

- 2) กิจกรรมจะเปิดโอกาสให้นักเรียนประสบความสำเร็จ
- 3) กิจกรรมจะช่วยปลูกฝังความเป็นประชาธิปไตย
- 4) กิจกรรมจะช่วยปลูกฝังและส่งเสริมความคิดริเริ่มสร้างสรรค์
- 5) กิจกรรมจะช่วยปลูกฝังความรับผิดชอบ
- 6) กิจกรรมจะช่วยให้นักเรียนได้มีการคุยกันในวงกลม
- 7) กิจกรรมจะช่วยให้นักเรียนได้รู้สึกสนุกสนาน
- 8) กิจกรรมจะช่วยให้เห็นความแตกต่างระหว่างบุคคล
- 9) กิจกรรมจะช่วยขยายความรู้และประสบการณ์ของนักเรียนให้กว้างขวาง
- 10) กิจกรรมจะช่วยส่งเสริมความมอง全局และพัฒนาการของนักเรียน
- 11) กิจกรรมจะช่วยส่งเสริมทักษะ
- 12) กิจกรรมจะช่วยปลูกฝังเจตคติที่ดี
- 13) กิจกรรมจะช่วยให้นักเรียนเกิดความเข้าใจในบทเรียน
- 14) กิจกรรมจะส่งเสริมให้นักเรียนได้รู้จักการทำงานเป็นหมู่
- 15) กิจกรรมจะช่วยส่งเสริมให้นักเรียนเกิดความช่วยเหลือความงามในเรื่องต่าง ๆ

2. ลักษณะของกิจกรรมการเรียนการสอนที่ดี

ลักษณะของกิจกรรมที่ดีต้องเกี่ยวข้องกับสิ่งสำคัญหลายประการดังนี้ ดัง

**2.1 กิจกรรมการเรียนทุกอย่างต้องเกี่ยวข้องกับ
จุดประสงค์ของการเรียน**

2.2 การจัดลำดับของกิจกรรมการเรียน ต้องสอดคล้อง
กับจุดประสงค์ทั้ง 3 ด้านด้วยกัน คือ ด้านพุทธิพิสัย ด้านจิตพิสัย
และด้านทักษะพิสัย

2.3 กิจกรรมการเรียนการสอนควรเหมาะสมกับวัย
และความพร้อมของนักเรียน

2.4 กิจกรรมการเรียนควรมีการจัดลำดับขั้นตอน
เพื่อให้การเรียนรู้มีความต่อเนื่อง

2.5 กิจกรรมการเรียนควรทำให้มั่งเกิดผลดีอย่าง
เต็มที่ ก่อให้เกิดการเรียนรู้เพิ่มขึ้น

2.6 กิจกรรมการเรียนจะต้องท้าทายความสนใจ
ของนักเรียนให้น่าลิ่งที่เรียนจากสถานการณ์ที่นำไปใช้ได้กับ
สถานการณ์ใหม่

2.7 กิจกรรมการเรียนเพื่อเป็นการพัฒนาการคิด
สังเคริงให้นักเรียนได้คิดแบบสืบสานสอบสวน และแก้ปัญหาตาม
แนวทางของคน และต้องรู้จักปรับเปลี่ยนความคิดของคนเองด้วย

2.8 กิจกรรมการเรียนควรให้นักเรียนได้เรียนรู้
หลากหลาย ๆ ทาง

2.9 กิจกรรมการเรียนควรมีลักษณะ เปิดกว้างแก่
นักเรียนให้มีลักษณะที่แตกต่างกันทั้งในด้านเนื้อหาและแนวความคิด

чинกัตร ภูมิรัตน (2533 : 24-25) บังกล่าวอีกว่า
กิจกรรมการเรียนการสอนที่ส่งผลต่อผลลัพธ์ทางการเรียนของ
นักเรียน มีกิจกรรมที่สำคัญ 2 ด้าน

1) กิจกรรมที่มีนักเรียนเป็นศูนย์กลาง หรือมีส่วนร่วม
ในกระบวนการเรียนรู้ (Student-centered Activities)

2) กิจกรรมที่ครุติดตามผลการเรียนของนักเรียน
(Student-monitoring Activities) โรงเรียนได้กิจกรรม
ที่มีกิจกรรมการเรียนการสอนในลักษณะที่ให้นักเรียนมีส่วนร่วม
ในกระบวนการเรียนรู้ และครุให้ความสนใจติดตามความก้าวหน้า
ของนักเรียนเป็นรายบุคคลอย่างใกล้ชิด โรงเรียนมีแนวโน้ม
ผลลัพธ์ทางการเรียนสูงกว่าโรงเรียนอื่น

พกฯ สศยธรรม (2534 : 7) กล่าวว่าในการสอน
ทุกกลุ่มวิชา หลักสำคัญของครุอาจารย์ผู้สอนคือ การนำหลักสูตร
ที่กำหนดไว้มาใช้อย่างมีประสิทธิภาพ

**การจัดกิจกรรมเพื่อการเรียนการสอน ให้มีประสิทธิภาพ
นั้นควรใช้หลักการดังนี้**

1) ฝึกให้นักเรียนได้มีโอกาสท่ากิจกรรมต่าง ๆ
ตามความถนัดและความสนใจ

2) ฝึกให้นักเรียนรู้จักนาฬิกพلومาใช้ในการท่า
กิจกรรมต่าง ๆ

3) หลังจากท่ากิจกรรมแล้วควรเบิกโอกาสให้นักเรียน
ได้แสดงความคิดเห็น รู้จักวิเคราะห์สิ่งที่เกิดขึ้น รู้จักคิดแก้ปัญหา
นำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันต่อไปได้

ชิ旺ษ์ บุตรลับ (2523 : 4) กล่าวถึงหลักสำคัญของ
การสอนต้องปิดหลัก

- 1) ครุผู้สอนต้องวางแผนไว้ล่วงหน้า
- 2) การสอนเบิกโอกาสให้ผู้เรียนได้ร่วมกิจกรรม
- 3) การสอนที่ผู้เรียนได้ทราบจุดมุ่งหมาย
- 4) การสอนด้วยวิธีหลากหลาย

นอกจากนี้ วินิจ เกตุชา (2522 : 117-118) กล่าวถึง
ลักษณะการสอนที่ต้องประกอบด้วย

- 1) ส่งเสริมให้นักเรียนเรียนรู้ด้วยการกระทำ
 - 2) ส่งเสริมให้นักเรียนทำเป็นหมู่
 - 3) มีการตอบสนองความต้องการ
 - 4) มีความสั่งเสริมความสัมพันธ์ระหว่างวิชา
 - 5) มีการใช้อุปกรณ์การสอน
 - 6) ควรจัดให้มีกิจกรรมประกอบบทเรียน
 - 7) มีการส่งเสริมให้ใช้ความคิด
 - 8) มีการส่งเสริมความคิดริเริ่ม
 - 9) มีการใช้การจูงใจ
 - 10) มีการส่งเสริมการดำเนินชีวิตตามแบบประชาธิปไตย
 - 11) มีการวัดผลการเรียนจากการสอน
 - 12) มีการเร้าความสนใจก่อนทำการสอนเสมอ
 - 13) ครูต้องมีการเตรียมการสอนเป็นอย่างดี
 - 14) ครูควรสอนวิชาที่มีรายฐานมาจากความสนใจ
ของนักเรียน
 - 15) ครูควรสอนให้นักเรียนใช้ภาษาที่สัมผัสทึบห้า
 - 16) มีการแนะนำให้นักเรียนได้คิดแก้ปัญหา
 - 17) มีการเปลี่ยนแปลงการสอนอยู่เสมอ
- ทองทิพย์ วรรษพัฒน์ (2522 : 65) การสอนที่ดีนั้นควร
มีลักษณะดังนี้
- 1) การสอนที่ดีนั้น จะไม่ยึดหลักสูตรเป็นบรรทัดฐาน
แต่เน้นอนาคตด้วยการสอนการปรับเปลี่ยน ให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม
ในปัจจุบัน
 - 2) การสอนที่ดีจะต้องมีการเตรียมการสอนไว้ล่วงหน้า
 - 3) การสอนที่ดีจะต้องยึดถือเอานักเรียนเป็นศูนย์กลาง
ในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ

4) การสอนที่ศีจังต้องให้นักเรียนได้ทำกิจกรรมค้าง ๆ

ด้วยตนเอง

5) การสอนที่ศีจังต้องเป็นการสอนที่ส่งเสริมความเจริญของงานให้เด็กทั้ง 4 ด้าน คือ ร่างกาย สมอง อารมณ์ และสังคม

นอกจากนี้ อำนวย เจริญศิลป์ (2526 : 36-37)

ยังกล่าวถึงคุณลักษณะของการสอนที่ดี คือ

- 1) ครูผู้สอนต้องมีความรู้ในเนื้อหาวิชาที่สอนอย่างดี
- 2) ครูผู้สอนต้องมีความมั่นใจในตนเองขณะที่สอน
- 3) ครูผู้สอนต้องรู้จักนำเสนอวิธีการสอนในแบบค้าง ๆ นาประยุกต์ใช้ได้ถูกต้องเหมาะสม

