

ที่ A 199756

การประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลงาม  
จังหวัดร้อยเอ็ด

นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริจัยและประเมินผลการศึกษา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

พ.ศ. 2563

ส่วนลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม



ใบอนุมติวิทยานิพนธ์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

เรื่อง : การประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลงาม จังหวัดร้อยเอ็ด

ผู้วิจัย : นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์

ได้รับอนุญาติเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาศิลปะและประเมินผลการศึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ ร.ท.ดร.ณัฐรัชัย จันทชุม)

คณบดีคณบดีคณะครุศาสตร์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพบูล วรคำ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

คณะกรรมการสอบบัณฑิตวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ

(อาจารย์ ดร.พงศ์ธร โพธิ์พูลศักดิ์)

กรรมการ

(อาจารย์ ดร.อัจฉริยา พรหมท้าว)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะธิดา ปัญญา)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพบูล วรคำ)

ชื่อเรื่อง	: การประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ
	จังหวัดร้อยเอ็ด
ผู้วิจัย	: นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์
ปริญญา	: ครุศาสตรมหาบัณฑิต (วิจัยและประเมินผลการศึกษา) มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อาจารย์ที่ปรึกษา	: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะธิดา ปัญญา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพบูล วรคำ
ปีการศึกษา	: 2563

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิจังหวัดร้อยเอ็ดโดยประยุกต์ใช้รูปแบบชิป ประเมินในด้านบริบทด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการและด้านผลผลิต กลุ่มตัวอย่างประกอบด้วยผู้บริหารและครู จำนวน 58 คนนักเรียนชั้นประถมศึกษา ป. 4 ถึง ป. 6 จำนวน 300 คน ผู้ปกครองจำนวน 153 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือแบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการประเมินมีดังนี้

ผลการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ดพบว่า ด้านบริบท บุคลากรในสถานศึกษาและผู้ปกครองนักเรียน ประเมินอยู่ในระดับมากที่สุด โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.28 และ 4.79 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ .56 และ .79 ตามลำดับ ด้านปัจจัยนำเข้า บุคลากรในสถานศึกษาและผู้ปกครองนักเรียน ประเมินอยู่ในระดับมากและมากที่สุด โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.03 และ 4.29 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ .51 และ .68 ตามลำดับ ด้านกระบวนการ พบร่วม บุคลากรในสถานศึกษาประเมินอยู่ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.04 ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐานเท่ากับ .60 ด้านผลผลิต พบร่วม บุคลากรในสถานศึกษา ผู้ปกครองนักเรียน และนักเรียน ประเมินอยู่ในระดับมาก มากที่สุดและ มาก โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.10 4.64 และ 3.92 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ .55 .49 และ .60 ตามลำดับ

คำสำคัญ : ประเมินโครงการ, รักการอ่าน และ รูปแบบชิป

Title : Evaluation of the Reading Promotion Project at Sri Arunwit Selaphum School, Roi ed Province

Author : Mrs. Jatuphon Rattanachairit

Degree : Master of Education (Educational Research and Evaluation)  
Rajabhat Maha Sarakham University

Advisors : Associate Professor Dr. Piyatida Panya  
: Associate Professor Dr. Paisarn Worakham

Year : 2020

## ABSTRACT

This research objective is to evaluate the reading promotion project of Sri Arunwit Selaphum School, Roi Et Province by applying the CIPP Model. Assessed in context, inputs, processes and products. The sample consisted of 58 administrators and teachers, 300 primary school students, grade 4 to grade 6 students, and 153 parents. The research instrument was a questionnaire. The statistics used for data analysis are percentage, mean and standard deviation. The evaluation results are as follows:

The evaluation of the reading promotion project of Sri Arunwit Selaphum School Roi Et province found that in the context of personnel in the school and parents. Assessed at the highest level with mean values of 4.28 and 4.79, standard deviation of .56 and .79 respectively. In the process, it was found that school personnel and student parents were evaluated at the high level and highest level with the mean values of 4.03 and 4.29, the standard deviation of .51 and .68 respectively. In the process, it was found that the personnel in the educational institutions were evaluated at a high level with an average of 4.04 and a standard deviation of .60. As for the production, it was found that personnel in educational institutions, parents and students assessed at the highest, highest and highest levels, with an average of 4.10, 4.64 and 3.92, standard deviation of .55, .49 and .60 respectively.

Keywords : Keywords, Project Evaluation, Love to Read and Zip Format

Major Advisor

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี โดยได้รับความช่วยเหลือสนับสนุนให้ข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ด้วยความเมตตาและการเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้วิจัย คือ ท่านผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยะธิดา ปัญญา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก และท่านผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพบูล วรคำ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ที่คอยดูแล เอาใจใส่ในทุกรอบวนการทำงาน ตลอดจนกำหนดกรอบเวลาในการนำเสนอความก้าวหน้าของงานอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งถือเป็นแรงกระตุ้นให้แก่ผู้วิจัยได้เป็นอย่างดียิ่ง ทั้งอาจารย์ยังได้สละเวลาอันมีค่าตรวจสอบความถูกต้องของงานในทุกรั้ง ถึงแม้ว่า ในช่วงเวลาที่อาจารย์มีภารกิจอย่างอื่นที่ต้องทำก็ตามแต่ด้วยความเมตตาที่มีให้ต่อผู้วิจัย จึงทำให้เกิดผลสำเร็จขึ้นกับงานในครั้งเป็นอย่างมาก ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งใจในพระคุณของท่าน จึงขอกราบขอบพระคุณท่านอาจารย์ไว้ ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณ ท่านอาจารย์ ดร. พงศ์ธร โพธิ์พูลศักดิ์ ประธานคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และท่านอาจารย์ ดร. อัจฉริยา พรมหา กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาให้คำชี้แนะแนะนำ ตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ของวิทยานิพนธ์ให้ถูกต้องสมบูรณ์ยิ่งขึ้น และให้ข้อสังเกตต่างๆ ที่ทำให้ผู้วิจัยได้พัฒนาแนวความคิดและไตร่ตรองปัญหาต่างๆ ได้อย่างรอบคอบมากยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่ได้กรุณาให้คำแนะนำและตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัยให้มีความถูกต้อง

ขอกราบขอบพระคุณนางสาวปีญารา คล้ายหนองสรวง ผู้อำนวยการโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสล ภูมิ ที่คอยให้กำลังใจและให้คำแนะนำแนวทางข้อคิดต่างๆ ทำให้ผู้วิจัยมุ่งมั่นในการทำงานอย่างรอบคอบมากยิ่งขึ้น

ขอขอบคุณเพื่อนร่วมงานและนักเรียนทุกคนที่ได้ให้ความร่วมมือในการเก็บข้อมูลครั้งนี้จนสามารถทำให้วิทยานิพนธ์สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์

หัวเรื่อง	หน้า
บทคัดย่อ .....	ค
ABSTRACT .....	๑
กิตติกรรมประกาศ .....	๑
สารบัญ .....	๒
สารบัญตาราง .....	๓
<b>บทที่ 1 บทนำ .....</b>	<b>1</b>
1.1 ภูมิหลัง .....	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย .....	4
1.3 ขอบเขตของการวิจัย.....	5
1.4 นิยามศัพท์เฉพาะ.....	6
1.5 ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย.....	7
<b>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....</b>	<b>8</b>
2.1 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับการประเมินและการประเมินโครงการ .....	8
2.2 หลักการ แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับการอ่าน .....	32
2.3 โครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ.....	58
2.4 บริบทโรงเรียนศรีอรุณวิทย์.....	62
2.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	62
<b>บทที่ 3 วิธีการดำเนินการวิจัย .....</b>	<b>71</b>
3.1 กลุ่มผู้ให้ข้อมูล.....	71
3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	72
3.3 การสร้างและการหาคุณภาพเครื่องมือ.....	72
3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	73
3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล.....	74
3.6 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์.....	74

บทที่ 4 ผลการวิจัย.....	76
4.1 สัญลักษณ์ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	76
4.2 ลำดับขั้นตอนในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	76
4.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	77
บทที่ 5 สรุปผลและข้อเสนอแนะ .....	91
5.1 สรุปผลการวิจัย .....	91
5.2 อภิปรายผลการวิจัย .....	93
5.3 ข้อเสนอแนะ .....	97
บรรณานุกรม .....	98
ภาคผนวก .....	104
ภาคผนวก ก เครื่องมือการวิจัย .....	105
ภาคผนวก ข คุณภาพเครื่องมือ .....	120
ภาคผนวก ค หนังสือขอความอนุเคราะห์ผู้เชี่ยวชาญ.....	129
ประวัติผู้วิจัย .....	136

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
4.1 ความถี่และร้อยละจากการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปและสถานภาพของนักเรียน .....	77
4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานของผู้ปกครอง .....	78
4.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานของบุคลากรในสถานศึกษา .....	79
4.4 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของผู้ปกครองนักเรียนต่อการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่าน ด้านบริบทเป็นรายข้อ .....	80
4.5 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษาต่อ การประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่าน ด้านบริบทเป็นรายข้อ.....	81
4.6 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของผู้ปกครองนักเรียนต่อการประเมิน โครงการส่งเสริมรักการอ่าน ด้านปัจจัยนำเข้า เป็นรายข้อ.....	82
4.7 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของผู้ปกครองนักเรียนต่อการประเมิน โครงการส่งเสริมรักการอ่าน ด้านกระบวนการทำงาน เป็นรายข้อ.....	84
4.8 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษาต่อการ ประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่าน ด้านกระบวนการทำงาน เป็นรายข้อ.....	85
4.9 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษาต่อ การประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่าน ด้านผลผลิต เป็นรายข้อ.....	86
4.10 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของผู้ปกครองนักเรียนต่อการประเมิน โครงการส่งเสริมรักการอ่าน ด้านผลผลิต เป็นรายข้อ.....	88
4.11 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของนักเรียนต่อการประเมิน โครงการส่งเสริมรักการอ่าน ด้านผลผลิต เป็นรายข้อ.....	89

## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1.1 ภูมิหลัง

รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2540 และพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2545) ได้กำหนดให้มีการเปลี่ยนแปลงการศึกษาไทย ทั้งในด้านสิทธิและเสรีภาพของบุคคลอย่างเสมอภาคกันในการได้รับการศึกษาขั้นพื้นฐานไม่น้อยกว่า 12 ปี อย่างต่อเนื่องและมีคุณภาพ โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย และการจัดการศึกษาดังกล่าวจะต้องคำนึงถึงการมีส่วนร่วมขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และเอกชน เป็นการศึกษาตลอดชีวิตสำหรับประชาชน ให้ประชาชนมีส่วนร่วม มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ซึ่งหลักการสำคัญดังกล่าวสอดคล้องกับรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2550 ที่เชือยวญในปัจจุบัน และตรงกับแนวคิดหลักในการจัดการศึกษาเพื่อทุกคน ทุกฝ่าย (Education of All) และทุกคน ทุกฝ่ายมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา (All for Education) อันเป็นหลักการพื้นฐานที่ได้รับการยอมรับทั่วโลก การปฏิรูปการศึกษาเพื่อให้สอดคล้องกับรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยดังกล่าวแล้ว เป็นการปฏิรูประบบและกระบวนการจัดการศึกษานั้นในส่วนที่เป็นแนวทาง หลักการโครงสร้างและระบบบริหารให้เป็นส่วนสำคัญในการสนับสนุนการปฏิรูปการศึกษาทั่งระบบ ให้บรรลุวัตถุประสงค์ คือ คุณภาพการศึกษา ด้วยเหตุที่พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 ได้บัญญัติสาระในหมวดที่ 1 มาตรา 6 ว่าด้วยการจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ด้วยร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรม มีจริยธรรมและวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข และในหมวด 4 มาตรา 22 การจัดการศึกษาต้องยึดและถือผู้เรียนมีความสำคัญที่สุด กระบวนการจัดการศึกษาต้องส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาตามธรรมชาติและเต็มศักยภาพ และมาตรา 23 การจัดการศึกษาต้องเน้นความสำคัญทั้งความรู้ คุณธรรม กระบวนการเรียนรู้จะเห็นได้ว่า ภาระดังกล่าวก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในเรื่องกระบวนการเรียนรู้ วิธีการเรียนรู้และที่สำคัญต้องเปลี่ยนแปลงการวัดและประเมินผลการเรียนรู้เพื่อนำไปสู่กระบวนการทัศน์ใหม่ของการศึกษาที่มุ่งพัฒนาผู้เรียนให้เป็นคนดี คนเก่งและมีความสุข (ราตรี นันทสุคนธ์, 2553, น. 1)

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 กำหนดไว้ในมาตรา 25 กำหนดให้ห้องสมุดเป็นแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิตทุกรูปแบบ ห้องสมุดจึงมีบทบาทสำคัญในการส่งเสริมการปฏิรูปการเรียนรู้ด้วยตนเอง เป็นขุมวิชาในทุกรูปแบบ เป็นแหล่งทางด้านคุณภาพการศึกษา เมื่อต้องการให้เรียนรู้ต้องมีการประเมินทั้งภายในและภายนอกโดยมีห้องสมุดเป็นต้นชั้นชี้วัดถึงคุณภาพ การศึกษานโยบาย การจัดห้องสมุดต้องเป็นส่วนสำคัญของสถานศึกษาต้องเป็นแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิตที่ทุกคนสามารถใช้แหล่งการเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างทั่วถึงตลอดเวลา การพัฒนาห้องสมุดในยุคใหม่เป็นสังคมฐานความรู้ (Know Edge-Based Society) เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตามอัธยาศัยและสามารถใช้เป็นแนวทางในการแสวงหาความรู้ได้ตลอดชีวิต เพื่อการพัฒนา สติปัญญาที่ยั่งยืนต่อไป (สุกัญญา กุลนิติ, 2549, น. 11) สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานได้กำหนดนโยบาย เพื่อส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน ดังนี้ สร้างจิตสำนึกระง朗ใจให้นักเรียน ครู ผู้บริหารสถานศึกษาและบุคลากร ทางการศึกษา เห็นความสำคัญของการอ่าน ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน ทั้งในระดับเขตพื้นที่การศึกษาและระดับโรงเรียนอย่างต่อเนื่องหลากหลาย และสม่ำเสมอ ส่งเสริมและสนับสนุนให้พัฒนาห้องสมุดเป็นแหล่งการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ ส่งเสริมและสนับสนุน ให้ใช้การอ่านในกระบวนการเรียนรู้ ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้และทุกระดับชั้นประกอบกับสภาพปัจจัยของโรงเรียนคือ นิสัยรักการอ่านของนักเรียน การแสดงออกของนักเรียน ระเบียบวินัย และการจัดกิจกรรมกลุ่มของนักเรียน ความต้องการในการพัฒนาในโรงเรียน คือการส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน การใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ สาเหตุที่ทำให้เกิดปัญหา คือสภาพการเปลี่ยนแปลงทางสังคมที่เปลี่ยนไปอย่างรวดเร็วเป็นสังคมที่เน้นวัตถุนิยมขาดการพัฒนาด้านจิตใจ แข่งขันกันในทางวัตถุ ประกอบกับนักเรียนไม่ให้ความสำคัญกับการอ่าน ใช้เวลาภายนอกห้องเรียน ดูวิชีดีเป็นส่วนใหญ่ บางครั้งผู้ปกครองให้เวลาภายนอกห้องเรียนน้อยเกินไป หนังสืออ่านนอกเวลาไม่น้อย ในวันหยุดหรือหลังเลิกเรียนจะพบนักเรียน บางส่วนสนใจกับการเล่นเกมคอมพิวเตอร์ ตามร้านเกม หรือไปนั่งดูผู้อื่นเล่นเกมคอมพิวเตอร์ ทำให้เสียเวลาไปโดยไม่มีประโยชน์ (สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา, 2549, น. 4-17 แต่การสำรวจพบว่า คนไทยอ่านหนังสือเพียงปีละ 8 บรรทัด (กรมวิชาการ, 2553, น. 9-10) การที่คนไทยมีสติ การอ่านหนังสือยังไม่ดีเท่าที่ควรนั้น มีสาเหตุมาจากหลายประการ เช่น การขาดแคลนหนังสือที่ดีและตรงกับความสนใจของผู้อ่าน การขาดแคลนแหล่งหนังสือที่จะซื้อหรือยืมมาอ่านได้ และประเด็นที่สำคัญที่สุด คือ ภาษาไทยกำลังตกอยู่ในสภาพที่น่าเป็นห่วง ส่งผลกระทบต่อการศึกษาและคุณภาพชีวิตซึ่งจากเอกสารของสถาบันวิจัยพุทธิกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ ที่กล่าวไว้ว่า ผู้สำเร็จการศึกษาส่วนใหญ่ อ่านและเขียนภาษาไทยไม่ถูกต้อง นอกจากนี้การอ่านหนังสือยังไม่สามารถดึงความสนใจคนไทยจากการใช้สื่อต่าง ๆ เช่น จากการชมรายการทางโทรทัศน์ และฟังจากรายการวิทยุ เป็นต้น และที่สำคัญที่ขาดการซักจุ่ง การกระตุ้นให้เห็นความสำคัญของการอ่านตลอดจนมีนิสัยรักการอ่านทั้งในและนอกสถานศึกษาและต้องมีทักษะในการอ่านถ้าจะให้อ่านหนังสือ

เกิดเป็นนิสัยจำเป็นต้องมีการปลูกฝังและซักชวนให้เกิดความสนใจ โดยคราวเริ่มต้นจากเด็กเล็ก เพื่อ เป็นการสร้างความรู้ ความเข้าใจและการปลูกฝังการรักการอ่านตั้งแต่เยาว์วัย ถึงแม้ว่าในระยะเวลาที่ ผ่านมา หน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน มีการดำเนินงานจัดกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อส่งเสริมการ อ่านมาโดยตลอด แต่สภาพปัจจุบันสังคมไทยยังไม่เป็นสังคมการอ่าน จึงจำเป็นต้องมีการส่งเสริมนิสัย รักการอ่านอย่างต่อเนื่องและเพิ่มมากขึ้น (กรมวิชาการ, 2553, น. 9-10) รัฐบาลจึงได้จัดโครงการต่าง ๆ ที่จะสนับสนุนให้คนไทยมีนิสัยรักการอ่านเพิ่มมากขึ้น เช่น การประกาศให้วันที่ 2 เมษายนของทุกปี เป็นวันรักการอ่านโดยถือเอาวันพระราชนมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เป็นวันกำหนด นอกจากนี้ด้วยพันธกิจที่เกี่ยวกับการส่งเสริมการอ่านของคนไทยโดยกำหนดให้ปี พ.ศ. 2552 ถึงปี พ.ศ. 2561 เป็นทศวรรษแห่งการอ่านพร้อมผลักดันการส่งเสริมการอ่านให้เป็นวาระ แห่งชาติ ตั้งเป้าภายในปี พ.ศ. 2555 คนไทยต้องอ่านหนังสือเพิ่มขึ้นเป็นปีละ 10 เล่ม คาดเดิมซึ่งอ่าน ปีละ 5 เล่ม (วันรักการอ่าน, 2552, น. 6 )

การจัดกระบวนการเรียนการสอนในโรงเรียนนั้นการอ่านหนังสือมีความสำคัญและจำเป็นต่อ การศึกษามาก อีกทั้งการอ่านเป็นการแสดงถึงความรู้ที่ครอบคลุมกิจกรรมหลายด้าน เช่น การรับรู้ การตระหนัก การพัฒนา การสนองตอบ และการใช้จินตนาการ เป็นต้น การอ่านจึงสัมพันธ์กับการ ทำงานของสมอง การตอบสนองทางร่างกาย และอารมณ์ ซึ่งจะส่งผลไปถึงการเปลี่ยนแปลงทัศนคติ บุคคลภาพตลอดจนการประพฤติปฏิบัติของผู้อ่านเอง ดังที่ ไพบูลย์ อินทนิล (2546) ได้กล่าวไว้ว่า การอ่านเป็นปัจจัยแห่งความรู้ทั้งมวล และเป็นปัจจัยพื้นฐานในการพัฒนาประเทศที่ยั่งยืนดังนั้น การ อ่านจึงเป็นพฤติกรรมที่จำเป็นอย่างยิ่งที่เด็กจะต้องเรียนรู้และฝึกฝนอย่างต่อเนื่องจนสามารถใช้ ประโยชน์จากการอ่านได้อย่างเต็มที่ มีทศนคติที่ดีและมีพฤติกรรมรักการอ่าน เนื้อหาที่ดีมีประโยชน์ การที่จะให้เด็กได้อ่านและมีพฤติกรรมรักการอ่าน เพื่อให้เป็นประโยชน์ต่อการศึกษาของเด็กต่อไปใน อนาคตนั้น จำเป็นต้องดำเนินการที่สำคัญ 2 ประการ คือ 1) สอนให้เด็กอ่านหนังสือจนสามารถอ่าน ได้ ซึ่งได้กระทำกันอยู่แล้วในโรงเรียน 2) การปลูกฝังให้เด็กมีพฤติกรรมรักการอ่านในเนื้อหาสารที่มี ประโยชน์ด้วยคุณค่าของการเรียนรู้ การปลูกฝังจิตสำนึก พฤติกรรมการส่งเสริมการอ่านและเหตุผล ที่ว่าคนไทยอ่านหนังสือน้อยมากดังกล่าว โรงเรียนศรีอรุณวิทย์สลดภูมิจึงมุ่งจัด “โครงการส่งเสริมรัก การอ่าน” ขึ้นเพื่อปลูกฝังให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่าน การแสดงถึงความรู้ ให้การอ่านนำไปสู่ความไฟ รู้ ไฟเรียนตลอดชีวิต ซึ่งโครงการนี้เป็นกิจกรรมที่สร้างเสริมให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้และมีพัฒนาการที่ เพิ่มขึ้นของนักเรียนในโรงเรียน โดยมีโรงเรียนเป็นฐานปฏิบัติการที่สำคัญที่ผู้เรียนสามารถค้นคว้าหา ความรู้ด้วยตนเองได้ตลอดเวลา และโรงเรียนเป็นศูนย์กลางการเรียนที่นักเรียนแต่ละคนมารับรู้ ประสบการณ์และการพัฒนาการทุกด้าน ผู้บริหารโรงเรียนจึงมีภารกิจสำคัญที่จะต้องให้ความสนใจ และเน้นไปที่กิจกรรมที่จะทำให้นักเรียนเรียนรู้และพัฒนาให้มากที่สุด ผู้บริหารโรงเรียนทุกคนที่ กระทำการกิจนี้ต้องเกี่ยวข้องกับกิจกรรมทุกชนิดที่มีผลต่อนักเรียนตั้ง แต่นักเรียนเข้ามาในโรงเรียน

จนนักเรียนออกไปจากโรงเรียน อันจะเป็นประโยชน์ต่อการเรียนรู้และการดำเนินชีวิตของนักเรียนทั้งในปัจจุบันและในอนาคตและสอดคล้องกับแนวความคิดของรัฐบาล ในการส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต และอุปนิสัยรักการอ่าน (ไฟโรจน์ กลินกุลاب, 2542, น. 121)

โรงเรียนศรีอรุณวิทย์สे�ลภูมิ สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ได้ใช้หลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 เพื่อตอบสนองนโยบายของกระทรวงศึกษาธิการ โรงเรียนศรีอรุณวิทย์สे�ลภูมิจึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมรักการอ่านขึ้นตั้งแต่ปีการศึกษา 2552 เรื่อยมาจนถึงปัจจุบัน โดยมีวัตถุประสงค์ให้นักเรียนในโรงเรียนเกิดนิสัยใฝ่เรียนใฝ่รู้ ซึ่งมีกิจกรรมที่หลากหลายตามความสนใจหรือความสมัครใจของนักเรียน ซึ่งกิจกรรมที่มีอยู่ในโครงการนอกจากจะ ส่งเสริมการอ่านแล้วยังช่วยสร้างภูมิปัญญาและความรู้จากการอ่านทำให้เป็นคนรู้เท่าทัน การเปลี่ยนแปลงและรู้วิธีการแก้ปัญหาของสังคมได้ สามารถใช้กระบวนการอ่านเป็นเครื่องมือในการ สร้างองค์แห่งความรู้และการศึกษาเพื่อชีวิตอย่างแท้จริง โครงการดังกล่าวจะประสบผลสำเร็จหรือไม่ อย่างไรนั้นจะต้องมีการประเมิน และการประเมินจะทราบถึงปัญหาอุปสรรค ข้อบกพร่องที่เกิดจาก โครงการ ความพึงพอใจของนักเรียนอุปกรณ์เพียงพอหรือไม่ เมื่อเข้าร่วมกิจกรรมแล้วนักเรียนสามารถ อ่านได้มากน้อยเพียงใด และเมื่อประเมินโครงการแล้วช่วยให้ทราบถึงปัญหาที่เกิดขึ้นในโครงการ ช่วย ในการตัดสินใจของผู้บริหารโครงการว่าจะดำเนินโครงการต่อเนื่องไปหรือไม่ มีข้อควรปรับปรุงแก้ไข อย่างไร

จากการศึกษาแนวคิด การประเมินโครงการของสถาบันเพิลบีมจึงสรุปได้ว่าซิปป์โมเดล เป็นการ ประเมินที่มีความต่อเนื่องกันในการดำเนินงานอย่างครบวงจร และสามารถตอบวัตถุประสงค์ของการ วิจัยในด้านบริบท ปัจจัยนำเข้า กระบวนการ และผลผลิต ผู้วิจัยจึงเลือกใช้รูปแบบซิปป์ (Cipp Model) ของ สถาบันเพิลบีม มาเป็นกรอบแนวคิดในการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียน ศรีอรุณวิทย์สे�ลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

## 1.2 วัตถุประสงค์การวิจัย

เพื่อประเมินผลการดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านนักเรียนโรงเรียนศรีอรุณวิทย์สे�ลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด โดยใช้รูปแบบการประเมินแบบซิปป์โมเดล (CIPP Model) ใน 4 ด้าน คือ ด้านบริบท ด้านปัจจัยเบื้องต้น ด้านกระบวนการ ด้านผลผลิต

### 1.3 ขอบเขตการวิจัย

การประเมินครั้งนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดขอบเขตของการวิจัยไว้ดังนี้

#### 1.3.1 ขอบเขตด้านเนื้อหา

งานวิจัยนี้เป็นการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด โดยใช้รูปแบบจำลองซีปป์ (CIPP Model) ซึ่งแบ่งการประเมินเป็น 4 ด้านดังนี้

1.3.1.1 ด้านบริบท (Context) ของโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิจังหวัดร้อยเอ็ด เป็นการประเมินความสอดคล้องของวัตถุประสงค์ของโครงการกับนโยบายส่งเสริมนิสัยรักการอ่านและการเรียนรู้ของกระทรวงศึกษาธิการและความสอดคล้องของวัตถุประสงค์ของโครงการกับวิธีการดำเนินงานของโครงการส่งเสริมรักการอ่าน

1.3.1.2 ด้านปัจจัยนำเข้า (Input) ของโครงการส่งเสริมรักการอ่านของโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ เป็นการประเมินเกี่ยวกับ

- 1) ความพร้อมของบุคลากร
- 2) วิธีการดำเนินงานตามที่โครงการกำหนด
- 3) วัสดุอุปกรณ์
- 4) เงินทุนงบประมาณ

1.3.1.3 ด้านกระบวนการ (Process) ของโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด เป็นการประเมินเกี่ยวกับการปฏิบัติตามขั้นตอนของโครงการ การดำเนินงานตามแผน การมีส่วนร่วมของผู้บริหาร ครูและนักเรียน พร้อมทั้งขั้นตอนการจัดกิจกรรมส่งเสริมนิสัยการรักการอ่าน

1.3.1.4 ด้านผลผลิต (Product) ของโครงการส่งเสริมรักการอ่านของโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด เป็นการประเมินเกี่ยวกับผลที่ได้รับจากการเข้าร่วมโครงการ ดังนี้

1) ความพึงพอใจของการเข้าร่วมโครงการ การรักการอ่าน  
2) นักเรียนที่เข้าร่วมโครงการเกิดความสนใจ เห็นความสำคัญของการอ่าน ชอบอ่านหนังสือ และมีพฤติกรรมเกี่ยวกับการอ่าน เช่น การอ่านหนังสือประเภทต่าง ๆ รู้จักใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์และอ่านหนังสือบ่อย ๆ จนเกิดเป็นนิสัย

3) ผลของการดำเนินโครงการ ข้อบกพร่อง จุดเด่น จุดด้อย ของโครงการ และสามารถนำข้อมูลมาใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงดำเนินโครงการให้มีประสิทธิภาพและสามารถบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้

### 1.3.2 ขอบเขตกลุ่มผู้ให้ข้อมูล

กลุ่มผู้ให้ข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ได้แก่ ผู้บริหาร คณะกรรมการบริหารโรงเรียน ครูผู้ปักธง และนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 ของโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ ปีการศึกษา 2558 ซึ่งเป็นนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการส่งเสริมรักการอ่านและมีวินิจฉัยเพียงพอที่จะทำแบบประเมินโครงการได้ จำแนกกลุ่มผู้ให้ข้อมูลในการประเมินโครงการได้ดังนี้

1.3.2.1 บุคลากรในสถานศึกษาได้แก่ ผู้บริหารจำนวน 8 คน และครูผู้สอนระดับประถมศึกษาจำนวน 50 คน

1.3.2.2 นักเรียนระดับประถมศึกษาชั้นปีที่ 4-6 จำนวน 300 คน

1.3.2.3 ผู้ปักธงนักเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่างจำนวน 300 คน

### 1.3.3 ขอบเขตระยะเวลา

การประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านของโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ใช้ระยะเวลา ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 เดือนพฤษภาคม 2558 ถึง เดือนมีนาคม 2559

## 1.4 นิยามศัพท์เฉพาะ

“โครงการส่งเสริมรักการอ่าน” หมายถึง กิจกรรมหรือโครงการที่โรงเรียนได้จัดขึ้นสำหรับนักเรียนในโรงเรียนเพื่อให้นักเรียนได้เห็นคุณค่าของการอ่านหนังสือ และรู้จักใช้เวลาว่างในการอ่านหนังสือด้วย ตนเอง อีกทั้งมีนิสัยรักการอ่านอย่างต่อเนื่อง ด้วยการแสดงการชอบอ่านหนังสือหรือสิงพิมพ์ต่าง ๆ โดยแสดงพฤติกรรมอย่างสม่ำเสมอของนักเรียนที่มีต่อการอ่าน ความสนใจในการอ่าน การมีความพร้อม และมีความพยายามในการอ่าน ซึ่งสามารถที่จะอ่านหนังสือได้ทุกโอกาสทุกสถานที่ตามความเหมาะสม ได้แก่ การอ่านหนังสือ การดูรูปภาพจากหนังสือ การอ่านหนังสือสำหรับเด็ก การอ่านหนังสือพิมพ์ การรู้จักใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์

“การประเมินโครงการ” หมายถึง กระบวนการของการตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูลต่าง ๆ ของโครงการอย่างมีระบบโดยมีวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของการปรับปรุงโครงการให้ดีขึ้น กระบวนการในการประเมินผลโครงการอาจมีขั้นตอนและรายละเอียดของขั้นตอนแตกต่างกันไปตามแนวคิดของนักวิชาการทางการประเมินผลโครงการ

“การประเมินโครงการรูปแบบชิปป์” หมายถึง การพิจารณาตัดสินใจงบประมาณในการดำเนินกิจกรรมโดยการประเมินโครงการแบ่งออกเป็น 4 ด้านได้แก่ ด้านบริบท ด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการ ด้านผลผลิต

1. ด้านบริบท หมายถึงการประเมินเกี่ยวกับ ความเหมาะสมของวัตถุประสงค์กับตัวโครงการ และความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมทั่วไปของการจัดโครงการ
2. ด้านปัจจัยนำเข้า หมายถึงการประเมินเกี่ยวกับ สิ่งที่ถูกนำมาใช้ในการดำเนินโครงการ เพื่อให้โครงการดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุตามวัตถุประสงค์ ได้แก่ บุคลากร วัสดุ อุปกรณ์ และงบประมาณ
3. ด้านกระบวนการ หมายถึงการประเมินเกี่ยวกับ การดำเนินงานโครงการ การร่วม กิจกรรมของนักเรียน การวางแผน การดำเนินงาน การกำกับติดตาม และการปรับปรุงพัฒนา โครงการเพื่อให้โครงการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด
4. ด้านผลผลิต หมายถึงการประเมินเกี่ยวกับ ผลที่เกิดจากการดำเนินงานโครงการ ซึ่ง ประกอบไปด้วย นิสัยรักการอ่านของนักเรียนที่เกิดขึ้นจากการเข้าร่วมโครงการ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และความพึงพอใจของการเข้าร่วมโครงการรักการอ่าน

## 1.5 ประโยชน์ที่จะได้รับ

การประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด มีประโยชน์ดังนี้

- 1.5.1 ได้ข้อมูลตามความคิดเห็นของผู้บริหารสถานศึกษา ครุพัชสอน และผู้ปกครองเพื่อนำมาปรับปรุงและพัฒนาในด้านการจัดการเรียนการสอนตลอดจนการวางแผนการดำเนินงานตามโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- 1.5.2 ได้ข้อมูลตามความคิดเห็นของนักเรียน ทราบปัญหา ข้อเสนอแนะที่มีต่อโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด อันจะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินโครงการในปีต่อไป และนำข้อคิดเห็นมาพิจารณาแก้ไข ปรับปรุงให้ตอบสนองความต้องการของนักเรียน
- 1.5.3 ได้สารสนเทศด้านผลการดำเนินงานจากการโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ความพึงพอใจของผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องของโครงการ เพื่อนำผลไปปรับปรุง กระบวนการบริหารจัดการโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น
5. โครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด เป็นแบบอย่าง ให้กับสถานศึกษาอื่นได้แนวทางการจัดการเรียนการสอน ตลอดจนการดำเนินงานตามโครงการไปใช้ ในการพัฒนาโครงการของโรงเรียนตนเองให้มีคุณภาพยิ่งขึ้น

## บทที่ 2

### การทบทวนวรรณกรรม

การวิจัยเรื่องการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่าน ของโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลงาม สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดร้อยเอ็ด สังกัดสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน มีเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องดังนี้

1. แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับการประเมินและการประเมินโครงการ
2. หลักการ แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับการอ่าน
3. โครงการส่งเสริมรักการอ่านของโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลงาม
4. บริบทโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลงาม
5. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### 2.1 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับการประเมินและการประเมินโครงการ

การประเมินเป็นกิจกรรมที่มีความสำคัญอย่างยิ่งกับการศึกษา เป็นกระบวนการที่ทำให้ได้มาระบุ ข้อมูลสารสนเทศในการตัดสินคุณค่าสิ่งต่างๆ โดยมีวัตถุประสงค์ที่ชัดเจน ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความเข้าใจ เกี่ยวกับการประเมิน ผู้วัดจึงนำเสนอเกี่ยวกับทฤษฎีการประเมิน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

##### 2.1.1 ความหมายของการประเมิน

มืออธิบายความหมายของการประเมินไว้หลายท่าน ดังนี้

สมหวัง พิธิyanุวัฒน์ (2553, น. 20-21) กล่าวว่า หมายถึงกระบวนการใช้ดุลยพินิจ และ/หรือค่านิยมและข้อจำกัดต่างๆ ในการพิจารณาตัดสินคุณค่าของสิ่งใดสิ่งหนึ่ง โดยการเบรียบผล ที่ได้กับเกณฑ์ที่กำหนดไว้

ศิริชัย กานจนavaสี (2552, น. 11) กล่าวว่า การประเมินเป็นกระบวนการสร้างสรรค์ สังคมที่สอดคล้องกับแนวทางประชาธิปไตย โดยมีเป้าหมายเพื่อพัฒนาและสร้างประโยชน์สุขแก่สังคม การประเมินเกี่ยวกับการกำหนดคุณค่าของสิ่งที่สนใจภายใต้บริบทของสังคมที่ทำการศึกษา สำหรับ การเข้าถึงคุณค่าของสิ่งต่างๆ ภายใต้บริบทนั้นๆ ขึ้นอยู่กับระบบความเชื่อและประสบการณ์ของนัก ประเมินว่าต้องการใช้มาตรฐานการลักษณะใดทำการตัดสินคุณค่า

Worthen and Sander (1987, อ้างถึงใน สุวิมล ติรakanันท์, 2547, น. 2) ให้ความหมายว่าการประเมินเป็นการพิจารณาคุณค่าของสิ่งหนึ่งๆ ประกอบด้วย การจัดหาสารสนเทศ เพื่อตัดสินคุณค่าของแผนงาน ผลผลิต กระบวนการ หรือการบรรลุวัตถุประสงค์ หรือการพิจารณา ศักยภาพของทางเลือกต่างๆ ที่ใช้ในการดำเนินงานเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์

พิสัน พองศรี (2551, น. 4) กล่าวว่า การประเมิน หมายถึง กระบวนการตัดสินคุณค่า ของสิ่งใดสิ่งหนึ่งโดยนำสารสนเทศหรือผลจากการวัดมาเปรียบเทียบกับเกณฑ์ที่กำหนดไว้

สุพัตตร์ พิบูลย์ (2551, น. 72 - 73) กล่าวถึง กลุ่มผู้ให้ความหมายของการประเมินมีอยู่ 4 กลุ่ม กลุ่มที่ 1 ของการประเมินเนื่องกับการวัดผล เช่น การตัดสินผลการเรียนที่ได้จากคะแนนจากการทดสอบ การสร้างแบบประเมินพฤติกรรมของครูแล้วนำไปให้นักเรียนตัดสินให้คะแนนครูในแต่ละด้าน กลุ่มที่ 2 มองว่าการประเมินการให้บริการ เช่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลและใช้ข้อมูล เพื่อประกอบการตัดสินใจของลูกค้าผู้เกี่ยวข้องกลุ่มต่างๆ กลุ่มที่ 3 มองว่าการประเมิน เป็นการตัดสิน คุณค่าของต่างๆ เช่น การประเมินเพื่อรับรองวิทยฐานะในอดีต โดยอาศัยความรู้สึกของตนเองเป็น เกณฑ์ ส่วนกลุ่มที่ 4 มองการประเมินว่าเป็นกระบวนการที่มีการเก็บรวบรวมข้อมูลและตัดสินคุณค่า ของสิ่งต่างๆ โดยเทียบกับเกณฑ์ที่กำหนด

จิระศักดิ์ สารรัตน์ (2551, น. 8-9) ได้กล่าวถึงความหมายของการประเมินโครงการว่า กระบวนการโครงการเป็นการประเมินที่ซับซ้อนจะต้องมีความละเอียด มีทัศนะกว้างว่าจะทำการ ประเมินจุดใด และในรูปแบบใด และการประเมินโครงการจะต้องกำหนดให้ชัดเจนว่าจะประเมินอะไร การหาข้อมูลเป็นสิ่งจำเป็นในการประเมินโครงการ การเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อกำหนดเกณฑ์ และ กำหนดเครื่องมือในการประเมินต้องพิจารณาอย่างรอบคอบ การวิเคราะห์ผล ของการประเมินจะต้อง ทำอย่างระมัดระวัง และมีความเที่ยงตรง เพื่อพิจารณา ปรับปรุง และเปลี่ยนแปลงโครงการให้ เหมาะสมต่อไป

Stuffelbeam and Shinkfield (2007, p. 326) ได้ให้ความหมายของการประเมินว่า เป็นวิธีการศึกษาหรือสืบค้นหาคุณค่าของสิ่งที่มุ่งประเมินอย่างเป็นระบบการประเมินจึงเป็น กระบวนการที่จัดทำนำเสนอสารสนเทศและนำไปประยุกต์ใช้ในการอธิบายและการตัดสินคุณค่าและ คุณประโยชน์ในการตัดสินใจทางเลือกที่เหมาะสมในการดำเนินงานโครงการ

สรุปได้ว่า การประเมิน หมายถึง กระบวนการที่จัดเก็บข้อมูลเพื่อนำมาข้อมูลที่ได้นั้นมา ใช้ในการพัฒนา ตัดสินใจ เกี่ยวกับการปรับปรุง แนวทางการดำเนินโครงการให้เหมาะสมเพื่อให้ได้มา ซึ่งข้อมูลสารสนเทศ และให้โครงการนั้นบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

### 2.1.2 ความหมายของการประเมินโครงการ

การประเมินโครงการได้เข้ามานีบทบาทสำคัญในการศึกษา จึงได้มีผู้ให้ความหมายของการประเมินโครงการไว้หลายท่าน ดังนี้

เซาว์ อินไย (2553, น. 4) ได้ให้ความหมายของการประเมินโครงการ หมายถึง กระบวนการพิจารณาตัดสินคุณค่าโดยการค้นคว้า เก็บรวบรวมข้อมูลต่างๆ จากชุดของกิจกรรมที่จัดขึ้นอย่างมีระบบมาประกอบการตัดสินใจ ตีค่าผลการดำเนินการนั้นว่าบรรลุวัตถุประสงค์หรือไม่ ใช้เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการจัดการ

พิสัน พองศรี (2553, น. 68) ให้ความหมายของการประเมินโครงการว่า หมายถึง กระบวนการตัดสินคุณค่าของโครงการในระยะหนึ่งระยะใดหรือทุกรยะ โดยนำสารสนเทศ จากการวัดมาเปรียบเทียบกับเกณฑ์ที่กำหนดไว้ เพื่อตัดสินใจจัดทำโครงการ ทดลองหรือนำร่อง ปรับเปลี่ยน ระงับ ขยายผล หรือยกเลิกโครงการ

สุวิมล ว่องวนิช (2551, น. 57-58) กล่าวว่าการประเมินโครงการ หมายถึง กระบวนการที่ทำให้ทราบถึงสัมฤทธิผลของโครงการ ข้อมูลที่ได้จากการประเมินโครงการเป็นตัวช่วยในการตัดสินใจว่า โครงการดังกล่าวมีสมควรได้รับการขยายงาน สนับสนุนให้คงอยู่ต่อไปหรือสมควรระงับการดำเนินการ การประเมินจะต้องให้ได้ข้อมูลที่ช่วยผู้บริหารตัดสินใจในการเลือกแนวทางปฏิบัติในการแก้ไขปัญหา ผลของการประเมินควรจะสามารถนำไปช่วยปรับปรุงโครงการให้ดีขึ้น

สมคิด พรมจัย (2552, น. 37) ให้ความหมายว่าการประเมินโครงการเป็นการตรวจสอบ ความก้าวหน้าของโครงการหรือแผนงานตลอดจนการพิจารณาผลสัมฤทธิ์ของโครงการหรือแผนงาน นั้นๆว่ามีมากน้อยเพียงใด การประเมินผลเป็นกระบวนการบ่งชี้ถึงคุณค่าของโครงการ/แผนงาน กล่าวคือ แผนงาน/โครงการที่ได้ดำเนินการไปแล้วได้ผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการและแผนงาน หรือไม่เพียงใด ทำได้ทั้งการประเมินก่อนเริ่มโครงการ การประเมินกำลังดำเนินการอยู่ และการประเมินผลแผนงาน/โครงการหลังจากการดำเนินงานได้สิ้นสุดแล้ว

จากคำจำกัดความเบื้องต้นอาจกล่าวได้ว่า การประเมินโครงการ หมายถึง การรวบรวมสารสนเทศโดยมีการรวบรวมข้อมูลและวิธีการศึกษาอย่างเป็นระบบเพื่อให้ บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ ซึ่งผลที่ได้จากการประเมินจะเห็นถึงความสำเร็จ ความผิดพลาด ปัญหาอุปสรรค ผลกระทบต่อโครงการ ผลผลลัพธ์ที่ได้มาเป็นแนวทางประกอบการตัดสินใจเพื่อปรับปรุงโครงการให้การดำเนินการตามโครงการ มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

### 2.1.3 ความมุ่งหมายของการประเมินโครงการ

ในปัจจุบันยอมรับว่าการประเมินโครงการในทุกด้านไม่ว่าในด้านใดจำเป็นต้องอาศัยการประเมินที่เป็นระบบคือ มีการประเมินทั้งเหตุและประเมินผล กล่าวได้ว่าผลการประเมินย่อมทำให้ผู้ทราบดูเด่น ชัดด้วย เพื่อจะได้เสริมจุดเด่นและแก้ปัญหาจุดด้อยได้อย่างทันท่วงที โดยการทำ

ประเมินต้องการทราบล่วงหน้าว่าโครงการนี้ได้บรรลุเป้าหมายเพียงใด คุ้มค่ากับทุนหรือแรงงานที่ลงไปหรือไม่ คำตอบเหล่านี้จะได้จากการประเมินผล ผลของการประเมินที่เชื่อถือได้ต้องเป็นการประเมินที่มีการดำเนินการอย่างมีจุดหมายที่ชัดเจนดำเนินการประเมินอย่างเป็นระบบในการประเมินโครงการ มีความมุ่งหมายตามความคิดเห็นของนักวิชาการในหลายแห่งมุม ดังต่อไปนี้

Mitzel (1982, pp. 594 - 595) กล่าวว่า การประเมินผลโครงการมีความมุ่งหมายที่สำคัญ 3 ประการที่

1. เพื่อแสดงผลการพิจารณาถึงคุณค่าของโครงการ
2. เพื่อให้ผู้ตัดสินใจมีการตัดสินใจที่ถูกต้อง
3. เพื่อบริการข้อมูลแก่ฝ่ายการเมืองเพื่อใช้ในการกำหนดนโยบาย

Rossi & Freeman (1982, p. 15) กล่าวว่า การประเมินผลโครงการมีความมุ่งหมายตามเหตุผล ดังต่อไปนี้

1. เพื่อพิจารณาถึงคุณค่าและการคาดคะเนคุณประโยชน์ของโครงการ
2. เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารโครงการ
3. เพื่อเป็นการตรวจสอบและปรับปรุงแก้ไขการดำเนินโครงการ
4. เพื่อเป็นการวิเคราะห์ข้อดีและข้อเสีย หรือข้อจำกัดของโครงการเพื่อการตัดสินใจในการสนับสนุนโครงการ
5. เพื่อตรวจสอบว่าการดำเนินโครงการบรรลุถึงเป้าหมายมากน้อยเพียงใด สามารถ มีแจ้งและสมหวัง พิธิyanวัฒน์ (2556, น. 10-11) กล่าวว่า วัตถุประสงค์ของการประเมินทั่วไป มีดังนี้

  1. เพื่อช่วยปรับปรุงพัฒนาคน พัฒนางานหรือโครงการต่างๆ
  2. เพื่อตัดสินใจผลเกี่ยวกับระดับผลสัมฤทธิ์ของการปฏิบัติงานหรือโครงการต่างๆ
  3. เพื่อช่วยให้ผู้บริหารตัดสินใจเกี่ยวกับการบริหารบุคคล โครงการหรือนาคุตของโครงการได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
  4. เพื่อกระตุ้นทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องให้ปฏิบัติหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพ

ตามวิธีการประเมินแนวใหม่ วัตถุประสงค์เฉพาะในการประเมินโครงการหรืองานจะได้มาจากการผสมผสานข้อมูลจาก 2 แหล่ง คือ จากผู้บริหารระดับสูงที่ต้องใช้ผลการประเมินเป็นฐานในการตัดสินใจ ตลอดจนผู้บังคับบัญชา หรือผู้เกี่ยวข้องกับโครงการหรืองานนั้นๆ และจากวัตถุประสงค์หลักของโครงการหรืองานนั้นๆ

สรุปได้ว่า การประเมินโครงการเป็นงานที่มีความละเอียดอ่อนเพื่อเสาะแสวงหาข้อเท็จจริง โดยอาศัยการเก็บรวบรวมข้อมูลอย่างเป็นระบบเพื่อนำไปสู่การตัดสินใจเกี่ยวกับการปรับปรุงและพัฒนาต่อจนแก้ไขปัญหาและอุปสรรคต่างๆ เพื่อให้เกิดผลอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

#### 2.1.4 ความสำคัญของการประเมินโครงการ

นักวิชาการได้กล่าวถึงความสำคัญของการประเมินโครงการไว้หลายประเด็น ดังต่อไปนี้

เชาว์ อินไช (2553, น. 12) ได้อธิบายถึง ความสำคัญของการประเมินโครงการไว้ว่า การประเมินโครงการเป็นส่วนหนึ่งของการวิจัย เป็นกระบวนการที่มีระบบเพื่อค้นหาข้อเท็จจริงหรือ กฎเกณฑ์ต่างๆ ทั้งยังเป็นกระบวนการที่มีระบบเพื่อตัดสินความสำเร็จของโครงการอีกด้วย การ ประเมินโครงการเป็นการดำเนินงานที่ไม่ใช้ความพยายามในการสร้างทฤษฎีหรือพัฒนาความรู้ทาง สังคมศาสตร์ การประเมินโครงการที่นำมาใช้นั้นเป็นการเตรียมสารสนเทศเพื่อใช้ในการปรับปรุง โครงการทางสังคม เหตุผลประการสำคัญที่จำเป็นต้องประเมินโครงการก็คือ มีทางเลือกในการดำเนิน โครงการได้มากมายที่จะทำให้การดำเนินงานโครงการมีประสิทธิภาพ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องประเมิน โครงการว่า ประสบการความสำเร็จหรือไม่

พิสัน พองศรี (2551, น. 36) ได้สรุปความสำคัญของโครงการไว้ดังนี้

1. เป็นแนวทางหรือวิธีการที่จะนำไปสู่ pragmatics ที่ต้องการจะให้เกิดขึ้นใน อนาคตอย่างมีระบบ โดยมีการกำหนดวัตถุประสงค์ เป้าหมาย และกิจกรรมต่างๆ ไว้

2. ทำให้การกำหนดลำดับขั้นของกิจกรรมต่างๆ ที่จะต้องทำให้ต่อเนื่อง สอดคล้อง กันอย่างมีประสิทธิภาพ ประยัดทรัพยากรต่างๆ และมีประสิทธิผล

3. ทำให้เกิดการประสานระหว่างผู้ปฏิบัติงานหรือหน่วยงานปฏิบัติเกี่ยวข้องไม่ให้ กิจกรรมบางอย่างขาดหายไปหรือซ้ำซ้อนกัน

