขึ้นอยู่กับการประทับสัมพันธ์ (Interaction) ระหว่างตัวแปรในมิติต่างๆ เหล่านี้ มิติทั้ง 3 ได้แก่ มิติด้านการเรียนการสอน มิติด้านสถานบัน และมิติด้านพฤติกรรม ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้



### 1. มิติด้านการสอน ประกอบด้วยตัวแปรสำคัญ 5 ตัวแปร คือ

1.1 การจัดชั้นเรียนและตารางสอน คือ การจัดครุและนักเรียนให้พบรกัน และดำเนินกิจกรรมการเรียนการสอน ซึ่งการจัดในส่วนนี้จะต้องคำนึงถึงเวลาและสถานที่ด้วย ในเรื่องเวลา หมายถึง การกำหนดช่วงเวลาการสอนซึ่งต้องคำนึงถึงธรรมชาติของผู้เรียน ลักษณะวิชา ว่าควรจะจัดวิชาใดก่อนหลังในตารางสอน ส่วนสถานที่หมายถึง ลักษณะการแบ่งกลุ่มนักเรียนและลักษณะการเดือนขั้นสูงขึ้นไป ซึ่งอาจจะจัดเป็นระดับชั้นเรียงลำดับตามความยากง่าย หรือการไม่แบ่งชั้น หรือแบบผสมผสานทั้งสองแบบ

1.2 เนื้อหาวิชา หมายถึง เนื้อหาวิชาที่จะนำมาจัดการเรียนการสอน ประกอบด้วย โครงสร้างของความรู้ ความคิดรวบยอดและวิธีการแสดงหาความรู้ตามลักษณะเฉพาะของแต่ละวิชา การจัดลำดับเนื้อหาให้เหมาะสมกับระดับวุฒิภาวะของผู้เรียนและชั้นเรียนแต่ละระดับ

1.3 วิธีการ หมายถึง หลักการเรียนรู้ การออกแบบกิจกรรมการเรียนการสอนรวมทั้ง ปฏิสัมพันธ์ระหว่างครุกับนักเรียน และนักเรียนกับนักเรียน หลักการเรียนรู้ คือการคำนึงถึงองค์ประกอบ 4 ประการ คือ การให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม การให้ข้อมูลข้อนอกลับหันที่กับผู้เรียน การให้ผู้เรียนได้รับประสบการณ์แห่งความสำเร็จ และการแบ่งการจัดลำดับขั้นตอนการเรียนรู้ ที่ลงตัว

1.4 ลิ่งอำนาจความสะกดต่างๆ หมายถึง สถานที่ อุปกรณ์ เครื่องมือและอุปกรณ์พิเศษ ห้องปฏิบัติการ วัสดุอิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงลิ่งที่มีผลต่อการใช้หลักสูตร และการสอนต้านอื่นๆ

1.5 งบประมาณ หมายถึง เงินที่ใช้เพื่ออำนวยความสะดวกในการจัดการเรียนการสอน การซ่อมแซม เงินเดือนครุ ค่าจ้างบุคลากรที่จะทำให้งานการใช้หลักสูตรประสบความสำเร็จ

### 2. มิติด้านสถานบัน ประกอบด้วยตัวแปรที่ควรคำนึงถึงในการประเมินหลักสูตร 5 ตัวแปร คือ

2.1 นักเรียน มีองค์ประกอบที่ต้องคำนึงถึงในการประเมินหลักสูตร ได้แก่ อายุ เพศ ระดับชั้นที่กำลังศึกษา ความสนใจ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สุขภาพกายและสุขภาพจิต ภูมิหลังทางครอบครัว

2.2 ครุมีองค์ประกอบที่ต้องคำนึงถึงในการประเมินหลักสูตร ได้แก่ อายุ เพศ วุฒิ ลักษณะทางการศึกษา ประสบการณ์ทางการสอน เงินเดือน กิจกรรมที่ทำเวลาว่าง การอบรมเพิ่มเติม เกี่ยวกับการใช้หลักสูตรในช่วงระยะเวลา 1-3 ปี และความพึงพอใจในการปฏิบัติงาน

2.3 ผู้บริหาร มีองค์ประกอบที่ต้องคำนึงถึงในการประเมินหลักสูตร ได้แก่ อายุ เพศ วุฒิ ลักษณะทางการศึกษา ประสบการณ์ทางวิชาการบริหาร เงินเดือน ลักษณะทางบุคลิกภาพ การฝึกอบรมเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้หลักสูตรในช่วงระยะเวลา 1-3 ปี และความพึงพอใจในการปฏิบัติงาน ด้านวิชาการ

2.4 ผู้เชี่ยวชาญ มีองค์ประกอบที่ต้องคำนึงถึงในการประเมินหลักสูตร ได้แก่ อายุ เพศ ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ลักษณะของการให้คำปรึกษาหรือช่วยเหลือ ลักษณะทางบุคลิกภาพ และความพึงพอใจในการปฏิบัติงาน

2.5 ครอบครัว มีองค์ประกอบที่ต้องคำนึงถึงในการประเมินหลักสูตร ได้แก่ สถานภาพ สมรส ขนาดของครอบครัว รายได้ สถานที่อยู่ การศึกษา การเป็นสมาชิกของสมาคม การโภกัย จำนวนบุตรที่อยู่ที่โรงเรียนนี้ และจำนวนญาติที่อยู่ร่วมโรงเรียน

2.6 ชุมชน มีองค์ประกอบที่ต้องคำนึงถึงในการประเมินหลักสูตร ได้แก่ สภาพชุมชน จำนวนประชากร การกระจายของอาชญากรรม ความเชื่อ ค่านิยม ประเพณี ศาสนา ลักษณะทางเศรษฐกิจ สภาพการให้บริการทางสุขภาพอนามัย การรับนวัตกรรมเทคโนโลยี

3. มิติด้านพฤติกรรม มีองค์ประกอบของพฤติกรรม 3 ด้าน กือพฤติกรรมด้านความรู้ (Cognitive Domain) พฤติกรรมด้านทักษะ (Psychomotor Domain) และพฤติกรรมด้าน感情 (Affective Domain)

แนวคิดการประเมินหลักสูตรของ Hammond เริ่มด้วยการประเมินหลักสูตรที่กำลังดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน เพื่อให้ได้ข้อมูลเป็นพื้นฐานที่จะนำไปสู่การตัดสินใจ แล้วจึงเริ่มกำหนด ทิศทางและกระบวนการของการเปลี่ยนแปลงหลักสูตร ขั้นตอนของการประเมินหลักสูตรมีดังนี้

1. กำหนดสิ่งที่ต้องการประเมิน ควรจะเริ่มต้นด้วยวิชาใดวิชาหนึ่งในหลักสูตร เช่น ภาษาไทย คณิตศาสตร์ และจำกัดระดับของชั้นเรียน

2. กำหนดตัวแปรในมิติการสอนและมิติสถาบันให้ชัดเจน

3. กำหนดจุดประสงค์เชิงพฤติกรรม โดยระบุถึงพฤติกรรมของนักเรียนที่แสดงว่า ประสบความสำเร็จตามจุดประสงค์ที่กำหนดไว้ เช่น ไขข้อมูลของพฤติกรรมที่เกิดขึ้น และเกณฑ์ของ พฤติกรรมที่นักเรียนประพฤติ เช่น ความตื่นตัว ความสนใจ ความตั้งใจ ความตระหนักรู้

4. ประเมินพฤติกรรมที่ระบุไว้ในจุดประสงค์ ผลที่ได้จากการประเมินจะเป็นตัวกำหนด พิจารณาหลักสูตรที่ดำเนินการใช้อยู่เพื่อตัดสิน รวมทั้งการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงหลักสูตร

5. วิเคราะห์ผลภายใต้องค์ประกอบและความสัมพันธ์ระหว่างองค์ประกอบต่างๆ เพื่อให้ได้ข้อสรุปเกี่ยวกับพฤติกรรมแท้จริงที่เกิดขึ้น ซึ่งจะเป็นผลลัพธ์ที่อนกลับไปสู่วัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม ที่ตั้งไว้ และเป็นการตัดสินว่าหลักสูตรนี้มีประสิทธิภาพเพียงใด

6. พิจารณาสิ่งที่ควรเปลี่ยนแปลงปรับปรุง

แนวคิดในการประเมินหลักสูตรของ Hammond ใช้แนวคิดของ Tyler เป็นพื้นฐานในการกำหนดจุดประสงค์เชิงพฤติกรรม และการใช้ข้อมูลจากการประเมินผลในการปรับปรุงจุดประสงค์

ของหลักสูตรนี้ แต่ Hammond ให้แนวคิดที่เป็นประโยชน์ในการวิเคราะห์ตัวแปรของมิติด้านการสอน และมิติด้านสถานบันซึ่งอาจมีผลต่อความสำเร็จของหลักสูตรนี้ด้วย

#### รูปแบบการประเมินของ Cronbach

รูปแบบการประเมินของ ครอนบาก (Cronbach, อ้างถึงใน วนิชาเพลย์กิ้งกาลุญจน์, 2542 : 124) เป็นรูปแบบการประเมินในด้านกระบวนการ (Process) ทักษะความชำนาญ (Proficiency) เจตคติ (Attitude) และการติดตามผล (Follow-up)

1. การประเมินกระบวนการ เป็นการประเมินกระบวนการเรียนการสอนในชั้น เช่น วิธีการสอนของครู และกิจกรรมที่จัดให้กับการประเมินผลที่ได้จากการประเมินกระบวนการนี้จะนำมาใช้ปรับปรุงการเรียนการสอนให้ดีขึ้น

2. การประเมินทักษะความชำนาญ เป็นการประเมินความสามารถของผู้เรียน โดยพิจารณาการทำงานของผู้เรียนหรือใช้ข้อทดสอบที่เป็นมาตรฐานทดสอบผู้เรียน

3. การประเมินเจตคติ เป็นการประเมินความคิดเห็นของผู้เรียนที่มีต่อสิ่งที่ได้เรียนไปแล้วนั้น การประเมินความคิดเห็นนี้สามารถใช้การสัมภาษณ์และแบบสอบถาม ผลที่ได้จากการประเมินจะช่วยในการปรับปรุงหลักสูตรในด้านเนื้อหาเพื่อให้สนองความต้องการของผู้เรียน

4. การติดตามผล เป็นการประเมินคุณภาพของหลักสูตร โดยติดตามคุณภาพการทำงานของผู้เรียนที่จบจากหลักสูตรที่ต้องการประเมิน และเปรียบเทียบกับผลผลิตจากหลักสูตรอื่น ข้อมูลที่ได้จากการเปรียบเทียบจะใช้ประกอบการปรับปรุงหลักสูตรหรือใช้ในการวางแผนหลักสูตรใหม่

รูปแบบการประเมินของ Cronbach ให้ความสนใจในด้านการบริหารหลักสูตร เน้นการจัดกระบวนการเรียนการสอนเพื่อให้ผู้เรียนมีความสามารถ ให้ความสนใจต่อความคิดเห็นของผู้เรียนที่มีต่อวิชาที่จัดไว้ในหลักสูตร รวมทั้งมีการติดตามผลของผู้เรียนที่สำเร็จการศึกษาไปแล้ว

#### รูปแบบการประเมินของ Scriven

รูปแบบการประเมินของ สคริฟเวน (Scriven, อ้างถึงใน มานา วงศ์อนอมศักดิ์, 2553 : 41) ซึ่งเป็นต้นคิดการประเมินผลโดยไม่ยึดเป้าหมาย เขาไม่เห็นด้วยกับการประเมินที่คำนึงถึงแต่คุณประสัตถ์ที่ตั้งไว้ก่อน เพราะจะก่อให้เกิดความลำเอียงในการประเมินว่าจะต้องตรวจสอบให้ตรงกับคุณประสัตถ์ที่ได้ตั้งเอาไว้ก่อน เพราะจะก่อให้เกิดความลำเอียงในการประเมินว่าจะต้องตรวจสอบให้ตรงกับคุณประสัตถ์ที่ได้ตั้งเอาไว้ก่อน ที่สำคัญคือการประเมินในสิ่งที่เกิดขึ้นจริงๆ และสังเกตพฤติกรรมและสภาพการณ์ รวมทั้งผลต่างๆ ที่ได้รับ ผู้ประเมินจะมีความเป็นอิสระในการเก็บข้อมูล ทุกชนิดที่มีความเกี่ยวข้องกับสิ่งที่สังเกตได้ และข้อมูลที่ได้จากการสังเกตมักเป็นข้อมูลในลักษณะเชิงคุณภาพ ซึ่งอาจได้ข้อค้นพบต่างๆ มากน้อย นอกเหนือจากการได้ข้อค้นพบเพียงว่าหลักสูตรได้

บรรลุจุดประสงค์หรือไม่ย่างไร อาจได้คำตอบว่าหลักสูตรที่ประเมินอยู่นั้นคุ้มกับการลงทุนหรือไม่ เป็นการประเมินที่ใช้ระยะเวลาของกิจกรรมเป็นตัวแบ่งวิธีการประเมินเป็น 2 ประเภทคือ 1) การประเมินระหว่างดำเนินการ (Formative Evaluation) 2) การประเมินผลรวม (Summative Evaluation) เป็นการประเมินกิจกรรมหรือโครงการที่ได้สิ้นสุดทั้งนี้เพื่อคุ้มค่าความสำเร็จของโครงการนั้นๆ เพื่อตัดสินว่าควรขยายโครงการไปทำที่อื่นหรือไม่ จุดเด่นที่สำคัญของแบบประเมินผลโดยไม่ใช้คีฟ์เมาท์ของ Scriven คือเป็นการประเมินผลทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากหลักสูตรทั้งที่คาดหวังไว้และไม่คาดหวังไว้ซึ่งเป็นการขยายแนวคิดของ Tyler แต่ Scriven ก็ไม่ได้เสนอแนะอะไรมากกับวิธีการประเมินองค์ประกอบต่างๆ ของหลักสูตรว่าเป็นอย่างไร จึงเป็นแต่เพียงการเสนอรูปแบบรวมๆ ของการประเมินผลตามทักษะของเขานั้น Scriven เสนอแบบจำลองนี้ขึ้นในปี ค.ศ.1967 โดยแบ่งการประเมินเป็น 2 ส่วน คือ 1) Formative Evaluation หมายถึงการประเมินความก้าวหน้าของโครงการ และ 2) Summative Evaluation หมายถึง การประเมินผลสรุปของโครงการ โดยการประเมินทั้ง 2 แบบ มีรายละเอียดที่แตกต่างกันดังตาราง ดังนี้

ตารางที่ 2.1 เปรียบเทียบรายละเอียดของ Formative Evaluation & Summative Evaluation