มาประยุกต์ใช้ได้ถูกต้องเหมาะสม

การสอนทักษะกระบวนการ

ไกวิทย์ ประวัลพฤกษ์ (2534 : 7-14) กำหนดขั้นตอนการสอนทักษะกระบวนการ 9 ขั้น คือ

- 1) การठะหนักในปัญหาและความจำเป็น
- 2) คิดวิเคราะห์อย่างรอบคอบ มีวิจารณญาณเป็นระบบ
- 3) สร้างทางเสือกอย่างหลากหลาย
- 4) ประเมินผล และเสือกทางได้เหมาะสม
- 5) กำหนดขั้นตอน และลำดับได้อย่างชัดเจน
- 6) ปฏิบัติอย่างมีความซื่นชั่น
- 7) ประเมินระหว่างปฏิบัติตัวบทเอง
- 8) ปรับปรุงให้ดีขึ้นอยู่เสมอ
- 9) ซื่นชั่นต่อผลที่เกิดขึ้น

การสอน การทดลองความกระวนการทั้ง ๙ ขั้น

1) ครูนำเสนอภาพที่ควรจะเป็น และภาพที่เป็นอยู่ให้ผู้เรียนช่วยกันกำหนดผลงานว่าจะพิสูจน์อะไร (กำหนดเป้าหมายของงาน)

2) ให้ผู้เรียนช่วยกันกำหนดสิ่งที่เป็นสาเหตุที่จะทำให้ผลตามสมมติฐานเปลี่ยนแปลงได้ (วิเคราะห์ กำหนดตัวแปรตั้งสมมติฐาน)

3) ให้ผู้เรียนเสนอรูปแบบวิธีการจัดกราฟท้ากับตัวแบบต่าง ๆ นั้น (หาแนวทางการทดลอง)

4) ให้ผู้เรียบประเมินว่าควรจะก่อตัวในตัวแบบใด เสือกไว้ซึ่ด ซึ่งจะพิสูจน์ความคาดหวังเบื้องต้นได้ดีกว่ากัน (ตัดเสือกแบบ)

5) ให้ผู้เรียนลงมือวางแผนการทดลอง กำหนดขั้นตอนของงานเป็นระบบ ๆ กันด้วยเวลาเครื่องมือต่าง ๆ (วางแผนการทดลอง)

6) ลงมือทดลองความค่าซึ่งคู่มือ ใช้เครื่องมือในการตรวจวัดอย่างถูกต้อง

7) ตรวจสอบความถูกต้องในการปฏิบัติตัวคนเอง เป็นระบบ ๆ ถ้าผู้ชานาญแล้ว การตรวจสอบจะลดลง จะเป็นทักษะที่ผ่านเข้าไปในการปฏิบัติ

8) พยายามแก้ไขปรับปรุงในสิ่งที่ยังทำไม่ดี ไม่ชำนาญ ให้ดีขึ้นเสมอ

9) นำผลงานมาเจียนเสมอ นำเสนออย่างภาคภูมิใจ มีการประดิษฐ์คอกแต่งในการนำเสนอใช้รูปแบบหลากหลาย

จากการประเมินผลการสอนของหลักหน่วยงานและของนักวิจัยต่าง ๆ ปรากฏว่าพฤติกรรมการสอนของครุ ศึกษาหน้าที่ เป็นผู้พูด หรือผู้บอกรักแก่นักเรียน วิธีการสอนยังเน้นด้านเนื้อหาวิชา

เป็นสำคัญ พฤติกรรมการสอนไม่สอดคล้องกับแนวทางที่หลักสูตร พึงประสงค์ ครุทำภาระสอนโดยไม่เตรียมการสอนมาก่อนไม่มีการ ทำแผนการสอน สอนแบบบีบแบบเรียน

สาเหตุที่ครุไม่เตรียมการสอน

1. สอนนานนานแล้วเกิดความเบื่อจืด
2. สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ได้จัดพิมพ์แผนการสอนไว้ให้แล้ว

3. ครุมีภาระเพิ่มนอกจากการสอน ต้องทำโครงการ ที่สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติกำหนด จนไม่มีเวลาเตรียมการสอน

4. ครุให้ความสนใจงานวิชาการน้อยกว่างานธุรการ นอกเหนือนี้ยังพบว่า ด้านการวัดและประเมินผลการเรียน ครุไม่มีความรู้ในการวัดและประเมินผลการเรียน

ด้านการเขียน การพูด ครุเขียนหนังสือไม่ถูกต้อง การสะกด ตัวกรันต์มีข้อผิดพลาดการเรียบเรียงต้องคำนึงต่อเนื่อง ขาดความรู้ทางด้านภาษา ขาดการฝึกหัด ด้านการพูดครุส่วนใหญ่ มีปัญหาเกี่ยวกับการออกเสียง ร, ล เสียงควบกล้ำไม่ชัด

(ประชุม ศรีประชาสั�्न, 2533 : 18-24)

ปัญหาการสอน (บุญสิน อัตถากร อ้างถึงใน ชีวประช
นุตรลับ, 2523 : 10-11)

1. ครุไม่เปิดโอกาสให้นักเรียนได้พูดหรือซักถาม
2. ครุไม่ให้โอกาสแก่นักเรียนค้นคว้า
3. ครุให้นักเรียนท่องจำ หลักการ กฏ สูตร ทฤษฎี นักเรียนขาดการค้นคว้าหาเหตุผล
4. ครุสอนภาษาบบีบตื้นอย

5. ครูทดสอบ มาก ง่าย ไม่เหมาะสมกับระดับของนักเรียน

6. ครูไม่ยอมรับกับนักเรียนว่าตนไม่รู้

7. ครูคุยกับนักเรียนในห้องเรียน การศึกษา และสติปัญญาของเด็ก

8. ครูไม่ศึกษาหาความรู้ให้ทันสมัย

9. ครูปิดหลักสูตรการสอน การสอนไม่ปิดทั้งหมด สิ่งแวดล้อม กาลสมัย

10. ครูไม่สร้างบรรยากาศที่เหมาะสมสำหรับการเรียน การสอน

11. ครูไม่สอนให้นักเรียนเปรียบเทียบ หรือมองเห็นความสัมพันธ์ระหว่างวิชา

12. ครูใช้ภาษาที่ไม่เหมาะสม ทำให้นักเรียนไม่เข้าใจ ความหมายที่แท้จริง

13. ครูตั้งคำถาม และออกข้อสอบให้นักเรียนตอบตรงตามที่ตนสอนและให้นักเรียนคิด ขาดการใช้ความคิดของตนเอง

14. ครูไม่สอนส่องคุณธรรมารยาท และความประพฤติด้านศีลธรรมของนักเรียน

นอกจากนี้ยังพบว่า ปัจจัยที่ทำให้นักเรียนมีคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนอยู่ในเกณฑ์ต่ำ ได้แก่ ตัวครูผู้สอน การจัดการเรียนการสอน หลักสูตร เอกสาร และสื่อประกอบการเรียน การสอน ตัวนักเรียนและผู้ปกครอง (ธงชัย ชิวนรีชา, 2533 : 49-50)

การจัดชั้นเรียนให้สอดคล้องกับวิธีการสอน

การสอน โรงเรียนควรจัดการเรียนการสอนให้นักเรียนได้รับความรู้เพื่อส่งเสริมนักเรียนด้านต่าง ๆ ดังนี้ (ท่องเที่ยวน้ำท่วมพัฒนา, 2522 : 193-201)

1. ได้รับความรู้และทักษะจากเป็นต่อการมีชีวิตอยู่อย่างเป็นสุขในสังคม
2. มีค่านิยมในอุดมคติแห่งประชาธิปไตย
3. อบรมให้นักเรียนมีสุขภาพสมบูรณ์ทั้งกายและจิตใจ มีสุขนิสัยที่ดี
4. อบรมให้นักเรียนรู้จักใช้และส่วนทรัพยากร รู้จักทำ รู้จักเก็บรักษาประโยชน์ รู้จักซื้อของเสือกของใช้เหมาะสมกับความต้องการและทุนทรัพย์ของคน ใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์
5. มีวิธีการสอนตามความต้องการและความสนใจของนักเรียน
6. เห็นความสำคัญของการจัดหาและการใช้อุปกรณ์การสอนต่าง ๆ
7. ครูมีความสามารถในการอบรมสั่งสอนนักเรียนให้มีบุคลิกภาพที่ดี เข้าใจและรักนักเรียน ครรภชาและเสื่อม化ในอาชีพครู
8. มีครูใหญ่ที่มีความรู้ความสามารถ
9. มีการบริหารโรงเรียนที่ มีคณะกรรมการประกอบด้วยบุคคลหลายฝ่าย
10. ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างผู้บริหาร ผู้นิเทศ ครูผู้สอน ตลอดจนคนงานการโรง นักเรียน และผู้ปกครอง รับผิดชอบร่วมกัน
11. มีจำนวนนักเรียนแต่ละห้องพอดี

12. จัดซั้นพิเศษโดยเฉพาะนักเรียนที่บกพร่องทาง
กายและจิตใจหรือนักเรียนอุบัติผิดปกติ การแยกห้องจะทำให้
นักเรียนได้พัฒนาไปตามความสามารถของแต่ละคน

13. ส่งเสริมความสัมพันธ์ระหว่างบ้านกับโรงเรียน

14. รู้จักหาเงินบำรุงโรงเรียน

15. มีการปรับปรุงเพื่อให้มีความเจริญก้าวหน้าและ
ทันสมัยอยู่เสมอทั้งในด้านวิชาการและธุรกิจ

นอกเหนือนี้ สุรศักดิ์ หลานมาลา (2531 : 33)