4. ทำให้เกิดการประเมินผลอย่างมีขั้นตอน และมีขั้นตอน และมีคุณภาพที่ดี ทำให้ ได้สารสนเทศจากการประเมินที่เป็นประโยชน์

สรุปได้ว่า ความสำคัญของการประเมินโครงการ มีความสำคัญต่อการวางแผนการจัดทำ โครงการต่างๆ ซึ่งสามารถนำผลการประเมินโครงการมาตัดสินใจ วางแผนบริหารงานเพื่อให้เกิด ประสิทธิภาพต่อไป

#### 2.1.5 ประโยชน์ของการประเมินโครงการ

เยาวดี 朗ชัยกุล วิบูลย์ศรี (2556, น. 93-95) กล่าวว่า ประเด็นที่สนับสนุนเหตุผล ของการประเมินโครงการ สามารถชี้ให้เห็นประโยชน์ของการประเมินโครงการต่างๆ ได้ดังต่อไปนี้

1. การประเมินเป็นเครื่องมือของการรับรองคุณภาพในการให้บริการ ถึงแม้จะไม่ สามารถประกันผลลัพธ์ขั้นสูงสุดของโครงการได้ แต่ก็สามารถจะรับรองคุณภาพของการให้บริการ ในระดับหนึ่งได้ ด้วยเหตุนี้ องค์กรที่เป็นเจ้าของโครงการต่างๆ จำนวนมาก จึงเห็นความจำเป็นที่ต้อง ใช้วิธีประเมินโครงการเพื่อให้เป็นที่ยอมรับและเป็นที่น่าเชื่อถือจากบุคคลที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งจาก ประชาชนทั่วไปด้วย

2. การประเมินช่วยให้ผู้สนับสนุนด้านเงินลงทุนได้รับทราบปัญหาหรืออุปสรรคในการดำเนินงานของโครงการ โดยอาศัยหลักฐานเชิงประจักษ์จากสภาพการณ์ที่เป็นจริง โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงการที่จัดขึ้นเพื่อการกุศล เช่น โครงการอาหารกลางวันสำหรับเด็กนักเรียนที่ด้อยโอกาสจากการประเมินโครงการดังกล่าว ย่อมทำให้ทราบว่า ทุนที่ได้รับการสนับสนุนจากโครงการนี้มีจำนวนเพียงพอหรือไม่ เด็กนักเรียนที่เข้ารับบริการจากโครงการประเภทนี้มีความรู้สึกพึงพอใจหรือไม่พึงพอใจในด้านใดบ้าง ทั้งนี้เพื่อจะได้ทางปรับปรุงหรือแก้ไขให้เหมาะสมยิ่งขึ้นในโอกาสต่อๆ ไป

3. การประเมินช่วยให้ได้ข้อมูลซึ่งเป็นสารสนเทศที่มีคุณค่าสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ หน่วยงานที่ต้องพิจารณาจัดสรรเงินทุนเพื่อให้การสนับสนุนโครงการ เช่น สำนักงบประมาณแผ่นดิน เป็นต้น จะเห็นได้ว่า ก่อนที่จะมีการอนุมัติงบประมาณให้แก่โครงการใดๆ ทางสำนักงบประมาณแผ่นดินก็มักจะขอข้อมูลสารสนเทศที่เป็นผลการประเมินจากหน่วยงานซึ่งจัดทำโครงการเหล่านั้นไปประกอบการพิจารณาด้วยเสมอ ทั้งนี้เพื่อให้การจัดสรรเงินงบประมาณเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ลดคำวิพากษ์วิจารณ์ และสอดคล้องกับความต้องการที่เป็นจริง

4. การประเมินช่วยชี้ให้เห็นความสำคัญของแต่ละโครงการตามลำดับก่อนหลัง โดยสามารถทราบได้ว่า โครงการใดมีความจำเป็นเร่งด่วนกว่ากัน ทั้งนี้เพื่อช่วยแก้ปัญหาในการคัดเลือกโครงการ ตลอดจนช่วยลดความกดดันจากอำนาจการเมือง อันเนื่องมาจากโครงการมีจำนวนมาก (ทั้งจากการขยายโครงการและโครงการที่ต่อเนื่อง) แต่เงินทุนสนับสนุนมีจำนวนจำกัด ดังนั้นการประเมินโครงการต่างๆ อย่างมีระบบและครบถ้วนจะทำให้ได้ข้อมูลเชิงประจักษ์ที่น่าเชื่อถือ ซึ่งจะช่วยชี้แนะได้ว่า โครงการใดควรจะได้รับการพิจารณาให้การสนับสนุนก่อน และโครงการใดควรจะให้การสนับสนุนในลำดับถัดไป เป็นต้น

5. การประเมินช่วยให้ได้ข้อมูลป้อนกลับจากผู้รับบริการ ข้อมูลประเภทนี้ทำให้ทราบถึงข้อจำกัดและปัญหาต่างๆ ในการปฏิบัติงาน เพื่อนำมาปรับปรุงโครงการ ตลอดจนเพื่อก่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้ให้และผู้รับบริการ

6. การประเมินช่วยให้ทราบถึงผลผลิตของโครงการทั้งในด้านที่พึงประสงค์และไม่พึงประสงค์ควบคู่กันไป ถึงแม้ว่าการดำเนินโครงการต่างๆ ล้วนมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ได้ผลผลิตที่พึงประสงค์เป็นหลัก แต่ในความเป็นจริงแล้ว ก็อาจจะมีผลผลิตบางส่วนที่ไม่พึงประสงค์เกิดตามมาด้วย

สมคิด พรมจุ้ย (2552, น. 28) สรุปประโยชน์ของการประเมินได้ดังนี้

1. ช่วยให้ได้ข้อมูลและสารสนเทศต่างๆ เพื่อนำไปใช้ในการตัดสินใจเกี่ยวกับวางแผนและโครงการ ตรวจสอบความพร้อมของทรัพยากรต่างๆ ที่จำเป็นในการดำเนินโครงการ ตลอดจนการตรวจความเป็นไปได้ในการจัดกิจกรรม
2. ช่วยทำให้การกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการมีความชัดเจน (กรณีประเมินก่อนดำเนินโครงการ)

3. ช่วยในการจัดหาข้อมูลเกี่ยวกับความก้าวหน้า ปัญหา อุปสรรคของการดำเนินงานโครงการ

4. ช่วยให้ข้อมูลเกี่ยวกับความเข้าใจ และความล้มเหลวของโครงการ เพื่อนำไปใช้ในการตัดสินใจและวินิจฉัยว่าจะดำเนินงานโครงการในช่วงต่อไปหรือไม่ จะยกเลิกหรือขยายการดำเนินงานหรือไม่

5. ช่วยให้ได้ข้อมูลที่บ่งบอกถึงประสิทธิภาพของการดำเนินโครงการว่าเป็นอย่างไร คุ้มค่ากับการลงทุนหรือไม่

6. เป็นแรงจูงใจให้ผู้ปฏิบัติงานโครงการ เพราะการประเมินโครงการด้วยตนเองจะทำให้ปฏิบัติงานได้ทราบผลการดำเนินงาน จุดเด่น จุดด้อยและนำข้อมูลไปใช้ในการปรับปรุงและพัฒนาโครงการให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นว่าการดำเนินงานเป็นไปตามนโยบาย แผนงานหรือโครงการที่วางไว้หรือไม่

#### 2.1.6 ประเภทของการประเมินโครงการ

นักวิชาการหลายท่านได้แบ่งประเภทของการประเมินโครงการไว้ดังนี้

เยาวดี รังษัยกุล วิบูลย์ศรี (2556, น. 96-103) กล่าวว่า ประเภทของการประเมินโครงการการประเมินโครงการบริการสังคมนั้น สามารถจำแนกประเภทของการประเมินโดยทั่วไปได้เป็น 4 ประเภทคือ 1) การประเมินความต้องการที่จำเป็น 2) การประเมินกระบวนการ 3) การประเมินผลผลิตและ 4) การประเมินประสิทธิภาพ

#### 1. การประเมินความต้องการที่จำเป็น

แนวคิดของการประเมินความต้องการที่จำเป็น (Need Assessment) ได้เริ่มต้นที่ประเทศสหรัฐอเมริกา ในช่วงกลางทศวรรษที่ 1960 โดยโครงการต่างๆ เหล่านั้น มักถูกเรียกร้องให้ระบุวิธีการวัดและประเมินความต้องการของโครงการไว้ในเป้าหมายด้วย ทั้งนี้เพื่อประสิทธิภาพของการวางแผนโครงการ ซึ่งต่อมามาได้กลายเป็นเกณฑ์พื้นฐานสำหรับการพิจารณาอนุมัติเพื่อให้การสนับสนุนโครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงการต่างๆ ทางการศึกษา เช่น โครงการที่เกี่ยวกับการส่งเสริมวิชาการ โครงการพัฒนาจิตใจและอารมณ์ของเด็กนักเรียน และโครงการฝึกอบรมทางการอาชีวศึกษา เป็นต้น โครงการทั้งหลายเหล่านี้ต่างก็ได้ทำการประเมินให้กับข่าวของยิ่งขึ้น ทั้งในระดับท้องถิ่น ระดับภาค และระดับชาติ (Stufflebeam, 1977) หลังจากช่วงปลายปี ค.ศ. 1970 ได้มีการเน้นในเรื่องของการวางแผนโครงการ และการประเมิน เพื่อให้เป็นไปตามขั้นตอนที่ต้องจัดดำเนินการร่วมกันอย่างใกล้ชิด และในช่วงนี้ได้วารสารที่ชื่อว่า Evaluation and Program Planning ซึ่งเน้นหนักการประเมินโครงการด้านสุขภาพอนามัย ก็ได้เน้นเกี่ยวกับหลักการและแนวปฏิบัติในการให้การสนับสนุนในเรื่องดังกล่าวรวมทั้งการเปลี่ยนแปลงแผนของโครงการด้วย (Posavac and Carey, 1980)

ในการวัดและประเมินความต้องการที่จำเป็นนั้น ก่อนดำเนินโครงการใดๆ ก็จะต้องมีการวางแผนของโครงการนั้นๆ ไว้ล่วงหน้าอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้สามารถตอบคำถามต่างๆ ได้ตรงตามความต้องการที่แท้จริง ในปัจจุบันนักประเมินได้ให้ความสนใจเกี่ยวกับการวางแผนเพื่อการประเมิน และเชื่อว่า การวางแผนโครงการจำเป็นต้องจัดให้เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการประเมิน โดยให้การวางแผนโครงการเป็นขั้นตอนหนึ่งของการประเมินนั้นๆ ก่อนนำโครงการไปสู่ขั้นปฏิบัติ ทำให้นักวางแผนที่ดีต้องมีข้อมูลสารสนเทศเกี่ยวกับความต้องการที่จำเป็นอย่างถูกต้อง โดยอาศัยเทคนิคซึ่งสามารถวัดและประเมินความต้องการที่เหมาะสมได้ในเชิงปริมาณรวมทั้งเทคนิคอื่นๆ ที่เอื้อต่อการประเมินความต้องการได้ เช่น การใช้ข้อมูลจากการเปลี่ยนสะสหมีมือyu หรือการสังเคราะห์สารสนเทศที่มือyu เป็นต้น

## 2. การประเมินกระบวนการ

แนวคิดหลักของการประเมินกระบวนการก็คือ เมื่อโครงการได้รับการพัฒนาและเริ่มดำเนินการแล้ว นักประเมินต้องย้อนกลับไปทบทวนเอกสารที่เกี่ยวข้องกับโครงการอีกรอบ เพื่อตรวจสอบว่าโครงการนั้นๆ ได้ปฏิบัติตามทุกขั้นตอนที่ได้ออกแบบไว้หรือไม่ และจัดกิจกรรมเพื่อให้บริการต่อกลุ่มเป้าหมายตามที่กำหนดไว้ในโครงการหรือไม่ การประเมินกระบวนการของโครงการ เช่นนี้ ถ้าจะกล่าวอีกนัยหนึ่งก็คือ เป็นการตรวจสอบความพยายามของโครงการว่า ได้ดำเนินการไปอย่างครบถ้วนและตรงตามแผนที่วางไว้ทุกขั้นตอนหรือไม่

ตามปกติแล้ว ข้อมูลและสารสนเทศที่จำเป็นสำหรับการประเมินโครงการ มักจะถูกรวบรวมไว้โดยตัวแทนของหน่วยงานและมักจะไม่มือyuในรูปแบบที่ใช้ประโยชน์ได้โดยตรง เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับผู้รับบริการ ก็มักจะประเมินก្នอยู่ในสมัคร ซึ่งไม่มีรายละเอียดเท่าที่ควรเกี่ยวกับการเข้ารับบริการจากโครงการ ในทางกลับกันมักจะเป็นเพียงบันทึกสั้นๆ ของเจ้าหน้าที่ให้บริการเท่านั้น ด้วยเหตุนี้การที่จัดข้อมูลให้อยู่ในรูปแบบที่เรียกว่าได้นั้น ซึ่งต้องเสียเวลาและค่าใช้จ่ายด้วย ซึ่งนักประเมินกระบวนการควรทราบนักในเรื่องนี้ และควรมีความพยายามที่จะออกแบบการเก็บข้อมูลที่จำเป็นต่างๆอย่างมีระบบ ทั้งนี้เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกในด้านการรวบรวมข้อมูลและการสรุปข้อมูล ข่าวสารที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติโครงการให้มากที่สุด

ถึงแม้ว่าการประเมินกระบวนการ มิได้บ่งชี้ถึงความสำเร็จของโครงการแต่ก็มีความสำคัญต่อผู้รับผิดชอบโครงการในส่วนที่เกี่ยวกับเงินทุนที่จะนำมาสนับสนุนโครงการ หรือนำมายใช้เพื่อขยายโครงการ ซึ่งจำเป็นจะต้องมีข้อมูลเบื้องต้นจากการประเมินดังกล่าวเพื่อจะได้ทราบว่าโครงการนั้นๆ มีแผนงานที่สามารถนำไปปฏิบัติได้จริงเพียงใด และน่าจะประสบผลสำเร็จหรือไม่ เพราะได้เคยให้บริการกับกลุ่มเป้าหมายที่วางไว้ก่อนแล้วเป็นต้น นอกจากนั้น เมื่อมีการประเมินกระบวนการของโครงการแล้ว สิ่งสำคัญก็คือ เป็นการเปิดโอกาสให้ผู้อำนวยการโครงการสามารถจะปรับการดำเนินงานให้เป็นไปในทิศทางที่นำไปสู่ความสำเร็จของโครงการได้อย่างสมเหตุสมผลด้วย

### 3. การประเมินผลผลิต

เท่าที่ผ่านมานักประเมินมักจะเน้นการประเมินผลสัมฤทธิ์ของโครงการจากการประเมินผลผลิตโดยตรงของโครงการนั้น ๆ ซึ่งความจริงแล้วเป็นการยกที่จะระบุ “เหตุ” ซึ่งมักจะหมายถึงปัจจัยนำเข้าในระหว่างการทำเนินโครงการกับ “ผล” ที่เกิดตามมาของโครงการ ด้วยว่าเมื่อไหร่ที่มีการจัดโครงการพัฒนานิสัยการอ่านสำหรับเยาวชนท่องถิ่น ปรากฏว่ามีคำถามที่น่าสนใจคือ

3.1 ผู้เข้าร่วมโครงการจะมีนิสัยรักการอ่านมากกว่าผู้ไม่ได้เข้าร่วมโครงการหรือไม่

3.2 มีหลักฐานหรือไม่ ที่แสดงว่าผู้เข้าร่วมโครงการมีความสนใจในการอ่านมากขึ้น

คำถามข้างต้นเป็นคำถามที่ดีและมีเหตุผล แต่ก็ยากที่จะชี้ชัดลงไปในการตอบคำถามที่เกี่ยวกับผลผลิตของโครงการโดยตรง ที่เป็นเช่นนี้ก็เพราะว่าอาจจะมีอธิผลจากตัวแปรอื่นๆ เข้ามาเกี่ยวข้องได้ เช่น สภาพแวดล้อมของผู้รับบริการ ดังนั้น การประเมินผลผลิตของโครงการที่สำคัญก็คือ นักประเมินจะต้องแสดงแนวทางในการวัดผลสำเร็จของโครงการให้น่าเชื่อถือ มีการวัดที่แม่นยำ มีผลการวัดที่ตรงกับความเป็นจริง และมีความคงที่ด้วย สำหรับวิธีการวัดนั้น อาจต้องใช้การออกแบบตามวิธีวิจัยที่ซับซ้อน คล้ายกับการออกแบบโครงการ การวิจัยเชิงทดลอง ส่วนการกำหนดความสำเร็จของโครงการ ยังมีความเห็นแตกต่างกันตามกลุ่มของผู้ที่เกี่ยวข้อง เช่น หน่วยงานที่สนับสนุนเป็นทุน บุคลากรของโครงการ และผู้รับบริการ ซึ่งแต่ละกลุ่มมีระดับของการยอมรับความสำเร็จที่ต่างกันไป ดังนั้น นักประเมินจึงต้องหาตัวบ่งชี้ที่สามารถเป็นที่ยอมรับของทุกกลุ่มและมีความเป็นไปได้สำหรับการประเมินผลผลิตด้วย

พิชิต ฤทธิจรูญ (2555, น. 13- 16) ได้จำแนกประเภทของการประเมินโครงการ 5 เกณฑ์ดังนี้

1. การจำแนกตามวัตถุประสงค์ของการประเมิน

1.1 การประเมินความก้าวหน้า

1.2 การประเมินสรุปผลรวม

2. การจำแนกตามหลักที่ยึดในการประเมิน

2.1 การประเมินแบบอิงวัตถุประสงค์และเป้าหมายโครงการ

2.2 การประเมินแบบไม่อิงวัตถุประสงค์และเป้าหมายโครงการ

3. การจำแนกตามช่วงระยะเวลาการบริหารโครงการ

3.1 การประเมินก่อนการทำเนินโครงการ (Intrinsic Evaluation)

3.1.1 การศึกษาความเหมาะสมของโครงการ โดยพิจารณาปัจจัยความจำเป็นของการจัดทำโครงการ อาจใช้เทคนิคการประเมินความต้องการความจำเป็น หรือใช้เทคนิค

การศึกษาความเป็นไปได้ ซึ่งเป็นการพิจารณาสภาพความพร้อมของการจัดทำโครงการในด้านต่างๆ ที่จะทำให้มีความเป็นไปได้ในการปฏิบัติจริง

3.1.2 การวิเคราะห์โครงการหรือห้องประเมินร่างโครงการ เป็นการพิจารณาเอกสารโครงการเพื่อตรวจสอบความเหมาะสมของสิ่งที่กำหนด ความสอดคล้องระหว่างหัวข้อต่างๆ ตั้งแต่หลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์ เป้าหมาย วิธีการดำเนินการ ฯลฯ เพื่อให้โครงการที่เสนอ มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

3.2 การประเมินระหว่างดำเนินโครงการ (On-Going Evaluation)

3.3 การประเมินหลังการดำเนินโครงการ (Pay-off Evaluation)

3.3.1 เป็นการประเมินผลที่เกิดขึ้น (Outcome) และผลกระทบ (Impact) โครงการ

3.3.2 เป็นการประเมินผลสรุปรวมของโครงการทั้งหมด (Summative Evaluation)

4. การจำแนกตามสิ่งที่ถูกประเมินได้แบ่งการประเมินเป็น 4 ประเภท คือ

4.1 การประเมินบริบทหรือสภาพแวดล้อม (Context Evaluation) เป็นการประเมินเกี่ยวกับนโยบาย เป้าหมาย สภาพเศรษฐกิจและสังคม ปัญหาและความต้องการของบุคคล และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการว่า มีความสอดคล้องเอื้อต่อการจัดทำโครงการหรือไม่ ตลอดจนความเป็นไปได้และข้อจำกัดต่างๆ ในการดำเนินโครงการ สารสนเทศที่ได้นำมาใช้ในการตัดสินใจ เกี่ยวกับวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการให้มีความสอดคล้องกับนโยบายหน่วยงานและ บริบทหรือสภาพขององค์กรที่จะจัดทำโครงการ

4.2 การประเมินปัจจัยเบื้องต้น (Input Evaluation) เป็นการประเมินความพร้อมทั้งในเชิงคุณภาพและความพอเพียงของทรัพยากรต่างๆ ก่อนเริ่มโครงการว่า มีทรัพยากรพร้อมที่จะดำเนินโครงการได้หรือไม่ สารสนเทศที่ได้นำมาใช้ในการตัดสินใจเกี่ยวกับวิธีดำเนินโครงการและ วิธีการใช้ทรัพยากรต่างๆ ให้เหมาะสม เพื่อให้การดำเนินโครงการสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ตามที่ได้กำหนดไว้

4.3 การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation) เป็นการประเมินขณะดำเนินงาน เพื่อประเมินความก้าวหน้าของโครงการ และศึกษาปัญหา อุปสรรคในการดำเนินโครงการ สารสนเทศที่ได้นำมาใช้ในการตัดสินใจ เพื่อปรับปรุงการดำเนินโครงการให้มีประสิทธิภาพ

4.4 การประเมินผลผลิตหรือผลงาน (Product Evaluation) เป็นการประเมินหลังจากการดำเนินโครงการสิ้นสุดแล้ว ประกอบด้วยการประเมินผลลัพธ์ (Output Evaluation) โดย พิจารณาจากปริมาณและคุณภาพของผลผลิตเปรียบเทียบกับวัตถุประสงค์ของโครงการและการประเมินผลกระทบ (Impact Evaluation) โดยเปรียบเทียบวัตถุประสงค์ของแผนงานหรือองค์การ

สารสนเทศที่นำมาใช้ในการตัดสินคุณค่าของผลผลิตของโครงการ ทั้งในด้านปริมาณและคุณภาพเพื่อการตัดสินว่า ควรจะคงไว้ ปรับขยายหรือล้มเลิกโครงการ

### 5. การจำแนกตามผู้ประเมิน

5.1 การประเมินโดยผู้ประเมินภายใน (Internal Evaluation) เป็นการประเมินโดยผู้ปฏิบัติงานในองค์กร

5.2 การประเมินโดยผู้ประเมินภายนอก (External Evaluation) เป็นการประเมินโดยบุคคลภายนอกองค์กร

สมคิด พรมจัย (2552, น. 38) กล่าวว่าการประเมินแบ่งได้หลายประเภท ตามแต่จะใช้เกณฑ์ใดเป็นหลักในการแบ่งในครั้งนี้จะนำเสนอประเภทการประเมินใน 3 ลักษณะ คือ แบ่งโดยยึดจุดมุ่งหมายของการประเมิน ยึดหลักในการประเมินและลำดับเวลาในการประเมิน ซึ่งมีดังนี้

#### 1. แบ่งตามจุดมุ่งหมายของการประเมิน แบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ

1.1 การประเมินเพื่อปรับปรุง หรือ การประเมินความก้าวหน้า (Formative Evaluation)

1.2 การประเมินเพื่อสรุปผลเรียกว่า การประเมินรวมสรุป (Summative Evaluation)

#### 2. แบ่งตามหลักยึดในการประเมิน แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ

2.1 การประเมินโดยยึดวัตถุประสงค์เป็นหลัก (Goal-Based Evaluation) เป็นการประเมินที่ว่าทำได้บรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการหรือไม่ โดยทราบก่อนประเมินว่าโครงการนี้ มีวัตถุประสงค์อะไรบ้าง

2.2 การประเมินที่อิสระไม่ยึดวัตถุประสงค์ของโครงการ (Goal-Free Evaluation) เป็นการประเมินผลที่เกิดขึ้นทั้งหมด โดยไม่ทราบว่าวัตถุประสงค์ของโครงการนี้มีอะไรบ้าง

#### 3. แบ่งตามลำดับเวลาที่ประเมิน

3.1 การประเมินก่อนเริ่มโครงการ (Pre-Evaluation) เป็นการประเมินที่มีจุดมุ่งหมายเพื่อตัดสินใจเลือกโครงการ ตรวจสอบความเหมาะสม ความสมเหตุสมผลของการวางแผน ดำเนินโครงการ ความเป็นไปได้ของโครงการในการนาโครงการไปปฏิบัติ คุณภาพของโครงการ รวมทั้งตรวจสอบโอกาสที่โครงการนั้นจะประสบความสำเร็จตามเป้าหมาย การประเมินเพื่อการตัดสินใจหรือข้อสรุปสำหรับการตัดสินใจเลือกโครงการมีชื่อเรียกต่างกัน ส่วนใหญ่เรียกว่า “การวิเคราะห์โครงการ” ในวงการธุรกิจอุตสาหกรรม เรียกว่า การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ ไม่ว่า จะชื่อใดโดยหลักการประเมินในขั้นนี้เน้นการพิจารณาใน 3 เรื่องใหญ่ คือ ทางโครงการ (Need Assessment) ซึ่งเป็นการตรวจสอบขั้นต้นเพื่อกำหนดปัญหา กำหนดความจำเป็น และเหตุผลที่

สำคัญในการเริ่มโครงการนั้นขึ้น และการศึกษาความเป็นไปได้ในการดำเนินโครงการ (Feasibility Studies) โดยพิจารณาความครอบคลุมดังนี้

3.1.1 ความเป็นไปได้ทางเทคนิควิชาการ

3.1.2 ความพร้อมทางการบริหารโครงการนั้นให้ลุล่วงไปได้ด้วยดีตาม เป้าหมาย

3.1.3 ความพร้อมในการสนับสนุนทางด้านทรัพยากร โดยเฉพาะ ความเป็นไปได้ทางการเงิน กำลังคน วัสดุและการจัดการ และถ้าเป็นโครงการด้านธุรกิจอุตสาหกรรม ก็จะมีการวิเคราะห์ทางด้านการตลาด รวมทั้งศึกษาความสอดคล้องกับนโยบายและปัญหา

3.1.4 การวิเคราะห์ผลตอบแทนจากการ บริหาร วิเคราะห์ ต้นทุนและประสิทธิภาพในการดำเนินงาน และดูจากการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายและผลกำหนด

3.1.5 การศึกษาและคาดคะเนถึงผลประโยชน์หรือสิ่งที่อาจจะเกิด ตามมาจากการดำเนินโครงการนั้น ทั้งเชิงบวกและเชิงลบ ส่วนใหญ่เป็นการพิจารณาแรงดันทางต่อ การดำเนินโครงการ เป็นการคาดการณ์เกี่ยวกับผลที่อาจก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อสภาพแวดล้อม ตลอดจนเป็นการรวบรวมข้อมูล เพื่อวิเคราะห์และกำหนดนโยบายสำคัญๆ ซึ่งจะนำไปสู่การดำเนิน งานที่บรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

3.2 การประเมินในระหว่างการดำเนินงาน (Implementation Evaluation or Process Evaluation) เป็นการประเมินการดำเนินงานเมื่อโครงการที่วางแผนไว้ไปปฏิบัติ ทั้งนี้ เพื่อศึกษาถึงการปฏิบัติงานเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้หรือไม่ กิจกรรมใดทำได้ กิจกรรมใดทำไม่ได้ มีปัญหาอยุ่สรรคอะไร

3.3 การประเมินหลังการดำเนินงาน เป็นการประเมินเพื่อตอบคำถามว่า โครงการประสบผลสำเร็จตามแผนที่วางไว้หรือไม่ ผลจากโครงการจะบรรลุตามวัตถุประสงค์ของ โครงการหรือไม่ ผลการดำเนินงานคุ้มค่าหรือไม่ ผลที่เกิดขึ้นโดยเทียบกับวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่ กำหนดไว้ โดยแบ่งการประเมิน 2 ขั้นตอนคือ

3.3.1 ประเมินทันทีที่สิ้นสุดโครงการ

3.3.2 การติดตามผลต่อมา โดยเฉพาะการประเมินผลกระทบของ โครงการที่ต้องอาศัยการทิ้งช่วงระยะเวลาหนึ่ง เช่น 1-2 ปี

รัตนะ บัวสนธิ (2550, น. 40-42) การประเมินโครงการแบ่งเป็น 5 ประเภทใหญ่ๆ ตามเกณฑ์ที่ใช้แบ่งดังนี้

1. แบ่งตามวัตถุประสงค์การประเมินและช่วงเวลาของโครงการ หากแบ่งตาม เกณฑ์นี้การประเมินก็มี 3 ประเภท ได้แก่

1.1 ประเมินก่อนดำเนินโครงการหรือก่อนนำโครงการไปใช้ (Pre-Evaluation Program or ex-Ante Evaluation Program) ซึ่งเป็นการประเมินโดยมีวัตถุประสงค์

1.2 ประเมินขณะดำเนินโครงการ (Formative, Process, on-Going or Monitoring Evaluation Program) เป็นการประเมินโครงการขณะที่กำลังดำเนินการอยู่ยังไม่แล้วเสร็จ เพื่อพิจารณาเกี่ยวกับกระบวนการดำเนินงานในโครงการ หรือประเมินเพื่อทำการกำกับติดตาม การดำเนินงานของโครงการให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้

1.3 ประเมินสิ้นสุดโครงการ (Post or Summative Evaluation Program) เป็นการประเมินเมื่อโครงการได้ดำเนินการมาครบตามระยะเวลาที่กำหนดออกแบบไว้ โดยมุ่งพิจารณาผลสำเร็จของโครงการเป็นหลัก

1.3.1 แบ่งตามเป้าหมายที่ยึด ถ้าแบ่งเช่นนี้ การประเมินก็จะประกอบด้วย 2 ประเภท ได้แก่ การประเมินที่ยึดเป้าหมายของโครงการเป็นเกณฑ์เปรียบเทียบกับผลสำเร็จของโครงการ ซึ่งเรียกว่าการประเมินแบบอิงเป้าหมาย (Goal-Based Evaluation) และการประเมินที่ไม่ยึดหรือเป็นอิสระจากเป้าหมาย (Goal-Free Evaluation) โดยที่การประเมินแบบนี้จะพิจารณาจากผลทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากโครงการ แม้ว่าผลดังกล่าวணจะเป็นหรือไม่เป็นไปตามเป้าหมายของโครงการก็ตาม

1.3.2 แบ่งตามปรัชญาหรือความเชื่อพื้นฐาน การแบ่งเช่นนี้อาศัยพื้นฐานทางปรัชญาหรือความเชื่อเกี่ยวกับความจริงของคุณค่าและวิธีการเข้าถึงความจริงของคุณค่าในการประเมินดังกล่าวผ่านมาในหัวเรื่องเกี่ยวกับปรัชญาการประเมินและคุณค่าการประเมิน ดังนั้นจึงแบ่งประเภทของการประเมินได้ 2 ประเภท คือการประเมินตามวิธีการใช้ระบบหรือแบบปรนัยนิยม และการประเมินตามวิธีการเชิงธรรมชาติหรือแบบอัตนัยนิยม

1.3.3 แบ่งตามผู้ประเมินหรือหน่วยงานผู้รับผิดชอบทำการประเมินก็จะแบ่งเป็น 2 ประเภท ได้แก่ การประเมินภายใน (Internal Evaluation) และการประเมินภายนอก (External Evaluation)

1.3.3.1 แบ่งตามวิธีการและลักษณะข้อมูลที่มุ่งประเมินก็แบ่งได้

เป็น 3 ประเภท ได้แก่

1) การประเมินเชิงคุณภาพ (Qualitative Evaluation)

2) การประเมินเชิงปริมาณ (Quantitative Evaluation)

3) การประเมินแบบผสมผสาน (Mixed Evaluation)

Evaluation)

### 2.1.7 การกำหนดประเด็นในการประเมินโครงการ

สุวิมล ติรกานันท์ (2550, น. 28 - 30) กล่าวว่า การกำหนดประเด็นในการประเมินโครงการ สามารถกำหนดได้จาก

1. พิจารณาตัวถุประสงค์และ/หรือเป้าหมายของโครงการเป็นการนำตัวถุประสงค์มากำหนดเป็นประเด็นในการประเมิน

2. พิจารณาความต้องการของผู้ใช้ผลการประเมิน ได้แก่ ผู้ให้ทุน ผู้มีหน้าที่ จัดทำนโยบาย ผู้บริหารระดับสูง ผู้บริหารระดับต้น เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ

3. พิจารณาจากประสบการณ์ของผู้ประเมิน ทั้งนี้โดยได้รับความเห็นชอบของผู้ใช้ผลการประเมินอย่างก็ตามการกำหนดประเด็นที่ต้องการประเมินจากประสบการณ์ผู้ประเมินยังมีปัญหาเกี่ยวกับ วิสัยทัศน์ของผู้ประเมิน และภูมิหลังของผู้ประเมิน

4. อาศัยแบบจำลองและแนวคิด โดยแบบจำลองที่ใช้กันอยู่ทั่วไปมี 2 ลักษณะคือ

4.1 Descriptive Model เป็นแบบจำลองที่สร้างขึ้นเพื่อเป็นการบรรยาย การอธิบายลักษณะของสิ่งต่าง ๆ และอาจมีส่วนที่แสดงสิ่งที่คาดหวังในแบบจำลองนั้นอีกด้วย

4.2 Prescriptive Model เป็นแบบจำลองที่สร้างขึ้นโดยมีลักษณะเป็นกฎ หรือเป็นแนวทางไปสู่การปฏิบัติ ผู้ใช้แบบจำลองจะอาศัยแบบจำลองนี้เป็นกรอบแนวคิดเป็นวิธีการในการดำเนินการ ซึ่งลักษณะแบบจำลองแบบ Prescriptive Model ผู้ประเมินจะใช้แบบจำลองในการกำหนดประเด็นที่ต้องการประเมินและกำหนดตัวชี้วัดที่สำคัญนอกจากจะมีแบบจำลองแล้วยังมีแนวคิดต่างๆ ที่สามารถนำมาใช้ได้ในลักษณะเดียวกัน ซึ่งการสร้างแบบจำลองหรือแนวคิดใด ๆ ก็ตาม จะถูกสร้างขึ้นภายใต้บริบทของผู้คิด ซึ่งไม่ใช่ว่าจะเหมาะสมกับบริบทอื่นได้ทั้งหมด ในเรื่องนี้ผู้มีหน้าที่ประเมินต้องศึกษาบริบทและความเป็นมาของแบบจำลองและแนวคิดก่อนที่จะนำมาใช้ในงานที่ตนเองรับผิดชอบ โดยแบบจำลองที่ใช้ในการประเมินในปัจจุบันเกือบทั้งหมดเป็นแบบจำลองที่มีจุดเริ่มต้นมาจากการประเมินทางการศึกษา ต่อมามาได้มีผู้นำมาประยุกต์ใช้กับการประเมินโครงการต่างๆ

### 2.1.8 รูปแบบการประเมิน

คำว่ารูปแบบการประเมินโครงการนั้นมีผู้เสนอแนวคิดเกี่ยวกับรูปแบบการประเมินไว้หลายรูปแบบ แต่ละรูปแบบจะมีแนวคิดทฤษฎีเหตุผลและวิธีการประเมินที่แตกต่างกันดังนี้

เยาวดี 朗ชัยกุล วิบูลย์ศรี (2556, น. 25) กล่าวไว้ว่า วิัฒนาการของภาพพัฒนาแนวคิด และเทคนิควิธีของการประเมิน จนถึงยุคของการประเมินเป็นวิชาชีพ ทำให้ความก้าวหน้าของศาสตร์แขนงการประเมินนับว่ามีหลักเกณฑ์ที่ชัดเจน มีความเป็นระบบ ตลอดจนนักประเมินหลายคนได้

พัฒนารูปแบบที่เรียกว่า “แบบจำลอง” หรือ “โมเดล” (Model) ขึ้นหลายรูปแบบ จนทำให้แนวคิดและหลักการเหล่านั้น สามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้อย่างกว้างขวาง

สมหวัง พิธิyanวัฒน์ (2553, น. 168) กล่าวถึงรูปแบบการประเมินแนวทางเดียวกันว่า การประเมินสิ่งใดสิ่งหนึ่งผู้ประเมินต้องพิจารณาดูว่า จะประเมินอย่างไรถึงทำให้การประเมินผลได้ถูกต้องตามสภาพความเป็นจริงครอบคลุมและตอบสนองความต้องการของผู้ที่จะใช้ผลการประเมินซึ่งจะต้องหันเวลาด้วยการสังเคราะห์รายงานการประเมินทั้งหลายประกอบประเมิน 3 รูปแบบ ดังนี้

1. แบบประเมินเชิงสำรวจ แบบประเมินนี้จะเป็นการสำรวจสิ่งต่างๆ ที่จะช่วยในการประเมิน เช่น การวิเคราะห์ตัวโครงการเพื่อประเมินความสอดคล้องระหว่างจุดมุ่งหมายของโครงการกับกิจกรรมในโครงการ การวิเคราะห์เอกสารเป็นวิธีการหลักที่ใช้ในแนวการประเมินตามแนวการสำรวจ จากความเห็นของบุคลากรที่เกี่ยวข้อง จุดอ่อนของการใช้แบบประเมินเชิงสำรวจคือพยายามเก็บข้อมูลเชิงความคิดเห็นให้มีการตรวจสอบซึ่งกันและกันพยายามประเมินจากหลักฐานหรือเอกสารที่มีอยู่

2. การประเมินเชิงทดลอง เป็นการประเมินโดยอาศัยแบบการทดลอง ในการวิจัยแบบทดลองที่นิยมใช้กันมากเป็นแบบกลุ่มเดียว เพื่อศึกษาผลที่เกิดขึ้นเป็นแบบเปรียบเทียบผลที่ได้ทดลอง การประเมินรูปแบบนี้มีจุดอ่อนค่อนข้างมาก ซึ่งอาจแก้ไขโดยอาศัยรูปแบบทดลองที่มี 2 กลุ่มคือ กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม แต่ผลที่เกิดขึ้นยังเป็นที่น่าสงสัยว่าเปรียบเทียบกันได้จริงหรือ ซึ่งจะต้องระมัดระวังปัญหาที่จะเกิดขึ้นทำให้ผลการประเมินที่เน้นผลการทดลองมากเกินไปซึ่งผลการประเมินมีผลกระทบต่อการปรับปรุงกิจกรรมและดำเนินการต่างๆ น้อย

3. การประเมินตามรูปแบบการประเมิน นักประเมินได้พัฒนารูปแบบการประเมินขึ้น เพราะรูปแบบในการประเมินจะเป็นเครื่องชี้ทิศทางการประเมินจะเกี่ยวข้องกับอะไรบ้างและในการเลือกรูปแบบการประเมินจะต้องให้สอดคล้องกับ ความจำเป็นหรือความต้องการ

สมคิด พรเมจัย (2552, น. 49-50) ให้ความหมายว่า รูปแบบการประเมินโครงการ คือ กรอบความคิดหรือแบบแผนในการประเมินที่แสดงให้เห็นถึงรายการที่ควรประเมิน หรือ กระบวนการของการประเมิน ในการประเมินโครงการได้โครงการหนึ่งนั้น เรายังพิจารณาประเมินในเรื่องใดบ้าง ในขณะเดียวกันบางรูปแบบอาจจะมีการนำเสนอแนะด้วยว่าในการประเมิน แต่ละรายการแต่ละเรื่อง ควรพิจารณาหรือตรวจสอบอย่างไร ซึ่งเป็นลักษณะการเสนอแนะวิธีการโดยทั่วไปแบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม คือ

1. รูปแบบการประเมินที่เน้นจุดหมาย (Objective Based Model) เป็นรูปแบบที่เน้นการตรวจสอบผลที่คาดหวังได้เกิดขึ้นหรือไม่ หรือประเมินโดยตรวจสอบผลที่ระบุไว้ในจุดมุ่งหมาย เป็นหลัก โดยดูว่าผลที่เกิดจากการปฏิบัติงานบรรลุจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้หรือไม่ ได้แก่ รูปแบบการประเมินของไทเลอร์ (Tyler, 1943) ครอนบัค (Cronbach, 1973) และเคริกแพตทริก (Kirkpatrick)

2. รูปแบบการประเมินที่เน้นการตัดสินคุณค่า (Judgemental Evaluation Model) เป็นรูปแบบการประเมินที่มีจุดหมายเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลสารสนเทศสำหรับกำหนดและวินิจฉัยคุณค่าของโครงการนั้นได้แก่ รูปแบบการประเมินของสเตก (Stake, 1967) ศคริฟเว่น (Scriven, 1967) พรัวส์ (Provus, 1971)

3. แบบการประเมินที่เน้นการตัดสินใจ (Decision-Oriented Evaluation Model) เป็นรูปแบบการประเมินที่มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลและข่าวสารต่างๆ เพื่อช่วยผู้ช่วยผู้บริหารในการตัดสินใจเลือกทางเลือกต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง ได้แก่ รูปแบบการประเมินของเวลช (Welch, 1967) สตัฟเฟลบีม (Stufflebeam, 1989) อัลคิน (Alkin, 1967)

#### 2.1.9 แนวคิดและรูปแบบโมเดลการประเมินรูปแบบ CIPP

รัตนะ บัวสนธิ (2556, น. 10-16) ได้กล่าวว่ารูปแบบการประเมิน CIPP เป็นการนำตัวอักษรตัวแรกของมิติการประเมิน 4 ด้านมาประกอบกัน ได้แก่ การประเมินบริบท (Context) ปัจจัยนำเข้า (Input) กระบวนการ (Process) และผลผลิต (Product) ซึ่งสตัฟเฟลบีม พัฒนานำเสนอขึ้นโดยมีพื้นฐานมาจากการเรียนรู้หรือประสบการณ์การกระทำการประเมินโครงการทางการศึกษาของประเทศสหรัฐอเมริกาตั้งแต่กลางปี 1960 โดยต้องการที่จะแก้ไขข้อผิดพลาดหรือข้อจำกัดของรูปแบบการประเมินแบบดั้งเดิม อาทิการออกแบบการทดลองการประเมินอิงวัตถุประสงค์และการทดสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรูปแบบหรือวิธีการประเมินแบบดั้งเดิมมีข้อจำกัดในการศึกษาหากำตอบเกี่ยวกับโครงการทางการศึกษาในสมัยนั้น จึงทำให้เกิดการพัฒนารูปแบบการประเมินใหม่ๆ เพื่อหากำตอบเกี่ยวกับโครงการทางการศึกษาอย่างรอบด้านหลายแห่งมุ่งมากขึ้น ซึ่งรูปแบบการประเมิน CIPP ก็เป็นหนึ่งในรูปแบบการประเมินอื่นๆ ที่นักประเมินในยุคนั้นพัฒนานำเสนอไว้ รูปแบบการประเมิน CIPP ปรากฏขึ้นเป็นลายลักษณ์ชัดเจนในหนังสือชื่อ Educational Evaluation and Decision Making ซึ่งตีพิมพ์ในปี 1971 และปรับปรุงอีกครั้งในปี 2007 ในหนังสือ Evaluation Theory Models and Applications โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. การประเมินบริบท : Context Evaluation หมายถึง การประเมินเกี่ยวกับความต้องการจำเป็น (Need) ปัญหา (Problem) คุณสมบัติที่มีค่า (Assets) และโอกาส (Opportunities) ที่จะเกิดขึ้นภายใต้เงื่อนไขแวดล้อมหนึ่งที่กำหนด การประเมินบริบท 4 ส่วนนี้มีความสำคัญที่จะนำไปสู่การออกแบบโครงการแผนงาน และการให้บริการที่มีความเหมาะสมเป็นไปได้ ทั้งนี้การประเมินบริบทมีวัตถุประสงค์ที่จะ

1.1 กำหนดขอบเขตและบรรยายเกี่ยวกับความตั้งใจให้บริการ

1.2 จำแนกผู้รับผลประโยชน์ที่ตั้งใจให้บริการ (หรือกลุ่มเป้าหมาย) และประเมินความต้องการจำเป็นของกลุ่มบุคคลตั้งกล่าว

1.3 ปัญหาและอุปสรรคต่างๆ ที่เป็นบ่อเกิดของความต้องการจำเป็นของกลุ่มผู้รับประโยชน์หรือกลุ่มเป้าหมายนั้น

- 1.4 จำแนกความเกี่ยวข้องระหว่างคุณสมบัติที่มีค่าและโอกาสการได้รับทุนอุดหนุนที่สามารถนำไปใช้กำหนดเป้าหมายความต้องการจำเป็นนี้
- 1.5 จัดเตรียมข้อมูลพื้นฐานสำหรับการกำหนดเป้าหมายมุ่งการปรับปรุง
- 1.6 ประเมินความซัดเจนและความเหมาะสมเป็นไปได้ของเป้าหมายมุ่งการปรับปรุง

#### ปรับปรุง

- 1.7 จัดเตรียมข้อมูลพื้นฐานสำหรับการตัดสินผลลัพธ์ของเป้าหมายมุ่งการปรับปรุงหรือความพยายามในการให้บริการ

2. การประเมินปัจจัยนำเข้า: Input Evaluation จุดมุ่งเน้นหลักของการประเมินปัจจัยนำเข้า ก็เพื่อช่วยจัดลำดับโครงการที่จะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงความต้องการจำเป็น โดยการศึกษาและตรวจสอบอย่างถ้วนเกี่ยวกับแนวทางต่างๆ ที่มีศักยภาพหรือมีความเป็นไปได้มากที่สุด ในอันที่จะก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว การประเมินปัจจัยนำเข้าจะเป็นตัวบ่งบอกถ่วงหน้าถึงความสำเร็จหรือความล้มเหลวหรือประสิทธิผลของความพยายามเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่โครงการหรือสิ่งแวดล้อมนั้นๆ ต้องการให้เกิด จุดมุ่งเน้นประการที่สองของการประเมินปัจจัยนำเข้า ก็เพื่อสร้างความเข้าใจร่วมกันเกี่ยวกับแนวทางที่เป็นทางเลือกต่างๆ และเพาะเหตุใดจึงเลือกแนวทางนั้น ในกรณี เช่นนี้สารสนเทศที่ได้จากการประเมินปัจจัยนำเข้าจะมีความสำคัญเป็นอย่างมากสำหรับบ่งบอกให้เห็นถึงความรับผิดชอบ (Accountability) โดย ของผู้พัฒนาโครงการที่พยายามออกแบบและปรับปรุงงบประมาณใดๆ ของโครงการหรือสิ่งแวดล้อมดังกล่าว นอกจากนี้แล้วการประเมินปัจจัยนำเข้า ก็จะช่วยจำแนกและจัดลำดับแนวทางที่เกี่ยวข้องให้แก่ผู้มีหน้าที่ตัดสินใจได้ใช้เป็นทางเลือกสำหรับการดำเนินงานต่อไป โดยสรุปการประเมินปัจจัยนำเข้า ก็เพื่อช่วยผู้กำหนดที่ตัดสินใจเลือกกลยุทธ์ต่างๆ ที่จะช่วยให้บรรลุเป้าหมายตอบสนองความต้องการจำเป็นให้แก่ผู้รับประโยชน์ก่อให้เกิดแผนงานที่ปฏิบัติได้จริงและใช้งบประมาณได้อย่างเหมาะสม รวมทั้งการบันทึกและสร้างสำเนากรับผิดชอบเกี่ยวกับการได้มาซึ่งทรัพยากรและวิธีการดำเนินงานในแผนงานนั้นๆ นอกจากนี้แล้วหน้าที่สำคัญ อีกประการหนึ่งของการประเมินปัจจัยนำเข้า ก็เพื่อช่วยให้ผู้นำโครงการหลีกเลี่ยงความสูญเสียได้ ที่อาจจะเกิดขึ้นจากการใช้นวัตกรรมหรือโครงการที่ไม่ก่อให้เกิดประโยชน์คุ้มค่าถึงทรัพยากรที่จะต้องสูญเสียไปบกพร่องสามารถทำการประเมินปัจจัยนำเข้าได้หลายขั้นตอนโดยไม่จำเป็นต้องกระทำตามลำดับต่อเนื่องกัน นักประเมินอาจเริ่มจากการทบทวนปฏิบัติงานที่จะนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์และตอบสนองความต้องการจำเป็นที่เฉพาะเจาะจง ซึ่งทำได้ตามขั้นตอนหรือวิธีการต่างๆ ได้แก่ 1) การทบทวนวรรณกรรมหรือเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง 2) การตรวจเยี่ยมโครงการตัวอย่างหรือโครงการที่มีลักษณะคล้ายกัน 3) การปรึกษาผู้เชี่ยวชาญและตัวแทนจากรัฐบาล

4) สืบค้นสารสนเทศเกี่ยวกับการให้บริการจากแหล่งสืบค้นทางอินเทอร์เน็ต 5) ทบทวนเอกสารบทความเกี่ยวกับรายงานผู้บริโภคหรือเอกสารอื่นๆ ที่พิมพ์เรื่องราวที่คล้ายคลึงกันเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ และการให้บริการ และ 6) การซื้อข่าวให้ผู้ปฏิบัติงานจัดทำข้อเสนอแนะเพิ่มเติมอาจจัดสารสนเทศเหล่านี้อย่างเป็นหมวดหมู่ไว้ในห้องวางแผนโดยเฉพาะและจัดกลุ่มที่ศึกษาเฉพาะเพื่อทำการสืบค้น หรือดำเนินการจัดทำแผนสัมมนาโดยตรงเกี่ยวกับการวิเคราะห์สุดยอดกรณีที่ต้องใช้ในโครงการนักประเมินต้องใช้สารสนเทศที่ได้ทั้งหมดเพื่อนำไปสู่การได้กลยุทธ์หรือแนวทางการดำเนินงานที่มีแนวโน้มศักยภาพก่อให้เกิดการยอมรับได้ต่อการนำไปใช้ทั้งนี้โดยอาจจัดลำดับแนวทางการดำเนินงานดังกล่าวโดยอาศัยหรือพิจารณาจากเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องต่อไปนี้

- 2.1 ตอบสนองการบรรลุความต้องการจำเป็นของกลุ่มผู้รับประโยชน์
- 2.2 ตอบสนองต่อเป้าหมายที่เป็นปัญหาขององค์กร
- 2.3 ศักยภาพของประสิทธิผล
- 2.4 ต้นทุนที่ต้องใช้
- 2.5 ลดคล่องมืออยู่จริงในทางการเมือง
- 2.6 มีความเป็นไปได้ในการบริหารจัดการ
- 2.7 มีศักยภาพเพียงพอที่จะก่อให้เกิดผลกระทบภายนอกพื้นที่หนึ่งๆ

