

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยครั้งนี้วิจัยได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการวางแผน ซึ่งจะเสนอเป็น 2 ตอน คือ

1. เอกสารที่เกี่ยวข้อง

- 1.1 นายพัฒนาการศึกษาของชาติ
- 1.2 นายพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ
- 1.3 นายพัฒนาการศึกษาของกรมสามัญศึกษา
- 1.4 การวางแผนปฏิบัติการในโรงเรียนมัธยมศึกษาปีจุน
- 1.5 วัตถุประสงค์ของการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี 2534 ของสำนักงานสามัญศึกษา จังหวัดตาก

1.6 รูปแบบการประเมินแบบชี้ปั๊บ

2. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

- 2.1 งานวิจัยในประเทศไทย
- 2.2 งานวิจัยต่างประเทศ

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

นายพัฒนาการศึกษาของชาติ

ในแผนพัฒนาการศึกษาของชาติได้ระบุวัตถุประสงค์และนายการศึกษารอบคุณทั้งการศึกษาในระบบและนอกระบบ การศึกษาในระบบนั้นก็ครอบคลุมการศึกษาทุกระดับไว้ด้วย วัตถุประสงค์และนายพัฒนาการมัธยมศึกษาก็เป็นหน่วยหนึ่งของการศึกษาในระบบ เช่น ในแผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติฉบับที่ 6 (พ.ศ.2530 – 2534)

คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (2535 : 11 - 29) ได้กำหนดวัตถุประสงค์ทั่วไป ไว้ว่า เพื่อพัฒนาบุคคลให้มีความรู้ ความคิด คุณธรรม พลานามัยที่สมบูรณ์ มีทักษะในการประกอบอาชีพ เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม เป็นกำลังในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย และเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าวจึงได้กำหนดนโยบายไว้ 7 ด้าน ดังนี้

1. ด้านการศึกษาเพื่อศึกษาและพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม
2. ด้านความเสมอภาคทางการศึกษา
3. ด้านการศึกษาตลอดชีวิต
4. ด้านคุณภาพการศึกษา
5. ด้านการบริหารการศึกษา
6. ด้านการศึกษาเพื่อความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
7. ด้านการศึกษากับการวิจัย การท่านนำร่องศิลปวัฒนธรรม และการบริการทางวิชาการ

#### นโยบายพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ

กระทรวงศึกษาธิการ (2529 : 31 - 34) ได้กำหนดแผนพัฒนาการศึกษาระยะ 5 ปี ของกระทรวงศึกษาธิการ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อกำหนดวัตถุประสงค์หลักที่จะสร้างความเป็นเอกภาพในด้านความคิดและการคิด เน้นงานของนักเรียนทุกฝ่าย ทุกระดับ ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคให้มีวัตถุประสงค์ แนวโน้มรายและเป้าหมายตรงกัน ให้เกิดการประสานงานระหว่างกรมกองต่าง ๆ และระหว่างส่วนกลางกับส่วนภูมิภาค เกิดการประสานการใช้ทรัพยากร่วมกัน ก่อให้เกิดประสิทธิภาพพร้อมกับการประยุกต์ นำไปสู่การทำงานร่วมกัน อันจะทำให้บรรลุผลลัพธ์ที่ดีในการจัดการศึกษา ศาสนา และศิลปวัฒนธรรมตามที่ได้ร่วมกันตั้งจุดมุ่งหมายไว้ ดังเช่นแผนพัฒนาการศึกษา ศาสนา และศิลปวัฒนธรรม ระยะที่ 6 (พ.ศ. 2530 - 2534) ได้กำหนดวัตถุประสงค์ไว้ว่า เพื่อพัฒนาเยาวชนและประชาชนให้มีคุณภาพสามารถพัฒนาชีวิต การอาชีพและสังคมให้มีมาตรฐานการค่างชีวิตที่สูงขึ้น และอยู่ร่วมกันด้วยความสุขสมบูรณ์ สามารถปรับตัวให้เข้ากับสังคมที่เปลี่ยนแปลงไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยจัดการศึกษา ศาสนาและศิลป

วัฒนธรรมที่เกิดความส่อภาคทางการศึกษาทั้งในโอกาสและคุณภาพที่เยาวชนและประชาชน  
ได้รับบริการทางการศึกษาในระบบอกรอบโรงเรียน โดยผลลัพธ์มุ่งเน้นให้เยาวชนและ  
ประชาชนมีศักยภาพ คุณธรรม ค่านิยมที่ดีงาม ประพฤติปฏิบัติตามครรลองของศาสนาและวัฒนธรรม  
ไทย มีสติปัญญา ความรู้ ทักษะ เจตคติเพื่อการประกอบสัมมาชีพ มีความรู้ความสามารถในการดำเนินการ  
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีความเข้าใจในปัญหาสังคมและแนวทางที่จะแก้ปัญหาสังคมร่วมกัน  
รู้จักคิด รู้จักทำ รู้จักแก้ปัญหา รู้จักปรับตัวให้กับสังคมและสอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจและสังคมที่  
เปลี่ยนแปลงไป มีสุขภาพพลานามัยที่สมบูรณ์ทั้งทางกายและใจ รวมทั้งมีความเป็นพลเมืองดีของ  
ชาติที่เห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม มีความสามัคคีกลมเกลียวกันระหว่างคนในชาติ เคารพคิดมั่นใน  
สถาบันชาติ ศาสนา พะนวกชัตวรี และการปกครองตามระบบประชาธิปไตย ที่มีพระมหาชัตวรี  
เป็นพระมุน

เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าว กระทรวงศึกษาธิการจึงได้กำหนดนโยบายไว้ดังนี้

1. ด้านความส่อภาคทางการศึกษา
2. ด้านคุณภาพการศึกษา
3. ด้านการส่งเสริมจริยศึกษา
4. ด้านการศึกษาเพื่อส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
5. ด้านการศึกษาตลอดชีวิต
6. ด้านการศึกษาเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจ
7. ด้านการศึกษาเพื่อพัฒนาสังคม
8. ด้านการศึกษาเพื่อพัฒนาพลานามัย
9. ด้านการศาสนาและศิลปวัฒนธรรม
10. ด้านการระดมสร้างกำลังเพื่อพัฒนาการศึกษา ศาสนา และศิลปวัฒนธรรม
11. ด้านการบริหารและสนับสนุน

## นโยบายพัฒนาการศึกษาของกรมสามัญศึกษา

เพื่อให้บรรลุผลประโยชน์สูงสุดแก่กล่าว กรมสามัญศึกษาจึงได้กำหนดนโยบายไว้ ดังนี้

## 1. ด้านความเสมอภาคทางการศึกษา

เร่งรัดและขยายรั้งค์เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และการศึกษาพิเศษให้มีการศึกษาต่อมากรขึ้น โดยเฉพาะท้องที่มีการศึกษาต่อค่า พร้อมทั้งยกระดับการศึกษาในชนบทให้สูงขึ้น

