

รายงานการประเมินโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังป่อง  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานองบัวลำภู เขต 1  
ปีการศึกษา 2553

นายชาญชัย ชัยสังค์  
ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านวังป่อง

โรงเรียนบ้านวังป่อง  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานองบัวลำภู เขต 1  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
กระทรวงศึกษาธิการ

|            |  |
|------------|--|
| ชื่อเรื่อง | รายงานการประเมินโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังปอรง<br>สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายานนาวาลำดับที่ ๑ |
| ผู้วิจัย   | นายชาญชัย ชัยสงค์  |
| ปีการศึกษา | 2553   |

### บทคัดย่อ

การอ่านทำให้บุคคลเกิดการเรียนรู้ การเรียนรู้ทำให้บุคคลสามารถพัฒนาตนเองได้ตามธรรมชาติและเติมศักยภาพ บุคคลที่มีนิสัยรักการอ่าน มีความสามารถในการอ่านและมีโอกาสได้อ่านหนังสือมาก ๆ จะทำให้เป็นผู้มีวิสัยทัศน์ที่กว้างไกล สามารถปรับตัวอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข และมีความรู้ในเรื่องต่างๆ ได้ดี การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ ๑) เพื่อประเมินผลการดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังปอรง ตามความคิดเห็นของครู ใน ๕ ด้าน คือ ด้านบริบท (Context) ด้านปัจจัยเบื้องต้น (Input) ด้านกระบวนการ (Process) ด้านผลผลิต (Product) และด้านผลกระทบ (Impact) ๒) เพื่อศึกษานิสัยรักการอ่านของนักเรียน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ แบ่งเป็น ๒ กลุ่ม ประกอบด้วยครูผู้สอนจำนวน ๕ คน ซึ่งได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง (Purposive Sampling) และนักเรียนระดับชั้น ป.๔-๖ จำนวน ๕๐ คน ได้มาโดยวิธีการสุ่มแบบแบ่งชั้น (Stratified Random Sampling) ตามระดับชั้นต่าง ๆ จำนวน ๓๘ คน เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถาม จำนวน ๒ ฉบับ ซึ่งเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) ตามแบบของลิโคร์ท (Likert) ซึ่งมี ๕ ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด ได้แก่ แบบสอบถามความคิดเห็นของครูที่มีต่อโครงการรักการอ่านใน ๕ ด้าน คือ ด้านบริบท ด้านปัจจัยเบื้องต้น ด้านกระบวนการ ด้านผลผลิต และด้านผลกระทบ มีค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับเท่ากัน .93 และแบบสอบถามเกี่ยวกับนิสัยรักการอ่านของนักเรียน มีค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับเท่ากัน .85 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าความนิยมแบบมาตราฐาน

### ผลการวิจัยปรากฏ ดังนี้

- ความคิดเห็นของครูที่มีต่อโครงการรักการอ่านใน ๕ ด้าน คือ
  - ด้านบริบท พนว่า หลักการ วัตถุประสงค์ และเป้าหมายของโครงการรักการอ่าน โดยรวมมีความเหมาะสมสมอยู่ในระดับดี
    - ด้านปัจจัยเบื้องต้น พนว่า บุคลากร วัสดุอุปกรณ์ และงบประมาณ มีความเพียงพออยู่ในระดับปานกลาง

1.3 ด้านกระบวนการ พบว่า กระบวนการดำเนินงาน การจัดกิจกรรม การพัฒนาบุคลากร และการติดตามประเมินผล มีการปฏิบัติงานอยู่ในระดับปานกลาง

1.4 ด้านผลผลิต พบว่า ผลการดำเนินงานโครงการรักการอ่านครูมีความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง

1.5 ด้านผลกระทบ พบว่า ผลกระทบที่เกิดขึ้นกับนักเรียนครูมีความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง

2. นิสัยรักการอ่านของนักเรียน พบว่า นักเรียนมีนิสัยรักการอ่าน อยู่ในระดับปานกลาง

โดยสรุป การดำเนินงานตามโครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่องบรรลุ เป้าหมายของโครงการรักการอ่าน โดยนักเรียนชอบอ่านหนังสือและพัฒนาการทางการอ่านดีขึ้นมากอย่างไรก็ตามควรดำเนินการพัฒนาอย่างต่อเนื่องเพื่อปลูกฝังค่านิยมที่ดีงามในการส่งเสริมให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่านหนังสือและการอ่านกว้างขึ้นสามารถแสวงหาความรู้ด้วยตนเองและนำความรู้ดีๆ ที่ได้จากการอ่านหนังสือไปใช้ในชีวิตประจำวัน

## ประกาศคุณภาพ

รายงานโครงการฉบับนี้สำเร็จลงได้ ด้วยความกรุณาและช่วยเหลืออย่างดียิ่งจากผู้อำนวยการเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาหนองบัวลำภู เขต 1 ที่ได้ให้คำปรึกษา แนะนำ และแก้ไขข้อมูลพร่องอันเป็นประโยชน์ต่อการรายงานโครงการ ผู้รายงานขอทราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พงษ์ศักดิ์ ศรีจันทร์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วีระพันธ์ ก้าหาวงศ์ นางสาวแฉลลียา แสนนangชน ดร. ปรีชา อรัญวาไร และนางพรพิรุณ บุตรดา ที่กรุณามอบเชิญชุดตรวจสอบแก่ไขเครื่องมือที่ใช้ในการรายงานโครงการครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ คณะครุโรงเรียนบ้านวังโปร่ง และขอขอบใจนักเรียนโรงเรียนบ้านวังโปร่ง ที่ให้ความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

คุณค่า และประโยชน์ของรายงานโครงการฉบับนี้ ผู้รายงานขอน้อมรำลึกถึงพระคุณบิดามารดาผู้ให้ชีวิต ให้การศึกษา ตลอดจนบูรพาจารย์และผู้มีพระคุณทุกท่านที่ได้ให้ความรู้และอบรมสั่งสอน

(นายชาญชัย ชัยสงค์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านวังโปร่ง

## สารบัญ

| เรื่อง  | หน้า      |
|---|-----------|
| <b>บทที่ 1 บทนำ</b>   | <b>1</b>  |
| ภูมิหลัง.....   | 1         |
| วัตถุประสงค์.....   | 4         |
| ขอบเขตของการวิจัย .....   | 5         |
| ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ .....   | 7         |
| นิยามศัพท์เฉพาะ .....   | 7         |
| กรอบแนวคิดในการวิจัย.....   | 9         |
| <b>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>                                   | <b>11</b> |
| แนวคิดเกี่ยวกับการประเมินโครงการ .....  | 12        |
| แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับการอ่าน .....   | 39        |
| งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....  | 53        |
| <b>บทที่ 3 วิธีดำเนินการ</b>  | <b>65</b> |
| การกำหนดประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....  | 65        |
| เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล .....   | 66        |
| การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....  | 67        |
| การเก็บรวบรวมข้อมูล .....   | 68        |
| การจัดกระทำและวิเคราะห์ข้อมูล .....   | 69        |
| สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล .....   | 70        |
| <b>บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล</b>   | <b>72</b> |
| ผลการวิเคราะห์สถานภาพครูผู้สอนและนักเรียน .....                                 | 72        |
| ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังโป่ง | 75        |
| ผลการวิเคราะห์ข้อมูลนิสัยรักการอ่านของนักเรียน .....                            | 81        |

## สารบัญ (ต่อ)

| เรื่อง   | หน้า           |
|--|----------------|
| บทที่ ๕ สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ           | 83             |
| วัตถุประสงค์ของการวิจัย .....                  | 83             |
| วิธีดำเนินการศึกษาวิจัย .....                  | 83             |
| การวิเคราะห์ข้อมูล.....                        | 84             |
| สรุปผลการวิจัย .....                           | 84             |
| อภิปรายผลการวิจัย.....                         | 85             |
| ข้อเสนอแนะ .....                               | 89             |
| <br>บรรณานุกรม.....                            | <br>91         |
| <br><b>ภาคผนวก</b>                             | <br><b>101</b> |
| ภาคผนวก ก โครงการรักการอ่าน.....               | 102            |
| ภาคผนวก ข เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....      | 105            |
| ภาคผนวก ค ค่าความสอดคล้องของผู้เชี่ยวชาญ ..... | 119            |
| ภาคผนวก ง รายชื่อผู้เชี่ยวชาญ .....            | 123            |
| ภาคผนวก จ เอกสารการเผยแพร่ .....               | 125            |
| <br><b>ประวัติย่อผู้วิจัย.....</b>             | <br><b>133</b> |

## บัญชีตาราง

| ตารางที่   | หน้า |
|--|------|
| 1 แสดงจำนวนและค่าร้อยละของสถานภาพของครูผู้สอนประสบการณ์ทางการสอน.....                                  | 72   |
| 2 จำนวนและค่าร้อยละของสถานภาพของครูผู้สอน ระดับการศึกษา.....   | 73   |
| 3 จำนวนและค่าร้อยละของสถานภาพของครูผู้สอน ช่วงชั้นที่สอน.....  | 73   |
| 4 จำนวนและค่าร้อยละของสถานภาพของนักเรียน .....   | 74   |
| 5 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการดำเนินงาน โครงการรักการอ่านตามความคิดเห็นของครูผู้สอน..                       | 75   |
| 6 ค่าเฉลี่ยและความเบี่ยงเบนมาตรฐานของการดำเนินงาน โครงการรักการอ่านด้านบริบท                           | 76   |
| 7 ค่าเฉลี่ยและความเบี่ยงเบนมาตรฐานของการดำเนินงาน โครงการรักการอ่านด้านปัจจัย<br>เบื้องต้น.....        | 77   |
| 8 ค่าเฉลี่ยและความเบี่ยงเบนมาตรฐานของการดำเนินงาน โครงการรักการอ่านด้าน<br>กระบวนการ.....              | 78   |
| 9 ค่าเฉลี่ยและความเบี่ยงเบนมาตรฐานของการดำเนินงาน โครงการรักการอ่าน<br>ด้านผลผลิต.....                 | 79   |
| 10 ค่าเฉลี่ยและความเบี่ยงเบนมาตรฐานของการดำเนินงาน โครงการรักการอ่าน<br>ด้านผลกระทบ.....               | 80   |
| 11 ค่าเฉลี่ยและความเบี่ยงเบนมาตรฐานของข้อมูลเกี่ยวกับนิสัยรักการอ่านของนักเรียน<br>ช่วงชั้นที่ 2 ..... | 81   |
| 12 การหาค่าความสอดคล้องของรายการคำถ้า.....   | 120  |

## บัญชีภาพประกอบ

### ภาพประกอบที่

หน้า

|  |    |
|--|----|
| 1. กรอบแนวความคิดในการวิจัย.....   | 10 |
| 2. แผนภูมิแสดงลักษณะงานของโครงการ .....                                  | 13 |
| 3. รูปแบบการประเมิน CIPP .....   | 37 |
| 4. แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการประเมิน กับการตัดสินใจในแบบจำลองซิปป์ ..... | 38 |

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ภูมิหลัง

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เสด็จไปทรงเปิดงานสัปดาห์หนังสือแห่งชาติ ครั้งที่ 24 เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2539 ที่หอประชุมคุรุสภา กระทรวงศึกษาธิการ โดยมีพระราชนำร่องเปิดงานสรุปได้ว่า พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงเลิ่งเห็นถึงความสำคัญในเรื่องหนังสือมาตลอด ในฐานะที่เป็นเครื่องมือสำคัญในการเรียนรู้ ซึ่งเคยมีพระราชดำรัสว่า "...หนังสือเป็นเสมือนคลังที่รวบรวมความคิดวิทยาการทุกอย่าง ซึ่งคนพยาบาลรักษาความคิดเหล่านั้น และถ้ายอดมาเป็นตัวอักษร หนังสือเผยแพร่ไปที่ใด ความรู้ความคิดก็จะเผยแพร่ไปถึงที่นั้น หนังสือจึงเป็นสิ่งมีค่าและมีประโยชน์อันประเมินมิได้ ในแห่งที่เป็นป้อมเกิดแห่งการเรียนรู้ของมนุษย์..." การที่กระทรวงศึกษาธิการจัดงานสัปดาห์หนังสือแห่งชาตินี้ ไม่ได้หมายความแต่เพื่อการผลิตและจำหน่ายเท่านั้น แต่ควรรวมถึงการกระจายหนังสือไปสู่ภูมิภาค และส่งเสริมให้ประชาชนรักการอ่านและแสวงหาความรู้เพิ่มเติม เพื่อช่วยให้เกิดการพัฒนาประเทศที่ยั่งยืน ("สมเด็จพระเทพฯ ทรงห่วงเด็กชนบท", 2539: 15; อ้างถึงในพระราชบัญญัติ คุ้มครองเด็กฯ 2542: 6) และตั้งพระราชบัญญัติในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (2521: 125-126; อ้างถึงในไฟพระณ ฉบับที่ 2546: 9-10) ที่ขออันเชิญมา ณ ที่นี่ว่า "หนังสือนี้มีความหมายหลายชนิด นำความจิตเริงรื่นชื่นสดสิ ให้ความรู้สำคัญบันเทิงใจ ฉันจึงไฟใจ สมานอ่านทุกวัน มีวิชาหลายอย่างต่างจำพวก ล้วนสะควรค้น ได้ให้สุขสันต์ วิชาการสรรมาสารพัน ชั่วชีวันลับอ่าน ได้ไม่เบื่อเลย"

การจัดกระบวนการเรียนการสอนในโรงเรียนนี้ การอ่านหนังสือมีความสำคัญและจำเป็นต่อการศึกษามาก อีกทั้งการอ่านเป็นการแสวงหาความรู้ที่ครอบคลุมกิจกรรมหลากหลายด้าน เช่น การรับรู้ การตระหนัก การพัฒนา การสนองตอบ และการใช้จินตนาการ เป็นต้น การอ่านจึงสัมพันธ์กับการทำงานของสมอง การตอบสนองทางร่างกาย และอารมณ์ ซึ่งจะส่งผลไปถึงการเปลี่ยนแปลงทักษณ์บุคคลิกภาพ ตลอดจนการประพฤติปฏิบัติของผู้อ่านเอง ดังที่ ไฟพระณ ฉบับที่ 2546: คำนำ ได้กล่าวไว้ว่า การอ่านเป็นบ่อเกิดแห่งความรู้ทั้งมวล และเป็นปัจจัยที่สำคัญในการอ่านหนังสือน้อยมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งเยาวชนไทย ด้วยเหตุนี้รัฐบาลจึงได้ประกาศนโยบายเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้คนไทย มีนิสัยรักการอ่านมากขึ้น โดยกำหนดให้ปีพุทธศักราช 2546 เป็นปีแห่งการส่งเสริมรักการอ่านและการเรียนรู้ ซึ่งสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม

(ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 ซึ่งระบุไว้ในหมวด 4 ว่า ด้วยแนวการจัดการศึกษา มาตรา 24(3) ที่กำหนดว่า การจัดกระบวนการเรียนรู้ให้สถานศึกษาและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการ จัดกิจกรรมให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากประสบการณ์จริง ฝึกปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น ทำเป็น รักการอ่านและเกิดการใฝรื้อย่างต่อเนื่อง (ราชกิจจานุเบกษา 2542: 10)

อนึ่งจากการศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับการอ่านจะพบว่า ในประเทศไทยต่าง ๆ ที่มีความเจริญ prosperous ล้วนให้มีนิสัยรักการอ่านทั้งสิ้น ดังเช่น ในประเทศไทยมีปัจจัยที่ส่งเสริมการอ่านของประชากรอยู่ส่วนมาก และในปี พ.ศ. 2537 จากการสำรวจ พบว่า ประชากรกลุ่มปัจจุบันทั่วประเทศมีการอ่านหนังสือเฉลี่ยเดือนละ 3.9 เล่ม นิตยสาร 4.9 เล่ม และหนังสือการ์ตูน 2.7 ฉบับ (สุพรรณี วรารถ. 2545: 69) ซึ่งในประเทศไทยประชากรส่วนใหญ่ไม่ค่อยอ่านหนังสือเท่าที่ควร อาจเป็นเพราะสังคมไทยขาดวัฒนธรรมในการอ่าน และขาดปัจจัยสนับสนุนโดยคนไทยอ่านหนังสือน้อยมาก หากเทียบกับต่างประเทศ จากการสำรวจ พบว่า คนไทยอ่านหนังสือแค่เพียง 5 เล่มต่อคนต่อปี ในขณะที่สิงคโปร์อ่านหนังสือ 17 เล่มต่อคนต่อปี และสหรัฐอเมริกาอ่านหนังสือ 50 เล่มต่อคนต่อปี ส่วนสถิติการใช้ห้องสมุด พบว่า คนไทยต่ำกว่า 3% ที่เข้าห้องสมุดประชาชน 1 ครั้ง 1 ปี ที่สำคัญ พบว่า คนไทยต่ำกว่า 1% ที่เป็นสมาชิกห้องสมุด เพราะในปี 2546 มีผู้ที่เป็นสมาชิกห้องสมุดเพียง 420,000 คนเท่านั้น ซึ่งสอดคล้องกับสำนักงานสถิติแห่งชาติ ที่สำรวจการอ่านหนังสือของคนไทย พบว่า คนไทยอ่านหนังสือ 35.5 ล้านคน ขณะที่มีผู้ไม่อ่านหนังสือ 22.4 ล้านคน หรือเกือบ 40% สาเหตุที่ไม่อ่านเพราะชอบฟังวิทยุ ดูทีวีมากกว่า ขณะที่เด็กอายุ 10-14 ปี ระบุเหตุผลไม่ชอบอ่าน และไม่สนใจถึงกว่า 60% โดยในกลุ่มผู้ที่อ่านหนังสือนั้น ส่วนใหญ่ อ่านหนังสือพิมพ์ สำหรับผู้ไม่อ่านหนังสือ 22.4 ล้านคน มีสัดส่วนของการอ่านหนังสือพิมพ์สูงที่สุด 66% รองลงมาคือ อ่านวนิยาย-การ์ตูน-หนังสืออ่านเล่น 44.6% และอ่านตำราเรียนตามหลักสูตร 40% (บ้านเมือง. 2546: 5)

นอกจากการเรียนรู้ที่ได้จากการเรียนแล้ว การเรียนรู้จากสิ่งแวดล้อมในสังคมรอบ ๆ ตัวเด็กเอง ก็เป็นปัจจัยสำคัญอย่างหนึ่งที่มีผลโดยตรงและโดยอ้อมต่อการเรียนรู้การพัฒนา บุคลิกภาพและลักษณะนิสัยของเด็ก สิ่งแวดล้อมที่สำคัญอย่างมากชนิดหนึ่ง คือ สื่อประเภทสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ และสื่อสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ เหล่านี้ ต้องอาศัยการอ่านจึงจะเข้าใจความหมายที่แท้จริง การอ่านจึงมีความสำคัญอย่างมากในวัยเด็ก ดังที่ ไลอ้อนนี (Lionni. 1964: 142) กล่าวว่า การอ่านจะช่วยให้เด็กแสวงหาและค้นพบระบบของคุณค่าสำหรับตนเอง ซึ่งจะเป็นประโยชน์แก่ตัวบุคคลและสังคมมากกว่าสิ่งอื่นใด เด็กจึงควรได้รับฝึกฝนและพัฒนาการอ่านเป็นอย่างมาก เพราะเด็กจะมีความสนใจคร่ำครวญในสิ่งแปลกใหม่ เป็นพื้นฐานอยู่แล้วและเป็นวัยที่สามารถพัฒนาและเรียนรู้ได้อย่างรวดเร็ว การที่เด็กมีพฤติกรรมรักการอ่าน จึงเป็นสิ่งจำเป็นต่อการดำรงชีวิตในสังคมและมีความสำคัญประการหนึ่งต่อการพัฒนาประเทศ เพราะการอ่านจะช่วยพัฒนาสมองและจิตใจเด็กให้มีจิตใจสุภาพอ่อนโยน มีความคิดสร้างสรรค์ตามวัย อันจะนำไปสู่การพัฒนาการทางด้านอารมณ์ สังคม สติปัญญา และการกระทำ

พฤติกรรมที่น่าประ Franken, คุ้มๆไปกับการเรียนรู้เติบโตทางด้านร่างกายที่เหมาะสมต่อไป (บุญกร่าง เกิดตุลา 2523: 28) ซึ่งสอดคล้องไปกับการเรียนรู้เดิน โดยของปีอาเจ (Piaget) ที่ได้เน้นว่า การอ่านนั้น จำเป็นต้องมีวิภาควิถี (Effective Domain) เพราะการอ่านจะเป็นผลทำให้เกิดความรู้สึกมีอารมณ์ เช่น สนุกเพลิดเพลิน ขณะนี้ รำคาญ หมั่นไส้ น่าสงสาร เห็นอกเห็นใจ เป็นต้น ยิ่งไปกว่านั้น การอ่าน นำไปใช้ในการกระทำได้ด้วย เพราะการอ่านทำให้มีอิทธิพลเกิดขึ้นทางจิตใจและความประพฤติของผู้อ่านด้วย ทำให้เกิดภาพพจน์ จินตนาการ สร้างปรัชญาชีวิตของตนเอง สร้างความเข้าใจระหว่างคน และสังคม ละนั้น นิทาน นิยาย ที่เด็กอ่านจะมีอิทธิพลต่อตัวเด็กด้วย (สุขุม เนลยทรัพย์. 2531: 108-112; อ้างอิงจาก Cecco & Crawford, 1974: 74)

ดังนั้น การอ่านจึงเป็นพฤติกรรมที่จำเป็นอย่างยิ่งที่เด็กจะต้องเรียนรู้และฝึกฝนอย่างต่อเนื่อง จนสามารถใช้ประโยชน์จากการอ่านได้อย่างเต็มที่ มีทัศนคติที่ดีและมีพฤติกรรมรักการอ่าน เนื้อหาที่ดีมีประโยชน์การที่จะให้เด็กได้อ่านและมีพฤติกรรมรักการอ่าน เพื่อให้เป็นประโยชน์ต่อการศึกษาของเด็กต่อไปในอนาคตนั้น จำเป็นต้องดำเนินการที่สำคัญ 2 ประการ คือ 1) สอนให้เด็กอ่านหนังสือจนสามารถอ่านได้ ซึ่งได้กระทำการกันอยู่แล้วในโรงเรียน 2) การปลูกฝังให้เด็กมีพฤติกรรมรักการอ่านในเนื้อหาสาระที่มีประโยชน์

ด้วยคุณค่าของการเรียนรู้ การปลูกฝังจิตสำนึก พฤติกรรมการส่งเสริมการอ่านและเหตุผลที่ว่า คนไทยอ่านหนังสือน้อยมากดังกล่าว โรงเรียนพระประสาทวิทยาจึงมุ่งจัด “โครงการรักการอ่าน” ขึ้น เพื่อปลูกฝังให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่าน การแสวงหาความรู้ ให้การอ่านนำไปสู่ความใฝ่รู้ ไฟเรียน ตลอดชีวิต ซึ่งโครงการนี้เป็นกิจกรรมที่สร้างเสริมให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้และมีพัฒนาการที่เพิ่มขึ้น ของนักเรียนในโรงเรียน โดยมีโรงเรียนเป็นฐานปฏิบัติการที่สำคัญที่ผู้เรียนสามารถค้นคว้าหาความรู้ ด้วยตนเอง ได้ตลอดเวลา และโรงเรียนเป็นศูนย์กลางการเรียนที่นักเรียนแต่ละคนมารับรู้ ประสบการณ์และการพัฒนาการทุกด้าน ผู้บริหาร โรงเรียนจึงมีภารกิจสำคัญที่จะต้องให้ความสนใจ และเน้นไปที่กิจกรรมที่จะทำให้นักเรียนเรียนรู้และพัฒนาให้มากที่สุด ผู้บริหาร โรงเรียนทุกคนที่ กระทำการกิจกรรมนี้ต้องเกี่ยวข้องกับกิจกรรมทุกชนิดที่มีผลต่อนักเรียนด้วยแต่นักเรียนเข้ามาโรงเรียนจนนักเรียนออกไปจากโรงเรียน อันจะเป็นประโยชน์ต่อการเรียนรู้และการดำรงชีวิตของนักเรียนทั้งในปัจจุบันและในอนาคตและสอดคล้องกับแนวความคิดของรัฐบาล ในการส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต และอุปนิสัยรักการอ่าน (ไฟโรมน์ กลินกุหลาบ. 2542: 121)

โครงการ “รักการอ่าน” จำเป็นต้องมีการประเมินโครงการเพื่อการประเมินผลย่อ渑ำนำไปสู่ การปรับปรุงในทุก ๆ ด้านของโครงการ และการประเมินผลในปัจจุบันนี้ ได้รับการยอมรับมากขึ้น โดยเฉพาะในด้านการบริหาร โครงการ ซึ่งเป็นแนวทางการบริหารที่ได้นำไปสู่การปฏิบัติอย่าง กว้างขวาง การบริหาร โครงการต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นโครงการทางด้านสังคม การเมือง การปกครอง และ เศรษฐกิจก้าวตาม จะบังเกิดผลอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด จำเป็นต้องอาศัยการประเมินโครงการ

(Project evaluation) ที่เป็นระบบ กล่าวคือ ผลจากการประเมินโครงการจะทำให้ผู้บริหาร โครงการได้ทราบจุดเด่นและจุดด้อยของโครงการ ได้บรรลุเป้าหมายหรือไม่ ดังที่ สมหวัง พิชัยนุวัฒน์ (2528: 1) ได้กล่าวไว้ว่า “การประเมินโครงการจะต้องดำเนินการอย่างเป็นระบบ และมีความเป็นปัจจัย ผลการประเมินจึงจะเป็นประโยชน์คุ้มค่าและเป็นที่ยอมรับ” และสอดคล้องกับประชุม รอดประเสริฐ (2535: 73) ที่กล่าวว่า “การประเมินโครงการเป็นกระบวนการในการเก็บรวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูลของ การดำเนินโครงการและพิจารณาบ่งชี้ให้ทราบถึงจุดเด่นหรือจุดด้อยของโครงการนั้น อย่างมีระบบ แล้วตัดสินใจว่า จะปรับปรุงแก้ไขโครงการนั้น เพื่อการดำเนินงานต่อไปหรือยุติการดำเนินโครงการ นั้น” เพราะฉะนั้น การประเมินโครงการย่อมนำไปสู่การตัดสินใจเกี่ยวกับการปรับปรุงส่วนประกอบ ต่าง ๆ ของโครงการ โครงการรักการอ่านในโรงเรียนก็เช่นเดียวกัน จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีการ ประเมินผล เพื่อเป็นแนวทางแก้ศึกษานิเทศก์ ผู้บริหาร โรงเรียน และครุผู้สอนในโรงเรียน ในการ ปรับปรุงการจัดโครงการรักการอ่านและโครงการอื่น ๆ ในโรงเรียน เพื่อประโยชน์ในการจัดโครงการ ต่าง ๆ ในโรงเรียน โดยเฉพาะในระดับประถมศึกษานั้น การประเมินโครงการยังมีน้อยมาก จากที่กล่าวมาข้างต้นในฐานะที่ผู้วิจัยเป็นผู้บริหารของโรงเรียน จึงได้ทำการประเมิน โครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปรง โดยนำรูปแบบการประเมินโครงการ แบบจำลองซิปปี (CIPP Model) ของสตัฟเฟลบีมมาเป็นหลักในการประเมิน โครงการ เพื่อเป็นการ ประเมินความก้าวหน้า การวิเคราะห์การดำเนินงานอย่างเป็นระบบ ติดตามการดำเนินงานตามแผน ของโครงการ นอกจากนี้ผู้วิจัยยังได้ทำการประเมินด้านผลกระทบ (Impact Evaluation) ที่เกิดขึ้น เพื่อให้เกิดความสมมูลนั้นกับโครงการ การอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปรง อีกทั้งเพื่อจะได้ใช้ ข้อมูลทุก ๆ ด้านที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานในทุกขั้นตอน ซึ่งผลที่ได้จะช่วยเป็นแนวทางในการ แก้ไขปัญหาข้อบกพร่องและปรับปรุงการดำเนินงาน โครงการรักการอ่านให้มีประสิทธิภาพ และ สามารถบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้

## วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อประเมินผลการดำเนินงาน โครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปรง ตามความคิดเห็นของครู ใน 5 ด้าน ดังนี้คือ
  - ด้านบริบท (Context)
  - ด้านปัจจัยเบื้องต้น (Input)
  - ด้านกระบวนการ (Process)
  - ด้านผลผลิต (Product)

- 1.5 ด้านผลกระทบ (Impact)
2. เพื่อศึกษานิสัยรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวัง โปรด

## ขอบเขตของการศึกษาวิจัย

### 1. ขอบเขตด้านเนื้อหา

ผู้วิจัยได้กำหนดขอบเขตการวิจัย โดยทำการประเมินโครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวัง โปรด โดยใช้รูปแบบการประเมิน CIPP Model ของสตัฟเฟลเบิมและคอลล์ (Stufflebeam & Other, 1971) มี 4 ด้าน

1.1 ด้านบริบท (Context Evaluation) เป็นการประเมินสภาพการดำเนินงาน มีความสอดคล้องเกี่ยวข้องเพียงใดในโครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวัง โปรด โดยทำการวิเคราะห์ปัจจัยต่าง ๆ ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับโครงการ ตลอดจนการจัดเก็บข้อมูลต่าง ๆ สำหรับการประเมินโครงการในครั้งนี้ ได้ประเมินหลักการ วัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการว่า มีความสอดคล้องเหมาะสมมากน้อยเพียงใด

1.2 ด้านปัจจัยเมืองต้น (Input Evaluation) เป็นการประเมินปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวัง โปรด อันที่จะทำให้โครงการนั้นบรรลุผลสัมฤทธิ์ตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้ สำหรับการประเมินโครงการครั้งนี้ ได้แก่ จำนวนบุคลากร วัสดุอุปกรณ์ และงบประมาณ มีความเพียงพอมากน้อยเพียงใด

1.3 ด้านกระบวนการ (Process Evaluation) เป็นการประเมินกระบวนการดำเนินงานของโครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวัง โปรด ว่า เป็นอย่างไร สำหรับการประเมินโครงการครั้งนี้ ได้แก่ การดำเนินงาน การจัดกิจกรรม การพัฒนาบุคลากร และการติดตามประเมินผล ว่า มีการปฏิบัติมากน้อยเพียงใด

1.4 ด้านผลผลิต (Product Evaluation) เป็นการประเมินในส่วนที่เป็นผลการดำเนินงาน โครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวัง โปรด ว่า เป็นอย่างไร มีความพึงพอใจในระดับใด

อย่างไรก็ตาม เพื่อให้การประเมินโครงการรักการอ่านเป็นไปอย่างเต็มรูปแบบหรือครอบคลุมอย่างแท้จริง ผู้วิจัยจึงต้องทำการประเมินลึกลง (Impact Evaluation) ที่เกิดขึ้น

1.5 ด้านผลกระทบ (Impact Evaluation) เป็นการประเมินผลกระทบที่เกิดขึ้น ซึ่งพิจารณาจากการเปลี่ยนแปลงของบุคคล โดยทางตรงและทางอ้อมกับผลผลิตของโครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวัง โปรด ว่า เกิดอะไรขึ้นกับนักเรียนบ้าง และนักเรียนได้อะไรบ้างจากการเข้าร่วมโครงการ แต่เป็นผลที่ได้เกิดขึ้นหลังจากโครงการแล้ว ได้แก่ ความสามารถในการเรียนของ

นักเรียน การใช้ประโยชน์จากห้องสมุด นักเรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่าน นักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทย การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศ

## 2. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ ได้แก่ ครูผู้สอนในโรงเรียนบ้านวังปอร่อง จำนวน 5 คน และนักเรียนโรงเรียนบ้านวังปอร่อง ปีการศึกษา 2553 จำนวน 50 คน

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ ได้แก่ ครูผู้สอนในโรงเรียนบ้านวังปอร่อง จำนวน 5 คน และนักเรียนโรงเรียนบ้านวังปอร่อง ปีการศึกษา 2553 จำนวน 38 คน ซึ่งผู้วิจัย สุ่มแบบแบ่งชั้น และใช้วิธีสุ่มอย่างง่าย

## 3. ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษาวิจัย

### 3.1 ตัวแปรอิสระ ได้แก่ สถานภาพของครูผู้สอนและสถานภาพของนักเรียน ดังนี้

#### 3.1.1 ครูผู้สอน

##### 3.1.1.1 ประสบการณ์ทางการสอน

##### 3.1.1.2 ระดับการศึกษา

##### 3.1.1.3 ช่วงชั้นที่สอน

#### 3.1.2 นักเรียน

##### 3.1.2.1 เพศ

##### 3.1.2.2 ระดับชั้นที่เรียน

##### 3.1.2.3 รายได้ของผู้ปกครอง

##### 3.1.2.4 อาชีพของผู้ปกครอง

### 3.2 ตัวแปรตาม ได้แก่

3.2.1 ผลการประเมินโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังปอร่อง ใน 5 ด้าน คือ ด้านบริบท ด้านปัจจัยเบื้องต้น ด้านกระบวนการ ด้านผลผลิต และด้านผลกระทบ

#### 3.2.1 นิสัยรักการอ่านของนักเรียน

## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผลของการวิจัยทำให้ผู้บริหารสถานศึกษามีข้อมูลที่ได้มาใช้ในการวางแผน ปรับปรุง และพัฒนาการบริหารงานโครงการในโรงเรียนให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันมากยิ่งขึ้น
2. เพื่อนำผลการประเมินมาพัฒนาแนวทางส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของนักเรียนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

## นิยามศัพท์เฉพาะ

1. โครงการรักการอ่าน หมายถึง กิจกรรมหรือ โครงการที่โรงเรียนได้จัดขึ้นสำหรับนักเรียน ในโรงเรียนเพื่อให้นักเรียนได้เห็นคุณค่าของการอ่านหนังสือ และรู้จักใช้เวลาว่างในการอ่านหนังสือ ด้วยตนเอง อิกทั้งยังมีนิสัยรักการอ่านอย่างต่อเนื่อง ด้วยการแสดงออกอ่านหนังสือหรือสิงพิมพ์ ต่าง ๆ โดยแสดงพฤติกรรมอย่างสม่ำเสมอของนักเรียนที่มีต่อการอ่าน ความสนใจในการอ่าน การชอบอ่าน การมีความพร้อมและมีความพยายามในการอ่าน ซึ่งสามารถที่จะอ่านหนังสือได้ทุกโอกาส ทุกสถานที่ ตามความเหมาะสม ได้แก่ การอ่านหนังสือ การดูรูปภาพจากหนังสือ การอ่านหนังสือ สำหรับเด็ก การอ่านหนังสือพิมพ์ การรู้จักใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์
2. นิสัยรักการอ่าน หมายถึง พฤติกรรมหรือการกระทำการของนักเรียนที่แสดงออกมาจาก การที่ได้รับการส่งเสริม สนับสนุนจากโครงการรักการอ่านของโรงเรียนข้ามวัย ไปร่วม ซึ่งนักเรียนเกิดความสนใจ เห็นความสำคัญของการอ่าน ชอบอ่านหนังสือ และมีพฤติกรรมเกี่ยวกับการอ่าน เช่น การอ่านหนังสือประเภทต่าง ๆ รู้จักใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์และอ่านหนังสือบ่อย ๆ จนเกิดเป็นนิสัย
3. การประเมินโครงการ หมายถึง การตรวจสอบหรือการวัดอย่างเป็นระบบ โดยใช้รูปแบบ การประเมิน CIPP Model (Context - Input - Process - Product Model) ของสตัฟเฟลเบิร์นและอธิบาย (Stufflebeam & Other. 1971) ในการประเมินโครงการรักการอ่านของนักเรียนช่วงชั้นที่ 2 และผู้วิจัยได้ทำการศึกษาผลกระทบ
  - 3.1 การประเมินด้านบริบท (Context Evaluation: C) หมายถึง การประเมินเกี่ยวกับสภาพการดำเนินงานเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อเท็จจริงเกี่ยวกับหลักการและเหตุผลว่า มีความสอดคล้องเหมาะสมเพียงใด ได้แก่ หลักการ วัตถุประสงค์ และเป้าหมายของการดำเนินโครงการรักการอ่านว่า เหมาะสมมากน้อยเพียงใด

3.2 การประเมินปัจจัยเบื้องต้น (Input Evaluation: I) หมายถึง การประเมินเกี่ยวกับปัจจัยที่ใช้ในการดำเนินงาน โครงการรักการอ่านเพื่อให้ทราบข้อเท็จจริงในการนำปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ อันที่จะทำให้โครงการนี้น บรรลุผลสัมฤทธิ์ตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้ ได้แก่ บุคลากร วัสดุ อุปกรณ์ และงบประมาณว่า มีความเพียงพอมากน้อยเพียงใด

3.3 การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation: P) หมายถึง การประเมินเกี่ยวกับด้านกระบวนการดำเนินงาน โครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังโปร่ง เพื่อให้ทราบว่า มีข้อบกพร่องเกี่ยวกับวิธีการดำเนินงานอะไรบ้าง ได้แก่ กระบวนการในการดำเนินงาน การจัดกิจกรรม การพัฒนาบุคลากร และการติดตามประเมินผลว่า ได้มีการปฏิบัติตามน้อยเพียงใด

3.4 การประเมินผลผลิต (Product Evaluation: P) หมายถึง การประเมินการดำเนินงาน หรือผลการดำเนินงาน โครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังโปร่งว่า ผลที่เกิดขึ้นมีสิ่นสุดโครงการ ได้บรรลุวัตถุประสงค์เพียงใด ในช่วงระยะเวลาที่ดำเนินโครงการ และมีความพึงพอใจต่อผลการดำเนินงานมากน้อยเพียงใด

ดังนั้น เพื่อให้การประเมิน โครงการรักการอ่านเป็นไปอย่างเต็มรูปแบบหรือครอบคลุมอย่างแท้จริง ผู้วิจัยจำเป็นต้องทำการประเมินถึงผลกระทบ (Impact Evaluation) ที่เกิดขึ้นหลังจากการประเมินสิ่นสุดโครงการ

3.5 การประเมินผลกระทบ (Impact Evaluation: I) หมายถึง การประเมินผลกระทบที่เกิดขึ้น ซึ่งพิจารณาจากการเปลี่ยนแปลงของบุคคล โดยทางตรงและทางอ้อมกับผลผลิตของ โครงการ รักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังโปร่งว่า เกิดอะไรขึ้นกับนักเรียนบ้าง และนักเรียนได้อะไรบ้างจากการเข้าร่วมโครงการ ได้แก่ นักเรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่าน การใช้ประโยชน์จากห้องสมุดของนักเรียน ความสามารถในการเรียนของนักเรียน การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศ นักเรียนอาจใช้ที่จะค้นหาความรู้ นักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทย นักเรียนมีเหตุผลในการแสดงความคิดเห็น

4. โรงเรียนบ้านวังโปร่ง หมายถึง โรงเรียนระดับประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต 1

5. นักเรียน หมายถึง นักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 4, 5 และ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2553 โรงเรียนบ้านวังโปร่ง

6. เพศ หมายถึง เพศหญิงหรือเพศชายของนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 4, 5 และ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2553 โรงเรียนบ้านวังโปร่ง

7. ระดับชั้นที่เรียน หมายถึง ระดับชั้นที่เรียนของนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 4, 5 และ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2553 โรงเรียนบ้านวังโปร่ง

8. รายได้ของผู้ปกครอง หมายถึง รายได้ต่อเดือนที่ได้จากการประกอบอาชีพของผู้ปกครอง จำนวนดังนี้ ต่ำกว่า 10,000 บาท ตั้งแต่ 10,001 - 20,000 บาท และมากกว่า 20,001 บาท

9. อาชีพของผู้ปกครอง หมายถึง อาชีพของผู้ปกครอง ได้แก่ ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ บริษัท/ห้างร้าน ธุรกิจส่วนตัว

10. ครู หมายถึง ครูผู้สอนที่ทำการสอนอยู่ในโรงเรียนบ้านวังปอร่วง

11. ประสบการณ์ทางการสอน หมายถึง ประสบการณ์ทางการสอนของครูผู้สอนที่ทำการสอนอยู่ในโรงเรียนบ้านวังปอร่วง ถึงวันที่ทำการศึกษาวิจัยตามจำนวนปีจริง ได้แก่ มีประสบการณ์ทางการสอนน้อย และมีประสบการณ์ทางการสอนมาก

12. ระดับการศึกษา หมายถึง คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุดของครูผู้สอน ได้แก่ ต่ำกว่าปริญญาตรี และสูงกว่าปริญญาตรี

13. ช่วงชั้นที่สอน หมายถึง ช่วงชั้นที่ครูผู้สอนเป็นผู้ที่ทำการสอนนักเรียนในช่วงชั้นนั้น ๆ ได้แก่ ช่วงชั้นที่ 1 (ประถมศึกษาปีที่ 1 - ประถมศึกษาปีที่ 3) และช่วงชั้นที่ 2 (ประถมศึกษาปีที่ 4 - ประถมศึกษาปีที่ 6)

## กรอบแนวความคิดในการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นการประเมินโครงการรักการอ่าน ผู้วิจัยใช้รูปแบบการประเมินเชิงปั๊บ (CIPP Model) ของสตัฟเฟลท์ ที่กล่าวว่า การประเมินเป็นกระบวนการที่ต่อเนื่อง โดยมีจุดเน้นที่สำคัญ คือ ใช้ความคุ้มกับการบริหาร โครงการ ซึ่งการประเมินเพื่อให้ได้สารสนเทศที่สำคัญมุ่งประเมิน 4 ด้าน คือ การประเมินบริบท (Context Evaluation) ทำการประเมินเกี่ยวกับหลักการ วัตถุประสงค์ และ เป้าหมายของ โครงการ ว่า มีความสอดคล้อง เหมาะสมมากน้อยเพียงใด การประเมินปัจจัยเบื้องต้น (Input Evaluation) ทำการประเมินเกี่ยวกับบุคลากร วัสดุอุปกรณ์ และงบประมาณว่า มีความเพียงพอ มากน้อยเพียงใด การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation) ทำการประเมินเกี่ยวกับกระบวนการ ดำเนินงาน การจัดกิจกรรม การพัฒนาบุคลากร และการประเมินผลว่า มีการปฏิบัติมากน้อยเพียงใด การประเมินผลผลิต (Product Evaluation) ทำการประเมินเกี่ยวกับผลที่เกิดขึ้นเมื่อสิ้นสุด โครงการ ว่า ได้บรรลุวัตถุประสงค์เพียงใด ในช่วงระยะเวลาที่ดำเนินโครงการ มีความพึงพอใจต่อผลการ ดำเนินงานมากน้อยเพียงใด และทำการประเมินผลกระทบ (Impact Evaluation) เพื่อให้การประเมิน โครงการมีความสมบูรณ์มากขึ้น เนื่องจากในการดำเนินงานโครงการนั้น ได้เกิดมีสิ่งที่เกี่ยวพันเกิดขึ้น หลังจากโครงการได้สิ้นสุดไปแล้ว ซึ่งสอดคล้องกับประชุม รอดประเสริฐ (2547: 96) ที่กล่าวว่า “การ ประเมิน โครงการที่ดีจะต้องเป็นกระบวนการที่เป็นระบบและมีการบูรณาการทุกแบบเข้าด้วยกัน

เพื่อให้การประเมินผลโครงการที่ครบสมบูรณ์ และถ้าเป็นไปได้จะต้องมีการประเมินสิ่งที่เกี่ยวพันอื่นๆ ที่เกิดขึ้นหลังจากโครงการ ได้ลึกล้ำไปแล้วในระยะเวลาหนึ่ง ซึ่งอาจเป็นเวลาที่นานหรือสั้น ๆ ก็ได้ โดยพิจารณาจากความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับบุคคลและกับสภาพแวดล้อมในพื้นที่ที่มีการบริหารโครงการนั้น” และสอดคล้องกับ ทวีป ศิริรัมย์ (2544: 123) ที่มีความเห็นว่า “ขอบข่ายการประเมินโครงการที่ครอบคลุมจึงควรประกอบด้วย 5 ส่วน การประเมินกีฬากับบริบท (Context Evaluation) การประเมินปัจจัยป้อน (Input Evaluation) การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation) และการประเมินผลผลิต (Product Evaluation) และการประเมินผลกระทบ (Impact Evaluation) โดยมีคำย่อว่า CIPPI Model” ผลงานการประเมินสามารถนำไปเป็นข้อมูลให้กับผู้บริหารใช้พิจารณาในการตัดสินใจว่า โครงการควรมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงส่วนไหนบ้าง ถึงจะทำโครงการมีประสิทธิภาพสูงสุด ผู้วิจัยจึงทำการประเมินผลกระทบที่เกิดขึ้นโดยทางตรงและทางอ้อม หลังจากจบโครงการรักการอ่าน ว่า เกิดอะไรขึ้นกับนักเรียนบ้าง และนักเรียนได้อะไรบ้างจากการเข้าร่วมโครงการ ครอบแนวความคิดในการวิจัยแสดงในภาพประกอบ 1 ดังนี้

### ตัวแปรอิสระ

### ตัวแปรตาม

#### สถานภาพของครูผู้สอน

1. ประสบการณ์ทางการสอน
2. ระดับการศึกษา
3. ช่วงชั้นที่สอน

#### สถานภาพของนักเรียน

1. เพศ
2. ระดับชั้นที่เรียน
3. รายได้ของผู้ปกครอง
4. อาชีพของผู้ปกครอง

#### ผลการประเมินโครงการรัก

- การอ่านของนักเรียนโรงเรียน
- บ้านว่างปีร่วง ใน 5 ด้าน ดังนี้ คือ
  1. ด้านบริบท
  2. ด้านปัจจัยเมืองต้น
  3. ด้านกระบวนการ
  4. ด้านผลผลิต
  5. ด้านผลกระทบ

#### นิสัยรักการอ่านของนักเรียน

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้นำเอาแนวความคิดทฤษฎีต่าง ๆ และผลการวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อเป็นแนวทางในการศึกษาวิจัย ดังต่อไปนี้

1. แนวคิดเกี่ยวกับการประเมินโครงการ
  - 1.1 ความหมายโครงการ
  - 1.2 ลักษณะงานของโครงการ
  - 1.3 ความหมายของการประเมิน
  - 1.4 ความหมายของการประเมินโครงการ
  - 1.5 ปรัชญาการประเมินโครงการ
  - 1.6 ประโยชน์ของการประเมินโครงการ
  - 1.7 การวางแผนการประเมินโครงการ
  - 1.8 กระบวนการของการประเมินโครงการ
  - 1.9 ประเภทและรูปแบบการประเมินโครงการ
  - 1.10 การจัดกลุ่มรูปแบบการประเมิน
  - 1.11 รูปแบบการประเมิน
2. แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับการอ่าน
  - 2.1 ความหมายของการอ่าน
  - 2.2 ทฤษฎีการอ่าน
    - 2.2.1 แนวความคิดของ ปีอาเจ (Piaget)
    - 2.2.2 แนวความคิดของ บูรเนอร์ (Bruner)
  - 2.3 ความหมายของนิสัยรักการอ่าน
  - 2.4 พัฒนาการในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการอ่าน
  - 2.5 พัฒนาการและความสนใจของเด็กประถมศึกษา
3. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
  - 3.1 งานวิจัยในประเทศ
  - 3.2 งานวิจัยในต่างประเทศ

## 1. แนวคิดเกี่ยวกับการประเมินโครงการ

### 1.1 ความหมายโครงการ

คำว่า “โครงการ” ในภาษาไทยนี้จะตรงกับคำว่า “Program” และ “Project” ในภาษาอังกฤษ ซึ่งส่วนใหญ่จะใช้ทดแทนกันอยู่เสมอ ๆ และมีผู้ให้ความหมายที่จะยกเป็นตัวอย่างพอสังเขป ดังนี้

ประสิทธิ์ คงยิ่งศรี (2538: 15) ให้ความหมายโครงการว่า หมายถึง กิจกรรมหรืองานที่เกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรเพื่อหวังผลประโยชน์ตอบแทน กิจกรรมหรืองานดังกล่าวจะต้องเป็นหน่วยอิสระหน่วยหนึ่งที่สามารถทำการวิเคราะห์ วางแผน และนำไปปฏิบัติ พร้อมทั้งมีลักษณะแจ้งชัดถึงจุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุด เมื่อวัตถุประสงค์ที่มุ่งหวังไว้ได้สำเร็จเสร็จสิ้นลง

รัตนะ บัวสนธิ (2540: 4) ให้ความหมายโครงการว่า หมายถึง ส่วนย่อยหนึ่งของแผนงานซึ่งประกอบด้วย กิจกรรม ทรัพยากรในการดำเนินงานและระยะเวลาดำเนินงาน เพื่อการบรรลุเป้าหมาย/วัตถุประสงค์ของโครงการนั้น

สุชาติ ประสิทธิ์รัฐสินธุ (2541: 1) ให้ความหมายโครงการว่า หมายถึง กิจกรรมที่จัดทำขึ้นด้วยวัตถุประสงค์บางประการ ทั้งนี้ผู้จัดทำโครงการมุ่งหวังว่า เมื่อจัดทำกิจกรรมต่าง ๆ ตามหลักเกณฑ์หรือข้อขั้นตอนต่าง ๆ ที่กำหนดไว้แล้วจะบรรลุวัตถุประสงค์บางประการหรือหลายประการที่ตั้งไว้ กิจกรรมอย่างเดียวกันหากมีหลักเกณฑ์หรือข้อขั้นตอนหรือกระบวนการที่ดำเนินการแตกต่างกันจะได้ผลลัพธ์ไม่เหมือนกัน