ต่อจากนั้นนักประเมินสามารถที่จะให้คำแนะนำแก่ผู้ทำหน้าที่ตัดสินใจว่าควรจะเลือกหรือค้นหาแนวทางการดำเนินงานหรือไม่อย่างไร ในกรณีที่เป็นการค้นหาในวัตถุประสงค์ที่ต้องการดำเนินงานใหม่ๆ นักประเมินและผู้รับบริการอาจจัดทำเกณฑ์อย่างเป็นเอกสารชัดเจนที่นวัตกรรมนั้นต้องบรรลุและจัดลำดับข้อเสนอแนะทางต่างๆ ตามเกณฑ์ที่ต้องการบรรลุซึ่งเลือกไว้แล้วในลำดับต่อไปนักประเมินอาจจัดลำดับข้อเสนอหรือแนวทางที่มีศักยภาพแก่การยอมรับได้และซึ่งแนะนำทางหรือคุณลักษณะที่ดีที่สุดให้แก่องค์กรหรือหน่วยงานว่าควรจะดำเนินการอย่างไร นอกจากนั้นนักประเมิน ก็อาจทำได้โดยการจัดให้มีการรับฟังเพื่อให้ได้สารสนเทศเพิ่มเติมจากผู้ปฏิบัติหรือผู้บริหารเกี่ยวกับข้อเสนอหรือแนวทางต่างๆ ที่ดีที่สุดสำหรับเป็นทางเลือกการตัดสินใจให้แก่หน่วยงานองค์กรนั้นๆ การประเมินปัจจัยนำเข้า นำไปประยุกต์ใช้ได้หลายกรณี อาทิ ผู้บริหารใช้สำหรับจัดทำข้อเสนอเพื่อรับเงินลงทุนสนับสนุนการดำเนินงานจากคณะกรรมการกำหนดนโยบาย ในหน่วยงานหนึ่งๆ โรงเรียนหรือหน่วยงานทางการศึกษาใช้สำหรับจัดทำข้อเสนอเพื่อรับงบประมาณสนับสนุนแผนงานโครงการทางการศึกษา ในขณะเดียวกันผู้กำหนดนโยบายหรือผู้ทำหน้าที่ตัดสินใจทางการศึกษาใช้สำหรับการพิจารณาตัดสินใจเกี่ยวกับความคุ้มค่าหรือประสิทธิผลที่จะได้รับเมื่อเปรียบเทียบกับต้นทุนหรืองบประมาณที่ต้องจัดสรรให้กับโครงการหรือนวัตกรรมทางการศึกษาใหม่ๆ

3. การประเมินกระบวนการ : Process Evaluation เป็นการตรวจสอบการนำแผนงานหรือโครงการไปใช้หรือตรวจสอบการดำเนินงานการใช้แผนงาน โครงการ วัตถุประสงค์ที่สำคัญประการหนึ่งของการประเมินกระบวนการก็คือ การให้ข้อมูลย้อนกลับแก่ผู้จัดการและผู้ปฏิบัติงานในโครงการนั้นๆ เกี่ยวกับการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ของโครงการว่าเป็นไปตามตารางเวลาที่กำหนดหรือไม่การใช้งบประมาณและประสิทธิภาพเป็นอย่างไรสำหรับวัตถุประสงค์อีกประการหนึ่งก็เพื่อชี้แนะแนวทางให้แก่ผู้ปฏิบัติงาน ในการปรับปรุงการใช้งบประมาณและแนวทางการดำเนินงานของโครงการให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น เพราะโดยปกติแล้วเมื่อมีการเริ่มต้นการดำเนินงานของโครงการหรือแผนงานผู้ปฏิบัติงานย่อมไม่สามารถที่จะกำหนดสิ่งต่างๆ ได้ทั้งหมด ไม่ว่าจะเป็นเรื่องของการจัดกิจกรรม การใช้บุคลากร งบประมาณ หรืออื่นๆ ดังนั้นการได้รับสารสนเทศจากการประเมินกระบวนการ ก็สามารถนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจปรับปรุงสิ่งต่างๆ ในโครงการให้สามารถดำเนินการต่อไปและมีความเป็นไปได้ที่จะทำให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามที่ต้องการในการประเมินกระบวนการนั้น ควรทำการเปรียบเทียบระหว่างกิจกรรมและค่าใช้จ่ายจริง กับกิจกรรมในแผนงาน โครงการ และงบประมาณที่กำหนดไว้ว่ามีความแตกต่างกันมากน้อยเพียงไร รวมทั้งรายรายให้เห็นถึงปัญหาต่างๆ เกี่ยวกับการนำโครงการไปใช้และท้ายที่สุดก็ควรจัดทำรายงานที่ผู้ร่วมโครงการหรือผู้ทำการสังเกตได้ตัดสินคุณภาพของกระบวนการใช้โครงการแผนงานดังกล่าวนักประเมินกระบวนการ จำเป็นต้องดำเนินการค่อนข้างมากในการควบคุมกำกับและจัดทำเอกสารเกี่ยวกับกิจกรรมของโครงการหรือตัวแทรกแซง ซึ่งอาจเริ่มจากการทบทวนกลยุทธ์ที่เกี่ยวข้องแผนการปฏิบัติงาน งบประมาณและการประเมินภูมิหลังของโครงการหรือสิ่งที่แทรกแซงเพื่อที่จะพิจารณาว่ากิจกรรมอะไรที่ควรต้องกำกับในโครงการหรือสิ่งแทรกแซงดังกล่าว การพิจารณาตัวอย่าง ที่เป็นไปได้ในการให้บริการกลุ่มผู้รับประโยชน์ การฝึกอบรมให้คำปรึกษาที่มีผู้ปฏิบัติงาน การจัดประชุมทีมผู้ปฏิบัติงาน การควบคุมกำกับผังงาน (Work Flow) การบำรุงรักษาตรวจสอบเครื่องอุปกรณ์การจัดลำดับและแจกจ่ายวัสดุ การควบคุมค่าใช้จ่าย การจัดการสารสนเทศของโครงการเหล่านี้เป็นต้นเทคนิคที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูลสารสนเทศในการประเมินกระบวนการนั้น นักประเมินควรใช้วิธีการที่ไม่ก่อให้เกิดการรบกวน (Unobtrusive) แก่ผู้ปฏิบัติงานให้มากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ ในขณะเดียวกันก็ต้องสร้างสัมพันธภาพที่ดีแก่ผู้ปฏิบัติงานในโครงการ แผนงานหรือสิ่งแทรกแซงนั้นๆ ด้วยเช่นกันนักประเมินอาจพิจารณาภาพรวมๆ ว่ากิจกรรมหรือการดำเนินงานของโครงการดังกล่าวเป็นอย่างไร โดยการตรวจเยี่ยมและสังเกตที่ศูนย์ของกิจกรรมนั้นการทบทวนวิเคราะห์เอกสารที่ปรากฏ (เช่น แผนปฏิบัติงาน งบประมาณ รายงานบัญชีและระยะเวลาการจัดประชุม) การเข้าร่วมประชุมกับทีมปฏิบัติงานและการสัมภาษณ์บุคคลหลักหลังจากนั้นนักประเมินต้องจัดทำรายงานสรุปเกี่ยวกับแผนการเก็บรวบรวมข้อมูลข้อค้นพบและประเด็นการสังเกต

นักประเมินควรแสดงให้เห็นเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ ของกระบวนการอย่างชัดเจนตามที่ได้จากผู้ปฏิบัติงาน พร้อมทั้งนำเสนอรายงานนี้ในการประชุมทีมผู้ปฏิบัติงานและเชื่อเชิญผู้อำนวยการของทีมผู้ปฏิบัติงานให้เป็นผู้นำในการอภิปรายเกี่ยวกับข้อค้นพบซึ่งปรากฏในรายงานทีมงานของโครงการ อาจจะใช้รายงานเพื่อการตัดสินใจให้เหมาะสมกับการปฏิบัติงานของตนต่อไป ต่อจากนั้nnักประเมินก็ควรทบทวนเกี่ยวกับแผนงานการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งต่อไป รวมทั้งการจัดทำรายงานตามลำดับ โดยการสอบถามความคิดเห็นข้อเสนอแนะจากทีมผู้ปฏิบัติงานถึงช่วงเวลาที่เหมาะสมเพื่อที่จะทำให้ได้สารสนเทศที่มีประโยชน์มากที่สุด ใน การจัดประชุมนำเสนอรายงานให้กับทีมผู้ปฏิบัติงานในครั้งต่อไป ซึ่งทีมผู้ปฏิบัติงานก็อาจจะให้ข้อเสนอแนะที่ดีเกี่ยวกับการเก็บรวบรวมข้อมูลในการประเมินว่า ควรจะเก็บอย่างไร เช่น อาจใช้การสังเกต บันทึกการปฏิบัติงานประจำวันของทีมผู้ปฏิบัติงาน การสัมภาษณ์และการใช้แบบสอบถาม เป็นต้น นอกจากนั้nnักประเมินก็ควรจะสอบถามผู้ปฏิบัติงานถึงช่วงเวลาที่เหมาะสมหรือดีที่สุดสำหรับการใช้ประโยชน์จากการรายงานการประเมินช่วงถัดไปนักประเมิน กระบวนการควรจัดลำดับรายงานโดยพิจารณาว่าจะก่อให้เกิดผลดีที่สุดแก่ทีมผู้ปฏิบัติงานในการนำไปใช้ในแผนปฏิบัติงานและบูรณาการเข้ากับสิ่งแวดล้อมโดยรอบโครงการหรือสิ่งแวดล้อมนั้น นักประเมินควรจะต้องบรรยายให้เห็นถึงสิ่งที่เบี่ยงเบนออกไปจากแผนงานที่กำหนดและการซื้อขายที่ให้เห็นถึงความผันแปรเหล่านี้ว่ามีลักษณะอย่างไรเมื่อพิจารณาจากความแตกต่างระหว่างบุคคลกลุ่มบุคคลหรือสถานที่ที่แตกต่างเบี่ยงเบนไปจากแผนงานนั้นผลการประเมินกระบวนการนำไปใช้ประโยชน์ได้หลายกรณียกตัวอย่าง เช่น สมาชิกในทีมงานใช้สำหรับชี้แนะนำแนวทางการดำเนินกิจกรรมแก้ไขแผนงานที่ผิดพลาดและจัดทำบันทึก ความรับผิดชอบ ผู้จัดการบางคนใช้ตารางหรือปฏิทินสะสมท่อนผลกลับผล การประเมินกระบวนการที่จัดทำตามปกติหรือสมำเสมอเพื่อทำให้ทีมผู้ปฏิบัติงานรักษาหน้าที่และความรับผิดชอบของตน การประเมินกระบวนการยังช่วยให้บุคคลภายนอกได้เรียนรู้ว่าอะไรคือสิ่งสำคัญที่ต้องทำและอะไรคือต้นทุนค่าใช้จ่ายที่ต้องเสียในกรณีที่พวกรุต้องการกระทำในลักษณะที่คล้ายๆ กันนี้

4. การประเมินผลผลิต : Product Evaluation วัตถุประสงค์หลักของการประเมินผลผลิตก็เพื่อสอดวัด ติความ และตัดสินผลสัมฤทธิ์ของโครงการแผนงานหรือสิ่งแวดล้อมว่า ตอบสนองบรรลุความต้องการจำเป็นของกลุ่มผู้รับประโยชน์หรือไม่ นอกจากนั้นการประเมินผลผลิตก็ยังต้องประเมินผลลัพธ์ (Outcomes) ทั้งที่ตั้งใจและไม่ตั้งใจ ทั้งที่เป็นไปในทางบวกและทางลบอีกด้วย ยิ่งไปกว่านั้นบ่อยครั้งที่นักประเมินยังขยายขอบเขตการประเมินผลผลิตไปสู่การประเมินในสิ่งที่เรียกว่า ผลลัพธ์ระยะยาวอีกด้วยการประเมินผลผลิตควรดำเนินการโดยอาศัยการรวมและวิเคราะห์การตัดสินของกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่มีต่อโครงการหรือสิ่งที่ได้รับการประเมิน (Evaluation) นั้น ในบางครั้งก็อาจทำการเปรียบเทียบผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นกับโครงการหรือสิ่งที่ได้รับการประเมินอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกันและก็มีอยู่บ่อยๆ ที่ผู้รับบริการจากโครงการต้องการจะรู้ว่า

โครงการดังกล่าวได้ผลสัมฤทธิ์เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดหรือไม่และมีประโยชน์คุ้มกับการลงทุนดำเนินการเพียงไรดังนั้นในทางที่เหมาะสมแล้วนักประเมินก็ควรที่วิเคราะห์ ตีความให้เห็นว่า จุดอ่อนของการใช้โครงการหรือแผน ปฏิบัติงานส่วนใดที่เป็นสาเหตุทำให้ได้ผลลัพธ์อ่อนด้อยลงไปด้วย เทคนิควิธีการที่ใช้ประเมินผลผลิตมิได้กำหนดไว้อย่างเป็นแบบแผนตายตัว แต่นักประเมินอาจต้องใช้ วิธีการอย่างหลากหลายร่วมกันเพื่อช่วยให้เกิดความเข้าใจในการศึกษาผลลัพธ์ทั้งหมดของสิ่งที่ได้รับ การประเมิน รวมทั้งยังช่วยในการตรวจสอบข้ามกันไปมาระหว่างข้อค้นพบที่หลากหลายอีกด้วยใน การประเมินผลการปฏิบัติที่เกิดขึ้นนอกเหนือจากวัตถุประสงค์ที่กำหนดนั้น นักประเมินจำเป็นต้อง ศึกษา ค้นหาผลลัพธ์ที่มิได้คาดหมายด้วย ทั้งผลลัพธ์ในเชิงบวกและเชิงลบโดยการรับฟังความคิดเห็น หรือสัมภาษณ์กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับสิ่งที่ได้รับการประเมินเพื่อที่จะทำการทดสอบสมมุติฐาน เกี่ยวกับผลลัพธ์ให้ครอบคลุมทุกๆ ด้าน และสืบหาข้อเท็จจริงอย่างรอบคอบสำหรับยืนยันหรือไม่ ยืนยันสมมุติฐานเกี่ยวกับผลลัพธ์ดังกล่าว นอกจากนี้แล้วนักประเมินอาจใช้วิธีการศึกษารายกรณ์โดย เลือกบุคคลที่ได้รับประสบการณ์จากการหรือสิ่งที่ได้รับการประเมินเพื่อทำการสัมภาษณ์ระดับลึก เกี่ยวกับผลที่เกิดจากโครงการดังกล่าว หรือนักประเมินอาจใช้วิธีการสำรวจความคิดเห็นทางโทรศัพท์ หรือทางจดหมายของกลุ่มผู้เข้าร่วมโครงการเพื่อให้ตัดสินใจเกี่ยวกับการได้รับบริการตามมุ่งมองของ แต่ละคนทั้งที่เป็นภาพบวกและภาพลบ ยิ่งไปกว่านั้นนักประเมินก็อาจจะให้ผู้เข้าร่วมโครงการหรือสิ่ง ที่ได้รับการประเมิน เขียนเสนอตัวอย่างที่เป็นรูปธรรมเกี่ยวกับการได้รับบริการและก่อให้เกิดผลดีต่อ การปฏิบัติงานของตน เช่น ผลผลิตของงานที่เพิ่มขึ้น หรือตำแหน่งหน้าที่การทำงานใหม่ที่ได้รับ มอบหมาย รวมทั้งนักประเมินอาจใช้การสังเกตเพื่อจำแนกและเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ของกลุ่มบุคคล โดยเปรียบเทียบตามรายการตรวจสอบผลลัพธ์กับโครงการให้บริการอื่นๆ ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันกับ โครงการที่ได้รับการประเมินการจัดทำรายงานข้อค้นพบจากการประเมินผลผลิตอาจทำให้แตกต่างกัน ตามขั้นตอน กล่าวคือนักประเมินอาจจัดทำรายงานผลผลิตที่เกิดขึ้นในแต่ละวาระของโครงการ รายงานดังกล่าวเนี้ยควรจะแสดงให้เห็นว่าโครงการหรือสิ่งแทรกแซงนั้นๆ ได้บรรลุเป้าหมายความ ต้องการจำเป็นเพียงไร ในขณะที่รายงานเมื่อสิ้นสุดวงรอบทั้งหมดของโครงการ ควรเป็นรายงานที่ นำเสนอให้เห็นถึงผลสัมฤทธิ์สรุปรวมทั้งหมดของโครงการดังกล่าว ดังนั้นรายงานผลการประเมิน ผลผลิตจึงต้องเป็นการสรุปต่อกำหนดที่ให้เห็นถึงผลที่ชัดเจนในการตอบสนองความต้องการจำเป็น ต้นทุน ที่ใช้ดำเนินการและผลตอบแทนหรือ ผลการปฏิบัติทั้งหมดที่ได้รับในแผนงาน โครงการนั้นๆ นักประเมินยังต้องจัดทำรายงานการศึกษาติดตามเพื่อแสดงให้เห็นถึงผลลัพธ์ระยะยาวที่เกิดขึ้นอีก ด้วย นอกจากนั้นบางกรณีอาจต้องจัดทำรายงานวิเคราะห์และบูรณาการผลที่ได้รับทั้งหมดเข้าด้วยกัน เพื่อเสนอต่อกลุ่มอย่างแต่ละบุคคลผลการประเมินผลผลิตนั้น ประชาชนทั่วไปนำมาใช้ เพื่อประกอบการตัดสินใจว่าโครงการ แผนงาน หรือสิ่งแทรกแซงนั้นมีคุณประโยชน์เพียงพอต่อการ นำไปดำเนินการต่อเนื่องต่อไป หรือควรดำเนินการซ้ำอีกหรือควรขยายขอบเขตการนำไปใช้ใน

สถานการณ์หรือสถานที่อื่นๆ ต่อไป ในขณะเดียวกันสถาบันและหน่วยงานก็ยังใช้สำหรับปรับเปลี่ยน หรือแทนที่แผนการปฏิบัติในการที่จะทำให้เกิดประสิทธิผลได้มากกว่าเมื่อเบรียบเทียบกับต้นทุนและ ตอบความต้องการจำเป็นของสมาชิกทั้งหมดที่เน้นประชากรเป้าหมาย ผลจากการประเมินผลผลิตมี ความสำคัญในทางจิตวิทยาเป็นอย่างมาก เมื่อผลจาก การประเมินแสดงให้เห็นถึงความองอาจที่ เกิดขึ้นจากแนวทางที่ชាយฉลาดในการดำเนินโครงการ ผลการประเมินเช่นนี้นับเป็นสิ่งเสริมแรงที่ดี สำหรับทั้งทีมปฏิบัติงานในโครงการและผู้รับบริการจากโครงการหรืออาจจะเป็นสิ่งที่ทำลาย ลดthon แรงจูงใจก็ได้ ถ้าหากผลที่ได้จากการประเมินผลผลิตนั้น มีความอ่อนด้อยหรือไม่แสดงถึงความองอาจ ใดๆ ที่จะพึงได้รับจากโครงการนั้นๆ เลยประเด็นสำคัญสุดท้ายที่ต้องพึงระวังในการจัดทำรายงานการ ประเมินผลผลิต ก็คือ นักประเมิน ไม่ควรเร่งรีบประเมินผลผลิตและจัดทำรายงานสู่สาธารณะอย่าง ทันทีทันใด เพราะเหตุว่าการดำเนินโครงการต้องการระยะเวลาพอสมควรที่จะทำให้เกิดผลสัมฤทธิ์ บรรลุตามความรับผิดชอบ (Accountability) ที่ระบุไว้ การจัดทำรายงานการประเมินผลผลิตที่ยัง ไม่มีวุฒิภาวะสุกงอม (Premature) อย่างเพียงพอ อาจนำไปสู่ความไม่สามารถตัดสินใจได้เกี่ยวกับ ความต่อเนื่องของโครงการ เพราะเหตุว่าทำให้ไม่พบผลลัพธ์ใดๆ เกิดขึ้นเลย ทั้งนี้เนื่องจากผลลัพธ์ของ โครงการต้องใช้ระยะเวลาพอสมควรในการศึกษาติดตามดังนั้นถ้าหากการจัดทำรายงานการ ประเมินผลผลิตสู่สาธารณะได้มีการห่วงเวลาอย่างสมเหตุสมผลแล้วนักประเมินอาจจะพบผลลัพธ์ที่ เกิดขึ้นภายหลังและมีความสำคัญอย่างยิ่งสำหรับใช้สนับสนุนการดำเนินงานโครงการอย่างต่อเนื่อง ต่อไปแต่อย่างไรก็ตามนักประเมินก็สามารถจะตอบสนองข้อเรียกร้องของทีมผู้ปฏิบัติงานในโครงการ ได้อย่างเหมาะสมเกี่ยวกับการแสดงผลข้อค้นพบหรือผลการประเมินผลผลิตเป็นระยะๆ (Formative Product Evaluation) เพื่อช่วยให้บรรลุความสำคัญในการปฏิบัติงานตามโครงการ โดย การแลกเปลี่ยนข้อค้นพบให้แก่สมาชิกผู้ปฏิบัติงานในโครงการนั้นโดยตรงกฎกำปั้นหลัก (Rules of Thumb) สำหรับนักประเมินนั่นคือ ควรลดความสำคัญในการประเมินผลผลิตของโครงการใน ระยะแรกๆ และไม่ควรเร่งรีบจัดทำรายงานสู่สาธารณะควรเสนอข้อค้นพบจากการประเมินผลผลิต เป็นระยะๆ ให้แก่ทีมผู้ปฏิบัติงานได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้เท่านั้น นักประเมินควรแจกจ่ายข้อค้นพบจาก การประเมินผลผลิตให้กับผู้มีสิทธิ์รับรู้ภายหลังจากโครงการนั้นมีระยะเวลาพอสมควรและมีวุฒิภาวะ สุกงอมที่จะทำให้เกิดผลลัพธ์แล้ว หรือกล่าวอย่างถึงที่สุดได้ว่า จำเป็นต้องแสดงให้เห็นถึงมีความเป็น มืออาชีพในการตัดสินใจเกี่ยวกับการดำเนินการจัดทำรายงานข้อค้นพบการประเมินผลผลิต สารสนเทศที่ได้จากการประเมินผลผลิตเป็นองค์ประกอบที่สำคัญอย่างยิ่งที่แสดงถึงรายงานความรับ ผิดชอบของสถาบันหรือหน่วยงานที่ดำเนินโครงการแผนงานหรือสิ่งแทรกแซงใดๆ เมื่อได้ก็ตามที่ รายงานนั้นแสดงให้เห็นความมีนัยสำคัญของผลสัมฤทธิ์อย่างเด่นชัดก็จะถูกนำไปใช้ในน้ำழุชันและ หน่วยงานให้ทุนสนับสนุนเพื่อให้เพิ่มเติมงบประมาณและขอรับการสนับสนุนทางการเมืองได้เป็นอย่าง

ดี แต่ถ้าหากผู้มีอำนาจตัดสินใจรู้ว่าสิ่งแทรกแซงหรือโครงการนั้นๆไม่ทำให้ได้ผลตอบแทนที่มีความสำคัญอื่นใดเลยก็จะทำให้ยกเลิกการลงทุนดำเนินการอีกต่อไป

สุพัตร พิบูลย์ (2551, น. 40-41) สรุปแบบการประเมินชิป ในความหมายของการประเมินว่า คือกระบวนการรวบรวม พรรณนา จัดหาและจัดทำสารสนเทศเพื่อประโยชน์ต่อการตัดสินใจ รายการประเมินและการตัดสินประเภทต่างๆ มีดังนี้

1. การประเมินบริบท หรือการประเมินสภาพแวดล้อมของโครงการ เป็นการประเมินก่อนเริ่มโครงการ เพื่อตรวจสอบว่าวัตถุประสงค์ของโครงการชัดเจนหรือไม่ สอดคล้องกับปัญหาหรือความต้องการจำเป็นที่แท้จริงหรือไม่ มีแรงต้านแรงเสริมใด ๆ หรือไม่ ซึ่งจะนำไปสู่การตัดสินใจกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการให้เหมาะสม

2. การประเมินปัจจัยนำเข้า เป็นการประเมินความเป็นไปได้ด้านทรัพยากรการพิจารณาเลือกกลวิธีดำเนินโครงการที่เหมาะสม การออกแบบกระบวนการดำเนินโครงการให้มีศักยภาพสูงสุดเพื่อตอบสนองความต้องการจำเป็นของผู้ที่เกี่ยวข้องซึ่งเป็นการประเมินก่อนเริ่มโครงการ เช่นเดียวกับบริบท การประเมินปัจจัยนำเข้าจะช่วยผู้บริหารในการตัดสินใจเลือกลยุทธ์ วิธีดำเนินการและวางแผนวิธีดำเนินงานของโครงการ

3. การประเมินกระบวนการ เป็นการประเมินการดำเนินงานเมื่อนำโครงการที่วางแผนไว้ไปสู่การปฏิบัติ เป็นการประเมินขณะดำเนินโครงการเพื่อศึกษาว่าอะไรเป็นจุดแข็ง จุดอ่อน ปัญหา และอุปสรรคของการดำเนินโครงการ อะไรที่เป็นปัญหาคุกคามความสำเร็จของโครงการ ส่วนใหญ่ของโครงการต้องการปรับปรุงแก้ไข คำตอบของคำถามเหล่านี้จะทำให้สามารถกำกับดูแล ควบคุม และปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานของโครงการได้สารสนเทศที่ได้จากการประเมินกระบวนการจะช่วยให้ผู้บริหารทราบความก้าวหน้า จุดแข็ง จุดอ่อนของโครงการเพื่อการกำกับดูแลการตัดสินใจ เกี่ยวกับการปรับปรุงวิธีดำเนินโครงการและเร่งรัดการดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ภายใต้ ทรัพยากรและเวลาที่กำหนดไว้

4. การประเมินผลผลิตของโครงการ เป็นการประเมินหลังสิ้นสุดโครงการ การประเมินผลผลิตจะตอบคำถามว่า ผลผลิตที่ได้จากการมีอะไรบ้าง เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้หรือไม่ ความต้องการจำเป็นลดลงหรือไม่ อย่างไร ผลการดำเนินงานโครงการคุ้มค่าเพียงใด ควรจะจัดการอย่างไรกับโครงการที่จะติดตามมา ซึ่งความเหล่านี้มีความสำคัญต่อการตัดสินความสำเร็จของโครงการ สารสนเทศที่ได้จากการประเมินผลผลิตจะมีประโยชน์ต่อผู้บริหารในการตัดสินใจปรับขยายโครงการ ยุติโครงการ หรือยกฐานะเป็นงานประจำ

Mertens&Wilson (2012) ได้กล่าวถึงการประเมินในรูปแบบ CIPP นั้นเป็นการประเมินที่มีองค์ประกอบสุดท้ายคือผลลัพธ์หรือผลผลิต ไม่ว่าจะเป็นเชิงลบหรือเชิงบวก ที่มีต่อกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งในแต่ละขั้นตอนก็จะสามารถช่วยให้การประเมินสามารถระบุความต้องการหรือสิ่งที่

ต้องการ ในการเตรียมการเพื่อประโยชน์ที่จะได้รับ การประเมินในแต่ละขั้นตอนต้องสามารถตอบสนองวัตถุประสงค์ เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานในการตัดสินใจว่าจะดำเนินโครงการต่อหรือไม่อย่างไร

Stuffelbeam and Shinkfield (2007) ได้เสนอวิธีการประเมินในแนวคิดการประเมิน CIPP Model การประเมินเป็นกระบวนการที่เป็นระบบเกี่ยวข้องกับคุณภาพ คุณค่า (Merit/Worth) และความสำคัญ (Significance) ของสิ่งที่มุ่งประเมินเพื่อใช้ในการตัดสินใจ (Decision Making) โดยมาตรฐานของการประเมินอยู่บนหลักของประโยชน์ (Utility), ความเป็นไปได้ (Feasibility), ความชอบธรรม (Propriety), ความถูกต้อง (Accuracy) ใน การประเมิน CIPP Model นักประเมิน (Evaluator) ต้องร่วมมือกับผู้ใช้การประเมิน (Client/Stakeholder) ในสิ่งที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ผู้ได้รับผลประโยชน์ (Beneficiaries) ความต้องการจำเป็นของผู้ใช้การประเมินในทุกขั้นตอน ของ CIPP ซึ่งประกอบด้วย Context Evaluation เป็นการประเมินบริบทซึ่งเกี่ยวข้องกับความต้องการจำเป็นของผู้ได้รับผลประโยชน์ (beneficiaries' needs) สินทรัพย์ (Assets) ที่มีและปัญหา (Problems) ภายใต้บริบทสิ่งแวดล้อมในการประเมินซึ่งรวมถึงการเมืองในการประเมิน (political Dynamics) ด้วย โดยการประเมินบริบทจะเกี่ยวข้องกับ Core Values ในการกำหนดเป้าหมาย (Goal-Setting Tasks) Input Evaluation เป็นการประเมินสิ่งนำเข้าเพื่อการวางแผน (plans) การเลือกกลยุทธ์ (Strategies) ที่ตอบสนองต่อ needs และมีความเป็นไปได้ ตลอดจนงบประมาณที่เกี่ยวข้องกับแผนงาน (Budgets of the Selected Approach) Process เป็นการประเมินกระบวนการในการดำเนินงานของโครงการซึ่งเกี่ยวข้องกับการติดตาม (Monitor) รวมถึงเอกสาร (Document) และกิจกรรมต่างๆ (Activities) Product เป็นการประเมินผลผลิตและผลที่ได้จากโครงการ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการประเมินดังนี้การประเมินผลกระทบ (Impact Evaluation), การประเมินประสิทธิผล คุณภาพ และความสำคัญของผลลัพธ์ที่ได้ (Effectiveness Evaluation), การประเมินความสำเร็จและความต่อเนื่อง (Sustainability Evaluation), การประเมินเพื่อย้ายความสำเร็จของโครงการนำไปประยุกต์ใช้กับโครงการอื่น (Transportability Evaluation) การประเมิน CIPP Model มีบทบาทของการประเมินในเชิงการประเมินความก้าวหน้า (Formative Evaluation) และการประเมินผลสรุป (Summative Evaluation) ดังนี้

1. บทบาทของการประเมินความก้าวหน้า : การใช้ข้อมูลของ CIPP เป็นแนวทางชี้แนะ (guidance) ช่วยในการตัดสินใจพัฒนาปรับปรุงการดำเนินงานในขณะที่โครงการกำลังดำเนินอยู่เพื่อคุณภาพของโครงการ

2. บทบาทของการประเมินผลสรุป : การใช้ข้อมูลของ CIPP ในการตัดสินคุณภาพ ความคุ้มค่าและความสำคัญของโครงการเมื่อโครงการสิ้นสุดลงแล้วจุดเด่นของการประเมินแบบ CIPP คือมีทั้งการประเมินในช่วงระหว่างการดำเนินโครงการและประเมินเมื่อโครงการสิ้นสุดลง

Stufflebeam (1971) ได้กล่าวไว้ว่าการประเมินในรูปแบบ CIPP ถือเป็น การประเมินที่ดีเยี่ยมสำหรับการพัฒนาระบบ การตัดสินใจ รวมทั้งความต้องการ ความรับผิดชอบ ซึ่ง รูปแบบการประเมินแบบ CIPP ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ

1. ขั้นตอนการประเมินซึ่งประเมินในขณะที่ทำกิจกรรมหรือดำเนินงานอยู่
2. วิธีการและรูปแบบของเนื้อหาของการประเมินผล ขั้นตอนการป้อนข้อมูล ซึ่ง รูปแบบ CIPP หลังจากให้ข้อมูล ความเป็นจริง ในการใช้งานซึ่งเกี่ยวกับกระบวนการ การตัดสินใจของ พฤกษาที่จะทำงาน และยังคงต้องใช้ข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการที่จะช่วยให้การตัดสินใจในอนาคต โดยรวม นั้นง่ายขึ้น เพราะมันเป็นวิธีการของการประเมินผลที่มีคุณค่าและมีความสนใจในหมู่ของ การศึกษา มากขึ้นเรื่อยๆ

สรุปได้ว่าการประเมินโครงการโดยใช้รูปแบบชิปโนเมเดล เป็นการประเมินเพื่อให้ได้ ข้อมูลเพื่อช่วยให้ผู้บริหารตัดสินใจเลือกทางเลือกต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง โดยมีการประเมิน 4 ด้าน คือ ด้านบริบทหรือสภาพแวดล้อม ด้านปัจจัยเบื้องต้น ด้านกระบวนการและด้านผลลัพธ์ โดยการประเมิน บริบท กระทำการที่มีอยู่ให้บรรลุถึงวัตถุประสงค์ของโครงการ การประเมินปัจจัย เบื้องต้น ประเมินก่อนนำโครงการไปปฏิบัติเพื่อนำข้อมูลไปใช้ออกแบบกิจกรรมในขั้นกระบวนการ และใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ให้บรรลุถึงวัตถุประสงค์ของโครงการ การประเมินกระบวนการ กระทำการใน ระหว่างดำเนินโครงการ เพื่อเป็นการประเมินหาข้อบกพร่องของการดำเนินโครงการเพื่อทำการแก้ไข ให้สอดคล้องกับข้อบกพร่อง รวบรวมข้อมูลประกอบการตัดสินใจที่จะส่งการเพื่อการพัฒนาต่าง ๆ และบันทึกเหตุการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นไว้เป็นหลักฐาน ส่วนการประเมินผลผลิตเป็นการประเมินเมื่อ สิ้นสุดโครงการ เป็นการประเมินเพื่อเปรียบเทียบผลที่เกิดขึ้นจากการทำโครงการกับเกณฑ์มาตรฐาน หรือวัตถุประสงค์ที่ได้กำหนดไว้แต่ต้น

## 2.2 หลักการ แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับการอ่าน

### 2.2.1 ความหมายของการอ่าน จุดมุ่งหมายของการอ่าน

#### ความหมายของการอ่าน

“การอ่าน” ตามพจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน (2542, น. 900) ให้ความหมายว่า “ดู หรือเข้าใจความจากตัวหนังสือ” ซึ่งในช่วงเวลาอ้ายปีเศษมาаницีได้มีการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับกลไกใน การอ่าน เพื่อจะศึกษาถักอย่างมีระบบ พบร่วมกับ การอ่านเป็นการเคลื่อนสายตาแบบอ่านข้ามคำ และมี การหยุดเพ่งเป็นระยะโดยสัมพันธ์กับเชาว์ปัญญา ความคุ้นเคยกับเรื่องที่อ่าน ความยากง่ายของคำ แนวคิด เรื่องที่อ่าน และรูปประโยค ความชัดเจนของลีลาการเขียน

การอ่าน เป็นการสื่อความหมายที่สำคัญประการหนึ่งสำหรับชีวิตมนุษย์และเป็นสิ่งจำเป็นต่อ การดำรงชีวิตในสังคม ซึ่งจะช่วยให้ผู้อ่านมีความรู้ ความคิด ความเข้าใจที่ถูกต้องและยังช่วยเพิ่มพูน ประสบการให้กับผู้อ่าน

การอ่าน คือ การปริโภคคำที่ถูกเขียนออกมายเป็นตัวหนังสือหรือสัญลักษณ์ โดยมีกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ที่เริ่มมาจาก “แสง” ที่ถูกสะท้อนมาจากตัวหนังสือ ผ่านเลนส์นัยน์ตาและประสาทตา เข้าสู่เซลล์สมองไปเป็นความคิด (Idea) ความรับรู้ (Perception) และความจำ ทั้งระยะสั้นและระยะยาว (Memory)

ดังนั้น การอ่านจึงมิใช่การมองไปที่คำหรือสัญลักษณ์และตัวหนังสือเท่านั้น แต่จะประกอบไปด้วยสมการ คือ ใจที่ส่งบันning การรับรู้ การจัดลำดับ และการประมวลข้อมูลที่ได้จากการรับรู้เพื่อให้ได้ สาระมากที่สุด

### 2.2.2 ทฤษฎีการอ่าน

ปีอาเจ (Piaget) ได้กล่าวถึงพัฒนาการของเด็กจะเห็นได้ว่า ในระยะที่เด็กเจริญทางภาษาเป็น ต้นมา คือ ตั้ง แต่ร้อย 2-7 ปี ระยะนี้จึงมีความหมายสำคัญ ผู้ปกครองและครูเริ่มที่จะปลูกฝัง ความสามารถเรียนรู้และทักษะให้แก่เด็ก เพราะกระบวนการอ่านจำเป็นต้องมีพื้น ฐานทางทักษะ หลายอย่างที่เกิดจากประสบการณ์ คำศัพท์ แบบประโยชน์ เข้าใจความหมาย สามารถตีความเข้าใจความ แยกความ สรุปความจากเรื่องราวที่อ่านได้ นอกจากนั้น Piaget ยังเน้นว่า การอ่านนั้น จำเป็นต้องมีวิภาควิสัย (Effective Domain) เพราะการอ่านจะเป็นผลทำให้เกิดความรู้สึกมีอารมณ์ เช่น สนุกเพลิดเพลิน ขมขื่น รำคาญ หม่นไส้ น่าสงสาร เห็นอกเห็นใจ เป็นต้น ยิ่งไปกว่านั้น การอ่าน นำไปใช้ในการกระทำได้ด้วย เพราะการอ่านทำให้มีอิทธิพลเกิดขึ้น ทางจิตใจ และความประพฤติของ ผู้อ่านด้วย ทำให้เกิดภาพพจน์ จินตนาการสร้างปรัชญาชีวิตของตนเอง สร้างความเข้าใจระหว่างตน และสังคม ฉะนั้น นิทาน นิยาย ที่เด็กอ่านจะมีอิทธิพลต่อตัวเด็กด้วย (สุขุม เฉลยทรัพย์, 2531, น. 108 -112, อ้างถึงใน Cecco & Crawford, 1974, p. 74)

ทักษะการอ่านเป็นพื้นฐานของการอ่านได้ดี เช่น อ่านคล่อง อ่านเร็ว บทบาทของการสอนจะ ช่วยพัฒนาการอ่านให้แก่เด็กเป็นอย่างมาก คนบางคนให้คำจำกัดการอ่านเพียงอ่านออกคงหมายถึง อ่านออกเสียงได้ ให้อ่านคำได้เท่านั้น แต่ไม่คิดว่าการสอนอ่านจะทำให้อ่านได้เข้าใจเอาไปใช้ให้เป็น ประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้ ทั้งในด้านส่วนตัวผู้อ่านและสังคมที่ตอนอยู่ว่าที่จริงแล้วการอ่านออก เสียงได้เป็นทางนำไปสู่ความเข้าใจ และช่วยให้สังคมเข้าใจตนได้ดีขึ้นการอ่านกับชีวิตเด็ก เริ่มตั้ง แต่ เกิดจนถึง 7- 8 ขวบ ความสำคัญมีมาแต่กำเนิดอยู่ในครรภ์มารดา คือ จะต้องนิ่งถึงสมองของเด็กที่ จะต้องได้รับการฟูมฟักอย่างดีจากการดูดนมตั้ง ครรภ์ เพราะระหว่างนั้น เซลล์ระบบประสาทกำลัง จะเติบโตเฉพาะเซลล์สมอง สุขภาพของมารดาเป็นสิ่งสำคัญ การเจ็บป่วย อุบัติเหตุ การรับประทาน ยา การดูแลระวังสุขภาพอนามัยของมารดาที่มีผลต่อทารกในครรภ์เป็นอย่างยิ่ง หลังจากเกิดความ

เจริญเติบโตทางร่างกายแล้วนั้น ยังอยู่ที่การเลี้ยงดูให้ได้รับอาหาร พोเพียง และความสมบูรณ์ของครอบครัวด้วย ประสิทธิภาพ การเห็น การได้ยิน การอ่านต้องการสายตาที่มองเห็นอะไรชัดเจน มองดูตัวหนังสือเห็นความแตกต่างเด็กต้องมีประสบการณ์จากสัมผัสไปสู่การรับรู้ (Perception) และไปสู่ความคิดรวบยอด (Concept) กล่าวคือ จะต้องมีประสบการณ์จากการได้เห็น ได้ยิน ได้กลิ่น ได้จับต้องได้พูด เพื่อนำไปสู่การรับรู้และมโนภาพนั้นเอง เพื่อจะทำให้เกิดกระบวนการทางความคิด ความเจริญเติบโตของการอ่านในปีแรก ๆ ที่เด็กควรจะได้รับ เริ่มมาตั้งแต่ความเจริญเติบโต หรือการพัฒนาการทางร่างกาย ความคล่องแคล่วของการใช้กล้ามเนื้อต่าง ๆ ทักษะทางการรับรู้และเข้าใจเรื่องราว สติปัญญาทางสมองและประสบการณ์ทางสังคมของเด็กแต่ละคนอันเป็นพื้นฐาน สืบเนื่องของเด็กแต่ละคน เตรียมพร้อมที่จะรับประสบการณ์จากการเรียนการสอนอ่านในขั้นต่อไป ซึ่งในขั้นต้นเด็กจะสนใจและมีความอยากเรียนเฉพาะคำที่มีความหมายต่อตัวเด็กที่ เกี่ยวกับชีวิตประจำวันเด็กจะสนใจเฝ้าดูการเขียนคำต่าง ๆ วิธีลากเส้นตัวอักษร รูปร่างของตัวอักษร การเปล่งเสียงคำนั้นๆ และอ่านเสียงของพยัญชนะตัวนั้นๆ เด็กจะพอดีในการอ่านตามเป็นคำ วิถีประโยชน์ และจะพอดีในภาษาที่ใช้เรียนด้วย

อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการพัฒนาการอ่านในภาวะแรก ๆ ของเด็ก ควรจะให้ประสบการณ์อย่างกว้างขวางอันเหมาะสมกับวัย มีเชื่อมโยงจำกัดเฉพาะอ่านออก หรืออ่านได้เพียงอย่างเดียว มีกิจกรรมทางภาษาอีกมากมายหลายอย่าง เช่น การอ่านบทกลอนง่าย ๆ การมีเพลงกล่อมเด็กร้อง มีนิทานสนุก ๆ เล่าเรื่องต่าง ๆ ที่ให้ภาพพจน์ จินตนาการแก่เด็ก เป็นกิจกรรมทางภาษาที่ควรจัดขึ้นให้กับเด็ก เพื่อนำไปสู่ความรู้สึกรับผิดชอบ สนุก และอยากเรียนภาษาไปด้วย ประสบการณ์จากกิจกรรมทางภาษาอย่างกว้างขวาง เช่นนี้จะนำไปสู่เนื้อหาทางความมุ่งหมายในการอ่านออกเขียนได้ในโอกาสต่อไป หรือเป็นพื้นฐานอันเป็นแบบแผนทางภาษาที่ควรจะฝึกต่อไป เช่น การฝึกออกเสียงโดยการเปล่งเสียงพยัญชนะ สรระ วรรณยุกต์ การสะกดคำ การเขียนคำ เขียนวลี เขียนประโยชน์สัมภ์ (สุขุม เฉลยทรัพย์, 2531, น. 112-114, อ้างถึงใน ฉบับกษัณต์ บุณยะกาญจน์, 2525, น. 25)

ตามทฤษฎีของ ปีอาเจ t มีขั้นตอนของการจัดประสบการณ์ เพื่อพัฒนาการอ่าน ดังนี้

ทฤษฎีที่ 1 ความสัมพันธ์ของพัฒนาการทางกายและจิตวิทยา ซึ่งมีส่วนสัมพันธ์กันนับตั้งแต่เด็กเริ่มปฏิสัมพันธ์ ได้แก่ ระบบเซลล์ประสาท และเซลล์สมอง การเลี้ยงดูของพ่อแม่ในเรื่องสุขภาพอนามัย การให้อาหาร การปราศจากโรคภัยไข้เจ็บ

ทฤษฎีที่ 2 การช่วยส่งเสริมให้ประสบการณ์ในเรื่องการจัดสิ่งแวดล้อมแก่เด็ก เพื่อส่งเสริม การเจริญเติบโตทางสติปัญญา กระบวนการเรียนรู้ และความเฉียบฉลาด ด้วยเหตุนี้ผลจากการทดลองเอารูปภาพเด็กมาเลี้ยงและศึกษาเกี่ยวกับอายุสมอง pragquic ว่า อายุสมองเด็ก 2 คน ที่เกิดจากมารดาเมื่อสติปัญญาธรรมทั้งคู่ I.Q. 46 และ 35 ตามลำดับ เมื่อส่งเด็กไปอยู่ในสถาบันบำบัดเกี่ยวกับสติปัญญา ธรรมเป็นเวลา 8 เดือน I.Q. ของเด็กเปลี่ยนเป็น 77 และ 87 และพ่อ 1 ปี เด็กเปลี่ยนมาเกือบท่าคน

ธรรมด้า วิธีการเลี้ยงดู คือ จัดหาผู้หญิงมาตรฐานโดยร่างใกล้ชิด ให้ความอบอุ่น ร้องเพลงให้ฟัง ให้ข้องเล่น พาเดินดูอะไรต่ออะไร เด็กได้รับความสนใจ ความรัก ความเอ็นดู ความอบอุ่น สิ่งเหล่านี้เป็นยาชูกำลัง ให้เด็กเปลี่ยนได้และสิ่งเหล่านี้มีผลต่อการเรียนภาษาและการเรียนอ่านมาก ฉะนั้นการค้นคว้าวิจัยต่าง ๆ ช่วยสนับสนุนให้เห็นว่า เด็กก่อนวัยเรียนนั้น มีความต้องการเป็นอย่างมากในเรื่องที่ครู โรงเรียน หรือศูนย์รับเลี้ยงเด็ก หรือแม้แต่ในบ้านของเด็กเอง พ่อแม่ ผู้ปกครอง แม่บ้านในสถานพยาบาล ที่เลี้ยงเด็กจำเป็นต้องจัดสิ่งแวดล้อมให้แก่เด็กนี้ก่อน จึงจะช่วยปูพื้นฐาน เพื่อพัฒนาการเรียนอ่าน ของเด็ก ตลอดจนการเรียนภาษาของเด็กในโอกาสต่อไป

ทฤษฎีที่ 3 การประสมกลมกลืนระหว่างการจัดประสบการณ์ทางภาษาในส่วนกว้าง ๆ เพื่อเสริมประสบการณ์ และเพื่อพัฒนาในทางการอ่าน ได้แก่ กิจกรรมทางภาษาต่าง ๆ เช่นการเล่านิทาน การท่องกลอน การร้องรำทำเพลง การเล่นเกม การเชิดหุ่น กิจกรรมเหล่านี้สามารถช่วยให้เด็กมีพื้นฐานทางภาษากว้างขวางขึ้น ในทางทักษะการเรียนภาษาโดยเฉพาะ เช่น การออกเสียงและการเขียนพยัญชนะ สระ วรรณยุกต์ อ่านคำ วลี ประโยชน์ได้ สิ่งเหล่านี้เป็นทักษะโดยตรงเกี่ยวกับการอ่าน การเขียน เป็นกิจกรรมที่ขึ้นอยู่กับครูผู้สอนที่เห็นสมควรว่าจะนำมานำเสนอเด็กได้ในระยะใด

ทฤษฎีที่ 4 เกี่ยวกับการเรียนภาษาหนึ่งครั้งจะเริ่มจากจุดสนใจของเด็กและความสนุก เพลิดเพลิน ความพอใจ และสนใจอยากเรียน ฉะนั้นจึงเป็นหน้าที่ของผู้ใหญ่จะต้องจัดกิจกรรมช้าๆ ให้เด็กได้เล่น ได้เรียนอยู่บ่อย ๆ เสมอ ๆ เพื่อส่งเสริมการเรียนและยั่วยุให้อยากเรียน

ทฤษฎีที่ 5 สมรรถภาพในการเรียน การอ่านจะดีหรือไม่ดีก็ตาม มีสาเหตุมาจากการปัจจัย หลาย ๆ อย่าง อาจซับซ้อนและไม่ซับซ้อน แต่เป็นปัจจัยสำคัญเนื่องเกี่ยวข้องกัน

ทฤษฎีที่ 6 การวิเคราะห์ปัญหาเมื่อมีอะไรเกิดขึ้นเพื่อทราบสถานการณ์ขณะนั้นคุณจะต้องศึกษาหาเหตุและทราบข้อมูลของปัญหาด้วย

ทฤษฎีที่ 7 วางแผนคุณภาพในการเรียน วางแผนการสอน วางแผนการสอน หรือการแนะนำการอ่านว่า จะสอนหรือแนะนำการอ่าน เพื่อไปสู่จุดมุ่งหมายปลายทางอะไร

1. เพื่ออ่านออก เพื่อทักษะในการอ่านเท่านั้น

2. เพื่อพัฒนาบุคลิกภาพของผู้อ่านในเรื่องของกระบวนการอ่าน กล่าวคืออ่านได้มีทักษะดีเยี่ยม มีความสนใจ เข้าใจความหมาย และเอาไปใช้ได้ให้เกิดประโยชน์แก่ผู้อ่านในเรื่องพัฒนาตนเอง

3. สามารถรู้จักที่จะเลือกอ่านสิ่งที่ดีและเป็นประโยชน์ต่อตนได้

### 2.2.3 แนวความคิดของ บรูเนอร์ (Bruner)

บรูเนอร์ (Jerome Bruner) เป็นบุคคลสำคัญเกี่ยวกับการสอนชนิด “Discovery Approach” โดยมีความคิดเกี่ยวกับการสอนว่า ในการสอนเรามุ่งหวังที่จะสอนให้คนมี

ส่วนร่วมในกระบวนการต่าง ๆ ที่จะก่อให้เกิดการเรียนรู้ เรasanนื้อหาแต่เมื่อใช้เพื่อให้ห้องจำ แต่สอน เพื่อจะช่วยให้ได้ผลิตผล (สุขุม เฉลยทรัพย์, 2531, น. 114-115, อ้างถึงใน Bruner, 1960, น. 34)

