

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยเรื่อง การพัฒนาแบบฝึกทักษะภาษาไทย เรื่องการเขียนสะกดคำประกอบเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนบรือวิทยาคาร อําเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม เขต 1 ผู้วิจัย โคศึกษาเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

1. หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 กลุ่มสาระการเรียนรู้

ภาษาไทย

2. การเขียนสะกดคำ
3. แบบฝึกทักษะ
4. กระบวนการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน
5. แผนการจัดการเรียนรู้
6. ความพึงพอใจ
7. การหาประสิทธิภาพเครื่องมือ
8. คัชนีประสิทธิผล
9. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
 - 9.1 งานวิจัยภายในประเทศ
 - 9.2 งานวิจัยต่างประเทศ
10. กรอบแนวคิดการวิจัย

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

1. ความสำคัญของภาษาไทย

ภาษาไทยเป็นเอกลักษณ์ประจำชาติ เป็นสมบัติทางวัฒนธรรมก่อให้เกิดความเป็นเอกภาพ และเสริมสร้างความเป็นเอกภาพของคนในชาติให้มีความเป็นไทย เป็นเครื่องมือในการติดต่อสื่อสารเพื่อสร้างความเข้าใจและความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน ทำให้สามารถประกอบกิจธุระการงานและดำรงชีวิตร่วมกันในสังคมประชาธิบัติไทยได้อย่างสันติสุข และเป็นเครื่องมือในการแสดงให้เห็นถึง ประสมการณ์จากแหล่งข้อมูลสารสนเทศต่าง ๆ เพื่อพัฒนาความรู้

ความคิดวิเคราะห์ วิจารณ์ และสร้างสรรค์ทันต่อการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี ตลอดจนนำไปใช้ในการพัฒนาอาชีพให้มีความมั่นคงทางสังคม และเศรษฐกิจ นอกจากนี้ยังเป็นสื่อที่แสดงภูมิปัญญาของบรรพบุรุษด้านวัฒนธรรม ประเพณี ชีวทัศน์ โลกทัศน์ และสุนทรียภาพ โดยบันทึกไว้เป็นวรรณคดีและวรรณกรรมอันล้ำค่า ภาษาไทยจึงเป็นสมบัติของชาติที่ควรค่าแก่การเรียนรู้ เพื่อนำรักษาและสืบสานให้คงอยู่เจ้าตัว ไทยตลอดไป

ภาษาไทยมีวิถีในการต่อเนื่องมานับพันปี และมีส่วนสำคัญในการสร้างสรรค์ ความเจริญก้าวหน้าของชาติ พ่อขุนรามคำแหงทรงคิดประดิษฐ์อักษรไทย (ลายเสือไทย) ขึ้น เมื่อปี พ.ศ. 1826 และอักษรไทยได้เปลี่ยนแปลงมาตามลำดับ ตกทอดมาเป็นอักษรไทยในปัจจุบัน ทำให้คนไทยมีอักษรของไทยใช้ในการติดต่อ การบันทึกเรื่องราว การเรียนรู้ การดำเนินชีวิตในสังคม ฯลฯ ภาษาไทยจึงมีความสำคัญ จำเป็นที่คนไทยทุกคนจะต้องหัดเขียน และฝึกฝนจนเกิดทักษะเพื่อใช้ติดต่อระหว่างคนไทยหรือชนชาติอื่นที่รู้ภาษาไทยได้อย่างมีประสิทธิภาพ และได้ประมวลความสำคัญของภาษาไทยไว้ดังนี้ (กรมวิชาการ. 2544 : 2)

1. ภาษาไทยเป็นเครื่องมือติดต่อสื่อสาร เมื่อคนเรามีความคิด ความรู้สึก มีอารมณ์ มีความต้องการ ซึ่งมีความต้องการที่จะถ่ายทอดความคิด ความรู้สึก เราก็จะใช้ภาษา ทำความเข้าใจเรื่องราว ด้านความคิด ความรู้สึก ความต้องการกับผู้อื่น ได้ด้วยการฟัง การอ่าน และการเขียน

2. ภาษาเป็นเครื่องมือในการเรียนรู้ ความรู้และประสบการณ์อันมีคุณค่า ของบรรพบุรุษ ได้บันทึกและบอกเล่าต่อ ๆ กันมา คนรุ่นหลังสามารถแสวงหาความรู้เหล่านี้ ได้โดยการฟัง การอ่าน และการคุยกับบุคคล จากแหล่งเรียนรู้ต่าง ๆ ภาษาจะช่วยพัฒนา ศติปัญญา กระบวนการคิด การวิเคราะห์ การวิจารณ์ จนเกิดความรู้ใหม่ ภาษาจึงเป็นสติปัญญา กระบวนการคิด การวิเคราะห์ การวิจารณ์ จนเกิดความรู้ใหม่ ภาษาจึงเป็นสติปัญญา กระบวนการคิด การวิเคราะห์ การวิจารณ์ ค่านิยม คุณธรรม และจริยธรรมที่พึงประสงค์จาก เครื่องมือในการรับและถ่ายทอดวัฒนธรรม ค่านิยม คุณธรรม และจริยธรรมที่พึงประสงค์จาก คนรุ่นก่อนและจากสังคมเพื่อปลูกฝังและหล่อหลอมให้เป็นผู้มีคุณลักษณะที่เหมาะสมตามที่ สังคมคาดหวัง

3. เป็นเครื่องมือเสริมสร้างความเข้าใจอันคู่กัน การอยู่ร่วมกันเป็นสังคมที่มี สันติสุขนั้น สามารถมีความเข้าใจอันคู่กัน การใช้ภาษาสื่อความหมายให้ชัดเจนย่อ gọn จะ ก่อให้เกิดความเข้าใจที่คู่กัน เกิดความร่วมมือของคนในสังคม ไม่สร้างปัญหาและความ แตกแยกในสังคมและอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข

4. ภาษาไทยเป็นเครื่องมือสร้างเอกภาพของชาติ สังคมจะเป็นปีกแผ่นมั่นคงในสังคมจะต้องมีความผูกพันต่อกันเป็นพากพ้องเดียวกัน เพราะคนไทยมีภาษาไทยเป็นภาษากลางยึดเหนี่ยวผูกพันให้เป็นเชื้อชาตideiyakan เกิดความเป็นเอกภาพของชาติ เป็นพลังทำให้เกิดความปรองดองและร่วมมือกันที่จะพัฒนาชาติให้เจริญก้าวหน้ามั่นคงต่อไป

5. ภาษาเป็นเครื่องมือจรวจใจ เป็นธรรมชาติของมนุษย์ที่ต้องการได้รับความจรวจใจในชีวิตอยู่เสมอ เช่น วัยเด็กต้องการเสียงห่างล้อมเมื่อโตขึ้นฟังเสียงเพลงฟังนิทาน นิยาย บทกวี บันเทิงคดี คำอวยพร สุภาษิต ฯลฯ ซึ่งผู้ประพันธ์ได้สร้างห้องคำอันประณีต ไฟเราะและมีชื่อคิดถึงซึ่งเป็นภาษาเรียงร้อยให้เกิดความจรวจใจแก่ผู้อ่านและผู้ฟัง

2. ธรรมชาติของภาษาไทย

ภาษาไทยเป็นเครื่องมือใช้สื่อสารเพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกันและตรงตามความรู้สึก ความต้องการและความรู้สึก คำในภาษาไทยย่อมมุ่งหมาย ไม่ว่าจะเป็นการแสดงความคิด ความต้องการและความรู้สึก คำในภาษาไทยย่อมประกอบด้วยเสียงพัญญา เสียงสรร และเสียงวรรณยุกต์ และประกอบด้วยความหมายของคำ คำมีเสียงวรรณยุกต์ต่างกัน ความหมายของคำเปลี่ยนแปลงไป เช่น ป่า ป้า ป้า ทำให้ภาษาไทยมีคำใช้มากขึ้นจากการออกเสียงวรรณยุกต์ที่ต่างกัน นอกจากนั้นคำในภาษาไทยยังมีเสียงหนักเบา สันยาวต่างกัน คำว่า กระซာ และเข้านี้ จะออกเสียงคำว่า เข้า ต่างกันภาษาไทยยังมีระดับของภาษาต้องใช้ให้เหมาะสมกับกาลเทศะและบุคคล ภาษาไทยยังมีการเปลี่ยนแปลงไปตามกาลเวลา เช่น แต่ก่อนเราจะคำว่า หล่อน ปัจจุบันไม่ค่อยมีการใช้แล้ว และถ้าใช้ก็เป็นท่านของการคุณนิ้นหรือคุณนิ่น ปัจจุบัน เป็นศัพท์ที่มีการเปลี่ยนแปลงไปตามกาลเวลาและสภาพของวัฒนธรรมของกลุ่มคน สภาพของสังคมและเศรษฐกิจ คนที่ได้รับการศึกษาสูงจะใช้ภาษาที่สูงกว่าคนในแหล่งที่มีระดับชีวิตและการศึกษาที่ต่ำ การใช้ภาษาเป็นทักษะที่ผู้ใช้ภาษาต้องฝึกฝนให้เกิดความชำนาญ ไม่ว่าจะเป็นการอ่าน การเขียน การพูด การฟัง และการคุยต่อต่าง ๆ ผู้ใช้ภาษาต้องใช้ภาษาให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ของภาษาในการสื่อสารให้มีประสิทธิภาพและคล่องแคล่ว ใช้ภาษาในการคิดอย่างมีวิจารณญาณ มีเหตุมีผล ใช้ภาษาอย่างมีคุณธรรม และอย่างมีมาตรฐาน (กรมวิชาการ, 2544 : ไม่มีเลขหน้า)

3. วิสัยทัศน์การเรียนการสอนภาษาไทย

ภาษาไทยเป็นเครื่องมือสื่อสารของคนในชาติ ใช้ทำความเข้าใจกันและใช้ภาษาประกอบกิจกรรมงานทั่วๆ ไป ครอบครัว และกิจกรรมทางสังคมและประเทศชาติ ภาษาไทยยังเป็นเครื่องมือการเรียนรู้ การบันทึกเรื่องราวทางคือตึงปัจจุบัน และยังเป็นวัฒนธรรมของชาติ ดังนั้นการเรียนการสอนภาษาไทย จึงต้องสอนภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร และสอน

ภาษาไทยให้คนรักการอ่าน การเขียน ที่จะแสดงหาความรู้และประสบการณ์ บันทึกความรู้ และข้อมูลข่าวสาร สอนภาษาไทยให้เป็นภาษาไทยได้ถูกต้องในฐานะเป็นวัฒนธรรมทางภาษา ให้ผู้เรียนเกิดความชื่นชม ซาบซึ้ง และภูมิใจในภาษาไทย โดยเฉพาะคุณค่าในวรรณคดี และภูมิปัญญาทางภาษาของบรรพบุรุษที่ได้สร้างสรรค์ไว้ อันเป็นส่วนเสริมสร้างความงามของชีวิต

ภาษาเป็นสื่อของความคิด ผู้เรียนที่มีภาษาใช้กว้างขวาง มีประมวลคำในการใช้พูด พง อ่าน เขียนมาก ผู้เรียนจะคิดได้กว้างขวางลึกซึ้ง และสร้างเสริมความชayุคลาด สามารถคิดสร้างสรรค์ คิดวิพากษ์วิจารณ์ คิดตัดสินใจแก้ปัญหา และวินิจฉัยเรื่องราวและส่งเสริมให้ผู้เรียนใช้ภาษาอย่างมีเหตุผล ใช้ภาษาในเชิงสร้างสรรค์และใช้ภาษาอย่างสะสัมภាយคงงาม ซึ่งจะช่วยสร้างเสริมบุคลิกภาพของผู้ใช้ภาษาให้เกิดความน่าเชื่อถือ

ภาษาไทยเป็นวิชาทักษะที่ต้องฝึกฝนเกิดความชำนาญ การใช้ภาษาเพื่อ การสื่อสาร การอ่านและการฟัง เป็นทักษะของการรับรู้เรื่องราว ความรู้และประสบการณ์ การพูดและการเขียน เป็นทักษะของการแสดงออกค่ายการแสดงความคิดเห็น ส่วนการคูเป็น การรับรู้ข้อมูลข่าวสารจากต่าง ๆ ทั้งโทรทัศน์ ภาพยนตร์ ละคร คอมพิวเตอร์ตลอดจน การรูป การเรียนภาษาไทยซึ่งต้องเรียนเพื่อการสื่อสารให้สามารถรับรู้ข้อมูลข่าวสารได้อย่าง การคุณ การเรียนภาษาไทยจึงต้องเรียนเพื่อการสื่อสารให้สามารถรับรู้ข้อมูลข่าวสารได้อย่าง พินิจพิเคราะห์ สามารถเลือกใช้คำ เรียบเรียงความคิด ความรู้ และใช้ภาษาไทยได้ถูกต้องตาม กฎเกณฑ์ ได้ตรงตามความหมายและถูกต้องตามกาลเทศะ บุคคลและมีประสิทธิภาพ

ภาษาไทยมีส่วนที่เป็นเนื้อหาสาระ ได้แก่ กฎเกณฑ์ทางภาษา ซึ่งผู้ใช้ภาษาจะต้องรู้และใช้ภาษาให้ถูกต้อง นอกจากนั้นวรรณคดีและวรรณกรรม ตลอดจนบทร้องเล่นของเด็ก เพลงกล่อมเด็ก ปริศนาคำทำய เพลงพื้นบ้านเป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมซึ่งมีคุณค่าการเรียนภาษาไทยซึ่งต้องมีวรรณคดี วรรณกรรม ภูมิปัญญาทางภาษาที่ถ่ายทอดความรู้สึกนึกคิด ค่านิยมชนบธรรมเนียมประเพณี เรื่องราวของสังคมในอดีตและความงามของภาษา ในบทประพันธ์ทั้งร้อยแก้วและร้อยกรองประเภทต่าง ๆ เพื่อให้เกิดความซาบซึ้งและความภูมิใจในสิ่งที่บรรพบุรุษได้สั่งสมและสืบทอดมาจนถึงปัจจุบัน

การเรียนวรรณคดีและวรรณกรรมในส่วนของบทร้อยกรอง ผู้เรียนจะต้องเห็นความงามของด้อยคำในบทร้อยกรอง เช่นเรื่องราวด้วยวรรณคดี สามารถท่องจำบทร้อยกรองที่ไฟเราะ ซึ่งจะเป็นพื้นฐานของการแต่งบทร้อยกรอง ดังนั้นการเรียนการสอน จำเป็นต้องให้ผู้เรียนได้ท่องจำบทท่อง咽ที่เป็นบทร้อยกรองที่ไฟเราะด้วย และการเรียน การสอนวรรณคดีและวรรณกรรมยังทำให้ผู้เรียนได้เรียนรู้สังคม ชีวิต และวัฒนธรรมของ

คนไทยอีกตัวย (กรมวิชาการ. 2544 : 7)

4. คุณภาพของผู้เรียน

กรมวิชาการ (2545 : 9) กล่าวถึง คุณภาพของผู้เรียนภาษาไทยเมื่อจบหลักสูตร การศึกษาขั้นพื้นฐานว่า ผู้เรียนต้องมีความรู้ ความสามารถ คุณธรรม จริยธรรมและค่านิยม ดังนี้

4.1 สามารถใช้ภาษาสื่อสาร ได้อย่างดี

4.2 สามารถอ่าน เขียน พิมพ์ และพูด ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

4.3 มีความคิดสร้างสรรค์ คิดอย่างมีเหตุผล และคิดเป็นระบบ

4.4 มีนิสัยรักการอ่าน การเขียน การแสวงหาความรู้และใช้ภาษาในการพัฒนา

ตนและสร้างสรรค์งานอาชีพ

4.5 ตระหนักในวัฒนธรรมการใช้ภาษาและความเป็นไทย ภูมิใจและ

ชื่นชมในวรรณคดีและวรรณกรรมซึ่งเป็นภูมิปัญญาของคนไทย

4.6 สามารถนำทักษะทางภาษา มาประยุกต์ใช้ในชีวิตจริง ได้อย่างมี

ประสิทธิภาพและถูกต้องตามสถานการณ์และบุคคล

4.7 มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีและสร้างความสามัคคีในความเป็นชาติไทย

4.8 มีคุณธรรม จริยธรรม วิสัยทัศน์ โลกทัศน์ที่กว้างไกลและลึกซึ้ง

นอกเหนือจากนั้นยังกล่าวถึงคุณภาพของผู้เรียนภาษาไทย เมื่อจบช่วงชั้นที่ 3

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 ไว้ว่า ผู้เรียนต้องมีความรู้ความสามารถ มีคุณธรรม จริยธรรม และ

ค่านิยม ดังนี้

1. อ่านอย่างมีประสิทธิภาพและอ่าน ได้เร็วอีกขึ้น

2. เข้าใจง่ายคำศัพท์ที่กว้างขวางขึ้น สำนวนและโวหารที่ลึกซึ้ง แสดงความ

คิดเห็นเชิงวิเคราะห์ ประเมินค่าเรื่องที่อ่านอย่างมีเหตุผล

3. เลือกอ่านหนังสือและสื่อสารสนเทศจากแหล่งเรียนรู้ ได้อย่างกว้างขวาง

ตามจุดประสงค์

4. เขียนเรียงความ ย่อความ และจดหมาย เขียนอธิบาย ซึ่ง รายงาน

เขียนแสดงความคิดเห็น แสดงการ โต้แย้ง และเขียนเชิงสร้างสรรค์

5. สรุปความ จับประเด็นสำคัญ วิเคราะห์ วินิจฉัยข้อเท็จจริง ข้อคิดเห็น และ

จุดประสงค์ของเรื่องที่ฟังที่อุ

6. รู้จักเลือกใช้ภาษาเรียบเรียงข้อความได้อย่างประณีต จัดลำดับความคิด

ขึ้นตอนในการนำเสนอตามรูปแบบของงานเพื่อประกวดต่าง ๆ

7. พูดนำเสนอความรู้ ความคิด การวิเคราะห์และการประเมินเรื่องราวต่าง ๆ

พูดเชิงชุวน chevy อยพร และพูดในโอกาสต่าง ๆ อย่างเหมาะสม

8. เข้าใจธรรมชาติของภาษาและการนำภาษาต่างประเทศมาใช้ในภาษาไทย

9. ใช้ภาษาแสดงความคิดเห็น สร้างความเข้าใจ โน้มน้าวใจ ปฏิเสธ เจรจา

ต่อรองด้วยภาษาและกริยาท่าทางที่สุภาพ

10. ใช้ทักษะทางภาษาในการตรวจสอบความรู้ การทำงาน และใช้อย่าง

สร้างสรรค์เป็นประโยชน์

11. ใช้หลักการพินิจวรรณศีและวรรณกรรม พิจารณาวรรณศีและ

วรรณกรรมให้เห็นคุณค่าและนำไปประโยชน์ไปใช้ในชีวิต

12. แต่งกาพย์ กลอน และโคลง

13. ท่องจำบทร้อยกรองที่ไพเราะ และนำไปใช้กล่าวอ้างในการพูดและ

การเขียน

14. ร้อง เล่น หรือถ่ายทอดเพลงพื้นบ้านและบทกล่อมเด็กในท้องถิ่น

15. มีมารยาทในการอ่าน การเขียน การฟัง การอู และการพูด

16. มีนิสัยรักการอ่าน การเขียน

5. การจัดประสบการณ์การเรียนรู้

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานกำหนดแนวทางการจัดประสบการณ์เรียนรู้ของ
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยในแต่ละช่วงชั้น ดังนี้ (กรมวิชาการ. 2544 : 10-13)

ช่วงชั้นที่ 1 จบชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะการอ่านได้

คล่องและอ่านได้เร็ว การเขียนแสดงความรู้ ความคิด มีนิสัยรักการอ่านและการเขียน
ช่วงชั้นที่ 2 จบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เรียนรู้เพื่อพัฒนาการอ่านได้เร็วขึ้น

เข้าใจความหมายของคำ สำนวน การเรียงความ บอความ จดหมาย การพูดต่อหน้าชุมชน
การท่องจำบทร้อยกรอง การแต่งกาพย์กลอนง่าย ๆ มีนิสัยรักการอ่านและการเขียน

ช่วงชั้นที่ 3 จบชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะการอ่านอย่างมี

สมรรถภาพ เข้าใจงศัพท์ที่เกี่ยวข้อง สำนวน โบราณ โทรทัศน์ เลือกอ่านหนังสือจากสื่อสารสนเทศ
พูดในโอกาสต่าง ๆ ท่องจำบทร้อยกรอง กาพย์ กลอน โคลง ร้องเล่นเพลงพื้นบ้าน มีนิสัยรัก

การอ่าน การเขียน

ช่วงชั้นที่ 4 จบชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 เรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะการอ่านอย่างมีวิจารณญาณ ตีความ แปลความ เก็บนเข็งวิจารณ์ พูดในโอกาสต่างๆ ที่เป็นทางการ ไม่เป็นทางการ เข้าใจประวัติวรรณคดีและวรรณกรรมแต่ละยุค เต่งกาภย์ กลอน โคลง ลั้นท์ และร่าย วิเคราะห์คุณค่าทางภาษาของวรรณกรรมพื้นบ้าน มีนิสัยรักการอ่าน การเขียน

6. สาระการเรียนรู้และมาตรฐานการเรียนรู้

6.1 สาระการเรียนรู้

สาระที่เป็นองค์ความรู้ของกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ประกอบด้วย

(กรมวิชาการ. 2544 : 13)

สาระที่ 1 การอ่าน

สาระที่ 2 การเขียน

สาระที่ 3 การฟัง การอุ และการพูด

สาระที่ 4 หลักการใช้ภาษา

สาระที่ 5 วรรณคดีและวรรณกรรม

สาระที่ 5 วรรณคดีและวรรณกรรม พื้นฐานก่อนถ้วนสาระการเรียนรู้ภาษาไทย มีดังนี้

6.2 มาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐานก่อนถ้วนสาระการเรียนรู้ภาษาไทย วัดดังนี้
6.2 มาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐานก่อนถ้วนสาระการเรียนรู้ภาษาไทย วัดดังนี้
6.2 มาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐานก่อนถ้วนสาระการเรียนรู้ภาษาไทย วัดดังนี้
6.2 มาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐานก่อนถ้วนสาระการเรียนรู้ภาษาไทย วัดดังนี้

มาตรฐานการเรียนรู้ ดังนี้

สาระที่ 1 : การอ่าน

มาตรฐาน ท 1.1 : ใช้กระบวนการอ่านสร้างความรู้และความคิดไปใช้

ตัดสินใจแก้ปัญหาและสร้างวิสัยทัศน์ในการค้นคว้าเชิงลึกและมีนิสัยรักการอ่าน

สาระที่ 2 : การเขียน

มาตรฐานที่ 2.1 : ใช้กระบวนการเขียน เก็บสื่อสาร เขียนเรียงความ

ย่อความและเขียนเรื่องราวในรูปแบบต่างๆ เขียนรายงานข้อมูลสารสนเทศและรายงาน

การศึกษาค้นคว้าอย่างมีประสิทธิภาพ

สาระที่ 3 : การฟัง การอุ และการพูด

มาตรฐานที่ 3.1 : สามารถเลือกฟังและคุยกับผู้อื่นที่มีวิจารณญาณ และ

พูดแสดงความรู้ ความคิด ความรู้สึกในโอกาสต่างๆ อย่างมีวิจารณญาณและสร้างสรรค์

พูดแสดงความรู้ ความคิด ความรู้สึกในโอกาสต่างๆ อย่างมีวิจารณญาณและสร้างสรรค์

สาระที่ 4 : หลักการใช้ภาษา

มาตรฐานที่ 4.1 : เข้าใจธรรมชาติของภาษาและหลักภาษาไทย

การเปลี่ยนแปลงของภาษาและพลังของภาษา ภูมิปัญญาของภาษา และรักษากายาไทยไว้เป็นสมบัติของชาติ

มาตรฐานที่ 4.2 : สามารถใช้ภาษาแสดงหาความรู้ เสริมสร้างถ้อยคำและนิสัย บุคลิกภาพและสัมพันธ์ระหว่างภาษา กับวัฒนธรรม อาชีพ สังคม และชีวิตประจำวัน

สาระที่ 5 : วรรณคดีและวรรณกรรม

มาตรฐานที่ 5.1 : เข้าใจและแสดงความคิดเห็น วิจารณ์วรรณคดีและวรรณกรรมไทยอย่างเห็นคุณค่า และนำมาประยุกต์ใช้ในชีวิต

6.3 มาตรฐานการเรียนรู้ช่วงชั้นที่ 3 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3

สาระที่ 1 : การอ่าน

มาตรฐาน ท 1.1 : ใช้กระบวนการอ่านสร้างความรู้และความคิดไปใช้ตัดสินใจแก้ปัญหาและสร้างวิสัยทัศน์ในการค้นเนินชีวิตและมีนิสัยรักการอ่าน

1. สามารถอ่านได้อย่างมีสมรรถภาพและอ่านได้เร็วขึ้น เข้าใจง่ายคัพท์กวางขึ้น เข้าใจสำนวนและโวหาร การบรรยาย การพรรณนา อธิบาย อุปมา และสาสก สามารถใช้บริบทการอ่านสร้างความเข้าใจการอ่านและใช้แหล่งเรียนรู้พัฒนาประสบการณ์และความรู้กวางขวางขึ้น

2. สามารถแสดงความคิดเห็นเชิงวิเคราะห์เรื่องที่อ่าน ประเมินค่าทั้งดีและข้อดีและข้อด้อยอย่างมีเหตุผล โดยใช้แผนภาพความคิดและการคิดวิเคราะห์อย่างหลากหลาย พัฒนาการอ่าน สามารถเล่าเรื่อง ย่อเรื่อง ถ่ายทอดความรู้ ความคิดจากการอ่านไปใช้ประโยชน์ในการค้นเนินชีวิตและใช้การอ่านในการตรวจสอบความรู้