สมคิด พรมจุ้ย (2544: 36) ให้ความหมายโครงการว่า หมายถึง กลุ่มของกิจกรรมที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกันมีความเป็นเอกเทศ และแต่ละกิจกรรมจะมีเป้าหมายอันเดียวกัน มีลักษณะที่เด่นชัด มีการกำหนดเวลาเริ่มต้นและเวลาสิ้นสุดโครงการ และมักจะเป็นงานพิเศษที่ต่างไปจากงานประจำ

ทวีป ศิริรัศมี (2544: 31) ให้ความหมายโครงการว่า หมายถึง กลุ่มของกิจกรรมที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกันในแผนงานเดียวกัน โดยมีเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดที่ชัดเจน และเป็นงานพิเศษหรือต่างไปจากงานประจำ (Routine) โครงการจะประกอบด้วยงาน (Task) และกิจกรรม (Activity)

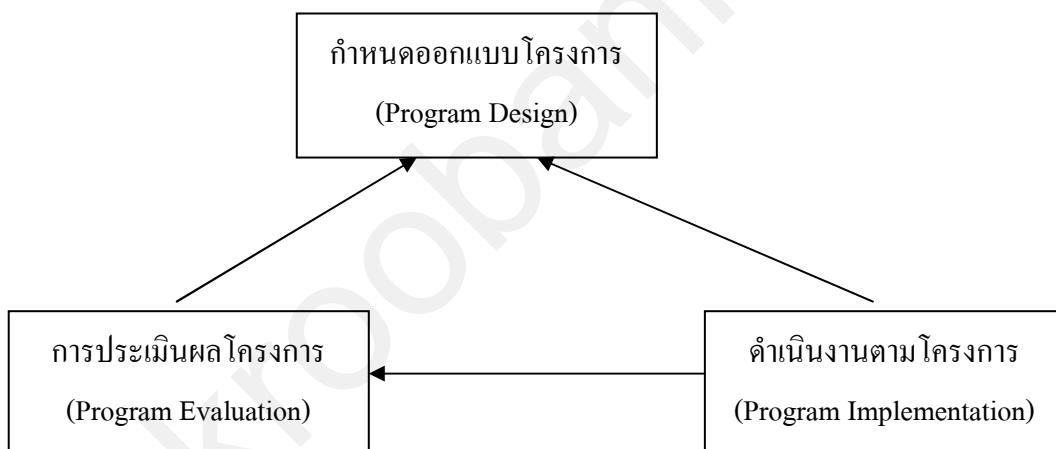
สมหวัง พิชิyanุวัฒน์ (2544: 115) ให้ความหมายโครงการว่า หมายถึง แผนย่อของเป็นส่วนหนึ่งของแผนงาน หรือเป็นกลุ่มของกิจกรรมที่จะดำเนินการในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย และวัตถุประสงค์ของแผนงานที่ได้ระบุไว้

ศุภชัย ยavageประภาย (2547: 380) ให้ความหมายโครงการว่า หมายถึง กิจกรรมพื้นฐานที่ กำหนดขึ้นเพื่อนำเอารัฐกุประสงค์ของหน่วยงานหรือองค์การไปปฏิบัติให้สำเร็จลุล่วง ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้แน่นอน

ผู้จัดสรุปว่า โครงการ หมายถึง งานที่เป็นส่วนย่อยส่วนหนึ่งของแผนงานที่ได้กำหนดไว้ ซึ่งจะประกอบไปด้วย กิจกรรม งบประมาณและทรัพยากรในการดำเนินงาน และมีระยะเวลาของการดำเนินงาน เพื่อให้บรรลุเป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ของ โครงการนั้น ๆ

## 1.2 ลักษณะงานของโครงการ

การดำเนินงานเกี่ยวกับโครงการอย่างน้อยที่สุด จะประกอบด้วย 3 ขั้นตอนใหญ่ ๆ ต่อเนื่องกัน ได้แก่ การกำหนดออกแบบโครงการ (Program Design) การดำเนินงานตามโครงการหรือ การนำโครงการไปใช้ (Program Implementation) และการประเมินผลโครงการ (Program Evaluation) ซึ่งแสดงได้ตามแผนภูมิภาพประกอบที่ 2



ภาพประกอบ 2 แผนภูมิแสดงลักษณะงานของโครงการ

ที่มา: รัตนะ บัวสนธิ (2540). การประเมินผลโครงการ การวิจัยเชิงประเมิน หน้า 1

จากภาพประกอบ 2 แสดงให้เห็นว่า งานโครงการนั้น จะต้องเริ่มต้นที่การออกแบบหรือการจัดทำโครงการเสียก่อน หลังจากนั้นจึงนำโครงการที่ออกแบบไว้ไปดำเนินการ ใช้กับกลุ่มเป้าหมาย (Target Group) และเมื่อมีการดำเนินการใช้โครงการก็จะต้องทำการประเมินผลโครงการ ซึ่งอาจจะประเมินส่วนหนึ่งของโครงการได้ ทั้งนี้เพื่อนำผลที่ได้จากการประเมินไปปรับปรุงโครงการเสียใหม่ หรือออกแบบโครงการอีกครั้งใหม่ตามจุดบกพร่องที่พบจากผลการประเมิน แล้วดำเนินโครงการตามที่ได้ปรับปรุงใหม่ พร้อมทั้งทำการประเมินผลโครงการอีกเช่นกัน เป็นอย่างนี้เรื่อยไปจนกว่าผลที่ได้รับ

จากการประเมินบ่งบอกให้รู้ว่า บรรลุตามวัตถุประสงค์ หรือมีประสิทธิผล (Effectiveness) และมีประสิทธิภาพ (Efficiency) จึงหยุดหรือจบสิ้นงานโครงการ (รัตนะ บัวสนธิ. 2540: 1)

### 1.3 ความหมายของการประเมิน

สเต็ก (รัตนะ บัวสนธิ. 2540: 103 อ้างอิงจาก Stake. 1967) ให้ความหมายของการประเมินว่า หมายถึง การบรรยายและตัดสินคุณค่าโปรแกรมการศึกษา

ไทเลอร์ (เยาดี รังษัยกุล วิญูลย์ศรี. 2544: 31-32 อ้างอิงจาก Tyler. 1936) ให้ความหมายว่า การประเมิน หมายถึง การเปรียบเทียบสิ่งที่ผู้เรียนสามารถกระทำได้จริงหลังจากที่ได้จัดการเรียนการสอนแล้วกับวัตถุประสงค์

ชัชแมน (Brack & Mass. 1990: 1; Citing Suchman. 1967) นิยามว่า การประเมิน คือ การตัดสินใจผลลัพธ์อันเกิดจากกิจกรรมบางอย่างที่มุ่งให้บรรลุเป้าหมายที่มีคุณค่าบางประการ

สตัฟเฟลล์บีน (Brack & Mass. 1990: 1; Citing Suchman. 1961) กล่าวว่า การประเมินเป็นกระบวนการในการกำหนดการจัดทำ และการเสนอสารสนเทศที่มีประโยชน์ต่อการตัดสินใจเลือกทางเลือกดำเนินงานที่เหมาะสม

อัลคิน (UNESCO. 1999: 48; Citing Alkin. 1975) ระบุว่า การประเมินเป็นกระบวนการกำหนดขอบเขตการตัดสินใจ การเลือกสารสนเทศที่เหมาะสม การเก็บรวบรวมและการวิเคราะห์สารสนเทศที่มีประโยชน์ต่อผู้มีอำนาจในการตัดสินใจการเลือกแนวทางปฏิบัติต่าง ๆ

เยาดี รังษัยกุลวิญูลย์ศรี (2544: 91) กล่าวว่า “การประเมิน” หมายถึง กระบวนการตีความหมาย (Interpretation) และตัดสินคุณค่า (Value Judgment) จากสิ่งที่วัดได้จากการวัดผล การประเมินผลต้องอาศัยวิธีการที่มีระบบแบบแผน ในการรวมรวมข้อมูล ตลอดจนเหตุผลประกอบการพิจารณาตัดสินว่า กิจกรรมการศึกษานั้น ดีหรือเลวอย่างไร เหมาะสมหรือไม่เหมาะสมประการใด

ทวีป ศิริรัศมี (2544: 114) ได้กล่าวว่า “การประเมิน” หมายถึง กระบวนการในการแสวงหาสารสนเทศเพื่อกำหนดคุณค่าของสิ่งใด ๆ เพื่อนำไปสู่การตัดสินใจอย่างใดอย่างหนึ่ง ซึ่งดำเนินการอย่างเป็นระบบระเบียบและมีหลักเกณฑ์ที่สมเหตุสมผลและเชื่อถือได้

สมหวัง พิชิyanุวัฒน์ (2544: 153) ให้ความหมายของการประเมินไว้ว่า เป็นกระบวนการให้ได้มาซึ่งสารสนเทศเกี่ยวกับความก้าวหน้าของโครงการและความสำเร็จของโครงการ อันเป็นเครื่องบ่งชี้ถึงคุณค่าของโครงการ กล่าวคือ เป็นเครื่องแสดงว่าโครงการ ได้ดำเนินไปแล้วได้ผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการมากน้อยเพียงใด ตลอดจนในอนาคตควรจะดำเนินการอย่างไร ซึ่งเป็นการพิจารณาคุณค่า โดยใช้ผลงานในอดีตและพิจารณาถึงศักยภาพและทางเลือกในการดำเนินงานในอนาคตต่อไปด้วย

ผู้วิจัยสรุปได้ว่า การประเมิน หมายถึง กระบวนการในการตีความหรือการรวบรวมข้อมูลของโครงการ เพื่อให้ทราบผลว่าเป็นเช่นใดแล้วจึงตัดสินใจว่า ควรจะดำเนินการอย่างไรต่อไปในโครงการนั้น ๆ

#### 1.4 ความหมายของการประเมินโครงการ

มีนักการศึกษา นักประเมิน หลายท่านทั้งในประเทศและต่างประเทศได้ให้ความหมายของการประเมินโครงการไว้แตกต่างกัน ดังนี้

สคริพเวน (Cronbach. 1980: 102-103; Citing Scriven. 1967.) ให้ความหมายว่า หมายถึง การตรวจสอบ หรือการสอบถามวัดอย่างเป็นระบบของสิ่งที่เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากโครงการ เพื่อที่จะ รวบรวมสิ่งที่ได้จากการตรวจสอบนี้ นำไปปรับปรุงโครงการ

เวอร์ชัน และแซนเดอร์ (UNESCO. 1999: 1; Citing Worthen & Sander. 1973) ที่ให้ ความหมายการประเมินโครงการ (program evaluation) หมายถึง กระบวนการของการกำหนดคุณค่า ของสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ซึ่งประกอบด้วย วิธีการหาข้อมูลเพื่อใช้ในการตัดสินคุณค่าของโครงการ (program) ผลผลิต (product) วิธีการ (procedure) จุดมุ่งหมาย (objective) และประโยชน์ที่ได้รับจากโครงการ ซึ่ง เป็นความหมายที่เน้นในเรื่องการตัดสินคุณค่าของโครงการ โดยเฉพาะ

สตัฟเฟลบีม และชิงค์ฟิลด์ (Stufflebeam & Shinkfield. 1990: 159) กล่าวว่า การประเมิน โครงการเป็นกระบวนการการบรรยาย เก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับเป้าหมาย การวางแผนดำเนินการและ ผลกระทบ เพื่อนำไปเป็นแนวทางในการตัดสินใจ เพื่อสร้างความน่าเชื่อถือ และเพื่อส่งเสริมให้เกิด ความเข้าใจในสถานการณ์ของโครงการ

สเต็ก (ศิริชัย กาญจนวงศ์. 2537: 17; อ้างอิงจาก Stake. 1976) กล่าวว่า การประเมิน โครงการ หมายถึง การบรรยายสิ่งที่มุ่งประเมินอย่างสมบูรณ์ โดยจะต้องบรรยายความสัมพันธ์และ ความสอดคล้องของสิ่งที่คาดหวัง สิ่งที่เกิดขึ้นจริงและมาตรฐานให้ครอบคลุม เพื่อจะได้ตอบสนอง ความต้องการสารสนเทศให้ตรงกับความต้องการของผู้ที่ใช้ผลการประเมินหรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับ โครงการหลาย ๆ ฝ่าย

ไพบูล หวังพาณิช (2533: 25) ให้ความหมายของการประเมินโครงการว่า เป็น กระบวนการในการกำหนดคุณค่าของโครงการ เพื่อการนำไปสู่การตัดสินใจเกี่ยวกับโครงการนั้น ๆ ว่า ดีมีประสิทธิภาพได้ผลเพียงใด

นิศา ชูโต (2536: 9) ได้ให้ความหมายการประเมินโครงการว่า “เป็นกิจกรรมการเก็บ รวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ความหมายข้อเท็จจริงเกี่ยวกับความต้องการ การหาแนวทางวิธีการ ปรับปรุง วิธีการจัดการเกี่ยวกับโครงการ และหาผลที่แน่ใจว่าเกิดจากโครงการ เพื่อเป็นการเพิ่ม คุณภาพและประสิทธิภาพของโครงการ ให้ดียิ่งขึ้น”

รัตนะ บัวสนธิ (2540: 9) ได้ให้ความหมายการประเมินโครงการว่า หมายถึง กระบวนการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับโครงการเพื่อนำข้อมูลที่ได้มานั้นเทียบกับเกณฑ์ แล้วตัดสินใจให้คุณค่าต่อข้อมูลหรือโครงการดังกล่าว

สุขแก้ว คำสอน (2540: 57) กล่าวว่า การประเมินโครงการว่า เป็นกระบวนการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับโครงการใดโครงการหนึ่ง โดยมีการรวบรวมข้อมูลและวิธีการศึกษาอย่างเป็นระบบ ระบุยน เพื่อเปรียบเทียบการปฏิบัติงานกับเป้าหมายที่กำหนดไว้

สมหวัง พิชัยนุวัฒน์ (2540: 117) ได้ให้ความหมายของการประเมินโครงการไว้ว่า การประเมินโครงการเป็นกระบวนการที่ก่อให้เกิดสารนิเทศในการปรับปรุงโครงการและสารนิเทศในการตัดสินผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

เสนาะ กลั่นงาม (2542: 195) กล่าวว่า การประเมินโครงการ หมายถึง การตรวจสอบและวัดถึงที่แน่ได้กำหนดไว้ในขั้นตอนการวางแผน และเมื่อนำแผนไปดำเนินการแล้ว สิ่งที่เปลี่ยนแปลง และเกิดขึ้นนั้นเป็นไปตามที่กำหนดและคาดหมายไว้เพียงใด โดยนำเอาผลที่วัดได้มาพิจารณา วิเคราะห์เปรียบเทียบกับแผนที่กำหนดไว้ จึงจะทำให้รู้ได้ว่า สิ่งที่แผนต้องการกับผลที่เกิดขึ้นจริงนั้น ตรงกันหรือแตกต่างกันเพียงใด ด้วยเหตุของไรบ้าง เป็นเหตุผลจากปัจจัยภายนอกหรือภายในของแผน อะไร

ประชุม รอดประเสริฐ (2547: 74) ให้ความหมายของการประเมินโครงการว่า หมายถึง กระบวนการในการเก็บรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลของการดำเนินโครงการ และพิจารณาปัจจัย ให้ทราบถึงจุดเด่นหรือจุดด้อยของโครงการนั้นอย่างมีระบบ แล้วตัดสินใจว่า จะปรับปรุงแก้ไข โครงการนั้น เพื่อดำเนินงานต่อไปหรือจะยุติการดำเนินงานโครงการนั้น

สำหรับความหมายต่าง ๆ นั้น จะเห็นได้ว่าแนวคิดของไทเลอร์ ทำให้เกิดความหมายของ การประเมินว่า หมายถึง กระบวนการตรวจสอบความสอดคล้องระหว่าง “ผลที่ได้กับวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้” ส่วนในความหมายของ ครอนบาก (Cronbach. 1963; Alkin. 1969) และสตัฟเฟลเบิร์นกับ คณะ (Stufflebeam & Other. 1971) มีความเห็นที่สอดคล้องกันว่า การประเมิน หมายถึง กระบวนการระบุและเสนอสารนิเทศ เพื่อช่วยในการตัดสินใจ และการให้ความหมายการประเมินที่หมายถึง การบรรยายอย่างลุ่มลึก เกิดจากแนวคิดของ สเตก (Stake. 1967, 1975, 1978, Stake & Faseley. 1978) ซึ่งเน้นกิจกรรมการประเมินที่ “การบรรยายอย่างลุ่มลึก” เพื่อให้ได้สารสนเทศที่สนองความต้องการและ ความสนใจของผู้ใช้ ส่วนการตัดสินคุณค่าให้เข้มอญ่ากับ คุณลักษณะของผู้ใช้สารสนเทศเป็นสำคัญ อีกทั้ง ความหมายของการประเมินที่หมายถึง การตัดสินคุณค่าของสิ่งที่มุ่งประเมิน ก็เกิดจากแนวคิดของสค รีฟเวน (Scriven. 1957, 1974, 1976) และปัจจุบันนี้ความหมายการประเมิน ดังกล่าวเป็นที่ยอมรับกัน อย่างกว้างขวาง การประเมินตามนัยความหมายนี้ ได้นำไปใช้โดยมีรูปแบบแตกต่างกัน เช่น การ

ตัดสินคุณค่าโดยผู้เชี่ยวชาญ (Professional Judgement) และการตัดสินคุณค่าตามมาตรฐานวิชาชีพ (Professional Review) เป็นต้น

จากความหมายการประเมินโครงการดังกล่าวข้างต้น ผู้วิจัยสรุปความหมายไว้ว่า การประเมินโครงการ หมายถึง กระบวนการเก็บรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับโครงการแล้วนำมาประมวลวิเคราะห์ผล และนำผลลัพธ์ที่ได้มาเป็นแนวทางประกอบในการตัดสินใจปรับปรุงโครงการหรือควรดำเนินงานต่อไปหรือไม่ย่างไร

### 1.5 ปรัชญาการประเมินโครงการ

ในการประเมินโครงการใด ๆ ก็ตาม เพื่อเป็นแนวทางในการประเมินโครงการ ผู้ที่จะทำการประเมินจะต้องทำความเข้าใจถึงรากฐานของแนวคิด ซึ่งก็คือ การทำความเข้าใจในปรัชญาซึ่งมีความสำคัญดังที่ ศิริชัย กาญจนวารี (2537: 1) กล่าวว่า “การทำความเข้าใจถึงแก่นของการประเมิน ควรเริ่มต้นด้วยการศึกษาปรัชญา วิเคราะห์ถึงปรัชญาของการประเมิน เพื่อเป็นรากฐานของความคิด สำหรับทำความเข้าใจ ความหมายของการประเมิน พัฒนาการของการประเมิน ทฤษฎี การประเมิน และปฏิบัติการทางการประเมินต่อไป”

สมหวัง พิธิyanuวัฒน์ (2540: 73-74) ได้กล่าวถึง การจัดกลุ่มการประเมินตามแนวปรัชญา ไว้ดังนี้

1. การประเมินตามแนวปรัชญาประโภชนนิยม (Utilitarian Evaluation) กับการประเมินตามแนวปรัชญาสหชญาณ และพหุนิยม (Intuitionist-Pluralist Evaluation)

1.1 การประเมินตามแนวปรัชญาประโภชนนิยม เชื่อว่า เป้าหมายสำคัญของกิจกรรมประเมิน คือ การประเมินที่ก่อให้เกิดความสุขแก่สังคมมากที่สุด บทบาทของนักประเมิน คือ การนำสารสนเทศเชิงประเมินให้ผู้รับผิดชอบเป็นผู้ตัดสินในการประเมิน

1.2 การประเมินตามแนวปรัชญาสหชญาณ และพหุนิยม เชื่อว่า การประเมินเป็นการตัดสินคุณค่าของสิ่งของหรือเหตุการณ์ที่ทำการประเมิน

2. การประเมินตามแนวปัจญาลัทธิปัตยนิยม และลัทธิอัตนยนิยม (Objectivist and Subjectivist Epistemology)

2.1 การประเมินตามแนวปรัชญาปัตยนิยม เชื่อว่า การประเมินช้า ตรวจสอบได้ กระบวนการประเมินจะต้องมีการวางแผนเป็นขั้นตอนอย่างมีระบบ นักประเมินกลุ่มนี้นิยมประเมินโดยใช้วิธีการเชิงระบบ

2.2 การประเมินตามแนวปรัชญาอัตนยนิยม เชื่อว่า การประเมินไม่มีเกณฑ์มาตรฐานร่วมที่แน่นอนสำหรับการประเมิน การประเมินจะเป็นหลักเกณฑ์ก้าง ๆ และมีความยืดหยุ่น เพื่อให้

เป็นที่ยอมรับของทุกฝ่าย วิธีการประเมินแนวนี้จะเป็นการประเมินเชิงคุณภาพหรือการประเมินด้วยวิธีธรรมชาติ

### 3. การประเมินตามปรัชญาปฏิฐานนิยม (Positivism) กับปรัชญาต่อต้านปฏิฐานนิยม (Anti-positivism)

3.1 การประเมินตามปรัชญาปฏิฐานนิยม เชื่อว่า ความรู้ที่แน่นอน คือ ความรู้ที่สามารถอธิบายได้ พิสูจน์ได้ โดยทฤษฎีทางวิทยาศาสตร์เท่านั้น การประเมินตามแนวปรัชญาปฏิฐานนิยมก็คือ การประเมินโดยวิธีทดลองหรือวิธีเชิงปริมาณ

3.2 การประเมินตามปรัชญาต่อต้านปฏิฐานนิยม เชื่อว่า ผู้ประเมินที่จะเข้าไปถึงความจริงเชิงคุณค่าได้จะต้องเข้าไปคลุกคลีจนคุ้นเคย เพื่อให้เข้าถึงเชิงความหมายในเชิงคุณค่า เม้นความหมายและปรากฏการณ์โดยมุ่งมองจากภายใน การเน้นบริบททางสังคม และวัฒนธรรมของปรากฏการณ์ การประเมินตามแนวปรัชญาที่เรียกว่า เป็นการประเมินเชิงธรรมชาติและมีส่วนร่วมหรือการประเมินเชิงคุณภาพ

## 1.6 ประโยชน์ของการประเมินโครงการ

แอนเดอร์สัน และบอลล์ (Anderson. & Ball. 1978: 14-35; อ้างถึงใน รัตนะ บัวสนธิ. 2540: 18-19) ได้อธิบายบทบาทและประโยชน์ของการประเมินโครงการในด้านวัตถุประสงค์ต่าง ๆ ไว้ 6 ประการ คือ

1. เพื่อช่วยในการตัดสินใจนำโครงการไปใช้ ซึ่งได้แก่ การประเมินว่า โครงการที่จัดทำขึ้นนั้น มีความจำเป็นมากน้อย หรือมีความสมเหตุสมผลหรือไม่ มีความเป็นไปได้หรือคุ้มค่ากับเงินทุนค่าใช้จ่ายต่าง ๆ เพียงไร โครงการเป็นที่ต้องการสำหรับกลุ่มเป้าหมายหรือจะได้รับการสนับสนุนแค่ไหน รวมทั้งขนาดและขอบเขตการนำโครงการไปใช้ก้างหรือแคน เป็นต้น ข้อมูลจาก การประเมินเหล่านี้จะช่วยในการนำมาประมวลสรุปตัดสินใจ สำหรับผู้บริหารหรือแหล่งทุนที่จะตัดสินใจอนุมัติการนำโครงการดังกล่าวไปดำเนินการใช้ต่อไป

2. เพื่อช่วยในการตัดสินใจเกี่ยวกับการดำเนินโครงการ โดยต่อเนื่องต่อไป หรือการขยายโครงการและการรับรองโครงการ ซึ่งได้แก่ การประเมินภายนอกโครงการ ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นไปแล้ว (ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้) เป็นการประเมินเพื่อจะรู้ว่า โครงการดังกล่าวยังมีความจำเป็นต้องจัดให้มีอยู่อีกต่อไปหรือไม่ ผลที่ได้จากการดำเนินโครงการ ได้รับผลกระทบแทนคุ้มค่ากับทุนที่สูญเสียไปมากน้อยเพียงใด และโครงการที่ดำเนินการไปนั้น ก่อให้เกิดผลข้างเคียง (Side Effects) ทั้งทางบวกและทางลบหรือไม่

3. เพื่อช่วยในการตัดสินใจเกี่ยวกับการปรับปรุงโครงการ ซึ่งเป็นการประเมินเมื่อโครงการได้มีการนำไปดำเนินการใช้รัฐหนึ่ง หรือเป็นการประเมินในช่วงการดำเนินโครงการ ทั้งนี้โดยทำการประเมินเพื่อที่จะปรับปรุงส่วนต่าง ๆ ของโครงการอันได้แก่

3.1 วัตถุประสงค์ของโครงการ เพื่อที่จะรู้ว่า วัตถุประสงค์ของโครงการที่กำหนดไว้นั้น เมื่อมีการดำเนินโครงการไปชั่วขณะนี้ มีความหมายสมกับกลุ่มเป้าหมายหรือไม่ หรือได้รับการยอมรับสนับสนุนร่วมมือจากกลุ่มเป้าหมายในการดำเนินงาน เพื่อให้บรรลุถึงวัตถุประสงค์มากน้อยเพียงใด

3.2 เนื้อหาของโครงการ เป็นการพิจารณาว่า เนื้อหาสาระหรือกิจกรรมต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ในโครงการมีความครอบคลุมเกี่ยวข้องกับวัตถุประสงค์ของโครงการหรือไม่ คำดับขั้นตอนของกิจกรรมเป็นไปตามลำดับที่จะเอื้อต่อการบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการเพียงไร นอกจากนั้นก็ยังพิจารณาอีกว่า เนื้อหาสาระของโครงการดังกล่าวมีความเกี่ยวข้องสัมพันธ์กับภูมิหลัง หรือพื้นเพลเดิมของกลุ่มเป้าหมายผู้รับบริการจากโครงการมากน้อยเพียงใด

3.3 วิธีการดำเนินโครงการ โดยพิจารณาว่า โครงการที่กำลังดำเนินการอยู่นั้น มีกลุ่มเป้าหมายร่วมโครงการเป็นจำนวนเท่าไร ครบหรือไม่ตามที่กำหนดไว้ โครงการมีผู้ร่วมงานเพียงพอหรือไม่เท่าไร โครงการมีการดำเนินงาน หรือดำเนินกิจกรรมเป็นอย่างไร กลุ่มเป้าหมายผู้ร่วมโครงการได้รับการเตรียมแรง หรือการสร้างแรงจูงใจอย่างไร ทำอนันนี้ เป็นต้น

3.4 สภาวะแวดล้อมของโครงการ หมายถึง การพิจารณาเกี่ยวกับนโยบายทางการเมืองหรือทางการบริหารของผู้บริหารที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการว่า ให้การสนับสนุนการดำเนินโครงการหรือไม่ อย่างไร สัมพันธภาพระหว่างผู้ร่วมงานในโครงการมีลักษณะเช่นไร ขัดแย้งกันหรือไม่ เป็นอุปสรรคต่อการที่จะดำเนินการต่อไปเพียงใด ทรัพยากรสนับสนุนอื่น ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินโครงการมีเพียงพอมากน้อยเพียงใด ตลอดจนทั้งการยอมรับหรือให้การสนับสนุนและการต่อต้านของสาธารณะที่มีต่อโครงการเป็นไปในทิศทางใด เหล่านี้ เป็นต้น

4. เพื่อที่จะได้รับข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการให้ความสนับสนุน โครงการจากแหล่งต่าง ๆ ซึ่งได้แก่ การพิจารณาความสนับสนุนโครงการสาธารณะ การเมือง แหล่งเงินทุน รวมทั้งนักวิชาชีพ อื่น ๆ โดยต้องการรู้ว่า แหล่งดังกล่าวมีแหล่งที่มา แหล่งที่มาของการสนับสนุนโครงการอย่างแท้จริง เมื่อมีการดำเนินโครงการอยู่ในขณะนั้น

5. เพื่อที่จะได้รับข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการขัดขวางต่อต้านโครงการจากแหล่งต่าง ๆ ในทางตรงกันข้ามกับวัตถุประสงค์ของการประเมินโครงการในข้อที่สี่ นอกจากเราจะต้องการรู้ว่าแหล่งที่ให้การสนับสนุนโครงการแล้ว ในการดำเนินการใด ๆ ก็ตาม บางครั้งโครงการดังกล่าวมี ก็จะได้รับการขัดขวางต่อต้าน ทำให้การดำเนินโครงการไม่อาจเป็นไปได้โดยสะดวก และวัตถุประสงค์ของโครงการที่กำหนดไว้อาจจะไม่ได้รับการตอบสนอง ดังนั้นการรวบรวมข้อมูลจากแหล่งต่าง ๆ

เพื่อพิจารณาว่าแหล่งได้มาที่ขัดขวางโครงการจึงเป็นสิ่งจำเป็น ทั้งนี้เพื่อจะได้หาทางแก้ไขปรับปรุงให้ดำเนินโครงการให้มีความเป็นไปได้โดยสะดวกต่อไป

6. เพื่อช่วยให้เกิดความเข้าใจในกระบวนการพื้นฐานต่าง ๆ ซึ่งหมายถึง การได้รับความรู้ความเข้าใจในพื้นฐานอื่นที่นอกเหนือจากความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการที่ทำการประเมิน แต่ทว่ามีผลต่อโครงการ ได้แก่ พื้นฐานด้านการศึกษา ด้านจิตวิทยา ด้านสังคมวิทยา และด้านเศรษฐกิจ เป็นต้น

สมคิด พรมจุ้ย (2542: 30) ได้สรุปประโยชน์ของการประเมินโครงการไว้ดังนี้

1. ช่วยให้ข้อมูลและสารสนเทศต่าง ๆ เพื่อนำไปใช้ในการตัดสินใจเกี่ยวกับการวางแผนโครงการ ตรวจสอบความพร้อมของทรัพยากรต่าง ๆ ที่จำเป็นในการดำเนินโครงการ ตลอดจนตรวจสอบความเป็นไปได้ในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ

2. ช่วยทำให้การกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการมีความชัดเจน

3. ช่วยในการจัดทำข้อมูลเกี่ยวกับความก้าวหน้า ปัญหาและอุปสรรคของการดำเนินโครงการ

4. ช่วยให้ข้อมูลเกี่ยวกับความสำเร็จ และความล้มเหลวของโครงการเพื่อนำไปใช้ในการตัดสินใจและวินิจฉัยว่า จะดำเนินโครงการในช่วงต่อไปหรือไม่ จะยกเลิกหรือขยายการดำเนินโครงการต่อไป

5. ช่วยให้ได้ข้อมูลที่บ่งบอกถึงประสิทธิภาพของการดำเนินโครงการว่าเป็นอย่างไร

6. เป็นแรงจูงใจให้ผู้ปฏิบัติโครงการ เผราการประเมินโครงการด้วยตนเอง จะทำให้ผู้ปฏิบัติงานได้ทราบถึงผลการดำเนินงาน จุดเด่น จุดด้อย และนำข้อมูลไปใช้ในการปรับปรุง และพัฒนาโครงการให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

## 1.7 การวางแผนการประเมินโครงการ

การวางแผนการประเมินโครงการเป็นกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูลวิธีการที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูลและการประเมินผล ซึ่งทวีป ศิริรัศมี (2544: 120-121) ได้กล่าวถึงขั้นตอนการวางแผนการประเมินโครงการ ประกอบด้วยขั้นตอนต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

1. ศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับโครงการที่จะทำการประเมินโครงการ รายงานต่าง ๆ เกี่ยวกับโครงการ เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับการกำหนดประดิษฐ์และสิ่งที่ต้องการประเมินในขั้นตอนต่อ ๆ ไป

2. กำหนดวัตถุประสงค์และตัวบ่งชี้ของการประเมิน ซึ่งมีวิธีการ เช่น เกี่ยวกับการกำหนดวัตถุประสงค์ของแผน หรือโครงการ กล่าวคือ จะต้องมีความเฉพาะเจาะจง (Specific) สามารถ

วัดได้ (Measurable) สามารถบรรลุผลได้ (Achievable or Attainable) ระบุผลลัพธ์ที่ต้องการ (Result-oriented) และมีขอบเขตเวลาที่แน่นอน (Time-bound) ซึ่งเรียกกันโดยทั่วไปว่า “SMART”

3. พัฒนารูปแบบการประเมิน รูปแบบการประเมิน (Evaluation design) เป็นแผนที่กำหนดว่า จะเก็บสารสนเทศเมื่อไร (When) และจากใคร (From Whom) ระหว่างดำเนินการ การประเมิน ซึ่งวัตถุประสงค์และตัวบ่งชี้ที่กำหนดไว้ในขั้นตอนที่ 2 จะเป็นตัวกำหนดว่า ควรจะใช้รูปแบบการประเมินรูปแบบใด จึงจะเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

4. กำหนดวิธีการสุ่มตัวอย่างเพื่อทำการประเมิน วิธีการสุ่มตัวอย่างจะนำมาใช้เมื่อโครงการที่จะประเมินนั้น เป็นโครงการขนาดใหญ่ มีผู้เข้าร่วมในพื้นที่ต่าง ๆ เป็นจำนวนมาก นักประเมินจะใช้กลุ่มตัวอย่างของประชาชนที่เข้าร่วมในโครงการมาทำการทดสอบ หรือเก็บข้อมูลด้วยวิธีการต่าง ๆ และขณะเดียวกันพื้นที่ที่นำกลุ่มตัวอย่างเหล่านั้นมาทำการประเมินก็อาจจะนำมาประเมินด้วยเช่นเดียวกัน

5. กำหนดชนิดของข้อมูลที่จะเก็บรวบรวม วัตถุประสงค์ของการประเมินจะเป็นตัวกำหนดชนิดของข้อมูลที่จะเก็บรวบรวม เช่น ถ้าวัตถุประสงค์กำหนดไว้ว่า นวัตกรรมอย่างหนึ่งจะสามารถเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติหรือไม่ ข้อมูลที่จำเป็นจะต้องเก็บก็คือ คะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในวิชาคณิตศาสตร์จำนวนสองกลุ่มที่จะนำมาเปรียบเทียบกัน

6. เลือกและวางแผนการสร้างหรือจัดทำเครื่องมือเก็บรวบรวมข้อมูลในการเก็บรวบรวมข้อมูลในระดับพื้นที่ บางครั้งอาจจะใช้เครื่องมือการประเมินอย่างหลากหลาย ซึ่งบางชิ้นอาจจะมีอยู่แล้วในสถาบันการวิจัยต่าง ๆ หรือนักประเมินจัดสร้างขึ้นเอง หรือจัดทำมาด้วยวิธีการต่าง ๆ เช่น อาจจะซื้อมาเพื่อประยุกต์เวลาและความพยายาม เป็นต้น

7. วางแผนการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยกำหนดให้ชัดเจนว่า โครงการเป็นผู้เก็บรวบรวมข้อมูล เก็บเมื่อไร จากใคร และจะเก็บอย่างไร

8. การวางแผนการเก็บรวบรวมข้อมูล วัตถุประสงค์ของการประเมินและตัวบ่งชี้จะให้แนวทางในการกำหนดวิธีการในการวิเคราะห์ข้อมูล

9. ประมาณการค่าใช้จ่ายในการประเมิน การเตรียมการเกี่ยวกับงบประมาณที่จะใช้ในการประเมิน ถือว่าเป็นองค์ประกอบที่สำคัญประการหนึ่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งถ้ากิจกรรมการประเมินนั้นใช้เงินที่ดึงมาจากงบประมาณของโครงการ ซึ่งนับตั้งแต่เริ่มวางแผนงานโครงการ นักประเมินจะต้องทราบนักถึงข้อจำกัดทางการเงินที่จะได้รับการจัดสรรมาใช้ เพื่อการประเมินโครงการ

10. การวางแผนการจัดทำรายงานและการเผยแพร่ผลการประเมิน การวางแผนในขั้นตอนนี้ นักประเมินโครงการจะต้องกำหนดชนิดของรายงานที่จะเสนอ และผู้ที่จะรับมอบหมายรายงานนั้น

### 1.8 กระบวนการของการประเมินโครงการ

การประเมินโครงการนี้ เป็นกระบวนการที่ต้องจัดทำอย่างมีระบบ มีขั้นตอน ซึ่ง สมหวัง พิชิyanวัฒน์ (2540: 64-76) ได้เสนอขั้นตอนในกระบวนการของการประเมินโครงการ ไว้ ดังนี้

1. ทำการศึกษาและวิเคราะห์โครงการที่จะทำการประเมิน ซึ่งมีความสำคัญมาก เพราะ การเข้าใจถึงโครงการมากเท่าไร ก็จะทำให้การประเมินตรงกับวัตถุประสงค์และเป้าหมายมากยิ่งขึ้น
2. กำหนดวัตถุประสงค์ของการประเมินโครงการ โดยมีลำดับขั้นตอน ซึ่งในการตั้ง วัตถุประสงค์ของการประเมินโครงการ มีดังนี้
  - 2.1 ระบุบุคคลหรือองค์กรที่เกี่ยวข้องกับโครงการ
  - 2.2 ระบุเรื่องราวหรือข่าวสารที่บุคคลหรือองค์กรเหล่านั้นต้องการได้จากการ ประเมิน เพื่อประกอบการตัดสินใจเกี่ยวกับโครงการในเบื้องต้น ๆ
  - 2.3 สรุปวัตถุประสงค์ของการประเมินโครงการนั้น ๆ
3. ออกแบบการประเมินโครงการ ซึ่งเป็นขั้นตอนที่สำคัญมากจะต้องสอดคล้องกับ ธรรมชาติของโครงการที่ประเมิน
4. การสร้างเครื่องมือเพื่อใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล อันได้แก่ แบบทดสอบ แบบสอบถาม และแบบสัมภาษณ์ เป็นต้น
5. รวบรวมข้อมูลเพื่อใช้ในการประเมิน
6. ทำการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีการที่เหมาะสม ซึ่งโดยส่วนใหญ่จะใช้เป็นการคำนวณ ค่าร้อยละ ค่ามัชฌิมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และเทคนิคการวิเคราะห์เนื้อเรื่อง (content analysis)
7. วางแผนการเขียนสรุปการประเมินและนำเสนอผู้บริหารหรือผู้เกี่ยวข้องกับโครงการ ซึ่งขั้นตอนดังกล่าวสอดคล้องกับ สุชาติ ประสิทธิรัฐสินธุ (2536: 13-18) ที่เสนอขั้นตอนของ กระบวนการประเมินโครงการ ไว้ในลักษณะเดียวกัน คือ
  1. การกำหนดวัตถุประสงค์ที่จะประเมิน ซึ่งไม่จำเป็นต้องเหมือนกับวัตถุประสงค์ ของโครงการก็ได้ แต่ผู้ประเมินอาจจะเปลี่ยนเป้าหมายของโครงการให้เป็นวัตถุประสงค์ซึ่ง พฤติกรรม เป็นต้น
  2. การเลือกวัตถุประสงค์ที่ต้องการจะวัด ซึ่งผู้ประเมินจะต้องทราบก็ว่าบาง วัตถุประสงค์อาจจัดไม่ได้ในช่วงเวลาที่ทำการประเมิน
  3. การเลือกอุปกรณ์เครื่องมือและการดำเนินการให้เหมาะสมกับรายละเอียดของ วัตถุประสงค์ที่จะประเมิน

4. การเลือกตัวอย่าง ต้องคำนึงถึงกลุ่มตัวอย่างที่สามารถเป็นตัวแทนของประชากรได้ดี

5. การกำหนดการวัดและการสังเกต ต้องเลือกเวลาให้เหมาะสมว่าจะทำการวัดบ่อยเท่าใดและจะทำเมื่อใด จึงจะได้ข้อมูลที่ถูกต้อง

6. การเลือกเทคนิควิเคราะห์ ต้องหาเทคนิคที่เหมาะสมกับสภาพความเป็นจริงของข้อมูล

7. การหาข้อมูลและข้อเสนอแนะ

กล่าวโดยสรุปจะเห็นได้ว่า กระบวนการของการประเมินโครงการนั้น มีขั้นตอนเริ่มต้นจากการศึกษาทำความเข้าใจโครงการที่จะทำการประเมินอย่างละเอียดลึกซึ้ง เพื่อนำไปสู่การกำหนดวัตถุประสงค์ของการประเมิน ได้อย่างชัดเจน รู้จักเลือกอุปกรณ์เครื่องมือและกระบวนการต่าง ๆ ใน การเก็บรวบรวมข้อมูล รวมทั้งการเลือกเทคนิคที่จะวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อหาข้อมูลและข้อเสนอแนะต่าง ๆ ในการนำเสนอผู้เกี่ยวข้อง ได้อย่างถูกต้องตรงตามข้อเท็จจริง

### 1.9 ประเภทและรูปแบบการประเมินโครงการ

การประเมินโครงการ สามารถจัดแบ่งได้หลายแบบมีผู้แบ่งประเภทของการประเมินไว้มากมายในลักษณะต่าง ๆ กัน ซึ่งขึ้นอยู่กับโครงการนั้น ๆ ผู้วิจัยได้รวบรวมการแบ่งประเภทของการประเมินที่นิยมใช้เป็นแนวทางในการประเมินโครงการจากนักประเมิน นักวิชาการ นักการศึกษา และนักบริหาร พอสรุปได้ดังนี้คือ

พิงค์ และคอสโคฟ (Fink & Koscoff) (1978: 4; อ้างถึงใน รัตนะ บัวสนธ. 2540: 207-208) ได้แบ่งประเภทของการประเมินผลโครงการไว้ 2 ประเภท คือ

1. การประเมินผลย่อย (Formative Evaluation) เป็นการประเมินที่กระทำระหว่างดำเนินโครงการ โดยมีการตรวจสอบและเก็บข้อมูลเป็นระยะ ๆ ตลอดโครงการ ทั้งนี้มีเป้าหมายเพื่อปรับปรุงโครงการที่กำลังดำเนินการอยู่

2. การประเมินผลรวม (Summative Evaluation) เป็นการประเมินเมื่อดำเนินโครงการสิ้นสุดลงแล้ว มีเป้าหมายเพื่อตรวจสอบผลที่เกิดจากโครงการว่า บรรลุตามจุดมุ่งหมายของโครงการเพียงใด หรือเกิดผลกระทบใดบ้าง

โปปลา (UNESCO. 1999: 49-55; Citing Bhola. 1990) ได้แบ่งประเภทของการประเมินไว้ 3 ประเภท คือ

1. การประเมินภายในและการประเมินภายนอก (Internal and External Evaluation) การประเมินภายในเน้นให้คณะผู้ดำเนินโครงการเป็นผู้ประเมิน ส่วนการประเมินภายนอก เน้นให้ผู้

ประเมินซึ่งไม่ได้อยู่ในโครงการเป็นผู้ประเมิน เพื่อสร้างความมั่นใจเกี่ยวกับความเป็นวัตถุนิสัย (Objectivity) ในกระบวนการประเมิน

2. การประเมินระหว่างดำเนินโครงการและการประเมินหลังสิ้นสุดโครงการ (Formative and Summative Evaluation) เป็นการประเมินองค์ประกอบต่าง ๆ เพื่อบรรบประจุการดำเนินงานของโครงการ ซึ่งเป็นการประเมินระหว่างดำเนินการ ส่วนการประเมินที่มุ่งผลกระทบ เรียกว่า การประเมินหลังสิ้นสุดโครงการ เพื่อตรวจสอบว่า วัตถุประสงค์บรรลุผลหรือไม่ และโครงการมีผลกระทบอย่างไรบ้าง มีประสิทธิผลคุ้มค่าหรือไม่ เพื่อนำผลเหล่านี้ไปใช้ในการตัดสินใจวางแผนว่าจะจัดโครงการอย่างไรต่อไป

3. การประเมินตามหน่วยการวิเคราะห์ (Evaluation based on the units of analysis) เช่น การประเมินผู้เรียน การประเมินโครงการ การประเมินผลของกลุ่ม และการประเมินผลกระทบที่มีต่อชุมชน เป็นต้น

สมหวัง พิธิyanuวัฒน์ (2540: 34-41) แบ่งประเภทของการประเมินโครงการนี้ ได้แบ่งไว้ 3 ประเภท คือ

1. การประเมินเชิงสำรวจ เป็นการประเมินที่เกี่ยวข้องกับการสำรวจสิ่งต่าง ๆ ที่จะช่วยในการประเมิน เช่น การวิเคราะห์ตัวโครงการ เพื่อประเมินความสอดคล้องระหว่างจุดมุ่งหมายของโครงการกับกิจกรรมในโครงการ

2. การประเมินเชิงทดลอง เป็นการประเมินโดยอาศัยแบบแผนของการวิจัยเชิงทดลอง มาประยุกต์ใช้ การประเมินด้วยวิธีนี้ทำให้ผลการประเมินที่ได้เน้นที่ “ผล”มากเกินไป ผลการประเมินจึงมีผลกระทบต่อการปรับปรุงกิจกรรมการดำเนินโครงการต่าง ๆ น้อย

3. การประเมินตามรูปแบบของการประเมิน เป็นการประเมินที่อาศัยความรู้ที่ได้จากรูปแบบของการประเมินเป็นกรอบแนวทางว่า การประเมินจะเกี่ยวข้องกับอะไรบ้าง ผู้ประเมินต้องทำอะไรบ้าง และผู้ประเมินจะต้องทำอะไรก่อนหลัง อย่างไรก็ได้ในการเลือกใช้แบบหรือรูปแบบในการประเมินจะต้องเลือกให้สอดคล้องกับความจำเป็นหรือความต้องการของการใช้ผลการประเมิน

ชัชแมน (อนันต์ เกตุวงศ์. 2539: 329-330; อ้างอิงจาก Suchman. 1967) ได้แบ่งประเภทของการประเมินไว้ 5 กลุ่ม คือ

1. การประเมินความพยายาม (Effort) เป็นการประเมินความพยายามที่จะทำกิจกรรมว่า จะทำอะไร ทำอย่างไร มีการใช้ทรัพยากรและพลังงานมากน้อยเพียงใด ทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ

2. การประเมินการปฏิบัติงาน (Performance) เป็นการประเมินผลของความพยายาม กระทำการต่าง ๆ ว่า เมื่อทำเสร็จแล้ว ได้ผลมากน้อยเพียงไร

3. การประเมินความพอเพียงของการปฏิบัติงาน (Adequacy of Performance) เป็นการวัดความมากน้อยของการปฏิบัติว่า มีประสิทธิผลพอเพียงกับที่กำหนดไว้ตามต้องการเพียงใด ครอบคลุมและเพียงพอสำหรับผู้รับบริการหรือไม่

4. การประเมินประสิทธิภาพ (Efficiency) เป็นการวัดค่าใช้จ่าย หรือทรัพยากรเพื่อเปรียบเทียบกับผลงาน โดยทั่วไปจะวัดอุปกรณ์ในลักษณะของค่าใช้จ่ายต่อหน่วยการผลิต

5. การประเมินกระบวนการ (Process) เป็นการวิเคราะห์การปฏิบัติงานตามแผนตั้งแต่เริ่มโครงการไปจนสิ้นสุด โครงการว่า มีการใช้วิธีการเพื่อปฏิบัติงานถูกต้องหรือไม่ เป็นวิธีที่เหมาะสมเพียงใด และใช้ได้ผลมากน้อยเพียงใด

สมบัติ สุวรรณพิทักษ์ (2531: 45-47) ได้แบ่งประเภทของการประเมินโครงการ โดยยึด  
งจรของโครงการ ตั้งแต่ก่อนเริ่มโครงการจนกระทั่งสิ้นสุดโครงการ โดยแบ่งออกเป็น 3 ประเภท คือ

1. การประเมินก่อนการดำเนินงาน (Pre-Evaluation) มีจุดมุ่งหมายเพื่อการตัดสินใจเกี่ยวกับการกำหนดและการเลือกทำโครงการ โดยพิจารณาถึงความเหมาะสมของการดำเนินโครงการ และการวิเคราะห์ผลตอบแทนโครงการ

2. การประเมินระหว่างการดำเนินงาน (Implementation-Evaluation) โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อตรวจสอบว่า การดำเนินงานเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้หรือไม่ มีปัญหาและอุปสรรคอะไรบ้าง จะได้แก้ไขได้ทันท่วงที เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

3. การประเมินหลังการดำเนินงาน (Post-Evaluation) เป็นการประเมินที่จัดทำขึ้น เมื่อการปฏิบัติงานโครงการได้สำเร็จเสร็จสิ้นลงแล้ว เพื่อตรวจสอบว่า การดำเนินงานโครงการสามารถบรรลุจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้เพียงใด มีผลผลอย่างใดอย่างอื่นนอกเหนือจากที่ได้ระบุไว้ในจุดมุ่งหมายบ้างหรือไม่ และสรุปผลรวมของการดำเนินโครงการ

นอกจากนี้ สมหวัง พิชัยานุวัฒน์ (2544: 114-115) ให้ความเห็นว่า การประเมินโครงการ แบ่งได้หลายประเภท ตามแต่ว่าจะใช้เกณฑ์ใดเป็นหลักในการแบ่ง ซึ่งได้สรุปการแบ่งประเภทของการประเมินออกเป็น 6 ประเภท ดังนี้คือ

1. แบ่งตามหลักยึดในการประเมินค่า

1.1 การประเมินค่าตามอุดมการณ์ของโครงการ (Goal-Based Evaluation) เป็นการประเมินผลที่ได้ว่า บรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการหรือไม่ โดยทราบก่อนการประเมินว่า โครงการนี้มีวัตถุประสงค์อะไรบ้าง

1.2 การประเมินค่าซึ่งอิสระจากอุดมการณ์ของโครงการ (Goal-Free Evaluation) เป็นการประเมินผลที่เกิดขึ้นทั้งหมด โดยไม่ทราบว่า วัตถุประสงค์ของโครงการนี้มีอะไรบ้าง