แนวความคิดเกี่ยวกับการอ่านตามทฤษฎีของ บ魯เนอร์ นี้จะเป็นการผสานกระบวนการต่าง ๆ

3 กระบวนการ ต่อไปนี้เข้าด้วย ซึ่งทั้ง 3 กระบวนการนี้อาจเกิดขึ้น เรียง

ตามลำดับดังต่อไปนี้คือ

1. ขั้นค้นหาความรู้ (Acquisition) เป็นกระบวนการของการรวมความรู้จาก การอ่านใหม่ ๆ เข้าแทนที่ความรู้เก่า หรือเป็นการจัดระเบียบโครงร่างของความรู้ที่ได้รับมาให้เป็น ระเบียบมากขึ้น

2. ขั้นดัดแปลงความรู้ (Transformation) เป็นกระบวนการเปลี่ยนแปลงข่าวสาร ความรู้ที่ได้รับมาจากการอ่าน ให้เกิดประโยชน์ต่อประสบการณ์ หรือสถานการณ์ใหม่ ๆ หรือเกิด แนวทางความคิดใหม่ ที่จะจัดระเบียบโครงร่างของข่าวสารความรู้เดิมนั้นเพื่อให้สัมพันธ์หรือต่อเนื่อง กับสถานการณ์ หรือความรู้ใหม่

3. ขั้นประเมินผลความรู้ (Evaluation) เป็นกระบวนการที่ต่อเนื่องกับข้อ 2 โดย ผู้เรียน หรือ ผู้อ่านจะประเมินว่า สิ่งที่เปลี่ยนแปลงไปนั้นเป็นสิ่งที่ดีหรือไม่ดี หรือทำให้เกิดการเรียนรู้ ที่ก้าวหน้าขึ้นหรือไม่เพียงไร เป็นต้น

จากแนวคิดของ บ魯เนอร์ สามารถยกตัวอย่างได้ดังนี้คือ ผู้อ่านเมื่ออ่านไปแล้วได้รับ ความรู้ใหม่ว่า การจัดทำขนมที่ไม่ให้บุตรด้วยนั้นจะต้องทำอย่างไร เมื่อทราบแล้วก็นำมาดัดแปลงกับ ความรู้เก่าที่ผู้อ่านรู้แต่เพียงว่า การทำขนมนั้น ทำอย่างไร และเมื่อมาถึงขั้นประเมินผลก็พอสรุปได้ว่า

ควรจะลดส่วนผสมอะไรและใส่อะไรเพิ่มจากความรู้เก่าและใหม่ที่ได้มาทั้งสองอย่างมา ประเมินผลครั้งสุดท้ายอีกทีหนึ่ง เพื่อไม่ให้ข่มบูดจากทฤษฎีต่าง ๆ ที่กล่าวมาข้างต้น ต่างก็มีความ น่าสนใจแตกต่างกันไป แต่ทฤษฎีที่น่าสนใจในการนำมาใช้ส่งเสริมนิสัยรักการอ่านให้กับเด็ก ได้แก่ แนวคิดและทฤษฎีของ ปีอาเจ(Piaget) ซึ่งให้ความสำคัญของพัฒนาการมุขย์ตั้งแต่แรกเกิดและแบ่ง ออกเป็นช่วง ๆ โดยเฉพาะในช่วงของเด็ก ซึ่งเป็นช่วงที่สำคัญ เพราะเป็นช่วงของการเริ่มเรียนรู้ทาง ภาษา เป็นวัยที่เรียนรู้จากการสัมผัสไปสู่การรับรู้จะต้องมีการได้เห็น ได้ยิน ได้กลิ่น ได้จับต้อง ได้พูด เพื่อนำไปสู่การรับรู้และมโนภาพ และเพื่อจะทำให้เกิดพัฒนาการการอ่าน ซึ่งจะก่อให้เกิดนิสัยรักการ อ่านต่อไปนั้นกิจกรรมที่สามารถปลูกฝังและควรจัดให้กับเด็กประถมศึกษา เพื่อให้มีความสามารถ เรียนรู้ทางด้านภาษา การอ่านและเพื่อส่งเสริมนิสัยรักการอ่านนั้นจะต้องคำนึงถึงพัฒนาการเด็กเป็น หลัก และการให้ความสำคัญกับผู้ที่ใกล้ชิดกับเด็ก ได้แก่ พ่อแม่ หรือครูประจำชั้นจะต้องเลี้ยงดูเด็กให้มีสุขภาพกายและใจที่ดีให้ความอบอุ่น เข้าใจธรรมชาติของเด็ก การบอกให้เด็กเห็นความสำคัญของ การอ่าน จัดหนังสือให้เด็กได้อ่านตามความสนใจ อ่านหนังสือให้ เด็กฟัง การเป็นแบบอย่างในการ อ่าน การแสดงให้เด็กเห็นว่า การอ่านหนังสือมีประโยชน์ต่อการใช้ชีวิตประจำวัน การอ่านช่วยให้เกิด

ความสนุกสนานเพลิดเพลิน และการจัดสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการอ่าน มีการรับหนังสือพิมพ์ หรือ วารสารต่าง ๆ เป็นประจำ จัดมุมหนังสือภายในบ้าน ง่ายและสะดวกต่อการหยิบจับไปอ่าน การจัด กิจกรรมที่เหมาะสมและสอดคล้องกับพัฒนาการ ความสนใจของเด็ก การเสริมแรงให้กำลังใจกับเด็ก เช่น การให้รางวัลในวันเกิด หรือวันสำคัญต่าง ๆ เป็นหนังสือให้กับเด็ก เปิดโอกาสให้เด็กได้เป็น เจ้าของหนังสือ หรือให้รางวัลที่เด็กชอบ เมื่อเด็กอ่านหนังสืออย่างสนใจด้วยตนเอง แต่การเสริมแรง ต้องระวัง ต้องให้รางวัลทันทีหลังจากเกิดพฤติกรรมการอ่านที่เราต้องการ และไม่ให้รางวัลกับเด็กมาก เกินความจำเป็น หรือบ่อยจนเกินไป เพราะจะทำให้เด็กเกิดพฤติกรรมที่ต้องการไม่แท้จริง แต่เป็นการ ทำเพื่อให้ได้รางวัลเท่านั้น

#### 2.2.4 ความสำคัญของการอ่าน

ปัจจุบันการศึกษาและความเรียนด้านต่างๆได้ขยายตัวเพิ่มขึ้นเป็นอันมากการอ่านจึงมี ความสำคัญเพาะเป็นเครื่องมือในการแสวงหาความรู้ตลอดจนแนวคิดต่างๆความรู้ส่วนใหญ่ที่จะ ค้นคว้าได้ด้วยตนเองมักจะอุปมาในรูปของสิ่งพิมพ์ ซึ่งต้องอาศัยทักษะในด้านการอ่านและการเขียน สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ- สยามบรมราชกุมารีได้ทรงบรรยายถึงความสำคัญของการอ่านหนังสือ ใน การประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2530 ของสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยไว้วังนี้ สมเด็จ พระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อ้างถึงใน สำนักงานการประณมศึกษาจังหวัดเชียงราย, 2543, น. 4 )

1. การอ่านหนังสือทำให้ได้เนื้อหาสาระความรู้มากกว่าการศึกษาหาความรู้ด้วยวิธีการอื่นๆ เช่น การฟัง
2. ผู้อ่านสามารถอ่านหนังสือได้โดยไม่มีการจำกัดเวลาและสถานที่สามารถนำไปไหนมา ไหนได้
3. หนังสือเก็บได้นานกว่าสื่ออย่างอื่น ซึ่งมักมีอายุการใช้งานโดยไม่จำกัด
4. ผู้อ่านสามารถฝึกการคิด และสร้างจินตนาการได้เองในขณะอ่าน
5. การอ่านส่งเสริมให้สมองดี มีสมาร์ตเน็ตกว่าและมากกว่าสื่ออย่างอื่น ทั้งนี้เพราะขณะ อ่านจิตใจจะต้องมุ่งมั่นอยู่กับข้อความ พินิจพิเคราะห์ข้อความ
6. ผู้อ่านเป็นผู้กำหนดการอ่านได้ด้วยตนเอง จะอ่านคร่าวๆ อ่านละเอียด อ่านข้าม หรือ อ่านทุกตัวอักษร เป็นไปตามใจของผู้อ่านหรือจะเลือกอ่านเล่มใหม่ก็ได้ เพราะหนังสือมีมากสามารถ เลือกอ่านเองได้
7. หนังสือมีหลากหลายรูปแบบ และมีราคาถูกกว่าสื่ออย่างอื่นจึงทำให้สมองผู้อ่านเปิด กว้างสร้างแนวคิดและทศนั息ได้มากกว่า ไม่ยึดติดอยู่กับแนวคิดใดๆโดยเฉพาะ
8. ผู้อ่านเกิดความคิดเห็นได้ด้วยตนเอง วินิจฉัยเนื้อหาสาระได้ด้วยตนเอง รวมทั้งหนังสือ บางเล่มสามารถนำไปปฏิบัติได้ด้วย เมื่อปฏิบัติแล้วก็เกิดผลดี

จากความสำคัญของการอ่านดังกล่าวสามารถสรุปได้ว่าการอ่านในยุคนี้มีความจำเป็นมากกว่ายุคที่ผ่านมา การอ่านเป็นทักษะหนึ่งที่ใช้เป็นเครื่องมือในการเรียนรู้ ผู้ที่สนใจและติดตามอ่านอยู่เสมอ ย่อมจะทราบความเคลื่อนไหวและความก้าวหน้าของเหตุการณ์ต่างๆ เพราะยุคนี้เป็นยุคแห่งข่าวสาร โลกปัจจุบันเจริญทั้งด้านวัฒนธรรมและการแลกเปลี่ยน ความรู้ทางเทคโนโลยี การอ่านจึงเป็นสิ่งจำเป็นและให้ประโยชน์กับมนุษย์ทุกด้าน ซึ่งจะเห็นได้ว่าการอ่านมีความจำเป็นต่อชีวิตคนในปัจจุบันมาก

### 2.2.5 องค์ประกอบของความพร้อมทางการอ่าน

องค์ประกอบที่เกี่ยวข้องกับความพร้อมทางการอ่านพожะแยกແຍກອອກมาได้ ดังนี้

2.2.5.1 องค์ประกอบทางสติปัญญา

2.2.5.2 องค์ประกอบทางอารมณ์และสังคม

2.2.5.3 องค์ประกอบทางกาย

2.2.5.4 องค์ประกอบทางการศึกษาและอื่นๆ

อย่างไรก็ตาม เราจะต้องไม่ลืมว่าองค์ประกอบต่างๆ เหล่านี้จะมีส่วนสัมพันธ์เชื่อมโยงซึ่งกันและกัน จะนั้นความสามารถพิเศษในบางองค์ประกอบอาจจะช่วยชดเชยส่วนบกพร่องบางอย่างได้ หรือในทำนองเดียวกันความบกพร่องในบางองค์ประกอบก็อาจจะไปมีส่วนทำให้ทักษะอื่นบกพร่องไปด้วย ดังนั้น การที่จะบอกว่าเด็กพร้อมที่จะเรียนอ่านหรือยัง จำเป็นครูจะต้องตัดสินจากองค์ประกอบต่างๆ รวมๆ กัน มิใช่มองด้านใดด้านหนึ่งเพียงอย่างเดียว

#### 1) สติปัญญา

มีการศึกษาในเรื่องสติปัญญา กับความสามารถในการเรียนอ่านอย่างกว้างขวาง เนื่องจากการอ่านเป็นกระบวนการที่ค่อนข้างซับซ้อนทางสมอง เป็นกระบวนการคิดซึ่งต้องการและเกี่ยวโยงสัมพันธ์กับด้านความจำและระยะเวลาของความสนใจ จากรายงานผลวิจัยและการศึกษาด้านความสามารถทางสติปัญญาของเด็กเริ่มเรียนอ่าน ในช่วงต้นๆ ของปี 1930 ซึ่งให้เห็นว่า อายุสมอง 6 ปี 6 เดือน เป็นอายุทางสมองที่จะทำให้การเริ่มเรียนอ่านประสบผลสำเร็จ แต่อย่างไรก็ตาม จากการศึกษาค้นคว้าในตอนหลังๆ ได้ซึ่งให้เห็นว่าความจำเป็นทางอายุสมองนั้นจะแตกต่างออกไป ทั้งนี้นั้นจะขึ้นอยู่กับองค์ประกอบอื่นๆ อีก เช่น สื่อวัสดุ อุปกรณ์ วิธีสอน ขนาดของชั้นเรียน ทักษะของครู และบุคลากรอื่นๆ ที่สามารถให้คำแนะนำทางด้านการอ่าน อย่างไรก็ได้สำหรับชั้นเรียนที่ไม่สามารถเน้นหรือครุ่นไม่สามารถจะทำการเรียนการสอน โดยคำนึงความแตกต่างระหว่างบุคคลมาใช้ได้ นั่นแหละ อายุสมองประมาณ 6 ปี จึงเป็นอายุสมองที่เหมาะสม

ฉะนั้น ครูจึงควรคำนึงถึงเรื่องนี้ให้มาก เพราะอายุสมองกับความยากหรือความง่ายที่จะเรียนอ่านของเด็กมีส่วนสัมพันธ์กันระดับสูง การเริ่มสอนให้เด็กอ่านทั้งๆ ที่อายุสมองต่ำกว่านี้อาจจะเป็นอุปสรรคอย่างยิ่งต่อการเรียนอ่านของเด็ก หรือทำให้เด็กต้องเรียนอ่านโดยใช้ความพยายามอย่างมากเกินความจำเป็น หรือทำให้เด็กไม่สามารถเรียนอ่านได้ ทำองเดียวกัน เด็กจะ

เรียนอ่านได้โดยไม่มีความยากลำบาก และมีความสามารถที่จะจำข้อมูลเรื่องราวเมื่อรับด้วยตัวของวุฒิ ภาระทางสมองสูงขึ้น

อย่างไรก็ตาม ข้อทดสอบสำหรับวัดอายุสมอง ผู้เขียนเองก็ไม่แน่ใจว่ามีใช้ แพร่หลายหรือไม่สำหรับบ้านเรา ของสรุปส่วนนี้สันๆ ว่า สำหรับเด็กที่มีเชาว์น์ (I.Q.) ระดับปกติ อายุ สมองกับอายุจริงมักจะเท่ากัน สำหรับเด็กที่มีว่าเกณฑ์อายุในการรับเด็กประถมศึกษาปีที่ 1 จึงใช้ เกณฑ์รับเด็ก 6 ขวบเข้าเรียนแต่สำหรับเด็กบางคนที่ได้เข้าเรียนในชั้นอนุบาลมาก่อน เด็กเหล่านี้ มักจะมีประสบการณ์ต่างๆ มากmany ที่ทางโรงเรียนจัดให้ไว้ให้ (โดยเฉลี่ยจะมากกว่าเด็กที่เข้าเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 1 โดยที่ไม่ได้เข้าเรียนในอนุบาล) ซึ่งทำให้เขาได้ใช้ประสบการณ์ที่ได้รับไปพัฒนา ความคิดรวบยอดในด้านต่างๆ พัฒนาการทางสมองของเด็กเหล่านี้จะไปมือทิพลต่อการดูดย่อย ซึ่งมี รับไว้ซึ่งข้อมูลต่างๆ ตลอดจนแยกแยะข้อมูลเหล่านั้น และเก็บไว้ในความทรงจำเพื่อนำมาใช้ใน ภายหลัง นอกจากนั้น ถ้าเราสังเกตเด็กและพบว่าถ้าเขามีความสามารถทางสมองที่จะจำเรื่องราวได้ แยกแยะได้ ก็ต้องใช้ความคิดในการแก้ปัญหาง่ายๆ ได้ มีสมาร์ตในการทำงานทำตามคำสั่งได้ สร้าง เรื่องง่ายๆขึ้นเองได้ และสามารถทำงานที่มีขอบหมายให้ได้ เด็กเหล่านี้ก็ไม่ควรถูกยับยั้งจากการอ่าน

## 2) วุฒิภาระทางอารมณ์และสังคม

เด็กที่เข้าโรงเรียน เราจะเห็นได้ว่า ถึงแม้จะมีอายุเท่ากันก็จริง แต่วุฒิภาระ ทางอารมณ์และสังคมอาจแตกต่างกัน เด็กที่มีวุฒิภาระทางอารมณ์และสังคมมากจะมีความเชื่อมั่นใน ตนเองและความนับถือตนเอง ซึ่งเป็นผลเกิดจากการที่เด็กประสบผลสำเร็จในประสบการณ์ต่างๆ จาก วัยต้นๆ และจากการยอมรับจากผู้ใหญ่ ฉะนั้นภูมิหลังของครอบครัวจึงอาจมีอิทธิพลในเรื่องนี้มาก

เด็กที่รู้ว่าตนเองเป็นที่รัก เป็นบุคคลสำคัญของครอบครัว เชื่อว่าตนเอง สามารถทำสิ่งต่างๆได้ และพ่อแม่ปกครองอย่างมีระเบียบวินัยที่แน่นอนสม่ำเสมอ คงเส้นคงว่า เด็ก เหล่านี้มักจะรู้สึกมั่นคงปลอดภัย อันเป็นผลเชื่อมโยงต่อความสำเร็จทางการเรียน ตรงกันข้าม เด็กที่ ถูกด่าว่ากล่าวติเตียน เยาะเย้ยถูกดูถูกตลอดเวลา รู้สึกว่าตนไม่เป็นที่รักใคร่นิยม มักจะกลایเป็นเด็กขี้ กล้า ไม่สามารถที่จะปรับตัวในทางที่พึงประสงค์ในชีวิตที่โรงเรียนได้ถ้าเด็กมีความรู้สึกไม่มั่นคง ปลอดภัย หรือมีวุฒิภาระทางอารมณ์และสังคมต่ำกว่าที่มี เป็นผลดีต่อความก้าวหน้าทางการอ่าน

อาการของปัญหาทางด้านอารมณ์ที่สังเกตเห็นง่ายๆ ก็คือ ความประหม่า กลัว ตื่นเต้น ข้อจำกัด เจ้าทุกข์ ฝันกลางวัน ไม่เชื่อใจใคร ก้าวร้าว ส่วนอาการของวุฒิภาระทางสังคม ต่ำ จะสังเกตได้จากการเป็นเด็กเจ้าอารมณ์ซึ่งไม่โหโทโส เห็นแก่ตัว ร้องไห้บ่อย ทุบทึ้ง พูดแบบหาก ติดพ่อแม่ผู้ปกครองมากเกินไป และมักเกิดความอึดอัดในสถานการณ์ที่เป็นกลุ่มย้อย อย่างไรก็ดีจะไม่ ลืมว่า เด็กปกติทุกคนก็จะมีอาการที่กล่าวมาในบางเวลา ซึ่งไม่ถือว่าเป็นสิ่งผิดปกติอันใด แต่ถ้า พฤติกรรมเหล่านี้ปรากฏให้เห็นบ่อยครั้ง ควรจะมีการปรึกษากับนักจิตวิทยาหรือจิตแพทย์เพื่อหาทาง พิจารณาแก้ไข

### 3) องค์ประกอบทางร่างกาย

#### 3.1) สุขภาพ

เด็กที่มีสุขภาพที่ดี ไดกินอิ่ม นอนหลับ ย่อมเป็นเด็กที่มีความสุข และมีสภาวะทางกายที่จะทำงานได้ดี พร้อมที่จะร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอนที่ครูจัดไว้ให้ ในทางตรงกันข้าม เด็กที่ต้องอดมื้อกินมื้อ มาโรงเรียนก็ไม่ได้รับประทานอาหารมื้อเช้า หรือมาถึงโรงเรียนโดยสภาพเนื่องอยู่อ่อน อิดโรยเนื่องจากการเดินทาง หรือง่วงเนื่องจากนอนดึก ขี้โรค ก็จะกลایเป็นเด็กที่ไม่กระฉับกระเฉง ไม่ปรี้กระเบ่า ไม่ตั้งใจทำงานที่ครูมอบหมาย หงุดหงิด อุนเฉียว และแน่นอนที่สุด ไม่สามารถจะเรียนได้ดีเท่าที่ควร การที่เด็กต้องขาดเรียนบ่อยเนื่องจากสุขภาพไม่แข็งแรงก็ย่อมจะทำให้เรียนล้าหลังเพื่อนฝูงซึ่งส่งเหล่านี้เป็นผลกระทบโดยตรงต่อการเรียนของเด็ก

#### 3.2) สายตา

สายตาเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับการเรียนการอ่านมาก เพราะเด็กต้องใช้ตามองคำต่างๆ เพื่อที่จะผ่านเข้าไปให้สมองรับรู้ เพื่อแปรความหมายออกมานั้น ถ้าความสามารถในการเห็นบกพร่อง ภาพที่มองอาจจะไม่ชัด พร่าไม่สามารถแยกความเมื่องหรือความแตกต่างระหว่างภาพคำ หรืออักษรได้ เด็กที่เข้าโรงเรียนโดยมีประสบการณ์น้อยจากทางบ้านในด้านการเปรียบเทียบสิ่งของและรูปทรง จะต้องการฝึกจากโรงเรียนอย่างมาก ในอันที่จะมีความสามารถแยกแยะตัวอักษรและคำได้

การอ่านเป็นกิจกรรมที่ต้องใช้การบังคับตาอย่างมาก ผู้อ่านจะต้องสามารถที่จะติดตามจากด้านซ้ายไปขวาของข้อความ และระหว่างบรรทัดต่อบรรทัด ประสานเชื่อมการมองจากสายตาทั้งสองข้างเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน เด็กที่เริ่มเรียนอ่านจะต้องสามารถที่จะกำหนดสายตาของเข้าให้ตกลอยู่ที่ข้อความใกล้ๆ ตานิ่งระยะเวลาหนึ่ง เด็กที่สายตายาวจะรู้สึกเมื่อยกล้ามเนื้อตาเร็ว และอาจจะไม่สามารถมองเห็นความแตกต่างของตัวอักษรหรือคำได้ในช่วงเวลาที่สั้นมาก และโดยปกติพัฒนาการทางสายตาของเด็กจะเจริญเต็มที่เมื่ออายุ 8 ขวบ ฉะนั้น เด็กที่อายุต่ำกว่านี้ มักจะมีปัญหาทางด้านสายตาขาว ดังนั้น ขนาดของสิ่งพิมพ์หรือเวลาจึงเป็นสิ่งที่ต้องคำนึง

สาเหตุของการที่จะอ่านได้ดีนั้น ผู้อ่านจะต้องมีความจำในด้านการมองเห็นได้ดีด้วย โดยปกติวิสัยทั่วไปแล้ว ถ้าเด็กไม่มีความบกพร่องทางด้านประสาท มีการมองเห็นที่ดี คมฉีบแหลม และแยกแยะได้ดี เมื่อได้รับการกระตุ้นและมีสิ่งเร้าสูง จะรับรู้ถึงสภาพของคำต่างๆ ได้อย่างไม่ลำบากของไร่นัก

อย่างไรก็ดี เราจะต้องทราบกันอยู่เสมอว่า เด็กเล็กๆ มีความคิดว่าทุกคนเห็นสิ่งต่างๆ เหมือนกับที่เขาเห็น โดยไม่ทันได้นึกว่าตัวเขานั้นเห็นได้ไม่ดี หรือไม่ชัดนัก พ่อแม่ ครูผู้ปกครองควรจะต้องดื่นตัวอยู่เสมอ กับภารกิจที่จะบ่งชี้ถึงแนวโน้มของปัญหาทางด้านตา เช่น ตาชี้แดง การเอียงคอ (มอง) การหื่นตา ง่วงนอน ไม่สนใจ และการนั่งดูโทรทัศน์ที่ใกล้เกินควร ถ้าเป็นไป

ได้เด็กทุกคนควรได้รับการตรวจเชื้อสายตาเมื่อเริ่มเข้าเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 หรือรับส่งเชื้อสายตาทันทีที่มีอาการผิดปกติดังกล่าวเกิดขึ้น

### 3.3) การได้ยิน

ความสามารถที่จะได้ยินชัดเจนจะช่วยให้เด็กเพิ่มโอกาสที่จะเพิ่มความคิดใหม่ๆ รู้สึกที่ใหม่ๆ และเลียนเสียงที่ถูกต้องได้ ความบกพร่องทางการได้ยิน แม้จะเป็นเพียงนิดเดียว แต่ก็มีส่วนทำลายความก้าวหน้าทางการศึกษาของเด็กได้ อย่างน้อยเขาก็พลาดสิ่งต่างๆ ที่เกิดขึ้นรอบตัวเขาไปมากที่เดียว แบบทดสอบทางการฟังควรจะนำมาใช้กับเด็กทุกคนเมื่อเริ่มเข้าเรียนในโรงเรียน ความสามารถในการได้ยินและแยกแยะเสียงต่างๆ รวมทั้งฝึกให้รู้สึ้งเสียงที่คล้ายคลึงกัน (ร ล คำควบกล้ำ ฯลฯ) เด็กบางคนจะได้ยินชัดเจนเมื่อความถี่ของเสียงต่ำ และจะไม่ค่อยได้ยินชัดเมื่อความถี่ของเสียงสูง หรืออาจจะตรงกันข้าม เสียงบางเสียงอาจจะฟังเหมือนกับพื้มพำ แต่บางเสียงอาจจะชัดเจน สำหรับเด็ก และอย่าลืมว่า โดยปกติเสียงพูดคุยของคนมักก่อให้เกิดปัญหาทางด้านความสามารถในการรับฟังและแยกแยะเสียง ตลอดจนด้านความจำเสียงต่างๆ

ความสามารถในการจำสิ่งที่ได้ยิน ควรจะได้รับการฝึกและแก้ไขเพื่อที่จะช่วยในด้านความจำลำดับเสียงของตัวอักษรต่างๆ ในคำ ช่วยในด้านการสอนทางภาษา ตลอดจนจำสิ่งที่ครูบอกได้

การวัดความสามารถทางการได้ยินปกติจะซึ่งได้ชัดและแม่นยำจากการใช้เครื่องวัดการฟัง อย่างไรก็ตาม ถ้าเครื่องวัดการฟังไม่มี จะใช้วิธีอ่านกีดี ซึ่งอาจมีความแม่นยำไม่เท่าแต่ก็ใช้การได้ เช่น การทดสอบกับนาฬิกาหรือการทดสอบด้วยเสียงกระซิบ อย่างไรก็ตาม การทดสอบทั้งสองนี้มักใช้ได้กับกรณีที่เด็กหูตึงเท่านั้น และต้องใช้กับห้องเรียนที่มีความเงียบสงบๆ ดังนั้น ประโยชน์ของมันจึงค่อนข้างจะจำกัดและผลที่ออกมากก็ไม่ควรจะถือเป็นสิ่งสิ้นสุด

อาการของการมีปัญหาของการได้ยิน ได้แก่ การไม่แสดงความสนใจ การขอร้องให้ครูพูดประโยคช้าๆ บ่อยๆ การเข้าใจผิดคำสั่งง่ายๆ บ่อยๆ การเอียงคอ การเงียบฟังอย่างผิดปกติ การแสดงท่าที่เฉยเมย (เหมือนไม่ได้ยิน) หรือเปิดทวีวิทยุดังเกินสมควร

### 3.4) การบังคับกล้ามเนื้อ

จะบ่อยบ่อยๆ ว่าเด็กที่มีปัญหาด้านการอ่านมักจะมีความสัมพันธ์ทางด้านการเคลื่อนไหวที่ไม่ดีนัก ปัญหานี้มักจะเกิดจาก การสังเกต จากการเดิน วิ่ง กระโดดโลดตีน และกิจกรรมทางด้านความสัมพันธ์ทางร่างกายอื่นๆ สิ่งบกพร่องเหล่านี้อาจเป็นสาเหตุมาจากการที่ไม่ค่อยได้ใช้กล้ามเนื้อในญี่ต่างๆ การเริ่มต้นอย่างรวดเร็วเกินไป การเจ็บป่วยระยะนาน ความมีภูมิภาวะช้า หรือความบกพร่องของสมองบางส่วน

ความสัมพันธ์ระหว่างมือและตาเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับการติดตามตัวอักษร ในแต่ละบรรทัด การลากเส้นตามรอยปุรุ การระบายสี ติดกราว เขียนลากเส้นตามแบบ และการวาด เขียน การใช้เขียน การใช้มือข้างใดข้างหนึ่งบ่อยๆ (จนในที่สุดกล้ายเป็นคนดูข้างเดียว) เป็นสิ่งจำเป็น สำหรับการพัฒนาทักษะทางการเขียน เช่นเดียวกับจำเป็นสำหรับการหยิบจับหนังสือ กระดาษ ดินสอ ดินสอเทียนอย่างมีความชำนาญ

### 3.5) การพูด

กระบวนการพูดที่ดีและมีคุณภาพย่อมเป็นสิ่งสำคัญในการเรียนอ่าน การออกเสียงพูดผิดๆ อาจทำให้เด็กสับสนถึงเสียงที่มีความสัมพันธ์กับตัวอักษรได้ เด็กอาจจะออกเสียงคำๆ นี้แบบหนึ่ง และได้ยินคนอื่นออกเสียงอีกแบบหนึ่งที่ไม่เหมือนของเข้า ความสับสนในเรื่องนี้จะส่งผลกระทบถึงความก้าวหน้าของเด็กในด้านการแยกแยะเสียงที่ได้ยินและความจำเสียงที่ได้ยินตลอดจนถึงความสามารถจัดจำรูปได้ถึงศัพท์และความเข้าใจเรื่อง ในบางครั้ง เด็กที่มีปัญหาด้านการพูดอาจจะก่อให้เกิดปัญหาทางด้านอารมณ์ตามมา เนื่องจากการถูกล้อเลียนหรือถูกแก้คำพูดบ่อยๆ

พ่อแม่ที่มีลูกมีปัญหาด้านการพูด ควรจะได้รับการสนับสนุนให้ได้พูดคุยกับผู้เชี่ยวชาญทางการบำบัดการพูด นักสังคมสงเคราะห์ หรือแพทย์ เพื่อที่จะได้นำเอาริบแก้ไขที่ถูกต้องไปใช้กับเด็ก ปัญหาการพูดอาจเกิดจากปัญหาของลิ้นหรือฟัน หูตึง การพูดแบบทางการที่บ้านภาษาถิ่น หรือภาษาต่างประเทศที่พูดที่บ้าน ความขัดแย้งทางอารมณ์ การขาดภูมิหลังทางประสาทการณ์ วุฒิภาวะทางด้านทั่วๆไปซ้ำ หรือจากการที่สมองผิดไปจากปกติ

### 3.6) ความตั้งใจ

ความสามารถที่จะเอาใจใส่และตั้งใจทำงานได้นานพอเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับเด็กที่เริ่มหัดเรียนอ่าน ในอันที่จะทำกิจกรรมที่ครุ่นอุบหมาляетไม่ว่าจะเป็นกิจกรรมกลุ่มหรือกิจกรรมเดี่ยว เด็กที่เคยได้รับการฝึกจากทางบ้านให้หัดทำงานที่น่าสนใจในช่วงระยะเวลาสั้นๆ จะได้กำไรในเรื่องความสนใจในการทำงานที่โรงเรียนดีกว่าเด็กที่ไม่เคยได้รับฝึกฝนมาเลย ปกติแล้วในห้องเรียนประถมศึกษาหนึ่งห้อง มักจะมีเด็กประมาณ 25-35 คนต่อครุ 1 คน ซึ่งเป็นไปไม่ได้เลยที่ครุจะมีเวลาอยู่กับเด็กได้ตลอดเวลา ดังนั้นจึงเป็นความจำเป็นของเด็กที่จะต้องมีความอดทน และตั้งใจที่จะทำกิจกรรมในการเรียนของตนแต่ละอย่างที่ได้รับมอบหมายให้เสร็จสิ้นไป ความไม่มีสมาธิหรือวอกแวก ตลอดเวลา เป็นลักษณะหนึ่งของเด็กเล็กหรือเด็กที่ค่อนข้างจะมีคุณภาพต่ำ

### 3.7) ความผิดปกติทางประสาท

พ่อแม่ผู้ปกครองรวมทั้งตัวครุเองด้วย จะต้องให้ทันและระมัดระวังเสมอ กับความเป็นไปได้ของความบกพร่องทางการเรียนรู้ของเด็กอันมีสาเหตุก่อมาเนื่องจากทางกายเพาะกายมีอันเกิดขึ้นแล้ว เด็กอาจจะจำเป็นต้องได้รับเทคนิคการเรียนการสอนพิเศษอุ่นไป ความผิดปกติทางประสาทนั้น บางครั้งอาจเป็นมาแต่กำเนิด แต่ก็อาจเกิดขึ้นได้จากการเจ็บป่วยในระยะ

รายงาน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การที่เคยมีเข้าสูงมาก หรืออาจเกิดจากสภาพการคลอดที่ผิดปกติ หรือ อุบัติเหตุใหญ่ๆ หรือการตกลงมาจากที่สูงและส่วนศีรษะได้รับผลกระทบกระเทือนขนาดหนัก

ความผิดปกติทางประสาทเป็นคนละอย่างกันกับสมองที่บีบ เด็กที่มีสมองทำงานผิดปกติ อาจจะเป็นเด็กที่มีสติปัญญาสูง แต่มีสมารถที่จะเรียนได้ผลดีกับการเรียนการสอนในชั้นเรียนธรรมชาติ อาจจะเป็นต้องจัดโปรแกรมการเรียนการสอนเป็นพิเศษสำหรับเด็กเหล่านี้ ในทำนองเดียวกันเด็กที่มีความสามารถปานกลางจากครอบครัวที่บอบอุ่น มั่นคงอาจจะเป็นเด็กที่ไม่ค่อยมีสมาธิ วอกแวกง่าย ไม่ค่อยมีความตั้งใจ เด็กที่ไม่อยู่นิ่ง ความสัมพันธ์ของกล้ามเนื้อและความจำไม่ดี และ/หรือมีความบกพร่องทางการเห็นและการได้ยิน ถ้าเด็กคนใดมีอาการที่กล่าวมานี้หลายอย่างด้วยกัน ก็ควรที่จะได้ส่งไปให้ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านเหล่านี้ทำการตรวจสอบ

#### 4) องค์ประกอบทางด้านโอกาส ประสบการณ์ การศึกษา

ภูมิหลังทางประสบการณ์ที่กว้างขวางเป็นสิ่งที่ทำให้เด็กเกิดความคิดรวบยอดในการรู้จักโลกภายนอก ตั้งแต่เกิด เด็กจะรู้สึกและมีความคิดรวบยอดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมรอบตัวเขา บ้านก็คือห้องเรียน และพ่อแม่ก็คือครู ในช่วงที่มีความสำคัญที่สุดในชีวิตของเด็ก และเด็กแต่ละคนจะเรียนรู้ในช่วง 5 ปีแรกของชีวิตมากกว่าช่วงไหนๆ ตลอดอายุขัยของชีวิต

ความรู้สึกต่างๆ ของเด็ก เป็นสิ่งที่บอกเราได้ว่าเด็กเคยผ่านพบเห็นอะไรมาบ้าง เด็กจะพัฒนาความคิดรวบยอดต่างๆ จากประสบการณ์ จากการดู การฟัง ความรู้สึก การจับต้อง ได้ การดู และการซึมรับ ปกติเด็กจะสามารถคำนึงสารพัด คำตอบที่ถูกต้องที่เด็กได้รับเป็นสิ่งที่ช่วยให้เด็กเรียนรู้เรื่อง แยกแยะ และจัดลำดับข้อมูลเหล่านั้น และในภาวะเดียวกัน ก็จะช่วยให้เข้าแก้ความคิด หรือความเข้าใจผิดๆ ให้ถูกต้องชัดเจนขึ้น นอกจากนี้แล้ว เด็กยังเรียนรู้จากการเล่นเกม ดูทีวี การพูดคุย การมีโอกาสเดินทางไปพบเห็นสิ่งต่างๆ เด็กปกติธรรมดاجดุดซึมข้อมูลต่างๆ รวดเร็วมาก และจะเติมไปด้วยความอยากรู้อยากเห็นทุกสิ่งทุกอย่าง การที่เด็กได้เรียนรู้สิ่งต่างๆ จะทำให้เขารู้สึกพอใจ และรู้สึกว่าตนเป็นคนสำคัญ ฉะนั้น พ่อแม่ ผู้ปกครอง จึงควรอย่างนิ่งที่จะสอนเด็ก บอกเด็ก ชี้หรือแสดงให้เด็กดูเป็นตัวอย่าง และรับฟังเด็กอย่างสม่ำเสมอ การป้อนกลับก็เป็นสิ่งสำคัญมาก เพราะเป็นการให้โอกาสเด็กได้คิด จำ และเรียนรู้ความคิดต่างๆ ให้ถูกต้องสมเหตุสมผล ตลอดจนเรียนรู้การใช้โครงสร้างของคำและประโยคที่ถูกต้อง ที่ยอมรับ การได้ใช้ภาษาหนึ่ง จะช่วยให้เด็กนำไปใช้กับความรู้ใหม่ที่เข้าประสบ ซึ่งเป็นสิ่งกระตุ้นพัฒนาการต่างๆ ของเด็ก จะเห็นได้ว่า เด็กในปัจจุบันมีพัฒนาการทางด้านคำศัพท์สูงตั้งแต่อายุยังน้อย ทั้งนี้เนื่องจากเด็กได้ยินคำสอนหนาต่างๆ จากเพื่อน ผู้ใหญ่ วิทยุ และโทรทัศน์นั่นเอง

อย่าลืมว่าเด็กใช้คำต่างๆ เป็นเครื่องมือ สำหรับเด็ก แรกเริ่มที่เดียวกันจะเรียนรู้ชื่อของผู้คน สถานที่ สิ่งของ และกิจกรรมต่างๆ แล้วก็จะเรียนรู้คำต่างๆ ที่ใช้อธิบายสิ่งของนั้นๆ ในด้านลักษณะ รูป รส กลิ่น เสียง และความรู้สึก เมื่อความเข้าใจต่างๆ เจริญขึ้น ภาษาพูดก็องค์รวม

ตามไปด้วยการอ่านเป็นกระบวนการคิดและฟังความคิดเห็นของผู้อื่น จึงเป็นการยากที่จะฟังความเห็นของผู้อื่นได้จนกว่าผู้อ่านจะมีความรู้ในด้านภาษาที่พ่อเพียง และสามารถอธิบายความเห็นของตนออกมากได้ ดังนั้น ถ้าจะให้การอ่านเป็นไปอย่างมีความหมาย เด็กจำเป็นจะต้องมีภูมิหลังทางภาษามาก พอกควร จำเป็นชนิดต้องรู้จักความหมายของคำต่างๆ ต้องเข้าใจความคิดต่างๆ ในหนังสือที่อ่านต้องสามารถแสดงออกถึงความรู้สึกนึกคิดของตนโดยใช้ภาษาพูดที่ดีพอสมควร ตลอดจนต้องรู้จักระยะเมินความคิดเห็นต่างๆของผู้อื่น

โดยปกติ เด็กจะมีโอกาสได้รับพัฒนาการทางการศึกษาแบบนี้จากประสบการณ์ต่างๆ เช่น จากหนังสือ จากกลุ่มของเด็กด้วยกัน จากการจัดการเรียนรู้ จากการกิจกรรมต่างๆ ในบ้าน จากสถานที่ต่างๆ เช่น สถานที่รับเลี้ยงเด็ก วัด ห้องสมุด ฯลฯ ฉะนั้น พ่อแม่ ผู้ปกครอง จึงควรใช้โอกาสจากสิ่งแวดล้อมต่างๆ ที่ตนและเด็กได้เข้าไปสัมผัสให้เกิดประโยชน์ต่อเด็กให้มากที่สุด ยังมีองค์ประกอบอื่นๆ อีกที่จำเป็นต่อความสำเร็จในการอ่าน เช่น อายุ เพศ ความสนใจ ความต้องการที่จะอ่าน แบบแผนของความเจริญเติบโต และพัฒนาการโดยทั่วไปของเด็ก

อายุ เด็กโดยเฉลี่ยจะเข้าเรียน ป.1 เมื่ออายุประมาณ 5.11-6.11 ปี อายุทางกายไม่ใช่สิ่งที่เป็นสาเหตุที่เชื่อถือได้ตลอดเวลาในการขยาย ความพร้อมทางอ่าน แต่เป็นตัวชี้แนะโดยทั่วไปสำหรับเด็กโดยเฉลี่ย เป็นความจริงที่ว่า เด็กในบางโรงเรียนถูกสอนให้อ่านตั้งแต่อายุเฉลี่ย 5 ขวบ แต่อย่างไรก็ตาม การสอนอ่านและอัตราการสอนในอายุเช่นนี้ควรจะเป็นไปในลักษณะการเรียนการสอนที่เน้นความแตกต่างระหว่างบุคคล

เพศ ปกติเด็กผู้หญิงค่อนข้างจะมีความสามารถเร็วกว่าเด็กผู้ชาย และมักจะทำกิจกรรมที่ใช้ความสนใจได้ดีกว่า ซึ่งเป็นสิ่งที่ช่วยในด้านความพร้อมทางการอ่าน โดยธรรมชาติแล้ว เด็กผู้หญิงมักพร้อมที่จะอ่านในอายุที่เร็วกว่าเด็กผู้ชาย

ความสนใจและความต้องการ ปริมาณที่เด็กใช้ในการเรียนอ่านมากหรือน้อยนั้น โดยส่วนใหญ่มักจะขึ้นอยู่กับความสนใจและความต้องการที่จะเรียนอ่าน อย่าลืมว่าการอ่านเป็นงานที่ยากลำบากสำหรับเด็ก เพราะจำเป็นต้องใช้สมาริและการทำงาน ถ้าเด็กไม่มีความต้องการที่จะเรียนรู้จริงๆ ก็จะไม่ค่อยพยายามมากนัก ครูและผู้ปกครองจึงจำเป็นต้องช่วยเด็กพัฒนาความต้องการที่จะเรียนอ่าน โดยอาจจัดให้เด็กได้ฟังหรืออ่านนิทานดีๆ สนุกๆ コレงกลอนมุขตลกต่างๆ ภาพ และเนื้อหาสาระต่างๆ จากหนังสือ ซึ่งจะมีส่วนทำให้เด็กได้มีโอกาสสรุจและพัฒนาความชอบหรือสนใจในการอ่าน

สำหรับครู ควรจะมองถึงความเจริญเติบโตโดยทั่วไปทั้งหมดและวุฒิภาวะของเด็กคนนั้นพร้อมที่จะเรียนอ่านแล้วหรือยัง การที่เด็กขาดทักษะบางอย่างไป อาจไม่สำคัญมากนัก ถ้าแบบแผนของพัฒนาการโดยทั่วไปดี โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อมีเทคนิคการสอนอย่างพิเศษในระหว่างการเริ่มเรียนอ่าน เพื่อจะชดเชยกับความบกพร่องอย่างของเด็ก

การรับรู้ความแตกต่างระหว่างบุคคลของเด็ก มีส่วนช่วยให้ครูวางแผนการสอนให้สอดคล้องกับลักษณะและความสนใจของเด็กได้มาก ถ้าเราจะลงฟังคำบอกเล่าอะไรบางอย่างจากเด็กหรือผู้ปกครองในวันแรกของการเข้าโรงเรียนอย่างสนใจแล้ว เราจะสามารถเข้าใจถึงความแตกต่างระหว่างเด็กแต่ละคนได้อย่างดี ตัวอย่างเช่น “คุณครูอาจจะลำบากที่จะเข้าใจคำพูดของหนู เปป้า หน่อยนะครับ” หรือ “ตาเป็ยิกแกไม่เคยอยู่เฉยแม่ตั่วน้ำที่เดียว” หรือ “แอ็ดข้อ야มากค่ะ” หรือ “ทางบ้านสอนหนูเล็กอ่านหนังสือ漫ナンแล้วค่ะ” หรือ “อาร์ตเขาเป็นหือบอยครับ” หรือ “อ้อยถูกคุณแม่หอดทิ้งไปตั้งแต่เล็กๆ ปัจจุบันแกลอยู่กับป้า” ฯลฯ ดังนั้น ครูควรจะถือโอกาสนี้ทำบันทึกลงในสมุดของตนถึงพฤติกรรม ปัญหาทางการพูดของเปป้า ความไม่เคยอยู่นึงของตาเป็ยิก ความข้อ야ของแอ็ด ความพร้อมในการอ่านของหนูเล็ก สุขภาพของอาร์ต และปัญหาทางด้านอารมณ์ของอ้อย เพราะเหตุนั้นจึงไม่เป็นการยากเลยที่ครูคิดว่าเด็กแต่ละคนที่เข้ามาในโรงเรียนนั้น แม่มีประสบการณ์ต่างๆ ความกระตือรือร้น ความรู้สึก ทัศนคติ ฯลฯ ที่เป็นของแกเองโดยเฉพาะ ซึ่งอาจไม่เหมือนกันเลย ดังนั้น งานชิ้นแรกที่โรงเรียนจะต้องทำในวันที่เด็กเข้าโรงเรียนใหม่ก็คือ การปฐมนิเทศและช่วยเด็กให้สามารถปรับตัวเข้ากับสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนได้

ครูจะบอกว่าเด็กคนไหนพร้อมที่จะเรียนอ่านได้อย่างไร

ถ้าจะพูดถึงวิธีที่เป็นอุดมคติแล้ว ก็คือการใช้แบบทดสอบทางด้านสติปัญญา และแบบทดสอบทางความพร้อม ซึ่งครูสามารถที่จะทราบถึงความสามารถของเด็กแต่ละคนได้อย่างง่าย อย่างไรก็ตาม ในกรณีที่แบบทดสอบที่กล่าวมาไม่มี ครูก็ยังสามารถบอกได้ว่าเด็กคนใดพร้อมหรือยัง เราคงต้องยอมรับกันเสียก่อนว่า ครูเป็นอาชีพที่ได้รับการฝึกมาให้เข้าใจถึงเรื่องจิตวิทยาในการเรียนรู้และเรื่องพัฒนาการเด็กมาแล้ว ดังนั้น ถ้าครูผู้มีประสบการณ์และใช้การตัดสินใจโดยใช้การสังเกตและวัดผลเด็กโดยสม่ำเสมอแล้ว ก็พอที่จะเชื่อการตัดสินใจได้ เช่นเดียวกับผลการใช้แบบทดสอบความพร้อมต่างๆ ดังที่ได้กล่าวมาแล้วในตอนต้นๆ จึงเป็นสิ่งที่ครูควรจะทำอย่างยิ่ง

ผู้ปกครองก็ควรได้รับการกระตุ้นให้ได้พบปะแลกเปลี่ยนความเห็นกับครูในด้านความก้าวหน้าของเด็กบ่อยๆ เพื่อที่จะได้เข้าใจดูมุ่งหมายของลักษณะการสอนที่ครูจัดให้กับบุตรหลานของตน

## 2.2.6 กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน

### 2.2.6.1 กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน คืออะไร

กิจกรรมส่งเสริมการอ่านคือการกระทำต่างๆ เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายเกิดความสนใจในการอ่าน เห็นความสำคัญและความจำเป็นของการอ่านเกิดความเพลิดเพลินในการอ่านพยาຍາม พัฒนาการอ่านของตนให้ถึงระดับการอ่านเป็นอ่านจนเป็นนิสัยกิจกรรมส่งเสริมการอ่านจะมีลักษณะสำคัญดังนี้

1) เร้าใจ บุคคลที่เป็นเป้าหมายอาจเป็นคนเดียวหรือกลุ่มคนหรือคนทั่วไปให้เกิดความอยากรู้อ่านหนังสือโดยเฉพาะหนังสือที่มีคุณภาพตามที่ประสงค์หรือที่ผู้จัดกิจกรรมเห็นว่าควรอ่านกิจการจะซึ่งให้เห็นว่าการอ่านเป็นสิ่งจำเป็นมีความสำคัญมีประโยชน์ต่อบุคคลและสังคมนานาประการ

2) จูงใจ ให้บุคคลที่เป็นเป้าหมายเกิดความพยายามที่จะอ่านให้แทรกฉานเพื่อจะได้รู้เรื่องราวอันน่ารู้น่าสนุก ที่มีอยู่ในหนังสือตามที่ผู้จัดกิจกรรมนำมากล่าวจากจะเป็นประโยชน์แล้วยังเกิดความรู้สึกว่าความพยายามอ่านให้เข้าใจถ่องแท่นั้นคุ้มค่าให้ความรู้สึกเป็นอิสระเสรีไม่ต้องพึงพาผู้อื่นให้ช่วยอ่านช่วยตีความหมายซึ่งบางครั้งอาจคลาดเคลื่อนได้เห็นความจำเป็นที่จะต้องฝึกฝนการอ่านและการใช้คู่มือช่วยการอ่าน เช่น พจนานุกรมศัพท์วิชาเฉพาะเป็นต้นไม่เกิดความเบื่อหน่ายท้อแท้ที่จะต้องต่อสู้อ่อนแหนงสือให้ເອົາະນະหนังสือให้ได้

3) กระตุ้น แนะนำ ให้อยากรู้อยากเห็น เรื่องราวต่างๆที่มีอยู่ในหนังสือมากรายหลายอย่าง อย่างน้อยต้องดูให้รู้รอบและรู้ลึกซึ้งเปิดความคิดให้กว้างเมื่ออ่านเรื่องหนึ่งแล้วก็อยากรู้อ่านอีกเรื่องหนึ่งต่อไปมีความรู้สึกว่าการอ่านเป็นกิจกรรมประจำวันที่ขาดเสียไม่ได้เกิดความรู้สึกว่าหนังสือท้าทายให้อ่านให้วิจารณ์ให้ประเมินค่าให้อยากนำเอามาใช้ประโยชน์ให้ได้รับไปใช้อยากเขียนหนังสือทำของเดียวกันนี้ให้ดีกว่าเล่มที่อ่านเหล่านี้เป็นต้น

4) สร้างบรรยากาศการอ่านขึ้นในบ้านในโรงเรียนและในสังคมนอกจากกิจกรรมจะเร้าใจจูงใจให้อ่านและกระตุ้นให้เกิดความคิดให้กว้างแล้วกิจกรรมส่งเสริมการอ่านจะเกี่ยวข้องกับการผลิตวัสดุการทำให้เหมาะสมการสร้างและปรับปรุงแหล่งวัสดุการอ่านให้มีเพียงพอการบูรณาการอ่าน เข้าไว้ในการเรียนการสอนและการตัดสินใจเพื่อดำเนินการต่างๆ

