

สรุป ภาระรายผลและขอเสนอแนะ

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาพัฒนาระบบการสอนวิชาภาษาไทยของครูชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 จังหวัดสุรินทร์ ในเรื่องดังนี้

1.1 การใช้ชีวิธีสอนและเทคนิคการสอน

1.2 การจัดกระบวนการเรียนการสอนและกิจกรรมการเรียนการสอน

1.3 การใช้สื่อการเรียนการสอน

2. เพื่อเปรียบเทียบพัฒนาระบบการสอนวิชาภาษาไทยของครูชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ที่มีประสบการณ์ในการสอนต่างกัน

วิธีดำเนินการวิจัย

1. ตัวอย่างประชากร

ตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการวิจัยเป็นครูสอนวิชาภาษาไทยในชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนผู้นำการใช้หลักสูตร ปีการศึกษา 2525 สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสุรินทร์ ชายประชากรทั้งหมด 96 คน ตู้มตัวอย่างโดยวิธีเจาะจง จากการจับฉลากรายชื่อครุหิมี ประสบการณ์ในการสอนต่างกัน 10 ปี จำนวน 15 คนและครุหิมีประสบการณ์ในการสอนตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป 15 คน

2. เครื่องมือในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คือ เมบลังเกตพัฒนาระบบการสอนวิชาภาษาไทย ของครูชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นและได้รับการตรวจสอบเสนอแนะความทรงจากผู้ทรงคุณวุฒิ 13 ท่าน และนำมาปรับปรุงเป็นแบบสังเกตุพิกรรมการสอน ประกอบด้วยรายการหากิจกรรม

ที่คาดว่าครูจะปฏิบัติในการสอนวิชาภาษาไทย จำนวน 119 ข้อ แบ่งออกเป็น 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 พฤติกรรมการใช้ວิธีสอนและเทคนิคการสอน

ตอนที่ 2 พฤติกรรมการจัดกระบวนการเรียนการสอนและกิจกรรมการเรียนการสอน

ตอนที่ 3 พฤติกรรมการใช้สื่อการเรียนการสอน

3. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยวิธีเข้าไปสังเกตการสอนวิชาภาษาไทยในห้องเรียนขณะที่ครูกลุ่มตัวอย่างดำเนินการสอน การสังเกตได้สังเกตผู้สอนคนละ 3 ครั้ง รวม 90 ครั้ง ครั้งละ 40 - 60 นาทีและบันทึกพฤติกรรมที่เกิดขึ้นในห้องเรียนลงในแบบสังเกตพฤติกรรมโดยไม่นับความถี่ของพฤติกรรมที่เกิดขึ้นซ้ำกัน เมื่อสังเกตการสอนของครูแต่ละคนครบ 3 ครั้ง นำผลการบันทึกจากแบบสังเกตมาประมวลว่า พฤติกรรมในข้อใดที่ครูปฏิบัติและพฤติกรรมในข้อใดที่ครูไม่ปฏิบัติ

4. การวิเคราะห์ข้อมูล

4.1 คำนวณหาค่าร้อยละของพฤติกรรมการสอนของครูทั้งหมดเป็นรายขอ

4.2 คำนวณหา ร้อยละของพฤติกรรมการสอนของครูที่มีประสบการณ์ในการสอนต่ำกว่า 10 ปีและครูที่มีประสบการณ์ในการสอนตั้งแต่ 10 ปีขึ้นไป เป็นรายขอ

4.3 เปรียบเทียบพฤติกรรมการสอนของครูที่มีประสบการณ์ในการสอนต่ำกว่า 10 ปี และครูที่มีประสบการณ์ในการสอน ตั้งแต่ 10 ปีขึ้นไปโดยทดสอบ ทาง ไชสแควร์ (χ^2)

สรุปผลการวิจัย

จากการวิเคราะห์ข้อมูลสรุปได้ดังนี้

1. การวิเคราะห์พฤติกรรมการสอนด้านการใช้วิธีสอน พบว่า วิธีที่ครูปฏิบัติมากที่สุด ได้แก่ วิธีออก อธิบายหรือบรรยาย วิธีสนับสนุนภารกิจ หรืออภิปรายแสดงความคิดเห็น วิธีให้

ผู้เรียนเรียนด้วยตนเอง วิธีให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติจริง วิธีสอนที่ครูปฏิบัติมากรองลงมาก็อ วิธีเล่าเรื่องนิทานหรือประสบการณ์และวิธีสารัชค�통ลงหรือทำให้เป็นด้วยอย่าง วิธีสอนที่ครูปฏิบัติน้อยที่สุด ก็อ วิธีให้นักเรียนแสดงบทบาทสมมุติหรือละคร วิธีสอนที่ครูไม่มีปฏิบัติเลย ก็อ วิธีจัดสถานการณ์จำลอง