รายละเอียด	Formative Evaluation	Summative Evaluation
1. วัตถุประสงค์	- ปรับปรุงโครงการ	- ยุติหรือขยายโครงการ
2. ผู้ใช้ผลประเมิน	- ผู้บริหารและคณะกรรมการ	- ผู้บริหารระดับนโยบาย/เจ้าของทุน
3. ผู้ประเมิน	- บุคลากรภายในโครงการ	- บุคลากรภายในและภายนอกโครงการ
4. การเก็บข้อมูล	- เป็นทางการและไม่เป็นทางการ - เก็บข้อมูลเป็นระยะๆ	- เป็นทางการ - เก็บครั้งเดียวตอนสิ้นสุดโครงการ
5. กลุ่มตัวอย่าง	- ขนาดเล็ก	- ขนาดใหญ่และครอบคลุมเป็น 많이
6. ประเด็นคำถาม	- ทำอะไร - ทำได้เท่าไร - มีอะไรต้องปรับปรุง - ต้องการทรัพยากรอะไรเพิ่มขึ้น - มีปัญหา/อุปสรรคอะไร	- มีผลอะไรเกิดขึ้น - ค่าใช้จ่ายเป็นอย่างไร - ควรยุติหรือขยายโครงการ

ที่มา : (มกทนา วังวนอมศักดิ์, 2553 : 42)

## รูปแบบการประเมินของ Stake

โรเบิร์ต อี สเตค (Robert E. Stake, อ้างถึงใน มัทนา วังวนอมศักดิ์, 2553 : 3) ให้ความหมายของการประเมินหลักสูตรว่าเป็นการบรรยายและตัดสินคุณค่าของหลักสูตร ซึ่งรูปแบบของ Stake (The Stake Congruence–Contingency Model) เป็นรูปแบบการประเมินหลักสูตรอย่างมีระบบ นอกจากจะประเมินปัจจัยเบื้องต้น กระบวนการและผลผลิตที่คาดหวังและผลผลิตที่เกิดขึ้นจริง เพื่อให้การตัดสินใจเกี่ยวกับหลักสูตรเป็นไปอย่างถูกต้อง จึงจำเป็นต้องมีเกณฑ์มาตรฐานเป็นหลัก ซึ่งเกณฑ์ที่ใช้ตัดสินการประเมินหลักสูตร ได้แก่ เกณฑ์ภายในและเกณฑ์ภายนอก เน้นบรรยายสิ่ง ที่จะถูกประเมิน โดยอาศัยผู้เชี่ยวชาญหรือผู้ทรงคุณวุฒิในการตัดสินคุณค่า Stake มีจุดมุ่งหมาย ที่จะประเมินผลหลักสูตร โดยการประเมินส่วนประกอบของการจัดการเรียนการสอนหลายส่วน เพาะเจาะว่าผลสำเร็จของหลักสูตรไม่ได้ขึ้นอยู่กับว่าผู้เรียนจะสามารถบรรลุถึงจุดประสงค์ที่ตั้งไว้ หรือไม่เท่านั้น แต่ขึ้นอยู่กับองค์ประกอบหน้าที่อย่าง เช่น ผู้เรียนไม่สามารถบรรลุจุดประสงค์ที่ได้ ตั้งเอาไว้ อาจจะมาจากองค์ประกอบด้านเวลา ก่อวารคือให้เวลา กับผู้เรียน ไม่เพียงพอหรือเวลาที่จัด ไม่เหมาะสม เป็นต้น ทั้งๆ ที่หลักสูตรนั้นอาจจะดีอยู่แล้วก็ได้ ดังนั้นถ้าจะพิจารณาแต่เฉพาะด้าน ของผลลัพธ์ของการใช้หลักสูตรอย่างเดียวจะไม่ได้รับข้อมูลเพียงพอในการที่จะตัดสินว่าหลักสูตร นั้นดีหรือไม่ดี และจะมองไม่เห็นช่องทางที่ซักเจนและครอบคลุมในการปรับปรุงหลักสูตรต่อไป Stake จึงเห็นว่าข้อมูลที่ควรพิจารณาในการประเมินหลักสูตรมี 3 ด้าน คือ

1. ด้านสิ่งที่มาก่อน (Actual or Observed Antecedents) หมายถึง สิ่งต่างๆ ที่เอื้อให้เกิดผลจาก หลักสูตรและเป็นสิ่งที่มีอยู่ก่อนการใช้หลักสูตรอยู่แล้ว ประกอบด้วย 7 หัวข้อคือ บุคลิกและนิสัย ของนักเรียน บุคลิกและนิสัยของครู เนื้อหาในหลักสูตร วัสดุอุปกรณ์การเรียนการสอน อาคารสถานที่ การจัดโรงเรียนและลักษณะของชุมชน

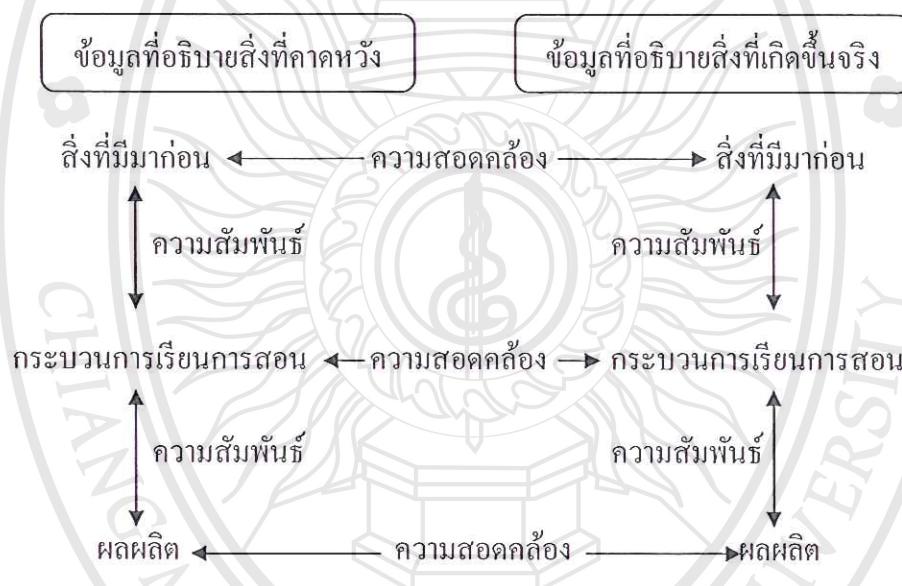
2. ด้านกระบวนการเรียนการสอน (Actual or Observed Transactions) หมายถึง ปฏิสัมพันธ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นระหว่างครุกับนักเรียน นักเรียนกับนักเรียน ครุกับผู้ปกครอง เป็นขั้นตอนการใช้หลักสูตร ประกอบด้วย การตีอ่าน การจัดเปลี่ยนเวลา การลำดับเหตุการณ์ การให้กำลังใจ บรรยายคำของศั่งแวดล้อม

3. ด้านผลผลิต (Actual or Observed Outcomes) หมายถึง สิ่งที่เกิดขึ้นจากการใช้หลักสูตร ประกอบด้วย ผลสัมฤทธิ์ ทัศนคติ ทักษะ ผลที่เกิดขึ้นกับผู้สอน ผลที่เกิดขึ้นกับสถาบันก่อนที่ ผู้ประเมินจะประเมินองค์ประกอบต่างๆ ของทั้ง 3 ด้าน ผู้ประเมินจะต้องคงผลที่คาดหวังเอาไว้ก่อน และสังเกตหรือทดสอบผลที่เกิดขึ้นจริง จากนั้นจึงใช้มาตรฐานซึ่งได้แก่เกณฑ์ต่างๆ ที่ผู้เชี่ยวชาญ เชื่อว่าควรจะใช้เป็นทางนำไปสู่การตัดสิน จากรูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Stake นี้ จะเห็นว่า นอกจากจะพิจารณาข้อมูลทั้งสามด้านแล้ว ผู้ประเมินยังต้องเก็บข้อมูลดังกล่าวเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนที่เป็นการบรรยาย และส่วนที่เป็นการตัดสินคุณค่าดังนี้

ส่วนที่เป็นการบรรยายหรือที่เรียกว่าข้อมูลเชิงบรรยาย ประกอบด้วยข้อมูล 2 ชนิด คือ

1. ข้อมูลที่อธิบายในสิ่งที่คาดหวังของหลักสูตรเกี่ยวกับสิ่งที่มีก่อน กระบวนการเรียนการสอน และผลผลิตของหลักสูตร

2. ข้อมูลที่อธิบายสิ่งที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติจริงซึ่งสังเกตได้หรือทดสอบได้เกี่ยวกับ สิ่งที่มีมา ก่อน กระบวนการเรียนการสอน และผลผลิตของหลักสูตร ผู้ประเมินจะต้องอธิบายความสัมพันธ์ ระหว่างสิ่งที่มีมา ก่อน กระบวนการเรียนการสอน และผลผลิตของหลักสูตร และศึกษาความสอดคล้อง ระหว่างสิ่งที่คาดหวัง กับ สิ่งที่เกิดขึ้นจริงของสิ่งที่มีก่อน กระบวนการเรียนการสอน และผลผลิต เพื่อที่จะได้ทราบว่า สิ่งที่คาดหวัง ไว้จะให้เป็นได้เกิดขึ้นจริง หรือไม่อ่อน弱 จากการพิจารณาข้อมูล ในลักษณะแนวตั้ง และแนวนอนนี้ พอสรุปเป็นแผนภูมิเกี่ยวกับการวิเคราะห์ถึงความสัมพันธ์ และ ความสอดคล้องของหลักสูตร ดังนี้



ภาพที่ 2.4 รูปแบบการประเมินของ Stake

ที่มา : (มัทนา วังตอนมศักดิ์, 2553 : 34)

ส่วนที่เป็นการพิจารณาตัดสินคุณค่าของหลักสูตรหรือที่เรียกว่า “ข้อมูลเชิงตัดสิน” คือ ข้อมูลที่เป็นเกณฑ์มาตรฐาน ซึ่งเป็นแนวความคิดของผู้เชี่ยวชาญต่างๆ เช่น ครุ ผู้บริหาร นักเรียน ผู้ปกครอง และข้อมูลที่เป็นการตัดสินของบุคคลต่างๆ ซึ่งเป็นความรู้สึกคิดตัดสินคุณภาพและความ เหมาะสมของบุคคลต่างๆ ผู้ประเมินจะต้องตัดสินคุณค่าของหลักสูตร โดยใช้ข้อมูลที่เป็นเกณฑ์ มาตรฐานและข้อมูลที่เป็นการตัดสินของบุคคลต่างๆ มาประกอบการพิจารณาตัดสินว่าหลักสูตร นี้ส่วนใดดีส่วนใดไม่ดี

### รูปแบบการประเมินของ Provus

รูปแบบการประเมินของ โพรวัส (Provus, อ้างถึงใน บุญเลี้ยง ทุมทอง, 2554 : 317) เป็นการประเมินผลโดยมีวัตถุประสงค์การประเมินเพื่อตัดสินว่า หลักสูตรที่ดำเนินการใช้อยู่ควรจะปรับปรุงหรือดำเนินการต่อหรือยกเลิก Provus เรียกว่า เป้าวิธีการประเมินความไม่สอดคล้อง และนิยามการประเมินว่าเป็นกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับ 1) กำหนดมาตรฐานหลักสูตร ได้แก่ มาตรฐานด้านการพัฒนาและมาตรฐานด้านเนื้อหา 2) พิจารณาความไม่สอดคล้องระหว่างส่วนต่างๆ ของหลักสูตร กับมาตรฐานที่กำหนดขึ้น 3) ใช้ข้อมูลที่ไม่สอดคล้องสำหรับหาจุดอ่อนของหลักสูตร Provus เสนอแนวคิดเกี่ยวกับรูปแบบการประเมินหลักสูตรเรียกว่า “การประเมินผลความแตกต่างหรือการประเมินผลความไม่สอดคล้อง” ซึ่งจะประเมินหลักสูตรทั้งหมด 5 ส่วน คือ 1) การออกแบบ (Design) 2) ทรัพยากรหรือสิ่งที่เกี่ยวกับการเริ่มใช้หลักสูตร (Installation) 3) กระบวนการ (Processes) 4) ผลผลิตของหลักสูตร (Products) และ 5) ค่าใช้จ่ายหรือผลตอบแทน (Cost) ซึ่งในแต่ละส่วนจะมีขั้นตอนการประเมินผลเหมือนกัน โดยจะดำเนินการเป็น 5 ขั้นตอนดังนี้

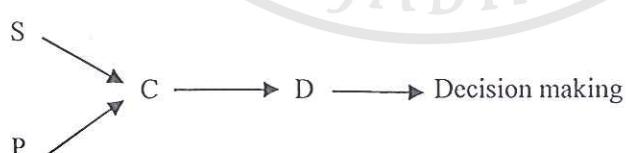
ขั้นที่ 1 ผู้ประเมินต้องกำหนดเกณฑ์มาตรฐาน (Standards-S) ของสิ่งที่ต้องการวัดก่อน เช่น มาตรฐานด้านเนื้อหาเป็นต้น

ขั้นที่ 2 ผู้ประเมินต้องรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานหรือการปฏิบัติจริงของสิ่งที่ต้องการวัด (Performance-P)

ขั้นที่ 3 ผู้ประเมินนำข้อมูลที่รวบรวมໄ�回ไปในขั้นที่ 2 มาเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานที่ตั้งไว้ในขั้นที่ 1 (Compare-C)

ขั้นที่ 4 ผู้ประเมินศึกษาความแตกต่างหรือความไม่สอดคล้องระหว่างผลการปฏิบัติจริงกับเกณฑ์มาตรฐาน (Discrepancy-D)

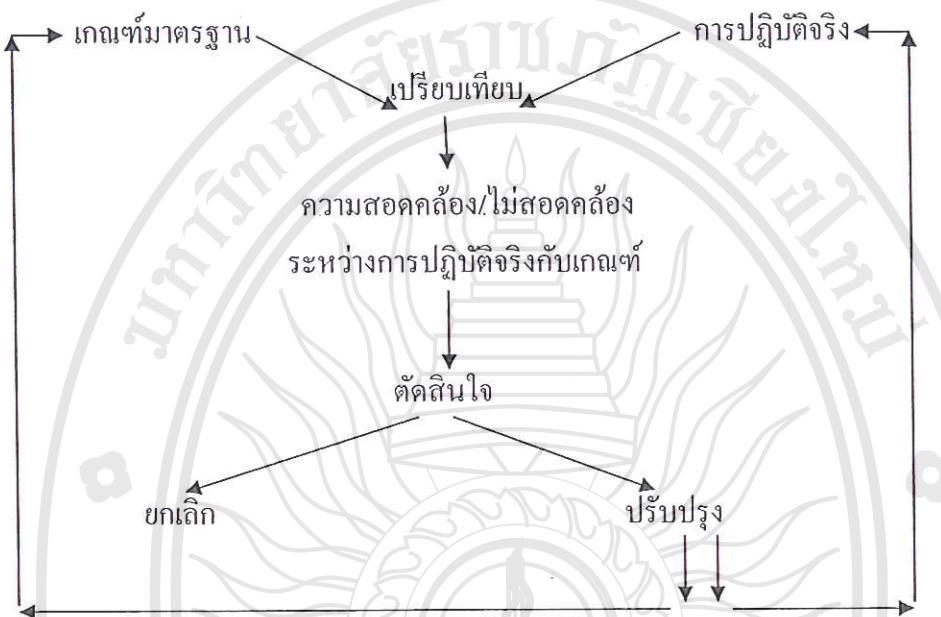
ขั้นที่ 5 ผู้ประเมินส่งผลการประเมินให้ผู้บริหารหรือผู้ที่เกี่ยวข้องในการตัดสินใจเกี่ยวกับหลักสูตรว่าจะยกเลิกการใช้หลักสูตรหรือปรับปรุงแก้ไขการปฏิบัติ หรือเกณฑ์มาตรฐานให้มีคุณภาพดีขึ้น (Decision making)