## 2. ด้านคุณภาพการศึกษา

มุ่งเน้นส่งเสริมและสนับสนุนให้การเรียนของนักเรียนบรรลุตามจุดหมายของหลักสูตร ให้มีความรู้ ความคิด ทักษะ ปัญพิคุณธรรม มีน้ำใจ ค่านิยมที่อ่อนโยน สมดุลย์ สอดคล้องกัน เพื่อเป็นเครื่องมือในการศึกษาต่อ การเข้าสู่ตลาดแรงงาน การประกอบอาชีพอิสระ ทั้งในสายของอาชีวศึกษา หรืออาชีพอื่นที่สามารถดำเนินการได้ในท้องถิ่น

## 3. ค้านการส่งเสริมศีลธรรม คุณธรรม และค่านิยมที่ดีงาม

ส่งเสริม สนับสนุน และปลูกฝังอบรมให้นักเรียนมีความกตัญญูต่อชาติ ความมีระเบียบวินัย ความสะอาด ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความอดทนแข็งแกร่งเพื่อ การพัฒนาตนเอง การทำงานเป็นหมู่คณะ การทำงานเพื่องาน การเห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม การรู้จักยกย่องผู้กระทำดี การประทับตรา การใช้ชีวิตเรียบง่าย การรู้จักประนีประนอม พร้อมทั้งให้นักเรียนประพฤติปฏิบัติตามคุณธรรมของศีลธรรม และค่านิยมที่ดีงาม

## 4. ด้านส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่งเสริมให้นักเรียนมีความรู้ ความคิดริเริ่ม ทักษะในการประดิษฐ์ สร้างสรรค์ ความสำนึกรอในการใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ในการแก้ปัญหา มีความศรัทธาหรือทัศนคติที่ต่อความคิดแบบวิทยาศาสตร์ พร้อมทั้งให้มีผลงานทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต การอาชีพ และชุมชน

## 5. ด้านการศึกษาเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจ

พัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาวิชาชีพเพื่อการนิ่งงานทำ มุ่งเน้นการประกอบอาชีพในท้องถิ่น ด้วยการให้นักเรียนได้ศึกษาและฝึกปฏิบัติอาชีพของพ่อแม่หรือผู้ปกครอง หรืออาชีพอื่นที่สามารถกระทำได้ตามสภาพทรัพยากรในท้องถิ่น พร้อมทั้งให้นักเรียนที่จบการศึกษาแล้วสามารถเข้าสู่ตลาดแรงงาน ประกอบอาชีพได้ตามแนวอาชีพของพ่อแม่ผู้ปกครอง หรือประกอบอาชีพอื่น ๆ ได้

## 6. ด้านการศึกษาเพื่อพัฒนาสังคมและชุมชน

พัฒนา ส่งเสริม และสนับสนุนให้นักเรียนได้เรียนรู้และรู้จักวิเคราะห์ปัญหาและ

แนะนำทางการแก้ปัญหาสังคม สามารถปรับตัวและพัฒนาตนเองท่ามกลางลิ่งแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงให้มีมาตรฐานชีวิตที่สูงขึ้น รู้จักปฏิบัติตามหน้าที่และสิทธิของพลเมืองดีของชาติ โดยเฉพาะเพื่อความมั่นคงของชาติ และมีส่วนร่วมในการพัฒนาครอบครัวและชุมชน

#### 7. ด้านการศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ

พัฒนา ส่งเสริม และสนับสนุนให้นักเรียนมีมาตรฐานสุขภาพสูงขึ้นด้วยวิธีการจัดกระบวนการเรียนการสอน การจัดกิจกรรมด้านการออกกำลังกาย และการเล่นกีฬา การจัดกิจกรรมด้านโภชนาการและการป้องกันโรคภัย รวมทั้งนันทนาการและสุขภาพจิตให้มีมาตรฐานสูงขึ้นทั้งทางกายและจิตใจ

#### 8. ด้านการอนุรักษ์ ส่งเสริม เพย์แพร์ค่าสนาและศิลปวัฒนธรรม

พัฒนา สนับสนุน และส่งเสริมให้นักเรียนได้รับการฝึกอบรมด้านค่าสนา ศิลปวัฒนธรรม มีความรู้ความเข้าใจถึงสาระแก่นสารที่แท้จริงของค่าสนา และครรลองของวัฒนธรรมอันดีงามของไทย รวมทั้งได้เข้าร่วมกิจกรรมในการอนุรักษ์ ส่งเสริม เพย์แพร์ค่าสนา ศิลปวัฒนธรรม

#### 9. ด้านการღารณ์สறพกำลังเพื่อพัฒนาการศึกษา

เร่งรัด ღารณ์สறพกำลังและทรัพยากรที่มีอยู่ในท้องถิ่นทั้งภาครัฐและเอกชนให้มีส่วนร่วมในการพัฒนาการศึกษาของนักเรียนตามกรอบนโยบายที่กำหนดขึ้น

#### 10. ด้านการพัฒนาระบบบริหารและสนับสนุน

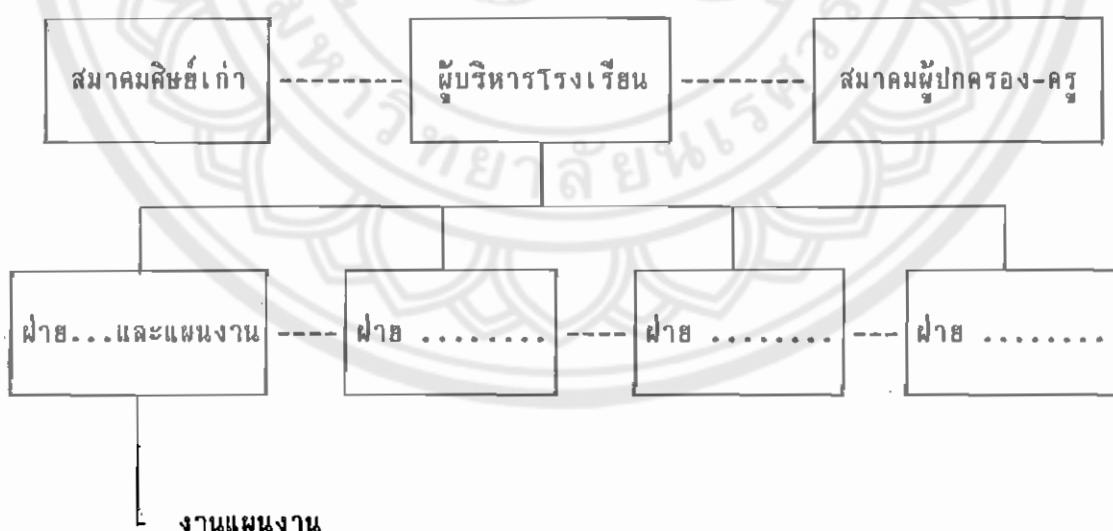
เร่งรัด พัฒนา และส่งเสริมงานของคณะกรรมการสามัญศึกษาจังหวัด โดยการมอบอำนาจไปสู่จังหวัดในด้านการบริหารการศึกษา และพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้เกิดการประสานงานกันอย่างใกล้ชิดกับคณะกรรมการการศึกษา ค่าสนา ศิลปวัฒนธรรมจังหวัด

#### การวางแผนปฏิบัติการในโรงเรียนมัธยมศึกษา

กรมสามัญศึกษา (2530 ข : 1) ได้ระบุหนังสือถึงความสำคัญของการวางแผนปฏิบัติการในโรงเรียนมาตั้งแต่ปีการศึกษา 2522 โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อเป็นแนวทางการพัฒนาและการ

