

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

จากพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 กำหนดให้กระทรวงการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม มีอำนาจหน้าที่กำกับดูแลการศึกษาทุกระดับและทุกประเภทรวมทั้ง การศาสนา ศิลปะและวัฒนธรรม กำหนดนโยบาย แผน และมาตรฐานการศึกษานับสนุน ทรัพยากร รวมทั้งการติดตาม ตรวจสอบ ประเมินผลการจัดการศึกษา ศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม จึงเกิดองค์การ ทางการศึกษา คือ สำนักงานสภากาชาดการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม แห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา และสำนักงานคณะกรรมการการศาสนา และวัฒนธรรม (กรมสามัญศึกษา, กระทรวงศึกษาธิการ, 2542, หน้า 10-11) สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน เกิดองค์กรทางการศึกษา ระดับเขตพื้นที่การศึกษา มีหน้าที่บริหารและการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยคำนึงถึงบริมาณ สถานศึกษาและจำนวนประชากรเป็นหลักรวมทั้งความเหมาะสมด้านอื่นด้วย สถานศึกษาในฐานะ องค์กรทางการศึกษามีหน้าที่จัดทำสาระของหลักสูตรในส่วนที่เกี่ยวกับสภาพปัญหาในชุมชน สังคมภูมิปัญญาท้องถิ่นและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ให้สอดคล้องกับสภาพการเปลี่ยนแปลง ที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว (กรมสามัญศึกษา, กระทรวงศึกษาธิการ, 2542, หน้า 11-12) ต่อมา กระทรวงศึกษาธิการได้ประกาศจัดตั้งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา มีผลทำให้ การแบ่งเขตพื้นที่การศึกษาออกเป็นสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประจำ แหล่งเรียนที่การศึกษามัธยมศึกษา (ราชกิจจานุเบกษา, 2553, หน้า 62)

องค์กรทางการศึกษามีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องปรับตัว และพัฒนาอยู่เสมอ ทั้งนี้ เพื่อ应对 เวลา คือ การเปลี่ยนแปลงด้านการเมือง ได้แก่ นโยบาย มาตรการใหม่ ๆ ของภาครัฐ การเปลี่ยนแปลงด้านเศรษฐกิจมีความแปรผันขึ้นลงตลอดเวลา การเปลี่ยนแปลงด้านสังคม วัฒนธรรมซึ่งเกี่ยวข้องกับความเชื่อ ค่านิยม บัณฑิตของคนในสังคมที่เป็นผู้บริการขององค์กร และการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยีที่มีผลกระทบต่อวิธีคิด วิธีการทำงานของคนในองค์กร ทำให้ ทุกองค์กรต้องมีการปรับตัวเพื่อให้อยู่รอดหรือดำเนินการให้มีประสิทธิผลมากที่สุด (Senior, 2002, p. 312) แนวคิดในการพัฒนาองค์กรที่มีการปรับตัวดังกล่าวมีหลายรูปแบบ การพัฒนา องค์กรแบบมีส่วนร่วมเป็นการพัฒนาองค์กรรูปแบบหนึ่งที่มีการกล่าวถึงอย่างกว้างขวางในรอบ

ทศวรรษที่ผ่านมาการพัฒนาองค์การตามแนวคิดนี้เน้นการจัดระบบส่งข้อมูลย้อนกลับ การทำให้ผู้ปฏิบัติงานได้รับรู้ เรียนรู้ ปรับตัวหรือเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการทำงาน นอกจากนี้ผู้บริหารต้องปรับเปลี่ยนความเชื่อและวัฒนธรรมองค์การเพื่อให้เข้าถึงความต้องการที่แท้จริงของผู้ปฏิบัติงาน และหาช่องทางในการนำเทคโนโลยีมาช่วยในการทำงานรวมไปถึงการสร้างทีมงาน การเชื่อมโยงการประสานงานระหว่างกัน และที่สำคัญคือ การกระจายอำนาจจากส่วนกลางให้ทุกคนมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ เกิดความรู้สึกเป็นเจ้าขององค์กรร่วมกัน ดังนั้นแนวคิดการพัฒนาองค์การจึงเป็นการปรับปรุงสภาพปัจจัยขององค์การโดยใช้กลยุทธ์การเรียนรู้ใหม่ที่ส่งผลต่อความเชื่อ ค่านิยม และเจตคติภายในองค์การให้ดีขึ้น เพื่อให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงรวมถึงการปรับเปลี่ยนโครงสร้างให้ทันสมัย และเอื้ออำนวยให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพและพฤติกรรมของคนในองค์การ (Gibson, Ivancevich, & Donnelly, 1997, p. 455) การพัฒนาองค์การเป็นกระบวนการปรับเปลี่ยนและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานที่ได้รับความสนใจและพร่ำหลายในทศวรรษที่ผ่านมา ก็คือ การเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ให้กับผู้ทำงานในองค์การ ซึ่งเป็นเครื่องมือใหม่ในการพัฒนาองค์การให้คล่องตัวและเติบโตขึ้น (Scott & Jaffe, 1991, p. 9) การเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์เป็นวิธีออกแบบปฏิสัมพันธ์ของบุคคลในองค์การแล้วนำไปปฏิบัติ ดังนั้น เมื่อกล่าวถึงองค์การที่เป็นโรงเรียนเป้าหมายที่ต้องการเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ ในโรงเรียนก็คือครู (Short, Greer, & Melvin, 1994, p. 38) เพราะครูต้องเข้าถึงนโยบาย และความต้องการของโรงเรียน เป็นผู้ที่นำนโยบายไปสู่การปฏิบัติอย่างถูกต้อง ครูทุกคนต้องได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์เพื่อให้ครูมีโอกาสพัฒนาไปสู่ความเป็น "ครูมืออาชีพ" ที่แสดงบทบาททั้งในและนอกโรงเรียน (Kanpol, 1999, p. 105) ครูต้องมีความรับผิดชอบสูง มีทักษะการสอนที่ดี มีความยืดหยุ่น ทำงานอยู่บนพื้นฐานของข้อมูล และเป็นที่พึงหวังของนักเรียน (Stewart, 1994, pp. 317-318)

การเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ เป็นกระบวนการที่เกิดจากความสามารถของบุคคลที่เรียนรู้ การแลกเปลี่ยนประสบการณ์ซึ่งกันและกัน ได้รับการส่งเสริมจากผู้อื่นตลอดจนการเรียนรู้ที่เกิดขึ้นจากการวิเคราะห์ในสิ่งต่าง ๆ จนเกิดความเข้าใจ มีอิสระในการเลือก และตัดสินใจให้สามารถทำทุกสิ่งทุกอย่าง ควบคุม จัดการ ตัดสินเรื่องราวด้วยสถานการณ์ให้ตนเองได้สำเร็จตามเป้าหมาย โดยใช้ความรู้ความสามารถและทรัพยากรที่มีอยู่ (Kieffer, 1984, p. 11) พร้อมเปิดโอกาสให้บุคลากรมีส่วนร่วมกำหนดวิสัยทัศน์ เป้าหมาย และแผนงานขององค์กร ทั้งยังช่วยเพิ่มระดับความรู้สึกเป็นเจ้าของและรับผิดชอบร่วมกัน มีการสร้างสรรค์การทำงานใหม่ ๆ เพื่อให้บุคลากรพัฒนาตนเองและพัฒนาคุณภาพงาน ส่งผลให้บุคลากรมีความพึงพอใจในงาน

และผู้พันต่องค์การเกิดความเชื่อมั่นและรู้สึกว่าตนมีคุณค่าต่องค์การ (Gibson, 1993, pp. 354-361; Wilson & Lashinger, 1994, pp. 39-47) ในองค์การทางการศึกษาที่เข่นเดียวกัน จำเป็นต้องเพิ่มความเข้มแข็ง แก่ครูด้วยการเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ในการทำงาน รวมทั้งการสนับสนุนปัจจัยที่เอื้อให้ครูจัดการเรียนการสอน ดำเนินงานด้านการศึกษาให้บรรลุ ความมุ่งหมายของนักเรียน และโรงเรียน (Lee & Reigeluth, 1994, p. 62)

การนำแนวคิดการเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์มาใช้แก่ครูจึงมีความสำคัญ ต่อการทำงาน การจัดการเรียนการสอน และการบริหารโรงเรียนให้มีประสิทธิภาพ โดยเริ่มต้น จากการเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์โดยผู้บริหารและครู ผลลัพธ์จากการเสริมสร้าง พลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ช่วยให้ครูปฏิบัติงานได้ตามเป้าหมายเป็นกระบวนการพัฒนาคุณภาพ การทำงานโดยการพัฒนาความรู้ ความสามารถ และทักษะของบุคลากรให้มีความสามารถจัดการ กิจกรรมของตนได้อย่างมีประสิทธิภาพ (Kieffer, 1984, p. 31) นอกจากนี้การพัฒนาทักษะ การทำงานร่วมกันเป็นเพิ่ม ผลงานให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการกำหนดเป้าหมาย และบริหาร จัดการองค์การให้มีประสิทธิภาพ ผลลัพธ์ที่ซึ่งจะทำให้บุคลากรรู้สึกว่าตนมีคุณค่า และเกิดความเชื่อมั่น ในตนเอง (Gibson, 1993, pp. 354-361) แนวทางที่ใช้ในการบริหารพัฒนาครูนี้มุ่งเน้นที่ครูได้รับ การเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ จากผู้บริหารโดยให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการ บุคลากร ได้แก่ การให้การสนับสนุนแก่ครู การทำให้ครูได้รับโอกาสพัฒนาทักษะ มีส่วนร่วม ในการตัดสินใจ มีส่วนร่วมในการบริหาร ปรับปรุงรูปแบบการบริหารโรงเรียน การบริหารบุคลากร มีการยกย่องชมเชย ให้รางวัลเพื่อให้ครูมีขวัญ และกำลังใจในการทำงาน มีความพึงพอใจในงาน และเกิดความผูกพันต่อวิชาชีพครู (Sergiovanni, 2001, p. 156)

การเดิร์มสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ในการทำงานของครู คือ พลังความสามารถ ทางการคิด การทำงานของครูที่แสดงให้ปรากฏเป็นคุณภาพของผลงาน (Fisher & Kimball, 1993, p. 1) ความเพียรพยายามในการทำงาน (Page & Czuba, 1995, p. 5) ความพึงพอใจ ในงาน (Lambert, 1996, p. 70) ความมั่นใจในการทำงาน (Weightman, 1999, p. 137) ความเชี่ยวชาญในการทำงาน (Dalton, Elias, & Wandersman, 2001, p. 347) จากการประมวล แนวความคิดของบุคคล และนักการศึกษาที่สนใจการเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ ในการทำงานของครูและบุคลากร พบว่า การเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ในการทำงาน ของครู คือ กระบวนการจัดกระทำ การสนับสนุนในสิ่งที่เป็นเหตุปัจจัย สภาพการณ์ วิธีการต่าง ๆ เพื่อการพัฒนาเสริมสร้าง พลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ในการทำงานที่มีอยู่ในตัวครูและบุคลากร ให้เพิ่มมากขึ้น และเกิดประโยชน์ในการทำงานตามบทบาทภาระหน้าที่อย่างมีความสุข (Blase &

Blase, 1994, p. 984; Rinehart, Short & Eckley, 1998, p. 641; Haksever & Murdick, 2000, p. 226; Muchinsky, 2000, p. 414)

จากการศึกษาสภาพปัญหาและความสำคัญดังกล่าวข้างต้นที่เกี่ยวกับการเสริมสร้าง พลังอำนาจของทรัพยากรมนุษย์ในการทำงานของครู พบว่า มีสาเหตุมาจากการขาดความเชื่อถือ ในกระบวนการบริหารจัดการ การประสานงานในองค์กร การทำงานแบบหัวใจเฉพาะหน้า เป็นปัญหา อุปสรรคของการเสริมสร้างพลังอำนาจของครู (Mouly, Smith, & Sankaran, 1999, p. 126) ครูได้รับการปฏิบัติที่ไม่เท่าเทียมกัน มีภาระงานเกินกำลังความสามารถ หรือชอบทำงาน ตามลำพังมากกว่าการสร้างทีมงาน (Klecker & Loadman, 1996b, p. 5) กลัวการเปลี่ยนแปลง โดยคิดว่าการเปลี่ยนแปลงทำให้เกิดปัญหา (Witherspoon, 1997, p. 140) ขาดการสนับสนุน ปัจจัยเทคโนโลยี ทรัพยากร ความรู้ ประสบการณ์ ทักษะในการทำงาน และความสามารถที่จะ รองรับการเปลี่ยนแปลงในการเสริมสร้างพลังอำนาจของครู (Blase & Blasé, 1994, p.10)