กล่าวถึงลักษณะของโรงเรียนที่มีประสิทธิภาพ

1. ครูใหญ่เป็นผู้นำทางวิชาการ

2. ผู้ช่วยครูใหญ่มีบทบาทเป็นผู้นำในการเรียนการสอน

3. ครูมีบทบาทในการเตรียมหลักสูตรและแผนการสอน

และคุณมีครู

4. ครูไม่ยกย้ายหรือขาดลา และดำเนินการสอน

ตามแผนการสอนที่จัดทำไว้อย่างสม่ำเสมอ

5. นักเรียนมีเวลาเรียนอย่างเต็มที่

6. ครูมีความกระตือรือร้นในการสอน และใช้คำราม
ที่ทำให้นักเรียนพัฒนาความรู้ระดับสูง

7. บรรษัทภารกิจการเรียนการสอนมีลักษณะมุ่งงาน

เด็กมีความสนใจและเต็มใจทำงาน

8. การเรียนการสอนแต่ละบทมีจุดเน้นเพียงจุดเดียว

9. ครูและนักเรียนมีโอกาสพบปะพูดจากันมาก ทั้ง
ทางวิชาการและไม่เป็นวิชาการ

10. ครูบันทึกผลการเรียนของนักเรียนรายบุคคลตลอด
เวลา ศึกษาความก้าวหน้าของนักเรียน และใช้เป็นแนวทางในการ
ปรับปรุงการเรียนการสอนได้ด้วย

11. ผู้ปกครองมีส่วนร่วมทั้งทางวิชาการ ในฐานะ
วิทยากรและในกิจกรรมอื่น ๆ ของโรงเรียน

12. บรรบากาศของโรงเรียนมีลักษณะของ
ความช่วยเหลือไว้วางใจบุราศจากความกังวล สร้างสรรค์
และมีความหวังที่จะก้าวไปไกลในอนาคต

จากเอกสารดังกล่าวจะเห็นได้ว่า การจัดการเรียน
การสอนของโรงเรียนประถมศึกษาในโครงงานแบบโอกาส
ทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน จะบรรลุผลได้ด้วยอาศัยองค์ประกอบ
หลาย ๆ อย่างเป็นตัวสนับสนุนในการจัดการเรียนการสอน

เจตคติ

เจตคติเป็นนามธรรมและเป็นตัวการสำคัญอันหนึ่งที่
กำหนดพฤติกรรมของบุคคล นักจิตวิทยาหลายท่านได้ให้ความหมาย
ของเจตคติไว้ดังนี้

อลพอท (ประภาเพ็ญ สุวรรณ, 2520 : 2 อ้างจาก
Allport, 1935 : 810) กล่าวว่า เจตคติ หมายถึง สภาพ
ความพร้อมทางจิต ซึ่งเกิดจากประสบการณ์ที่เป็นตัวกำหนดทิศทาง
การตอบสนองของบุคคลต่อสิ่งเร้า หรือสถานการณ์ที่เกี่ยวข้อง

อนาสตาซี (Anastasi, 1976 : 534) กล่าวว่า
เจตคติหมายถึง ความโน้มเอียงที่แสดงออกมาว่า ชอบหรือไม่ชอบ
สิ่งต่าง ๆ เช่น เสื้อชุด ขนบธรรมเนียม ประเพณี และสถาบัน
ต่าง ๆ

索爾奈克 (Thorndike, 1957 : 23) เจตคติ
หมายถึง การตอบสนองของแต่ละบุคคล ซึ่งเป็นไปในทางพอดี
หรือไม่พอดีที่มีต่อบุคคล กิจกรรม สถาบัน กลุ่มสังคม

จอห์นสัน (Johnson, 1976 : 253) กล่าวว่า
เจตคติเป็นผลรวมของโนทัศน์ คำพูด ความรู้ และความรู้สึก ที่มี
ผลก่อให้เกิดความโน้มเอียงที่จะตอบสนองในทางที่ชอบหรือไม่ชอบ
ต่อบุคคล กลุ่มนบุคคล ความคิด เหตุการณ์หรือวัตถุ

เลอฟรอนชีร์ (Lefrancios, 1983 : 517) กล่าวว่า
เจตคติเป็นความโน้มเอียงที่เด่นชัดและต่อเนื่อง ในการมีปฏิสัมพันธ์
ตอบโต้ในทางใดทางหนึ่ง ซึ่งมีผลทั้งด้านบวกและด้านลบ และก่อให้
เกิดแรงจูงใจที่จะแสดงพฤติกรรมอย่างใดอย่างหนึ่งออกมานะ

องค์ประกอบของ เจตคติ

ตวีล ชาตราโกชัน (2526 : 61-62) กล่าวถึง
องค์ประกอบของเจตคติว่า มีองค์ประกอบอยู่ 3 ประการ คือ

1. องค์ประกอบเกี่ยวกับการรู้ การที่บุคคลจะมี
เจตคติต่อสิ่งใดนั้น บุคคลจะเป็นต้องมีความรู้ในสิ่งนั้นเสียก่อน
เพื่อจะได้รู้ว่าสิ่งนั้นเป็นประโยชน์หรือโทษ เป็นใจ บางคนมี
ความรู้ในเรื่องนั้นเพียงเล็กน้อยก็เกิดเจตคติต่อสิ่งนั้นได้ บางคน
ต้องรู้มากกว่านี้จึงจะเกิดเจตคติในสิ่งนั้น ปริมาณการรู้ต่อสิ่งใด
แล้วเกิดเจตคติในแต่ละบุคคลจะไม่เหมือนกัน

2. องค์ประกอบเกี่ยวกับความรู้สึก เมื่อบุคคลมีความ
รู้สิ่งใดมาแล้ว และความรู้นั้นมีมากพอที่จะรู้ว่าสิ่งนั้นคือประโยชน์
บุคคลก็จะเกิดชอบสิ่งนั้น ถ้ารู้ว่าสิ่งนั้นไม่ดี บุคคลก็จะเกิดความรู้
สึกไม่ชอบ

3. องค์ประกอบทางการกระทำ เมื่อบุคคลมีความรู้
สิ่งนั้นแล้ว ความรู้สึกชอบหรือไม่ชอบจะ เกิดตามมา บุคคลก็พร้อม
ที่จะกระทำการสิ่งใดสิ่งหนึ่งลงไป เมื่อคนเราเกิดเจตคติต่อสิ่งหนึ่ง
สิ่งใด จะต้องประกอบไปด้วยองค์ประกอบทั้งสามนี้ ในบุคคลปกติ
เมื่อเกิดเจตคติต่อสิ่งใดองค์ประกอบทั้งสามจะสอดคล้องกัน

หน้าที่และประโยชน์ของ เจตคติ

ชอลแลนเดอร์ (Hollander, 1957 : 154) กล่าว
ถึงประโยชน์ของเจตคติว่ามีอยู่ 2 ประการ คือ

1. ทำให้เรามีพื้นฐานพร้อมที่จะเข้าใจสิ่งต่าง ๆ ในสังคม และรับความรู้ใหม่ ๆ ที่จะเกิดขึ้น
2. เป็นแนวทางในการที่จะได้รับหรือรักษาสถานการณ์ทางสังคม ให้เป็นเอกลักษณ์ทางสังคม

ประโยชน์ของการศึกษาเจตคติ

ดวิล ชาราไกชน์ (2526 : 60-61 อ้างจาก Oscamp, 1977) กล่าวว่า จะเป็นห้องมีการศึกษาเรื่องเจตคติ ด้วยเหตุผลดังด้านี้

1. เจตคติเป็นเสมือนโน๊ตบอยยังดี เพราะเพียงแค่รู้ว่าเขามีเจตคติอย่างไร เราถึงสามารถสรุปพฤติกรรมต่าง ๆ ของเขาก็ได้
2. เจตคติกำให้เราสามารถที่จะพิจารณาตัดสินใจเหตุของพฤติกรรมของบุคคลคนหนึ่งที่มีต่อบุคคลอื่นหรือสิ่งอื่น
3. ความเข้าใจเรื่องเจตคติช่วยให้อธิบายถึงความคิดเห็นของบุคคล และความคงเส้นคงวาในพฤติกรรมของแต่ละบุคคลจะช่วยให้สามารถอธิบายถึงสถานภาพของสังคมได้
4. เจตคติเป็นความสำคัญที่บุคคลพึงมี และเขาเห็นว่า ถูกต้องโดยไม่คำนึงถึงความเกี่ยวข้องทางพฤติกรรมของบุคคลอื่น เจตคติของเขายังมีส่วนทำให้บุคคลอื่น สถาบันและปัญหาต่าง ๆ ในสังคมเกิดการเปลี่ยนแปลง ทำให้เขารับรู้ในสิ่งที่อยู่รอบ ๆ ตัวของเขารึเปล่า ขาดความต้องพายามศึกษาเพื่อผลประโยชน์ของตัวเขาเอง

5. ความเข้าใจเรื่องเจตคติท่าให้เกิดแนวคิดที่กำหนด
ชีนโดยไม่รู้สึกตัว ซึ่งจะมีผลต่อพฤติกรรมและความเปลี่ยนแปลงใน
ระหว่างที่แสดงถึงการขัดแย้งของแรงกระตุ้น