ภาพที่ 2.5 ขั้นตอนการประเมินหลักสูตรของ Provus

ที่มา : (บุญเลี้ยง ทุมทอง, 2554 : 317)

การประเมินหลักสูตรในรูปแบบนี้ สามารถประเมินโครงการหรือหลักสูตรที่กำลังดำเนินการอยู่ และสามารถประเมินในขั้นตอนใดก็ได้ คือ ตั้งแต่ขั้นการวางแผนจนถึงขั้นการนำไปใช้ นอกเหนือนี้ยังสามารถประเมินทั้งในระดับโรงเรียน ระดับอำเภอ หรือระดับประเทศได้



ภาพที่ 2.6 รูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Provus  
ที่มา : (บุญลี้ยง ทุมทอง, 2554 : 318)

Provus เสนอว่ารูปแบบการประเมินหลักสูตรนี้ สามารถประเมินโครงการหรือหลักสูตรที่กำลังดำเนินการอยู่และสามารถประเมินในขั้นตอนใดก็ได้ คือ ตั้งแต่การวางแผนจนถึงการนำไปใช้ นอกเหนือนี้ยังสามารถใช้ประเมินทั้งในระดับโรงเรียน ระดับอำเภอหรือระดับประเทศก็ได้

#### รูปแบบการประเมินของ Shufflebeam

รูปแบบการประเมินของ สตัฟไฟล์บีม (Shufflebeam, อ้างถึงใน ปียดา พูลพากอร์, ม.ป.ป. : 115) เป็นกระบวนการที่เกิดจากการประเมินหลักสูตรของคณะกรรมการสมาคมศึกษาธิคณิยมการศึกษา โดยได้ให้ความหมายของการประเมินผลทางการศึกษาว่า เป็นกระบวนการหาข้อมูล เพื่อประกอบการอภิปราย บรรยายรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับการใช้ข้อมูล เพื่อประกอบการตัดสินใจในการประเมิน รูปแบบการประเมินของ Shufflebeam เป็นรูปแบบการประเมินเพื่อการตัดสินใจโดยเฉพาะ ซึ่งจำแนกรูปแบบในการตัดสินใจออกได้เป็น 4 ประเภท

1. การตัดสินใจเกี่ยวกับการวางแผน (Planning) เป็นการตัดสินใจเกี่ยวกับความคาดหวังที่ต้องการให้เกิดขึ้นในผลของการศึกษา เป็นการตัดสินใจเพื่อกำหนดจุดมุ่งหมายหรือจุดประสงค์ต่างๆ ของ การศึกษา โดยวิเคราะห์สภาพแวดล้อม ปัจจัยและความต้องการต่างๆ เพื่อให้ทราบว่าควรกำหนดจุดมุ่งหมายอย่างไร จึงจะสนองต่อความต้องการและแก้ปัญหาที่ประสบอยู่ การประเมินจะประเมินผลด้านบริบทเพื่อนำมาตัดสินใจเกี่ยวกับการวางแผนหลักสูตร

2. การตัดสินใจเกี่ยวกับโครงสร้าง (Structuring) เป็นการตัดสินใจเกี่ยวกับการกำหนดโครงสร้างหรือการวางแผนของ การใช้หลักสูตร การกำหนดกิจกรรมและประสบการณ์การเรียนรู้ที่พึงประสงค์ การประเมินควรจะประเมินผลด้านตัวป้อน เพื่อนำมาตัดสินใจเกี่ยวกับโครงสร้างของหลักสูตร

3. การตัดสินใจเกี่ยวกับการนำไปใช้ (Implementing) เป็นการตัดสินใจเกี่ยวกับการนำไปใช้ ว่าเป็นไปตามที่คาดหวังหรือไม่ การประเมินจะประเมินผลด้านกระบวนการเพื่อนำมาตัดสินใจเกี่ยวกับการนำไปใช้ของหลักสูตร

4. การตัดสินใจเกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ (Recycling) เป็นการตัดสินใจเกี่ยวกับผู้เรียนมีคุณลักษณะด้านความรู้ ทักษะ ทัศนคติ หลังจากเรียนจบหลักสูตรแล้ว การประเมินจะประเมินผลด้านผลผลิต เพื่อนำมาตัดสินใจเกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์

จากรูปแบบการตัดสินใจในการประเมินทั้ง 4 ประเภท สามารถแสดงความสัมพันธ์ในการประเมินได้ดังนี้

	สิ่งที่คาดหวัง	สิ่งที่เป็นจริง
เป้าหมาย	การประเมินบริบท (การวางแผนเพื่อกำหนดจุดประสงค์)	การประเมินผลผลิต (การปรับปรุงคงรูปหรือเปลี่ยนแปลง)
วิธีการ	การประเมินตัวป้อน (การออกแบบประสบการณ์)	การประเมินกระบวนการ (การควบคุมการใช้หลักสูตร)

ภาพที่ 2.7 ความสัมพันธ์ระหว่างด้านที่ต้องประเมินกับประเภทการตัดสินใจ  
ที่มา : (ปียะดา พุฒาจารก์, ม.บ.ป. : 116)

จากรูปแบบการตัดสินใจทั้ง 4 ประเภท ดังกล่าว นำไปสู่การประเมินองค์ประกอบทั้ง 4 ด้าน  
ดังนี้

1. การประเมินบริบท (Context Evaluation : C) เป็นการประเมินเพื่อนำมาใช้ตัดสินใจในการวางแผนเพื่อกำหนดจุดประสงค์ การประเมินบริบทเป็นการประเมินสภาพแวดล้อม ความต้องการ และความจำเป็นในด้านเศรษฐกิจ การเมือง ตั้งคุณ ตลอดจนระบบการบริหารและการจัดการเพื่อวิเคราะห์หาทางเลือกที่ดีที่สุด เพื่อนำไปสู่การกำหนดจุดประสงค์ของโครงการให้มีความเป็นไปได้ที่จะสามารถดำเนินปฎิบัติให้เกิดผลสำเร็จ

2. การประเมินตัวป้อน (Input Evaluation : I) เป็นการประเมินเพื่อนำมาใช้ตัดสินใจเกี่ยวกับการกำหนดโครงสร้างของหลักสูตรหรือโครงการ และตัดสินใจเลือกปัจจัยที่จะมาสนับสนุน การประเมินตัวป้อนเป็นการประเมินปัจจัยเบื้องต้นที่เกี่ยวกับทรัพยากรต่างๆ ได้แก่ บุคลากร นักเรียน สื่อ งบประมาณ สถานที่ เพื่อตรวจสอบปัจจัยตัวป้อนเหล่านั้นว่ามีผลต่อการใช้หลักสูตรที่จะสามารถบรรลุผลตามจุดประสงค์หรือไม่อย่างไร

3. การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation : P) เป็นการประเมินเพื่อนำมาตัดสินใจเกี่ยวกับการนำหลักสูตรไปใช้ การประเมินกระบวนการเป็นการประเมินผลจากการจัดกิจกรรม และประสบการณ์ต่างๆ การใช้สื่อ และอุปกรณ์ต่างๆ และการบริหารจัดการ ทั้งนี้เพื่อประเมินว่า การดำเนินงานตามหลักสูตรหรือโครงการนั้นมีปัญหาอุปสรรคหรือข้อบกพร่องหรือไม่ เพื่อสามารถปรับปรุงแก้ไขให้การดำเนินการใช้หลักสูตรหรือการดำเนินโครงการสามารถบรรลุตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดได้

4. การประเมินผลผลิต (Product Evaluation : P) เป็นการประเมินเพื่อนำมาตัดสินใจเกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์หรือตัดสินความสำเร็จของโครงการ การประเมินผลผลิตเป็นการประเมินผลที่เกิดจากการใช้หลักสูตรหรือผลที่เกิดจากการดำเนินโครงการ ได้แก่ ความรู้ ความสามารถ ทักษะ ค่านิยมของผู้เรียน เป็นการประเมินเพื่อให้ทราบว่าหลักสูตร หรือ โครงการนั้น ประสบผลสำเร็จหรือไม่ ในกรณีที่ผลผลิตนี้จะต้องคำนึงถึงองค์ประกอบนี้เกี่ยวกับการประเมิน ด้านบริบท ด้านตัวป้อน ด้านกระบวนการ นำมาประกอบการพิจารณาตัดสินใจเกี่ยวกับประสิทธิภาพของโครงการด้วย

รูปแบบการประเมินแบบ CIPP นั้นเป็นลักษณะของการประเมินเพื่อการตัดสินใจ ซึ่งการประเมินรูปแบบนี้สามารถประเมินข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรได้ครอบคลุมมากที่สุด หรือกล่าวได้ว่าเป็นการประเมินหลักสูตรทั้งระบบ

## ตารางที่ 2.2 วิธีการและหลักในการประเมินแบบ CIPP

บุคลากร	บริบท	ปัจจัย	ปัจจัยน่า憂	กระบวนการ	ผลผลิต	
					เพื่อการพัฒนาด้านการบริหารฯ	เพื่อสนับสนุนการดำเนินการที่มีประสิทธิภาพ
บุคลากร	กำหนดการจัดการ ศึกษาเพื่อเตรียมความพร้อม เบื้องต้นก่อนเข้าร่วมโครงการ และจัดทำรายงานผลต่อผู้ดูแล เพื่อพัฒนาตามต้องการ ที่อยู่ภายใต้ชุมชน	เพื่อกำหนดและประเมิน ความสามารถของระบบ รักษาสุขภาพของบุคคล นำเสน่ห์และจัดตั้งให้ทีม ดำเนินการตามลักษณะ ที่อยู่ภายใต้ชุมชน	เพื่อกำหนดมาตรฐาน กระบวนการ รักษาสุขภาพของบุคคล ดำเนินการติดต่อกันไปเรื่อยๆ หลังสุด และเพื่อคงไว้ ของกิจกรรมต่างๆ	กระบวนการ ของบุคคลที่ต้องดำเนินการ ของบุคคลที่สามารถพัฒนา <sup>๑</sup> ได้และยังคงไว้ ระหว่างที่ไม่สามารถ ดำเนินการต่อจากนั้น	ให้ยกเว้นคุณูปเดชกรรม ของบุคคลที่สามารถพัฒนา <sup>๑</sup> ได้และยังคงไว้ ระหว่างที่ไม่สามารถ ดำเนินการต่อจากนั้น	ให้ยกเว้นคุณูปเดชกรรม ของบุคคลที่สามารถพัฒนา <sup>๑</sup> ได้และยังคงไว้ ระหว่างที่ไม่สามารถ ดำเนินการต่อจากนั้น
บุคลากร	โดยการบรรยายบทล้วน ด้วยการปรับเปลี่ยนปัจจัยนำ และผลผลิตที่เป็นจริงกับ คาดหวังปรับเปลี่ยน นำไปสู่ความเสียหาย และการประเมิน ความต้องการที่ไม่ได้ วิเคราะห์และประเมิน ความต้องการที่ไม่ได้ ประเมินตามที่กำหนด ความต้องการที่ไม่ได้ วิเคราะห์และประเมิน ความต้องการที่ไม่ได้ ประเมินตามที่กำหนด ความต้องการที่ไม่ได้ ประเมินตามที่กำหนด	ให้ยกเว้นคุณูปเดชกรรม ของบุคคลที่สามารถพัฒนา <sup>๑</sup> ได้และยังคงไว้ ระหว่างที่ไม่สามารถ ดำเนินการต่อจากนั้น	คาดการณ์ว่าจะมีความเสียหาย และการประเมิน ความต้องการที่ไม่ได้ ประเมินตามที่กำหนด ความต้องการที่ไม่ได้ ประเมินตามที่กำหนด ความต้องการที่ไม่ได้ ประเมินตามที่กำหนด ความต้องการที่ไม่ได้ ประเมินตามที่กำหนด	คาดการณ์ว่าจะมีความเสียหาย และการประเมิน ความต้องการที่ไม่ได้ ประเมินตามที่กำหนด ความต้องการที่ไม่ได้ ประเมินตามที่กำหนด ความต้องการที่ไม่ได้ ประเมินตามที่กำหนด ความต้องการที่ไม่ได้ ประเมินตามที่กำหนด	ให้ยกเว้นคุณูปเดชกรรม ของบุคคลที่สามารถพัฒนา <sup>๑</sup> ได้และยังคงไว้ ระหว่างที่ไม่สามารถ ดำเนินการต่อจากนั้น	ให้ยกเว้นคุณูปเดชกรรม ของบุคคลที่สามารถพัฒนา <sup>๑</sup> ได้และยังคงไว้ ระหว่างที่ไม่สามารถ ดำเนินการต่อจากนั้น

ตารางที่ 2.2 (ต่อ)

ក្រសួង	បច្ចេកវិទ្យា	ប្រជាពលរដ្ឋ	ក្រសួងពាណិជ្ជកម្ម	អនុសាស្ត្រ
ក្រសួងការពាណិជ្ជកម្ម	ធ្វើត្រួតពិនិត្យការងារសាលាអាស៊ីនីហិរញ្ញវត្ថុ និងការត្រួតពិនិត្យការងារសាលាអាស៊ីនីហិរញ្ញវត្ថុ ក្នុងក្រសួងការពាណិជ្ជកម្ម	ធ្វើត្រួតពិនិត្យការងារសាលាអាស៊ីនីហិរញ្ញវត្ថុ និងការត្រួតពិនិត្យការងារសាលាអាស៊ីនីហិរញ្ញវត្ថុ ក្នុងក្រសួងការពាណិជ្ជកម្ម	ធ្វើត្រួតពិនិត្យការងារសាលាអាស៊ីនីហិរញ្ញវត្ថុ និងការត្រួតពិនិត្យការងារសាលាអាស៊ីនីហិរញ្ញវត្ថុ ក្នុងក្រសួងការពាណិជ្ជកម្ម	ធ្វើត្រួតពិនិត្យការងារសាលាអាស៊ីនីហិរញ្ញវត្ថុ និងការត្រួតពិនិត្យការងារសាលាអាស៊ីនីហិរញ្ញវត្ថុ ក្នុងក្រសួងការពាណិជ្ជកម្ម
ក្រសួងការពាណិជ្ជកម្ម	ក្រសួងការពាណិជ្ជកម្ម	ក្រសួងការពាណិជ្ជកម្ម	ក្រសួងការពាណិជ្ជកម្ម	ក្រសួងការពាណិជ្ជកម្ម

พิมาน : (มีท่าน วังจันทน์อุ่นศักดิ์, 2553 : 39)

### ตารางที่ 2.3 ความสัมพันธ์ของการประเมินแบบ CIPP กับการตัดสินใจและการอธิบาย

การประเมิน	การตัดสินใจเน้นการปรับปรุง	การอธิบายเน้นผลโดยรวม
สภาพแวดล้อม/บริบท (Context)	แนวทางกำหนดวัตถุประสงค์ และจัดลำดับความสำคัญ	ทำรายงานวัตถุประสงค์และข้อมูลพื้นฐานตามรายการความต้องการความเป็นไปได้และปัญหา
ปัจจัยนำเข้า (Input)	แนวทางการกำหนดคุณภาพชีวีและระบุวิธีปฏิบัติ	ทำรายการยุทธวิธีที่เลือก การออกแบบและเหตุผลที่เลือก
กระบวนการ (Process)	แนวทางปฏิบัติ	ทำการกระบวนการปฏิบัติงาน
ผลผลิต (Product)	แนวทางการยุติ ทำต่อ ปรับปรุง หรือทบทวนเพื่อเริ่มต้นใหม่	ทำการที่ประสบผลสำเร็จ และการตัดสินใจใหม่อีกรึปั้ง