โรงเรียนมีอยู่คึกคักขนาดกลางส่วนใหญ่จะประสบปัญหาในการบริหารจัดการ โรงเรียนให้มีคุณภาพหลายประการ เช่น การขาดแคลนครูและบุคลากร ความไม่พร้อมด้านอาคาร สถานที่ วัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอนและการทำงาน เป็นต้น ขณะเดียวกัน ผู้บริหารโรงเรียนก็มีส่วนสำคัญมากด้วยเช่นเดียวกัน ซึ่งส่วนใหญ่ยังเป็นผู้บริหารที่มีประสบการณ์ ในการปฏิบัติหน้าที่ไม่นานนัก ซึ่งอาจทำให้ขาดทักษะในการบริหารด้านบุคลากร ยังคงยึดกฎ ระเบียบอย่างเคร่งครัดเนื่องจากเกรงกลัวความผิดที่อาจเกิดขึ้นกับตนเองได้ จึงเป็นสาเหตุหนึ่ง ที่ลดลงความรู้สึกของครู ไม่ให้ความสำคัญกับการเสริมสร้างพลังอำนาจของครู ขาดความรอบรู้ ที่ควร เช่น การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการให้ข้อมูลข่าวสารเพื่อให้ครูได้มีความรอบรู้ และรับรู้สิ่งเปลี่ยนแปลงรอบข้างที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ไม่เปิดโอกาสให้ครูมีส่วนร่วม ในการดำเนินงาน และด้วยความคิดเห็น รับฟังความคิดเห็น รับฟังข้อเสนอแนะ ร่วมพัฒนาโรงเรียน อย่างต่อเนื่อง ไม่ให้อำนาจที่เป็นทางการหรือมอบหมายงานที่เป็นลายลักษณ์อักษร ไม่เปิดโอกาส ให้ครูมีส่วนร่วมในการบริหาร การวางแผนพัฒนาโรงเรียน การบริหารงบประมาณ ทำให้ครู ไม่ได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจของครู ทำให้ขาดความเชื่อถือในสถาบัน การและประสิทธิภาพและประสิทธิผล ในการทำงานของครู ดังที่ เคลเลอร์ และ丹塞罗 (Keller & Dansereau, 1995, pp. 127-146) กล่าวไว้ว่า ปัญหาอุปสรรคดังกล่าวจะมีผลกระทบโดยตรงกับการเสริมสร้างพลังอำนาจ ทรัพยากรมนุษย์ในการทำงานของครู มีผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อประสิทธิภาพ และคุณภาพในการทำงาน ครูไม่ได้รับการชี้แจงให้เกิดความเข้าใจที่ถูกต้อง ขาดการสนับสนุน

การสนับสนุนปัจจัยพื้นฐาน และการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ในการทำงานอย่างแท้จริง ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญที่นำไปสู่การขาดประสิทธิภาพในการทำงาน การเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ต้องอาศัยกระบวนการของการมีส่วนร่วมเป็นหลักปฏิบัติสำคัญ การที่ผู้บริหารและครูร่วมกันรับผิดชอบในการควบคุมและทำงานร่วมกันจะช่วยให้การปฏิบัติงานของครูมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเกิดผลดีต่อโรงเรียนอย่างแท้จริง

จากความเป็นมาและความสำคัญของปัญหาดังกล่าวข้างต้น ผู้วิจัยจึงสนใจที่จะศึกษา รูปแบบการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยวิเคราะห์ตัวบ่งชี้และพัฒนารูปแบบ การเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ เพื่อให้ผู้บริหารการศึกษา ผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษา ขนาดกลาง ใช้เป็นเครื่องมือในการวางแผนพัฒนาศักยภาพการทำงานของบุคลากรต่อไป

## วัตถุประสงค์การวิจัย

- เพื่อพัฒนาตัวบ่งชี้การเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ของโรงเรียน มัธยมศึกษาขนาดกลาง ในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
- เพื่อเปรียบเทียบการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ในกลุ่มคณะแคนเนลลี่สูง กับกลุ่มคณะแคนเนลลี่ต่ำของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
- เพื่อสังเคราะห์รูปแบบการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ของโรงเรียน มัธยมศึกษาขนาดกลาง ในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

## คำถามการวิจัย

รูปแบบการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน มีลักษณะเป็นอย่างไร

## กรอบแนวคิดการวิจัย

แนวคิดการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ได้ถูกนำมาใช้ในองค์กรทางการศึกษา (Maeroff, 1988, p. 57) เพื่อปรับโครงสร้างการบริหารงานในโรงเรียน ด้วยการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ให้กับผู้บริหาร ครู และนักเรียน การนำแนวคิด

การเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์มาประยุกต์ใช้แก่ครูจึงมีความสำคัญต่อการทำงาน  
การจัดการเรียนการสอน และการบริหารโรงเรียนให้มีประสิทธิภาพ

จากที่กล่าวข้างต้นผู้วิจัยสังเคราะห์แนวคิดทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับ  
การเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ ทำให้ได้กรอบแนวคิดเบื้องต้นในการวิจัย ดังนี้

1. แนวทางที่ใช้หลักการจัดองค์การ ทฤษฎีนี้ถือว่าโรงเรียนเป็นองค์กรที่สามารถ  
ต้องการบรรลุเป้าหมายร่วมกัน การเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์มีจุดเริ่มต้นจาก  
การเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์โดยผู้บริหาร เมื่อครูได้รับผลลัพธ์จากการให้  
การเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ จะช่วยให้ครูปฏิบัติงานได้ตามเป้าหมาย การเสริมสร้าง  
พลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ เป็นกระบวนการพัฒนาคุณภาพการทำงาน โดยการพัฒนาความรู้  
ความสามารถและทักษะของบุคลากรในองค์กรให้มีความสามารถจัดการกิจกรรมของตนได้  
อย่างมีประสิทธิภาพ (Kieffer, 1984, p. 31) นอกจากนี้การพัฒนาทักษะการทำงานร่วมกันเป็นทีม  
พร้อมทั้งส่งเสริมให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการกำหนดเป้าหมายและบริหารจัดการขององค์กร  
ให้ประสบผลสำเร็จ ซึ่งจะทำให้บุคลากรรู้สึกว่าตนมีคุณค่า และเกิดความเชื่อมั่นในตนเอง  
(Gibson, 1993, p. 354-361)

2. แนวทางที่ใช้หลักการบริหารพัฒนาครู แนวทางนี้มุ่งเน้นถึงการที่ครูได้รับ  
การเสริมสร้างพลังอำนาจจากผู้บริหาร โดยให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการ  
บุคลากร ได้แก่ การให้การสนับสนุนแก่ครู การทำให้ครูได้รับโอกาสพัฒนาตนเอง มีส่วนร่วมในการ  
บริหาร มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ มีส่วนร่วมปรับปรุงรูปแบบการบริหารโรงเรียน การบริหาร  
บุคลากร มีภาระยกย่องชมเชยและให้รางวัล ให้ครูมีવัฒนธรรมในการทำงาน มีภาวะผู้นำ  
มีการสร้างทีมงาน มีความพึงพอใจในงาน มีความผูกพันต่อวิชาชีพ มีความผูกพันในองค์กร  
(Sergiovanni, 2001, p. 156; Lambert, 1996, p. 70; Kinlaw, 1995, p. 38; Short & Rinehart,  
1992, pp. 951-960; Chally, 1992, pp.17-20; Gibson, 1993, pp. 354-361)

การวิจัย ฐานแบบการเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ของโรงเรียนมัธยมศึกษา  
ขนาดกลาง ในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ผู้วิจัยสังเคราะห์ แนวคิด ทฤษฎี  
เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง พ布ว่า การเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์เกิดจากองค์ประกอบ  
สำคัญ ๆ ที่ผู้วิจัยสังเคราะห์ และจัดหมวดหมู่ดังนี้ที่สอดคล้องกันทางทฤษฎี พ布ว่า  
ประกอบด้วย

1. ความพึงพอใจในงาน มีตัวบ่งชี้ ดังนี้ 1) การได้รับภาระยกย่อง ชมเชยและยอมรับ  
นับถือ (Scott & Jaffe, 1991; Short & Rinehart, 1992; Gibson, 1993; Gutierrez & Parson,

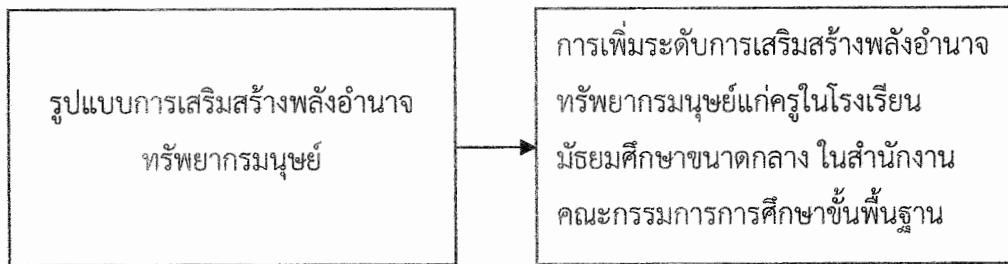
1998) 2) ความก้าวหน้า/ความสำเร็จในอาชีพ (Gibson, 1993; Kanter, 1993; Kinlaw, 1995; Lashley, 1997; Klecker & Loadman, 1998; Haksever, et.al., 2000) 3) ความรับผิดชอบ (Tebbitt, 1993; Clitterbuck, 1994; Klecker & Loadman, 1998; Gutierrez & Parson, 1998; Sergiovanni, 2001) 4) ความเป็นอิสระในการทำงาน (Blasé & Blasé, 1994; Kinlaw, 1995; Bolin, 1989), Kanpol, 1999; Ellis, 1999; Sergiovanni, 2001; Evan & Dean, 2003 5) การให้การสนับสนุน (Lashley, 1997; Luthans, 1998; Gordon, 1999; Haksever, et.al., 2000; Sergiovanni, 2001) 6) การให้โอกาส (Hawks, 1992; Gibson, 1993; Luthans, 1998; Gordon, 1999; Haksever, et.al., 2000) 7) ความเชื่อมั่นในตนเอง (Clitterbuck, 1994; Blasé & Blasé, 1994; Gutierrez & Parson, 1998) 8) ความรู้สึกมีคุณค่าในตนเอง (Gibson, 1993; Kinlaw, 1995; Klecker & Loadman, 1998) และ 9) ภารมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ (Kanter, 1993; Clitterbuck, 1994; Klecker & Loadman, 1998; Gutierrez & Parson, 1998; Ellis, 1999; Kanpol (1999)

2. ภาวะผู้นำครู มีตัวบ่งชี้ ดังนี้ 1) มีการพัฒนาตนเองและเพื่อนครู (Fullan, 1994; Snell & Swanson, 2000; Childs-Bowen & Scrivner, 2000; Katzenmeyer & Molle, 2001; Suranna & Moss, 2002; York-Barr & Duke, 2004; York-Barr & Duke, 2004) 2) เป็นแบบอย่างทางการสอน (Sherrill, 1999; Leithwood & Duke, 1999; Snell & Swanson, 2000; Neuman & Simmons, 2000; Katzenmeyer & Molle, 2001; Richardson Ackerman & Sarah Mackenzie, 2006) 3) มีส่วนร่วมในการพัฒนา (Fullan, 1994; Sherrill, 1999; Leithwood & Duke, 1999; Suranna & Moss, 2002; Richardson Ackerman & Sarah Mackenzie, 2006) 4) เป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง (Pellicer & Anderson, 1995; Leithwood & Duke, 1999; Snell & Swanson, 2000; Neuman & Simmons, 2000; Katzenmeyer & Molle, 2001; Crowther et al., 2002; Suranna & Moss, 2002; York-Barr & Duke, 2004) 5) เป็นผู้นำการบริหารจัดการ (Acker-Hocevar & Touchton, 1999; Leithwood & Duke, 1999; Childs-Bowen & Scrivner, 2000; Neuman & Simmons, 2000; Crowther et al., 2002; Suranna & Moss, 2002; York-Barr & Duke, 2004; York-Barr & Duke, 2004; Richardson Ackerman & Sarah Mackenzie, 2006) และ 6) มุ่งความสำเร็จที่นักเรียน (Pellicer & Anderson, 1995; Childs-Bowen & Scrivner, 2000; Katzenmeyer & Molle, 2001; Crowther et al., 2002; Suranna & Moss, 2002; Richardson Ackerman & Sarah Mackenzie, 2006)

3. ความผูกพันในงาน มีตัวบ่งชี้ ดังนี้ 1) ค่านิยมเกี่ยวกับงาน (Elizur, 1984; Loscocco, 1989; Super & Sverko, 1995; George & Jones, 1997 2) ความทุ่มเทในงาน (Kanungo, 1982; Morrow, 1983; Blau, 1985; Randall & Cote, 1991; Morrow, 1993; Cohen, 1999) 3) ความผูกพันในอาชีพ (Carson & Bedeian, 1994; Blau, 1985; Cohen, 1999; Morrow, 1993; Randall & Cote, 1991) และ 4) ความผูกพันในองค์กร (Randall & Cote, 1991; Tebbitt, 1993; Kanter, 1993; Clitterbuck, 1994; Yueh-Yun Wu, 1994; Morrow, 1993; Cohen, 1999)

4. การสร้างทีมงาน มีตัวบ่งชี้ ดังนี้ 1) การกำหนดวัตถุประสงค์ที่ชัดเจนและสอดคล้องกับเป้าหมาย (Johnson & Johnson, 2000; Dyer, 1995; พวงรัตน์ เกสรแพทย์, 2543; วราภรณ์ ตระกูลสุษัชดิ์, 2549; วิเชียร วิทยอุดม, 2550) 2) มีขั้นตอนการทำงานที่ถูกต้องเหมาะสม (Woodcock, 1989; พวงรัตน์ เกสรแพทย์, 2543; วราภรณ์ ตระกูลสุษัชดิ์, 2549), วิเชียร วิทยอุดม, 2550) 3) การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจดำเนินงาน (Woodcock, 1989; Dyer, 1995; ศิริย์ สังข์รัศมี, 2544; พวงรัตน์ เกสรแพทย์, 2543), วิเชียร วิทยอุดม, 2550) 4) สามารถมีส่วนร่วมและมีโอกาสเป็นผู้นำ (Dyer, 1995; Woodcock, 1989; Johnson; & Johnson, 2000; ศิริย์ สังข์รัศมี 2544, หน้า 34; วราภรณ์ ตระกูลสุษัชดิ์, 2549; วิเชียร วิทยอุดม, 2550, หน้า 226; สมคิด บางไม, 2550) 5) การติดต่อสื่อสารอย่างเปิดเผย (Woodcock, 1989; Dyer, 1995; Johnson & Johnson, 2000; ณัฐรัชพันธ์ เจริญนันทน์ และคณะ, 2545; วิเชียร วิทยอุดม, 2550, หน้า 225) 6) การสนับสนุนและไว้วางใจกัน (Woodcock, 1989; Dyer, 1995; Johnson & Johnson, 2000; วราภรณ์ ตระกูลสุษัชดิ์, 2549; วิเชียร วิทยอุดม, 2550; สมคิด บางไม, 2550) 7) ความสัมพันธ์ภายในทีมงาน (Woodcock, 1989; Johnson & Johnson, 2000; ศิริย์ สังข์รัศมี, 2544; ณัฐรัชพันธ์ เจริญนันทน์ และคณะ, 2545; วิเชียร วิทยอุดม, 2550) และ 8) การพัฒนาบุคลากร (Woodcock, 1989, p. 103); ศิริย์ สังข์รัศมี, 2544; สมคิด บางไม, 2550; วิเชียร วิทยอุดม, 2550)

จากแนวคิด ทฤษฎีการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ที่กล่าวมาข้างต้น ผู้วิจัย สร้างเคราะห์แล้วนำมากำหนดเป็นแผนภาพกรอบแนวคิดการวิจัย ดังภาพที่ 1



ภาพที่ 1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ผลการวิจัยครั้งนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อองค์กรของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่ต้องมีกระบวนการในการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ให้แก่ครูในโรงเรียน โดยประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัยครั้งนี้

1. ได้ตัวบ่งชี้ในการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
2. ได้รูปแบบการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
3. เป็นแนวทางให้โรงเรียนในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน นำรูปแบบการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา
4. เป็นแนวทางสำหรับผู้บริหารหน่วยงาน องค์กรทางการศึกษาอื่นที่สนใจ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ ศึกษาเพิ่มเติมเพื่อให้เกิดองค์ความรู้ใหม่ นำไปสู่การพัฒนาให้เกิดประสิทธิภาพและยั่งยืน

### ขอบเขตการวิจัย

ผู้วิจัยกำหนดขอบเขตของการวิจัยได้ ดังนี้

ขอบเขตด้านเนื้อหา

การศึกษาครั้งนี้ มุ่งพัฒนาฐานรูปแบบการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยผู้วิจัย สังเคราะห์หลักการ แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเสริมสร้างพลังอำนาจทรัพยากรมนุษย์ ประกอบด้วย

1. ความพึงพอใจในงาน มีองค์ประกอบดังนี้ 1) การได้รับการยกย่อง ชมเชย และยอมรับนับถือ 2) การสร้างความก้าวหน้า/ ความสำเร็จในอาชีพ 3) การสร้างความรับผิดชอบ 4) การให้ความเป็นอิสระในการทำงาน 5) การให้การสนับสนุน 6) การให้โอกาส 7) การสร้างความเชื่อมั่นในตนเอง 8) การสร้างความรู้สึกมีคุณค่าในตนเอง และ 9) การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ

2. ภาวะผู้นำครู มีองค์ประกอบดังนี้ 1) การพัฒนาตนเองเพื่อตนครู 2) การเป็นแบบอย่างทางการสอน 3) การมีส่วนร่วมในการพัฒนา 4) การเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง 5) การเป็นผู้นำการบริหารจัดการ และ 6) การมุ่งความสำคัญที่นักเรียน

3. ความผูกพันในงาน มีองค์ประกอบดังนี้ 1) ค่านิยมเกี่ยวกับงาน 2) ความทุ่มเทในงาน 3) ความผูกพันในอาชีพ และ 4) ความผูกพันในองค์กร

4. การสร้างทีมงาน มีองค์ประกอบดังนี้ 1) การกำหนดภาระงานที่ชัดเจน และสอดคล้องกับเป้าหมาย 2) มีขั้นตอนการทำงานที่ถูกต้องเหมาะสม 3) การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจดำเนินงาน 4) สมาชิกมีส่วนร่วมและมีโอกาสเป็นผู้นำ 5) การติดต่อสื่อสารอย่างเปิดเผย 6) การสนับสนุนและไว้วางใจกัน 7) ความสมพนธิกภายในทีมงาน และ 8) การพัฒนาบุคลากร

#### ประชารถและกลุ่มตัวอย่าง

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดลักษณะของประชารถและกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้

##### 1. ประชารถ

1.1 ผู้อำนวยการสถานศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษานาดกลาง สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2555 จำนวน 563 คน (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, ข้อมูล ณ วันที่ 10 พฤศจิกายน 2554)

1.2 ครูโรงเรียนมัธยมศึกษานาดกลาง สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2555 โดยแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม คือ

1.2.1 โรงเรียนที่มีการเสริมสร้างพลังอำนาจทวพยากรณ์นุชย์กลุ่มคณะแคนเนลลี่สูง ( $P_{75}$ ) จำนวน 100 โรงเรียน

1.2.2 โรงเรียนที่มีการเสริมสร้างพลังอำนาจทวพยากรณ์นุชย์กลุ่มคณะแคนเนลลี่ต่ำ ( $P_{25}$ ) จำนวน 100 โรงเรียน