2. แบ่งตามลำดับเวลาที่ประเมิน

2.1 การประเมินก่อนนำโครงการไปปฏิบัติ

- 2.2 การประเมินขณะโครงการดำเนินอยู่
- 2.3 การประเมินหลังจากกิจกรรม หรือโครงการสิ้นสุดลง
- 3. แบ่งตามจุดมุ่งหมายของการประเมิน
  - 3.1 การประเมินเพื่อปรับปรุง เรียกว่า การประเมินความก้าวหน้า (Formative Evaluation)
  - 3.2 การประเมินเพื่อสรุปผล เรียกว่า การประเมินรวมสรุป (Summative Evaluation)
- 4. แบ่งตามสิ่งที่ถูกประเมิน
  - 4.1 การประเมินสภาพแวดล้อม หรือการประเมินบริบท (Context Evaluation)
  - 4.2 การประเมินปัจจัย หรือตัวป้อน (Input Evaluation)
  - 4.3 การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation)
  - 4.4 การประเมินผลผลิต (Product Evaluatoin)

### **1.10 การจัดกลุ่มรูปแบบการประเมิน**

รูปแบบการประเมิน (Evaluation model) มีนักการประเมินบางท่านเรียกว่า หุ่นจำลอง การประเมินแบบจำลองการประเมิน โดยเดลการประเมิน เป็นศั้น แต่ในงานวิจัยนี้ผู้วิจัยจะขอใช้ คำว่า รูปแบบการประเมิน เพราะเป็นคำที่มีความหมายชัดเจนและนิยมใช้กันมากตามความหมายของคำว่า model ซึ่งในการให้ความหมายของคำว่า รูปแบบการประเมินนั้น สมบัติ สุวรรณพิทักษ์ (2531: 66) ได้ให้ความหมายคำว่า รูปแบบการประเมิน หมายถึง กรอบหรือแนวความคิดที่สำคัญเกี่ยวกับ กระบวนการและวิธีการประเมิน

สำหรับรูปแบบการประเมินเหล่านี้ มีนักประเมินบางทาง ได้พยายามจัดกลุ่มเป็นพาก ซึ่ง ความคิดและ โครงการสร้างของการประเมินที่สำคัญ ได้แก่

1. กลุ่มรูปแบบที่ยึดจุดมุ่งหมายเป็นหลัก (goal-attainment models) โดยการประเมิน จะให้คุณค่ามากน้อยนั้น พิจารณาจากจุดมุ่งหมายที่บรรลุผลสำเร็จเป็นหลัก
2. กลุ่มรูปแบบการตัดสินคุณค่า โดยใช้เกณฑ์ภายใน (judgmental models emphasizing intrinsic criteria) ซึ่งเป็นรูปแบบที่ปฏิบัติกันอยู่ทั่วไปในการประเมินทางการศึกษา เช่น การรับรอง วิทยฐานะของโรงเรียน ซึ่งผู้ประเมินได้ตั้งมาตรฐานเอาไว้ว่า กิจกรรมต่าง ๆ ของโรงเรียนควรมี มาตรฐานถึงระดับใด
3. กลุ่มรูปแบบการตัดสินคุณค่า โดยเกณฑ์ภายนอก (judgmental models emphasizing extrinsic criteria) ซึ่งการตัดสินคุณค่าจะอาศัยผู้ทรงวุฒิหรือผู้เชี่ยวชาญเป็นผู้ตัดสินคุณค่าคนนั้น ๆ
4. กลุ่มรูปแบบที่ช่วยในการตัดสิน (decision-facilitation models) เป็นรูปแบบการ ประเมินที่ช่วยในการหาข้อมูล เพื่อช่วยในการตัดสินใจของผู้บริหารในการดำเนินงานของโครงการ

เยาวดี รังษัยกุล วิญญาณ์ศรี (2542: 63) ได้แบ่งกลุ่มรูปแบบการประเมินออกเป็น 2 กลุ่ม ใหญ่ คือ

1. กลุ่มรูปแบบการประเมินเพื่อการตัดสินใจ (decision oriented evaluation) ใช้การประเมินที่เป็นระบบ โดยมีขั้นตอนการประเมินที่คร่าวๆ ซึ่งให้สารนิเทศเพื่อการตัดสินใจ ที่เหมาะสม

2. กลุ่มรูปแบบการประเมินเพื่อการตัดสินคุณค่า (value oriented evaluation) นักประเมินกลุ่มนี้เห็นว่า การประเมินเป็นการให้คุณค่า โดยให้ความสำคัญกับผลผลิตที่เกิดจากโครงการ ทั้งหมด รวมทั้งสามารถตัดสินคุณค่าได้อย่างเหมาะสมและตรงตามผลการประเมินที่แท้จริง ไม่ว่าผลการประเมินจะเป็นดังที่คาดหวังหรือไม่ก็ตาม

รูปแบบการประเมินโครงการเป็นกรอบ หรือแนวความคิดสำคัญที่แสดงให้เห็นถึง กระบวนการหรือรายการประเมิน ซึ่งมีนักวิชาการทางด้านการประเมิน ได้เสนอกรอบความคิดให้นักประเมินได้เลือกใช้มีหลายรูปแบบ รูปแบบการประเมินโดยทั่วไปนิยมแบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม คือ (สมคิด พรมจุข. 2542: 42)

1. รูปแบบการประเมินที่เน้นจุดมุ่งหมายเป็นหลัก (Objective Based Model) เป็น รูปแบบที่เน้นจุดมุ่งหมาย หรือเป้าหมาย หรือวัตถุประสงค์เป็นหลัก โดยดูว่าผลที่เกิดจากการปฏิบัติงานบรรลุจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้หรือไม่ ได้แก่ รูปแบบการประเมินของไทเลอร์ (Tyler) Cronbach และเคิร์กแพททริก (Kirkpatrick)

2. รูปแบบการประเมินที่เน้นการตัดสินคุณค่า (Judgmental Evaluation Model) เป็น รูปแบบการประเมินที่มีจุดมุ่งหมาย เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลสารสนเทศ สำหรับกำหนดและวินิจฉัย คุณค่าและโครงการนั้น ๆ ได้แก่ รูปแบบการประเมินของสเตค (Stake) สคริฟเว่น (Scriven) และ โปรวัส (Provus)

3. รูปแบบการประเมินที่เน้นการตัดสินใจ (Decision-Oriented Evaluation Model) เป็น รูปแบบการประเมินที่มีจุดมุ่งหมาย เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลและข่าวสารต่าง ๆ เพื่อช่วยผู้บริหารในการตัดสินใจเลือกทางเดือกต่าง ๆ ได้แก่ รูปแบบการประเมินของเวลช์ (Welch) สตัฟเฟิล บีน (Stufflebeam) และอลคิน (Alkin)

กล่าวโดยสรุปถึงประเภทของการประเมิน โครงการนั้น นักวิชาการและนักประเมินแต่ละท่านได้แบ่งประเภทของการประเมินที่แตกต่างกันไป แต่อาจจะพิจารณาได้จากจุดมุ่งหมายของการประเมิน โครงการเป็นหลัก ตลอดจนเป็นเป้าหมายของการประเมินและวิธีการที่จะนำมาใช้ในการประเมิน โครงการสำหรับในการวิจัยโครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนม้านวัง โปรดในครั้งนี้ ผู้วิจัยจะทำการประเมินที่มีลักษณะเป็นแบบการประเมินความก้าวหน้าที่มีรูปแบบที่เน้นการตัดสินใจ

เพาะเป็นโครงการที่ดำเนินการอย่างต่อเนื่องและโครงการกำลังดำเนินการอยู่ ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ในการปรับปรุงโครงการให้ดีและเหมาะสมยิ่งขึ้น

### 1.11 รูปแบบการประเมิน

รูปแบบการประเมินมีหลายประเภท สำหรับที่จะนำเสนอต่อไปนี้ เป็นรายละเอียดของรูปแบบการประเมินแบบต่าง ๆ ซึ่ง สมคิด พรมจุย (2544: 43-59) ได้เลือกมานำเสนอทั้งหมด 8 รูปแบบ คือ

1. รูปแบบการประเมินของ ราฟฟ์ ดับบลิว ไทเลอร์ (Ralph W.Tyler)
2. รูปแบบการประเมินของ มาร์вин ซี อัลคิน (Marvin C.Alkin)
3. รูปแบบการประเมินของ เมลคอล์ม เอ็ม พรัวส์ (Melcolm M.Provus)
4. รูปแบบการประเมินของ ไมเคิล สคริฟเวน (Michael Scriven)
5. รูปแบบการประเมินของ โรเบิร์ต อี สเต๊ก (Robert E.Stake)
6. รูปแบบการประเมินของ แดเนียล แอล สตัฟเฟลบีม (Daneil L.Stufflebeam)
7. รูปแบบการประเมินของ เคริกแพตทริก (Kirkpatrick)
8. รูปแบบการประเมินของ เอ็ม คิว แพตตัน (M.Q. Patton)

#### รูปแบบการประเมินของ ไทเลอร์ (Ralph)

ไทเลอร์ (Tyler. 1969) เป็นผู้นำที่สำคัญในการประเมินโครงการ ได้ให้ความหมายของ การประเมิน การประเมินคือ การเปรียบเทียบพฤติกรรมที่เกิดขึ้นกับจุดมุ่งหมายเชิงพฤติกรรมที่กำหนดไว้ โดยมีความเชื่อว่า จุดมุ่งหมายที่ตั้งไว้อย่างชัดเจน รักษา และจำเพาะเจาะจงแล้ว จะเป็นแนวทางช่วยในการประเมิน ได้อย่างเป็นอย่างดีในภายหลัง เขาได้เสนอแนวคิดเกี่ยวกับการประเมิน โดยเสนอเป็นกรอบความคิดครั้งแรกในปี ค.ศ. 1943 โดยเน้นการกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการ ให้อยู่ในรูปของวัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม แล้วประเมินความสำเร็จของวัตถุประสงค์เหล่านั้น โดยมี แนวความคิดว่า โครงการประสบความสำเร็จหรือไม่ คุ้มกับผลผลิตของโครงการ ตาม จุดมุ่งหมายที่ตั้งไว้แต่แรกหรือไม่เท่านั้น แนวคิดลักษณะนี้ เรียกว่า แบบจำลองยึดความสำเร็จของ จุดมุ่งหมายเป็นหลัก

#### รูปแบบการประเมินของ อัลคิน (Alkin)

อัลคิน (Alkin. 1969) ได้เสนอรูปแบบการประเมินเรียกว่า CSE (Center for the study of Evaluation Approach) จุดเน้นของการประเมินตามแนวความคิดของอัลคิน คือ การประเมินเพื่อการตัดสินใจ อัลคิน ได้ให้ความหมายของการประเมินว่า เป็นกระบวนการกำหนดขอบเขตของสิ่งที่ เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ การเลือกข้อมูลข่าวสารที่เหมาะสม การเก็บรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์

ข้อมูล เพื่อนำไปสู่การจัดทำรายงานสรุปให้กับผู้มีอำนาจในการตัดสินใจในการเลือกแนวทางที่เหมาะสมกับการดำเนินงานของโครงการ

### **รูปแบบการประเมินของ โพรวัส (Provus)**

โพรวัส (Provus. 1969) ได้ให้ความหมายของการประเมินเป็นการเปรียบเทียบผลการปฏิบัติกับมาตรฐาน เพื่อเป็นการค้นหาความไม่สอดคล้องระหว่างความคาดหวังกับผลปฏิบัติงานของแผนงาน เข้าชินาอย่างว่า มีความไม่สอดคล้องกัน 5 ชนิด ที่สามารถศึกษาได้จากการใช้แผนงาน คือ ความไม่สอดคล้องที่ไม่สัมพันธ์กับขั้นตอนต่าง ๆ ดังนี้

ขันที่ 1 การออกแบบโครงการ คือ การกำหนดปัจจัยที่ทำให้เกิดการดำเนินงาน กำหนดกระบวนการการดำเนินงาน และกำหนดผลที่คาดหวังจะได้รับการดำเนินงาน

ขันที่ 2 การเตรียมพร้อมเป็นการนำปัจจัยที่ทำให้เกิดการดำเนินงานเข้าสู่กระบวนการ

ขันที่ 3 การดำเนินการตามแผน

ขันที่ 4 ผลผลิตที่เกิดจากโครงการ

ขันที่ 5 การวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายและกำไร

### **รูปแบบการประเมินของ สคริฟเวน (Scriven)**

สคริฟเวน (Scriven. 1967) ได้ให้ความหมายของการประเมิน คือ การรวบรวมข้อมูล การตัดสินใจเลือกใช้เครื่องมือเพื่อเก็บข้อมูล และการกำหนดเกณฑ์ประกอบการประเมิน เป้าหมายที่สำคัญของการประเมิน คือ การตัดสินคุณค่าของโครงการ

### **รูปแบบการประเมินของ สเต๊ก (Stake)**

โรเบอร์ต อี สเต๊ก (Robert E.Stake) ได้พัฒนารูปแบบการประเมินโดยใช้แนวคิดของกรอบน้ำชา และสคริฟเวน เป็นพื้นฐาน ในการปฏิบัติในการประเมินของ สเต๊ก คือว่า เป็นรูปแบบหนึ่งที่นักประเมินนำมาประยุกต์ใช้อุ่งกว้างขวางในการประเมินโครงการ การประเมินตามความเห็นของ สเต๊ก หมายถึง กระบวนการที่เกี่ยวกับการเก็บรวบรวมข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อนำไปสู่การตัดสินคุณค่าของโครงการ จุดมุ่งหมายของการประเมินมีอยู่ 2 ประการ คือ เพื่อต้องการได้ข้อมูลต่าง ๆ ที่นำมาบรรยายเกี่ยวกับโครงการนั้น และเพื่อต้องการได้ข้อมูลต่าง ๆ ที่สามารถนำมาใช้ในการตัดสินคุณค่าของโภชนาการ

### **รูปแบบการประเมินของ สตัฟเฟลบีม (Stufflebeam)**

สตัฟเฟลบีม และคณะ (Stufflebeam & Other. 1967) ได้เสนอแนวคิดเกี่ยวกับรูปแบบการประเมินเรียกว่า ซิปป์โนเมล (CIPP Model) เป็นการประเมินที่เป็นกระบวนการต่อเนื่อง โดยมีจุดเน้นที่สำคัญคือ ใช้ควบคู่กับการบริหาร โครงการ เพื่อหาข้อมูลประกอบการตัดสินใจอย่างต่อเนื่องตลอดเวลา วัตถุประสงค์การประเมิน คือ การให้สารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ คำว่า CIPP เป็นคำย่อมา

จากคำว่า Context Input Process and Product สรุฟเฟิลบีม ได้ให้ความหมายว่า การประเมินเป็นกระบวนการของการบรรยาย การเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล ข่าวสาร เพื่อนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการตัดสินใจ เลือกทางเลือกที่เหมาะสม ซึ่งการประเมินเพื่อให้ได้สารสนเทศที่สำคัญ มุ่งประเมิน 4 ด้าน คือ การประเมินบริบท (Context Evaluation) การประเมินปัจจัยเบื้องต้น (Input Evaluation) การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation) และการประเมินผลผลิต (Product Evaluation)

### **รูปแบบการประเมินของ เคริกแพตทริก (Kirkpatrick)**

เคริกแพตทริก (Kirkpatrick, 1978) แห่งมหาวิทยาลัยวิสคอนซิน สหรัฐอเมริกา อดีตประธาน ASTD (The American Society for Training and Developing) ได้เสนอแนวคิดเกี่ยวกับการฝึกอบรมและการประเมินผลการฝึกอบรมว่า “การฝึกอบรมเป็นการช่วยเหลือบุคลากรให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพในการฝึกอบรมได ๆ ควรจะจัดให้มีการประเมินผลการฝึกอบรมซึ่งถือเป็นสิ่งจำเป็นที่จะช่วยให้รู้ว่า การจัดโปรแกรมการฝึกอบรมมีประสิทธิผลเพียงใด”

### **รูปแบบการประเมินของ อัม คิว แพตตัน (M.Q. Patton)**

แพตตัน (Patton, 1978) ได้เสนอแนวคิดและรูปแบบการประเมินที่ยึดประโยชน์ใช้สอย (Utilization-Focused Evaluation) เพื่อแก้ปัญหาของงานประเมิน โดยเฉพาะในประเด็นที่มักจะได้รับการวิจารณ์ว่า ประเมินแล้วไม่ได้นำผลการประเมินไปใช้ หรือผู้บริหารมองว่า ผลการประเมินไม่ตรงกับข้อมูลที่ต้องการใช้ประกอบการตัดสินใจ

จากที่กล่าวมาแล้วนั้นแม้ว่า แนวทางปฏิบัติและรูปแบบการประเมินที่นักการประเมินหลายท่านได้เสนอไว้มีลักษณะที่แตกต่างกัน ทั้งด้านแนวคิดและวิธีการนำเสนอไปใช้ แต่เมื่อนำรูปแบบของการประเมินเหล่านั้นมาจัดเป็นกลุ่ม ทำให้สรุปแนวคิดในเรื่องการประเมินในแง่มุมต่าง ๆ ได้และสามารถมองเห็น แนวทางในการนำเอารูปแบบของการประเมินเหล่านี้ไปประยุกต์ใช้ในการประเมินโครงการ ได้อย่างเหมาะสม

สำหรับรูปแบบการประเมินโครงการนั้นมีหลายรูปแบบ เช่น รูปแบบของ Tyler รูปแบบของ Provus รูปแบบของ Stake รูปแบบของ Shufflebeam ฯลฯ ซึ่งในแต่ละรูปแบบจะมีรายละเอียดแตกต่างกันไป ในที่นี้ผู้วิจัยจะกล่าวถึงเฉพาะรูปแบบการประเมินโครงการแบบ CIPP Model ดังนี้ ผู้วิจัยจึงได้นำเอาแบบจำลองรูปแบบการประเมินโครงการแบบ CIPP Model มาใช้ในการประเมินบริบท ด้านปัจจัยเบื้องต้น ด้านกระบวนการ ด้านผลผลิตของโครงการ

### **รูปแบบการประเมินชิปป์ (CIPP Model)**

รูปแบบการประเมินชิปป์ CIPP Model จำแนก สุขหลาຍ และคณะ (2544: 223-231) ได้ อธิบายการประเมินด้านต่าง ๆ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. การประเมินบริบท หรือสภาพแวดล้อม (Context Evaluation) การประเมินสภาพแวดล้อมเป็นรูปแบบพื้นฐานของการประเมินโดยทั่ว ๆ ไป เป็นการประเมินเพื่อให้ได้มาซึ่งเหตุผลเพื่อช่วยในการกำหนดคุณค่าดุประสังค์ของโครงการ โดยจะเน้นในด้านความสัมพันธ์ที่เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมความต้องการ และเงื่อนไขที่เป็นจริงต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับสภาพแวดล้อม นอกจากนี้ยังช่วยในการวินิจฉัยปัญหา เพื่อให้ได้ข้อมูลพื้นฐานที่จะเป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจ การประเมินสภาพแวดล้อมนี้มีลักษณะต่าง ๆ ที่สำคัญมากmany จัดเป็นการวิเคราะห์ขนาดใหญ่ (Macro Analytic) เป็นตัวกำหนดขอบเขตของการประเมิน การบรรยาย และการวิเคราะห์สภาวะแวดล้อม นอกจากนี้ยังช่วยให้ทราบถึงตัวแปรที่เกี่ยวข้องและมีความสำคัญสำหรับการบรรลุเป้าหมาย การประเมินสภาพแวดล้อมทำให้ได้มาซึ่งการเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์ โดยอาศัยการวินิจฉัยและการจัดเรียงลำดับปัญหาให้สอดคล้องกับความต้องการของที่ประชุมและสถานการณ์

#### วิธีการประเมินสภาพแวดล้อม มี 2 วิธี คือ

1. Contingency Mode
2. Congruence Mode

Contingency Mode เป็นการประเมินสภาพแวดล้อม เพื่อหาโอกาสและแรงผลักดันจากภายนอกรอบ (Opportunities and pressure outside of the immediate system) เพื่อให้ได้ข้อมูลมาใช้พัฒนาส่งเสริมโครงการให้ดีขึ้น โดยใช้การสำรวจปัญหาภายในขอบเขตที่กำหนดอย่างกว้าง ๆ เช่น การสำรวจงานวิจัยและวรรณคดีที่เกี่ยวข้อง การประเมินค่านิยมของชุมชน ข้อเสนอแนะต่าง ๆ แนวโน้มของการพัฒนาเศรษฐกิจ สภาพติดต่อทางการ ฯลฯ การสำรวจปัญหาเหล่านี้ ทำให้สามารถที่จะคาดการณ์เกี่ยวกับอนาคต ซึ่งมีประโยชน์ในการวางแผนโครงการต่อไป คำาณที่ใช้ในการประเมินสภาพแวดล้อมแบบ Contingency Mode คือ คำาณประเภท “ถ้า...แล้ว”

Congruence Mode เป็นการประเมินโดยการเปรียบเทียบระหว่างการปฏิบัติจริง (Actual Result) กับวัตถุประสงค์ที่วางไว้ การประเมินแบบนี้ทำให้เราทราบว่า วัตถุประสงค์ใดบ้างที่ไม่สามารถบรรลุเป้าหมายได้

ดังนั้น จะเห็นได้ว่า การประเมินสภาพแวดล้อมจะ ได้มาซึ่งข้อมูลพื้นฐานที่จำเป็นสำหรับระบบ เพื่อประโยชน์สำหรับผู้บริหารในทางปฏิบัติ สถาบันการศึกษาควรจะได้มีการประเมินสภาพแวดล้อม เพื่อที่จะได้ให้มาทั้งข้อมูลที่เป็น Contingency Mode and Congruence Mode การกำหนดเป้าหมายและคุณค่าของระบบ จำเป็นต้องมีการตรวจสอบเพื่อคุ้ว่า บรรลุเป้าหมายหรือไม่ ต้องใช้วิธีแบบ Congruence Mode แต่ในสภาพของสังคมที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ความต้องการของบุคคล และสถานที่จะเป็นตัวหลักของการเปลี่ยนแปลง ดังนั้นจึงควรใช้วิธีประเมินแบบ

Contingency Mode โดยใช้คำาณแบบ “ถ้า...แล้ว” เพื่อตัดสินว่า เป้าหมายและนโยบายเดิมนี้ ควรจะได้มีการเปลี่ยนแปลงหรือไม่ ดังนั้นในการประเมินสภาพแวดล้อม โดยทั่วไป ควรจะใช้การประเมิน

ทั้ง 2 แบบ เพราะ Congruence Mode จะเป็นการตรวจสอบความถูกต้องของวัตถุประสงค์ในขณะที่ Contingency Mode เป็นไปเพื่อการปรับปรุง

ในการรายงานข้อมูลเกี่ยวกับสภาพแวดล้อม มีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องกำหนดทิศทางของหน่วยที่จะประเมิน เพื่อที่จะได้สอดคล้องกับนโยบายและการตัดสินใจในการบริหารของระบบ ดังนั้นจึงต้องอาศัยความร่วมมือระหว่างนักประเมินกับผู้บริหาร นักประเมินจะให้ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาการตัดสินใจในปัจจุบัน และข้อมูลที่เกี่ยวกับโครงการที่ต้องการใช้เพื่อการตัดสินใจในอนาคตให้แก่ผู้บริหาร

2. การประเมินปัจจัยเบื้องต้น (Input Evaluation) เป็นการจัดทำข้อมูล เพื่อใช้ในการตัดสินความเหมาะสมของแผนงานต่าง ๆ ที่จัดซื้อ โดยคุณว่าข้อมูลนั้น จะมีส่วนช่วยให้บรรลุจุดมุ่งหมายของโครงการหรือไม่ ซึ่งมักจะประเมินในด้านต่าง ๆ คือ

- 2.1 ความสามารถของหน่วยงาน หรือตัวแทนในการจัดโครงการ
- 2.2 ยุทธวิธีที่ใช้ในการบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ
- 2.3 การได้รับความช่วยเหลือในด้านต่าง ๆ ซึ่งจะช่วยให้โครงการดำเนินไปได้ เช่น หน่วยงานที่จะช่วยเหลือ เวลา เงินทุน อาคารสถานที่ อุปกรณ์เครื่องมือ

ผลที่ได้จากการประเมินปัจจัยเบื้องต้น คือ การวิเคราะห์รูปแบบของวิธีการที่ใช้ในรูปแบบของราคาและกำไร (Cost and Benefit) ที่จะได้รับ โดยการประเมินในด้านอัตรากำลัง เวลา งบประมาณ วิธีการที่มีศักยภาพ แต่ถ้าเป็นการประเมินด้านการศึกษา ผลกำไรอาจจะไม่อثرในรูปตัวเลขก็ได้ การประเมินปัจจัยเบื้องต้นนี้ จะช่วยให้ข้อมูลที่จะตัดสินใจได้ว่า ควรตั้งวัตถุประสงค์เชิงปฏิบัติอย่างไร ใช้อัตรากำลังเท่าใด วางแผนงานและดำเนินการอย่างไร ซึ่งจะแตกต่างจากการประเมินสภาพแวดล้อมในแง่ที่ว่า การประเมินปัจจัยเบื้องต้นเป็นการทำเฉพาะกรณีนั้น ๆ และวิเคราะห์ภายในโครงการเท่านั้น

3. การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation) เมื่อแผนดำเนินการได้รับการอนุมัติ และลงมือทำ การประเมินกระบวนการจำเป็นต้องได้รับการเตรียมการ เพื่อให้ข้อมูลย้อนกลับ (Feedback) แก่ผู้รับผิดชอบและผู้ดำเนินการทุกลำดับขั้น การประเมินกระบวนการมีวัตถุประสงค์ใหญ่ อยู่ 3 ประการ คือ

- 3.1 เพื่อหาและนำข้อบกพร่องของกระบวนการหรือการดำเนินการตามขั้นตอนที่วางไว้
  - 3.2 เพื่อรับรวมสารนิเทศสำหรับผู้ตัดสินใจวางแผนงาน
  - 3.3 เพื่อเป็นรายงานสะสมถึงการปฏิบัติต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น
- ยุทธวิธีในการประเมินกระบวนการมี 3 วิธี คือ

1. แสดงให้เห็นหรือกระตุนถึงศักยภาพของทรัพยากรที่ทำให้เกิดความล้มเหลวในโครงการ ซึ่งอาจจะเป็นสิ่งต่อไปนี้ เช่น ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลในกลุ่ม บุคลากร และนักศึกษา วิธีการสื่อสาร การให้เหตุผล ความเข้าใจ และเห็นพ้องกันในวัตถุประสงค์ของแผนการ โดยผู้ที่เกี่ยวข้องในแผนการนั้น และผู้ที่ได้รับผลกระทบจากแผนการ ความเพียงพอของแหล่งทรัพยากร อุปกรณ์อันวายความสะอาด บุคลากร ปฏิทินการปฏิบัติงาน เป็นต้น

2. เกี่ยวกับการวางแผนโครงการและการตัดสินใจนวางแผน โดยผู้อันวายโครงการ ระหว่างการดำเนินโครงการนั้น ตัวอย่างการตัดสินใจนวางแผน เช่น ในโครงการพัฒนาแบบสอน ซึ่งมีความจำเป็นจะต้องเลือกโรงเรียนอย่างเจาะจง สำหรับเข้าร่วมในการทดลองสร้างข้อสอบใหม่ ๆ ของแบบสอน ผู้ตัดสินใจสามารถจัดเตรียมวางแผนโครงการล่วงหน้าได้ เมื่อมีโรงเรียนมาให้เลือก แต่ตัวเลือกเหล่านี้จะยังไม่มีจนกว่าจะมีรายชื่อของโรงเรียนที่จะสอนตามไป เมื่อโรงเรียนได้รับการติดต่อ แล้ว จึงจะมีการตัดสินใจว่า กับโรงเรียนที่มีความต้องการเข้าร่วมในการทดลอง แบบสอน ดังนั้นผู้พัฒนาแบบสอนจึงต้องเลือกโรงเรียนที่สอดคล้องกับความต้องการตามแบบการสู่มีตัวอย่างมากที่สุด (แบบการสู่จะได้รับการตัดสินใจเลือกวิธีการมาก่อน) และเขาต้องกำหนดตารางเวลาในการบริหารแบบสอนในการทดลองตามรูปแบบของแบบสอน ดังนั้นในโครงการส่วนใหญ่สถานการณ์จึงต้องตัดสินใจมีจำนวนมาก และนี่เป็นเครื่องแสดงความที่ขาดเจนถึงความต้องการข้อมูลจากการประเมินกระบวนการ

3. ยุทธวิธีในการประเมินกระบวนการ จะบอกถูกชนะสำคัญใหญ่ ของโครงการ เป็นต้นว่า มโนทักษณ์ที่ต้องการสอน และปริมาณของการอภิปรายที่จะมีในความหมายนี้ เพื่อบรรยายว่าเกิดอะไรขึ้นจริง ๆ สารนิเทศน์จะให้ประโยชน์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการกำหนดว่า ทำใหม่วัตถุประสงค์จึงบรรลุ หรือไม่บรรลุผล

ส่วนประกอบที่เป็นหัวใจสำคัญของการประเมินกระบวนการมี 4 อย่าง คือ

1. การจัดทำนักประเมินกระบวนการเต็มเวลา

2. เครื่องมือที่เป็นสื่อในการบรรยายกระบวนการ

3. การร่วมประชุมอย่างสม่ำเสมอระหว่างนักประเมินกระบวนการกับบุคลากรในโครงการหรือในแผนงานเอง

4. การปรับปรุงโครงการร่างการประเมินอยู่เป็นนิจสิน

ในการรวบรวมสารนิเทศ นักประเมินกระบวนการต้องใช้วิธีการทั้งที่มีแบบแผนและไม่มีแบบแผน เช่น การวิเคราะห์ปฏิกริยา การบันทึกอย่างอิสระภายหลังสิ้นสุดการดำเนินงานในแต่ละวัน การสัมภาษณ์ การจัดอันดับ บันทึกรายวันของเจ้าของโครงการ วิธีการ Semantic Differential บันทึกการประชุมคณะกรรมการ การปรับปรุงช่วงงานของ PERT และ Suggestion Boxes นอกจากตัวแบบที่สำคัญตามทฤษฎีแล้ว ผู้ประเมินกระบวนการยังอาจจะค้นหาเหตุ หรือกรณีอื่นที่ไม่ได้เข้ามามี

ส่วนร่วม แต่เป็นเหตุการณ์ที่มีความสำคัญต่อกระบวนการ ดังนั้นผู้ประเมินจึงต้องใช้เครื่องมือใด ๆ เท่าที่จะหาได้ เพื่อสืบสารไปถึงลิ่งที่แสดงให้เห็นปัญหาอย่างแท้จริง

คุณค่าของการประเมินกระบวนการ ไม่ได้อยู่ที่ความสัมพันธ์กับการประเมินอื่น ๆ เท่านั้น แต่อยู่ที่

1. การประเมินกระบวนการขึ้นอยู่กับผลประเมินบริบท หรือสภาพแวดล้อม และการประเมินปัจจัย คือ ถ้าสามารถประเมินสภาพแวดล้อมและปัจจัยได้มาก ผู้จัดการโครงการก็มีความมั่นใจมากขึ้นในการเลือกการดำเนินการ และถ้าปรากฏความขัดแย้งน้อยก็ต้องมี การประเมินกระบวนการมากขึ้น นั่นคือ ถ้าการกำหนดวัตถุประสงค์และการวางแผนโครงการคลุมเครือ โครงการนั้นอาจจะเป็นหัวข้อของปัญหาและบางครั้งก็เป็นเหตุแห่งความล้มเหลว ซึ่งการประเมินสภาพแวดล้อม และปัจจัยจะช่วยชี้ให้เห็นและแก้ปัญหาได้ตั้งแต่ต้น พอดีกับการทำตามกระบวนการจำเป็นที่จะต้องมี ข้อมูลข้อนอกลับ โดยต่อเนื่องเกี่ยวกับว่า ทำอย่างไร โครงการนั้นจึงจะทำหน้าที่ได้สมบูรณ์ที่สุด ดังนั้น ในกรณีเช่นนี้ การประเมินกระบวนการจึงจำเป็นที่สุดที่สามารถกระทำการหน้าที่นี้

2. การประเมินกระบวนการมีความสำคัญมากกว่าการประเมินผลผลิตในระยะแรก ของการกำหนดแผนงาน แต่แนวโน้มนี้จะกลับกันถ้าโครงสร้างของการพัฒนาแผนงานอาศัยการสำรวจ น้อยลง แต่มีโครงสร้างที่แนนอนมากขึ้น การประเมินกระบวนการและการประเมินผลผลิตจะเข้ามาต่อ กัน และกัน คือ การประเมินกระบวนการจะข้าไปมีส่วนร่วมในการแปลความสิ่งที่เกิดขึ้น และถ้าต้องการเปลี่ยนแปลงกระบวนการจะไม่สามารถตกลงใจได้ โดยไม่ทราบว่า กระบวนการนั้นให้ผลอย่างไร ข้าง การตัดสินออกแบบโครงสร้างใหม่ หรือระเบียบปฏิบัติในกระบวนการใหม่ จึงต้องอาศัยสารนิเทศจาก การประเมินผลผลิตเข้าร่วมด้วย

โดยสรุป ภายใต้การประเมินกระบวนการสารนิเทศจะถูกวิเคราะห์รวมและนำเสนอเท่าที่ผู้ดำเนินโครงการต้องการสารนิเทศนี้ อาจจะบ่อยทุกวันถ้าจำเป็น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในช่วงระยะแรก ๆ ของโครงการ ทั้งนี้การประเมินนี้ไม่เพียงพอแต่ให้สารนิเทศที่ต้องการแก่ผู้ตัดสินใจในการคาดคะเนล่วงหน้า และการปฏิบัติเพื่อแก้ปัญหาเท่านั้น แต่ยังต้องบันทึกสารนิเทศของกระบวนการสำหรับแปลความหมายของความสำเร็จของโครงการด้วย

4. การประเมินผลผลิต (Product Evaluation) มีจุดมุ่งหมายเพื่อวัดและแปลความหมายของความสำเร็จ ไม่เฉพาะเมื่อสิ้นสุดวัฏจักรของโครงการเท่านั้น แต่ยังมีความจำเป็นยิ่งในระหว่างการปฏิบัติตามโครงการด้วย

ประเมินวิธีทั่ว ๆ ไปของการประเมินผลผลิต จะรวมสิ่งต่อไปนี้เข้าไว้ด้วยกัน คือ การคูว่า การกำหนดวัตถุประสงค์นั้นนำไปใช้ได้หรือไม่ เกณฑ์ในการวัดที่สัมพันธ์กับวัตถุประสงค์ของ การทำกิจกรรมคืออะไร เปรียบเทียบผลที่วัดมาได้กับมาตรฐานสัมพันธ์ (Relative Criteria) ที่กำหนด

ไว้ก่อน และทำการแปลความหมายถึงเหตุของสิ่งที่เกิดขึ้น โดยอาศัยรายงานจากการประเมินสภาพแวดล้อม ปัจจัย และกระบวนการร่วมด้วย

เกณฑ์นี้อาจเป็นได้ทั้ง Instrumental Criteria หรือ Congruence Criteria ซึ่ง Seriven ได้ชี้ให้เห็นถึงความแตกต่างของเกณฑ์ทั้งสอง ดังนี้

1. Instrumental Criteria จะสัมพันธ์กับความสำเร็จที่อยู่ในระดับปานกลาง และมีส่วนช่วยให้เกิดสัมฤทธิผลตามวัตถุประสงค์ในที่สุด เช่น ก่อนที่แบบสอนจะถูกสร้างขึ้น รูปแบบของแบบสอนและคำอ่านจำนวนมากในแบบสอนนั้น จะต้องได้รับการจัดทำขึ้นก่อน หรือก่อนที่นักเรียนจะสามารถอ่านคำว่า cake ได้อย่างเข้าใจ เขาจะต้องมีประสบการณ์เกี่ยวกับสิ่งที่เป็นความหมายของคำมาก่อน

2. Congruence Criteria จะเป็นเกณฑ์ที่เกี่ยวกับเงื่อนไขเบื้องต้นที่ถูกกำหนดไว้ ซึ่งอาจเป็นอัตราการตอบของโรงเรียน ๆ หนึ่งที่เป็นอยู่กุลคลองให้ได้ระดับที่กำหนดไว้ โดยกลุ่มนักเรียนจะต้องได้รับคะแนนจากแบบสอนที่ระบุมากกว่า หรือเท่ากับจำนวนที่กำหนด หรือจะต้องนำแผนการสอนใหม่เข้าไปใช้ในโรงเรียนนั้น การระบุเกณฑ์แบบนี้ขึ้นอยู่กับความต้องการของผู้ตัดสินใจโดยเฉพาะ

เท่าที่ผ่านมา การประเมินมีความหมายเพียงส่วนที่เป็นการประเมินผลผลิตเท่านั้น ถึงแม้ว่าจะมีการประเมินแบบอื่นที่ต่างจากแบบประเมินผลผลิต แต่การประเมินเหล่านี้ก็ยังคงมีความสัมพันธ์คล้ายคลึงกันมาก

ทักษะการประเมินสภาพแวดล้อมและการประเมินผลผลิต จะประเมินสิ่งที่มีอยู่ว่าบรรลุเป้าหมายได้อย่างมีระบบ โดยที่การประเมินสภาพแวดล้อมจะพิจารณาระบบโดยส่วนรวม และการประเมินผลผลิตจะพิจารณาความพยายามเปลี่ยนแปลงในระบบ ดังนั้นการประเมินสภาพแวดล้อม จึงแสดงที่สิ่งจำเพาะในรูปที่การประเมินผลผลิตจะนำไปใช้ในภายหลัง (สิ่งที่แสดงอย่างเจาะจงนั้น จะเป็นเกณฑ์สำหรับตัดสินความสำเร็จขึ้นสุดท้ายของผลผลิต)

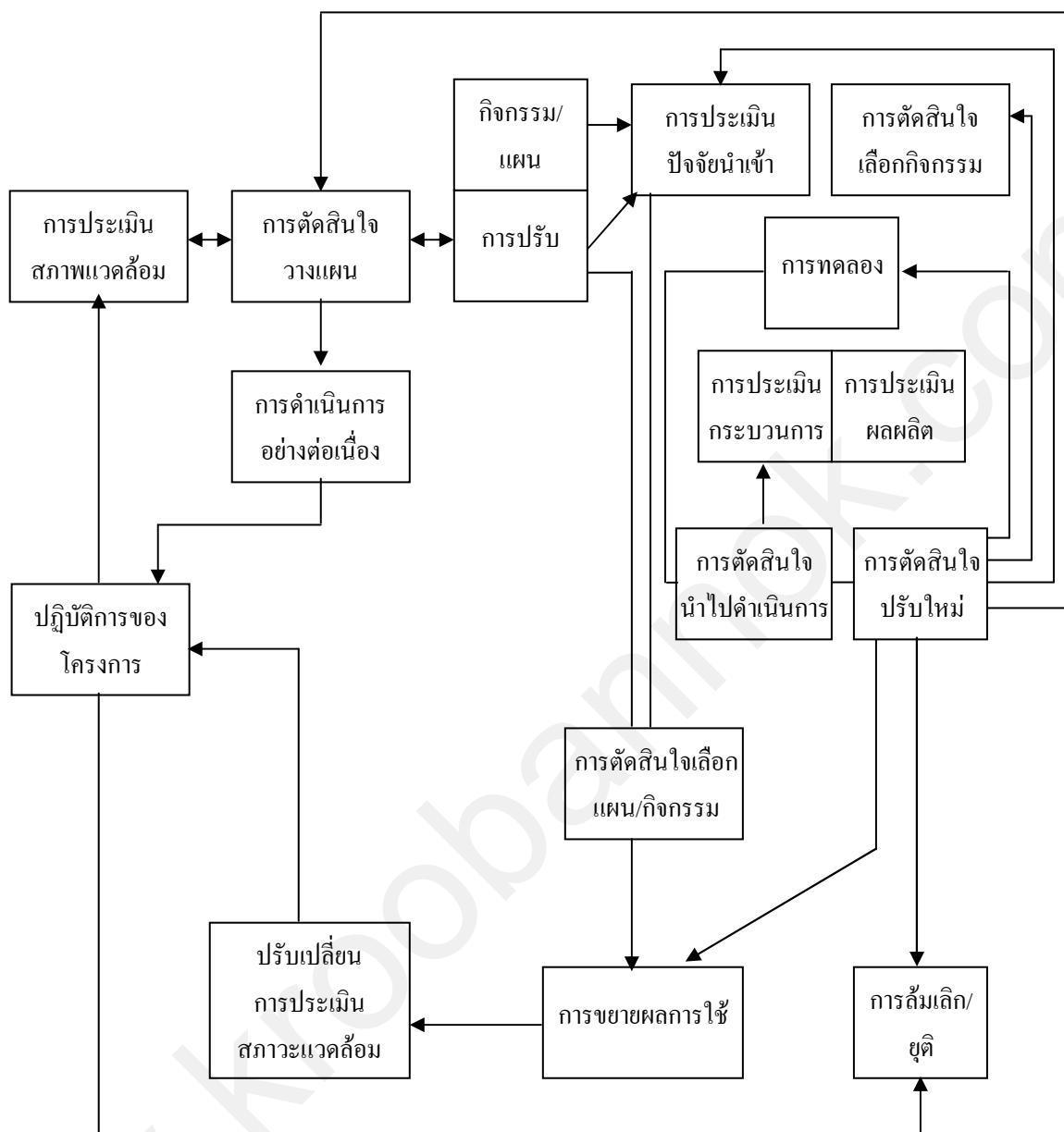
การประเมินปัจจัยและการประเมินผลผลิต สามารถที่จะแยกให้เห็นได้ง่าย สำหรับการประเมินปัจจัยจะเกิดขึ้นก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงโครงการ และการประเมินผลผลิตจะเกิดขึ้นในระหว่างและหลังโครงการ ในขณะที่การประเมินสภาพแวดล้อมกำหนดสิ่งจำเพาะสำหรับการประเมินผลผลิต การประเมินปัจจัยก็แสดงสิ่งจำเพาะสำหรับการประเมินกระบวนการ

การตัดสินใจโดยใช้การประเมินปัจจัยเป็นพื้นฐาน โดยเฉพาะสำหรับการวางแผน การประเมินผลผลิต ขึ้นตอนที่สำคัญที่สุดในการประเมินปัจจัย คือ การประเมินความเหมาะสมของกระบวนการที่เลือก และแผนการประเมินผลผลิต ซึ่งสามารถประยุกต์เข้าเป็นส่วนหนึ่งของการเมืองปฏิบัติได้

การประเมินผลผลิตจะสืบสานสิ่งที่มีอยู่ว่า ได้บรรลุวัตถุประสงค์ไปแล้วหรือกำลังจะบรรลุ แต่การประเมินกระบวนการจะประเมินสิ่งที่มีอยู่ว่า ระเบียบการนั้นได้รับการกระทำไปตามที่ตั้งใจไว้หรือไม่ การประเมินทั้ง 2 ชนิด จะให้ข้อมูลย้อนกลับสำหรับการควบคุมและพัฒนาการเปลี่ยนแปลงระบบปฏิบัติในกระบวนการ การประเมินกระบวนการทำให้สามารถที่จะลงความเห็นได้ว่า การนำระบบปฏิบัติไปทำจริงนั้น ตรงหรือไม่กับแบบที่วางไว้และการประเมินผลผลิต ช่วยให้ตกลงใจได้ว่า วัตถุประสงค์นั้นบรรลุหรือไม่ สารนิเทศทั้งสองชนิดร่วมกันจะแสดงให้เห็นอย่างหนัก แน่นถึงสาเหตุ ได้มากกว่าอันใดอันหนึ่ง โดยลำพังในการตัดสินว่า ระบบที่นี้ควรดำเนินต่อไปโดยมีการแก้ไขหรือว่าจะต้องกลับไปเริ่มต้นใหม่ทั้งหมด ถึงแม้จะเพิ่มหน้าที่ในการควบคุมโครงการเข้ามาด้วยการประเมินทั้งสองกีบัคก์ยังคงอำนวยความสะดวกและช่วยอธิบายถึงผลที่ได้จากการอยู่

การที่การประเมินผลผลิตรายงานว่า วัตถุประสงค์นั้นมีผลลัมภ์หรือไม่ว่าการประเมินกระบวนการจะแสดงให้เห็นถึงรากฐานสำหรับการเปลี่ยนความหมายเหตุผลสำหรับสิ่งที่ได้มานั้น คือ ถ้าไม่ปราศผลลัมภ์ตามวัตถุประสงค์ที่จำเป็นจะต้องรู้ว่า ระบบที่นี้ได้ถูกนำไปปฏิบัติจริงหรือไม่ การประเมินกระบวนการจะให้สารนิเทศสำหรับทำความตกลงใจในข้อนี้ และถ้าปราศผลลัมภ์ตามวัตถุประสงค์ที่มีความจำเป็นที่จะต้องมีคำบรรยายถึงระบบปฏิบัติที่ทำให้เกิดผลเช่นนั้นอ กมา

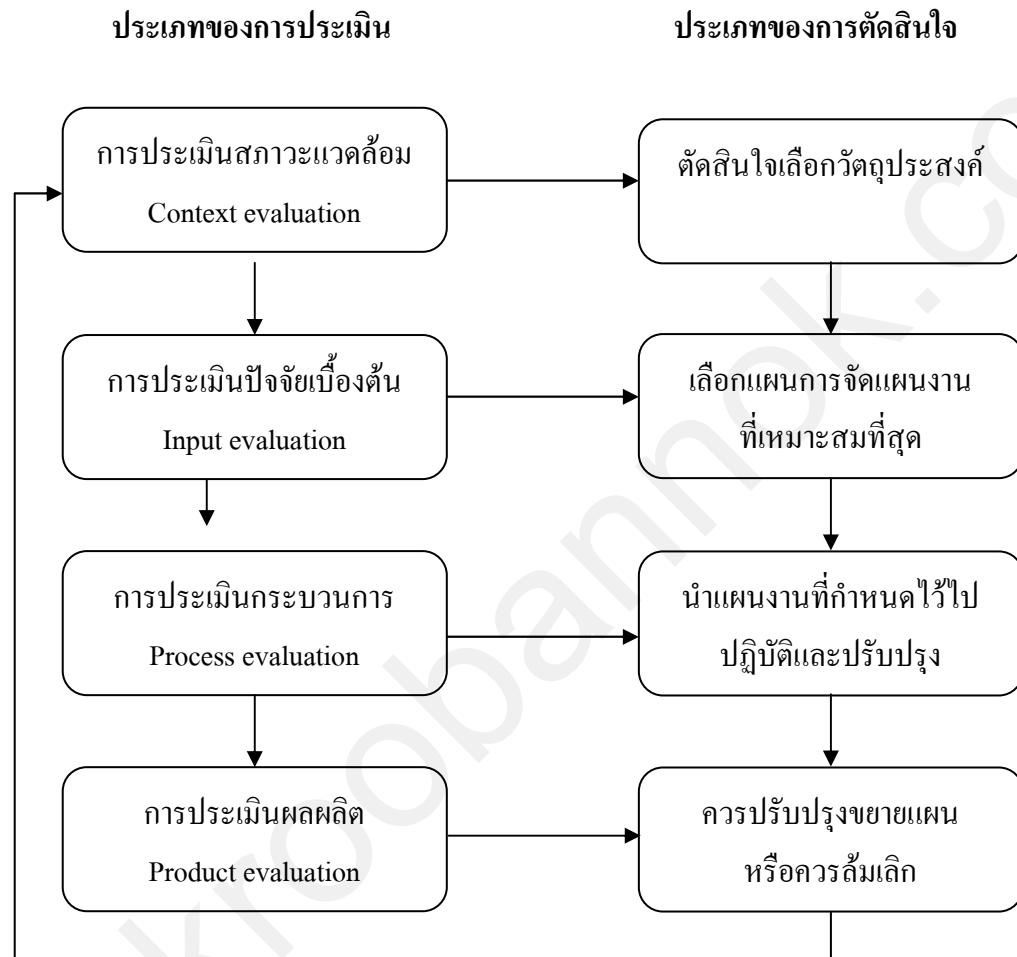
จากแนวคิดการประเมินที่สัตฟเฟิลนิมและคณ ได้นำเสนอไว้ เขาได้สร้างรูปแบบการประเมิน CIPP Model ทั้งระบบ เป็นดังแผนภูมิในภาพประกอบ 3



### ภาพประกอบ 3 รูปแบบการประเมิน CIPP

ที่มา: รัตนะ บัวสนธิ. (2540). การประเมินผลโครงการ การวิจัยเชิงประเมิน หน้า 112.