6. ความเข้าใจเรื่องเจตคติท่าให้เกิดการได้เสียงหรือ
วิพากษ์วิจารณ์ระหว่างพัฒนารูปแบบและสิ่งแวดล้อมว่าเป็นองค์ประกอบที่
มีอิทธิพลต่อพฤติกรรม สัญชาติญาณ และการเรียนรู้ สามารถที่จะทำ
ให้เกิดเจตคติ

7. ในแนวทางของจิตวิทยา ความเข้าใจเรื่องเจตคติเป็น
การจัดเตรียมจุดสำคัญที่จะทำให้เกิดความสนใจในทรรศนะต่าง ๆ
อันจะเป็นปรากฏการณ์ทางธรรมชาติและพฤติกรรม

8. ในแนวทางของสังคมวิทยา มีบางท่านได้มองเจตคติว่า
เป็นศูนย์กลางของความเข้าใจและพื้นของพฤติกรรมทางสังคม ดังนั้น
พวกเขางึงไจเด็จเตรียมกลไกอันเป็นรูปแบบของวัฒนธรรมที่มีอิทธิพล
ต่อพฤติกรรมของแต่ละบุคคล

การวัดเจตคติ

ฟิชเบิน (Fishbein, 1967 : 92 quoting
Likert, 1932 : 44-53) ได้เสนอแนวทางการวัดเจตคติ
โดยการสร้างมาตราส่วนวัดเจตคติที่ประกอบไปด้วยข้อความที่แสดง
ถึงเจตคติของบุคคลที่มีต่อสิ่งเร้าอย่างใดอย่างหนึ่ง แล้วมีค่าตอบ
ให้เลือก 5 ค่าตอบได้แก่ เห็นด้วยอย่างยิ่ง (Strongly agree)
เห็นด้วย (Agree) ไม่แน่ใจ (Undecided) ไม่เห็นด้วย
(Disagree) และไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง (Strongly disagree)

จะเห็นได้ว่าเจตคติเป็นองค์ประกอบหนึ่งที่กำหนด
พฤติกรรมของบุคคล อย่างไรก็ตามการจัดการเรียนการสอนของ
โรงเรียนประถมศึกษาในโครงกรรษยาโดยการสทางการศึกษา
ขึ้นพื้นฐานจะบรรลุผลหรือไม่ น่าจะขึ้นอยู่กับเจตคติของครูที่มีต่อ
โครงกรรษยาดังกล่าว ดังนั้นผู้วิจัยจึงนาเจตคติเป็นตัวแปรในการวิจัย
ครั้งนี้ด้วย

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

กรมสามัญศึกษา (2521 : 73-85) ได้วิจัยสภาพการเรียนการสอนวิชาการงาน ในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น ตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยเป็นโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษาทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค จำนวน 194 โรงเรียน ผลของการวิจัยพบว่า

สภาพเกี่ยวกับครุภัณฑ์สอนวิชาการงานพบว่า ครุภัณฑ์สอนวิชาการงานที่มีวุฒิคงกันงานที่สอน ประสบการณ์ในการสอนมีมากกว่า 3 ปี และเหตุที่สอนวิชาการงานเพราะว่าได้เรียนมาทางด้านนี้ ครุภัณฑ์สอนวิชาการงานจำนวนมาก จะสอนงานเกษตร งานเชิงแบบ งานอาหารและโภชนาการมากกว่างานอื่น ๆ ยกเว้นงานคุ้ครักษาน้ำหนึ่ง จำนวนค่ายที่สอนเฉลี่ยประมาณ 6 ค่าย นอกจากจะสอนวิชาการงานแล้วครุภัณฑ์สอนวิชาอาชีพร้อยละ 66.15 และวิชาสามัญร้อยละ 33.85 ด้วย และอีกอย่างที่พบคือครุภัณฑ์สอนวิชาการงาน ร้อยละ 56.15 ที่มีความรู้ในเรื่องหลักสูตรน้อย

สภาพของอุปกรณ์สื่อการสอนและห้องปฏิบัติการสอนพบว่า ครุภัณฑ์สอนมีสื่อการสอนประ เกษฐแผนการสอนและโครงการสอนมากกว่าสื่อประ เกษฐอื่น ๆ แต่ก็ยังมีอุปกรณ์การสอนภายในหมวด ภาระงาน ใช้ร่วมกับวิชาอาชีพเป็นส่วนใหญ่ เกี่ยวกับห้องปฏิบัติการสอนมีโรงเรียน ร้อยละ 50.21 ไม่มีห้องปฏิบัติการสอนวิชาภาระงาน

สภาพการจัดแผนการเรียนพบว่า โรงเรียน ร้อยละ 87.22 จัดแผนการเรียนวิชาการงานได้ถูกต้อง แต่ก็มีโรงเรียน อีกจำนวนหนึ่งที่จัดไม่ถูกต้อง เป็นมาจากการไม่รู้เรื่องหลักสูตรและไม่เข้าใจในการจัดแผนการเรียน

สภาพการประเมินผลและการสอนชื่อมเสริมพบว่า ครูในหมวดวิชาการงานที่มีจุดประสงค์ของการเรียนรู้ในงานที่สอน มีจำนวนน้อยมากในทุกงาน อัตราส่วนในการประเมินผลมีจำนวน โรงเรียน ร้อยละ 54.44 ที่ใช้อัตราส่วน 7 : 3 ซึ่งกำหนดโดย กลุ่มโรงเรียน การเก็บคะแนนระหว่างภาคจะเก็บจากภาคปฏิบัติ มากกว่าภาคทฤษฎี และการให้ระดับคะแนนครูที่สอนแต่ละงานจะนำ คะแนนรวมกันก่อนจึงให้ระดับคะแนน ส่วนการจัดสอนชื่อมเสริม โรงเรียน ร้อยละ 81.59 ใช้วิธีการสอนหลากหลายแบบ

สภาพของการใช้วัสดุฝึกงาน โรงเรียนให้นักเรียนใช้วัสดุฝึกของโรงเรียน ร้อยละ 43.41 มากกว่าให้นักเรียนนำมาจากบ้าน วัสดุฝึกของโรงเรียนที่มีอยู่ไม่เพียงพอ และจากการ สังเกตการใช้วัสดุฝึกในช่วงเก็บข้อมูลพบว่า วัสดุฝึกที่นักเรียน ก้าสังใช้อยู่ส่วนมากจะนำมาจากบ้าน

พฤติกรรมการสอนของครูในหมวดวิชาการงานพบว่า ก่อนสอนครูเตรียมแผนการสอนรายความมากกว่าเตรียมอย่างอื่น และสิ่งที่ครูได้เตรียมไว้นั้นมีลักษณะเน้นภาคปฏิบัติมากกว่า ภาคทฤษฎี ใน การสอนครูจะสอนเน้นภาคปฏิบัติมากกว่า ภาคทฤษฎีด้วย

ปัญหาหรืออุปสรรคต่าง ๆ ในการจัดการเรียนการสอน วิชาการงานพบว่า โรงเรียนขาดแคลนครุทุกงานในหมวดวิชา การงาน โรงเรียนแก้ปัญหาโดยใช้ครูที่สอนวิชาสามัญ ครูใน หมวดเดียวกันสอนแทน และจ้างครุชั่วคราว โดยเฉพาะ โรงเรียนขนาดใหญ่ นอกจากนี้ครุยังขาดสื่อการสอนประเภทต่าง ๆ อีกด้วย

ความต้องการความช่วยเหลือของครุวิชาการงานพบว่า ครุต้องการที่จะเข้ารับการฝึกอบรมในเรื่องต่าง ๆ มาก พร้อมทั้ง ต้องการสื่อการสอนประเภทต่าง ๆ จากหน่วยศึกษานิเทศก์มากด้วย

ปี 2523 เขตการศึกษา 3 (2524 : 13-15) ได้วิจัย
เรื่องความคิดเห็นของบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการในการ
ส่งนักเรียนออกฝึกงานอาชีพนอกสถานที่ ตามหลักสูตรมัธยมศึกษา¹
ตอนต้น พุทธศักราช 2521 กลุ่มตัวอย่างคือ ผู้บริหาร ผู้ช่วยฝ่าย
วิชาการ หัวหน้าฝ่ายแนะแนว และหัวหน้าหมวดวิชาการงานและ
อาชีพของโรงเรียนมัธยมศึกษาในเขตการศึกษา 3 จำนวน 116 คน
ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่เปิดสอนวิชาอาชีพเกษตรกรรม
คงกระรัม และอุดสาหกรรมตามลักษณะ โรงเรียนขนาดเล็กเปิดสอน
ประมาณ 3 หมวดวิชา การเปิดสอนวิชาอาชีพโรงเรียนคำนึงถึง
ความพร้อมของโรงเรียนเป็นอันดับแรก มีปัญหาของการสอนวิชาอาชีพ
ศึกษาภาคสถานที่ฝึกงาน ขาดวัสดุอุปกรณ์ และขาดครุภัณฑ์สอนวิชา
อาชีพ ในด้านการส่งนักเรียนไปฝึกอาชีพนอกสถานที่ไม่มีโรงเรียน
ใดที่ส่งนักเรียนไปฝึกอาชีพนอกสถานที่ โดยมีความคิดเห็นว่า
สถานประกอบอาชีพอิสระไม่มีปริมาณงานมากพอที่จะส่งนักเรียน
ไปฝึกงาน จังหวัดไม่ประกอบด้วยแหล่งวิทยาการ สวนประกอบการ
สถานฝึกงานอาชีพอยู่ห่างไกลจากโรงเรียนมาก มีปัญหาเรื่อง
ค่าใช้จ่ายของครุภัณฑ์และขาดกำลังครุที่จะออกไปปฏิบัติ