3. สามารถอ่านในใจและอ่านออกเสียงตามลักษณะคำประพันธ์ ที่หลากหลายและวิเคราะห์คุณค่าด้านภาษา เนื้อหาและสังคม จำบทประพันธ์ที่มีคุณค่าไปใช้ ถ่องใจได้ เลือกอ่านหนังสือและสื่อสารสนเทศ ทั้งสื่อถิ่นพิมพ์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์อย่างกว้างขวางเพื่อพัฒนาด้านความรู้และการทำงาน มีมารยาทในการอ่านและมีนิสัยรักการอ่าน

สาระที่ 2 : การเขียน

มาตรฐาน ท 2.1 : ใช้กระบวนการเขียน เขียนสื่อสาร เขียนเรียงความ ย่อความ และ การเขียนรื่องราวainรูปแบบต่างๆ เขียนรายงานข้อมูลสารสนเทศและรายงาน การศึกษาด้านค่าว่าอย่างมีประสิทธิภาพ

1. สามารถเขียนเรื่องความ ย่อความ เขียนอธิบาย ชี้แจง และถดถ完善
คิดเห็น แสดงการ โต้แย้ง เรียนรายงาน และเขียนเชิงสร้างสรรค์ รวมทั้งใช้กระบวนการเขียน
พัฒนางานเขียน

2. มีมารยาทการเขียนและนิสัยรักการเขียน และการศึกษาค้นคว้า รู้จัก
ใช้ภาษาเรียนเรียงข้อความ ได้อย่างประณีต สนใจการศึกษาค้นคว้าบูรณาภรณ์ที่เกี่ยวข้อง
นำวิธีการของแผนภาพความคิดจัดลำดับความคิดและพัฒนาขั้นตอนในการนำเสนอในรูปแบบ
ของงานเขียนประเภทต่าง ๆ

สาระที่ 3 : การฟัง การอุ้ม และการพูด

มาตรฐาน ท 3.1 : สามารถเลือกฟังและคุยกับผู้อื่น มีวิชาณญาณ และพูด
แสดงความรู้ ความคิด ความรู้สึกในโอกาสต่าง ๆ อย่างมีวิชาณญาณและสร้างสรรค์

1. สามารถสรุปความทั่งประเด็นสำคัญ วิเคราะห์ วินิจฉัย จ่อเท็จจริง
ข้อคิดเห็นและจุดประสงค์ของเรื่องที่ฟังและอุ้ม สังเกตการใช้น้ำเสียง กิริยา ท่าทาง การใช้
ถ้อยคำของผู้พูดและสามารถแสดงทรรศนะจากการฟังและอุ้มรูปแบบต่าง ๆ อย่างมี

วิชาณญาณ

2. สามารถอุ้มน้ำเสียงความรู้ ความคิด การวิเคราะห์ การประเมิน
เรื่องราวต่าง ๆ พูดเชิญชวน พูดอย่างพร แล้วพูดในโอกาสต่าง ๆ ได้อย่างเหมาะสม มีเหตุผล
ใช้ภาษาถูกต้อง ชัดเจนน่าฟัง ตามหลักการพูด มีมารยาทการฟัง การอุ้ม และการพูด

สาระที่ 4 : หลักการใช้ภาษา

มาตรฐาน ท 4.1 : เข้าใจธรรมชาติของภาษาและหลักภาษาไทย
การเปลี่ยนแปลงของภาษาและหลังของภาษา ภูมิปัญญาของภาษาและรากภาษาไทยไว้เป็น

สมบัติของชาติ

1. เข้าใจการสร้างคำไทยตามหลักเกณฑ์ของภาษา
2. สามารถใช้ประโยชน์สามัญและประโยชน์ซับซ้อนในการสื่อสารให้

ชัดเจนและสละสลวย

3. สามารถใช้ภาษาแสดงความคิดเห็น สร้างความเข้าใจใหม่น่าวาใจ
ปฏิเสธเจ้าต่อรองด้วยภาษาและกิริยาท่าทางที่สุภาพ ใช้คำราชาศัพท์ได้ถูกต้องตามฐานะของ
บุคคล คิด ได้รับรองและลำดับความคิดก่อนพูดและเขียน

4. เข้าใจธรรมชาติของภาษา การนำคำภาษาต่างประเทศมาใช้ใน
ภาษาไทย ทำให้ภาษาไทยมีวงศ์คำศัพท์เพิ่มขึ้นตามความเจริญทางวิชาการ และเทคโนโลยี

5. สามารถแต่งบทร้อยกรองประเกทกาพย์ กลอง และโภตง

โดยแสดงความคิดเห็นเชิงสร้างสรรค์

6. สามารถร้องเล่นหรือถ่ายทอดเพลงพื้นบ้านหรือเพลงลือมเด็ก

ในท้องถิ่นอย่างเห็นคุณค่า

มาตรฐาน ท 4.2 : สามารถใช้ภาษาแสดงหาความรู้ เสริมสร้างด้วยการแสดงสีสัน บุคลิกภาพและความสัมพันธ์ ระหว่างภาษากับวัฒนธรรม อาชีพ สังคมและชีวิตประจำวัน

1. สามารถใช้ทักษะทางภาษาในการแสดงหาความรู้ ระดมความคิด

การประชุม การวิเคราะห์ การประเมินการทำงานและการใช้เทคโนโลยี การสื่อสาร พัฒนาความรู้และใช้ในชีวิตประจำวัน

2. เข้าใจระดับของภาษาที่เป็นทางการและภาษาที่ไม่เป็นทางการและการใช้ภาษาพูดและภาษาเขียน ได้ถูกต้องตามหลักการใช้ภาษาในกลุ่มสารการเรียนรู้ต่าง ๆ

การพัฒนาความรู้เห็นคุณค่าการใช้ตัวเลขไทย

3. ใช้ภาษาอย่างสร้างสรรค์และเป็นประโยชน์ต่อส่วนรวมและพัฒนาบุคลิกภาพ ตลอดถึงกับบุญธรรมเนียมประเพณีและวัฒนธรรม ยกย่องผู้ใช้ภาษาไทยอย่างมีคุณธรรม เข้าใจการใช้ภาษารองกลุ่มบุคคลในวงการต่าง ๆ ในสังคม

สาระที่ 5 : วรรณคดีและวรรณกรรม

มาตรฐาน ท 5.1 : เข้าใจและแสดงความคิดเห็น วิจารณ์วรรณคดีและวรรณกรรมไทยอย่างเห็นคุณค่าและนำเสนอประยุกต์ใช้ในชีวิตจริง

1. สามารถอ่านบทกวีนิพนธ์ประเกทกลอง โกลง กາພຍ บະຄອງ

บทกวีร่วมสมัย และวรรณกรรม ประเกทเรื่องสั้น นวนิยาย สารคดี บันทึก บทความ พงศาวดาร และสามารถเลือกอ่านได้ตรงจุดประสงค์ของการอ่าน ใช้หลักการพินิจคุณค่าของวรรณกรรม พินิจคุณค่าทั้งด้าน วรรณศิลป์ เนื้อหา สังคม และนำไปใช้ในชีวิตจริง

7. กระบวนการเรียนรู้

การจัดการเรียนรู้ให้บรรลุมาตรฐานการเรียนรู้ภาษาไทย ผู้สอนจะต้องศึกษา วิเคราะห์จุดหมายของหลักสูตร และมาตรฐานการเรียนรู้ภาษาไทย รวมทั้งเอกสารประกอบหลักสูตรที่เกี่ยวข้อง เพื่อวางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ในส่วนบทบาทของผู้สอนจะต้องปรับเปลี่ยนพฤติกรรมจากผู้สอนความรู้แก่ผู้เรียน เป็นผู้สนับสนุนเสริมสร้างประสบการณ์ การเรียนรู้ที่มีความหมายแก่ผู้เรียน โดยดำเนินการ ดังนี้

7.1 เลือกรูปแบบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ผู้สอนต้องเลือกรูปแบบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่หลากหลายและเหมาะสมกับผู้เรียน เช่น กิจกรรมการเรียนรู้แบบทดลอง แบบโครงการ แบบศูนย์การเรียน แบบสืบสานสอบสวน แบบอภิปราย แบบสำรวจ แบบร่วมมือ เป็นต้น

7.2 คิดค้นเทคนิคกลวิธีการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ผู้สอนต้องคิดค้นรูปแบบ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบอื่น ๆ และนำมาใช้ให้เหมาะสมกับปัจจัยต่าง ๆ เช่น ความรู้ ความสามารถด้านเนื้อหา ความสนใจและวัยของผู้เรียน ความสอดคล้องกับมาตรฐาน การเรียนรู้แต่ละช่วงชั้น เวลา สถานที่ วัสดุอุปกรณ์ และสภาพแวดล้อมของโรงเรียนและชุมชน

7.3 จัดกระบวนการเรียนรู้ การจัดกระบวนการเรียนรู้มีหลายรูปแบบ ผู้สอนสามารถเดือกดามาใช้หรือปรับใช้โดยคำนึงถึงสภาพและลักษณะของผู้เรียน หนึ่งให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติตามกระบวนการเรียนรู้อย่างมีความสุข ดังนี้

7.3.1 การจัดการเรียนรู้แบบโครงการ เป็นการจัดประสบการณ์ตรงให้ผู้เรียนได้ปฏิบัติหนึ่งกับการทำงานในชีวิตจริง

7.3.2 การจัดการเรียนรู้โดยใช้กระบวนการกรุ่นสัมพันธ์ เป็นวิธีการหรือการพัฒนาพฤติกรรมที่จะช่วยให้การดำเนินงานของกลุ่มเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ต่อได้ผลงาน ความรู้สึก และความสัมพันธ์ที่จะระหว่างผู้ร่วมงาน

7.3.3 การจัดกิจกรรมการเรียนรู้พัฒนาความคิด มีวิธีการหลากหลาย วิธีการหนึ่ง การใช้คำถาม การตั้งคำถาม โดยใช้หมวดความคิด 1 ใบ เป็นวิธีการใช้คำถามอย่างสร้างสรรค์ เช่น การอภิปราย การวิเคราะห์ วิจารณ์ การทำโครงการ

7.3.4 การจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสาร ครุ ผู้บริหาร ผู้ปกครอง ตลอดจนชุมชน มีบทบาทสำคัญในการพัฒนาทักษะการใช้ภาษาไทย เพื่อการสื่อสาร โดยการจัดกิจกรรมร่วมกันเพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถภาพในการใช้ภาษาไทย ทั้งการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน ด้วยการจัดกิจกรรมในห้องเรียน ในโรงเรียนและในชุมชน เช่น การเล่าเรื่อง การอภิปราย การได้ฟัง การเขียนเรียงความ การคัดลายมือ การทำโครงการ การประกวดการอ่าน การศึกษาค้นคว้า การแบ่งขันตอบคำถาม การอ่าน ทำนองเสนาะ

7.3.5 การพัฒนาการเรียนรู้หลักการใช้ภาษา จะทำให้ผู้เรียนเข้าใจธรรมชาติของภาษาและวัฒนธรรมการใช้ภาษา เกิดความตระหนักรู้ว่าภาษาเป็นความสำคัญและมีพลัง กิจกรรมการพัฒนาการเรียนรู้หลักการทางภาษา จำเป็นต้องจัดควบคู่และสัมพันธ์กับกิจกรรม พัฒนาทักษะการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารทุกกิจกรรม

7.3.6 การพัฒนาการเรียนรู้วรรณคดีและวรรณกรรม เป็นการเรียนรู้ถึงวิถีชีวิตของคนไทยในสมัยต่าง ๆ ปัญผ่องให้ผู้เรียนเกิดความซาบซึ้งในสุนทรียภาพของภาษาไทย เพื่อประโยชน์ในการดำรงชีวิต โดยปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับสังคมปัจจุบัน การจัดกิจกรรม จึงควรเน้นให้ผู้เรียนใช้ทักษะการเรียนรู้เนื้อหาสาระด้วยการอ่านพิจารณา วิเคราะห์ วิจารณ์ ประเมินค่าวรรณกรรมและวรรณคดีอย่างมีเหตุผล มีการนำความเข้าใจ ความซาบซึ้ง ข้อคิด และทำประโยชน์ในรูปแบบต่าง ๆ เช่น การรายงาน การจัดการแสดง การสร้างสรรค์ วรรณกรรมทั้งร้อยแก้วและร้อยกรอง ฯลฯ ทั้งนี้จะเกิดผลทำให้ผู้เรียนมีนิสัยรักการอ่านและการศึกษาด้านค่าวัฒนธรรม เป็นแนวทางในการผลิตงานเพื่อพัฒนาตนเองและสังคม

7.3.7 การพัฒนาการเรียนรู้ภูมิปัญญาทางภาษา ช่วยให้ผู้เรียนเข้าใจวิถีชีวิต และศิลปะการใช้ภาษาของท้องถิ่น การจัดกิจกรรมจำเป็นต้องให้ผู้เรียนใช้ทักษะทางภาษาเพื่อ การเรียนรู้ เช่น การสัมภาษณ์ การรายงาน การทำโครงงาน การจัดการแสดง เป็นต้น โรงเรียน และชุมชนจะต้องร่วมกันจัดกิจกรรมให้ผู้เรียนใช้แหล่งเรียนรู้ในท้องถิ่น เพื่อนثرักษ์ และพัฒนาภูมิปัญญาทางภาษา

วิธีการที่คล้ามมาข้างต้นนี้ ผู้สอนสามารถนำมาใช้ได้อย่างกว้างขวาง โดยใช้ เทคนิควิธีการที่หลากหลายที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ คือ ให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการเรียนและ เรียนอย่างมีความสุข ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมของผู้เรียน และธรรมชาติของสาระการ เรียนรู้ที่เรียน เพื่อให้บรรลุตามมาตรฐานการเรียนรู้ที่กำหนดไว้

8. การวัดผลและประเมินผลการเรียนภาษาไทย

การวัดผลประเมินผล เป็นส่วนหนึ่งของการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนซึ่งต้อง คำนึงความคุ้กคันไป การบูรณาการหรือการประสานประสานการวัดผลและประเมินผลกับการ เรียนการสอนเข้าด้วยกันจะส่งผลต่อการพัฒนาการศึกษาหลายประการ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ ผู้เรียนซึ่งเป็นศูนย์กลางในการพัฒนานั้น การวัดผลและประเมินผลจะมีบทบาทสำคัญต่อการ เรียนรู้ของผู้เรียน ทั้งนี้เพื่อการวัดผลและประเมินผล และการเรียนมีความสัมพันธ์อย่าง ใกล้ชิด โดยการประเมินจะมีผลทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อการเรียนรู้ ทางตรงคือ จะให้ ข้อมูลย้อนกลับที่สำคัญเพื่อนำไปสู่การเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ ส่วนผลทางอ้อม คือ จะเป็น

สิ่งที่นักเรียนต้องนับถือ คือ ผู้จัดการศึกษาซึ่งสามารถนำผลที่สองลักษณะที่เกิดมาใช้ให้เกิดประโยชน์อย่างแท้จริงต่อการจัดการศึกษาได้

การวัดผลและประเมินผลการเรียนรู้ด้านภาษา เป็นงานที่ยากซึ่งต้องการความเข้าใจที่ถูกต้องแท้จริงเกี่ยวกับการทำงานของภาษา และการพัฒนาทางภาษา ดังนั้น ผู้ปฏิบัติหน้าที่วัดผลการเรียนรู้ด้านภาษาจำเป็นต้องเข้าใจหลักการเรียนรู้ภาษา เพื่อเป็นพื้นฐานการดำเนินงาน ดังนี้

8.1 ทักษะทางภาษา พิจ ผุสด อ่าน เขียน ถูมีความสำคัญเท่าๆกัน และทักษะเหล่านี้มีความเกี่ยวเนื่องกัน และความก้าวหน้าของทักษะหนึ่งจะมีผลต่อการพัฒนาทักษะอื่น ๆ

8.2 ผู้เรียนจะต้องได้รับการพัฒนาความสามารถทางภาษา เช่นเดียวกับทักษะการคิด ทักษะทางสังคม เมื่อผู้เรียนมีโอกาสใช้ภาษาตามความต้องการที่แท้จริงของตนเอง ในการเรียนรู้ภาษาไทย หรือหลักภาษา การสะกดคำ การใช้เครื่องหมายวรรคตอนและนำความรู้ดังกล่าวไปใช้ในสภาพการณ์จริงทั้งในบริบททางวิชาการ ในห้องเรียน และชุมชนของตนที่กว้างออกไป

8.3 ผู้เรียนต้องเรียนรู้การใช้ภาษาพูด และภาษาเขียนอย่างถูกต้องด้วยการฝึกการใช้ภาษามิใช่การเรียนรู้กฎเกณฑ์ทางภาษาแต่อย่างเดียว การเรียนภาษาจะต้องเรียนรู้ไวยกรณ์หรือหลักภาษา การสะกดคำ การใช้เครื่องหมายวรรคตอนและนำความรู้ดังกล่าวไปใช้ในการฝึกฝนการเขียนและพัฒนาทักษะทางภาษา

8.4 ผู้เรียนทุกคนจะได้รับการพัฒนาทักษะทางภาษาเท่ากัน แต่การพัฒนาทางภาษาจะไม่เท่ากันและวิธีการเรียนรู้จะต่างกัน

8.5 ภาษาคับเวทนธรรมมีความสัมพันธ์อย่างใกล้ชิด หลักสูตรจะต้องให้ความสำคัญ และให้ความcareful เห็นคุณค่าของเชื้อชาติ จัดกิจกรรมภูมิหลังของภาษาและ การใช้ภาษาถิ่นของผู้เรียนและช่วยให้ผู้เรียนพัฒนาภาษาไทยของตนเอง และพัฒนาความรู้สึกที่ดีเกี่ยวกับภาษาไทย และกระตุ้นให้ผู้เรียนสามารถเรียนภาษาไทยด้วยความสุข

8.6 ภาษาไทยเป็นเครื่องมือของการเรียนรู้ ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้จะต้องใช้ภาษาไทยเป็นเครื่องมือการสื่อสาร การแสดงความรู้ ดังนั้นครูทุกคนไม่ว่าจะสอนวิชาใดก็ตามจะต้องใช้ภาษาที่เป็นแบบแผน เป็นตัวอย่างที่ดีแก่นักเรียนและต้องสอนการใช้ภาษาแก่นักเรียนด้วยเสมอ

หลักการประเมินผลในชั้นเรียนที่มีประสิทธิภาพ

การวัดผลและประเมินผลการเรียน เป็นสิ่งที่จะต้องทำความรู้กับการเรียน

การสอนเพื่อให้ผู้สอนทราบพัฒนาการของผู้เรียนและผู้เรียนทราบพัฒนาการของตนเอง ดังนั้น การสอนจะต้องมีวิธีการวัดผลและประเมินผลที่ใช้มูลตามความจริงมากที่สุด

หลักการประเมินผลในชั้นเรียนที่มีประสิทธิภาพ มีหลักสำคัญ 3 ประการ คือ

1. การประเมินผลในชั้นเรียนที่มีประสิทธิภาพต้องส่งเสริมการเรียนรู้

ของผู้เรียน

2. การประเมินจะต้องใช้มูลจากแหล่งข้อมูลที่หลากหลาย

3. การประเมินต้องมีความเที่ยงตรง เครื่องมือได้มาตรฐาน

9. แหล่งเรียนรู้

9.1 ห้องสมุด ถือเป็นหัวใจสำคัญของสถานศึกษาที่ผู้เรียนจะใช้ศึกษาอ่านกว่า

9.2 ทรัพยากรบุคคล เช่น ผู้ปกครอง บุคคลในชุมชนที่มีความรู้ความสามารถ

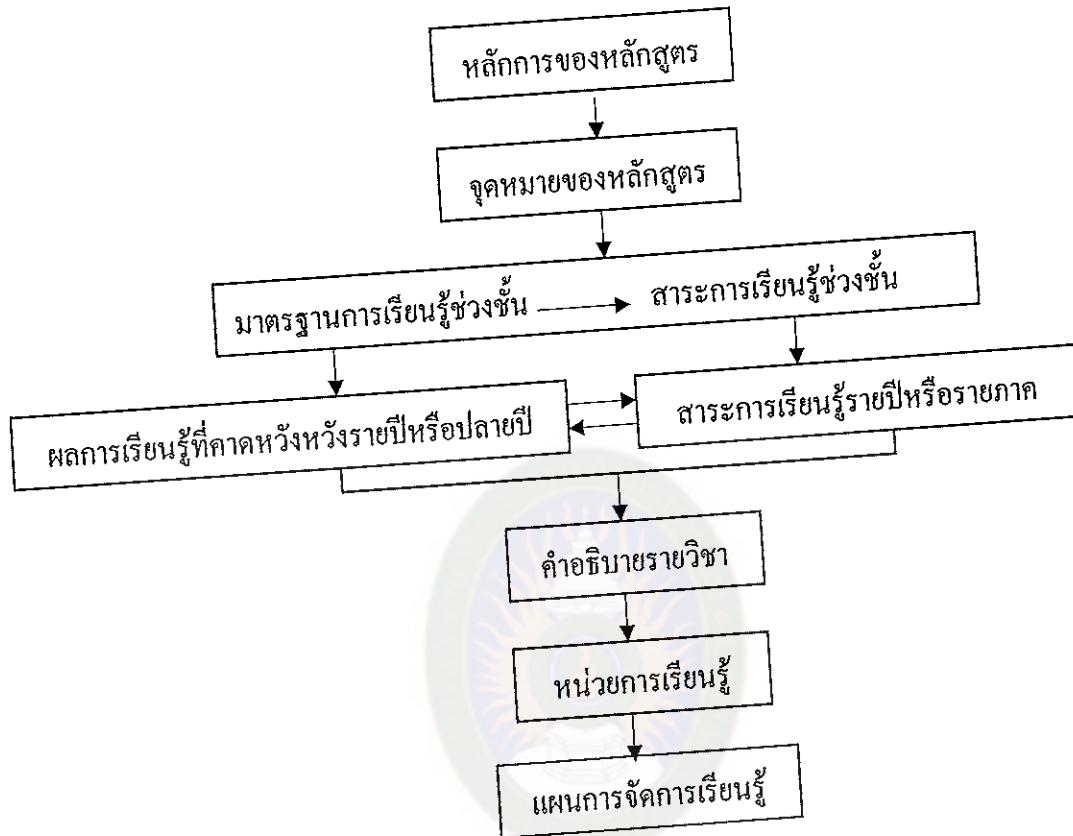
ในด้านต่างๆ เช่น เพลงพื้นบ้าน ภาษาถิ่น พิธีกรรม គนตรี

9.3 สื่อการเรียนการสอน เช่น สื่อสิ่งพิมพ์ วัสดุอุปกรณ์ สื่อโสตทัศนูปกรณ์ กิจกรรม สื่อบริบท สื่อเทคโนโลยี สื่อทางอินเตอร์เน็ต

เมื่อผู้สอนเข้าใจหลักสูตรของกลุ่มสาระภาษาไทยอย่างถ่องแท้ และการจัดการเรียน การสอนให้สอดคล้องกับสิ่งที่หลักสูตรต้องการแล้ว คุณภาพของผู้เรียนก็เกิดขึ้นตามเป้าหมาย ของหลักสูตร ดังภาพประกอบที่ 1

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

แผนภูมิขั้นตอนการพัฒนาหลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAPABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

การเขียนสะกดคำ

การสะกดคำเป็นทักษะการเขียนที่สำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งต่อการเรียนรู้ในกลุ่มประสบการณ์ต่าง ๆ เพราะการสะกดคำได้ถูกตามหลักเกณฑ์ทางภาษาจะช่วยให้สามารถอ่านและเขียนคำได้อย่างถูกต้อง

1. ความหมายของการเขียนสะกดคำ

การเขียนเป็นทักษะที่มีความสำคัญอย่างยิ่งในการเรียนวิชาภาษาไทย โดยเฉพาะการเขียนสะกดคำ จัดเป็นองค์ประกอบพื้นฐานที่นำไปสู่การพัฒนาการเขียนในระดับที่สูงขึ้นซึ่งมีผู้ให้ความหมายของการเขียนสะกดคำไว้ว่า “

ณัฐพงษ์ สารวงศ์ตุ้ย (2542 : 20) ได้ให้ความหมายของการเขียนสะกดคำว่า การเขียนสะกดคำ หมายถึง การเขียนพัฒนา สร้าง วรรณยุกต์ และตัวการันต์ เรียงตามลำดับได้อย่างถูกต้องและมีความหมายตรงตามพจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พุทธศักราช 2525 และสามารถนำคำที่เขียนได้ไปใช้ประโยชน์ และสื่อสารในชีวิตประจำวันได้

วรรณา โสมประยูร (2542 : 156) ได้ให้ความหมายของการเขียนสะกดคำไว้ว่า การเขียนสะกดคำ หมายถึง วิธีเขียนคำโดยลำดับตัวอักษรภายในคำหนึ่ง ๆ เพื่อออกเสียงได้ชัดเจน และสื่อความหมายได้ตามที่ผู้เขียนต้องการ

บัณฑิตา แจ้งจน (2545 : 8) ได้ให้ความหมายของการเขียนสะกดคำไว้ว่า การนำพัฒนาประสมกับสร้างและวรรณยุกต์ บางคำมีตัวสะกดที่ตรงตามมาตรฐานพัฒนา ใช้สะกดตัวเดียวแต่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด คือ มีพัฒนาสะกดได้หลายตัวหรือบางคำมีทั้งตัวสะกดและตัวการันต์

กรมวิชาการ (2546 : 133) กล่าวถึงการเขียนสะกดคำว่า การเขียนสะกดคำ เป็นการเขียนโดยนำพัฒนา สร้าง วรรณยุกต์ และตัวสะกดมาประสมเป็นคำ การเขียนคำจะต้องให้ผู้เรียนอ่านสะกดคำและเขียนพร้อม ๆ กันเพื่อการเขียนคำได้ถูกต้อง การเขียนสะกดคำจะนำคำที่มีความหมายมาหัดสะกด จนกระทั่งผู้เรียนสามารถจำคำนั้น ๆ ได้