การประเมินตามแนวความคิดนี้จะต้องทำการประเมินเป็นกระบวนการที่ต่อเนื่องกัน เพื่อ ก่อให้เกิดความสอดคล้อง และผู้ประเมินจะต้องเสนอแนวทางเลือกหลาย ๆ วิธี เพื่อเป็นการสะดวกแก่ ผู้ที่มีหน้าที่ตัดสินใจ ดังที่สมหวัง พิชัยานุวัฒน์ ได้เสนอแผนภูมิไว้ ดังภาพประกอบ 4



ภาพประกอบ 4 ความสัมพันธ์ระหว่างการประเมินกับการตัดสินใจแบบจำลองชิปปี้  
ที่มา: สมหวัง พิชัยานุวัฒน์, บรรณาธิการ. (2544). ชุดรวมบทความทางการประเมินโครงการ.  
เล่มที่ 4: หน้า 233

จากภาพประกอบ 4 จะเห็น การใช้รูปแบบการประเมิน CIPP Model ประเมินโครงการเป็น รูปแบบจำลองที่ทำการประเมินอย่างครอบคลุม ดึงแต่ละวัตถุประสงค์ ปัจจัยเบื้องต้น กระบวนการ ดำเนินการ ตลอดจนผลผลิตของโครงการ ซึ่งผลของการประเมินสามารถนำไปเป็นข้อมูลให้กับ ผู้บริหารใช้พิจารณาในการตัดสินใจว่า โครงการควรมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงส่วนไหนบ้าง ลิงจะ ทำให้โครงการมีประสิทธิภาพสูงสุด

ดังนั้น เพื่อให้ทราบถึงผลการดำเนินงาน ปัญหา และอุปสรรคที่เกิดขึ้น อันจะเป็นข้อมูลสารสนเทศประกอบพิจารณาปรับปรุงโครงการรักการอ่าน เพื่อพัฒนาโครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังโภร่งให้ดีขึ้น ผู้วิจัยจึงได้ประยุกต์แนวคิดการประเมินตามรูปแบบการประเมิน CIPPI Model มาประเมินโครงการรักการอ่าน ซึ่งรูปแบบการประเมินนี้เป็นรูปแบบการจำลองที่ทำการประเมินอย่างครอบคลุม ตั้งแต่ด้านบริบท ด้านปัจจัยเบื้องต้น ด้านกระบวนการ การ ด้านผลผลิตและด้านผลกระทบ อนึ่งผู้วิจัยจำเป็นต้องประเมินถึงผลกระทบที่เกิดขึ้น เพื่อให้การประเมินโครงการรักการอ่านมีความสมบูรณ์มากขึ้น และในการดำเนินงานโครงการนี้ อาจมีสิ่งต่าง ๆ ได้เกิดขึ้น โดยที่ไม่คาดคิด ซึ่งสอดคล้องกับประชุม รอบประเสริฐ (2547: 96) ที่กล่าวว่า การประเมินโครงการที่ดีจะต้องเป็นกระบวนการที่เป็นระบบและมีการบูรณาการทุกแบบเข้าด้วยกัน เพื่อให้การประเมินผลโครงการที่ครบสมบูรณ์ และถ้าเป็นไปได้จะต้องมีการประเมินสิ่งที่เกี่ยวพันอื่น ๆ ที่เกิดขึ้นหลังจากโครงการได้สิ้นสุดไปแล้วในระยะเวลาหนึ่ง ซึ่งอาจเป็นเวลาที่นานหรือสั้น ๆ ก็ได้ โดยพิจารณาจากความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับบุคคลและกับสภาพแวดล้อมในพื้นที่ที่มีการบริหารโครงการนี้ และสอดคล้องกับ รัตนะ บัวสนธิ (2540: 112) การประเมินผลกระทบของโครงการ (Impact Evaluation) หมายถึง การประเมินผลที่เกิดขึ้นต่อเนื่องจากผลผลิตของโครงการ หรือผลผลิตของโครงการก่อให้เกิดผลอื่นตามมา ซึ่งผลอื่น ๆ นี้ สามารถกำหนดหรือระบุไว้ในวัตถุประสงค์ของโครงการผลกระทบของโครงการอาจเป็นได้ทั้งบวกและลบ แล้วขึ้นสอดคล้องกับทวีป ศิริรัศมี (2544: 123) มีความเห็นว่า ขอบข่ายการประเมินโครงการที่ครอบคลุมจึงควรประกอบด้วย 5 ส่วน การประเมินเกี่ยวกับบริบท (Context Evaluation) การประเมินปัจจัยป้อน (Input Evaluation) การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation) และการประเมินผลผลิต (Product Evaluation) โดยมีคำย่อว่า CIPPI Model ซึ่งผลของการประเมินสามารถนำไปเป็นข้อมูลให้กับผู้บริหารใช้พิจารณาในการตัดสินใจว่า โครงการมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงส่วนไหนบ้าง ถึงจะทำให้โครงการมีประสิทธิภาพสูงสุด

## 2. แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับการอ่าน

### 3.1 ความหมายของการอ่าน

“การอ่าน” ตามพจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน (2542: 900) ให้ความหมายว่า “ดู หรือเข้าใจความจากตัวหนังสือ” ซึ่งในช่วงเวลาเรียนปีศาญมาเนี้ย ได้มีการศึกษาถักคว้าเกี่ยวกับกลไกในการอ่าน เพื่อจะศึกษากันอย่างมีระบบ พ布ว่า การอ่านเป็นการเคลื่อนสายตาแบบอ่านข้ามคำ และมีการหยุดเพ่งเป็นระยะ โดยสัมพันธ์กับความบัญญา ความคุ้นเคยกับเรื่องที่อ่าน ความยากง่ายของคำ แนวคิด เรื่องที่อ่าน และรูปประโยค ความชัดเจนของลีลาการเขียน

ชินท์ (Zintz) (1975: 575; อ้างถึงใน นวีวรรณ คุหาภินันท์. 2542: 1) ได้กล่าวว่า การอ่านคือ การเก็บรวบรวมความคิดจากสิ่งพิมพ์

เกรย์ (Gray) (1984: 10-11; อ้างถึงใน ศรีรัตน์ เจริกลินจันทร์: 2536: 3) ได้กล่าวว่า การอ่านคือ การเข้าใจของผู้เขียนและของสิ่งพิมพ์นั้น ๆ จับแนวความคิดจากกลุ่มคำและความหมายต่าง ๆ จากกลุ่มคำนั้น และข้อว่า การอ่าน คือ ประสบการณ์ของผู้อ่านที่ช่วยทำให้เกิดทักษะและจัดได้ว่าการอ่านเป็นกระบวนการ 4 ระดับ คือ

ขั้นที่ 1 การรับรู้

ขั้นที่ 2 ความเข้าใจความคิดรวบยอด

ขั้นที่ 3 การตัดสินใจ การคิดเหตุผล

ขั้นที่ 4 การนำความคิดใหม่ที่ได้รับมาพสมเข้ากับความรู้ที่มีอยู่

ทั้ง 4 ขั้นนี้ เกรย์ (Gray) ได้กล่าวว่า การอ่านตามลำดับขั้นนั้นจะช่วยให้ผู้อ่านมีแนวคิดใหม่เกิดขึ้นจากประสบการณ์เดิม ความรู้เดิมที่มีอยู่รวมเข้ากับความรู้ใหม่ที่จะทำให้เกิดเป็นกระบวนการ อ่าย่างไรก็ตาม แม้ว่าจะอ่านตามกระบวนการทั้ง 4 ขั้นตอนแล้วก็ตาม แต่ความรู้ที่ได้อาจจะได้รับไม่เท่ากัน ทั้งนี้เป็นเพราะความแตกต่างระหว่างบุคคล ซึ่งบุคคลมีความสามารถในการอ่านไม่เท่ากัน

ศรีรัตน์ เจริกลินจันทร์ (2538: 2) กล่าวไว้ว่า การอ่านนั้นเกิดจากองค์ประกอบระหว่างตัวอักษร หรือสัญลักษณ์และการรับรู้ร่วมกันว่า ถ้าพบเครื่องหมายนี้ให้ออกเสียงว่าอะไร และหมายความถึงอะไร ดังนั้นการอ่านจึงเป็นการแปลความหมายจากตัวอักษรออกมายังความคิดหัวใจของการอ่านอยู่ที่การเข้าใจความหมายของคำ ซึ่งสรุปเป็นกระบวนการอ่านเป็น 4 ขั้นตอน ดังนี้

1. การรู้จักคำ หมายถึง การตระหนัก หรือรับรู้ประสบการณ์จากการถูกกระตุ้นด้วยสัญลักษณ์ นั่นคือ ผู้อ่านจะต้องรู้จักคำนั้น ๆ ดีพอที่จะเข้าใจความหมาย

2. เข้าใจความหมายของคำ ว即 และประโยชน์ที่ประกอบเป็นข้อความแล้ว โดยใช้ประสบการณ์เดิมของตนเองช่วยให้เข้าใจเนื้อหาที่อ่าน รู้จักพิจารณาถึงจุดประสงค์ของผู้เขียนที่ต้องการจะสื่อ รวมทั้งคติของผู้เขียนที่แฝงอยู่ในเรื่องที่อ่าน

3. ขั้นปฏิกริยา คือ ประเมิน ได้ว่า ข้อความที่ได้อ่านนั้นจะยอมหรือปฏิเสธ เพราะเหตุผลใด ซึ่งขั้นนี้จะต้องใช้ความละเอียดลึกซึ้งมากขึ้นอีก เพราะต้องมีการลำดับเรียงเรื่องราวให้เป็นของตัวเอง เพื่อให้เข้าใจยิ่งขึ้น มีการเปรียบเทียบกับเรื่องอื่น ๆ

4. บูรณาการ คือ การนำความหมายจากเรื่องที่อ่านไปใช้ประโยชน์สร้างคิดใหม่ นวีวรรณ คุหาภินันทน์ (2542: 10) ได้กล่าวไว้ว่า การอ่านคือ ความเข้าใจในสัญลักษณ์ เครื่องหมาย รูปภาพ ตัวอักษร คำและข้อความที่พิมพ์ หรือเขียนขึ้นมา

พากศรี เย็นบุตร (2542: 5) ได้กล่าวไว้ว่า การอ่าน หมายถึง กระบวนการค้นหาความหมาย หรือความเข้าใจจากตัวหนังสือ หรือสัญลักษณ์ต่างเพื่อเพิ่มประสบการณ์ของผู้อ่าน ผู้อ่านจะเข้าใจสิ่งที่อ่านมากน้อยเพียงใดย่อมขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายอย่าง เช่น สติปัญญา อารมณ์ ประสบการณ์ อายุ ความสามารถทางภาษา

ศิวakanท์ ปทุมสูติ (2542: 13) ได้กล่าวไว้ว่า การอ่าน คือ การออกเสียงตามหนังสือ เพื่อให้ได้ความหรือเข้าใจตามหนังสือนั้น หรือแม้ไม่ออกเสียงแต่ทำความเข้าใจความหมายค้าง ๆ ตามหนังสือนั้น และการสังเกตพิจารณาสิ่งต่าง ๆ ให้เข้าใจ ตลอดจนการคิดเกี่ยวกับความรู้ ความเข้าใจอีกด้วย

สุวรรณ ตั้งทีมะรักษ์ (2543: 1) ได้กล่าวไว้ว่า การอ่าน คือ การที่ผู้อ่านเข้าใจความหมายของคำที่ผู้เขียนถ่ายทอดออกมาเป็นตัวอักษร และมีผลทำให้เข้าใจความคิดของผู้เขียน ได้ชัดเจนแจ่มแจ้งสมดังเป้าประสงค์ที่ผู้เขียนต้องการ

บุญศรี กิญญาธินันท์ (2546: 1) ได้กล่าวไว้ว่า การอ่าน คือ การรับรู้ความหมายของสารจากลายลักษณ์อักษร การอ่านเริ่มจากการมองคุณหนังสือแล้วสามารถแปลตัวหนังสือออกมาเป็นเสียงและความหมายได้ เป้าหมายของการอ่านอยู่ที่ผู้อ่านสามารถเข้าใจและรับรู้ ความหมายของเรื่องราวที่อ่านได้

สมบัติ จำปาเงิน และสำเนียง มนีกาญจน์ (2548: 14) ได้กล่าวไว้ว่า การอ่าน หมายถึง การทำความเข้าใจหนังสือด้วยความรู้ การสังเกต พิจารณาด้วยเชาวน์ปัญญารอบด้าน

ตีความหมายที่กล่าวมาข้างต้นผู้วิจัยจึงสรุปได้ว่า การอ่าน หมายถึง การแปล การตีความจากสัญลักษณ์ หรือตัวอักษรจนสามารถเข้าใจได้ดี ซึ่งจะออกเสียงหรือจะไม่ออกเสียงก็ตาม แต่ต้องเข้าใจในความหมาย โดยการอ่านจะเริ่มจากคำเดลีเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ จนเป็นประโยค

นอกจากนี้ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (2534: 58) ได้ทรงบรรยายถึงความสำคัญของการอ่านหนังสือ ในการประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2530 ของสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย ไว้ดังนี้

1. การอ่านหนังสือทำได้เนื้อหาสาระความรู้มากกว่าการศึกษาหาความรู้ด้วยวิธีอื่น ๆ เช่น การฟัง
2. ผู้อ่านสามารถอ่านหนังสือได้โดยไม่มีการจำกัดเวลาและสถานที่ สามารถนำไปไหนมาไหนก็ได้
3. หนังสือเก็บได้นานกว่าสื่ออป่องอื่น ซึ่งมีอายุการใช้งานอย่างจำกัด
4. ผู้อ่านสามารถฝึกการคิด และสร้างจินตนาการ ได้ลงในขณะอ่าน
5. การอ่านส่งเสริมให้สมองดี มีสมาร์ทเน็ตกว่าและมากกว่าสื่ออป่องอื่น ทั้งนี้ เพราะขณะอ่านจิตใจจะมุ่งมั่นอยู่กับข้อความ พินิจพิเคราะห์ข้อความ

6. ผู้อ่านเป็นผู้กำหนดการอ่านได้ด้วยตนเอง จะอ่านคร่าว ๆ อ่านอย่างละเอียด อ่านข้ามหรืออ่านทุกตัวอักษร เป็นไปตามใจผู้อ่าน หรือจะเลือกอ่านเล่มใหม่นี้ได้ เพราะหนังสือมีมากสามารถเลือกอ่านได้

7. หนังสือมีหลากหลายรูปแบบ และมีราคาถูกกว่าเลื่อนอย่างอื่น จึงทำให้สมองผู้อ่านเปิดกว้าง สร้างแนวคิดและทัศนะได้มากกว่า ไม่ยึดติดอยู่กับแนวคิดใด ๆ โดยเฉพาะ

8. ผู้อ่านเกิดความคิดเห็นได้ด้วยตนเอง วินิจฉัยเนื้อหาสาระได้ด้วยตนเอง รวมทั้งหนังสือบางเล่มสามารถนำไปปฏิบัติได้ด้วย เมื่อปฏิบัติแล้วเกิดผลดี

ธรรมนูญ เหลืองอ่อน (2545) ได้กล่าวไว้ว่า การอ่าน เป็นหักษะหนึ่งที่มีความสำคัญมาก การอ่านทำให้เกิดปัญญา ความคิดที่ทำให้เกิดความสร้างสรรค์ช่วยให้พัฒนาตนเอง และรู้จักปรับตัวให้อยู่ในสังคม ได้อย่างสงบสุข ผ่อนคลายความเครียดที่เกิดจากการทำงานต่าง ๆ ดังนั้นการอ่าน จึงมิได้เพียงแต่อ่านเป็น แต่สามารถอ่านแล้วนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้

สรรษชต์ ห่อไฟศาลา (2547: 17) ได้กล่าวไว้ว่า การอ่าน คือ การรับรู้ความหมายจากถ้อยคำที่พิมพ์อยู่ในสิ่งพิมพ์หรือในหนังสือ เป็นการรับรู้ว่า ผู้เขียนคิดอะไรและพูดอะไร โดยเริ่มด้วยการทำความเข้าใจถ้อยคำแต่ละคำเข้าใจว่า เข้าใจประโยค ซึ่งรวมอยู่ในย่อหน้า เข้าใจแต่ละย่อหน้า ซึ่งรวมเป็นเรื่องราวเดียวกัน การอ่านเป็นการบริโภคคำที่ถูกเขียนออกมาเป็นตัวหนังสือหรือสัญลักษณ์ การอ่านโดยหลักวิทยาศาสตร์ เริ่มจากการที่แสงตกกระทบที่สื่อ และสะท้อนจากตัวหนังสือผ่านทางเลนส์นัยน์ตา และประสาทตาเข้าสู่เซลล์สมองไปเป็นความคิด (Idea) ความรับรู้ (Perception) และก่อให้เกิดความจำ (Memory) ทั้งความจำระยะสั้น และความจำระยะยาว กระบวนการอ่าน มี 4 ขั้นตอน นับตั้งแต่ขั้นแรก การอ่านออกอ่านได้ หรืออ่านออกเสียงได้ถูกต้อง ขั้นที่สองการอ่านแล้วเข้าใจความหมายของคำ วัด ประโยค สรุปความได้ ขั้นที่สามการอ่านแล้วรู้จักใช้ความคิดวิเคราะห์ วิจารณ์และออกความเห็นในทางที่ขัดแย้งหรือเห็นด้วยกับผู้เขียนอย่างมีเหตุผล และขั้นสุดท้ายคือ การอ่านเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ได้ในเชิงสร้างสรรค์

ดังนั้น ผู้ที่อ่านได้และอ่านเป็นจะต้องใช้กระบวนการทั้งหมด ในการอ่านที่ก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยการถ่ายทอดความหมายจากตัวอักษรอออกมาเป็นความคิด และจากการคิดที่ได้จากการอ่านผสมผสานกับประสบการณ์เดิมสามารถนำความคิดนั้นไปใช้ประโยชน์ต่อไป

### 3.2 ทฤษฎีการอ่าน

#### 3.2.1 แนวความคิดของ ปีอาเจ (Piaget)

ปีอาเจ (Piaget) ได้กล่าวถึง พัฒนาการของเด็กจะเห็นได้ว่า ในระยะที่เด็กเจริญทางภาษาเป็นต้นมา คือ ตั้งแต่ร้อย 2-7 ปี ระยะนี้จึงมีความหมายสำคัญ ผู้ปกครองและครูเริ่มที่จะปลูกฝังความสามารถการเรียนรู้และทักษะให้แก่เด็ก เพื่อกระบวนการอ่านจำเป็นต้องมีพื้นฐานทางทักษะ

หลายอย่างที่เกิดจากประสบการณ์ คำศัพท์ แบบประ โยค เข้าใจความหมาย สามารถตีความ เข้าใจความ แยกความ สรุปจากเรื่องราวที่อ่านได้ นอกจากนั้น Piaget ยังเน้นว่า การอ่านนั้นจำเป็นต้องมี วิภาวดีสัมภัย (Effective Domain) เพราะการอ่านจะเป็นผลทำให้เกิดความรู้สึกมีอารมณ์ เช่น สนุก เพลิดเพลิน ขณะนี้ รำคาญ หม่น ໄส້ น่าสนใจ เห็นอกเห็นใจ เป็นต้น ยิ่งไปกว่านั้นการอ่านนำไปใช้ใน การกระทำได้ด้วย เพราะการอ่านทำให้มีอิทธิพลเกิดขึ้นทางจิตใจ และความประพฤติของผู้อ่านด้วย ทำให้เกิดภาพพจน์ จินตนาการสร้างปรัชญาชีวิตของตนเอง สร้างความเข้าใจระหว่างตนเองและสังคม ขณะนี้ นิทาน นิยายที่เด็กอ่านจะมีอิทธิพลต่อตัวเด็กด้วย (สุบุน พูลย์ทรัพย์. 2531: 108-112; อ้างอิงมา จาก Cecco & Crawford. 1974: 74)

ทักษะการอ่านเป็นพื้นฐานของการอ่านได้ดี เช่น อ่านคล่อง อ่านเร็ว บทบาทของ การสอนจะช่วยพัฒนาการอ่านให้แก่เด็กเป็นอย่างมาก คนบางคนให้คำจำกัดการอ่านเพียงอ่าน ออกร่องหมายถึง อ่านออกเสียงได้ ให้อ่านคำได้เท่านั้น แต่ไม่คิดว่าการสอนอ่านจะทำให้อ่านได้เข้าใจ เอาไปใช้ให้เป็นประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้ ทั้งในด้านส่วนตัวผู้อ่านและสังคมที่ตนอยู่ว่าที่จริงแล้ว การอ่านออกเสียงได้เป็นทางนำไปสู่ความเข้าใจ และช่วยให้สังคมเข้าใจตนได้ดีขึ้น

การอ่านกับชีวิตเด็ก เริ่มตั้งแต่เกิดจนถึง 7-8 ขวบ ความสำคัญมีมาแต่กำเนิดอยู่ใน กรรมมารดา คือ จะต้องนึกถึงสมองของเด็กที่จะต้องได้รับการพูมฟักอย่างดีจากการดูดนมตั้งแต่แรก เพราะระหว่างนั้นเซลล์ระบบประสาทกำลังจะเติบโตเฉพาะเซลล์สมอง สุขภาพของมารดาเป็นสิ่ง สำคัญ การเจ็บป่วย อุบัติเหตุ การรับประทานยา การดูแลรักษาพอนามัยของมารดาที่มีผลต่อ ทารกในครรภ์เป็นอย่างยิ่ง หลังจากเกิดความเจริญเติบโตทางร่างกายแล้วนั้น ยังอยู่ที่การเลี้ยงดูให้ ได้รับอาหารเพียง และความสมบูรณ์ของครอบครัวด้วย ประสิทธิภาพ การเห็น การได้ยิน การอ่าน ต้องการสายตาที่มองเห็นอะไรมั่นใจ มองดูตัวหนังสือเห็นความแตกต่าง

เด็กต้องมีประสบการณ์จากสัมผัสไปสู่การรับรู้ (Perception) และไปสู่ความคิด รวบยอด (Concept) กล่าวคือ จะต้องมีประสบการณ์จากการได้เห็น ได้ยิน ได้กลิ่น ได้จับต้อง ได้พูด เพื่อนำไปสู่การรับรู้และมโนภาพนั้นเอง เพื่อจะทำให้เกิดกระบวนการทางความคิด

ความเจริญเติบโตของการอ่านในปัจจุบัน ที่เด็กควรจะได้รับ เริ่มมาตั้งแต่ความ เจริญเติบโต หรือการพัฒนาการทางร่างกาย ความคล่องแคล่วของการใช้กล้ามเนื้อต่าง ๆ ทักษะ ทางการรับรู้และเข้าใจเรื่องราว ศติปัญญาทางสมองและประสบการณ์ทางสังคมของเด็กแต่ละคน อัน เป็นพื้นฐาน สืบเนื่องของเด็กแต่ละคน เตรียมพร้อมที่จะรับประสบการณ์จากการเรียนการสอนอ่าน ในขั้นต่อไป ซึ่งในขั้นต้นเด็กจะสนใจและมีความอยากเรียนเฉพาะคำที่มีความหมายต่อตัวเด็กที่ เกี่ยวกับชีวิตประจำวัน เด็กจะสนใจฝ่าดูการเขียนคำต่าง ๆ วิธีลากเส้นตัวอักษร รูปร่างของตัวอักษร การเปล่งเสียงคำนั้น ๆ และอ่านเสียงของพยัญชนะตัวนั้น ๆ เด็กจะพอดีในการอ่านตามเป็นคำ วลี ประ โยค และจะพอดีในภาษาที่ใช้เรียนด้วย

อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการพัฒนาการอ่านในภาวะแรก ๆ ของเด็ก ควรจะให้ประสบการณ์อย่างกว้างขวางอันเหมาะสมกับวัย มิใช่อยู่ในวงจำกัดเฉพาะอ่านออก หรืออ่านได้เพียงอย่างเดียว มีกิจกรรมทางภาษาอีกมากมายหลายอย่าง เช่น การอ่านบทกลอนง่าย ๆ การมีเพลงกล่อม เด็กร้อง มีนิทานสนุก ๆ เล่าเรื่องต่าง ๆ ที่ให้ภาพพจน์ จินตนารถแก่เด็ก เป็นกิจกรรมทางภาษาที่ควรจัดขึ้นให้กับเด็ก เพื่อนำไปสู่ความรู้สึกรับผิดชอบ สนุก และอยากรู้เรียนภาษาไปด้วย ประสบการณ์จากกิจกรรมทางภาษาอย่างกว้างขวางเช่นนี้ จะนำไปสู่เนื้อหาทางความมุ่งหมายในการอ่านออกเขียนได้ในโอกาสต่อไป หรือเป็นพื้นฐานอันเป็นแบบแผนทางภาษาที่ควรจะฝึกต่อไป เช่น การฝึกออกเสียงโดยการเปล่งเสียงพยัญชนะ สรระ วรรณยุกต์ การสะกดคำ การเขียนคำ เขียนวลี เขียนประโยคสัน ๆ (สุขุม เนตรทรัพย์. 2531: 112-114; อ้างอิงมาจาก ฉบับลักษณ์ บุญยะกาญจน. 2525: 25)

ตามทฤษฎีของ ปีอาเจ มีข้อตอนของการจัดประสบการณ์ เพื่อพัฒนาการอ่าน ดังนี้  
ทฤษฎีที่ 1 ความสัมพันธ์ของพัฒนาการทางภาษาและจิตวิทยา ซึ่งมีส่วนสัมพันธ์กันนับตั้งแต่เด็กเริ่มปฏิสัมพันธ์ ได้แก่ ระบบเซลล์ประสาท และเซลล์สมอง การเลี้ยงดูของพ่อแม่ในเรื่องสุขภาพอนามัย การให้อาหาร การปราศจากโรคภัยไข้เจ็บ

ทฤษฎีที่ 2 การช่วยส่งเสริมให้ประสบการณ์ในเรื่องการจัดสิ่งแวดล้อมแก่เด็ก เพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโตทางสติปัญญา กระบวนการเรียนรู้ และความเคลื่อนไหวคล่องตัว ด้วยเหตุนี้ผลจากการทดลองอาจมาเดียวกันกับเด็กอายุสูงกว่า อายุของเด็ก 2 คน ที่เกิดจากมารดา มีสติปัญญาธรรมทั้งคู่ I.Q. 46 และ 35 ตามลำดับ เมื่อส่งเด็กไปอยู่ในสถาบันบำบัดเด็กกับสติปัญญา ธรรมเป็นเวลา 8 เดือน I.Q. ของเด็กเปลี่ยนเป็น 77 และ 87 และพอ 1 ปี เด็กเปลี่ยนมาเกือบท่ากัน ธรรมด้า วิธีการเลี้ยงดู ก็อ จัดหาผู้ชุมนุมมาดูแลอย่างใกล้ชิด ให้ความอบอุ่น ร้องเพลงให้ฟัง ให้ของเล่น พาเดินดูอะไรมาก่อน ได้รับความสนใจ ความรัก ความเอ็นดู ความอบอุ่น สิ่งเหล่านี้เป็นยาชากำลังให้เด็กเปลี่ยนได้และสิ่งเหล่านี้มีผลต่อการเรียนภาษาและการเรียนอ่านมาก ขณะนี้การค้นคว้าวิจัยต่าง ๆ ช่วยสนับสนุนให้เห็นว่า เด็กก่อนวัยเรียนนั้นมีความต้องการเป็นอย่างมากในเรื่องที่ครูโรงเรียน หรือศูนย์รับเลี้ยงเด็ก หรือแม้แต่ในบ้านของเด็กเอง พ่อแม่ ผู้ปกครอง แม่บ้านในสถานพยาบาล พี่เลี้ยง เด็กจำเป็นต้องจัดสิ่งแวดล้อมให้แก่เด็กวัยนี้ก่อน จึงจะช่วยปูพื้นฐาน เพื่อพัฒนาการเรียนอ่านของเด็กตลอดจนการเรียนภาษาของเด็กในโอกาสต่อไป

ทฤษฎีที่ 3 การประเมินกลุ่มกลืนระหว่างการจัดประสบการณ์ทางภาษาในส่วนกว้าง ๆ เพื่อเสริมประสบการณ์ และเพื่อพัฒนาในทางการอ่าน ได้แก่ กิจกรรมทางภาษาต่าง ๆ เช่น การเล่านิทาน การท่องกลอน การร้องรำทำเพลง การเล่นเกม การเชิดหุ่น กิจกรรมเหล่านี้สามารถช่วยให้เด็กมีพื้นฐานทางภาษากว้างขวางขึ้นในทางทักษะการเรียนภาษาโดยเฉลียว เช่น การอุ่นเครื่อง และการเขียนพยัญชนะ สรระ วรรณยุกต์ อ่านคำ วลี ประโยค ได้ สิ่งเหล่านี้เป็นทักษะโดยตรงเกี่ยวกับการอ่าน การเขียน เป็นกิจกรรมที่ขึ้นอยู่กับครุศรัฐสอนที่เห็นสมควรว่าจะนำมาสอนเด็ก ได้ในระยะใด

ทฤษฎีที่ 4 เกี่ยวกับการการเรียนภาษาอังกฤษจากจุดสนใจของเด็กและความสนุกเพลินเพลิน ความพอใจ และสนิ hilarity เรียน จนนั้นจึงเป็นหน้าที่ของผู้ใหญ่จะต้องจัดกิจกรรมช้า ๆ ให้เด็กได้เล่น ได้เรียนอยู่บ่อย ๆ เช่นฯ เพื่อส่งเสริมการเรียนและช่วยให้อยากเรียน

ทฤษฎีที่ 5 สมรรถภาพในการเรียน การอ่านจะดีหรือไม่ดีก็ตาม มีสาเหตุมาจากปัจจัยหลาย ๆ อย่าง อาจซับซ้อนและไม่ซับซ้อน แต่เป็นปัญหาสืบเนื่องเกี่ยวข้องกัน

ทฤษฎีที่ 6 การวิเคราะห์ปัญหาเมื่อมีอะไรเกิดขึ้น เพื่อทราบสถานการณ์ขณะนั้น กรุณาต้องศึกษาสาเหตุและทราบข้อมูลของปัญหาด้วย

ทฤษฎีที่ 7 วางแผนประสบการณ์ของความมุ่งหมายในเรื่องการสอนอ่าน หรือการแนะนำอ่านอ่านว่า จะสอนหรือแนะนำการอ่าน เพื่อไปสู่จุดมุ่งหมายปลายทางของไร

1. เพื่ออ่านออก เพื่อทักษะในการอ่านเท่านั้น หรือ
2. เพื่อพัฒนาบุคลิกภาพของผู้อ่านในเรื่องของกระบวนการอ่าน กล่าวคือ อ่านได้มีทักษะดีเยี่ยม มีความสนใจ เข้าใจความหมาย และเอาไปใช้ได้ให้เกิดประโยชน์แก่ผู้อ่านในเรื่องพัฒนาคนเอง

3. สามารถรู้จักที่จะเลือกอ่านสิ่งที่ดีและเป็นประโยชน์ต่อตนได้

### 3.2.2 แนวความคิดของ บรูเนอร์ (Bruner)

บรูเนอร์ (Jerome Bruner) เป็นบุคคลสำคัญเกี่ยวกับการสอนชนิด “discovery Approach” โดยมีความคิดเกี่ยวกับการสอนว่า ใน การสอนเรามุ่งหวังที่จะสอนให้กันมีส่วนร่วมในกระบวนการต่าง ๆ ที่จะก่อให้เกิดการเรียนรู้ เราสอนเนื้อหาแต่ไม่ใช่เพื่อให้ท่องจำ แต่สอนที่จะช่วยให้ได้ผลลัพธ์ (สุขุม เนตรทรัพย์, 2531: 114-115; อ้างอิงจาก Bruner, 1960: 34)

แนวความคิดเกี่ยวกับการอ่านตามทฤษฎีของ บรูเนอร์ นั้น จะเป็นการทดสอบกระบวนการต่าง ๆ 3 กระบวนการ ต่อไปนี้เข้าด้วย ซึ่งทั้ง 3 กระบวนการนั้น อาจเกิดขึ้นเรียงตามลำดับดังต่อไปนี้คือ

1. ขั้นค้นหาความรู้ (Acquisition) เป็นกระบวนการของการรวบรวมความรู้จาก การอ่านใหม่ ๆ เข้าแทนที่ความรู้เดิม หรือเป็นการจัดระเบียบโครงสร้างของความรู้ที่ได้รับมาให้เป็นระเบียบมากขึ้น

2. ขั้นดัดแปลงความรู้ (Transformation) เป็นกระบวนการเปลี่ยนแปลงข่าวสาร ความรู้ที่ได้รับมาจากการอ่าน ให้เกิดประโยชน์ต่อประสบการณ์ หรือสถานการณ์ใหม่ ๆ หรือเกิดแนวทางความคิดใหม่ ที่จะจัดระเบียบโครงสร้างของข่าวสารความรู้เดิมนั้น เพื่อให้สัมพันธ์หรือต่อเนื่องกับสถานการณ์หรือความรู้ใหม่

3. ขั้นประเมินผลความรู้ (Evaluation) เป็นกระบวนการที่ต่อเนื่องกับข้อ 2 โดยผู้เรียนหรือผู้อ่านจะประเมินว่า สิ่งที่เปลี่ยนแปลงไปนั้นเป็นสิ่งที่ดีหรือไม่ดี หรือทำให้เกิดการเรียนรู้ที่ก้าวหน้าขึ้นหรือไม่เพียง ไร เป็นต้น

จากแนวคิดของ บ魯เนอร์ สามารถยกตัวอย่างได้ดังนี้คือ ผู้อ่านเมื่ออ่านไปแล้วได้รับความรู้ใหม่ การจัดทำงานที่ไม่ให้บุคคลง่ายนั้น จะต้องทำอย่างไร เมื่อทราบแล้วก็นำมาดัดแปลงกับความรู้เก่าที่ผู้อ่านรู้แต่เพียงว่า การทำงานนั้นทำอย่างไร และเมื่อมาถึงขั้นประเมินผลก็พอสรุปได้ว่า ควรจะลดส่วนผสมอะไรมากเพิ่มจากความรู้เก่าและใหม่ที่ได้มาทั้งสองอย่างมาประเมินผลครั้งสุดท้ายอีกทีหนึ่ง เพื่อไม่ให้บุนบุน

จากทฤษฎีต่าง ๆ ที่กล่าวมาข้างต้น ต่างก็มีความน่าสนใจแตกต่างกันไป แต่ทฤษฎีที่น่าสนใจในการนำมาใช้ส่งเสริมนิสัยรักการอ่านให้กับเด็ก ได้แก่ แนวคิดและทฤษฎีของ ปีอาเจ (Piaget) ซึ่งให้ความสำคัญของพัฒนาการมุขย์ตั้งแต่แรกเกิดและแบ่งออกเป็นช่วง ๆ โดยเฉพาะในช่วงของเด็ก ซึ่งเป็นช่วงที่สำคัญ เพราะเป็นช่วงของการเริ่มเรียนรู้ทางภาษา เป็นวัยที่เรียนรู้จากการสัมผัสไปสู่การรับรู้จะต้องมีการ ได้เห็น ได้ยิน ได้กลิ่น ได้จับต้อง ได้พูด เพื่อนำไปสู่การรับรู้และมองเห็นภาพ และเพื่อจะทำให้เกิดพัฒนาการการอ่าน ซึ่งจะก่อให้เกิดนิสัยรักการอ่านต่อไปนั้น กิจกรรมที่สามารถปลูกฝังและควรจัดให้กับเด็กประถมศึกษา เพื่อให้มีความสามารถเรียนรู้ทางภาษา การอ่าน และเพื่อส่งเสริมนิสัยรักการอ่านนั้น จะต้องคำนึงถึงพัฒนาการเด็กเป็นหลัก และการให้ความสำคัญกับผู้ที่ใกล้ชิดกับเด็ก ได้แก่ พ่อแม่ หรือครูประจำชั้น จะต้องเลี้ยงดูเด็กให้มีสุขภาพกายและใจที่ดี ให้ความอบอุ่น เข้าใจธรรมชาติของเด็ก การบอกให้เด็กเห็นความสำคัญของการอ่าน จัดหนังสือให้เด็กได้อ่านตามความสนใจ อ่านหนังสือให้เด็กฟัง การเป็นแบบอย่างในการอ่าน การแสดงให้เด็กเห็นว่า การอ่านหนังสือมีประโยชน์ต่อการใช้ชีวิตประจำวัน การอ่านช่วยให้เกิดความสนุกสนาน เพลิดเพลิน และการจัดสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการอ่าน มีการรับหนังสือพิมพ์ หรือวารสารต่าง ๆ เป็นประจำ จัดมุมหนังสือภายในบ้าน ง่ายและสะดวกต่อการหยิบจับไปอ่าน การจัดกิจกรรมที่เหมาะสม และสอดคล้องกับพัฒนาการ ความสนใจของเด็ก การเสริมแรงให้กำลังใจกับเด็ก เช่น การให้รางวัลในวันเกิด หรือวันสำคัญต่าง ๆ เป็นหนังสือให้กับเด็ก เปิดโอกาสให้เด็กได้เป็นเจ้าของหนังสือ หรือให้รางวัลที่เด็กชอบ เมื่อเด็กอ่านหนังสืออย่างสนิ hilarity ด้วยตนเอง แต่การเสริมแรงต้องระวัง ต้องให้รางวัลทันทีหลังจากเกิดพฤติกรรมการอ่านที่เราต้องการ และไม่ให้รางวัลกับเด็กมากเกินความจำเป็น หรือบ่อยจนเกินไป เพราะจะทำให้เด็กเกิดพฤติกรรมที่ต้องการไม่แท้จริง แต่เป็นการทำเพื่อให้ได้รางวัลเท่านั้น

### 3.3 ความหมายของนิสัยรักการอ่าน

ผู้ศดี กฎอินทร์ (2529: 58) กล่าวว่า ผู้ที่มีนิสัยรักการอ่าน คือ ผู้ที่ชอบอ่านหนังสือทุกประเภท เมื่อมีเวลาว่างจะหิบหนังสือขึ้นมาอ่าน มีสามารถในการอ่าน ชอบซื้อหนังสือหรือขอรื้อขอยืม หนังสือมาอ่าน รู้จักเก็บและถอนน้อมหนังสือเป็นอย่างดี

ศรีรัตน์ เงิงกลันจันทร์ (2538: 34) กล่าวว่า นิสัยรักการอ่าน หมายถึง การฝึกฝนมั่นในการอ่านและอ่านจนเคยชิน แม้ว่าจะมีปัญหา หรืออุปสรรคต่อการอ่าน แต่ก็ยังมีความตั้งใจอ่านต่อไปอย่างไม่ย่อท้อ โดยผู้ที่มีนิสัยรักการอ่าน ย่อมอ่านทุกอย่างที่เป็นวัสดุสำหรับการอ่าน อ่านได้ทุกสถานที่ทุกโอกาสและใช้เวลาว่างไปเพื่อการอ่านมากกว่ากิจกรรมประเภทอื่น ๆ

นวีวรรณ คุหาภินันทน์ (2542: 86) ได้กล่าวไว้ว่า นิสัยรักการอ่าน คือ การชอบอ่านจนเป็นนิสัย สนใจอ่านตลอดเวลา ชอบอ่านหนังสือและเอกสารทุกชนิด ทุกประเภท อาจจะเรียกคนมีนิสัยรักการอ่านว่าเป็น “หนอนหนังสือ” (Bookworm)

จากความหมายของนิสัยรักการอ่านที่กล่าวมาข้างต้น คำว่า “นิสัย” หมายถึง ความประพฤติที่เคยชิน กระทำเป็นกิจวัตรทุกวัน ซึ่งเมื่อทราบนิสัยของบุคคลใดแล้ว จะทำให้สามารถคาดเดาได้ถึงความถี่หรือพฤติกรรมที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างถูกต้อง หรือใกล้เคียงส่วน “การอ่าน” เป็นการเข้าใจความหมายจากตัวอักษร รวมทั้งสัญลักษณ์ แล้วนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ ดังนั้น โดยทั่วไปแล้ว คำว่า “นิสัยรักการอ่าน” หมายถึง พฤติกรรมที่แสดงออกมาในการอ่าน การชอบอ่าน การอ่านอย่างบ่อยครั้ง หรืออาจจนเป็นนิสัยนั่นเอง

การที่บุคคลจะมีนิสัยรักการอ่านได้ ควรยึดหลักการอ่านต่อไปนี้ (ผู้ศดี กฎอินทร์. 2529: 424-464)

ประการแรก อ่านโดยใช้วิจารณญาณ คิดหาเหตุผล ไตรตรองดูว่า เนื้อหาที่อ่านมีความน่าเชื่อถือเพียงใด มีความหมายอื่นแอบแฝงอยู่หรือไม่ ควรรู้จุดประสงค์และเจตนาของผู้เขียน คิดไตรตรองอย่างมีเหตุผล พิจารณาว่า สิ่งใดควรเชื่อหรือไม่ควรเชื่อ และประเมินคุณค่าของเนื้อหาที่อ่าน การอ่านโดยใช้วิจารณญาณจะช่วยให้ผู้อ่านพัฒนาความคิดและการใช้เหตุผล ได้ดี

ประการที่สอง รู้จักอ่านเพื่อหาความรู้ อ่านหนังสือที่ให้ความรู้ต่าง ๆ ด้วยความเข้าใจและนำความรู้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ รู้จักการหาแหล่งความรู้ รู้จักพิจารณา และจับใจความสำคัญของเนื้อหาที่ได้อ่าน รู้จักศึกษาข้อมูลต่าง ๆ ที่มีอยู่ในหนังสือ ได้แก่ ส่วนต่าง ๆ ของหนังสือและสื่อ ประกอบเนื้อหาในหนังสือ เพื่อให้สามารถอ่านเนื้อหาสาระได้เข้าใจเป็นอย่างดี รู้จักใช้หนังสืออ้างอิง เช่น พจนานุกรม สารานุกรม รวมไปถึงการใช้ประโยชน์จากการใช้ห้องสมุดด้วย

ประการที่สาม รู้จักอ่านเพื่อความเพลิดเพลิน เพื่อให้เกิดความสนุกสนาน ซาบซึ้งในสิ่งที่อ่านและได้เพิ่มพูนประสบการณ์ให้กับวังหวงขึ้น

นัดดา นำศรีเจริญสุข (2536: 76-82) ได้กล่าวไว้ว่า องค์ประกอบของความเป็นนักอ่านที่ดีประกอบด้วย 6 องค์ประกอบใหญ่ ๆ ดังนี้

1. เก็บรวบรวมสาระสำคัญจากการอ่าน การบันทึก จดจำสาระสำคัญจากการอ่าน การตั้งจุดมุ่งหมายในการอ่าน กำหนดแนวทางในการเก็บรวบรวม หรือบันทึกเนื้อหาให้ตรงกับจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้ อ่านทบทวนมีสมาธิในการอ่าน
2. มีทักษะคิดที่ดีในการอ่าน มีความพอดี ความสนใจ ความรู้สึกยินดี ที่ได้อ่านหนังสือ หรือหานังสื่อมาอ่าน เช่น ชื่อหนังสือเมื่อมีโอกาส รู้สึกดีใจเมื่อได้รับหนังสือเป็นของขวัญ
3. มีความกระตือรือร้นที่จะแสวงหาความรู้จากการอ่าน การขวนขวยหนังสื่อมาอ่าน หาโอกาสเพื่อการอ่าน ใช้เวลาว่างในการอ่าน รู้จักแหล่งสำหรับค้นคว้าหนังสื่อมาอ่าน ไปนิทรรศการงานแสดงหนังสือ
4. มีลักษณะท่าทางที่ถูกต้อง รู้ลักษณะท่าทางการกระทำ หรือการปฏิบัติตนที่ถูกต้องในการอ่าน
5. วิธีการปฏิบัติที่ทำให้ได้รับประโยชน์จากการอ่านให้มากที่สุด
6. มีวิจารณญาณในการอ่าน มีความสามารถในการขับใจความสำคัญของเรื่องที่อ่าน รู้และเข้าใจในจุดประสงค์ของผู้เขียน สามารถแยกข้อเท็จจริงออกจากความคิดเห็น

จากความหมายของนิสัยรักการอ่านตามที่กล่าวมาแล้วข้างต้น ผู้วิจัยสรุปได้ว่า นิสัยรักการอ่าน หมายถึง การแสดงออกถึงการชอบอ่านหนังสือ หรือสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ โดยเป็นการอ่านที่กระทำอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง รวมทั้งอ่านได้บ่อย ๆ อ่านได้นาน พฤติกรรมที่บ่งบอกให้ทราบว่า บุคคลมีนิสัยรักการอ่าน ตัวอย่างเช่น การใช้เวลาว่าง โดยการอ่านหนังสือ การซื้อ หรือยืมหนังสื่อมาอ่านหาโอกาสเพื่อการอ่าน การใช้บริการห้องสมุด การแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับสิ่งที่อ่าน และการกำหนดจุดประสงค์ในการอ่าน เป็นต้น

พวีวรรณ คุหาภินันท์ (2542: 86) ได้กล่าวไว้ว่า องค์กรที่มีบทบาทในการสร้างนิสัยรักการอ่าน ได้แก่

1. บ้านหรือครอบครัว เป็นสถาบันที่สำคัญที่จะช่วยส่งเสริมให้เด็กรักการอ่าน พ่อแม่ให้ความรักความอบอุ่น ทำกิจกรรมส่งเสริมการอ่านต่าง ๆ ให้กับลูก เช่น เล่านิทาน เล่าเรื่องหนังสือ อ่านหนังสือให้ลูกฟัง ฯลฯ
2. โรงเรียน โรงเรียนมีห้องสมุดที่น่าสนใจน่าเข้าไปอ่าน ครูและบรรณาธิการซึ่งจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านต่าง ๆ ทำให้เด็กอยากเข้าไปเรียนไปอ่าน และอยากร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ที่ครูและบรรณาธิการซึ่งจัดขึ้น เช่น เล่านิทาน จัดนิทรรศการ ประมวลการเล่านิทาน แบ่งขันตอบปัญหา ได้ваที่ แสดงละคร สนทนาเรื่องหนังสือ ฯลฯ

จากที่กล่าวมาข้างต้นจะเห็นได้ว่า บ้าน โรงเรียน ชุมชน องค์กร และหน่วยงานต่าง ๆ ความมีการประสานร่วมมือร่วมใจที่จะช่วยกันส่งเสริมให้เด็กได้มีการพัฒนาการอ่านหนังสือ ไม่ว่าจะเป็นการจัดกิจกรรมต่าง ๆ หรือส่งเสริมและพัฒนาการอ่านด้วยวิธีต่าง ๆ เพื่อให้เด็กได้มีความสนใจและรักการอ่านมากยิ่งขึ้น อันจะทำให้เกิดประโยชน์ต่อตัวเด็กเองในปัจจุบันและในอนาคต

### 3.4 พัฒนาการในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการอ่าน

การอ่านจะมีความสำคัญต่อพัฒนาการในด้านต่าง ๆ ดังนี้ (อรสา กุมาเร ปุกุต. 2524: 192-203)

1. พัฒนาการด้านการใช้ภาษา ช่วยให้เด็กเข้าใจในเรื่องราวต่าง ๆ ที่ไม่สามารถสื่อความหมายด้วยวิธีการพูด ได้ ช่วยให้เด็กมีทักษะในการพูดและการฟังที่ดี รวมทั้งสามารถเข้าใจความคิดของผู้อื่น ได้กว้างขวาง ซึ่งเด็กจะทบทวนหรืออ่านซ้ำเองได้

2. พัฒนาการด้านสังคม การอ่านช่วยพัฒนาพฤติกรรมเด็กทางด้านสังคม ดังต่อไปนี้

2.1 ช่วยให้เด็กได้รับความรู้ความเข้าใจขั้นพื้นฐานในการปรับตัวให้เข้ากับสังคม เช่น การรู้จักทักษะ การรู้จักของคุณ การเกรงใจ เป็นต้น

2.2 ช่วยให้เด็กได้พบเห็นแบบอย่างที่ดีในการเลือกปฏิบัติตนในทางที่ถูกต้องดีงาม เช่น เรื่องการรักษาคำพูด เรื่องความซื่อสัตย์ การอดทน ความขยันหมั่นเพียร เป็นต้น

2.3 ช่วยให้เด็กเกิดความคิด หรือรู้จักตัดสินใจในการเลือกปฏิบัติต่อผู้อื่น และการอ่านยังเป็นเครื่องมือสำคัญ สำหรับโน้มน้าว หรือชี้ให้เห็นเรื่องต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น หรืออาจจะเกิดขึ้นทำให้เด็กมีโอกาสได้ตื่นตระหนก เพื่อเลือกปฏิบัติได้ เช่น การละเว้นสภาพยาเสพติด เป็นต้น

2.4 เนื้อหาสาระจากการอ่าน ช่วยให้เด็กเลือกแสดงออกทางสังคม ได้อย่างเหมาะสม เช่น เมื่อเด็กมีความรู้สึกโกรธ หรือไม่พอใจ แทนที่จะแสดงกริยาฟูมฟาย หรือพูดหยาบคาย เด็กก็อาจระงับพฤติกรรมเหล่านี้เสีย นอกจากนี้ ถ้าเด็กได้อ่านมาก เด็กอาจพบว่า ตัวละครในเรื่องต่าง ๆ ที่เด็กได้อ่านนั้น อาจได้รับความทุกข์ทรมาน หรือพบปัญหา อุปสรรคต่าง ๆ มากกว่าปัญหาต่าง ๆ ที่เด็กกำลังประสบอยู่ จึงทำให้เด็กมีกำลังใจและสามารถควบคุมตัวเองได้ เป็นต้น

2.5 ทำให้เด็กเกิดอุดมการณ์ในการปฏิบัติ และทำให้เกิดแรงจูงใจในอันที่จะปรับปรุงตนเองและสังคม ให้ดียิ่งขึ้น

2.6 ช่วยให้เด็กอยู่ในสังคม ได้ดีขึ้น เช่น การแก้ไขพฤติกรรมของตนที่ไม่เป็นที่ยอมรับของเพื่อน การรู้จักเข้ากับลุ่มเพื่อน รู้จักวิธีแก้ปัญหา รู้จักวิธีประดิษฐ์สิ่งต่าง ๆ เป็นต้น

2.7 ช่วยให้เด็กได้ปรับพฤติกรรมทางสังคม รวมทั้งแบบแผนในสังคม เช่น รับรู้ไทย ของการพูด การใช้สรรพนาม การปฏิบัติตนในสังคม เป็นต้น

3. พัฒนาการด้านอารมณ์ ในการพัฒนาพฤติกรรมทางด้านอารมณ์ของเด็ก ต้องทราบถึงพื้นฐานทางอารมณ์ก่อนแล้วจึงคัดเลือกหนังสือที่จะช่วยพัฒนาอารมณ์อันถึงปารามนາแต่ละประเภท เช่น การจัดหาหนังสือที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับความรักภายในครอบครัว ความเมตตาของบิดามารดา ความเสียสละ ฯลฯ ให้เด็กอ่าน เพื่อให้เด็กมีพัฒนาการด้านอารมณ์เกี่ยวกับความรักความอบอุ่นในครอบครัว เป็นต้น ซึ่งในที่นี้ขอยกตัวอย่างเนื้อหาของหนังสือที่มีผลต่อพัฒนาการทางอารมณ์ในด้านต่าง ๆ ดังนี้

3.1 ประเภทเทพนิยาย ช่วยให้เด็กได้อารมณ์เพ้อฝัน เกิดจินตนาการและช่วยเชยความรู้สึกขาดแคลนความรัก

3.2 ประเภทเบาสมอง ช่วยให้เด็กได้รับความสนุกสนานเพลิดเพลิน

3.3 ประเภทต่อสู้ผจญภัย ช่วยให้เด็กได้รับความรู้สึกตื่นเต้นอย่างรู้อยากเห็น

3.4 ประเภทศาสนา ช่วยให้เด็กมีความรู้สึกต่อสิ่งที่ดีงาม และต้องการประพฤติดีเป็นคนดี

3.5 ประเภทท่องเที่ยวผจญภัย ช่วยให้เด็กได้รับความตื่นตาตื่นใจมีอารมณ์ที่แจ่มใส

3.6 ประเภทความรักช่วยให้เด็กเกิดอารมณ์แห่งชื่นเบิกบาน สร้างความหวัง

3.7 ประเภทเรื่องชีวิตจริง ช่วยให้เด็กเกิดอารมณ์ที่คล้อยตามเนื้อเรื่อง เกิดการเปรียบเทียบระหว่างชีวิตในหนังสือกับชีวิตของตนเอง ทำให้เกิดความรู้สึกประทับใจ เห็นใจ สงสาร และเข้าใจชีวิตที่ดีขึ้น

3.8 ประเภทสยองขวัญ ช่วยให้เกิดอารมณ์หวาดวิตก กลัว และขาดความเชื่อมั่นในตนเอง

3.9 ประเภทสยองขวัญ ช่วยให้เด็กเกิดอารมณ์ที่เป็นความรู้สึกอย่างเป็นคนดี

3.10 ประเภทชีวิตครอบครัว ช่วยให้เด็กเกิดอารมณ์รู้สึกเห็นอกเห็นใจ ปrongคงรัก ไคร่สามัคคีกัน

4. พัฒนาด้านสติปัญญา หนังสือจัดได้ว่า เป็นอาหารทางจิตใจและสติปัญญาของมนุษย์ ทุกคน เด็กที่ได้อ่านหนังสือ จึงมีโอกาสได้เพิ่มพูนความรู้ ความสามารถในการพัฒนาสติปัญญาของตนเองมากกว่าเด็กที่ไม่ค่อยได้อ่านหนังสือ สติปัญญาของมนุษย์จะได้รับการพัฒนาให้ดีขึ้นเป็นลำดับ จากอิทธิพลของลิ่งแวดล้อมและประสบการณ์ของแต่ละช่วงอายุในด้านต่าง ๆ ซึ่งหนังสือก็เป็นอีกหนึ่งประสบการณ์ที่มีอิทธิพลต่อพัฒนาการด้านสติปัญญา เช่นกัน มนุษย์จะได้รับความรู้ ข้อคิดเห็น วิธีการ ได้รู้จักความจริง สภาพปัญหา จากการอ่านหนังสือแต่ละประเภท ตัวอย่างเช่น หนังสือสารคดี ท่องเที่ยว จะให้ความรู้เกี่ยวกับความเป็นอยู่และวัฒนธรรมของมนุษย์ในสภาพทางภูมิศาสตร์ต่าง ๆ หนังสือด้านวรรณคดี ช่วยให้ทราบถึงความงามของภาษา สภาพความเป็นอยู่ ความเชื่อถือ และวิธีแก้ปัญหาของคนในยุคหนึ่ง ๆ การตั้งสมมติฐาน การวิเคราะห์ปัญหา การสรุปปัญหา เป็นต้น

การอ่านยังช่วยพัฒนาลักษณะทางด้านจิตใจของเด็ก ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ ไนพร เจริญสิน (2525: 49-51) ที่ได้ทำวิจัยเชิงทดลอง ในกลุ่มตัวอย่าง อ่านหนังสือซึ่งผ่านการคัดเลือกแล้วว่า มีเนื้อหาที่จะช่วยลดความวิตกกังวล แต่ส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเองเป็นเวลา 2 เดือน และมีการอภิปรายถึงหนังสือที่อ่านทุกสัปดาห์ด้วย ผลการทดลองพบว่า เยาวชนดังกล่าวมีความเชื่อมั่นในตนเองสูงขึ้นกว่าก่อนการทดลอง อีกทั้งยังสอดคล้องกับงานวิจัยของ สุเพ็ญ ทาเกิด (2534: 51-54) ที่ทำวิจัยเชิงทดลอง เพื่อศึกษาสุขปฏิบัติของกลุ่มตัวอย่างที่เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ภายหลังการอ่านหนังสือเกี่ยวกับสุขภาพเป็นเวลา 8 สัปดาห์ จำนวน 60 คน แบ่งเป็น 3 กลุ่ม กลุ่ม 20 คน

กลุ่มแรกเป็นกลุ่มทดลองที่ 1 ได้รับการส่งเสริมการอ่านด้วยหนังสือเกี่ยวกับสุขภาพ และมีกิจกรรมการสนทนากันหนังสือ

กลุ่มถัดมาเป็นกลุ่มทดลองที่ 2 ได้รับการส่งเสริมการอ่าน

ผลการทดลองพบว่า เมื่อสิ้นสุดการทดลองแล้ว นักเรียนกลุ่มที่ได้รับการส่งเสริมการอ่านหนังสือเกี่ยวกับสุขภาพและมีกิจกรรมการสนทนากันหนังสือ มีคะแนนสุขปฏิบัติสูงกว่า นักเรียนกลุ่มที่ได้รับการส่งเสริมการอ่านหนังสือเกี่ยวกับสุขภาพเพียงอย่างเดียว และนักเรียนทั้งสองกลุ่มยังมีคะแนนสุขปฏิบัติสูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการอ่าน ซึ่งแสดงให้เห็นว่า นักเรียนได้อ่านหนังสือเกี่ยวกับสุขภาพที่คัดเลือกมาแล้วอย่างเหมาะสม นักเรียนจะเกิดการเรียนรู้เกี่ยวกับสุขปฏิบัติที่ถูกต้อง จากหนังสือและเลียนแบบด้วยการนำไปปฏิบัติในชีวิตประจำวัน

จากที่กล่าวมาข้างต้นทำให้สรุปได้ว่า นิสัยรักการอ่านมีความสำคัญอย่างมากต่อเด็ก ในวัยประถมศึกษา เพราะนอกจากเด็กจะได้รับพัฒนาการทางด้านสติปัญญา อารมณ์ สังคม และจิตใจ แล้ว เด็กที่มีนิสัยรักการอ่านย่อมได้รับประสบการณ์ความรู้อย่างกว้างขวาง ได้รับการเปิดโลกทัศน์ เพิ่มขึ้น มีความคิดที่ลึกซึ้ง ได้รับความเพลิดเพลินบันเทิงจากการอ่าน สามารถผ่อนคลายความดึงเครียด ได้รับประสบการณ์ทางสังคมเพิ่มขึ้น รู้จักการปรับตัว รวมทั้งถ้าเด็กมีนิสัยรักการอ่านด้วยแล้ว ก็จะช่วยให้เด็กเป็นผู้ใหญ่ที่รู้จักเลือกอ่านในเรื่องที่มีประโยชน์ หรือเรื่องประเภทที่ตนต้องการอ่าน ได้เสมอ อาจจะอ่านได้ในปริมาณมากเท่าที่ต้องการ และสามารถหลีกเลี่ยงเรื่องที่ไร้สาระ หรือมีโทษ ได้ด้วย ดังนั้นผู้มีนิสัยรักการอ่านซึ่งขอบเรื่องที่มีประโยชน์จะเป็นบุคคลที่รักในความก้าวหน้า และจะเป็นพลเมืองที่ดีมีประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศชาติต่อไป

### 3.5 พัฒนาการและความสนใจของเด็กประถมศึกษา

บุคคลที่เกี่ยวข้องกับเด็กควรทราบถึงพัฒนาการและความสนใจของเด็กในวัยต่าง ๆ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการส่งเสริมให้เด็กมีนิสัยรักการอ่าน ซึ่งพอกจะแบ่งได้ดังนี้ (อรสากุมาเร ปุกหุต. 2524: 205-206)

1. วัยก่อนเข้าเรียน (ประมาณ 3-6 ขวบ) เด็กในวัยนี้มักจะมีลักษณะความสนใจและพัฒนาการ ดังนี้

- 1.1 มีความสนใจช่วงสั้น ๆ ประมาณ 10-15 นาที และเปลี่ยนความสนใจบ่อย
- 1.2 มีความสนใจต่อสิ่งที่เปล่งใหม่อยู่เสมอ ความเจริญทางด้านภาษาเป็นไปอย่างรวดเร็ว

1.3 สามารถเล่าเรื่องที่ตนเองได้พบเห็นให้ผู้อื่นฟัง แต่อาจยังลำดับเหตุการณ์คลาดเคลื่อนไปบ้าง

- 1.4 สนใจที่จะเลียนแบบทั้งด้านการใช้ภาษาและท่าทาง
- 1.5 สนใจที่พูด หรือท่องคำคล้องจองง่าย ๆ
- 1.6 ชอบฟังนิทาน หรือเรื่องเล่าที่ผู้ใหญ่เล่าให้ฟัง  
หนังสือที่เหมาะสมกับเด็กในวัยนี้ ได้แก่ หนังสือที่มีภาพสวยงาม เช่น สมุดภาพ พจนานุกรม ภาพ ตลอดจนนิทานภาพ ซึ่งใช้คุณภาพเพื่อให้ทราบเรื่องราวได้โดยไม่ต้องอ่านเนื้อร้อง

2. วัยประถมศึกษาตอนต้น (ประมาณ 6-9 ขวบ) เด็กในวัยนี้มักจะมีลักษณะความสนใจและพัฒนาการ ดังนี้

- 2.1 มีช่วงของความสนใจยาวขึ้น คือ ประมาณ 15-20 นาที
- 2.2 สนใจที่จะทดลอง เลียนแบบ และแสดงออกตามความคิดเห็นของตนเองและต้องการให้ผู้อื่นสนใจตนเองมากขึ้น  
2.3 ใน การรับฟังเรื่องราวต่าง ๆ ต้องการให้ตนเองมีส่วนร่วมมากขึ้น
- 2.4 สนใจเรื่องราวที่เพ้อฝัน สนุกสนาน เรื่องที่แสดงให้เห็นถึงความถูกผิด  
หนังสือที่เหมาะสมกับเด็กในวัยนี้ อาจเป็นเรื่องที่สนุกสนานต่าง ๆ หรือเกี่ยวกับกิจกรรมแปลง ๆ เกี่ยวกับกิจวัตรประจำวัน ตลอดจนเรื่องเกี่ยวกับวิธีการทำสิ่งต่าง ๆ อย่างง่าย ๆ เป็นต้น

3. วัยประถมศึกษาตอนต้นช่วงหลัง (ประมาณ 9-11 ขวบ) เด็กในวัยนี้มักจะมีลักษณะความสนใจและพัฒนาการ ดังนี้

- 3.1 ช่วงของความสนใจ ประมาณ 20-30 นาที
- 3.2 มีความสนใจต่อเพื่อน ๆ บุคคล สถานที่ และสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ มากขึ้น
- 3.3 สนใจที่จะหาตัวอย่างที่จะยึดถือเป็นแบบปฐมบัต และสนใจที่จะหาความรู้ ข้อเท็จจริงต่าง ๆ มากขึ้น
- 3.4 สามารถเล่าเรื่องราวต่าง ๆ ที่ได้ฟัง ได้อ่าน หรือได้พบเห็นได้มากยิ่งขึ้น
- 3.5 สนใจเรื่องกิจกรรมต่าง ๆ เช่น การกีฬา การประดิษฐ์คิดค้นต่าง ๆ

หนังสือที่หมายจะเด็กในวัยนี้ ได้แก่ หนังสือที่ท้าทายให้เกิดความคิดค่าง ๆ หรือ แนะนำถึงวิธีการที่ไม่ซับซ้อนจนเกินไป หรือเป็นเรื่องเกี่ยวกับสุภาพยิ่ง คดิสอนใจ ให้แนวคิด แนวปฏิบัติที่ดีงาม ตลอดจนเรื่องเกี่ยวกับการพจญภัยต่าง ๆ เป็นต้น

4. วัยประถมศึกษาตอนปลาย (ประมาณ 12-14 ปี) เด็กในวัยนี้มักจะมีลักษณะความสนใจและพัฒนาการ ดังนี้

4.1 มีช่วงของความสนใจ ประมาณ 30-45 นาที

4.2 เริ่มมีความสนใจแตกต่างกันเป็นเรื่องของชายและหญิง เช่น เด็กชายส่วนใหญ่สนใจเรื่องเครื่องจักรกล ไก่ต่าง ๆ เด็กหญิงส่วนใหญ่สนใจเรื่องการบ้าน การเรือน เป็นต้น

4.3 สนใจประดิษฐ์สิ่งต่าง ๆ ที่ตนเองพอจะ

4.4 สนใจการอ่านเพื่อความเพลิดเพลิน โดยการเลือกอ่านหนังสือหลากหลายประเภทมากขึ้น

4.5 เริ่มสนใจที่จะคิดว่า ตนเองจะประพฤติปฏิบัติตามแบบอย่างที่ตนเองชอบได้อย่างไร

4.6 เริ่มสนใจที่จะพูดถึง หรือวิจารณ์ตัวละครในเรื่องที่อ่านได้

หนังสือที่หมายจะเด็กในวัยนี้ ได้แก่ หนังสือประเภทเรื่องสั้นเริงร่ายที่มีแนวคิด ที่ดีต่าง ๆ เรื่องเกี่ยวกับการพจญภัย ประวัติบุคคลสำคัญ ตลอดจนสารคดีเกี่ยวกับการท่องเที่ยวไป ในที่ต่าง ๆ เป็นต้น

### 3. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### 3.1 งานวิจัยในประเทศไทย

จินตนา ท่าสระ (2530: 47-48) ได้ศึกษาค้นคว้าถึงความสามารถในการอ่านและนิสัยรักการอ่านของนักเรียน ในโรงเรียนที่ได้รับและไม่ได้รับหนังสือหมุนเวียน ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนในโรงเรียนที่ได้รับหนังสือหมุนเวียนมีความสามารถในการอ่านและมีนิสัยรักการอ่านสูงกว่า นักเรียนในโรงเรียนที่ไม่ได้รับหนังสือหมุนเวียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 วิทยา วิมล ถนน (2530: 94-103) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างบทบาทและทัศนคติของผู้ปกครองในการส่งเสริมการอ่านกับนิสัยรักการอ่านของนักเรียนชั้นอนุบาล ผลการศึกษาพบว่า บทบาทในการส่งเสริมการอ่านของผู้ปกครองนักเรียนชั้นอนุบาล มีความสัมพันธ์กับนิสัยรักการอ่านของนักเรียนอย่างมีนัยสำคัญ ส่วนทัศนคติในการส่งเสริมการอ่านของผู้ปกครองนักเรียนชั้นอนุบาล มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญกับนิสัยรักการอ่าน

อภิญชลิต พุทธมาตย์ (2531: 56-59) ได้ศึกษาเปรียบเทียบนิสัยรักการอ่านและการเขียนหนังสือของนักเรียนที่เข้าร่วมและไม่เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน มีนิสัยรักการอ่านและมีการเขียนหนังสือสูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมการอ่านอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

อังคณา กล่อมฤทธิ์ (2532: 81-85) ได้ศึกษาเปรียบเทียบความอยากรู้อยากเห็นและนิสัยรักการอ่าน และคุณสมบัติส่วนตัวบางประการ ของนักเรียนที่เข้าใช้ห้องสมุดมากและนักเรียนที่เข้าใช้ห้องสมุดน้อย รวมทั้งศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความอยากรู้อยากเห็นและนิสัยรักการอ่านกับความคิดในการเข้าใช้ห้องสมุดของนักเรียน ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนที่เข้าใช้ห้องสมุดมากจะมีนิสัยรักการอ่านแตกต่างกันกับนักเรียนที่เข้าใช้ห้องสมุดน้อยอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และคุณสมบัติส่วนตัวที่แตกต่างกัน คือ กลุ่มผู้เข้าใช้ห้องสมุดมากจะเข้าใช้ห้องสมุดเมื่อว่างจากกิจกรรมอื่น ส่วนผู้ใช้ห้องสมุดน้อยจะใช้ห้องสมุดเมื่อครวตสั่งให้เข้าค้นคว้าทำรายงาน งานอดิเรกที่กลุ่มผู้เข้าใช้ห้องสมุดชอบเป็นอันดับ 1, 2 และ 3 คือ อ่านหนังสือ คุ้นเคยทัศน์ และว่าครูป ส่วนกลุ่มผู้เข้าใช้ห้องสมุดน้อยชอบคุ้นเคยทัศน์ อ่านหนังสือ และไปเที่ยวตามลำดับ

สุพจน์ พันธนียะ (2535: บทคัดย่อ) ได้ศึกษาถึงการส่งเสริมการอ่าน โดยการใช้ตัวแบบเพื่อพัฒนาพฤติกรรมรักการอ่านในนักเรียนชั้นประถมศึกษา มีจุดมุ่งหมายเพื่อการพัฒนาพฤติกรรมรักการอ่านเลือกอ่านแต่เนื้อหาที่มีคุณค่า มีประโยชน์ต่อการพัฒนาตนเอง กลุ่มตัวอย่างที่ศึกษาเป็นนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6 ปีการศึกษา 2534 โรงเรียนบ้านกำแพงเพชร อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสระบุรี ที่ได้คะแนนจากการวัดระดับมุ่งอนาคต คิดคะแนนเฉลี่ยรวมของกลุ่มคะแนนสูงกว่าแสดงว่า มีระดับมุ่งอนาคตสูง คะแนนต่ำกว่าแสดงว่า มีระดับมุ่งอนาคตต่ำ สูมเข้ากลุ่มทดลอง 2 กลุ่ม กลุ่มควบคุม 1 กลุ่ม แต่ละกลุ่มประกอบด้วย กลุ่มตัวอย่างที่มุ่งอนาคตสูง ชาย 3 คน หญิง 5 คน มุ่งอนาคตต่ำ ชาย 5 คน หญิง 3 คน รวมกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 60 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย มาตรวัดลักษณะมุ่งอนาคต มาตรวัดพฤติกรรมรักการอ่าน แบบสอบถามภูมิหลัง และตัวแบบ กลุ่มทดลองที่ 1 ได้รับตัวแบบการ์ตูน ชีวประวัติ กลุ่มควบคุมได้รับชีวประวัติบรรยาย ทำการทดลองวันละ 1 กลุ่ม สลับกันไป กลุ่มละ 6 ครั้ง ครั้งละ 30 นาที

หลังสิ้นสุดการทดลองทำการวัดพฤติกรรมรักการอ่านและวิเคราะห์ข้อมูล โดยการใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนสองทาง แบบสามทาง และใช้วิธีการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ด้วยวิธีการของนิวmann คูลส์ เมื่อพบว่า มีนัยสำคัญทางสถิติ ผลการศึกษาพบว่า ตัวแปรลักษณะส่วนบุคคล คือ ลักษณะมุ่งอนาคตที่แตกต่างกัน ส่งผลให้นักเรียนมีพฤติกรรมรักการอ่านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 นักเรียนที่มีระดับมุ่งอนาคตสูง มีพฤติกรรมรักการอ่านสูงกว่านักเรียน ตัวแปรแบบการ์ตูนชีวประวัติ ตัวแปรนทความชีวประวัติ และตัวแปรแบบชีวประวัติบรรยาย ส่งผลให้นักเรียนมีพฤติกรรมรักการอ่านแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ กล่าวได้ว่า วิธีการทึ้งสามวิธี

ทำให้พฤติกรรมรักการอ่านของนักเรียนไม่แตกต่างกัน ปฏิสัมพันธ์ระหว่างลักษณะมุ่งอนาคตกับด้า  
แบบ 3 ลักษณะส่างผลต่อพฤติกรรมรักการอ่านโดยอิสระต่อกัน

โสภณ สุวรรณวงศ์ (2536: บทคัดย่อ) ได้ประเมินโครงการศูนย์วิชาการเขตสำนัก  
การศึกษารุงเทพมหานคร ระหว่างปี พ.ศ. 2530-2534 โดยใช้รูปแบบชิปป์ (CIPP Model) ผลการ  
ประเมินพบว่า คณะกรรมการศูนย์วิชาการเขตและครูหัวหน้ากลุ่มประสบการณ์มีความเห็นว่า เนื้อหา  
หลักการและจุดมุ่งหมายของศูนย์วิชาการเขต มีความเหมาะสมอยู่ในระดับปานกลาง ทรัพยากรที่ใช้  
ในโครงการฯ ได้แก่ บุคลากร วัสดุอุปกรณ์ งบประมาณ มีเพียงพออยู่ในระดับปานกลาง และยังมี  
ความเห็นว่า การดำเนินการเรื่องวิชาการ กิจกรรมการพัฒนาบุคลากร การวัดและประเมินผล และการ  
วิจัยมีการปฏิบัติอยู่ในระดับปานกลางด้วย

นราธิพย์ พุ่มทรัพย์ (2537: บทคัดย่อ) ได้ประเมินโครงการอบรมพัฒนาคุณภาพชีวิต  
ข้าราชการครูกรุงเทพมหานคร โดยใช้รูปแบบชิปป์ (CIPP Model) ในการประเมินโครงการและ  
เปรียบเทียบความคิดเห็นของข้าราชการครูผ่านการอบรมโดยจำแนกตาม เพศ อายุ สถานภาพทาง  
ครอบครัว และระดับการศึกษา ผลการประเมินพบว่า ข้าราชการครูผู้ผ่านการอบรมพัฒนาคุณภาพชีวิต  
มีความเห็นว่า โครงการอบรมพัฒนาคุณภาพชีวิตมีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก ทั้งในโดยรวมและ  
รายด้าน โดยเริ่งลำดับความเหมาะสมจากสูงที่สุดลงไปดังนี้คือ ด้านกระบวนการจัดการอบรม ด้าน  
ผลผลิต ด้านปัจจัยแวดล้อม และด้านปัจจัยเมืองต้น และยังพบว่า ข้าราชการครูผู้ผ่านการอบรมที่มีเพศ  
ชาย อายุ สถานภาพทางครอบครัว และระดับการศึกษาที่ต่างกัน มีความคิดเห็นต่อโครงการฯ ไม่แตกต่างกัน  
ปัญหาและข้อเสนอแนะทั่วไป ได้แก่ สถานที่ฝึกอบรมอยู่ไกลเกินไป ควรจัดอบรมต่อไป เพราะเป็น  
โครงการที่มีประโยชน์ ควรให้ครูเข้าร่วมโดยสมัครใจเองมิใช่ออกคำสั่ง ระยะเวลาในการฝึกอบรม  
น้อยไป ควรมีการติดตามผล ควรจัดให้มีการสัมมนาสังสรรค์สมาชิก เพื่อแลกเปลี่ยนทัศนะเป็นการ  
ทบทวนหลังจากการอบรมไปแล้ว

ภัทринทร์ วิศิษฐ์ศักดิ์ (2539: บทคัดย่อ) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน หน่วยศึกษานิเทศก์ สำนักการศึกษารุงเทพมหานคร โดยใช้รูปแบบจำลองชิปป์  
(CIPP Model) ผลการวิจัยพบว่า ความคิดเห็นเกี่ยวกับความพึงพอใจของผู้บริหารและครูที่มีต่อ  
โครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านใน 4 ด้าน คือ

1. ด้านสภาพแวดล้อม พบร่วมกับ หลักการ วัตถุประสงค์ และจุดมุ่งหมายของโครงการ  
ส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน โดยรวมมีความเหมาะสมอยู่ในระดับดี
2. ด้านปัจจัยนำเข้า พบร่วมกับ บุคลากร วัสดุอุปกรณ์ และงบประมาณมีความเพียงพออยู่ใน  
ระดับต้องปรับปรุง
3. ด้านกระบวนการ พบร่วมกับ กระบวนการดำเนินงาน ลักษณะของกิจกรรมส่งเสริมการ  
อ่าน และการประเมินผล มีการปฏิบัติงานอยู่ในระดับต้องปรับปรุง

4. ด้านผลผลิต พบว่า ผลการดำเนินงานโครงการมีความพึงพอใจอยู่ในระดับดี นิสัยรักการอ่านของกลุ่มนักเรียนที่เข้าร่วม โครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านกับนักเรียนที่ไม่ได้เข้าร่วม โครงการ

1. ค่าเฉลี่ยนิสัยรักการอ่านของนักเรียนที่เข้าร่วม โครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านกับนักเรียนที่ไม่ได้เข้าร่วม โครงการ พบว่า นักเรียนที่เข้าร่วม โครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านอยู่ใน ระดับมาก

2. ความแตกต่างเกี่ยวกับนิสัยรักการอ่านของนักเรียนที่เข้าร่วม โครงการส่งเสริมนิสัย รักการอ่านกับนักเรียนที่ไม่ได้เข้าร่วม โครงการ พบว่า นิสัยรักการอ่านของนักเรียนที่เข้าร่วม โครงการ ส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน มีนิสัยรักการอ่านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 โดยที่ กลุ่มนักเรียนที่เข้าร่วม โครงการส่งเสริมนิสัยรักอ่าน มีนิสัยรักการอ่านสูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้เข้าร่วม โครงการ

เกสสุรางค์ สักกะบูชา (2540: บทคัดย่อ) ได้ศึกษาถึงผลการใช้เทคนิคแม่แบบที่มีต่อนิสัย รักการอ่านของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์ เพื่อศึกษาผลของการใช้เทคนิคแม่แบบที่มีต่อนิสัยรักการอ่านของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์ ปีการศึกษา 2538 กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนที่มีนิสัยรักการอ่านที่ต่ำกว่า peers เช่นต.ไทร์ ที่ 25 ลงมาจำนวน 16 คน โดยการสุ่มอย่างง่ายจากประชากรและสุ่มอย่างง่ายอีกครึ่งเป็นกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม กลุ่มละ 8 คน กลุ่มทดลองได้รับการใช้เทคนิคแม่แบบ กลุ่มควบคุมได้รับการสอนแบบปกติ แบบแผนของการทดลองใช้แบบ Randomized Control Pretest-Posttest Design เครื่องมือที่ใช้รวมรวมข้อมูล คือ แบบสอบถามนิสัยรักการอ่าน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ข้อมูล คือ การทดสอบของ วิลโคซัน (The Wilcoxon Match Pairs Signed-Ranks test) และการทดสอบของแมนวิทニย์ (The Man Whitney U test) ผลการศึกษาพบว่า

1. นักเรียนที่ได้รับการใช้เทคนิคแม่แบบ และนักเรียนที่ได้รับการสอนแบบปกติ มีนิสัย รักการอ่านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และพบว่า นักเรียนที่ได้รับการใช้เทคนิค แม่แบบมีนิสัยรักการอ่านมากขึ้นกว่านักเรียนที่ได้รับการสอนแบบปกติ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ .01

2. นักเรียนมีนิสัยรักการอ่านมากขึ้นหลังจากได้รับการใช้เทคนิคแม่แบบ อย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

3. นักเรียนมีนิสัยรักการอ่านมากขึ้นหลังจากได้รับการสอนแบบปกติ อย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .01

ดวงพร พวงเพ็ชร์ (2541: 87-96) ได้ศึกษาถึงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านจากครอบครัว ของนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย

เป็นนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 416 คน ผลการศึกษาสรุปได้ว่า นักเรียนหญิงได้รับการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านจากครอบครัวโดยรวม ด้านการให้ความรู้ ด้านการเป็นตัวแบบ และด้านการจัดสภาพแวดล้อม สูงกว่านักเรียนชาย นักเรียนที่มีสภาพการพักอาศัยแตกต่างกัน ได้รับการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านจากครอบครัวโดยรวมและรายด้าน ทั้ง 4 ด้าน ไม่แตกต่างกัน บุคคลที่นักเรียนอาศัยอยู่ ด้วยมีการศึกษาสูงสุดในระดับสูงกว่ามัธยมศึกษา ได้รับการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านโดยรวมด้านการเป็นตัวแบบ และด้านการจัดสภาพแวดล้อม สูงกว่านักเรียนที่บุคคลที่นักเรียนอาศัยอยู่ด้วยมีการศึกษาในระดับประถมศึกษา และนักเรียนที่รายได้รวมต่ำกว่าเดือนของครอบครัวแตกต่างกัน มีนิสัยรักการอ่านไม่แตกต่างกัน นักเรียนที่อยู่ในครอบครัวที่มีรายได้ต่ำ นักเรียนหญิงมีนิสัยรักการอ่านมากกว่านักเรียนชาย นักเรียนที่มีพักอาศัยแตกต่างกันมีนิสัยรักการอ่านที่ไม่แตกต่าง การส่งเสริมนิสัยรักการอ่านจากครอบครัวโดยรวมและรายด้านทั้ง 4 ด้าน มีความสัมพันธ์ทางบวกกับนิสัยรักการอ่าน การส่งเสริมนิสัยรักการอ่านจากครอบครัวทั้ง 4 ด้าน สามารถทำนายนิสัยรักการอ่านได้ดีกว่าการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านจากครอบครัวด้านใดด้านหนึ่ง โดยที่ด้าน “การจัดสภาพแวดล้อม” ทำนายนิสัยรักการอ่านได้สูง

ชุมจิรา เลาหบุตร (2542: บทคัดย่อ) ได้ศึกษาถึงผลของการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านในมุมหนังสือที่มีต่อพฤติกรรมการใช้หนังสือที่ถูกต้องของเด็กปฐมวัย มีจุดมุ่งหมาย เพื่อเปรียบเทียบพฤติกรรมการใช้หนังสือที่ถูกต้องของเด็กปฐมวัย จากกิจกรรมส่งเสริมการอ่านกับการอ่านตามความสนใจในมุมหนังสือ กลุ่มตัวอย่างที่ศึกษาเป็นนักเรียนชายและนักเรียนหญิง อายุ 5-6 ปี ที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นอนุบาลปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2541 ของโรงเรียนชุมชนวัดบางขัน อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ที่ได้มาจากการสุ่มตัวอย่างเป็นระบบ จำนวน 40 คน โดยเรียงลำดับจากคะแนนต่ำสุดขึ้น แล้วสุ่มแบ่งเป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม กลุ่มละ 20 คน รูปแบบของการวิจัยเป็นแบบทดลองด้วยการทดสอบก่อนและหลังการทดลอง การดำเนินการทดลองใช้เวลาทั้งหมด 8 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 5 วัน วันละ 20 นาที วิเคราะห์คะแนนเฉลี่ยจากการประเมินด้วยแบบสังเกตพฤติกรรมการใช้หนังสือที่ถูกต้อง ซึ่งผู้วิจัยสร้างขึ้นในสัปดาห์ที่ 1 สัปดาห์ที่ 6 และสัปดาห์ที่ 8 เครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบมีความเที่ยง 0.96 ผลการศึกษาพบว่า

1. เด็กปฐมวัยที่ได้รับการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านในมุมหนังสือ และการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านตามความสนใจ มีพฤติกรรมในการใช้หนังสือที่ถูกต้องแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01
2. เด็กปฐมวัยที่ได้รับการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านในมุมหนังสือ และการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านตามความสนใจ มีพฤติกรรมในการใช้หนังสือก่อนการทดลองและหลังการทดลองแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

กรมวิชาการ (2545: บทคัดย่อ) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินผลโครงการศูนย์พัฒนา กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินผลการดำเนินงานศูนย์พัฒนา กิจกรรมส่งเสริม การอ่าน โดยใช้รูปแบบจำลองซิปป์ (CIPP Model) เป็นแนวทางในการประเมินผลใน 4 ด้าน ได้แก่ ด้านสภาพแวดล้อม (Context) ด้านปัจจัยนำเข้า (Input) ด้านกระบวนการการทำงาน (Process) และด้าน ผลผลิต (Product) และศึกษานิสัยรักการอ่านของนักเรียน ผลการประเมินพบว่า ความคิดเห็นเกี่ยวกับ การดำเนินงานศูนย์พัฒนา กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน ใน 4 ด้าน คือ

1. ด้านสภาพแวดล้อม (Context) พบว่า หลักการ วัตถุประสงค์ และเป้าหมายของ โครงการ โดยรวมมีความเหมาะสมอยู่ในระดับดี
2. ด้านปัจจัยนำเข้า (Input) พบว่า บุคลากร วัสดุอุปกรณ์ และงบประมาณ โดยรวมมี ความเพียงพออยู่ในระดับต้องปรับปรุง
3. ด้านกระบวนการทำงาน (Process) พบว่า การดำเนินงาน ลักษณะกิจกรรมส่งเสริม การอ่าน และการประเมินผล โดยรวมมีการดำเนินงานอยู่ในระดับต้องปรับปรุงการประเมินผล โครงการศูนย์พัฒนา กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน
4. ด้านผลผลิต (Product) พบว่า ผลการดำเนินงานศูนย์พัฒนา กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน โดยรวมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับดี

นิสัยรักการอ่านของนักเรียน พบว่า นักเรียนส่วนใหญ่ให้ความสนใจในการอ่านหนังสือ โดยนักเรียนจะอ่าน 2-3 วันต่อครั้ง

ปีการ แสงบัวท้าว (2547: บทคัดย่อ) ได้ศึกษาถึงผลการใช้เทคนิคแม่แบบที่ดีต่อนิสัยรัก การอ่านของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนสวัสดิวิทยา เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร มี จุดมุ่งหมาย เพื่อศึกษาผลการใช้เทคนิคแม่แบบที่มีต่อนิสัยรักการอ่านของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนสวัสดิวิทยา เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2546 กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 3 ที่มีนิสัยรักการอ่านน้อย จำนวน 20 คน ซึ่งได้รับการสุ่มอย่างง่ายเป็นกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม กลุ่มละ 10 คน กลุ่มทดลองเป็นกลุ่มที่ได้รับการใช้เทคนิคแม่แบบกลุ่มควบคุมเป็น กลุ่มไม่ได้รับการใช้เทคนิคแม่แบบ เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ คือ แบบสอบถามนิสัยรัก การอ่าน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ t-test ผลการศึกษาพบว่า

1. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 มีนิสัยรักการอ่านเพิ่มขึ้น หลังจากได้รับการใช้เทคนิค แม่แบบ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01
2. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 มีนิสัยรักการอ่านเพิ่มขึ้น หลังจากไม่ได้รับการใช้ เทคนิคแม่แบบ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01
3. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่ได้รับการใช้เทคนิคแม่แบบที่มีต่อนิสัยรักการอ่าน เพิ่มขึ้นมากกว่านักเรียนที่ไม่ได้รับการใช้เทคนิคแม่แบบ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

สุปราณี ประคำพ่อง (2547: บทคัดย่อ) ได้ศึกษาถึงผลของการใช้โปรแกรมการส่งเสริมเด็กปฐมวัยให้มีนิสัยรักการอ่าน โดยผู้ปกครอง มีจุดมุ่งหมายเพื่อเปรียบเทียบความรู้ความเข้าใจของผู้ปกครองในการส่งเสริมเด็กปฐมวัยให้มีนิสัยรักการอ่าน ก่อนและหลังการใช้โปรแกรมการส่งเสริมเด็กปฐมวัยให้มีนิสัยรักการอ่าน กลุ่มตัวอย่างเป็นผู้ปกครองของนักเรียนชั้นอนุบาลปีที่ 2 อายุระหว่าง 5-9 ขวบ ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2546 ของโรงเรียนอนุบาลท่าหลวง อำเภอท่าหลวง จังหวัดพะนุช จำนวน 20 คน ได้นำโดยวิธีการคัดเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจงโดยใช้เกณฑ์ดังต่อไปนี้ 1) อาสาสมัครเข้าร่วมโปรแกรมด้วยความเต็มใจ 2) สามารถอ่านหนังสือออกและเขียนได้ 3) สามารถเข้าร่วมโปรแกรมตั้งแต่เริ่มจนจบการดำเนินการของโปรแกรม มีผู้ปกครองที่เข้าร่วมโปรแกรมในสัปดาห์แรกจำนวน 40 คน และมีผู้ปกครองที่เข้าร่วมโปรแกรมตั้งแต่เริ่มจนจบการดำเนินการของโปรแกรม 20 คน ที่ใช้เป็นกลุ่มตัวอย่างโปรแกรมการส่งเสริมเด็กปฐมวัยให้มีนิสัยรักการอ่านใช้เวลาทดลอง 10 สัปดาห์ แบบแผนการวิจัยแบบ One-Group Pretest Posttest Design ผลการวิจัยพบว่าผู้ปกครองที่ใช้โปรแกรมการส่งเสริมเด็กปฐมวัยให้มีนิสัยรักการอ่าน มีความรู้ความเข้าใจในการส่งเสริมเด็กปฐมวัยให้มีนิสัยรักการอ่าน หลังการทดลองสูงกว่าก่อนการทดลอง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

### 3.2 งานวิจัยในต่างประเทศ

เบลัน (Blain, 1983: 125-A) ได้ศึกษาความแตกต่างระหว่างเด็กที่มีประสบการณ์ในการอ่านและไม่มีประสบการณ์ในการอ่านของเด็กก่อนวัยเรียน โดยศึกษาเปรียบเทียบจากอายุ ภูมิหลัง ความสามารถในการอ่าน ความแตกต่างของปัญหาที่เกี่ยวกับความสามารถในการอ่าน การวิเคราะห์คำศัพท์และศึกษานบทบทของผู้ปกครองว่า มีการจัดสภาพแวดล้อมในบ้าน เพื่อเตรียมความพร้อมในการอ่านมากน้อยเพียงใด อะไรมีอิทธิพลที่ทำให้เด็กสามารถอ่านได้ก่อนวัยเรียน ผู้วิจัยได้จำแนกเด็กออกเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มที่มีประสบการณ์ในการอ่าน และกลุ่มที่ไม่มีประสบการณ์ในการอ่าน โดยใช้แบบทดสอบและแบบประเมินผลเด็กกลุ่มละ 10 คน แล้วจึงสังภาษณ์ผู้ปกครองและครูผู้สอนของนักเรียนทั้งสองกลุ่ม ผลการศึกษาพบว่า เด็กที่มีประสบการณ์ในการอ่านจะมีความสนใจเรื่องราวที่มีสาระซุ่มๆ ให้ความสนใจข้อมูลข่าวสาร ชอบอ่านหนังสือที่มีข้อเท็จจริง พจนานุกรม สารานุกรม เด็กกลุ่มนี้จะมีความคิดคิดคิด เป็นเด็กที่สมบูรณ์ทุกด้าน ไม่เคยประสบความล้มเหลวในชีวิตมาก่อน มีความร่าเริง และมีการปรับตัวได้ดีกว่าเด็กที่ไม่มีประสบการณ์ในการอ่าน นอกเหนือนั้นยังทำแบบทดสอบความสามารถในการอ่าน การวิเคราะห์คำศัพท์ได้ในระดับคะแนนที่ดีกว่าเด็กที่ไม่มีประสบการณ์ในการอ่าน การวิเคราะห์คำศัพท์ไม่แตกต่างกันในบทบทที่เกี่ยวกับการอ่านหนังสือให้เด็กฟัง พาไปห้องสมุด ให้คุ้นเคยกับห้องสมุด ให้คุ้นเคยกับห้องสมุด แต่มีความแตกต่างกันในบทบทที่เกี่ยวข้องกับการ

พูดคุยกับปราชย์ สอบถามเรื่องที่อ่านจากหนังสือให้เด็กฟัง โดยที่ผู้ปกครองกลุ่มนี้มีประสบการณ์ในการอ่านมีความถี่ในการปฏิบัติตามกันว่าผู้ปกครองกลุ่มนี้ไม่มีประสบการณ์ในการอ่านมาก่อน

บรูมเฮด (Broomhead. 1987: Abstract) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างรูปแบบของการอบรมเลี้ยงดู เชื้อชาติ และความสามารถในการอ่านของกลุ่มตัวอย่างที่เป็นนักเรียนที่มีเชื้อชาติต่างกัน ที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับเกรด 5 และเกรด 6 จากโรงเรียนขนาดกลาง ที่ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกของรัฐล็อกแองเจอลิส โดยสอบถามจากการรับรู้ของนักเรียน แบบสอบถามที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับพฤติกรรมการอบรมเลี้ยงดูของบิดามารดา และความสามารถในการอ่าน ผลการศึกษาพบว่า รูปแบบของการอบรมเลี้ยงดูมีความสัมพันธ์กับความสามารถในการอ่านอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ แต่ไม่พบความสัมพันธ์ระหว่างรูปแบบการอบรมเลี้ยงดูกับเชื้อชาติ และระหว่างเชื้อชาติกับความสามารถในการอ่าน ผลการวิจัยนี้จึงแสดงให้เห็นถึงอิทธิพลของครอบครัวว่า มีผลต่อการอ่านของนักเรียน

โบล์ท (Bolt. 1992: Abstract) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านการเลือกหนังสือมาไว้ในบ้าน ระดับการศึกษาของบิดามารดา ที่ตั้งของโรงเรียน (ในเมืองและชนบท) เพศ ระดับชั้นเรียน และอายุ ที่มีต่อความสามารถในการอ่านของนักเรียน นอกจากนี้ยังศึกษาไปถึงตัวแปรจากทางครอบครัวในด้านนิสัยรักการอ่านของบิดามารดา ที่เลี้ยง ความคาดหวังของบิดามารดา การใช้เวลาอ่านในการอ่านของเด็ก การมีส่วนร่วมในวัฒนธรรม กิจกรรมเสริมหลักสูตรของเด็ก การเข้าถึงและการใช้วัสดุในการอ่าน ในการวิจัยนี้ได้เน้นถึงบทบาทของบิดามารดาที่มีต่อพัฒนาการในการอ่านของเด็กและได้แนะนำว่า ความสามารถในการอ่านเกิดจากการเห็นความสำคัญในการอ่านของครอบครัวปัจจัยสัมพันธ์ระหว่างบิดามารดาภัยเด็ก และการมีวัสดุเพื่อการอ่านในบ้านอย่างพอเพียง กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาประกอบด้วย นักเรียนระดับเกรด 4 เกรด 6 และเกรด 8 จำนวน 314 คน ซึ่งส่วนมากจากโรงเรียนในเมืองนิวฟาร์ดแลนด์ และเมืองลากูราเดอร์ ในประเทศแคนาดา โดยเป็นโรงเรียนในชนบท 5 โรงเรียนและในเมือง 2 โรงเรียน รวมทั้งผู้ปกครองของนักเรียนเหล่านี้ เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบทดสอบมาตรฐานวัดความสามารถในการอ่าน และแบบสอบถามจากบิดามารดาในเรื่องการส่งเสริมให้เด็กอ่านหนังสือภายในบ้าน โดยสถิติที่ใช้คือ คะแนนเฉลี่ย ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ แบบเพียร์สัน และสหสัมพันธ์แบบพหุคุณ ผลการศึกษาพบว่า ตัวแปรเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมทางการอ่านที่บ้านของนักเรียนมีอิทธิพลในทางบวกต่อความสามารถในการอ่านของนักเรียน อย่างมีนัยสำคัญ ก็คือ ระดับการศึกษาของบิดามารดา ส่วนตัวแปรของบิดามารดา ส่วนตัวแปรอื่นนั้นมีความสัมพันธ์ในระดับต่ำ ซึ่งได้แก่ นิสัยรักการอ่านของบิดามารดา การเข้าถึงและการใช้ประโยชน์จากวัสดุเพื่อการอ่านและความคาดหวังของบิดามารดา

ลี (Lee. 1992: Abstract) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างสภาพแวดล้อมทางด้านครอบครัวที่เกี่ยวข้องกับการอ่าน ซึ่งมีผลต่อพัฒนาการของการอ่านออกเสียง ได้ของเด็ก โดยสอบถาม

จากกลุ่มตัวอย่างที่เป็นผู้ปกครองของเด็กวัยอนุบาล จำนวน 45 คน และเด็กประถมต้น 40 คน ซึ่งพบว่าบิดามารดาของเด็กทั้งสองกลุ่มนี้ให้การสนับสนุนเด็กแตกต่างกันตามระดับชั้นเรียน โดยไม่คำนึงถึงความสามารถในการอ่าน ซึ่งเมื่อแบ่งเด็กออกตามคะแนนความสามารถในการอ่านพบว่า บิดามารดาของเด็กจากทั้งสองกลุ่มที่มีความสามารถในการอ่านสูง เป็นผู้สนับสนุนการอ่านให้กับเด็กมากกว่าบิดามารดาของเด็กที่มีความสามารถในการอ่านต่ำ ผลการศึกษาพบว่า สภาพแวดล้อมทางบ้าน มีความสัมพันธ์กับคะแนนการอ่านและเขียนของเด็ก โดยเด็กอนุบาลที่อ่านได้ดีกว่าจะมีบุคคลใกล้ชิดที่ชอบอ่าน มีอุปกรณ์ที่สนับสนุนการอ่านและเขียนของเด็ก บิดามารดาเป็นผู้ฟังเด็กอ่าน หรือร่วมกันอ่านบ่อยครั้งและไม่ได้เชื่อในเรื่องการสอนอ่านโดยตรงแต่เพียงอย่างเดียวว่า มีผลต่อความสามารถในการอ่านของเด็กมากกว่าเด็กที่อ่านได้น้อยกว่า ส่วนเด็กประถมต้นที่อ่านได้ดีมีความสนใจในการอ่าน มีบิดามารดาเป็นผู้ฟังเด็กอ่านบ่อยครั้ง หรือบิดามารดาสนใจในการอ่านของเด็ก และบิดามารดา มีระดับการศึกษาสูงกว่าเด็กที่มีคะแนนการอ่านต่ำกว่า ส่วนตัวแปรที่มีผลต่อพัฒนาการทางการอ่านอุปกรณ์ ได้พบว่า พัฒนาการทางการอ่านของเด็กอนุบาลมีความสัมพันธ์ทางบวกกับระดับการศึกษาของบิดามารดา ความถี่ในการฝึกเขียนหนังสือที่บ้าน ความสนใจในการอ่าน และปริมาณการอ่านให้เด็กฟัง ส่วนพัฒนาการทางการเขียนของเด็กอนุบาลมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความถี่ในการฝึกเขียน การเอาใจใส่ของบิดามารดา ระดับการศึกษาของบิดามารดาและความสนใจในการอ่าน ในส่วนของพัฒนาการทางการอ่านของเด็กประถมต้น พบว่า มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความพึงพอใจของบิดามารดา ความถี่ของการเขียนหนังสือของบิดามารดาที่บ้าน และการฟังเด็กอ่าน แต่มีความสัมพันธ์ทางลบกับความถี่ในการสอนอ่าน ส่วนพัฒนาการทางการเขียนของเด็กประถมต้น พบว่า มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความถี่ในการฝึกเขียนคำและเรื่องจากที่บ้าน การที่บิดามารดาอ่านร่วมกับเด็กและความพึงพอใจของบิดามารดา แต่มีความสัมพันธ์ทางลบกับความถี่ในการสอนอ่าน

ลิว. (Liu, 1992; อ้างถึงในดวงพร พวงเพ็ชร์. 2541: 43) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความสามารถในการอ่าน ซึ่งประกอบด้วย ภูมิหลังทางครอบครัว การกระตุ้นจากครอบครัว เวลาที่ใช้สำหรับการอ่านและลักษณะทางจิตสังคม ได้แก่ ความวิตกกังวล โนทัศน์แห่งตน ความเชื่ออำนาจในตน และแรงจูงใจในการเรียน โดยศึกษาจากกลุ่มตัวอย่างนักเรียนระดับไฮสคูล ชาย 846 คน หญิง 1,003 คน ด้วยสถิติแบบ LISREL ผลการศึกษาพบว่า ภูมิหลังทางครอบครัว โนทัศน์แห่งตน ความเชื่ออำนาจในตน และเวลาที่ใช้สำหรับการอ่าน มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการอ่าน ส่วนการกระตุ้นจากครอบครัว และแรงจูงใจในการเรียน ไม่มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการอ่าน แต่ทั้งสองตัวแปรมีความสัมพันธ์กับเวลาที่ใช้สำหรับการอ่าน ส่วนความวิตกกังวลมีความสัมพันธ์ทางลบกับความสามารถในการอ่าน

สเตล滕坎ป์ (Steltenkamp. 1992: Abstract) ได้ศึกษาเกี่ยวกับทัศนคติและนิสัยในการอ่านของนักเรียนระดับไฮสคูล โดยสอบถามเกี่ยวกับลิ่งที่อ่าน ความพ้อใจ สภาพแวดล้อมจาก

ครอบครัวเพื่อและโรงเรียน ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนส่วนใหญ่มีการอ่านสิ่งพิมพ์ในระดับปัจจุบัน โดยอ่านนิตยสารมากที่สุด นักเรียนที่อ่านมากเป็นผู้ชอบอ่านและได้รับการส่งเสริมให้รักการอ่านจากการบ้าน นักเรียนเหล่านี้ยังอยู่ในสภาพแวดล้อมจากเพื่อน ๆ ที่ชอบอ่าน ทึ้งขึ้นมีความสนใจอ่านขึ้นอยู่กับประเภทของหนังสือและความนิยมของเพื่อน ผลการวิจัยพบด้วยว่า ประสบการณ์ในการอ่านร่วมกับครอบครัวและเพื่อนมีส่วนช่วยให้นักเรียนปรับตัวในเรื่องความต้องการการอ่านในห้องเรียนด้วย