## 2. กลุ่มตัวอย่าง

2.1 ผู้อำนวยการโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2555 จำนวน 400 คน (Boomsma, 1983 จังหวัดใน แหล่งที่มา วิธีชัย, 2542, หน้า 311)

2.2 ครูของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2555 โดยแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม คือ

2.2.1 ครูของโรงเรียนที่มีการเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ กลุ่มคะแนนเฉลี่ยสูง ( $P_{75}$ ) จำนวน 1 โรงเรียน ๆ ละ 15 คน เพื่อทำการสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง จำนวน 7 คน และสอนหนทางกลุ่ม จำนวน 8 คน

2.2.2 ครูของโรงเรียนที่มีการเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ กลุ่มคะแนนเฉลี่ยต่ำ ( $P_{25}$ ) จำนวน 1 โรงเรียน ๆ ละ 15 คน เพื่อทำการสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง จำนวน 7 คน และสอนหนทางกลุ่ม จำนวน 8 คน

## นิยามศัพท์เฉพาะ

1. รูปแบบการเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ หมายถึง กระบวนการทัศน์ในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ที่มีลักษณะของการส่งเสริมสนับสนุนให้ครู มีอิสระในการทำงาน ให้ความรู้ ทักษะ ประสบการณ์ที่จำเป็นในการปฏิบัติงาน และเปิดโอกาสให้ครูได้แสดง ความสามารถในการปฏิบัติงานต่อเนื่อง โดยจัดบรรยากาศของการทำงานให้มีการแลกเปลี่ยน เรียนรู้กันระหว่างผู้ร่วมงานและการร่วมแรงร่วมใจกันทำงาน ส่วนเป้าหมายของการเสริมสร้าง พลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ของครู ได้แก่ ช่วยให้ครูได้พัฒนาตนเองเป็นมืออาชีพ โดยเสริมสร้าง พลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์การทำงานในด้านต่าง ๆ และแสดงออกซึ่งศักยภาพในการทำงาน ตามหน้าที่ความรับผิดชอบด้วย ความพึงพอใจ เพื่อให้เกิดผลงานที่มีคุณภาพ และดำเนินงาน ไปสู่เป้าหมายร่วมกัน

2. การเสริมสร้างพลังอำนาจจากทรัพยากรมนุษย์ หมายถึง กระบวนการบริหารที่เน้น การพัฒนาสมรรถนะครู ทำให้ครูมีความมั่นใจในตนเอง รู้จักคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ เกิดแรงจูงใจ ในการทำงาน รู้สึกว่าตนมีประโยชน์ต่อโรงเรียน เป็นแรงผลักดันให้ครูปฏิบัติงานเต็มศักยภาพ เพื่อความสำเร็จของโรงเรียน

3. ทรัพยากรมนุษย์ หมายถึง ครูของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

4. การสร้างความพึงพอใจในงาน หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนทำให้ครู เกิดความรู้สึก และมีทัศนคติหรือแรงกระตุ้นที่ทำให้เกิดความเต็มใจที่จะปฏิบัติงานให้สำเร็จ ความรู้สึกยินดีของครูที่มีต่องานที่ปฏิบัติ โดยงานที่ทำหรือปฏิบัตินั้นก่อให้เกิดผลตอบแทน ต่อตนเองและองค์กร

4.1 การได้รับการยกย่อง ชมเชยและยอมรับมือ หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียน ให้ความไว้วางใจครูเกี่ยวกับผลงานที่ประสบความสำเร็จ และการยอมรับว่าเป็นบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถในองค์กร เป็นบุคคลคนหนึ่งที่มีความสามารถสำคัญต่อความสำเร็จขององค์กร

4.2 การสร้างความก้าวหน้า/ ความสำเร็จในอาชีพ หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียน ส่งเสริม สนับสนุน ให้ครูได้เติบโตตามเส้นทางในการประกอบวิชาชีพครู ได้เลื่อนตำแหน่งสูงขึ้น ได้รับเงินเดือนค่าตอบแทนเพิ่มขึ้น ได้รับการเลื่อนตำแหน่งไปสู่ระดับที่สูงขึ้น ได้รับการสนับสนุน ให้ศึกษาต่อ ฝึกอบรมสัมมนา ดูงาน เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถ และความสามารถ และเพิ่มพูนทักษะที่นำมาใช้ ในการทำงาน

4.3 การสร้างความรับผิดชอบ หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุน ให้ครูมีความสามารถในการแก้ปัญหา หรือปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมาย ได้อย่างเต็มที่ ผู้บริหาร เปิดโอกาส ให้ครูได้รับรู้ และพิจารณาผลการทำงานของตนเอง ในทุกขั้นตอนของการทำงาน อย่างเปิดเผย มีความโปร่งใส ในการทำงาน และนำไปสู่การปรับปรุงพัฒนางานของตน ให้ดียิ่งขึ้น

4.4 การให้ความเป็นอิสระในการทำงาน หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนสนับสนุน ส่งเสริม ให้ครูเกิดความรู้สึกหรือรับรู้ว่าตนสามารถดำเนินการเกี่ยวกับงานในหน้าที่ที่รับผิดชอบ ด้วยตนเอง สามารถใช้ดุลพินิจตัดสินใจดำเนินการหรือแก้ไขปัญหา ได้ด้วยตนเอง สามารถแสดงหา วิธีการทำงานใหม่ ๆ เพื่อพัฒนาผลงานของตนเอง ได้อย่างอิสระ

4.5 การให้การสนับสนุน หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนสนับสนุน ให้การช่วยเหลือ อำนวยความสะดวก สะดวก สบาย ที่จำเป็นต่อการทำงานแก่ครู ผลักดันให้ครูสามารถปฏิบัติงาน ตามบทบาทหน้าที่ของตน ได้อย่างเต็มที่ โดยให้ความช่วยเหลือ รับรองผลการทำงาน รวมถึง ให้ข้อมูลข่าวสารและทรัพยากรที่จำเป็นเพื่อสนับสนุนการทำงาน ให้มีประสิทธิภาพ

4.6 การให้โอกาส หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ครูพัฒนา ความสามารถของตน มีความสามารถก้าวหน้าในการปฏิบัติหน้าที่ การเพิ่มพูนความสามารถ ทักษะ ยกย่องชมเชย และยอมรับในความสามารถ ตลอดจนให้รางวัลตอบแทน ใน การปฏิบัติงาน ตามความเหมาะสม

4.7 การสร้างความเชื่อมั่นในตนเอง หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ครูแสดงออกด้วยความมั่นใจ มีความเป็นตัวของตัวเอง มีความรับผิดชอบ แสดงถึง ความมุ่งมั่น ตั้งใจในการทำงาน มีความเป็นตัวของตัวเองทำสิ่งต่าง ๆ ด้วยความมั่นใจไม่ลังเล สามารถปรับตัวให้เข้ากับสิ่งแวดล้อมรอบตัวได้เป็นอย่างดี และรับรู้ว่าตนมีความสามารถ ในการถ่ายทอดความรู้ให้นักเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

4.8 การสร้างรู้สึกมีคุณค่าในตนเอง หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนสนับสนุน ส่งเสริมให้ครูเกิดความรู้สึกหือหักดิ้นของครูที่มีต่อตนเองในด้านบวก ซึ่งเกิดจากการประเมิน ตนเองว่าตนเองมีความสำคัญ สามารถทำงานให้ประสบผลสำเร็จ พึงพอใจในตนเอง รู้สึกgratification ภาคภูมิใจในตนเอง ยอมรับนับถือตนเอง และเชื่อมั่นในความสามารถของตนเอง

4.9 การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุน ให้ครูมีส่วนร่วมตัดสินใจเกี่ยวกับการกำหนดมาตรฐาน นโยบายการทำงาน พัฒนาหลักสูตร ภาระ และประเมินผลการเรียนการสอน การจัดโครงการฝึกอบรม และการจัดสรรงบประมาณ การให้บุคลากรมีส่วนร่วมตัดสินใจจะช่วยให้การตัดสินใจแม่นยำขึ้น เพราะมีข้อมูลมากขึ้น นอกเหนือไปยังเป็นการสร้างขวัญ และกำลังใจให้บุคลากรให้ความร่วมมือกับผู้บริหารมากยิ่งขึ้น

5. ภาวะผู้นำครู หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริมให้ครูแสดงออกถึงความสนใจ และความมุ่งมั่นในการพัฒนาตนเองเพื่อให้เกิดการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องเป็นระบบ มีการสนับสนุน และช่วยเหลือเพื่อนครูคนอื่นให้มีการพัฒนาตนเอง ความเป็นผู้เรียนรู้ทางการสอน เป็นที่ยอมรับและเชื่อถือจากเพื่อนครู การให้ความร่วมมือกับครูในโรงเรียนและหน่วยงานหรือบุคคลนอกโรงเรียนเพื่อพัฒนา หรือเพิ่มประสิทธิภาพของโรงเรียนความมุ่งมั่นในการปรับปรุงเปลี่ยนแปลง การสอน การนำวิสัยทัศน์ สู่การปฏิบัติ ความสามารถในการเผยแพร่นักบัญชาติ ให้ความสำคัญ เอาใจใส่นักเรียนด้านการเรียน คุณธรรมจริยธรรม อาชีพ ตลอดจนการดำเนินชีวิต ในสังคม สามารถ วัดได้จากองค์ประกอบ ดังนี้

5.1 การพัฒนาตนเองและเพื่อนครู หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ครูแสดงออกถึงความสนใจและความมุ่งมั่นในการพัฒนาตนเองเพื่อให้เกิดการเรียนรู้ อย่างต่อเนื่อง และมีการสนับสนุนและช่วยเหลือเพื่อนครูคนอื่นให้มีการพัฒนาตนเอง

5.2 การเป็นแบบอย่างทางการสอน หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ครูแสดงออกถึงความเป็นผู้เรียนรู้ทางการสอน มีความเป็นเลิศทางการสอนเป็นที่ยอมรับ และเชื่อถือจากเพื่อนครู

5.3 การมีส่วนร่วมในการพัฒนา หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ครูแสดงออกถึงการให้ความร่วมมือกับครูในโรงเรียน และหน่วยงานหรือบุคคลนอกโรงเรียน เพื่อพัฒนา หรือเพิ่มประสิทธิภาพของโรงเรียน

5.4 การเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ครูแสดงออกถึงความมุ่งมั่นในการปรับปรุงเปลี่ยนแปลง การนำวิสัยทัศน์สู่การปฏิบัติ ความสามารถในการแข็งแกร่งน้ำกับปัญหา

5.5 การเป็นผู้นำการบริหารจัดการ หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนสนับสนุน สนับสนุนให้ครูแสดงออกถึงความเป็นผู้นำด้านการบริหารจัดการศึกษา สร้างเสริมประสิทธิภาพการจัดการศึกษาของสถานศึกษา ชี้แจงรักษาไว้ซึ่งภาระและความรับผิดชอบของครุกรรูปแบบมุ่งความสำเร็จ ประสานงาน กับทุกคนได้ดี

5.6 การมุ่งความสำคัญที่นักเรียน หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ครูแสดงออกถึงการส่งเสริม การเรียนรู้ของนักเรียน การดูแลเอาใจใส่นักเรียนของตน การมุ่งพัฒนาผลลัพธ์ให้นักเรียนอย่างจริงจังต่อเนื่องและเป็นระบบ

6. ความผูกพันในงาน หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ครูทำงานโดยเข้ามามีส่วนร่วมในชีวิตประจำวันทั้งทางกาย และจิตใจ มีความรู้สึกเป็นอันหนึ่งอันเดียวกับองค์การและเป้าหมายขององค์การ โดยแสดงออกถึงค่านิยมเกี่ยวกับงาน แสดงถึงความทุ่มเท ในงาน ความผูกพันในอาชีพ ความผูกพันในองค์การ สามารถวัดได้จากองค์ประกอบ ดังนี้

6.1 ค่านิยมเกี่ยวกับงาน หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ครูทำงานโดยให้งานเข้ามามีส่วนร่วมในชีวิตประจำวันทั้งทางกายและจิตใจ มีความทะเยอทะยาน มีจินตนาการ เที่ยวพัท ควบคุมตนเอง และการให้ความเคารพต่อบุคคลอื่น

6.2 ความทุ่มเทในงาน หมายถึง การที่บุคคลรู้สึกเพิ่งพอใจ และมีความต้องการในงานที่ตนเองทำอยู่ มีความรู้สึกมีส่วนร่วมในการทำงาน ความห่วงใยในกิจกรรมที่เกี่ยวกับงานที่ทำอยู่ และให้ความสนใจว่างานนั้นเป็นส่วนหนึ่งของชีวิต

6.3 ความผูกพันในอาชีพ หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนสนับสนุน สนับสนุนให้ครู มีเจตคติเกี่ยวกับอาชีพหรืออาชีพของตน ความรู้สึกใกล้ชิดผูกพันกับอาชีพที่ตนเองทำ ต้องการความก้าวหน้าและบรรลุตามเป้าหมายในอาชีพนั้นด้วยความจริงใจ