ฤทธิตา คงตัว (2549 : 9) ได้ให้ความหมายของการเขียนสะกดคำไว้ว่า การเขียนสะกดคำ หมายถึง ความสามารถในการเขียนคำโดยเรียงลำดับพัฒนา สร้าง วรรณยุกต์และตัวสะกดการันต์ได้ถูกต้องตามหลักภาษาและตรงตามพจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พุทธศักราช 2542

สุชา ชัยพูฒ (2550 : 13) ได้สรุปการเขียนสะกดคำไว้ว่า การเขียนสะกดคำหมายถึง การเขียนคำตามหลักเกณฑ์ให้อย่างถูกต้อง โดยเรียงพยัญชนะ สระ วรรณยุกต์ ตัวสะกดและตัวการันต์ ตามลำดับเพื่อให้สามารถออกเสียง ได้ชัดเจนและสื่อความหมายได้ถูกต้อง

สมลักษณ์ สุวรรณวงศ์ (2550 : 28) สรุปการเขียนสะกดคำไว้ว่า การเขียนสะกดคำเป็นวิธีการเขียนคำเรียงลำดับพยัญชนะ สระ วรรณยุกต์ ให้เป็นคำที่ถูกต้องตาม พจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542 เพื่อให้ผู้เรียนออกเสียงได้และนำไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้

พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พุทธศักราช 2542 (ราชบัณฑิตยสถาน 2546 : 812) ให้ความหมายของการเขียนสะกดคำไว้ว่า (ก.) หมายถึง เรียนหรือออกตัวอักษร ที่ประกอบกันเป็นคำ

จากความหมายของการเขียนสะกดคำที่กล่าวมาข้างต้น พอสรุปได้ว่า การเขียนสะกดคำ หมายถึง การเขียนคำโดยเรียงพยัญชนะ สระ วรรณยุกต์ ตัวสะกด และตัวการันต์ ได้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ของหลักภาษาและถูกต้องตามพจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พุทธศักราช 2542 เป็นคำที่มีความหมายใช้ในการติดต่อสื่อสารระหว่างกันได้

2. ความสำคัญของการเขียนสะกดคำ

การเขียนสะกดคำให้ถูกต้อง นับว่ามีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการสื่อสารด้วยภาษา เนื่อง เพราะถ้าเขียนสะกดผิดจะทำให้ผู้อ่านเข้าใจความหมายคลาดเคลื่อน ได้ การจัดประสบการณ์ทางภาษาให้นักเรียนได้รับการฝึกฝนอย่างเพียงพอและสม่ำเสมอ จะช่วยให้สามารถเขียนสะกดคำได้อย่างถูกต้อง และนำไปใช้ได้อย่างกว้างขวาง เพื่อพัฒนาไปสู่การ เรียนเป็นประโยชน์และเรื่องราวได้อย่างมีประสิทธิภาพ นักการศึกษาหลายท่านได้ระบุนักถึง เรื่องนี้ และได้กล่าวถึงความสำคัญของการเขียนสะกดคำไว้ดังนี้

ศรีพร ทวีชาติ (2540 : 11) กล่าวว่า ในการเขียนสะกดคำจะต้องให้นักเรียน สนใจที่จะเขียน นักเรียนต้องฝึกฝน จึงต้องใช้กิจกรรมหลาย ๆ อย่าง เพื่อให้เกิดความ เพลิดเพลิน จดจำคำต่าง ๆ ได้อย่างแม่นยำ และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในค้านอื่น ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้พระราชบัญญัติการเขียนสะกดคำให้ถูกต้องมีความสำคัญมาก ข้อความที่ เขียนผิดไปอาจทำให้ความหมายของข้อความคลาดเคลื่อนก่อให้เกิดความเสียหาย

อรทัย บุตรคิมชู (2540 : 11) ได้อธิบายเพิ่มเติมว่า การเขียนสะกดคำถูกต้อง นอกจากจะมีผลดีต่อการสื่อความหมายระหว่างผู้เขียนกับผู้อ่านแล้ว ยังมีผลต่อการประเมินคุณค่าของผู้อ่านที่มีต่อผู้เขียนด้วย เนื่องจากการเขียนสะกดคำนั้นเป็นส่วนหนึ่งของการเขียน ผู้เขียนต้องมีความประณีตและรับผิดชอบในงานเขียนของตน ขัดข้อกพร่องของงานเขียน ลงให้เหลือน้อยที่สุด โดยการเขียนสะกดคำให้ถูกต้องตามอักษรวี

วรรณ โสมประษฐ (2542 : 156) กล่าวว่า การเขียนสะกดคำเป็นพื้นฐานที่จำเป็นของการเขียนอย่างหนึ่ง เพราะเด็กต้องรู้จักสะกดคำให้ถูกต้องก่อน จึงสามารถเขียนเป็นประโยคและเรื่องราวได้ ถ้าเด็กเขียนสะกดคำไม่ได้จะไม่สามารถเข้าใจเรื่องจากผู้อื่น และแสดงให้ผู้อื่นเข้าใจความคิดของตนเองไม่ได้ กล่าวคือ สื่อสารกันไม่ได้นั่นเอง ดังนั้น การเขียนสะกดคำให้ถูกต้อง นับว่าเป็นสิ่งสำคัญมากในการเขียน เด็กควรเขียนสะกดคำให้ถูกต้อง เสียงแต่เริ่มเขียนคำ เพื่อช่วยให้เด็กรู้จักคำต่าง ๆ ที่จำเป็นในชีวิตประจำวันและช่วยให้เกิดเชิงคิด ต่าง ๆ ได้ถูกต้อง

กรมวิชาการ (2546 : 133) กล่าวว่า การอ่านและการเขียนคำเป็นหักษะพื้นฐานสำคัญของการเรียนรู้ภาษาทุกภาษาทั้งในการเรียนระดับพื้นฐานและในระดับสูง การเรียนในระดับพื้นฐานจะเน้นในด้านการอ่าน การเขียนได้ถูกต้อง มีความแม่นยำในหลักเกณฑ์ทางภาษาซึ่งเป็นเรื่องสำคัญและเป็นความจำเป็นของนักเรียนทุกคน

กนกรรัณ สมโภ (2549 : 18) กล่าวว่า ความสำคัญของการเขียนสะกดคำคือ การเขียนสะกดคำให้ถูกต้องตามหลักไวยากรณ์หรือตามหลักภาษาไทย และการเขียนสะกดคำยังถือเป็นสิ่งจำเป็นในการเรียนภาษาไทย เพราะการเขียนเป็นหักษะที่สำคัญ นักเรียนสามารถนำประโยชน์ที่ได้รับจากการเขียนสะกดคำไปใช้ต่อยอดในการเขียนได้กับทุก ๆ สาระ การเรียนรู้ และสามารถนำไปใช้สื่อสารในชีวิตประจำวันได้

ชนิดา เรืองวิเศษ (2550 : 16) กล่าวว่า การเขียนสะกดคำเป็นพื้นฐานสำคัญของการเรียนรู้ภาษาทุกภาษาและทุกสาขาวิชา เป็นสื่อความหมายที่ถูกต้องและช่วยให้เกิดผลดีต่อผู้เขียน ทำให้เกิดความมั่นใจในตนเอง สามารถติดต่อสื่อสารให้ผู้อื่นเข้าใจได้ตรงกัน

จากการศึกษาเอกสารดังกล่าว สรุปได้ว่า ทักษะการเขียนสะกดคำมีความสำคัญ เป็นอย่างยิ่ง เพราะถ้าเขียนสะกดคำผิด จะทำให้ความหมายของคำ ๆ นั้นเปลี่ยนไป ทำให้ผู้เขียนและผู้อ่านไม่สามารถสื่อสารได้ตรงกัน จึงสมควรที่จะมีวิธีการสอนทักษะการเขียนสะกดคำที่มีประสิทธิภาพในการฝึกฝนให้นักเรียนมีทักษะการเขียนสะกดคำและสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริงในชีวิตประจำวัน

3. สาเหตุการเขียนสะกดคำผิด

การเขียนสะกดคำผิดอาจเนื่องมาจากหลายสาเหตุ ดังนี้

3.1 ขาดความเอาใจใส่ในกฎเกณฑ์ทางภาษา สมพร มัณฑลสูตร (2526 : 149) กล่าวว่า ข้อนกพร่องในการเขียนส่วนใหญ่เกิดจากการขาดความเอาใจใส่ในกฎเกณฑ์ทางภาษา เช่น เรื่องการเขียนสะกดการันต์ การใช้อักษรย่อ การใช้เครื่องหมายต่าง ๆ และการเรียนวาระตอนและศรีสุชา จริยกุล (2529 : 6) กล่าวว่า สาเหตุการเขียนสะกดผิดมีสาเหตุ 2 ประการ คือ ประการแรก สะกดผิด เพราะใช้พยัญชนะผิด วรรณยุกต์ผิด และตัวการันต์ผิด ประการที่สอง เกิดจากการสะกดคำลักษณะ คือ บางคำมีวิธีเขียนได้สองแบบ

3.2 เกิดจากการออกเสียงบกพร่อง (Woodburn. 1980 : 22 ; อ้างอิงจาก พชุ ทั้งแอง. 2534 : 11) ให้เหตุผลว่า สาเหตุเกิดจากการอักเสียงบกพร่อง ทำให้การเขียนสะกดคำนำบกพร่องไปด้วย รวมทั้งขาดความเอาใจใส่ในการเขียน ซึ่งสอดคล้องกับ ประเทือง คล้ายสุบรรณ (2537 : 30) กล่าวถึงสาเหตุการเขียนสะกดคำผิด ดังนี้

1. เขียนผิด เพราะอออกเสียงผิด
2. เขียนผิด เพราะเห็นตัวอย่างผิด
3. เขียนผิด เพราะใช้แนวเทียบผิด
4. เขียนผิด เพราะไม่ทราบความหมายของคำ
5. เขียนผิด เพราะไม่รู้หลักเกณฑ์ทางภาษา

และเปรีย หรรษ์ประคิษฐ์ (2532 : 83) กล่าวถึงการเขียนสะกดคำผิดว่า เกิดจากผู้เขียน ไม่สังเกตและไม่เอาใจใส่ในการเขียน จึงควรจำและสังเกตคำที่มักเขียนผิดกว่าสะกดอย่างไร จึงจะถูกต้อง ถ้าไม่เข้าใจควรยืดพจนานุกรมเป็นหลัก บางครั้งเกิดจากอักเสียงผิดจนเบบชิน จึงควรอักเสียงให้ถูกต้องจะช่วยให้สะกดคำได้ถูกต้อง

3.3 เกิดจากการขาดการสังเกตและฝึกฝน สถาโน ภูติกนิษฐ์ (2530 : 5) กล่าวว่า การเขียนสะกดคำผิดส่วนมากเกิดจากการที่มีพื้นฐานทางการเขียนอ่อน ขาดการสังเกตและการฝึกฝน รวมทั้งจากการสอนของครู และสุจริต เพียรชอน (2531 : 242) กล่าวว่า การเขียนสะกดคำผิดกันมาก ทั้งนี้ เพราะไม่มีหลักในการเขียนสะกดคำ การฝึกฝนไม่เพียงพอ นอกจากนี้ยังมีสภาพแวดล้อมอื่น ๆ เช่น นักเรียนเห็นคำพิเศษจากป้ายชื่อห้างร้านต่าง ๆ หนังสือพิมพ์ วารสาร และสื่อมวลชนอื่น ๆ

3.4 การใช้แนวที่ยับผิด สลักจิต ตั้งสุจริตวงศ์ (2534 : 12) กล่าวว่า สาเหตุการเขียนสะกดคำผิดพลาดนั้น มาจากสภาพร่างกายและสภาพแวดล้อมของนักเรียน แต่ยังน้อยกว่าสาเหตุมาจากความสับสนในหลักเกณฑ์ ความสะเพร่า การใช้แนวที่ยับผิด ขาดการสังเกตและการไม่รู้หลักภาษา

3.5 เยาวชนขาดความรู้และความแม่นยำในการสะกดคำ กรมสามัญศึกษา (2534 : 12) ได้ศึกษาทักษะการเขียนของเยาวชน พบว่า เยาวชนมีปัญหาการเขียนและการใช้ภาษา เช่น การใช้วรรณยุกต์วางแผนที่ใช้รูปวรรณยุกต์ผิด โดยมีสาเหตุจากความไม่ตั้งใจเขียน หรือความรีบร้อน นอกเหนือนี้ยังพบว่า เยาวชนขาดความรู้และความแม่นยำในการสะกดคำ การไม่ตรวจสอบตามพจนานุกรมทำให้ไม่ทราบความหมายของคำ การอ่านออกเสียงไม่ชัดเจนหรือความสับสนในการใช้คำพ้องเสียง

นอกจากนี้ยังมีสาเหตุอื่น ๆ อีกมากที่ทำให้สะกดคำไม่ถูกต้อง เช่น ไม่รู้ว่า ตีบผิด หรือไม่รู้ว่าที่ถูกเขียนอย่างไร ไม่แน่ใจว่าตนเขียนถูก และไม่สนใจติดตามว่าเขียนอย่างไรถูก การอ่านออกเสียงผิด โดยเฉพาะเสียงวรรณยุกต์หรือคำพ้องเสียงซึ่งออกเสียงเหมือนกัน แต่เขียนต่างกัน

สรุปได้ว่า สาเหตุการเขียนสะกดคำผิดเกิดจากการที่นักเรียน ครูและบุคคลทั่วไป ละเลยไม่ตระหนักในความสำคัญของการเขียนให้ถูกต้อง การขาดความรับรู้และร่วมใจศึกษา พิจารณาถึงหลักเกณฑ์การสะกดคำให้รอบคอบเสียก่อน อีกทั้งขาดการสังเกตจนทำให้ใช้แนวที่ยับผิด จดจำแต่คำที่เขียนผิด และไม่รู้ว่าที่ถูกต้องเขียนอย่างไรจึงทำให้เขียนคำเหล่านั้นผิด

4. วิธีการสอนเขียนสะกดคำ

เมื่อได้ศึกษาความสำคัญและสาเหตุการเขียนสะกดคำผิดแล้วพบว่า สาเหตุหนึ่งเกิดจากกระบวนการเรียนการสอน ซึ่งมีครูและนักเรียนเป็นองค์ประกอบสำคัญ การสอนของครูมีผลต่อความสามารถในการเขียนสะกดคำของนักเรียนโดยที่นักเรียนอาจจะเขียนคำผิดอยู่ เช่นเดิมหรือฝึกมากขึ้น หากครูไม่เอาใจใส่ในการแก้ปัญหานี้ การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และการใช้สื่อการสอนที่เหมาะสม จะมีผลต่อการเรียนรู้ของนักเรียน ดังที่ สุจิตร เทียรขอน และสายใจ อินทรัมพรรย์ (2538 : 169) ได้เสนอแนะกิจกรรมการเขียนสะกดคำ สรุปได้ดังนี้ และสายใจ อินทรัมพรรย์ (2538 : 169) ได้เสนอแนะกิจกรรมการเขียนสะกดคำ สรุปได้ดังนี้ และสายใจ อินทรัมพรรย์ (2538 : 169) ได้เสนอแนะกิจกรรมการเขียนสะกดคำ ทำบัญชีคำสะกดถูกผิด ศัพด์คำผิดให้นักเรียนแก่คำที่เขียนผิด แบ่งกลุ่มแบ่งชั้นเขียนสะกดคำ ทำบัญชีคำสะกดถูกผิด ประเมินกันให้นักเรียนทำเครื่องหมายถูกผิด ให้แก่คำที่สะกดผิดให้รวมรวมคำยากมาทำเป็น

บัญชีเรียงลำดับตามตัวอักษร นำคำยามาเป็นข้อทดสอบแบบเลือกตอบแล้วฝึกทำคำท่องเสียง

จากพจนานุกรม

ฟิตซ์เจอรัลด์ (Fitzgerald, 1967 : 38 ; อ้างอิงมาจาก พฤฒี วิริยะวนานพันธ์).

2538 : 18) ได้เสนอแนะการสอนให้นักเรียนฝึกสะกดคำ 5 ขั้น ดังนี้

1. ต้องให้นักเรียนรู้ความหมายของคำนั้น ๆ เสียก่อน โดยครูเป็นผู้บอกหรือเปิด

พจนานุกรมแล้วให้นักเรียนอภิปราย สิ่งสำคัญต้องเป็นความหมายที่ไม่ซับซ้อน

2. ต้องให้นักเรียนอ่านออกเสียงคำให้ถูกต้องชัดเจน จะช่วยให้นักเรียนรู้คำ

นั้น ๆ ได้อย่างแม่นยำทั้งรูปคำและการออกเสียง

3. ต้องให้นักเรียนมองเห็นรูปคำนั้น ๆ ว่าประกอบด้วยพยัญชนะ ตระ

อะไรมีบ้างและถ้าเป็นคำหก syllable คือครุควรแยกคำให้ชัด

4. ต้องให้นักเรียนลองเขียนคำนั้น ๆ โดยดูแบบแล้วไม่ดูแบบ

5. สร้างสถานการณ์ให้นักเรียนเขียนคำนั้น ๆ ไปใช้ ซึ่งอาจเป็นการให้นักเรียน

เขียนบรรยายภาพ บรรยายเรื่องราวหรือเขียนในกิจกรรมการเรียนโดยให้หมายกับวัย

อุพารัตน์ วงศ์ศรีนาค (2537 : 12-13) ได้ให้แนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

สะกดคำ ไว้ดังนี้

1. กำหนดจุดประสงค์การสอนที่แน่นอนทุกครั้ง

2. ทำให้นักเรียนเห็นความสำคัญของการเขียนสะกดคำ

3. สอนให้สัมพันธ์กับการอ่าน และการฟัง เพื่อขาได้แม่นยำทั้งรูปคำและการ

อออกเสียง

4. สอนให้เห็นรูปคำว่าประกอบไปด้วยอะไรมีบ้าง และสอนความหมายของคำ

นั้น ๆ เพื่อช่วยให้จำได้คิ่งขึ้น

5. สอนคำที่สะกดเหมือนกันหรือที่ออกเสียงเหมือนกันเป็นกลุ่ม ๆ เพื่อให้เห็น

ที่ความเหมือนและความแตกต่าง

6. สอนด้วยการใช้วิธีการต่าง ๆ สำหรับใช้ในการฝึกทักษะการเขียนให้

สม่ำเสมอ เช่น การเขียนตามคำบอกร กาเรียงขั้นบนกระดาษคำ การทำแบบฝึกหัดซึ่งมี

กิจกรรมหลากหลายจัดไว้ในแบบฝึกหัด อาจเป็นการเขียนเรียงความ แต่งประโภค เติมคำ

เป็นต้น แต่ต้องให้หมายสัมภับด้วยของผู้เรียน

7. ให้นักเรียนร่วมรวมคำศัพท์ และคำที่มักเขียนผิดในชีวิตประจำวัน ไว้เป็นหมวดหมู่หรือนำมาที่เป็นปัญหาเหล่านี้มาแต่งเป็นคำประพันธ์หรือแบบฝึกจะช่วยให้จำได้ดีขึ้น
8. ให้นักเรียนตรวจสอบการเขียนสะกดผิดตัวยตอนเองหรือตรวจของผู้อื่น จากพจนานุกรม เพื่อให้นักเรียนทราบผลทันทีจะได้แก้ไข
9. ในการสอนคร่าวคำนี้ถึงลำดับขั้นของจิตวิทยาการสอนเขียนสะกดคำให้รู้จักส่วนประกอบของคำ การอ่านออกเสียงและความหมายแล้วนำไปทดลองใช้ตัวอย่างฝึก
10. มีการทดสอบทั้งก่อนเรียนและหลังเรียน เพื่อทราบผลสัมฤทธิ์และความก้าวหน้าของนักเรียน

สุปรานี พฤติการณ์ (2531 : 5) เสนอแนะวิธีสอนเขียนสะกดคำ ดังนี้

1. ครูต้องชี้แจงให้นักเรียนเห็นความสำคัญการเขียนสะกดคำ
2. ครูต้องอธิบายให้นักเรียนจะทำการเขียนสะกดคำต่าง ๆ โดยที่นักเรียนไม่รู้สึกตัว

รู้สึกตัว

3. สอนเรื่องตัวสะกดให้สัมผัสรักบการอ่านและการฟัง
4. ควรให้โอกาสสนับเรียนได้ฝึกเขียนให้มากที่สุด และครูต้องตรวจแก้ไข

ตัวสะกดในงานเขียนของนักเรียนทุกรรดิษฐ์

5. ถ้าให้นักเรียนจดบันทึกตามคำสอนของครู ครูควรเขียนคำที่มักสะกดผิดบัน

กระบวนการคิด

6. ครูควรสอนความหมายของคำศัพย์ เพื่อช่วยให้นักเรียนจำได้ดียิ่งขึ้น เช่น เบญจเพส แปลว่า ยี่สิบห้า มากกว่าเบญจ แปลว่า ห้า เพส แปลว่า ยี่สิบห้า
7. ครูควรบอกที่มาของคำนี้ ๆ เช่น คำนวน แหล่งมาจาก ภูมิ จะต้องใช้ ภู

สะกด

8. ให้นักเรียนร่วมรวมคำศัพท์ที่จดไว้ในสมุด แล้วเรียนรีบเป็นหมวดหมู่
9. ครูร่วมรวมคำศัพท์จากหนังสือพิมพ์ ป้ายโฆษณาต่าง ๆ มาให้นักเรียนแก้ไข

ให้ถูกต้อง

10. สอนคำที่สะกดเหมือนกันเป็นกลุ่ม ๆ เช่น رمย์ กิริมย์ รีนรมย์ เริงรมย์
11. สอนคำที่อ่านออกเสียงเหมือนกัน ตัวสะกดต่างกัน และมีความหมายต่างกัน เช่น “yan” ยกยาน หยัน ยาน ญาณ วิญญาณ สัญญาณ

12. ครูใช้วิธีบอกให้เขียนแล้วตรวจสอบโดยใช้มือตรำประกอบการสอน
13. ครูนำมือตรำที่ใช้สอนเรื่องตัวสะกดมาติดไว้ที่ป้ายประกาศหน้าห้อง หรือ

บริเวณที่นักเรียนจะเห็นได้เสมอ

14. ครูนำเสนบทการเขียนตัวสะกดมาแต่งคำประพันธ์เพื่อให้จำจ่าย
15. ครูนำคำที่มักสะกดผิดมาแต่งคำประพันธ์ จะช่วยให้นักเรียนเขียนได้

ถูกต้องยิ่งขึ้น

16. ให้นักเรียนแข่งขันกันเขียนสะกดคำยากบนกระดาษ
17. ฝึกให้นักเรียนเขียนเรียงความแล้วตรวจสอบการเขียนสะกดคำ โดยให้เปิดพจนานุกรมตรวจของตนเอง หรือของเพื่อน
18. ครูควรหาประโยคหรือข้อความสั้น ๆ ให้นักเรียนเติมคำศัพท์ลงในช่องว่าง
19. ครูนำเสนอจากหลักภาษาไทย เช่น คำสามัญ คำควบคู่ นาม代名 ฯลฯ

ประโยค ครูกำหนดคำศัพท์แล้วให้นักเรียนมาเขียนเป็นรูปประโยค

วิธีสอนการเขียนสะกดคำให้ได้ผลตามที่นักการศึกษาได้กล่าวไว้นั้น ครูต้องดำเนินถึงการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในรูปแบบต่าง ๆ ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ เพื่อให้นักเรียนได้ประสบการณ์ในการเรียนรู้ ได้ฝึกปฏิบัติการเขียนสะกดคำที่กว้างขวางขึ้น และได้รับการฝึกฝนเข้า ฯ จนเกิดความชำนาญในการใช้ภาษาได้ดีขึ้น

แบบฝึกทักษะ

แบบฝึกหัดหรือแบบฝึกทักษะเป็นสื่อประกอบแผนการจัดการเรียนรู้ประเภทหนึ่งใน การพัฒนาทักษะการเรียนรู้ที่สำคัญของผู้เรียน ก่อให้เกิดนิสัยรักการอ่าน รักการค้นคว้า เพิ่มพูนทักษะการอ่าน การคิด การวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ

1. ความหมายของแบบฝึกทักษะ

กติกา สุวรรณสมพงศ์ (2541 : 40) กล่าวว่า แบบฝึกหัด หมายถึง การจัดประสบการณ์การฝึกหัด โดยใช้วัสดุประกอบการสอนหรือเป็นกิจกรรมให้ผู้เรียนกระทำคุ้วย ตนเองเพื่อฝึกฝนเนื้อหาต่าง ๆ ที่ได้เรียนไปแล้วให้เข้าใจดีขึ้น และเกิดความชำนาญจนสามารถทำและนำไปใช้ได้อยด้วยตัวเอง ทั้งในการแก้ปัญหาระหว่างเรียน และในสถานการณ์อื่น ๆ ในชีวิตประจำวัน

กิตติคุณ รัตนเดชกำจาย (2541 : 41) ได้ให้ความหมายของแบบฟึกทักษะว่า หมายถึง แบบฟึกที่สร้างขึ้นด้วยลักษณะหลากหลาย โดยมีจุดประสงค์เพื่อมุ่งเสริมทักษะต่าง ๆ ให้ดีขึ้นหลังจากเรียนบทเรียนจบแล้ว

พนมวัน วรคลย় (2542 : 37) กล่าวว่า แบบฟึกหัด หมายถึง งานกิจกรรมหรือประสบการณ์ที่ครูจัดให้นักเรียนได้ฝึกกระทำ เพื่อทบทวน ฝึกฝนเมื่อห้ากวันรู้ต่าง ๆ ที่ได้เรียนไปแล้วให้เกิดความจำจันสามารถปฏิบัติได้ด้วยความชำนาญ และให้ผู้เรียนสามารถนำไปใช้ประโยชน์เพื่อให้เกิดทักษะ ความชำนาญ และกระบวนการคิดที่หลากหลาย สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