**ดิจิโวานนา (Digiovanna. 1997: Abstract)** ศึกษาถึงความสำคัญของการอ่าน เพื่อการบันเทิงย่างเสรี และผลกระทบของการอ่านต่อแรงจูงใจในการอ่าน ทัศนคติต่อการอ่านและความสามารถในการอ่านของกลุ่มตัวอย่างที่เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับเกรด 3, 5 และ 7 รวมทั้งผู้ปกครองของเด็กเหล่านี้ วิธีการศึกษาเป็นการวิจัยเชิงสำรวจ โดยให้ผู้ปกครองตอบแบบสอบถาม การสังเกตของครู และใช้คะแนนจากแบบสอบถามมาตรฐานที่ทดสอบถึง ทัศนคติของนักเรียน เวลาที่ใช้ในการอ่านเพื่อพักผ่อนหย่อนใจ และความสามารถในการอ่านโดยรวม จากนั้นได้แบ่งกลุ่มตัวอย่างตามคะแนนการทดสอบความสามารถในการอ่านออกเป็น 3 กลุ่ม กลุ่มแรก เป็นกลุ่มที่มีความสามารถในการอ่านสูง กลุ่มที่สอง เป็นกลุ่มที่มีความสามารถในการอ่านระดับปานกลาง และกลุ่มที่สาม เป็นกลุ่มที่มีความสามารถในการอ่านระดับต่ำ ผลการศึกษาพบความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติระหว่างกลุ่มตัวอย่างทั้ง 3 กลุ่ม ดังกล่าว โดยกลุ่มที่มีความสามารถในการอ่านสูง และกลุ่มที่มีความสามารถในการอ่านปานกลาง ใช้เวลาในการอ่านเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจมีทัศนคติที่ดีต่อการอ่านและมีการเลือกส่วนประเภทของเนื้อหาสูงกว่ากลุ่มที่มีความสามารถในการอ่านต่ำ แต่สภาพทางบ้านของนักเรียนทั้งมีสภาพการอ่านสูงและต่ำ ไม่มีความแตกต่างกัน แสดงให้เห็นว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มาจากครอบครัวที่มีสภาพแวดล้อมทางการอ่านที่ดี

**โภเน็น และยิวแมซ (Gonen & Yilmaz. 1999: Abstract)** ศึกษานิสัยรักการอ่านของครู และผู้ปกครองของเด็กปฐมวัยที่สูญเสียการได้ยิน และผู้ปกครองเด็กที่ปกติ พบว่า นิสัยรักการอ่านของผู้ปกครองและครูแตกต่างกัน อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ แต่ผู้ปกครองและครูของเด็กที่สูญเสียการได้ยิน จะได้ความสำคัญอย่างมากในการเลือกซื้อหนังสือและอ่านหนังสือให้เด็กในปีกรองของพวกเข้าฟัง

**พาโวนีทตี้ และคนอื่น ๆ (Pavonetti & Others. 2000: Abstract)** ศึกษาเปรียบเทียบ尼สัยรักการอ่านของเด็กมัธยมต้น ที่ได้รับการเร่งการอ่านขณะอยู่ในโรงเรียนประถมกับเด็กนักเรียนที่ไม่ได้รับการเร่งการอ่านในขณะที่อยู่ในระดับประถม โดยศึกษากับกลุ่มตัวอย่างเกรด 7 จำนวน 1,531 คน โดยใช้เครื่องมือในการวัดพฤติกรรมนิสัยรักการอ่านของเด็ก เป็นการบันทึกการอ่านและการจดบันทึกของเด็ก การศึกษาครั้งนี้พบว่า เด็กที่ได้รับการเร่งการอ่านในโรงเรียนประถมศึกษา มีนิสัยรักการอ่านที่ไม่แตกต่างจากเด็กที่ไม่ได้รับการเร่งการอ่านในระดับประถม แต่สำหรับโรงเรียนนอกเขต

เทศบาลพบว่า เด็กที่ไม่ได้รับการเร่งการอ่านในโรงเรียนประถมศึกษานั้น มีนิสัยรักการอ่านมากกว่าเด็กที่ได้รับการเร่งการอ่าน

จะเห็นได้ว่า โครงการรักการอ่านเป็นโครงการที่มีขอบเขตครอบคลุมพอดิกรรมของนักเรียน และมีวัตถุประสงค์ที่ชัดเจน จึงถือว่าเป็นโครงการที่มีความสำคัญในการพัฒนาทักษะการอ่านของนักเรียนให้มีศักยภาพมากยิ่งขึ้น เมื่อโครงการรักการอ่านมีความสำคัญดังกล่าว และได้ดำเนินการมาเป็นเวลา 2 ปีแล้ว และจากการศึกษาแนวคิดเกี่ยวกับการประเมินและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการประเมินแล้วจะเห็นว่า งานวิจัยที่ใช้เทคนิคการประเมินโครงการนั้น จะทำให้ทราบผลที่ได้รับอย่างชัดเจน ซึ่งโดยทั่วไปแล้วนักวิจัยต่างๆ ก็พยายามนำเทคนิคการประเมินอย่างมีระบบมาใช้อีกทั้งการเลือกใช้รูปแบบการประเมินขึ้นอยู่กับองค์ประกอบหลากหลายประการ เช่น 1) การยึดวัตถุประสงค์ของโครงการ 2) การยึดช่วงระยะเวลาในการประเมิน และ 3) การยึดข้อกำหนดของเจ้าของโครงการที่ให้ประเมิน เพื่อประโยชน์ในการรวบรวมข้อมูลและจัดทำกับข้อมูลอันจะส่งผลต่อการสรุปผลและการนำผลการประเมินไปใช้ประกอบการตัดสินใจ

สำหรับการวิจัยครั้งนี้ จากที่ได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดังที่กล่าวมาแล้ว จะเห็นได้ว่า การอ่านมีความสำคัญที่จะช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม ได้ แต่การอ่านมิได้เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ จะต้องมีการกระตุ้น การบูรณาการและประเมิน โดยมีการจัดกิจกรรมที่ช่วยส่งเสริมการอ่านที่หลากหลาย เพื่อให้เกิดการอ่าน จนพัฒนาถึงระดับอ่านเป็นและอ่านจนติดเป็นนิสัย ผู้วิจัยสนใจศึกษาการประเมิน โครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังป่าร่อง โดยนำรูปแบบการประเมินโครงการซิปป์ (CIPP Model) มาทำการศึกษาเพื่อเป็นการประเมินอย่างมีระบบ มีกระบวนการรวบรวมและสกัดข้อมูลเพื่อสารสนเทศ เพื่อการตัดสินใจ ได้ถูกต้องรวมทั้งมีคุณค่าในการประเมินผลการศึกษา อีกทั้งยังเป็นการประเมินโครงการที่ต้องใช้ระยะเวลาในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และองค์ประกอบที่ผู้วิจัยทำการประเมินมี 5 ด้าน คือ ด้านบริบท (Context Evaluation) ว่ามีความเหมาะสมหรือไม่ ด้านปัจจัยเบื้องต้น (Input Evaluation) ว่ามีความเพียงพอมากน้อยเพียงใด ด้านกระบวนการ (Process Evaluation) ว่ามีการปฏิบัติงานมากน้อยเพียงใด และด้านผลผลิต (Product Evaluation) จะได้รับผลลัพธ์มากน้อยเพียงใด และเพื่อให้การประเมินมีความสมบูรณ์มากขึ้น ดังที่ประชุม รอดประเสริฐ (2547: 96) ที่กล่าวว่า การประเมินโครงการที่ดีจะต้องเป็นกระบวนการที่เป็นระบบและมีการบูรณาการทุกแบบเข้าด้วยกันเพื่อให้การประเมินผลโครงการที่ครบสมบูรณ์ และถ้าเป็นไปได้จะต้องมีการประเมินสิ่งที่เกี่ยวพันอื่น ๆ ที่เกิดขึ้นหลังจากโครงการได้สิ้นสุด ไปแล้ว ในระยะเวลาหนึ่ง ซึ่งอาจเป็นเวลาที่นานหรือสั้น ๆ ก็ได้ โดยพิจารณาจากความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับบุคคลและกับสภาพแวดล้อมในพื้นที่ที่มีการบริหารโครงการนั้น ผู้วิจัยจึงทำการประเมินด้านผลกระทบ (Impact Evaluation) ว่า ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการการรักการอ่านว่ามีผลกระทบอะไรบ้างในทางบวกและทางลบ โดยทางตรงหรือทางอ้อม และผลที่ได้จากการประเมินจะ

ทำให้ทราบว่า โครงการที่ทำอยู่บอร์ดวัตถุประสงค์หรือไม่เพียงใด วิธีการดำเนินโครงการมีขั้นตอนใดที่ควรปรับปรุงแก้ไขมีปัญหาและอุปสรรคใด และผลผลิตเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้หรือไม่ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อผู้วิหารและผู้ที่เกี่ยวข้องกับโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังโภรังที่ช่วยในการตัดสินใจว่า ความมีการดำเนินการต่อไปหรือสมควรจะต้องปรับปรุงพัฒนาแผนและการปฏิบัติอย่างไร เพื่อให้โครงการรักการอ่านมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการศึกษาวิจัย

ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้เพื่อศึกษา การประเมินโครงการรักษาบ้านวังป่าร่องอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังป่าร่อง โดยใช้รูปแบบการประเมินของ CIPP Model และผู้วิจัยได้ทำการประเมินในการดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังป่าร่อง มีวิธีดำเนินการตามลำดับ ขั้นตอน ดังนี้

1. การกำหนดประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล
3. การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
4. การเก็บรวบรวมข้อมูล
5. การจัดกระทำและวิเคราะห์ข้อมูล
6. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

#### การกำหนดประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

##### ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ ได้แก่ ครูผู้สอนในโรงเรียนบ้านวังป่าร่อง จำนวน 5 คน และนักเรียนโรงเรียนบ้านวังป่าร่อง ปีการศึกษา 2553 จำนวน 50 คน

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ ได้แก่ ครูผู้สอนในโรงเรียนบ้านวังป่าร่อง จำนวน 5 คน และนักเรียนโรงเรียนบ้านวังป่าร่อง ปีการศึกษา 2553 จำนวน 38 คน ซึ่งผู้วิจัย ใช้วิธีการเลือกแบบเจาะจงและวิธีการสุ่มแบบแบ่งชั้น

##### กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้แบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม ดังนี้

1. ครูผู้สอน ได้แก่ ครูผู้สอนในโรงเรียนบ้านวังป่าร่อง จำนวน 5 คน
2. นักเรียน ได้แก่ นักเรียนโรงเรียนบ้านวังป่าร่อง ปีการศึกษา 2553 จำนวน 38 คน ซึ่งผู้วิจัย ใช้วิธีการเลือกแบบเจาะจงและวิธีการสุ่มแบบแบ่งชั้น

## เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถามแบบประมาณค่า 5 ระดับ ดังนี้ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด จำนวน 2 ฉบับ คือ

ฉบับที่ 1 แบบสอบถามความคิดเห็นของครูผู้สอนที่มีต่อโครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่ง เกี่ยวกับความเหมาะสม ความเพียงพอ และการปฏิบัติงานในโครงการ เพื่อนำไปประเมินโครงการรักการอ่านใน 5 ด้าน คือ ด้านบริบท (Context) ด้านปัจจัยเบื้องต้น (Input) ด้านกระบวนการ (Process) ด้านผลผลิต (Product) ด้านผลกระทบ (Impact) ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น โดยแบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 สถานภาพครูผู้สอน แบบสอบถามนี้ประกอบด้วย ข้อคำถามเกี่ยวกับสถานภาพ ครูผู้สอน ได้แก่ ประสบการณ์ทางการสอน ช่วงชั้นที่สอน เป็นแบบข้อคำถามและมีคำตอบให้เลือกตอบ โดยให้ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ( ) ที่ตรงกับความเป็นจริง

ตอนที่ 2 แบบประเมินโครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่ง เกี่ยวกับความเหมาะสม ความเพียงพอ และการปฏิบัติงานและความพึงพอใจในโครงการใน 5 ด้าน คือ

1. ด้านบริบท (Context) ถามความเหมาะสมด้านการดำเนินงานของโครงการรักการอ่าน ของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่งว่า มีความสอดคล้อง เหมาะสมกับหลักการ วัตถุประสงค์ และ เป้าหมายมากน้อยเพียงใด

2. ด้านปัจจัยเบื้องต้น (Input) ถามความเพียงพอของทรัพยากรที่นำมาใช้ในการดำเนินงาน โครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่ง ซึ่งประกอบด้วย บุคลากร วัสดุอุปกรณ์ และ งบประมาณ

3. ด้านกระบวนการ (Process) ถามเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในโครงการรักการอ่านของ นักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่งว่า มีการปฏิบัติงานมากน้อยเพียงใด ในเรื่องเกี่ยวกับกระบวนการ ดำเนินงาน การจัดกิจกรรม การพัฒนาบุคลากร และการประเมินผล

4. ด้านผลผลิต (Product) ถามความพึงพอใจที่มีต่อผลการดำเนินงาน โครงการรักการ อ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่ง

5. ด้านผลกระทบ (Impact) ถามเกี่ยวกับผลกระทบที่เกิดขึ้นเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ โดย พิจารณาจากการเปลี่ยนแปลงของบุคคล โดยทางตรงและทางอ้อมกับผลผลิตของโครงการรักการอ่าน ของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่งว่า เกิดอะไรขึ้นกับนักเรียนบ้าง และนักเรียนได้อะไรบ้างจาก การเข้าร่วมโครงการ แต่เป็นผลที่ได้เกิดขึ้นหลังจากจบโครงการแล้ว ได้แก่ ความสามารถ ใน

การเรียนของนักเรียน การใช้ประโยชน์จากห้องสมุด นักเรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่าน นักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทย การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศ

ฉบับที่ 2 แบบสอบถามนักเรียนออกเป็น 2 ตอน ได้แก่

ตอนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพของนักเรียน แบบสอบถามนี้ประกอบด้วย ข้อคำถามเกี่ยวกับสถานภาพของนักเรียน ได้แก่ เพศ ระดับชั้นที่เรียน รายได้ของผู้ปกครองและอาชีพของผู้ปกครอง ซึ่งเป็นแบบข้อคำถามและมีคำตอบให้เลือกตอบ โดยให้ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ( ) ที่ตรงกับความเป็นจริง

ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับนิสัยรักการอ่านของนักเรียน โดยในแต่ละข้อคำถาม ได้ใช้แบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) ด้วยเทคนิคการจัดแบบ Likert (ศิริวรรณ และคณะ. 2541: 167) มีข้อให้เลือกตอบเพื่อประมาณค่า 5 ระดับ

### **การสร้างและการหาคุณภาพเครื่องมือ**

การสร้างเครื่องมือสำหรับใช้ในการวิจัย เพื่อใช้ประเมินโครงการรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนบ้านวังโอลัง ผู้วิจัยดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

1. ศึกษาแนวคิด หลักการ เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการประเมินโครงการรักการอ่าน เพื่อใช้เป็นแนวทางในการสร้างแบบสอบถามและพัฒนาแบบสอบถามให้ครอบคลุมตรงตามเนื้อหาของเรื่องที่ทำการวิจัย

2. ศึกษารูปแบบการประเมินจากแบบจำลองซิปปี (CIPP Model) ของแเดนนีเซล แอล สตัฟเฟลเบิร์น (Danial L.Stufflebeam) โดยศึกษาค้นคว้าองค์ประกอบในการประเมินทั้ง 4 ด้าน ประกอบด้วย การประเมินบริบท (Context Evaluation) การประเมินปัจจัยเบื้องต้น (Input Evaluation) การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation) การประเมินผลผลิต (Product Evaluation) และผู้วิจัย ทำการประเมินผลกระทบ (Impact Evaluation) แล้วนำมาประยุกต์ใช้ในการสร้างเครื่องมือ

3. นำร่างแบบสอบถามที่สร้างขึ้นปรึกษากับผู้เชี่ยวชาญ 5 ท่าน เพื่อตรวจสอบและแก้ไข ด้านเนื้อหาให้เกิดความเที่ยงตรงด้านเนื้อหา (Content Validity) ความเหมาะสมด้านภาษาและความชัดเจนของคำถาม ซึ่งผู้เชี่ยวชาญประกอบด้วย

- 3.1 ผศ. ดร. พงษ์ศักดิ์ ศรีจันทร์ ตำแหน่ง อาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรธานี กศ.ด. สาขาวิหารการศึกษา ผู้เชี่ยวชาญด้าน การบริหารการศึกษา

- 3.2 ผศ. วีระพันธ์ กาววงศ์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยอธิการบดีสถาบันการพลศึกษาประจำวิทยาเขตอุตรธานี กศ.ม. สาขาวิหารการศึกษา ผู้เชี่ยวชาญด้าน การบริหารการศึกษา

3.3 นางสาวแคนทลียา แสนนางชน ตำแหน่ง ครูวิทยฐานะ ครุช่างอาชญากรรม วิทยาลัยชุมชนจังหวัดหนองบัวลำภู กศ.ม. สาขาวิชาวิทยาแห่งแนว ผู้เชี่ยวชาญด้าน จิตวิทยา

3.4 ดร. บริชา อรัญварี ตำแหน่ง อาจารย์พิเศษมหาวิทยาลัยอีสาน วุฒิ กศ.ด. สาขาวิชาบริหารการศึกษา ผู้เชี่ยวชาญด้านวัดผลประเมินผลและการบริหารการศึกษา

3.5 นางพรพิรุณ บุตรดา ตำแหน่ง ครูวิทยฐานะ ครุช่างอาชญากรรม โรงเรียนบ้านหัวขัว สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 4 กศม. สาขาวิชาวิจัยการศึกษา ผู้เชี่ยวชาญด้านวัดผลประเมินผลและการวิจัยการศึกษา

4. นำแบบสอบถามมาทำการปรับปรุง แก้ไขเนื้อหาตามที่ได้รับการตรวจสอบและข้อเสนอแนะจากผู้เชี่ยวชาญ เพื่อให้เกิดความชัดเจนของข้อคำถาม

5. นำแบบสอบถามที่ได้มารับปรุงและแก้ไขโดยใช้ทดลอง (Try-out) กับนักเรียนที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน จากนั้นจึงนำผลที่ได้จากแบบสอบถามดังกล่าว มาทำการทดสอบหาค่าความเชื่อมั่นด้วยวิธีการหาค่าสัมประสิทธิ์效妥系数 ของ cronbach ได้ค่าความเชื่อมั่นแบบสอบถามฉบับที่ 1 ของครูเท่ากับ .93 และได้ค่าความเชื่อมั่นแบบสอบถามฉบับที่ 2 ของนักเรียนเท่ากับ .85

6. จัดพิมพ์แบบสอบถามเป็นฉบับสมบูรณ์ เพื่อนำไปเก็บข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่างต่อไป

### การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอนของการเก็บรวบรวมข้อมูล ดังต่อไปนี้

1. ผู้วิจัยขอหนังสือจากผู้อำนวยการ โรงเรียน เพื่อขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ที่โรงเรียนบ้านวังโprobe
2. ผู้วิจัยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล ด้วยวิธีการแจกแบบสอบถามให้กับกลุ่มตัวอย่าง เพื่อทำการตอบแบบสอบถามด้วยตนเอง
3. ตรวจสอบความถูกต้อง และความสมบูรณ์ของการตอบแบบสอบถามในแต่ละข้อคำถาม ได้แบบสอบถามที่สมบูรณ์ ใช้วิเคราะห์ได้คิดเป็นร้อยละ 100
4. จัดทำสมุดคู่มือลงรหัสข้อมูลและทำการลงรหัสข้อมูลที่ได้รับ (Coding) เพื่อนำไปในการจัดทำข้อมูลและวิเคราะห์ทางสถิติต่อไป

## การจัดกระทำและวิเคราะห์ข้อมูล

### 1. การจัดทำข้อมูล

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูล โดยนำแบบสอบถามที่ได้รับกลับมาทั้งหมดวิเคราะห์ประมวลผลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ ดังนี้ (บุญเรือง ขจรศิลป์. 2543)

1.1 ระดับความคิดเห็นของครูผู้สอนที่มีต่อโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังปอรง ดังนี้

|  |            |       |
|--|------------|-------|
| เหมาะสม/เพียงพอ/การปฏิบัติ/ความพึงพอใจ | มากที่สุด  | ให้ 5 |
| เหมาะสม/เพียงพอ/การปฏิบัติ/ความพึงพอใจ | มาก        | ให้ 4 |
| เหมาะสม/เพียงพอ/การปฏิบัติ/ความพึงพอใจ | ปานกลาง    | ให้ 3 |
| เหมาะสม/เพียงพอ/การปฏิบัติ/ความพึงพอใจ | น้อย       | ให้ 2 |
| เหมาะสม/เพียงพอ/การปฏิบัติ/ความพึงพอใจ | น้อยที่สุด | ให้ 1 |

1.2 นำข้อมูลเกี่ยวกับนิสัยรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังปอรง มาตรวจให้คะแนน โดยให้น้ำหนักคะแนนแต่ละระดับ ดังนี้

| ระดับนิสัยรักการอ่าน | คะแนน |
|----------------------|-------|
| เป็นจริงมากที่สุด    | 5     |
| เป็นจริงมาก          | 4     |
| เป็นจริงปานกลาง      | 3     |
| เป็นจริงน้อย         | 2     |
| เป็นจริงน้อยที่สุด   | 1     |

### 2. การวิเคราะห์ข้อมูล

2.1 วิเคราะห์ข้อมูลด้านสถานภาพครูผู้สอน ได้แก่ ประสบการณ์ทางการสอน ระดับการศึกษา ช่วงชั้นที่สอน และสถานภาพของนักเรียน ได้แก่ เพศ ระดับชั้นที่เรียน รายได้ของผู้ปกครอง และอาชีพของผู้ปกครอง สถิติที่ใช้ คือ การหาค่าร้อยละ (Percentage)

2.2 วิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับเหมาะสม/เพียงพอ/การปฏิบัติ/ความพึงพอใจ และนิสัยรักการอ่าน โดยใช้การหาค่าเฉลี่ย (Mean) และความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) และให้คะแนนคำตอบมีเกณฑ์ตัดสิน

2.3 เมื่อรวมข้อมูลและแจกแจงความถี่แล้ว จะใช้คะแนนเฉลี่ยแปลง 3 ระดับ ซึ่งมีเกณฑ์ในการตัดสิน ดังนี้ (วิเชียร เกตุสิงห์. 2538)

4.01-5.00 หมายถึง เหมาะสม/เพียงพอ/การปฏิบัติ/ความพึงพอใจ  
ในระดับดี

2.01-4.00 หมายถึง เหมาะสม/เพียงพอ/การปฏิบัติ/ความพึงพอใจ  
ในระดับปานกลาง

1.00-2.00 หมายถึง เหมาะสม/เพียงพอ/การปฏิบัติ/ความพึงพอใจ  
ในระดับต้องปรับปรุง

2.4 เมื่อร่วมข้อมูลและแจกแจงความถี่แล้ว จะใช้คะแนนเฉลี่ยแปลง 3 ระดับ ซึ่ง  
มีเกณฑ์ในการตัดสิน ดังนี้ (วิเชียร เกตุสิงห์. 2538)

4.01-5.00 หมายถึง ระดับนิสัยรักการอ่านดี

2.01-4.00 หมายถึง ระดับนิสัยรักการอ่านปานกลาง

1.00-2.00 หมายถึง ระดับนิสัยรักการอ่านต้องปรับปรุง

### สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

#### 1. สถิติหาคุณภาพเครื่องมือ

นำแบบสอบถามไปหาค่าความเชื่อมั่น (Reliability) ด้วยวิธีการหาค่าสัมประสิทธิ์แอลfa  
ของครอนบัค (พวงรัตน์ พวีรัตน์. 2543: 125)

$$\alpha = \frac{k}{k - 1} \left[ 1 - \frac{\sum s_i^2}{s_t^2} \right] \alpha$$

เมื่อ  $\alpha$  แทน ค่าความเชื่อมั่น

$k$  แทน จำนวนข้อของแบบสอบถาม

$s_i^2$  แทน ผลรวมของความแปรปรวนของแต่ละข้อ

$s_t^2$  แทน ความแปรปรวนของคะแนนทั้งฉบับ

#### 2. สถิติพื้นฐาน

1. ร้อยละ (Percentage) โดยคำนวณจากสูตร (สมบัติ ท้ายเรื่องมา. 2546 : 103)

$$p = \frac{f}{n} \times 100$$

เมื่อ P แทน ร้อยละ

f แทน ความถี่ที่ต้องการแปลงให้เป็นร้อยละ

n แทน จำนวนความถี่ทั้งหมด

2. ค่าเฉลี่ย ( Mean) โดยคำนวณจากสูตร (สมบัติ ท้ายเรือคำ. 2546 : 103)

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

เมื่อ  $\bar{X}$  แทน ค่าเฉลี่ย

$\sum X$  แทน ผลรวมของคะแนนทั้งหมดในกลุ่ม

n แทน จำนวนคะแนนในกลุ่ม

3. ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ( Standard Deviation) โดยคำนวณจากสูตร

(สมบัติ ท้ายเรือคำ. 2546 : 120)

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

เมื่อ S.D. แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

X แทน คะแนนแต่ละตัว

N แทน จำนวนข้อมูลทั้งหมด

$\sum$  แทน ผลรวม

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาครั้งนี้ เป็นการประเมินโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังป่าร่อง มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินผลการดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังป่าร่อง ผลการศึกษานำเสนอเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์สถานภาพครูผู้สอน ได้แก่ ประสบการณ์ทางการสอน ระดับการศึกษา และช่วงชั้นที่สอน และสถานภาพส่วนบุคคลของนักเรียนชั้นประถมศึกษา ได้แก่ เพศ ระดับชั้น รายได้ของผู้ปกครอง และอาชีพของผู้ปกครอง

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังป่าร่อง ความคิดเห็นของครูผู้สอน

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลนิสัยรักการอ่านของนักเรียน

#### ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์สถานภาพครูผู้สอนและนักเรียน

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานภาพของครูผู้สอน ประสบการณ์ทางการสอน

| สถานภาพของครูผู้สอน | จำนวน | ร้อยละ |
|---------------------|-------|--------|
| ประสบการณ์ทางการสอน |       |        |
| มาก                 | 4     | 80.00  |
| น้อย                | 1     | 20.00  |
| รวม                 | 5     | 100    |

จากตาราง 1 สถานภาพของครูผู้สอนในโรงเรียนบ้านวังป่าร่อง ครูผู้สอนมีประสบการณ์ทางการสอนมาก กิตเป็นร้อยละ 80 ประสบการณ์ทางการสอนน้อย กิตเป็นร้อยละ 20

**ตาราง 2 จำนวนและค่าร้อยละของสถานภาพของครูผู้สอน ระดับการศึกษา**

| สถานภาพของครูผู้สอน | จำนวน    | ร้อยละ     |
|---------------------|----------|------------|
| ระดับการศึกษา       |          |            |
| ต่ำกว่าปริญญาตรี    | -        | -          |
| ปริญญาตรีและสูงกว่า | 5        | 100        |
| <b>รวม</b>          | <b>5</b> | <b>100</b> |

จากตาราง 2 สถานภาพของครูผู้สอนในโรงเรียนบ้านวังโปร่ง ครูผู้สอนมีระดับการศึกษา ปริญญาตรีและสูงกว่าทุกคน คิดเป็นร้อยละ 100

**ตาราง 3 จำนวนและค่าร้อยละของสถานภาพของครูผู้สอน ช่วงชั้นที่สอน**

| สถานภาพของครูผู้สอน | จำนวน    | ร้อยละ     |
|---------------------|----------|------------|
| ช่วงชั้นที่สอน      |          |            |
| ช่วงชั้นที่ 1       | 3        | 60.00      |
| ช่วงชั้นที่ 2       | 2        | 40.00      |
| <b>รวม</b>          | <b>5</b> | <b>100</b> |

จากตาราง 3 สถานภาพของครูผู้สอนในโรงเรียนบ้านวังโปร่ง ครูผู้สอนมีช่วงชั้นที่สอนเป็น ช่วงชั้นที่ 1 คิดเป็นร้อยละ 60 ช่วงชั้นที่ 2 คิดเป็นร้อยละ 40

**ตาราง 4 จำนวนและค่าร้อยละของสถานภาพของนักเรียน**

| สถานภาพของนักเรียน    | จำนวน     | ร้อยละ     |
|-----------------------|-----------|------------|
| เพศ                   |           |            |
| ชาย                   | 20        | 52.63      |
| หญิง                  | 18        | 47.37      |
| รวม                   | <b>38</b> | <b>100</b> |
| ระดับชั้น             |           |            |
| ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 | 13        | 33.55      |
| ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 | 12        | 32.90      |
| ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 | 13        | 33.55      |
| รวม                   | <b>38</b> | <b>100</b> |
| รายได้ของผู้ปกครอง    |           |            |
| ต่ำกว่า 10,000 บาท    | 16        | 42.11      |
| 10,000 - 20,000 บาท   | 15        | 39.47      |
| มากกว่า 20,001 บาท    | 7         | 18.42      |
| รวม                   | <b>38</b> | <b>100</b> |
| อาชีพของผู้ปกครอง     |           |            |
| ข้าราชการ             | 2         | 5.26       |
| พนักงานรัฐวิสาหกิจ    | 5         | 13.16      |
| บริษัท/ห้างร้าน       | 14        | 36.84      |
| ธุรกิจส่วนตัว         | 15        | 39.47      |
| อาชีพอื่น ๆ           | 2         | 5.26       |
| รวม                   | <b>38</b> | <b>100</b> |

จากตาราง 4 พบร่วมกันว่า นักเรียนชั้นประถมศึกษาโรงเรียนบ้านวังโภร ปริญ เป็นดังนี้ นักเรียนชั้นประถมศึกษาในภาพรวม เพศชาย คิดเป็นร้อยละ 52.63 เพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 47.37 เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 คิดเป็นร้อยละ 33.55 ร้อยละ 32.90 และร้อยละ 33.55 ตามลำดับ รายได้ของผู้ปกครอง รายได้ของผู้ปกครอง 9ejd;jk 10,000 คิดเป็นร้อยละ 42.11 รายได้ 10,000 - 20,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 39.47 และรายได้ของ

ผู้ปกครอง มากกว่า 20,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 18.42 ส่วนอาชีพของผู้ปกครอง อาชีพข้าราชการ คิดเป็นร้อยละ 5.26 พนักงานรัฐวิสาหกิจ คิดเป็นร้อยละ 13.16 บริษัท/ห้างร้านคิดเป็นร้อยละ 36.84 ธุรกิจส่วนตัว คิดเป็นร้อยละ 39.47 และอาชีพอื่น ๆ คิดเป็นร้อยละ 5.26

### ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังโป่ง

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการรักการอ่านโดยรวมและรายด้าน 5 ด้าน pragmaphotamataarat 5 - 10 ดังต่อไปนี้

ตาราง 5 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการดำเนินงานโครงการรักการอ่านตามความคิดเห็นของครูผู้สอน

| การดำเนินโครงการ    | $\bar{X}$ | S.D. | แปลผล   |
|---------------------|-----------|------|---------|
| ด้านบริบท           | 4.06      | .63  | ดี      |
| ด้านปัจจัยเบื้องต้น | 3.18      | .66  | ปานกลาง |
| ด้านกระบวนการ       | 3.35      | .69  | ปานกลาง |
| ด้านผลผลิต          | 3.68      | .56  | ปานกลาง |
| ด้านผลกระทบ         | 3.47      | .54  | ปานกลาง |

จากตาราง 5 พบว่า การดำเนินงานโครงการรักการอ่านโดยรวมและรายด้าน 5 ด้าน เป็นดังนี้ ด้านบริบท มีความเหมาะสมโดยรวมอยู่ในระดับเหมาะสม  $\bar{X} = 4.06$ , S.D. = .63 ด้านปัจจัยเบื้องต้น มีความเพียงพอโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง คือ  $\bar{X} = 3.18$ , S.D. = .66 ด้านกระบวนการ มีการปฏิบัติงานโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง คือ  $\bar{X} = 3.35$ , S.D. = .69 ด้านผลผลิต มีความเพียงพอโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง คือ  $\bar{X} = 3.68$ , S.D. = .56 ด้านผลกระทบ ครูมีความคิดเห็นว่า ผลกระทบโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง คือ  $\bar{X} = 3.47$ , S.D. = .54

**ตาราง 6 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของการดำเนินงานโครงการรักการอ่านด้านบริบท**

| ข้อ | ด้านบริบท  | ระดับความเหมาะสม |            |           |
|-----|--|------------------|------------|-----------|
|     |  | $\bar{X}$        | S.D.       | แปลผล     |
| 1.  | โครงการรักการอ่านเป็นโครงการที่สร้างนิสัยรักการอ่านที่ยั่งยืนให้แก่นักเรียน              | 4.53             | .50        | ดี        |
| 2.  | การจัดโครงการรักการอ่านเป็นประโยชน์ต่อการแสวงหาความรู้ด้วยตนเองของนักเรียนดีมาก          | 4.26             | .52        | ดี        |
| 3.  | การจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านช่วยกระตุ้นให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่าน และอ่านอย่างสม่ำเสมอ | 4.00             | .74        | ปานกลาง   |
| 4.  | การจัดโครงการมุ่งส่งเสริมให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่านเพิ่มมากขึ้น                        | 4.06             | .63        | ดี        |
| 5.  | การดำเนินงานโครงการรักการอ่านมีการวางแผนงานที่ชัดเจน                                     | 3.66             | .66        | ปานกลาง   |
| 6.  | การกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อปลูกฝังและส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของนักเรียน          | 4.20             | .66        | ดี        |
| 7.  | ความสอดคล้องของวัตถุประสงค์กับการดำเนินงานโครงการ  | 3.70             | .59        | ปานกลาง   |
| 8.  | เป้าหมายของโครงการที่ดำเนินการกับนักเรียนทุกระดับชั้นและทุกคน                            | 4.06             | .63        | ดี        |
| 9.  | การดำเนินงานโครงการมีความสอดคล้องกับ<br>พรบ. การศึกษาแห่งชาติ                            | 4.13             | .77        | ดี        |
| รวม |  | <b>4.06</b>      | <b>.63</b> | <b>ดี</b> |

จากตาราง 6 พบร่วมกับการดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังโภร ด้านบริบทมีความเหมาะสมด้านบริบทโดยรวมอยู่ในระดับเหมาะสมดี มี  $\bar{X} = 4.06$ , S.D. = .63 เมื่อพิจารณาคำตามเป็นรายข้อ พบร่วมกับความเหมาะสมดีแล้ว โดยคำตามที่ว่า “โครงการรักการอ่านเป็นโครงการที่สร้างนิสัยรักการอ่านที่ยั่งยืนให้แก่นักเรียน” มีค่าเฉลี่ยสูงสุด  $\bar{X} = 4.53$ , S.D. = .50 และคำตามที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ “การดำเนินงานโครงการรักการอ่านมีการวางแผนงานที่ชัดเจน”  $\bar{X} = 3.66$ , S.D. = .66

**ตาราง 7 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของการดำเนินงานโครงการรักการอ่าน  
ด้านปัจจัยเบื้องต้น**

| ข้อ | ด้านปัจจัยเบื้องต้น   | ระดับความเหมาะสม |            |                |
|-----|---|------------------|------------|----------------|
|     |   | $\bar{X}$        | S.D.       | แปลผล          |
| 10. | มีบุคลากรในโรงเรียนที่มีศักยภาพในการดำเนินงานโครงการ              | 3.40             | .72        | ปานกลาง        |
| 11. | จำนวนบุคลากรในโรงเรียนที่ดำเนินโครงการ                            | 3.13             | .68        | ปานกลาง        |
| 12. | บุคลากรที่ร่วมโครงการ คือ ผู้บริหาร ครูผู้สอน และครูบอร์ณาจารักษ์ | 3.53             | .50        | ปานกลาง        |
| 13. | การระดมทรัพยากรที่จำเป็นมาใช้ในโครงการ                            | 3.50             | .62        | ปานกลาง        |
| 14. | จำนวนคณะกรรมการดำเนินงานในฝ่ายต่าง ๆ                              | 3.26             | .73        | ปานกลาง        |
| 15. | ความร่วมมือของครูในโรงเรียนที่ดำเนินโครงการ                       | 3.76             | .81        | ปานกลาง        |
| 16. | ผู้ปกครองให้ความร่วมมือและสนับสนุนจากการจัดกิจกรรมโครงการ         | 3.03             | .61        | ปานกลาง        |
| 17. | วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดกิจกรรมโครงการ                         | 3.23             | .56        | ปานกลาง        |
| 18. | หนังสือที่ใช้ในการจัดกิจกรรมโครงการ                               | 3.40             | .56        | ปานกลาง        |
| 19. | วัสดุทางด้านโสตทัศนวัสดุที่ใช้ในการจัดกิจกรรม                     | 2.86             | .68        | ปานกลาง        |
| 20. | การนำเทคโนโลยีใหม่ ๆ มาใช้ในการจัดกิจกรรม                         | 2.83             | .59        | ปานกลาง        |
| 21. | วัสดุสิ่นเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรม             | 2.73             | .86        | ปานกลาง        |
| 22. | งบประมาณที่โรงเรียนจัดสรรเพื่อจัดซื้อหนังสือ                      | 2.96             | .61        | ปานกลาง        |
| 23. | งบประมาณที่โรงเรียนจัดสรรเพื่อจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ต่าง ๆ          | 2.93             | .78        | ปานกลาง        |
| รวม |   | <b>3.18</b>      | <b>.66</b> | <b>ปานกลาง</b> |

จากตาราง 7 พบว่า การดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังโปร่อง ด้านปัจจัยเบื้องต้นมีความเพียงพอด้านปัจจัยเบื้องต้นโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง มี  $\bar{X} = 3.18$ , S.D. = .66 เมื่อพิจารณาค่าถดถ้วนเป็นรายข้อ พบว่า มีความเพียงพอดีแล้ว โดยค่าถดถ้วนที่ว่า “ความร่วมมือของครูในโรงเรียนในการดำเนินงาน” มีค่าเฉลี่ยสูงสุด  $\bar{X} = 3.76$ , S.D. = .81 มีความรู้ด้านการอ่าน  $\bar{X} = 3.53$ , S.D. = .50 และค่าถดถ้วนที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ “วัสดุสิ่นเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรม”  $\bar{X} = 2.73$ , S.D. = .86

**ตาราง 8 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของการดำเนินงานโครงการรักการอ่าน  
ด้านกระบวนการ**

| ข้อ | ด้านกระบวนการ   | ระดับความเหมาะสม |            |                |
|-----|---|------------------|------------|----------------|
|     |   | $\bar{X}$        | S.D.       | แปลผล          |
| 24. | การประชุมปรึกษาหารือนำปัญหาต่าง ๆ มาพิจารณาเพื่อหาทางแก้ไข          | 3.50             | .82        | ปานกลาง        |
| 25. | การแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบงานชัดเจน                                | 3.73             | .73        | ปานกลาง        |
| 26. | การจัดอบรมให้ความรู้ด้านการส่งเสริมการอ่านแก่คณะกรรมการดำเนินงาน    | 3.16             | .64        | ปานกลาง        |
| 27. | การประสานงานกับครุภู่สอนในแต่ละระดับชั้น                            | 3.70             | .70        | ปานกลาง        |
| 28. | การพัฒนาวิธีการดำเนินงานของโครงการให้เหมาะสมกับสภาพโรงเรียน         | 3.43             | .62        | ปานกลาง        |
| 29. | การจัดห้องสมุดให้มีระบบตามเกณฑ์มาตรฐานห้องสมุดของโรงเรียน           | 3.13             | .50        | ปานกลาง        |
| 30. | มีการสอนวิธีใช้ห้องสมุด   | 3.43             | .81        | ปานกลาง        |
| 31. | การจัดกิจกรรมเล่านิทาน  | 3.10             | .75        | ปานกลาง        |
| 32. | การจัดกิจกรรมอ่านหนังสือให้ฟัง                                      | 3.26             | .73        | ปานกลาง        |
| 33. | การจัดกิจกรรมยอดนักอ่าน   | 2.96             | .66        | ปรับปรุง       |
| 34. | การจัดกิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด  | 3.33             | .71        | ปานกลาง        |
| 35. | การประเมินความก้าวหน้าของโครงการจากสโลติ การขอรื้อหนังสือในห้องสมุด | 3.56             | .72        | ปานกลาง        |
| รวม |   | <b>3.35</b>      | <b>.69</b> | <b>ปานกลาง</b> |

จากตาราง 8 พบร่วมกันว่า การดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังโภร่อง ด้านกระบวนการมีการปฏิบัติตามโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง มี  $\bar{X} = 3.35$ , S.D. = .69 เมื่อพิจารณาคำตามเป็นรายข้อ พบร่วมกันว่า ด้านกระบวนการการปฏิบัติตามดีแล้ว โดยคำตามที่ว่า “การแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบงานชัดเจน” มีค่าเฉลี่ยสูงสุด  $\bar{X} = 3.73$ , S.D. = .73 รองลงมาคือ คำตามที่ว่า “การประสานงานกับครุภู่สอนในแต่ละระดับชั้น”  $\bar{X} = 3.70$ , S.D. = .70 และคำตามที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ “การจัดกิจกรรมยอดนักอ่าน”  $\bar{X} = 2.96$ , S.D. = .66

**ตาราง 9 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของการดำเนินงานโครงการรักการอ่านด้านผลผลิต**

| ข้อ | ด้านกระบวนการ  | ระดับความเหมาะสม |            |                |
|-----|--|------------------|------------|----------------|
|     |  | $\bar{X}$        | S.D.       | ผลผลิต         |
| 36. | นักเรียนสนใจและเข้าร่วมกิจกรรมที่จัด                       | 3.60             | .56        | ปานกลาง        |
| 37. | นักเรียนรับรู้ถึงความสำคัญของการอ่านหลังจากเข้าร่วมกิจกรรม | 3.70             | .59        | ปานกลาง        |
| 38. | นักเรียนเข้าใช้ห้องสมุดมากขึ้นหลังจากเข้าร่วมกิจกรรม       | 3.53             | .62        | ปานกลาง        |
| 39. | นักเรียนมีทักษะด้านการอ่าน                                 | 3.46             | .50        | ปานกลาง        |
| 40. | นักเรียนที่ร่วมกิจกรรมมีนิสัยรักการอ่าน                    | 3.63             | .61        | ปานกลาง        |
| 41. | นักเรียนใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ด้วยการอ่าน              | 3.56             | .56        | ปานกลาง        |
| 42. | นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในการเรียน        | 3.86             | .62        | ปานกลาง        |
| 43. | นักเรียนสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน                       | 4.00             | .58        | ปานกลาง        |
| 44. | ครูมีความพึงพอใจต่อการดำเนินโครงการ                        | 3.80             | .40        | ปานกลาง        |
| รวม |  | <b>3.68</b>      | <b>.56</b> | <b>ปานกลาง</b> |

จากตาราง 9 พบว่า การดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังโภร่ ด้านผลผลิตมีความพึงพอใจโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง มี  $\bar{X} = 3.68$ , S.D. = .56 เมื่อพิจารณาค่าตามเป็นรายข้อ พบว่า มีความพึงพอใจคือแล้ว โดยค่าตามที่ว่า “นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ในชีวิตประจำวัน” มีค่าเฉลี่ยสูงสุด  $\bar{X} = 4.00$ , S.D. = .58 รองลงมาคือ ค่าตามที่ว่า “นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในการเรียน”  $\bar{X} = 3.86$ , S.D. = .62 และค่าตามที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ “นักเรียนมีทักษะด้านการอ่าน”  $\bar{X} = 3.46$ , S.D. = .50

ตาราง 10 ค่าเฉลี่ยและค่าเบนมาตรฐานของการดำเนินงานโครงการรักการอ่านด้านผลกระทบ

| ข้อ | ด้านผลกระทบ  | ระดับความเหมาะสม |      |         |
|-----|--|------------------|------|---------|
|     |  | $\bar{X}$        | S.D. | แปลผล   |
| 45. | นักเรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่านได้หลากหลายมากขึ้น                           | 3.70             | .65  | ปานกลาง |
| 46. | นักเรียนเอาใจใส่ที่จะค้นหาความรู้และต่อยอดความรู้อย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง | 3.33             | .47  | ปานกลาง |
| 47. | การใช้ประโยชน์จากห้องสมุดของนักเรียน มีความคุ้มค่ามากยิ่งขึ้น              | 3.66             | .60  | ปานกลาง |
| 48. | การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศทำได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ | 3.16             | .59  | ปานกลาง |
| 49. | นักเรียนมีความสนใจในการอ่านหนังสือมากขึ้น                                  | 3.50             | .50  | ปานกลาง |
| 50. | นักเรียนมีเหตุผลในการแสดงความคิดเห็น                                       | 3.36             | .49  | ปานกลาง |
| 51. | นักเรียนมีความสามารถในการเรียนเพิ่มขึ้น                                    | 3.36             | .49  | ปานกลาง |
| 52. | นักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทยมากขึ้น                                    | 3.70             | .59  | ปานกลาง |
| รวม |  | 3.47             | .54  | ปานกลาง |

จากตาราง 10 พบว่า การดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังโประ่ง

ด้านผลกระทบ ครูมีความคิดเห็นว่าผลกระทบ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง มี  $\bar{X} = 3.47$ , S.D. = .54 เมื่อพิจารณาคำตามเป็นรายข้อ พบว่า ผลกระทบที่เกิดขึ้นดีแล้ว โดยคำตามที่ว่า “นักเรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่านได้หลากหลายมากขึ้น” มีค่าเฉลี่ยสูงสุด  $\bar{X} = 3.70$ , S.D. = .65 รองลงมาคือ คำตามที่ว่า “การใช้ประโยชน์จากห้องสมุดของนักเรียนมีความคุ้มค่ามากยิ่งขึ้น”  $\bar{X} = 3.66$ , S.D. = .60 และ คำตามที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ “การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศทำได้รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ”  $\bar{X} = 3.16$ , S.D. = .59

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับนิสัยรักการอ่านของนักเรียนชั้นประถมศึกษา ปีภาคฤดูร้อน ตามตาราง 11 ดังต่อไปนี้

ตาราง 11 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของเกี่ยวกับนิสัยรักการอ่านของนักเรียนชั้นที่ 2

| ข้อ | ข้อความ  | ระดับนิสัยรักการอ่าน |      |          |
|-----|--|----------------------|------|----------|
|     |  | $\bar{X}$            | S.D. | แปลผล    |
| 1.  | เมื่อมีเวลาว่างข้าพเจ้าจะอ่านหนังสือเรียนเสมอ  | 2.75                 | .73  | ปานกลาง  |
| 2.  | ข้าพเจ้าชอบอ่านหนังสือพิมพ์ในเวลาเข้าก่อนโรงเรียนเข้า  | 2.55                 | 1.25 | ปานกลาง  |
| 3.  | ข้าพเจ้ายึดหนังสือการ์ตูนจากห้องสมุดโรงเรียนไปอ่านที่บ้าน  | 2.17                 | 1.11 | ปานกลาง  |
| 4.  | ข้าพเจ้าอ่านหนังสือการ์ตูนนอกจากหนังสือเรียน   | 3.27                 | 1.19 | ปานกลาง  |
| 5.  | ข้าพเจ้าชอบอ่านหนังสือหลาย ๆ ประเภท  | 3.68                 | .99  | ปานกลาง  |
| 6.  | ข้าพเจ้าอ่านหนังสือนิทานก่อนนอนเป็นประจำ   | 2.27                 | 1.30 | ปานกลาง  |
| 7.  | เมื่อข้าพเจ้าสองสัญญาเรื่องได้เรื่องหนึ่งเกี่ยวกับการเรียน ข้าพเจ้าจะเข้าห้องสมุดเพื่อค้นคว้าหาคำตอบ | 2.27                 | .97  | ปานกลาง  |
| 8.  | เมื่อมาถึงโรงเรียนข้าพเจ้าชอบไปห้องสมุดอ่านหนังสือเพื่อเพิ่มพูนความรู้เป็นประจำ                      | 1.95                 | .87  | ปรับปรุง |
| 9.  | ข้าพเจ้าชอบเล่าเรื่องจากหนังสือที่อ่านให้เพื่อน ๆ พง   | 2.39                 | 1.20 | ปานกลาง  |
| 10. | ในขณะพักกลางวันข้าพเจ้าจะไปอ่านหนังสือเรียนในห้องสมุดของโรงเรียน                                     | 2.12                 | .87  | ปานกลาง  |
| 11. | หนังสือที่ข้าพเจ้าชอบอ่านคือหนังสือเรียน   | 2.80                 | .91  | ปานกลาง  |
| 12. | หนังสือที่ข้าพเจ้าชอบอ่านคือหนังสืออ่านสำหรับเด็ก เช่น นิทาน การ์ตูน                                 | 4.01                 | 1.05 | ดี       |
| 13. | การอ่านหนังสือช่วยให้ข้าพเจ้าเกิดความเพลิดเพลิน  | 4.33                 | .82  | ดี       |
| 14. | ข้าพเจ้าคิดว่าการอ่านหนังสือเป็นสิ่งที่นีประโภชน์  | 4.49                 | .80  | ดี       |
| 15. | ข้าพเจ้าใช้เวลาในช่วงเย็นอ่านหนังสือเรียน  | 2.99                 | 1.09 | ปานกลาง  |

