

แบบเสนอขออนุมัติหัวข้อวิทยานิพนธ์ ระดับปริญญาเอก (ฉบับย่อ)

ระดับปริญญาเอก  วิทยานิพนธ์  แบบ 1.1 .....หน่วยกิต  แบบ 2.1 .....หน่วยกิต  
เข้าศึกษา ภาคการศึกษาที่ 1/2560 พั้นสภาพ ภาคการศึกษาที่.....2...../.....2566.....

ชื่อ-สกุล นางพลอยกาญจน์ พึงพียร รหัสประจำตัว 60B74650103 หลักสูตร ครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา บริหารการศึกษา

สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์การวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา  
ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาระบบการบริหารจัดการ  
กลยุทธ์ที่ 3 การจัดการนวัตกรรมและการเปลี่ยนแปลง

ลงชื่อ..........อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่...../...../..... - 5 มี.ค. 2564

**1. ชื่อเรื่อง ภาษาไทย : การพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อพัฒนาทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหารสถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน**

**ภาษาอังกฤษ : Development Proposed Policy for Develop Academic Administrative Skills in 21<sup>st</sup> Century of School Administrators, Office of the Basic Education Commission.**

**2. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา**

1. การปฏิรูปการศึกษาไทยตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2560 และเป็นปีตาม พรบราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2553

2. ศตวรรษที่ 21 เป็นยุคที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และมีความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีอย่างจัง ดังนั้นในการจัดการศึกษาจึงเป็นต้องมีการปรับตัวให้สามารถรองรับสถานการณ์ทางสังคมที่เปลี่ยนแปลงไปด้วยเช่นกัน เพราะการเปลี่ยนแปลงของยุคสมัยมักส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตและแนวคิดของคนในแต่ละช่วงวัยด้วย ทั้งนี้ทักษะเพื่อการดำรงชีวิตในศตวรรษที่ 21 นั้น สาระวิชานี้ความสำคัญ แต่ไม่เพียงพอสำหรับการเรียนรู้เพื่อมีชีวิตในโลกยุค ศตวรรษที่ 21 ผู้บริหารสถานศึกษามีหน้าที่โดยตรงที่จะต้องอาศัยพยายามปัจจัยในการบริหารงานสถานศึกษาให้ประสบความสำเร็จภายใต้สภาวะแห่งการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น

3. ศตวรรษที่ 21 ผู้บริหารสถานศึกษามีหน้าที่โดยตรงที่จะต้องอาศัยพยายามปัจจัยในการบริหารงานสถานศึกษาให้ประสบความสำเร็จภายใต้สภาวะแห่งการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ซึ่งสมชาย เพทแสง (2547) ได้นำเสนอเกี่ยวกับผู้นำการศึกษาในยุคเทคโนโลยี หรือ E – Leadership ว่า ประกอบด้วยคุณลักษณะ 10E

1) Envision 2) Enable 3) Empowerment 4) Energize 5) Engage 6) Enhance 7) Encourage 8) Emotion 9) Embody 10) Eagle

4. การบริหารวิชาการเป็นการดำเนินงานตามภาระงานวิชาการตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 และ(ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2553 จำนวน 17 ภาระงาน ประกอบด้วย 1) การพัฒนา หรือดำเนินการเกี่ยวกับการให้ความเห็นการพัฒนาสาระหลักสูตรท้องถิ่น 2) การวางแผนงานด้านวิชาการ 3) การจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา 4) การพัฒนาหลักสูตรของสถานศึกษา 5) การพัฒนากระบวนการเรียนรู้ 6) การวัดผล ประเมินผล และดำเนินการเทียบโอนผลการเรียน 7) การวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา 8) การพัฒนาและส่งเสริมให้มีแหล่งเรียนรู้ 9) การนิเทศการศึกษา 10) การแนะนำ 11) การพัฒนาระบบประกันคุณภาพภายในและมาตรฐานการศึกษา 12) การส่งเสริมชุมชน 13) การประสานความร่วมมือในการพัฒนาวิชาการกับสถานศึกษาแบบองค์กรอื่นๆ 14) การส่งเสริมและสนับสนุนงานวิชาการแก่บุคคล ครอบครัว องค์กร หน่วยงาน สถานประกอบการ และสถาบันอื่นที่จัดการศึกษา 15) การจัดทำระบบเบี้ยนและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับงานวิชาการของสถานศึกษา 16) การคัดหนังสือ และ 17) การพัฒนาและการใช้สื่อเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา

**5. สมมติฐานการวิจัย (ดำเนิน)**

-

**6. กรอบแนวคิดการวิจัย (โปรดระบุข้ออ้างอิง แนวคิด ทฤษฎี และปี พ.ศ./ค.ศ. ของแต่ละด้าน)**

1. องค์ประกอบหักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหาร สถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานซึ่งผู้วิจัยได้ทำการสังเคราะห์ แนวคิดของนักวิชาการ และนักการศึกษา ดังนี้ Hoyle (2005); Weigel (2012); กรณิกา เร ดอมอนด์ (2559); พิมพรรณ เพชรสมบัต (2560) และไกรศร เจียมทอง (2561) ประกอบด้วย 1.1 ทักษะการสื่อสาร 1.2 ทักษะการบริหาร จัดการองค์การ 1.3 ทักษะการคิดวิเคราะห์และการคิดสร้างสรรค์ 1.4 ทักษะทางเทคโนโลยีและการใช้ดิจิทัล และ 1.5 ทักษะด้านมนุษยสัมพันธ์

2. ความต้องการจำเป็นเกี่ยวกับการพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบาย เพื่อพัฒนาหักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของ ผู้บริหาร สถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน อู่ในระดับ ให้ผู้วิจัยใช้กรอบแนวคิดการประเมินความต้องการจำเป็นสมบูรณ์ ตาม แนวคิดของ สุวิมล ว่องวนิช (2558) สรุปได้ว่า การวิจัยประเมินความต้องการจำเป็น (Need Assessment) เพื่อวิเคราะห์ที่ด้านนี้ความสำคัญ ของลำดับความต้องการจำเป็น

3. การพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อพัฒนาหักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหาร สถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ผู้วิจัยได้ทำการสังเคราะห์ องค์ประกอบของข้อเสนอเชิงนโยบายได้ 6 องค์ประกอบตามแนวคิดของทวีป ศิริรัตน์ (2544); คงล้านทิ จรปัญญาไพศาล (2547); คณึง สายแก้ว (2549); วีรเทพ เนียมหัตถี (2550); วิชิต ก ภัมพะคุณ (2552); พงษ์ศักดิ์ ภูญาขาว (2553); แவวอรณ พงษ์สะอาด (2554); ครรชิต วรรณชา (2556); อนุ วงศ์จินดา (2556); Wheelen and Hunger (2000); Ozga (2009) สรุปกรอบข้อเสนอเชิงนโยบายได้ดังนี้ วิสัยทัศน์/ เป้าหมาย/ วัตถุประสงค์/ พันธกิจ/กลยุทธ์/แนวปฏิบัติ

**7. คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย**

1. ข้อเสนอเชิงนโยบาย หมายถึง ข้อกำหนดหลักหรือแนวทางการปฏิบัติที่ผู้บริหารใช้ในการดำเนินงานอย่างมีพิศวง โดยมีการระบุเป้าหมายและแนวทางหรือกิจกรรมเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างถูกต้องตามที่กำหนดไว้ ประกอบด้วย วิสัยทัศน์ เป้าหมาย วัตถุประสงค์ พันธกิจ กลยุทธ์ และแนวปฏิบัติ

2. หักษะ หมายถึง พฤติกรรมความสามารถ ความชำนาญ ใน การแสดงออกกระบวนการที่นี้ หรือหลักกระบวนการที่มีระบบ ระเบียบ แบบแผน และเป็นการกระทำอย่างมีจุดหมายที่แน่นอนชัดเจน

3. การบริหารวิชาการ หมายถึงการบริหารวิชาการเป็นการดำเนินงานตามภาระงานวิชาการตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 และ(ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2553 จำนวน 17 ภาระงาน ประกอบด้วย 1) การพัฒนา หรือดำเนินการเกี่ยวกับการให้ความเห็นการพัฒนาสาระหลักสูตรท้องถิ่น 2) การวางแผนงานด้านวิชาการ 3) การจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา 4) การพัฒนาหลักสูตรของสถานศึกษา 5) การพัฒนาระบบประกันคุณภาพภายในและมาตรฐานการศึกษา 6) การวัดผล ประเมินผล และดำเนินการเทียบโอนผลการเรียน 7) การวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาในสถานศึกษา 8) การพัฒนาและส่งเสริมให้มีแหล่งเรียนรู้ 9) การนิเทศการศึกษา 10) การแนะนำ 11) การพัฒนาระบบประกันคุณภาพภายในและมาตรฐานการศึกษา 12) การส่งเสริมชุมชน 13) การประสานความร่วมมือในการพัฒนาวิชาการกับสถานศึกษาแบบองค์กรอื่นๆ 14) การส่งเสริมและสนับสนุนงานวิชาการแก่บุคคล ครอบครัว องค์กร หน่วยงาน สถานประกอบการ และสถาบันอื่นที่จัดการศึกษา 15) การจัดทำระบบเบี้ยนและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับงานวิชาการของสถานศึกษา 16) การคัดหนังสือ และ 17) การพัฒนาและการใช้สื่อเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา

4. หักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 หมายถึง ความสามารถ ความชำนาญการของ การบริหาร และดำเนินงานตามภาระงานวิชาการอย่างมีระบบ ระเบียบ แบบแผน สามารถทำให้เกิด การพัฒนาวิชาการในสถานศึกษาตามมาตรฐานการศึกษาอย่างมี

<p>ที่จัดการศึกษา 16) การคัดหนังสือ และ 17) การพัฒนาและการใช้สื่อเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา</p> <p>5. ความสำคัญของงานวิชาการในสถานศึกษา การเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 และการบริหารจัดการที่เหมาะสม และเพื่อความสอดคล้องกับนโยบายของกระทรวงศึกษาธิการที่ได้กำหนดภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (ป.พ. 2561 – 2580) ผู้จัดจึงจะพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อพัฒนาทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหารสถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาการบริหารงานวิชาการที่เป็นทั่วไปของสถานศึกษาและการพัฒนาทรัพยากรมมุ่งยึดของประเทศไทยต่อไป</p>	<p>4. การตรวจสอบข้อเสนอเชิงนโยบาย หมายถึง การตรวจสอบข้อเสนอเชิงนโยบายตามแนวคิดของ ศิริชัย กัญจนวงศ์ (2550), สตท.ไฟล์บีม (2001), ครอบคลุมใน 4 ด้านคือ ด้านความเป็นประโยชน์ ความเป็นไปได้ ด้านความเหมาะสม และด้านความถูกต้อง</p>	<p>ประดิษฐ์ผลตามบริบทของสถานศึกษาที่ต้องมีการพัฒนาและเกิดการเปลี่ยนแปลงอยู่ในปัจจุบัน</p> <p>5. ความต้องการจำเป็น หมายถึง กระบวนการรวมสารสนเทศเพื่อวิเคราะห์ความแตกต่างระหว่างความสามารถที่คาดหวังและความสามารถที่เกิดขึ้นจริง จากนั้นทำการจัดลำดับความสำคัญของความแตกต่างนั้น</p>
<p>3. คำนำการวิจัย</p> <p>1.องค์ประกอบทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหารสถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่เหมาะสมควรมีองค์ประกอบ</p> <p>2. ความต้องการจำเป็นเกี่ยวกับทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหารสถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน อยู่ในระดับใด</p> <p>3. การพัฒนาข้อเสนอแนะเชิงนโยบายเพื่อพัฒนาทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหาร สถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน มีลักษณะอย่างไร</p>	<p>8. วิธีดำเนินการวิจัย (โดยย่อ)</p> <p>ขั้นตอนที่ 1 ศึกษาองค์ประกอบทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหารสถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยมีขั้นตอนการวิจัย 3 ขั้นตอนย่อๆ ดังนี้</p> <p>1. การสังเคราะห์เอกสาร</p> <p>1.1 แหล่งข้อมูล คือ เอกสาร/สิ่งพิมพ์และงานวิจัยในต่างประเทศ และในประเทศไทยที่ เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหารสถานศึกษา</p> <p>1.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบบันทึกข้อมูลตามระบบ จำแนกประเภท (สุก武功 จันทวนิช, 2553) ตามเนื้อหา การสร้างและหาคุณภาพของแบบบันทึกข้อมูล</p> <p>1) ผู้จัดสร้างแบบบันทึกข้อมูลเกี่ยวกับองค์ประกอบ</p> <p>2) ผู้จัดนำแบบบันทึกข้อมูลที่ได้สร้างขึ้นเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์</p> <p>1.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้จัดสืบค้นเกี่ยวข้อง</p> <p>1.4 การวิเคราะห์ข้อมูลใช้วิธีการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis)</p> <p>2. การสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญ</p> <p>2.1 กลุ่มผู้ให้ข้อมูล คือ ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาบุคลากร สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน 1 คน อาจารย์จากมหาวิทยาลัย 3 คน ผู้อำนวยการสำนักงานเขต พื้นที่การศึกษา 3 คน ผู้อำนวยการโรงเรียน 3 คน ใช้วิธีการคัดเลือกแบบเจาะจง (Purposive Sampling) รวมจำนวน 10 คน</p> <p>2.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบสัมภาษณ์แบบกึ่งมีโครงสร้าง</p> <p>1) ผู้จัดสร้างเครื่องมือ เป็นแบบสัมภาษณ์แบบกึ่งมีโครงสร้าง</p>	<p>6. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน หมายถึง สำนักงานเลขานุการของคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน มีเลขานุการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานเป็นหัวหน้าส่วนราชการและขึ้นตรงต่อรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ โดยมีหน้าที่รับผิดชอบการจัดการศึกษาในระดับพื้นฐานดังแต่ระดับปฐมวัย จนถึงระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย</p> <p>7. สถานศึกษา หมายถึง หน่วยงานตามกฎหมายที่มีหน้าที่หรือมีวัตถุประสงค์ในการจัดการศึกษา ไม่ว่าจะเป็นของภาครัฐหรือภาคเอกชน เช่น โรงเรียน วิทยาลัย มหาวิทยาลัย หรือ หน่วยงานการศึกษาอื่น ๆ โดยมีผู้บริหารสถานศึกษารับผิดชอบการบริหารสถานศึกษาซึ่งในงานวิจัยได้ศึกษาสถานศึกษา ลังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน</p> <p>8. ผู้อำนวยการโรงเรียน หมายถึง บุคคลปฏิบัติหน้าที่บังคับบัญชา ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ในสถานศึกษา บริหารกิจการของสถานศึกษา การวางแผนการปฏิบัติงาน การควบคุม กำกับ ดูแล เกี่ยวกับ การบริหารงานวิชาการ งบประมาณ การบริหารบุคคล การบริหารท้าวไป งานอื่นที่เกี่ยวข้องและที่ได้รับ ลังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน</p>
<p>4. วัตถุประสงค์การวิจัย</p> <p>1.เพื่อศึกษาองค์ประกอบทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหาร สถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน</p> <p>2. เพื่อศึกษาความต้องการจำเป็นเกี่ยวกับทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหารสถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน</p> <p>3. เพื่อการพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อพัฒนาทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหาร สถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน</p>	<p>9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ</p> <p>1. หน่วยงานต้นสังกัดสามารถใช้ข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อพัฒนาทักษะการบริหารงานวิชาการ ในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหาร สถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน</p> <p>2. ผู้บริหารการศึกษา สามารถนำข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อพัฒนาทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหาร สถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานไปใช้ในการวางแผน เพื่อยกระดับคุณภาพ การจัดการศึกษาของสถานศึกษา</p>	<p>ลงชื่อ.....  ..อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่... - ๕ มี.ค. ๒๕๖๔</p>