จากความหมายข้างต้นสรุปได้ว่า แบบฟึกทักษะ หมายถึง แบบฟึกที่สร้างขึ้น หลากหลายรูปแบบโดยมีจุดประสงค์เพื่อมุ่งเสริมทักษะต่าง ๆ แก่ผู้เรียนหลังจากเรียนจบบทเรียนเพื่อให้เกิดทักษะ ความชำนาญ และกระบวนการคิดที่หลากหลาย สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

2. ความสำคัญของแบบฟึกทักษะ

วิมลรัตน์ สุนทร โภจน์ (2545 : 131) ได้กล่าวถึงความสำคัญของแบบฟึกหรือแบบฟึกหัดว่า แบบฟึกหรือแบบฟึกหัดเป็นเทคนิคการสอนที่สนับสนุนอีกวิธีหนึ่ง คือ แบบฟึกหัด แบบฟึกหรือแบบฟึกหัด เป็นแบบฟึกที่จะช่วยให้นักเรียนมีพัฒนาการทางการเรียนรู้ การให้นักเรียนได้ทำแบบฟึกมาก ๆ สิ่งที่จะช่วยให้นักเรียนมีพัฒนาการทางการเรียนรู้ ในเนื้อหาวิชาได้ดีขึ้น คือ แบบฟึก เพราะนักเรียนมีโอกาสนำความรู้ที่เรียนมาแล้ว มาฝึกฝน ให้เกิดความเข้าใจกว้างขวางยิ่งขึ้น

อนงค์ศรี วิชาลัย (2536 : 27) ได้กล่าวถึงความสำคัญของแบบฟึกว่า วิธีสอนที่สนับสนุนอีกวิธีหนึ่งคือ การให้นักเรียนทำแบบฟึกมาก ๆ สิ่งที่จะช่วยให้นักเรียนมีพัฒนาการทางภาษาตัวเอง คือแบบฟึก เพราะนักเรียนมีโอกาสนำความรู้ที่เรียนมาแล้วฝึกให้เกิดความเข้าใจ กว้างขวางยิ่งขึ้น

ความสำคัญของแบบฟึก แบบฟึกหัดเป็นเทคนิคการสอนที่สนับสนุนอีกวิธีหนึ่ง คือ การให้นักเรียนได้ทำแบบฟึกมาก ๆ สิ่งที่จะช่วยให้นักเรียนมีพัฒนาการทางการเรียนรู้ในเนื้อหาวิชาได้ดีขึ้น คือ แบบฟึก เพราะนักเรียนมีโอกาสนำความรู้ที่เรียนมาแล้ว มาฝึกฝนให้เกิดความเข้าใจกว้างขวางมากยิ่งขึ้น

3. ขั้นตอนการสร้างแบบฝึกทักษะ

การสร้างแบบฝึกทักษะ สามารถกระทำได้ตามขั้นตอนดังนี้ (สำนักงาน

คณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. 2537 : 145)

1. ศึกษาปัญหาและความต้องการ โดยศึกษาจากกุศลประสงค์การเรียนรู้ และ

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

2. วิเคราะห์เนื้อหาหรือทักษะที่เป็นปัญหาออกเป็นเนื้อหาหรือทักษะ

ปุ่ย ๆ เพื่อใช้ในการสร้างแบบทดสอบหรือแบบฝึกหัด

3. พิจารณาวัตถุประสงค์ รูปแบบ และขั้นตอนการใช้แบบฝึก เท่านั้น
จะนำแบบฝึกไปใช้อ่านย่างไร ในแต่ละชุดจะประกอบด้วยอะไรบ้าง

4. สร้างแบบทดสอบ ซึ่งอาจมีแบบทดสอบเชิงสำรวจ แบบทดสอบเพื่อวินิจฉัย
ข้อมูลพิรุณ แบบทดสอบความก้าวหน้าเฉพาะเรื่อง เนพะตอน แบบทดสอบที่สร้างจะต้อง^{จะต้อง}
สอดคล้องกับเนื้อหาหรือทักษะที่วิเคราะห์ไว้ในข้อ 2

5. สร้างบัตรฝึกหัด เพื่อใช้พัฒนาทักษะย่อยแต่ละทักษะ ในแต่ละบัตรจะมี

คำถามให้นักเรียนตอบ การกำหนดรูปแบบ ขนาดของบัตร พิจารณาความเหมาะสม
กับนักเรียนต่อไป การกำหนดรูปแบบ ขนาดของบัตร พิจารณาความเหมาะสม

6. สร้างบัตรอ้างอิง เพื่อใช้อธิบายคำตอบหรือแนวทางการตอบแต่ละเรื่อง การ

สร้างบัตรอ้างอิงนี้อาจทำเพิ่มเติมเมื่อได้นำแบบฝึกหัดไปทดลองใช้แล้ว

7. สร้างแบบบันทึกความก้าวหน้า เพื่อใช้บันทึกผลการทดสอบหรือผลการ
เรียน โดยจัดทำเป็นตอน เป็นเรื่อง เพื่อให้เห็นความก้าวหน้าเป็นระยะ ๆ สอดคล้องกับ
แบบทดสอบความก้าวหน้า

8. นำแบบฝึกไปทดลองใช้ เพื่อหาข้อบกพร่อง คุณภาพของแบบฝึก และ

คุณภาพของแบบทดสอบ

9. ปรับปรุงแก้ไข

10. รวบรวมเป็นชุด จัดทำคำชี้แจง ญี่มือการใช้ เพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป

4. ลักษณะของแบบฝึกที่ดี

มนพิรา ภักดีณรงค์ (2540 : 99) กล่าวว่าการสร้างแบบฝึกที่จะทำให้นักเรียนมี
ความคงทนในการเรียนรู้ได้ต้องมีองค์ประกอบต่อไปนี้

1. นักเรียนต้องได้ฝึกกระทำบ่อย ๆ

2. นักเรียนได้ลงมือฝึกกระทำเอง

3. เกิดความสนุกในการทำแบบฝึก

- วิมลรัตน์ สุนทรโจน์ (2545 : 131) ได้กล่าวถึงลักษณะแบบฝึกที่ดี ดังนี้
- ลักษณะของแบบฝึกที่ดีควรประกอบด้วยสิ่งต่อไปนี้
1. เป็นสิ่งที่นักเรียนเรียนมาแล้ว
 2. เหมาะสมกับระดับวัย หรือความสามารถของผู้เรียน
 3. มีคำชี้แจงสั้น ๆ ที่ช่วยให้นักเรียนเข้าใจวิธีทำได้ง่าย
 4. ใช้วาจาที่เหมาะสมก็อไม่นานเกินไป
 5. เป็นสิ่งที่น่าสนใจท้าทายให้นักเรียนแสดงความสามารถ
 6. เปิดโอกาสให้นักเรียนเลือกทั้งแบบตอบอย่างจำกัดและตอบอย่างเสรี
 7. มีคำสั่งหรือตัวอย่างแบบฝึกที่ไม่ยาวเกินไป และไม่ยากเกินไป
 8. ความมีหลายรูปแบบ มีความหมายแก่นักเรียนที่ทำแบบฝึกหัด
 9. ใช้หลักจิตวิทยา
 10. ใช้สำนวนภาษาที่เข้าใจง่าย
 11. ฝึกให้คิด ได้เรื่องและสนุกสนาน
 12. ปลูกความสนใจหรือเร้าใจ
 13. เหมาะสมกับวัยและความสามารถ
 14. สามารถศึกษาด้วยตนเองได้
- ผู้วิจัยสรุปได้ว่าแบบฝึกที่ดีควรมีหลายลักษณะและหลายรูปแบบ ทั้งนี้ในการนำไปสร้างแบบฝึกนั้นเราต้องนำไปใช้ให้สอดคล้องและเหมาะสมกับเนื้อหา ตลอดจนนักเรียนที่จะนำไปฝึกด้วยเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพต่อนักเรียนและการใช้ภาษาให้มากที่สุด
5. ประโยชน์ของแบบฝึกทักษะ
- แบบฝึกเป็นเครื่องมือที่ช่วยในการเสริมทักษะและพัฒนาการสอนให้บรรดุจดประสงค์ของหลักสูตร โดยเฉพาะกลุ่มทักษะภาษาไทย หากได้มีการฝึกปฏิบัติอย่างถูกวิธี จะทำให้การเรียนการสอนประสบความสำเร็จมากขึ้น ดังนั้นแบบฝึกจึงเป็นเครื่องมือที่มีประโยชน์อีกชนิดหนึ่ง ดังที่นักการศึกษาได้กล่าวไว้
- อดุลย์ ภูมิลืม (2539 : 24) ได้กล่าวถึงประโยชน์ของแบบฝึกทักษะไว้ ดังนี้
1. ช่วยให้ผู้เรียนเข้าใจบทเรียนได้ดีขึ้น
 2. ช่วยให้จดจำเนื้อหา และคำศัพท์ต่าง ๆ ได้คงทน
 3. ทำให้เกิดความสนุกสนานในขณะเรียน
 4. ทำให้ทราบความก้าวหน้าของตนเอง

5. สามารถนำแบบฝึกหัดมาทบทวนเนื้อหาเดิมค่วยตนเองได้
 6. ทำให้ทราบข้อมูลพร่องของนักเรียน
 7. ทำให้ครูประยุกต์เวลา
 8. ทำให้นักเรียนสามารถนำภายนอกไปใช้สื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วิมลรัตน์ สุนทรโจน์ (2545 : 131) กล่าวถึงประโยชน์ของแบบฝึกไว้ ดังนี้

 1. ทำให้นักเรียนเข้าใจบทเรียนได้คือริ่งชึ้น
 2. ทำให้ครูทราบความเข้าใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียน
 3. ควรได้แนวทางการพัฒนาการเรียนการสอนเพื่อช่วยให้นักเรียนเรียนได้ดี

ที่สูตรตามความสามารถของตนเอง

4. ผู้ก่อให้นักเรียนมีความเชื่อมั่นและสามารถประเมินความสามารถของ

ମନ୍ଦିର

5. ฝึกให้นักเรียนได้ทำงานคู่วัยตนเอง
 6. ฝึกให้นักเรียนรับผิดชอบต่องานที่ได้รับมอบหมาย
 7. จำเป็นถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล โดยเปิดโอกาสให้นักเรียน

“...และป้องกันตัวเองคืบหน้าในเวลาและความกดดันอื่น ๆ

8. แบบฟิล์มช่วยเสริมให้ทักษะทางภาษาอังกฤษ ลักษณะการฝึกที่จะ

๕. ແມ່ນງວຍໃຫຍ້ ຂົງກາງ ດັ່ງກໍລຳວ່າ ໄດ້ແກ່ ພຶກທັນທີໜ້າສັງຈາກເຮືອນເນື້ອຫາ ພຶກຂໍ້າໃນເຮືອນທີ່ເຮືອນ

ช่วยให้เกิดผลดังต่อไปนี้ ทั้งนี้ ทางเดิน.....
จากประโยชน์ของแบบฝึกหัดจะที่กล่าวมา สรุปได้ว่า แบบฝึกช่วยในการฝึกหรือ
เสริมทักษะทางภาษา การใช้ภาษาของนักเรียน สามารถนำมาฝึกซ้ำ ทบทวนบทเรียนและ
ผู้เรียนสามารถนำไปทบทวนด้วยตนเอง จดจำเนื้อหาได้คงทน มีเจตคติที่คือต้องทักษะภาษาไทย
ทำให้เกิดความสนุกสนานในขณะเรียน ผู้เรียนทราบความก้าวหน้าของตนเอง ตลอดจน
สามารถทราบข้อมูลพร่องของนักเรียนและนำไปปรับปรุงแก้ไขได้ทันท่วงที่ซึ่งจะมีผลทำให้ครู
ประทัยเวลา ค่าใช้จ่าย นอกเหนื่อยนี้ยังทำให้นักเรียนสามารถนำภาษาไปใช้สื่อสาร ได้อย่างมี
ประสิทธิภาพ

6. หลักจิตวิทยาที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาแบบฝึกหัด
การสร้างแบบฝึกที่คืนน้ำสิ่งหนึ่งที่ผู้สร้างจะต้องคำนึงถึง คือ หลักจิตวิทยาเพื่อให้
สอดคล้องกับความสนใจ ภูมิและความสามารถของเด็ก ตลอดจนความแตกต่างระหว่าง
บุคคล พัฒนาการของเด็ก ผู้ศึกษาได้อาศัยหลักสำคัญตามทฤษฎีการเรียนรู้ทางจิตวิทยา

สุจาริต เพียรชอน และสายใจ อินทร์มพรรัช (2522 : 52) "ได้แนะนำหลัก
จิตวิทยาที่ควรนำมาใช้ในแบบฝึก พอสรุปได้ว่า
1. กฎการเรียนรู้ของ ธรอร์นไดค์ (Thorndike) ในการจัดการเรียนการสอน

ดังนี้

- 1.1 กฎแห่งการฝึกฝน (Law of Exercise) คือ การให้ผู้เรียนทำแบบฝึกหัดมาก ๆ จะทำให้เกิดความคล่องแคล่วและความชำนาญ การสร้างแบบฝึกซึ้งช่วยให้ผู้เรียนทำแบบฝึกหัดที่เสริมจากแบบฝึกหัดในบทเรียนและมีหลากหลายแบบ
- 1.2 กฎแห่งความพร้อม (Law of Readiness) คือการให้ผู้เรียนมีความพร้อมในการเรียน จะทำให้เกิดความพอดีในการเรียน
- 1.3 กฎแห่งผล (Law of Effect) คือ แบบฝึกต้องมีเนื้อเรื่องเป็นที่สนใจของผู้เรียน ความยากง่ายให้เหมาะสมกับวัยและศติปัญญา มีสิ่งกระตุ้นให้ผู้เรียนพ่อใจในการเรียน การประเมินผลควรกระทำอย่างรวดเร็ว หลังจากที่นักเรียนทำเสร็จแล้ว
2. ความแตกต่างระหว่างบุคคล ครูควรคำนึงถึงนักเรียนแต่ละคน มีความรู้ ความสนใจ ความสามารถและความสนใจที่ต่างกัน ดังนั้น การสร้างแบบฝึกซึ้งควรพิจารณาถึงความเหมาะสมไม่ยากหรือง่ายเกินไปควรมีคละกัน
3. การจูงใจผู้เรียน สามารถทำได้โดยการจัดแบบฝึกงานง่ายไปทางมากเพื่อตึงคุณความสนใจของผู้เรียน เป็นการกระตุ้นให้ติดตามต่อไป และทำให้นักเรียนประสบผลสำเร็จในการทำแบบฝึก แบบฝึกควรสั้น ๆ จะช่วยไม่ให้ผู้เรียนเบื่อหน่าย
4. การนำสิ่งที่มีความหมายต่อชีวิตและการเรียนรู้มาให้นักเรียนได้ทดลองทำ ภาษาที่ใช้บุคคลใช้กันในชีวิตประจำวัน ทำให้ผู้เรียนได้เรียนและทำแบบฝึกในสิ่งที่ใกล้ตัว จะทำให้จำได้แม่นยำ นักเรียนยังสามารถนำหลักและความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์อีกด้วย จากการศึกษาแบบฝึกหัดจะดังกล่าว สรุปได้ว่าแบบฝึกหัดจะช่วยในการฝึกหรือเสริมทักษะทางภาษา การใช้ภาษาของผู้เรียน สามารถนำมาฝึกทำซ้ำและผู้เรียนสามารถนำไปใช้ในการเรียนรู้ภาษาไทย ทบทวนคุณค่าตนเอง ทำให้เข้าใจเนื้อหาการเรียนได้คงทน มีเขตคติที่ดีต่อการเรียนภาษาไทย นักเรียนสามารถนำแบบฝึกหัดภาษาไปใช้แก่ปัญหาในการอ่าน การเขียนเป็นรายบุคคลและกลุ่ม ได้ดี แบบฝึกถือเป็นสื่อการเรียนประเททหนึ่งที่สามารถทดสอบความรู้ วัดและประเมินผล นักเรียนก่อนและหลังเรียนได้เป็นอย่างดี ทำให้ครูผู้สอนทราบข้อมูลของนักเรียน ช่วยลดภาระการสอนและประหยัดเวลาของครู ได้มาก และทำให้นักเรียนทราบผลความก้าวหน้าในการเรียนของตนได้ทันที

กระบวนการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน

1. พัฒนาการของการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน

ได้มีผู้กล่าวถึงพัฒนาการของการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน ดังนี้

เชรัส รูญเจริญ (2525 : 26) กล่าวว่า แนวความคิดเกี่ยวกับการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน ได้มีพัฒนาการมาเป็นเวลากว่า ซึ่งสามารถประมวลสรุปได้ว่าพัฒนาการของ การสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อนในต่างประเทศ คริสต์ศตวรรษที่ 1 คลินลิตเตียน

(พิจุต ภูมิเสน. 2539 : 26 ; อ้างอิงมาจาก Quintilian Quoted in Paolitto. 1976 : Unpaged) ได้กล่าวถึงหนังสือชื่อ Institutio Oreatiaria เป็นเรื่องที่กล่าวถึงการให้เด็กที่มีผลการเรียนก่อน เรียนบทเรียนจากเด็กนักเรียนรุ่นพี่ ต่อมาในปี ก.ศ. 1530 トルเซนดร็อฟ (Trotzendorf)

ครูชาวเยอรมัน ได้นำเอาวิธีสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อนมาทดลองใช้โดยให้เด็กนักเรียนที่มี อาชญากรรมมากกว่าสอนเด็กนักเรียนที่มีอาชญากรรมน้อยกว่า จากจุดดังกล่าวนั้นบัวก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ครั้งสำคัญมาก สมัยต่อมาซึ่งตรงกับช่วงของสมัยการปฏิวัติอุตสาหกรรม (คริสต์ศตวรรษ ที่ 18) แนวความคิดเรื่องเพื่อนช่วยเพื่อนได้ประสบผลสำเร็จสูง เนื่องจากในช่วงดังกล่าว ได้ เกิดภาระการขาดแคลนครู แต่งศาสเตอร์ (Lancaster) ได้ทำการจัดทีมเพื่อการสอนเด็ก นักเรียนที่มีวิชาตินอกกว่า เพื่อจะได้นำไปสอนเด็กนักเรียนที่มีวิชาติน้อยกว่าต่อไป สำหรับ ในประเทศไทยรัฐอเมริกาได้เริ่มสนใจในการดำเนินการสอนด้วยวิธีดังกล่าว เมื่อจากเป็นวิธี สอนที่มีประโยชน์ในด้านวิชาการแก่เด็กนักเรียนทั้งสองฝ่าย คือ เด็กนักเรียนผู้ทำการสอน และเด็กนักเรียนผู้เรียน โดยเฉพาะบนจามินไทร์ที่ทำการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อนมา ประยุกต์ใช้และในที่สุดเป็นที่ยอมรับแก่นักเรียนทั่วไป และพัฒนาการของการสอนแบบกลุ่ม เพื่อนช่วยเพื่อนในประเทศไทย สำหรับในวงการศึกษาของประเทศไทยนั้น ได้มีการนำเอา วิธีการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อนมาประยุกต์ใช้กับการสอน นับตั้งแต่มีการสัมมนาเรื่อง “การ พิจารณาณวัตกรรมและเทคโนโลยีปรับปรุงคุณภาพการศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษาที่ครูไม่ ครบชั้น” เมื่อหาต้นหนึ่งของรายงานการสัมมนาได้กล่าวถึงเรื่องการปฏิบัติงานของครู และ ในที่ประชุมได้เสนอวิธีแก้ปัญหาโดยการให้นักเรียนที่มีผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ดีทำการสอน และแนะนำแก่นักเรียนที่เรียนอ่อน นอกจากนี้ยังได้กล่าวถึงการให้นักเรียนที่อยู่ในชั้นสูงกว่า มาสอนนักเรียนที่อยู่ในชั้นต่ำกว่าอีกด้วย

กรรมวิชาการ (กรรมวิชาการ. 2516 : ไม่มีเลขหน้า ; อ้างอิงมาจาก สมลักษณ์ ศรีชังชัย. 2537 : 27) ได้กล่าวถึงเรื่องปัญหาและแนวโน้มของการศึกษาว่ามีอยู่หลายประการ สำหรับการแก้ไขปัญหาของการศึกษานั้นควรจะ ให้มีการนำอาเขตโน้โลยเข้ามาใช้กับการจัดการเรียนการสอน และยังได้เสนอให้นำอาวัชีการสอนแบบนักเรียนสอนกันเองมาใช้ สำหรับโรงเรียนบ้านพุ่มว่อง จังหวัดเพชรบูรณ์ และโรงเรียนบ้านหัวหนอง จังหวัดขอนแก่น ซึ่ง จะเห็นได้ว่าการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนของโรงเรียนดังกล่าว เด็กนักเรียนมีส่วนร่วมมาก ที่สุดเป็นการกระตุ้นให้เด็กนักเรียนสนใจต่อการเรียนมากขึ้น

สรุปได้ว่า ในต่างประเทศการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อนมีพัฒนาการมาจากการทดลอง โดยขั้นที่มีให้เด็กนักเรียนที่มีวัยต่ำกว่า ช่วยสอนเด็กนักเรียนที่มีวัยต่ำกว่า สำหรับการศึกษาของประเทศไทยนั้น ให้มีการนำอาวัชีการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อนมา ประยุกต์ใช้กับการสอน เพื่อปรับปรุงคุณภาพการศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษาที่มีครูไม่ครบชั้น ซึ่งเป็นการนำอาเขตโน้โลยเข้ามาใช้กับการจัดการเรียนการสอน

2. ความหมายของการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน

ได้มีผู้กล่าวถึงความหมายของการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน ดังนี้ พรรภรัศน์ เป่าธรรมสาร (2533 : 37) กล่าวว่า การสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน เป็นการส่งเสริมในเรื่องกระบวนการกรุ๊ปของนักเรียน โดยเน้นการให้นักเรียนช่วยเหลือ กันตลอดจนการเห็นคุณค่าของการศึกษาความรู้ด้วยตนเอง

แคนเดอร์ (Candler. 1981 : 380) กล่าวว่า กิจกรรมการเรียนการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน เป็นแนวคิดที่เปิดโอกาสให้นักเรียนมีโอกาสเรียนรู้ด้วยตนเอง เป็นการกระจายบทบาทการสอนจากครูไปสู่นักเรียน นับว่าเป็นวิธีการสอนที่ยึดเด็กนักเรียนเป็น ศูนย์กลาง วิธีการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อนนี้ ได้รับความสนใจจากนักการศึกษาเป็น จำนวนมาก เนื่องจากวิธีการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน เป็นวิธีการที่ครูผู้สอนพยายาม ใช้ถึงความต้องการของนักเรียนแต่ละคน เป็นแนวความคิดที่ส่งเสริมและให้น้ำใจเด็ก นักเรียนเกิดทัศนคติที่ดีต่อสماชิกภายในกลุ่ม วิธีการสอนคังก์ลาร์นี้ครูผู้สอนต้องมีการ วางแผนไว้ล่วงหน้า เพื่อเป็นการเตรียมนักเรียนให้เข้าใจบทบาทและหน้าที่ของตนเอง ให้อย่าง ถูกต้อง นอกจากนี้ยังสามารถเปลี่ยนบทบาทของครูและนักเรียนได้อีกด้วย เป็นการฝึกให้ นักเรียนกล้าแสดงออกทางความคิดมากขึ้น นับได้ว่าเป็นการพัฒนาความคิดการเรียนรู้ของเด็ก นักเรียน

สรุปได้ว่า การสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน เป็นการส่งเสริมกระบวนการกรุ่นของนักเรียน โดยเน้นการให้นักเรียนช่วยเหลือกัน ตลอดจนการเห็นคุณค่าของการศึกษา หาความรู้ด้วยตนเอง เพื่อเป็นการเตรียมนักเรียนให้เข้าใจบทบาทและหน้าที่ของตนเองได้อย่างถูกต้อง

3. วัตถุประสงค์การสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน

ได้มีผู้กล่าวถึงวัตถุประสงค์การสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน ดังนี้

วิชาดาน สินประจักษ์ผล (2536 : 27) กล่าวว่า การสอนแบบกลุ่มเพื่อน มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักเรียนมีระดับความสามารถแตกต่างกัน สามารถเรียนประสบการณ์อย่างเดียวกันได้

สมลักษณ์ ศรีธงชัย (2537 : 28) กล่าวว่า การสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างทัศนคติที่ดี รวมทั้งแรงจูงใจในการเรียน เนื่องจากนักเรียนผู้สอนจะรู้สึกภูมิใจ หรือรู้สึกว่าตัวเองได้รับความสำเร็จในการเรียน เนื่องจากมีโอกาสได้ทำประโยชน์ให้กับเพื่อนนักเรียน สำหรับนักเรียนที่มีปัญหาในการเรียนก็จะลดความกังวลในเรื่องข้อบกพร่องของตนเอง

ยัง (Yong, 1972 : 630) กล่าวว่า การสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักเรียนสามารถเรียนรู้จากแหล่งต่าง ๆ มากขึ้น เช่น จากเพื่อนนักเรียน ด้วยกันหรือจากอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่นำมาประกอบบทเรียน

สรุปได้ว่า การสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักเรียนที่มีระดับความสามารถแตกต่างกัน สามารถเรียนประสบการณ์อย่างเดียวกันได้ รวมทั้งสร้างทัศนคติที่ดี รวมทั้งแรงจูงใจในการเรียน เนื่องจากมีโอกาสได้ทำประโยชน์ให้กับเพื่อนนักเรียน

4. รูปแบบการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน

ได้มีผู้กล่าวถึงรูปแบบการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน ดังนี้

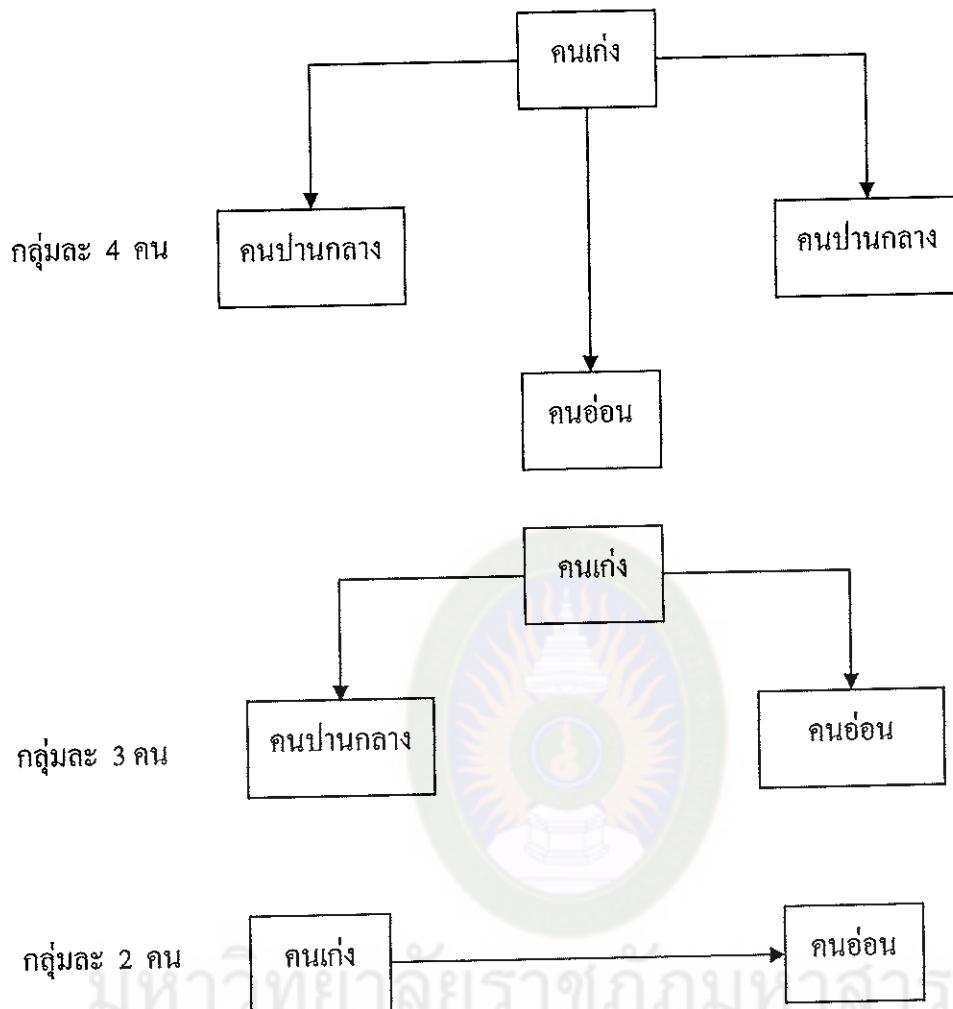
อุทัย เพชรช่วย (2527 : 16) กล่าวว่า การสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน

เป็นวิธีการสอนวิธีหนึ่งที่สืบทอดแนวคิดของ John Dewey ที่ว่า Learning by Doing โดยเน้นให้นักเรียนมีการรวมกลุ่มเพื่อนการทำงานหรือปฏิบัติในกิจกรรมการเรียนการสอน อาจกล่าวได้ว่า วิธีสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อนนั้นยังเป็นการส่งเสริมระบบอนประชาธิปไตย และยังมุ่งให้ผู้เรียนที่มีผลสัมฤทธิ์อยู่ในเกณฑ์ต่ำได้รับประโยชน์จากเพื่อนนักเรียนที่เก่งกว่า หรือมีผลสัมฤทธิ์ในการเรียนอยู่ในเกณฑ์สูง วิธีสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อนสามารถนำมา

ประยุกต์ใช้ได้กับการจัดชั้นเรียนตามปกติ หรืออาจจะจัดชั้นเรียนตามปกติหรืออาจจัดชั้นเรียนพิเศษ โดยให้นักเรียนรู้จากเพื่อนในวัยเดียวกัน (Peer-Tutoring) หรืออาจจัดชั้นเรียนให้กับนักเรียนมีคุณวุฒิหรือวัยวุฒิสูงกว่านักเรียนผู้เรียน (Cross-Age Tutoring) นอกจากนี้ครูผู้สอนยังสามารถนำไปใช้กับเนื้อหาตามปกติ หรือใช้ในการทบทวนหรือสอนซ่อนเร้นได้ตามความเหมาะสม ซึ่งการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อนนั้น ครูผู้สอนจะต้องแบ่งนักเรียนออกเป็นกลุ่ม โดยจำแนกเป็นกลุ่มเก่ง กลุ่มปานกลาง และกลุ่มอ่อน คละกันโดยมุ่งเน้นให้เด็กเก่งของแต่ละกลุ่มทำหน้าที่เป็นผู้ช่วยครู (Teacher Assistants) หรือในบางครั้งก็อาจจัดเป็นกลุ่มจ่าย ๆ ตามที่นั่งของนักเรียน

ทัศนา ประสานตรี (2536 : 20) กล่าวว่า หลักเกณฑ์ในการจัดกลุ่มการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน ได้แก่ นำคณะแผนผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนในวิชาที่ต้องการสอนมาเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย นำผู้ที่ได้คณะแผนทำกันหรือใกล้เคียงกันมาจัดเป็นกลุ่มตามจำนวนกลุ่มที่ต้องการ ซึ่งแบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม คือ แบ่งกลุ่มแบบ 4 ได้แก่ คนเก่ง 1 คน คนปานกลาง 2 คน และคนอ่อน 1 คน แบ่งกลุ่ม 3 คน ได้แก่ คนเก่ง 1 คน คนปานกลาง 1 คน และคนอ่อน 1 คน และแบ่งกลุ่มแบบ 2 คน ได้แก่ คนเก่ง 1 คน และคนอ่อน 1 คน ดังแผนภาพที่ 2

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



แผนภาพที่ 2 รูปแบบการแบ่งกลุ่มสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน

5. หลักเกณฑ์ในการจับกลุ่ม

5.1 นำคะแนนผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนในวิชาที่ต้องการสอนมาเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย

5.2 นำผู้ที่ได้คะแนนเท่ากันหรือใกล้เคียงกันมาจัดเป็นกลุ่มตามจำนวนที่ต้องการ
หลังจากนั้นครูสอนซึ่งมอบหมายงานให้นักเรียนรับผิดชอบร่วมกันศึกษาร่วมมือกัน และต้อง⁷รายงานผลเกี่ยวกับกิจกรรมนั้น ๆ ในบางครั้งครูอาจจะให้อ่านบทสนทนาเพื่อแนบทความ
หลังจากนั้นจะให้นักเรียนแต่ละกลุ่มสรุปใจความหรือเตรียมคำ답ในเรื่องที่อ่าน หรือคิด
กิจกรรมต่าง ๆ ตามความเหมาะสม

ก่อนที่จะดำเนินการสอนนั้น ครูผู้สอนจะต้องพิจารณาและดำเนินการตามลำดับขั้นตอนดังต่อไปนี้ (อุทัย เพชรช่วย. 2527 : 27)

1. ชี้แนะและกระตุนให้นักเรียนได้มองเห็นความสำคัญ และเกิดความเชื่อมั่นว่าตนจะได้รับประโยชน์จากการใช้วิธีสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน
2. ชี้แจงเกี่ยวกับวิธีการสอน โดยการจัดกลุ่มให้มีผู้นำในการเรียนแก่นักเรียนที่เป็นผู้นำในการเรียน และให้คำแนะนำเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของผู้นำในการเรียนเพื่อให้เข้าใจอย่างชัดเจน
3. ค่อยให้คำแนะนำ และเปิดโอกาสให้นักเรียนที่เป็นผู้นำในการเรียนได้มีโอกาสพูดเพื่อปรึกษาได้ในทุกช่วงเวลาที่เด็กนักเรียนต้องการ หรือมีปัญหาใดๆ
4. การประเมินผลการเรียนของนักเรียนแต่ละกลุ่มเดือนละครึ่งเพื่อกระตุ้นให้นักเรียนในแต่ละกลุ่มได้แข่งขันกันเอง
5. มีการเตรียมแหล่งข้อมูลให้เพียงพอ เช่น หนังสือ ญี่มือ หนังสือพิมพ์และวารสารต่างๆ ตลอดจนอุปกรณ์ในการเรียน ได้แก่ วิทยุ เทปบันทึกเสียง เป็นต้น
6. การกระจายเนื้อหาในรายวิชาที่จะสอนให้เป็นบทบทย่อย ๆ แล้วจัดเรียงลำดับตามความเหมาะสม
7. เตรียมแบบฝึกหัดประกอบการเรียน ตลอดจนการเตรียมแบบทดสอบ และในขณะเดียวกัน จะต้องมีการกำหนดร่องการให้คะแนน การตีความผลสอบ เพื่อความสะดวกในการดำเนินกิจกรรมการเรียนการสอน
8. ในการเลือกนักเรียนเป็นผู้สอน (Tutors) นักเรียนที่เรียนในกลุ่ม (Tutees) เพื่อจัดกลุ่มหรือจัดคู่ระหว่างนักเรียนผู้สอนและนักเรียนนั้น ครูผู้สอนต้องแนะนำหรือชิบหายให้นักเรียนเข้าใจบทบาทหน้าที่ของตนเอง
 - 8.1 หลักเกณฑ์ในการเลือกนักเรียนผู้สอน มีดังนี้
 - 8.1.1 เป็นผู้มีผลลัพธ์ทางการเรียนอยู่ในเกณฑ์สูง
 - 8.1.2 เป็นผู้มีความเดียวกัน และมีความสมัครใจที่จะสอน
 - 8.1.3 เป็นผู้มีความประพฤติและนิสัยดี เป็นที่ยอมรับของผู้เรียน
 - 8.2 หลักเกณฑ์ในการเลือกนักเรียนผู้เรียน มีดังนี้
 - 8.2.1 เป็นผู้มีผลลัพธ์ทางการเรียนอยู่ในเกณฑ์ต่ำ
 - 8.2.2 เป็นนักเรียนที่มีปัญหาในเรื่องการเรียนหรือขาดเรียนบ่อย ๆ

การจัดกิจกรรมนักเรียนครูผู้สอนความอบหนาของนักเรียนรับผิดชอบศึกษาร่วมกัน และต้องรายงานผลเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมนั้น ๆ ในบางครั้งครูอาจจะให้อ่านบทสนทนา เพียงบทความ หลังจากนั้นจะให้นักเรียนแต่ละกลุ่มสรุปใจความ หรือให้เตรียมคำ답ในเรื่อง ที่อ่านหรือคิดกิจกรรมต่าง ๆ ตามความเหมาะสม ก่อนที่จะดำเนินการเรียนการสอนนั้น ครูผู้สอนต้องพิจารณาและดำเนินการตามลำดับขั้นตอน คือ ชี้แจงและกระตุ้นให้นักเรียนได้มองเห็นความสำคัญและเกิดความเชื่อมั่นว่าตนจะได้รับประโยชน์จากการสอนแบบกลุ่มเพื่อน ช่วยเพื่อน ชี้แจงเกี่ยวกับการสอน โดยการจัดกลุ่มให้มีผู้นำในการเรียนแก่นักเรียนที่เป็นผู้นำ ในการเรียนและให้คำแนะนำเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของผู้นำในการเรียนเพื่อเข้าใจอย่างชัดเจน โดยให้คำแนะนำ และเปิดโอกาสให้นักเรียนที่เป็นผู้นำในการเรียนได้มีโอกาสพูดปะเพื่อ ปรึกษาได้ในทุกช่วงเวลาที่เด็กนักเรียนต้องการหรือมีปัญหาเกิดขึ้น การประเมินผล การเรียนของนักเรียนแต่ละกลุ่ม เดือนละครั้ง เพื่อกระตุ้นให้นักเรียนในแต่ละกลุ่มได้แข่งขัน กันเอง มีการเตรียมแหล่งข้อมูลให้เพียงพอ เช่น หนังสือ ภูมิปัญญา หนังสือพิมพ์ และวารสาร ต่าง ๆ ตลอดจนอุปกรณ์ในการสอน ได้แก่ วิทยุ เทปบันทึกเสียง เป็นต้น การกระจายเนื้อหา ในรายวิชาที่สอนให้เป็นบทย่อๆ แล้วจัดเรียงลำดับตามความเหมาะสม เตรียมแบบฝึกหัด ประกอบการเรียน ตลอดจนการเตรียมแบบทดสอบ และในขณะเดียวกัน จะต้องมีการกำหนด ร่องให้คะแนน การตีความ ผลสอบ เพื่อความสะท้อนในการดำเนินกิจกรรมการเรียน การสอน และการเลือกนักเรียนผู้สอน (Tutors) นักเรียนผู้ที่เรียน (Tutees) เพื่อจัดกลุ่มหรือ จัดกรุ๊ปห่วงนักเรียนผู้สอนและผู้เรียนนั้น ครูผู้สอนต้องแนะนำหรืออธิบายให้นักเรียนเข้าใจ บทบาทหน้าที่ของตนเอง ส่วนหลักเกณฑ์ในการเลือกนักเรียนเก่ง และกลาง ได้แก่ เป็นผู้ที่มี ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนอยู่ในเกณฑ์สูงเป็นผู้ที่มีความเสียสละ มีความสมัครใจที่จะสอน เป็นผู้ ที่มีความประพฤติดีและนิสัยดีเป็นที่ยอมรับของผู้เรียนภายในกลุ่ม สำหรับหลักเกณฑ์ในการ เลือกนักเรียนอ่อน ได้แก่ เป็นผู้ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนอยู่ในเกณฑ์ต่ำ และเป็นนักเรียน ที่มีปัญหาในเรื่องการเรียน หรือขาดเรียนบ่อย ๆ

อนึ่ง เมื่อครูผู้สอนคัดเลือกตัวผู้สอนและผู้เรียนเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ขั้นต่อไปคือ การ จัดกลุ่มนักเรียน โดยให้มีอัตราจำนวนนักเรียนผู้สอนต่อจำนวนนักเรียนผู้เรียนอยู่ในเกณฑ์ที่ เหมาะสม ในกรณีที่จัดให้นักเรียนมีการเรียนแบบเป็นกลุ่ม ๆ ครูผู้สอนควรเลือกนักเรียนที่เป็น เพศเดียวกันและอายุใกล้เคียง การเตรียมนักเรียนผู้สอน ให้เข้าใจถึงวิธีสอนแบบกลุ่มเพื่อน ช่วยเพื่อนนั้น ครูจะต้องอธิบายให้นักเรียนผู้สอนเข้าใจถึงบทบาทหน้าที่ ตลอดจนการเตรียม ตัวในการสอน รวมทั้งการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นระหว่างเรียน

(อุทัย เพชรช่วย. 2527 : 27) จากที่กล่าวข้างต้นนี้ ทำให้เห็นว่าบทบาทหน้าที่ของครูและนักเรียนในกิจกรรมการเรียนการสอนได้เปลี่ยนแปลง โดยครูได้เปลี่ยนหน้าที่จากผู้สอนมาเป็นผู้กำกับการสอน โดยอาศัยนักเรียนผู้สอนฝึกให้กับนักเรียน เมื่อนักเรียนผู้สอนเกิดความชำนาญในการสอนเพิ่มมากขึ้นแล้วครูจะลดบทบาทในการควบคุมดูแล ดังนั้น ตัวนักเรียนเองจะมีส่วนร่วมอย่างมากต่อการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

วิมลรัตน์ สุนทรโจน์ (2545 : 51) ได้กล่าวว่า การเรียนรู้แบบเพื่อนช่วยเพื่อนเป็นวิธีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นการจัดสภาพแวดล้อมทางการเรียนให้แก่นักเรียนให้ได้เรียนรู้ร่วมกันเป็นกลุ่มเล็ก ๆ แต่ละกลุ่มประกอบไปด้วยสมาชิกที่มีความสามารถในการทำงานร่วมกัน โดยแต่ละคนมีส่วนร่วมอย่างแท้จริงในการเรียนรู้ และในความสำเร็จของกลุ่มแตกต่างกัน โดยแต่ละคนมีส่วนร่วมอย่างแท้จริงในการเรียนรู้ และในความสำเร็จของกลุ่ม ห้องโดยการการແລກປ່ຽນความคิดเห็น การแบ่งปันทรัพยากรการเรียนรู้ รวมทั้งการเป็นกำลังใจแก่กัน คนที่เรียนเก่งจะช่วยเหลือคนที่อ่อนกว่า สมาชิกในกลุ่มไม่เพียงแต่รับผิดชอบแต่การเรียนของตนเองเท่านั้น หากแต่จะต้องร่วมรับผิดชอบต่อการเรียนรู้ของเพื่อนสมาชิกทุกคนในกลุ่ม ความสำเร็จของแต่ละคน คือ ความสำเร็จของกลุ่ม การเรียนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อนสามารถนำมาใช้กับการเรียนทุกรายวิชาและทุกระดับชั้น และจะมีประสิทธิผลยิ่งขึ้นกับกิจกรรมการเรียนรู้ที่ปุ่งพัฒนาผู้เรียนในด้านการแก้ปัญหา การกำหนดจริยธรรม การเสริมสร้างประวัติปัจจุบันเรียน ทักษะทางสังคม การสร้างนิสัยความรับผิดชอบร่วมกัน และความร่วมมือภายในกลุ่ม ซึ่งบทบาทของครู ได้แก่ กำหนดขนาดของกลุ่ม (โดยปกติประมาณ 2-6 คน ต่อกลุ่ม) และถัดมาระยะของกลุ่มควรเป็นลักษณะที่คล้ายความสามารถ (มีทั้งผู้เรียนเก่ง เรียนปานกลาง และเรียนอ่อน) ถัดมาการจัดลักษณะการนั่งของสมาชิกกลุ่มให้ทำงานร่วมกันได้สะดวกและง่ายต่อการสังเกตและติดตามความก้าวหน้าของกลุ่ม ซึ่งengroบกิจกรรมให้นักเรียนแต่ละคนเข้าใจวิธีการและกฎเกณฑ์การทำงาน สร้างบรรยากาศที่เสริมสร้างการนักเรียนแต่ละคนเข้าใจวิธีการและกฎเกณฑ์การทำงาน สร้างบรรยากาศที่เสริมสร้างการແລກປ່ຽນความคิดเห็น และกำหนดหน้าที่รับผิดชอบของสมาชิกในกลุ่ม เป็นที่ปรึกษาของทุกกลุ่ม และคอยติดตามความก้าวหน้าในการเรียนรู้ของกลุ่มและสมาชิก ยกย่องเมื่อนักเรียนร่วมกันทำงานเป็นกลุ่ม ให้รางวัลกำชามเชียในลักษณะกลุ่ม และกำหนดค่าผู้เรียนควรทำงานร่วมกันแบบกลุ่มน้ำหนาเพียงใด

สรุปได้ว่า กระบวนการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน นักเรียนจะทำงานและเรียนรู้ร่วมกันเป็นกลุ่มย่อย และถัดมาระยะงานที่มอบหมายมีความหมายสำหรับนักเรียน โดยสมาชิกในกลุ่มนี้การพึงพาอาศัยกันและมีส่วนรับผิดชอบในการเรียนรู้ รวมทั้งสามารถใน

กลุ่มและระหว่างกลุ่มนี้ปฏิสัมพันธ์และให้ความร่วมมือซึ่งกันและกัน และครูผู้สอนเปลี่ยนบทบาทจากการถ่ายทอดความรู้มาเป็นผู้ชี้แนะค้านวิชาการและการจัดชั้นเรียน

แผนการจัดการเรียนรู้

การจัดทำแผนการเรียนรู้หรือแผนการสอน เป็นภารกิจสำคัญของครูผู้สอน ทำให้ผู้สอนทราบล่วงหน้าว่าจะสอนอะไร เพื่อจุดประสงค์ใด สอนอย่างไร ใช้สื่ออะไรและวัสดุประเมินผลโดยวิธีใด เป็นการเตรียมตัวให้พร้อมก่อนสอน ทำให้ผู้สอนเกิดความมั่นใจในการสอน สอนได้ครอบคลุมเนื้อหา และสอนอย่างมีแนวทางและมีเป้าหมาย ดังนั้น ผู้สอนจึงจำเป็นต้องมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความหมาย ความสำคัญ ลักษณะ ขั้นตอนการจัดทำแผนการเรียน ตลอดจนลักษณะของแผนการสอนที่ดี เพื่อส่งผลให้การเรียน การสอนดำเนินไปสู่มาตรฐานปลายทางที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ

1. ความหมายของแผนการเรียนรู้

มีผู้ให้ความหมายของแผนการเรียนรู้หรือแผนการสอน ไว้ดังนี้

กระทรวงศึกษาธิการ (2546 : 64) ได้ให้ความหมายของแผนการเรียนรู้ว่า หมายถึง กระบวนการจัดการเรียนรู้ โดยกำหนดจุดประสงค์ กระบวนการวัดและประเมินผล แหล่งการเรียนรู้ แล้วบันทึกผลหลังสอนเพื่อนำไปสู่การวิจัยและการพัฒนา

กรมวิชาการ (2545 : 10) ได้ให้ความหมายของแผนการเรียนรู้ว่า หมายถึง แผนการสอนที่ครูจะต้องใช้เป็นเครื่องมือ หรือแนวทางในการจัดประสบการณ์จากที่หลักสูตร กำหนดมาตรฐาน และสาระการเรียนรู้ไว้มาออกแบบวางแผนและดำเนินกิจกรรมการสอนให้ผู้เรียนได้รับประสบการณ์ สอดคล้องกับแนวทางและเง้นารมณ์ของหลักสูตร และต้องรวมถึงที่เด็กจะทำจริงในชีวิตประจำวัน มวลประสบการณ์ทั้งหลายให้เกิดกระทำได้ตามศักยภาพผู้เรียน

สำนัก รักสุทธิ (2544 : 78) ได้ให้ความหมายของแผนการจัดการเรียนรู้หรือ แผนการสอน หมายถึง การนำวิชาหรือกลุ่มประสบการณ์ ที่จะต้องทำการสอนตลอด ภาคเรียนมาสร้างเป็นแผนการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน การใช้สื่ออุปกรณ์การสอน และการวัดผลประเมินผลเพื่อใช้สอนในช่วงเวลาหนึ่ง ๆ โดยกำหนดเนื้อหาสาระ และจุดประสงค์ การเรียนย่อๆ ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์หรือจุดมุ่งหมายของหลักสูตร สภาพของผู้เรียน ความพร้อมของโรงเรียนในด้านวัสดุอุปกรณ์และตรงกับชีวิตจริงในท้องถิ่น

นาทยา ปีตันธนานนท์ (2543 : 168) ได้ให้ความหมายของแผนการเรียนรู้ตามแนวทางปฏิรูปการศึกษาว่า แผนการเรียนรู้เป็นงานที่สืบเนื่องมาจากประมวลการสอน เป็นแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่แยกย่อยลงมาจากประมวลการสอน โดยให้รายละเอียดว่า แต่ละหน่วยการเรียนจะดำเนินการเรียนการสอน และการประเมินผลอย่างไร

รุจิร์ ภู่สาระ (2545 : 159) ได้ให้ความหมายของแผนการเรียนรู้ว่า หมายถึง เครื่องมือหรือแนวทางในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ ให้ผู้เรียนตามที่กำหนดไว้ในสาระ การเรียนรู้แต่ละกลุ่ม ดังนั้นแนวทางในการจัดการเรียนรู้ที่คิดจะต้องสามารถตอบคำถามได้ว่า

1. จะให้นักเรียนมีคุณสมบัติที่พึงประสงค์อะไรบ้าง จึงจะทำให้นักเรียนบรรลุผลตามจุดประสงค์จะเสริมสร้างเพื่อพัฒนาผู้เรียนอย่างไรบ้าง จึงจะทำให้นักเรียนบรรลุผลตามจุดประสงค์

2. ครุยังต้องมีบทบาทอย่างไรในการจัดกิจกรรมตั้งแต่ครูเป็นศูนย์กลาง จนถึงนักเรียนเป็นผู้จัดทำเอง

4. จะใช้สื่อ หรืออุปกรณ์อะไร จึงจะช่วยให้นักเรียนบรรลุจุดประสงค์
5. จะรู้ได้อย่างไรว่านักเรียนเกิดคุณสมบัติที่คาดหวังจากความหมายและแนวคิดของแผนการเรียนรู้ที่ผู้รู้ได้ให้ความหมายไว้ สรุปได้ว่า แผนการเรียนรู้ คือ แนวทางที่วางแผนไว้ในการดำเนินกิจกรรมการเรียนให้กับผู้เรียนเพื่อบรรลุจุดประสงค์ที่กำหนดไว้ ที่วางแผนไว้ในกระบวนการเรียนรู้จะต้องสอดคล้องกับประมวลการสอนที่วางแผนไว้เป็นภาพรวมในระดับวิชา