ตาราง 11 (ต่อ)

| ข้อ | ข้อคำถาม   | ระดับนิสัยรักการอ่าน |             |                |
|-----|--|----------------------|-------------|----------------|
|     |  | $\bar{X}$            | S.D.        | แปลผล          |
| 16. | ข้าพเจ้าจะคุยกับเพื่อน ๆ ถึงเรื่องข่าวและสาระต่างที่เคยได้อ่านจากหนังสือพิมพ์            | 2.94                 | 1.05        | ปานกลาง        |
| 17. | เมื่อข้าพเจ้าเดินทางไปต่างจังหวัดจะนำหนังสือติดตัวไปอ่านด้วย                             | 2.36                 | 1.12        | ปานกลาง        |
| 18. | เมื่อเรียนเรื่องต่าง ๆ ในห้องเรียนแล้ว ข้าพเจ้าจะเข้าห้องสมุดเพื่อหาหนังสืออ่านเพิ่มเติม | 2.26                 | 1.01        | ปานกลาง        |
| 19. | ข้าพเจ้าจะเล่าเรื่องจากหนังสือที่อ่านมาให้น้องของข้าพเจ้าฟัง เมื่อกลับถึงบ้านในตอนเย็น   | 2.25                 | 1.24        | ปานกลาง        |
| 20. | ข้าพเจ้าชอบอ่านหนังสือ และจัดเก็บหนังสือเป็นอย่างดี                                      | 3.51                 | 1.09        | ปานกลาง        |
|     | รวม  | <b>2.86</b>          | <b>1.03</b> | <b>ปานกลาง</b> |

จากตาราง 11 พบว่า นิสัยรักการอ่านของนักเรียนช่วงชั้นที่ 2 ในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง  $\bar{X} = 2.86$ , S.D. = 1.03 เมื่อพิจารณาคำถามเป็นรายข้อ พบว่า นิสัยรักการอ่านของนักเรียนช่วงชั้นที่ 2 อยู่ในระดับมาก โดยคำามที่ว่า “ข้าพเจ้าคิดว่าการอ่านหนังสือเป็นกิจกรรมที่มีประโยชน์” มีค่าเฉลี่ยสูงสุด  $\bar{X} = 4.49$ , S.D. = .80 และคำามที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ “เมื่อมาถึงโรงเรียนข้าพเจ้าชอบไปห้องสมุดอ่านหนังสือเพื่อเพิ่มพูนความรู้เป็นประจำ”  $\bar{X} = 1.95$ , S.D. = .87

## บทที่ 5

### สรุป อกิจกรรม และข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังโprobe ผู้วิจัยสรุปผลการวิจัยดังนี้

1. วัตถุประสงค์ของการวิจัย
2. วิธีดำเนินการศึกษาวิจัย
3. การวิเคราะห์ข้อมูล
4. สรุปผลการวิจัย
5. อกิจกรรม
6. ข้อเสนอแนะ

### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินผลการดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวัง probe ตามความคิดเห็นของครูใน 5 ด้าน คือ ด้านบริบท (Context) ด้านปัจจัยเบื้องต้น (Input) ด้านกระบวนการ (Process) ด้านผลผลิต (Product) และผู้วิจัยทำการประเมินด้านผลกระทบ (Impact) และเพื่อศึกษานิสัยรักการอ่านของนักเรียน

### วิธีดำเนินการศึกษาวิจัย

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ครูผู้สอนในโรงเรียนบ้านวัง probe สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาหน่องบัวลำภู เขต 1 จำนวน 5 คน และนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในช่วงชั้นที่ 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2553 จำนวน 38 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามจำนวน 2 ฉบับ ฉบับที่ 1 แบบสอบถามความคิดเห็นของครูผู้สอนที่มีต่อโครงการรักการอ่านของนักเรียนเกี่ยวกับความเหมาะสม ความเพียงพอและการปฏิบัติงานในโครงการเพื่อนำไปประเมินโครงการ รักการอ่าน และฉบับที่ 2 แบบสอบถามสำหรับนักเรียน นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้นให้ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบให้เกิดความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา (Content Validity) ปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้เกิดความ

ขัดเจนของข้อคำダメ นำแบบสอบถามที่ได้มาปรับปรุงและแก้ไข หาค่าความเชื่อมั่น (Reliability) โดยทดลองใช้ (Try-out) กับนักเรียนที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างจำนวน 30 คน วิเคราะห์หาค่าสัมประสิทธิ์效 reli ตามแนวทางของ Cronbach ได้ค่าความเชื่อมั่นแบบสอบถามฉบับที่ 1 ของครูผู้สอนเท่ากับ .93 และ ได้ค่าความเชื่อมั่นแบบสอบถามฉบับที่ 2 ของนักเรียนเท่ากับ .85

## การวิเคราะห์ข้อมูล

### การวิเคราะห์ข้อมูลดำเนินการเป็นขั้นตอนดังนี้

1. วิเคราะห์ข้อมูลด้านสถานภาพครูผู้สอน ได้แก่ ประสบการณ์ทางการสอน ระดับการศึกษาช่วงชั้นที่สอน และสถานภาพของนักเรียน ได้แก่ เพศ ระดับชั้นที่เรียน รายได้ของผู้ปกครอง และอาชีพของผู้ปกครอง สัดส่วนที่ใช้คือ ค่าร้อยละ (Percentage)
2. วิเคราะห์ข้อมูลด้านบริบท ด้านปัจจัยเบื้องต้น ด้านกระบวนการ ด้านผลผลิต ด้านผลกระทบ และนิสัยรักการอ่าน โดยใช้ค่าเฉลี่ย (Mean) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

## สรุปผลการวิจัย

### ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. ผลการวิเคราะห์สถานภาพครูผู้สอนและนักเรียน พบว่า ครูผู้สอนมีประสบการณ์ทางการสอน 21 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 80.00 การศึกษาระดับปริญญาตรีและสูงกว่า คิดเป็นร้อยละ 100 สอนช่วงชั้นที่ 1 คิดเป็นร้อยละ 60.00 และสอนช่วงชั้นที่ 2 คิดเป็นร้อยละ 40.00 ส่วนนักเรียนชั้นป্রถมศึกษาเป็นเพศชาย คิดเป็นร้อยละ 52.63 เพศหญิงคิดเป็นร้อยละ 47.37 ส่วนใหญ่เป็นนักเรียนชั้นป্রถมศึกษาปีที่ 4 และชั้นป্রถมศึกษาปีที่ 6 คิดเป็นร้อยละ 33.55 รายได้ของผู้ปกครอง ส่วนใหญ่ อายุที่ ต่ำกว่า 10,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 42.11 และอาชีพผู้ปกครองส่วนใหญ่เป็นอาชีพธุรกิจ ส่วนตัว คิดเป็นร้อยละ 39.47

2. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการประเมินโครงการรักการอ่านของครูผู้สอน พบว่า ด้านบริบท โดยรวมอยู่ในระดับเหมาะสมดี ด้านปัจจัยเบื้องต้น โดยรวมมีความเพียงพออยู่ในระดับปานกลาง ด้านกระบวนการ โดยรวมมีการปฏิบัติงานอยู่ในระดับปานกลาง ด้านผลผลิต โดยรวมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง และด้านผลกระทบครูมีความคิดเห็นว่า โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง

3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลนิสัยรักการอ่านของนักเรียน พบว่า ในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง มีนิสัยรักการอ่านมากที่สุดในหัวข้อข้าพเจ้าคิดว่าการอ่านหนังสือเป็นสิ่งที่มีประโยชน์

## อภิปรายผล

จากผลการวิจัยครั้งนี้ มีประเด็นที่นำมาอภิปรายผลดังนี้

1. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการประเมินโครงการรักการอ่านของครูผู้สอน ด้านบริบท โดยรวม อยู่ในระดับเหมาะสมดี เน้นเรื่องโครงการรักการอ่านเป็นโครงการที่สร้างนิสัยรักการอ่าน ที่ยั่งยืน ให้แก่นักเรียน แสดงให้เห็นว่า โครงการรักการอ่านเป็นประโยชน์ต่อผู้เรียนอย่างยิ่ง ซึ่งเป็นพื้นฐาน เพื่อเพิ่มพูนความรู้และสร้างนิสัยในการรักการอ่านต่อไปในอนาคต สอดคล้องกับงานวิจัยของ กัท รินทร์ วิศิษฐ์ศักดิ์ (2539: บทคัดย่อ) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินโครงการส่งเสริมนิสัย รัก การอ่าน หน่วยศึกษาในเทคโนโลยี สำนักการศึกษารุ่งเทพมหานคร โดยใช้รูปแบบจำลองชิปป์ (CIPP Model) ด้านสภาพแวดล้อม พบว่า หลักการ วัตถุประสงค์ และจุดมุ่งหมายของโครงการส่งเสริมนิสัย รักการอ่านโดยรวม มีความเหมาะสมอยู่ในระดับดี และสอดคล้องกับงานวิจัยของ กรมวิชาการ (2545: บทคัดย่อ) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินผลโครงการศูนย์พัฒนากิจกรรมส่งเสริมการอ่าน ผลการ ประเมินพบว่า ความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานศูนย์พัฒนากิจกรรมส่งเสริมการอ่าน ด้านสภาพแวดล้อม (Context) พบว่า หลักการ วัตถุประสงค์ และเป้าหมายของโครงการ โดยรวม มีความเหมาะสมอยู่ในระดับดี ดังที่จำเนียร สุข豁าย และคณะ (2544: 223-231) ได้อธิบายรูปแบบการ ประเมินชิปป์ CIPP Model เกี่ยวกับการประเมินบริบทหรือสภาพแวดล้อม (Context Evaluation) ไว้ว่า การประเมินสภาพแวดล้อม เป็นรูปแบบพื้นฐานของการประเมินโดยทั่ว ๆ ไป เป็นการประเมินเพื่อให้ ได้มาซึ่งเหตุผล เพื่อช่วยในการกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการ โดยจะเน้นในด้านความสัมพันธ์ที่ เกี่ยวกับสภาพแวดล้อม ความต้องการ และเงื่อนไขที่เป็นจริงต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับสภาพแวดล้อม นอกจากนี้ยังช่วยในการวินิจฉัยปัญหา เพื่อให้ได้ข้อมูลพื้นฐานที่จะเป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจ การประเมินสภาพแวดล้อมนี้ มีลักษณะต่าง ๆ ที่สำคัญมาก many จัดเป็นการวิเคราะห์ขนาดใหญ่ (Macro Analysis) เป็นตัวกำหนดขอบเขตของการประเมิน การบรรยายและการวิเคราะห์ภาวะ แวดล้อม นอกจากนี้ยังช่วยให้ทราบถึงตัวแปรที่เกี่ยวข้องและมีความสำคัญสำหรับการบรรลุเป้าหมาย การประเมินสภาพแวดล้อมทำให้ได้มาซึ่งการเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์โดยอาศัยการวินิจฉัยและการ จัดเรียงลำดับปัญหาให้สอดคล้องกับความต้องการของที่ประชุมและสถานการณ์

2. ด้านปัจจัยเบื้องต้น โดยรวมมีความเพียงพออยู่ในระดับปานกลาง เน้นเรื่องความร่วมมือของครูในโรงเรียนในการดำเนินงาน แสดงให้เห็นว่า ครูผู้สอนมีบทบาทสำคัญที่จะนำโครงการไปสู่เป้าหมายที่กำหนดไว้ สอดคล้องกับงานวิจัยของ โสภณ สุวรรณวงศ์ (2536: บทคัดย่อ) ได้ประเมินโครงการศูนย์วิชาการ เขตสำนักการศึกษารุงเทพมหานคร ระหว่างปี พ.ศ. 2530-2534 โดยใช้รูปแบบการประเมินชิปป์ (CIPP Model) ผลการประเมินพบว่า คณะกรรมการศูนย์วิชาการเขต และครูหัวหน้ากลุ่มประสบการณ์มีความเห็นว่า ทรัพยากรที่ใช้ในโครงการฯ ได้แก่ บุคลากร วัสดุอุปกรณ์ งบประมาณ มีเพียงพออยู่ในระดับปานกลาง ดังที่จำเนียร สุข豁าย และคณะ (2544: 223-231) ได้อธิบายรูปแบบการประเมินชิปป์ CIPP Model เกี่ยวกับการประเมินปัจจัยเบื้องต้น (Input Evaluation) ไว้ว่า เป็นการจัดทำข้อมูล เพื่อใช้ในการตัดสินความเหมาะสมของแผนงานต่าง ๆ ที่จัดขึ้น โดยคุ้ว่า ข้อมูลนี้ จะมีส่วนช่วยให้บรรลุจุดมุ่งหมายของโครงการหรือไม่ ซึ่งมักจะประเมินในด้านต่าง ๆ คือ ความสามารถของหน่วยงาน หรือตัวแทนในการจัดโครงการ ยุทธวิธีที่ใช้ในการบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ และการได้รับความช่วยเหลือในด้านต่าง ๆ ซึ่งจะช่วยให้โครงการดำเนินไปได้ เช่น หน่วยงานที่จะช่วยเหลือ เวลา เงินทุน อาคารสถานที่ อุปกรณ์เครื่องมือ ส่วนค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด ( $\bar{X} = 2.71$ ) ในเรื่องวัสดุสิ่นเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรม แสดงให้เห็นว่า การจัดทำวัสดุเพื่อนำมาใช้ในการจัดกิจกรรมยังมีไม่เพียงพอ เพราฯ มองปะมาณจำกัด ซึ่งมีผลกระทบต่อพัฒนาการของนักเรียนระดับช่วงชั้นที่ 2 ดังนั้นควรจัดทำวัสดุที่ใช้จัดทำสื่อให้เพียงพอ เพื่อให้การเรียนรู้ของนักเรียนประสบความสำเร็จตามที่ครูผู้สอนตั้งเป้าหมายเอาไว้

3. ด้านกระบวนการ โดยรวมมีการปฏิบัติงานอยู่ในระดับปานกลาง เน้นเรื่องการแบ่งหน้าที่ ความรับผิดชอบงานชัดเจน แสดงให้เห็นว่า ครูผู้สอนมีการแบ่งหน้าที่อย่างลงตัว ซึ่งส่งผลให้การดำเนินงานบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ สอดคล้องกับงานวิจัยของ โสภณ สุวรรณวงศ์ (2536: บทคัดย่อ) ผลการประเมินพบว่า คณะกรรมการศูนย์วิชาการเขต และครูหัวหน้ากลุ่มประสบการณ์มีความเห็นว่า การดำเนินการเรื่องวิชาการ กิจกรรมการพัฒนาบุคลากร การวัดและประเมินผล และการวินิจฉัยมีการปฏิบัติอยู่ในระดับปานกลาง ดังที่จำเนียร สุข豁าย และคณะ (2544: 223-231) ได้อธิบายรูปแบบการประเมินชิปป์ CIPP Model เกี่ยวกับกระบวนการจำเป็นต้องได้รับการเตรียมการ เพื่อให้ข้อมูลย้อนกลับ (Feedback) แก่ผู้รับผิดชอบและผู้ดำเนินการทุกลำดับขั้น การประเมินกระบวนการมีวัตถุประสงค์ใหญ่อยู่ 3 ประการ คือ เพื่อหาและทำนายข้อมูลพร่องของกระบวนการหรือการดำเนินการตามขั้นตอนที่วางไว้ เพื่อร่วมรวมสารนิเทศสำหรับผู้ตัดสินใจวางแผนงาน และเพื่อเป็นรายงานสะสมถึงการปฏิบัติต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น ส่วนค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด ( $\bar{X} = 2.96$ ) ในเรื่อง การจัดกิจกรรมยอดนักอ่าน แสดงให้เห็นว่า ทางโรงเรียนไม่มุ่งเน้นให้จัดกิจกรรมดังกล่าว เพราะครูผู้สอนมีหน้าที่หลักคือ สอนหนังสือ และยังต้องปฏิบัติหน้าที่ตามที่ผู้บริหาร โรงเรียนมอบหมายจึงไม่มีเวลามาจัด

กิจกรรม ดังนั้นควรส่งเสริมให้จัดกิจกรรมยอดนักอ่านจะช่วยให้นักเรียนมีแรงจูงใจในการอ่าน หนังสือและสามารถใช้วิถีทางให้เป็นประโยชน์

4. ด้านผลผลิต โดยรวมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง เน้นเรื่องนักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน แสดงให้เห็นว่า ผู้เรียนสามารถนำความรู้ ความสามารถจากการอ่านไปปฏิบัติได้จริง สอดคล้องกับจำเนียร สุข豁าย และคณะ (2544: 223-231) ได้อธิบายรูปแบบการประเมินชิปปี้ CIPP Model เกี่ยวกับการประเมินผลผลิต (Product Evaluation) ว่า มีจุดมุ่งหมายเพื่อวัดและแปลความหมายของความสำเร็จไม่เฉพาะเมื่อสิ้นสุดวัฏจักรของโครงการเท่านั้น แต่ยังมีความจำเป็นยิ่งในระหว่างการปฏิบัติตามโครงการด้วย ระบุยนวิธีทั่วๆ ไปของการประเมินผลผลิต การวัดที่สัมพันธ์กับวัตถุประสงค์ของการทำกิจกรรมคืออะไร เปรียบเทียบผลที่วัดมาได้กับมาตรฐานสัมบูรณ์ (Absolute Criteria) หรือมาตรฐานสัมพันธ์ (Relative Criteria) ที่กำหนดไว้ก่อน และทำการแปลความหมายถึงเหตุของสิ่งที่เกิดขึ้น โดยอาศัยรายงานจากการประเมินสภาพแวดล้อม ปัจจัย และกระบวนการร่วมด้วย การประเมินผลผลิตจะสืบสานสิ่งที่มีอยู่ว่า ได้บรรลุ วัตถุประสงค์ไปแล้ว หรือกำลังจะบรรลุ แต่การประเมินกระบวนการจะประเมินสิ่งที่มีอยู่ว่าระเบียบการนี้ได้รับการกระทำไปตามที่ตั้งใจไว้หรือเปล่า การประเมินทั้ง 2 ชนิด จะให้ข้อมูลข้อกลับ สำหรับการควบคุมและพัฒนาการเปลี่ยนแปลงระเบียบปฏิบัติในกระบวนการ การประเมินกระบวนการทำให้สามารถที่จะลงความเห็นได้ว่า การนำระเบียบปฏิบัติไปทำจริงนั้น ตรงหรือไม่กับแบบที่วางไว้และการประเมินผลผลิต ช่วยให้ตกลงใจได้ว่า วัตถุประสงค์นั้นบรรลุหรือไม่ สารนิเทศ ทึ้งสองชนิดร่วมกันจะแสดงให้เห็นอย่างหนักแน่นถึงสาเหตุได้มากกว่าอันใดอันหนึ่งโดยลำพัง ใน การตัดสินว่า ระเบียบปฏิบัตินั้นควรดำเนินต่อไป โดยมีการแก้ไข หรือว่าจะต้องกลับไปเริ่มต้นใหม่ ทั้งหมด ถึงแม้จะเพิ่มหน้าที่ในการควบคุมโครงการเข้ามาด้วยการประเมินทั้งสองกิจกรรมอันนี้ยังคง สะท้อนและช่วยอธิบายถึงผลที่ได้จากโครงการอยู่

5. ด้านผลกระทบ ครุมีความคิดเห็นว่า ผลกระทบโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เน้นเรื่องนักเรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่านได้หลากหลายมากขึ้น และนักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทยมากขึ้น แสดงให้เห็นว่า ผู้เรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่านได้หลากหลาย และรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทย สอดคล้องกับงานวิจัยของ จินตนา ท่าสระ (2530: 47-48) ได้ศึกษาค้นคว้าถึงความสามารถในการอ่าน และนิสัยรักการอ่านของนักเรียน ในโรงเรียนที่ได้รับและไม่ได้รับหนังสือหมุนเวียน ผลการศึกษา พบว่า นักเรียนในโรงเรียนที่ได้รับหนังสือหมุนเวียน อ่านมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ สอดคล้องกับงานวิจัยของ อภิญชลิต พุทธมาตย์ (2531: 56-59) ได้ศึกษาเปรียบเทียบนิสัยรักการอ่าน และการอ่านหนังสือของนักเรียนที่เข้าร่วมและไม่เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ผลการศึกษา พบว่า นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน มีนิสัยรักการอ่านและมีการอ่าน หนังสือสูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมการอ่านอ่านมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

6. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลนิสัยรักการอ่านของนักเรียน พบว่า ในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง มีนิสัยรักการอ่านมากที่สุดในหัวข้อข้าพเจ้าคิดว่าการอ่านหนังสือเป็นสิ่งที่มีประโยชน์ แสดงให้เห็นว่า ผู้เรียนรู้และเข้าใจถึงความสำคัญของการอ่านหนังสือ เพราะส่งผลให้พัฒนาตนเองได้เป็นอย่างดี ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ ชไมพร เจริญสิน (2525: 49-51) ที่ได้ทำวิจัยเชิงทดลอง ในกลุ่มตัวอย่าง เยาวชนที่มีประวัติยาเสพติดที่มีอายุระหว่าง 14-18 ปี จำนวน 30 คน พบว่า เมื่อสิ้นสุดการทดลองแล้ว นักเรียนกลุ่มที่ได้รับการส่งเสริมการอ่านหนังสือเกี่ยวกับสุขภาพและมีกิจกรรมการสนทนากัน หนังสือ มีคะแนนสุขปฏิบัติสูงกว่านักเรียนกลุ่มที่ได้รับการส่งเสริมการอ่านหนังสือเกี่ยวกับสุขภาพ เพียงอย่างเดียว และนักเรียนทั้งสองกลุ่มยังมีคะแนนสุขปฏิบัติสูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้รับการส่งเสริม การอ่าน ซึ่งแสดงให้เห็นว่า การที่นักเรียนได้อ่านหนังสือเกี่ยวกับสุขภาพที่คัดเลือกมาแล้วอย่าง เหมาะสม นักเรียนจะเกิดการเรียนรู้เกี่ยวกับสุขปฏิบัติที่ถูกต้องจากหนังสือและเลียนแบบด้วยการ นำไปปฏิบัติในชีวิตประจำวัน

นอกจากนี้ อรสา กุมารี บุกหุต (2524: 192-203) ได้กล่าวไว้ว่า การอ่านจะต้องมีความสำคัญต่อ พัฒนาการในด้านการใช้ภาษา ช่วยให้เด็กเข้าใจในเรื่องราวต่าง ๆ ที่ไม่สามารถสื่อความหมายด้วย วิธีการพูดได้ ช่วยให้เด็กมีทักษะในการพูดและการฟังที่ดี รวมทั้งสามารถเข้าใจความคิดของผู้อื่น ได้ กว้างขวาง ซึ่งเด็กจะทบทวนหรืออ่านซ้ำเองได้ พัฒนาการด้านสังคม ช่วยให้เด็กได้รับความรู้ความ เข้าใจขั้นพื้นฐานในการปรับตัวให้เข้ากับสังคม เช่น การรู้จักทักษะ การรู้จักของคุณ การเกรงใจ เป็น ต้น ช่วยให้เด็กได้พบเห็นแบบอย่างที่ดีการเลือกปฏิบัติคนในทางที่ถูกต้องดีงาม เช่น เรื่องการรักษา คำพูด เรื่องความซื่อสัตย์ การอดomit ความขยันหมั่นเพียร เป็นต้น ช่วยให้เด็กเกิดความคิดหรือรู้จัก ตัดสินใจในการเลือกปฏิบัติต่อผู้อื่น และการอ่านยังเป็นเครื่องมือสำคัญ สำหรับโน้มน้าว หรือ ชี้ให้เห็นเรื่องต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น หรืออาจจะเกิดขึ้นทำให้เด็กมีโอกาสได้ตระองเพื่อเลือกปฏิบัติได้ เช่น การละเว้นเสียงยาเสพติด เป็นต้น เนื้อหาสาระจากการอ่าน ช่วยให้เด็กเลือกแสดงออกทางสังคม ได้ อย่างเหมาะสม เช่น เมื่อเด็กมีความรู้สึกโกรธ หรือไม่พอใจ แทนที่จะแสดงกริยาฟุ่มฟาย หรือพูด หยาบคาย เด็กก็อาจจะระงับพฤติกรรมเหล่านี้ลง nokjagan ถ้าเด็กได้อ่านมาก เด็กอาจพบว่า ตัว ละครในเรื่องต่าง ๆ ที่เด็กได้อ่านนั้น อาจได้รับความทุกข์ทรมาน หรือพบกับปัญหา อุปสรรคต่าง ๆ มากกว่าปัญหาต่าง ๆ ที่เด็กกำลังประสบอยู่ จึงทำให้เด็กมีกำลังใจและสามารถควบคุมตัวเองได้ เป็น ต้น ทำให้เด็กเกิดอุดมการณ์ในการปฏิบัติ และทำให้เกิดแรงจูงใจ ในอันที่จะปรับปรุงตนเองและ สังคมให้ดียิ่งขึ้น ช่วยให้เด็กอยู่ในสังคม ได้ดีขึ้น เช่น การแก้ไขพฤติกรรมของตนที่ไม่เป็นที่ยอมรับ ของเพื่อน การรู้จักเข้ากับกลุ่มเพื่อน รู้จักวิธีแก้ปัญหา รู้จักวิธีประคิดยืดสิ่งต่าง ๆ เป็นต้น ช่วยให้เด็กได้ ปรับพฤติกรรมทางสังคม รวมทั้งแบบแผนในสังคม เช่น รับรู้โทษของการพูดปด การใช้สรรพนาม การ ปฏิบัติคนในสังคม เป็นต้น ด้านอารมณ์ ในการพัฒนาพฤติกรรมทางด้านอารมณ์ของเด็กต้องทราบถึง พื้นฐานทางอารมณ์ก่อน และวิจัยคัดเลือกหนังสือที่จะช่วยพัฒนาอารมณ์อันถึง pragmatika แต่ละประเภท

เช่น การจัดทำหนังสือที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับความรักภัยในครอบครัว ความเมตตาของบิดามารดา ความเสียสละ ฯลฯ ให้เด็กอ่านเพื่อให้เด็กมีพัฒนาการด้านอารมณ์เกี่ยวกับความรักความอบอุ่นในครอบครัว เป็นต้น พัฒนาด้านสติปัญญา หนังสือจัดได้ว่า เป็นอาหารทางจิตใจและสติปัญญาของมนุษย์ทุกคน เด็กที่ได้อ่านหนังสือซึ่งมีโอกาสได้เพิ่มพูนความรู้ ความสามารถในการพัฒนาสติปัญญาของตนเองมากกว่าเด็กที่ไม่เคยได้อ่านหนังสือ สติปัญญาของมนุษย์จะได้รับการพัฒนาให้ดีขึ้นเป็นลำดับ จากอิทธิพลของสิ่งแวดล้อมและประสบการณ์ของแต่ละช่วงอายุในด้านต่าง ๆ ซึ่งหนังสือก็เป็นอีกหนึ่งประสบการณ์ที่มีอิทธิพลต่อพัฒนาการด้านสติปัญญา เช่นกัน มนุษย์จะได้รับความรู้ ข้อคิดเห็น วิธีการ ได้รู้จักความจริง สภาพปัญหา จากการอ่านหนังสือแต่ละประเภทตัวอย่างเช่น หนังสือสารคดี ท่องเที่ยว จะให้ความรู้เกี่ยวกับความเป็นอยู่และวัฒนธรรมของมนุษย์ในสภาพทางภูมิศาสตร์ต่าง ๆ หนังสือด้านวรรณคดีช่วยให้ทราบถึงความงามของภาษา สภาพความเป็นอยู่ ความเชื่อถือ และวิธีแก้ปัญหาของคนในยุคหนึ่ง การตั้งสมมุติฐาน การวิเคราะห์ปัญหา การสรุปปัญหา เป็นต้น

## ข้อเสนอแนะ

จากผลการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะเพื่อประโยชน์กับหน่วยงานทางการศึกษาดังนี้

### 1. ข้อเสนอแนะจากผลการวิจัย

1.1 ผู้บริหารสถานศึกษาควรสนับสนุนปัจจัยการดำเนินงานโครงการ ได้แก่ บุคลากร วัสดุอุปกรณ์ และงบประมาณ ให้เพียงพอต่อการดำเนินงานโครงการ

1.2 ผู้บริหารสถานศึกษาควรจัดทำสื่อเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และคัดเลือกสื่อสำเร็จรูปที่ผลิตได้มาตรฐานหรือร่วมกับผลิตสื่อให้มีประสิทธิภาพตามกระทรวงศึกษาธิการกำหนด เพื่อนำมาใช้สำหรับการประกอบการเรียนการสอน

1.3 ผู้บริหารสถานศึกษาควรปรับปรุงกระบวนการในการดำเนินงาน

1.4 ครุภัณฑ์สอนควรจัดกิจกรรมสร้างนิสัยรักการอ่านของนักเรียน โดยจัดกิจกรรมต่าง ๆ

### 2. ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

2.1 ควรศึกษาการประเมินผลการดำเนินงานโครงการรักการอ่านกับกลุ่มตัวอย่างคือครุภัณฑ์สอนระดับช่วงชั้นที่ 1 และนักเรียนระดับช่วงชั้นที่ 1 โดยใช้รูปแบบการประเมิน CIPP Model ของสถาบันเพลิดบีมและคณะ

2.2 ควรศึกษาปัญหาการประเมินผลการดำเนินงานโครงการรักการอ่าน โดยใช้รูปแบบการประเมิน CIPP Model ของสถาบันเพลิดบีมและคณะ

2.3 ครรศึกษาการประเมินผลการดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียน โดยใช้รูปแบบการประเมินอื่น ๆ เช่น รูปแบบการประเมินของ สเตก (Stake) รูปแบบการประเมินของสคริฟเวน (Scriven)

2.4 ครรศึกษาเปรียบเทียบโครงการรักการอ่านโดยใช้รูปแบบการประเมิน CIPP Model ของสตัฟเฟิลบีมและคณะ จำแนกตามตัวแปร อายุ ระดับการศึกษาและประสบการณ์สอนว่า แตกต่างกันอย่างไร

**บรรณาธิการ**

## บรรณานุกรม

กรมวิชาการ. (2545). การประเมินผลโครงการศูนย์พัฒนากิจกรรมส่งเสริมการอ่าน. พิมพ์ครั้งที่ 2.

กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.

เกสสุรังค์ สักกะบูชา. (2540). ผลการใช้เทคนิคแบบแผนที่มีต่อโนนิสัยรักการอ่านของนักเรียน

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนชุมพลบูรี จังหวัดสุรินทร์. ปริญญาอุดมศึกษา (จิตวิทยา การแนะแนว). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ. อัดสำเนา.

jinntana ท่าสาระ. (2530). การศึกษาเปรียบเทียบความสามารถในการอ่านและนิสัยรักการอ่าน

ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2. ปริญญาอุดมศึกษา (บริหารธุรกิจศาสตร์). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ. อัดสำเนา.

จำเนียร สุขหลาย, บรรณารักษ์ แสนศักดิ์, นันทนा รัตนอาภา และสุพิกตร พิมูลย์. (2524).

รวมบทความทางการประเมินโครงการ “แบบจำลอง CIPP”. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

นวีลักษณ์ บุญยะกาญจน. (2525). จิตวิทยาการอ่าน. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพาณิช.

นวีวรรณ คุหกนันทน์. (2542). การอ่านและการส่งเสริมการอ่าน. กรุงเทพฯ: โสภณการพิมพ์.

ชไมพร เจริญสิน. (2542). การนำมัดด้ายหนังสือกับเยาวชนที่มีประวัติเสพยาเสพติดให้ไทย ในสถานพินิจและคุ้มครองเด็กกลาง. ปริญญาอุดมศึกษา (บริหารธุรกิจศาสตร์).

กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ. อัดสำเนา.

ชุมจิรา เดลาหมูตร. (2542). ผลของการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านในมุมหนังสือที่มีต่อพฤติกรรม การใช้หนังสือที่ถูกต้องของเด็กปฐมวัย. ปริญญาอุดมศึกษา (การศึกษาปฐมวัย).

กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

ดวงพร พวงเพ็ชร์. (2544). การส่งเสริมนิสัยรักการอ่านจากครอบครัวของนักเรียนระดับ ประถมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร. ปริญญาอุดมศึกษา (บริหารธุรกิจศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์).

กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ. อัดสำเนา.

ทวีป ศิริรัศมี. (2544). การวางแผนพัฒนาและการประเมินโครงการ. กรุงเทพฯ: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) อัดสำเนา.

เทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี, สมเด็จพระ. (2534). เอกสารเพื่อการพัฒนาหนังสือว่าด้วย หนังสือกับการส่งเสริมการอ่าน. จัดพิมพ์โดย กรมวิชาการ. “ความสำคัญของการอ่าน”.

กรุงเทพฯ: กรมวิชาการ. หน้า 57-58.

ธรรมนูญ เหลืองอ่อน. (2545). โรงเรียนพนธิภัค. วันที่ 14 กันยายน 2545.

<http://www.school.net.th/library/create-web/1000/generality/10000-8057.html>.

นราทิพย์ พุ่มทรัพย์. (2537). การประเมินโครงการอบรมพัฒนาคุณภาพชีวิตข้าราชการครู.

ปริญญาณิพนธ์ กศ.ม. (การศึกษาผู้ใหญ่). กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ  
ประสานมิตร.

นัดดา นำศรีเจริญสุข. (2536). การวิเคราะห์องค์ประกอบความเป็นนักอ่านที่ดีของนักเรียน  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ในจังหวัดฉะเชิงเทรา. ปริญญาณิพนธ์ กศ.ม. (การศึกษาผู้ใหญ่).

กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒประสานมิตร.

นิดดา วงศ์วัฒน์. (2537). การประเมินโครงการ. กรุงเทพฯ: มาสเตอร์เพรส.

\_\_\_\_\_. (2536). การประเมินโครงการ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์เฟรมโปรดักชั่น.

บ้านเมือง. (2546). หนังสือพิมพ์. ปีที่ 1(32). ฉบับที่ 8 (14833). วันพุธที่ 8 ตุลาคม 2546 หน้า 5.

บุญกร่าง เกิดตุลา. (2533). อนาคตของชาติ. กรุงเทพฯ: สวนหนังสือ.

บุญเรียง จรศิลป์. (2543). การวิเคราะห์และแปลความหมายข้อมูลในการวิจัยโดยใช้โปรแกรม

สำหรับ SPSS for Windows. กรุงเทพฯ: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
บุญศรี กิญญาธินันท์. (2546). การอ่าน. กรุงเทพฯ: โครงการดำรงมาตรฐาน ภาควิชาภาษาไทยเพื่อ<sup>1</sup>  
การสื่อสาร คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย.

บุญกร เพ็งหาจิตต์. (2544). การประเมินโครงการพัฒนาศักยภาพนักกีฬาเพื่อความเป็นเลิศ

มหาวิทยาลัยศรีปทุม. ปริญญาณิพนธ์การศึกษา กศ.ม. (ผลศึกษา). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ. อัดสำเนา.

ประชุม รอดประเสริฐ. (2535). การบริหารโครงการ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์เนติกุล  
การพิมพ์.

\_\_\_\_\_. (2535). การบริหารโครงการ. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์เนติกุล การพิมพ์.

ประศิริ คงยิ่งศรี. (2538). การวิเคราะห์และประเมินโครงการ. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ: โครงการ  
ส่งเสริม เอกสารวิชาการสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.

ป้าย光荣 แสงบัวทิวา. (2547). ผลการใช้เทคนิคแบบที่มีต่อนิสัยรักการอ่านของนักเรียน  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนสวัสดิ์วิทยา เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร. ปริญญาณิพนธ์  
การศึกษา กศ.ม. (จิตวิทยาการศึกษา). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย  
ศรีนครินทร์วิโรฒ. อัดสำเนา.

พากศรี เย็นบุตร. (2542). การอ่าน. กรุงเทพฯ: ภาควิชาภาษาไทยและภาษาตะวันออก คณะ  
มนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

- ผุสดี กุญอินทร์. (2539). **การพัฒนาทักษะการอ่านระดับประถมศึกษา (2)**. ในเอกสารการสอนชุดวิชาการสอนกลุ่มทักษะ 1 (ภาษาไทย หน่วยที่ 1-8). พิมพ์ครั้งที่ 4. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช.
- ไฟโรมน์ กลินกุหาลน. (2542). เอกสารประกอบการสอนวิชาบริหาร 300 การบริหารและการนิเทศ การศึกษาเบื้องต้น. ภาควิชาการบริหารการศึกษา: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- ไฟพรผล อินทนนิล. (2546). **การส่งเสริมการอ่าน**. ภาควิชาบรรณารักษษาศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ไฟคาด หวังพานิช. (2543). **การวัดผลการศึกษา**. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพาณิช.
- พจนานุกรมนักเรียน ฉบับเฉลิมพระเกียรติ พ.ศ. 2530. (2542). กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพาณิช.
- กัทринทร์ วิศิษฐ์ทักษิ. (2539). **การประเมินโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน หน่วยศึกษานิเทศก์ สำนักการศึกษากรุงเทพมหานคร**. ปริญญาโทการศึกษา กศ.ม. (บรรณารักษษาศาสตร์). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ. อัดสำเนา.
- เมธี ดิสวัสดิ์. (2546). **การประเมินโครงการโรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน บริบท 5 จังหวัด ชายแดนภาคใต้**. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (การวัดผลการศึกษา). สงขลา: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยทักษิณ. อัดสำเนา.
- ยุทธ ไกยวารณ์. (2544). **สถิติสำหรับการวิจัย**. กรุงเทพฯ: ศูนย์หนังสือราชภัฏพระนคร.
- เยาวดี 朗ชัยกุล วิญูลักษ์ศรี. (2542). **การประเมินโครงการ: แนวคิดและแนวปฏิบัติ**. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- \_\_\_\_\_\_. (2544). **การประเมินโครงการ: แนวคิดและแนวปฏิบัติ..** พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ราชกิจจานุเบกษา. (2542). **พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542**. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์.
- รัตนะ บัวสนธิ. (2540). **การประเมินผลโครงการ-การวิจัยเชิงประเมิน**. กรุงเทพฯ: บริษัทคอมแพคท์พรินท์ จำกัด.
- วิเชียร เกตุสิงห์. (2538). “ค่าเฉลี่ยกับการแปลความหมาย: เรื่องง่าย ๆ ที่บางครั้งก็พลาดได้”. **ข่าวสารการวิจัยการศึกษา**. 18(3): กุมภาพันธ์-มีนาคม.
- วิทูรย์ รองศรีเย้ม. (2534). **ตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับนิสัยรักการอ่านของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5**. ปริญญาโทการศึกษา กศ.ม. (บรรณารักษษาศาสตร์). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ. อัดสำเนา.

- วิทยา วิมลวนอณ. (2530). การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างบทบาทและทัศนคติของผู้ปกครองใน การส่งเสริมการอ่านของนักเรียนชั้นอนุบาล. ปริญญาโทนพนธ์ กศ.ม. (บริษัทการศึกษา). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ. อัดสำเนา.
- วิริยา บุญชัย, อลิสา พงษ์อมพรหม และไพบูลย์ ตันลาพูด. (2532). “การประเมินโครงการพลศึกษา ของโรงเรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาของไทย”. รายงานการวิจัย. ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ศรีรัตน์ เจิงกลินจันทร์. (2538). การอ่านและการสร้างนิสัยรักการอ่าน. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพาณิช.
- ศิริชัย กาญจนวงศ์. (2537). ทฤษฎีการประเมิน. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย.
- \_\_\_\_\_\_. (2547). ทฤษฎีการประเมิน. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย.
- ศิริวรรณ เสเวรัตน์, สมชาย หริัญกิตติ, จรศักดิ์ จิยะจันทร์, ณดา จันทร์สม, วัลยลักษณ์ อัตธีรวงศ์ และชวลดิท ประภาวนนท์. (2541). กรุงเทพฯ: บริษัท เอ.เอ็น. การพิมพ์ จำกัด.
- ศิวากานท์ ปฤทุมสูติ. (2542). การอ่านเพื่อชีวิต. กรุงเทพฯ: บริษัท เลิฟแอนด์ลิฟเพรส จำกัด.
- ศุภชัย ยะวะประภาย. (2547). การวางแผนนโยบาย โครงการ และการบริหารโครงการ. พิมพ์ครั้งที่ 14. นนทบุรี: สำนักพิมพ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช.
- ศุภลิต หล้าเชียงของ. (2544). การประเมินโครงการปฏิรูปการศึกษาเกษตรเพื่อชีวิตในโรงเรียน ประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษา จังหวัดมุกดาหาร. ปริญญาโทการศึกษา กศ.ม. (การบริหารการศึกษา). มหาสารคาม: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม. อัดสำเนา.
- สรรรัชต์ ห่อไฟศาล. (2547). วารสารอิเล็กทรอนิกส์ Oraphim Journal. สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัย ราชภัฏกาญจนบุรี. ปีที่ 1 (ฉบับที่ 8). ที่มา: <http://ftp.spu.ac.th/hum111/index1.htm>.
- สมจิต แก้วแสงขาวัญ. (2545). การประเมินโครงการโรงเรียนสีขาวของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัด กรมสามัญศึกษา จังหวัดนครปฐม. วิทยานิพนธ์ ก.ม. (การบริหารการศึกษา). นครปฐม: บัณฑิตวิทยาลัย สถาบันราชภัฏนครปฐม. อัดสำเนา.
- สมคิด พรเมชัย. (2542). เทคนิคการประเมินโครงการ. พิมพ์ครั้งที่ 2. นนทบุรี: โรงพิมพ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช.
- \_\_\_\_\_\_. (2544). เทคนิคการประเมินโครงการ. พิมพ์ครั้งที่ 3. นนทบุรี: โรงพิมพ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช.

- สมบัติ สุวรรณพิทักษ์. (2531). การประเมินโครงการ: ทฤษฎีและการปฏิบัติ. ม.ป.ท.
- สมบัติ จำปาเงิน และสำเนียง ณีกานุจัน. (2548). กลเม็ดการอ่านให้เก่ง. กรุงเทพฯ: ผ่องพัฒนา การพิมพ์.
- สมหวัง พิชิyanuวัตตน์. (2538). รวมบทความทางการประเมินโครงการ. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- \_\_\_\_\_. (2540). รวมบทความทางการประเมินโครงการ. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- \_\_\_\_\_. (2544). เทคนิคการประเมินโครงการ. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุขุม เนလยทรัพย์. (2531). การส่งเสริมการอ่าน. พิมพ์ครั้งที่ 2. ปทุมธานี: ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาลัยครุพัชรบูรีวิทยาลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์.
- สุชาติ ประสิทธิรัฐสินธ์. (2536). การวิจัยประเมินผลโครงการ. (Project Evaluation Research). พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์เดี่ยงเชียง.
- \_\_\_\_\_. (2541). การประเมินผลโครงการ: หลักการและการประยุกต์. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์เดี่ยงเชียง.
- สุพจน์ พันธนียะ. (2535). การส่งเสริมการอ่านโดยการใช้ตัวแบบเพื่อพัฒนาพฤติกรรมรักการอ่าน ในนักเรียนชั้นประถมศึกษา. ปริญญาดุษฎีบัณฑิต วท.ม. (การวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ประยุกต์). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ. อัดสำเนา.
- สุพรรณี วรاثร. (2545). การอ่านอย่างมีประสิทธิภาพ. กรุงเทพฯ: ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุปราณี ประจำพอง. (2547). ผลของการใช้โปรแกรมการส่งเสริมเด็กปฐมวัยให้มีนิสัยรักการอ่าน โดยผู้ปกครอง. ปริญญาดุษฎีบัณฑิต กศ.ม. (การศึกษาปฐมวัย). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ. อัดสำเนา.
- สุเพ็ญ ทาเกิด. (2534). สุขปฏิบัติของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ภายหลังการอ่านหนังสือ เกี่ยวกับสุขภาพ. ปริญญาดุษฎีบัณฑิต กศ.ม. (บรรณารักษศาสตร์). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ. อัดสำเนา.
- สุรangs์ ชูสิงห์. (2529). การศึกษาผลกระทบของผู้บริหาร ครู และผู้นำห้องเรียน กศ.พช. จังหวัดนราธิวาส. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (การประถมศึกษา). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

- สุวรรณ ตั้งทีมะรักษ์. (2543). การอ่าน. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: แผนกตำราและคำสอนมหาวิทยาลัยกรุงเทพ.
- สุขแก้ว คำสอน. (2540). การประเมินโครงการส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนที่มีความสามารถพิเศษในการเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (สภาพ.) เขตกรุงเทพมหานคร. ปริญญาอุดมศึกษา. (การทดสอบและการวัดผลการศึกษา). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์.
- สุนทร โภตรบรรเทา. (2543). อนนสู่การอ่าน. พิมพ์ครั้งที่ 2. แปลจากหนังสือ “Road to reading” ของสไดจอร์, ราล์ฟ ซี. กรุงเทพฯ: ปิรามิด.
- เสกสรร สามสี. (2545). การประเมินโครงการเกณฑ์แบบเครழูกิจพอเพียง ตามแนวพระราชดำริทฤษฎีใหม่ในโรงเรียนแก่น้ำ สังกัดสำนักงานการประ同胞ศึกษา จังหวัดศรีสะเกษ. ปริญญาอุดมศึกษา. (การบริหารการศึกษา). มหาสารคาม: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม. อัสดำเนา.
- เสนาะ กลินงาม. (2542). การศึกษาความต้องการและการใช้สารสนเทศเพื่อการบริหารในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ กรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา 5. วิทยานิพนธ์ ก.m. (บริหารการศึกษา). จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เสริมศรี หอพิมารกุล. (2529). การพัฒนาทักษะการอ่านระดับประ同胞ศึกษา (1). ในเอกสารการสอน ชุดวิชาการสอนกลุ่มทักษะ 1 (ภาษาไทย หน่วยที่ 1-8). พิมพ์ครั้ง 4. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- สมบัติ ท้ายเรือคำ. เอกสารประกอบการสอนวิชาการวิจัยเบื้องต้น. มหาสารคาม : ภาควิชาวิจัย และพัฒนาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2546.
- ไสวณ สุวรรณวงศ์. (2536). การประเมินโครงการศูนย์วิชาการเขต สำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร. ปริญญาอุดมศึกษา. (การบริหารการศึกษา). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัยศรีนครินทร์.
- อนันต์ เกตุวงศ์. (2539). หลักและเทคนิคการวางแผน. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- อรสา กุมาเร ปุกหุต. (2524). หนังสือสำหรับเด็ก. ใน เอกสารการสอนชุดวิชาพฤติกรรมวัยเด็ก (หน่วยที่ 8-15). พิมพ์ครั้งที่ 2. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- อภิญชลิต พุทธมาตย์. (2531). การศึกษาเบรี่ยนเทียบนิสัยรักการอ่านและการยึดหนังสือของนักเรียนชั้นประ同胞ศึกษาปีที่ 5. ปริญญาอุดมศึกษา. (บริหารรักษาศาสตร์). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์.

- อังคณา กล่อมฤทธิ์. (2532). ความอยากรู้อยากเห็น นิสัยรักการอ่าน และคุณสมบัติส่วนตัวบางประการของนักเรียนที่เข้าใช้ห้องสมุดมากและนักเรียนที่เข้าใช้ห้องสมุดน้อย.  
ปริญญาภินพนธ์ กศ.ม. (บรรณาธิการศาสตร์). กรุงเทพฯ: บันทึกวิทยาลัย มหาวิทยาลัยครินค์ รินทร์วิโรฒ. อัสดำนา.
- Alkin, Marvin C. (1969). “Evaluation Theory Development.” UCLA CSE Evaluation Comment No.2., P. 2-7.
- Alkin, C.R. (1972). “Evaluation Theory Development.” In **Evaluation Action Program: Readings in Social Action and Education.** P.107 Ed. By C.H., Weiss, Boston: Allyn and Bacon.
- Anderson, S.B. and Ball, S. (1978). **The Profession and Practice of Program Evaluation.** San Francisco: Jossey-Bass.
- Blain, Heatherllene. (1983, July). **A Case Study Comparison Between Early Readers and Non-Early Readers,**” Dissertation Abstracts. 44: 125-A.
- Bolt, Dianne Elizabeth. (1921). “**The Identification of Home Literacy Factors and Their Relationship to Middle Grade Students Reading Achievement.**” New Foundland: Memorial University of New Foundland (Canada).
- Broomhead, Diane. (1987). “**An Investigation of Relationship Among Parenting Style, Ethnicity and Reading Level.**” Long Beach: California State University.
- Brown, F.G. (1983). **Principles of Educational and Psychological Testing.** 3<sup>rd</sup> ed., New York: CBS College Publishing, 14.
- Chase, C.J. (1987). **Measurement for Educational Evaluation.** 2<sup>nd</sup> ed., Massachusetts: Addison-Wesley Publishing Company, 7.
- Cronbach, L.J. (1970). “**Essentials of Psychological Testing.**” 3<sup>rd</sup> ed., New York: Harper & Row, Publishers, Inc.,
- Cronbach, L.J. (1973). “Course Improvement Through Evaluation.” In **Educational Evaluation Theory and Practice,** pp. 672-689. By B.R. Worthen and L.R. Sanders. Worthington: Charles A. Jones.
- Crobach, L.J., & et al. (1980). **Toward Reform of Program Evaluation.** San Francisco: Jossey-Bass.

- DiGiovana, L.M. (1997). **The Importance of Recreational Reading, and It's Impact on Children's Motivation, Attitude toward Reading, as well as Reading Achievement.** Grand Valley: Grand Valley State University.
- Fink, Arlene and Jacqueline Koscoff. (1978). **An Evaluation Firmer.** Washington: Capital Publication, 97 p.
- Gonen, M.; Yilmaz, S.A. (1999). "The Book Reading Habit of Teacher and Families to Their Hearing and Hearing Impaired Kindergarten Children," in Dissertation Abstracts International.
- Good, C.V. (1973). **Dictionary of Education.** New York: McGraw-Hill Book Company. (220).
- Gray, Willam S. (1984). **On Their own in reading.** Chicago: Fourmen, pp. 10-11.
- Hammond, R. (1969). **Context Evaluation of instruction in Local School Districts Educational Techonology,** 9(1). 13-18.
- Kirkpatrick, D.L. (1978). "Evaluating In-House Training Program." Training and Development Journal. 32.(9), September, 6-9.
- Lee, Moon-Ok. (1992). "Young Children's Development of Literacy and Home Literacy Environment." Michigan: The University of Michigan.
- Lionni, Leo. (1964). "My Book for Children." Wilson Library Bulletin. 39(2): 142-145; October, 1964.
- Liu, Shung-Yi Sandy. (1992). "Familial and Psychological Effects on Students Reading Achievements: Linear Structural Relations (LISREL) Approach." Michigan: University of Illinois at Urbane Champaign.
- Morris, L.L. & Fitz-Gibbon C.T. (1983). **Evaluation's Handbook.** Beverly Hills. CA: SAGE Publication, Inc.
- Patton, M.G. (1978). **Utilization Focused Evaluation.** Calif: Sage Pubblication, Inc.
- Pavoneti, L.M.; Brimmer, K.M.; Cipieiewski, J.F. (2000). "Accelerated Reader [R]: What are the Lasting Effects on the Reading Habit of Middle School Student Exposed to Accelerated Reader [R] in Elementary Grader?." In Dissertation Abstracts International.
- Popham WJ. (1975). **Education Evaluation.** NJ: Hall, Inc.

- Provus, M.N. (1971). **Discrepancy Evaluation.** Berkely, California: McCutcheon Publishing, Co.
- Rossi, H., Peter and William. Walter eds. (1972). **Evaluating Social Programs, Theory, Practice and Politics.** New York: Seminar Press.
- Rutman, L. (1977). “**Planning an Evaluation Study.**” In Evaluation Research Methods. pp. 9-38 Ed. By L. Rutman. Beverly Hills, California: Sage.
- Scriven, M.S. (1967). “**The Methodology of Evaluation.**” In Perspectives of Curriculum Evaluation (AERA Monograph Series on Curriculum Evaluation, No. 1) Chicago: Rand McNally.
- Shertzer, B. & Linden, J.D. (1979). **Fundamentals of Individual Appraisal.** Boston: Houghton Mifflin Company, (13).
- Stake, R.E. (1967). “**The Countenance of Educational Evaluation.**” Teachers College Record. 68, 523-540.
- Steltenkamp, Charls Joseph. (1992). “**Habits Attitudes and Experiences: A Study of Secondary Student’s Reading.**” Michigan: Michigan State University.
- Stufflebeam, Daniel L. (1968). **Evaluation as Enlightenment for Decision-Making.** Ohio: Ohio State University Evaluation Center, 1968, (mimeographed).
- Stufflebeam, D.L., & et al. (1971). **Educational Evaluation and Decision-Making.** Itasca, Illinois: Peacock.
- Stufflebeam D.L. and Shinkfied A.J. (1990). **Systematic Evaluation.** Boston/Dordrecht/Lancaster: Kluwer-Nighoff Publishing.
- Suchman, E.A. (1967). **Evaluation Research: principles and practice in public service [and] social action program.** New York: Rusell Sage Foudation.
- Throndike, R.L., & Hagen, E. (1969). **Measurement and Evaluation in Psychology and Education.** New York: Wiley.
- Tyler Robert. (1949). **Basic Principles of Curriculum and Instruction.** Chicago: University of Chicago Press.
- Tyler, R.W. (1969). **Educational Evaluation: New Roles.** New Means. Chicago: University of Chicago Press.

UNESCO. (1999). **Monitoring and Evaluation of Literacy and Continuing Education Programmes: Practitioner Manual.** UNESCO Principal Regional office for Asia and

the Pacific.

Worthen B.R. & Sanders J.R. (1973). **Education Evaluation: Theory and Practice.** Ohio:  
Wadsworth Publishing company, Inc.

Zintz, Miles V. (1975). **The Reading Process the Teachers and te Learner.** 2<sup>nd</sup>. New Mexcico:  
Wme Brown Co.

ภาคผนวก ก  
โครงการรักการอ่าน

## โครงการรักการอ่าน

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| ชื่อโครงการ          | โครงการรักการอ่าน   |
| หน่วยงานที่รับผิดชอบ | โรงเรียนบ้านวังปอรง |
| ปีการศึกษา           | 2550-2555           |

### 1. หลักการและเหตุผล

โรงเรียนบ้านวังปอรง เป็นโรงเรียนในระดับชั้นประถมศึกษา ที่มีจุดมุ่งหมายในการให้การศึกษาขั้นพื้นฐานแก่นักเรียน นอกจากการเรียนการสอนที่ต้องจัดให้กับนักเรียนตามปกติแล้ว งานในด้านพัฒนาการด้านต่าง ๆ ของนักเรียนก็เป็นส่วนหนึ่งที่จะช่วยทำให้การผลิตนักเรียนที่มีคุณภาพของโรงเรียนอุดรพัฒนาการ สามารถบรรลุเป้าหมายตามปณิธานของโรงเรียนอุดร พัฒนาการที่ดี ไว้

การอ่านเป็นทักษะทางภาษาที่มีความสำคัญต่อการเรียนรู้ อีกทั้งเป็นการแสวงหาความรู้ที่ครอบคลุมกิจกรรมหลากหลายด้าน เช่น การรับรู้ การพัฒนา และการใช้จินตนาการ เป็นต้น การอ่านจึงสัมพันธ์กับการทำงานของสมอง การตอบสนองทางร่างกาย และอารมณ์ ซึ่งจะส่งผลไปถึงการเปลี่ยนแปลงทัศนคติ บุคลิกภาพตลอดจนการประพฤติปฏิบัติของผู้อ่านเอง ด้วยคุณค่า ดังกล่าว โรงเรียนอุดรพัฒนาการจึงมุ่งจัด “โครงการรักการอ่าน” ขึ้น เพื่อปลูกฝังให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่าน อันจะเป็นประโยชน์ต่อการเรียนรู้ การพัฒนาและการดำรงชีวิตของนักเรียนทั้งในปัจจุบันและในอนาคต

พระราชบัญญัติการศึกษา พุทธศักราช 2542 ได้กล่าวถึง การจัดการเรียนการสอนโดยมุ่งหวังให้ผู้ได้รับการศึกษา เป็นคนดี คนเก่ง และมีความสุข จะเน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลางการจัดการเรียนการสอน มีทั้งการจัดการเรียนการสอนในรูปแบบอกรุปแบบ และตามอัชญาศัย รวมถึง การจัดการเรียนการสอนตามความต้องการของห้องถีน ลักษณะการจัดการเรียนการสอนมีลักษณะที่บูรณาการองค์ความรู้ต่าง ๆ เข้าด้วยกันมากขึ้น และเป็นไปตามอัชญาศัยของผู้เรียน โครงการรักการอ่านมีลักษณะการดำเนินการและการจัดกิจกรรมที่สอดคล้องกับการจัดการศึกษาตามพระราชบัญญัติการศึกษา พุทธศักราช 2542 ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งที่ช่วยสร้างเสริมนักเรียนให้มีความสมบูรณ์ทั้งทางด้านบุคลิกภาพ ร่างกาย สติปัญญา สังคม และมีจิตใจที่ดีงาม โครงการรักการอ่านจึงมีบทบาทสำคัญมากในกระบวนการจัดการศึกษาของโรงเรียนในระดับประถมศึกษา เพราะสามารถช่วยเพิ่มศักยภาพทักษะด้านภาษา และพัฒนาผู้เรียนให้ใช้ภาษาได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

## 2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนรู้จักใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ด้วยการอ่านหนังสือ
- 2.2 เพื่อปลูกฝังให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่าน

## 3. เป้าหมายของโครงการ

### 3.1 ด้านปริมาณ

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-6 โรงเรียนบ้านวังโprobe จำนวนประมาณ 98 คน

### 3.2 ด้านคุณภาพ

นักเรียนสามารถรู้จักใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ในการแสวงหาความรู้โดยการอ่านหนังสือด้วยตนเองเสมอ

## 4. ลักษณะของโครงการ

เป็นโครงการที่จัดขึ้นตลอดปีการศึกษา 2550 - 2555

## 5. แนวทางการดำเนินงาน

5.1 จัดประชุมครุภูมิเพื่อหารือแนวทางในการดำเนินกิจกรรม

5.2 กำหนดขอบเขต และผู้รับผิดชอบในการดำเนินกิจกรรม

5.3 ติดตามผลการดำเนินงานเป็นระยะและสรุปผลความก้าวหน้าเมื่อสิ้นสุดการเรียนของปีการศึกษาในแต่ละปี จนถึง ปี 2555

## 6. งบประมาณ

จากการสนับสนุนของผู้บริหารโรงเรียน

## 7. ปัญหาและอุปสรรค

เนื่องจากห้องสมุดของโรงเรียนบ้านวังโprobe ยังมีหนังสือไม่เพียงพอที่จะตอบสนองความต้องการของนักเรียนซึ่งมีจำนวนมาก

## 8. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 8.1 นักเรียนเห็นคุณค่าของการอ่านและมีนิสัยรักการอ่าน
- 8.2 นักเรียนรู้จักใช้เวลาว่างในการอ่านหนังสือด้วยตนเอง

## 9. การติดตามและประเมินผล

จากแบบประเมินผลการอ่านของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-6

ภาคผนวก ข  
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

**แบบสอบถามเพื่อการวิจัย  
เรื่อง การประเมินโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังปอร่อง**

**คำชี้แจง**

1. แบบสอบถามฉบับนี้เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับการประเมินโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังปอร่อง มีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการทราบความคิดเห็นการดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังปอร่อง เพื่อนำไปประเมินโครงการรักการอ่าน และนำไปปรับปรุงแก้ไข ให้การดำเนินงานโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังปอร่องมีประสิทธิภาพ และให้บรรลุตามเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้

**2. แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้**

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับสถานภาพของครูผู้สอน ลักษณะของแบบสอบถามเป็นแบบมีคำตอบให้เลือกตอบ โดยการเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ( )

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการรักการอ่าน ลักษณะของแบบสอบถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ให้เลือกตอบ โดยการเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องความคิดเห็นหลังข้อความที่ท่านต้องการเพียงช่องเดียว

**ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ**

3. ท่านเป็นผู้ที่มีความสำคัญต่อการวิจัยในครั้งนี้เป็นอย่างยิ่ง กรุณาตอบแบบสอบถามตามความเป็นจริง และขอให้ท่านตอบคำถามทุกข้อเพื่อผลการวิจัยที่สมบูรณ์ คำตอบและความคิดเห็นของท่าน ผู้วิจัยจะเก็บไว้เป็นความลับ จะไม่ส่งผลกระทบใด ๆ ทั้งสิ้นต่อผู้ตอบแบบสอบถาม

ขอขอบคุณที่ท่านกรุณาให้ความร่วมมืออย่างยิ่ง

นายชาญชัย ชัยสงค์

### แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

#### เรื่อง การประเมินโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนบ้านวังป่าร่อง

##### ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับสถานภาพของครูผู้สอน

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย  ลงในช่อง ( ) หน้าข้อความที่ตรงกับสถานภาพของท่าน

1. ประสบการณ์ทางการสอน
  - ( ) 1-20 ปี มีประสบการณ์ทางการสอนน้อย
  - ( ) 21 ปีขึ้นไป มีประสบการณ์ทางการสอนมาก
2. ระดับการศึกษา
  - ( ) ต่ำกว่าปริญญาตรี
  - ( ) ปริญญาตรีและสูงกว่า
3. ช่วงชั้นที่สอน
  - ( ) ช่วงชั้นที่ 1
  - ( ) ช่วงชั้นที่ 2

## ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการรักการอ่าน

2.1 ด้านบริบท (Context) ท่านมีความคิดเห็นว่า หลักการ วัตถุประสงค์ และเป้าหมายของ โครงการมีความเหมาะสมเพียงใด

| รายการ   | ระดับการประเมิน   |                |                    |                 |                       |
|--|-------------------|----------------|--------------------|-----------------|-----------------------|
|  | เหมาะสม<br>ที่สุด | เหมาะสม<br>มาก | เหมาะสม<br>ปานกลาง | เหมาะสม<br>น้อย | เหมาะสม<br>น้อยที่สุด |
| 1. โครงการรักการอ่านเป็นโครงการที่สร้างนิสัยรักการอ่านที่ยั่งยืนให้แก่นักเรียน             |                   |                |                    |                 |                       |
| 2. การจัดโครงการรักการอ่านเป็นประโยชน์ต่อการแสวงหาความรู้ด้วยตนเองของนักเรียนดีขึ้น        |                   |                |                    |                 |                       |
| 3. การจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านช่วยกระตุ้นให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่านและอ่านอย่างสม่ำเสมอ |                   |                |                    |                 |                       |
| 4. การจัดโครงการมุ่งส่งเสริมให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่านเพิ่มมากขึ้น                       |                   |                |                    |                 |                       |
| 5. การดำเนินงานโครงการรักการอ่านมีการวางแผนงานที่ชัดเจน                                    |                   |                |                    |                 |                       |
| 6. การกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อปลูกฝังและส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของนักเรียน         |                   |                |                    |                 |                       |
| 7. ความสอดคล้องของวัตถุประสงค์กับการดำเนินงานโครงการ                                       |                   |                |                    |                 |                       |
| 8. เป้าหมายของโครงการที่ดำเนินการกับนักเรียนทุกระดับชั้นและทุกคน                           |                   |                |                    |                 |                       |
| 9. การดำเนินงานโครงการมีความสอดคล้องกับ พรบ.การศึกษาแห่งชาติ                               |                   |                |                    |                 |                       |

2.2 ด้านปัจจัยเบื้องต้น (Input) ท่านมีความคิดเห็นว่า บุคลากร วัสดุอุปกรณ์ และงบประมาณว่า มีความเพียงพอในการดำเนินโครงการมากน้อยเพียงใด

| รายการ   | ระดับการประเมิน      |                |                    |                 |                       |
|--|----------------------|----------------|--------------------|-----------------|-----------------------|
|  | เพียงพอ<br>มากที่สุด | เพียงพอ<br>มาก | เพียงพอ<br>ปานกลาง | เพียงพอ<br>น้อย | เพียงพอ<br>น้อยที่สุด |
| <b>ด้านบุคลากร</b>   |                      |                |                    |                 |                       |
| 10. มีบุคลากรในโรงเรียนที่มีศักยภาพ<br>ในการดำเนินงานโครงการ   |                      |                |                    |                 |                       |
| 11. จำนวนบุคลากรในโรงเรียน<br>ที่ดำเนินโครงการ   |                      |                |                    |                 |                       |
| 12. บุคลากรที่ร่วมโครงการ คือ <sup>*</sup><br>ผู้บริหาร ครูผู้สอน และครูบอร์ดกัม<br>มีความรู้ด้านการอ่าน |                      |                |                    |                 |                       |
| 13. การระดมทรัพยากรที่จำเป็นมาใช้<br>ในโครงการ   |                      |                |                    |                 |                       |
| 14. จำนวนคณะกรรมการดำเนินงานใน<br>ฝ่ายต่าง ๆ   |                      |                |                    |                 |                       |
| 15. ความร่วมมือของครูในโรงเรียนใน<br>การดำเนินงาน  |                      |                |                    |                 |                       |
| 16. ผู้ปกครองให้ความร่วมมือและ<br>สนับสนุนการจัดกิจกรรมโครงการ   |                      |                |                    |                 |                       |
| <b>ด้านวัสดุอุปกรณ์</b>  |                      |                |                    |                 |                       |
| 17. วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดกิจกรรม<br>โครงการ   |                      |                |                    |                 |                       |
| 18. หนังสือที่ใช้ในการจัดกิจกรรม<br>โครงการ  |                      |                |                    |                 |                       |
| 19. วัสดุทางด้านโสตทัศนวัสดุที่ใช้ใน<br>การจัดกิจกรรม  |                      |                |                    |                 |                       |

2.2 ด้านปัจจัยเบื้องต้น (Input) ท่านมีความคิดเห็นว่า บุคลากร วัสดุอุปกรณ์ และงบประมาณว่ามีความเพียงพอในการดำเนินโครงการมากน้อยเพียงใด (ต่อ)

| รายการ  | ระดับการประเมิน      |                |                    |                 |                       |
|---|----------------------|----------------|--------------------|-----------------|-----------------------|
|   | เพียงพอ<br>มากที่สุด | เพียงพอ<br>มาก | เพียงพอ<br>ปานกลาง | เพียงพอ<br>น้อย | เพียงพอ<br>น้อยที่สุด |
| 20. การนำเทคโนโลยีใหม่ ๆ มาใช้ในการ<br>จัดกิจกรรม               |                      |                |                    |                 |                       |
| 21. วัสดุสิ่นเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อเพื่อใช้ใน<br>การจัดกิจกรรม   |                      |                |                    |                 |                       |
| <b>ด้านงบประมาณ</b>   |                      |                |                    |                 |                       |
| 22. งบประมาณที่โรงเรียนจัดสรรเพื่อ<br>จัดซื้อหนังสือ            |                      |                |                    |                 |                       |
| 23. งบประมาณที่โรงเรียนจัดสรรเพื่อ<br>จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ |                      |                |                    |                 |                       |

2.3 ด้านกระบวนการการทำงาน (Process) ท่านมีความคิดเห็นว่า กระบวนการในการดำเนินงาน  
การจัดกิจกรรม การพัฒนาบุคลากร และการติดตามประเมินผลว่า มีการปฏิบัติตามน้อยเพียงใด

| รายการ   | ระดับการประเมิน      |                |                    |                 |                       |
|--|----------------------|----------------|--------------------|-----------------|-----------------------|
|  | ปฏิบัติ<br>มากที่สุด | ปฏิบัติ<br>มาก | ปฏิบัติ<br>ปานกลาง | ปฏิบัติ<br>น้อย | ปฏิบัติ<br>น้อยที่สุด |
| 24. การประชุมปรึกษาหารือนำปัญหาต่าง ๆ มาพิจารณาเพื่อหาทางแก้ไข           |                      |                |                    |                 |                       |
| 25. การแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบงาน<br>ชัดเจน                             |                      |                |                    |                 |                       |
| 26. การจัดอบรมให้ความรู้ด้านการส่งเสริม<br>การอ่านแก่คณะกรรมการดำเนินงาน |                      |                |                    |                 |                       |
| 27. การประสานงานกับครุภัณฑ์สอนในแต่ละ<br>ระดับชั้น                       |                      |                |                    |                 |                       |

2.3 ด้านกระบวนการทำงาน (Process) ท่านมีความคิดเห็นว่า กระบวนการในการดำเนินงาน การจัดกิจกรรม การพัฒนาบุคลากร และการติดตามประเมินผลว่า มีการปฏิบัติตามน้อยเพียงใด (ต่อ)

| รายการ  | ระดับการประเมิน  |            |                |             |                   |
|---|------------------|------------|----------------|-------------|-------------------|
|   | ปฏิบัติมากที่สุด | ปฏิบัติมาก | ปฏิบัติปานกลาง | ปฏิบัติน้อย | ปฏิบัติน้อยที่สุด |
| 28. การพัฒนาวิธีการดำเนินงานของ โครงการให้เหมาะสมกับสภาพโรงเรียน        |                  |            |                |             |                   |
| 29. การจัดห้องสมุดให้มีระบบตามเกณฑ์ มาตรฐานห้องสมุดของโรงเรียน          |                  |            |                |             |                   |
| 30. มีการสอนวิธีใช้ห้องสมุด   |                  |            |                |             |                   |
| 31. การจัดกิจกรรมเล่านิทาน  |                  |            |                |             |                   |
| 32. การจัดกิจกรรมอ่านหนังสือให้ฟัง                                      |                  |            |                |             |                   |
| 33. การจัดกิจกรรมยอดนักอ่าน   |                  |            |                |             |                   |
| 34. การจัดกิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด  |                  |            |                |             |                   |
| 35. การประเมินความก้าวหน้าของโครงการ จากสอดคล้องข้อมูลหนังสือในห้องสมุด |                  |            |                |             |                   |

2.4 ด้านผลผลิต (Product) ท่านประเมินว่า ผลที่เกิดขึ้นมีลักษณะดี อยู่ใน ระดับใด

| รายการ   | ระดับการประเมิน      |                |                    |                 |                       |
|--|----------------------|----------------|--------------------|-----------------|-----------------------|
|  | พึงพอใจ<br>มากที่สุด | พึงพอใจ<br>มาก | พึงพอใจ<br>ปานกลาง | พึงพอใจ<br>น้อย | พึงพอใจ<br>น้อยที่สุด |
| 36. นักเรียนสนใจและเข้าร่วมกิจกรรมที่จัด                       |                      |                |                    |                 |                       |
| 37. นักเรียนรับรู้ถึงความสำคัญของการอ่านหลังจากเข้าร่วมกิจกรรม |                      |                |                    |                 |                       |
| 38. นักเรียนเข้าใช้ห้องสมุดมากขึ้นหลังจากเข้าร่วมกิจกรรม       |                      |                |                    |                 |                       |
| 39. นักเรียนมีทักษะด้านการอ่าน                                 |                      |                |                    |                 |                       |
| 40. นักเรียนที่ร่วมกิจกรรมมีนิสัยรักการอ่าน                    |                      |                |                    |                 |                       |
| 41. นักเรียนใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ด้วยการอ่าน              |                      |                |                    |                 |                       |
| 42. นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในการเรียน        |                      |                |                    |                 |                       |
| 43. นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน   |                      |                |                    |                 |                       |
| 44. ครูมีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการ                     |                      |                |                    |                 |                       |

2.5 ด้านผลกระทบ (Impact) ท่านมีความคิดเห็นว่า การดำเนินงานโครงการดังกล่าวอยู่ในระดับใด

| รายการ   | ระดับการประเมิน      |                |                    |                 |                       |
|--|----------------------|----------------|--------------------|-----------------|-----------------------|
|  | พึงพอใจ<br>มากที่สุด | พึงพอใจ<br>มาก | พึงพอใจ<br>ปานกลาง | พึงพอใจ<br>น้อย | พึงพอใจ<br>น้อยที่สุด |
| 45. นักเรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่านได้หลากหลายมากขึ้น                           |                      |                |                    |                 |                       |
| 46. นักเรียนเอาใจใส่ที่จะค้นหาความรู้ และต่อยอดความรู้อย่างสมำเสมอและต่อเนื่อง |                      |                |                    |                 |                       |
| 47. การใช้ประโยชน์จากห้องสมุดของนักเรียนมีความคุ้มค่ามากยิ่งขึ้น               |                      |                |                    |                 |                       |
| 48. การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศทำได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ |                      |                |                    |                 |                       |
| 49. นักเรียนมีความสนใจในการอ่านหนังสือมากขึ้น                                  |                      |                |                    |                 |                       |
| 50. นักเรียนมีเหตุผลในการแสดงความคิดเห็น                                       |                      |                |                    |                 |                       |
| 51. นักเรียนมีความสามารถในการเรียนเพิ่มขึ้น                                    |                      |                |                    |                 |                       |
| 52. นักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทยมากขึ้น                                    |                      |                |                    |                 |                       |

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

.....

## แบบสอบถามนักเรียนชั้นประถมศึกษา

### คำชี้แจง

1. แบบสอบถามชุดนี้ แบ่งออกเป็น 2 ตอน ดังนี้  
 ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานสถานภาพของนักเรียน  
 ตอนที่ 2 นิสัยรักการอ่านของนักเรียน
2. ในแบบสอบถามนี้ มีคำถามซึ่งในแต่ละข้อจะมีคำตอบ 5 ตัวเลือก เมื่อนักเรียนอ่าน  
 คำถามทีละข้อ ให้พิจารณาว่าคำตอบข้อใดเป็นคำตอบที่ตรงกับความรู้สึกที่แท้จริงของนักเรียนมาก  
 ที่สุด ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย ลงในช่องที่ตรงกับความรู้สึกของนักเรียนในช่องนั้นเพียงช่องเดียว  
 ความหมายของแต่ละช่อง คือ
 

|                |         |                                      |
|----------------|---------|--------------------------------------|
| จริงมากที่สุด  | หมายถึง | การกระทำที่เกิดขึ้นสม่ำเสมอเป็นประจำ |
| จริงมาก        | หมายถึง | การกระทำที่เกิดขึ้นเกือบทุกรั้ง      |
| จริงปานกลาง    | หมายถึง | การกระทำที่เกิดขึ้นเป็นครั้งคราว     |
| จริงน้อย       | หมายถึง | การกระทำที่นาน ๆ จึงจะมีโอกาสกระทำ   |
| จริงน้อยที่สุด | หมายถึง | การกระทำที่ไม่เคยเกิดขึ้นเลย         |
3. คำตอบของนักเรียนในแต่ละข้อ ไม่มีการตัดสินว่า ถูกหรือผิดแต่อย่างใด ขอให้นักเรียน  
 ทำแบบสอบถามนี้ด้วยความ诚實 ใจ และพยายามตอบให้ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุด
4. แบบสอบถามชุดนี้มี 20 ข้อ ขอให้นักเรียนทำทุกข้อ

**ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานสถานภาพของนักเรียน**

คำชี้แจง โปรดเลือกเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ( ) หน้าข้อความที่ตรงกับสถานภาพของท่าน

1. เพศ

- ( ) ชาย
- ( ) หญิง

2. ระดับชั้นที่เรียน

- ( ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4
- ( ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5
- ( ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

3. รายได้ของผู้ปกครอง

- ( ) ต่ำกว่า 10,000 บาท
- ( ) ตั้งแต่ 10,000-20,000 บาท
- ( ) มากกว่า 20,001 บาท

4. อาชีพของผู้ปกครอง

- |                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| ( ) ข้าราชการ              | ( ) พนักงานรัฐวิสาหกิจ |
| ( ) บริษัท/ห้างร้าน        | ( ) ธุรกิจส่วนตัว      |
| ( ) อื่น ๆ (โปรดระบุ)..... |                        |

## ตอนที่ 2 นิสัยรักการอ่านของนักเรียน

คำชี้แจง โปรดเลือกคำตอบโดยให้นักเรียนเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างหลังข้อความที่ตรงกับความเป็นจริงของนักเรียนเพียงช่องเดียว

| รายการ   | ระดับการประเมิน       |                 |                     |                  |                        |
|--|-----------------------|-----------------|---------------------|------------------|------------------------|
|  | เป็นจริง<br>มากที่สุด | เป็นจริง<br>มาก | เป็นจริง<br>ปานกลาง | เป็นจริง<br>น้อย | เป็นจริง<br>น้อยที่สุด |
| 1. เมื่อมีเวลาว่าง ข้าพเจ้าจะอ่านหนังสือเรียนเสมอ  |                       |                 |                     |                  |                        |
| 2. ข้าพเจ้าชอบอ่านหนังสือพิมพ์ในเวลาเช้าก่อนโรงเรียนเข้า   |                       |                 |                     |                  |                        |
| 3. ข้าพเจ้ายึดหนังสือการ์ตูนจากห้องสมุดโรงเรียนไปอ่านที่บ้าน   |                       |                 |                     |                  |                        |
| 4. ข้าพเจ้าอ่านหนังสือการ์ตูนนอกจากหนังสือเรียน  |                       |                 |                     |                  |                        |
| 5. ข้าพเจ้าชอบอ่านหนังสือหลาย ๆ ประเภท   |                       |                 |                     |                  |                        |
| 6. ข้าพเจ้าอ่านหนังสือนิทานก่อนนอนเป็นประจำ  |                       |                 |                     |                  |                        |
| 7. เมื่อข้าพเจ้า sang สัยในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง เกี่ยวกับการเรียน ข้าพเจ้าจะเข้าห้องสมุดเพื่อค้นคว้าหาคำตอบ |                       |                 |                     |                  |                        |
| 8. เมื่อมาถึงโรงเรียน ข้าพเจ้าชอบไปห้องสมุดอ่านหนังสือ เพื่อเพิ่มพูนความรู้เป็นประจำ                       |                       |                 |                     |                  |                        |
| 9. ข้าพเจ้าชอบเล่าเรื่องจากหนังสือที่อ่านให้เพื่อน ๆ ฟัง   |                       |                 |                     |                  |                        |
| 10. ในขณะพักกลางวัน ข้าพเจ้าจะไปอ่านหนังสือเรียนในห้องสมุดของโรงเรียน                                      |                       |                 |                     |                  |                        |

| รายการ  | ระดับการประเมิน   |             |                 |              |                    |
|---|-------------------|-------------|-----------------|--------------|--------------------|
|   | เป็นจริงมากที่สุด | เป็นจริงมาก | เป็นจริงปานกลาง | เป็นจริงน้อย | เป็นจริงน้อยที่สุด |
| 11. หนังสือที่ข้าพเจ้าชอบอ่านคือ หนังสือเรียน   |                   |             |                 |              |                    |
| 12. หนังสือที่ข้าพเจ้าชอบอ่านคือ หนังสืออ่านสำหรับเด็ก เช่น นิทาน การ์ตูน                     |                   |             |                 |              |                    |
| 13. การอ่านหนังสือช่วยให้ข้าพเจ้าเกิดความเพลิดเพลิน   |                   |             |                 |              |                    |
| 14. ข้าพเจ้าคิดว่าการอ่านหนังสือเป็นสิ่งที่มีประโยชน์   |                   |             |                 |              |                    |
| 15. ข้าพเจ้าใช้เวลาในช่วงเย็นอ่านหนังสือเรียน   |                   |             |                 |              |                    |
| 16. ข้าพเจ้าจะคุยกับเพื่อน ๆ ถึงเรื่องข่าวและสาระต่าง ๆ ที่เคยได้อ่านจากหนังสือพิมพ์          |                   |             |                 |              |                    |
| 17. เมื่อข้าพเจ้าเดินทางไปต่างจังหวัดจะนำหนังสือเรียนติดตัวไปอ่านด้วย                         |                   |             |                 |              |                    |
| 18. เมื่อเรียนเรื่องต่าง ๆ ในห้องเรียนแล้ว ข้าพเจ้าจะเข้าห้องสมุด เพื่อหาหนังสืออ่านเพิ่มเติม |                   |             |                 |              |                    |
| 19. ข้าพเจ้าจะเล่าเรื่องจากหนังสือที่อ่านมาให้น้องของข้าพเจ้าฟัง เมื่อกลับถึงบ้านในตอนเย็น    |                   |             |                 |              |                    |
| 20. ข้าพเจ้าชอบอ่านหนังสือและจัดเก็บหนังสือเป็นอย่างดี  |                   |             |                 |              |                    |

**ภาคผนวก**

ภาคผนวก ค

ค่าความสอดคล้องของผู้เชี่ยวชาญ

ตาราง 12 การหาค่าความสอดคล้องของรายการคำถม

| ข้อที่ | คะแนนความคิดเห็น(x)<br>ของผู้เชี่ยวชาญ(N) คนที่ |   |   |   |   | รวมคะแนน<br>$\sum X$ | ค่า IOC | ผลลัพธ์   | หมายเหตุ |
|--------|---|---|---|---|---|----------------------|---------|-----------|----------|
|        | 1   | 2 | 3 | 4 | 5 |                      |         |           |          |
| 1      | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00    | ใช่ได้    |          |
| 2      | 1   | 1 | 0 | 1 | 1 | 4                    | 0.80    | ใช่ได้    |          |
| 3      | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00    | ใช่ได้    |          |
| 4      | 1   | 1 | 0 | 1 | 1 | 4                    | 0.80    | ใช่ได้    |          |
| 5      | 1   | 0 | 1 | 1 | 0 | 3                    | 0.60    | ใช่ได้    |          |
| 6      | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00    | ใช่ได้    |          |
| 7      | 0   | 1 | 1 | 0 | 1 | 3                    | 0.60    | ใช่ได้    |          |
| 8      | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00    | ใช่ได้    |          |
| 9      | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00    | ใช่ได้    |          |
| 10     | 1   | 1 | 1 | 1 | 0 | 4                    | 0.80    | ใช่ได้    |          |
| 11     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00    | ใช่ได้    |          |
| 12     | 0   | 1 | 1 | 0 | 1 | 3                    | 0.60    | ใช่ได้    |          |
| 13     | 1   | 0 | 0 | 1 | 0 | 2                    | 0.40    | ใช่ไม่ได้ |          |
| 14     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00    | ใช่ได้    |          |
| 15     | 0   | 1 | 1 | 0 | 1 | 3                    | 0.60    | ใช่ได้    |          |
| 16     | 0   | 1 | 1 | 0 | 1 | 3                    | 0.60    | ใช่ได้    |          |
| 17     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00    | ใช่ได้    |          |
| 18     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00    | ใช่ได้    |          |
| 19     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00    | ใช่ได้    |          |
| 20     | 0   | 1 | 1 | 0 | 1 | 3                    | 0.60    | ใช่ได้    |          |
| 21     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00    | ใช่ได้    |          |
| 22     | 1   | 0 | 1 | 0 | 1 | 3                    | 0.60    | ใช่ได้    |          |
| 23     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00    | ใช่ได้    |          |
| 24     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00    | ใช่ได้    |          |

ตาราง 12(ต่อ)

| ข้อที่ | คะแนนความคิดเห็น(x)<br>ของผู้เชี่ยวชาญ(N) คนที่ |   |   |   |   | รวมคะแนน<br>$\sum X$ | ค่า I.O.C | แปลผล  | หมายเหตุ |
|--------|---|---|---|---|---|----------------------|-----------|--------|----------|
|        | 1   | 2 | 3 | 4 | 5 |                      |           |        |          |
| 25     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ |          |
| 26     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ |          |
| 27     | 0   | 1 | 1 | 0 | 1 | 3                    | 0.60      | ใช่ได้ |          |
| 28     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ |          |
| 29     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ |          |
| 30     | 0   | 1 | 1 | 1 | 1 | 4                    | 0.80      | ใช่ได้ |          |
| 31     | 1   | 1 | 1 | 1 | 0 | 4                    | 0.80      | ใช่ได้ |          |
| 32     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ |          |
| 33     | 1   | 0 | 1 | 0 | 1 | 3                    | 0.60      | ใช่ได้ |          |
| 34     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ |          |
| 35     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ |          |
| 36     | 1   | 1 | 0 | 1 | 1 | 4                    | 0.80      | ใช่ได้ |          |
| 37     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ |          |
| 38     | 1   | 0 | 1 | 1 | 0 | 3                    | 0.60      | ใช่ได้ |          |
| 39     | 1   | 1 | 1 | 0 | 1 | 4                    | 0.80      | ใช่ได้ |          |
| 40     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ |          |
| 41     | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 3                    | 0.60      | ใช่ได้ |          |
| 42     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ |          |
| 43     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ |          |
| 44     | 1   | 1 | 0 | 1 | 1 | 4                    | 0.80      | ใช่ได้ |          |
| 45     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ |          |
| 46     | 1   | 0 | 1 | 1 | 0 | 3                    | 0.60      | ใช่ได้ |          |
| 47     | 1   | 1 | 1 | 0 | 1 | 4                    | 0.80      | ใช่ได้ |          |
| 48     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ |          |

ความคิดเห็น

+1 = แน่ใจว่าดี

0 = ไม่แน่ใจ

-1 = แน่ใจว่าดี

ไม่ดี

ค่า IOC &gt; 0.5

ตาราง 12(ต่อ)

| ข้อที่ | คะแนนความคิดเห็น(x)<br>ของผู้เชี่ยวชาญ(N) คนที่ |   |   |   |   | รวมคะแนน<br>$\sum X$ | ค่า I.O.C | แปลผล  | หมายเหตุ              |
|--------|---|---|---|---|---|----------------------|-----------|--------|-----------------------|
|        | 1   | 2 | 3 | 4 | 5 |                      |           |        |                       |
| 48     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ | ความคิดเห็น           |
| 49     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ | +1 = แน่ใจว่าดี       |
| 50     | 1   | 1 | 0 | 1 | 1 | 4                    | 0.80      | ใช่ได้ | 0 = ไม่แน่ใจ          |
| 51     | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 5                    | 1.00      | ใช่ได้ | -1 = แน่ใจว่าดีไม่ได้ |
| 52     | 1   | 0 | 1 | 1 | 0 | 3                    | 0.60      | ใช่ได้ | ค่า IOC > 0.5         |

ภาคผนวก จ

หนังสือขอความอนุเคราะห์เผยแพร่ผลงานทางวิชาการ



ที่ ศธ 04172.122/83

โรงเรียนบ้านวังโปร่ง  
ต.โนนสะอาด อ.ครีบญูเรือง  
จ.หนองบัวลำภู 39180

วันที่ 17 พฤษภาคม 2553

เรื่อง ขอเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ  
เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านโนนสะอาด  
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ผลงานทางวิชาการ จำนวน 1 เล่ม

ด้วยข้าพเจ้า นายชาญชัย ชัยสงค์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียน วิทยฐานะ ชำนาญการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง ตำบลโนนสะอาด อำเภอครีบญูเรือง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาหนองบัวลำภู เขต 1 ได้จัดทำผลงานทางวิชาการ เรื่อง รายงานโครงการรักการอ่านของ นักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่ง และได้ทดลองใช้ในโรงเรียนปรากฏผลเป็นที่น่าพอใจ และเพื่อเป็นการ ส่งเสริม สนับสนุนให้เกิดความน่าเชื่อถือในเวทีวิชาการ ผู้จัดทำผลงานทางวิชาการจึงขออนุญาต เผยแพร่ผลงานทางวิชาการมา�ัง โรงเรียนของท่าน เพื่อให้ท่านได้นำไปประเมินการจัดกิจกรรมรัก การอ่านให้เกิดประโยชน์สูงสุด กับผู้เรียน ถ้าหากได้ผลเป็นประการใด กรุณามาแจ้งผลการประเมินการ จัดกิจกรรมรักการอ่านให้ข้าพเจ้าทราบด้วย จักขอบพระคุณอย่างยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาญชัย ชัยสงค์)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง



ที่ ศธ 04172.122/84

โรงเรียนบ้านวังโปร่ง  
ต.โนนสะอาด อ.ครีบญูเรือง  
จ.หนองบัวลำภู 39180

วันที่ 17 พฤษภาคม 2553

เรื่อง ขอเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ  
เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนโนนคูณวิทยา  
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ผลงานทางวิชาการ จำนวน 1 เล่ม

ด้วยข้าพเจ้า นายชาญชัย ชัยสงค์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียน วิทยฐานะ ชำนาญการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง ตำบลโนนสะอาด อำเภอครีบญูเรือง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาหนองบัวลำภู เขต 1 ได้จัดทำผลงานทางวิชาการ เรื่อง รายงานโครงการรักการอ่านของ นักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่ง และได้ทดลองใช้ในโรงเรียนปรากฏผลเป็นที่น่าพอใจ และเพื่อเป็นการ ส่งเสริม สนับสนุนให้เกิดความน่าเชื่อถือในเวทีวิชาการ ผู้จัดทำผลงานทางวิชาการจึงขออนุญาต เผยแพร่ผลงานทางวิชาการมา�ัง โรงเรียนของท่าน เพื่อให้ท่านได้นำไปประเมินการจัดกิจกรรมรัก การอ่านให้เกิดประโยชน์สูงสุด กับผู้เรียน ถ้าหากได้ผลเป็นประการใด กรุณามาแจ้งผลการประเมินการ จัดกิจกรรมรักการอ่านให้ข้าพเจ้าทราบด้วย จักขอบพระคุณอย่างยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาญชัย ชัยสงค์)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง



ที่ ศธ 04172.122/85

โรงเรียนบ้านวังโปร่ง  
ต.โนนสะอาด อ.ครีบญูเรือง  
จ.หนองบัวลำภู 39180

วันที่ 17 พฤษภาคม 2553

เรื่อง ขอเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ  
เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านทุ่งโพธินาอุดม  
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ผลงานทางวิชาการ จำนวน 1 เล่ม

ด้วยข้าพเจ้า นายชาญชัย ชัยสงค์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียน วิทยฐานะ ชำนาญการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง ตำบลโนนสะอาด อำเภอครีบญูเรือง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาหนองบัวลำภู เขต 1 ได้จัดทำผลงานทางวิชาการ เรื่อง รายงานโครงการรักการอ่านของ นักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่ง และได้ทดลองใช้ในโรงเรียนปรากฏผลเป็นที่น่าพอใจ และเพื่อเป็นการ ส่งเสริม สนับสนุนให้เกิดความน่าเชื่อถือในเวทีวิชาการ ผู้จัดทำผลงานทางวิชาการจึงขออนุญาต เผยแพร่ผลงานทางวิชาการมา�ัง โรงเรียนของท่าน เพื่อให้ท่านได้นำไปประเมินการจัดกิจกรรมรัก การอ่านให้เกิดประโยชน์สูงสุด กับผู้เรียน ถ้าหากได้ผลเป็นประการใด กรุณามาแจ้งผลการประเมินการ จัดกิจกรรมรักการอ่านให้ข้าพเจ้าทราบด้วย จักขอบพระคุณอย่างยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาญชัย ชัยสงค์)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง



ที่ ศธ 04172.122/86

โรงเรียนบ้านวังโปร่ง  
ต.โนนสะอาด อ.ครีบญูเรือง  
จ.หนองบัวลำภู 39180

วันที่ 17 พฤษภาคม 2553

เรื่อง ขอเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ  
เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านโต่งโต้้น  
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ผลงานทางวิชาการ จำนวน 1 เล่ม

ด้วยข้าพเจ้า นายชาญชัย ชัยสงค์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียน วิทยฐานะ ชำนาญการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง ตำบลโนนสะอาด อำเภอครีบญูเรือง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาหนองบัวลำภู เขต 1 ได้จัดทำผลงานทางวิชาการ เรื่อง รายงานโครงการรักการอ่านของ นักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่ง และได้ทดลองใช้ในโรงเรียนประกอบเป็นที่น่าพอใจ และเพื่อเป็นการ ส่งเสริม สนับสนุนให้เกิดความน่าเชื่อถือในวงกว้างวิชาการ ผู้จัดทำผลงานทางวิชาการจึงขออนุญาต เผยแพร่ผลงานทางวิชาการมา�ัง โรงเรียนของท่าน เพื่อให้ท่านได้นำไปประเมินการจัดกิจกรรมรัก การอ่านให้เกิดประโยชน์สูงสุด กับผู้เรียน ถ้าหากได้ผลเป็นประการใด กรุณามาแจ้งผลการประเมินการ จัดกิจกรรมรักการอ่านให้ข้าพเจ้าทราบด้วย จักขอบพระคุณอย่างยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาญชัย ชัยสงค์)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง



ที่ ศธ 04172.122/87

โรงเรียนบ้านวังโปร่ง  
ต.โนนสะอาด อ.ครีบญูเรือง  
จ.หนองบัวลำภู 39180

วันที่ 17 พฤษภาคม 2553

เรื่อง ขอเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ  
เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านวังโภนคีมนำเกลี้ยง  
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ผลงานทางวิชาการ จำนวน 1 เล่ม

ด้วยข้าพเจ้า นายชาญชัย ชัยสงค์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียน วิทยฐานะ ชำนาญการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง ตำบลโนนสะอาด อำเภอครีบญูเรือง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาหนองบัวลำภู เขต 1 ได้จัดทำผลงานทางวิชาการ เรื่อง รายงานโครงการรักการอ่านของ นักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่ง และได้ทดลองใช้ในโรงเรียนปรากฏผลเป็นที่น่าพอใจ และเพื่อเป็นการ ส่งเสริม สนับสนุนให้เกิดความน่าเชื่อถือในเวดวงวิชาการ ผู้จัดทำผลงานทางวิชาการจึงขออนุญาต เผยแพร่ผลงานทางวิชาการมา�ัง โรงเรียนของท่าน เพื่อให้ท่านได้นำไปประเมินการจัดกิจกรรมรัก การอ่านให้เกิดประโยชน์สูงสุด กับผู้เรียน ถ้าหากได้ผลเป็นประการใด กรุณามาจัดการประเมินการ จัดกิจกรรมรักการอ่านให้ข้าพเจ้าทราบด้วย จักขอบพระคุณอย่างยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาญชัย ชัยสงค์)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง



ที่ ศธ 04172.122/88

โรงเรียนบ้านวังโปร่ง  
ต.โนนสะอาด อ.ครีบญูเรือง  
จ.หนองบัวลำภู 39180

วันที่ 17 พฤษภาคม 2553

เรื่อง ขอเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ  
เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนหินตลาดศรีส่ง่าวิทยา  
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ผลงานทางวิชาการ จำนวน 1 เล่ม

ด้วยข้าพเจ้า นายชาญชัย ชัยสงค์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียน วิทยฐานะ ชำนาญการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง ตำบลโนนสะอาด อำเภอครีบญูเรือง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาหนองบัวลำภู เขต 1 ได้จัดทำผลงานทางวิชาการ เรื่อง รายงานโครงการรักการอ่านของ นักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่ง และได้ทดลองใช้ในโรงเรียนปรากฏผลเป็นที่น่าพอใจ และเพื่อเป็นการ ส่งเสริม สนับสนุนให้เกิดความน่าเชื่อถือในเวทีวิชาการ ผู้จัดทำผลงานทางวิชาการจึงขออนุญาต เผยแพร่ผลงานทางวิชาการมา�ัง โรงเรียนของท่าน เพื่อให้ท่านได้นำไปประเมินการจัดกิจกรรมรัก การอ่านให้เกิดประโยชน์สูงสุด กับผู้เรียน ถ้าหากได้ผลเป็นประการใด กรุณามาแจ้งผลการประเมินการ จัดกิจกรรมรักการอ่านให้ข้าพเจ้าทราบด้วย จักขอบพระคุณอย่างยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาญชัย ชัยสงค์)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง



ที่ ศธ 04172.122/89

โรงเรียนบ้านวังโปร่ง  
ต.โนนสะอาด อ.ครีบญูเรื่อง  
จ.หนองบัวลำภู 39180

วันที่ 17 พฤษภาคม 2553

เรื่อง ขอเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ  
เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนหินตลาดศรีส่ง่าวิทยาสาขาวิชานักศึกษา<sup>ศึกษา</sup>  
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ผลงานทางวิชาการ จำนวน 1 เล่ม

ด้วยข้าพเจ้า นายชาญชัย ชัยสงค์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียน วิทยฐานะ ชำนาญการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง ตำบลโนนสะอาด อำเภอครีบญูเรื่อง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาหนองบัวลำภู เขต 1 ได้จัดทำผลงานทางวิชาการ เรื่อง รายงานโครงการรักการอ่านของ นักเรียน โรงเรียนบ้านวังโปร่ง และได้ทดลองใช้ในโรงเรียนปรากฏผลเป็นที่น่าพอใจ และเพื่อเป็นการ ส่งเสริม สนับสนุนให้เกิดความน่าเชื่อถือในเวทีวิชาการ ผู้จัดทำผลงานทางวิชาการจึงขออนุญาต เผยแพร่ผลงานทางวิชาการมา�ัง โรงเรียนของท่าน เพื่อให้ท่านได้นำไปประเมินการจัดกิจกรรมรัก การอ่านให้เกิดประโยชน์สูงสุด กับผู้เรียน ถ้าหากได้ผลเป็นประการใด กรุณามาแจ้งผลการประเมินการ จัดกิจกรรมรักการอ่านให้ข้าพเจ้าทราบด้วย จักขอบพระคุณอย่างยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาญชัย ชัยสงค์)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านวังโปร่ง

โรงเรียนบ้านวังโปร่ง  
โทร. 042 – 95 - 0109

ภาคผนวก ๔  
รายชื่อผู้เขียนวาระ

## รายชื่อผู้เชี่ยวชาญ

- |  |  |
|--|--|
| <p>1. ผศ. ดร. พงษ์ศักดิ์ ศรีจันทร์</p> | <p>ตำแหน่งอาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์บัณฑิต<br/>มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี<br/>วุฒิ กศ.ค. สาขาวิหารการศึกษา<br/>เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารการศึกษา</p>  |
| <p>2. ผศ. วีระพันธ์ กาหวงศ์</p>        | <p>ตำแหน่งผู้ช่วยอธิการบดีสถาบันการพลศึกษา<br/>ประจำวิทยาเขตอุดรธานี<br/>วุฒิ กศ.ม. สาขาวิหารการศึกษา<br/>เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารการศึกษา</p>  |
| <p>3. นางสาวแคทลียา แสนนาชน</p>        | <p>ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการ<br/>วิทยาลัยชุมชนจังหวัดหนองบัวลำภู<br/>วุฒิ กศ.ม. สาขาวิชาจิตวิทยาและแนว<br/>เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านจิตวิชา</p>  |
| <p>4. ดร. ปรีชา อรัญварี</p>           | <p>ตำแหน่ง อาจารย์พิเศษ มหาวิทยาลัยอีสาน<br/>วุฒิ กศ.ค. สาขาวิหารการศึกษา<br/>เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านวัดผลประเมินผล<br/>และการบริหารการศึกษา</p>  |
| <p>5. นางพรพิรุณ บุตรดา</p>            | <p>ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ<br/>โรงเรียนบ้านหัวขัว<br/>สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 4<br/>วุฒิ กศ.ม. สาขาวิชาวิจัยการศึกษา<br/>เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านวัดผลประเมินผล<br/>และการวิจัยการศึกษา</p> |

ประวัติย่อของผู้วิจัย

### ประวัติย่อของผู้วิจัย

|                      |  |
|----------------------|--|
| ชื่อ                 | นายชาญชัย ชัยสงค์  |
| วันเกิด              | วันที่ 25 ธันวาคม 2515   |
| สถานที่เกิด          | อำเภอนาวัง จังหวัดหนองบัวลำภู  |
| สถานที่อยู่ปัจจุบัน  | บ้านเลขที่ 51 บ้านนาກลาง<br>ตำบลนาเหลา อำเภอนาກลาง จังหวัดหนองบัวลำภู 39170<br>หมายเลขโทรศัพท์ 087-4354771 |
| ตำแหน่งหน้าที่การงาน | ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านวังโปร่อง  |
| สถานที่ทำงานปัจจุบัน | โรงเรียนบ้านวังโปร่อง อำเภอนาກลาง<br>จังหวัดหนองบัวลำภู  |
| ประวัติการศึกษา      | สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานองบัวลำภู เขต 1   |
| พ.ศ. 2550            | ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต<br>มหาวิทยาลัยรามคำแหง วิทยาเขตหนองบัวลำภู<br>จังหวัดหนองบัวลำภู                      |