ปีการศึกษา 2525 สมบัติ พิกฉิม (2526 : บทคัดย่อ)
ได้วิจัยเรื่องความคิดเห็นของผู้บริหารและครุ เกี่ยวกับกระบวนการ
บริหารงานสื่อการสอนโรงเรียนมัธยมศึกษาสังกัดกรมสามัญศึกษา
ในกรุงเทพมหานคร กลุ่มตัวอย่างประกอบด้วยผู้บริหารโรงเรียน
จำนวน 151 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับกระบวนการ
การบริหารงานสื่อการสอน และปัญหาเกี่ยวกับกระบวนการบริหาร
งานสื่อการสอนผลการวิจัยพบว่า ครุภัณฑ์ชนิดของสื่อการสอน
ในการวางแผนการสอนไม่ได้ ครุไม่ทราบหน้าที่ของหน่วยสื่อการ
สอน โรงเรียนไม่มีครุโภคภัณศึกษา ครุขาดความสนใจในการ

ใช้สื่อการสอน ผู้บริหารโรงเรียนไม่จัดให้มีการนิเทศการใช้สื่อการสอนภายในโรงเรียน ครูโดยทั่วไปก็จะกับครุภูมิบดีในการสอน ขาดการประสานงานต่อ กันจึงทำให้ขาดความสอดคล้องในการใช้สื่อการสอน ครุหาสื่อการสอนที่ต้องการไม่ได้ เนื่องจากไม่รายงานให้ผู้บริหารโรงเรียนได้ทราบถึงความต้องการ โรงเรียนไม่สามารถจัดงบประมาณสนับสนุนความต้องการของครุในด้านการจัดหาสื่อการสอน

ประพันธ์ เจียรฤกุล (2525 : 9-12) ได้วิจัยเกี่ยวกับ สภาพการจัดการสอนวิชาเสือกในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นของโรงเรียน มัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษาทั่วประเทศ 1,405 โรงเรียน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับ การจัดการเรียนการสอน และการเบิกสอนวิชาเสือกในแต่ละหมวด วิชา ผลจากการวิจัยพบว่า

1. โรงเรียนทุกโรงจัดการเรียนการสอนแบบ เป็นแผนการเรียน

2. ลักษณะการจัดแผนการเรียนของโรงเรียนทุก ประเภทและทุกขนาดยังเน้นหนักทางด้านวิชาการอยู่ โดยเฉพาะ โรงเรียนขนาดใหญ่ในส่วนกลางจะเน้นหนักทางด้านวิชาการมาก ที่สุด

3. การเสือกเรียนแผนการเรียนต่าง ๆ นั้น โรงเรียน ส่วนใหญ่ระบุว่าให้นักเรียนตัดสินใจเสือกเรียนตามความสมัครใจ ไม่ต้องมีการสอบคัดเลือก

4. ทุกโรงเรียนยินยอมให้นักเรียนเปลี่ยนแผนการเรียน ได้หากมีเหตุผลอันควร

5. การสนับสนุนอาชีพอีสระ โรงเรียนทุกขนาดและ ทุกประเภททั่วประเทศยังมีการจัดทำน้อยมาก

6. การเปิดสอนวิชาเสือกในหมวดวิชาต่าง ๆ ที่เป็นวิชาการนั้นกล่าวโดยทั่วไปมีการเปิดได้เต็มที่มากกว่าในหมวดวิชาชีพ

7. การเปิดสอนวิชาเสือกในหมวดวิชาชีพต่าง ๆ มีความสามารถที่จะเปิดสอนได้กวดว้างขวาง

8. ผู้บริหารโรงเรียน ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ยังไม่พอใจสภาพการเปิดสอนวิชาเสือกในโรงเรียน เนื่องจากขาดแคลนครุ อาคารสถานที่ วัสดุอุปกรณ์

9. เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบข้อมูลครุต่อละหมวดวิชา พบร่วม จำนวนครุต่อโรงเรียนแต่ละหมวดวิชา จะเป็นสิ่งบ่งชี้ ได้ว่าโรงเรียนนั้น ๆ สามารถจะเปิดสอนวิชาเสือกในหมวดนั้น ๆ ได้กวดว้างขวางเพียงใด

10. โรงเรียนในส่วนกลางขาดแคลนครุ เกษตรกรรม โรงเรียนทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาคขาดแคลนครุสอนวิชาชีพ ทุกหมวดวิชา

11. โรงเรียนขาดแคลนโรงฝึกงานในวิชาช่างทุกประเภท โรงเรียนในส่วนกลางขาดแคลนบริเวณที่ทำการเกษตรและโรงเรียนทุกประเภทระบุว่าขาดแคลนโรงฝึกพลศึกษา

ชั้บจน รังสรรค และคณะ (2526 : 17-22) ได้วิจัย เกี่ยวกับการศึกษาสภาพปัญหาทางการศึกษาและอิทธิพลที่ส่งผลกระทบต่อการได้เรียนต่อชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สابสานัญ และโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามของนักเรียน สือศาสนาอิสลาม ในเขตการศึกษา 2

ผลการวิจัยได้พบประเด็นสำคัญที่นำไปใช้ความสนใจ เป็นอย่างยิ่งคือ การแนะนำบัญชีมีบทบาทสำคัญต่อการได้เรียนต่อ ของนักเรียน อิทธิพลที่ส่งผลกระทบโดยตรงต่อการได้เรียนในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 คือผู้ปกครอง และจากการวิเคราะห์เส้นทาง พบรดับประชัน ๆ ที่ส่งผลสะท้อนโดยทางอ้อม คือ ระบบทางจาก บ้านมาโรงเรียน และระดับการศึกษาของผู้อุปการะ

สรุป อ่อนมาก และคดี (2526 : 23-26)

โอกาสทางการศึกษาของนักเรียนมัธยมศึกษา ในเขตการศึกษา 8 ครุ 78 คน และโรงเรียนมัธยมศึกษา 26 โรงเรียน ในเขตการศึกษา 8

ผลการวิจัยพบว่า องค์ประกอบเกี่ยวกับสถานภาพครอบครัวที่ส่งผลลัพธ์ในการเรียนมากที่สุด คือ ระดับชั้นสูงสุด ที่ผู้ปกครองต้องการให้นักเรียน สำหรับความก้าวหน้าในการเรียน องค์ประกอบที่ส่งผลมากที่สุดคือ จำนวนสมาชิกภายในบ้านที่ช่วยเหลือนักเรียนทำการบ้าน และระดับชั้นสูงสุดที่ผู้ปกครองต้องการให้นักเรียน องค์ประกอบเกี่ยวกับสถานภาพโรงเรียน ที่ส่งผลต่อผลลัพธ์ในการเรียนมากที่สุดคือ จำนวนนักเรียนและจำนวนครุ สำหรับความก้าวหน้าในการเรียน องค์ประกอบที่ส่งผลมากที่สุด คือ ศีลประเพณีโรงเรียน และจำนวนครุ องค์ประกอบทางสติปัญญา ของนักเรียน ที่ส่งผลต่อผลลัพธ์ในการเรียนมากที่สุด คือ สมรรถภาพทางภาษา สำหรับความก้าวหน้าในการเรียนขององค์ประกอบที่ส่งผลมากที่สุด คือ สมรรถภาพทางภาษา และสมรรถภาพทางการคิดหาเหตุผล ส่วนองค์ประกอบเกี่ยวกับสถานภาพของครุที่ส่งผลต่อกำลังก้าวหน้าในการเรียนมากที่สุด คือ อายุของครุ

บุญมี พันธุ์ไทย (2526 : 51-65) ได้วิจัยเกี่ยวกับสภาพการเรียนการสอนวิชาการงานในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น ตามหลักสูตร พ.ศ. 2521 โดยกราะท่ากับกลุ่มตัวอย่างเป็นโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษาทั้งในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค จำนวน 194 โรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า ครุที่สอนวิชาการงาน มีคุณครูที่สอนงานที่สอน ร้อยละ 82.70 ครุร้อยละ 56.15 มีความรู้น้อยเกี่ยวกับหลักสูตรวิชาการงานและไม่มีการประชุมปรึกษาหารือกันเกี่ยวกับการเรียนการสอน อุปกรณ์สื่อการสอนวิชาการงานมากกว่าสื่อประเภทอื่น แต่ก็ยังมีจำนวนน้อยต้องใช้อุปกรณ์ร่วมกับวิชาชีพ

ในด้านการจัดแผนการเรียน โรงเรียน ร้อยละ 87.22 จัดแผนการเรียนได้ถูกต้อง และมีครูส่วนน้อยที่สุดที่มีจุดประสงค์การเรียนในงานค่าง ๆ ที่สอน ทำให้ไม่สามารถประเมินผลได้ตามจุดประสงค์การเรียนรู้ นอกจากนี้วัสดุในการฝึกงานของโรงเรียนส่วนใหญ่ไม่เพียงพอ

ในด้านพฤติกรรมการสอนของครู มีครูจำนวนน้อยที่จะเตรียมการสอนก่อนลงมือสอนและในการเตรียมการสอนนั้นมีแนวโน้มเน้นทางปฏิบัติมากกว่าภาคทฤษฎี นอกจากนี้วัสดุในการฝึกงานของโรงเรียนส่วนใหญ่ไม่เพียงพอ