2. ความสำคัญของแผนการสอนหรือแผนการเรียนรู้

สำดี รักสุทธิ (2544 : 78) ได้ให้ความสำคัญของแผนการสอนไว้ดังนี้

1. ช่วยให้ครูได้มีโอกาสศึกษาหลักสูตร แนวทางสอน วิธีวัดผลประเมินผล ศึกษาเอกสารที่เกี่ยวข้องและบูรณาการกับวิชาอื่น
2. ช่วยให้ครูผู้สอนสามารถจัดเตรียมกระบวนการเรียนการสอนให้สอดคล้อง กับเครื่องมือของครูในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ได้อย่างมีคุณภาพสภาพที่เป็นจริง ทั้ง ในเรื่องทรัพยากรของโรงเรียน ทรัพยากรในห้องถัง ค่านิยม ความเชื่อ และสภาพที่เป็นจริง ของห้องถังตลอดจนเชื่อมโยงสัมพันธ์กับวิชาอื่น ๆ
3. เป็นเครื่องมือของครูในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ได้อย่างมีคุณภาพ
4. ผู้สอนสามารถใช้เป็นข้อมูลที่สำคัญ ที่ยังคง เสนอแนะแก่นักการที่ เกี่ยวข้องรวมทั้งเพื่อนครูที่สอนวิชาอื่น

5. ให้เป็นคุณมีอิสระรับครูที่สอนแทนได้

6. เป็นการพัฒนาวิชาชีพและมาตรฐานวิชาชีพครูที่แสดงว่างานสอนต้องได้รับการฝึกฝนโดยเฉพาะ มีเครื่องมือและเอกสารที่จำเป็นสำหรับการประกอบวิชาชีพด้วย

วัฒนาพร ระจันทุกษ์ (2543 : 2) ได้กล่าวถึงความสำคัญของแผนการเรียนรู้หรือ แผนการสอน ไว้ว่าดังนี้

1. ก่อให้เกิดการวางแผนและการเตรียมการล่วงหน้า เป็นการนำเทคนิควิธีสอน การเรียนรู้ สื่อเทคโนโลยี และจิตวิทยาการเรียนการสอนมาผสมผสานประยุกต์ใช้ให้เหมาะสม กับสภาพแวดล้อมด้านต่าง ๆ

2. ส่งเสริมให้ผู้สอนก้นค้นความรู้เกี่ยวกับหลักสูตร เทคนิคการเรียนการสอน การเลือกใช้สื่อ การวัดและประเมินผลตลอดจนประเด็นต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องจำเป็น

3. เป็นคุณมีการสอนสำหรับครูผู้สอนและครูที่สอนแทน นำไปใช้ปฏิบัติการสอนอย่างมั่นใจ

4. เป็นหลักฐานแสดงข้อมูลด้านการเรียนการสอน และการวัดและประเมินผล ที่จะเป็นประโยชน์ต่อการจัดการเรียนการสอนต่อไป

5. เป็นหลักฐานแสดงความเขี่ยวข่ายของครูผู้สอน ซึ่งสามารถนำไปเสนอเป็นผลงานทางวิชาการได้

กรมวิชาการ (2540 : 125) ได้จำแนกความสำคัญของแผนการจัดการเรียนรู้หรือ แผนการเรียนรู้ ไว้ดังนี้

1. ช่วยให้ครูผู้สอนมีโอกาสในการพิจารณาส่วนประกอบต่าง ๆ ของบทเรียน ได้อย่างรอบคอบอันจะส่งผลถึงประสิทธิผลในการเรียนรู้ของผู้เรียน

2. แผนการสอนที่ครูผู้สอนทำขึ้นเองเป็นการสร้างครูที่ดีเพื่อครูผู้สอนมี โอกาสคาดการณ์ล่วงหน้าในกระบวนการเรียนการสอน ซึ่งเป็นการเร้าให้ครูผู้สอนมีความคิด สร้างสรรค์

3. แผนการสอนทำหน้าที่เปรียบเสมือนผู้ให้่อนความจำให้แก่ครูผู้สอนสามารถ สอนได้ตามจุดประสงค์ จัดกิจกรรมได้ตามขั้นตอน ใช้สื่อได้เหมาะสม

4. ช่วยให้เกิดความมั่นใจในการสอน

5. ช่วยให้การบริหารงานเป็นไปด้วยดี เพราะผู้บริหารและศึกษานิเทศก์มี ส่วนร่วมในการใช้แผนการสอนของครูเป็นข้อมูลในการวางแผนและการนิเทศการศึกษา

6. มีประโยชน์สำหรับครูผู้เข้าสอนแทน ในกรณีที่ครูผู้สอนประจำไม่สามารถทำการสอนได้ ครูที่สอนแทนสามารถนำแผนการสอนไปใช้ได้

7. ป้องกันการใช้เวลาว่างอย่างไร้ประโยชน์ การทำแผนการสอนช่วยให้ครูผู้สอนคำนึงถึงเวลาที่ต้องใช้ การเตรียมบทเรียนมากเกินไปจนเป็นการยัดเยียดความรู้ให้กับผู้เรียน ไม่ส่งผลดีต่อการเรียนรู้ และการเตรียมบทเรียนน้อยเกินไปอาจทำให้ครูผู้สอนทบทวนซ้ำซากไปจนหมดเวลา

ชาญชัย อาจิณสมานาร (2542 : 24) ได้ให้ความสำคัญของแผนการเรียนรู้หรือแผนการสอนไว้ดังนี้

1. ความเจริญของงานทางการศึกษาของนักเรียนขึ้นอยู่กับการคัดเลือกเนื้อหาวิชา กิจกรรม ประสบการณ์ และวิธีสอนที่ดีด้วยเปลี่ยนให้เข้ากับความสนใจ ความต้องการ ความสามารถ และระดับวุฒิภาวะของเข้า ครูคาดคะเมาที่วางแผนบทเรียนของตนเป็นอย่างดีจะได้รับผลดีที่สุดในการสอน

2. แผนการสอนรวมถึงการจัดการห้องเรียนของชุดมุ่งหมาย แล้วเลือกเนื้อหาวิชา ระเบียบแบบแผน วัสดุอุปกรณ์ และเทคนิคการประเมิน ครูที่ต้องทำสิ่งเหล่านี้อยู่ต้องมั่นคงให้เตรียมและจัดระเบียบบทเรียนของตนให้ดี

3. การทำแผนการสอนเกี่ยวข้องกับการคาดคะเนว่าจะไร้ผลลัพธ์ใด แล้วเลือกประสบการณ์ที่จะเปลี่ยนเด็กให้ดีขึ้น การคาดคะเนนี้ช่วยทำให้เกิดการสอนที่ดี ซึ่งเป็นชุดมุ่งหมายของครุทุกคน การทำแผนการสอนจะกระตุ้นให้ครูมีความคิดสร้างสรรค์

4. แผนการสอนใช้เป็นคู่มือสำหรับครูผู้สอน เนื่องจากมีรายเรื่องในใจของนักศึกษาครู เขาอาจลืมเนื้อหาวิชาหรือลืมดับของเนื้อหาที่จะสอน แผนการสอนจึงทำหน้าที่เป็นผู้ตีอ่อน

5. การวางแผนช่วยป้องกันการสูญเสียเวลาซึ่งปกติมักเกิดขึ้นกับการสอนที่ไม่ได้จัดระเบียบ แผนการสอนช่วยครูให้มีระบบและระเบียบ นอกจากนี้ยังช่วยครูให้ตัดสินใจว่าจะสอนอย่างไร จึงไม่นำครูหรือนักเรียนไปถ้าสอนมากเกินไปก็อาจไม่ได้ผลลัพธ์การเรียนรู้มากนัก ถ้าสอนน้อยเกินไปการสอนช้าๆ ที่ไม่จำเป็นก็ต้องเกิดขึ้น ไม่ว่ากรณีใดก็ทำให้ต้องสูญเสียเวลา

6. แผนการสอนป้องกันไม่ให้ออกนอกเนื้อหาวิชา โดยทำให้ครูทราบนักเรียนที่เข้าต้องทำให้สำเร็จในวันนั้น คำเตือนบางอย่างอาจทำให้การอภิปรายนำไปสู่ออกบทเรียนแต่แผนการสอนจะทำให้ครูกลับเข้าสู่บทเรียน

7. แผนการสอนให้ความรู้สึกในความมั่นคง โดยเฉพาะต่อครูใหม่ซึ่งมักมีความรู้สึกประหม่าและเครียด แผนการสอนที่เตรียมมาอย่างคิดช่วยเพิ่มความมั่นใจในตัวเอง และลดความรู้สึกไม่มั่นใจ

8. หลักการของการทำกิจกรรมด้วยตัวเอง ประยุกต์ใช้ทั้งกับครูและนักเรียนถ้าเด็กเรียนด้วยการกระทำ ครูก็จะสอนด้วยการกระทำ เช่นเดียวกันการทำแผนการสอนครูจะเป็นครูที่มีประสิทธิผลกว่า โดยการเตรียมการสอนที่คิดช่วยประกันถึงการสอนที่คิด

9. แผนการสอนมีประโยชน์ไม่เพียงแต่ครูเท่านั้น แต่จะมีประโยชน์ต่ออาจารย์ใหญ่ และศึกษานิเทศก์ด้วย อาจารย์ใหญ่และศึกษานิเทศก์สามารถรู้ว่าครูได้สอนอะไรบ้าง เนื้อหาครอบคลุมบทเรียนหรือไม่ ทั้งยังสามารถตัดสินใจประสิทธิภาพของครู เนื่องจากแผนการสอนจะแสดงการเลือกเนื้อหาวิชา และวิธีสอนของครู

10. แผนการสอนในอดีตจะเป็นประโยชน์สำหรับครูที่ช่วยสอนแทนเนียนในยามฉุกเฉิน ครูสอนแทนจะกำหนดบทเรียนในอนาคต โดยตั้งอยู่บนพื้นฐานของเนื้อหาวิชาที่ได้สอนในชั้นเรียนไปแล้ว

จากความหมายและความสำคัญดังกล่าว ผู้ศึกษาค้นคว้าได้สรุปความสำคัญของแผนการเรียนรู้ ดังนี้

1. แผนการเรียนรู้เป็นแนวทางในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนของครูที่มีการดำเนินกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีขั้นตอนอย่างเป็นระบบ

2. แผนการเรียนรู้ช่วยให้ครูจัดกิจกรรมได้ตรงตามเนื้อหาสาระ

3. ประโยชน์ของแผนการเรียนรู้ คือชัดเจน แผนการเรียนรู้ และใช้แผนการเรียนรู้ที่จัดทำขึ้นเพื่อนำไปใช้สอน ในคราวต่อไป แผนการเรียนรู้ดังกล่าวจะเกิดประโยชน์ ดังนี้

1. ครูรู้วัตถุประสงค์ของการสอน

2. ครูจัดกิจกรรมการเรียนการสอนด้วยความมั่นใจ

3. ครูจัดกิจกรรมการเรียนการสอนได้เหมาะสมกับวัยของผู้เรียน

4. ครูจัดกิจกรรมการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ ตรงตามเกณฑ์

ของหลักสูตร

5. ผู้เรียนสามารถนำไปใช้ในแผนการเรียนรู้ จุดประสงค์ที่กำหนดไว้ในแผนการเรียนรู้

4. ลักษณะของแผนการเรียนรู้ที่ดี

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2544 : 100) ได้สรุปว่า แผนการเรียนรู้ที่ดีควรมีกิจกรรมการเรียนรู้ที่เข้าถักยณา 4 ประการ ดังนี้

1. เป็นแผนการเรียนรู้ที่มีกิจกรรมที่ให้ผู้เรียนเป็นผู้ได้ลงมือให้มากที่สุด โดยครูเป็นเพียงผู้ค่อยชี้นำ ส่งเสริม หรือกระตุ้นให้กิจกรรมที่ผู้เรียนดำเนินการเป็นไปตามความมุ่งหมาย
2. เป็นแผนการเรียนรู้ที่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนเป็นผู้ค้นพบคำตอบหรือทำสำเร็จด้วยตนเอง โดยครูพยายามตอบบทบาทของผู้บุนเดอร์ตาม มาเป็นผู้ค่อยกระตุ้นคัวญ์ค่าความหรือปัญหาให้ผู้เรียนคิดแก้หรือหาแนวทางไปสู่ความสำเร็จในการทำกิจกรรมเอง
3. เป็นแผนการเรียนรู้ที่เน้นทักษะกระบวนการ มุ่งให้ผู้เรียนรับรู้และนำกระบวนการไปใช้จริง

4. เป็นแผนการเรียนรู้ที่ส่งเสริมให้วัสดุอุปกรณ์ที่สามารถจัดหาได้ในห้องถิน หลักเดิมการใช้วัสดุ อุปกรณ์สำเร็จรูปราคาสูง

รุจิร์ ภู่สาระ (2545 : 123) ได้แสดงทัศนะไว้ว่า แผนการเรียนรู้คือเครื่องมือซึ่งจะมีประสิทธิภาพได้ถ้ามีการนำมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนจริง ซึ่งสองคล้องกัน นาถยา ปิตันธนานนท์ (2543 : 172) ที่กล่าวว่า แผนการเรียนรู้ที่ดีน่าจะเกิดจากการเตรียมการเพื่อใช้ในการดำเนินกิจกรรมการเรียนการสอน ทั้งนี้เปรียบเสมือนด้วยถักยณา ดังนี้

1. เอกคติที่ดี ครูควรมีความรู้สึกที่ดีต่อการเขียนแผนการเรียนรู้ ไม่ควรมองว่า งานการเขียนแผนการเรียนรู้เป็นการสร้างภาระ ความยุ่งยาก เพราะแผนการเรียนรู้จะเป็นประโยชน์ ทั้งต่อครู ผู้เรียน ผู้บริหาร สถานศึกษาและต่อสังคม การจะจัดการศึกษาให้มีคุณภาพ หากครูมีความรู้สึก มีเอกคติที่ดีต่อการเขียนแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ก็จะทำให้แผนการเรียนรู้มีคุณภาพและนำไปใช้ได้จริง
2. นักวางแผน นักคิดคุณภาพของแผนการเรียนรู้สามารถสะท้อนความเป็นนักวางแผน นักคิดสร้างสรรค์ของครูผู้สอนได้
3. เครื่องมือการสื่อสาร แผนการเรียนรู้เป็นเครื่องมือสื่อสารความเข้าใจสำหรับทั้งครูและ ผู้เรียน ผู้บริหาร พ่อแม่ ผู้ปกครองและชุมชน ได้ทราบว่าโรงเรียนจัดการศึกษาอย่างไร เด็ก เยาวชน ได้รับการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างไร

4. เกพะเจาะง ครอบคลุมและพอเพียง การเขียนแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ควรระบุถึงที่จะเรียนจะสอนให้ชัดเจน ครอบคลุม และพอเพียงที่จะทำให้ผู้เรียนมีคุณภาพความรู้ความสามารถตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในหลักสูตร ไม่ออกแบบแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยการกำหนดในสิ่งที่ก่อว่างวางแผนมากเกินไปหรือน้อยเกินไป และไม่เป็นประโยชน์กับผู้เรียน

5. ยืดหยุ่น ปรับเปลี่ยนได้ แผนการเรียนรู้เป็นสิ่งที่เตรียมการไว้ล่วงหน้าก่อนจะมีการเรียนการสอนจริง ๆ การกำหนดข้อมูลใด ๆ ไว้ในแผนการเรียนรู้ควรมีความยืดหยุ่นที่จะสามารถปรับเปลี่ยนแก้ไขปัญหาได้โดยไม่กระทบต่อการเรียนการสอนและผลการเรียนรู้ นอกจากนั้นแผนการเรียนรู้ควรมีชีวิต นั่นคือ แผนการเรียนรู้ควรมีความทันสมัย ทันต่อเหตุการณ์ความเคลื่อนไหวต่าง ๆ และสอดคล้องกับสภาพที่เป็นจริงที่ดำเนินชีวิตอยู่ ดังนั้น หน่วยการเรียนต่าง ๆ จึงควรมีการปรับเปลี่ยนอยู่เสมอให้ทันการ สิ่งที่อยู่แล้วลืมตัวผู้เรียนนั่นเอง คือ หลักสูตรที่ดีที่สุด ซึ่งมีผลให้มีการปรับเปลี่ยนแผนการเรียนรู้ได้

5. ประเภทของแผนการสอน

ด้วยงค์ พรหมวงศ์ (2537 : 913) กล่าวว่า แผนการสอนที่นิยมกัน มี 3 ประเภท

คือ

1. แผนการสอนระดับหน่วยประสบการณ์ หมายถึง แผนการสอนที่ครอบคลุมการสอนกิจกรรมเนื้อหาสาระขนาดใหญ่ มีความคิดรวบยอดหลายอย่าง และใช้เวลาสอนต่อเนื่องกันหลายครั้ง ครั้งละหลาย ๆ ครั้ง ในการสอนให้ครบถ้วนแผนต้องใช้เวลาเป็นสัปดาห์หรือเป็นเดือน

2. แผนการสอนระดับหน่วยย่อย หมายถึง แผนการสอนที่กำหนดเนื้อหาของแผนการสอนระดับหน่วยให้เล็กลง แต่ยังไม่เล็กถึงที่สุด เพราแต่ละหน่วยย่อยใช้สอนได้มากกว่า 1 ครั้ง

3. แผนการสอนระดับบทเรียน เป็นแผนการสอน 1 แผนต่อการสอน 1 ครั้ง

6. การจัดทำแผนการเรียนรู้

กรมวิชาการ ได้ให้แนวทางในการจัดทำแผนการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ไว้ตามขั้นตอนดังนี้
(กระทรวงศึกษาธิการ. 2546 : 93)

1. นำหน่วยการเรียนรู้มาจัดทำแผนการเรียนรู้มาจัดทำแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ทุกหน่วยการเรียนรู้ แผนการเรียนรู้ทำได้ 2 แบบ คือ

1.1 แผนการเรียนรู้เป็นแผนการเรียนรู้ย่ออยู่เป็นรายชั่วโมง

1.2 แผนการเรียนรู้เป็นแผนการเรียนรู้รวม ไม่แยกเป็นรายชั่วโมง ครู

จะต้องจัดทำเป็นแผนการเรียนรู้ย่อลง

2. ส่วนประกอบของแผนการเรียนรู้ ประกอบด้วย

2.1 ชื่อหน่วยที่ และชื่อหน่วย ชั้นที่สอน และเวลาที่สอน

2.2 หน่วยการเรียนรู้ซึ่งจัดเป็นแผนการเรียนรู้ย่อที่คือ หัวข้อเรื่องการเรียนรู้

จะเป็นกี่แผนเขียนกับหัวข้อการเรียนรู้ที่กำหนดในสาระการเรียนรู้

2.3 จุดประสงค์การเรียนรู้ กำหนดมาจากผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง

2.4 สาระการเรียนรู้ คือ เนื้อหาสาระการเรียนรู้ที่เป็นหัวข้อย่อยที่สอน

2.5 กระบวนการจัดการเรียนรู้ คือ การจัดวิธีสอนและกิจกรรมการเรียน

ที่ครูและนักเรียนจะต้องปฏิบัติในการจัดการเรียนการสอน

2.6 การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ คือ การกำหนดวิธีการวัดผลและการประเมิน เช่น การสังเกต การตรวจผลงาน การทดสอบ เป็นต้น การวัดและประเมินผลจะกำหนดเกณฑ์การวัด การตรวจผลงาน และพฤติกรรมการเรียน ซึ่งเป็นการประเมินจากสภาพจริง

2.7 สื่อและแหล่งเรียนรู้ จะกำหนดหนังสือประกอบการเรียน สถานที่

ที่จะศึกษา วิทยากร เป็นต้น

7. รายละเอียดของส่วนประกอบในแผนการสอน

ส่วนประกอบของแผนการสอน จำแนกได้ดังนี้ (กรมวิชาการ. 2538 : 352)

1. สาระสำคัญ คือ ความคิดรวบยอดหรือหลักการ หรือโครงสร้างของเนื้อหาที่ต้องการให้ผู้เรียนได้รับ หลังจากที่เรียนเรื่องราวนั้น ๆ ไปแล้ว ขณะนั้นเนื้อหาสาระจะถูกต้องครบถ้วนและชัดเจน

2. จุดประสงค์การเรียนรู้ เป็นจุดประสงค์การเรียนรู้ที่วิเคราะห์จากหลักสูตรในคำอธิบายรายวิชา เป็นสิ่งบอกให้ทราบว่าจะจัดการเรียนการสอนให้อยู่ในข้อใดของทักษะ เช่น ขั้นความรู้ ความจำ ความเข้าใจ นำไปใช้ วิเคราะห์ ประเมินค่า และความมีจุดประสงค์ย่อยเพื่อนำทางไปสู่การเรียนรู้ปลายทางด้วย

3. เนื้อหา คือ เนื้อหาสาระที่ผู้สอนต้องการให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้

4. กิจกรรมการเรียนการสอน คือ การจัดสถานการณ์ การเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เรียนบรรลุจุดประสงค์การเรียนรู้ที่กำหนดไว้ ทั้งนี้ต้องเน้นกระบวนการที่ส่งเสริมให้นักเรียน

คิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาเป็น ได้ฝึกปฏิบัติทั้งงานกลุ่มและงานรายบุคคล ฉะนั้นกิจกรรม
จะต้องเน้นให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง มีความสนใจ ความเห็นชอบ และความคิดริเริ่ม
สร้างสรรค์

5. สื่อการเรียนการสอน คือ เครื่องมือ วัสดุ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้
ประกอบการเรียนการสอนเพื่อให้การสอนบรรลุคุณประสงค์ได้ง่ายและรวดเร็วขึ้น สื่อการ
เรียนการสอนจึงควรมีความน่าสนใจ ความประทัยดและช่วยให้เกิดการเรียนรู้ได้เร็วขึ้น
 6. การวัดและประเมินผล คือ การประมาณค่าของสิ่งต่าง ๆ เพื่อบอกคุณภาพ
ของสิ่งนั้น ๆ เช่น การประเมินการเรียนรู้ของผู้เรียน เป็นการบอกคุณภาพว่าผู้เรียนมีความ
เข้าใจมากน้อยเพียงใด เพื่อจะได้ใช้ข้อมูลมากเพียงพอที่จะนำมาประกอบการวินิจฉัยให้ เป็น
ต้นว่า แบบสังเกต แบบทดสอบ แบบสัมภาษณ์ และอื่น ๆ การวัดและประเมินผลที่ดีควรมี
ความเที่ยงตรง ความเชื่อถือได้ และสามารถประยุกต์ได้
 7. กิจกรรมเสนอแนะ คือ การจัดกิจกรรมที่สอดคล้องกับการเรียนการสอนใน
แต่ละชุดประสงค์การเรียนรู้ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ให้กับนักเรียน โดยการจัดในโอกาสต่าง ๆ
นอกเวลาเรียน รวมทั้งจัดกิจกรรมเพื่อย่อมเสริม และการจัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เรียนเกิดความรัก^{กับ}
และเห็นคุณค่าของวิชาที่เรียน
 8. ข้อเสนอแนะของหัวหน้าสถานศึกษาหรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย (ตรวจสอบ
นิเทศ/เสนอแนะรับรอง) คือ การตรวจสอบความถูกต้องเรียบร้อยของแผนการสอนก่อนที่จะ
นำไปใช้สอนจริงและลงชื่อ วัน เดือน ปี กำกับ
 9. บันทึกผลการเรียนหลังสอน คือ การบันทึกผลการจัดกิจกรรมการเรียนการ
สอน ตามแผนการสอน และเกิดผลอย่างไร นำผลมาบันทึกไว้เป็นการปรับปรุงแก้ไขในคราว
ต่อไป และลงชื่อ วัน เดือน ปี กำกับ
- เอกสารประกอบการทำแผนการสอน ประกอบด้วย
1. หลักสูตร
 2. คู่มือครู
 3. หนังสือเรียน
 4. เอกสารอื่น ๆ เช่น วารสาร

8. การกำหนดกิจกรรมการเรียนการสอน

การกำหนดกิจกรรมการเรียนการสอนเป็นขั้นตอนที่มีความสำคัญมาก ต้องคำนึงถึง
มาตรฐานคุณภาพสากล ตามหลักสูตร การกำหนดกิจกรรมการเรียนการสอนควร
พิจารณาสิ่งต่อไปนี้

1. กิจกรรมการสอน ประกอบด้วย 3 ขั้น

- 1.1 ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน
- 1.2 ขั้นสอน
- 1.3 ขั้นสรุป
2. กิจกรรมจะต้องช่วยบรรลุถึงมาตรฐานคุณภาพที่กำหนดในแผนการสอน
3. กิจกรรมต้องเหมาะสมกับพัฒนาการของนักเรียน
4. กิจกรรมต้องส่งเสริมให้นักเรียนคิดแก้ปัญหาและคิดวิพากษ์วิจารณ์ได้
5. กิจกรรมต้องมีหลาย ๆ อย่างแตกต่างกัน สนองความสนใจและความ

ต้องการของแต่ละบุคคล

6. กิจกรรมนั้นช่วยให้นักเรียนมีพัฒนาการทุกด้าน
 7. กิจกรรมนี้ได้ผลคุ้มค่า ไม่เปลืองทรัพย์และเวลา
 8. กิจกรรมนั้นนักเรียนทุกคนสามารถทำได้ แสดงออกได้ไม่ยากเกินไป
 9. ควรกำหนดผลการกระทำกิจกรรมนั้น ให้เห็นพุทธิกรรมอย่างชัดเจน
 10. นักเรียนมีส่วนร่วมในกิจกรรมมากที่สุด
- สรุปได้ว่า การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนประกอบด้วยขั้นตอน 3 ขั้นตอน คือ¹
ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน ขั้นสอน ขั้นสรุป กิจกรรมการเรียนการสอนจะต้องมีความเหมาะสมกับ
ผู้เรียน ส่งเสริมทักษะการคิด มีกิจกรรมการเรียนรู้ที่หลากหลายตรงกับความสนใจและความ
ต้องการของผู้เรียน เปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในกิจกรรมอันส่งผลต่อการพัฒนาผู้เรียน
ทั้งทางร่างกาย ศติปัญญา อารมณ์ สังคมและจิตใจ

ความพึงพอใจ

1. ความหมายของความพึงพอใจ

มอร์ส (สูนทร หลักคำ. 2547 : 43 ; อ้างอิงมาจาก Morse. 1955 : 27)