#### 2.2.6.2 ทำไมจึงต้องมีกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน

1) การอ่านไม่ใช่ทักษะที่เกิดเองตามธรรมชาติเป็นสิ่งที่มนุษย์สร้างขึ้นเพื่อให้สามารถเรียนรู้ต่างๆที่มีการบันทึกไว้ด้วยตัวหนังสือในภาษาแต่ละภาษา( บางภาษาที่ไม่มีตัวหนังสือต้องอาศัยตัวหนังสือของชนชาติอื่น) ต้องเรียนรู้จึงจะรู้ตัวอักษรและต้องอ่านคำเขียนหรือทำที่ตีพิมพ์สำหรับบางคนการเรียนอ่านเป็นการยกต้องอาศัยการแนะนำสั่งสอนฝึกฝนด้วยตนเองและมีโอกาสได้อ่านกันที่จะรู้ว่าหนังสือให้ความรู้และความเพลิดเพลินอย่างไรก็จะต้องหัดอ่านให้ได้แต่เช้าอาหารก่อนถึงเวลาก็จะต้องมีผู้บอกให้รู้ว่าหนังสือจะให้ประโยชน์แก่ผู้อ่านอย่างไรบ้างในระยะแรกเริ่มการเรียนอ่านหรือแม่ก่อนหน้ากันเรียนอ่านจะต้องมีการแนะนำให้รู้จักหนังสือเร้าใจให้เกิดความอยากรู้อ่าน

2) การอ่านเป็นพฤติกรรมการสื่อสารและรับสารอย่างหนึ่งพฤติกรรมเช่นนี้จะเจริญงอกงามเมื่อมีผู้กระทำมากกว่า 1 คนเพื่อส่งสารรับสารย่อสารสนองต่อสารพัฒนาสารและกระจายหรือส่งสารต่อไปเป็นวงจรดังนี้กิจกรรมส่งเสริมการอ่านเป็นการกระทำที่มีผู้เกี่ยวข้องอย่างน้อย 2 คนคือผู้จัดกิจกรรมหนึ่งคนและเป้าหมายหนึ่งคนหนึ่งคนที่เป็นเป้าหมายอาจมีการรับสาร

พัฒนาสารและกระจายไปสู่กลุ่มคนกีด้วยกรรมส่งเสริมการอ่านส่วนใหญ่ที่จัดโดยหน่วยราชการ สมาคมองค์การเอกชนจะเป็นการจัดโดยกลุ่มโคนมีกลุ่มบุคคลเป็นเป้าหมายดังนั้นจึงมีความรู้สึกร่วม หรือรู้สึกว่าจะต้องแข่งขันเพื่อให้ได้ดีที่สุด

3) ผู้ที่อ่านหนังสือแต่ฉันแล้วและสังคมที่ประกอบด้วยผู้อ่านที่พัฒนาการอ่าน ไปมากแล้วก็ยังมีความอยากรู้เรื่องราวต่างๆให้มากหลากหลายขึ้นไปอีกยังต้องการการกระตุ้นหรือ แนะนำให้ทราบถึงแหล่งวัสดุการอ่านที่มีหนังสือมากๆอยากรู้ว่ามีหนังสือใหม่ๆในเรื่องนั้นหรือ เรื่องนี้ อีกหรือไม่บางครั้งถ้าเกิดความพอดีว่าได้อ่านมากแล้วรู้มากแล้วความพอดีเช่นนี้เป็นอันตราย เพราะ จะปิดกั้นความเจริญทางสติปัญญา ความรู้ของตนเองปิดตันเองให้อยู่แต่ในสมองของตนเองเท่านั้น จำเป็นที่ต้องจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านเพื่อรักษาความสนใจในการอ่านให้ต่อเนื่องเป็นการเปิดทาง เพื่อพัฒนาตนเองจนตลอดชีวิต

#### 2.2.6.3 เป้าหมายของการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน

เป้าหมายของการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านอาจแบ่งได้ 2 เป้าหมายคือ เป้าหมาย บุคคล และเป้าหมายระดับพัฒนาการอ่าน

1) เป้าหมายบุคคลบุคคล ในที่นี้ จะเป็น 1 คนหรือกลุ่มคนหรือประชาชนทุก เพศทุกวัยทุกระดับความรู้และระดับความสามารถในการอ่านการกำหนดเป้าหมายบุคคลอาจกำหนด ได้ทั้งในวงกว้างและองค์เพล็กำหนดในวงกว้างเช่นประชาชนทั่วประเทศที่ต้องเลือกกิจกรรมที่คน ทั่วไปจะเข้าใจได้ง่ายรับสารได้และต้องใช้สารทางไกลเช่นวิทยุกระจายเสียงโทรทัศน์ ตัวอย่าง กิจกรรมที่กำหนดกลุ่มเป้าหมายในวงกว้างและใช้วิทยุกระจายเสียง เช่นการอ่านหนังสือทาง วิทยุกระจายเสียงให้ฟังผู้ฟังโดยทั่วไปการอ่านหนังสือทางวิทยุกระจายเสียงของวิทยุศึกษามั่ง กลุ่มเป้าหมายในวงกว้างแต่จำกัดเฉพาะนักเรียนดังนี้เป็นต้น

1.1) กิจกรรมที่จัดขึ้นเหมาะสมกับเป้าหมายและเกิดประโยชน์แก่ เป้าหมายอย่างแท้จริงก่อนกำหนดลักษณะและประเภทกิจกรรมครรศึกษาเป้าหมายบุคคลให้ถ่องแท้ เสียก่อนรวมข้อมูลเกี่ยวกับอายุเพศความสามารถในการอ่านอาชีพความสนใจถี่ที่อาศัย วัฒนธรรมประจำถิ่นรายได้ปัญหาศึกษาข้อมูลความกังวลจากสำมะโนประชากรรายงานของจังหวัด ท้องถิ่นงานราชการจัดทำเพิ่มไว้โดยเฉพาะเพิ่มเติมข้อมูลที่ได้รับมาใหม่จากเอกสารของทางราชการ จัดทำในหนังสือพิมพ์วิทยุกระจายเสียงและโทรทัศน์มีการวิจัยเกี่ยวกับการผ่านการใช้สื่อมวลชนหรือ เรื่องคล้ายคลึงกันนี้ก็เก็บรวบรวมไว้สำหรับเป้าหมายที่เป็นคนเดียวหรือกลุ่มคนกีครรจัดทำเพิ่มข้อมูล ไว้เช่นเดียวกัน

1.2) นอกจากศึกษาข้อมูลในรูปเอกสารสิ่งพิมพ์ต่างๆ เกี่ยวกับบุคคลที่ เป็นเป้าหมายแล้วการศึกษาด้วยตนเองให้รู้จักบุคคลก็จะช่วยให้การจัดกิจกรรมได้ผลดีสกิดและข้อมูล ต่างๆในเอกสารเป็นเพียงตัวเลขและตัวหนังสือซึ่งผู้อ่านควรร่วมไม้แแนวความคิดเห็นเกี่ยวกับบุคคลแต่

ผลกระทบซึ่งได้รับทราบจากผู้อื่นก็ไม่ทำให้เกิดความรู้สึกว่าได้เข้าใจความต้องการของคนเหล่านั้นได้ดี ดังนั้นความพยายามทำความรู้จักด้วยตนเองด้วยการพูดจาปราศรัยการเข้าร่วมในกิจกรรมของกลุ่มจะเป็นโอกาสให้รู้จักบุคคลเป้าหมายดียิ่งขึ้นสามารถจะจัดกิจกรรมได้ตรงตามความต้องการและความสนใจ

1.3) ความต้องการและความสนใจของคนแต่ละเพศ แต่ละวัย แต่ละระดับและพื้นความรู้ และจะมีความคล้ายคลึงกันบางส่วนก็ยังมีความแตกต่างการการอ่านหนังสือ จิตวิทยาเกี่ยวกับคนเหล่านี้จะช่วยเป็นแนวทางในการจัดกิจกรรมการอ่านแบบสอบถามความต้องการ เป็นครั้งคราวก็จะทำให้รู้ความต้องการและความสนใจได้ดี

## 2.2.7 เป้าหมายของการอ่าน

2.2.7.1 เป้าหมายของการอ่านหมายถึง ระดับของการพัฒนาการอ่านที่ประสงค์จะให้บรรลุเล่นจุงใจให้รักการอ่านให้พยายามอ่านให้ออกให้เห็นคุณประโยชน์ของการอ่านกระตุ้นให้พยายามอ่านให้แต่ฉันอ่านให้เป็นเห็นความจำเป็นว่าควรพยายามอ่านอย่างวิเคราะห์วิจารณ์ประเมินค่าของสิ่งที่อ่านและสามารถนำความรู้จากการอ่านไปใช้ประโยชน์ได้ให้สามารถมีส่วนสร้างสังคมการอ่านได้เป็นต้น

2.2.7.2 การกำหนดเป้าหมายของการอ่านต้องพิจารณาพื้นฐานความรู้ทักษะในการอ่านและวัยของบุคคลหรือกลุ่มเป้าหมายว่าเป็นอย่างไรขณะนั้น กำหนดระดับการพัฒนาระดับใดบุคคลที่เป็นเป้าหมายจึงจะสามารถพัฒนาการอ่านของเข้าให้ถึงระดับได้ สำหรับเด็กเริ่มอ่านเพื่อเรียนรู้คำว่าหมายของการพัฒนา ก็ควรเป็นเพียงสร้างความเพลิดเพลินในด้วยคำไฟแรงให้รู้ว่าคำในหนังสือมีความเชื่อมโยงกับคำพูดในหนังสือมีเรื่องสนุกและอาจอ่านได้ไม่ยากนน

2.2.7.3 บันไดแห่งการอ่าน ซึ่งผู้เชี่ยวชาญในการอ่านได้กำหนดไว้มี 3 ขั้น คือ อ่านออก อ่านได้ และอ่านเป็น ถ้าแจ้งออกไปให้ละเอียดกว่านั้นก็ได้คือ อ่านออก ผสมสระพยัญชนะได้ พ่อรู้ความหมายของคำในหนังสือผสมอักษรเป็นคำได้อ่านแต่ฉันไม่เห็นคำในหนังสือก็อ่านไม่คล่องแคล่วรู้ความหมายของคำและข้อความสั้นๆบางคำอาจไม่เข้าใจความหมายได้อ่านออกเสียงได้ จับความหมายของประโยคข้อความและเรื่องทั้งหมดได้อ่านวิเคราะห์วิจารณ์รู้จักแยกแยะเรื่องราวที่อ่านรู้จักประเมินว่าความคิดเห็นของผู้เขียนผิดถูกอย่างไรข้อมูลในหนังสือถูกต้องหรือคลาดเคลื่อนการสังเคราะห์สามารถใช้ประโยชน์จากการอ่านได้

## 2.2.8 ผู้จัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน

2.2.8.1 ผู้จัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน ได้แก่ผู้ซึ่งเกี่ยวข้องในการสอนอ่านสอนภาษา และสอนวิชาต่างๆในสถานศึกษาทุกระดับบรรณารักษ์และครูบรรณารักษ์ในห้องสมุดประเภทต่างๆ หน่วยราชการซึ่งเกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนในสถานศึกษาและการศึกษากองโรงเรียนหรือ

การศึกษาต่อเนื่องสมาคมวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับการอ่านอาทิสมาคมนักเขียนสมาคมผู้จัดพิมพ์และผู้จำหน่ายหนังสือสมาคมการอ่านสมาคมห้องสมุดสมาคมภาษาและหนังสือสมาคมการพิมพ์

2.2.8.2 ผู้จัดกิจกรรมจะต้องได้รับมอบหมายหน้าที่ และได้รับการสนับสนุนจากผู้บริหารในด้านการเงินบุคลากรและความสะดวกต่างๆ เท่าที่จำเป็นสำหรับกิจกรรมแต่ละอย่างความร่วมมือจากเพื่อนร่วมงานที่มีส่วนสำคัญที่จะให้ดำเนินการได้โดยมีประสิทธิภาพ

2.2.8.3 ในประเทศไทยมีหน่วยราชการและองค์กรซึ่งสนับสนุนและดำเนินการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านในระดับชาติมีหลายแห่ง เช่น กรมการศึกษากองโรงเรียนจัดการรณรงค์เพื่อการรู้หนังสือกรรมวิชาการจัดการรณรงค์เพื่อส่งเสริมการอ่านคณะกรรมการพัฒนาหนังสือของคณะกรรมการแห่งชาติว่าด้วยการศึกษา วิทยาศาสตร์และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติเป็นผู้ประสานกิจกรรมของสมาคมที่เกี่ยวกับการอ่านจัดงานสัปดาห์หนังสือแห่งชาติต่อเนื่องมาตั้งแต่ พ.ศ. 2515 ซึ่งเป็นปีหนังสือສากลนอกจากจัดงานสัปดาห์หนังสือแล้วยังได้จัดการประกวดหนังสือ คัดเลือกหนังสือดีสำหรับห้องสมุดสนับสนุนให้สมาคมต่างๆ จัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านในระหว่างงานสัปดาห์หนังสือแห่งชาติ

2.2.8.4 องค์การศึกษาวิทยาศาสตร์และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติเป็นองค์กรที่ระหว่างประเทศซึ่งรณรงค์และสนับสนุนให้รู้สึกสนใจในการเพื่อการรู้หนังสือและส่งเสริมการอ่านของประชาชนโครงการศึกษาได้ตั้งเป้าหมายไว้ว่าใน ปี ค.ศ. 2000 ทุกคนในโลกจากหนังสือออกหนังสือและการพัฒนาการอ่านนั้นเป็นหน้าที่สำคัญอย่างหนึ่งขององค์การศึกษาปรากฏชัดในตราสารแห่งองค์กรนั้นองค์การศึกษาได้ดำเนินการเกี่ยวกับเรื่องนี้ตั้งแต่เริ่มก่อตั้งองค์กร พศ 2515 ได้กำหนดให้เป็นปีหนังสือສากล มีการสำรวจสภาพการพัฒนาหนังสือทั่วโลกและเชิญชวนรู้สึกสนใจเรื่องรักพัฒนา กิจกรรมหนังสือซึ่งรวมทั้งการอ่านเมื่อ พ.ศ. 2525 ได้มีการปรับ ชุมในระดับโลกว่าด้วยหนังสือใบ พรบ. ที่ประชุมได้ประกาศปฏิญญาสาclar ว่าด้วยการสร้างสังคมการอ่านหนังสือเป็นการตกลงกันระหว่างรัฐสมาชิกว่าจะใช้ความพยายามทุกวิถีทางที่จะให้มีหนังสือสำหรับทุกคนและมีคนทุกคนอ่านหนังสือยอมรับว่าหนังสือและการอ่านเป็นส่วนหนึ่งที่จำเป็นและเป็นที่พึงประสงค์ในชีวิตประจำวัน

## 2.2.9 แนวคิดที่จะนำมาใช้ในการจัดกิจกรรมให้ได้ผลดี

การจัดกิจกรรมให้ได้ผลดีนั้นต้องคำนึงถึงแนวคิดทฤษฎีและหลักเกณฑ์บางอย่างซึ่งจะช่วยให้กิจกรรมเป็นที่จดจำ สร้างความประทับใจให้แก่บุคคลเป้าหมายให้เกิดความกระตือรือร้นเปลี่ยนแปลงทัศนคติและพฤติกรรมไปในทางที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์

2.2.9.1 แนวความคิดและทฤษฎีต่างๆ ที่เกี่ยวกับการเรียนรู้ของคนเราเส้นประสาทสัมผัสความพึงใจและไม่พึงใจเกิดขึ้นได้อย่างไรแนวคิดของคนรุ่นก่อนที่ว่าการเรียนต้องประกอบด้วยสุจิตติ พึงคิดตาม เขียนให้เดินได้ฟัง รวมทั้งให้อ่าน ให้รู้จักคิดและรู้จักถามรู้จักจดบันทึกและเขียน

ซึ่งให้เห็นความสำคัญของการใช้ชูร่วมทั้งตาสมองและมือกิจกรรมที่จัดขึ้นตั้งง่ายแก่การดูการฟังเราให้เกิดความคิดสร้างความประทับใจให้จำก่อให้เกิดความสงสัยครื่อรู้อยากรู้อยากหันตัวไปส่องที่ได้ยินได้เห็นนั้นนำสู่ใจจริงต้องจดและนำไปเขียนเป็นเรื่องราวได้ดังนี้เป็นต้น

2.2.9.2 แนวความคิดและทฤษฎีที่ว่ามนุษย์เป็นสัตว์สังคมคนเราต้องการอยู่ในหมู่เรา ความคิดใหม่ๆ จะเกิดขึ้นเมื่อยู่เป็นหมู่เหล่ากิจกรรมส่งเสริมการอ่านเป็นกิจกรรมซึ่งมีผู้เกี่ยวข้องอย่างน้อย 2 คนคือผู้จัดกิจกรรมและเป้าหมายบุคคลคนเราต้องการพัฒนาตนเองในด้านต่างๆ เพื่อให้เป็นที่ยอมรับของสังคมและต้องการเป็นสุขอยู่ในสังคมการส่งเสริมการอ่านเป็นการเร่งร้าและแนวทางการพัฒนาตนเองของแต่ละคนการเน้นประโยชน์ที่แท้จริงจะได้รับจากกิจกรรมจะมีส่วนทำให้กิจกรรมประสบผลสำเร็จ

2.2.9.3 แนวความคิดที่ว่ามนุษย์มีการเคลื่อนไหวมีวิถีการไปสู่สิ่งที่ใหม่กว่าแบบว่าให้ผลดีกว่าการจัดกิจกรรมแต่ละครั้งต้องคำนึงว่ามีอะไรใหม่และเปลกกว่าคนทั่วไปหรือคนในชุมชนนั้นสถานศึกษานั้นเคยเห็นเคยได้ยินแล้วหรือไม่การดัดแปลงแต่งเติมเปลี่ยนรูปแบบทำให้ลิ่งที่คุ้นเคยแล้วมองดูแปลกและใหม่ได้เหมือนกัน

2.2.9.4 แนวความคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับสุนทรียภาพการจัดกิจกรรมเป็นทั้งศาสตร์และศิลป์ต้องอาศัยความรู้และความงามทั้งในด้านภาพเสียงและความคิดช่วยทำให้หน้าดูน่าฟังเป็นที่ประทับใจเรื่องดูดให้ฟังและจะจำไว้ได้นานก่อให้เกิดจินตนาการและความจรถ่องใจที่จะอ่านและทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดที่ดีงาม

## 2.2.10 การเตรียมตัวเพื่อจัดกิจกรรม

ครู อาจารย์ บรรณารักษ์ หรือผู้ที่ประสงค์จะจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านควรเตรียมตัวให้พร้อมเพื่อจะ ได้จัดกิจกรรมให้เกิดผลได้ตามวัตถุประสงค์

2.2.10.1 อ่านหนังสือและวัสดุการอ่านสืออื่นอยู่เนื่องนิตย์เป็นกิจวัตรประจำวันอ่านหนังสือที่จะใช้ในการพัฒนาการงานในหน้าที่หนังสือที่สนใจเฉพาะส่วนเช่นหนังสือที่ส่งเสริมงานอดิเรกที่จะให้ข้อคิดในการแก้ปัญหาในการพัฒนาบุคลิกภาพหนังสือที่ช่วยให้เกิดความเข้าใจชีวิตและให้ความสนับสนุนให้หนังสือที่จะรีบอ่านให้เห็นความคงามในสิ่งต่างๆ เลยอย่างกระทำสิ่งที่ดีงามเหล่านี้ เป็นต้นอ่านหนังสือใหม่ๆ ที่มีผู้จัดพิมพ์จำหน่ายและแจกหนังสือในงานศพงานมงคลหลายเล่มเป็นที่น่าสนใจยิ่งในการอ่านคนพยาบาลอ่านอย่างวิเคราะห์ฝึกฝนตนเองให้ตั้งคำถามในสิ่งที่อ่านควรทำไม่อย่างไรเชื่อถือได้หรือไม่ มีประโยชน์อะไร อ่านแล้วบันทึกไว้เพื่อจะได้หยิบข้อความเหล่านั้นมาใช้ได้ทันทีในเวลาต้องการ

2.2.10.2 รู้จักบุคคลที่เป็นเป้าหมาย เก็บรวบรวมข้อมูลสถิติ เรื่องราวเกี่ยวกับนักเรียน กลุ่มกิจกรรมที่มีในโรงเรียนและในชุมชนเช่น กลุ่มยุวเกษตรกร กลุ่มอาสาสมัคร สมาคมและชมรม พยายามรู้จักกับสมาชิกของกลุ่มและผู้มีหน้าที่เป็นประธานเลขานุการประธานแผนกต่างๆ ใน

กลุ่มสอบถามความต้องการและความสนใจสำหรับเป้าหมายที่เป็นรายบุคคลนั้นทำความรู้จักพูดคุยกัน เป็นส่วนตัวเป็นกันเองจัดทำแฟ้มบันทึกความต้องการความสนใจความสามารถในการอ่านหนังสือที่ชอบอ่านข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลที่เป็นเป้าหมายจะช่วยในการจัดกิจกรรมให้เหมาะสมสมสอดคล้องกับความต้องการและเป็นที่พอใจกิจกรรมที่จัดก็จะได้ผลตามความมุ่งหมาย

**2.2.10.3 รู้วิธีดำเนินการ การติดตามผลและวัดผลอ่านหนังสือที่เกี่ยวกับเทคนิค วิธีการและการจัดทำโครงการกิจกรรมรับการฝึกอบรมเข้าร่วมประชุมปฏิบัติการและสัมมนาเกี่ยวกับ การจัดกิจกรรมทดลองทำสังเกตการตอบสนองของบุคคลเป้าหมายฉบับที่ก้าวเพื่อการปรับปรุงหรือ เพื่อใช้ในโอกาสต่อไปได้รับจำนวนผู้เข้าชมหรือเข้าฟังการออกแบบสอบถามความสนใจให้ผู้ชมผู้ฟัง ตอบเกี่ยวกับกิจกรรมที่จัดการศึกษาแบบสอบถามที่กรอกแล้วการประเมินค่าตอบเหล่านี้เป็นเรื่องที่ จะต้องศึกษาให้รู้ก่อนดำเนินการ**

### **2.2.11 กิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอ่าน**

กิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอ่านมีหลายแบบในที่นี้จะรวมกลุ่มตามลักษณะกิจกรรมดึงดูดความสนใจด้วยทางประสาทสัมผัสรอย่างโดยย่างหนึ่งหรือหลายแห่งรวมกัน

**2.2.11.1 กิจกรรมซึ่งเร้าใจประสาท หวานให้ฟังใช้เสียงและคำพูดเป็นหลักกิจกรรม ประเภทนี้ได้แก่การเล่านิทานให้ฟังการเล่าเรื่องจากหนังสือการอ่านหนังสือให้ฟังการแนะนำหนังสือ ด้วยปากเปล่าการบรรยายการอภิปรายการโต้話ที่เกี่ยวกับหนังสือการบรรยายดนตรีและร้องเพลงจากบทละครร้องทำให้เกิดความเพลิดเพลินในอรรถรสให้คำนับออกนองจากผู้ฟังแล้วยังทำให้มองเห็นภาพได้กิ่นทำให้รู้สึกอร่อยได้รู้สึกสัมผัสรความร้อนหน้าให้รู้สึกตื่นเต้นใจเสียใจเลือดซึ่งรักท่านชื่นลงในการจัดกิจกรรมซึ่งเน้นให้รู้จักเพื่อนได้อรรถไม่เครวิชอุปกรณ์ที่เปลี่ยนเป็นความสนใจไปทางอื่น เช่นภาพการใช้ท่าทางยกเว้นแต่เมื่อจำเป็นที่จะต้องใช้ด้วยผู้ฟังเข้าใจสิ่งที่กำลังพูดถึงเท่านั้น หลักสูตรการศึกษาในระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาที่บังคับใช้ในปัจจุบันกำหนดให้ฝึกฝนเด็กให้รู้จักฟังไม่รู้ความหมายของคำว่ามีสมาริในการฟังและมีมารยาทในการฟังในการถามกิจกรรมประเภทนี้จึงเหมาะสมอย่างยิ่งที่จะจัดขึ้นในโอกาสต่างๆ นอกจากในชั้นเรียนและในห้องเรียนช่วยให้เด็กเรียนรู้วิธีฟังและเรียนรู้ด้วยการฟังได้ดียิ่งขึ้น**

**2.2.11.2 กิจกรรมซึ่งเร้าจักขุประสาทชวนให้ดูเพลงพินิจ และอ่านความหมายของ สิ่งที่เห็นกิจกรรมประเภทนี้ได้แก่การจัดแสดงภาพนิตต殷ฯ อาทิภาพถ่ายภาพที่จัดเก็บรวบรวมจาก วารสารหรือปฏิทินเป็นเรื่องเป็นชุดภาพเขียนภาพประกอบหนังสือนิทรรศการหนังสือสิ่งของต่างๆ ใน การแสดงภาพหนังสือและสิ่งของจะมีคำบรรยายอธิบายสิ่งที่แสดงสรุปข้อคิดเห็นเกี่ยวกับการแสดง ประวัติตาม ความจำเป็น ไม่ให้ผู้ชมใช้สมาริในการซึ่งเข่นเดียวกับเสียงภาพสิ่งที่แสดงตลอดจนคำ เขียนอธิบายภาพนอกจากเร้าจักขุสัมผัสแล้วยังมีส่วนทำให้ได้ยินเสียงได้สัมผัสได้เกิดความรู้สึกต่างๆ ด้วยหลักสูตรการศึกษาในระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษากำหนดให้ฝึกฝนเด็กให้รู้จักดูใช้ความ**

สังเกตเพ่งพินิจในการดูมีสมารถในการดูรู้จักส่งสายใต้ฐานเกี่ยวกับสิ่งที่ดูเพื่อให้รู้เรื่องโดยตลอดรู้จักบันทึกการดูเพื่อหาคำตอบในสิ่งที่อยากรู้อันเกิดจากการดูเด็กควรได้รับการแนะนำให้อ่าน

#### วิธีสร้างความสนใจในการอ่าน

มนุษย์มีความอยากรู้เรื่องราวต่างๆ โดยธรรมชาติ ถ้าความอยากรู้ได้รับการสนองตอบคือได้รับคำตอบ สามารถแสวงหาคำตอบด้วยตนเองได้ ก็จะเกิดความพอใจ และอยากรู้ต่อไปให้ลึกซึ้งกว้างขวาง ยิ่งถ้าหากสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้ ก็ยิ่งเห็นคุณค่าในการแสวงหาความรู้มากขึ้น ผู้มีความรู้เมื่อได้การสนับสนุนจากสังคมแวดล้อมก็จะพยายามแสวงหาทางสนองความอยากรู้ของตนต่อไป ในปัจจุบันการอ่านได้และอ่านเป็นเป็นวิธีการหาความรู้เสนอความอยากรู้ของคนเราได้อย่างดี ปัญหาและอุปสรรคอยู่ข้างความสามารถในการอ่านของแต่ละคน ไม่มีสัดส่วนการอ่านเพียงพอ ไม่มีแหล่งวัสดุให้อ่าน ไม่มีการจูงใจให้สนใจในการอ่าน

การสร้างความสนใจในการอ่านเป็นหน้าที่ของทุกคน ทุกคนพึงสร้างความสนใจในการอ่านให้เกิดขึ้นในตนเอง และสร้างความสนใจให้แก่ผู้ที่อยู่ใกล้เคียง ในบ้าน ในโรงเรียน ในสถานศึกษาระดับสูง ในหน่วยงาน ในชุมชน และในประเทศของตน นอกจากจะสร้างความสนใจในบ้านเมืองของตนเองแล้ว เมื่อมีโอกาสศึกษาหรือมีส่วนในการสร้างความสนใจในการอ่านให้แก่คนต่างชาติต่างภาษาด้วย นับแต่หลังส่งรามโลกครั้งที่ 2 เป็นต้นมา ประเทศต่างๆ ในโลกได้ใกล้ชิดกันมากขึ้น เพราะการติดต่อสื่อสารและการเดินทางสะดวกขึ้นมาก องค์การสหประชาชาติและองค์การในเครือโดยเฉพาะอย่างยิ่งองค์การศึกษา วิทยาศาสตร์ และวัฒนธรรม แห่งสหประชาชาติ ได้เผยแพร่ความคิดที่ว่า โลกเราเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน แม้จะต่างชาติต่างภาษา คนเราจะพยายามเข้าอกกัน แม้จะแตกต่างกันในพื้นฐานการศึกษา เศรษฐกิจ และวัฒนธรรม เราควรช่วยเหลือกันและช่วยกันพดุงสันภาพในโลก องค์การศึกษาฯ เชื่อมั่นสนหนังสือและสิ่งพิมพ์ต่างๆ ว่าเป็นสื่อความรู้ส่งเสริมความคิดทางวิทยาศาสตร์ อนุรักษ์และพัฒนาวัฒนธรรม หนังสือช่วยให้เข้าใจกันและกัน และช่วยสร้างสันติภาพในโลก กล่าวโดยสรุป คือ หนังสือคือสื่อสันติภาพ จึงควรที่ทุกคนจะช่วยกันสร้างและส่งเสริมการอ่านหนังสือที่ดีจนเป็นนิสัย

#### สร้างความสนใจในการอ่านให้เกิดขึ้นแก่ตน

1. การอ่านหนังสือมิใช่ทักษะที่จะเกิดขึ้นโดยธรรมชาติ ต้องเรียนและฝึกฝนจนอ่านได้คล่องแคล่ว ผู้ที่ต้องการอ่านให้แทบทุกคน ต้องอ่านให้มากและอ่านเรื่องราวต่างๆ หลากหลายอ่านเท่านั้นที่จะทำให้มีความสามารถในการอ่าน เมื่อพบคำยากหรือเรื่องราวที่ไม่มีพื้นเดิมมาก่อน ไม่ควรท้อถอยเลิกอ่าน ใช้หนังสือที่ช่วยการอ่าน เช่น พจนานุกรมที่ให้คำแปลศัพท์ สารานุกรมหรือหนังสือรวมความรู้ที่ช่วยให้เข้าใจเรื่องราวที่ไม่มีพื้นเดิมมาก่อน บางเรื่องนอกจากเล่มที่เรากำลังอ่านและรู้สึกว่ายากเกินไปแล้ว ก็ยังมีหนังสือในเรื่องเดียวกัน ซึ่งเขียนสำหรับคนทั่วไปที่มิใช่

นักวิชาการ หรือเขียนสำหรับเด็กซึ่งอ่านได้ง่ายกว่า หานหนังสือเหล่านั้นมาอ่านเสียก่อน เมื่อคุ้นเคยกับคำศัพท์และแนวความคิดแล้ว เรายังจะอ่านเนื้อเรื่องที่ยากกว่าได้ง่ายขึ้น

2. ประสบการณ์ในชีวิต ช่วยให้อ่านหนังสือบางเล่มเข้าใจได้ดี ใช้ตา ดู หูฟัง สังเกตสิ่งต่างๆ รอบตัวสนทนากับบุคคลที่มีความรู้มีประสบการณ์ในชีวิตมาก อย่าปล่อยเวลาให้ล่วงไปเปล่าๆ ในการทำงาน พยายามอ่านหนังสือเพื่อหาความรู้และข้อมูลที่จะนำมาใช้ในการปฏิบัติงานให้ได้ดี เมื่อมีเวลาว่าง ก็อาจทำงานอดิเรกที่สนใจ อ่านหนังสือเพื่อทำงานอดิเรกนั้นให้ได้ดี ยิ่งมีตัวอย่างนักสะสมแสตมป์เป็นงานอดิเรก ในการสะสมก็ได้อ่านหนังสือเกี่ยวกับเรื่องราวของแสตมป์ รู้ว่าควรเก็บสะสมอย่างไรแสตมป์จึงอยู่ในสภาพดี รู้ว่าแสตมป์ดวงไหนรุ่นไหนมีลักษณะพิเศษ มีราคาดี เป็นที่นิยม รู้ว่าแห่งซื้อขายแสตมป์ราคาแพงอยู่ที่ไหน มีการประมวลแสตมป์หายากที่ไหน บ้าง เช่าร่วมประชุมเกี่ยวกับการเก็บสะสมแสตมป์ ส่งแสตมป์เข้าประกวดเช่นนี้ งานอดิเรกมีความหมายมากขึ้น การอ่านก็มีความหมายเช่นเดียวกัน

3. อย่าปล่อยจิตใจให้เศร้าซึม ห้อแท้ เปื่องหน่าย แม้จะมีสาเหตุอันควรทำให้ห้อแท้ เปื่องหน่าย ก็ควรรับขัดเสียด้วยการพยายามแก้ปัญหาที่เป็นสาเหตุ ด้วยการทำจิตใจให้แข็ง ชื่น กระปรี้กระปร่า ด้วยการอ่านหนังสือขึ้นหรือหนังสือที่ชี้ให้มองดูโลกในแนวใหม่ ให้สังธรรมช่วยให้กำลังใจเข้มแข็งความซึ้มเซาเปื่องหน่ายบางครั้งก็เกิดขึ้นจากความอ่อนเพลียของสมองที่ทำงานหนัก จะหายไปเองถ้าเราพักผ่อนและไม่พยายามเก็บความเบื่อหน่ายไว้การอ่านหนังสือขึ้นซึ่งให้เห็นความงามในชีวิต หรือที่ให้ความเพลิดเพลินทางปัญญาและอารมณ์ ก็ช่วยขัดความซึ้มเซาเบื่อหน่ายไปได้

4. ธรรมชาติให้ความอยากรู้อยากเห็นแก่เรามาตั้งแต่เกิด พยายามรักษาสิ่งนี้ไว้ ตั้งคำถามอยู่เสมอเมื่อพบสิ่งใหม่ว่า นี่คืออะไร ทำไมจึงเป็นอย่างนี้ เกิดขึ้นเมื่อไร มีรายละเอียดหรือเบื้องหลังอย่างไร เมื่อตั้งคำถามแล้วก็พยายามหาคำตอบให้ได้จากการไต่ถามผู้รู้ สังเกตดูเองให้ถ้วน และอ่านหนังสือเพื่อหาคำตอบ ถ้าไม่แน่ใจว่าคำตอบในหนังสือเล่มนี้ไม่ถูกต้อง ก็ถามต่อไป หากคำตอบต่อไป น่าเสียดายที่ว่า คนไทยเรา (และคนในประเทศด้อยพัฒนาอีกหลายประเทศ) ไม่มีการส่งเสริมให้ถูกต้อง จนถูกผู้ใหญ่ไม่ให้ซักถาม เมื่อถูกถามไม่ได้หรือถูกกล่าวไม่ได้คำตอบ ก็ไม่มีคำถามต่อไป ตรงกันข้ามกับเด็กในบางประเทศที่ได้รับการสนับสนุนให้ถามมาก去ให้ได้ความรู้เป็นที่สังเกตว่า ชาวต่างประเทศตะวันตกที่เข้ามาในประเทศไทยจะรู้เรื่องเมืองไทยมากกว่าคนไทย ทางเข้าบ้านมีนิสัยอยากรู้อยากเห็น การที่คนไทยเราไม่สนับสนุนให้ถูกต้อง ก็นำไปแบลอก ดูจะสวนทางกับคำสอนที่มีมาแต่โบราณว่า ห้าใจของการศึกษา คือ ส.จ.ป.ลิ – พ.ง คิด ถาม เขียน

5. หัดอ่านให้เร็วและอ่านให้แตกฉาน ห้าแข่งกับตัวเองว่า เราจะชนะเวลาและความยากของหนังสือเล่มนั้นเล่มนี้ได้หรือไม่ การเข้าหนังสือหรือขอรื้อหนังสือจากห้องสมุดมาอ่านช่วยได้มากในการแข่งกับตัวเอง เพราะจะต้องส่งหนังสือในเวลากำหนด ที่จะให้เร็วและอ่านให้

แต่ก็ฉันได้นั้น ต้องมีสมาธิแน่แน่ในการอ่าน เพราะในการอ่านเร็วต้องอ่านให้รู้เรื่อง จับประเด็นให้ได้ด้วยตา ประมาณ สอง ต้องจดจ่ออยู่กับสิ่งที่อ่าน พยายามหัดอ่านโดยมีสมาธิแน่แน่ให้ได้ เมื่อทำได้แล้ว ความเพลิดเพลินในการอ่าน (แม้จะอ่านหนังสือวิชาการที่ยาก) ก็จะเกิดขึ้น ความรู้สึกว่าหากจะลดลง ความสนใจในการอ่านจะเพิ่มขึ้น เพราะรู้ว่าอ่านแล้วจะเกิดความสนุกใจอย่างไรบ้าง

6. หากหงใช้ความรู้ที่ได้จากการอ่านและไตร่ตรองแล้ว ด้วยการเขียนเรื่องราว รับเชิญไปบรรยาย คุยกับผู้อื่น นำไปปฏิบัติ ทั้งนี้ อยู่ในกระบวนการที่ทำให้พัฒนาการการอ่านไปได้เรื่อยๆ สมองไม่มีอยู่ล้า และจะไม่เกิดอาการที่ว่า “ความรู้ทั่วทั้ว เอาตัวไม่รอด”

#### สร้างความสนใจแก่เด็กในบ้าน

คนในบ้านมีทั้งบุตรหลาน ญาติพี่น้อง บิดามารดา ไม่ว่าเราจะอยู่ในฐานะใด เราควรจะสร้างความสนใจในการอ่านแก่บุคคลที่อยู่ในบ้านของเรา

1. ผู้ที่จะเป็นบิดามารดา ควรอ่านหนังสือต่างๆ เกี่ยวกับความเจริญเติบโตของเด็ก ลักษณะนิสัยของเด็ก การเลี้ยงดูเด็ก หนังสือสำหรับเด็กก็เป็นหนังสือที่ผู้เป็นบิดามารดาควรอ่านให้รู้ไว้ จัดหนังสือเหล่านี้มาไว้ในบ้านเพื่อจะได้เลี้ยงดูลูกให้เจริญเติบโตในทางที่ถูกที่ควร ทั้งในด้านร่างกาย สติปัญญา อารมณ์ และพฤติกรรมในสังคม

2. เมื่อลูกยังเป็นทารก ร้องเพลงให้ลูกฟัง พุดกับลูก ชี้ให้ดูสิ่งต่างๆรอบตัว และเอยชื่อสิ่งนั้น แม้เด็กจะไม่เข้าใจความหมายของคำ เด็กก็จะคุ้นเคยกับการได้ยินเสียงไฟเรา ได้คุ้นกับการดูภาพและสิ่งของ ต่อไปนี้เมื่อโตขึ้น 7-8 เดือน พожรู้ความและพอเข้าใจว่าภาพหรือสิ่งของที่เห็น กับเสียงคำพูดได้ยินนั้นมีความเชื่อมโยงกัน ในระยะนี้ นอกจากร้องเพลงให้ฟังแล้วอาจเล่าเรื่องสั้นๆ สนุกๆ ชวนหัวเราะให้ฟังก็ได้ เด็กไม่รู้เรื่อง แต่รู้ว่าเสียงต่างๆ ที่ได้ยินนั้นทำให้หัวเราะได้ ทำให้ตื่นเต้นได้ ในการเล่าอาจทำท่าประกอบไปด้วย เช่น เล่าถึงนกบิน ก็ยกมือทำท่า่นกบิน เด็กจะทำตามไปด้วย

3. หัดให้ลูกรู้จักหนังสือ ให้ดูภาพในหนังสือ ในต่างประเทศมีหนังสือซึ่งทำขึ้น เป็นพิเศษสำหรับเด็กอายุก่อน 3 ขวบ เช่น หนังสือภาพทำด้วยผ้า ซักน้ำได้ ฉีกไม่ขาด พิมพ์ด้วยสีซึ่งไม่เป็นอันตรายแก่เด็ก ถ้าเด็กเอาเข้าปากเมื่อเด็กพูดได้แล้ว ก็ชวนคุยเรื่องหนังสือ เล่าเรื่องให้ฟัง ชี้ให้ดูภาพที่น่าสนใจบอกชื่อตัวละคร แล้วลองถามให้ลูกชี้ให้ดูบ้าง ให้ตอบคำถามของเรา

4. เมื่อลูกโตไปโรงเรียนแล้ว ช่วยลูกในการเริ่มหัดอ่าน เล่นออกเสียงคำที่มีในหนังสือเรียน ช่วยให้เด็กรู้สึกว่าการเรียนไม่ใช่สิ่งยาก อ่านหนังสือภาพ หนังสือนิทานให้ฟัง ลูกจะได้รู้สึกว่าหนังสือคือที่มาของความเพลิดเพลิน ถ้าอ่านได้เองแล้ว จะได้อ่านอย่างที่พ่อแม่อ่าน หรืออ่านได้มากกว่า เมื่อลูกสนใจสิ่งใด หัดให้ถามเรื่องราวเกี่ยวกับสิ่งนั้น แล้วให้หาคำตอบในหนังสือ เด็กๆ มักจะสนใจสัตว์ที่มีอยู่ในบ้าน ทั้งที่เป็นสัตว์เลี้ยงและไม่ใช่ พยายามหาหนังสือเกี่ยวกับสัตว์เหล่านั้นมาไว้ในบ้าน ให้เด็กดูเบรียบเทียบกับของจริง ตอบคำถามที่เด็กถาม ฟังคำที่เด็กพูด

5. เมื่อเด็กย่างเข้าวัยรุ่น ช่วยเหลือให้เด็กรู้จักร่วมกัน หรือห้องสมุด ประชาชนหรือห้องสมุดขององค์การต่างประเทศที่มีอยู่ เช่น ห้องสมุดปริติชเคน์ ให้ความรู้ห้องสมุด ของสถาบันสอนภาษาอังกฤษ ของสมาคมนักเรียนเก่าเมริกัน (เอ.ยู.เอ.) เป็นต้น พาไปร้านจำหน่ายหนังสือให้เขาเลือกซื้อหนังสือที่สนใจ อาจจะแนะนำหนังสือดีๆ ให้เด็กทราบบ้าง แต่ไม่ควรบังคับให้ซื้อ ถ้าเขายากซื้อหนังสือที่เราไม่เห็นด้วย ก็ควรอธิบายให้ฟังว่าทำไมจึงไม่เห็นด้วยนอกจากนี้ ควรพาเด็กไปในงานที่เกี่ยวกับหนังสือ เช่น งานสัปดาห์หนังสือแห่งชาติ นิทรรศการหนังสือในโอกาสสำคัญๆ นิทรรศการต่างๆ ให้ความรู้ บางครั้งก็มีการแสดงหนังสือประกอบด้วย

6. หากเราสนทนากับเด็กเรื่องหนังสือที่เขาร่านหรือหนังสือที่น่าอ่านอาจเป็นเวลารับประทานอาหารด้วยกัน ตอนหัวค่ำหลังจากที่ลูกทำการบ้านเสร็จแล้ว ในวันหยุด ระหว่างเดินทางไปพักผ่อนด้วยกัน อาจสนทนาเรื่องภาพนิทรรศ์หรือรายการโทรทัศน์ก็ได้ แนะนำให้อ่านหนังสือซึ่งมีผู้นำมาทำเป็นภาพนิทรรศ์หรือละครโทรทัศน์ เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างหนังสือและภาพนิทรรศ์หรือละคร

7. สร้างทัศนคติที่ลูกต้องให้เด็กเกี่ยวกับการซื้อหนังสือ ให้เงินสำหรับซื้อหรือเช่าหนังสือ ทำตัวอย่างให้เด็กเข้าใจว่าการจ่ายเงินซื้อหนังสือมีประโยชน์เพียงไร เปรียบเทียบการจ่ายเงินซื้อหนังสือกับการจ่ายในด้านอื่นที่ฟุ่มเฟือย แนะนำให้รู้จักกับหนังสือส่วนตัวให้เป็นระเบียบ สนับสนุนให้แลกเปลี่ยนหนังสืออ่านกับเพื่อนฝูง ถ้าสามารถจะทำได้ผู้ปกครองหลายบ้านใกล้เคียงกันอาจร่วมกันจัดห้องสมุดในบ้านที่ทุกคนได้ใช้ร่วมกัน ผู้ปกครองต่างนำหนังสือของตนและของเด็กในบ้านของตนมาร่วมกัน ณ บ้านซึ่งเจ้าของยินดีให้ใช้เป็นห้องสมุดส่วนรวม วิธีนี้ได้จัดแล้วในประเทศไทยปัจจุบันและเกาหลีได้ ปรากฏว่าได้ผลดีในการสร้างนิสัยรักการอ่าน พ่อบ้าน-แม่บ้าน มีบทบาทสำคัญในเรื่องนี้

8. ส่งเสริมให้เด็กสนใจในสิ่งต่างๆ ให้ใช้ความสังเกตสิ่งแวดล้อมต้นไม้ สัตว์ เพื่อบ้าน ให้สนใจในเหตุการณ์บ้านเมือง ให้อ่านและฟังข่าว ให้มีงานอดิเรกและจัดหาหนังสือ เกี่ยวกับงานอดิเรกนั้นๆ ให้อ่าน เพื่อให้รู้สึกซึ้งและได้รับความสุขความสำเร็จจากการอ่านนั้น

#### สร้างความสนใจแก่นักเรียน

เมื่อเด็กเข้าโรงเรียนแล้ว แม้ว่าทางบ้านจะส่งเสริมสนับสนุนการอ่านของเด็ก ถ้าครูและผู้บริหารโรงเรียนไม่สนใจในการอ่านหนังสือของเด็กน้อยจากหนังสือเรียน ไม่มีความเข้าใจลูกต้องว่าการอ่านจะส่งเสริมพัฒนาการด้านต่างๆ ของเด็กได้อย่างไร เด็กก็จะไม่มีนิสัยรักการอ่าน อ่านไม่ได้แทบทุกคนเท่าที่ควร เพราะขาดทัศนคติอันถูกต้องเกี่ยวกับการอ่าน ครูและผู้บริหารมีบทบาทสำคัญมากในการสร้างทัศนคติอันถูกต้องเกี่ยวกับการอ่านต้องใช้วิธีสอนและแนะนำวิธีเรียนซึ่งปลูกฝังส่งเสริมการอ่านหนังสือเพื่อค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง

1. ผู้บริหารสนับสนุนการจัดห้องสมุดโรงเรียนและมุ่งหนังสือในห้องเรียน (ถ้าจำเป็น) อนุมัติให้ใช้เงินบำรุงการศึกษาหรือเงินงบประมาณแผ่นดินเพื่อการซื้อหนังสือ และจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านในห้องสมุดนอกจากหนังสือเพื่อการเรียนการสอนในรายวิชา (ความมีหนังสือเรียนในรายวิชาเดียวกันที่จัดพิมพ์โดยสำนักพิมพ์ต่างๆ กันไว้ในห้องสมุดด้วย) ความมีหนังสือเสริมประสบการณ์ที่จะให้ความรู้เพิ่มเติม ให้ประโยชน์ในการเสริมสร้างลักษณะนิสัย พัฒนาบุคลิกภาพ สร้างความเข้าใจในสิ่งแวดล้อมและคนอื่น หนังสือนวนิยาย หนังสืออ่านสนุกที่ประเทืองปัญญาและกล่อมเกลาอารมณ์

2. ผู้บริหารจัดให้มีครู อาจารย์ บรรณาธิการ ทำงานในห้องสมุดเต็ม เวลาอย่างน้อยหนึ่งคน สนับสนุนให้จัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน สอนวิธีใช้ห้องสมุด แนะนำการอ่านเพื่อการศึกษาและพัฒนาบุคลิกภาพเป็นรายกลุ่มหรือรายบุคคล ชี้แจงให้ครูสอนรายวิชาเข้าใจนโยบายของโรงเรียนที่สนับสนุนการสอนโดยวิธีบูรณาการหนังสืออื่นๆ นอกเหนือจากหนังสือเรียน ในการสอนรายวิชา เน้นการสอนให้เด็กรู้จักค้นคว้าด้วยตนเอง หัดให้เด็กรู้จักฟัง พูด อ่าน เขียน ควบคู่กันไป สอนให้เด็ก รู้จักถาม สนับสนุนให้ถามเพื่อให้ได้ความรู้ลึกซึ้งและกว้างขวาง ให้เกิดความเข้าใจแจ่มแจ้ง

3. ครูบรรณาธิการรับจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านและแนะนำนักเรียนให้รู้จักอ่านให้มากกว่าการทำงานเทคนิค เช่น จัดหมู่หนังสือและทำบัตรรายการ ซึ่งต้องใช้เวลา many คราวาเวลารаЛาทำงานในด้านนี้ลงด้วยการติดต่อกับห้องสมุดแห่งชาติ เพื่อศึกษาเลขหมู่ ชื่อ บรรณานุกรมแห่งชาติที่มีรายการหนังสือครบถ้วนตามหลักวิชา คัดลอกรายการหนังสือที่ตรงกับหนังสือของห้องสมุด หัวเรื่องร่วมมือกันระหว่างโรงเรียนในกลุ่มเดียวกันทำการจัดหมู่และรายการหนังสือ ทำบรรณานุกรมและดรชนีค้นเรื่อง จัดทำชุดหนังสือและเอกสารสำหรับใช้ในการสอนการเรียนรายวิชา

4. กิจกรรมซึ่งจัดได้โดยไม่เสียเวลา และค่าใช้จ่ายมากนัก ได้แก่ การจัดแสดงหนังสือที่ได้รับใหม่ ทำรายชื่อหนังสือที่น่าอ่าน (พร้อมบรรณนิทศน์) ปิดไว้ที่ป้ายนิเทศ เล่านิทานสั้นๆ เล่าเรื่องจากหนังสือ อ่านหนังสือให้ฟังระหว่างเวลาพักรับประทานอาหาร ช่วงไม่เกิน 30 นาที กิจกรรมที่ต้องใช้เวลาเตรียมค่อนข้างมากและต้องให้ผู้อื่นช่วยเหลือด้วย เช่น การจัดนิทรรศการเรื่องสำคัญๆ จัดโครงการยอดนักอ่าน ประกวดการอ่านในใจและอ่านออกเสียงไทยปัญหาจากหนังสือ แข่งขันหาคำตอบจากหนังสืออ้างอิง เป็นต้น

5. พยายามจัดกิจกรรมที่เด็กมีส่วนร่วมด้วยในฐานะของผู้จัดกิจกรรม เช่น เล่านิทานประกอบการแสดงงบทบาทสมมติ ซึ่งเด็กจะต้องอ่านนิทานให้เข้าใจเรื่องและเข้าใจบทตัวละคร จัดนิทรรศการซึ่งอาจขอให้เด็กเขียนคำอธิบาย ช่วยจัดวางหนังสือและสิ่งของตามแผนผังที่กำหนด

ได้ว่าที่เกี่ยวกับหนังสือ สนทนากับหนังสือ เป็นต้น การจัดกิจกรรมทำนองนี้จัดได้เฉพาะบางโอกาสและต้องขอความร่วมมือจากครุ้งสอนรายวิชาด้วย

6. ช่วยเด็กในการทำงานการค้นคว้า แนะนำวิธีใช้คู่มือต่างๆ ในห้องสมุด สอนวิธีเขียน ย่อเรื่อง และเขียนบรรณานุกรมท้ายรายงาน ทำให้เด็กไว้วางใจและเป็นที่ปรึกษาของเด็กในเรื่องการเรียนหรือเรื่องส่วนตัวที่เด็กไม่อยากเปิดเผยกับผู้ปกครอง แต่ก็ไม่อาจแก้ปัญหาได้ด้วยตนเอง จัดทำเพิ่มประวัติส่วนตัวของเด็ก ในแฟ้มจะบันทึกเรื่องที่เด็กสนใจ ปัญหาที่เด็กประสบระดับพัฒนาการการอ่าน หนังสือที่ได้แนะนำให้อ่าน พยายามช่วยเหลือให้เด็กสามารถแก้ปัญหาของตนได้ และพัฒนาการอ่านของตนได้

7. สร้างบรรยากาศในห้องสมุดให้เป็นที่น่าสนใจ เชิญชวนให้เข้าไปใช้ มีความเป็นกันเองแต่ไม่เสียระเบียบ ให้มีหนังสือใหม่ๆ อยู่เสมอ จัดแสดงหนังสือใหม่ หนังสือซึ่งสอดคล้องกับการเรียนรายวิชา หนังสือซึ่งจะแก้ปัญหาบางประการของเด็ก หนังสือที่สนุก น่าอ่าน ระเบียบของห้องสมุดไม่ควรเคร่งครัดเกินไป เขียนและปิดประกาศระเบียบไว้ในที่ซึ่งเด็กเห็นได้ชัด ชี้แจงให้เข้าใจดูแลให้มีการปฏิบัติตามโดยละเอียดมุ่งล้มลุก ตกแต่งห้องสมุดด้วยสิ่งสวยงามสุดๆ แต่ไม่จำเป็นต้องเป็นของราคาแพง เช่น ต้นไม้ในกระถางดินที่ล้างสะอาดตา ดอกไม้และตุ๊กตาที่นักเรียนทำ ผลไม้แห้ง รูปร่างแปลกๆ ที่หาได้ในห้องถินเครื่องปั้นดินเผา เครื่องจักรstanที่ทำขึ้นในห้องถิน เป็นต้น ข้อสำคัญต้องรักษาสภาพให้สะอาด ปราศจากฝุ่น และไม่ดูทรุดโทรม

8. ครูบรรณาธิการเป็นเครื่องดึงดูดเด็กให้เข้าห้องสมุดได้อย่างดี ควรเข้าใจเด็ก ยิ้มแย้มแจ่มใส เต็มใจช่วยเหลือ รักการอ่าน และพยายามหาเวลา อ่านหนังสือให้มากและหลากหลาย เพื่อให้สามารถแนะนำหนังสือที่ดีและเหมาะสมให้แก่เด็ก มีสัมพันธภาพอันดีกับผู้บริหาร เพื่อนคร และเจ้าหน้าที่ทุกระดับในโรงเรียน

## 2.3 โครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ

## แผนงาน วิชาการ

## ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมรักการอ่าน

มาตรฐานการศึกษา ด้านผู้เรียน มาตรฐานที่ 3 (3.1 3.2 3.3 3.4 )

ลักษณะโครงการ ใหม่  ต่อเนื่อง  ประจำปี

ระยะเวลาเริ่มต้น เดือนพฤษภาคม 2558

สิ้นสุดโครงการ เดือนกันยา 2558

หน่วยงานที่รับผิดชอบ กลั่นสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

หัวหน้าโครงการ นางสาวกฤตา พลเพิ่ม

## หลักการและเหตุผล

การพัฒนาการศึกษาของชาติที่ผ่านมา มีปัญหาใหญ่ คือเยาวชนไม่ชอบอ่านหนังสือเมื่อเทียบกับเยาวชนในประเทศไทยที่พัฒนาแล้ว เยาวชนไทยยังขาดทักษะในการค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง การอ่านเป็นทักษะสำคัญในการเพิ่มพูนความรู้ความสามารถในการพัฒนาตนเองในด้านต่างๆ ขณะที่เทคโนโลยีเข้ามายึบധาทในชีวิตประจำวันมากขึ้น นักเรียนมีเวลาว่างน้อยลง สามารถในการอ่านหนังสือน้อยลง จิตนาการและการคิดวิเคราะห์เรื่องราวรอบตัวก็ยิ่งน้อยลง กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยของโรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิจังจัดทำโครงการส่งเสริมรักการอ่านขึ้น เพื่อให้นักเรียนได้ฝึกฝนและทำงานเป็นนิสัยเพื่อประโยชน์ต่อการเรียนรู้ถาวรของนักเรียนในอนาคต และเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายของกระทรวงศึกษาธิการ ในการส่งเสริมให้ผู้เรียนฝึกเรียนฝึกรู้สามารถช่วยเหลือตนเองได้ตามมาตรฐานที่ 3 (3.1 3.2 3.3 3.4 )

วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนมีสัมยรรการอ่าน ฝรั่งฝรีเรียน
  2. เพื่อให้นักเรียนมีทักษะในการค้นคว้าหาความรู้ได้ด้วยตนเอง
  3. เพื่อให้นักเรียนรู้จักใช้ห้องสมุดและแหล่งเรียนรู้อื่นๆอย่างได้ประโยชน์เต็มที่
  4. เพื่อให้นักเรียนรู้จักเลือกหนังสือที่ดีมีประโยชน์
  5. เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์
  6. เพื่อให้นักเรียนได้ฝึกฝนตนเอง และนักเรียนมีสัมยรรการอ่าน รู้จักใช้ห้องสมุดเป็นแหล่ง

## ศึกษาความรู้ได้รับประโยชน์ตรง

เป้าหมาย

เชิงปริมาณ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-6 โรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ จำนวน 1,018 คน

เชิงคุณภาพ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-6 โรงเรียนครือรุณวิทย์สเลกภูมิ จำนวน 1,018 คน รักการอ่าน และสามารถนำความรู้ที่ได้ไปใช้ในชีวิตประจำวัน และใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์

### วิธีการดำเนินงาน

1. เสนอโครงการต่อผู้บริหาร
2. แต่งตั้งคณะกรรมการ
3. ประชุมซึ่งแจ้งรายละเอียดการทำเนินงานตามโครงการ
4. ปฏิบัติตามโครงการและกิจกรรม
5. ประเมินผล
6. สรุปรายงานผล

### กิจกรรมที่ดำเนินการในโครงการ

- กิจกรรมพี่เล่นน้องฟัง
- กิจกรรมหนูน้อยยอดนักอ่าน
- กิจกรรมห้องสมุดเดินได้
- กิจกรรมหนูน้อยยอดบันทึก
- กิจกรรมหนูน้อยยอดนักเล่า
- กิจกรรมสืบค้นข้อมูลจาก ICT “ผู้ใช้ภาษาไทยดีเด่น”
- กิจกรรมบูรณาการการแต่งกลอนเนื่องในวันแม่แห่งชาติและวันพ่อแห่งชาติ
- กิจกรรมการประกวดนิทานเล่มเล็ก

สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนครือรุณวิทย์สเลกภูมิ

งบประมาณ 5,000 บาท

ทรัพยากร นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 – ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักเรียนมีนิสัยรักการอ่าน ใฝ่รู้ใฝ่เรียน
2. นักเรียนมีทักษะในการค้นคว้าหาความรู้ได้ด้วยตนเอง
3. นักเรียนรู้จักใช้ห้องสมุดและแหล่งเรียนรู้อื่นๆอย่างได้ประโยชน์เต็มที่
4. นักเรียนรู้จักเลือกหนังสือที่ดีมีประโยชน์
5. นักเรียนรู้จักใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์
6. นักเรียนรู้จักฝึกฝนตนเอง มีนิสัยรักการอ่าน รู้จักใช้ห้องสมุดเป็นแหล่งศึกษาหาความรู้ได้รับประโยชน์ตรง

## 2.4 บริบทโรงเรียนศรีอรุณวิทย์สเลภูมิ

### ข้อมูลทั่วไป

ชื่อโรงเรียน ศรีอรุณวิทย์สเลภูมิ (SRIAROONVITSELAPOOM SCHOOL) ที่ตั้ง 20 หมู่ 6 ตำบล ขวัญเมือง อำเภอ สเลภูมิ จังหวัด ร้อยเอ็ด สังกัดสำนักงานบริการคณะกรรมการการศึกษาเอกชน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาร้อยเอ็ด เขต 3 โทรศัพท์ 043 – 551432 โทรสาร 043 – 551432E - Mail : [sriar00nvit@hotmail.com](mailto:sriar00nvit@hotmail.com) Website : [www.sas.ac.th](http://www.sas.ac.th)

เปิดสอนระดับชั้น อนุบาลปีที่ 1 ถึง อนุบาลปีที่ 3 และระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประถมศึกษาปีที่ 1 ถึง มัธยมศึกษาปีที่ 6 เนื้อที่รวมพื้นที่ดิน 22 ไร่เศษ เขตพื้นที่บริการ อำเภอ สเลภูมิและอำเภอไกลีเคียง

### ประวัติโรงเรียน

โรงเรียนศรีอรุณวิทย์สเลภูมิเป็นโรงเรียนเอกชนประเภทสามัญศึกษา สังกัดสำนักบริหารงานคณะกรรมการการศึกษาส่งเสริมการศึกษาเอกชน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาร้อยเอ็ด เขต 3 ที่จัดตั้งขึ้นมาปี พ.ศ. 2536 ณ เลขที่ 20 ตำบลขวัญเมือง อำเภอสเลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ตามใบอนุญาต ลงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2536 โดยมีจุดมุ่งหมายที่จะพัฒนาเยาวชนให้มีการพัฒนาทุกด้าน ( กาย, ใจ, คุณธรรมและจริยธรรม ) เปิดสอนตั้งแต่ระดับชั้นอนุบาล ถึง ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558 มีบุคลากรในโรงเรียนดังนี้ ครู 136 คน นักเรียนจำนวน 2,110 คน มีห้องเรียน 58 ห้อง

โรงเรียนศรีอรุณวิทย์สเลภูมิ มีความเชื่อมั่นว่า การให้การศึกษาแก่เยาวชนด้านการสอนและการฝึกอบรมเน้นกระบวนการสำคัญในการพัฒนาคนให้เป็นคนดีเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์และมีความสุข เพื่อ darm ไว้ซึ่งความมั่นคงของชาติไทย ให้มีความเจริญก้าวหน้ามั่นคงถาวรและมีความยั่งยืน ให้เยาวชนแต่ละคนเกิดความเจริญเติบโตเต็มศักยภาพ ผู้รับผิดชอบทุกคนในสถานศึกษาแห่งนี้มีพันธกิจอย่างเป็นเอกภาพ ต่อเยาวชน เพื่อให้ทุกคนเป็นคนดีของสังคมชุมชนและประเทศชาติอย่างแท้จริง ประเทศชาติจะเจริญรุ่งเรืองและมั่นคงยั่งยืนก็ต่อเมื่อประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีเศรษฐกิจหรือความเป็นอยู่ที่ดีมั่งคั่งสมบูรณ์มีคุณภาพมีความพอเพียงเพื่อเป็นคนดีในสังคมและส่งผลต่อการพัฒนาประเทศชาติสืบไป ดังความแห่งรัฐธรรมนูญแห่งชาติพุทธศักราช 2550 พระราชนูญติการศึกษา แห่งชาติ พ.ศ. 2542 ปรับปรุง พ.ศ. 2545 และพระราชบัญญัติโรงเรียนเอกชน พ.ศ. 2550

วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย อัตลักษณ์ และเอกลักษณ์ของสถานศึกษา

### วิสัยทัศน์ (Vision)

โรงเรียนศรีอรุณวิทย์สเลภูมิ มุ่งมั่นจัดการศึกษาให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา โดยพัฒนาผู้เรียนให้เป็นมนุษย์ที่มีความสมบูรณ์ทั้งด้านคุณธรรม ความรู้ มีสัมมาคาระะ มีความ

การตือรือร้น เป็นผู้มีจิตสาธารณะ ตระหนักถึงการเป็นพลเมืองไทยและพลเมืองโลกที่ดี น้อมนำหลักของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง มาปฏิบัติ และยึดมั่นในระบบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข

### พันธกิจ (Mission)

1. พัฒนาผู้เรียนแต่ละคนให้เต็มศักยภาพตามมาตรฐานการศึกษาของชาติ
2. ส่งเสริมและพัฒนาสถานศึกษาให้มีการจัดหลักสูตรและกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ
3. พัฒนาความสัมพันธ์กับชุมชน โดยประสานความร่วมมือจากทุกภาคส่วนของสังคม เพื่อให้การจัดการศึกษามีความสอดคล้องกับความต้องการของสังคมในปัจจุบันและอนาคต
4. ส่งเสริมการสร้างอัตลักษณ์ของสถานศึกษาให้โดดเด่น
5. พัฒนาบุคลากรภายในสถานศึกษา ให้เป็นบุคลากรทางการศึกษาที่มีคุณภาพ
6. พัฒนาระบบการบริหารจัดการของสถานศึกษาให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ได้มาตรฐาน
7. พัฒนาคุณภาพสถานศึกษาตามแนวทางปฏิรูปการศึกษา นโยบาย และจุดเน้นของกระทรวงศึกษาธิการ

### เป้าหมาย (Goal)

1. ผู้เรียนมีศักยภาพตามมาตรฐานการศึกษาของชาติ
2. สถานศึกษามีการจัดหลักสูตรและกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ
3. ครูจัดกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ
4. ทุกภาคส่วนของสังคมมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาของสถานศึกษา
5. สถานศึกษามีอัตลักษณ์ที่โดดเด่น ผู้เรียนเป็นผู้มีสัมมาคาระ มีความกระตือรือร้น และมีจิตสาธารณะ
6. บุคลากรภายในสถานศึกษาเป็นบุคลากรทางการศึกษาที่มีคุณภาพ
7. สถานศึกษามีระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ได้มาตรฐาน
8. สถานศึกษามีการพัฒนาคุณภาพตามแนวทางปฏิรูปการศึกษา นโยบาย และจุดเน้นของกระทรวงศึกษาธิการ

### อัตลักษณ์ของสถานศึกษา

- S. (SALUTE) : การมีสัมมาคาราะ
- A. (ACTIVITY) : การมีความกระตือรือร้น
- S. (SELFLESSNESS) : การมีจิตอาสา.

เอกลักษณ์ของสถานศึกษา : “ รักษาไทย ”.

### แนวทางการพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาของสถานศึกษา

1. ผู้เรียนมีศักยภาพตามมาตรฐานการศึกษาของชาติ
2. สถานศึกษามีการจัดหลักสูตรและกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ
3. ครุจัดกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ
4. ทุกภาคส่วนของสังคมมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาของสถานศึกษา
5. สถานศึกษามีอัตลักษณ์ที่โดดเด่น ผู้เรียนเป็นผู้มีสัมมาคาราะ มีความกระตือรือร้น และมีจิตสาธารณะ
6. บุคลากรภายในสถานศึกษาเป็นบุคลากรทางการศึกษาที่มีคุณภาพ
7. สถานศึกษามีระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลได้มาตรฐาน
8. สถานศึกษามีการพัฒนาคุณภาพตามแนวทางปฏิรูปการศึกษา นโยบาย และจุดเน้น ของกระทรวงศึกษาธิการ

### กลยุทธ์การพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาของสถานศึกษา

- กลยุทธ์ที่ 1 ด้านคุณภาพผู้เรียน
- กลยุทธ์ที่ 2 ด้านการจัดการศึกษา
- กลยุทธ์ที่ 3 ด้านการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้
- กลยุทธ์ที่ 4 ด้านอัตลักษณ์ของสถานศึกษา
- กลยุทธ์ที่ 5 ด้านมาตรการส่งเสริม

## 2.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

### 2.5.1 งานวิจัยในประเทศไทย

คณินนุช พิจิตรนรกาน (2550, น. 96 )ได้ทำการประเมินโครงการรักการอ่านโรงเรียน พระประสาทวิทยาผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. ผลการวิเคราะห์สถานภาพครูผู้สอนและนักเรียนพบว่าครูผู้สอนมีประสบการณ์ทางการสอน 21 ปีขึ้นไปคิดเป็นร้อยละ 60 . 00 การศึกษาระดับปริญญาตรีและสูงกว่าคิดเป็นร้อยละ 50 3.30 สอนช่วงชั้นที่ 1 และสอนช่วงชั้นที่ 2 คิดเป็นร้อยละ 50.00 ส่วนนักเรียนชั้นประถมศึกษาเป็นเพศชายคิดเป็นร้อยละ 5.7 ศูนย์แพทย์หญิงคิดเป็นร้อยละ 19.30 ส่วนใหญ่เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 คิดเป็นร้อยละ 30 35 รายได้ของผู้ปกครอง 10001 ถึง 20000 บาทคิดเป็นร้อยละ 40 4.10 และผู้ปกครองมืออาชีพมีคิดเป็นร้อยละ 36 จุด 80

2. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการประเมินโครงการรักการอ่านของครูผู้สอนด้านบริบทโดยรวมอยู่ในระดับเหมาะสมด้านปัจจัยเบื้องต้นโดยรวมมีความเพียงพออยู่ในระดับปานกลางด้านกระบวนการโดยรวมมีการปฏิบัติงานอยู่ในระดับปานกลางด้านผลผลิตโดยรวมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลางและด้านผลกระทบมีความคิดเห็นว่าโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง

3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลนิสัยรักการอ่านของนักเรียนพบว่าในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลางมีนิสัยรักการอ่านมากที่สุดในหัวข้อข้าพเจ้าคิดว่าการอ่านหนังสือเป็นสิ่งที่มีประโยชน์

#### 4. ผลการใช้กิจกรรมส่งเสริมรักการอ่าน

4.1 ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อ กิจกรรมส่งเสริมรักการอ่านพบว่าความพึงพอใจของนักเรียนเกี่ยวกับกิจกรรมส่งเสริมการรักการอ่านโดยภาพรวมอยู่ในระดับมากโดยมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุดคือการค้นหาข้อความจากการอ่านและการตอบปัญหาจากการอ่านส่วนความพึงพอใจของนักเรียนที่เกี่ยวกับประโยชน์ของกิจกรรมส่งเสริมการรักการอ่านโดยภาพรวมอยู่ในระดับมากโดยมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุดคือนักเรียนได้รับความรู้และความสนุกเพลิดเพลินและรู้จักใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์

4.2 พฤติกรรมการรักการอ่านพบว่านักเรียนอ่านหนังสือในเวลาว่างเป็นส่วนใหญ่ใช้เวลาอ่านคำว่า 30 นาที เพราะได้รับประโยชน์และได้ความรู้เพิ่มเติมหนังสือที่ชอบอ่านมากที่สุดคือการตูนแล้วจะยิ่งหนังสือจากห้องสมุดสัปดาห์ละ 1 ถึง 3 ครั้งและชอบอ่านหนังสือที่บ้านจากการเข้าร่วมกิจกรรมนักเรียนให้ความคิดเห็นว่ากิจกรรมน่าสนใจทำให้ได้รับความรู้เพิ่มเติมอย่างอ่านหนังสือมากขึ้นและพัฒนาทักษะทั้ง 4 ด้านได้แก่ฟังพูดอ่านเขียน

4.3 ผลการบันทึกการอ่านพบว่าคะแนนบันทึกการอ่านโดยภาพรวมมีค่าเฉลี่ยร้อยละ 80 4.7 ซึ่งอยู่ในระดับคุณภาพดีมากโดยมีนักเรียนที่มีคะแนนบันทึกการอ่านอยู่ในระดับคุณภาพดีมากจำนวน 27 คนอยู่ในระดับคุณภาพดีจำนวน 12 คนและอยู่ในระดับคุณภาพพอใช้จำนวน 1 คน

วรรณนิภา ขัตติยานันทน์ (2550, น. 89-93) ได้ทำการประเมินโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของโรงเรียนทรงวิทยา จังหวัดสมุทรปราการ มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมิน 1) ด้านบริบท (Context Evaluation : C) ของโครงการ 2) ด้านปัจจัยนำเข้า (Input Evaluation : I) ของโครงการ

3) ด้านกระบวนการ (Process Evaluation : P) ของโครงการ และ 4) ด้านผลผลิต (ProductEvaluation) ของโครงการ ประชากรที่ใช้ในการวิจัยเป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนทรงวิทยา จังหวัดสมุทรปราการ ปี การศึกษา 2546 จำนวน 160 คน ผู้บริหารและครูผู้รับผิดชอบโครงการ จำนวน 24 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถามแบบมาตราประมาณค่า 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยพบว่า 1) ด้านบริบทของโครงการมีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของโครงการในระดับมากที่สุด 2) ด้านปัจจัยนำเข้าของโครงการเอื้อต่อการจัดกิจกรรมส่งเสริมนิสัยรักการอ่านในระดับมากที่สุด 3) ด้านกระบวนการของโครงการเหมาะสมแก่การส่งเสริมนิสัยรักการอ่านในระดับมากที่สุด และ 4) ด้านผลผลิตนักเรียนมีนิสัยรักการอ่านและสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในกลุ่มสาระการเรียนรู้ต่าง ๆ ได้ในระดับมากที่สุด

พิณพิพิญ อุ่ยมพริง (2550, น. 103-112) ได้ทำการประเมินโครงการส่งเสริมการอ่านในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสาระบุรี เขต 1 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินปัจจัยพื้นฐานด้านสภาพแวดล้อม กระบวนการปฏิบัติ ผลผลิต และเพื่อเปรียบเทียบการประเมินผลโครงการผลการประเมินโครงการส่งเสริมการอ่านในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสาระบุรี เขต 1 จำแนกตามตำแหน่งหน้าที่ ุณิการศึกษา และขนาดของโรงเรียน กลุ่มตัวอย่างได้แก่ ผู้บริหาร 55 คน ครู 110 คน ผู้ปกครองนักเรียน 135 คน นักเรียน 100 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แบบสอบถามแบบมาตราประมาณค่า 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว (one way ANOVA) และเปรียบเทียบรายคู่ตามวิธีของเชฟเฟ่ (Scheffe's Method) ผลการวิจัยพบว่า 1) ด้านปัจจัยพื้นฐานด้านภาวะแวดล้อม ผลการประเมินอยู่ในระดับมากกระบวนการปฏิบัติระหว่างดำเนินโครงการ อยู่ในระดับมาก ผลผลิตของโครงการ อยู่ในระดับมาก 2) ผลการประเมินโครงการจำแนกตามขนาดโรงเรียน ขนาดใหญ่พิเศษ ขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และขนาดเล็ก ผลการประเมินอยู่ในระดับมาก ปานกลางมาก และปานกลาง ตามลำดับด้านกระบวนการปฏิบัติระหว่างดำเนินโครงการ โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ ขนาดใหญ่ และขนาดกลาง อยู่ในระดับมาก โรงเรียนขนาดเล็ก อยู่ในระดับปานกลาง ด้านผลผลิตของโครงการโรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ ขนาดใหญ่ อยู่ในระดับมาก โรงเรียนขนาดกลางและขนาดเล็ก อยู่ในระดับปานกลาง 3) การเปรียบเทียบผลการประเมินโครงการทั้ง 3 ด้าน ผลการประเมินโครงการจำแนกตามตำแหน่งหน้าที่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 รายคู่ที่แตกต่างกันได้แก่ ครู และนักเรียน มีความเห็นแตกต่างกันด้านกระบวนการปฏิบัติระหว่างดำเนินโครงการผลการประเมินโครงการจำแนกตามวุฒิการศึกษาทุกด้านไม่แตกต่างกัน ผลการประเมินโครงการจำแนกตามขนาดของโรงเรียน แตกต่างกันอย่างมีนัย

สำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .05 รายคู่ที่แตกต่างกันได้แก่ โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษและโรงเรียนขนาดเล็ก มีความเห็นแตกต่างกันด้านกระบวนการปรปักษ์ ระหว่างดำเนินโครงการ และด้านผลผลิตของโครงการ โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ และโรงเรียนขนาดกลาง โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษและโรงเรียนขนาดเล็ก มีความแตกต่างกัน

เพลย์พีไลลักษณ์ มนัส (2551, น. 83 – 86) ได้ประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่าน โรงเรียนหนองพอกวิทยาเขตพื้นที่การศึกษาร้อยเอ็ดเขต 3 ประเมินสรุปได้ดังนี้

1. ด้านบริบทหรือสภาพแวดล้อม ครูและผู้ปกครองนักเรียนมีความเห็นว่าบริบท หรือสภาพแวดล้อมของโครงการส่งเสริมรักการอ่านโดยรวมอยู่ในระดับมากที่สุดค่าเฉลี่ย 4.63 ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือการกำหนดหลักการของโครงการสอดคล้องกับนโยบายของสำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานนโยบายของโรงเรียนการกำหนดวัตถุประสงค์สอดคล้องกับปัญหา และหลักการของโครงการและพบว่าการกำหนดวัตถุประสงค์เป้าหมายหลักการของโครงการมีความสอดคล้องกับประกอบกับมีการเตรียมการ ภายใต้ของสถานศึกษาอยู่ในระดับมาก

2. ด้านปัจจัยพื้นฐานของโครงการส่งเสริมรักการอ่านโดยรวมอยู่ในระดับมากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.54 ครูและผู้ปกครองนักเรียนมีความเห็นว่าได้การที่มีความพร้อมมีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือมีครุและบุคลากรรับผิดชอบโครงการเพียงพอ มีนโยบายและวิสัยทัศน์ของสถานศึกษาสนับสนุนมีวัสดุ อุปกรณ์สื่อและอาคารสถานที่เพียงพออยู่ในระดับมากที่สุด

3. ด้านกระบวนการโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านครูและผู้ปกครองนักเรียนมีความคิดเห็นว่าด้านกระบวนการโดยรวมอยู่ในระดับมากที่สุดค่าเฉลี่ย 4.5 ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือมีปฏิทินการนิเทศภายในมีการประเมินการทำงานมีคำสั่งแต่งตั้งผู้รับผิดชอบและมีการให้คำปรึกษาและแนะนำ

4. ด้านผลผลิต 4.1) ผลการประเมินกิจกรรมโครงการการส่งเสริมรักการอ่าน โดยรวมอยู่ในระดับมากค่าเฉลี่ย 4.45 เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อยดังนี้กิจกรรมวันสำคัญ กิจกรรมว่างจากงานหัวนักศึกษา 4.2) ผลการประเมินรักการอ่านของนักเรียนโดยรวมอยู่ในระดับมากที่สุดค่าเฉลี่ย 4.55 ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือให้ความสำคัญของการอ่านอ่านอย่างต่อเนื่องใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์โดยการอ่านอ่านหนังสือได้หลายประเภทและอ่านหนังสือได้จำนวนหน้าเพิ่มขึ้นอยู่ในระดับมากที่สุด 4.3) ผลการประเมินพฤติกรรมการเรียนของนักเรียนโดยรวมอยู่ในระดับมากค่าเฉลี่ย 4.46 ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือนำการอ่านมาเป็นกิจวัตรประจำวันนักเรียนมีสมุดบันทึกการอ่านและเข้าเรียนตรงเวลา 4.4) ผลการประเมินความพึงพอใจของนักเรียนต่อโครงการส่งเสริมรักการอ่านโดยรวมอยู่ในระดับมากค่าเฉลี่ย 4.47 ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือพึงพอใจต่อค่าเครื่องข่ายส่งเสริมการอ่านภายใต้กิจกรรมว่างจากงานหัวนักศึกษาได้กิจกรรมโครงการมีความเหมาะสม 4.5) ผลการ

ประเมินความพึงพอใจของผู้ปกครองนักเรียนต่อโครงการส่งเสริมรักการอ่านผู้ปกครองนักเรียนที่สมควรเข้าร่วมโครงการมีความเห็นว่าความพึงพอใจต่อโครงการส่งเสริมรักการอ่านโดยรวมอยู่ในระดับมากค่าเฉลี่ย 4.40 ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือการมีส่วนร่วมของนักเรียนความพึงพอใจต่อเครื่องข่ายส่งเสริมการอ่านภายในโรงเรียนและความพึงพอใจกิจกรรมว่างจากงานอ่านทุกคนอยู่ในระดับมาก 4.6) ผลการเปรียบเทียบระดับผลการเรียนจากคะแนนผลการสอบปลายปีระหว่างปีการศึกษา 2550 กับ 2551 ใน 5 วิชาหลักได้แก่ภาษาไทยคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์สังคมศึกษา และภาษาอังกฤษพบว่าปีการศึกษา 2557 นักเรียนได้ระดับผลการเรียนระดับ 3 รวม 5 วิชาหลักจำนวน 201 คนปีการศึกษา 2557 นักเรียนได้ระดับผลการเรียนระดับ 3 รวม 5 วิชาหลักจำนวน 362 คนนักเรียนมีระดับผลการเรียนระดับ 3 เพิ่มขึ้น 161 คนคิดเป็นร้อยละ 23

นารีรัตน์ พงษ์จรูญ (2552, น. 75-76) ได้ทำการประเมินโครงการรักการอ่านของโรงเรียนพนมสารคาม “พนมดุลวิทยา” สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาฉะเชิงเทรา เขต 2 ซึ่งประเมินโดยใช้รูปแบบจำลองซีป (CIPP Model) มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินกลุ่มตัวอย่างเป็นผู้บริหาร 5 คน ครุผู้สอน 78 คน นักเรียน 338 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามแบบมาตราประมาณค่า 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานผลการวิจัยพบว่า ด้านบริบท ผู้บริหารประเมินว่า โครงการรักการอ่านมีความสอดคล้องอยู่ในระดับมากที่สุด ครุผู้สอน ประเมินว่า มีความสอดคล้องอยู่ในระดับมาก ด้านปัจจัยเบื้องต้นครุผู้สอนประเมินว่า มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก ด้านกระบวนการดำเนินงาน ครุผู้สอน และนักเรียนประเมินว่ามีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก ด้านผลผลิต ครุผู้สอน และนักเรียน ประเมินว่ามีเหมาะสมอยู่ในระดับมาก

แวงตา พฤกษา (2552, น. 95-96) ได้ทำการประเมินโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 ประเมินโดยใช้รูปแบบการประเมินแบบซีป (CIPP Model) มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินปัจจัยนำเข้าของโครงการ กลุ่มตัวอย่างได้แก่ ศึกษานิเทศก์ จำนวน 34 คน ผู้บริหาร จำนวน 16 คน ครู จำนวน 115 คน นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 235 คน รวมทั้งสิ้นจำนวน 400 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถามแบบมาตราประมาณค่า 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการประเมินโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนสังกัดสา นักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 ด้านบริบท ด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการ ในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า ด้านบริบทและด้านกระบวนการ อยู่ในระดับมาก ด้านปัจจัยนำเข้าอยู่ในระดับปานกลาง ด้านผลผลิตเมื่อเทียบกับเกณฑ์คือ ร้อยละ 80 พบร้า อยู่ในระดับพอใช้ (ร้อยละสะสม 88.00)

นฤมล พรหมมาก (2553, น. 104) ได้ทำการประเมินโครงการส่งเสริมการรักการอ่านของสถานศึกษา สังกัดสา นักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3 ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อประเมิน 3

ด้าน คือ ด้านปัจจัยพื้นฐานด้านสภาพแวดล้อมของโครงการ (Context) ด้านกระบวนการปฏิบัติ ระหว่างดำเนินงานของโครงการ (Process) และด้านผลลัพธ์ของโครงการ (Outcome) ตามความคิดเห็นของผู้บริหารสถานศึกษา ครุผู้สอน ครุผู้รับผิดชอบโครงการและนักเรียน กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ได้แก่ผู้บริหารสถานศึกษา จำนวน 40 คน ครุผู้รับผิดชอบโครงการ จำนวน 80 คน ครุผู้สอน จำนวน 120 คน และนักเรียน จำนวน 480 คน รวมทั้งสิ้น 720 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล ได้แก่ แบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยพบว่า 1) ด้านปัจจัยพื้นฐานด้านสภาพแวดล้อมของโครงการ ผลการประเมินในภาพรวมอยู่ในระดับมาก 2) ด้านกระบวนการปฏิบัติระหว่างดำเนินงานของโครงการ ผลการประเมินในภาพรวมอยู่ในระดับมาก และ 3) ด้านผลลัพธ์ของโครงการ ผลการประเมินในภาพรวมอยู่ในระดับมาก

สิริภรณ์ อรัญварี (2557, น. 79) ได้ทำการประเมินโครงการรักการอ่านของโรงเรียนชัยนาคำวิทยา สังกัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูลต่างๆ ของโครงการอย่างมีระบบโดยมีวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงโครงการรักการอ่านให้ดีขึ้น โดยใช้เกณฑ์ประเมิน CIPP MODEL เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 409 คน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการประเมินในภาพรวมต่อโครงการส่งเสริมรักการอ่านของโรงเรียนชัยนาคำวิทยา 3 กลุ่ม กลุ่มที่ 1 ผู้บริหารโรงเรียน คณครุ บุคลากรทางการศึกษา กรรมการสถานศึกษา กลุ่มที่ 2 ผู้ปกครองนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการรักการอ่าน และกลุ่มที่ 3 นักเรียนที่เข้าร่วมโครงการรักการอ่าน มีผลการประเมินโดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก โดยกลุ่มที่มีผลการประเมินสูงที่สุด คือ กลุ่มที่ 2 ผู้ปกครองนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการรักการอ่าน โดยมีผลการประเมินอยู่ในระดับมาก รองลงมาคือ กลุ่มที่ 3 นักเรียนที่เข้าร่วมโครงการรักการอ่าน และกลุ่มที่ 1 ผู้บริหารโรงเรียน คณครุบุคลากรทางการศึกษา กรรมการสถานศึกษา มีผลการประเมินโดยภาพรวมอยู่ในระดับมากตามลำดับ

กาญจนा ชูสกุล (2558, น. 80) ได้ทำการประเมินโครงการรักการอ่านโรงเรียนเทศบาลบ้านสามเหลี่ยม สังกัดเทศบาลนครขอนแก่น โดยประยุกต์ใช้รูปแบบชิปป์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูลต่างๆ ของโครงการอย่างมีระบบโดยมีวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงโครงการรักการอ่านให้ดีขึ้น โดยใช้เกณฑ์การประเมิน CIPP MODEL เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูลคือ แบบประเมินโครงการมาตราส่วนประมาณค่า โดยการเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 507 คน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

จากการวิจัย เรื่องการประเมินโครงการรักการอ่านโรงเรียนเทศบาลบ้านสามเหลี่ยม สังกัดเทศบาลนครขอนแก่น พบร่วมกับผลการประเมินในภาพรวมต่อโครงการรักการอ่านโรงเรียนเทศบาลบ้านสามเหลี่ยม สังกัดเทศบาลนครขอนแก่น ฉบับที่ 1 สำหรับผู้บริหารและครุในภาพรวมทั้ง 4 ด้าน คือด้านบริบท ด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการ และด้านผลผลิต ฉบับที่ 2 สำหรับนักเรียน ในภาพรวมทั้ง 3 ด้าน คือด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการ และด้านผลผลิต ฉบับที่ 3 สำหรับผู้ปกครองในภาพรวมด้านผลผลิต มีผลการประเมินโดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้อาจเป็นเพราะโรงเรียนมีการส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน

### 2.5.2 งานวิจัยในต่างประเทศ

Karataş, Hakan & Fer, Seval. (2009) การวิจัยมีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินหลักสูตรภาษาอังกฤษ 2 ที่ YTU โดยใช้แบบจำลองบริบท ปัจจัยป้อน กระบวนการและผลผลิต (CIPP) ผู้ให้ข้อมูลงานวิจัยนี้ประกอบด้วยอาจารย์ 35 คนและนักเรียน 415 คน แหล่งข้อมูลได้รับจากแบบสอบถามสองรูปแบบ สำหรับครูและนักเรียนซึ่งประกอบด้วย 46 ข้อ ในการวิจัยครั้งนี้ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้เทคนิค t-test แบบอิสระ จากการตอบสนองของพากษาไปยังเครื่องชั่งที่เป็นตัวแทนขององค์ประกอบหลักสูตร เช่นบริบท ปัจจัยป้อน กระบวนการ และผลผลิต สรุปได้ว่าส่วนใหญ่ครูและนักเรียนมักจะสนับสนุนองค์ประกอบของหลักสูตรทั้งสี่นี้ อย่างไรก็ตามจากการศึกษาพบว่าความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญระหว่างความคิดเห็นของครูและนักเรียนเกี่ยวกับเนื้อหาบางอย่าง ที่เกี่ยวข้องกับบริบท ปัจจัยป้อน กระบวนการและองค์ประกอบของผลผลิต ของหลักสูตร ผลลัพธ์นี้ บ่งชี้ว่าในขณะที่การรับรู้ของนักเรียนสูงความคาดหวังของครูจะสูงกว่า สำหรับรายการที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบของหลักสูตร จากการค้นพบที่ได้จากความคิดเห็นของครูเป็นสิ่งสำคัญที่สื่อสารทัศน์ต้องมีความหลากหลายและนำไปใช้อย่างเหมาะสมในกิจกรรม ตามความคิดเห็นของนักเรียนความต้องการของนักเรียนที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาของพากษาและความรู้ภาษาอังกฤษที่จำเป็นสำหรับการดำเนินธุรกิจ

Nichols (2014) ได้ทำการวิจัยเกี่ยวกับการประเมินผลโปรแกรมการอ่านซ่อมเสริมสำหรับนักเรียนระดับกลางในรัฐทางตะวันออกเฉียงใต้ โรงเรียนรัฐบาล ประเทศสหรัฐอเมริกา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินผลกระบวนการที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านระดับกลาง นักเรียนโรงเรียนหลังจากเข้าร่วมในโปรแกรมการอ่านเพื่อแก้ไข โดยใช้ Xtreme Reading ในการฝึกการอ่านการสอน เป็นกลวิธีเฉพาะในห้องเรียน และใช้รูปแบบ CIPP ของ Stufflebeam เป็นแนวทางในการศึกษา การวิจัยแบบผสมผสาน การออกแบบใช้ในการตรวจสอบข้อมูลที่รวบรวมจากนักเรียน 80 คนในเกรด 6 ถึง 8 การมีส่วนร่วมในการแทรกแซงการอ่าน ระยะเวลา 1 ปีตั้งแต่ปี ค.ศ. 2013 ถึงปี ค.ศ. 2014 คะแนนความสำเร็จในการอ่านของนักเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ในช่วง การใช้งาน Xtreme Reading เป็นเวลา 1 ปี ผลการวิจัยพบว่า การใช้การอ่านอย่างเข้มข้น Xtreme Reading สามารถ

ปรับปรุงการอ่านได้อย่างมีนัยสำคัญ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสำหรับผู้อ่านวัยรุ่นเผยแพร่ให้เห็นนัยสำคัญ ทางสถิติระหว่างผลกระทบต่อนักเรียน แรงจูงใจในการอ่านในระหว่างการใช้งานโปรแกรม Xtreme Reading 1 ปี การค้นพบในการศึกษานี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้บริหารระดับที่รับผิดชอบในการพัฒนา ความรู้การใช้งานและการประเมินผล ผู้นำการเรียนการสอน การค้นพบในการศึกษาครั้งนี้จะเป็น ประโยชน์ต่อกรรมการของหลักสูตรและการสอนรวมถึงหัวหน้าเขตในการแนะนำเพื่อบอร์ดโรงเรียน สำหรับการเปลี่ยนแปลงนโยบายการดำเนินงานและการตรวจสอบโปรแกรมการอ่านที่มีประสิทธิภาพ สำหรับนักเรียนในระดับมัธยมศึกษา

Baltazar, Francis, (2017) ได้ทำการวิจัยเรื่องรูปแบบการเรียนการสอน 2 รูปแบบ : เพื่อการพัฒนาและประเมินโมเดลการอ่านในประเทศฟิลิปปินส์ โดยให้ความสำคัญกับการอ่านว่าเป็น พื้นฐานของความสำเร็จด้านวิชาการและอาชีพ ใช้ทักษะทางภาษาที่สูงขึ้น เช่น การพูดและการเขียน ใน การรับรู้ถึงความสำคัญของการอ่านการศึกษาครั้งนี้ทำให้เกิดการทดลองในการตอบสนองต่อความ ท้าทายการอ่านที่ระบุโดยการสร้างโมเดลการอ่านสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 9 โดยสอง รูปแบบการเรียนการสอนที่ระบุว่า ADDIE และ CIPP ความสามารถในการอ่าน K ถึง 12 ใช้การ ออกแบบเชิงปริมาณผ่านวิธีการประเมินจริง สำหรับการพัฒนาโมเดลการอ่านนั้น ADDIE Model ถูกใช้ เพื่อรับรองคุณภาพของเนื้อหาผ่านขั้นตอนการวิเคราะห์การออกแบบการพัฒนาการใช้งานและการ ประเมินผล สำหรับการประเมินโมเดลที่เกี่ยวกับความเป็นไปได้ในการปรับปรุงศักยภาพในการอ่าน โมเดล CIPP คือการวัดคุณภาพขั้นสุดท้ายที่ยึดไว้กับการประเมินบริบท การประเมินปัจจัย การ ประเมินกระบวนการ และการประเมินผลผลิต ผลการศึกษาพบว่าความไม่สอดคล้องของผลสัมฤทธิ์ ทางการอ่านของผู้เข้าร่วมกระตุ้นความจำเป็นในการสร้างโมเดลการอ่าน การประเมินและความเข้าใจ เป็นทักษะการคิดจุดอ่อนในขณะที่สำคัญและการตีความเป็นจุดอ่อนระดับความเข้าใจ ประสิทธิภาพ ของการพัฒนา ADDIE ในโมเดลการอ่านได้รับการจัดอันดับโดยผู้เชี่ยวชาญด้านการอ่านและความ เป็นไปได้ของโมเดลการอ่านในการเพิ่มศักยภาพการอ่านสูงสุดได้รับการเสริมความแข็งแกร่งโดยการ ประเมินโมเดล CIPP การใช้โมเดลการอ่านเป็นเครื่องมือเสริมในการเรียนการสอนการอ่านจริงและการ ใช้ประโยชน์โมเดลสำหรับระดับเกรด 9 ที่เน้นการประเมินตามความต้องการ

สำหรับการวิจัยครั้งนี้จากที่ได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดังที่กล่าว มาแล้ว จะเห็นได้ว่า การอ่านมีความสำคัญที่จะช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคมได้ แต่การอ่านมีได้ เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ จะต้องมีการกระตุ้น การจูงใจและการแนะนำ โดยมีการจัดกิจกรรมที่ช่วย ส่งเสริมการอ่านที่หลากหลาย เพื่อให้เกิดการอ่าน จนพัฒนาถึงระดับอ่านเป็นและอ่านจนติดเป็นนิสัย ผู้วิจัยสนใจศึกษาการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ โดยนำรูปแบบการประเมินโครงการของซิปป์ (CIPP Model) มาทำการศึกษา เพราะเนื่องจากเป็นการ ประเมินอย่างมีระบบ มีกระบวนการรวบรวมและสกัดข้อมูลเพื่อสารสนเทศ เพื่อการตัดสินใจได้

ถูกต้องรวมทั้งมีคุณค่าในการประเมินผลทางการศึกษา อีกทั้ง ยังเป็นการประเมินโครงการที่ต้องใช้ระยะเวลาในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และองค์ประกอบที่ผู้จัดทำการประเมินมี 4 ด้าน คือ ด้านบริบท (Context Evaluation) ว่ามีความเหมาะสมหรือไม่ ด้านปัจจัยเบื้องต้น (Input Evaluation) ว่ามีความเพียงพอมากน้อยเพียงใด ด้านกระบวนการ (Process Evaluation) ว่ามีการปฏิบัติงานมากน้อยเพียงใด และด้านผลผลิต (Product Evaluation) จะได้รับผลสัมฤทธิ์มากน้อยเพียงใด และผลที่ได้จากการประเมินจะทำให้ทราบว่า โครงการที่ทำอยู่บรรลุวัตถุประสงค์หรือไม่เพียงใด วิธีการดำเนินโครงการมีขั้นตอนใดที่ควรปรับปรุงแก้ไขมีปัญหาและอุปสรรคใด และผลผลิตเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้หรือไม่ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อผู้บริหารและผู้ที่เกี่ยวข้องกับโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ที่ช่วยในการตัดสินใจว่าควรมีการดำเนินการต่อไปหรือสมควรจะต้องปรับปรุงพัฒนาแผนและการปฏิบัติอย่างไร เพื่อให้โครงการส่งเสริมรักการอ่านมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น



## บทที่ 3

### วิธีการดำเนินการวิจัย

ในการวิจัยเรื่องการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด โดยประยุกต์ใช้รูปแบบชิปผู้วิจัยได้ทำการประเมินในการดำเนินโครงการโดยวิธีดำเนินการตามลำดับขั้นตอนดังนี้

1. กลุ่มผู้ให้ข้อมูลในการประเมินโครงการ
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
3. การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
4. การเก็บรวบรวมข้อมูล
5. การวิเคราะห์ข้อมูล
6. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์

#### 3.1 กลุ่มผู้ให้ข้อมูล

กลุ่มผู้ให้ข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้คือบุคลากรของสถานศึกษา นักเรียนและผู้ปกครอง ของโรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ ปีการศึกษา 2558 ซึ่งจำแนกกลุ่มผู้ให้ข้อมูลในการประเมินโครงการออกเป็น 3 กลุ่มดังต่อไปนี้

1. บุคลากรในสถานศึกษาได้แก่ ผู้บริหารและครุภัณฑ์สอนระดับประถมศึกษา
2. นักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 4-6
3. ผู้ปกครองนักเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง

##### 3.1.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างบุคลากรของสถานศึกษาได้มาจากการเลือกแบบเจาะจงจำนวน 58 คน ประชากรของนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 จำนวน 568 คน ชั้นเรียนละ 5 ห้อง กลุ่มตัวอย่างได้มาจากการสุ่มตัวอย่างแบบกลุ่ม (Cluster Random Sampling) (เพศาน วรคำ, 2555, น. 95) ได้ห้องเรียนจำนวนชั้นละ 3 ห้อง รวม 9 ห้องเรียน จำนวนนักเรียนทั้งสิ้น 300 คน ได้ข้อมูลกลับมา 300 ฉบับคิดเป็นร้อยละ 100 ผู้ปกครองนักเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่างจำนวน 300 คน ได้ข้อมูลกลับมา จำนวน 153 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 51.00

### 3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลการประเมินครั้งนี้ ประกอบด้วย แบบประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ในด้านต่างๆ 4 ด้าน คือ ด้านบริบท (Context) ด้านปัจจัยนำเข้า (Input) ด้านกระบวนการ (Process) ด้านผลผลิต (Product) จำนวน 3 ฉบับได้แก่

ฉบับที่ 1 สำหรับ บุคลากรในสถานศึกษา เป็นแบบสอบถามใน 4 ด้าน คือ ด้านบริบท ด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการ และด้านผลผลิต

ฉบับที่ 2 สำหรับผู้ปกครองนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการเป็นแบบสอบถามใน 3 ด้าน คือ ด้านบริบท ด้านปัจจัยนำเข้า และด้านผลผลิต

ฉบับที่ 3 สำหรับนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการเป็นแบบสอบถามในด้านผลผลิตแบบสอบถามในแต่ละฉบับแบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลสถานภาพของผู้ให้ข้อมูลประเมินโครงการ มีลักษณะเป็นแบบตรวจสอบรายการ (Checklist)

ตอนที่ 2 แบบประเมินโครงการรักการอ่านของโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ ลักษณะของแบบสอบถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) แบ่งการวัดออกเป็น 5 ระดับ คือมากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด

ตอนที่ 3 แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อเสนอแนะเพิ่มเติมลักษณะเป็นแบบสอบถามปลายเปิด

### 3.3 การสร้างและการหาคุณภาพเครื่องมือ

เครื่องมือที่ใช้ในครั้งนี้เป็นแบบสอบถาม มีขั้นตอนการสร้างและหาคุณภาพ ดังต่อไปนี้

3.3.1 ศึกษาหลักการ แนวคิดและทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เกี่ยวกับประเมินจากแบบจำลองชิปป์ ของสต็อฟเฟิลเบิม (Stufflebeam)

3.3.2 กำหนดขอบข่ายของคำถามเพื่อให้สอดคล้องครอบคลุมกรอบแนวคิดวัตถุประสงค์ของการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

3.3.3 นำแบบสอบถามฉบับร่างเสนอคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ เพื่อตรวจสอบแก้ไขและเสนอแนะปรับปรุงเพื่อความเหมาะสมและถูกต้องของแบบสอบถาม

3.3.4 นำเครื่องมือที่ได้รับความเห็นชอบจากที่ปรึกษาแล้ว จัดทำเป็นแบบสอบถามที่สมบูรณ์ส่งให้ผู้เชี่ยวชาญ 5 ท่านตรวจสอบความเที่ยงตรงของเนื้อหาพร้อมทั้งปรับปรุงภาษาให้มีความถูกต้องเหมาะสมกับระดับชั้นของนักเรียนที่ต้องการวัด

3.3.5 การตรวจสอบความเที่ยงตรงของเนื้อหา ภาษาการวัดผล ประเมินผลและพิจารณาความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับวัตถุประสงค์ พิจารณาค่าดัชนีความสอดคล้องของข้อคำถามกับนิยามเชิงปฏิบัติการ จากผู้เชี่ยวชาญทั้ง 5 ท่าน คัดเลือกข้อที่มีค่า IOC ตั้งแต่ 0.60 ถึง 1.00

3.3.6 นำแบบสอบถามที่ได้ไปทดลองใช้กับกลุ่มเป้าหมาย โรงเรียนอนุบาลบุญทวัฒนา และมีโครงการส่งเสริมรักการอ่าน เช่นเดียวกัน จำแนกเป็นคณะผู้บริหารและครู นักเรียน และผู้ปกครอง จำนวน 30 ฉบับ แล้วนำมาหาค่าความเชื่อมั่นแบบแอลฟ่าและค่าอำนาจจำแนกรายข้อ ด้วยการหาสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างคะแนนรายข้อกับคะแนนรวม (Item total Correlation) พบว่าเครื่องมือที่นำไปทดลองใช้สำหรับคณะผู้บริหารและครู นักเรียน และผู้ปกครอง มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.98, 0.91 และ 0.91 ค่าอำนาจจำแนกรายข้อมือมีค่าเท่ากับ 0.32-0.89, 0.41-0.77 และ 0.28-0.78 ตามลำดับ

3.3.7 นำแบบสอบถามที่ผ่านการทดลอง และปรับปรุงแก้ไขแล้วตามคำแนะนำของคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และจัดพิมพ์เป็นฉบับสมบูรณ์ นำไปเก็บรวบรวมข้อมูลกับตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย

### 3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ครบถ้วนทุกด้าน ผู้วิจัยดำเนินการเป็นขั้นตอนดังนี้

3.4.1 ผู้วิจัยขอหนังสือจากคณะกรรมการคุรุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม เพื่อขอความอนุเคราะห์จากผู้อำนวยการโรงเรียนในการเก็บรวบรวมข้อมูลที่โรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ

3.4.2 ติดต่อเจ้าหน้าที่/อาจารย์ของโรงเรียนเพื่อทำการนัดหมาย วัน เวลา ไว้ล่วงหน้า เพื่อความรวดเร็วในการแจ้งแบบสอบถามในขั้นต่อไป

3.4.3 ผู้วิจัยยื่นหนังสือขอความอนุเคราะห์จากผู้อำนวยการโรงเรียน โดยผ่านเจ้าหน้าที่ธุรการ

3.4.4 ผู้วิจัยนำแบบสอบถามไปให้กับกลุ่มตัวอย่าง โดยขอรับแบบสอบถามคืนด้วยตนเอง

### 3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล

3.5.1 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ให้ข้อมูลประเมินโครงการ โดยการหาค่าร้อยละ(Percentage)

3.5.2 ข้อมูลเชิงปริมาณจากแบบสอบถามความคิดเห็นด้านบริบท ด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการของผู้ตอบแบบสอบถามโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปหาค่าร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (Mean) ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน(Standard Deviation)

การแปลความหมายของระดับค่าเฉลี่ยใช้เกณฑ์ ให้ทุกระดับมีช่วงคะแนนเท่ากันคือคะแนนสูงสุด 5 ต่ำสุด 1 ช่วงห่าง (พิสัย) ของคะแนนทั้งหมด 5-1 = 4 มี 5 ระดับ ดังนั้นแต่ละระดับจะมีช่วงห่าง  $4/5 = 0.8$  (พวงรัตน์ ทวีรัตน์. 2543:73-78)

คะแนนเฉลี่ย 4.21 - 5.00 หมายถึง	มีผลการประเมินอยู่ระดับมากที่สุด
คะแนนเฉลี่ย 3.41 - 4.20 หมายถึง	มีผลการประเมินอยู่ระดับมาก
คะแนนเฉลี่ย 2.61 - 3.40 หมายถึง	มีผลการประเมินอยู่ระดับปานกลาง
คะแนนเฉลี่ย 1.81 - 2.60 หมายถึง	มีผลการประเมินอยู่ระดับน้อย
คะแนนเฉลี่ย 1.00 - 1.80 หมายถึง	มีผลการประเมินอยู่ระดับน้อยที่สุด

### 3.6 สติติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

#### มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม MAHACHAI RAJABHAKTIVIJAYA UNIVERSITY

สติติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ในการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านของโรงเรียนศรีอรุณ วิทย์สे�ลกูมิครังสีประกอบด้วย

3.6.1 สติติที่ใช้หาค่าคุณภาพของเครื่องมือได้แก่

3.6.1.1 ใช้ IOC หาค่าดัชนีความสอดคล้องตามแนวคิดของโรวินเลลีและแยมเบิลตัน ใช้สูตรดังนี้ (ไพบูล วรคำ, 2558, น. 288) เพื่อตรวจสอบความตรงเชิงเนื้อหาของแบบประเมิน โครงการด้านบริบทด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการของโครงการ และด้านผลผลิตของโครงการ

$$IOC = \frac{\sum R}{n} \quad (3-1)$$

เมื่อ  $R$  เป็นคะแนนระดับความสอดคล้องที่ผู้เชี่ยวชาญแต่ละคนประเมิน ในแต่ละข้อ

$n$  เป็นจำนวนผู้เชี่ยวชาญที่ประเมินความสอดคล้องในข้อนั้น

3.6.1.2 ใช้สัมประสิทธิ์แอลfa หาค่าความเที่ยงของแบบสอบถามการประเมินโครงการด้านบริบท ด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการดำเนินงาน ด้านผลผลิต สูตรหาความเชื่อมั่น โดยวิธีสัมประสิทธิ์แอนฟ้าของคอนบาก (Cronbach's Alpha Coefficint -  $\alpha$ ) (เพศาล วรคำ, 2558, น. 288)

$$\alpha = \left[ \frac{k}{k-1} \right] \left[ 1 - \frac{\sum S_i^2}{S_t^2} \right] \quad (3-2)$$

3.6.2 สถิติพื้นฐาน ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่

3.6.2.1 สูตรหาค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) (เพศาล วรคำ, 2558, น. 323)

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_i}{n} \quad (3-3)$$

2.2 สูตรหาค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) (เพศาล วรคำ, 2558, น. 324)

$$S = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (X_i - \bar{X})^2}{n-1}} \quad (3-4)$$

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

## บทที่ 4

### ผลการวิจัย

การศึกษาเรื่องการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลงาม จังหวัดร้อยเอ็ด โดยใช้รูปแบบการประเมินการประเมินแบบชิปป์โมเดล (CIPP Model) ผู้วิจัยได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับดังต่อไปนี้

1. สัญลักษณ์ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ลำดับขั้นตอนในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

#### 4.1 สัญลักษณ์ที่ใช้ในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

##### 4.1.1 สัญลักษณ์ที่ใช้ในการเสนอผลข้อมูลมีดังนี้

$\bar{X}$  แทน ค่าเฉลี่ย (Mean)

S.D. แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

#### 4.2 ลำดับขั้นตอนในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

##### ผู้วิจัยได้ทำการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับขั้นดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ผลของความคิดเห็นเกี่ยวกับด้านบริบท ด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการ ด้านผลผลิต ของโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลงาม สังกัดสำนักงานพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาร้อยเอ็ด เขต 3 โดยใช้รูปแบบการประเมินแบบชิปป์โมเดล (CIPP Model)

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ความคิดเห็นจากข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

### 4.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้ข้อมูล

#### ตารางที่ 4.1

ความถี่และร้อยละจากการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปและสถานภาพของนักเรียน

ข้อมูลพื้นฐานของนักเรียน	ความถี่	ร้อยละ
1. เพศ	136	45.3
1. ชาย	164	54.70
2. หญิง		
2. ระดับชั้น		
1. ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4	107	35.70
2. ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5	115	38.30
3. ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	78	26.00

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตารางที่ 4.1 พบว่า นักเรียนที่เป็นกลุ่มผู้ให้ข้อมูลจำนวน 300 คน เป็นผู้หญิงมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 54.70 เมื่อจำแนกเป็นระดับชั้น พบว่า ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 38.30 รองลงมาจะเป็นระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 คิดเป็นร้อยละ 35.70 และ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 คิดเป็นร้อยละ 26.00

จากแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์ที่ได้รับกลับคืนมา จำนวน 153 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100 ของแบบสอบถามทั้งหมด 153 ฉบับที่ส่งไป ผู้วิจัยได้นำข้อมูลมาวิเคราะห์ หาค่าความถี่ และค่าร้อยละ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

#### ตารางที่ 4.2

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานของผู้ปักครอง

ข้อมูลพื้นฐานของผู้ปักครอง	ความถี่	ร้อยละ
1. เพศ		
1. ชาย	87	56.90
2. หญิง	66	43.10
2. วุฒิการศึกษา		
1. ต่ำกว่าปริญญาตรี	18	11.80
2. ปริญญาตรี	119	77.80
3. สูงกว่าปริญญาตรี	16	10.50
3. อาชีพ		
1. ข้าราชการ	66	43.10
2. พนักงานรัฐวิสาหกิจ	32	20.90
3. บริษัท/ห้างร้าน	32	20.90
4. ธุรกิจส่วนตัว	22	14.40
5. อื่นๆ	1	0.70
3. รายได้ผู้ปักครอง		
1. ต่ำกว่า 5,00	1	0.70
2. 5,000 – 10,000	7	4.60
3. 10,001 – 20,000	55	35.90
4. มากกว่า 20,001	87	56.90
5. อื่นๆ	1	0.7

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตารางที่ 4.2 พบว่า ผู้ปักครองนักเรียนที่เป็นกลุ่มผู้ให้ข้อมูลจำนวน 153 คน เป็นผู้ชายมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 56.90 เมื่อจำแนกเป็นอาชีพ พบว่า ประกอบอาชีพรับราชการมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 43.10 รองลงมาประกอบอาชีพ พนักงานรัฐวิสาหกิจ และบริษัท/ราชการมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 35.90

ห้างร้านคิดเป็นร้อยละเท่ากัน คือ ร้อยละ 20.90 และประกอบอาชีพธุรกิจส่วนตัว คิดเป็นร้อยละ 14.40 และผู้ปักครองมีรายได้มากกว่า 20,001 เป็นจำนวนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 56.90

จากแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์ที่ได้รับกลับคืนมา จำนวน 43 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100 ของแบบสอบถามทั้งหมด 43 ฉบับที่ส่งไป ผู้วิจัยได้นำข้อมูลมาวิเคราะห์ หากค่าความถี่ และค่าร้อยละ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

#### ตารางที่ 4.3

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานของบุคลากรในสถานศึกษา

ข้อมูลพื้นฐานของผู้ปักครอง	ความถี่	ร้อยละ
1. เพศ		
1. ชาย	5	11.60
2. หญิง	38	88.40
2. วุฒิการศึกษา		
1. ต่ำกว่าปริญญาตรี	2	4.70
2. ปริญญาตรี	40	93.0
3. สูงกว่าปริญญาตรี	1	2.3
3. อายุ		
1. ต่ำกว่า 30 ปี	16	37.20
2. 30 – 39	22	51.20
3. 40 – 49	4	9.30
4. 50 ปีขึ้นไป	1	2.30

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตารางที่ 3 พบว่า บุคลากรในสถานศึกษาที่เป็นกลุ่มผู้ให้ข้อมูลจำนวน 43 คน เป็นผู้หญิงมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 88.40 เมื่อจำแนกเป็นวุฒิการศึกษาพบว่า บุคลากรในสถานศึกษามีวุฒิการศึกษาปริญญาตรี มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 93.00 รองลงมาต่ำกว่า ปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 4.70 และสูงกว่าปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 2.3 และบุคลากรในสถานศึกษามีอายุระหว่าง 30 – 39 ปี มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 51.20

ตอนที่ 2 ผลของความคิดเห็นเกี่ยวกับด้านบริบท ด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการ ด้านผลผลิต ของโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ สังกัดสำนักงานพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาร้อยเอ็ด เขต 3 โดยใช้รูปแบบการประเมินแบบชิปป์โมเดล (CIPP Model)

### 1. ด้านบริบท

#### ตารางที่ 4.4

ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของผู้ปกครองนักเรียนต่อการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่าน ด้านบริบทเป็นรายข้อ

ข้อที่	รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ผลการประเมิน
1	โครงการส่งเสริมรักการอ่านเป็นโครงการที่สร้าง นิสัยรักการอ่านที่ยั่งยืนให้แก่นักเรียน	4.85	0.38	มากที่สุด
2	การจัดโครงการรักการอ่านเป็นประโยชน์ต่อการ แสวงหาความรู้ด้วยตนเองของนักเรียนดีมาก	4.75	0.47	มากที่สุด
3	การจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านช่วยกระตุ้นให้ นักเรียนมีนิสัยรักการอ่าน และอ่านอย่างสนุกสนาน	4.81	0.43	มากที่สุด
4	การจัดโครงการมุ่งส่งเสริมให้นักเรียนมีนิสัยรักการ อ่านเพิ่มมากขึ้น	4.78	0.44	มากที่สุด
5	การดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านมีการ วางแผนงานที่ชัดเจน	4.80	0.42	มากที่สุด
6	การทำหนวดวัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อปลูกฝัง และส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของนักเรียน	4.59	0.53	มากที่สุด
7	ความสอดคล้องของวัตถุประสงค์กับการ ดำเนินงานโครงการ	4.56	0.61	มากที่สุด
8	เป้าหมายของโครงการที่ดำเนินการกับนักเรียนทุก ระดับชั้นและทุกคน	4.67	0.49	มากที่สุด
9	การดำเนินงานโครงการมีความสอดคล้องกับ พ. รบ.การศึกษาแห่งชาติ	4.36	0.56	มากที่สุด
รวม		4.79	0.33	มากที่สุด

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตารางที่ 4 พบว่า ระดับความคิดเห็นของผู้ปกครองนักเรียนด้านบริบท พบร่วมกันความคิดเห็นในภาพรวมมีความหมายสมรถดับมากที่สุด ( $\bar{X} = 4.79$ , S.D.=0.33) ประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.85$ , S.D.= 0.38) คือโครงการส่งเสริมรักการอ่านเป็นโครงการที่สร้างนิสัยรักการอ่านที่ยั่งยืนให้แก่นักเรียน และประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ( $\bar{X} = 4.36$ , S.D.= 0.56) คือ การดำเนินงานโครงการมีความสอดคล้องกับ พ.รบ.การศึกษาแห่งชาติ

#### ตารางที่ 4.5

ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษาต่อการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่าน ด้านบริบทเป็นรายข้อ

ข้อที่	รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ผลการประเมิน
1	โครงการส่งเสริมรักการอ่านเป็นโครงการที่สร้างนิสัยรักการอ่านที่ยั่งยืนให้แก่นักเรียน	4.30	0.78	มากที่สุด
2	การจัดโครงการรักการอ่านเป็นประโยชน์ต่อการ改善หากาญจน์ด้วยตนเองของนักเรียนดีขึ้น	4.30	0.78	มากที่สุด
3	การจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านช่วยกระตุนให้นักเรียน มีนิสัยรักการอ่าน และอ่านอย่างสม่ำเสมอ	4.40	0.62	มากที่สุด
4	การจัดโครงการมุ่งส่งเสริมให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่านเพิ่มมากขึ้น	4.33	0.72	มากที่สุด
5	การดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านมีการวางแผนงานที่ชัดเจน	4.26	0.66	มากที่สุด
6	การกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อปลูกฝังและส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของนักเรียน	4.21	0.78	มากที่สุด
7	ความสอดคล้องของวัตถุประสงค์กับการดำเนินงานโครงการ	4.19	0.70	มาก
8	เป้าหมายของโครงการที่ดำเนินการกับนักเรียนทุกระดับชั้นและทุกคน	4.14	0.71	มาก
9	การดำเนินงานโครงการมีความสอดคล้องกับ พ.รบ. การศึกษาแห่งชาติ	4.35	0.61	มากที่สุด
รวม		4.28	0.56	มากที่สุด

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตารางที่ 5 พบว่า ระดับความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษา ด้านบริบท พบว่าความคิดเห็นในภาพรวมมีความหมายสมระดับมากที่สุด ( $\bar{X} = 4.28$ , S.D.= 0.56) ประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.40$ , S.D.= 0.62 ) คือ การจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านช่วยกระตุ้นให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่านและอ่านอย่างสม่ำเสมอ ประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ( $\bar{X} = 4.14$ , S.D.= 0.71) คือ เป้าหมายของโครงการที่ดำเนินการกับนักเรียนทุกระดับชั้นและทุกคน

## 2. ด้านปัจจัยนำเข้า

### ตารางที่ 4.6

ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของผู้ปกครองนักเรียนต่อการประเมินโครงการ ส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนครือรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านปัจจัยนำเข้า เป็นรายชื่อ

ข้อที่	รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ผลการประเมิน
1	มีบุคลากรในโรงเรียนที่มีศักยภาพในการดำเนินงานโครงการ	4.30	0.78	มากที่สุด
2	จำนวนบุคลากรในโรงเรียนที่ดำเนินโครงการ	4.30	0.78	มากที่สุด
3	บุคลากรที่ร่วมโครงการ คือ ผู้บริหาร ครูผู้สอนและครูบรรณาธิการ มีความรู้ด้านการอ่าน	4.40	0.62	มากที่สุด
4	การระดมทรัพยากรที่จำเป็นมาใช้ในโครงการ	4.33	0.72	มากที่สุด
5	จำนวนคณะกรรมการดำเนินงานในฝ่ายต่างๆ	4.26	0.66	มากที่สุด
6	ความร่วมมือของครูในโรงเรียนในการดำเนินงาน	4.21	0.78	มากที่สุด
7	ผู้ปกครองให้ความร่วมมือและสนับสนุนการจัดกิจกรรมโครงการ	4.19	0.70	มาก
8	วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดกิจกรรมโครงการ	4.14	0.71	มาก

(ต่อ)

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

ข้อที่	รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ผลการประเมิน
9	หนังสือที่ใช้ในการจัดกิจกรรมโครงการฯ	4.35	0.61	มากที่สุด
10	วัสดุทางด้านโสตทัศนวัสดุที่ใช้ในการจัดกิจกรรม	4.21	0.78	มากที่สุด
11	การนำเทคโนโลยีใหม่ๆมาใช้ในการจัดกิจกรรม	4.19	0.70	มาก
12	วัสดุสิ้นเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรม	4.34	0.52	มากที่สุด
13	วัสดุสิ้นเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรม	4.37	0.55	มากที่สุด
14	งบประมาณที่โรงเรียนจัดสรรเพื่อจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ	4.41	0.56	มากที่สุด
รวม		4.29	0.68	มากที่สุด

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตารางที่ 6 พบว่า ระดับความคิดเห็นของผู้ปกครองนักเรียน ด้านปัจจัยนำเข้า พบร่วมกันว่าความคิดเห็นในภาพรวมมีความหมายสมระดับมากที่สุด ( $\bar{X} = 4.29$ , S.D.= 0.68) ประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.41$ , S.D.= 0.56) คือ งบประมาณที่โรงเรียนจัดสรรเพื่อจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ และประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ( $\bar{X} = 4.14$ , S.D.= 0.71 ) คือ วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดกิจกรรมโครงการฯ

### ตารางที่ 4.7

ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษาต่อการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนครือรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านปัจจัยนำเข้า เป็นรายข้อ

ข้อที่	รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ผลการประเมิน
1	มีบุคลากรในโรงเรียนที่มีศักยภาพในการดำเนินงานโครงการ	4.21	0.64	มากที่สุด
2	จำนวนบุคลากรในโรงเรียนที่ดำเนินโครงการ	4.21	0.64	มากที่สุด
3	บุคลากรที่ร่วมโครงการ คือ ผู้บริหาร ครูผู้สอน และครูบรรณาธิการมีความรู้ด้านการอ่าน	4.30	0.71	มากที่สุด
4	การระดมทรัพยากรที่จำเป็นมาใช้ในโครงการ	4.16	0.72	มาก
5	จำนวนคณะกรรมการดำเนินงานในฝ่ายต่างๆ	4.12	0.67	มาก
6	ความร่วมมือของครูในโรงเรียนในการดำเนินงาน	4.35	0.69	มากที่สุด
7	ผู้ปกครองให้ความร่วมมือและสนับสนุนการจัดกิจกรรมโครงการ	4.02	0.74	มาก
8	วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดกิจกรรมโครงการ	4.00	0.66	มาก
9	หนังสือที่ใช้ในการจัดกิจกรรมโครงการ ฯ	4.07	0.67	มาก
10	วัสดุทางด้านโสตทัศนวัสดุที่ใช้ในการจัดกิจกรรม	3.93	0.74	มาก
11	การนำเทคโนโลยีใหม่ๆมาใช้ในการจัดกิจกรรม	3.95	0.82	มาก
12	วัสดุสิ่งเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรม	3.63	0.82	มาก
13	วัสดุสิ่งเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรม	3.81	0.88	มาก
14	งบประมาณที่โรงเรียนจัดสรรเพื่อจัดซื้อหนังสือ	3.88	0.76	มาก
15	งบประมาณที่โรงเรียนจัดสรรเพื่อจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ	3.79	0.80	มาก
รวม		4.03	0.51	มาก

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตารางที่ 7 พบว่า ระดับความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษา ด้านปัจจัยนำเข้า พบร่วมกันความคิดเห็นในภาพรวมมีความหมายสมระดับมาก ( $\bar{X} = 4.03$ , S.D.= 0.51) ประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.35$ , S.D.= 0.69) คือ ความร่วมมือของครูในโรงเรียนในการดำเนินงาน และประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ( $\bar{X} = 3.63$ , S.D.= 0.82) คือ วัสดุสิ้นเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อ เพื่อใช้ในการจัดกิจกรรม

### 3. ด้านกระบวนการทำงาน

#### ตารางที่ 4.8

ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษาต่อการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนครือรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านกระบวนการทำงาน เป็นรายข้อ

ข้อที่	รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ผลการประเมิน
1	การประชุมประจำหารือนำปัญหาต่าง ๆ มาพิจารณาเพื่อหาทางแก้ไข	4.02	0.60	มาก
2	การแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบงานชัดเจน	4.26	0.73	มากที่สุด
3	การจัดอบรมให้ความรู้ด้านการส่งเสริมการอ่านแก่คณะกรรมการดำเนินงาน	4.14	0.74	มาก
4	การประสานงานกับครูผู้สอนในแต่ละระดับชั้น	4.33	0.61	มากที่สุด
5	การพัฒนาวิธีการดำเนินงานของโครงการ ให้เหมาะสมกับสภาพโรงเรียน	4.23	0.65	มากที่สุด
6	การจัดห้องสมุดให้มีระบบตามเกณฑ์มาตรฐานห้องสมุดของโรงเรียน	3.93	0.77	มาก
7	มีการสอนวิธีใช้ห้องสมุด	4.02	0.80	มาก
8	การจัดกิจกรรมล่านิทาน	3.93	0.86	มาก
9	การจัดกิจกรรมอ่านหนังสือให้ฟัง	4.00	0.90	มาก
10	การจัดกิจกรรมยอดนักอ่าน	3.88	0.85	มาก
11	การจัดกิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด	3.88	0.88	มาก
12	การประเมินความก้าวหน้าของโครงการจากสถิติการขอยืมหนังสือในห้องสมุด	3.95	0.82	มาก
13	นักเรียนรับรู้ถึงความสำคัญของการอ่านหลังจากเข้าร่วมกิจกรรม	3.98	0.80	มาก
	รวม	4.04	0.60	มาก

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตารางที่ 8 พบว่า ระดับความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษา ด้านกระบวนการทำงาน พบร่วมกัน ความคิดเห็นในภาพรวมมีความเหมาะสมระดับมาก ( $\bar{X} = 4.04$ , S.D.= 0.60) ประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.33$ , S.D.= 0.61) คือ การประสานงานกับครุภัณฑ์สอน ในแต่ละระดับชั้น และประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ( $\bar{X} = 3.88$ , S.D.= 0.88) คือ การจัดกิจกรรม สัปดาห์ห้องสมุด และการจัดกิจกรรมยอดนักอ่าน

#### 4. ด้านผลผลิต

ตารางที่ 4.9

ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษาต่อการประเมิน โครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนครือรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านผลผลิต เป็นรายข้อ

ข้อที่	รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ผลการประเมิน
1	นักเรียนสนใจและเข้าร่วมกิจกรรมที่จัด	4.02	0.64	มาก
2	นักเรียนเข้าใช้ห้องสมุดมากขึ้นหลังจากเข้าร่วม กิจกรรม	3.98	0.71	มาก
3	นักเรียนมีทักษะด้านการอ่าน	4.09	0.79	มาก
4	นักเรียนที่ร่วมกิจกรรมมีนิสัยรักการอ่าน	4.19	0.70	มาก
5	นักเรียนใช้เวลาอ่านให้เกิดประโยชน์ด้วยการ อ่าน	4.05	0.75	มาก
6	นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ ประโยชน์ในการเรียน	4.21	0.60	มากที่สุด
7	นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน	4.16	0.75	มาก
8	ครุภัณฑ์มีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการ	4.14	0.68	มาก
9	นักเรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่านได้หลากหลาย มากขึ้น	4.21	0.60	มากที่สุด
10	นักเรียนเอาใจใส่ที่จะค้นหาความรู้และต่อยอด ความรู้อย่างสมำเสมอและต่อเนื่อง	4.07	0.74	มาก

(ต่อ)

ตารางที่ 4.9 (ต่อ)

ข้อที่	รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ผลการ
				ประเมิน
11	การใช้ประโยชน์จากห้องสมุดของนักเรียนมีความคุ้มค่ามากยิ่งขึ้น	4.00	0.74	มาก
12	การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศทำได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ	4.02	0.83	มาก
13	นักเรียนมีความสนใจในการอ่านหนังสือมากขึ้น	4.16	0.75	มาก
14	นักเรียนมีเหตุผลในการแสดงความคิดเห็น	4.05	0.84	มาก
15	นักเรียนมีความสามารถในการเรียนเพิ่มขึ้น	4.09	0.78	มาก
16	นักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทยมากขึ้น	4.26	0.66	มากที่สุด
	รวม	4.10	0.55	มาก

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตารางที่ 9 พบว่า ระดับความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษาด้านผลผลิต พบร่วมกัน ความคิดเห็นในภาพรวมมีความเหมาะสมระดับมาก ( $\bar{X} = 4.10$ , S.D.= 0.55) ประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.26$ , S.D.= 0.66) คือ นักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทยมากขึ้น และประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ( $\bar{X} = 3.98$ , S.D.= 0.71) คือ นักเรียนเข้าใช้ห้องสมุดมากขึ้น หลังจากเข้าร่วมกิจกรรม

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 4.10

ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของผู้ปกครองนักเรียนต่อการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนคริอธุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านผลผลิต เป็นรายข้อ

ข้อที่	รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ผลการประเมิน
1	นักเรียนสนใจและเข้าร่วมกิจกรรมที่จัดขึ้น	4.85	0.38	มากที่สุด
2	นักเรียนมีทักษะด้านการอ่านดีขึ้น	4.75	0.47	มากที่สุด
3	นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมมีนิสัยรักการอ่าน และแสวงหาความรู้ต่างๆโดยการอ่าน	4.81	0.43	มากที่สุด
4	นักเรียนใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ด้วยการอ่าน	4.78	0.44	มากที่สุด
5	นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในการเรียน	4.80	0.42	มากที่สุด
6	นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในการชีวิตประจำวัน	4.59	0.53	มากที่สุด
7	นักเรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่านได้หลากหลายมากขึ้น	4.56	0.61	มากที่สุด
8	นักเรียนเอาใจใส่ที่จะค้นหาความรู้และต่อยอดความรู้อย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง	4.67	0.48	มากที่สุด
9	การใช้ประโยชน์จากห้องสมุดของนักเรียนมีความคุ้มค่ามากยิ่งขึ้น	4.36	0.56	มากที่สุด
10	การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศทำได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ	4.34	0.51	มากที่สุด
11	นักเรียนมีความสนใจในการอ่านหนังสือมากขึ้น	4.37	0.55	มากที่สุด
12	นักเรียนมีเหตุผลในการแสดงความคิดเห็น	4.41	0.56	มากที่สุด
13	นักเรียนมีความสามารถในการเรียนเพิ่มขึ้น	4.81	0.43	มากที่สุด
14	นักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทยมากขึ้น	4.80	0.42	มากที่สุด
15	นักเรียนมีความสุขที่ได้เข้าร่วมกิจกรรม	4.59	0.53	มากที่สุด
16	นักเรียนได้รับคำชี้แจงผู้ปกครองเสนอ ว่าอ่านหนังสือเก่งขึ้น	4.67	0.48	มากที่สุด
รวม		4.64	0.49	มากที่สุด

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตารางที่ 10 พบว่า ระดับความคิดเห็นของผู้ปกครองนักเรียน ด้านผลผลิต ความคิดเห็นในภาพรวมมีความหมายสมระดับมากที่สุด ( $\bar{X} = 4.64$ , S.D.= 0.49) ประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.85$ , S.D.= 0.38) คือ นักเรียนสนใจและเข้าร่วมกิจกรรมที่จัดขึ้น และประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ( $\bar{X} = 4.34$ , S.D.= 0.51) คือ การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศทำได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

#### ตารางที่ 4.11

ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานตามความคิดเห็นของนักเรียนต่อการประเมินโครงการส่งเสริมรักษาระบบอ่านของนักเรียน โรงเรียนครือรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านผลผลิต เป็นรายข้อ

ข้อที่	รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ผลการประเมิน
1	นักเรียนสนใจและเข้าร่วมกิจกรรมที่จัดขึ้น	4.28	4.28	มากที่สุด
2	นักเรียนมีทักษะด้านการอ่านดีขึ้น	3.93	0.80	มาก
3	นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมมีนิสัยรักการอ่าน และแสวงหาความรู้ต่างๆโดยการอ่าน	3.72	0.92	มาก
4	นักเรียนใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ด้วยการอ่าน	3.42	0.99	มาก
5	นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในการเรียน	4.17	0.91	มาก
6	นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน	4.06	0.94	มาก
7	นักเรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่านได้หลากหลายมากขึ้น	3.97	0.92	มาก
8	นักเรียนเอาใจใส่ที่จะค้นหาความรู้และต่อยอดความรู้อย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง	3.70	0.91	มาก
9	การใช้ประโยชน์จากห้องสมุดของนักเรียนมีความคุ้มค่ามากยิ่งขึ้น	3.78	0.94	มาก
10	การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศทำได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ	3.77	0.98	มาก

(ต่อ)

ตารางที่ 4.11 (ต่อ)

ข้อที่	รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ผลการประเมิน
11	นักเรียนมีความสนใจในการอ่านหนังสือมาก ขึ้น	3.89	0.89	มาก
12	นักเรียนมีเหตุผลในการแสดงความคิดเห็น	3.79	0.93	มาก
13	นักเรียนมีความสามารถในการเรียนเพิ่มขึ้น	4.00	0.91	มาก
14	นักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทยมาก ขึ้น	4.21	0.87	มากที่สุด
15	นักเรียนมีความสุขที่ได้เข้าร่วมกิจกรรม	4.34	0.84	มากที่สุด
16	นักเรียนได้รับคำชี้แจงผู้ปกครองเสมอ ว่า อ่านหนังสือเก่งขึ้น	3.73	1.01	มาก
รวม		3.92	0.60	มาก

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตารางที่ 11 พบว่า ระดับความคิดเห็นของนักเรียน ด้านผลผลิต พบร่วมกันในภาพรวมมีความหมายสมระดับมาก ( $\bar{X} = 3.92$ , S.D.= 0.60) ประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.34$ , S.D.= 0.84) คือ นักเรียนมีความสุขที่ได้เข้าร่วมกิจกรรม และประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ( $\bar{X} = 3.42$ , S.D.= 0.99) คือ นักเรียนใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ด้วยการอ่าน

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

## บทที่ 5

### สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้เพื่อประเมินผลการดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด โดยใช้รูปแบบการประเมินแบบชิปป์โมเดล (CIPP Model) ผู้วิจัยสรุปผลการวิจัย ตามลำดับดังนี้

1. สรุป
2. อภิปรายผล
3. ข้อเสนอแนะ

#### 5.1 สรุป

จากการศึกษาเพื่อประเมินผลการดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด โดยใช้รูปแบบการประเมินแบบชิปป์โมเดล (CIPP Model) ใน 4 ด้านได้แก่ ด้านบริบท ด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการ ด้านผลผลิต สรุปผลการวิจัย ดังนี้

5.1.1 ผลการประเมินด้านบริบท (Context) ในภาพรวม พบร่วม พบร่วม ด้านบริบทนั้น บุคลากรในสถานศึกษาและผู้ปกครองนักเรียน ประเมินอยู่ในระดับมากที่สุด โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.28 และ 4.79 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ .56 และ .79 ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อตามความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษา พบร่วม ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ การจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน ช่วยกระตุ้นให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่าน และอ่านอย่างสม่ำเสมอ และข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ เป้าหมายของโครงการที่ดำเนินการกับนักเรียนทุกระดับชั้นและทุกคน และตามความคิดเห็นของผู้ปกครองพบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ โครงการส่งเสริมรักการอ่านเป็นโครงการที่สร้างนิสัยรักการอ่านที่ยั่งยืนให้แก่นักเรียนและข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ การดำเนินงานโครงการมีความสอดคล้องกับ พ.รบ.การศึกษาแห่งชาติผลการประเมิน

5.1.2 ด้านปัจจัยนำเข้า (Input) ในภาพรวมพบว่า บุคลากรในสถานศึกษาและผู้ปกครองนักเรียน ประเมินอยู่ในระดับมากและมากที่สุด โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.03 และ 4.29 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ .51 และ .68 ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อตามความคิดเห็นของผู้ปกครองนักเรียนพบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ งบประมาณที่โรงเรียนจัดสรรเพื่อจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ต่างๆ และข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดกิจกรรมโครงการ และตามความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษา พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ ความร่วมมือของครูในโรงเรียนในการดำเนินงานและข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ คือ วัสดุสิ่งเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรม

5.1.3 ผลการประเมินด้านกระบวนการ (Process) ในภาพรวมพบว่า ด้านกระบวนการมีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.04 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ .60 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ การประสานงานกับครูผู้สอนในแต่ละระดับชั้น และข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ การจัดกิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด และการจัดกิจกรรมยอดนักอ่าน

5.1.4 ผลการประเมินด้านผลผลิต (Product) ในภาพรวมพบว่า บุคลากรในสถานศึกษา ผู้ปกครองนักเรียน และนักเรียน ประเมินอยู่ในระดับมาก มากที่สุดและมาก โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.10 4.64 และ 3.92 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ .55 .49 และ .60 ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อตามความคิดเห็นของบุคลากรในสถานศึกษาพบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ นักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทยมากขึ้น และข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ นักเรียนเข้าใจห้องสมุดมากขึ้นหลังจากเข้าร่วมกิจกรรม เมื่อพิจารณาตามความคิดเห็นของผู้ปกครอง พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ นักเรียนสนใจและเข้าร่วมกิจกรรมที่จัดขึ้น และข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศทำได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ และตามความคิดเห็นของนักเรียน พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ นักเรียนมีความสุขที่ได้เข้าร่วมกิจกรรม และข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือนักเรียนใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ด้วยการอ่าน

## 5.2 อภิปรายผล

จากการประเมินผลการดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนศรีอรุณวิทย์ เสลงามิ จังหวัดร้อยเอ็ด โดยใช้รูปแบบการประเมินแบบซิปป์โมเดล (CIPP Model) ในครั้งนี้มีประเด็นที่จะนำมาอภิปรายผล ดังนี้

5.2.1 ผลการประเมินโดยภาพรวมมีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากที่สุด เนื่องจากทุกด้าน มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก เช่นกัน ทั้งนี้เป็นเพราะภาระวางแผนโครงการในแต่ละปีการศึกษาทาง โรงเรียนได้มีการเตรียมความพร้อมในการดำเนินงานโครงการ และได้ให้ความสำคัญกับโครงการส่ง เริมรักการอ่านของนักเรียน และการตอบสนองต่อผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง จึงทำให้ภาพรวมของการ บริหารจัดการโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน นั้นมีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากที่สุด ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดสมหวัง พิธิyanวัฒน์ (2553, น. 168) ที่กล่าวถึงแนวทางการประเมินถึงสิ่งใด สิ่งหนึ่งผู้ประเมินต้องพิจารณาเพื่อต้องการทราบผลจากสภาพความเป็นจริงให้ครอบคลุมและ ตอบสนองความต้องการของผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องให้มากที่สุด สอดคล้องกับแนวคิดสุวิมล ว่องวานิช (2551, น. 57-58) กล่าวว่าการประเมินโครงการ หมายถึงกระบวนการที่ทำให้ทราบถึงสัมฤทธิผลของ โครงการ ข้อมูลที่ได้จากการประเมินโครงการเป็นตัวช่วยในการตัดสินใจว่า โครงการดังกล่าววนั้น สมควรได้รับการขยายงาน สนับสนุนให้คงอยู่ต่อไปหรือสมควรระงับการดำเนินการ การประเมิน จะต้องให้ได้ข้อมูลที่ช่วยผู้บริหารตัดสินใจในการเลือกหนทางปฏิบัติในการแก้ไขปัญหา ผลของการ ประเมินควรสามารถนำไปช่วยปรับปรุงโครงการให้ดีขึ้น สอดคล้องกับแนวคิดสมคิด พรมจุ้ย (2552, น. 37) ให้ความหมายว่าการประเมินโครงการเป็นการตรวจสอบความก้าวหน้าของโครงการหรือ แผนงานตลอดจนการพิจารณาผลสัมฤทธิ์ของโครงการหรือแผนงานนั้นๆว่ามีมากน้อยเพียงใด การ ประเมินผลเป็นกระบวนการบ่งชี้ถึงคุณค่าของโครงการ/แผนงาน กล่าวคือ แผนงาน/โครงการที่ได้ ดำเนินการไปแล้วได้ผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการและแผนงานหรือไม่เพียงใด ทำได้ทั้งการ ประเมินก่อนเริ่มโครงการ การประเมินกำลังดำเนินการอยู่และการประเมินผลแผนงาน/โครงการ หลังจากการดำเนินงานได้สิ้นสุดแล้วซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัย คณินนุช พิจิตรนรการ (2550, น. 96)

ได้ทำการประเมินโครงการรักการอ่านโรงเรียนพรประสาทวิทยาผล พิณทิพย์ เอี่ยมพริ้ง (2550, น. 103-112) ได้ทำการประเมินโครงการส่งเสริมการอ่านในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสาระบุรี เขต 1 และสอดคล้องกับงานวิจัย วรรณนิภา ขิตรัตน์ (2550, น. 89-93) ได้ทำการประเมินโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของโรงเรียนทรงวิทยา จังหวัดสมุทรปราการ นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับงานวิจัยต่างประเทศได้แก่ Karataş, Hakan & Fer, Seval. (2009) ประเมินหลักสูตรภาษาอังกฤษ 2 ที่ YTU โดยใช้แบบจำลองบริบท ปัจจัยป้อน กระบวนการและผลผลิต(CIPP) Susan S. Nichols (2014) ได้ทำการวิจัยเกี่ยวกับการประเมินผลโปรแกรมการอ่านซ่อมเสริมสำหรับนักเรียนระดับกลางในรัฐทางตะวันออกเฉียงใต้ โรงเรียนรัฐบาล ประเทศไทยและ Baltazar, Francis. (2017) ได้ทำการวิจัยเรื่องรูปแบบการเรียนการสอน 2 รูปแบบ : เพื่อการพัฒนาและประเมินโมเดลการอ่านในประเทศฟิลิปปินส์

5.2.2 ผลการประเมินด้านบริบท (Context) ในภาพรวมมีความเหมาะสมสมอยู่ในระดับมากที่สุด พบว่า ความสอดคล้องและความเหมาะสม ของโครงการกับบริบทของโรงเรียนตลอดจนพิจารณาความพร้อมของครุผู้สอน สื่อการเรียนการสอนที่เป็นส่วนในการส่งเสริมการเรียนรู้ของนักเรียนมีความสอดคล้องกัน ทั้งนี้เป็นเพราะโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิมีการจัดโครงการส่งเสริมรักการอ่านให้นักเรียน ครู และบุคลากรในโรงเรียน มีการบูรณาการในการจัดกระบวนการเรียนรู้ การจัดโครงการส่งเสริมรักการอ่านทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ และสถานศึกษามีการซึ่งแจ้งให้ผู้ปกครองทราบเกี่ยวกับนโยบายส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โดยสอดคล้องกับทฤษฎีการอ่านของปีอาเจ(Piaget) วัตถุประสงค์ของความมุ่งหมายในเรื่องการสอนอ่าน หรือการแนะนำแนวทางการอ่านว่า จะสอนหรือแนะนำการอ่าน เพื่อไปสู่จุดมุ่งหมายปลายทางอะไร และสอดคล้องแนวคิดของพิสัน พองศรี (2553, น. 68) ให้ความหมายของการประเมินโครงการว่า หมายถึง กระบวนการตัดสินคุณค่าของโครงการในระยะหนึ่งระยะใดหรือทุกระยะ โดยนำสารสนเทศ จากการวัดมาเปรียบเทียบกับเกณฑ์ที่กำหนดไว้ เพื่อตัดสินใจจัดทำโครงการ ทดลองหรือนำร่อง ปรับเปลี่ยน 修正 ขยายผล หรือยกเลิกโครงการ สอดคล้องกับงานวิจัยของคณินุช พิจิตรนรการ (2550, น. 96) ได้ทำการประเมินโครงการรักการอ่านของครุผู้สอน ด้านบริบทโดยรวมอยู่ในระดับเหมาะสมดี และสอดคล้องกับงานวิจัยของวรรณนิภา ขิตรัตน์ (2550, น. 89-93) ได้ทำการประเมินโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของโรงเรียนทรงวิทยา จังหวัดสมุทรปราการ ด้านบริบทของโครงการมีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของโครงการในระดับมากที่สุด

5.2.3 ผลการประเมินด้านปัจจัยนำเข้า (Input) ในภาพรวมมีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากซึ่งพบว่า การประเมินในส่วนที่เอื้อต่อการจัดการเรียนการสอน ได้แก่ ความพร้อม ความเหมาะสม และความพอดีของทรัพยากรที่จะใช้ในการดำเนินโครงการ เช่น งบประมาณ บุคลากร วัสดุอุปกรณ์ เวลา ทั้งนี้เป็นเพราะโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิมีการจัดสรรงบประมาณในการจัดซื้อหนังสือที่ใช้ในการจัดกิจกรรมมีความพอดีและเหมาะสมในการดำเนินโครงการ วัสดุอุปกรณ์และทรัพยากรในห้องสมุด สภาพพร้อมใช้ และสอดคล้องกับรายวิชาที่จัดการเรียนการสอน มีจำนวนบุคลากรที่จัดกิจกรรมส่งเสริมนิสัยรักการอ่านมีความพอดีและเหมาะสม และได้รับความร่วมมือจากครุในโรงเรียน ในการดำเนินงานต่างๆ เพราะเป็นปัจจัยที่สำคัญที่สนับสนุนและเอื้อต่อการดำเนินงานของโครงการให้มีประสิทธิภาพตามเป้าหมายที่วางไว้ ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของ Stufflebeam's CIPP Model (1971) ที่กล่าวว่าการประเมินปัจจัยเบื้องต้นหรือปัจจัยป้อน (Input Evaluation : I) เป็นการประเมินเพื่อพิจารณาถึง ความเป็นไปได้ของโครงการ ความเหมาะสม และความพอดีของทรัพยากรที่จะใช้ในการดำเนินโครงการ เช่น งบประมาณ บุคลากร วัสดุอุปกรณ์ เวลา รวมทั้งเทคโนโลยีและแผนการดำเนินงาน สอดคล้องกับแนวคิดเยาวดี รังษัยกุล วิบูรณ์ศรี (2556, น. 59) ที่กล่าวว่าการประเมินปัจจัยเป็นการประเมินเพื่อพิจารณาถึงความเหมาะสม ความพอดีของทรัพยากรที่จะใช้ในการดำเนินโครงการ ดำเนินงาน และสอดคล้องกับแนวคิดสมหวัง พิริยานุวัฒน์ (2553, น. 169) ที่กล่าวว่า การประเมินปัจจัยหรือทรัพยากรเป็นการตรวจสอบความพร้อมด้านทรัพยากรทั้งปริมาณและคุณภาพ ตลอดจนระบบการบริหารจัดการเพื่อวิเคราะห์และกำหนดทางเลือกที่เหมาะสมที่สุดที่จะทำให้บรรลุวัตถุประสงค์

4. ผลการประเมินด้านกระบวนการ (Process) ในภาพรวมมีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากเนื่องจากความเหมาะสมในส่วนของการจัดการเรียนการสอน ได้มีการติดตามการจัดการเรียนการสอนของครุผู้สอน มีการติดตามโครงการ ที่จะใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนา แก้ไข ปรับปรุง ให้การดำเนินการช่วงต่อไปมีประสิทธิภาพมากขึ้น ทั้งนี้เป็นเพราะโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิมีการทำทดลองกลยุทธ์แผนปฏิบัติงานประจำปีที่ชัดเจนและสอดคล้องกับนโยบายในการส่งเสริมโครงการรักการอ่าน มีการจัดทำแผนงาน โครงการ การจัดกิจกรรมส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน มีการสร้างแรงจูงใจและชี้แนะสนับสนุนให้นักเรียนรักการอ่าน ห้องสมุดมีการจัดมุมหนังสือใหม่เสมอ สอดคล้องตามแนวคิดของ Stufflebeam's CIPP Model (1971) ที่กล่าวว่า การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation : P) เป็นการประเมินระหว่างการดำเนินงานโครงการ เพื่อหาข้อบกพร่องของ

การดำเนินโครงการ ที่จะใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนา แก้ไข ปรับปรุง ให้การดำเนินการซึ่งต่อไปมีประสิทธิภาพมากขึ้น และเป็นการตรวจสอบกิจกรรม เวลา ทรัพยากรที่ใช้ในโครงการ ภาวะผู้นำ การมีส่วนร่วมของประชาชนในโครงการ โดยมีการบันทึกไว้เป็นหลักฐานทุกขั้นตอน การประเมินกระบวนการนี้ จะเป็นประโยชน์อย่างมากต่อการค้นหาจุดเด่น หรือจุดแข็ง (Strengths) และจุดด้อย (Weakness) ของนโยบาย/แผนงาน/โครงการ มักจะไม่สามารถศึกษาได้ภายหลังจากสิ้นสุดโครงการ แล้ว การประเมินกระบวนการจะมีบทบาทสำคัญในเรื่องการให้ข้อมูลย้อนกลับเป็นระยะ ๆ เพื่อการตรวจสอบการดำเนินของโครงการโดยทั่วไป และสอดคล้องแนวคิดรัตนะ บัวสนธ.(2556, น. 15) ที่กล่าวถึงการประเมินกระบวนการว่า การดำเนินกิจกรรมต่างๆ เป็นไปตามที่ตั้งเป้าไว้ การได้รับสารสนเทศจากการประเมินกระบวนการ สามารถนำไปประกอบการตัดสินใจในโครงการให้สามารถดำเนินต่อไปและบรรลุวัตถุประสงค์ และผลการประเมินสอดคล้องกับงานวิจัยเวลา พฤกษา (2550, น. 95-96) ได้ประเมินด้านกระบวนการความคิดเห็นของศึกษานิเทศก์ ผู้บริหาร ครู เกี่ยวกับด้านกระบวนการของโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 พบร่วมกับนักเรียน ที่มีความต้องการที่จะร่วมมือในการประเมิน จึงได้รับการตอบรับอย่างดี แสดงให้เห็นว่า กระบวนการประเมินนี้มีความจำเป็นและมีประสิทธิภาพ

5. ผลการประเมินด้านผลผลิต (Product) ในภาพรวมมีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากที่สุด ทั้งนี้เป็นเพราะโรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิมีการนำความรู้ที่ได้จากการอ่านไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันและหวนคืนความรู้ต่าง ๆ โดยการอ่าน และมีสถิติการเข้าใช้ห้องสมุดมากขึ้นหลังเข้าร่วมกิจกรรม นักเรียนมีผลลัพธ์ทางการเรียนสูงขึ้นจากการเข้าร่วมโครงการส่งเสริมรักการอ่าน โดยสอดคล้องกับทฤษฎีแนวคิดของบรูเนอร์ (Jerome Bruner) โดยมีความคิดเกี่ยวกับการสอนว่า ในการสอนเรามุ่งหวังที่จะสอนให้คนมีส่วนร่วมในกระบวนการต่าง ๆ ที่จะก่อให้เกิดการเรียนรู้ reasoning นื้อหาแต่ละมิติเพื่อให้ห้องจำ แต่สอนเพื่อจะช่วยให้ได้ผลลัพธ์ และสอดคล้องกับแนวคิดของ Stufflebeam's CIPP Model (1971) ที่กล่าวว่าการประเมินผลผลิต (Product Evaluation : P) เป็นการประเมินเพื่อเปรียบเทียบผลผลิตที่เกิดขึ้นกับวัตถุประสงค์ของโครงการ หรือความต้องการ/เป้าหมายที่กำหนดไว้ รวมทั้งการพิจารณาในประเด็นของการยุบ เลิก ขยาย หรือปรับเปลี่ยนโครงการ และการประเมินผล เรื่องผลผลกระทบ (Impact) และผลลัพธ์ (Outcomes) ของนโยบาย / แผนงาน / โครงการ โดยอาศัยข้อมูลจากการประเมินสภาพแวดล้อม ปัจจัยเบื้องต้นและกระบวนการร่วมด้วย สอดคล้องกับแนวคิดเยาวดี รงษ์ยุกุล วิบูลย์ศรี (2556, น. 93-95) ที่กล่าวว่า การประเมินช่วยให้ทราบถึงผลผลิตของโครงการทั้งในด้านที่พึงประสงค์และไม่พึงประสงค์ควบคู่กันไป ถึงแม้ว่าการดำเนินโครงการต่างๆ ล้วนมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ได้ผลผลิตที่พึงประสงค์เป็นหลัก แต่ในความเป็นจริง

แล้ว ก็อาจจะมีผลผลิตบางส่วนที่ไม่พึงประสงค์เกิดตามมาด้วย และสอดคล้องตามแนวคิดของ Mertens & Wilson (2012) ที่กล่าวถึงองค์ประกอบสุดท้ายของการประเมินแบบ CIPP คือ การประเมินที่ได้รับหรือผลผลิต ไม่ว่าจะเป็นทั้งเชิงลบและเชิงบวก ที่มีต่อกลุ่มเป้าหมาย

### 5.3 ข้อเสนอแนะ

#### 5.3.1 ข้อเสนอแนะเพื่อนำผลการวิจัยไปใช้

5.3.1.1 โรงเรียนได้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการวางแผนดำเนินงานของโครงการในปีต่อๆไป

5.3.1.2 โครงการมีรูปแบบการประเมินที่ชัดเจนเพื่อเป็นแบบอย่างให้โครงการอื่นๆ ทั้งในและนอกโรงเรียนได้ศึกษาและนำไปปรับใช้ให้เหมาะสมกับบริบทของแต่ละโครงการ

5.3.1.3 การให้นักเรียนได้มีโอกาสใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์

#### 5.3.2 ข้อเสนอแนะเพื่อการทำวิจัยครั้งต่อไป

5.3.2.1 ควรเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนที่ร่วมในโครงการส่งเสริมการอ่านกับนักเรียนในโครงการอื่นถึงผลสัมฤทธิ์โดยภาพรวม

5.3.2.2 ศึกษาและการวางแผน ออกแบบการประเมิน เพื่อให้ได้ความคิดเห็นของผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียให้สามารถเกิดขึ้นในทุกขั้นตอนของการประเมินเพื่อให้ได้ข้อมูลเชิงลึก

5.3.2.3 ผู้บริหารโรงเรียนควรจัดให้มีระบบเกี่ยวกับข้อมูลการดำเนินงานและการประเมินผลโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการบริหารโครงการให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

บรรณานุกรม



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

## บรรณานุกรม

กรมวิชาการ. (2549). งานวิจัย เรื่อง การศึกษาสภาพการอ่านของนักเรียนและการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านในโรงเรียน. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว.

กรมวิชาการ. (2544). กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน. กรุงเทพฯ: กรมวิชาการ.

กระทรวงศึกษาธิการ. (2546). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์.

กระทรวงศึกษาธิการ. (2546). หลักสูตรแกนกลางศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2542 และแก้ไข เพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์.

กระทรวงศึกษาธิการ. (2551). หลักสูตรแกนกลางศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.

กระทรวงศึกษาธิการ. (2551). หลักสูตรแกนกลางศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.

กาญจนา ชูสกุล. (2588). การประเมินโครงการรักการอ่านโรงเรียนเทศบาลบ้านสามเหลี่ยม สังกัดเทศบาลนครขอนแก่นโดยประยุกต์ใช้รูปแบบชิป. (วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ มหาบัณฑิต). มหาสารคาม: มหาวิทยาลัยราชภัฏสารคาม.

โภชัย สาริบุตร. (2547). จิตวิทยาการอ่าน. กรุงเทพฯ: ธรรมอักษร.

คงนินนุช พิจิตรนรการ. (2550). การประเมินโครงการรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนพระประสาทวิทยา. (สารนิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต) กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

จำเนียร สุขหลาย และคณะ. (2540). รวมบทความทางการประเมินโครงการ “แบบจำลอง CIPP”. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

จำเนียร สุขหลาย, กรณิการ แสนศักดิ์, นันทนา รัตนอาภา และสุพักตร์ พิบูลย์. (2544). รวมบทความทางการประเมินโครงการ “แบบจำลอง CIPP”. (พิมพ์ครั้งที่ 6). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- จุ่รีรัตน์ ลักษณ์ศิริ. (2540). ภาษา กับ การ สื่อสาร. ภาควิชาภาษาไทย คณะอักษรศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสวนจันทร์ นครปฐม.
- ฉวีลักษณ์ บุณยะกาญจน์. (2547). จิตวิทยาการอ่าน. กรุงเทพฯ: ราชอักษร.
- ฉวีวรรณ คุหกนันท์. (2542). การอ่านและการส่งเสริมการอ่าน. กรุงเทพฯ: ศิลปาຍบรรณาการ.
- ณรงค์ นันทวรรณะ. (2547). การบริหารโครงการ. นครปฐม: พิสิกส์เซ็นเตอร์.
- เดือนใจ กรยุทธ์โทก. (2543). การศึกษาผลการสอนช่องสื่อเสริมด้านความเข้าใจในการอ่านและการเขียนสะกดคำของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้นังสือแผ่นเดียวเป็นสื่อ. (วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต). กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- นฤมล พรหมก. (2553). การประเมินโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์เขต 3. (วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ มหาบัณฑิต) เพชรบูรณ์: มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์.
- นารีรัตน์ พงษ์จรูญ. (2551). การประเมินโครงการรักการอ่านโรงเรียนพนมสารคาม พนมดุล  
วิทยา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาฉะเชิงเทราเขต 2. (วิทยานิพนธ์ปริญญา  
การศึกษามหาบัณฑิต) ชลบุรี: มหาวิทยาลัยบูรพา.
- น้ำทิพย์ วิภาวน. (2549). ห้องสมุด Dekkid.com ศูนย์รวมความรู้ห้องสมุดดุคใหม่. กรุงเทพฯ:  
เอ索าร์ พรินติ้ง.
- บันลือ พฤกษะวัน. (2532). มิติใหม่ในการสอนอ่าน. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพาณิช.
- บุญศิริ ภิญญาธินันท์. (2546). การอ่าน. กรุงเทพฯ: โครงการตำรามาตรฐาน ภาควิชาภาษาไทย  
เพื่อการสื่อสาร คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย.
- ประชุม รอดประเสริฐ. (2547). นโยบายและหลักการวางแผน: หลักการและทฤษฎี.  
(พิมพ์ครั้งที่ 8). กรุงเทพฯ: เนติกุลการ.
- ปรีชา บำรุงภักดี. (2548). การส่งเสริมนิสัยรักการอ่านในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่  
การศึกษาเลย เขต 1. (วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต). เลย:  
วิทยาลัยราชภัฏเลย.
- พลาดิศัย สิทธิรัตน์. (2555). “พระบารมีปักเกล้าฯ”. กรมประชาสัมพันธ์, 17(185), 5.
- เพลย์พีเล็กษณ์ มนีภาค. (2551). รายงานผลการประเมินโครงการส่งเสริมการอ่าน โรงเรียน  
หนองพอกวิทยา. สมควรประกาศ: โรงเรียนหาดอมราชลักษณ์วิทยา.

- เพ็ญพีไลลักษณ์ มณีภาค. (2551). รายงานผลการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านโรงเรียน  
หนองพอกวิทยา. สมุทรปราการ: โรงเรียนหาดอมรakash lักษณ์วิทยา.
- ไฟโรมัน โพธิศาสตร์. (2542). เครื่องข่ายผู้นำกับการยกระดับการเรียนรู้ของกลุ่มออมทรัพย์เพื่อ<sup>1</sup>  
การผลิต. วารสารพัฒนาชุมชน, 38 (10), 35.
- ไฟวรรณ อินทนิล. (2546). การส่งเสริมการอ่าน. ชลบุรี: ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์และ  
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ไฟศาล วรคำ. (2542). การวิจัยทางการศึกษา : Educational research. (พิมพ์ครั้งที่ 4).  
มหาสารคาม: คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคาม.
- ไฟโรมัน กลินกุหลาบ. (2542). เอกสารประกอบการสอนวิชาบริหาร 300 การบริหารและการ  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- มีเดีย จุฬา. (2549). “รักการอ่าน...นำเข้าสู่ความสำเร็จ”, วิชาการ. 9(4), 14.
- รัตนะ บัวสนธ. (2556). “รูปแบบการประเมิน CIPP และ CIPPIEST มโนทัศน์ที่คลาดเคลื่อนและ  
ถูกต้องในการใช้”. วารสารคิลปการศึกษาศาสตร์วิจัย, 5: 17-22.
- รัตนะ บัวสนธ. (2540). การประเมินโครงการ การวิจัยเชิงประเมิน. กรุงเทพฯ: คอมแพคปริน.
- ราตรี นันทสุคนธ. (2553). หลักการวัดและประเมินผลการศึกษา. (พิมพ์ครั้งที่ 4). กรุงเทพฯ:  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วรรณิกา ขัติรัตน. (2550). การประเมินโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของโรงเรียนทรงวิทยา<sup>2</sup>  
จังหวัดสมุทรปราการ. (วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต). กรุงเทพฯ:  
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต.
- วุฒิพงษ์ คำเนตร. (2552). การจัดกิจกรรมตามแนวคิดการสร้างความรู้นิยมเพื่อส่งเสริมทักษะ<sup>3</sup>  
และนิสัยรักการอ่านของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. (การค้นคว้าอิสระ).
- แวงตา พฤกษา. (2550). การประเมินโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนสังกัด  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1. (วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษา<sup>4</sup>  
ศาสตรมหาบัณฑิต) กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร.
- ศศิธร วงศ์ชาลี. (2542). การศึกษาความเข้าใจในการอ่านและความสามารถในการเขียน  
ภาษาไทยของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ที่ได้รับการสอนแบบมุ่งประสบการณ์ทาง  
ภาษา กับการสอนตามคู่มือครุ. (วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต). กรุงเทพฯ:  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ. ถ่ายเอกสาร. เชียงใหม่: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

- สมคิด พรมจุ้ย. (2550). เทคนิคการประเมินโครงการ. กรุงเทพฯ: จตุพรดีไซน์.
- สมคิด พรมจุ้ย. (2542). เทคนิคการประเมินโครงการ. นนทบุรี :
- มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- สมหวัง พิยานนวัตน์. (2551). รวมบทความทางการประเมินโครงการ. (พิมพ์ครั้งที่ 8). กรุงเทพฯ:
- จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สรรรัชต์ ห่อไฟศาลา. (2547). สภาพความพร้อม และความต้องการในการใช้อินเทอร์เน็ตเพื่อ  
การศึกษาทางไกลของนักศึกษาปีที่ 1 มหาวิทยาลัยศรีปทุม ปีการศึกษา 2545.
- กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยศรีปทุม.
- สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา. (2549). แนวทางการจัดกิจกรรมส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน.  
กรุงเทพฯ: ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทยจำกัด.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. (2542). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ  
พ.ศ. 2542. กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ.
- สำนักงานสถิติแห่งชาติ. (2552). สรุปผลที่สำคัญการสำรวจการอ่านหนังสือของประชากร  
พ.ศ. 2551. กรุงเทพฯ: บางกอกบล็อก.
- สำนักงานสถิติแห่งชาติ. (2555). การสำรวจการอ่านหนังสือของประชากร พ.ศ. 2554.  
กรุงเทพฯ: บางกอกบล็อก.
- สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา. (2549). แนวทางการจัดกิจกรรมส่งเสริมนิสัยการอ่าน.  
ศринากู วงศ์สว่างศรี (2559). การจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน. วารสารมนุษยสังคมบริทัคปีที่,  
18(1).
- สิริกรณ์ อรัญварี. (2557). การประเมินโครงการรักการอ่านของโรงเรียนชัยนาควิทยา สังกัด  
องค์การบริหารส่วน จังหวัดอุดรธานี. (วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต).
- มหาสารคาม: มหาวิทยาลัยราชภัฏสารคาม.
- สุกัญญา กลันติ. (2549). ห้องสมุดและสารนิเทศเพื่อการศึกษาค้นคว้า. กรุงเทพฯ: พิมพลักษณ์.
- สุพักตร์ พิบูลย์. (2551). แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับการประเมินในประมวลสาระชุดวิชาการประเมิน  
และการจัดโครงการประเมิน. (พิมพ์ครั้งที่ 4). นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- สุวิมล ติรakanันท์. (2548). การประเมินโครงการ: แนวทางสู่การปฏิบัติ. (พิมพ์ครั้งที่ 6).  
กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

สุวินล วงศ์วิช. (2551). การประเมินความต้องการจำเป็นในประมวลสาระชุดวิชาการประเมินและการจัดโครงการประเมิน. (พิมพ์ครั้งที่ 4). นนทบุรี :

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช.

เสาวลักษณ์ ตรองจิตร์. (2540). การพัฒนาแผนการเรียนรู้โดยใช้แบบฝึกทักษะการอ่านเชิงวิเคราะห์วิชาภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. (การศึกษาค้นคว้าอิสระการศึกษามหาบัณฑิต) มหาสารคาม: มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

อุทยานการเรียนรู้. (2561). สถิติการอ่านของคนไทย ปี 2558. สืบค้นจาก  
[https://www.tkpark.or.th/tha/articles\\_detail/260/](https://www.tkpark.or.th/tha/articles_detail/260/).

Francis Clare B. Baltazar (2017). Dual-Instructional Model: Input to Developing and Evaluating Reading Modules in the Philippines. *JPAIR Multidisciplinary Research*. 9(1).

Karataş, Hakan & Fer, Seval. (2009). Evaluation of English Curriculum at Yıldız Technical University Using CIPP Model. *Eğitim ve Bilim*. 34; 47-60.

Nichols, Susan S., (2014). *An Evaluation of a Remedial Reading Program for Middle-Grade Students in a Southeastern State Public School*.

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
 RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ภาคผนวก

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ภาคผนวก ก

เครื่องมือการวิจัย



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

แบบประเมินโครงการเพื่อการวิจัย (ฉบับบุคลากรสถานศึกษา)  
เรื่องการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ  
จังหวัดร้อยเอ็ด

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามฉบับนี้เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด มีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการทราบความคิดเห็นการดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด เพื่อนำไปประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่าน และนำไปปรับปรุงแก้ไข ให้การดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด มีประสิทธิภาพ และให้บรรลุตามเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้

2. แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม ลักษณะของแบบสอบถามเป็นแบบมีคำตอบให้เลือกตอบ โดยการเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่อง ( )

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่าน ลักษณะของการสอบถาม เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ให้เลือกตอบโดยการเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่อง ความคิดเห็นหลังข้อความที่ท่านต้องการเพียงช่องเดียว

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ

3. ท่านเป็นผู้ที่มีความสำคัญต่อการวิจัยในครั้งนี้เป็นอย่างยิ่ง กรุณาตอบแบบสอบถามตามความเป็นจริง และขอให้ท่านตอบคำถามทุกข้อเพื่อผลการวิจัยที่สมบูรณ์ คำตอบและความคิดเห็นของท่าน ผู้วิจัยจะเก็บไว้เป็นความลับ จะไม่ส่งผลกระทบใด ๆ ทั้งสิ้นต่อผู้ตอบแบบสอบถาม

ระดับผลการประเมินเห็นด้วยมากที่สุด	ได้คะแนน	5	คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยมาก	ได้คะแนน	4	คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยปานกลาง	ได้คะแนน	3	คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยน้อย	ได้คะแนน	2	คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยน้อยที่สุด	ได้คะแนน	1	คะแนน

ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี จึงขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์  
นักศึกษาปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต  
สาขาวิจัยและประเมินผลการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

## ตอนที่ 1

ข้อมูลสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่อง ( ) ตามสภาพความเป็นจริง

### 1. เพศ

( ) ชาย ( ) หญิง

### 2. อายุ

( ) ต่ำกว่า 30 ปี	( ) 30 - 39
( ) 40 - 49	( ) 50 ปี ขึ้นไป

### 3. วุฒิการศึกษา

( ) ต่ำปริญญาตรี	( ) ปริญญาตรี
( ) สูงกว่าปริญญาตรี	

### 4. ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน

( ) ผู้บริหารโรงเรียน	( ) ครูผู้สอน
( ) กรรมการบริหาร	

### 4. ระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่งในปัจจุบัน

( ) ต่ำกว่า 1 ปี	( ) 1 - 5 ปี
( ) 6 ปีขึ้นไป	



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตอนที่ 2 แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับด้านบริบท ด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการ ด้านผลผลิต ของโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนศรีอรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

คำชี้แจง ลักษณะของแบบสอบถาม เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ให้เลือกตอบโดย การเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่องความคิดเห็นหลังข้อความที่ท่านต้องการเพียงช่องเดียว ผู้วิจัยได้กำหนด ความหมายของตัวเลข ความคิดเห็น ไว้ดังนี้

ระดับผลการประเมิน เห็นด้วยมากที่สุด	ได้คะแนน 5 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยมาก	ได้คะแนน 4 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยปานกลาง	ได้คะแนน 3 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยน้อย	ได้คะแนน 2 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยน้อยที่สุด	ได้คะแนน 1 คะแนน

ข้อ ที่	รายการประเมิน	ระดับผลการประเมิน				
		มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)

ด้านบริบท (Context) ท่านมีความคิดเห็นว่า หลักการ วัตถุประสงค์ และเป้าหมายของโครงการมีความเหมาะสม เพียงใด

1.	โครงการส่งเสริมรักการอ่านเป็นโครงการที่สร้างนิสัยรักการอ่าน ที่ยั่งยืนให้แก่นักเรียน					
2.	การจัดโครงการรักการอ่านเป็นประโยชน์ต่อการแสวงหาความรู้ ด้วยตนเองของนักเรียนดีมาก					
3.	การจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านช่วยกระตุ้นให้นักเรียนมีนิสัยรัก การอ่าน และอ่านอย่างสมำเสมอ					
4.	การจัดโครงการมุ่งส่งเสริมให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่านเพิ่มมาก ขึ้น					
5.	การดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านมีการวางแผนงานที่ ชัดเจน					
6.	การกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อ ปลูกฝังและส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของนักเรียน					
7.	ความสอดคล้องของวัตถุประสงค์กับการดำเนินงานโครงการ					
8.	เป้าหมายของโครงการที่ดำเนินการกับนักเรียนทุกระดับชั้นและทุก คน					
9.	การดำเนินงานโครงการมีความสอดคล้องกับ พ.รบ.การศึกษา แห่งชาติ					

ปัจจัยเบื้องต้น (Input) ท่านมีความคิดเห็นว่า บุคลากร วัสดุอุปกรณ์ และงบประมาณว่ามีความเพียงพอในการดำเนิน โครงการมากน้อยเพียงใด

ข้อ ที่	รายการประเมิน	ระดับผลการประเมิน				
		มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)
10.	มีบุคลากรในโรงเรียนที่มีศักยภาพในการดำเนินงานโครงการ					
11.	จำนวนบุคลากรในโรงเรียนที่ดำเนินโครงการ					
12.	บุคลากรที่ร่วมโครงการ คือ ผู้บริหาร ครูผู้สอนและครูบรรณารักษ์ มีความรู้ด้านการอ่าน					
13.	การระดมทรัพยากรที่จำเป็นมาใช้ในโครงการ					
14.	จำนวนคณะกรรมการดำเนินงานในฝ่ายต่างๆ					
15.	ความร่วมมือของครูในโรงเรียนในการดำเนินงาน					
16.	ผู้ปกครองให้ความร่วมมือและสนับสนุนการจัดกิจกรรมโครงการ					
17.	วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดกิจกรรมโครงการ					
18.	หนังสือที่ใช้ในการจัดกิจกรรมโครงการ ๆ					
19.	วัสดุทางด้านโสตทัศนวัสดุที่ใช้ในการจัดกิจกรรม					
20.	การนำเทคโนโลยีใหม่ๆมาใช้ในการจัดกิจกรรม					
21.	วัสดุสิ้นเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรม					
22.	วัสดุสิ้นเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรม					
23.	งบประมาณที่โรงเรียนจัดสรรเพื่อจัดซื้อหนังสือ					
24.	งบประมาณที่โรงเรียนจัดสรรเพื่อจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ					

ด้านกระบวนการทำงาน (Process) ท่านมีความคิดเห็นว่ากระบวนการในการดำเนินงาน การจัดกิจกรรม การพัฒนาบุคลากร และการติดตามประเมินผลว่า ได้มีการปฏิบัติมากน้อยเพียงใด

25.	การประชุมปรึกษาหารือนำปัญหาต่าง ๆ มาพิจารณาเพื่อหาทางแก้ไข					
26.	การแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบงานชัดเจน					
27.	การจัดอบรมให้ความรู้ด้านการส่งเสริมการอ่านแก่คณะกรรมการดำเนินงาน					
28.	การประสานงานกับครูผู้สอนในแต่ละระดับชั้น					
29.	การพัฒนาวิธีการดำเนินงานของโครงการ ให้เหมาะสมกับสภาพโรงเรียน					
30.	การจัดห้องสมุดให้มีระบบตามเกณฑ์มาตรฐานห้องสมุดของโรงเรียน					

ข้อ ที่	รายการประเมิน	ระดับผลการประเมิน				
		มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)
31.	มีการสอนวิธีใช้ห้องสมุด					
32.	การจัดกิจกรรมเล่นพิทาน					
33.	การจัดกิจกรรมอ่านหนังสือให้ฟัง					
34.	การจัดกิจกรรมยอดนักอ่าน					
35.	การจัดกิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด					
36.	การประเมินความก้าวหน้าของโครงการจากการยืมหนังสือ ในห้องสมุด					
37.	นักเรียนรับรู้ถึงความสำคัญของการอ่านหลังจากเข้าร่วมกิจกรรม					
<b>ด้านผลผลิต (Product) ท่านประเมินว่าผลที่เกิดขึ้นเมื่อสิ้นสุดโครงการแล้วอยู่ในระดับใด</b>						
38.	นักเรียนสนใจและเข้าร่วมกิจกรรมที่จัด					
39.	นักเรียนเข้าใช้ห้องสมุดมากขึ้นหลังจากเข้าร่วมกิจกรรม					
40.	นักเรียนมีทักษะด้านการอ่าน					
41.	นักเรียนที่ร่วมกิจกรรมมีนิสัยรักการอ่าน					
42.	นักเรียนใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ด้วยการอ่าน					
43.	นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในการเรียน					
44.	นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ใน ชีวิตประจำวัน					
45.	ครูมีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการ					
46.	นักเรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่านได้หลากหลายมากขึ้น					
47.	นักเรียนเอาใจใส่ที่จะค้นหาความรู้และต่อยอดความรู้อย่าง สมำเสมอและต่อเนื่อง					
48.	การใช้ประโยชน์จากห้องสมุดของนักเรียนมีความคุ้มค่ามากยิ่งขึ้น					
49.	การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศทำได้ รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ					
50.	นักเรียนมีความสนใจในการอ่านหนังสือมากขึ้น					
51.	นักเรียนมีเหตุผลในการแสดงความคิดเห็น					
52.	นักเรียนมีความสามารถในการเรียนเพิ่มขึ้น					
53.	นักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทยมากขึ้น					

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ

---

---

---

---

---



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

แบบประเมินโครงการเพื่อการวิจัย (ฉบับผู้ปกครอง)  
**เรื่องการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนครือรุณวิทย์สละภูมิ  
 จังหวัดร้อยเอ็ด**

.....

**คำชี้แจง**

1. แบบสอบถามฉบับนี้เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนครือรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด มีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการทราบความคิดเห็นการดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนครือรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด เพื่อนำไปประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่าน และนำไปปรับปรุงแก้ไข ให้การดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนครือรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด มีประสิทธิภาพ และให้บรรลุตามเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้

2. แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม ลักษณะของแบบสอบถามเป็นแบบมีคำตอบให้เลือกตอบ โดยการเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่อง ( )

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่าน ลักษณะของการสอบถาม เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ให้เลือกตอบโดยการเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่อง ความคิดเห็นหลังข้อความที่ท่านต้องการเพียงช่องเดียว

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ เป็นคำถามเกี่ยวกับข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ซึ่งเป็นคำแนะนำปลายเปิด เพื่อให้ผู้ตอบแบบประเมินโครงการได้เสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาที่ต้องการ

3. ท่านเป็นผู้ที่มีความสำคัญต่อการวิจัยในครั้งนี้เป็นอย่างยิ่ง กรุณตอบแบบสอบถามตามความเป็นจริง และขอให้ท่านตอบคำถูกข้อเพื่อผลการวิจัยที่สมบูรณ์ คำตอบและความคิดเห็นของท่าน ผู้วิจัยจะเก็บไว้เป็นความลับ จะไม่ส่งผลกระทบใด ๆ ทั้งสิ้นต่อผู้ตอบแบบสอบถาม

ระดับผลการประเมินเห็นด้วยมากที่สุด	ได้คะแนน 5 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยมาก	ได้คะแนน 4 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยปานกลาง	ได้คะแนน 3 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยน้อย	ได้คะแนน 2 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยน้อยที่สุด	ได้คะแนน 1 คะแนน

ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี จึงขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์  
 นักศึกษาปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต  
 สาขาวิจัยและประเมินผลการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ตอนที่ 1 ข้อมูลสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่อง ( ) ตามสภาพความเป็นจริง

1. เพศ

( ) ชาย ( ) หญิง

2. อายุ

( ) ต่ำกว่า 30 ปี ( ) 30 - 39  
 ( ) 40 - 49 ( ) 50 ปีขึ้นไป

3. วุฒิการศึกษา

( ) ต่ำปริญญาตรี ( ) ปริญญาตรี  
 ( ) สูงกว่าปริญญาตรี

4. ความเกี่ยวข้องกับนักเรียน

( ) บิดา ( ) มารดา  
 ( ระบุ ) .....



5. อาชีพ

( ) ข้าราชการ ( ) พนักงานรัฐวิสาหกิจ  
 ( ) บริษัท / ห้างร้าน ( ) ธุรกิจส่วนตัว  
 ( ) อื่นๆ(โปรดระบุ).....

6. รายได้ของผู้ปกครอง(ต่อเดือน)

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY  
 ( ) ต่ำกว่า 5000 บาท  
 ( ) 5,000 – 10,000 บาท  
 ( ) 10,001 – 20,000 บาท  
 ( ) มากกว่า 20,001

ตอนที่ 2 แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับด้านบริบท ด้านปัจจัยนำเข้า ด้านผลผลิต ของโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนครือรุณวิทย์สเลกภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

คำชี้แจง ลักษณะของแบบสอบถาม เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ให้เลือกตอบโดยการเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่องความคิดเห็นหลังข้อความที่ท่านต้องการเพียงช่องเดียว ผู้วิจัยได้กำหนดความหมายของตัวเลข ความคิดเห็น ไว้ดังนี้

ระดับผลการประเมินเห็นด้วยมากที่สุด	ได้คะแนน 5 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยมาก	ได้คะแนน 4 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยปานกลาง	ได้คะแนน 3 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยน้อย	ได้คะแนน 2 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยน้อยที่สุด	ได้คะแนน 1 คะแนน

ข้อ ที่	รายการประเมิน	ความคิดเห็น				
		มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)
<b>ด้านบริบท</b>						
1.	โครงการส่งเสริมรักการอ่านเป็นโครงการที่สร้างนิสัยรักการอ่านที่ยั่งยืนให้แก่นักเรียน					
2.	การจัดโครงการรักการอ่านเป็นประโยชน์ต่อการแสวงหาความรู้ด้วยตนเองของนักเรียนดีขึ้น					
3.	การจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านช่วยกระตุ้นให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่าน และอ่านอย่างสม่ำเสมอ					
4.	การจัดโครงการมุ่งส่งเสริมให้นักเรียนมีนิสัยรักการอ่านเพิ่มมากขึ้น					
5.	การดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านมีการวางแผนงานที่ชัดเจน					
6.	การกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อปลูกฝังและส่งเสริมนิสัยรักการอ่านของนักเรียน					
7.	ความสอดคล้องของวัตถุประสงค์กับการดำเนินงานโครงการ					
8.	เป้าหมายของโครงการที่ดำเนินการกับนักเรียนทุกระดับชั้นและทุกคน					
9.	การดำเนินงานโครงการมีความสอดคล้องกับ พ.รบ.การศึกษาแห่งชาติ					
<b>ด้านปัจจัยนำเข้า</b>						
10.	มีบุคลากรในโรงเรียนที่มีศักยภาพในการดำเนินงานโครงการ					

ข้อ ที่	รายการประเมิน	ความคิดเห็น				
		มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)
11.	จำนวนบุคลากรในโรงเรียนที่ดำเนินโครงการ					
12.	บุคลากรที่ร่วมโครงการ คือ ผู้บริหาร ครูผู้สอนและครุบรรณารักษ์ มีความรู้ด้านการอ่าน					
13.	การระดมทรัพยากรที่จำเป็นมาใช้ในโครงการ					
14.	จำนวนคณะกรรมการดำเนินงานในฝ่ายต่างๆ					
15.	ความร่วมมือของครุในโรงเรียนในการดำเนินงาน					
16.	ผู้ปกครองให้ความร่วมมือและสนับสนุนการจัดกิจกรรมโครงการ					
17.	วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดกิจกรรมโครงการ					
18.	หนังสือที่ใช้ในการจัดกิจกรรมโครงการ ๆ					
19.	วัสดุทางด้านโสตทัศนวัสดุที่ใช้ในการจัดกิจกรรม					
20.	การนำเทคโนโลยีใหม่ๆมาใช้ในการจัดกิจกรรม					
21.	วัสดุสิ้นเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรม					
22.	วัสดุสิ้นเปลืองที่ใช้จัดทำสื่อเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรม					
23.	งบประมาณที่โรงเรียนจัดสรรเพื่อจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ					

## ด้านผลผลิต (Product)

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

25.	นักเรียนสนใจและเข้าร่วมกิจกรรมที่จัดขึ้น					
26.	นักเรียนมีทักษะด้านการอ่านดีขึ้น					
27.	นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมมีนิสัยรักการอ่านและแสวงหาความรู้ ต่างๆโดยการอ่าน					
28.	นักเรียนใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ด้วยการอ่าน					
29.	นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในการเรียน					
30.	นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน					
31.	นักเรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่านได้หลากหลายมากขึ้น					
32.	นักเรียนเอาใจใส่ที่จะค้นหาความรู้และต่อยอดความรู้อย่าง สม่ำเสมอและต่อเนื่อง					
33.	การใช้ประโยชน์จากห้องสมุดของนักเรียนมีความคุ้มค่ามากยิ่งขึ้น					
34.	การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศทำได้					

ข้อ ที่	รายการประเมิน	ความคิดเห็น				
		มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)
	รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ					
35.	นักเรียนมีความสนใจในการอ่านหนังสือมากขึ้น					
36.	นักเรียนมีเหตุผลในการแสดงความคิดเห็น					
37.	นักเรียนมีความสามารถในการเรียนเพิ่มขึ้น					
38.	นักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทยมากขึ้น					
39.	นักเรียนมีความสุขที่ได้เข้าร่วมกิจกรรม					
40.	นักเรียนได้รับคำชี้แจงผู้ปกครองเสมอ ว่าอ่านหนังสือเก่งขึ้น					

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ

.....



## แบบประเมินโครงการเพื่อการวิจัย (ฉบับนักเรียน)

### เรื่องการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

#### คำชี้แจง

1. แบบสอบถามฉบับนี้เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับการประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน โรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด มีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการทราบความคิดเห็นการดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด เพื่อนำไปประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่าน และนำไปปรับปรุงแก้ไข ให้การดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียนโรงเรียนศรีอรุณวิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด มีประสิทธิภาพ และให้บรรลุตามเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้

#### 2. แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม ลักษณะของแบบสอบถามเป็นแบบมีคำตอบให้เลือกตอบ โดยการเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่อง ( )

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการส่งเสริมรักการอ่าน ลักษณะของการสอบถาม เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ให้เลือกตอบโดยการเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่อง ความคิดเห็นหลังข้อความที่ท่านต้องการเพียงช่องเดียว

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ เป็นคำถามเกี่ยวกับข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ซึ่งเป็นคำามปลายเปิด เพื่อให้ผู้ตอบแบบประเมินโครงการได้เสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาที่ต้องการ

3. ท่านเป็นผู้ที่มีความสำคัญต่อการวิจัยในครั้งนี้เป็นอย่างยิ่ง กรุณาตอบแบบสอบถามตามความเป็นจริง และขอให้ท่านตอบคำถามทุกข้อเพื่อผลการวิจัยที่สมบูรณ์ คำตอบและความคิดเห็นของท่าน ผู้วิจัยจะเก็บไว้เป็นความลับ จะไม่ส่งผลกระทบใด ๆ ทั้งสิ้นต่อผู้ตอบแบบสอบถาม

ระดับผลการประเมินเห็นด้วยมากที่สุด	ได้คะแนน 5 คะแนน
------------------------------------	------------------

ระดับผลการประเมินเห็นด้วยมาก	ได้คะแนน 4 คะแนน
------------------------------	------------------

ระดับผลการประเมินเห็นด้วยปานกลาง	ได้คะแนน 3 คะแนน
----------------------------------	------------------

ระดับผลการประเมินเห็นด้วยน้อย	ได้คะแนน 2 คะแนน
-------------------------------	------------------

ระดับผลการประเมินเห็นด้วยน้อยที่สุด	ได้คะแนน 1 คะแนน
-------------------------------------	------------------

ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี จึงขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์

นักศึกษาปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิจัยและประเมินผลการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ตอนที่ 1 ข้อมูลสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่อง ( ) ตามสภาพความเป็นจริง

1. เพศ

( ) ชาย

( ) หญิง

2. ระดับการศึกษา

( ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

( ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

( ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ตอนที่ 2 แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับ ด้านผลผลิต ของโครงการส่งเสริมรักการอ่านของนักเรียน

โรงเรียนครือรุณวิทย์เสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

คำชี้แจง ลักษณะของแบบสอบถาม เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ให้เลือกตอบโดยการ  
เขียนเครื่องหมาย / ลงในช่องความคิดเห็นหลังข้อความที่ท่านต้องการเพียงช่องเดียว ผู้วจัยได้กำหนด  
ความหมายของตัวเลข ความคิดเห็น ไว้ดังนี้

ระดับผลการประเมินเห็นด้วยมากที่สุด	ได้คะแนน 5 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยมาก	ได้คะแนน 4 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยปานกลาง	ได้คะแนน 3 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยน้อย	ได้คะแนน 2 คะแนน
ระดับผลการประเมินเห็นด้วยน้อยที่สุด	ได้คะแนน 1 คะแนน

ข้อ ที่	รายการประเมิน	ความคิดเห็น				
		มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)
<b>ด้านผลผลิต</b>						
1.	นักเรียนสนใจและเข้าร่วมกิจกรรมที่จัดขึ้น					
2.	นักเรียนมีทักษะด้านการอ่านดีขึ้น					
3.	นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมมีนิสัยรักการอ่านและแสวงหาความรู้ ต่างๆโดยการอ่าน					
4.	นักเรียนใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ด้วยการอ่าน					
5.	นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในการเรียน					
6.	นักเรียนสามารถนำทักษะการอ่านไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน					
7.	นักเรียนรู้จักเลือกหนังสืออ่านได้หลากหลายมากขึ้น					
8.	นักเรียนเอาใจใส่ที่จะค้นหาความรู้และต่อยอดความรู้อย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง					
9.	การใช้ประโยชน์จากห้องสมุดของนักเรียนมีความคุ้มค่ามากยิ่งขึ้น					
10.	การค้นหาข้อมูลประกอบการเรียนรู้จากสื่อสารสนเทศทำได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ					
11.	นักเรียนมีความสนใจในการอ่านหนังสือมากขึ้น					
12.	นักเรียนมีเหตุผลในการแสดงความคิดเห็น					
13.	นักเรียนมีความสามารถในการเรียนเพิ่มขึ้น					
14.	นักเรียนรักภาษาไทยและวัฒนธรรมไทยมากขึ้น					
15.	นักเรียนมีความสุขที่ได้เข้าร่วมกิจกรรม					
16.	นักเรียนได้รับคำชมจากผู้ปกครองเสมอ ว่าอ่านหนังสือเก่งขึ้น					

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ

---



---



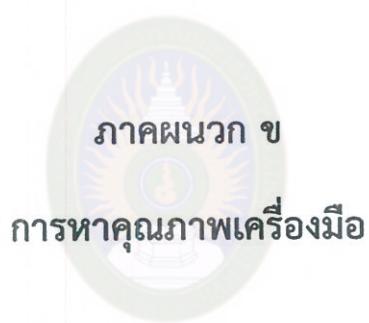
---



---



---



ภาคผนวก ข

การหาคุณภาพเครื่องมือ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

## คุณภาพเครื่องมือ

ตารางที่ 14

ค่าความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับนิยามคัพท์เฉพาะ

ข้อที่	ผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					รวม	IOC	แปลผล
	1	2	3	4	5			
1	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
2	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
3	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
4	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
5	1	1	1	1	0	5	0.80	สอดคล้อง
6	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
7	1	1	1	1	0	5	0.80	สอดคล้อง
8	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
9	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
10	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
11	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
12	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
13	1	1	1	0	1	5	0.80	สอดคล้อง
14	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
15	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
16	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
17	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
18	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
19	1	1	0	1	1	5	0.80	สอดคล้อง
20	1	1	1	0	1	5	0.80	สอดคล้อง
21	0	1	1	1	1	5	0.80	สอดคล้อง

ข้อที่	ผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					รวม	IOC	แปลผล
	1	2	3	4	5			
22	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
23	0	1	1	1	1	5	0.80	สอดคล้อง
24	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
25	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
26	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
27	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
28	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
29	1	0	1	1	1	5	0.80	สอดคล้อง
30	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
31	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
32	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
33	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
34	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
35	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
36	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
37	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
38	1	1	1	0	1	5	0.80	สอดคล้อง
39	1	1	1	1	0	5	0.80	สอดคล้อง
40	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
41	1	0	1	1	1	5	0.80	สอดคล้อง
42	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
43	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
44	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
45	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง

ข้อที่	ผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					รวม	IOC	แปลผล
	1	2	3	4	5			
46	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
47	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
48	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
49	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
50	1	1	0	1	1	5	0.80	สอดคล้อง
51	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
52	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง
53	1	1	1	1	1	5	1.00	สอดคล้อง



### ตารางที่ 15

ค่าการประเมิน IOC ค่าอำนาจจำแนกรายชื่อ และค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามฉบับนักเรียน

ข้อที่	IOC	ค่าอำนาจ จำแนก( $r_{xy}$ )	ค่าความ เชื่อมั่น
ข้อ1	1.00	0.41	
ข้อ2	1.00	0.68	
ข้อ3	1.00	0.77	
ข้อ4	1.00	0.62	
ข้อ5	0.80	0.74	
ข้อ6	1.00	0.58	
ข้อ7	0.80	0.45	
ข้อ8	1.00	0.73	
ข้อ9	1.00	0.49	.91
ข้อ10	1.00	0.67	
ข้อ11	1.00	0.58	
ข้อ12	1.00	0.74	
ข้อ13	0.80	0.75	
ข้อ14	1.00	0.57	
ข้อ15	1.00	0.44	
ข้อ16	1.00	0.49	

### ตารางที่ 16

ค่าการประเมิน IOC ค่าอำนาจจำแนกรายชื่อ และค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม  
ฉบับผู้ป่วยครอง

**Item-Total Statistics**

ข้อที่	IOC	ค่าอำนาจ จำแนก ( $r_{xy}$ )	ค่าความ เชื่อมั่น
ข้อ1	1.00	0.41	
ข้อ2	1.00	0.68	
ข้อ3	1.00	0.77	
ข้อ4	1.00	0.62	
ข้อ5	0.80	0.74	
ข้อ6	1.00	0.58	
ข้อ7	0.80	0.45	0.86
ข้อ8	1.00	0.73	
ข้อ9	1.00	0.49	
ข้อ10	1.00	0.67	
ข้อ11	1.00	0.58	
ข้อ12	1.00	0.74	
ข้อ13	0.80	0.75	

ตารางที่ 17

ค่าความเชื่อมั่น และค่าอำนาจจำแนกรายข้อของแบบสอบถามฉบับบุคลากรในสถานศึกษา

ข้อที่	IOC	ค่าอำนาจ จำแนก( $r_{xy}$ )	ค่าความ เชื่อมั่น
ข้อที่1	1.00	0.36	
ข้อที่2	1.00	0.52	
ข้อที่3	1.00	0.53	
ข้อที่4	1.00	0.59	
ข้อที่5	0.80	0.49	
ข้อที่6	1.00	0.60	
ข้อที่7	0.80	0.67	
ข้อที่8	1.00	0.58	
ข้อที่9	1.00	0.34	
ข้อที่10	1.00	0.32	
ข้อที่11	1.00	0.52	
ข้อที่12	1.00	0.64	0.98
ข้อที่13	0.80	0.68	
ข้อที่14	1.00	0.72	
ข้อที่15	1.00	0.65	
ข้อที่16	1.00	0.59	
ข้อที่17	1.00	0.78	
ข้อที่18	1.00	0.73	
ข้อที่19	0.80	0.74	
ข้อที่20	0.80	0.70	
ข้อที่21	0.80	0.63	
ข้อที่22	1.00	0.66	
ข้อที่23	0.80	0.56	

ข้อที่	IOC	ค่าอำนาจ จำแนก( $r_{xy}$ )	ค่าความ เชื่อมั่น
ข้อที่24	1.00	0.63	
ข้อที่25	1.00	0.71	
ข้อที่26	1.00	0.60	
ข้อที่27	1.00	0.59	
ข้อที่28	1.00	0.78	
ข้อที่29	0.80	0.72	
ข้อที่30	1.00	0.63	
ข้อที่31	1.00	0.70	
ข้อที่32	1.00	0.73	
ข้อที่33	1.00	0.70	
ข้อที่34	1.00	0.70	
ข้อที่35	1.00	0.77	
ข้อที่36	1.00	0.81	
ข้อที่37	1.00	0.63	
ข้อที่38	0.80	0.76	
ข้อที่39	0.80	0.81	
ข้อที่40	1.00	0.89	
ข้อที่41	0.80	0.69	
ข้อที่42	1.00	0.54	
ข้อที่43	1.00	0.62	
ข้อที่44	1.00	0.66	
ข้อที่45	1.00	0.82	
ข้อที่46	1.00	0.71	
ข้อที่47	1.00	0.71	
ข้อที่48	1.00	0.72	

ข้อที่	IOC	ค่าอำนาจ จำแนก ( $r_{xy}$ )	ค่าความ เชื่อมั่น
ข้อที่49	1.00	0.84	
ข้อที่50	0.80	0.81	
ข้อที่51	1.00	0.81	
ข้อที่52	1.00	0.83	
ข้อที่53	1.00	0.60	





ภาคผนวก ค

หนังสือขอความอนุเคราะห์ผู้เชี่ยวชาญ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ที่ ศธ ๐๔๔๐.๐๒/ว ๑๗๙๗

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม  
๔๔๐๐

๘ มีนาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอนุมัติให้นักศึกษาทดลองใช้เครื่องมือ และเก็บรวบรวมข้อมูล  
เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนครือรุณวิทย์สेवกุณิ

ด้วย นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาจิตและประยุกต์  
การศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ได้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การประเมินโครงการ  
ส่งเสริมรักการอ่านในโรงเรียนครือรุณวิทย์สेवกุณิ จังหวัดตร้อยเอ็ด” ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตร  
ครุศาสตร์มหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาจิตและประยุกต์การการศึกษา เพื่อให้การทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วย  
ความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์

คณะกรรมการครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงได้รับขอนุมัติให้นักศึกษา ทำการ  
ทดลองใช้เครื่องมือ และเก็บรวบรวมข้อมูล เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวไปดำเนินงานวิจัย โดยคณะกรรมการครุศาสตร์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จะควบคุมดูแลนักศึกษาให้ทดลองใช้เครื่องมือและเก็บข้อมูลโดยมีให้ส่งผล  
กระทบต่อนักเรียน ครุญัตสอน และโรงเรียน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คงได้รับความกรุณาจากท่าน และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพศาล วรคำ)  
รองคณบดี รักษาการแทนคณบดีคณะครุศาสตร์  
ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม



ที่ ศธ ๐๔๔.๐๙/๑ ๑๗๘๗

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม  
๔๔๐๐

๘ มีนาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ข้อความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์  
เรียน นายรอนชัย ศรีสุริยณรงค์

ด้วย นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาจิตวิชัยและประเมินผล  
การศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ได้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การประเมินโครงการ  
ส่งเสริมรักการอ่านในโรงเรียนศรีอุณหิทย์สละภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด” ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตร  
ครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาจิตวิชัยและประเมินผลการการศึกษา เพื่อให้การทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วย  
ความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์

คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงโปรดเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญ  
ในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ทำวิทยานิพนธ์

- เพื่อ  ตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา ภาษาการวิจัย  
 ตรวจสอบด้านการวัดและประเมินผล  
 ตรวจสอบด้านเนื้อหา ภาษา สถิติ การวัดและประเมินผล  
 เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านข้อมูล และให้สัมภาษณ์ข้อมูล

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพบูล วรคำ)  
รองคณบดี รักษาราชการแทนคณบดีคณะครุศาสตร์  
ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม



ที่ ศธ ๐๕๕๐.๐๒/ว ๑๗๔๗

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม  
๔๔๐๐

๘ มีนาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ข้อความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์  
เรียน ดร.ເທິດສັກຕິ ໂພອສາຫາ

ด้วย นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาจิตและประยุกต์  
การศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ได้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การประเมินโครงการ  
ส่งเสริมรักการอ่านในโรงเรียนศรีอุณหิทย์สเลคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด” ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตร  
ครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาจิตและประยุกต์การศึกษา เพื่อให้การทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วย  
ความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์

คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงได้ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญ  
ในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ทำวิทยานิพนธ์

- เพื่อ  ตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา ภาษาการวิจัย  
 ตรวจสอบด้านการวัดและประเมินผล  
 ตรวจสอบด้านเนื้อหา ภาษา สลัติ การวัดและประเมินผล  
 เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านข้อมูล และให้สัมภาษณ์ข้อมูล

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณมาก ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไฬ沙ด วรคำ)

รองคณบดี รักษาราชการแทนคณบดีคณะครุศาสตร์  
ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๒/ว ๑๗๙๗

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
ยำแย้มเมือง จังหวัดมหาสารคาม  
๔๘๐๐

๘ มีนาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์  
เรียน นายรัตนะ บุตรสุวินทร์

ด้วย นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาจิตและประเมินผล  
การศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ได้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การประเมินโครงการ  
ส่งเสริมรักการอ่านในโรงเรียนศรีอรุณวิทย์สกุน尼 จังหวัดร้อยเอ็ด” ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตร  
ครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาจิตและประเมินผลการการศึกษา เพื่อให้การทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วย  
ความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์

คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงได้ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญ  
ในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ทำวิทยานิพนธ์

- เพื่อ  ตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา ภาษาการวิจัย  
 ตรวจสอบด้านการวัดและประเมินผล  
 ตรวจสอบด้านเนื้อหา ภาษา สถิติ การวัดและประเมินผล  
 เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านข้อมูล และให้สัมภาษณ์ข้อมูล

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี แหล่งขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพบูล วรคำ)  
 รองคณบดี รักษาการแผนแทนคณบดีคณะครุศาสตร์  
 ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม



ที่ ศธ ๐๔๔๐.๐๒/ว ๑๗๔๗

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม  
๔๕๐๐

๘ มีนาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ข้อความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์  
เรียน นายสมพงษ์ นาลัยเดว

ด้วย นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาจิตวิจัยและประเมินผล  
การศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ได้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การประเมินโครงการ  
ส่งเสริมรักการอ่านในโรงเรียนศรีอรุณวิทย์สลดภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด” ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตร  
ครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาจิตวิจัยและประเมินผลการการศึกษา เพื่อให้การทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วย  
ความเรียบร้อยและบรรลุถูกประสงค์

คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงได้ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญ  
ในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ทำวิทยานิพนธ์

- เพื่อ  ตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา ภาษาการวิจัย  
 ตรวจสอบด้านการวัดและประเมินผล  
 ตรวจสอบด้านเนื้อหา ภาษา สติ๊ติ การวัดและประเมินผล  
 เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านข้อมูล และให้สัมภาษณ์ข้อมูล

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพบูล วรคำ)  
รองคณบดี วิศวกรรมการแทนคณบดีคณะครุศาสตร์  
ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม



ที่ ศธ ๐๔๔.๐๒/ว ๑๗๙๗

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม  
๔๔๐๐

๘ มีนาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์  
เรียน นางวันนา นามน้ำวแสง

ด้วย นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาจิตและประมินผลการศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ได้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การประเมินโครงการส่งเสริมรักการอ่านในโรงเรียนเครือรุ่นวิทย์สเลกภูมิ จังหวัดตร้อยเอ็ด” ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาจิตและประมินผลการศึกษา เพื่อให้การทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์

คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงโปรดอนุมัติให้เป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ทำวิทยานิพนธ์

- เพื่อ  ตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา ภาษาการวิจัย  
 ตรวจสอบด้านการวัดและประเมินผล  
 ตรวจสอบด้านเนื้อหา ภาษา สถิติ การวัดและประเมินผล  
 เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านข้อมูล และให้ลัมภาษณ์ข้อมูล

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ห่วงเป็นอย่างยิ่งว่า คงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY  
ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพบูล วงศ์)

รองคณบดี รักษาราชการแทนคณบดีคณะครุศาสตร์  
ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ สกุล	นางจตุพร รัตนชัยฤทธิ์
วัน เดือน ปี เกิด	28 เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2507
ที่อยู่ปัจจุบัน	55 หมู่ 10 บ้านดอนกอก ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
สถานที่ทำงาน	โรงเรียนครือรุณวิทย์เสลภูมิ
ประวัติการศึกษา	
พ.ศ 2531	ครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) สาขาวิชานาฏศิลป์ไทย วิทยาลัยครุสกلنนครนคร
พ.ศ. 2563	ครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาวิจัยและประเมินผลการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY