

บทที่ 5

สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

ในการศึกษาปัจจัยจำแนกคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของครูในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาร้อยเอ็ด เทศ 2 ผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิจัยตามลำดับ ดังนี้

1. สรุปผลการวิจัย
2. อภิปรายผล
3. ข้อเสนอแนะ

สรุปผลการวิจัย

1. ผลการศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของครูในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาร้อยเอ็ด เทศ 2 ทั้ง 6 ตัว ประกอบด้วย ด้านความเป็นผู้ให้รู้ ด้านความสามารถในการคิดวิเคราะห์ ด้านเจตคติอ่อนไหวเชิงพูด ด้านมนุษยสัมพันธ์ ด้านแรงจูงใจในการปฏิบัติงานและด้านการได้รับการนิเทศ พนบฯ ปัจจัยที่สามารถจำแนกกลุ่มครูที่มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูงและต่ำได้มี 4 ปัจจัย ได้แก่ ด้านความสามารถในการคิดวิเคราะห์ (χ_2) ด้านความเป็นผู้ให้รู้ (χ_1) ด้านแรงจูงใจในการปฏิบัติงาน (χ_5) และด้านการได้รับการนิเทศ (χ_6)

2. ผลการสร้างสมการจำแนกคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญโดยพิจารณาค่าสัมประสิทธิ์ของปัจจัยพบว่า ปัจจัยที่มีอิทธิพลในการจำแนกกลุ่มครูที่มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูงและต่ำของจากกันได้มีจำนวน 4 ปัจจัย เรียงตามลำดับความสำคัญมากไปน้อยคือ ด้านความสามารถในการคิดวิเคราะห์ ด้านความเป็นผู้ให้รู้ ด้านแรงจูงใจในการปฏิบัติงาน และด้านการได้รับการนิเทศ ซึ่งเขียนสมการจำแนกกลุ่ม (*Discriminant Function*) ได้ดังนี้

สมการในรูปแบบเดิม คือ

$$y' = -13.037 + 1.173 \chi_2 + .806 \chi_1 + .663 \chi_5 + .634 \chi_6$$

สมการในรูปแบบมาตรฐาน คือ

$$Z' y = 0.490 z_2 + 0.331 z_1 + 0.261 z_5 + 0.318 z_6$$

ปัจจัยในสมการจำแนกกลุ่มทั้ง 4 ตัว มีส่วนในการจำแนกกลุ่มครูที่มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูงและต่ำได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และสามารถนำมาคาดคะเนการเป็นสามาชิกของกลุ่มครูที่มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูงได้ถูกต้องร้อยละ 85.1 และกลุ่มครูที่มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูงได้ถูกต้องร้อยละ 81.1 ซึ่งเมื่อพิจารณาโดยรวมพบว่าสมการจำแนกกลุ่มสามารถคาดคะเนการเป็นสามาชิกของครูทั้งสองกลุ่มได้ถูกต้องร้อยละ 83.1

อภิปรายผล

1. ผลการศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของครูในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาระดับศึกษาธิการ เขต 2 ทั้ง 6 หัว มีรายละเอียด ด้านความเป็นผู้ให้รู้ ด้านความสามารถในการคิดวิเคราะห์ ด้านเจตคติต่อวิชาชีพครู ด้านมนุษย์สัมพันธ์ ด้านแรงจูงใจในการปฏิบัติงานและด้านการได้รับการนิเทศ มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 เป็นการยืนยันผลการวิจัยที่ผ่านมาว่าปัจจัยที่นำมาใช้ในการศึกษาครั้งนี้ ส่วนมากเป็นปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของครูผู้สอนจริง ทั้งนี้เพราการปฏิรูปการศึกษาทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในหลายด้าน โดยเฉพาะ การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน นั้นคือ ครูต้องพัฒนาตนเองอยู่เสมอ ออกแบบการจัดการเรียนรู้โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ จัดการเรียนรู้โดยใช้กระบวนการวิจัย เพื่อพัฒนาและปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนของตน (กรมวิชาการ. 2544 : 65)