ใช้เงินบำรุงการศึกษาของโรงเรียนให้เป็นไปตามแนวทางที่กรมสามัญศึกษากำหนดและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อนักเรียน นับตั้งแต่ปีการศึกษา 2530 เป็นต้นมา กรมสามัญศึกษาได้ปรับปรุงระบบแผนงานทั้งในระดับกรม ระดับจังหวัด และระดับโรงเรียน ด้วยมีการพัฒนาโครงสร้าง แผนงานขึ้นใหม่ให้สอดคล้องกับนโยบายและโครงสร้างของกระทรวงศึกษาธิการ และมีการจัดทำแผนระดับโรงเรียน 3 ประเภท คือ แผนพัฒนาการศึกษาระยะ 5 ปี แผนพัฒนาการศึกษาประจำปี และแผนปฏิบัติการประจำปี ด้วยการจัดทำแผนทุกประเภทมุ่งเน้นให้สอดคล้องกับนโยบายที่กรมสามัญศึกษากำหนด และสภาพปัญหาความต้องการของหน่วยงาน

ระบบแผนงานในโรงเรียนประกอบด้วยคณะกรรมการแผนงาน ด้วยมีประธานกรรมการ เป็นผู้บริหารหรือผู้ช่วยผู้บริหารที่ดูแลงานแผนงาน หรือบุคคลอื่นที่โรงเรียนเห็นสมควร และมีหัวหน้างานแผนงานท่าน哪ที่เลขานุการคณะทำงาน สายงานแผนงานนั้นให้เป็นงานหนึ่ง ขึ้นตรงต่อผู้บริหารหรือผู้ช่วยผู้บริหารฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง โดยเดิมค่าว่า และแผนงาน ต่อท้ายฝ่ายนั้น เช่น ฝ่ายวิชาการและแผนงาน ดังภาพประกอบ 1



ภาพประกอบ 1 แผนภูมิแสดงการจัดตั้งงานแผนงานในโรงเรียน

**การสนับสนุนศึกษา (2530 ข : 4 - 5) ได้กำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบของงาน  
แผนงานไว้ดังนี้**

1. วิเคราะห์และประสานงานการจัดทำแผนให้สอดคล้องกับนโยบายของโรงเรียน  
คณะกรรมการสามัญศึกษาจังหวัด กรม และกระทรวงศึกษาธิการ
  - 1.1 แผนพัฒนาการศึกษาระยะ 5 ปีของโรงเรียน
  - 1.2 แผนพัฒนาการศึกษาประจำปีของโรงเรียน
  - 1.3 แผนปฏิบัติการประจำปีของโรงเรียน
2. ช่วยเหลือและประสานงานในการกำกับ คุ้มครอง ตรวจสอบ เพื่อให้เกิดการดำเนินงาน  
ตามแผนที่กำหนดไว้
3. ติดตามและประเมินการดำเนินงานตามแผนงานของโรงเรียน
4. จัดระบบสารสนเทศของโรงเรียน
  - 4.1 รวมรวมและเก็บข้อมูล
  - 4.2 วิเคราะห์และประเมินผลข้อมูล
  - 4.3 การนำข้อมูลมาใช้และรายงานข้อมูล
5. ส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัยในโรงเรียน
6. เป็นคณะทำงานในคณะทำงานแผนงานของคณะกรรมการสามัญศึกษาจังหวัด
7. ประสานแผนงานของโรงเรียนกับหน่วยงานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

**การสนับสนุนศึกษา (2530 ข : 40 - 41) ได้กำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบของงาน  
ของกรมเพื่อให้สอดคล้องและส่งเสริมประสิทธิภาพของการใช้แผนงานระดับต่าง ๆ ดังนี้**

1. ก้านดให้มีหน่วยงานวางแผนระดับกรม กอง จังหวัด (กลุ่มโรงเรียน) และ  
โรงเรียน
2. ก้านดให้มีบุคลากรรับผิดชอบวางแผนทุกระดับ
3. ก้านดการอบรมแผนพัฒนาการศึกษาระบบแผนงานสามัญศึกษา
4. จัดฝึกอบรม ลัมมนา ภาระวางแผนและการบริหารงานตามแผนงาน ตามนโยบาย

แก้ผู้บบริหารการศึกษา ผู้บบริหารโรงเรียน ผู้ช่วยผู้บบริหาร หัวหน้างานแผนงาน และคณะทำงาน แผนงาน หัวหน้าหมวดวิชา หัวหน้างานของหน่วยงานทุกกรม.gov และทุกโรงเรียน ทุกปีอ่องน้อย ปีละ 1 ครั้ง

5. ส่งเสริมและเร่งรัดการวางแผนตามนโยบายและแผนของกรม
6. จัดประชุมสัมมนาประจำปี เพื่อประสานแผนระดับต่าง ๆ
7. จัดให้มีการตรวจสอบตามประเด็นผลแผนปฏิบัติการตามนโยบาย ในรายละเอียดของการจัดทำ้งานและโครงการนี้จะพิจารณาให้สอดคล้องกับแผนงาน แหล่งแผนงาน ชั้นแต่ละโรงเรียนย่อทั้งงานและโครงการตลอดจนเงินที่ได้แยกต่างกันออกไว้ อนั้ง ในการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี ตั้งแต่ปีการศึกษา 2530 – 2534 ที่ผ่านมา นั้น ได้อดแนวทางปฏิบัติตามระเบียบและเอกสารของกองแผนงาน กิริยาสัมฤทธิ์ศึกษา ดังต่อไปนี้
  1. หนังสือกรมสามัญศึกษา ที่ ศษช 0804/3305 ลงวันที่ 10 มีนาคม 2530 เรื่อง ระบบวางแผนของกิริยาสัมฤทธิ์ศึกษา
  2. เอกสาร "กพ.สศ. 10/30 ระบบวางแผนของกิริยาสัมฤทธิ์ศึกษา"
  3. เอกสาร "กพ.สศ. 39/30 สรุปแผนพัฒนาการศึกษา สำนักฯ และศิลปวัฒนธรรม ระยะที่ 6 (พ.ศ.2530 – 2534)
  4. เอกสาร "กพ.สศ. 60/30 คู่มือการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีของโรงเรียน กลุ่มโรงเรียน และคณะกรรมการสามัญศึกษา"
  5. เอกสารที่ทรงการพัฒนาการศึกษา ของกิริยาสัมฤทธิ์ศึกษา ปี 2530
  6. แนวปฏิบัติที่เป็นจุดเน้นตามนโยบายและแผนกิริยาสัมฤทธิ์ศึกษา ปีการศึกษา 2530 – 2534
  7. โครงสร้างและแผนงานการบริหารและพัฒนาการศึกษากรมสามัญศึกษา ตามแผนพัฒนาระยะที่ 6 (พ.ศ.2530 – 2534)
  8. แนวนโยบายการบริหารงานงบประมาณ ปี 2531 ของกิริยาสัมฤทธิ์ศึกษา
  9. หนังสือกรมสามัญศึกษา ด่วนมาก ที่ ศษ. 0804/32551 ลงวันที่ 15 ธันวาคม