ในด้านพฤติกรรมการสอนของครู มีครูจำนวนน้อยที่จะเตรียมการสอนก่อนลงมือสอนและในการเตรียมการสอนนั้นมีแนวโน้มเน้นทางปฏิบัติมากกว่าภาคทฤษฎี นอกจากนี้ครูที่ปฏิบัติการสอนมีจำนวนไม่เพียงพอเกือบทุกงานและครุยังขาดสื่อการสอนขาดโรงเรียนฝึกงานหรือห้องปฏิบัติงาน และยังพบว่าครูส่วนใหญ่ที่สอนวิชาการงานนี้ ต้องการที่จะเข้ารับการอบรมในเรื่องค่าง ๆ ที่เกี่ยวกับวิชาที่สอนให้มากขึ้น

จาเปียร์ น้อยท่าช้าง (2528 : 8-10) หน่วยศึกษานิเทศก์กรมสามัญศึกษา เอกการศึกษา 5 ได้วิจัยเรื่อง ความต้องการของผู้ปกครองเกี่ยวกับเรื่องการเรียนวิชาอาชีพของนักเรียนตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 กลุ่มตัวอย่างเป็นผู้ปกครองนักเรียนที่เรียนตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 จำนวน 937 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสัมภาษณ์ ผลการวิจัยพบว่า ผู้ปกครองส่วนใหญ่ไม่ต้องการให้บุตรหลานของตนเรียนวิชาอาชีพที่มีอยู่ในท้องถิ่นสิ่งร้อยละ 93.13 ใน การเลือกแผนการเรียน ผู้ปกครองให้นักเรียนเลือกแผนการเรียนเอง และผู้ปกครองและนักเรียนร่วมกันพิจารณาเลือกแผน

การเรียน ผู้ปกครองส่วนใหญ่มีความพอใจในวิชาเสือกที่โรงเรียน เปิดสอนอยู่ ผู้ปกครองส่วนใหญ่ไม่เห็นด้วยในการที่จะให้นักเรียน ระดับเดียวกันเรียนวิชาเสือกเหมือนกัน การเรียนวิชาอาชีพ ผู้ปกครองต่างมีความเห็นว่าควรให้บุตรหลานของตนเรียนวิชาอาชีพ อุปกรณ์ในโรงเรียน และทางโรงเรียนจะให้นักเรียนไปเรียนวิชาอาชีพ ในที่ได้ ผู้ปกครองส่วนใหญ่มีความเห็นว่าถ้าทางโรงเรียนจะส่ง นักเรียนมาฝึกอาชีพกับผู้ปกครองจะมีความยุ่งยากมาก

พจน์ เหลาอมด (2531 : 31-35) ท่าการศึกษาวิจัย เรื่อง ‘ความคิด ความเชื่อ ความคาดหวังของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับ โรงเรียนในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาระดับมัธยมศึกษา ตอนต้น กรณีสามัญศึกษา เขตการศึกษา 11 พนว่า การลดภาระ เกี่ยวกับเครื่องแต่งกาย บุคคลทุกฝ่ายไม่เห็นด้วยกับการให้นักเรียน แต่งกายตามสบาย การจัดทำโครงการอาหารกลางวันบุคคลทุกฝ่าย ไม่เห็นว่าเป็นสิ่งจำเป็น ท่าให้นักเรียนรับประทานอาหารถูกหลัก โภชนาการและลดค่าใช้จ่ายผู้ปกครองได้ การจัดการเรียนการสอน บุคคลหลายฝ่ายไม่เห็นด้วยที่จะให้นักเรียนเรียนกึ่งระบบตลอดปี และการหารายได้ระหว่างเรียน บุคคลทุกฝ่ายไม่เห็นด้วยว่า โรงเรียนควรจัดกิจกรรมให้นักเรียนสามารถหารายได้ระหว่าง เรียน อาชีพที่พบว่าจัดให้มีรายได้ ได้แก่ เกษตรกรรม

สำนักงานศึกษาธิการเขต เขตการศึกษา 7 (2531) ได้ท่าการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพการเรียนการสอนในโครงการ ขยายโอกาสทางการศึกษาปีการศึกษา 2531 เขตการศึกษา 7 พนว่า โรงเรียนในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษา เขต การศึกษา 7 จัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการกว่ากึ่งระบบล้านรับ การเรียนแบบกึ่งระบบส่วนมากนักเรียนจะมาเรียนที่โรงเรียนโดย น้ำเรียน 3 วันต่อสัปดาห์ กิจกรรมทดลองในวิชาสามัญที่ใช้มากที่สุด คือ ให้นักเรียนศึกษาด้วยตนเองจากบทเรียนที่ครุนอบหมาย วิชา

อาชีพจัดสอนมากที่สุดก็อ โภคตรกรรม การประเมินผลการเรียน การสอน ส่วนใหญ่นักเรียนจะเข้ารับการประเมินผลที่โรงเรียน การปฏิบัติงานของครู ได้แก่ การเขียนจุลประงศ์การเรียนรู้ การสอนนักเรียน การตรวจสอบงาน สิ่งที่พบปัญหาคือ ครูไม่สนใจ ที่จะจัดทำหรือจัดทำบทเรียนสำเร็จรูปและใช้เวลาในการอธิบาย เวลาสอนน้อย

ศิริพร จุลนาท (2531 : บทคัดย่อ) "ได้ทักษะการศึกษา วิจัยเรื่อง การศึกษาสภาพการใช้หลักสูตรแบบกึ่งระบบโรงเรียน ในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น สังกัดกรมสามัญศึกษา พนวจ"

1. การเปลี่ยนแปลงหลักสูตรไปสู่การสอน โรงเรียน ได้ปรับจุลประงศ์เนื้อหาสาระ ทักษะ และกระบวนการเรียนรู้ ต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมและความต้องการของท้องถิ่น ใช้กำหนดการสอนและแผนการสอนของกลุ่มโรงเรียน มีปัญหาคือ ขาดผู้เชี่ยวชาญให้คำแนะนำขั้นตอนสู่สู่ อุปกรณ์และงบประมาณ

2. การจัดปัจจัยและสภาพต่าง ๆ เพื่อการใช้หลักสูตร โรงเรียนได้จัดให้ครูสอนได้หลายวิชา เชิญวิทยากรท่องถิ่นมาช่วยสอน จัดสถานที่ภายในโรงเรียนเป็นที่ฝึกงานอาชีพให้ฝึกงานอาชีพกับ ผู้ประกอบ ทราบวิหารหลักสูตร เป็น 3 แบบ คือ แบบปกติที่ใช้ใน โรงเรียนทั่วไปแบบกึ่งระบบโรงเรียน และแบบปกติที่ใช้ใน โรงเรียนทั่วไปกับแบบกึ่งระบบโรงเรียนมีปัญหา คือจำนวนครู ไม่เพียงพอ ครูไม่ได้รับการอบรมและพัฒนาวิชาชีพ ห้องเรียน ไม่เพียงพอและไม่มีสถานที่ฝึกงานอาชีพที่เหมาะสม

3. การจัดการเรียนการสอน โรงเรียนได้ปรับ วิธีการสอนโดยให้ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง ใช้บทเรียนสำเร็จรูป ฝึกงานอาชีพตามโครงการจัดเนื้อหาวิชาให้เรียนในห้องเรียนและ นอกโรงเรียน จัดโครงการหารายได้ระหว่างเรียนเข้าไว้ใน

แผนงานของโรงเรียน มีปัญหาคือ ขาดสื่อ วัสดุอุปกรณ์การเรียน การสอน ขาดพากนและบุคลากรในการนิเทศศึกษาผลการเรียนนอกโรงเรียน นักเรียนที่ได้รับการผ่อนผันการเรียนขาดความรับผิดชอบในงานที่มอบหมายและปฏิบัติงานไม่ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด

บรรจุ คำคุณ (2532 : บทคัดย่อ) ท่าการศึกษา วิจัยเรื่อง สภาพและปัญหาในการดำเนินงานการขยายโอกาสทางการศึกษาตามมาตรการในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เขตการศึกษา ๙ พบว่า โรงเรียนได้ดำเนินการตามโครงการใน ๕ ด้าน ได้แก่ มาตรการพัฒนาและส่งเสริมการบริหารโครงการ มาตรการลดค่าใช้จ่ายของผู้ปกครอง มาตรการส่งเสริมให้นักเรียนช่วยคนเองและครอบครัว มาตรการส่งเสริมคุณภาพการเรียนการสอน และมาตรการส่งเสริมการศึกษาเพื่อพัฒนาชุมชน ส่วนปัญหาในการดำเนินงาน พบว่า ครูอาจารย์ ไม่เข้าใจโครงการและไม่เข้าใจบทหน้าที่ในการทำงาน การทำแผนงานและแผนปฏิบัติการโครงการ การยกเว้นเงินบำรุงการศึกษา ท่าให้โรงเรียนขาดความคล่องตัว การจัดพากนและนักเรียน ขาดสื่อที่พกพาสัมภาระ นักเรียนขาดความตื่นตัว การจัดการนิเทศ ศึกษาและประเมินผล ความเข้าใจของผู้ปกครอง ครู อาจารย์ไม่ผลิตสื่อการสอน นักเรียนออกกลางคัน และการติดต่อประสานงานของโรงเรียนกับชุมชน พบว่า มีปัญหาความล่าช้า

สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครศรีธรรมราช (2533) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง ความเป็นไปได้ในการนำรูปแบบการขยายโอกาสทางการศึกษาไปใช้ในจังหวัดนครศรีธรรมราช พบว่า

1. ประชากรทั้ง ๓ กลุ่ม คือ ผู้บริหาร ครู อาจารย์ ในโรงเรียนประถมศึกษาและโรงเรียนมัธยมศึกษา ผู้ปกครอง และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ ในจังหวัดนครศรีธรรมราช

มีความต้องการรูปแบบในการขยายโอกาสทางการศึกษาอยู่ในระดับ
มีความต้องการมากที่สุด เริ่งความล้าดับ หรือ การให้ยืมหนังสือเรียน
การจัดโรงเรียนที่โรงเรียนน่อง ในโรงเรียนมัธยมศึกษา โรงเรียน
มัธยมศึกษาจัดที่พักสำหรับนักเรียนที่อยู่ห่างไกลเข้าในโรงเรียน และ
การยกเว้นค่าเล่าเรียน ส่วนรูปแบบอื่น ๆ ประชากรทึ้งสามัญ
มีความคิดเห็นเกี่ยวกับรูปแบบในการขยายโอกาสทางการศึกษา
อยู่ในระดับมีความต้องการปานกลาง

2. ผู้บริหาร ครุ อาจารย์ นักเรียนมัธยมศึกษา¹
และนักเรียนประถมศึกษา ที่มีลักษณะส่วนตัวแตกต่างกันในด้านที่ตั้ง²
โรงเรียน ประเภทของโรงเรียน และระดับที่ทำการสอนส่วนใหญ่
มีความคิดเห็นเกี่ยวกับรูปแบบในการขยายโอกาสทางการศึกษา
อยู่ในระดับมีความต้องการที่แตกต่างกัน 5 รูปแบบ หรือ การจัดที่พัก
สำหรับนักเรียนที่อยู่ห่างไกลเข้าในโรงเรียนมัธยมศึกษา การให้ยืม
หนังสือเรียน การเปิดสอนหลักสูตรวิชาชีพชั้นในโรงเรียนมัธยมศึกษา³
และการอนุญาตให้นักเรียนหยุดพักเรียนได้ตามความจำเป็นเพื่อ⁴
ช่วยเหลือครอบครัว ส่วนรูปแบบอื่น ๆ ผู้บริหาร ครุ อาจารย์
มีความคิดเห็นไม่แตกต่างกัน

3. ผู้ปกครองนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่มี
ลักษณะส่วนตัวแตกต่างกันในด้านเพศ อายุ ระดับการศึกษา
จำนวนบุตรที่อยู่ในความอุปการะ อาชีพหลักและรายได้ต่อไป
ส่วนใหญ่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับรูปแบบในการขยายโอกาสทาง
การศึกษาอยู่ในระดับที่มีความต้องการที่แตกต่างกัน 5 รูปแบบ
ศึกษาเปิดสอนหลักสูตรวิชาชีพชั้นในโรงเรียนมัธยมศึกษา การให้ยืม
หนังสือเรียน การจัดที่พักสำหรับนักเรียนที่อยู่ห่างไกลเข้าในโรงเรียน
มัธยมศึกษา การยกเว้นค่าเล่าเรียน และโรงเรียนประถมศึกษา
ร่วมกับโรงเรียนมัธยมศึกษาเปิดสอนระดับมัธยมศึกษาตอนต้นใน
โรงเรียนประถมศึกษาที่มีความพร้อม ส่วนรูปแบบอื่น ๆ ผู้ปกครอง
นักเรียนมีความคิดเห็นไม่แตกต่างกัน

4. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่มีลักษณะส่วนตัวแตกต่างกันในด้านที่ต้องของโรงเรียน เพศ บุคคลที่นักเรียนอาศัยอยู่ด้วย การมีและไม่มีโรงเรียนมัธยมศึกษาในตำบลที่นักเรียนอาศัยอยู่ ด้านการเดินทางจากบ้านพักของนักเรียนปัจจุบันไปยังโรงเรียน มัธยมศึกษาที่ใกล้ที่สุด ด้านความรู้สึกเมื่อจบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 แล้วจะมีความรู้ความสามารถเพิ่งพอที่จะไปประกอบอาชีพ ระดับการศึกษาของผู้ปกครองอาชีพของผู้ปกครอง และรายได้ของผู้ปกครอง ส่วนใหญ่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับรูปแบบในการขยายโอกาสทางการศึกษาอยู่ในระดับที่มีความต้องการที่แตกต่างกัน 8 รูปแบบ คือ การผ่อนผันการแต่งเครื่องแบบต่าง ๆ การเปิดสอนหลักสูตรวิชาชีพชั้นในโรงเรียนมัธยมศึกษา การอนุญาตให้นักเรียนหยุดพักเรียนได้ตามความจำเป็นเพื่อช่วยเหลือครอบครัว โรงเรียนประถมศึกษาเปิดสอนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นชั้นในโรงเรียนประถมศึกษาที่มีความพร้อม การจัดสอนแบบกึ่งระบบในโรงเรียนมัธยมศึกษา โรงเรียนมัธยมศึกษาข้ออาชีวห้องเรียนของโรงเรียนประถมศึกษาที่มีความพร้อมเพื่อเปิดเป็นโรงเรียนสาขาวาระเปิดสอนหลักสูตรวิชาชีพแบบเบ็ดเสร็จ 1, 2 หรือ 3 ปี ชั้นในโรงเรียนมัธยมศึกษา และการเปิดสอนหลักสูตรการเรียนคัวบตันเอง (สอนเที่ยบ) ของกรมการศึกษานอกโรงเรียน ส่วนรูปแบบอื่น ๆ นักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 6 มีความคิดเห็นไม่แตกต่างกัน

เฉลียว ชาญโพธิ์ (2533 : บทคัดย่อ) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สภาพและวิธีดำเนินงานของโรงเรียนในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดนครราชสีมา ผลการวิจัยพบว่า

1. สภาพที่ว่าไปของโรงเรียนในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดนครราชสีมา มีจำนวนนักเรียนที่เรียนแบบเต็มระบบโรงเรียนมากกว่า การเรียนแบบบ่งระบบโรงเรียน ครูสังกัดหมวดวิชาสามัญมีมากกว่าครูหมวดวิชาการงาน-อาชีพ โรงเรียนส่วนใหญ่มีพื้นที่มากกว่า 35 ไร่ ขึ้นไป มีอาคารเรียนเพียงพอกับจำนวนนักเรียน มีแหล่งน้ำสำหรับใช้ในกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาเกษตรกรรม แต่ศินมีสภาพไม่เหมาะสมกับภูมิประเทศ เข้าสู่โรงเรียนนั้นล้วนใหญ่ใช้การได้คลอดปีสภาพแวดล้อมโดยทั่วไปเป็นที่รกร้าง แห้งแล้ง ตลอดจนมีอุปสรรคในการศึกษาต่อ กับผู้ปกครองนักเรียนและชุมชน และผู้ปกครองนักเรียนส่วนใหญ่มีฐานะยากจน

2. วิธีดำเนินงานของโรงเรียนในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดนครราชสีมา ทั้งผู้บริหารโรงเรียนหัวหน้าหมวดวิชาสามัญ และหัวหน้าหมวดวิชาการงาน-อาชีพ มีความคิดเห็นที่สอดคล้อง ตรงกันในทุก ๆ ด้าน ได้แก่ ด้านหลักสูตรและวิธีการจัดการเรียน ด้านวิธีการสอน ด้านการบริหารและการจัดการด้านทรัพยากรที่ใช้ ด้านการส่งเสริมสนับสนุนและด้านการประชาสัมพันธ์ โดยส่วนรวมเห็นว่ามีความเหมาะสมพอควรยกเว้นหัวหน้าหมวดวิชาการงาน-อาชีพ ที่มีความคิดเห็นในด้านการประชาสัมพันธ์โดยส่วนรวมว่ามีความเหมาะสมเป็นส่วนใหญ่

ผรองค ณ ล่ำพูน (2534 : บทคดี) ได้ทำการศึกษา วิจัยเรื่อง ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา ที่มีต่อ การขยายการศึกษา เป็น 9 ปี ผลการวิจัย พบว่า

1. ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน สูง ปานกลาง ต่ำ และผู้บริหารขนาดเล็กขนาดกลางขึ้นไป มีความคิดเห็นต่อการขยายการศึกษา เป็น 9 ปี ในส่วนที่เกี่ยวกับงานด้านวิชาการว่าควรขยายการศึกษาเพิ่มขึ้นอีก 3 ปี โดยใช้หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น อญ্তในระดับที่สูงมาก โรงเรียนหรือหน่วยงานควรเตรียมการฝึกอบรมเพื่อปรับปรุงเทคนิค วิธีการสอนและควรเตรียมการฝึกอบรม เพื่อปรับปรุงเทคนิคการสอน และการนิเทศภายในระดับมากที่สุด และควรกระทำเป็นอันดับแรก สำหรับอุปกรณ์การเรียนการสอนที่โรงเรียนมีผู้บริหารคิดว่าสามารถนำไปใช้ได้ต่อการขยายการศึกษาเพิ่มอีก 3 ปี

2. ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนสูง ปานกลาง ต่ำ และผู้บริหารโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลางขึ้นไปมีความคิดเห็นต่อการศึกษาเป็น 9 ปี ในส่วนที่เกี่ยวกับงานด้านอื่น ๆ ว่า การขยายการศึกษาเพิ่มขึ้นอีก 3 ปี ควรให้โรงเรียนประถมศึกษาเป็นผู้ดำเนินการ เพราะ โรงเรียนประถมศึกษามีความพร้อมที่จะดำเนินการและจัดการศึกษา ซึ่งเป็นไปตามความต้องการของสังคม ชุมชนหรือท้องถิ่น การดำเนินการไม่มีอุปสรรค เพราะว่าโรงเรียนประถมศึกษาได้มีการเตรียมความพร้อมอยู่แล้วการขยายการศึกษาเป็น 9 ปีนั้น รัฐควรผู้ที่คุณภาพมากกว่าบริษัท และผู้บริหารมีความคิดเห็นว่าไม่ควรอย่างยิ่งที่จะรวมโรงเรียนประถมศึกษากับโรงเรียนมัธยมศึกษา เข้าด้วยกัน

รุ่งเรือง สุขาภิรมย์ และคณะ (2534 : 59-69) ได้ศึกษาสภาพเบื้องตนเกี่ยวกับโครงการนี้ร่อง ขยายการศึกษา ภาคบังคับต่อจากระดับประถมศึกษาตอนต้นปีที่ 6 อีก 3 ปี พนว่า เหตุผลที่เกิดเข้าเรียนในโรงเรียนโครงการนี้ร่อง โรงเรียนไม่เก็บค่าน้ำรุงการศึกษา โรงเรียนอยู่ใกล้บ้านไม่ล่าบากใน

การเดินทาง เนคุผลที่เด็กไม่เข้าเรียน ผู้ปกครองฐานะยากจน
ไม่เห็นประโยชน์ของการเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น สภาพของ
โรงเรียนในการจัดการเรียนการสอน ขาดห้องฝึกปฏิบัติงานทดลอง
ให้เด็ก อีกที่ ไม่เพียงพอ ไม่เหมาะสมกับนักเรียน ด้านบุคลากรครู
ที่สอนระดับมัธยมศึกษาของโครงการน่าร่อง ส่วนใหญ่มีวุฒิปริญญาตรี
การจัดครุเข้าสอนบังทາได้ไม่ตรงตามวุฒิและสาขาวิชาเอก ครู 1
คน รับภาระในการสอน 2-4 วิชา ผู้บริหารทุกคนมีความสมัครใจ
ตั้งใจในการดำเนินกิจกรรมการเรียนการสอนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
ด้านอุปกรณ์การสอนยังขาดแคลนสื่ออุปกรณ์การเรียนการสอนทุกวิชา

สมนึก จันทร์กษ (2534 : 93) ได้วิจัยเรื่อง

การประเมินผลการเรียนการสอน ตามโครงการขยายโอกาสทาง
การศึกษา ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เขตการศึกษา 3 : ศึกษา¹
เฉพาะกรดิวิชาการงานและอาชีพ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้
คือ ผู้บริหาร 19 คน ครูผู้สอน 46 คนนักเรียนที่เลือกแผนการเรียน
เกษตรกรรม อุตสาหกรรม และคหกรรม 311 คน ที่อยู่โรงเรียน
ในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา
ปีการศึกษา 2533 เขตการศึกษา 3 ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลโดย
ใช้แบบสำรวจ แบบสอบถาม และแบบทดสอบ วิเคราะห์ข้อมูลโดย
ใช้ค่าเฉลี่ย ค่าความเปี่ยมเบนมาตรฐาน และร้อยละ ผลของ
การวิจัยพบว่า

ด้านสภาพแวดล้อม ผลการพิจารณาความสอดคล้อง
ระหว่างแผนกการจัดการเรียนการสอนกับหลักสูตร พบร่วม
จุดประสงค์ของแผนการสอนสอดคล้องกับหลักสูตร และการจัด
แผนการเรียนสอดคล้องกับสภาพและความต้องการของท้องถิ่น
อยู่ในระดับปานกลาง ส่วนจุดประสงค์เชิงพฤติกรรมสอดคล้อง
กับเนื้อหาอยู่ในระดับมาก แผนการจัดการเรียนการสอนกับสิ่งที่
ปฏิบัติจริงมีความสอดคล้องอยู่ในระดับมาก

ด้านปัจจัยเบื้องต้น พนว่า ความพร้อมของปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนวิชาการงานและอาชีพ ได้แก่ เอกสารประกอบการสอน วารสารและข้อมูลต่าง ๆ ที่ส่งเสริม การเรียนการสอน สถานฝึกงานนอกโรงเรียน งบประมาณและบุคลากรมีความพร้อมอยู่ในระดับนี้อย

ด้านกระบวนการจัดการเรียนการสอน พนว่า ครูปฏิบัติงานเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนด้านการวางแผนและการใช้สถานที่ที่ใช้สอนและฝึกงานอยู่ในระดับปานกลางส่วนด้านการคำนึงการสอนและการประเมินผลการเรียนปฏิบัติอยู่ในระดับมาก

ด้านผลผลิต พนว่า ความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อสภาพการจัดการเรียนการสอนวิชาการงานและอาชีพอยู่ในระดับมาก เกือบทุกแผนการเรียนยกเว้นนักเรียนแผนการเรียน เกษตรกรรมที่เรียนแบบปกติ มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง เจตคติของนักเรียนที่มีต่อวิชาการงานและอาชีพ พนว่า นักเรียนที่เรียนแบบกึ่งระบบโรงเรียนและแบบปกติทุกแผนการเรียน มีเจตคติต่อวิชาการงานและอาชีพสูง สำหรับผลการเรียนพบว่า นักเรียนที่เรียนแบบกึ่งโรงเรียนได้ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ดี และนักเรียนที่เรียนแบบปกติได้ผลการเรียนอยู่ในระดับเกณฑ์ปานกลาง

ปัญหาการจัดการเรียนการสอน พนว่า ด้านการวางแผนการสอนมีปัญหาอยู่ในระดับน้อย ส่วนด้านการคำนึงการสอนการใช้สถานที่ที่ใช้สอนและฝึกงานและการประเมินผลการเรียนมีปัญหาอยู่ในระดับปานกลาง

จากเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง จะเห็นได้ว่า การจัดการเรียนการสอนของโรงเรียนประถมศึกษาในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน จะบรรลุผลได้ต้องอาศัยองค์ประกอบหลายอย่าง ได้แก่ ครุภัณฑ์สอน การจัดการเรียนการสอน

หลักสูตร เอกสาร และสื่อประกอบการเรียนการสอน อป่างໄຮກີຕາມ
ກາຮຈັກກາຮເຮືນກາຮສອນບ້າງມີປັຫຫາເຫັນເນື້ອຍໆມາກ ດັ່ງນີ້ ຜູວິຈັບ
ຈຶ່ງມີຄວາມສຳໃຈທີ່ຈະສຶກຂາສພາພແລະປັຫຫາກາຮຈັກກາຮເຮືນກາຮສອນ
ຂອງໄຮກເຮືນປະດົມສຶກຂາໃນໂຄຮງກາຮຢາຍໂອກາສທາງກາຮສຶກຂາ
ຂັ້ນພື້ນຖານ ເຊກາຮສຶກຂາ 2 ໃນດ້ານປັ້ງຈີຍເປື້ອງຕົ້ນໃນກາຮຈັກກາຮ
ເຮືນກາຮສອນ ດ້ານຄວາມສອດຄລົ້ອງຮ່າງແພນກາຮຈັກກາຮເຮືນ
ກາຮສອນກັບຫຼັກສູງ ດ້ານກາຮວັດແລະປະເມີນພລກາຮເຮືນ ດ້ານກາຮນິເທສ
ກາຮສອນແລະເຈັດຕິຂອງຜູ້ນົບຮີຫາຮ ຄຽມຜູ້ສອນໃນຮະດັບຂັ້ນມືອຍມີສຶກຂາ
ທອນຕົ້ນ ຄຽມຜູ້ສອນໃນຮະດັບຂັ້ນປະດົມສຶກຂາທີ່ມີຕ່ອໂຄຮງກາຮຢາຍໂອກາສ
ທາງກາຮສຶກຂາຂັ້ນພື້ນຖານ ພລທີ່ໄດ້ຈາກກາຮວິຈັບຄົງນີ້ ຈະທຳໄຫ້ການສື່ງ
ຂໍ້ມູນເປື້ອງຕົ້ນ ເກື່ອງກັບສພາພແລະປັຫຫາກາຮຈັກກາຮເຮືນກາຮສອນ
ຂອງໄຮກເຮືນປະດົມສຶກຂາໃນໂຄຮງກາຮຢາຍໂອກາສທາງກາຮສຶກຂາ
ຂັ້ນພື້ນຖານ ເພື່ອຈະໄດ້ເປັນແນວທາງໃນກາຮບັນປຸງແກ້ໄຂແລະພັດນາ
ກາຮຈັກກາຮເຮືນກາຮສອນຂອງໄຮກເຮືນປະດົມສຶກຂາໃນໂຄຮງກາຮ
ຢາຍໂອກາສທາງກາຮສຶກຂາຂັ້ນພື້ນຖານ ເຊກາຮສຶກຂາ 2 ໃຫ້ມີ
ປະສິກສີກາພຄ່ອໄປ