ที่มา : (มกทนา วังถนนอมศักดิ์, 2553 : 40)

จากการศึกษาเอกสาร ได้รู้ผู้ดำเนินรูปแบบการประเมินไว้ตามรูปแบบด้านล่าง แต่ละรูปแบบ มีความเหมาะสมในการนำไปใช้ประเมินหลักสูตรของแต่ละสถานการณ์ที่แตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับผู้ประเมินว่าต้องการประเมินอะไรบ้างเกี่ยวกับหลักสูตรที่สร้างขึ้น โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อต้องการปรับปรุงหลักสูตรนั้นๆ ให้มีความเหมาะสม และสอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้หลักสูตรให้มากที่สุด สำหรับผู้วัดยังคงได้นำมาตรฐาน แนวทาง และวิธีการประเมินหลักสูตรของสถาฟเพื่อบริบูรณ์ใช้สำหรับเป็นแนวทางในการศึกษาข้อมูล เพื่อให้ได้ข้อมูลที่จะสามารถนำไปใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงพัฒนาการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้ ศัลยศาสตร์ ภาษาไทย และวัฒนธรรม ในระดับประถมศึกษาให้มีประสิทธิภาพต่อไป

#### ขั้นตอนของการประเมินหลักสูตร

ขั้นตอนของการประเมินหลักสูตรนั้นมีนักการศึกษาหลายๆ ท่าน ได้ให้ความคิดเห็นไว้วัดงี้ ออร์นสเติน และคณะ (Ornstein and other, 1993 : 342) ได้เสนอขั้นตอนการประเมินหลักสูตรดังนี้

1. กำหนดเหตุการณ์ของหลักสูตรที่ต้องการวัด
2. รวบรวมข้อมูล
3. จัดกระทำข้อมูล

4. วิเคราะห์ข้อมูล
5. รายงานข้อมูล
6. นำข้อมูลมาใช้ใหม่

วิชัย วงศ์ใหญ่ (2535 : 16) กล่าวว่า การประเมินหลักสูตรผู้ประเมินควรดำเนินการตามขั้นตอนอย่างเป็นระบบดังนี้

1. การวางแผนประเมินหลักสูตร โดยพิจารณาว่าจะประเมินในส่วนใดบ้าง เช่น ประเมินเอกสารหลักสูตร ประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน ประเมินการสอนของผู้สอน ประเมินการบริหารของผู้บริหาร ประเมินติดตามผลของผู้สำเร็จการศึกษา และประเมินการยอมรับหลักสูตรจากผู้ปกครองหรือชุมชน เป็นต้น

2. กำหนดคุณลักษณะของการประเมิน ผู้ประเมินต้องกำหนดคุณลักษณะคัดเลือกและเป้าหมายของการประเมินให้ชัดเจน เนื่องจากการกำหนดขอบข่ายคุณลักษณะคัดเลือกและเป้าหมายของการประเมินอย่างชัดเจนจะเป็นกรอบของการประเมินผล หรือเป็นตัวเสนอแนะรูปแบบของการประเมิน กลุ่มผู้ให้ข้อมูล วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการประเมินหลักสูตร ได้อย่างเหมาะสมและมีความถูกต้อง

3. การออกแบบการประเมินหลักสูตร ขั้นตอนนี้เบริญเสียงอันเข้มข้นที่จะนำไปสู่เป้าหมายของการประเมิน สิ่งที่ผู้ประเมินหลักสูตรจะต้องตัดสินใจในการออกแบบการประเมิน มีดังนี้

3.1 กำหนดคุณลักษณะที่ต้องมีในการประเมินหลักสูตร ผู้ประเมินอาจ ได้ข้อมูลจากกลุ่มประชากรเป้าหมายทั้งหมดหรืออาจศึกษาข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างของประชากรนั้น

3.2 การกำหนดแหล่งข้อมูล ก่อนลงมือเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้ประเมินต้องตัดสินใจ กำหนดว่าจะใช้แหล่งข้อมูลจากที่ใด ทั้งนี้ควรพิจารณาข้อมูลจากหลายๆ แหล่ง

3.3 การพัฒนาเครื่องมือและวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้ประเมินต้องตัดสินใจเลือกเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูลและวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลให้เหมาะสม ทั้งนี้เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูลจะต้องมีความเชื่อถือได้ (Reliability) และมีความเที่ยงตรง (Validity) สูง

3.4 การกำหนดเกณฑ์ในการประเมิน ผู้ประเมินควรตั้งเกณฑ์ในการประเมินที่เหมาะสมไว้ล่วงหน้า เพราะเกณฑ์การประเมินจะเป็นเครื่องบ่งชี้คุณภาพในส่วนของหลักสูตรที่ถูกประเมิน

3.5 การกำหนดเวลา ผู้ประเมินควรต้องกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการประเมิน หลักสูตรในขั้นตอนต่างๆ โดยกำหนดเป็นปฏิทินปฏิบัติงาน เพื่อจะได้ข้อมูลที่ต้องการและไม่เสียเวลา ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

4. การเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้ประเมินจะเก็บรวบรวมข้อมูลตามกรอบขอบข่ายและระยะเวลาที่กำหนดไว้ในปฏิทินปฏิบัติงาน

5. การวิเคราะห์ข้อมูล เป็นการจัดกระทำข้อมูลที่เก็บรวบรวมมาดำเนินการจัดข้อมูลเป็นหมวดหมู่ จากนั้นเป็นการดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีการที่เหมาะสม

6. การรายงานผลการประเมิน เป็นการนำเสนอข้อมูลที่ผ่านการวิเคราะห์มาแล้ว โดยใช้การศึกษา การอธิบาย การสรุปเกี่ยวกับข้อมูลนั้น ผู้ประเมินจะต้องรายงานและเสนอผลการประเมินในรูปความเรียงหรือในรูปของกราฟ แผนภูมิ โดยการรายงานผลการประเมินมุ่งเสนอข้อมูลที่บ่งชี้ให้เห็นว่าหลักสูตรนี้ เมื่อนำไปปฏิบัติจริงแล้วมีคุณภาพหรือไม่เพียงใด มีส่วนใดที่ควรปรับปรุงแก้ไขหรือยกเลิกการใช้

วสันต์ ทองไทย (2549 : 12) ได้กล่าวว่า การประเมินหลักสูตรเป็นกระบวนการในการพิจารณาคุณค่าของหลักสูตร โดยใช้กระบวนการที่เป็นลำดับขั้นตอน ซึ่งมีดังนี้

1. ขั้นกำหนดคำถามวัดถูกประสงค์หรือจุดมุ่งหมายในการประเมิน การกำหนดคำถามและจุดมุ่งหมายในการประเมินเป็นขั้นตอนแรกของการบวนการ ในดำเนินการประเมินหลักสูตร ผู้ประเมินหลักสูตรต้องกำหนดวัดถูกประสงค์หรือเป้าหมายของการประเมินให้ชัดเจนว่าประเมินเพื่ออะไร ในส่วนใด ด้วยวัดถูกประสงค์ใด เช่น ต้องการประเมินเอกสารหลักสูตรเพื่อถูกวิเคราะห์ ความสมบูรณ์ และสามารถนำไปใช้ได้มากน้อยเพียงใด การกำหนดวัดถูกประสงค์ที่ชัดเจนทำให้สามารถกำหนดวิธีการ เครื่องมือ และขั้นตอนในการประเมิน ได้อย่างชัดเจนและถูกต้องด้วย และยังทำให้การประเมินหลักสูตรดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ และถูกต้องเป็นที่น่าเชื่อถือ

2. ขั้นกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการที่จะใช้ในการประเมินผล การกำหนดเกณฑ์และวิธีการประเมินเปรียบเสมือนเป็นพื้นที่ที่จะนำไปสู่เป้าหมายการประเมิน เกณฑ์การประเมินจะเป็นเครื่องมือ ปัจจัยคุณภาพในส่วนของหลักสูตรที่ถูกประเมิน การกำหนดวิธีการที่จะใช้ในการประเมินผลทำให้เราสามารถดำเนินการไปตามขั้นตอน ได้อย่างราบรื่น

3. ขั้นสร้างเครื่องมือและกำหนดวิธีการในการเก็บรวบรวมข้อมูล เครื่องมือที่ใช้ในการประเมิน และเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นสิ่งที่มีความสำคัญที่จะทำให้ผลการประเมินน่าเชื่อถือ ขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือนั้น จึงเป็นขั้นตอนที่สำคัญ เครื่องมือที่ใช้นั้นมีหลากหลายอย่าง ซึ่งผู้ประเมินต้องเลือกใช้และสร้างอย่างมีคุณภาพ มีความเที่ยงตรง และน่าเชื่อถือได้

4. ขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูล ในการเก็บรวบรวมข้อมูลนั้น ผู้ประเมินต้องเก็บรวบรวมข้อมูลตามขอบเขตและระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้ ในบางครั้งอาจต้องอาศัยผู้อื่นในการเก็บรวบรวมข้อมูล ดังนั้นจึงต้องพิจารณาถึงความเหมาะสมของผู้ที่จะมาช่วยเก็บรวบรวมข้อมูล เพราะผู้เก็บรวบรวมข้อมูลมีผลต่อความน่าเชื่อถือของข้อมูลที่ได้มาด้วยเห็นกัน

5. ขั้นวิเคราะห์ข้อมูล ในขั้นนี้ผู้ประเมินจะต้องกำหนดคิวทีการจัดระบบข้อมูล พิจารณาเลือกใช้สติ๊กที่เหมาะสมแล้วจึงวิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูลเหล่านั้น โดยเปรียบเทียบกับเกณฑ์ที่กำหนดไว้เพื่อการแปลความหมาย

6. ขั้นสรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลและรายงานผล ในขั้นนี้ผู้ประเมินจะสรุปและรายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลในขั้นต้น ผู้ประเมินจะต้องพิจารณาฐานข้อมูลแบบของการรายงานผลว่าควรจะเป็นรูปแบบใด และการรายงานยังผลจะมุ่งเสนอข้อมูลที่บ่งชี้ให้เห็นว่าหลักสูตรมีคุณภาพหรือไม่เพียงใด ส่วนใดบ้างที่ควรปรับปรุง แก้ไขหรือยกเลิก

7. ขั้นนำผลที่ได้จากการประเมินไปพัฒนาหลักสูตรในโอกาสต่อไป

จากขั้นตอนของการประเมินหลักสูตรสรุปได้ว่า ขั้นตอนในการประเมินหลักสูตรนั้น เปรียบเสมือนกรอบแนวทางในการปฏิบัติที่ชัดเจนเพื่อให้การประเมินนั้นบรรลุไปสู่เป้าหมายที่ได้กำหนดไว้ ทั้งนี้ขั้นตอนในการประเมินหลักสูตรเพื่อให้เห็นทั้งหมด และข้อเตือนที่ต้องปรับปรุงแก้ไข และพัฒนาหลักสูตรให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลต่อไป

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

จากการคิดตามผลการใช้หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ที่ผ่านมา ประกอบกับข้อมูลแผนพัฒนาศรัทธาและสังคมแห่งชาติดับที่ 10 เกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาคนไทย และจุดเน้นของกระทรวงศึกษาธิการในการพัฒนาเยาวชนสู่ตัวรรษที่ 21 จึงเกิดการบทบาท หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 เพื่อนำไปสู่การพัฒนาหลักสูตรแกนกลางการศึกษา ขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ที่มีความเหมาะสม ชัดเจนทั้งเป้าหมายของหลักสูตรในการพัฒนาคุณภาพ ผู้เรียนและกระบวนการนำหลักสูตรไปสู่การปฏิบัติในระดับเขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา โดยได้มีการกำหนดวิถีทัศน์ จุดมุ่งหมาย สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน คุณลักษณะอันพึงประสงค์ มาตรฐานการเรียนรู้ และตัวชี้วัดที่ชัดเจนเพื่อใช้เป็นทิศทางในการจัดทำหลักสูตรการเรียนการสอน ในแต่ละระดับ นอกจากนี้ได้กำหนดโครงสร้างเวลาเรียนขั้นค่าของแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ใน แต่ละชั้นปีไว้ในหลักสูตรแกนกลาง และเปิดโอกาสให้สถานศึกษาเพิ่มเติมเวลาเรียน ได้ตามความพร้อม อีกทั้งได้ปรับกระบวนการวัดและประเมินผลผู้เรียน เกณฑ์การจัดการศึกษาในแต่ละระดับ และ เอกสารแสดงหลักฐานทางการศึกษาให้มีความสอดคล้องกับมาตรฐานการเรียนรู้และมีความชัดเจน ต่อการนำไปปฏิบัติ หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็น แนวทางในการจัดการเรียนรู้สำหรับท้องถิ่นและสถานศึกษาได้นำไปใช้เป็นกรอบ และทิศทางใน

การจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา เพื่อพัฒนาเด็กและเยาวชนไทยทุกคนในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ให้มีคุณภาพด้านความรู้ และทักษะที่จำเป็นสำหรับการดำรงชีวิตในสังคมที่มีการเปลี่ยนแปลง และแสวงหาความรู้เพื่อพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต โดยมีองค์ประกอบดังนี้ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2551 : 3)

#### วิสัยทัศน์

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน นุ่งพัฒนาผู้เรียนทุกคน ซึ่งเป็นกำลังของชาติ ให้เป็นมนุษย์ที่มีความสมดุลทั้งด้านร่างกาย ความรู้ คุณธรรม มีจิตสำนึกในความเป็นพลเมืองไทย และเป็นพลโลก ยึดมั่นในการปกครองตามระบบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข มีความรู้และทักษะพื้นฐาน รวมทั้งเขตติที่จำเป็นต่อการศึกษาต่อ การประกอบอาชีพ และการศึกษาตลอดชีวิต โดยนุ่งเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญบนพื้นฐานความเชื่อว่าทุกคนสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้เต็มตามศักยภาพ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2551 : 4)

#### หลักการ

เพื่อให้การจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานเป็นไปตามแนวโน้มการจัดการศึกษาของประเทศไทย ซึ่งกำหนดหลักการของหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานไว้ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2551 : 4) ดังนี้

1. เป็นการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพของชาติ มีจุดมุ่งหมายและมาตรฐานการเรียนรู้ เป็นไปหมายถึงการศึกษาเด็กและเยาวชน ให้มีความรู้ ทักษะ เอกคติ และคุณธรรมบนพื้นฐานของความเป็นไทยควบคู่กับความเป็นสากล
2. เป็นการศึกษาเพื่อปวงชนที่ประชาชนทุกคนจะได้วิบัติการศึกษาอย่างเสมอภาคและวิถี คุณภาพ
3. เป็นหลักสูตรการศึกษาที่สนับสนุนกระบวนการเรียนรู้ ให้สังคมมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา ให้สอดคล้องกับสภาพ และความต้องการของท้องถิ่น
4. เป็นหลักสูตรการศึกษาที่มีโครงสร้างยืดหยุ่นด้านสาระการเรียนรู้ เวลา และการจัดการเรียนรู้
5. เป็นหลักสูตรการศึกษาที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ
6. เป็นหลักสูตรการศึกษาสำหรับการศึกษาในระบบ นอกระบบ และตามอัชญาศัย ครอบคลุมทุกกลุ่มเป้าหมาย สามารถเทียบโอนผลการเรียนรู้ และประสบการณ์