**2530 เรื่อง การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีของโรงเรียน กลุ่มโรงเรียน และคณะกรรมการการ  
สามัญศึกษาจังหวัด**

10. หนังสือกรมสามัญศึกษา ด่วนมาก ที่ ศช. 0804/0879 ลงวันที่ 27 มกราคม

**2531 เรื่อง ซึ่งจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีของโรงเรียน กลุ่มโรงเรียน และ  
คณะกรรมการการสามัญศึกษาจังหวัด**

11. หนังสือกรมสามัญศึกษา ด่วนมาก ที่ ศช. 0804/27192 ลงวันที่ 14 ธันวาคม

**2531 เรื่อง การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี 2532 ของโรงเรียน กลุ่มโรงเรียน และคณะกรรมการการ  
สามัญศึกษาจังหวัด**

12. เอกสาร "กพ.สส. 42/30 คู่มือสำหรับโรงเรียนในการดำเนินงานตามกรอบ  
นโยบายของกรมสามัญศึกษา"

**วัตถุประสงค์ของการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี 2534 ของสำนักงานสามัญศึกษา**

**จังหวัดตาก**

คณะกรรมการการสามัญศึกษาจังหวัดตาก (2534 : 13) ทำงานตามนโยบายและ  
หลักเกณฑ์ที่กรมสามัญศึกษากำหนด และงานตามมติคณะกรรมการการศึกษา ศาสนา และศิลป  
วัฒนธรรมจังหวัดตาก ในเรื่องเกี่ยวกับงาน โครงการและแผนงาน เร่งรัดและประเมินผลการ  
ดำเนินงานตามโครงการ และแผนงานต่าง ๆ ของกรมสามัญศึกษาและจังหวัด ได้กำหนด  
วัตถุประสงค์ของการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี 2534 ของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรม  
สามัญศึกษา จังหวัดตาก ดังนี้

1. เพื่อให้นักเรียนที่จบการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ได้มีโอกาสศึกษาต่อใน  
ระดับมัธยมศึกษามากขึ้น โดยเฉพาะในท้องที่มีการศึกษาต่อตัว รวมอัตราการศึกษาต่อสูง  
มัธยมศึกษาปีที่ 1 ทุกสังกัดให้ได้ร้อยละ 50

2. เพื่อให้การเรียนของนักเรียนบรรลุตามจุดหมายของหลักสูตร เพื่อเป็นพื้นฐาน  
ของการศึกษาต่อและการประกอบอาชีพในท้องถิ่น

3. เพื่อปลูกฝังและพัฒนาให้นักเรียนประพฤติปฏิบัติตามค่าธรรมด้องของศีลธรรมและค่านิยมที่ดีงาม โดยมุ่งให้นักเรียนมีคุณธรรม จริยธรรมในด้านความชั้น ประยศ ชื่อสกุล กตัญญูมีความรับผิดชอบ รู้จักพึงตนเองและน้ำรำเบื้องบัน្តอ
4. เพื่อส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยมุ่งเน้นให้นักเรียนคิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาได้ เพื่อนำไปใช้พัฒนาคุณภาพชีวิตของคนเอง ครอบครัว และชุมชนได้
5. เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ โดยมุ่งเน้นการหารายได้ระหว่างเรียนและการประกอบอาชีวศิริสหะที่เหมาะสมกับก้าวหน้า
6. เพื่อให้นักเรียนสามารถวิเคราะห์สภาพสังคม และสามารถปรับตัวให้เข้ากับสังคมได้อย่างเหมาะสม
7. เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน และการจัดกิจกรรมให้นักเรียนมีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง กระหายและเจิดจรัส รวมทั้งมีจิตใจเป็นนักกีฬา
8. เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนได้มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ พัฒนา และเพลิดเพลินศิลปะการแสดง
9. เพื่อรวมสารพกำลังและทรัพยากระหว่างหน่วยงาน ทั้งภาครัฐบาลและเอกชน ให้มีส่วนช่วยในการพัฒนาการศึกษา
10. เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศ ระบบบริหาร และส่งเสริมงานทางการศึกษาให้มีประสิทธิภาพ

#### รูปแบบการประเมินแบบชี้ปั๊ป (CIPP Model)

รูปแบบการประเมินแบบชี้ปั๊ป (CIPP Model) เป็นรูปแบบที่สมาคมเกียรตินิยมด้านการศึกษา (Phi Delta Kappa) ได้ตั้งให้สัตตพีลปีน เป็นหัวหน้าพัฒนาแนวคิดทางการประเมินโครงการ โดยใช้รูปแบบที่เรียกว่า การประเมินแบบชี้ปั๊ป (CIPP Model) โดย C ย่อมาจาก Context (บริบท) I ย่อมาจาก Input (ปัจจัยเบื้องต้น) P ย่อมาจาก Process (กระบวนการ) P ย่อมาจาก Product (ผลผลิต) รูปแบบการประเมินแบบนี้เป็นที่นิยมอย่างแพร่หลาย

สติฟเฟลบีน และคนอื่น ๆ (Stuffelbeam and others. 1971 : xxv) ได้ให้ความหมายการประเมินว่าเป็นกระบวนการในการจำแนกแยกแยะข้อมูล เพื่อเสนอสารสนเทศที่เป็นประโยชน์สำหรับการตัดสินใจ ในทางเลือกต่าง ๆ

การใช้รูปแบบชิปป์ค่าว่านึงถึงเรื่องต่าง ๆ ดังนี้

1. การประเมินเป็นการกระทำเพื่อช่วยในการตัดสินใจ ดังนี้จะต้องเสนอข้อสารสนเทศเพื่อเป็นประโยชน์ในการตัดสินใจ

2. การประเมินเป็นกระบวนการที่ต่อเนื่อง มีลักษณะเป็นวงจร จะต้องดำเนินตามโครงการอย่างเป็นระบบ

3. การประเมินนี้ 3 ขั้นตอนใหญ่ คือ การวิเคราะห์ การรวบรวม และการจัดกระทำข้อมูล ทั้ง 3 วิธีนี้เป็นพื้นฐานในการประเมิน

4. ขั้นตอนการวิเคราะห์ และการจัดกระทำข้อมูลในการประเมิน ส่วนที่เกี่ยวข้องนั้นจะต้องร่วมมือระหว่างผู้ประเมินและผู้ตัดสินใจ แต่การรวบรวมข้อมูลส่วนใหญ่จะเป็นหน้าที่ของผู้ประเมิน

ไวโจน์ สารัตน์ (2532 : 256) ได้ให้แนวคิดว่า รูปแบบการประเมินแบบชิปป์มีกรอบในการประเมินเพื่อให้ได้ข้อมูลประกอบการตัดสินใจ โดยเน้นการประเมิน 4 ด้าน ดังต่อไปนี้