	<p>2) ผู้วิจัยนำแบบสัมภาษณ์ที่ได้สร้างขึ้นเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ เพื่อตรวจสอบความเหมาะสม และปรับปรุงตามข้อเสนอแนะเพื่อความสมบูรณ์</p> <p>2.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล</p> <p>2.4 การวิเคราะห์ข้อมูลใช้วิธีการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis)</p> <p>3. การตรวจสอบความตรงเชิงโครงสร้าง</p> <p>3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง</p> <p>ประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ ผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา จำนวน 42 เขต รวมจำนวนห้องหมู่ 2,358 โรงเรียน โดยมีจำนวนผู้บริหารสถานศึกษาที่เป็นประชากร จำนวน 2,358 คน</p> <p>กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ ผู้บริหารสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ใน การวิเคราะห์ห้องค์ประกอบเชิงยืนยันนั้น ผู้วิจัยใช้ กำหนดขนาดตัวอย่างตามกฎทั่วไปเมื่อมีหรือกูญอย่างง่าย (Rule of Thumb) ที่กำหนดว่าการวิเคราะห์หัวแพรหลายตัว (Multivariate analysis techniques) ต้องมีขนาดตัวอย่างมากกว่า 50 รายต่อ 1 องค์ประกอบ และใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้นภูมิ (Stratified sampling)</p> <p>3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ แบบสอบถาม แบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ</p> <p>การสร้างและพัฒนาแบบสอบถามดังนี้</p> <p>1) ศึกษาเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับ และการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญ</p> <p>2) สร้างข้อคำถามตามนิยามเชิงปฏิบัติการ และนำข้อคำถามที่สร้างขึ้นให้อาจารย์ที่เป็นประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ให้คำแนะนำ ตรวจสอบ และนำมาปรับปรุงแก้ไข และพัฒนาเป็นแบบสอบถามฉบับร่าง</p> <p>3) ตรวจสอบคุณภาพของแบบสอบถาม ด้วยการหาค่าต่อรองเชิงเนื้อหาของเนื้อหา (Content Validity) ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้นไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 5 คน โดยใช้สูตรคำนวณค่า IOC (Index of item objective Congruence)</p>	<p>10. เอกสารอ้างอิง (เฉพาะที่สำคัญ)</p> <p>กรณีกา เรดมอนด์. (2559). ตัวบ่งชี้ทักษะภาวะผู้นำในศตวรรษที่ 21 สำหรับผู้บริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน. ดุษฎีนิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, มหาวิทยาลัยมหาภูมิราชวิทยาลัย.</p> <p>จรุญศักดิ์ พุดน้อย.(2558). ข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อการบริหารงาน วิชาการสู่ความเป็นเลิศของศูนย์การศึกษาอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ วิทยานิพนธ์ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร</p> <p>สุวิมล วงศ์วนิช. (2558). การวิจัยประเมินความต้องการจำเป็น กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.</p> <p>Hoyle. (2005). Skills for Successful 21<sup>st</sup> Century School Leaders. (n.p.).</p> <p>Stufflebeam, D.L. (2001). "The metaevaluation imperative." American Journal of Evaluation. 22(2), 183-209.</p> <p>VanVoorhis CW, MorganBL. Understanding power and rules of thumb for determining sample sizes. Tutorials in Quantitative Methods for Psychology. 2007; 3(2): 43-50.</p>
--	--	--

ลงชื่อ..... อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่..... ๕ มี.ค. 2564



	<p>4) ปรับปรุงแบบสอบถามตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิแล้วนำแบบสอบถามไปทดลองใช้ (Try Out) เพื่อหาความเที่ยง (Reliability) ของแบบสอบถาม</p> <p>3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล</p> <p>3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล</p> <p>1) วิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไป</p> <p>2) วิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) วิจัยได้กำหนดเกณฑ์เพื่อจัดระดับของค่าเฉลี่ยออกเป็น 5 ระดับ</p> <p>3) วิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยัน (Confirmatory Factor Analysis: CFA)</p> <p>ขั้นตอนที่ 2 ศึกษาความต้องการจำเป็นเกี่ยวกับทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหารสถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยมีวิธีดำเนินการวิจัย ดังนี้</p> <p>2.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง</p> <p>ประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ ผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา จำนวน 42 เขต รวมจำนวนทั้งหมด 2,358 โรงเรียน โดยมีจำนวนผู้บริหารสถานศึกษาที่เป็นประชากร จำนวน 2,358 คน</p> <p>กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ ผู้บริหารสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา จำนวน 331 คน จากตารางสำเร็จรูปของเครจซ์ และมอร์แกน (Krejcie &amp; Morgan, 1970) และใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้นภูมิ (Stratified sampling)</p> <p>2.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหารสถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับตอบสนองคู่ (Dual – Response Format) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ตอบแบบสอบถามประเมินสภาพที่เป็นจริงและสภาพที่ควรจะเป็น</p> <p>การสร้างและพัฒนาแบบสอบถามดังนี้</p> <p>1) ศึกษาและกำหนดนิยามเชิงปฏิบัติการ</p>
--	---

ลงชื่อ.....  ....., อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่ ...../...../..... - 5 มี.ค. 2564

	<p>2) สร้างข้อคำถามตามนิยามเชิงปฏิบัติการ แล้วนำข้อคำถามที่สร้างขึ้นให้อาจารย์ที่เป็นประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ตรวจสอบ</p> <p>3) ตรวจสอบคุณภาพของแบบสอบถาม ด้วยการหาค่าต่อรองเชิงเนื้อหาของเนื้อหา (Content Validity)</p> <p>4) ปรับปรุงแบบสอบถามตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิแล้วนำแบบสอบถามไปทดลองใช้ (Try Out) เพื่อหาความเที่ยง (Reliability) ของแบบสอบถาม</p> <p>2.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล</p> <p>2.4 การวิเคราะห์ข้อมูล</p> <p>1) วิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานกี่วันกับข้อมูลทั่วไป</p> <p>2) วิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) กำหนดเกณฑ์เพื่อจัดระดับของค่าเฉลี่ยออกเป็น 5 ระดับ</p> <p>3) วิเคราะห์ความต้องการจำเป็น</p> <p>ขั้นตอนที่ 3 เพื่อการพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อพัฒนาทักษะการบริหารงานวิชาการในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหารสถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน</p> <p>1. ยกร่างการพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบาย</p> <p>2. ตรวจสอบและประเมินการพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบาย โดยใช้การสนทนากลุ่ม (Focus Group) มีรายละเอียดดังนี้</p> <p>2.1 กลุ่มผู้ให้ข้อมูล คือ ผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อตรวจสอบและประเมินข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อพัฒนาทักษะการบริหารงานวิชาการ ในศตวรรษที่ 21 ของ ผู้บริหารสถานศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน 9 คน</p> <p>2.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบบันทึก ประเดิมการสนทนา กลุ่ม และแบบประเมินความถูกต้อง ความเหมาะสม ความเป็นไปได้ และความเป็นประโยชน์</p> <p>2.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล</p> <p>2.4 การวิเคราะห์ข้อมูล ให้วิธีการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) วิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)</p>
--	--

ลงชื่อ..........อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่..... - 5 มี.ค. 2564

<p>ผลงานของอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ผศ.ดร.ชาญชัย วงศิริสวัสดิ์ ประวัติการศึกษา : วท.บ.วิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ค/o.m. การบริหารอาชีวศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ค/o.d. การบริหารอาชีวศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (3 เรื่องในรอบ 5 ปีข้อนหลัง) :</p> <p>อัจฉราภรณ์ ใจก้อนแก้ว, ชาญชัย วงศิริสวัสดิ์ และอรสา จรุณธรรม. (2562). การพัฒนาตัวแบบประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม. ปีที่ 13 ฉบับที่ 2. กรกฎาคม - ธันวาคม. 2562: 551-565.</p> <p>ชาญชัย วงศิริสวัสดิ์. (2561). ความสัมพันธ์ระหว่างแรงจูงใจในการทำงานและการมีส่วนร่วมในงานประจำกิจกรรมทางวิชาการ คุณภาพของบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์. วารสารบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ พระบรมราชูปถัมภ์. ปีที่ 12 ฉบับที่ 2 (พฤษภาคม – สิงหาคม 2561). หน้า 49.</p> <p>เพ็ญฤกา กาญจนภาน, ชาญชัย วงศิริสวัสดิ์ และกันต์ฤทธิ์ คลังพหล. (2560). การพัฒนาตัวแบบการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการศึกษาของคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น. วารสาร วิจัยและพัฒนาวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์. ปีที่ 12 ฉบับที่ 1. มกราคม-เมษายน. 2560: 161-168.</p>	<p>ผลงานของอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม (ถ้ามี) : ดร.พดุงชัย ภู่พัฒน์ ประวัติการศึกษา : ศษ.บ. คณิตศาสตร์-พิสิกส์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ค/o.m. การวัดผลและประเมินผลการศึกษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น ค/o.d. การวัดผลและประเมินผลการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (3 เรื่องในรอบ 5 ปีข้อนหลัง) :</p> <p>เมรา อึ่งทอง พดุงชัย ภู่พัฒน์ และชิตพล มังคลากุล (2561). การพัฒนาตัวแบบการจัดการเรียนการสอนแบบห้องเรียนกลับด้านเพื่อส่งเสริมผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาหลักวิชาชีพครุ. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยนบุรี. 12 (พิเศษ) ปีที่ 12 ฉบับพิเศษ เดือนคุณาคม 2561: 82-92.</p> <p>M. Wuttichai, P. Phadungchai, P. Paitoon. "Development of Indicators on Automotive Technology Skills of Vocational Diploma Students : A Confirmatory Factor Analysis." The Mediterranean Journal of Social Science. Vol. 9, No 5 September 2018.</p> <p>Patcharapon Thammasaeng, Phadungchai Pupat, and Sawat Petchaboon. "Needs Assessment of Information and Communication Technology Literacy (ICT Literacy) of Students in Secondary Educational Service Area". International Journal of Emerging Technologies in Learning (iJET). Volume 11, Issue 12, 2016.</p> <p>Oranit Chokchai and Phadungchai Pupat. "A Student's Scientific Mind : A Confirmatory Factor Analysis." Malasian Journal of Learning and Instruction (MULI). Vol. 15, No 2 December 2018.</p>
--	---

ลงชื่อ..... อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่ ..... 5 ม.ค./2564..