6.4 ความผูกพันในองค์การ หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ครู มีความเชื่อและยอมรับในเป้าหมายและค่านิยมขององค์การ พยายามทำให้เป้าหมายและค่านิยม เป็นจริง ตลอดจนมีความประณยาอย่างแรงกล้าที่จะเป็นสมาชิกที่ดีขององค์การ

7. การสร้างทีมงาน หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ครุภัตระบบการทำงานเป็นทีม เพื่อให้ครุพัฒนาทักษะการทำงานร่วมกันตามบทบาทหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย และร่วมกันแสวงหาวิธีการทำงานให้บรรลุเป้าหมายเพื่อความสำเร็จของทีมงาน สมาชิกในทีมงาน จะต้องร่วมกันกำหนดวัตถุประสงค์ที่ชัดเจนสอดคล้องกับเป้าหมาย มีขั้นตอนการทำงานที่ถูกต้อง เหมาะสม มีส่วนร่วมในการตัดสินใจดำเนินงาน สมาชิกมีส่วนร่วม และมีโอกาสเป็นผู้นำ มีการติดต่อสื่อสารอย่างเปิดเผย สนับสนุนและไว้วางใจกัน ความสัมพันธ์ภายในทีมงาน และการพัฒนาบุคลากร สามารถวัดได้จากองค์ประกอบ ดังนี้

7.1 การกำหนดวัตถุประสงค์ที่ชัดเจนและสอดคล้องกับเป้าหมาย หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ครุภารมีส่วนร่วมกำหนดวัตถุประสงค์ร่วมกัน ใน การสร้าง ทีมงานต้องชัดเจนและสอดคล้องกับเป้าหมาย สมาชิก มีความเข้าใจตรงกันเพื่อร่วมกันทำงาน ให้บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด

7.2 มีขั้นตอนการทำงานที่ถูกต้องเหมาะสม หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ครุภารมีส่วนร่วมจัดระบบข้อมูลทางแผนกำหนดวิธีการหรือกระบวนการการทำงานที่ถูกต้อง เหมาะสม โดยอาศัยข้อมูลที่เป็นข้อเท็จจริง ซึ่งกระบวนการขั้นตอนการทำงานต้องมีรายละเอียดชัดเจน เปลี่ยนแปลงตามเวลาและสถานการณ์ต่าง ๆ และมีการทำทบทวนประเมินผลการทำงาน ตามหลักเกณฑ์ที่สมาชิกร่วมกันกำหนด

7.3 การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจดำเนินงาน หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียน ส่งเสริมสนับสนุนให้สมาชิกในทีมมีส่วนร่วมในการกำหนดเป้าหมาย แก้ไขปัญหาและแสดง ความคิดเห็นร่วมตัดสินใจในการดำเนินงาน โดยอาศัยข้อมูลที่ถูกต้องสมบูรณ์ เพื่อให้การทำงาน ร่วมกันบรรลุ ผลสำเร็จตามเป้าหมายที่วางไว้ร่วมกัน

7.4 สมาชิกมีส่วนร่วมและมีโอกาสเป็นผู้นำ หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้สมาชิกในทีมทุกคนมีส่วนร่วมในการทำงานร่วมกัน และมีโอกาสได้รับการสนับสนุน ให้เป็นผู้นำทีมได้ตามความรู้ความสามารถและความต้องการที่เหมาะสม

7.5 การติดต่อสื่อสารอย่างเปิดเผย หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้สมาชิกในทีมมีการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารซึ่งกันและกันอย่างทั่วถึง มีการประสานงานกันระหว่างหน่วยงานโดยข้อมูลที่ส่งมีความถูกต้อง ชัดเจน ครบถ้วนสมบูรณ์ และสมาชิกทุกคนต้องเข้าใจตรงกัน

7.6 การสนับสนุนและให้วางใจกัน หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนสนับสนุน ส่งเสริมให้สมาชิกร่วมมือกันทำงานโดยให้ความช่วยเหลือสนับสนุน นับถือในความสามารถและให้วางใจซึ่งกันเพื่อให้การทำงานบรรลุผลสำเร็จ

7.7 ความสัมพันธ์ภายในทีมงาน หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนสนับสนุน ส่งเสริมให้สมาชิกมีความสามัคคีและผูกพันในทีมงาน มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกันที่เห็นจะเป็นประโยชน์ต่อการสร้างทีมงานและร่วมกันแก้ไขปัญหาที่เป็นอุปสรรคในการทำงาน เพื่อให้การทำงานร่วมกันบรรลุผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ที่ทีมงานได้วางไว้

7.8 การพัฒนาบุคลากร หมายถึง การที่ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้สมาชิก ในทีมงานมีการพัฒนาความรู้ ความสามารถและศักยภาพของตนเองอย่างสม่ำเสมอ สมาชิกสามารถใช้เทคโนโลยีและสื่อต่าง ๆ ในการแสวงหาความรู้เพื่อพัฒนาตนเอง และสามารถถ่ายทอดความรู้ใหม่ ๆ ให้กับสมาชิกได้อย่างทั่วถึง

8. การวิเคราะห์ตัวบ่งชี้ หมายถึง การวิเคราะห์ตัวประกอบประกอบที่เป็นตัวบ่งชี้ การเสริมสร้างพลังอำนาจทั่วพยากรณ์ชั้นใน 4 ด้าน คือ 1) ความพึงพอใจในงาน 2) ภาวะผู้นำครู 3) ความผูกพันในงาน และ 4) การสร้างทีมงาน

9. สนทนากลุ่ม หมายถึง การเก็บรวบรวมข้อมูลจากการสนทนากลุ่มผู้ให้ข้อมูล ซึ่งเป็นบุคคลที่สามารถให้คำตอบในประเด็นที่ต้องการศึกษาได้ โดยจัดให้มีสนทนากลุ่มประมาณ 6-12 คน โดยกลุ่มที่มีลักษณะตัวตอบได้แข็งกันตีที่สุด คือ 7-8 คน และจะต้องมีผู้ดำเนินการสนทนา เป็นผู้คุยจุดประเด็นในการสนทนา เพื่อขักจูงให้กลุ่มเกิดแนวคิดแสดงความคิดเห็นต่อประเด็นหรือแนวทาง การสนทนาก็ต้องกว้างขวางและเอียงลักษณะ ซึ่งการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยใช้ 8 คน

10. โรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง หมายถึง โรงเรียนในสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ ที่มีจำนวนนักเรียน ตั้งแต่ 501-1,000 คน