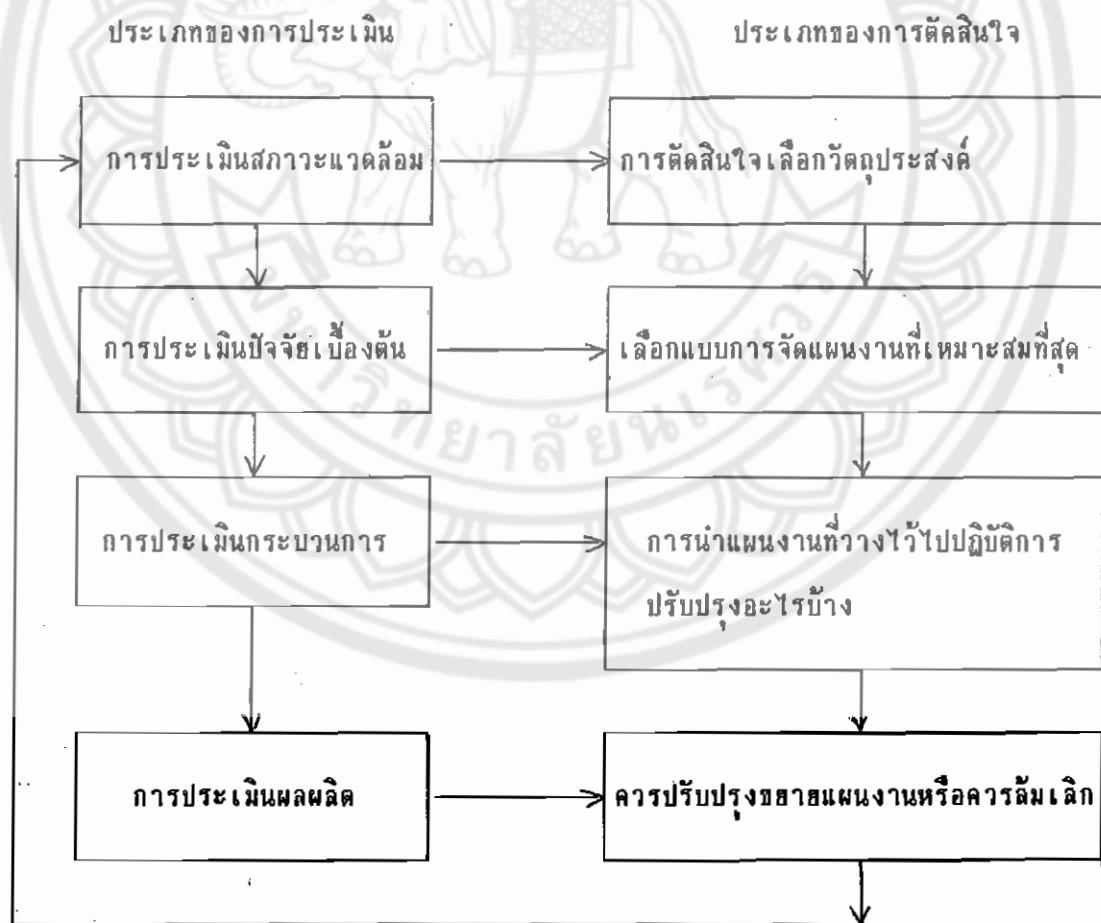
1. การประเมินบริบท (Context Evaluation) เป็นการประเมินสภาพแวดล้อมในด้านต่าง ๆ โดยมีจุดมุ่งหมายสำคัญเพื่อตรวจสอบหาความต้องการที่ดำเนินการแล้วไม่บรรลุผลอันจะช่วยให้ได้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ในการตัดสินใจในด้านการวางแผน หรือกำหนดวัตถุประสงค์ ได้อย่างถูกต้อง

2. การประเมินปัจจัยเบื้องต้น (Input Evaluation) เป็นการประเมินทรัพยากรในด้านต่าง ๆ ว่าจะใช้อย่างไรจึงจะทำให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนด โดยเฉพาะอย่างยิ่ง คนเงิน เวลา วัสดุ อุปกรณ์ต่าง ๆ อันจะช่วยให้ได้ข้อมูลมาประกอบการตัดสินใจว่าในการที่จะดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดอย่างนั้นคุณภาพควรจะปรับปรุงในปัจจัยเบื้องต้นด้านใดบ้าง

3. การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation) เป็นการประเมินเพื่อหาข้อบกพร่องในกระบวนการค่าเนินงาน เพื่อบรรบปรุงแก้ไข ตลอดจนการบันทึกเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในช่วงค่าเนินงาน หลังจากที่โครงการได้รับการอนุมัติและมีการนำไปปฏิบัติแล้ว

4. การประเมินผลผลิต (Product Evaluation) เป็นการประเมินเพื่อวัดและแปลความหมายของผลผลิตสำเร็จตามโครงการ ทั้งขณะที่โครงการค่าเนินอยู่ และเมื่อโครงการได้เสร็จสิ้นลง ส่วนการจะอาศัยผลการประเมินบริบทปัจจัยเบื้องต้นและการมาพิจารณาประกอบ

ความสัมพันธ์ของประเภทการประเมินและประเภทของการตัดสินใจในรูปแบบประเมินแบบชี้เป้าแสดงเป็นแผนผัง ดังนี้



ภาพประกอบ 2 แผนภูมิแสดงความสัมพันธ์ของประเภทการประเมินและประเภทการตัดสินใจ

**รูปแบบการประเมินแบบชี้ปัจจัย นำไปใช้ประเมินทำได้ในโครงการ ๓ ลักษณะ คือ**

1. จัดทำโครงการ ศึกษาให้เห็นประจักษ์ว่ามีปัญหาอะไรน่าจะทำ
2. โครงการที่มีอยู่แต่ไม่ได้ลงมือดำเนินการ
3. โครงการในระหว่างที่กำลังดำเนินอยู่

จากเอกสารที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ดังกล่าวมันจะเห็นได้ว่า การวางแผนมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการบริหารงานทุกประเภทซึ่งผู้บริหารจะจะเลือกเสียมิได้ ในการบริหารโรงเรียน มีชื่อศึกษาที่เขียนเดียว ก็จะเป็นต้องวางแผนและดำเนินการตามกระบวนการวางแผนโดยกำหนดไว้เป็นแนวปฏิบัติ โดยเฉพาะต้องจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีของโรงเรียนตามระเบียบของภาระ สามัญศึกษา สำหรับการนำแผนปฏิบัติการประจำปีไปปฏิบัตินั้น กรณีสามัญศึกษาได้เสนอแนะแนวทางในการจัดระบบการดำเนินงานไว้ โดยให้โรงเรียนจัดตั้งงานแผนงาน รับผิดชอบโดยตรงพร้อมทั้งกำหนดสายการประจำงานในการปฏิบัติตามแผนด้วย ผู้บริหารจึงมีหน้าที่ในการที่จะทำให้เกิดการปฏิบัติงานตามแผนนั้น และเมื่อสิ้นสุดการดำเนินการตามแผนแล้วต้องมีการประเมินความสำเร็จของแผนด้วย แต่ในทางปฏิบัติพบว่าผู้บริหารยังไม่ค่อยให้ความสนใจกับการนำแผนไปปฏิบัติมากนัก รวมทั้งขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการวางแผน กระบวนการวางแผนอย่างแท้จริง ทำให้การดำเนินงานไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร รวมทั้งการประเมินแผนงาน/โครงการต่าง ๆ ที่กำลังแล้วว่ามีความสำคัญหรือปัญหาในการดำเนินงานอย่างไรบ้าง จึงควรที่จะให้มีการประเมินแผนปฏิบัติการประจำปี 2534 อันเป็นปีสิ้นสุดแผนพัฒนาการศึกษาระยะที่ ๖ (พ.ศ. ๒๕๓๐ – ๒๕๓๔) เพื่อประสิทธิภาพในการพัฒนาการศึกษาต่อไป

**งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง**

**งานวิจัยในประเทศไทย**

งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการวางแผนปฏิบัติการโรงเรียน และการวางแผนในสถานศึกษาระดับต่าง ๆ มีผู้ที่ทำการวิจัยท่านจำนวน ๑๕ ท่าน

**ประเสริฐ จากรุพานิช (Jarupanich. 1979 : 4785-A) ได้ทำการวิจัยเรื่อง วิธีการวางแผนการศึกษาระดับสูง โดยมุ่งศึกษาเกี่ยวกับกฤษฎีการวางแผนและอิทธิพลของสิ่งแวดล้อมที่มีผลการวางแผน ผลการวิจัยพบว่า ความรู้ความเข้าใจในการวางแผนและการศึกษานั้นพัฒนาจากความรู้ที่ได้จากการวิจัย ความเข้าใจในการทำงานอนาคตอย่างมีเหตุผล รวมทั้งความสามารถในการวิเคราะห์เรื่อง ตัวป้อน (Input) ผลผลิต (Output) และเรื่องเศรษฐกิจ จะช่วยให้การวางแผนการศึกษาได้ผลดี**

**ประพิศ นามกร (2525) ได้ทำการวิจัยเรื่อง ระบบการวางแผนในวิทยาลัยครุศาสตร์เนื้อ ผลการวิจัยพบว่า ในมัจฉริย์นักการวางแผนในวิทยาลัยครุภูมิ ๓ ระดับ คือ ระดับวิทยาลัย ระดับคณะวิชา และระดับภาควิชา หน่วยงานที่ทำหน้าที่ประสานงานวางแผนคือ แผนกแผนงานและประเมินผลคณะกรรมการที่มีบุคลากรในการวางแผน ได้แก่ กรรมการบริหารวิทยาลัย ซึ่งจัดทำแผนระดับวิทยาลัย แผนงานของหน่วยงานระดับค่าย ๆ ของวิทยาลัยส่วนใหญ่เป็นแผนระยะสั้นไม่เกิน ๑ ปี**

การดำเนินการวางแผนตามกระบวนการวางแผน ซึ่งแยกออกเป็น ๓ ขั้น ดังนี้ การจัดทำแผน การนำแผนไปใช้ และการประเมินผล ผลการวิจัยพบว่า การประเมินผลยังจัดทำน้อยมาก และผู้ที่ประเมินผลส่วนใหญ่ ได้แก่ เจ้าของโครงการ ปัญหา อุปสรรคของวางแผนที่สำคัญ คือ ขาดทิศทาง นโยบาย และเป้าหมายที่ชัดเจน ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการวางแผน ขาดหน่วยงานที่มีความสามารถเหมาะสม และปัญหาในรายละเอียดเกี่ยวกับการวางแผนมีอยู่ในเกณฑ์ ขั้นมาก และมากที่สุด

**อุดม เอี่ยมส์ອາด (2525) ได้ทำการวิจัยเรื่อง วิเคราะห์แผนปฏิบัติงานของศึกษานิเทศก์จังหวัด ในเขตการศึกษา ๗ ปีงบประมาณ 2520 – 2524 ผลการวิจัยพบว่า ลักษณะที่งานที่ปฏิบัติมากที่สุด ได้แก่ งานผลิตเอกสารและสต็อกศูนย์การพัฒนาอยู่ที่สุด คือ งานสำรวจ วิเคราะห์ วิจัย ค้นคว้า และทดลอง ความมุ่งหมายของการนิเทศการศึกษาเพื่อให้ความช่วยเหลือ และประสานงานทางวิชาการมากที่สุด โดยใช้วิธีการนิเทศโดยใช้สื่อการนิเทศมากเป็นอันดับแรก ส่วนการนิเทศเป็นรายบุคคลใช้น้อยที่สุด งบประมาณเพื่อการนิเทศการศึกษา ใช้สำหรับการ**

**ประชุมอนบາມและสัมมนาหากที่สุด ในหมวดค่าใช้สอย หมวดค่าวัสดุ หมวดค่าตอบแทน และรายจ่าย อัน ฯ ตามลำดับ**

วิพล นาคพันธ์ (2527) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การวางแผนการศึกษาของกลุ่มโรงเรียน ประเภทศึกษา สังกัดสำนักงานการประดิษฐ์ศึกษาจังหวัดพังงา : การศึกษาเฉพาะกรณี โดยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นของคณะกรรมการกลุ่มโรงเรียน จำนวน 23 กลุ่ม ผลการวิจัยพบว่า กลุ่มโรงเรียนประดิษฐ์ศึกษาดำเนินการวางแผนตามที่สำนักงานคณะกรรมการการประดิษฐ์ศึกษา แห่งชาติกำหนดไว้ในคู่มือการบริหารกลุ่มโรงเรียนประดิษฐ์ศึกษาปัญหาอุปสรรคที่ทั้งด้านบุคลากร งบประมาณ การจัดการ ส่วนใหญ่หาด้านอื่น ๆ อุปสรรคด้านปานกลางถึงระดับมาก

เสน่ห์ บุญช่วงดี (2528) ได้ทำการวิจัยเรื่อง ปัญหาการวางแผนปฏิบัติงานของสำนักงานศึกษาธิการอำเภอตามที่ศูนย์ของนายอำเภอ เสื้อกลายศึกษาธิการอำเภอ ผู้ช่วยศึกษาธิการอำเภอ และผู้ช่วยศึกษาธิการอำเภอ คือ ด้านการวิเคราะห์นโยบายและเป้าหมาย ด้านวัตถุประสงค์ ด้านการทราบข้อมูล ด้านทรัพยากร ด้านการเลือกวิธีการดำเนินการ ด้านการวิเคราะห์ทางที่ปฏิบัติที่น่าจะเป็นไปได้ ด้านการบันทึกและจัดรูปแบบการปฏิบัติงาน ด้านการประเมินผล ด้านการแบ่งงานและการทำความเข้าใจกับผู้ร่วมงาน และด้านการวางแผนมาตรฐานการควบคุมแผนปฏิบัติงาน โดยใช้ นายอำเภอ เสื้อกลายศึกษาธิการอำเภอ ผลการวิจัยพบว่า ปัญหาการวางแผนทั้ง 10 ด้าน อุปสรรคด้านปานกลาง ด้านที่บุกเบิกได้อุปสรรคด้านสูงสุดคือ ด้านทรัพยากรในการวางแผนปฏิบัติงาน และด้านที่มีปัญหาอยู่ในระดับมากที่สุด คือ ปัญหาการแบ่งงานและการทำความเข้าใจกับผู้ร่วมงาน นายอำเภอ เสื้อกลายศึกษาธิการอำเภอ ผู้ช่วยศึกษาธิการอำเภอ มีการศูนย์แตกต่างกันไป ในเรื่องวิเคราะห์นโยบาย ด้านการทราบข้อมูล ด้านทรัพยากรในการวางแผนปฏิบัติงาน ด้านการเลือกวิธีดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ ด้านการวิเคราะห์ทางปฏิบัติที่น่าจะเป็นไปได้ และด้านการบันทึกจัดทำรูปแบบแผนปฏิบัติงาน