2. การวิเคราะห์พฤติกรรมการสอนด้านการใช้เทคนิคการอธิบายหรือบรรยาย พบว่า เทคนิคที่ครูปฏิบัติมากที่สุดก็อ กรูบอกหรืออธิบายมารยาทรายละเอียดก่อนแล้วสรุปเป็นกฎเกณฑ์ เทคนิคที่ครูปฏิบัติรองลงมาก็อ กรูนออกอธิบายหรือบรรยายจากกฎเกณฑ์หลักการไปสู่ด้วยอย่างหรือรายละเอียด เทคนิคที่ครูปฏิบัติน้อยที่สุด ก็อ ครูและนักเรียนช่วยกันสรุปคำอธิบายหรือคำบรรยาย

3. การวิเคราะห์พฤติกรรมการสอนด้านการใช้เทคนิคการเล่าเรื่อง นิทานหรือประสบการณ์ พบว่า เทคนิคที่ครูปฏิบัติมากที่สุด ก็อ ครูใช้ส่วนวนภาษาที่ขยายเหมาะสมกับวัย เทคนิคที่ครูปฏิบัติรองลงมา ก็อ ครูให้นักเรียนสรุปข้อคิดหรือข้อปฏิบัติที่ได้จากการฟังเรื่องนิทานหรือประสบการณ์ เทคนิคที่ครูปฏิบัติน้อย ก็อ ครูให้นักเรียนเล่าเรื่องนิทานหรือประสบการณ์และเทคนิคที่ครูปฏิบัติน้อยที่สุด ก็อ ครูใช้ทางาน นำเสียง ประกอบการเล่าเรื่องหรือนิทาน

4. การวิเคราะห์พฤติกรรมการสอนด้านเทคนิคการสอนภาษา เข้าถึงหรืออภิปรายแสดงความคิดเห็น พบว่า เทคนิคที่ครูปฏิบัติมากที่สุด ก็อ ครูใช้คอมพิวเตอร์กระตุนให้นักเรียนถามหรือแสดงความคิดเห็น เทคนิคที่ครูปฏิบัติรองลงมาก็อ ครูให้นักเรียนอภิปราย จัดกลุ่มหลังการเล่าเรื่องนิทาน หรือประสบการณ์ เทคนิคที่ครูปฏิบัติน้อยก็อ ครูแนะนำให้นักเรียนคิดหากำตอหน้าหรืออสรุปด้วยตนเองและเทคนิคที่ครูปฏิบัติน้อยที่สุด ก็อ ครูเป็นผู้กำหนดหัวข้อให้นักเรียนอภิปรายแสดงความคิดเห็นเป็นกลุ่ม

5. การวิเคราะห์พฤติกรรมการสอนด้านเทคนิคการแสดงบทบาทสมมุติหรือละคร พบว่า เทคนิคที่ครูปฏิบัติมากที่สุด ก็อ ครูตีปมเสนอแนะและควบคุมการแสดงและเทคนิคครูให้นักเรียนตีปม เสนอแนะและควบคุมการแสดง เทคนิคที่ครูปฏิบัติน้อยที่สุด ก็อ ครูให้นักเรียนแสดงความคิดและความสนใจของผู้เรียน ส่วนพฤติกรรมการสอนที่ครูไม่มีปฏิบัติเลยก็อ ครูเตรียมและฝึกซ้อมนักเรียนก่อนการแสดง

6. การวิเคราะห์พฤติกรรมการสอนด้านเทคนิคการให้ผู้เรียนเรียนด้วยตนเอง พบว่า เทคนิคที่ครูปฏิบัติมากที่สุดก็อ ครูให้นักเรียนทำแบบฝึกหัดหรือตอบคำถามในบทเรียน เทคนิคที่ครู

ปฏิบัติรองลงมาคือ ครูสอนพัฒนาให้นักเรียนเหมือนกันทั้งชั้น เทคนิคที่ครูปฏิบัติตามอยู่ คือ ครูสอนงานให้เป็นรายบุคคลหรือกลุ่มโดยความเหมาะสมและเทคนิคที่ครูปฏิบัติตามอยู่ที่สุด คือ ครูทำงานตามความถนัดและความสนใจของนักเรียน พฤติกรรมที่ครูไม่ໄก์ปฏิบัติเลยคือ ครูให้นักเรียนเรียนตาม

จากสุดการสอนหรือบทเรียนสำเร็จรูป

7. การวิเคราะห์พฤติกรรมการสอนด้านเทคนิคการสาขิตทดลองหรือทำให้ถูก เป็นตัวอย่าง พบว่า เทคนิคที่ครูปฏิบัติมากที่สุด คือ ครูเป็นผู้สาอธิ ทดลอง หรือทำให้ถูกเป็นตัวอย่าง เทคนิคที่ครูปฏิบัติรองลงมาคือ ครูจัดตัวอย่างที่ได้สาขิตทดลองให้นักเรียนเลิกษาเพิ่มเติม และเทคนิคที่ครูปฏิบัติตามอยู่ที่สุด คือ ครูจัดชั้นทดสอบการสาขิตให้นักเรียนเห็นชัดเจน