ได้ให้ความหมายว่า ความพึงพอใจ หมายถึง ทุกสิ่งทุกอย่างที่สามารถตอบความเครียดของผู้ที่ทำงานให้ลดน้อยลง ถ้าเกิดความเครียดมากจะทำให้เกิดความไม่พอใจในการทำงาน และความเครียดนี้มีผลมาจากการต้องการของมนุษย์ เมื่อมนุษย์มีความต้องการมากจะเกิดปฏิกิริยาเรียกร้องหาวิธีตอบสนอง ความเครียดก็จะลดน้อยลงหรือหมดไปความพึงพอใจก็จะมากขึ้น

อนอมทรัพย์ มะลิช้อน (2540 : 38) ความพึงพอใจ คือ ความรู้สึกนึงกิด หรือทัศนคติของผู้ปฏิบัติงานแต่ละคนที่มีต่องานและปัจจัยหรือองค์ประกอบที่เกี่ยวข้องกับงานนั้น ๆ จนสามารถตอบสนองความต้องการขั้นพื้นฐานทั้งด้านร่างกายและจิตใจตลอดจนสามารถลดความเครียดของผู้ปฏิบัติงานให้ต่ำลงได้

สเตรลล์ และเซเลส (Strauss and Sayles. 1960 : 5) ได้ให้ความเห็นว่า ความพึงพอใจเป็นความรู้สึกพอใจในงานที่ทำ เเต่มิใช่ปฎิบัติงานนั้นให้สำเร็จตามวัตถุประสงค์

แอปเปิลไวท์ (Applewhite. 1965 : 6) ความพึงพอใจเป็นความรู้สึกส่วนตัวของบุคคลในการปฏิบัติงาน ซึ่งรวมไปถึงความพึงพอใจในสภาพแวดล้อมทางกายภาพด้วยการมีความสุขที่ทำงานร่วมกับคนอื่นที่เข้ากันได้ มีทัศนคติที่คิดต่องานด้วย

กูด (Good. 1973 : 161) ได้ให้ความหมายไว้ว่า ความพึงพอใจ หมายถึง สภาพที่มีระดับความพึงพอใจที่เป็นผลมาจากการสนับสนุน และการตอบสนับสนุนที่มีต่องาน หรือระดับความพึงพอใจที่เป็นผลมาจากการสนับสนุน และการตอบสนับสนุนที่มีต่องาน จากความหมายของความพึงพอใจ ที่มีผู้ให้ความหมายไว้ข้างต้น ผู้วิจัยพยายามสรุปได้ว่า ความพึงพอใจ หมายถึง ความรู้สึกพึงพอใจ และมีความสุขเมื่อได้ปฏิบัติงานนั้น หรือที่ได้ทำงานร่วมกับคนอื่น มีทัศนคติที่คิดต่องาน คังนั้นจึงกล่าวไว้ว่า ความพึงพอใจและความสุขที่เกิดจากการจัดการเรียนรู้ด้วยแบบฝึกหัดยัง และสามารถดำเนินกิจกรรมจนบรรลุผลสำเร็จ

2. แนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวกับความพึงพอใจ

สก็อตต์ (Scott, 1970 : 124) ได้เสนอความคิดในเรื่องการชูงใจให้เกิดความพึงพอใจต่อการทำงานที่จะให้ผลในเชิงปฏิบัติ มีลักษณะ ดังนี้

1. งานควรมีส่วนสัมพันธ์กับความประณาน่าส่วนตัว และมีความหมายสำหรับผู้ทำ

2. งานนั้นต้องมีการวางแผนและวัดความสำเร็จได้ โดยใช้กระบวนการการทำงานและการควบคุมที่มีประสิทธิภาพ
3. เพื่อให้ได้ผลในการสร้างสิ่งชูงใจภายในเป้าหมายของงาน จะต้องมีลักษณะดังนี้

- 3.1 คนทำงานมีส่วนในการตั้งเป้าหมาย
- 3.2 ผู้ปฏิบัติได้รับทราบผลสำเร็จในการทำงานโดยตรง
- 3.3 งานนั้นสามารถทำให้สำเร็จได้

เพชญ กิจระการ (ม.ป.ป. : 7) ได้กล่าวถึงแนวคิดของแฮฟลิต์ และชิวส์เมน ที่ได้ทำการพัฒนาแนวคิดของนักวิชาต่าง ๆ มาเป็นเครื่องมือวัดความพึงพอใจในการปฏิบัติงาน พบว่า องค์ประกอบที่ส่งผลกระทบต่อความพึงพอใจซึ่งเป็นที่นิยมแพร่หลายในปัจจุบัน ประกอบไปด้วยองค์ประกอบ 5 ประการ ดังนี้

ตัวแปรที่ 1 องค์ประกอบเกี่ยวกับงานที่ทำในปัจจุบัน แบ่งเป็น

1. ความตื่นเต้น / น่าเบื่อ
2. ความสนุกสนาน / ความไม่สนุกสนาน
3. ความโล่ง / ความสกัด
4. ความท้าทาย / ไม่ท้าทาย
5. ความพอดี / ไม่พอดี

ตัวแปรที่ 2 องค์ประกอบทางด้านค่าจ้าง ประกอบด้วย

1. ดีกว่าเป็นรางวัล / ไม่เป็นรางวัล
2. มาก / น้อย
3. ยุติธรรม / ไม่ยุติธรรม
4. เป็นทางบวก / เป็นทางลบ

ตัวแปรที่ 3 องค์ประกอบทางด้านการเลือนทำแท่ง

1. บุติธรรม / ไม่บุติธรรม
2. เชื่อถือได้ / เชื่อถือไม่ได้
3. เป็นเชิงบวก / เป็นเชิงลบ
4. เป็นเหตุผล / ไม่เป็นเหตุผล

ตัวแปรที่ 4 องค์ประกอบทางด้านผู้นิเทศ

1. อญไกลี / อญไกล
2. บุติธรรมแบบจริงใจ / บุติธรรมแบบไม่จริงใจ
3. เป็นมิตร / ค่อนข้างเป็นมิตร
4. เหมาะสมทางคุณสมบัติ / ไม่เหมาะสมทางคุณสมบัติ

ตัวแปรที่ 5 องค์ประกอบทางด้านเพื่อนร่วมงาน

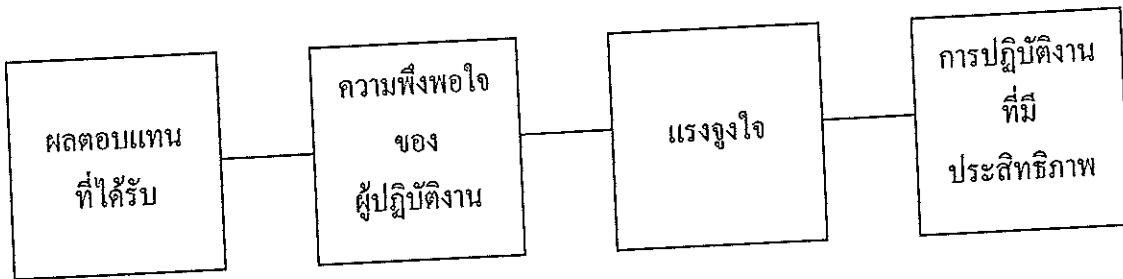
1. เป็นระเบียบเรียบร้อย / ไม่เป็นระเบียบเรียบร้อย
2. งรักกัดต่อที่ทำงาน / ไม่งรักกัดต่อที่ทำงานและเพื่อนร่วมงาน
3. สนุกสนานร่าเริง / คุ้มกันชีวิตชีวา
4. คุณ่าสนใจเอาริบเอาจัง / คุ้นเคยหน่าย

ในการดำเนินกิจกรรมการเรียนการสอน ความพึงพอใจเป็นสิ่งสำคัญที่จะกระตุ้น

ให้ผู้เรียนทำงานที่ได้รับมอบหมาย หรือต้องการปฏิบัติให้บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ ครูผู้สอน ซึ่งในสภาพปัจจุบันเป็นเพียงผู้อำนวยความสะดวก หรือให้คำแนะนำปรึกษาซึ่งต้องคำนึงถึง ความพึงพอใจในการเรียนรู้ การทำให้ผู้เรียนเกิดความพึงพอใจในการเรียนรู้ หรือการปฏิบัติงานมีแนวคิดพื้นฐานที่ต่างกัน 2 ลักษณะ คือ

1. ความพึงพอใจนำไปสู่การปฏิบัติงาน

การตอบสนองความต้องการผู้ปฏิบัติงานจนเกิดความพึงพอใจ จะทำให้เกิด แรงจูงใจในการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานที่สูงกว่าไม่ได้รับการตอบสนอง ทัศนะตาม แนวคิดดังกล่าว ดังภาพประกอบที่ 3 (สมยศ นาวีการ. 2525 : 155)



ภาพประกอบที่ 3 ความพึงพอใจนำไปสู่การปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ

จากแนวคิดดังกล่าว ครุย์สอนที่ต้องการให้กิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญบรรลุผลสำเร็จ จึงต้องคำนึงถึงการจัดบรรยากาศ และสถานการณ์ รวมทั้งสื่อ อุปกรณ์ การเรียนการสอนที่เอื้ออำนวยต่อการเรียน เพื่อตอบสนองความพึงพอใจของผู้เรียนให้มีแรงจูงใจในการทำกิจกรรมจนบรรลุตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

2. ผลการปฏิบัติงานนำไปสู่ความพึงพอใจ

ความสัมพันธ์ระหว่างความพึงพอใจ และผลการปฏิบัติงานจะถูกเชื่อมโยงด้วยปัจจัยอื่น ๆ ผลการปฏิบัติงานที่คือจะนำไปสู่ผลตอบแทนที่เหมาะสมซึ่งในที่สุดจะนำไปสู่การตอบสนองความพึงพอใจ ผลการปฏิบัติงานย่อมได้รับการตอบสนองในรูปของรางวัล หรือผลตอบแทนที่ผู้ปฏิบัติงานได้รับ นั่นคือ ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานจะถูกกำหนดโดยความแตกต่างระหว่างผลตอบแทนที่เกิดขึ้นจริง และการรับรู้เรื่องเกี่ยวกับความยุติธรรม ของผลตอบแทนที่รับรู้แล้วความพึงพอใจย่อมเกิดขึ้น (สมยศ นาวีการ. 2525 : 119)

จากแนวคิดพื้นฐานดังกล่าว เมื่อนำมาใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ผลตอบแทนภายในหรือรางวัลภายใน เป็นผลด้านความรู้สึกของผู้เรียนที่เกิดแก่ตัวผู้เรียนเอง เช่น ความรู้สึกต่อความสำเร็จที่เกิดขึ้นเมื่อสามารถเอาชนะความยุ่งยากต่าง ๆ และสามารถดำเนินงานภายใต้ความยุ่งยากทั้งหลายได้สำเร็จ ทำให้เกิดความภาคภูมิใจ ความมั่นใจ ตลอดจนได้รับการยกย่องจากบุคคลอื่น ส่วนผลตอบแทนภายนอก เป็นรางวัลที่ผู้อื่นจัดหาให้ มากกว่าที่ตนเองให้ตนเอง เช่น การได้รับคำยกย่องชมเชยจากครุย์สอน พ่อแม่ ผู้ปกครอง หรือแม้แต่การได้คะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในระดับที่น่าพอใจ

สรุปได้ว่า ความพึงพอใจในการเรียน และผลการเรียนจะมีความสัมพันธ์กัน ในทางบวก ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับกิจกรรมที่ผู้เรียนได้ปฏิบัตินั้น ทำให้ผู้เรียนได้รับการตอบสนองความต้องการทางด้านร่างกายและจิตใจ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญที่จะทำให้เกิดความสมบูรณ์ของ

ชีวิตมากน้อยเพียงใดนั่นคือ สิ่งที่ครูผู้สอนจะดำเนินธุลีของคุณประกอบต่าง ๆ ในการเสริมสร้าง
ความพึงพอใจในการเรียนรู้ให้กับผู้เรียน

การหาประสิทธิภาพเครื่องมือ

การหาประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะภาษาไทยเรื่องการเขียนสะกดคำประกอบ
กระบวนการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนที่อยู่เพื่อน ในการศึกษาครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ประยุกต์ใช้
การหาประสิทธิภาพของสื่อการเรียนการสอนมาใช้ ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(เผชิญ กิจกรรม. 2544 : 46)

การหาประสิทธิภาพของสื่อการเรียนการสอนมีกระบวนการสำัญญะ 2 ขั้นตอน
ได้แก่ ขั้นตอนการหาประสิทธิภาพตามวิธีการหาประสิทธิภาพเชิงเหตุผล (Rational
Approach) และขั้นตอนการหาประสิทธิภาพตามวิธีการหาประสิทธิภาพเชิงประจักษ์
(Empirical Approach) ทั้งสองวิธินี้ควรทำควบคู่กันไป ซึ่งมั่นใจได้ว่าสื่อหรือเทคโนโลยี
การเรียนการสอนที่ผ่านกระบวนการหาประสิทธิภาพจะเป็นที่ยอมรับได้ มีรายละเอียดดังนี้

1. วิธีการหาประสิทธิภาพเชิงเหตุผล (Rational Approach)

กระบวนการนี้เป็นการหาประสิทธิภาพโดยใช้หลักของความรู้และเหตุผลใน
กระบวนการนี้ การตัดสินคุณค่าของสื่อการเรียนการสอน โดยอาศัยผู้เชี่ยวชาญ (Panel of Experts) เป็นผู้
พิจารณาตัดสินคุณค่า ซึ่งเป็นการหาความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา (Content Validity) และความ
เหมาะสมในด้านความถูกต้องของการนำไปใช้ (Usability) ผลจากการประเมินของผู้เชี่ยวชาญ
แต่ละคนจะนำมาหาประสิทธิภาพโดยใช้สูตร ดังนี้

$$\text{IOC} = \frac{\sum R}{N}$$

เมื่อ IOC แทน ค่านี้ความสอดคล้องระหว่างข้อสอบกับมาตรฐานระดับประเทศ

การเรียนรู้

$$\sum R \text{ แทน } \text{ ผลรวมของคะแนนความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญทั้งหมด } \\ N \text{ แทน } \text{ จำนวนผู้เชี่ยวชาญทั้งหมด }$$

2. วิธีการหาประสิทธิภาพเชิงวิจัย (Empirical Approach)

วิธีการนี้จะนำสื่อไปทดลองใช้กับกลุ่มนักเรียนเป้าหมาย การหาประสิทธิภาพของสื่อ เช่น บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) บทเรียนโปรแกรม ชุดการสอน แผนการสอน แบบฝึกทักษะ เป็นต้น ส่วนมากใช้วิธีการหาประสิทธิภาพคัวบิวินนี่ ประสิทธิภาพที่วัดส่วนใหญ่จะเป็นค่าตัวเลข 2 ตัว เช่น $E_1/E_2 = 80/80$, $E_1/E_2 = 85/85$, $E_1/E_2 = 90/90$ เป็นต้น

เกณฑ์การหาประสิทธิภาพ (E_1/E_2) มีความหมายแตกต่างกันหลายลักษณะ ในที่นี่จะยกตัวอย่าง $E_1/E_2 = 80/80$ ดังนี้

2.1 เกณฑ์ 80/80 ในความหมายที่ 1 ตัวเลข 80 ตัวแรก (E_1) คือนักเรียนทั้งหมดทำแบบฝึกหัดหรือแบบทดสอบย่อยได้คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 80 ถือเป็นประสิทธิภาพของกระบวนการ ส่วนตัวเลข 80 ตัวหลัง (E_2) คือ นักเรียนทั้งหมดที่ทำแบบทดสอบหลังเรียน (Posttest) ได้คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 80 ถือเป็นประสิทธิภาพของผลลัพธ์

2.2 เกณฑ์ 80/80 ในความหมายที่ 2 ตัวเลข 80 ตัวแรก (E_1) คือ จำนวนนักเรียนร้อยละ 80 ทำแบบทดสอบหลังเรียน (Posttest) ได้คะแนนร้อยละ 80 ทุกคน ส่วนตัวเลข 80 ตัวหลัง (E_2) คือ นักเรียนทั้งหมดทำแบบทดสอบหลังเรียนครั้งนี้ ได้คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 80 เช่น นักเรียน 40 คน ร้อยละ 80 ของนักเรียนทั้งหมด คือ 32 คน แต่ละคนได้คะแนนจากการทดสอบหลังเรียน ถึงร้อยละ 80 (E_1) ส่วน 80 ตัวหลัง (E_2) คือ ผลรวมการทดสอบหลังเรียนของนักเรียนทั้งหมด (40 คน) ได้คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 80

2.3 เกณฑ์ 80/80 ในความหมายที่ 3 ตัวเลข 80 ตัวแรก (E_1) คือ จำนวนนักเรียนทั้งหมดทำแบบทดสอบหลังเรียน (Posttest) ได้คะแนนร้อยละ 80 ส่วนตัวเลข 80 ตัวหลัง (E_2) คือ คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 80 ที่นักเรียนทำเพิ่มขึ้นจากแบบทดสอบหลังเรียนโดยเทียบกับคะแนนที่ทำได้ก่อนเรียน (pretest)

2.4 เกณฑ์ 80/80 ในความหมายที่ 4 ตัวเลข 80 ตัวแรก (E_1) คือ จำนวนนักเรียนทั้งหมดทำแบบทดสอบหลังเรียนได้คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 80 ส่วนตัวเลข 80 ตัวหลัง (E_2) คือ นักเรียนทั้งหมดทำแบบทดสอบหลังเรียนแต่ละข้อถูกมีจำนวนร้อยละ 80 (ถ้านักเรียนทำข้อสอบข้อใดถูกมีจำนวนนักเรียนไม่ถึงร้อยละ 80 แสดงว่า สื่อนี้ไม่มีประสิทธิภาพ และซึ่งให้เห็นว่าจุดประสงค์ที่ตรงกับข้อนี้มีความบกพร่อง)

กล่าวโดยสรุปว่า เกณฑ์ในการหาประสิทธิภาพของสื่อการเรียนการสอนจะนิยมตั้งเป็นตัวเลข 3 ลักษณะ คือ 80/80 85/85 และ 90/90 ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับธรรมชาติของวิชาและเนื้อหาที่นำมาสร้างสื่อนั้น ถ้าเป็นวิชาที่ค่อนข้างยากก็อาจตั้งเกณฑ์ไว้ 80/80 หรือ 85/85 และเนื้อหาที่นำมาสร้างสื่อนั้น ถ้าเป็นวิชาที่ค่อนข้างยากก็อาจตั้งเกณฑ์ไว้ที่ 90/90 เป็นต้น นอกจากนี้ยังตั้งเกณฑ์ที่เป็นค่าสำหรับวิชาที่มีเนื้อหาง่ายก็อาจตั้งเกณฑ์ไว้ที่ 90/90 เป็นต้น นอกจากนี้ยังตั้งเกณฑ์ที่เป็นค่าความคลาดเคลื่อนไว้เท่ากับร้อยละ 2.5 นั่นคือ ถ้าตั้งเกณฑ์ไว้ที่ 90/90 เมื่อคำนวณแล้วค่าที่ถือว่าใช้ได้ คือ 87.5/87.5 หรือ 87.5/90 เป็นต้น

ประสิทธิภาพของสื่อและเทคโนโลยีการเรียนการสอน จะมาจากการลดพื้นที่ของ การคำนวณ E_1 และ E_2 เป็นตัวเลข ตัวแรกและตัวหลังตามลำดับ ถ้าตัวเลขเข้าใกล้ 100 มากเท่าไรยิ่งถือว่ามีประสิทธิภาพมากขึ้น เป็นเกณฑ์ที่ใช้พิจารณาการรับรองประสิทธิภาพของสื่อ การเรียนการสอน

3. แนวคิดในการหาประสิทธิภาพที่ควรคำนึง มีดังนี้

3.1 สื่อการเรียนการสอนที่สร้างขึ้นต้องมีการกำหนดคุณค่าประสิทธิภาพ

เพื่อการเรียนการสอนอย่างชัดเจน และสามารถวัดได้

3.2 เนื้อหาของบทเรียนที่สร้างขึ้นต้องผ่านกระบวนการวิเคราะห์เนื้อหาตาม

คุณค่าของการเรียนการสอน

3.3 แบบฝึกหัดและแบบทดสอบต้องมีการประเมินความเที่ยงตรงของเนื้อหา ตามวัตถุประสงค์ของการสอนที่ได้วิเคราะห์ไว้ ส่วนความยากและอำนาจจำแนกของ แบบฝึกหัดและแบบทดสอบมีการวิเคราะห์เพื่อนำไปใช้กำหนดค่าน้ำหนักของคะแนนใน แต่ละข้อคำถาม

3.4 จำนวนแบบฝึกหัดต้องสอดคล้องกับจำนวนของวัตถุประสงค์ และต้องมี แบบฝึกหัดและข้อคำถามในแบบทดสอบครอบคลุมทุกคุณค่าประสงค์ของการสอน จำนวน แบบฝึกหัดและข้อคำถามในแบบทดสอบไม่ควรน้อยกว่าจำนวนวัตถุประสงค์

จะเห็นได้ว่าการคำนวณประสิทธิภาพสื่อการเรียนการสอนนี้เป็นผลรวมของการหา คุณภาพ (Quality) ที่ซึ่งปริมาณที่แสดงเป็นตัวเลข (Quantitative) และเชิงคุณภาพ (Qualitative) ที่แสดงเป็นภาษาที่เข้าใจได้ ดังนั้นประสิทธิภาพของสื่อการเรียนการสอน ใน ที่นี้จึงเป็นองค์รวมของประสิทธิภาพ (Efficiency) ในความหมายของการทำในสิ่งที่ถูก (Do the Things Right) นั่นหมายถึง การเรียนอย่างถูกต้องตามกระบวนการของการเรียน และการมีประสิทธิผล (Get the Right Thing Done) นั่น หมายถึง ผู้เรียนเกิดความรู้ตาม คุณค่าประสงค์ที่ต้องการ คือต้องเกิดความเข้าใจในสิ่งที่ถูกต้อง ทั้งประสิทธิภาพและประสิทธิผลนั้นจะนำไปสู่

การมีคุณภาพ ซึ่งมักนิยมเรียกรวมกันเป็นที่เข้าใจสั้น ๆ ว่า “ประสิทธิภาพ” ของสื่อการเรียน การสอน

ดัชนีประสิทธิผล

1. ความหมายของดัชนีประสิทธิผล

เพชรัญ กิจธารา (2544 : 6) กล่าวว่า ดัชนีประสิทธิผล คือ ค่าความแตกต่างของคะแนนการทดสอบก่อนเรียนและคะแนนการทดสอบหลังเรียนหรือเป็นการทดสอบความแตกต่างเกี่ยวกับผลลัพธ์ทางการเรียน ระหว่างกลุ่มทดลองกับกลุ่มควบคุม

เพชรัญ กิจธารา และสมนึก ภัททิยานี (2545 : 30) กล่าวว่า ดัชนีประสิทธิผล หมายถึง ตัวเลขที่แสดงความก้าวหน้าในการเรียนของผู้เรียน โดยเทียบคะแนนที่เพิ่มขึ้นจากคะแนนการทดสอบก่อนเรียนกับคะแนนจากการทดสอบหลังเรียน และคะแนนเต็มหรือคะแนนสูงสุดกับคะแนนที่ได้จากการทดสอบก่อนเรียน

2. ลักษณะของดัชนีประสิทธิผล

ดัชนีประสิทธิผลจะเป็นตัวบ่งชี้ถึงขอบเขตและประสิทธิภาพสูงสุดของสื่อหรือ การสอน การประเมินสื่อการเรียนการสอนมักจะถูกถือเป็นค่าประสิทธิผลทางด้านการสอน และการประเมินสื่อนั้น ๆ ซึ่งตามปกติเป็นการประเมินถึงความแตกต่างของค่าคะแนน 2 ลักษณะ คือ ความแตกต่างของค่าคะแนนแบบทดสอบก่อนเรียนและคะแนนทดสอบหลังเรียนหรือทดสอบ ถึงความแตกต่างเกี่ยวกับผลลัพธ์ทางการเรียนระหว่างกลุ่มทดลองกับกลุ่มควบคุม

สำหรับเกณฑ์ที่ยอมรับได้ว่าสื่อหรือวัสดุบรรยายมีประสิทธิผล ช่วยให้ผู้เรียนเกิด ประสบการณ์การเรียนรู้ได้จริงคือมีค่าตั้งแต่ .50

3. วิธีการหาค่าดัชนีประสิทธิผล

คุณแม่น และชไนเดอร์ (เพชรัญ กิจธารา. 2542 : 3 ; อ้างอิงมาจาก Goodman, Fletcher and Schneider, 1980 : 30) กล่าวว่า ค่าดัชนีประสิทธิผลหาได้จาก

$$\text{ดัชนีประสิทธิผล} = \frac{\text{ผลรวมคะแนนทดสอบหลังเรียน} - \text{ผลรวมคะแนนทดสอบก่อนเรียน}}{(\text{คะแนนเต็ม} \times \text{จำนวนนักเรียน}) - \text{ผลรวมของคะแนนทดสอบก่อนเรียน}}$$

กล่าวโดยสรุป การหาค่าคัดชนีประสิทธิผลครั้งนี้ มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาความก้าวหน้าในการเรียนสะกดคำ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนบรรือวิทยาการ ที่เรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะการเรียนสะกดคำประกอบการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน ที่ผู้วิจัยใช้แบบฝึกทักษะการเรียนสะกดคำประกอบการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน ที่ผู้วิจัย พัฒนาขึ้น โดยใช้สูตรของกฎแม่น และชไนเดอร์ สาเหตุที่ใช้วิธีนี้ เพราะข้อมูลที่นำมาใช้ใน การคำนวณตามสูตรมาจากคะแนนการทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. งานวิจัยภายนอกประเทศ

ได้มีนักวิจัยหลายท่าน ได้ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่เรียนด้วยแบบฝึกทักษะและการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อนกันอย่างแพร่หลาย มีทั้งผลที่แสดงออกมาให้เห็นว่าการเรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะและการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน มีความแตกต่างกับการสอนปกติ และให้ผลต่างสภาวะการสอนปกติ ดังนี้

พรรภพร ศรีลัมพ์ (2547 : 57) ได้ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านของนักเรียนที่มีปัญหาทางการอ่านออกเสียงที่มีอายุระหว่าง 12-15 ปี โดยวิธีการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านของนักเรียนที่มีปัญหาทางการอ่านออกเสียงที่มีอายุระหว่าง 12-15 ปี โดยใช้วิธีสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน และเพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านของนักเรียนที่มีปัญหาทางการอ่านออกเสียงที่มีอายุระหว่าง 12-15 ปี โดยวิธีการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาคือ นักเรียนที่มีปัญหาทางการอ่าน อายุระหว่าง 12-15 ปี โรงเรียนบ้านมหากระ เปา อำเภอสามเงา จังหวัดพิจิตร จำนวน 10 คน คัดแยกโดยใช้แบบสำรวจปัญหาการเรียนรู้เฉพาะด้านของผู้ช่วย าระบะวิญญาณ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสถิติทดสอบแบบ The Wilcoxon Matched Pairs Test ผลการวิจัยพบว่า 1. นักเรียนที่มีปัญหาทางการอ่านออกเสียงหลังจากที่ได้ใช้วิธีการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อนมีผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านก่อนการทดสอบได้คะแนนเฉลี่ย Signed-Ranks Test ผลการวิจัยพบว่า 1. นักเรียนที่มีปัญหาทางการอ่านออกเสียงหลังจากที่ได้ใช้วิธีการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อนมีผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านก่อนการทดสอบได้คะแนนเฉลี่ย 25.90 คะแนน และหลังการทดสอบได้คะแนนเฉลี่ย 63.80 คะแนน จากคะแนนเต็ม 80 คะแนน 2. นักเรียนที่ได้รับการสอนอ่านด้วยวิธีการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อนหลังการสอนมีผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านออกเสียงสูงขึ้นกว่าก่อนการสอนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

โสพันธุ์ จัตติยะราช (2547 : 79) ได้ทำการวิจัยเรื่องการพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน เพื่อส่งเสริมการเขียนบทร้อยกรองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาและหาประสิทธิภาพกิจกรรมการเรียนการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน เพื่อส่งเสริมการเขียนบทร้อยกรอง และเพื่อเปรียบเทียบการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน เพื่อส่งเสริมการเขียนบทร้อยกรองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่เรียนด้วยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนการเขียนบทร้อยกรองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่เรียนด้วยกิจกรรมการเรียนการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อนเพื่อส่งเสริมการเขียนบทร้อยกรองระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน กลุ่มตัวอย่างได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนน้ำนก ก่อนเรียนและหลังเรียน จำนวน 20 คน ซึ่งได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง อุ่นเย็น จำกัดห้าม่อ จังหวัดหนองคาย จำนวน 20 คน ซึ่งได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ผลการวิจัยพบว่า 1. การจัดการเรียนการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วย (Purposive Sampling) เพื่อส่งเสริมการเขียนบทร้อยกรอง ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีประสิทธิภาพเพื่อน เพื่อส่งเสริมการเขียนบทร้อยกรอง ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ไม่ต่างกับ 83.24/81.66 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ 80/80 2. นักเรียนที่เรียนโดยใช้กิจกรรมการเรียนการสอนแบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนการเขียนบทร้อยกรอง หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ศิริวรรณ คงรอค (2548 : 124) ได้ทำการวิจัยเรื่องการทดลองใช้แบบฝึกหัดภาษาไทย อ่านและทักษะการเขียนคำที่มีตัวสะกดไม่ตรงมาตรา ในกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนศึกษาสงเคราะห์เพชรบูรี จังหวัดเพชรบูรี โดยมี วัตถุประสงค์เพื่อทดลองใช้แบบฝึกหัดการอ่านและทักษะการเขียนคำในโรงเรียนศึกษา สงเคราะห์เพชรบูรี และเพื่อเปรียบเทียบคะแนนผลสัมฤทธิ์ก่อนเรียนกับหลังเรียน กลุ่ม ตัวอย่างได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนศึกษาสงเคราะห์เพชรบูรี จำนวน 30 คน ผลการวิจัยพบว่า 1. ผลเปรียบเทียบคะแนนผลสัมฤทธิ์พบว่า หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน 2. การใช้แบบฝึกหัดการอ่าน และทักษะการเขียนคำที่มีตัวสะกดไม่ตรงมาตรา ในกลุ่ม สาระการเรียนรู้ภาษาไทย มีผลการเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

กนกวรรณ สมโต (2549 : 53) ได้ทำการวิจัยเรื่องการสร้างแบบฝึกหัดภาษาไทยของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนการเขียนสะกดคำกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพแบบฝึกหัดการเขียนสะกดคำ สายอักษร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพแบบฝึกหัดการเขียนสะกดคำ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ตามเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 และเพื่อ เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้ก่อนและหลังการทดลอง กลุ่มตัวอย่างได้แก่นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2548 โรงเรียนสายอักษร จำนวน 50 คน ซึ่งได้มาโดยวิธีการสุ่มแบบกลุ่ม รูปแบบการทดลองคือ One Group pretest – posttest

Design) เครื่องมือที่ใช้ในการทดลองประกอบด้วย แบบฟึกทักษะการเขียนสะกดคำ แผนการจัดการเรียนรู้ และแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบค่าที่ ผลการวิจัยพบว่า 1. แบบฟึกทักษะการเขียนสะกดคำ กลุ่มสารการเรียนรู้ภาษาไทยของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 มีค่าประสิทธิภาพเท่ากับ $83.42/88.53$ 2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มสารการเรียนรู้ภาษาไทยของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ที่ได้รับการสอนโดยใช้แบบฟึกทักษะการเขียนสะกดคำ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังการทดลองสูงกว่าก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

สมกิจ นพศิริกุล (2549 : 71) ได้ทำการวิจัยเรื่องการพัฒนา กิจกรรมการเรียนรู้เรื่องกลอนสุภาพ โดยใช้แบบฟึกเสริมทักษะและกระบวนการกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน กลุ่มสารการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านสารแคน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม เขต 2 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนา กิจกรรมการเรียนรู้เรื่องกลอน การสื่อสารทางสารคาม เขต 2 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนา กิจกรรมการเรียนรู้เรื่องกลอน สุภาพ โดยใช้แบบฟึกเสริมทักษะ และกระบวนการกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน กลุ่มสารการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านสารแคน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม เขต 2 กลุ่มตัวอย่างคือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านสารแคน จำนวน 21 คน โดยวิธีเลือกแบบเจาะจง เครื่องมือที่ใช้ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2548 จำนวน 21 คน โดยวิธีเลือกแบบเจาะจง เครื่องมือที่ใช้ได้แก่ แบบฟึกทักษะการเขียนกลอนสุภาพ จำนวน 5 ชุด แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน จำนวน 40 ข้อ ซึ่งมีค่าอำนาจจำแนก ตั้งแต่ $0.11 - 0.47$ และมีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.82 แผนการจัดการเรียนรู้เรื่องกลอนสุภาพ โดยใช้กระบวนการกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน จำนวน 15 แผน และแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่มีต่อการเรียน ด้วยแบบฟึกเสริมทักษะการเขียนกลอนสุภาพและกระบวนการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน จำนวน 1 ชุด ซึ่งมีค่าต้นที่ความสอดคล้องระหว่าง $0.60 - 1.00$ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบน ผลการวิจัยพบว่า 1. แบบฟึกทักษะภาษาไทย ที่เรื่อง การเขียนกลอนสุภาพ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีประสิทธิภาพ $91.26/94.52$ ซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์ที่ตั้งไว้ $80/80$ 2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฟึกเสริม ทักษะการเขียนกลอนสุภาพ และแผนการจัดการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

3. นักเรียนชั้นปีก่อนปีที่ 6 มีความพึงพอใจต่อการพัฒนาคิจกรรมการเรียนรู้เรื่อง กลอนสุภาพ โดยใช้แบบฝึกเสริมทักษะและกระบวนการกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน อยู่ในระดับมาก ที่สุด

จุติตา คงด้วง (2549 : 44) ได้ทำการวิจัยเรื่องการพัฒนาแบบฝึกทักษะภาษาไทยเรื่องการเขียนสะกดคำ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) 4 โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อพัฒนาแบบฝึกทักษะวิชาภาษาไทย เรื่องการเขียนสะกดคำ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) 4 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาได้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) 4 จำนวน 50 คน ซึ่งได้มาจากการสุ่มแบบกลุ่ม (Cluster Random Sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลคือ แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำ และแบบทดสอบการเขียนสะกดคำ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือ การทดสอบค่าสถิติ t-test แบบ Dependent Samples ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะภาษาไทย เรื่องการเขียนสะกดคำ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

อินทิรา ศรีสว่าง (2549 : 97) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การพัฒนาแผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง การอ่านและการเขียนคำควบกล้ำ โดยใช้แบบฝึกทักษะและกระบวนการเรียนรู้แบบร่วมมือ ชั้นปีก่อนปีที่ 4 กลุ่มโรงเรียนพยัคฆ์ภูมิสัย สำนักงานเขตพื้นที่มหาสารคาม เขต 1 พบร้า แผนการจัดการเรียนรู้และแบบฝึกทักษะภาษาไทยมีประสิทธิภาพ 85.55/88.61 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่ตั้งไว้ 80/80 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน และนักเรียนมีความพึงพอใจต่อแผนการจัดการเรียนรู้และแบบฝึกทักษะอยู่ในระดับมาก

สมลักษณ์ สุวรรณวงศ์ (2550 : 81) ได้ทำการวิจัยเรื่องการพัฒนาแผนการจัดการเรียนรู้และแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำยาก กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นปีก่อนปีที่ 5 โรงเรียนอนุบาลศรีวิไล สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานองคาย เขต 3 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาแผนการจัดการเรียนรู้และแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำยาก กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นปีก่อนปีที่ 5 ให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 และหาค่าคoefficient รวมทั้งคีกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อแผนการจัดการเรียนรู้และแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำยาก กลุ่มตัวอย่างคือ นักเรียนชั้นปีก่อนปีที่การศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2548 โรงเรียนอนุบาลศรีวิไล สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานองคาย เขต 3 จำนวน 1 ห้องเรียน จำนวนนักเรียน 40 คน ได้มาจากการเดือกแบบ

เจาะจง (Purposive sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือ แผนการจัดการเรียนรู้กลุ่มสาระ การเรียนรู้ภาษาไทย แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำยาก แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และแบบวัดความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยแผนการจัดการเรียนรู้และแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำยาก ผลการวิจัยปรากฏว่า 1. ประสิทธิภาพของแผนการจัดการเรียนรู้และแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำยาก กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 มีค่าเท่ากับ $86.33/87.00$ ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่ตั้งไว้ 2. ค่าดัชนีประสิทธิผล ของนักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำยากมีค่าเท่ากับ 0.65 3. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำยาก จะแน่นหลังเรียน สูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 4. นักเรียนที่เรียนด้วยแผนการจัดการเรียนรู้และแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำยาก มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก

ชนิศา เรืองวิเศษ (2550 : 78) ได้ทำการวิจัย เรื่อง การพัฒนาทักษะการสะกดคำยาก โดยใช้แบบฝึกทักษะและกระบวนการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนบ้านหัวหมู สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม เขต 2 มีวัตถุประสงค์เพื่อ พัฒนาแบบฝึกทักษะการสะกดคำยาก โดยใช้กระบวนการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนบ้านหัวหมูให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ $80/80$ เพื่อหาดัชนีประสิทธิผลของแบบฝึกทักษะการสะกดคำยาก โดยใช้กระบวนการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นนี้ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และเพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน การเขียนสะกดคำยาก โดยใช้แบบฝึกทักษะและกระบวนการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จากการทดสอบก่อนและหลังเรียน กลุ่มตัวอย่าง คือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2548 โรงเรียนบ้านหัวหมู สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม เขต 2 จำนวน 22 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบฝึกทักษะการสะกดคำยาก แบบประเมินคุณภาพแบบฝึกทักษะการสะกดคำยาก และแบบทดสอบ จำนวน 60 ข้อ โดยมีค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) อยู่ระหว่าง $0.60 - 1.00$ ค่าความยากอยู่ระหว่าง $0.33 - 0.75$ ค่าอำนาจจำแนกรายข้ออยู่ระหว่าง $0.29 - 0.60$ และมีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.80 และแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียน จำนวน 40 ข้อ โดยมีค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) อยู่ระหว่าง $0.80 - 1.00$ ค่าความยากอยู่ระหว่าง $0.33 - 0.72$ ค่าอำนาจจำแนกอยู่ระหว่าง

0.29 - 0.60 และมีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.84 สัดส่วนที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ร้อยละค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและเบริญเทียบคะแนนทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน โดยใช้ t-test แบบ 2 กดุ่มที่มีความสัมพันธ์กับผลการวิจัยพบว่า แบบฝึกทักษะการสะกดคำยาก โดยใช้กระบวนการเรียนรู้แบบกดุ่มเพื่อนช่วยเพื่อนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 มีประสิทธิภาพ 86.67/84.54 มีค่าดัชนีประสิทธิผลเท่ากับ 0.76 และนักเรียนที่เรียนตามแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำ โดยใช้กระบวนการเรียนรู้แบบกดุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน มีคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนเพิ่มขึ้นจากก่อนเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

สุชา ขาวัญพูด (2550 : 82) ได้ทำการวิจัยเรื่องการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์การเขียนสะกดคำภาษาไทยที่มีตัวการันต์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่เรียนแบบบูรณาการทักษะกับการเรียนแบบร่วมมือ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์การเขียนสะกดคำภาษาไทยที่มีตัวการันต์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่เรียนแบบบูรณาการทักษะกับการเรียนแบบร่วมมือ กดุ่มตัวอย่างคือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนวัดเดิมราษฎร์บำรุง จำนวน 2 ห้องเรียน ซึ่งได้มานัดวิธีการสุ่มอย่างง่าย โดยใช้วิธีการจับสลากห้องเรียน ได้ห้อง ป. 3/2 เป็นกดุ่มทดลอง และห้อง ป. 3/1 เป็นกดุ่มควบคุม เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย แผนการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ จำนวน 15 แผน แผนการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ จำนวน 15 แผน และแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ในการเขียนสะกดคำภาษาไทยที่มีตัวการันต์ของนักเรียนที่เรียนแบบบูรณาการทักษะก่อนเรียนและหลังเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยผลสัมฤทธิ์หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน 2. ผลสัมฤทธิ์ในการเขียนสะกดคำภาษาไทยที่มีตัวการันต์ของนักเรียนที่เรียนแบบร่วมมือ ก่อนเรียนและหลังเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยผลสัมฤทธิ์หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน 3. ผลสัมฤทธิ์ในการเขียนสะกดคำภาษาไทยที่มีตัวการันต์ของนักเรียนที่เรียนแบบร่วมมือกับนักเรียนที่เรียนแบบบูรณาการทักษะแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนที่เรียนแบบร่วมมือสูงกว่านักเรียนที่เรียนแบบบูรณาการทักษะ

2. งานวิจัยต่างประเทศ

อาร์มสตรอง (Armstrong, 1994 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาผลการเรียนแบบร่วมมือของนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษในกลุ่มที่มีความสามารถโดดเด่นกัน และความสามารถที่แตกต่างกัน จุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านและระดับความพึงพอใจในการทำงานของตนเอง กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนระดับ 4-6 จำนวน 47 คน จากโรงเรียนประถมศึกษาขนาดเล็กในเขตตัวบ้านตากลาง ผลการวิจัยพบว่า ไม่มีความแตกต่างของยังมีนัยสำคัญระหว่างการอ่านและความพึงพอใจในการอ่านของนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษในกลุ่มที่มีความสามารถโดดเด่นกัน และความสามารถที่แตกต่างกัน จากการศึกษาครั้งนี้พบว่า นักเรียนที่มีความสามารถพิเศษ มีผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านเท่าเทียมกัน และมีความพึงพอใจในการทำงานของตนเอง และพึงพอใจในการใช้กลวิธีการทำงานกลุ่มนี้ประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 160 คน โดยใช้รูปภาพที่มีความหมายทดสอบการเขียนสะกดคำแบบเลือกคำตอบ และแบบทดสอบการเขียนตามคำนอกราชบุรี

อาห์เม็ด (Ahamed, 2000 : 1) ได้ศึกษาการพัฒนาแบบแผนการสะกดคำหน่วยเสียงและตามอักษรвиธีในชั้นประถมศึกษาของสหราช โดยได้ออกแบบทดสอบการรู้จักสะกดคำเบื้องต้น และไปทดสอบเด็กนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ถึง 5 จำนวน 390 คน แบบทดสอบนี้ประกอบด้วยคำที่ไม่มีความหมายพยางค์เดียวและสองพยางค์ จำนวน 35 คำ และมุ่งเป้าไปที่แบบแผนการสะกดคำ 3 แบบแผน คือการถอดรหัสหน่วยเสียงกับความรู้เรื่องกฎทางอักษรviธีอย่างเดียว และการรวมการถอดรหัสหน่วยเสียงกับความรู้เรื่องกฎทางอักษรviธีเข้าอยู่ในคำเดียวกัน ผลการศึกษาพบว่า มีแนวโน้มทางการพัฒนาที่ชัดเจนอยู่ในแบบแผนการสะกดทั้งสามแบบแผนในทั้ง 4 ระดับชั้นเรียน การปฏิบัติการสะกดคำในกลุ่มตัวอย่างอิสระสองกลุ่มและผลปรากฏว่ามีแนวโน้มของพฤติกรรมเหมือนกัน และมีความแตกต่างของยังมีนัยสำคัญทางสถิติระหว่างนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 กับ 4 ระหว่างชั้นปีที่ 2 กับ 5 ชั้นปีที่ 3 กับ 4 และระหว่างชั้นปีที่ 3 กับ 5 ภายในแต่ละชั้นมีความแตกต่างของยังมีนัยสำคัญในการปฏิบัติระหว่างแบบแผนการสะกดคำเดียวกับแบบแผนการสะกดคำตามอักษรviธีอย่างเดียว และระหว่างแบบแผนการสะกดคำแบบถอดรหัสหน่วยเสียงอย่างเดียวกับแบบแผนการสะกดคำจากแบบแผนการสะกดคำทั้ง 3 แบบแผนที่ประเมินแล้วนั้น คือที่ต้องการ ความรู้เรื่องกฎของอักษร เป็นวิธีที่ยากที่สุด เนื่องจากมีการสะกดคำที่มีการ

เปลี่ยนแปลงทางหน่วยคำและทางหน่วยเสียงอยู่ด้วย ทำให้นักเรียนทั้ง 4 ระดับชั้น มีความพิเศษในการสะกดคำมากที่สุด

หากันสัน (Hakanson. 2001 : 1) "ได้ศึกษาผลของการเรียนการสะกดคำในบริบทที่มีต่อนักเรียน จำนวน 17 คน ในห้องเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ซึ่งมีความสามารถในการสะกดคำจากตัวไปถึงสูงใช้เวลาฝึก 10 สัปดาห์ ไม่มีการสอนการสะกดคำโดยตรงแบบทดสอบก่อนและหลังการสอน ใช้เปรียบเทียบผลของความรู้ทางการสะกดคำทั่วไปของนักเรียนนอกเวลาสอน ผลการทดสอบก่อนและหลังการสอนแสดงให้เห็นว่าการฝึกสะกดคำในบริบทไม่มีผลอย่างมีนัยสำคัญต่อความรู้ทางการสะกดคำโดยรวม การฝึกสะกดคำโดยแยกเดียวอย่างเดียวมีผลอย่างมีนัยสำคัญต่อความรู้ทางการสะกดคำโดยรวม ถึงแม่ผลของมันจะไม่มีนัยสำคัญทางสถิติเท่าผลของการฝึกสะกดคำในบริบท ผลการศึกษาระดับนี้บ่งชี้ว่า การฝึกสะกดคำในบริบทการเขียนของเราเองมีผลต่อความรู้ทางการสะกดคำโดยรวมมากกว่า การฝึกสะกดคำที่แยกออกจากเดียว ๆ ถึงแม่ทั้งสองกลุ่มนี้จะปรับปรุงความรู้ทางการสะกดคำโดยทั่วไปให้ดีขึ้นได้ก็ตาม"

เบชาร์ด (Bouchard. 2002 : 1) "ได้ศึกษาความรู้เรื่องคำของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ทั้งที่มีความสัมพันธ์ระหว่างการอ่านกับการสะกดคำ แต่การปฏิบัติงานการอ่านและการสะกดคำของนักเรียนก็มักจะยังแสดงให้เห็นความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญในความถูกต้องและความผิดพลาดของคำ การวิจัยครั้งนี้ได้ศึกษาการสะกดคำตามความรู้เรื่องคำ เชิงพัฒนาใน 4 ด้าน ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน พบว่า การปฏิบัติงานการอ่านของนักเรียนดีกว่าการปฏิบัติงานการสะกดคำอย่างมีนัยสำคัญ และพบว่ามีรายงานอย่างมีนัยสำคัญต่อระดับความรู้เรื่องคำของนักเรียน การวิเคราะห์เชิงคุณภาพในความผิดพลาดด้านการอ่าน และการเขียนของนักเรียนต่อไป พบว่า ความผิดพลาดเกี่ยวข้องกับลักษณะทางอักษรหรือที่เหมือนกันในทุกงาน ในที่สุด ได้ศึกษาการให้คะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการสะกดคำและความรู้เรื่องคำของทักษะ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ของครู ผลการวิเคราะห์ชี้อุดහพบว่า การให้คะแนนมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญกับการปฏิบัติจริงของนักเรียนในผลสัมฤทธิ์ทางการสะกดคำและความรู้เรื่องคำ แต่ก็ยังไม่เพียงพอสำหรับการตัดสินใจในการสอน ข้อค้นพบเหล่านี้แนะนำให้เห็นการพิจารณาที่ตรงประเด็น 4 ประการ ที่จำเป็นต้องกล่าวถึงในวิเคราะห์ ได ๆ ในความผิดในการอ่านและการสะกดคำ ดังนี้ ประการแรก กลุ่มตัวอย่างความผิดในการอ่านและการสะกดคำจำเป็นต้องมากพอที่จะเป็นตัวแทนของการพัฒนาความรู้เรื่องคำของนักเรียนได้ ประการที่สอง การวิเคราะห์ความผิดซึ่งได้แก่ ความผิดจากการทางภาษาศาสตร์ที่"

แตกต่างกัน จำเป็นต้องพิจารณาระดับหน้าที่สำหรับประเภทของงานแต่ละประเภท ยิ่งไปกว่า นักวิเคราะห์ความคิดพลาศ พบว่า นักเรียนใช้การประเมินประสานกลยุทธ์ต่าง ๆ เช่น คำยักษ์ไม่เฉพาะคำบอกใบทางอักษรธิชีให้ทั้งอ่านและสะกดคำเท่านั้น

ผู้วิจัยได้ศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้อง สรุปได้ว่า ใน การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ที่ดี ต้องมีวิธีการสอนที่หลากหลาย ตรงกับความสนใจ ความต้องการของผู้เรียน มีการนำสื่อ มาใช้เพื่อให้ผู้เรียนมีโอกาสฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดทักษะและมีความรู้ความเข้าใจยิ่งขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งแบบฝึกทักษะภาษาไทยนับว่าเป็นสื่อการเรียนที่สนองต่อความต้องการของ ผู้เรียนอย่างแท้จริง เพราะช่วยให้ผู้เรียนมีพัฒนาการทางภาษาได้ดี เกิดความสนุกสนาน เพลิดเพลินในการเรียนรู้ ไม่เบื่อหน่ายและได้พัฒนาตามความสามารถของตนเอง ทำให้มี ความมั่นใจในการเรียน

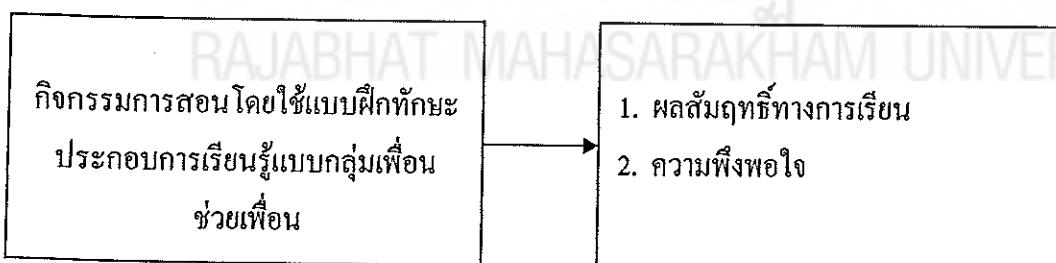
ดังนั้น ผู้วิจัยจึงได้พัฒนาแบบฝึกทักษะภาษาไทย เรื่อง การเปลี่ยนสะกดคำชี้น นั้นเป็นศึกษาปีที่ 3 เพื่อให้นักเรียนมีความสามารถในการเขียนสะกดคำได้ถูกต้องมากขึ้น และ มีผลลัพธ์ทางการเรียนสูงขึ้น

กรอบแนวคิดการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้สร้างกรอบแนวความคิดในการวิจัยดังนี้

ตัวแปรอิสระ

ตัวแปรตาม



ภาพประกอบที่ 4 แผนภูมิกรอบแนวคิดในการวิจัย