ศักดิ์ชัย ปัญหา (2529) ได้ทำการวิจัยเรื่อง กระบวนการวางแผนปฏิบัติการโรงเรียนมัชฌมศึกษา เขตการศึกษา ๖ ผลการวิจัยพบว่า ข้าราชการครูมีทัศนะต่อระบบการวางแผนปฏิบัติการโรงเรียนผ่านการจัดทำแผน ด้านการปฏิบัติตามแผน และด้านการประเมินผลงานตามแผนอยู่ใน

จะดันปานกลาง และมีทัศนะว่า การจัดทำแผนระดับโรงเรียนมีความจำเป็นและสำคัญ โดยเฉพาะเรื่องการกำหนดนโยบายที่ชัดเจนและสอดคล้องกับหน่วยงานอื่น การประชุมชี้แจงความสำคัญของแผน การกำหนดวิธีการ ความรับผิดชอบและวิธีการในการดำเนินการและการจัดทำปฏิทิน ปฏิบัติงานของโรงเรียน การจัดทำแผนไม่ได้เกิดจากความต้องการของโรงเรียน แต่เป็นไปเพื่อปฏิบัติตามระเบียบของกรมสามัญศึกษาเท่านั้น ด้านการปฏิบัติตามแผนนี้ พบรู้หมายมากในเรื่องของการขาดแคลนทรัพยากร ปัญหาเรื่องงบประมาณ การปฏิบัติตามแผนเป็นเรื่องยุ่งยาก มีความเห็นว่าถ้าไม่มีแผนก็สามารถทำงานได้ ผู้ปฏิบัติตามแผนไม่ได้มีส่วนในการวางแผนด้านการประเมินผลงานตามงาน ข้าราชการครูไม่ค่อยให้ความสำคัญเท่าความเห็นของผู้บริหาร

ในด้านทัศนะของผู้บริหารนั้น ให้ความสำคัญของการวางแผนปฏิบัติงานมาก การจัดทำแผนผู้บริหารทำเองหรือดึงคนมาทำโดยเฉพาะ ผู้สอนไม่มีส่วนร่วมในการวางแผนและรับรู้เรื่องแผนงานมากนัก ด้านการปฏิบัติตามแผน ผู้บริหารหวังอ้างอิงว่าบุคลากรในโรงเรียนต้องปฏิบัติตามแผน และอยู่ในวิสัยที่ผู้สอนทำได้ และการประเมินผลตามแผนเพื่อประโยชน์ในการปรับปรุงแผนหรือแก้ไขปัญหา ตลอดจนรายงานหน่วยงานอื่นๆ เนื่อง

**สัญญ์ จันทนาสราญ (2530) ได้ทำการวิจัยเรื่อง กระบวนการวางแผนปฏิบัติการประจำปีของโรงเรียนมัธยมศึกษา ในส่วนกลาง ในด้านของกระบวนการวางแผนและศึกษาปัญหาอุปสรรคใน 4 ขั้นตอน คือ ขั้นก่อนการวางแผน ขั้นการวางแผน ขั้นการนำแผนไปปฏิบัติ และขั้นการประเมินผล ผลการวิจัยพบว่า**

1. ขั้นก่อนการวางแผน โรงเรียนส่วนใหญ่ยังไม่มีองค์กรหรือหน่วยงานวางแผนให้ฝ่ายวิชาการหรือคณะกรรมการวางแผนรับผิดชอบ และเป็นผู้กำหนดปฏิทินปฏิบัติงานในการวางแผน มีงานสารสนเทศเป็นผู้จัดระบบข้อมูล และมีการให้ความรู้เรื่องการเชื่อมโยงการแก้ไขลักษณะก่อนการวางแผนปฏิบัติการ

2. ขั้นการวางแผน โรงเรียนส่วนใหญ่มีการศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหาและความต้องการของโรงเรียนและชุมชนนำมาใช้กำหนดปัญหา จัดลำดับความสำคัญร่วมกัน กำหนดวัตถุประสงค์ในการแก้ปัญหา วิเคราะห์สาเหตุของปัญหา กำหนดแนวทางในการแก้ปัญหาโดยวิเคราะห์ทางเลือก และเลือกวิธีที่ดีที่สุด และร่วมกันกำหนดนโยบาย

373.1 204  
ส. 4710.1

- 2 เม.ย. 2536

3640167



สำนักหอสมุด

โครงการสร้างของแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๓๖ ของโรงเรียนราชวิทยาลัยเนื่องใน  
กลุ่มครุ-อาจารย์ เป็นผู้ร่างโครงการเสนอเพื่อพิจารณาคัดเลือกโดยพิจารณาความสำคัญประจำปี  
และความเป็นไปได้ของโครงการ แล้วจัดทำเอกสารแผนตามแบบฟอร์มที่กองแผนงานกำหนดไว้  
และจัดทำปฏิบัติงานต่อไป ก่อนนำแผนไปปฏิบัติมีการเสนอขออนุมัติต่อผู้บริหาร

3. ขั้นนำแผนไปปฏิบัติ โรงเรียนส้านใหญ่มีการเตรียมบุคลากรก่อนการปฏิบัติงาน  
โดยการประชุมชี้แจงเพื่อกำหนดความเข้าใจ และมีการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานตามโครงการด้วย  
ในขณะปฏิบัติงานเนื้อพับปัญหาและอุปสรรค ที่ได้รับการนิเทศให้คำแนะนำจากผู้รับผิดชอบโครงการ  
หรือผู้บริหาร

4. ขั้นการประเมินผล โรงเรียนส้านใหญ่มีการติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานเมื่อ  
สิ้นสุดงานหรือโครงการ และมีการรายงานผลการปฏิบัติงานให้ผู้บริหารทราบ พร้อมข้อเสนอแนะ  
และแจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ มีการนำผลจากการรายงานไปปรับปรุงการดำเนินงานโครงการ  
ต่อเนื่องในปีต่อไป

ปัญหาและอุปสรรคของการวางแผนปฏิบัติการ พบว่า ส้านใหญ่มีปัญหาอยู่ในระดับมาก  
ในขั้นก่อนการวางแผนและขั้นการประเมินผล ส้านใหญ่ก่อภาระงานและขั้นการนำแผนไปปฏิบัติมี  
ปัญหาอยู่ในระดับปานกลาง

สุจน์ น้อยจันดา (2530) ได้ทำการวิจัยเรื่อง สภาพปัจจุบันและปัญหาการวางแผน  
ในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดหนองบัวฯ ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนส้านมากมีการวางแผนบริหาร  
โรงเรียน เรื่องที่โรงเรียนได้จัดทำโดยมีความก่อสร้างคือ โรงเรียนส้านมากมีการวางแผนจัดทำแผน  
ให้แก่คณะครุ การกำหนดและการจัดทำรายละเอียดของโครงการ การดำเนินงานตามโครงการ  
และการนี้แผนประเมินโครงการ

ในด้านปัญหาการวางแผนพบว่า เรื่องที่เป็นปัญหาคือ ข้างมาก ได้แก่ การขาด  
งบประมาณ บุคลากรของโรงเรียนมีงานอื่นอยู่มากแล้ว บุคลากรของโรงเรียนขาดความรู้เรื่อง  
การวางแผน ทราบผลการจัดสรรงบประมาณล่าช้า และนโยบายของหน่วยงานไม่สอดคล้องกับ  
ความต้องการของโรงเรียนโดยตรง

สรุปได้ว่า ผลงานการวิจัยในประเทศไทยที่เกี่ยวกับการวางแผนการศึกษาส่วนใหญ่มีความสอดคล้องกันคือ มีปัญหาการปฏิบัติการวางแผนทุกขั้นตอน คือขั้นการเตรียมการวางแผน ขั้นการวางแผน ขั้นการนำแผนไปปฏิบัติ และขั้นการติดตามและประเมินผลอยู่ในระดับปานกลาง ถึงระดับมาก ปัญหาอื่น ๆ เช่นผู้วางแผนและผู้บริหารขาดความรู้ความเข้าใจในการวางแผน ปัญหาด้านข้อมูลข่าวสารส่วนเทศ ปัญหาด้านนโยบายไม่ชัดเจน ปัญหาด้านทรัพยากรในการวางแผนและบริหาร ไม่เพียงพอเป็นต้น

#### งานวิจัยต่างประเทศ

คาร์ลอน (Carlon. 1973 : 6288-A) ได้ทำการวิจัยเรื่อง ความสัมฤทธิ์ผลในเป้าหมายของแผนในโรงเรียนประถมศึกษาในมลรัฐวิสคอนเซน ช่วงปี 1960 - 1970 ผลการวิจัยพบว่า ขาดการสนับสนุนทางการเงินจากรัฐบาลอย่างเพียงพอ ขาดเครื่องมือและสิ่งอำนวยความสะดวกและขาดบุคลากรที่ได้รับการฝึกฝนด้านการวางแผน

雅各布森 (Jacobsen. 1979 : 5232-A) ได้ทำการวิจัยเรื่อง กระบวนการวางแผนระยะยาว ซึ่งกระทำโดยศึกษาธิการ โรงเรียนประถมศึกษา มลรัฐอิลลินอยส์ โดยหาความสัมพันธ์ระหว่างการปฏิบัติการวางแผนกับความรู้ความเข้าใจเทคนิคการวางแผนอาชญากรรม ศึกษา ประสบการณ์ ขนาดของหมู่บ้านที่โรงเรียนตั้งอยู่ รวมทั้งความมั่นคงในงาน ผลการวิจัยพบว่า

1. ศึกษาธิการในชุมชนใหญ่ และศึกษาธิการที่มีภูมิปัญญาเชิง มีความรู้ในเทคนิคการวางแผนระยะยาว แผนปฏิบัติการ และสามารถกำหนดสิ่งที่คาดว่าจะได้ ในการวางแผนระยะยาว ได้มากกว่าศึกษาธิการในชุมชนขนาดกลาง ขนาดเล็ก และศึกษาธิการที่มีภูมิป่ากว่าปัญญาเชิง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

2. ศึกษาธิการในชุมชนที่มีการบรรจุครุภัณฑ์ มีความรู้ด้านเทคนิคการวางแผนระยะยาวสูงกว่าศึกษาธิการในชุมชนที่มีการบรรจุครุภัณฑ์อย่างหรือคงที่

3. อายุและประสบการณ์ทำงานไม่ส่งผลต่อความรู้ การปฏิบัติและการกำหนดสิ่งที่คาดว่า จะได้ในการวางแผนระยะยาว

4. ชุมชนที่มีการบรรจุครุ กับการวางแผนการปฏิบัติการตามแผน และการกำหนดสิ่งที่คาดว่าจะได้ในการวางแผนระยะยาวไม่มีความสัมพันธ์กันอ่อนแรงสัก iota ทางสถิติ

นิวแมน (Newman. 1979 : 5242-A) ได้ทำการวิจัยเรื่อง บทบาทและหน้าที่ของผู้ช่วยศึกษาธิการ ในรัฐแคลิฟอร์เนียในเรื่องการใช้แผนการบริหารและแผนหลักสูตร ผลการวิจัยพบว่า ผู้ช่วยศึกษาธิการไม่ได้ใช้แผนของกระบวนการบริหารใช้เพียงกำหนดวัดถูกประสงค์อย่างกว้าง ๆ เท่านั้น ซึ่งวัดถูกประสงค์เหล่านี้ผู้ช่วยศึกษาธิการเห็นว่ามีความจำเป็นต่อการวางแผนและผลการวิจัยพบว่า ไม่มีแผนการประเมินและแผนการใช้วัสดุอุปกรณ์การสอนอีกด้วย

โรเบิร์ต (Robert. 1979 : 5247-A) ได้ทำการวิจัยเรื่อง รูปแบบในการวางแผนการศึกษาของรัฐอัลบามา ได้กล่าวถึงสภาพสังคมและปรัชญาการศึกษาที่เปลี่ยนไปมีผลต่อการวางแผนการศึกษา การวิจัยครั้งนี้ใช้การสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญด้านการศึกษาและผู้บริหารการศึกษา ผลการวิจัยพบว่า การวางแผนการศึกษาต้องกำหนดรูปแบบที่เหมาะสมให้กับต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคม โดยให้คณะกรรมการอันประกอบด้วย ผู้เชี่ยวชาญด้านการศึกษาและการวางแผน

เบลเบช (Belbase. 1982 : 430-A) ได้ทำการวิจัยเรื่อง ปัญหาการวางแผนในการจัดอาชีวศึกษาของประเทศไทยที่กำลังพัฒนา ได้ทำการวิจัยที่ประเทศไทยเน้นบาล ผลการวิจัยพบว่า ความล้มเหลวของการจัดการศึกษาชี้ให้เห็นว่า ประเทศไทยต่าง ๆ มากมาย เช่น สภาพสังคมและวัฒนธรรม สภาพเศรษฐกิจ การบริหารการศึกษา นโยบายและเหตุผลขององค์การและที่สำคัญก็คือ ขาดการบริหารที่เป็นไปตามแผน การวิจัยครั้งนี้ได้เสนอแนะให้มีการวางแผนระยะสั้น ระยะปานกลาง และระยะยาว ป้องกันและแก้ปัญหาต่าง ๆ ควบคู่กันไป

จากการวิจัยดังกล่าว สรุปได้ว่า การวางแผนมีความจำเป็นต่อการบริหาร ผู้บริหารส่วนใหญ่มีการวางแผนแต่ยังไม่ได้นำแผนไปสู่การปฏิบัติอย่างจริงจัง การวางแผนจะต้องกำหนดรูปแบบที่เหมาะสม และให้กับต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคม และจะต้องให้ผู้ปฏิบัติ ผู้เชี่ยวชาญด้านการวางแผน ด้านการศึกษา มีส่วนร่วมในการวางแผนด้วย ปัญหาที่พบ เช่น การขาดบุคลากรที่มีความรู้ด้านการวางแผน ขาดการสนับสนุนการเงินจากรัฐบาล เป็นต้น