8. การวิเคราะห์พฤติกรรมการสอนด้านเทคนิคการให้นักเรียนฝึกปฏิบัติจริง พบว่า เทคนิคที่ครูปฏิบัติมากที่สุด คือ ครูชี้แจงขั้นตอนการปฏิบัติให้นักเรียนทราบก่อนลงมือปฏิบัติจริงและเทคนิคครูเปิดโอกาสให้นักเรียนปฏิบัติจริงทุกคน เทคนิคที่ครูปฏิบัติรองลงมาคือ ครูแจงผลและเสนอแนะข้อบกพร่องให้นักเรียนทราบและปรับปรุงแก้ไข เทคนิคที่ครูปฏิบัติตามอยู่ที่สุดคือ ครูให้โอกาสสนับสนุนการปฏิบัติงานสามารถความถนัดและความพร้อมของคนงาน

9. การวิเคราะห์พฤติกรรมการสอนด้าน การจัดกระบวนการเรียนการสอน พบร า พฤติกรรมการจัดกระบวนการเรียนการสอนที่ครูปฏิบัติมากที่สุด คือ การนำเข้าสู่บทเรียน การสอนเนื้อหาของบทเรียน กิจกรรมชนิดใดไปใช้ ครูให้นักเรียนเป็นผู้ปฏิบัติตามคำสั่งของครู และครูเป็นผู้ตัดสินบุกค้ำห้องหรือแกะปัญหาให้นักเรียน กระบวนการเรียนการสอนที่ครูปฏิบัติรองลงมา คือ ครูจัดกิจกรรมชั้นสรุปและประเมินผลบทเรียนและกระบวนการเรียนการสอนที่ครูปฏิบัติตามอยู่ที่สุด คือ ครูจัดกิจกรรมความสนับสนุนและการต้อนรับนักเรียน

10. การวิเคราะห์พฤติกรรมการสอนด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน การฟัง พบร า กิจกรรมการสอนฟังที่ครูปฏิบัติมากที่สุด คือ ครูให้นักเรียนฟังคำสั่งเพื่อปฏิบัติตามและที่ครูปฏิบัติรองลงมา คือ ครูให้นักเรียนฟังก้าวเดิน กำชับแจงหรือก้าวແแนง กิจกรรมการเรียนการสอนที่ครูปฏิบัติตามอยู่ที่สุด คือ ครูให้นักเรียนฟังคำชี้แจง ก้าวเดินใจ และที่ครูปฏิบัติตามอยู่ที่สุดคือ ครูให้นักเรียนฟังคำสั่งและปริมาณภาษา

11. การวิเคราะห์พฤติกรรมการสอนด้านการจัดกิจกรรมการพูด พบว่า กิจกรรมการพูดที่ครูปฏิบัติมากที่สุด คือ ครูนั้นักเรียนແນา ที่ครูปูร์บัน្តีมากของลงมา คือ ครูให้นักเรียนชักถาม ภักดี ประย แสดงความคิดเห็น พฤติกรรมที่ครูปฏิบัติน้อย คือ ครูให้นักเรียนเล่าเรื่องจากจินตนาการของตน และพี่ครูปฏิบัติน้อยที่สุด คือ ครูให้นักเรียนเล่น เกมการพูดคุยกัน

12. การวิเคราะห์พฤติกรรมการจัดกิจกรรมการอ่าน พบว่า กิจกรรมที่ครูปฏิบัติมากที่สุด คือ ครูให้นักเรียนอ่านแบบเจอกู้หรือสะกดคำ ครูให้นักเรียนฝึกอ่านออกเสียงคำใหม่ และครูให้นักเรียนอ่านคำ ข้อความในหนังสือเรียน ที่ครูปฏิบัติมากของลงมา คือ ครูให้นักเรียนฝึกอ่านออกเสียง เป็นรายบุคคล พฤติกรรมที่ครูปฏิบัติน้อย คือ ครูให้นักเรียนอ่านคำหรือข้อความที่นักเรียนคิดขึ้นเอง และที่ปฏิบัติน้อยที่สุด คือ ครูให้นักเรียนอ่านหนังสืออ่านเพิ่ม ตามหรือหนังสือพิมพ์

13. การวิเคราะห์พฤติกรรมด้านการจัดกิจกรรมการสอนเขียน พบว่า พฤติกรรมที่ครูปฏิบัติมากที่สุด คือ ครูให้นักเรียนเขียนกล่าว หรือขอความคิดเห็น ของลงมา คือ ครูให้นักเรียนเขียน คิดขอเห็นใจ กำคล่องจองจากความคิดของนักเรียน พฤติกรรมที่ครูปฏิบัติน้อย คือ ครูให้นักเรียน รวมรวมคำทำพจนานุกรมประจำชั้น เขียนแสดงความคิดเห็น และพฤติกรรมที่ครูปฏิบัติน้อยที่สุด คือ ครูให้นักเรียนเขียนเรื่องจากประสบการณ์และเขียนก่อเรื่องให้จบ ส่วนพฤติกรรมที่ครูไม่ปฏิบัติเลย คือ ให้นักเรียนเขียนขาวหรือเขียนรายงาน

14. การวิเคราะห์พฤติกรรมการใช้สื่อการสอนพบว่า พฤติกรรมที่ครูปฏิบัติมากที่สุด คือ ครูใช้ตรรศแบบประโยชน์ แผนภูมิประกอบการสอน ครูใช้กราฟิกดำเนินการสอนเพื่อหาสาระของบทเรียน ใช้หนังสือหรือแบบฝึกหัดประกอบการสอน ครูใช้สื่อเพื่อให้นักเรียนเรียนรู้รายละเอียดเนื้อหา ครู เตรียมสื่อไว้พร้อมที่จะหยิบใช้ได้ทันที และครูใช้สื่อที่มีขนาดเหมาะสมสมบูรณ์แบบ แต่ครู ปฏิบัติตรงลงมา คือ ครูใช้สื่อที่ง่ายดังถูกความสนใจ และครูให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการใช้สื่อ พฤติกรรมที่ครูปฏิบัติน้อย คือ ครูใช้ของจำลอง หน้ากากประกอบการสอน ใช้สื่อประกอบการ ภักดี ประย สนหนาชักถามหรือแสดงความคิดเห็น พฤติกรรมที่ครูปฏิบัติน้อยที่สุด คือ ครูใช้ช่องจrise ประกอบการสอนและใช้วิทยุแบบบันทึกเสียงหรือเครื่องเสียงประมวลผลประกอบการสอน

15. ผลการเปรียบเทียบพฤติกรรมการสอนของครูที่มีประสบการณ์ในการสอนต่างกันกว่า 10 ปี และครูที่มีประสบการณ์ในการสอนตั้งแต่ 10 ปีขึ้นไป พบว่า มีพฤติกรรมการสอนที่แตกต่างกันดังนี้



๑. พฤกษกรรมการสอน techniques การให้ผู้เรียนเขียนเรื่องราวท่านเอง แยกทางกันอย่างมีนัยสำคัญ
ทั่วไป .01 จำนวน 1 พฤกษกรรม คือ กรุณาอบรมพนักงานให้นักเรียนคนละจ้ากห้องสมุดมุมหนังสือ
หรือเอกสารในห้องเรียน

2. พฤติกรรมการสอนด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสื่อสาร การสอนฟัง แทรกทางกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 จำนวน 1 พฤติกรรม ก็อถูกให้กับเรียนฟังคำสอนแล้วหรือเรื่องจากประสบการณ์

พฤติกรรมนั่น ๆ ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ອກປະຍາດ

1. ในด้านการใช้วิธีสอนเพื่อว่าครูสอนให้เข้าใจวิธีสอนทั้งสอง วิธีในการสอนภาษาไทยในระดับประถมศึกษาปีที่ 2 ทรงกับข้อเสนอแนะในการใช้หลักสูตรของกรมวิชาการ(กระทรวงศึกษาธิการ กรมวิชาการ 2522 :45) ที่คุณการให้ครูใช้วิธีสอนหลาย ๆ วิธี ให้ผู้เรียนเกิดความสนใจไม่เบื่อหน่าย และถ้าหากพิจารณาวิธีสอนเหลี่ยมๆ เลือกใช้มาก ยังพบว่า ครูเลือกใช้วิธีบรรยายอธิบาย เล่าเรื่องหรือประสบการณ์มากที่สุด รวมกับวิธีการสอนอื่น ๆ ด้วย แสดงให้เห็นว่าถึงแม่ครูจะเลือกใช้วิธีสอนหลายวิธีแต่วิธีที่ครูปฏิบัติมากยังเป็นวิธีบรรยาย ซึ่งการจะปฏิบัติให้เนื้อหาลงตัวอย่างที่สุด (กระทรวงศึกษาธิการ, กรมวิชาการ 2522 : 48, 155) ส่วนการให้นักเรียนໄค์ปฏิบัติจริงนั้นตรงตามคำแนะนำของกรมวิชาการที่ต้องการให้นักเรียนໄค์ปฏิบัติจริงมากที่

พฤติกรรมที่ครูปฏิบัติน้อย คือการให้นักเรียน แล้วจบบทบาทผู้สอนด้วยน้ำใจ เป็นเพื่อนครูขาด การเตรียมการสอนและการวางแผนผู้สอนน่าวางใจให้นักเรียนแสดงเรื่องอะไร ใช้สื่ออะไร ประกอบการ แสดงง้าว จังหวะให้ครูที่สอนภาษาไทยในชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 เสือกใช้วิธีการแบบนี้อย่างกว้างวิถีอัน และการจัดสถานการณ์จำลองก่อนเดี่ยว กัน ลักษณะของการสอนหนึ่งมีการเตรียมการล่วงหน้าทั้ง วิธีการและสื่อการเรียน การสอน เกิดความรุ่งแรงสำหรับครูที่ไม่เตรียมการสอน ครูจึงไม่ได้จัดการ สอนโดยวิธีการนี้

2. ด้านเทคนิคการสอน การวินิจฉัยหรือบรรยาย ที่ถูกใช้ไว้ซึ่งบรรยายจากรายละเอียดก่อนแล้วสรุปเป็นหลักการหรือกฎ ก็เกลื่อนภายในห้องเป็นส่วนมาก ซึ่งตรงกับกำหนดน้ำหนักของกรมวิชาการ

(กระทรวงศึกษาธิการ, กรมวิชาการ 2523 : 106) ซึ่งต้องการให้นักเรียนเรียนรู้สิ่งต่อไปนี้ จากรายละเอียดก่อ而成แล้วจารณาสังเคราะห์ที่ได้รับมีลักษณะเป็นกัญญาเด่นชัดในภาษาหลัง ส่วนการที่ครูปฎิบัติโดยบรรยายจากกฎเกตุหรือหลักการแล้วยกตัวอย่างนั้นควรให้ลักษณะการนั้น ซึ่งในการปฏิบัติ การสอนจริง ๆ ครูอาจไม่ได้ตั้งใจจะเลือกวิธีการใดวิธีการหนึ่งจึงใช้หั้งสองวิธีปะปนกันไปตามความสะดวก

พฤติกรรมการอธิบายหรือบรรยายในเทคนิคการให้นักเรียนและครูสรุปค่าอัตราหารีคำ บรรยายควรจะให้ปฏิบัติใหม่กันขึ้น เพราะในการเรียนการสอนนั้น การที่จะให้นักเรียนเป็นคนมีความรู้ต่าง ๆ ไม่ใช่ได้ความรู้โดยครูป้อนให้เพียงฝ่ายเดียวแต่เป็นความรู้ที่เกิดจากการศึกษาพิจารณา ไตรตรองและสรุปร่วมกันหั้งครูและนักเรียนว่า เป็นความรู้ที่ถูกต้องเหมาะสมสมกับภาวะที่เป็นอยู่(กระทรวงศึกษาธิการ, กรมวิชาการ 2523 : 2)

3. ด้านการใช้เทคนิคการเล่าเรื่องนิทานหรือประสบการณ์ พบว่าในส่วนที่ครูปฏิบัติน้อย และปฏิบัติน้อยที่สุดนั้นจะห้องปรับปรุงแก้ไข คือ การเล่าเรื่อง นิทานหรือประสบการณ์ให้เพื่อนฟัง เพราะการที่นักเรียนได้ฝึกปฏิบัติจริงในการพูด จะช่วยให้นักเรียนได้รับประสบการณ์ตรงมีโอกาสฝึกฝนทักษะในการพูดของตนเองให้มากขึ้น เป็นเวิธีการที่สอดคล้องกับหลักการที่ให้นักเรียนเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ ครูเป็นเพียงผู้ชักนำ ที่เป็นเช่นนี้ เพราะ ครูอาจเกยยืนกับวิธีการเก่า ๆ ที่ครูเป็นผู้แสดงเด็กเป็นผู้ฟัง และในเรื่องของการ ใช้พาหัง น้ำเสียงประกอบการเล่าเรื่อง ที่ครูปฏิบัติน้อยที่สุด เพราะครูขาดการฝึกฝน ในการเล่าเรื่องหรือขาดสื่อประกอบการเล่าที่จะเน้นบทบาทของตัวละครโดยน้ำเสียงหรือพาหัง (วิไล โนเบริ่งที่ 2522 : 109- 110)

4. ด้านการใช้เทคนิคการสนทนารืออภิปรายข้อความแสดงความคิดเห็น ครูส่วนใหญ่ปฏิบัติได้สอดคล้องกับคำแนะนำในการใช้หลักสูตร มีบางส่วนที่ต้องปรับปรุงคือในส่วนที่ครูปฏิบัติน้อย ได้แก่ ครูแนะนำให้นักเรียนก็ตหากำถอบกับตัวตนเอง ครูยังคงเป็นผู้บอกรู้ หรือป้อนความรู้ให้แก่นักเรียนไม่ได้ เปิดโอกาสให้นักเรียนใช้ความคิด ทางอสูรปัญญานเอง ทรงกับงานวิจัยของ วิไล โนเบริ่งที่กล่าวมาแล้วข้างต้น ครูควรได้ปรับปรุงเรื่องนี้ให้การปฏิบัติมากขึ้น

5. ค้านการใช้เทคนิคการสอนการแสดงบทบาทสมมุติหรือละคร ครูปฏิบัติได้เหมาะสมกับเนื้อหาสาระของหลักสูตรและสภาพนักเรียน ดูตัวการณ์ที่กราฟปฏิบัติคือการเตรียมและฝึกซ้อมนักเรียน ก่อนการแสดง อาจเป็นเพราะว่าสาระของ บทบาทสมมุติหรือละคร เป็นเรื่องที่ง่ายๆ ไม่ слับซับซ้อน มากนักในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 นักเรียนสามารถคิดและกำหนดบทบาทของตนเองได้ ครูไม่คงการความเป็นจริงในเรื่องมากนัก เพียงก่อการให้นักเรียนแสดงออกในเรื่องการพูด การแสดงท่าทาง เท่านั้น

6. ค้านการใช้เทคนิคให้ผู้เรียนเรียนด้วยกันเอง ครูมักจะให้นักเรียนทำแบบฝึกหัดหรือ ตอบคำถามในบทเรียน ซึ่งครูไม่ก่อการเตรียมตัวมาก่อนก็สามารถปฏิบัติได้ และมักจะมอบหมายงานให้นักเรียนทุกคนในชั้นห้องเรียน ซึ่งเป็นความสะดวกของครูอย่างหนึ่ง แต่ห้ามมองเห็นว่า ครูอาจจะไม่ได้เตรียมการสอนหรือการสอนนั้นขาดการส่งเสริมความแตกต่างระหว่างบุคคล ซึ่งทางที่ดี ควรได้เพิ่มการมอบหมายงานเป็นรายบุคคลหรือกลุ่มโดยให้มากขึ้นเพื่อสอนความสามารถในความแตกต่าง ของแต่ละบุคคล(กิติยาริ บุญปิริ โนสุนทรคุณานุกร บรรณาธิการ 2520 : 91)

พฤติกรรมการสอนที่ครูไม่ปฏิบัติ คือการให้ผู้เรียนเรียนจากบทเรียนสำเร็จรูปและซุ่มการสอน ที่นี่ ทรงกับงานวิจัยของโซวัลล์ 索瓦ล (2522 : 21 - 85) ที่กล่าวว่าสื่อการเรียนหาก ยกและครุต้องการจำแนกดำเนินการเรียนอีก โดยเฉพาะการจัดสอนโดยชุดการสอนยังเป็นเรื่องใหม่สำหรับครู จึงน่าเป็นข้อสังเกตในการปฏิบัติการนี้เท่า เสาะหารับผู้บริหารและศึกษานิเทศก์

7. ดูตัวการสอนด้านการสาขิต ทดลองและฝึกปฏิบัติจริง ครูได้ปฏิบัติเหมาะสมสอดคล้องกับคำแนะนำในการใช้หลักสูตรแล้วเป็นบางส่วน มีส่วนที่จะห้องปรับปรุงพฤติกรรม คือ การให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการสาขิต ทดลอง หรือทำให้ครูเป็นตัวอย่าง และการให้นักเรียนปฏิบัติงานตามความต้นด้วยความสนใจของตนเอง ควรจะได้ปฏิบัติให้มากขึ้น เพราะ กิจกรรมดังกล่าวมีช่วยให้นักเรียนเป็นตัวของตัวเองมากขึ้น กล้าแสดงออก เกิดความเชื่อมั่นในตัวเอง(กระทรวงศึกษาธิการ กรมวิชาการ 2522 : 155)

8. พฤติกรรมการสอนภาระการจัดกระบวนการเรียนการสอน ครูยังคงเป็นผู้ออกคำสั่งให้นักเรียนปฏิบัติตามและเป็นผู้บังคับบัญชาให้กับนักเรียน พฤติกรรมเหล่านี้ไม่ส่งเสริมกระบวนการคิดและตัดสินใจ ไม่ฝึกให้รู้จักแยกปัจจัยทางคณิตศาสตร์ ตรงกับงานวิจัย ของ เดือน เพชร ฤกษ์ธรรม (2524 : 85 - 92) ที่กล่าวว่าครูใช้อิทธิพลทางครรช์รือกำหนดให้นักเรียนแสดงออกมากว่ากระทู้ให้นักเรียนคิดและแสดงออกโดยอิสระ และครูควรตอบบทบาทส่วนนี้ลงให้มาก เป็นโอกาสให้นักเรียนเลือกปฏิบัติกิจกรรมตามความสนใจและความสนใจและคนหากร้าวต้องสรุปถ้อยคำของตนเองให้มาก (กระทรวงศึกษาธิการ กรมวิชาการ 2522 : (8))

9. พฤติกรรมการสอนภาระการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน พัง พุด อ่าน และเขียน ครูส่วนใหญ่มีพฤติกรรมที่ยึดตัวเองเป็นศูนย์กลาง ไม่ส่งเสริมกระบวนการคิดและตัดสินใจ และยึดหนังสือเรียนเป็นแหล่งกลางของความรู้ ได้แก่ พฤติกรรม ครูนำนักเรียนมาฟัง ล่าน้ำหรือข้อความในหนังสือเรียน พังคำสั่งเพื่อปฏิบัติตาม เขียนตามคำบอก ซึ่งครูปฏิบัติมาก / ส่วนพฤติกรรมที่แสดงว่า การสอนยึดนักเรียนเป็นศูนย์กลาง เน้นกระบวนการคิดและตัดสินใจ ส่งเสริมการแสดงออกครูปฏิบัติ น้อย คือ ในนักเรียนพังคำรามหรือปรีไนค้าหาย เกมนเกมการพูดโตตอบกัน ล้านหนังสืออ่านเพิ่มเติม หรือหนังสือพิมพ์ เขียนเรื่องจากประสบการณ์ เขียนข่าวหรือรายงาน (กระทรวงศึกษาธิการ กรมวิชาการ 2522 : (8)-(10))

10. พฤติกรรมการใช้สื่อการเรียนการสอน ครูส่วนใหญ่ปฏิบัติสอนคล้องกับแนวทางการใช้หลักสูตรประดิษฐ์ศึกษา มีข้อที่น่าสังเกต คือ สื่อการสอนจำพวก บัตรคำ บัตรภาพ นั้น โรงเรียนส่วนใหญ่ได้รับจากการจัดซื้อโดยงบประมาณภาครัฐคุ้มครองใหม่ จึงทำให้ครูมีสื่อการเรียนการสอนนี้ใช้กรอบใหญ่เรียน เป็นแนวคิดหนึ่งที่แท้จริงไม่สามารถดัดแปลง ทุนระดับเวลาการประคิษฐ์ แต่ในส่วนที่เป็นวัสดุห้องถัง หรือประเภทของจริง ครูมีไว้เนื้ออย่างสุก อาจเป็นเพราะไม่เข้าใจที่จะจัดหา หรือขาดความสนใจที่จะเตรียมสื่อการสอนประเภทนี้ให้จัดทำจัดทำเองได้ ส่วนกิจกรรมกลุ่มภาระการสอน ประกอบศึกษาแห่งชาติได้เสนอแนะในการเลือกใช้และจัดทำสื่อไว้ไว้ สื่อที่เป็นวัสดุห้องถังที่พ่อหาได้ ครูควรรู้จักเตรียมโดยไม่ต้องจัดซื้อ ได้แก่ ของจริง ของจำลอง ฯ ของใช้ เกษวัสดุ (สปช. 2525 : 1)

พฤติกรรมการสอนวิชาภาษาไทยของครูชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 จังหวัดสุรินทร์ ที่พึงจากการวิจัยนี้ ขึ้นให้เห็นแนวทางในการปรับปรุงพฤติกรรมการสอนของครูเพื่อให้การเรียนการสอนบรรลุตามหมายของหลักสูตรและเพื่อเป็นการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนสำหรับห้องถันที่ใช้ภาษาอื่นมากกว่าภาษาไทย ได้แก่พฤติกรรมด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้คือ

1. ด้านการใช้วิธีสอนและเทคนิคการสอน ถึงแม้ครูจะใช้วิธีสอนหลาย ๆ วิธี แต่ก็ยังเน้นการใช้วิธีบรรยายอยู่ในอัตราสูง ควรจะลดวิธีบรรยายลงหน้ามาใช้วิธีการอื่น ๆ ในมากขึ้น เช่น วิธีให้นักเรียนฝึกปฏิบัติจริง วิธีสอนหน้าชักดามอภิปรายแสดงความคิดเห็น วิธีการให้ผู้เรียนเรียนด้วยตนเอง เพราะวิธีการเหล่านี้จะช่วยให้นักเรียนได้ฝึกทักษะทั้ง 4 ด้านได้มากขึ้น

ด้านเทคนิคการสอน ครูจะต้องปรับปรุงในเทคนิคการเล่าเรื่องหรืออินทานที่รู้จักใช้ทางน้ำเสียงประกอบการเล่า เพราะเป็นวิธีการที่ช่วยให้ผู้ฟังเข้าใจความหมายของภาษาได้ดีขึ้น แล้วยังทำให้บรรยายการเรียนการสอนเป็นไปด้วยความสนุกสนาน การอภิปรายครุ่นคิดได้แบบกลุ่มให้นักเรียนอภิปรายตามหัวข้อต่าง ๆ ในมากขึ้น เพื่อเป็นการฝึกการพูดการฟัง และกระบวนการกลุ่มการทำงานรวมกัน เป็นหมู่คณะ วิธีการแสดงบทบาทสมมติ ครูยังคงปฏิบัติอยู่ ควรได้ศึกษาวิธีการและเตรียมสื่อสำหรับการแสดงบทบาทสมมติ ฝึกการแสดงออก การพูดโต้ตอบด้วยความคิดของนักเรียนเอง วิธีการให้ผู้เรียนเรียนด้วยตนเองครูใช้วิธีการให้ผู้เรียนทำแบบฝึกหัดหรือตอบคำถามในบทเรียนมาก เป็นการสอนที่เสริมทักษะการเขียนมาก ส่วนทักษะอื่น ๆ เช่น การพูด การฟัง ไม่มีโอกาสเท่าที่ควร และเป็นการเรียนการสอนที่เน้นการจำเนื้อหาในบทเรียนมากกว่าการส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ ครูควรได้ปรับปรุงพฤติกรรมในส่วนนี้โดยหันไปใช้วิธีการอื่น เช่น การใช้ชุดการสอน การมอบหมายงานให้นักเรียนตามความสนใจและความถนัด

2. ด้านการจัดกระบวนการเรียนการสอนและกิจกรรมการเรียนการสอน ครูควรลดบทบาทการเป็นผู้ออกคำขอหรือแก้ปัญหาให้นักเรียน ให้นักเรียนได้ร่วมกลุ่มอภิปรายแก้ปัญหารือคุ้นเคยกับบทบาท ด้วยตนเอง ลดการดูดลงโทษนักเรียน หันไปใช้วิธีการแนะนำหรือเสริมแรง เพิ่มกิจกรรมที่นักเรียนจะมีโอกาสฝึกทักษะการฟังการพูดการอ่านและการเขียนให้มากขึ้น เช่นกิจกรรม เล่นปริศนาคำทำนาย กิจกรรมเล่าเรื่องโดยนักเรียน เล่าประสบการณ์ อ่านข้อความที่นักเรียนคิดขึ้นเอง เขียนบทความจากความคิดและประนีประนอมของนักเรียน จะได้ส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์และให้นักเรียนปฏิบัติจริง

3. การใช้สื่อการเรียนการสอน ต้องหันมาใช้ของจริง ของจำลอง หน้ากาก หนุ่น และบทเรียนสำเร็จรูปให้มากขึ้น



ข้อเสนอแนะ

1. ข้อเสนอแนะสำหรับผู้ริบการการศึกษา ศึกษานิเทศก์ ในการนี้ เทศการศึกษาควรได้พิจารณาปรับปรุงเรื่องดังไปนี้

1.1 ควรมีการอบรม นิเทศ หรือเพิ่มชั้นความรู้แก่ครู เกี่ยวกับวิธีสอน และนวัตกรรม ให้กับนักเรียนอย่าง เป็น วิธีสอนโดยบทบาทสมมุติ การจัดสถานการณ์จำลอง การจัดทำชุดการสอน หรือบทเรียนสำเร็จรูป เทคนิคการเดาเรื่องหรือดำเนินงาน

1.2 ควรมีการสังเกตการสอนของครูที่ต้องการปรับปรุงพฤติกรรมเป็นรายบุคคลและ ปรึกษาร่วมกับผู้ทรงพุทธิกรรมที่ควรปรับปรุง ทั้งในด้านการใช้วิธีสอน เทคนิคการสอนการจัดกิจกรรม การเรียนการสอน

1.3 ควรมีการอบรมครูเกี่ยวกับวิธีสอนภาษาไทยในระดับประถมศึกษาโดยเฉพาะ ในด้านการจัดกิจกรรมการสอน การอ้าง พูดอ่านและเขียน เพื่อครูจะได้รับประสบการณ์ใหม่ ๆ และ สามารถปรับปรุงพุทธิกรรมและวิธีการสอนของตนได้

2. ข้อเสนอแนะสำหรับผู้สอนภาษาไทยในระดับประถมศึกษา

2.1 ผู้สอนควรให้กิจกรรม กิจกรรม เองในเรื่องของวิธีสอนตามหลักสูตร 2521 มีคุณภาพและเอกสารที่กรมวิชาการจัดให้จำนวนมากพอที่จะเป็นเครื่องมือในการเรียนรู้และปรับปรุง พฤติกรรมของตนเองได้

2.2 ควรมีการประเมินผลการเรียนการสอนที่เป็นสัดส่วนกับภาระทางด้านโดยการจัดเก็บอย่างมี ระบบและสามารถนำมาใช้ได้ตามต้องการ

3. ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

3.1 ควรมีการศึกษาวิเคราะห์เปรียบเทียบพุทธิกรรมการสอนของครูที่มีคุณภาพ กับ ครู ค่ากัน เพื่อเปรียบเทียบให้แน่ชัดว่า ตัวแปรใดมีผลต่อพุทธิกรรมครูอย่างแท้จริง

3.2 ควรมีการศึกษาอุดมคุณภาพการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนแต่ละด้านให้ละเอียด เช่น ด้านการฟัง การพูด ว่าครู จัดกิจกรรมด้านใดมากที่สุด และพุทธิกรรมการสอนแต่ละคน ครูเลือกใช้วิธีการใดมากที่สุด ..