#### จุดหมาย

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน นุ่งพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ เป็นคนดี มีปัญญา มีความสุข และมีความเป็นไทย มีศักยภาพในการศึกษาต่อ และการประกอบอาชีพ จึงได้

กำหนดจุดหมายเพื่อให้เกิดกับผู้เรียนเมื่อจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2551 : 5) ดังต่อไปนี้

1. มีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมอันพึงประสงค์ เห็นคุณค่าของตนเอง มีวินัยในตนเอง ปฏิบัติตามหลักธรรมของพระพุทธศาสนา หรือศาสนาที่ตนนับถือ ยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
2. มีความรู้อันเป็นสากล และมีความสามารถในการสื่อสาร การคิด การแก้ปัญหา การใช้เทคโนโลยี และมีทักษะชีวิต
3. มีสุขภาพกาย และมีสุภาพใจที่ดี มีสุขนิสัย รักการออกกำลังกาย
4. มีความรักชาติ มีจิตสำนึกรักภักดีในความเป็นพลเมืองไทยและพลโลก ยึดมั่นในวิถีชีวิต และการปกป้องตามระบบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข
5. มีจิตสำนึกรักภักดีในความเป็นชาติไทย ศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี กีฬา ภูมิปัญญาไทย ทรัพยากรธรรมชาติและพัฒนาสิ่งแวดล้อม มีจิตสาธารณะที่มุ่งทำประโยชน์ และสร้างสิ่งที่ดีงาม ในสังคม อยู่ร่วมกันในสังคมอย่างมีความสุข

#### สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 มุ่งพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพ ตามมาตรฐานการเรียนรู้ ซึ่งการพัฒนาผู้เรียนให้บรรลุมาตรฐานการเรียนรู้ที่กำหนดนั้น จะช่วยให้ผู้เรียนเกิดสมรรถนะสำคัญ 5 ประการ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2551 : 1) ดังนี้

1. ความสามารถในการสื่อสาร เป็นความสามารถในการรับและส่งสาร เพื่อແດกเปลี่ยน ข้อมูลข่าวสาร การเลือกรับหรือไม่รับข้อมูลข่าวสารด้วยหลักเหตุผล และความถูกต้อง การเลือกใช้วิธีการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ โดยคำนึงถึงผลกระทบที่มีต่อนตนเอง และสังคม
2. ความสามารถในการคิด เป็นความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ คิดอย่างสร้างสรรค์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ และคิดเป็นระบบ เพื่อนำไปสู่การสร้างองค์ความรู้ หรือสารสนเทศ เพื่อการตัดสินใจเกี่ยวกับตนเอง และสังคม ได้อย่างเหมาะสม
3. ความสามารถในการแก้ปัญหา เป็นความสามารถในการแก้ปัญหา และอุปสรรคต่างๆ บนพื้นฐานของหลักเหตุผล เข้าใจความสัมพันธ์และการเปลี่ยนแปลงของเหตุการณ์ต่างๆ ในสังคม รวมทั้งประยุกต์ความรู้มาใช้ในการป้องกันและแก้ไขปัญหา มีการตัดสินใจที่มีประสิทธิภาพ โดยคำนึงถึงผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อนตนเอง สังคม และสิ่งแวดล้อม

4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต เป็นการนำกระบวนการต่างๆ ไปใช้ในชีวิตประจำวัน รู้จักปรับตัวให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงของสังคม และอยู่ร่วมกันในสังคมด้วยการสร้างเสริม ความสัมพันธ์อันดีระหว่างบุคคล รู้จักหลักเดิมพุทธศาสนาไม่เพียงประสงค์ที่ส่งผลกระทบต่อตนเอง และผู้อื่น

5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี เป็นการเลือกและใช้เทคโนโลยีด้านต่างๆ มีทักษะ กระบวนการทางเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาตนเองและสังคมด้านการเรียนรู้ การสื่อสาร การทำงาน การแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ อย่างถูกต้องเหมาะสมและมีคุณธรรม

#### มาตรฐานการเรียนรู้

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กำหนดให้ผู้เรียนเรียนรู้ 8 กลุ่ม สาระการเรียนรู้ ดังนี้

1. สาระภาษาไทย
2. สาระคณิตศาสตร์
3. สาระวิทยาศาสตร์
4. สาระสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
5. สาระสุขศึกษาและพลศึกษา
6. สาระศิลปะ
7. สาระการทำงานอาชีพและเทคโนโลยี
8. สาระภาษาต่างประเทศ

สาระการเรียนรู้ทั้ง 8 กลุ่มสาระนี้เป็นพื้นฐานสำคัญที่ผู้เรียนทุกคนต้องเรียนรู้ ในแต่ละ กลุ่มสาระการเรียนรู้ได้กำหนดมาตรฐานการเรียนรู้เป็นเป้าหมายสำคัญในการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน ระบุถึงที่ผู้เรียนพึงรู้และปฏิบัติ มีคุณธรรม จริยธรรม และค่ามoral อันพึงประสงค์ ที่ต้องการให้เกิด แก่ผู้เรียนเมื่อจบการศึกษาขั้นพื้นฐานนอกจากนั้นมาตรฐานการเรียนรู้ยังเป็นกลไกสำคัญใน การขับเคลื่อนการศึกษาทั้งระบบ เพราะจะสะท้อนให้ทราบว่า ต้องการอะไร ต้องสอนอะไร จะสอนอย่างไร และประเมินอย่างไร รวมทั้งเป็นเครื่องมือในการตรวจสอบเพื่อการประกันคุณภาพ การศึกษาโดยใช้ระบบการประเมินคุณภาพภายใน และการประเมินคุณภาพภายนอก รวมถึง การทดสอบระดับเขตพื้นที่การศึกษา และการทดสอบระดับชาติ ซึ่งระบบดังกล่าวเป็นสิ่งสำคัญที่ ช่วยสนับสนุนภารกิจการจัดการศึกษาว่า สามารถพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการเรียนรู้ ที่กำหนดเทียบได้

## ตัวชี้วัด

เป็นสิ่งที่ระบุให้ผู้เรียนพึงรู้และปฏิบัติด้วยรวมทั้งคุณลักษณะของผู้เรียนในแต่ละระดับชั้นซึ่งสะท้อนถึงมาตรฐานการเรียนรู้ มีความเฉพาะเจาะจงและมีความเป็นรูปธรรมนำไปใช้ในการกำหนดเนื้อหา จัดทำหน่วยการเรียนรู้ จัดการเรียนการสอน และเป็นเกณฑ์สำคัญสำหรับการวัดประเมินผลเพื่อตรวจสอบคุณภาพผู้เรียน

1. ตัวชี้วัดชั้นปี เป็นป้าหมายในการพัฒนาผู้เรียนแต่ละชั้นปีในระดับการศึกษาภาคบังคับ (ประถมศึกษาปีที่ 1- มัธยมศึกษาปีที่ 3)
2. ตัวชี้วัดช่วงชั้น เป็นป้าหมายในการพัฒนาผู้เรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (มัธยมศึกษาปีที่ 4-6)

สาระและมาตรฐานการเรียนรู้กุลุ่มสาระสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานสาระที่เป็นองค์ความรู้ของกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ประกอบด้วย

สาระที่ 1 ศาสนา ศิลธรรม จริยธรรม

สาระที่ 2 หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม

สาระที่ 3 เศรษฐศาสตร์

สาระที่ 4 ประวัติศาสตร์

สาระที่ 5 ภูมิศาสตร์

สาระที่ 1 : ศาสนา ศิลธรรม จริยธรรม

มาตรฐาน ส 1.1 รู้และเข้าใจประวัติ ความสำคัญ ศาสนา หลักธรรมของพระพุทธศาสนา หรือศาสนาที่ตนนับถือ และศาสนาอื่น มีศรัทธาที่ถูกต้อง ยึดมั่น และปฏิบัติตามหลักธรรม เพื่อยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข

มาตรฐาน ส 1.2 เข้าใจ 傳統นัก และปฏิบัติตนเป็นศาสนิกชนที่ดี และชั่งรักษาพระพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ

สาระที่ 2 : หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม

มาตรฐาน ส 2.1 เข้าใจและปฏิบัติตามหน้าที่ของการเป็นพลเมืองดี มีค่านิยมที่ดีงาม และชั่งรักษาประเพณีและวัฒนธรรมไทย ดำรงชีวิตอยู่ร่วมกันในสังคมไทย และสังคมโลกอย่างสันติสุข

มาตรฐาน ส 2.2 เข้าใจระบบการเมืองการปกครองในสังคมปัจจุบัน ยึดมั่น ศรัทธา และชั่งรักษาไว้ซึ่งการปกครองระบอบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข

### **สาระที่ 3 : เศรษฐศาสตร์**

มาตรฐาน ส 3.1 เข้าใจและสามารถบริหารจัดการทรัพยากรในการผลิต และการบริโภค การใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด ได้อย่างมีประสิทธิภาพและคุ้มค่า รวมทั้งเข้าใจหลักการของ เศรษฐกิจพอเพียง เพื่อการดำรงชีวิตอย่างมีดุลยภาพ

มาตรฐาน ส 3.2 เข้าใจระบบ และสถานภาพเศรษฐกิจต่างๆ ความสัมพันธ์ทางเศรษฐกิจ และความจำเป็นของการร่วมมือกันทางเศรษฐกิจในสังคมโลก

### **สาระที่ 4 : ประวัติศาสตร์**

มาตรฐาน ส 4.1 เข้าใจความหมาย ความสำคัญของเวลา และบุคลสมัยทางประวัติศาสตร์ สามารถใช้วิธีการทางประวัติศาสตร์มาวิเคราะห์เหตุการณ์ต่างๆ อย่างเป็นระบบ

มาตรฐาน ส 4.2 เข้าใจพัฒนาการของมนุษยชาติจากอดีตถึงปัจจุบัน ในแง่ความสัมพันธ์ และการเปลี่ยนแปลงของเหตุการณ์อย่างต่อเนื่อง ตระหนักรถึงความสำคัญและสามารถวิเคราะห์ ผลกระทบที่เกิดขึ้น

มาตรฐาน ส 4.3 เข้าใจความเป็นมาของชาติไทย วัฒนธรรม ภูมิปัญญา ไทย มีความรัก ความภูมิใจ และสำรองความเป็นไทย

### **สาระที่ 5 : ภูมิศาสตร์**

มาตรฐาน ส 5.1 เข้าใจลักษณะของโลกทางกายภาพ และความสัมพันธ์ของสรรพสิ่ง ซึ่งมีผลต่อ กันและกัน ในระบบของธรรมชาติ ใช้แผนที่และเครื่องมือทางภูมิศาสตร์ ในการค้นหา วิเคราะห์ สรุป และใช้ข้อมูลภูมิสารสนเทศ อย่างมีประสิทธิภาพ

มาตรฐาน ส 5.2 เข้าใจปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับสภาพแวดล้อมทางกายภาพ ที่ก่อให้เกิดการสร้างสรรค์วัฒนธรรมและนิจิตสำนึก และมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากร และสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

### **หลักสูตรสถานศึกษา**

#### **ความหมายของหลักสูตรสถานศึกษา**

สถานศึกษาเป็นหน่วยงานที่จัดการศึกษาเป็นแหล่งของการแสวงหาความรู้ จึงต้องมี หลักสูตรเป็นของตัวเอง คือ หลักสูตรสถานศึกษา ซึ่งครอบคลุมภาระงานการจัดการศึกษาทุกด้าน หลักสูตรสถานศึกษาจึงประกอบด้วยการเรียนรู้ทั้งมวลและประสบการณ์อื่นๆ ที่สถานศึกษาแต่ละ แห่งวางแผนเพื่อพัฒนาผู้เรียน ซึ่งเกิดจากการมีส่วนร่วมของบุคลากรและผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งภายใน และภายนอกสถานศึกษา

วัฒนาพร ระจับทุกษ (2544 : 19) ได้ให้ความหมายของหลักสูตรสถานศึกษาไว้ว่า เป็นแบบแผนแนวทางหรือข้อกำหนดของการจัดการศึกษาที่จะพัฒนาให้ผู้เรียนมีความรู้ความสามารถโดยส่งเสริมให้แต่ละบุคคลพัฒนาไปสู่ศักยภาพสูงสุดของตนเอง รวมถึงมวลประสบการณ์ที่จัดให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้ และพัฒนาเพื่อให้มีความรู้ความสามารถ ทักษะ เจตคติ และพฤติกรรมตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้

กรมวิชาการ (2545 : 5) ได้กล่าวว่า สถานศึกษาเป็นหน่วยงานที่จัดการศึกษาเป็นแหล่งของการแสวงหาความรู้ ซึ่งต้องมีหลักสูตรของตนเองคือ หลักสูตรสถานศึกษาซึ่งครอบคลุมภาระงานการจัดการศึกษาทุกด้าน หลักสูตรสถานศึกษาจึงประกอบด้วยการเรียนรู้ทั้งมวลและประสบการณ์อื่นๆ ที่สถานศึกษาแต่ละแห่งวางแผนเพื่อพัฒนาผู้เรียน ซึ่งเกิดจากการมีส่วนร่วมของบุคลากรและผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษา

ตรวชย์ มาศรัสด (2545 : 52) ได้ให้ความหมายของหลักสูตรสถานศึกษาไว้ว่า

1. เป็นมวลประสบการณ์ที่สถานศึกษาจัดให้แก่ผู้เรียนตามสภาพและความต้องการของท้องถิ่นนั้นๆ
2. เป็นแผนหรือแนวทางหรือข้อกำหนดให้ผู้เรียนมีความรู้ ความสามารถ โดยส่งเสริมให้แต่ละบุคคลพัฒนาไปสู่ศักยภาพสูงสุดของตน

พรชัย ภาพันธ์ (2546 : 32) ได้กล่าวว่า หลักสูตรสถานศึกษาคือ การนำข้อกำหนดจากหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ไปจัดทำสาระของหลักสูตรสถานศึกษาให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบันและความต้องการของผู้เรียน ชุมชน สังคม และประเทศชาติ โดยมีคณะกรรมการบริหาร หลักสูตรและงานวิชาการสถานศึกษาเป็นผู้พิจารณา

ดังนั้น หลักสูตรสถานศึกษาจึงเป็นข้อกำหนดในการจัดการศึกษาที่บุคลากรที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกได้จัดทำขึ้น เพื่อที่จะพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพ และมีความรู้ ความสามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้จริง และมีชีวิตอยู่ในโรงเรียน ชุมชน และสังคม โลกอย่างปกติสุข