ผลการวิเคราะห์จำแนกปัจจัยที่ส่งผลต่อการคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของครูผู้สอน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาระดับศึกษาธิการ เขต 2 มี 4 ปัจจัย ได้แก่ ด้านความสามารถในการคิดวิเคราะห์ ด้านความเป็นผู้ให้รู้ ด้านแรงจูงใจในการปฏิบัติงาน และด้านการได้รับการนิเทศ ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ว่าปัจจัยทางประการ สามารถจำแนกคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของครูผู้สอนได้ ทั้งนี้เพรานนโยบายข้อที่ 3 ในแผนพัฒนาการศึกษา ศาสตร์และวัฒนธรรม ระยะที่ 8 (พ.ศ. 2540 - 2544) กล่าวว่า การปฏิรูปกระบวนการพัฒนาหลักสูตร และกระบวนการเรียนการสอน และมาตรฐานข้อที่ 11 ว่าการพัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้ผู้เรียนมีทักษะ แสวงหา และเรียนรู้ด้วยตนเอง และปรับตัวได้ทันต่อความเปลี่ยนแปลงให้ความสำคัญต่อการเรียนรู้ที่เกิดจาก การปฏิบัติจริง ปัจจัยทั้ง 4 ด้านจึงเป็นปัจจัย

สำคัญสำหรับครูผู้สอนในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนและเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการสอนให้ได้ตามมาตรฐานด้านกระบวนการจัดการเรียนการสอน ที่มี มาตรฐานที่ 18 สถานศึกษามีการจัดกิจกรรมและการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ซึ่งส่งผลต่อการพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียนให้มีทักษะในการคิดแก้ปัญหาและประยุกต์ใช้ความรู้ในสถานการณ์จริง ได้ ซึ่งสอดคล้องกับ สมศักดิ์ พักวัน (2545 : 48 - 60) ที่กล่าวว่าปัจจัยด้านครูผู้สอนที่ส่งผลต่อการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง คือ การอุทิศตนในการพัฒนาผู้เรียน มีมนุษยสัมพันธ์ ความคุณ อารมณ์ ได้และรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น และสอดคล้องกับ กรมวิชาการ (2544 : 7-8) ที่เสนอ แนวความคิดว่า ครุภารมีการพัฒนาตนเองอยู่เสมอ โดยการศึกษาด้วยวิธี วิจัยให้มีความรู้ความสามารถในการจัดการเรียนรู้ รวมทั้งพัฒนาและปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนของตน

ปัจจัยที่ส่งผลต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของครูผู้สอนสูง และต่ำ อกีประยุตตามลำดับปัจจัยที่มีค่าน้ำหนักในสมการจำแนกจากมากไปน้อย ดังนี้

1. ด้านความสามารถในการคิดวิเคราะห์เป็นปัจจัยที่มีค่าน้ำหนักสูงที่สุดในสมการ

จำแนก ซึ่งถือว่าเป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุดที่สามารถจำแนกกลุ่มครูที่มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูงและต่ำ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า การจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียน เป็นสำคัญตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 (2545) ที่ระบุว่าต้องมุ่งเน้นให้ผู้เรียนรู้จักคิดเป็น ทำเป็น และแก้ปัญหาเป็น ดังนั้นครูผู้สอนจึง จำเป็นต้องมีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ปัญหาในการจัดการเรียนการสอน คิดทางเทคนิควิธีการ ใหม่ ๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอนซึ่งสอดคล้องกับ อุดมศักดิ์ พโลยนุตร (2545 : 22-24) ที่ กล่าวว่า การจัดการศึกษาต้องยึดหลักว่าผู้เรียนทุกคนมีความสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ ครู ต้องมีความคิดสร้างสรรค์และมีความสามารถทางวิชาการในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนตาม ความสนใจ ความถนัดของผู้เรียน คำนึงถึงความแตกต่างของผู้เรียน เอาใจใส่ผู้เรียนเป็นรายบุคคล อย่างสุข โภคิน (2545 : 22-26) กล่าวว่า ครูเป็นผู้สอนหรือผู้สั่งสอนวิชาความรู้ ต้องมีการปรับตัวโดย ความคิดสร้างสรรค์ (Creative Thinking) ด้วย อรุณ โพธนาคุณ (2545 : 43) กล่าวว่า หน้าที่และ บทบาทของครู นอกจากจะทำการสอนแล้ว ครร์มีคุณสมบัติด้านการเป็นผู้มีนิวัตกรรมสูง รู้จักคิด รู้จักทำ รู้จักวิจัย และสร้างความรู้ความเข้าใจใหม่ ๆ ที่จะทำให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาและเรียนรู้ ได้อย่างเต็มที่มากที่สุด

2. ด้านความเป็นผู้ไฝร์ เป็นปัจจัยที่มีค่าน้ำหนักสูงเป็นอันดับที่สองในสมการจำแนก ซึ่งถือว่าเป็นปัจจัยที่สำคัญอันดับสองที่สามารถจำแนกกลุ่มครูที่มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอน ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูงและต่ำ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า การจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็น

สำคัญ เป็นการจัดสถานการณ์ให้ผู้เรียนมีบทบาทหรือมีส่วนร่วมมากขึ้น ดังนั้น ครูจะต้องมีบทบาทตามที่ระบุไว้ในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 กำหนดไว้ในหมวด 4 มาตรา 22 การจัดการศึกษาต้องชัดหลักว่า ผู้เรียนทุกคนมีความสามารถเรียนรู้ และพัฒนาตนเองได้ และถือว่าผู้เรียนมีความสำคัญที่สุด กระบวนการจัดการศึกษาต้องถูกปรับเปลี่ยนให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาตามธรรมชาติและเต็มศักยภาพ ซึ่งสอดคล้องกับแนวพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2540 - 2544) ว่ามุ่งให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลางและผู้เรียนได้พัฒนาตนเองเต็มตามศักยภาพ มุ่งให้ผู้เรียนร่วมกิจกรรมเรียนรู้และสามารถที่จะแสดงออกถึงความรู้ด้วยตนเอง นำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน (เกรียงศักดิ์ เกริกฤทธิ์ศักดิ์, 2543) ครูต้องพัฒนาตนเอง เพื่อให้มีวิสัยทัศน์ทางการศึกษาที่กว้างไกล ซึ่งจะส่งผลให้ผู้เรียนมีพัฒนาการด้านการเรียนที่ดีขึ้นด้วย ผู้เรียนมีความกล้าแสดงออกในทางที่ดีและสามารถเรียนรู้เต็มตามศักยภาพของตนเอง ซึ่งสอดคล้องกับ สุทธิพร คล้ายเมืองปีก (2543 : 26-29) ที่กล่าวถึงการปรับเปลี่ยนบทบาทของครูผู้สอนในการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญไว้ว่า ครูต้องพัฒนาตนเอง (Self development) เพื่อให้มีวิสัยทัศน์ (Vision) ทางการศึกษาที่กว้างไกล ไม่ว่าจะเป็นด้วยการอ่านเพื่อการศึกษา เข้าร่วมประชุมสัมมนา อบรมสัมมนา หรือพูดคุยสนทนาเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับเพื่อนร่วมงาน แล้วนำมารับรับประยุกต์ใช้ในการทำกิจกรรมการเรียนการสอนของตน จันทร์ พรหมมี (2544 : 4) ที่กล่าวว่า พฤติกรรมการให้รู้ของครู หมายถึง พฤติกรรมที่มีลักษณะของการเป็นผู้มีความขยันหมั่นเพียร และกระตือรือร้นในการแสดงออกถึงความรู้ ปริชา สุคนธามาน และคนอื่น ๆ (2545 : 2-11) ที่กล่าวว่า ครูต้องเป็นผู้รู้ ผู้มากด้วยกลยุทธ์และเทคนิควิธีการ รู้จริง คิดดี บรรยาย (2547 : 102 - 108) ที่ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ของครูผู้สอนสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดกำแพงเพชรพบว่า ปัจจัยด้านความเป็นผู้รู้ เป็นปัจจัยที่น่าจะส่งผลต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญและเป็นตัวแปรที่มีนัยสำคัญของการพยากรณ์คุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ซึ่งกล่าวว่า ความเป็นผู้รู้ เป็นการแสดงถึงความรู้ให้อยู่อย่างสม่ำเสมอ มีความรอบรู้ มีความทันสมัย ก้าวทันต่อเทคโนโลยีสมัยใหม่และนำมาประยุกต์หรือคิดค้นวิธีการจัดการเรียนการสอนให้ผู้เรียนสร้างองค์ความรู้ได้ด้วยตนเอง และเพิ่มวุฒิ บุณฑ์มาตระนง (2543 : 51-54) ที่กล่าวว่า ครูในยุคปัจจุบัน ข่าวสารความรู้มีความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีและสื่อการเรียนการสอน ครูต้องปรับตัวให้ทันกับการเปลี่ยนแปลง ต้องเป็นคนทันสมัย มีวิสัยทัศน์ มีลักษณะมองกว้าง คิดไกล ใจดี รู้ทันการเปลี่ยนแปลง เป็นคนสนใจโครงสร้าง ศึกษา ค้นคว้า วิจัย การฝึกอบรม ดูงานเพื่อพัฒนาตนเอง และพัฒนางานในหน้าที่อยู่เสมอ

3. ด้านแรงจูงใจในการปฏิบัติงาน เป็นปัจจัยที่มีค่าน้ำหนักสูงเป็นอันดับที่สามใน
สมการจำแนก ซึ่งถือว่าเป็นปัจจัยที่สำคัญอันดับสามที่สามารถอธิบายผลลัพธ์ที่มีคุณภาพการ
จัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูงและต่อไปนี้อาจเป็นเพราะว่าการจัดการเรียนการ
สอนในโรงเรียน ครุภูมิสอนจะต้องมีแรงจูงใจในการปฏิบัติงานอย่างเต็มความสามารถเพื่อให้งาน
ด้านการสอนดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งเป็นไปตามแนวของทฤษฎีแรงจูงใจของ Maslow
และ Alderfer ที่สรุปไว้ว่าความต้องการของบุคคล เป็นจุดเริ่มต้นของกระบวนการสร้างแรงจูงใจ
ให้บุคคลปฏิบัติงาน และเติมศักดิ์ คาดว่า แรงจูงใจเป็นแรงที่เกิดจากความ
ต้องการที่จะพยายามทำกิจกรรมหนึ่งกิจกรรมใดที่ได้รับมอบหมายหรือที่รับผิดชอบอยู่ให้สำเร็จ
ลุล่วงไปได้ด้วยดี ไม่ว่างานนั้นจะมีความยากลำบากหรือประสบปัญหาอุปสรรคมากน้อยเพียงใด ก็
ตาม บุคคลที่มีแรงจูงใจสูงจะอุตสาหะและไม่เกิดความย่อท้อ ในทางตรงข้ามกลับยังพยายามหาทาง
ที่นินทาและเอาชนะปัญหาอุปสรรคต่างๆ เหล่านั้นด้วยตนเอง เพื่อความสำเร็จและความภาคภูมิใจที่
จะเกิดขึ้นกับตนเอง ซึ่งถือว่าเป็นปัจจัยหนึ่งที่มีความสำคัญต่อการปฏิบัติงานของบุคคล และยัง
สอดคล้องกับ พิพมาศ แก้วชื่น (2542 : 51-52) ที่ศึกษาแรงจูงใจในการทำงานของอาจารย์โรงเรียน
สาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ ระบุว่า แรงจูงใจในการทำงานของอาจารย์โรงเรียนสาธิต
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ ประกอบด้วยความสำเร็จในการทำงาน ด้านการยอมรับนับถือ ด้านลักษณะ
งานที่ปฏิบัติ และด้านความรับผิดชอบมีผลต่อแรงจูงใจอยู่ในระดับสูง ด้านความก้าวหน้าใน
ตำแหน่งหน้าที่การทำงานมีผลต่อแรงจูงใจอยู่ในระดับปานกลาง และสถานที่ที่ปฏิบัติงานต่างกันมีผล
ต่อแรงจูงใจอยู่ในระดับต่ำ สัมฤทธิ์ เทศสิงห์ (2547 : 58 - 67) ที่ศึกษาแรงจูงใจในการปฏิบัติงาน
ของข้าราชการครูในสถานศึกษาขั้นพื้นฐานจังหวัดร้อยเอ็ด ระบุว่าแรงจูงใจในการปฏิบัติงานของ
ข้าราชการครูในสถานศึกษาขั้นพื้นฐานจังหวัดร้อยเอ็ด โดยรวมและรายด้านมีระดับแรงจูงใจใน
ระดับมาก สุรชัย จันทร์ส่อง (2551 : 104 - 106) ได้ทำวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อพฤติกรรมการ
จัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของครู สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
อุบลราชธานี เขต 4 ระบุว่า แรงจูงใจในการปฏิบัติงานมีความสัมพันธ์เชิงเส้นตรงกับพฤติกรรม
การจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของครู อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

4. ด้านการได้รับการนิเทศ เป็นปัจจัยที่สำคัญอันดับสามที่สามารถอธิบายผลลัพธ์ที่มี
คุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูงและต่อไปนี้อาจเป็นเพราะว่าการที่ครู
ได้รับการนิเทศจากบุคคลอื่นส่งผลให้ครูต้องมีความกระตือรือร้นในการทำงานมีการพัฒนาตนเอง
และพัฒนางาน และยังส่งผลให้การจัดการสอนมีประสิทธิภาพประสิทธิผลสูงขึ้น พร้อมทั้งผล
สัมฤทธิ์จากการเรียนของผู้เรียนก็สูงขึ้นตามไปด้วย ซึ่งเป็นไปตามการจัดการศึกษาตามแผนการ
ศึกษาแห่งชาติที่วางไว้ ดังนั้น ครุภูมิสอนต้องได้รับการนิเทศ ซึ่งเป็นกระบวนการสำคัญที่ครูได้รับ

การพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ โดยนำผลการนิเทศมาพัฒนา ปรับปรุงและแก้ไขการจัดการเรียนการสอนของตน ซึ่งสอดคล้องกัน แก้วตา เล็กกระจ่าง พัฒนา ปรับปรุงและแก้ไขการจัดการเรียนการสอนของตน ซึ่งสอดคล้องกัน แก้วตา เล็กกระจ่าง (2545 : 9) ที่กล่าวว่า การนิเทศการศึกษาเป็นกระบวนการในการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ให้มีประสิทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์ของหลักสูตร โดยเป็นการดำเนินงานที่เกิดความร่วมมือ ใหม่ประสีทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์ของหลักสูตร โดยเป็นการดำเนินงานที่เกิดความร่วมมือ ของบุคลากรทางการศึกษาที่จะแนะนำ ปรึกษาหารือ ช่วยเหลือ ส่งเสริมและสนับสนุนครู ตลอด จนวางแผนเพื่อแสวงหาวิธีการต่าง ๆ มาปรับปรุงการเรียนการสอนเพื่อให้ได้มาตรฐานสูงสุด ในการเรียนของผู้เรียน ดวิต อรัญเวศ (2545 : 9) ที่กล่าวว่า การนิเทศภายใน เป็นการแลกเปลี่ยน ประสบการณ์การดำเนินงาน เพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนและประสิทธิภาพในการปฏิบัติ งาน ปรี่ยารณ์ วงศ์อนุตโรจน์ (2546 : 15-17) ที่กล่าวว่า การนิเทศเป็นกระบวนการจัดการ บริหารการศึกษาเพื่อชี้แนะให้ความช่วยเหลือและร่วมมือกับครู และบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการจัด การศึกษาเพื่อปรับปรุงการเรียนการสอนของครูและเพิ่มคุณภาพของนักเรียนให้เป็นไปตามเป้า หมายของการศึกษา กาญจนพันธ์ อักษรสาที (2548 : 105 - 113) ศึกษาการปฏิบัติงานการนิเทศ ภายในโรงเรียนที่ส่งผลต่อสุขภาพองค์กรของโรงเรียนประถมศึกษา ลงกตกรุ่งเทพมหานคร ระบุว่า การปฏิบัติงานนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษา ลังกัดกรุงเทพมหานคร โดยรวมอยู่ใน ระดับมาก

ปัจจัยที่ไม่ส่งผลต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของครูผู้สอน สรุปและต่อ อภิปรายตามลำดับดังนี้

1. เจตคติต่อวิชาชีพครู เป็นปัจจัยที่ไม่สามารถจำแนกกลุ่มครูที่มีคุณภาพการจัด การเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูงและต่ำ สอดคล้องกับ อร่าม หริษฐารณ์ (2542 : 145) ที่กล่าวว่า ครูต้องมีความศรัทธาในอาชีพของตน หากมีศรัทธาในอาชีพครูและความเป็นครูของตน แล้ว นอกจากจะทำให้ครูปฏิบัติหน้าที่ความรับผิดชอบของครูได้อย่างครบถ้วนแล้ว ยังช่วยให้ครูมี ความเจริญก้าวหน้าในชีวิตส่วนตัวและสถาบันวิชาชีพครูก็จะได้รับความเชื่อถือจากสังคมทั่วไป ด้วยและยังสอดคล้องกับ สมศักดิ์ พักวัน (2545 : 31) ที่กล่าวว่าปัจจัยสำคัญอย่างหนึ่งที่จะทำให้เกิด ความสำเร็จได้นั้น คือครูต้องมีจิตวิญญาณความเป็นครู นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับพระราชบัญญัติ การศึกษา พ.ศ. 2542 หมวด 4 แนวทางจัดการศึกษาในมาตรฐานที่ 4 ครูมีคุณธรรม จริยธรรม และ คุณลักษณะที่พึงประสงค์ โดยระบุในตัวชี้วัดที่ 1 ว่า ครูต้องมีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพครู

2. มุนุยสัมพันธ์ เป็นปัจจัยที่ไม่สามารถจำแนกกลุ่มครูที่มีคุณภาพการจัดการเรียน การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูงและต่ำ ซึ่งสอดคล้องกับ พิชัย ไชยสังเคราะห์ (2542 : 51) ที่กล่าวว่า ครูต้องมีสัมภាមะทางด้านสังคม คือ ต้องเป็นผู้ที่มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น ได้ โดยต้องมีสัมพันธภาพที่ดีกับศิษย์ เพื่อนครู ผู้ปกครอง และบุคลากรทั่วไป และยังสอดคล้องกับ

อุดม พลอยบุตร (2545 : 24) ที่กล่าวว่า ในการเป็นครูบุคปภิรูปการศึกษานั้น ครูต้องประพฤติดตามเป็นแบบอย่างที่ดีทั้งด้านส่วนตัวและครอบครัว มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี กับเพื่อนครู ผู้เรียนและชุมชน ผลการศึกษา พบว่า ปัจจัยด้านเขตติดต่อวิชาชีพครูและปัจจัยด้านมนุษยสัมพันธ์ ไม่สามารถจำแนกคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญได้ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า กลุ่มครูที่มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนทั้งกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำจะต้องเป็นผู้ที่มีเขตติดต่อ วิชาชีพครูและต้องมีมนุษยสัมพันธ์ เพื่อช่วยให้การปฏิบัติน้าที่เป็นไปด้วยความเรียบง่ายและบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้

2. ผลการสร้างสมการจำแนกคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ของครูในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาร้อยเอ็ด เขต 2 ปัจจัยที่สามารถจำแนก คุณภาพการจัดการเรียนการสอนจำนวนห้อง 4 ปัจจัย เรียงตามลำดับความสำคัญจากมากไปหาน้อย คือ ด้านความสามารถในการคิดวิเคราะห์ ด้านความเป็นผู้นำ ด้านแรงจูงใจในการปฏิบัติงานและ ด้านการได้รับการนิเทศ เป็นเป็นสมการจำแนกกลุ่ม (Discriminant function) ดังนี้

สมการในรูปภาคแหนเดิม คือ

$$y' = -13.037 + 1.173 \chi_2 + .806 \chi_1 + .663 \chi_5 + .634 \chi_6$$

สมการในรูปภาคแหนเดิมมาตรฐาน คือ

$$Z'y = 0.490 z_2 + 0.331 z_1 + 0.261 z_5 + 0.318 z_6$$

ดังนี้ ปัจจัยด้านความสามารถในการคิดวิเคราะห์ ด้านความเป็นผู้นำ ด้านแรงจูงใจ ใน การปฏิบัติงานและด้านการได้รับการนิเทศ เป็นปัจจัยที่สามารถจำแนกกลุ่มครูที่มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูง

สมการจำแนกกลุ่มที่ได้ เมื่อนำไปภาคคะแนนการเป็นสมาชิกของกลุ่มพบว่า สามารถคาดคะเนการเป็นสมาชิกของกลุ่มครูที่มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูงได้ ถูกต้องร้อยละ 85.1 และกลุ่มครูที่มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญต่ำได้ ถูกต้องร้อยละ 81.1 เมื่อพิจารณาโดยรวมพบว่า สมการจำแนกกลุ่มสามารถคาดคะเนการเป็นสมาชิกของครูทั้งสองกลุ่ม ได้ถูกต้องร้อยละ 83.1 ทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่า กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษารึนี้ เป็นกลุ่มครูผู้สอนที่มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญในระดับสูงและระดับต่ำตามการจำแนก ดังนี้ ผลการคาดคะเนการเป็นสมาชิกของกลุ่มครูจึงสามารถคาดคะเนได้ย่างถูกต้องตามไปด้วย ซึ่งสอดคล้องกับ รุ่งรัตน์ กิตติช الرحمن (2547 : 87) ที่ศึกษายังปัจจัยที่ส่งผลต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของครูผู้สอนสถานศึกษาขั้นพื้นฐานจังหวัดกำแพงเพชร พบว่า ปัจจัยด้านความเป็นผู้นำ ด้านความสามารถในการคิดวิเคราะห์ ด้านเขตติดต่อ

วิชาชีพครู ด้านแรงจูงใจ ไฟลัมฤทธิ์ ด้านมนุษยศาสตร์พัฒนา และด้านการได้รับการนิเทศ มีความสัมพันธ์กับคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของครูผู้สอน

ข้อเสนอแนะ

1. ข้อเสนอแนะสำหรับการนำผลการวิจัยไปใช้

จากผลการวิจัยพบว่า ความสามารถในการคิดวิเคราะห์ ความเป็นผู้ไฝรู้ แรงจูงใจในการปฏิบัติงานและการได้รับการนิเทศ เป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลให้ครูมีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูงและต่ำ ดังนั้นเพื่อเป็นการสนับสนุนให้ครูมีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูง ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะดังนี้

1.1 หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมและพัฒนาครูให้มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูง ควรจัดอบรมสัมมนาเกี่ยวกับการเสริมให้ครูเป็นผู้ไฝรู้เพื่อให้ผลการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญมีประสิทธิภาพมากยิ่ง

1.2 หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรจัดทำโครงการเพื่อพัฒนาความสามารถในการคิดวิเคราะห์ และการแก้ปัญหา เพื่อให้ครูมีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ปัญหาในการจัดการเรียนการสอนและคิดเทคนิควิธีการใหม่นำมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน

1.3 ผู้บริหารสถานศึกษา ควรส่งเสริมและสนับสนุนให้ครูมีแรงจูงใจในการปฏิบัติการสอน มีการมอบเกียรติบัตร ให้ความเดือดความชอบแก่ครูที่มีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสูง เพื่อเป็นการเสริมแรงในการทำงาน

1.4 ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องควรออกแบบนิเทศติดตามผลการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของครูอยู่เสมอและควรส่งเสริมให้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเพื่อนครู โดยการผลักดันสังคมการสอนและมีการประชุมติดตามผลร่วมกันระหว่างครูในสถานศึกษาเพื่อเป็นการกระตุ้นให้ครูผู้สอนเกิดความกระตือรือร้นในการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

2. ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

2.1 ควรศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญในระดับอื่น ๆ เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาระบวนการจัดการเรียนรู้ให้แก่ผู้เรียน

2.2 ควรศึกษารูปแบบการจัดการเรียนการสอนเพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนมีคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

2.3 ควรศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญในเขตพื้นที่การศึกษาอื่น เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาระบบการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญให้มีคุณภาพยิ่งขึ้น



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY