

## บทที่ 10

### ปัญหาและแนวโน้มการประเมินศึกษา

#### ปัญหการประเมินศึกษาและแนวทางแก้ไข

ในปัจจุบันผู้จัดการศึกษาภาคบังคับยังด้อยในเรื่องคุณภาพทางการศึกษา กล่าวคือ ยังไม่มีความรู้พื้นฐานในการอ่าน เขียน และการคิดคำนวณเพื่อใช้ในชีวิตประจำวัน นอกจากนี้ยังมีปัญหาเกี่ยวกับการขาดแคลนการกระจายโอกาสทางการศึกษาให้ทั่วถึง โดยเฉพาะในห้องถันห่างไกล การขาดแคลนอุปกรณ์ สื่อการเรียนการสอน รวมทั้งด้อยคุณภาพในการจัดกระบวนการเรียนการสอน การบริหารและการจัดการ เป็นต้น

ในบทนี้จะสรุปถึงปัญหาหลัก ๆ ในทางด้านการประเมินศึกษาพร้อมเสนอแนวทางปรับปรุงแก้ไขไว้ก้าง ๆ ดังนี้

1. ปัญหาด้านคุณภาพการเรียนการสอน
  2. ปัญหาด้านการบริหารและการจัดการศึกษา
  3. ปัญหาเกี่ยวกับตัวครู
  4. ปัญหาทางด้านอาคารและสถานที่
1. ปัญหาด้านคุณภาพการเรียนการสอน

การเตรียมเด็กให้มีคุณลักษณะ “มองกว้าง คิดไกล ฝิด” หรือการเชิญชวนการณ์ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว จำเป็นต้องจัดการศึกษาให้มีคุณภาพ ซึ่งปัจจัยสำคัญของการพัฒนาคุณภาพการศึกษา ได้แก่ การพัฒนาระบวนการเรียนการสอน เพื่อพัฒนาระบวนการเรียนรู้ มิใช่การสอนหรือถ่ายทอดความรู้จากครูสู่ศิษย์ฝ่ายเดียว แต่เป็นการเรียนรู้ของนักเรียนด้วยวิธีที่หลากหลาย และเกิดขึ้นได้ทุกเวลา ทุกสถานที่ ควรส่งเสริมให้เด็กและเยาวชน และเรียนรู้อยู่ตลอดเวลาโดยใช้เทคโนโลยีและสื่อสารสนเทศต่าง ๆ

การพัฒนาการศึกษาในระยะเวลาที่ผ่านมา มุ่งเน้นการขยายทางด้าน ปริมาณเป็นสำคัญเพื่อกระจายโอกาสทางการศึกษาไปสู่เด็กในชนบท มิได้เน้นการพัฒนา

ด้านคุณภาพมากนัก ทำให้คุณภาพการศึกษาขยังไม่ดีเท่าที่ควร นอกจากรูปแบบนี้ยังมีความแตกต่างกันในคุณภาพของการศึกษาระหว่างในเมืองและชนบท ปัญหาคุณภาพการศึกษาจึงเกิดขึ้นต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน สาเหตุใหญ่ ๆ พอสรุปปัญหาในการจัดกระบวนการเรียนการสอนได้ดังนี้ (พิพัฒน์ วิชัยรุวรรณ, ม.ป.ป.)

1. การจัดการเรียนการสอนไม่สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายของหลักสูตร มุ่งเน้นเนื้อหาวิชามากเกินไปทำให้ขาดการฝึกปฏิบัติ

2. การจัดการเรียนการสอนไม่เอื้อต่อการพัฒนาเด็ก โรงเรียนแยกขาดจากชุมชน ตลอดจนวิธีการเรียนการสอนซึ่งมุ่งเน้นการถ่ายทอดเนื้อหาวิชามากกว่าการเรียนรู้จากสภาพที่เป็นจริง ขาดการเน้นให้ผู้เรียนได้พัฒนาการคิด วิเคราะห์ วิจารณ์ สังเคราะห์ ประเมินค่า การแสดงความคิดเห็น และการแสดงความรู้ด้วยตัวเอง

3. การจัดการเรียนการสอนในระดับประถมไม่ได้คุณภาพเท่าที่ควร ทำให้เด็กเรียนต่อในระดับมัธยมศึกษาด้วยความลำบาก เพราะการเรียนการสอนมุ่งเน้นความจำ ขาดการปฏิบัติในชีวิตจริง ความรู้ความสามารถของเด็กในวิชาวิทยาศาสตร์อยู่ในเกณฑ์ค่อนข้างต่ำ นอกจากนี้มีการคำนึงถึงเพียงมาตรฐานด้านเนื้อหาสาระตามหลักสูตร แต่ขาดมาตรฐานด้านทักษะและการปฏิบัติงาน (กมล ศุภประเสริฐ, 2541, 18-19)

4. ความแตกต่างของพื้นฐานทางเศรษฐกิจของครอบครัวระหว่างในเมืองกับชนบท ทำให้คุณภาพการศึกษาของเด็กต่างกัน เด็กที่生长มักประสบกับปัญหาทางสุขภาพอนามัย การขาดอาหาร ขาดความพร้อมในการศึกษาเล่าเรียน ทำให้ประสิทธิภาพในการเรียนรู้ต่ำ

5. ขาดมาตรการในการจัดสรรสวัสดิอุปกรณ์แก่โรงเรียนอย่างเหมาะสม โดยเฉพาะโรงเรียนในชนบท นอกจากนั้งบประมาณมีจำกัด ไม่สามารถจัดหาสื่อการเรียนการสอนให้เพียงพอ

6. ขาดการนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้และขาดการพัฒนาสื่อในรูปแบบต่าง ๆ และบทเรียนสำเร็จรูปที่สามารถเรียนได้ด้วยตัวเอง

7. การวัดและประเมินผลเน้นที่ความรู้ ความจำในเนื้อหาวิชามากเกินไป การประเมินผลยังมุ่งเน้นรายงานเป็นระดับคะแนนมากกว่ารายงานว่าเด็กทำอะไรได้

บ้าง เช่น อ่านหนังสือได้คล่องนาทีละกี่คำ เป็นต้น นอกจากรูปแบบที่ใช้ในการอ่านแล้ว ประเมินผล บางครั้งไม่ตรงกับจุดประสงค์ที่วางไว้ มีการขาดแคลนข้อสอบมาตรฐานที่ใช้เป็นเครื่องมือในการวัดผล

### การปรับปรุงด้านคุณภาพการเรียนการสอน

#### 1) พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตร โดยวิธีการต่อไปนี้

(1) การปรับโครงสร้างเนื้อหาสาระของหลักสูตร ในส่วนของการศึกษาขั้นพื้นฐานให้มีสัดส่วนเหมาะสมระหว่างวิชาทักษะพื้นฐาน และวิชาที่ก่อให้เกิดพัฒนาการในทุกๆ ด้าน

(2) เพิ่มสัดส่วนการเรียนวิชาพื้นฐานที่จำเป็นให้มากขึ้น โดยเฉพาะวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ

(3) ส่งเสริมการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตและการอนุรักษ์ลิ้งแวดล้อม

(4) สอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม ในทุกกระบวนการวิชา

(5) ส่งเสริมให้ชนชั้นร่วมกำหนดและพัฒนาหลักสูตรห้องถันและนำมาใช้อย่างจริงจัง

#### 2) การปรับปรุงการจัดกระบวนการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพโดยวิธีต่างๆ ได้แก่

(1) ผู้สอนควรควบบทบาทลงจากการที่ครูเป็นศูนย์กลางไปสู่การจัดการเรียนการสอนให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง ได้ปฏิบัติกิจกรรม ฝึกกระบวนการคิดอย่างเป็นระบบ และมีเหตุผล รู้จักคิด วิเคราะห์ สังเคราะห์ ประเมินค่า แสดงความรู้และรู้จักแก้ปัญหา ด้วยตนเอง รวมทั้งรู้จักทำงานร่วมกันเป็นหมู่คณะ

(2) ผู้สอนใช้วิธีสอนที่หลากหลาย เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน และลักษณะเฉพาะในแต่ละห้องถัน

(3) เชื่อมโยงวิธีการเรียนรู้ในเนื้อหาวิชา กับสภาพปัจจุบัน และประสบการณ์ในชีวิตจริง

### **3) ปรับปรุงการผลิตและพัฒนาสื่อการเรียนการสอนโดย**

(1) ส่งเสริมการจัดทำบทเรียนหรือชุดความรู้ที่ผู้เรียนสามารถเรียนด้วยตนเองได้ ตลอดจนพัฒนาตำราเรียนและหนังสือประกอบการอ่านให้มีเนื้อหาที่มีความหมายและมีประโยชน์ต่อเด็ก

(2) ส่งเสริมให้มีการนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ในการพัฒนาประสิทธิภาพการเรียนการสอน ตลอดจนจัดให้มีสื่ออุปกรณ์ที่จำเป็น โดยเฉพาะการเรียนภาษาต่างประเทศและวิทยาศาสตร์

(3) พัฒนาบุคลากรทางการศึกษาให้สามารถใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยในรูปแบบต่าง ๆ เช่น สื่อคอมพิวเตอร์ และ software ทางการศึกษา

### **4) ปรับปรุงคุณภาพด้านการวัดและประเมินผล**

(1) ร่วมมือกับกลุ่มโรงเรียนสร้างข้อสอบร่วมกันและสร้างเครื่องมือเพื่อวัดผลการเรียนตามมาตรฐานคุณประสงค์ใน ป. 02 ทุกชั้นร่วมกัน

(2) วิเคราะห์ข้อสอบทุกครั้ง เพื่อสร้างข้อสอบมาตรฐาน

(3) ให้ครุฑ์ได้ประเมินผลครบถ้วนทุกวิธีการ เช่น ตรวจผลงานโดยใช้ข้อทดสอบ และการประเมินผลตามสภาพที่เป็นจริง (authentic assessment) ซึ่งรวมถึง การใช้แฟ้มสะสมผลงาน (portfolio) การสังเกต การสัมภาษณ์ การตรวจงาน บันทึกจากผู้เกี่ยวข้อง การรายงานตนเองของผู้เรียน

## **2. ปัญหาด้านการบริหารและการจัดการศึกษา**

ในปัจจุบันการศึกษาของไทยอยู่ในความรับผิดชอบของหลายหน่วยงาน ก่อให้เกิดปัญหาในการบริหารและการจัดการศึกษาอันมีสาเหตุจาก

1. ระบบการบริหารการศึกษาขาดการกระจายอำนาจ มีการรวมอำนาจเข้าสู่ส่วนกลาง ขาดการกระจายอำนาจในการวางแผนและการบริหารการศึกษาไปสู่ส่วนภูมิภาค ทำให้การจัดการศึกษามีสอดคล้องกับความต้องการของแต่ละท้องถิ่น ถึงแม้ว่า ในปัจจุบันมีหลายหน่วยงานที่พยายามจะกระจายอำนาจไปสู่ส่วนภูมิภาค และส่วนท้องถิ่น แต่ก็ยังคงอำนาจในการพิจารณาตัดสินใจไว้ที่ส่วนกลาง ทำให้ส่วนภูมิภาคและส่วนท้องถิ่นไม่สามารถวางแผนจัดการศึกษาที่เป็นระบบในขอบเขตความรับผิดชอบได้อย่างเต็มที่

2. งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรจากส่วนกลางนั้นทำให้เกิดปัญหาแก่ท้องถิ่นชนบทที่ไม่ได้รับการพิจารณาเท่าที่ควร การลงทุนเพื่อการศึกษาในส่วนภูมิภาคและท้องถิ่นมีน้อย โอกาสที่จะพัฒนาความรู้ความสามารถทางการเรียนจึงเกิดความแตกต่างกันมากระหว่างส่วนกลางกับส่วนภูมิภาคและท้องถิ่น

3. ขาดการประสานงานในระดับปฏิบัติระหว่างหน่วยงานที่รับผิดชอบในการจัดการศึกษาโดยเฉพาะในระดับจังหวัด ทำให้การจัดการศึกษาขาดความต่อเนื่องรวมทั้งขาดการประสานเชื่อมโยงระหว่างการศึกษาในระบบและนอกระบบโรงเรียน

4. การติดตามประเมินผลทั้งในส่วนกลาง และระดับจังหวัดยังไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร และยังไม่มีการพัฒนาระบบข้อมูลและพัฒนาบุคลากรทางค้านี้อย่างจริงจังและพอเพียง

แนวทางการปรับปรุงในการจัดระบบบริหารการศึกษาให้เป็นเอกภาพ  
คณะอาจารย์ภาควิชาพื้นฐานการศึกษา (2532, 129) ได้เสนอแนวทางในการปรับปรุงการจัดระบบบริหารการศึกษาให้เป็นเอกภาพดังนี้

1) ปรับปรุงโครงสร้างทางการบริหาร การศึกษา ศาสนา ศิลปวัฒนธรรม ด้วยการจัดรูปแบบให้หน่วยงานจัดการศึกษาทุกระดับ ทุกประเภท อยู่ในองค์กรเดียวกัน เช่น ให้มีกระทรวงการศึกษาแห่งชาติ ทำหน้าที่ควบคุม คุ้มครอง การจัดการศึกษาทั้งระดับนโยบายและควบคุมคุณภาพและการจัดการศึกษาทุกระดับการศึกษาและทุกประเภท

2) ปรับปรุงวิธีการกระจายอำนาจและมอบอำนาจส่วนกลางไปสู่หน่วยงานส่วนภูมิภาค ให้มีองค์กรกลางทำหน้าที่ประสานงานเพื่อใช้ทรัพยากรร่วมกันในระดับเขต การศึกษา ระดับจังหวัดและระดับอำเภอ ตลอดจนมอบอำนาจในการวางแผนจัดสรรงบประมาณ พัฒนาบุคลากร ตลอดจนการใช้ทรัพยากรและการประเมินผลการศึกษา ภายใต้เงื่อนไขที่ส่วนกลางกำหนดไว้

3) ปรับปรุงวิธีการเตรียมผู้บริหารการศึกษาทุกระดับเพื่อให้มีความรู้ความสามารถ มีทักษะและกลวิธีในการบริหารอย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้เพื่อจะได้ร่วมกันพัฒนาการศึกษาให้เป็นไปตามนโยบายของรัฐ และบรรลุเป้าหมายของแผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติที่กำหนดไว้

### 3. ปัญหาเกี่ยวกับตัวครู

การจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ในบุคลิกภาพนั้น ครูนับเป็นกลไกระสำคัญที่ทำให้การเรียนการสอนบรรลุเป้าหมายและมีประสิทธิภาพ ครูในฐานะผู้ชักดึงประสบการณ์และบรรยายกาศในกระบวนการเรียนรู้ต้องมีคุณสมบัติเฉพาะ มีความสามารถสูง สามารถจัดการเรียนการสอนที่สอดคล้องเพื่อรู้เท่าทัน การเปลี่ยนแปลงของสังคมและโลก ในการจัดกระบวนการเรียนการสอนต้องยึดเด็กเป็นศูนย์กลาง และจัดประสบการณ์การเรียนการสอนที่เหมาะสมกับผู้เรียน เพื่อให้ผู้เรียนได้พัฒนาตามศักยภาพ สามารถดำรงชีวิตและเลือกการประกอบอาชีพได้อย่างดีและมีความสุข ดังนั้น การพัฒนาคุณภาพและประสิทธิภาพของครูจึงเป็นสิ่งที่สำคัญ

อย่างไรก็ตาม ยังมีปัญหาเกี่ยวกับตัวครูอยู่หลายประการ ดังนี้ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, น.ป.ป.)

1. ปัญหาทางด้านปริมาณ ในเชิงปริมาณพบว่ามีขาดการวางแผนและประสานการผลิต และการใช้ครู ทำให้ผลิตครูเกินความต้องการในบางสาขา และผลิตไม่เพียงพอในบางสาขา

2. ปัญหาทางด้านคุณภาพ การผลิตครูยังมีปัญหาด้านคุณภาพและประสิทธิภาพ ครูจำนวนไม่น้อยขาดศรัทธาและอุคณการณ์ในการทำงาน และเขตติดต่ออาชีพครู ทำให้ไม่สนใจที่จะพัฒนาการเรียนการสอน ซึ่งอาจมีสาเหตุจากสภาพทางเศรษฐกิจ ภารกิจทางครอบครัวและสังคม เป็นต้น

3. กรณีความประพฤติไม่เหมาะสม ไม่มีวิญญาณครู ขาดคุณธรรม ส่งผลให้ภาพพจน์ของครูที่สังคมเคยยกย่องในอดีตลดต่ำลง การที่ครูขาดคุณธรรมอาจมีสาเหตุมาจากฐานะทางเศรษฐกิจและค่านิยม ทัศนคติในทางลบต่ออาชีพครู

4. ขาดความสามารถในการถ่ายทอดวิชา ความสามารถในการถ่ายทอดวิชาให้แก่นักเรียนนั้น เป็นเทคนิคเฉพาะตัวของแต่ละคน แต่ก็สามารถฝึกฝนได้ เพราะเทคนิคในการถ่ายทอดสามารถเรียนรู้ได้ โดยเฉพาะในด้านการเรียนการสอนมีเทคนิคและวิธีการสอนอยู่มาก แต่ก็ปรากฏว่าครูประชาชนขาดความสามารถในการนำ วิธีการเหล่านั้นมาใช้

**สาเหตุที่ครูขาดความสามารถในการถ่ายทอดวิชาความรู้ให้แก่เด็ก  
คือ**

- 1) ครูมีเวลาสอนมากเกินไปจึงไม่มีเวลาศึกษาวิธีการเหล่านี้
  - 2) ครูไม่สนใจวิธีการสอนในหลักสูตรใหม่ เพราะถือว่าเป็นภาระและทำให้เหนื่อยมากขึ้น
  - 3) ความเชี่ยวชาญในการสอนแบบ “นอก” และ “บรรยาย”
  - 4) ขาดตำราและหนังสือเกี่ยวกับเรื่องนี้
  - 5) ขาดการเห็นแบบอย่างการสอนที่ดี
- 5. ครูไม่มีโอกาสสอนตามวิชาที่ตนเองนัด ครูส่วนใหญ่ต้องสอนทุกวิชา ดังกล่าวแล้ว บางคนไม่มีโอกาสสอนตามวิชาเอกที่ตนเองเชี่ยวชาญมา จึงเป็นสาเหตุให้ครูขาดคุณภาพในการสอน ครูบางคนต้องไปทำธุรกิจ การเงิน เลยไม่มีโอกาสใช้ความสามารถและความสนับสนุนที่มีอยู่**

**ข้อเสนอแนะในการแก้ไขคุณภาพครู**

- (1) ลดชั่วโมงสอนของครูให้น้อยลง เพื่อจะได้มีเวลาศึกษาเทคนิควิธีการสอนใหม่ ๆ และนำมาปรับปรุงการเรียนการสอน
- (2) ผู้บริหารควรใช้แรงจูงใจในการกระตุ้นให้ครูใช้เทคนิควิธีการใหม่ ๆ
- (3) โรงเรียนควรจัดทำตำราและหนังสือที่เกี่ยวกับเทคนิควิธีการสอนต่าง ๆ ให้ครูได้ศึกษา
- (4) ควรเชิญวิทยากรมาสาธิตวิธีการสอนแบบใหม่ ๆ หรือให้ครูได้รับการอบรมเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
- (5) จัดครูเข้าสอนตรงตามความสามารถและความสนับสนุน
- (6) จัดให้มีการอบรมทางด้านจริยธรรมแก่ครู
- (7) ใช้แรงจูงใจภายนอกเพื่อเป็นการกระตุ้นให้ครูมีคุณธรรมมากขึ้น เช่น พิจารณาความดีความชอบ 2 ขั้น ให้แก่ครูที่มีความรับผิดชอบและเอาไว้ใส่นักเรียนและเสียสละเพื่อส่วนรวม ตลอดจนปรับปรุงเงินเดือนให้กับครูประจำการที่ผ่านการอบรมแล้ว และสามารถปรับปรุงคุณภาพการสอน และกระตุ้นให้เด็กสนใจในการเรียนให้มากขึ้น

(8) มีการจัดสวัสดิการให้ครูในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อให้ครุคำรังชีพได้อย่างมีความสุข

(9) มีการปรับปรุงระบบการสรรหาคนที่จะเข้ามาเรียนวิชาชีพครู การปรับปรุงระบบตำแหน่งและการประเมินผลงานเข้าสู่ตำแหน่ง

(10) ซักจุงคนไทยที่ทำงานในต่างประเทศให้กลับมาทำงานในประเทศไทย เนื่องจากขาดแคลน

#### 4. ปัญหาเกี่ยวกับอาคารสถานที่

แม้ว่าจะมีการพัฒนาสถานที่เรียนให้เป็นอาคารถาวรสืบฯ มีบ้านพักครูให้เพียงพอ กับความต้องการของครูก็ตาม แต่โรงเรียนที่อยู่ห่างไกลความเจริญมักมีปัญหา โรงเรียนบางแห่งต้องเรียนตามศาลาวัด หรืออาคารเรียนชั่วคราว เพราะรัฐบาลมีเงินไม่พอ อีกประการหนึ่ง โรงเรียนในชนบทมีนักเรียนน้อยจึงไม่คุ้มค่ากับการที่จะลงทุนสร้างอาคารเรียน สำหรับในกรุงเทพมหานครหรือในเมืองใหญ่ จะมีอาคารเรียนแต่อาคารเรียนเหล่านั้น ยังขาดคุณภาพ

##### ปัญหาอาคารเรียนในชนบทและในกรุงเทพฯ

##### ปัญหาอาคารเรียนในชนบท

- 1) ไม่มีอาคารเรียนถาวรในบางห้องที่
- 2) สถานที่ตั้งของโรงเรียนไกลชุมชนจนเกินไป
- 3) อาคารเรียนอยู่ในสภาพทรุดโทรม
- 4) อาคารเรียนและอาคารประกอบไม่เพียงพอ เช่น ไม่มีส้วม ไม่มีโรงฝึกงาน

๗๖

5) อาคารเรียนไม่ได้มาตรฐาน เช่น มีชั้นเรียนถึงปะ儈ນปีที่ 4 แต่อาคารเรียนมีเพียง 3 ห้องเรียน (มีห้องเรียนไม่ครบชั้นนั้นเอง)

6) คุณภาพอาคารเรียนไม่ดีพอ เพราะผู้บริหารไม่สนใจที่จะบำรุงรักษาและขาดงบประมาณซ่อมแซม

##### ปัญหาอาคารเรียนในกรุงเทพมหานคร

- 1) สถานที่เรียนไม่เพียงพอ ห้องเรียนคับแคบ

- 2) บริเวณโรงเรียนคับแคบ ไม่มีสนามและที่พักผ่อนหย่อนใจ
- 3) ลักษณะอาคารเรียนและอาคารประกอบไม่ถูกสุขลักษณะ
- 4) ผู้บริหารไม่เอาใจใส่คุณเลขาอาคารเรียนให้อยู่ในสภาพที่ดีและใช้การได้เสมอ
- 5) ขาดการวางแผนในระบบข่าวในการสร้างอาคารเรียน เมื่อนักเรียนมากขึ้น หรือได้งบประมาณเพิ่มขึ้นก็ขยายไม่ได้
- 6) ขาดงบประมาณในการบำรุงรักษา

## แนวโน้มของการประเมินศึกษา

มันคงมา สังข์กฤษณ์ และราพรรณ น้อยสุวรรณ (2534, 310-314) ได้กล่าวถึง หลักการจัดการศึกษาในอนาคตไว้ใน “ทิศทางการศึกษาในอนาคต” ในหนังสือ 100 ปี กระทรวงศึกษาธิการ ไว้ว่าดังนี้

1. ควรจัดการศึกษาในทุกระดับของประเทศอย่างกว้างขวางและเป็นธรรมสำหรับ คนทุกเพศ ทุกวัย และทุกฐานะ เพื่อให้มีโอกาสเข้ารับบริการตามความต้องการและความสามารถ ณ ท้องถิ่นของตน ได้ตลอดเวลาและต่อเนื่องตลอดชีวิต
2. ควรจัดให้สอดคล้องกับสภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ ในระดับ ต่าง ๆ ทั้งในชนบทและในเมือง เพื่อให้การศึกษามีความสัมพันธ์กับสภาพแวดล้อมและ วิถีชีวิตร่องสังคมไทยและของชุมชน อันจะทำให้ผู้เรียนรู้จักตนเอง รู้จักชุมชนที่อาศัยอยู่ ตลอดจนตระหนักและต้องการที่จะพัฒนาตนเองและชุมชนให้เป็นไปตามทิศทางที่พึง ประสงค์
3. ควรจัดให้มีความหลากหลายในรูปแบบ เนื้อหา และวิธีการ เพื่อให้บุคคลได้ เลือกเรียนตามความถนัด ความสามารถ ความต้องการและความสนใจ เพื่อพัฒนาศักยภาพ ของตน โดยให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจและสังคม
4. ควรให้ผู้เรียนมีความเจริญงอกงามทางปัญญา ความคิด จิตใจ และคุณธรรม อัน เป็นเป้าหมายสำคัญในการหล่อหลอมคุณลักษณะคนไทยที่พึงประสงค์

5. ควรมีการถ่ายทอดความรู้ซึ่งกันและกัน ระหว่างการรู้วิทยาการสมัยใหม่และวัฒนธรรมจากสังคมภายนอกกับการเรียนรู้ภูมิปัญญาดั้งเดิมและวัฒนธรรมพื้นบ้าน เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาความรู้ใหม่ให้สอดคล้องกับสภาพความต้องการพัฒนาของท้องถิ่น

6. ควรส่งเสริมความสมดุลระหว่างการพัฒนาองค์กรและการพัฒนาอาชีวศึกษากันและกัน อันเป็นพื้นฐานให้ผู้เรียน สามารถสร้างสรรค์และประสานความร่วมมือเพื่อให้ชุมชนและท้องถิ่นมีการพัฒนาที่ยั่งยืน อันเป็นผลให้ประเทศพัฒนาและดำรงอยู่ในประเทศโลกได้อย่างมีศักดิ์ศรี

7. ควรให้ผู้เรียนได้ทราบถึงการใช้และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อให้มุ่ยและธรรมชาติดำรงอยู่ร่วมกันอย่างกลมกลืนและเกื้อกูลซึ่งกันและกัน

ในส่วนนี้จะกล่าวถึงแนวโน้มของการศึกษาไทย โดยแบ่งเป็น 2 ส่วนหลัก ๆ คือ

1. แผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2540 - พ.ศ. 2544)
2. การศึกษาขั้นพื้นฐาน

## 1. แผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2540 – พ.ศ. 2544)

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อขยายและยกระดับความรู้พื้นฐานของประชาชนทั่วมวลให้กว้างขวาง และสูงขึ้นถึงระดับมัธยมศึกษาอย่างเสมอภาคและเท่าเทียมกัน

2. เพื่อพัฒนาการศึกษาให้มีคุณภาพ สอดคล้องสัมพันธ์กับความต้องการของบุคคลชุมชนและประเทศ ให้ผู้เรียนได้มีการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

3. เพื่อให้การศึกษาไทยสร้างศักยภาพของประเทศไทยในการพัฒนาองค์กร สร้างความก้าวหน้าและความมั่นคงของเศรษฐกิจไทยในประชาคมโลกบนฐานแห่งความเป็นไทย

### นโยบายการพัฒนาการศึกษา

เพื่อให้การพัฒนาการศึกษาของประเทศไทยในช่วงปี 2540-2544 เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ จึงกำหนดนโยบายการพัฒนาการศึกษาเป็น 5 ด้าน (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, ม.บ.ป., 57-58) ดังนี้

1. เร่งขยายและยกระดับความรู้พื้นฐานของประชาชนทั่วมวล มุ่งให้ประชาชนเข้าถึงการศึกษาพื้นฐานที่มีคุณภาพอย่างกว้างขวาง โดยเสมอภาคและเท่าเทียมกัน

2. ปฏิรูประบบการเรียนการสอน มุ่งปรับเปลี่ยนกระบวนการเรียนการสอนให้เอื้อต่อการพัฒนาขีดความสามารถของผู้เรียน ให้เต็มตามศักยภาพ ตามจุดประสงค์ของแต่ละระดับและประเภทการศึกษา โดยมีพื้นความรู้ความสามารถและทักษะพื้นฐานที่ดีและเข้มแข็งพอที่จะออกไปประกอบอาชีพหรือศึกษาต่อในระดับการศึกษาที่สูงขึ้น มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ฝีการเรียนรู้ มีระเบียบวินัย และมีคุณธรรมในการอยู่ร่วมกับผู้อื่นในสังคม

3. ปฏิรูประบบการผลิตและพัฒนาครุ มุ่งปรับปรุงและพัฒนาระบบการผลิต การฝึกอบรมและการพัฒนาครุประชำการ ให้ครุมีศักยภาพเพื่อพัฒนาระบบการเรียนรู้ และอบรมสั่งสอนผู้เรียน ให้มีคุณภาพ สามารถดำรงชีวิตในสังคมที่เปลี่ยนแปลงได้อย่างเป็นสุข รวมทั้งพัฒนานวัชีพครุ ให้เป็นวิชาชีพขั้นสูงเป็นที่ยอมรับและยกย่องในสังคม โดยสร้างและปรับปัจจัยแวดล้อมต่าง ๆ ที่เกื้อหนุนต่อการประกอบวิชาชีพครุ

4. เร่งผลิตและพัฒนากำลังคนระดับกลางและสูง นุ่งสร้างศักยภาพของประเทศในการพัฒนาตนเอง สร้างความก้าวหน้าและมั่นคงของเศรษฐกิจไทยในประาคาม โลกบนฐานแห่งความเป็นไทย

5. ปฏิรูประบบการบริหารและการจัดการศึกษา มุ่งปรับเปลี่ยนแนวความคิด เกี่ยวกับการบริหารและการจัดการของรัฐ ใหม่ เพื่อให้การจัดการการศึกษามีอิสระและเสรีมากขึ้น ปรับเปลี่ยนการตัดสินใจจากกรมในส่วนกลางเป็นการตัดสินใจในพื้นที่ทุกส่วนของสังคมตั้งแต่ประชาชน ครอบครัว ชุมชน สถาบันทางสังคม องค์กรพัฒนาเอกชน ธุรกิจเอกชน และองค์กรภาครัฐ มีส่วนร่วมและรับผิดชอบการจัดการศึกษาอย่างเต็มศักยภาพ มีรูปแบบการจัดการศึกษาที่หลากหลาย มีการจัดการศึกษาที่ได้คุณภาพและสร้างความเป็นธรรมแก่คนในสังคมมากขึ้น สามารถสนองตอบความต้องการของบุคคล สังคม และประเทศได้อย่างรวดเร็วตามสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป

#### แผนงานหลักเพื่อการพัฒนาการศึกษา

เพื่อให้มีแนวทางการจัดการศึกษาในช่วงปี 2540-2544 ตามนโยบายที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม เห็นสมควรกำหนดแผนงานหลักเพื่อการพัฒนาการศึกษา 9 แผนงาน

สำหรับเป็นกรอบในการจัดทำรายละเอียดโครงการและจัดทำคำของบประมาณ ดังนี้ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, ม.ป.ป., 58-59)

แผนงานหลักที่ 1 การยกระดับการศึกษาพื้นฐานของปวงชน

แผนงานหลักที่ 2 การพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน

แผนงานหลักที่ 3 การพัฒนาการผลิตครุและการฝึกอบรมและพัฒนา

ประจำการ

แผนงานหลักที่ 4 การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และด้านสังคมศาสตร์

แผนงานหลักที่ 5 การวิจัยและพัฒนา

แผนงานหลักที่ 6 การพัฒนาระบบบริหารและการจัดการ

แผนงานหลักที่ 7 การพัฒนาระบบอุดมศึกษา

แผนงานหลักที่ 8 การระดมสรรพกำลังเพื่อจัดการศึกษา

แผนงานหลักที่ 9 การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการการศึกษา

## 2. การจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน

### ความหมายของการศึกษาพื้นฐาน

คำว่า “การศึกษาพื้นฐาน” (Basic Education) เป็นคำที่มีความหมายหลากหลายในสหรัฐอเมริกา การศึกษาพื้นฐานหมายถึง “การสอนให้มีทักษะในการสื่อสาร คิดคำนวณ และเข้าสังคม เพื่อให้บุคคลสามารถอ่านออกเขียนได้ คิดคำนวณเป็น สามารถค้นคว้าหาความรู้ต่อไปได้ รู้จักโลกแห่งการทำงาน หน่วยสวัสดิการสังคม ทำงานกับนายจ้างได้ รู้จักการบริโภคที่เหมาะสม รู้จักการปรับปรุงสุขภาพ” (Cartwright, 1970: 407) ตามความหมายนี้ มุ่งถึงการศึกษาเบื้องต้นเป็นสำคัญ

องค์การยูเนสโก ซึ่งเป็นศูนย์รวมของนานาชาติในด้านการศึกษา ได้ให้คำนิยาม การศึกษาพื้นฐาน ไว้ว่า

“การศึกษาสำหรับคนทุกเพศทุกวัย ให้มีโอกาสได้เรียนความรู้ทั่วไปที่เป็นประโยชน์แก่ชีวิต ปลูกฝังให้เกิดความอยากรู้เรียน อย่างรู้ มีทักษะในการเรียนด้วยตนเอง รู้

จักรถาน สังเกต วิเคราะห์ tronan กว่าตนเป็นส่วนหนึ่งของชุมชน มีความรับผิดชอบต่อตน เอง และผู้อื่น” (Edgar Faure, 1972: 162)

ที่ประชุมโลกร่วมกันด้วยการศึกษาเพื่อปวงชน (World Conference on Education for All: WCEFA) ซึ่งจัดขึ้นที่จอมเทียน พัทยา ประเทศไทย เมื่อปี 1990 ใช้คำว่า “การตอบสนองความต้องการทางการเรียนขั้นพื้นฐาน” (meeting basic learning needs) มาบอกว่าการใช้ “การศึกษาพื้นฐาน” (basic education) อย่างไรก็ตาม ต่อมากำว่า “ความต้องการเรียนรู้ขั้นพื้นฐาน” (basic learning needs) กับคำว่า “การศึกษาพื้นฐาน” ก็ได้มีการนำไปใช้แทนกันอยู่บ่อย ๆ และในการประชุมครั้งนี้ได้มีการให้นิยามศัพท์ 2 คำ ดังนี้ (กมล สุคประเสริฐ, 2541, 2-3)

ความต้องการการเรียนรู้พื้นฐาน (Basic Learning Needs) หมายถึง ความรู้ ทักษะ เจตคติ และค่านิยมที่จำเป็นสำหรับบุคคล เพื่อความอยู่รอด ปรับปรุงคุณภาพชีวิต และการเรียนรู้ต่อเนื่อง

การศึกษาพื้นฐาน (Basic Education) หมายถึง การศึกษาที่มุ่งตอบสนองความต้องการการเรียนรู้ขั้นพื้นฐาน ซึ่งรวมถึงการเรียนการสอนในระดับต้น ซึ่งเป็นพื้นฐาน ให้แก่การเรียนรู้ขั้นต่อไป เช่น การศึกษาสำหรับเด็กวัยเริ่มต้น การศึกษาระดับปฐม การสอนให้รู้หนังสือ ทักษะความรู้ทั่วไป ทักษะเพื่อการดำรงชีวิตสำหรับเยาวชนและผู้ใหญ่ ในบางประเทศการศึกษาพื้นฐานยังขยายขอบเขตไปถึงระดับมัธยมตัวย

ดังนั้น จึงเห็นได้ว่า การศึกษาพื้นฐานมิได้มีหมายความจำกัดอยู่เฉพาะการศึกษาขั้นปฐมศึกษา ซึ่งเป็นการศึกษาขั้นต้นเท่านั้น แต่ยังครอบคลุมการศึกษาขั้นมัธยมศึกษา ซึ่งบุคคลส่วนใหญ่มีโอกาสได้เข้าเรียนด้วย

“แผนการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2535” ได้กล่าวไว้ในหมวดที่ 3 แนวโน้มนโยบายการศึกษาว่า “5. ให้การศึกษาระดับมัธยมศึกษา เป็นการศึกษาขั้นพื้นฐานของปวงชน รัฐพึงเร่งรัดและขยายการศึกษาขั้นพื้นฐานเพื่อปวงชนอย่างทั่วถึง เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนให้สูงขึ้น” (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, ม.ป.ป., 19) ข้อความนี้แสดงให้เห็นว่าทางราชการไทยได้ถือว่า การศึกษาขั้นพื้นฐานมีขอบเขตครอบคลุมถึงการศึกษาระดับมัธยมศึกษาด้วย

# การกำหนดนโยบายเกี่ยวกับการศึกษาพื้นฐาน

## สภาพปัจจุบัน

สืบเนื่องจากรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2540 ที่กำหนดให้มีพระราชนูญด้านการศึกษาแห่งชาติและกำหนดให้ “บุคคลมีสิทธิ์เสมอ กันในการรับการศึกษาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 12 ปี ที่รัฐจะต้องจัดให้อย่างทั่วถึง และมีคุณภาพโดยไม่เก็บค่าใช้จ่าย” เป็นจุดเริ่มต้นของการปฏิรูปเปลี่ยนแปลงการศึกษาของไทย ที่จำเป็นจะต้องปรับแก้กฎหมายเฉพาะเรื่องต่างๆ พร้อมด้วยกฎระเบียบและข้อบังคับที่ไม่เอื้ออำนวยต่อการบริหารจัดการตามมา โดยเฉพาะกฎหมายการศึกษาภาคบังคับ ซึ่งกำหนดไว้เพียงแค่ 6 ปี และเป็น 6 ปี ที่ค่อนข้างต้องคุณภาพ (คณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน 12 ปี, 2542, 1)

## การกำหนดนโยบายเกี่ยวกับการศึกษาพื้นฐานครอบคลุมถึง

1. สิทธิในการรับการศึกษาพื้นฐาน
2. การบังคับเข้าเรียนและการจัดแบบให้เปล่า
3. การยกเว้นไม่ต้องเข้าเรียนการศึกษาภาคบังคับ
4. การกระจายอำนาจการจัดการศึกษาพื้นฐาน

### 1. สิทธิในการรับการศึกษาพื้นฐาน

- รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2542 ได้ระบุไว้ในมาตรา 10 การจัดการศึกษาต้องจัดให้บุคคลมีสิทธิ และโอกาสเสมอ กันในการรับการศึกษาขั้น พื้นฐาน ไม่น้อยกว่าสิบสองปีที่รัฐจะต้องจัดให้อย่างทั่วถึง และมีคุณภาพโดยไม่เก็บค่าใช้จ่าย (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2542, 7) การศึกษาขั้นพื้นฐานมีขอบเขตขยายถึงการศึกษาระดับ มัธยมศึกษาตอนปลาย ซึ่งใช้เวลาเรียนตั้งแต่ระดับประถมศึกษาสิบสองปี
- แผนการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2535 ได้กล่าวเป็นความนำของแผนว่า “รัฐมีหลักความเชื่อพื้นฐานว่า การศึกษาเป็นกระบวนการที่สำคัญยิ่งในการ พัฒนาคนให้มีคุณภาพและมีความสามารถที่จะปรับตัวได้อย่างรู้เท่าทัน การเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ที่จะมาถึงและเชื่อว่าการศึกษาที่จะเป็นไปแนวทางที่ถูก

ต้องเหมาะสมกับสภาพทางเศรษฐกิจ สังคม การเมือง และวัฒนธรรมของประเทศไทยสามารถสร้างสรรค์ความเริ่มยุก้าวหน้าให้แก่สังคมไทย... รัฐ ทราบนักว่าการจัดการศึกษาที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน ยังไม่สามารถสนองความต้องการในการพัฒนาบุคคล ชุมชน ท้องถิ่น และประเทศ ซึ่งกำลังเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วนั้นได้ดีเท่าที่ควร” (กมล สุขประเสริฐ, 2541, 6)

โดยมีหลักการสำคัญ 4 ประการคือ การสร้างความเริ่มยุก้าวของงานทางปัญญา ความคิด จิตใจ และคุณธรรม การใช้และอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติอย่างเหมาะสม โดยไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม การก้าวทันความเริ่มยุก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์สมัยใหม่ และความสมดุลระหว่างการพึ่งพาอาศัยกันกับการพึ่งตนเอง พร้อมด้วยความมุ่งหมายที่จะพัฒนาบุคคลทั้งในด้านปัญญา ด้านจิตใจ ด้านร่างกาย และด้านสังคม ให้สมดุลกลมกลืนกัน โดยที่จะเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้เรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิตในรูปแบบต่าง ๆ และกำหนดการศึกษาตามแนวระบบโรงเรียนใหม่เป็น 4 ระดับ คือ ระดับก่อนประถมศึกษา ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษา และระดับอุดมศึกษา

การศึกษาระดับก่อนประถมศึกษา มิได้กำหนดไว้เป็นการศึกษาภาคบังคับ เช่น ระดับประถมศึกษาที่กำหนดไว้ 6 ปี แต่เนื่องจากการศึกษาระดับนี้มีความสำคัญในการเตรียมความพร้อมในการเข้าเรียนของเด็ก แผนการศึกษาแห่งชาติได้กำหนดแนวโน้มรายในข้อ 3 (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, ม.ป.ป., 19) ดังนี้

“ข้อ 3. ส่งเสริมให้เด็กปฐมวัยทุกคน ได้รับบริการเพื่อเตรียมความพร้อมอย่างน้อย 1 ปี ก่อนเข้าเรียนระดับประถมศึกษา”

และได้ระบุไว้ในหมวดที่ 3 ข้อ 5 ถึงการขยายการศึกษาขั้นพื้นฐานถึงระดับมัธยมศึกษาว่า

“ข้อ 5. ให้การศึกษาในระดับมัธยมศึกษาเป็นการศึกษาขั้นพื้นฐานของปวงชน รัฐพึงเร่งรัดและขยายการศึกษาขั้นพื้นฐานเพื่อปวงชนอย่างทั่วถึง เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนให้สูงขึ้น”

2. การบังคับเข้าเรียน และการจัดแบบให้เปล่า

● รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2542 “ได้บัญญัติไว้ ในมาตรา 10 ที่ว่า การเข้ารับการศึกษาพื้นฐาน รัฐจะไม่เก็บค่าใช้จ่าย

แผนการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2535 “ได้ระบุในหมวด 3 ข้อ 4 ไว้ว่า “...สถานศึกษาของรัฐและของท้องถิ่นจะต้องจัดการศึกษาภาคบังคับเป็นบริการแบบให้เปล่า” (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, ม.ป.ป., 19)

ข้อสังเกต แผนการศึกษาแห่งชาติ เป็นเพียงแนวการดำเนินงานของรัฐเกี่ยวกับการศึกษา ไม่มีผลบังคับให้ต้องปฏิบัติเช่นกันหมาย อย่างไรก็ตาม ในทางปฏิบัติทางราชการก็ได้มีอปปูบัติว่า การศึกษาภาคบังคับเป็นการศึกษาให้เปล่า ตามที่ได้เคยปฏิบัติต่อ ๆ กันมา

● จำนวนปีตามหลักสูตรการศึกษาภาคบังคับ มาตรา 6 ของพระราชบัญญัติ ประณมศึกษา พุทธศักราช 2523 “ได้กำหนดขั้นการศึกษาภาคบังคับไว้ถึงชั้นประถมปีที่ 6 แต่ต่อมา รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2542 มาตรา 17 “ได้กำหนดให้มีการศึกษาภาคบังคับจำนวน 9 ปี โดยให้เด็กซึ่งมีอายุย่างเข้าปีที่ 7 เข้าเรียนในสถานศึกษา ขั้นพื้นฐานจนอายุย่างเข้าปีที่ 16 เว้นแต่สอบได้ชั้นปีที่ 9 ของการศึกษาภาคบังคับ หลักเกณฑ์และวิธีการนับอายุให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

3. การยกเว้นไม่ต้องเข้าเรียนการศึกษาภาคบังคับ พระราชบัญญัติประณมศึกษา พุทธศักราช 2523 มาตรา 8 “ได้กำหนดไว้ว่า เด็กที่มีลักษณะดังต่อไปนี้ ไม่ต้องเข้าเรียนในโรงเรียนประณมศึกษา (กมล สุคประเสริฐ, 2541, 10)

1. ความบกพร่องในทางร่างกายและจิตใจ
2. เป็นโรคติดต่อตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
3. ต้องหาเลี้ยงผู้ป่วยรองซึ่งทุพพลภาพ ไม่มีหนทางหาเลี้ยงชีพ และไม่มีผู้อื่นเลี้ยงดูแทน
4. มีความจำเป็นอย่างอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

ในกรณีตาม (3.) ถ้าผู้ป่วยรองซึ่งทุพพลภาพ มีเด็กที่ต้องเข้าเรียนในโรงเรียนประณมศึกษาพร้อมกันหลายคน ให้ยกเว้นเพียงหนึ่งคน

ต่อมาได้มีการออกกฎกระทรวง ตามความใน พ.ร.บ. ข้างต้น ขยายความว่า โรคที่อาจขอยกเว้นไม่ต้องเข้าเรียน ได้แก่ โรคเรื้อรัง และวัณโรคในระยะอันตราย ส่วนความจำเป็นที่อาจขอยกเว้นไม่ต้องเข้าเรียน ได้แก่ อุย่าห่างจากโรงเรียนประณมศึกษาที่สอนให้เปล่า

ตาม เส้นทางคมนาคมเกิน 3 กิโลเมตร หรือมีอุปสรรคต่อการเดินทาง เช่น สภาพภูมิประเทศ เป็นป่า ภูเขา และแม่น้ำ

**4. การกระจายอำนาจการจัดการศึกษาพื้นฐาน รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2542 ได้บัญญัติเกี่ยวกับการบริหารการศึกษาไว้ใน**

#### **หมวด 5 การบริหารและการจัดการศึกษา**

**ส่วนที่ 1 การบริหารและการจัดการศึกษาของรัฐ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, ม.ป.ป., 17-22)**

**มาตรา 32** ให้กระทรวงมีองค์กรหลักที่เป็นคณะกรรมการในรูปสถาบันหรือในรูปคณะกรรมการจำนวนสี่องค์กรได้แก่ สถาบันการศึกษา ศาสนा และวัฒนธรรมแห่งชาติ คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา และคณะกรรมการการศาสนาและวัฒนธรรม เพื่อพิจารณาให้ความเห็นหรือให้คำแนะนำแก่รัฐมนตรี คณะกรรมการฯ และมีอำนาจหน้าที่อื่นตามที่กฎหมายกำหนด

**มาตรา 39** ให้กระทรวงกระจายอำนาจบริหารและการจัดการศึกษาทั้งด้านวิชาการ งบประมาณ การบริหารงานบุคคลและการบริหารทั่วไปไปยังคณะกรรมการ และสำนักงานการศึกษา ศาสนा และวัฒนธรรมเขตพื้นที่การการศึกษา และสถานศึกษาในเขตพื้นที่การศึกษาโดยตรง

หลักเกณฑ์และวิธีการกระจายอำนาจดังกล่าว ให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

**ส่วนที่ 2 การบริหารและการจัดการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น**

**มาตรา 41** “องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีสิทธิจัดการศึกษาในระดับหนึ่ง หรือทุกระดับตามความพร้อม ความเหมาะสมและความต้องการภายในท้องถิ่น”

แผนการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2535 ได้กล่าวถึงเรื่องนี้ในหมวดที่ 3 ข้อ 17 ดังนี้

“ปรับปรุงระบบบริหารการศึกษาให้มีเอกภาพด้านนโยบายและมาตรฐานการศึกษา รวมทั้งให้กระจายอำนาจไปสู่ท้องถิ่นและสถานศึกษา เพื่อให้สถานศึกษามีความคล่องตัวในการบริหารและการจัดการศึกษาภายในของสถานศึกษา รวมทั้ง

สนับสนุนให้บุคคลและองค์กร ในชุมชนมีส่วนร่วมในการตัดสินใจและการจัดการศึกษาของ ชุมชน” (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, ม.ป.ป., 21)

จากข้อความดังกล่าว จะเห็นได้ว่า แผนการศึกษาแห่งชาติ ได้กล่าวถึงการกระจายอำนาจไว้ด้วย แต่ได้ขยายความไว้ว่า นอกจากระยะอำนาจให้ห้องถั่นแล้ว ยังต้องกระจายอำนาจให้สถานศึกษาด้วย

● แผนการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2535 ได้กำหนดนโยบายการศึกษาที่ชี้ให้เห็นถึงความพยายามที่รัฐจะขยายการศึกษาขึ้นพื้นฐานจากเดิม 6 ปี ซึ่งเป็นการศึกษาในระดับประถมศึกษาและเป็นการศึกษาภาคบังคับ ออกไปสู่ระดับมัธยมศึกษา ซึ่งได้กำหนดไว้เป็นสองตอน ตอนละ 3 ปี คือ มัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ม.ป.ป., 12-13)

“การศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เป็นการศึกษาที่มุ่งส่งเสริมให้ผู้เรียนได้พัฒนาคุณธรรม ความรู้ ความสามารถ และทักษะต่อการระดับประถมศึกษา ให้ผู้เรียนได้ก้าวพ้นความต้องการ ความสนใจ และความสนใจของคนเอง ทั้งในด้านวิชาการและวิชาชีพ ตลอดจนมีความสามารถในการประกอบการงานและอาชีพตามควรแก่วัย”

“การศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย เป็นการศึกษาที่มุ่งส่งเสริมให้ผู้เรียนได้ศึกษาตามความสนใจและความสนใจ เพื่อเป็นพื้นฐานสำหรับการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา หรือเพื่อให้เพียงพอแก่การประกอบการงานและอาชีพที่ตนสนใจ ทั้งอาชีพอิสระและรับจ้าง รวมทั้งส่งเสริมให้ผู้เรียนได้พัฒนาคุณธรรม จริยธรรม และทักษะทางสังคมที่จำเป็น สำหรับการประกอบการงานและอาชีพ และการอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างมีสันติสุข”

สำหรับแนวทางการจัดการศึกษานี้ แผนการศึกษาแห่งชาติ ได้เสนอแนะเอาไว้ในเรื่องการจัดเครือข่ายการเรียนรู้และบริการการศึกษาเพื่อปวงชน (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, ม.ป.ป., 23)

“2. ขยายบริการการศึกษาขึ้นพื้นฐานในรูปแบบและวิธีการที่หลากหลาย โดยคำนึงถึงสภาพปัจุบัน ข้อจำกัด และความสามารถพิเศษของผู้เรียน เพื่อให้ผู้ที่อยู่ในพื้นที่

ต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในชนบทห่างไกล ในเขตชุมชนแออัด ในเมือง เขตภูเขา และชายแดน รวมทั้งเด็กที่ต้องข้ายกถิ่นตามพ่อแม่ผู้บุกรุกรองไปประกอบอาชีพ สามารถได้รับการศึกษาถึงระดับมัธยมอย่างทั่วถึง

### 3. ปรับปรุงและพัฒนาฐานแบบการรับเข้าศึกษาในระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษา เพื่อกระจายโอกาสในการเข้ารับการศึกษาให้เป็นธรรม”

สิ่งสำคัญยิ่งในขณะนี้ คือ มาตรา 10 แห่งรัฐธรรมนูญฉบับปัจจุบันกำหนดให้มีการศึกษาขั้นพื้นฐานไม่น้อยกว่า 12 ปี โดยไม่เก็บค่าใช้จ่าย ซึ่งนับเป็นนิมิตหมายที่ดียิ่งที่ประชาชนจะได้ทราบเจตนารมณ์ของรัฐที่หวังจะยกระดับคุณภาพของประชาชนให้ทัดเทียมกับอารยประเทศทั้งหลายอย่างสัน尼克ในความรับผิดชอบ

การจัดการศึกษาพื้นฐานจะดำเนินร่องตามเจตนาของรัฐธรรมนูญ พ.ศ. 2540 และพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ 2542 ได้นั้น ต้องอาศัยการมีส่วนร่วมของประชาชนทุกคนและวิสัยทัศน์ทางการศึกษาของผู้บริหารจัดการ พร้อมด้วยกลไกต่าง ๆ ทั้งในด้านการตระหนามาชีวิสนับสนุนการปฏิบัติงานร่วมกันทั้งในระดับโรงเรียน สถานศึกษา ระดับ พื้นที่หรือเขตการศึกษาและส่วนกลาง โดยมีจิตสำนึกร่วมกันว่า ความสำเร็จอยู่ที่ความพร้อมของสถานศึกษา และการมีส่วนร่วมของชุมชน โรงเรียน

#### แนวคิดในการจัดหลักสูตรขั้นพื้นฐาน

หลักสูตรฉบับนี้ได้กำหนดแนวคิดไว้ดังนี้

“การศึกษาขั้นพื้นฐานเป็นการศึกษาที่มุ่งพัฒนาคนให้สมบูรณ์มีความสมดุลทั้งด้านจิตใจ ร่างกาย ปัญญา และสังคม สามารถพึ่งตนเอง ร่วมมือกับผู้อื่นอย่างสร้างสรรค์ พัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม” (นาฏยา ปีลันชนะนันท์, 2542)

#### หลักการ

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน มีแนวทางในการจัดดังนี้

1. ขึ้นชื่อยุ่น สนองความต้องการของผู้เรียน ชุมชน สังคม ประเทศไทย โดย

- สถานศึกษาเป็นผู้สร้างสาระการเรียนรู้รายภาคและรายปี
- กำหนดเป้าหมายการพัฒนาผู้เรียนให้เป็นไปตามความต้องการของ

## ผู้เรียนในกลุ่มสาระการเรียนรู้

- มีความยืดหยุ่น ในการที่สถานศึกษาจะบริหารจัดการในสาระการเรียนรู้พื้นฐานและเลือกในเรื่องเวลาเรียนได้

### 2. ทุกส่วนในสังคมมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

- คณะกรรมการโรงเรียนมีบทบาทในการร่วมคิด ร่วมวางแผน ร่วมตัดสินใจ และกำกับโรงเรียนตามธรรมเนียมสถานศึกษา

- องค์กรภายนอก มีบทบาทในการกำกับ และประเมินคุณภาพการศึกษาของโรงเรียน

### 3. มีความสมดุลทั้งสาระการเรียนรู้ เวลา และเป้าหมายการพัฒนาผู้เรียน

- 1) พัฒนาผู้เรียนในลักษณะองค์รวมให้มีความสมดุลในทุกช่วงชั้น

ของการจัดการศึกษา และมีความพอดีระหว่าง

- การเป็นผู้นำกับการเป็นผู้ตาม

- ความสามารถในการทำงานเป็นหมู่คณะกับความสามารถในการดำเนินงานอย่างปัจจุบัน

- เสริมภูมิคุณภาพกับความรับผิดชอบ

- สมรรถนะในการแข่งขันกับความสมดุล

- การเห็นคุณค่าของวิชาการสมัยใหม่กับความชื่นชมใน

ภูมิปัญญาดั้งเดิม

- การเพิ่มพูนทักษะและความสามารถเฉพาะทางกับการ

เพิ่มพูนสุนทรียภาพและความรอบรู้ในภาพรวม

### ๗๖

2) เน้น Capability Model มากกว่า Knowledge Model ทั้งนี้โดยเน้นการพัฒนาทักษะ (Skill-Based) มากกว่าความรู้ (Knowledge-Based)

### 4. มีความเสมอภาคและเท่าเทียมกันทางการศึกษา

- คนปกติและผู้ด้อยโอกาส มีความเสมอภาคกันในการเรียนร่วมกัน
- ผู้ที่จบหลักสูตรมีคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด

5. ส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยตนเอง เรียนรู้อย่างต่อเนื่อง การเรียนรู้ตลอดชีวิตและการใช้เวลาอย่างสร้างสรรค์ มุ่งให้ผู้เรียนรู้วิธีการเรียนรู้ เรียนรู้อย่างต่อเนื่องและเรียนรู้ตลอดชีวิต เพื่อให้

- เป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้
- เป็นผู้ที่สะสมองค์ความรู้
- มีความก้าวหน้าในอาชีพและการดำรงชีวิต

6. เสริมสร้างเอกภาพของชาติ มีความพอตัวระหว่างความเป็นไทยและความเป็นสากล

7. เปิดโอกาสให้มีการถ่ายโอนผลการเรียนรู้จากในระบบ นอกระบบ และการศึกษาตามอัชญาศัย รวมทั้งการเพิ่มประสบการณ์

8. มุ่งให้สอดคล้องกับความก้าวหน้าด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

## จุดหมาย

จุดหมายหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน มุ่งพัฒนาให้ผู้เรียนสมดุลทั้งด้านจิตใจ ร่างกาย ปัญญา และสังคม

โดยกำหนดคุณลักษณะที่พึงประสงค์ที่มุ่งปลูกฝังให้เกิดขึ้นในตัวผู้เรียนดังนี้

1. มีคุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม สามารถทำงานและดำรงชีวิตอยู่ในสังคมไทย
2. มีสุขภาพและบุคลิกภาพดี มีสุนทรียภาพ
3. มีความสามารถในการคิด การแก้ปัญหา มีความเป็นผู้นำ และมีวิสัยทัศน์
4. มีความรู้และทักษะที่จำเป็น และมีการเรียนรู้ตลอดชีวิต
5. มีความภาคภูมิใจในความเป็นไทยและเป็นพลเมืองคีตามระบบประชาธิปไตย อันมีพระมหากรุณาธิคุณเป็นประنمุข
6. มีความพร้อมที่จะร่วมมืออย่างสร้างสรรค์ ใน การพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม และสามารถแบ่งขันอย่างสันติในสังคมโลก

## มาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน

หลักสูตรฉบับนี้นอกจากจะกำหนดคุณภาพไว้ชัดเจนแล้วยังได้กำหนดมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐานขั้นต่ำที่เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียนที่เป็นผลลัพธ์ของหลักสูตร พร้อมด้วยชี้ความสำเร็จ (Benchmark) ของช่วงชั้นปีที่ 1-3, 4-6, 7-9 และ 10-12 จำนวน 18 มาตรฐาน ดังนี้

1. มีคุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม ศรัทธา และมุ่งมั่นในความดี
2. ปฏิบัติตามหลักธรรมของศาสนาที่ตนนับถือ
3. เห็นคุณค่าในตนเองและเพื่อตนเอง
4. มีสุนทรียภาพ
5. มีสุขภาพและบุคลิกภาพดี
6. มีความสามารถในการคิด ไตรตรอง คิดอย่างมีวิจารณญาณ และคิดอย่าง

### สร้างสรรค์

7. มีความสามารถในการตัดสินใจ การแก้ปัญหา และมีวิสัยทัศน์ในการดำเนินชีวิต

8. มีทักษะในการสื่อสาร
9. มีทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล
10. มีทักษะการจัดการ สามารถใช้และพัฒนาเทคโนโลยี
11. มีความรู้และทักษะตามสาระการเรียนรู้
12. รักการเรียนรู้และรู้วิธีการเรียนรู้
13. สามารถทำงาน รักการทำงาน และทำงานร่วมกับผู้อื่นอย่างมีความสุข
14. มีจิตสำนึกรักการเรียนรู้
15. มีเจตคติที่ดี มีประสบการณ์และทักษะในงานอาชีพสุจริต
16. อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
17. ภูมิใจในท้องถิ่น ประเพณีชาติ และความเป็นไทย
18. มีจิตสำนึกรักการเรียนรู้และปฏิบัติตามวิถีทางประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์

### เป็นปัจจุบัน

มาตรฐานที่กำหนดไว้นี้ สถานศึกษาต้องใช้เป็นเป้าหมายในการพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด พร้อมทั้งใช้ในการกำกับ ตรวจสอบ การจัดการศึกษาของสถานศึกษา

ขณะเดียวกันองค์กรระดับจังหวัดจะใช้ในการควบคุมคุณภาพ โดยการกำกับ ตรวจสอบ และประเมินคุณภาพการศึกษาทุกช่วงชั้น

## โครงสร้างหลักสูตร

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานได้กำหนดสาระการเรียนรู้ไว้ 8 กลุ่ม ซึ่งประกอบด้วย การพัฒนาตน สุนทรียศิลป์ สังคมศึกษา ภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การงานและอาชีพ และภาษาต่างประเทศ การจัดสาระการเรียนรู้ทั้ง 8 กลุ่มนี้ ขึ้นแก่ บังคับร่วมของการเรียนรู้ (The Common Core of Learning) เพื่อต้องการน้อมนำการการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับการศึกษาในศตวรรษที่ 21 ที่โลกถูกขยายเป็นชั้นเรียน ได้แก่ การดูแลตนเองและสังคมโลก (Personal and Global Stewardship) การสื่อสาร (Communication) การใช้เหตุผลและการแก้ปัญหา (Reasoning and Problem Solving) และบันทึกมนุษยชาติ (The Human Record)

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน แบ่งเป็น 4 ช่วง คือ ชั้นปีที่ 1-3 ชั้นปีที่ 4-6 ชั้นปีที่ 7-9 และชั้นปีที่ 10-12

## ขอบข่ายสาระการเรียนรู้

กลุ่มสาระการเรียนรู้แต่ละกลุ่มนี้ขอบข่ายสาระการเรียนรู้ ประกอบด้วย

### 1. ความรู้ (Knowledge)

- ความรู้เชิงกระบวนการ (Procedural)
- ความรู้เชิงประจักษ์ (Declarative)
- ความรู้เชิงเนื้อหา (Contextual)

2. ทักษะ (Skill) ที่จำเป็นต้องส่งเสริมและพัฒนาให้เกิดขึ้นในตัวผู้เรียนของแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ เช่น ทักษะพื้นฐาน ทักษะการคิด ทักษะการสื่อสาร ทักษะส่วนบุคคล ทักษะการจัดการ ทักษะในงานอาชีพ

### 3. คุณธรรม จริยธรรม และค่านิยม

ขอบข่ายสาระการเรียนรู้นักจากจะมุ่งพัฒนาตามองของผู้เรียนแล้ว ขึ้นอยู่กับความเป็นชาตินิยม ความเดิบ โถทางสังคมและเศรษฐกิจของประเทศไทย และการแข่งขันสู่ความเป็นผู้นำ

- การจัดสาระการเรียนรู้ จัดเป็นสาระการเรียนรู้พื้นฐานและ

สาระการเรียนรู้เลือก

- สาระการเรียนรู้พื้นฐาน เป็นสาระการเรียนรู้ที่จำเป็นสำหรับผู้เรียนชั้นมี 8 กลุ่ม ผู้เรียนจะต้องเรียนกลุ่มใดบ้าง เป็นไปตามโครงสร้างที่กำหนดไว้ในแต่ละช่วงชั้น สำหรับสาระการเรียนรู้เลือกไม่มีการกำหนดไว้ในโครงสร้างว่าจะต้องเรียนสาระการเรียนรู้กลุ่มใด ทั้งนี้เพื่อให้สถานศึกษามีอิสระในการกำหนดไว้ในโครงสร้างว่าจะต้องเรียนสาระการเรียนรู้กลุ่มใด ทั้งนี้เพื่อให้สถานศึกษา ผู้ปกครองและผู้เรียนได้มีการปรึกษาหารือร่วมกันให้การจัดสาระการเรียนรู้เลือกสนองความต้องการของผู้เรียนและท่องถิ่น

สัดส่วนของการจัดสาระการเรียนรู้ในกลุ่มพื้นฐานและกลุ่มเลือกนั้น ในช่วงชั้นปีที่ สูงขึ้นเปิดโอกาสให้สถานศึกษามีอิสระในการที่จะจัดสาระการเรียนรู้เลือกให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนและท่องถิ่นมากขึ้น

#### การจัดสัดส่วนกลุ่มสาระการเรียนรู้พื้นฐาน : เลือก (โดยประมาณ)

ปีที่ 1-3	=	100 : 0
ปีที่ 4-6	=	95 : 5
ปีที่ 7-9	=	60 : 40
ปีที่ 10-12	=	30 : 70

กลุ่มสาระการเรียนรู้พื้นฐาน ในช่วงการศึกษาปีที่ 1-3 เน้นการพัฒนาจิตใจ สุขภาพ ปัญญา โดยเฉพาะทักษะเป็นเครื่องมือการเรียนรู้ (ภาษาไทย และ คณิตศาสตร์) ขึ้นให้ความสำคัญ

โครงการ (Project) หลักสูตรนี้ให้ความสำคัญกับการที่ให้ผู้เรียนได้สร้างผลิติที่มีคุณภาพจากการปฏิบัติจริง โดยได้ใช้เวลาอย่างสร้างสรรค์ในระหว่างเรียน และนักเรียนจะต้องทำโครงการตามที่กำหนดไว้ในโครงสร้าง

1. โครงการตามสาระการเรียนรู้ เป็นโครงการที่ผู้เรียนจะต้องนำความรู้ทักษะที่เรียนในกลุ่มสาระการเรียนรู้นี้มาบูรณาการใช้ในการทำโครงการ

2. โครงการตามความสนใจ เป็นโครงการที่ผู้เรียนจัดทำตามความสนใจ ความสนใจ และความต้องการของตนเอง ผู้เรียนจะต้องนำความรู้และทักษะในกลุ่มสาระการเรียนรู้ต่าง ๆ มาบูรณาการการใช้ จัดทำโครงการตามที่ผู้เรียนสนใจ ซึ่งจะได้ผลผลิตที่มีคุณภาพสอดคล้องกับการดำรงชีวิตจริง

การจัดโครงการตามโครงสร้าง ในช่วงการศึกษาระยะที่ 1 จะเน้นโครงการตามสาระการเรียนรู้มากกว่าโครงการตามความสนใจ แต่ในช่วงการศึกษาที่สูงขึ้นจะเน้นโครงการตามความสนใจมากกว่าโครงการตามสาระการเรียนรู้

คิจกรรมเสียสละต่อสังคม เน้นส่วนที่ให้ผู้เรียนปฏิบัติ เพื่อสร้างนิสัยและปลูกฝังการเสียสละต่อสังคม เช่น สุกเสื่อ เนตรนารี ผู้บำเพ็ญประโยชน์ บุกวากาชาด ฯลฯ

โครงสร้างของหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน เปิดโอกาสให้สถานศึกษามีความคล่องตัวและยืดหยุ่นในการบริหารหลักสูตร อาทิ การจัดกลุ่มสาระการเรียนรู้ให้เรียน การจัดเวลาสำหรับแต่ละกลุ่มการเรียนรู้ (เช่น สาระการเรียนรู้สังคมศึกษาในช่วงชั้นปีที่ 7-9 กำหนดไว้ 6 หน่วยกิต ใน 3 ปี สถานศึกษาแต่ละแห่งอาจจะจัดสาระการเรียนรู้แตกต่างกัน เช่น จัดสาระการเรียนรู้รายภาค ภาคเรียนละ 1.00 หน่วยกิต หรือภาคเรียนละ 2.00 หน่วยกิต หรือภาคเรียนละ 3.00 หน่วยกิต หรือในแต่ละภาคเรียน จำนวนหน่วยกิตไม่เท่ากัน)

**จำนวน ชั่วโมง โครงการและหน่วยกิต ต่อ 3 ปี**

สาระการเรียนรู้	ชั้นปีที่ 1-3			ชั้นปีที่ 4-6			ชั้นปีที่ 7-9			ชั้นปีที่ 10-12		
	จำนวน			จำนวน			จำนวน			จำนวน		
	เวลา (ชม.)	โภชนา คณ.	หน่วย กิต	เวลา (ชม.)	โภชนา คณ.	หน่วย กิต	เวลา (ชม.)	โภชนา คณ.	หน่วย กิต	เวลา (ชม.)	โภชนา คณ.	หน่วย กิต
พืชผัก	2,280	-	-	2,160	-	-	1,440	-	36.0	840	-	21.0
1. การดูแลพืชผัก	360			240			120		3.0	120		3.0
2. ถุงหุ้มพืชผัก	240			240			120		3.0	120		3.0
3. ศึกษาพืชผัก	240			360			240		6.0	120		3.0
4. กานาไทย	600			480			240		6.0	120		3.0
5. กานิลกาลาฟ์	360			360			240		6.0	120		3.0
6. วิเคราะห์การค้าและตลาดในไทย	240			240			240		6.0	120		3.0
7. กระบวนการและวิธี	120			120			120		3.0	-		-
8. กานต่างประเทศ	120			120			120		3.0	120		3.0
เบ็ด	-			120			1,440		36.0	2,640/-		66.0/-
สาระการเรียนรู้คู่หัวฯ				120			1,440		36.0	2,640/-		66.0/-
โครงการ	600			600			600		10.0	600		9.5
1. โครงการตามสาระการเรียนรู้ (สาระการเรียนรู้ที่ 1 โครงการ)	480	8		480	8		120	8	4.0	120	7	3.5
2. โครงการตามความต้องการ	120	1		120	2		480	3	6.0	480	3	6.0
กิจกรรมเพิ่มเติมเพื่อเตรียม	120			120			120			120		
รวม	3,000	9	-	3,000	10	-	3,600	11	82.0	4,200/-	10	96.5/-
												111.5

## หมายเหตุ

2. เวลาที่กำหนดไว้สำหรับโครงการ 600 ชม. เป็นการวางแผน การให้คำปรึกษา การรายงานผลการปฏิบัติงาน และการประเมินผลโครงการ
3. การคิดหน่วยกิตของโครงการ ไม่คิดจากเวลาที่กำหนดไว้ในตาราง เพราะผู้เรียนต้องใช้เวลาในการปฏิบัตินอกเหนือจากเวลาที่กำหนด

## การจัดการเรียนรู้

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานเน้นกระบวนการให้ผู้เรียนสร้างกระบวนการคิดด้วยตนเอง เรียนรู้อย่างมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ แสดงออกอย่างอิสระ ได้ฝึกปฏิบัติ ทำงานกลุ่ม และเรียนรู้จากโลกรอบตัว ตลอดจนเน้นการสอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม ในทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ มีการบูรณาการภาษาในกลุ่ม และระหว่างกลุ่มสาระการเรียนรู้ให้มากที่สุด ทำให้ผู้เรียนต้องใช้วิธีการที่หลากหลายในการเชื่อมต่อระหว่างการเรียน และเป็นการรวมรวมข้อมูลเป็นภาพรวมมิได้แยกเป็นส่วน ๆ

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานให้ความสำคัญกับโครงการเดียวและกลุ่ม ผู้เรียนต้องเป็นผู้เริ่มต้นคิด ลงมือปฏิบัติ แก้ปัญหาต่าง ๆ โดยครูผู้สอนจะเป็นผู้ช่วยเหลือแนะนำ

## มาตรฐานกลุ่มสาระการเรียนรู้

ส่วนกลางจะกำหนดมาตรฐานกลุ่มสาระการเรียนรู้และตัวบ่งชี้ความสำเร็จของช่วงชั้นปีที่ 1-3, 4-6, 7-9 และ 10-12 ทั้ง 8 กลุ่ม จากมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน

หลักสูตรฉบับนี้เปิดโอกาสให้สถานศึกษาได้พัฒนาหลักสูตรเอง โดยการจัดสาระการเรียนรู้รายปีและรายภาคเรียน จากมาตรฐานกลุ่มสาระการเรียนรู้และตัวบ่งชี้ความสำเร็จสามารถที่จะบริหารจัดการในเรื่องเวลา การจัดประสบการณ์ การกำหนดหน่วยกิตของสาระการเรียนรู้รายภาคเรียน โดยให้คณะกรรมการสถานศึกษาเป็นผู้อนุมัติสาระการเรียนรู้ รายภาคเรียน รายปีที่สถานศึกษาเป็นผู้จัดทำ

## **การประเมินผลการเรียน**

ในการประเมินผลการเรียน จะประเมินตามมาตรฐานและตัวบ่งชี้ความสำเร็จ โดยการใช้กระบวนการประเมินผลจะทำความคู่กับกระบวนการเรียนการสอน และส่งเสริมให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการประเมินผลการเรียนรู้ของตน ตลอดจนใช้วิธีการประเมินจากสภาพจริง (Authentic Assessment) ใช้แฟ้มสะสมงาน (Portfolios) นอกเหนือไป之外สถานศึกษาเป็นผู้ประเมินผลการเรียนภายใต้การกำกับของคณะกรรมการสถานศึกษา

### **การกำกับ ติดตาม ตรวจสอบ ประเมินและรายงาน**

#### **ในการกำกับ ติดตาม ตรวจสอบ ประเมินและรายงาน**

1. มีเครื่องข่ายการกำกับ ติดตาม ตรวจสอบ ประเมินและรายงานการใช้หลักสูตร
2. ทุกกลุ่มทุกฝ่ายในสังคมมีส่วนร่วมในรูปคณะกรรมการ
3. มีการประเมินคุณภาพการศึกษาในชั้นปีที่ 3, 6, 9 และ 12 โดยองค์กรระดับจังหวัด
4. องค์กรส่วนกลางและองค์กรระดับจังหวัด ประเมินคุณภาพการศึกษาระดับชาติ
5. นำผลการประเมินคุณภาพการศึกษาไปใช้ในการแทรกแซง เพื่อให้เกิดการพัฒนาคุณภาพของสถานศึกษา ของจังหวัด รวมถึงการกำหนดนโยบายพัฒนาคุณภาพการศึกษา.