#### ความสำคัญของหลักสูตรสถานศึกษา

หลักสูตรสถานศึกษาเป็นแนวทางหรือข้อกำหนดของการจัดการศึกษาที่จะพัฒนาให้ผู้เรียนมีความรู้ความสามารถ โดยส่งเสริมให้แต่ละบุคคลพัฒนาไปสู่ศักยภาพสูงสุด รวมทั้งลำดับขั้นของมวลประสบการณ์ที่ก่อให้เกิดการเรียนรู้ สะสม รู้จักตนเอง มีชีวิตอยู่ในโรงเรียน ชุมชน สังคมอย่างมีความสุข หลักสูตรสถานศึกษาจึงมีความสำคัญยิ่งต่อการพัฒนาการศึกษาของชาติ ในการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษาจึงต้องคำนึงถึงสิ่งต่างๆ (สำนักงานปฏิรูปการศึกษา 2544 : 15) ดังนี้

1. หลักสูตรสถานศึกษา ควรพัฒนาผู้เรียนให้เรียนรู้อย่างมีความสุข เพื่อให้มีความรู้ ความสามารถ มีทักษะการเรียนรู้ที่สำคัญ มีกระบวนการคิดอย่างมีเหตุผล มีโอกาสใช้ข้อมูลสารสนเทศ และเทคโนโลยีสื่อสาร ควรส่งเสริมจิตใจที่อياกรู้อยากเห็น สร้างความมั่นใจและให้กำลังใจในการเรียนรู้ และเป็นบุคคลที่สามารถเรียนรู้ได้ตลอดเวลา

2. หลักสูตรสถานศึกษา ควรส่งเสริมการพัฒนาด้านจิตวิญญาณ จริยธรรม สังคมและวัฒนธรรม พัฒนาหลักคุณธรรมและความเป็นอิสระของผู้เรียน มีความพร้อมในการเป็นผู้บริโภค ที่คัดเลือก ใจแบบมีข้อมูลและเป็นอิสระเข้าใจในความรับผิดชอบที่มีต่อสังคม โดยรวม สามารถช่วยพัฒนาสังคมให้เป็นธรรม มีความเสมอภาค มีความตระหนักเข้าใจ และยอมรับสภาพแวดล้อมที่ตน ดำรงชีวิตอยู่ บีดมันในข้อตกลงร่วมกันต่อการพัฒนาที่ยั่งยืนทั้งในระดับส่วนตัว ระดับท้องถิ่น ระดับชาติ และระดับโลก

3. หลักสูตรสถานศึกษา ควรเกิดจากการที่สถานศึกษานำสภาพต่างๆ ที่เป็นปัจจัยทาง จุดเด่น เอกลักษณ์ของชุมชน สังคม ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น คุณลักษณะอันพึงประสงค์ เพื่อการเป็นสมาชิกที่ดีของครอบครัว ชุมชน สังคม และประเทศชาติมากำหนดเป็นสาระ และจัดกระบวนการเรียนรู้ให้ผู้เรียนบนพื้นฐานของหลักสูตรแกนกลาง เพิ่มเติมสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ หรือรายวิชา ได้ตามความถนัด ความสนใจของผู้เรียน โดยความร่วมมือของทุกคน ในโรงเรียนและชุมชน มีการกำหนดวิถีทัศน์ และแผนพัฒนาคุณภาพ เพื่อนำไปสู่การออกแบบหลักสูตรสถานศึกษา ให้มีคุณภาพ

4. หลักสูตรสถานศึกษา พัฒนามาจากข้อมูลสารสนเทศด้านต่างๆ ของสถานศึกษาและชุมชน เพื่อให้สอดคล้องกับหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานมีการระดมทรัพยากรทั้งของสถานศึกษา และชุมชนมาใช้อย่างคุ้มค่า เต็มตามศักยภาพ

จากที่กล่าวมาสรุปได้ว่า จุดมุ่งหมายของหลักสูตรสถานศึกษา คือ การพัฒนาผู้เรียนให้เป็นบุคคลที่สามารถเรียนรู้ได้อย่างมีความสุข มีทักษะการเรียนรู้ที่สำคัญ มีกระบวนการคิดอย่างมีเหตุผล มีการพัฒนาด้านจิตวิญญาณ คุณธรรม จริยธรรม สามารถพัฒนาสังคมให้มีความเสมอภาค ร่วมกับพัฒนาประเทศทั้งในระดับส่วนตัว ระดับท้องถิ่น ระดับชาติ และระดับโลก มีการนำสภาพปัจจัยต่างๆ และระดมทรัพยากรทั้งของสถานศึกษาและชุมชนมาใช้อย่างคุ้มค่าเพื่อนำไปสู่การออกแบบหลักสูตรสถานศึกษาให้มีคุณภาพ

#### **การจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา**

การจัดทำหลักสูตรสถานศึกษานั้น เป็นกระบวนการที่ต้องอาศัยการมีส่วนร่วมของฝ่ายต่างๆ อาทิ เช่น ฝ่ายบริหาร ครุภัณฑ์ ผู้ปกครอง ชุมชน ท้องถิ่น วัด โดยทั่วไปนั้นมีการดำเนินการใน 2 ส่วน (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2551 ก : 37) คือ

1. การดำเนินการระดับสถานศึกษา ดำเนินการโดยองค์คณะกรรมการนิติบุคคล ในระดับสถานศึกษา ได้แก่ คณะกรรมการสถานศึกษา คณะกรรมการบริหารหลักสูตรและงานวิชาการเพื่อพิจารณาจัดทำ หลักสูตรสถานศึกษาร่วมทั้งแนวปฏิบัติต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ระเบียบการวัดและประเมินผลการเรียน รวมทั้งพิจารณาเกี่ยวกับเอกสารบันทึกและรายงานผลการเรียน ซึ่งต้องใช้ร่วมกันในสถานศึกษานั้นๆ

2. การดำเนินการระดับชั้นเรียน ดำเนินการโดยครุภู่สอนแต่ละคนในการออกแบบหน่วยการเรียนรู้และจัดการเรียนการสอนเพื่อให้สอดคล้องเหมาะสมกับผู้เรียนแต่ละคนลุ่ม ซึ่งอาจมีความแตกต่างกัน ดังนี้ จึงมีความเป็นไปได้ที่ครุภู่สอนรายวิชาเดียวกัน ระดับชั้นเดียวกันอาจ พิจารณาออกแบบหน่วยการเรียนรู้ที่แตกต่างกัน ได้ เพราะผู้เรียนที่ครุแต่ละคนรับผิดชอบนั้นอาจมีความต้องการและความสามารถแตกต่างกัน ดังนี้ กิจกรรมการเรียนรู้หรืองานที่มอบหมายให้ผู้เรียนปฏิบัติ สื่อการเรียนการสอนหรือวิธีวัดประเมินผลอาจต้องปรับให้เหมาะสมกับผู้เรียนแต่ละคนลุ่ม

#### **ขั้นตอนการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา**

การจัดทำหลักสูตรสถานศึกษาโดยทั่วไปนี้ดำเนินการโดยคณะกรรมการหรือ คณะกรรมการ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2551 ก : 37) ซึ่งมีขั้นตอนการดำเนินงานโดยสังเขปดังนี้

1. การแต่งตั้งคณะกรรมการหรือคณะกรรมการที่ดำเนินการโดยคณะกรรมการบริหารหลักสูตรและงานวิชาการของสถานศึกษา ประกอบด้วยผู้บริหารสถานศึกษาและครุภู่สอน

2. วิเคราะห์ข้อมูลจากแหล่งต่างๆ โดยวิเคราะห์จากแหล่งข้อมูลสำคัญที่เป็นประโยชน์ ต่อการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา อีก 1 หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กรอบหลักสูตรระดับท่องถิ่น ข้อมูลจากการวิเคราะห์สภาพปัจจุบัน จุดเน้น ความต้องการของชุมชน และของสถานศึกษาแต่ละแห่ง ตลอดจนความต้องการของผู้เรียน

3. จัดทำหลักสูตรสถานศึกษา ซึ่งมีองค์ประกอบสำคัญได้แก่ วิสัยทัศน์ สมรรถนะสำคัญ ของผู้เรียน คุณลักษณะอันพึงประสงค์ โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษา (เวลาเรียน รายวิชาพื้นฐาน/เพิ่มเติม กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน) คำอธิบายรายวิชา และเกณฑ์การจบหลักสูตร พร้อมกับน้ำเงี้ยวสถานศึกษา จะต้องจัดทำเอกสารระเบียบการวัดผลประเมินผล เพื่อใช้ควบคู่กับหลักสูตรสถานศึกษา ซึ่งในขั้นนี้ กิจกรรมที่คุณจะทำงานต้องดำเนินการ คือ

3.1 กำหนดจุดประสงค์ของหลักสูตรระดับสถานศึกษา จุดประสงค์ที่กำหนดขึ้นมา คือสิ่งที่มุ่งหวังจะให้ผู้เรียนได้บรรลุผลหลังจากที่เรียนรายวิชานั้นๆ แล้วจุดประสงค์ที่กำหนดหรือ สิ่งที่มุ่งหวังให้เกิดกับผู้เรียนควรครอบคลุมพัฒนาการสำคัญ 3 ด้าน ได้แก่ พัฒนาการด้านความรู้

ความเข้าใจ (Cognitive Development) พัฒนาการด้านทักษะ (Psychomotor Development) และพัฒนาการด้านเจตคติ (Affective Development) แหล่งข้อมูลในการกำหนดจุดประสงค์คือ ข้อมูลจากผู้เรียน สังคมปัจจุบัน ปรัชญาการศึกษา จิตวิทยาการศึกษา และผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทาง นอกจากนี้ในการกำหนดจุดประสงค์ ควรสอดคล้องกับจุดประสงค์ของกลุ่มวิชา ภาษาที่ใช้ชัดเจนกะทัดรัด และที่สำคัญเป็นจุดประสงค์ที่สามารถนำไปปฏิบัติได้จริง

3.2 กำหนดเนื้อหา การกิจของคณะทำงานเพื่อได้กำหนดจุดประสงค์แล้วก็คือ การวิเคราะห์และกำหนดเนื้อหาให้สอดคล้องกับจุดประสงค์และครอบคลุมพัฒนาการทั้ง 3 ด้าน ต้องคำนึงถึงความเหมาะสมสมของเนื้อหากับวัย พื้นความรู้เดิม ความสนใจของผู้เรียน ความต่อเนื่อง กับรายวิชาในระดับต่างๆ (ทั้งแนวตั้งและแนวนอน) ความทันสมัยของเนื้อหาเหมาะสมสมกับเวลาที่เป็นระบบ

3.3 กำหนดกิจกรรม คณะทำงานควรกำหนดกิจกรรมที่ให้ผู้เรียนเกิดประสบการณ์ การเรียนรู้ โดยพิจารณาให้สอดคล้องกับจุดประสงค์และเนื้อหา ควรคำนึงถึงความแตกต่างของผู้เรียน รูปแบบการเรียนรู้ (Learning Styles) ที่ต่างกัน บริมາณกิจกรรมที่พอดีและเป็นกิจกรรมที่ผู้เรียนเป็นผู้ปฏิบัติ

3.4 กำหนดความเวลาเรียน ใน การกำหนดความการเรียน มักยึดเวลาโครงการสร้างของ หลักสูตรแบ่งบทเป็นหลัก ปริมาณเนื้อหาที่ผู้เรียนจะต้องเรียนเป็นครื่องกำหนดหลักสูตรสถานศึกษา ควรมีความชัดเจน ในด้านการกำหนดเวลาในเนื้อหาอย่างฯ ว่า ควรที่ใช้กี่นาทีต่อเนื้อหา โดยส่วนใหญ่ หลักสูตรที่พัฒนาขึ้นมักจะเป็นวิชาเลือกหรือเลือกเสรี จำนวนความเรียนและหน่วยการเรียนจึงสามารถยึดหยุ่นได้

3.5 กำหนดเกณฑ์การวัดและประเมินผล ในการพัฒนาหลักสูตรระดับนี้จะมีลักษณะ เกณฑ์ที่มีผู้เรียนเฉพาะกลุ่ม ดังนั้นการกำหนดเกณฑ์และวิธีการวัดและการประเมินผลควรให้ สอดคล้องกับเจตนาภารณ์ของหลักสูตร ควรมีวิธีการวัดและประเมินผลที่หลากหลาย การตัดสินผล การเรียนควรสอดคล้องกับแนวการวัดและประเมินผลของหลักสูตรแบ่งบท

3.6 จัดทำเอกสารหลักสูตร เมื่อคณะทำงานได้พัฒนาหลักสูตรที่มีองค์ประกอบครบ ทั้ง 4 องค์ประกอบแล้ว (จุดประสงค์ เนื้อหา กิจกรรม การวัดและประเมินผล) การกิจต่อไปคือ การจัดทำเอกสารหลักสูตรซึ่งได้แก่ แผนการสอน คู่มือครุ หนังสืออ่านเพิ่มเติมและสื่อต่างๆ

4. คณะกรรมการสถานศึกษาพิจารณาให้ความเห็นชอบ โดยการนำเสนอร่างเอกสารหลักสูตร สถานศึกษาและระเบียบการวัดประเมินผลต่อคณะกรรมการสถานศึกษา เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ หากมีข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการก็นำข้อเสนอแนะดังกล่าวไปพิจารณาปรับปรุงร่าง หลักสูตรสถานศึกษาให้มีความเหมาะสม ชัดเจนยิ่งขึ้นก่อนการอนุมัติใช้หลักสูตร เมื่อได้รับความ

เห็นชอบจากคณะกรรมการสถานศึกษาแล้ว ให้จัดทำเป็นประกาศหรือคำสั่งเรื่องให้ใช้หลักสูตรสถานศึกษาโดยผู้บริหารสถานศึกษาและประธานกรรมการสถานศึกษาเป็นผู้ลงนาม

5. ใช้หลักสูตรสถานศึกษา ครุพัชสอนนำหลักสูตรสถานศึกษาไปกำหนดโครงสร้างรายวิชาและออกแบบหน่วยการเรียนรู้เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพตามเป้าหมาย

6. วิจัยและคิดตามผลการใช้หลักสูตร โดยดำเนินการติดตามผลการใช้หลักสูตรอย่างต่อเนื่องเป็นระยะๆ เพื่อนำผลจากการติดตามมาใช้เป็นข้อมูลพิจารณาปรับปรุงหลักสูตรให้มีคุณภาพและมีความเหมาะสมสมยึงขึ้น

#### องค์ประกอบของหลักสูตรสถานศึกษา

องค์ประกอบที่สำคัญของหลักสูตรสถานศึกษา เป็นพื้นที่ทาง และเป้าหมายที่สำคัญของ การจัดการศึกษาของสถานศึกษา ซึ่ง เอกธินทร์ สั่มมาศ (2545 : 234) ได้กล่าวไว้ว่า “มีองค์ประกอบดังนี้

1. จุดมุ่งหมายของหลักสูตร
2. คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน
3. โครงสร้างหลักสูตร
4. มาตรฐานการเรียนรู้และสาระการเรียนรู้
5. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน
6. การวัดและการประเมินผล
7. ปัจจัยส่งเสริมการเรียนรู้และแหล่งเรียนรู้อื่น

หลักสูตรสถานศึกษาควรประกอบด้วยหัวข้อสำคัญๆ ([www.thaiblogonline.com](http://www.thaiblogonline.com)) ดังนี้

##### 1. ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับสถานศึกษา

1.1 ประวัติของโรงเรียน ประวัติที่ดี ขนาด จำนวนพื้นที่ ลักษณะการจัดตั้งสถานภาพ ของสถานศึกษา ระดับการศึกษาที่เปิดสอน จำนวนนักเรียน ความสามารถพิเศษ จำนวนห้องเรียน และห้องปฏิบัติกิจกรรม อัตราการเข้าเรียนของนักเรียน

1.2 ศักยภาพของสถานศึกษา จุดเด่น จุดด้อย โอกาส ปัจจัยที่เอื้อต่อการพัฒนา สถานศึกษา ความสำเร็จ ความภาคภูมิใจของสถานศึกษา

1.3 ความต้องการของชุมชน ความต้องการเกี่ยวกับอาชีพเพื่อการศึกษาต่อความ ต้องการของชุมชนเกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพการศึกษา

1.4 แนวโน้มการพัฒนาท้องถิ่น สภาพเศรษฐกิจของชุมชน และผู้ปกครอง สภาพ สังคมและวัฒนธรรมของชุมชน สภาพทรัพยากร จำนวนประชากรในเขตพื้นที่บริการ

1.5 แนวทางการจัดการศึกษา พิสูจน์ ข้อความระบุวิถีทัศน์ กระบวนการจัดทำ  
วิถีทัศน์ การกิจ และเป้าหมายสถานศึกษา ความสอดคล้องของวิถีทัศน์ การกิจ เป้าหมายของ  
สถานศึกษา

1.6 การมีส่วนร่วมของคณะกรรมการสถานศึกษา คณะกรรมการนักเรียนจำนวนครึ่งเข้า  
ร่วมในรอบปี รายชื่อคณะกรรมการที่เข้าร่วม สาระสำคัญของการประชุม โครงการสร้างการบริหารงาน  
ของคณะกรรมการ

2. สารสนเทศที่เกี่ยวกับนักเรียน

- 2.1 ผลลัพธ์ทางการเรียนของนักเรียน
- 2.2 คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของนักเรียน
- 2.3 ผลงานการแสดงของนักเรียน

3. สารสนเทศของการบริหารงานอาชีวฯ

3.1 หลักสูตรและการเรียนการสอน จำนวนชั้นเรียน จำนวนรายวิชาที่เปิดสอน  
เวลาเรียนแต่ละกลุ่มวิชา

- 3.2 ความสอดคล้องของหลักสูตรกับความต้องการของห้องถีน
- 3.3 เทคนิควิธีการสอนที่ครูนำมายใช้สอน
- 3.4 ร้อยละของรายวิชาที่ปรับสารการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับความต้องการของ  
ผู้เรียน ผู้ปกครอง และชุมชน

3.5 การมีส่วนร่วมในการจัดการเรียนการสอน

3.6 บรรยายกาศการเรียนการสอน

3.7 การวัดและประเมินผลการเรียน

3.7.1 ความถูกต้องครบถ้วนเป็นปัจจัยที่เกี่ยวกับเอกสารหลักฐานการประเมินผล

การเรียน

3.7.2 ความหลากหลายในวิธีการ และการใช้เครื่องมือการประเมิน

3.7.3 การมีส่วนร่วมในการวางแผนวัดและประเมินผลการเรียน

3.7.4 การนำผลการวัดและการประเมินผลการเรียนไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียน

3.8 การพัฒนา กิจกรรม แนวแนว สภาพการจัดบริการ แนวแนว ผลการจัดบริการ  
แนวแนว

3.9 การจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน การเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ผลการจัดกิจกรรม  
พัฒนาผู้เรียน

#### 4. สารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ

##### 4.1 สภาพการณ์บริหารและการจัดการ

4.1.1 ความสอดคล้องระหว่างวิสัยทัศน์ ภารกิจ เป้าหมายการพัฒนา ความคิดความเข้าใจเกี่ยวกับวิสัยทัศน์ ภารกิจ เป้าหมาย การรายงานกระบวนการพัฒนาวิสัยทัศน์ ภารกิจ กำหนดภารกิจและเป้าหมาย

4.1.2 ความสัมพันธ์ระหว่างแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษากับวิสัยทัศน์ และภารกิจ ข้อความเกี่ยวกับวิสัยทัศน์ ภารกิจ เป้าหมายการพัฒนา แผนพัฒนาคุณภาพสถานศึกษา รายงานผลความสำเร็จของการดำเนินการตามแผน

4.1.3 ภาวะผู้นำและการบริหาร ข้อมูลที่แสดงการเปิดโอกาสให้บุคลากรมีส่วนร่วม รับรู้ข้อมูลและการตัดสินใจ ข้อมูลแสดงการสั่งเปลี่ยนบทบาทหน้าที่ตามวาระความพึงพอใจในการปฏิบัติงานตามหน้าที่ความพึงพอใจในการบริหารจัดการ

4.1.4 การจัดโครงสร้างองค์กร ข้อมูลการจัดบุคลากรตามหน้าที่การยอมรับในหน้าที่และความรับผิดชอบในการ ได้รับมอบหมาย ความคิดเห็นเกี่ยวกับการแบ่งหน้าที่ของบุคลากรในสถานศึกษา

##### 4.2 สภาพและบรรยากาศการเรียนรู้

4.2.1 การมาเรียนของนักเรียนในแต่ละภาคการศึกษา

4.2.2 ความพึงพอใจของผู้ปกครองต่อการจัดการเรียนการสอนของสถานศึกษา

4.2.3 การให้บริการด้านสุขภาพอนามัย และความปลอดภัยในโรงเรียน

4.2.4 สภาพการจัดแหล่งเรียนรู้

4.2.5 การใช้เทคโนโลยีในแต่ละประเภท

##### 4.3 ทรัพยากรและสิ่งอำนวยความสะดวก

4.3.1 สัดส่วนและงบประมาณพัฒนาคุณภาพแต่ละระดับการศึกษา

4.3.2 งบประมาณการศึกษาต่อคน ต่อปี แต่ละระดับการศึกษา

4.3.3 ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา

4.3.4 การใช้งบประมาณตามแผน

4.3.5 การบริหารงบประมาณ

##### 4.4 การพัฒนาวิชาชีพ

4.4.1 ร้อยละของครุที่ทำวิจัยในชั้นเรียน

4.4.2 จุดเน้นของการพัฒนาบุคลากรของโรงเรียนในรอบปี

4.4.3 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการประชุมอบรม

4.4.4 ผลงาน เกียรติบัตร รางวัลที่ครู ผู้เรียนได้รับในรอบปี

4.4.5 ร้อยละของบุคลากรที่จัดทำเพิ่มพัฒนางาน

4.4.6 ร้อยละของจำนวนครูที่ได้รับการนิเทศแยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้

4.5 ความสัมพันธ์ระหว่างสถานศึกษากับผู้ปกครอง และชุมชน

4.5.1 การเปิดโอกาสให้นักศึกษาอยู่เข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรม

4.5.2 การรับการสนับสนุนในด้านต่างๆจากหน่วยงานอื่น และการจัดกิจกรรม  
ประชาสัมพันธ์ของโรงเรียน

### งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการประเมินหลักสูตรสถานศึกษา กลุ่มสาระสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ยังไม่มีการศึกษาวิจัยที่มากนัก ดังนั้นผู้ศึกษาจึงได้ศึกษาผลงานวิจัยที่มีลักษณะ ใกล้เคียงซึ่งสามารถใช้เป็นแนวทางในการศึกษา ทั้งในด้านการประเมินหลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม และการประเมินหลักสูตรในกลุ่มสาระอื่นๆ ได้ดังนี้

รัตนภรณ์ เปี่ยมพงษ์สถานต์ (2540 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตร วิชาสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เขตการศึกษา 12 พบว่า ความเห็นของ ครูผู้สอนเกี่ยวกับหลักสูตรวิชาสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตเกี่ยวกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 อยู่ในระดับต่ำ ครูผู้สอนมีความเห็นว่าอุปกรณ์การเรียน ตำราเรียน และสถานที่เรียน ในโรงเรียนมีขนาดต่างกัน และมีความเหมาะสมในระดับปานกลาง ครูผู้สอนมี ความเห็นว่าการจัดการเรียนการสอนวิชาสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตในโรงเรียนที่มีขนาดต่างกัน มีการจัดการเรียนการสอนแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 นักเรียนที่เรียนใน โรงเรียนที่มีขนาดต่างกันมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 นักเรียนที่เรียนในโรงเรียนขนาดใหญ่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงกว่านักเรียนที่เรียนในโรงเรียน ขนาดกลางและขนาดเล็ก

ธารวรรณ นาแรม (2550 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนร่องกว้างอนุสรณ์ อำเภอร่องกว้าง จังหวัดแพร่ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม โดยใช้รูปแบบการประเมินหลักสูตรแบบ CIPP พบร่วมกับ ด้านบริบท วัสดุทัศน์ จุดมุ่งหมาย โครงสร้างรายวิชา และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของหลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม มีความเหมาะสม ลดคลื่นล้องกับความต้องการของห้องถูปอยู่ใน ระดับมาก ด้านปัจจัยเบื้องต้น วัสดุอุปกรณ์ และครุภัณฑ์ในการบริหารจัดการหลักสูตรกลุ่มสาระ

การเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม มีความเพียงพอ ส่วนวัสดุอุปกรณ์ที่ครูเห็นว่ามีน้อยไป คือ คอมพิวเตอร์ และคู่มือครุ/แบบฝึกหัด/ตำราตามสาระต่างๆ ด้านสื่อการเรียนการสอน/บุคลากร/งบประมาณในการบริหารจัดการหลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษาฯ มีความเพียงพอ ส่วนถึงที่มีน้อยไป คือ เครื่องคอมพิวเตอร์ อินเทอร์เน็ต เอกสาร ตำรา คู่มือครุ และงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากทางโรงเรียน และองค์กรภายนอก ด้านกระบวนการ คือ ครูได้รับการสนับสนุนให้เข้ารับการอบรมเพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ด้านการใช้หลักสูตร พนว่ามีปัญหาในระดับน้อย ในเรื่องของหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน และหลักสูตรอุดมศึกษาความต่อเนื่อง และเครื่องมือวัดผลประเมินผลประเภทข้อสอบยังไม่ได้มีมาตรฐาน ด้านผลผลิต คุณภาพของนักเรียน ผู้ดำเนินการศึกษา พนว่า ผลลัพธ์ทางการเรียนส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์พอใช้ถึงดีมาก มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ด้านความเป็นผู้นำ เคารพกฎระเบียบ มีสุขภาพกาย สุขภาพจิตดี มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน มีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆของโรงเรียนและชุมชน

ระพีพรรณ สิงหาราช (2548 : บทคัดย่อ) "ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตรกลุ่มสาระสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ช่วงชั้นที่ 3 โรงเรียนเป้าชาง จังหวัดลำพูน พนว่า ด้านแผนหลักสูตร ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง และสาระการเรียนรู้ มีความสอดคล้องกับมาตรฐานช่วงชั้นของหลักสูตรแกนกลาง โครงสร้างหลักสูตรมีความสอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนและชุมชน ด้านปัจจัยสนับสนุนหลักสูตร ห้องเรียนเฉพาะอยู่ในระดับคุณภาพปรับปรุง สื่อการเรียนรู้อยู่ในระดับคุณภาพดี อยุ่ปกรณ์การเรียนรู้อยู่ในระดับคุณภาพดี แหล่งเรียนรู้ภายในโรงเรียนอยู่ในระดับคุณภาพปรับปรุง แหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียนอยู่ในระดับคุณภาพดี คุณสมบัติของครูผู้สอนอยู่ในระดับคุณภาพดี ด้านกระบวนการเรียนรู้ การจัดการเรียนรู้อยู่ในระดับคุณภาพดี การใช้สื่อการเรียนรู้อยู่ในระดับคุณภาพดี การใช้อุปกรณ์การเรียนรู้อยู่ในระดับคุณภาพดี การใช้แหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียนอยู่ในระดับคุณภาพดี การวัดผลประเมินผลอยู่ในระดับคุณภาพดี ด้านผลผลิต คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของนักเรียนอยู่ในระดับคุณภาพดี ทักษะการคิดวิเคราะห์ของนักเรียนอยู่ในระดับคุณภาพดี ผลการเรียนรวมยอดระดับชาติอยู่ในระดับคุณภาพพอใช้"

สุชาติ กุลชิงชัย (2548 : บทคัดย่อ) "ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตรสถานศึกษา กลุ่มสาระสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ช่วงชั้นที่ 1 โรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย อำเภอเมือง เชียงใหม่ พนว่า ในด้านการกำหนดคุณภาพของหลักสูตร โครงสร้างเนื้อหาของหลักสูตร การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ และการวัดประเมินผลการเรียนรู้ มีความเหมาะสมมาก"

พระมหาศุทธพันธ์ จันตีนาเบต (2552 : บทคัดย่อ) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตรสถานศึกษา กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ช่วงชั้นที่ 3 โรงเรียนประปิยติธรรม แผนกสามัญศึกษา จังหวัดลำพูน พนบว่า ด้านบริบท ผู้บริหาร ครูผู้สอน และนักเรียน มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก ด้านนโยบายของโรงเรียน มีค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ นโยบายของโรงเรียน สถาคล้องกับนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และด้านสภาพของชุมชน คนในชุมชนรักดื่นฐานที่อยู่ ห้องดื่นของตนเอง ส่วนด้านแผนการจัดการเรียนรู้มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ รายการการจัดทำแผนการเรียนรู้โดยระบุรายละเอียดของกิจกรรมการเรียนรู้ได้เหมาะสมกับสภาพชุมชน ด้านปัจจัยนำเข้า ผู้บริหารมีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง ครูผู้สอนและนักเรียนมีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า ด้านคุณลักษณะของผู้บริหารสถานศึกษา มีค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ เป็นผู้ที่มีมนุษย์สัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงานชุมชนท้องถิ่น ได้ดี ส่วนด้านงบประมาณ มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ จัดงบประมาณสถาคล้องกับกิจกรรมและกลุ่มสาระการเรียนรู้ และด้านการสนับสนุนของชุมชนมีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ด้านกระบวนการ ผู้บริหาร ครูผู้สอน และนักเรียน มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาด้านพบว่า ด้านกระบวนการจัดการเรียนรู้ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยฝึกให้นักเรียนมีคุณลักษณะที่ดี ตามความมุ่งหมายของหลักสูตรสถานศึกษา และส่งครุอบรมให้มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการพัฒนาหลักสูตร ส่วนด้านการนิเทศติดตาม และการประเมินผลการใช้หลักสูตร มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ โรงเรียนมีโครงการนิเทศ ติดตามการใช้หลักสูตรสถานศึกษา ด้านผลผลิต ผู้บริหาร และครูผู้สอน มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก และพิจารณาด้านพบว่า พฤติกรรมของนักเรียนหรือคุณลักษณะที่พึงประสงค์ มีค่าเฉลี่ยสูงสุดและต่ำสุด เหมือนกัน คือ มีความซื่อสัตย์ และมีทักษะในการสร้างเสริมสุขภาพ และนักเรียนมีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาพบว่า ด้านพฤติกรรมของนักเรียนหรือคุณลักษณะที่พึงประสงค์มีค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ รักในศิลปะ วัฒนธรรม ประเทศไทย และความพึงพอใจผลการเรียนรู้ของนักเรียน

สมชาย วงศหา (2550 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาเรื่อง การประเมินหลักสูตรสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน โรงเรียนบ้านใหม่ อำเภอวังชิ้น จังหวัดแพร่ พนบว่า ชุดมุ่งหมายของหลักสูตร กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน และ โครงการสร้าง สถาคล้องกับสภาพสถานศึกษาและสภาพปัจจุบันในระดับมากที่สุด ส่วนด้าน วิสัยทัศน์ สาระการเรียนรู้ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ สถาคล้องกับสภาพสถานศึกษาและ สภาพปัจจุบันในระดับมาก ความเพียงพอของปัจจัยนำเข้า บุคลากร งบประมาณเอกสารหลักสูตร วัสดุอุปกรณ์ สื่อการเรียนการสอนสำหรับใช้ประกอบการเรียนการสอนหลักสูตรสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน เป็นปัญหาการดำเนินงาน คือ บุคลากรสายสนับสนุนการศึกษา และงบประมาณมีไม่เพียงพอ ขาดวัสดุอุปกรณ์ครุภัณฑ์ และขาดสื่อการเรียนการสอนทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ ไม่มีห้องศูนย์ เป็นเอกเทศเนื่องจากมีข้อจำกัดด้านอาคารสถานที่ การประเมินกระบวนการดำเนินการจัดกิจกรรม

การเรียนการสอนยังเป็นปัญหา คือ ด้านการบริหารหลักสูตร ด้านการเตรียมอาคารสถานที่ยังมีไม่เพียงพอต่อการจัดห้องพิเศษต่างๆ ขาดกระบวนการต่อส่งรัฐการใช้ ICT และขาดการคุ้มครองรักษาการพัฒนาสื่อ นวัตกรรม และเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา ด้านการเรียนการสอน ครุ ไม่เจ้งชัดมุ่งหมายของเขตเนื้อท่าให้นักเรียนทราบ และการประเมินผลของรายวิชาอย่างไม่ชัดเจน ครุขาดการเตรียมการสอนล่วงหน้า การเรียนการสอนไม่ยึดเด็กเป็นศูนย์กลาง ขาดการบูรณาการเนื้อหาระหว่างวิชา นักเรียนยังขาดทักษะทางการคิดวิเคราะห์ เปิดโอกาสให้นักเรียนได้ประเมินตนเองน้อย ครุ ไม่นำผลการวัด และประเมินผลมาใช้ในการปรับปรุงด้านการเรียนการสอน ความพึงพอใจต่อความสำเร็จในผลการเรียนรู้ของคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน โดยรวมผู้ปกครองมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก และผู้เรียนปลดปล่อยจากสิ่งสภาพติดไฟฟ้า และสิ่งมลภาวะ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด ผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนในภาพรวม มีคะแนนผลการเรียนทุกวิชาเฉลี่ยมากขึ้นตามลำดับ

จึงสรุปได้กรอบแนวคิดการวิจัย ดังรายละเอียดในตารางที่ 2.4



ตารางที่ 2.4 กรณีพิจารณาปรับเปลี่ยนหลักสูตรสอนตามศักยภาพนักเรียนรุ่นใหม่ ตามแนวทางและมาตรฐานคุณภาพที่ต้องการ ของโรงเรียนในสังกัด สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

ลิสต์หัวข้อรายวิชา	ตัวบ่งชี้	คำอ่านในการประเมินผล	เกณฑ์ที่ใช้ประเมิน	เครื่องอ้างอิง	การวิเคราะห์สู่ยอดเยี่ยม	เกณฑ์การตัดสิน
1. เนื้อหา	1.1 ความหลากหลายทางชีวภาพและการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม	- ความสามารถในการรับประทานอาหารที่หลากหลาย - ความสามารถในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม	- ออกฤทธิ์ - ห้ามดื่มน้ำอุ่น - ห้ามดื่มน้ำเย็น - ห้ามดื่มน้ำแข็ง - ห้ามดื่มน้ำร้อน	- ออกฤทธิ์ - ห้ามดื่มน้ำอุ่น - ห้ามดื่มน้ำเย็น - ห้ามดื่มน้ำแข็ง - ห้ามดื่มน้ำร้อน	- ออกฤทธิ์ - ห้ามดื่มน้ำอุ่น - ห้ามดื่มน้ำเย็น - ห้ามดื่มน้ำแข็ง - ห้ามดื่มน้ำร้อน	- วิเคราะห์ - วิเคราะห์ - วิเคราะห์ - วิเคราะห์ - วิเคราะห์



สิ่งที่ประเมิน	ตัวบ่งชี้	ค่าตามปัจจุบันประเมิน	แหล่งข้อมูล	ครองเรื่อง	การวัดระดับ ปัจจุบัน	เกณฑ์การตัดสิน
- ความต่อเนื่องของ จดหมายเชิงรุกราน หลักสูตรรับ วัสดุทั้งหมด	- โครงสร้างหลักสูตร สอนตามมาตรฐาน คุณภาพทั้งหมด	- โครงสร้าง หลักสูตร สอนตามมาตรฐาน คุณภาพทั้งหมด	- ออกเอกสาร ให้บุคคลที่ ได้รับการ อบรม	- บุคคลที่ได้รับ การอบรม	- วิเคราะห์ เอกสารที่ได้รับ การอบรม	- นิจกรรม
สถานศึกษา	ผู้นำทางด้านคุณภาพ	สถานศึกษา	ผู้นำทางด้านคุณภาพ	ผู้นำทางด้านคุณภาพ	เอกสารที่ได้รับ การอบรม	เอกสารที่ได้รับ การอบรม
1.4 คุณลักษณะอันพึง ประสงค์	- ความต่อเนื่องของ คุณลักษณะอันพึง ประสงค์	- คุณลักษณะอันพึง ประสงค์ที่สอน อย่างต่อเนื่อง ผ่านระบบ วัสดุทั้งหมด	- ออกเอกสาร ให้บุคคลที่ ได้รับการ อบรม	- บุคคลที่ได้รับ การอบรม	- วิเคราะห์ เอกสารที่ได้รับ การอบรม	- นิจกรรม
		คุณลักษณะอันพึง ประสงค์	คุณลักษณะอันพึง ประสงค์ที่สอน อย่างต่อเนื่อง ผ่านระบบ วัสดุทั้งหมด	คุณลักษณะอันพึง ประสงค์ที่สอน อย่างต่อเนื่อง ผ่านระบบ วัสดุทั้งหมด	เอกสารที่ได้รับ การอบรม	เอกสารที่ได้รับ การอบรม

ตารางที่ 2.4 (ต่อ)

ការវិទ្យាអ្នក អនុប័ណ្ណ	ពាណិជ្ជកម្ម	ការការងារដើម្បី អនុប័ណ្ណ	តម្លៃសរុប	ការវិទ្យាអ្នក	ការវិទ្យាអ្នក	ការរៀបចំការងារ
2.2 ក្រសួងនូវ ការអនុប័ណ្ណ	- ប្រជាពលរដ្ឋាភិបាល ការអនុប័ណ្ណនៃក្រសួង និងកម្មក្រុម នានា នានា	- ក្រសួង ការអនុប័ណ្ណ និងកម្មក្រុម នានា				

สิ่งที่ประเมิน	ตัวบ่งชี้	ค่าตามใบมาตรฐานประเมิน	แหล่งที่มาของข้อมูล	เครื่องมือ	การวัดระดับ ปัจจุบัน	เกณฑ์การตัดสิน
- วัสดุการศึกษา	- ครุพัสดุสอนหนังสือภาษาไทย และคู่มือ วิชาความคิดเห็นของ "ว"	- ครุพัสดุสอนหนังสือภาษาไทย และคู่มือ วิชาความคิดเห็นของ "ว"	- ครุพัสดุสอนหนังสือภาษาไทย และคู่มือ วิชาความคิดเห็นของ "ว"	- แบบสอบถาม ผู้บริหาร	- แบบประเมิน นักเรียน	- ที่ไม่ถูกกว่าเกณฑ์ บริบูรณ์ต่อรอง
2.3 น้ำดื่ม	- ภาชนะที่รักษาความเย็น กับร่มตากและถังคุณ สีกาก้า ศาสตราฯ เดชะ วัฒนธรรมอย่าง ต่อเนื่องในระบบท้องถิ่นมาก น้ำดื่มพียงไถ เรียน	- น้ำดื่มรีบายน้ำค้างน้ำดื่ม ไฟฟ้ารีบายน้ำค้างน้ำดื่มคุณภาพ ด้านด้านบนและด้านล่าง ต่อเนื่องในระบบท้องถิ่นมาก น้ำดื่มพียงไถ	- ผู้บริหาร	- แบบสอบถาม ผู้บริหาร	- ระดับปานกลาง	ไม่รักษา ความเย็น
2.4 งบประมาณ	- งบประมาณในการ จัดกิจกรรมเดือนกัน สาระสังคมศึกษา ศึกษาฯ และ วัฒนธรรม	- บังคับใช้กฎหมาย จัดกิจกรรมเดือนกัน สาระสังคมศึกษา ศึกษาฯ และ วัฒนธรรม	- บังคับใช้กฎหมาย จัดกิจกรรมเดือนกันการเรียนการ สอนทางสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมหรือไม่	- ผู้บริหาร ครุพัสดุ	- แบบสอบถาม ผู้บริหาร	- น้ำเงินจัดสรรง งบประมาณ 1 กิจกรรม/ภาค เรียน

ສິ່ງພົມຂະໜາດ	ຕ້ວນໆເຮື້ອ	ຄໍາຄານໃນການປະລະມົນ	ແພຳງ່າງຍໍາອຸນດ	ຫຼັກສູງສອ	ການວິດຮາຍໆ	ຝ່າຍ່ອນດ	ການຫຼັກຮາຍໆ
2.5 ແພຳງ່າງຮັບຮັງ	ຄວາມພະນາກສົນອະຈອດ	- ປັບປຸງການໃຫ້ການຮັບຮັງ ຂອງຜູ້ອຳນວຍການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ	- ປັບປຸງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ	- ອັກສາການ ຝຶດຕະກຳຈົງກົງ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ	- ອັກສາການ ຝຶດຕະກຳຈົງກົງ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ	- ພົມຍະຫຼາຍໆ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ	- ມີກາຈີດສරົງ ນິ່າມປະນາມໄຟ່າ ກວ່າ 30,000 ລາວ ດອງ
2.6 ແພຳງ່າງຮັບຮັງ	ຄວາມພະນາກສົນອະຈອດ	- ຂອງຜູ້ອຳນວຍການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ	- ຂອງຜູ້ອຳນວຍການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ	- ອັກສາການ ຝຶດຕະກຳຈົງກົງ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ	- ອັກສາການ ຝຶດຕະກຳຈົງກົງ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ ການຮັບຮັງການ	- ວິທີຮາຍໆ ການສອນດານ ການສືບຕ່ວນ ເງິນຕະນາ ນາຕາຮັກແຕກ ແຈ້ງຜູ້ອຳນວຍການ	- ມີກາຈີດສරົງ ນິ່າມປະນາມໄຟ່າ ກວ່າ 30,000 ລາວ ດອງ

สิ่งที่ประเมิน	ตัวบ่งชี้	ค่ามาตรฐานการประทับตรา	เกณฑ์ยอมรับ	การวิเคราะห์ ปัจจุบัน	เกณฑ์การตัดสิน
3. กระบวนการ 3.1 การจัดกิจกรรม การศึกษา	ตัวบ่งชี้	ค่ามาตรฐานการประทับตรา	เกณฑ์ยอมรับ	การวิเคราะห์ ปัจจุบัน	เกณฑ์การตัดสิน
		- ครุพัสดุและเอกสารจัดทำ โดยผู้สอนมีความเหมาะสม และมีการอธิบายรายละเอียด ให้เข้าใจง่าย	- ผู้รักษา <sup>๑</sup> ครุพัสดุ <sup>๒</sup> ผู้สอน <sup>๓</sup> ผู้รับ <sup>๔</sup>	- แบบสอบถาม <sup>๕</sup> แบบสัปดาห์ <sup>๖</sup> แบบเดือน <sup>๗</sup> แบบประจำปี <sup>๘</sup>	- วิเคราะห์ ค่าเฉลี่ย <sup>๙</sup> เมือง <sup>๑๐</sup> จังหวัด <sup>๑๑</sup> ประเทศ <sup>๑๒</sup> - คะแนน <sup>๑๓</sup>



สิ่งที่ประเมิน	ตัวบ่งชี้	ค่าตามในกราปรคะแนน	แหล่งที่มา	เครื่องมือ	การวัดระดับ	เกณฑ์การตัดสิน
4. ผลกระทบ 4.1 ภัยต้านทานอัพบอร์ด และระบบสันติภาพ	- คุณลักษณะอัพบอร์ด และระบบสันติภาพ ที่ส่งผลกระทบต่อสังคม เช่น ความไม่สงบทางสังคม เกิด จากวัฒนธรรม ภัยธรรมชาติ ฯลฯ	- บุกเบิกนักศึกษาและนักวิชา ศาสตร์ที่ต้องการเข้าร่วม การศึกษาในประเทศ ต่างๆ ที่มีความต้องการ ที่สูงกว่าเดิม	- ผู้บริหาร ผู้นำ ผู้เชี่ยวชาญ ผู้เชี่ยวชาญ ผู้เชี่ยวชาญ	- แบบสอบถาม ชุมชน ภัยธรรมชาติ	- บ่อมีข้อมูลที่ชัดเจน ของชุมชน ภัยธรรมชาติ	- ไม่มีผลลัพธ์ บ่อมีผลลัพธ์
4.2 ความพึงพอใจ ของผู้ใช้ห้องสมุด	- ความพึงพอใจของ ผู้ใช้ห้องสมุด	- คุณลักษณะของห้องสมุด ที่ส่งผลกระทบต่อความพึงพอใจ ของผู้ใช้ห้องสมุด เช่น การจัดการเรียนรู้ความหลากหลาย ของหนังสือ ความสะอาด ความปลอด ภัย ฯลฯ	- ครุพัช ครุพัช ผู้เชี่ยวชาญ	- ทดสอบ ความพึง พอใจ	- วิเคราะห์ ความพึง พอใจ	- รับ รู้

ตารางที่ 2.4 (ต่อ)

สิ่งที่ประยุกต์ใช้	ตัวประเมิน	ค่าตามในกราฟระดับ	แหล่งที่มา	เครื่องมือ	การวิเคราะห์	กรณีที่การตัดสินใจ
- ความผิดของใจของนักเรียน	- นักเรียนบันทึกความพึงพอใจ - การจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตร กตัญญูสร้างสังคมศึกษาฯ มาก น้อยเพียงใด	- นักเรียน การจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตร กตัญญูสร้างสังคมศึกษาฯ มาก น้อยเพียงใด	- แบบสอบถาม แบบประเมิน	- ชุดของคน เดียวที่ถูกตั้งใจ ให้ลงคะแนน นักเรียน แบบทดสอบ แบบประเมิน	- วิเคราะห์ ดำเนินการ เพื่อยกระดับ มาตรฐาน เกณฑ์	- รับต้อนนัก เรียน