

ได้ตรวจสอบความถูกต้องแล้ว  
..... นักศึกษา  
..... อาจารย์ที่ปรึกษา  
..... ประธานหลักสูตร  
วันที่ ๒ มี.ค. ๒๕๕๗



สุเทพ ไทยประยูร. (2556). การนำเสนอแนวทางการบริหารเทคโนโลยีการศึกษาด้วยวงจรคุณภาพ  
ของโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพระนครศรีอยุธยา  
เขต 2. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (การบริหารการศึกษา). มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา.  
อาจารย์ที่ปรึกษา : ดร.พรเทพ รุ่งแผน, ดร.แสน สมนึก

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) สร้างแนวทางการบริหารเทคโนโลยีการศึกษาด้วย  
วงจรคุณภาพของโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพระนครศรีอยุธยา  
เขต 2 2) ศึกษาความเหมาะสมและเป็นไปได้ของแนวทางการบริหารเทคโนโลยีการศึกษาด้วยวงจร  
คุณภาพของโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 2  
มีวิธีดำเนินการวิจัย 2 ขั้นตอน 1) แนวทางการบริหารเทคโนโลยีการศึกษาด้วยวงจรคุณภาพของ  
โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 2 กลุ่มตัวอย่าง  
ที่ใช้ในการวิจัย คือ ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 9 คน เครื่องมือที่ใช้ คือ แบบสอบถามประเภทมาตร  
ประมาณค่า 3 ระดับ วิเคราะห์ข้อมูลโดยค่าความสอดคล้อง 2) ศึกษาความเหมาะสมและเป็นไปได้  
ของแนวทางการบริหารเทคโนโลยีการศึกษาด้วยวงจรคุณภาพของโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขต  
พื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ คือ ผู้บริหารสถานศึกษา  
จำนวน 132 คน เครื่องมือที่ใช้ คือ แบบสอบถามประเภทมาตรประมาณค่า 5 ระดับ วิเคราะห์ข้อมูล  
โดยการหาค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการสร้างแนวทางการบริหารเทคโนโลยีการศึกษาด้วยวงจรคุณภาพของโรงเรียนใน  
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 2 พบว่า มี 4 องค์ประกอบ  
43 รายการ คือ องค์ประกอบที่ 1 การวางแผนคุณภาพเทคโนโลยีการศึกษา ประกอบด้วย 10 รายการ  
องค์ประกอบที่ 2 การดำเนินการบริหารเทคโนโลยีการศึกษาด้วยวงจรคุณภาพ ประกอบด้วย 23  
รายการ องค์ประกอบที่ 3 การตรวจสอบคุณภาพการบริหารเทคโนโลยีการศึกษา ประกอบด้วย 8  
รายการ และองค์ประกอบที่ 4 การปรับปรุงคุณภาพการบริหารเทคโนโลยีการศึกษา ประกอบด้วย  
3 รายการ โดยทุกองค์ประกอบและทุกรายการปฏิบัติมีความเหมาะสม และความเป็นไปได้ในการ  
ปฏิบัติตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้



Suthep Thaiprayoon. (2013). A **Proposed Guidelines of Educational Technology Management with Quality Circle of Schools under the Office of Phranakhon Si Ayutthaya Primary Educational Area 2**. Master's Thesis, M.Ed. (Educational Administration). Phranakhon Si Ayutthaya : Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University. Advisory Committee : Dr.Pornthep Rupan, Dr.Saen Somneuk.

### **ABSTRACT**

The purposes of this research were to: 1) Construct guidelines of educational technology management by quality circle of the schools under the Office of Phranakhon Si Ayutthaya Primary Educational Area 2; and 2) Study suitability and feasibility of the guidelines. The research procedure comprised 2 steps: 1) Construct guidelines of educational technology management with quality circle by 9 experts; the instrument was a 3 rating-scaled questionnaire, and the data analysis was performed by index of congruence; and 2) Study suitability and feasibility of the guidelines with 132 school administrators; the instrument was 5 rating-scaled questionnaire, and analysis of the data was performed via mean and standard deviation.

The findings revealed that the guidelines on educationally technological management with quality circuit were valid in content with suitability and feasibility. They passed the criterion specified with 4 components and 43 performing items: 1) Planning for the educationally technological management comprises 9 performing items, 2) Performing the educationally technological management comprises 23 performing items, 3) Inspecting the quality of the educationally technological management comprises 8 performing items, and 4) Improving the quality of the educationally technological management comprises 3 performing items.



## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาอย่างยิ่งจากจากคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ประกอบด้วย ดร.พรเทพ ฐู่แผน อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.แสน สมนึก อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ที่กรุณาให้คำปรึกษาแนะนำ ตลอดจนแก้ไขปรับปรุงข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่อย่างยิ่งตลอดมาของการทำวิทยานิพนธ์

ขอขอบพระคุณ ดร.บูรพาทิศ พลอยสุวรรณ ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และ นายยุทธวีร์ แก้วทองใหญ่ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ได้กรุณาเสียสละเวลาเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้ ตลอดจนได้ให้คำแนะนำ ข้อเสนอแนะในการแก้ไขบกพร่องต่างๆ ให้สมบูรณ์

ขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญ ที่กรุณาตรวจสอบและให้ข้อเสนอแนะในการแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยให้มีคุณภาพ

ขอขอบพระคุณผู้บริหาร โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 2 ที่กรุณาเสียสละเวลาอันมีค่าของท่านให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

สุดท้ายนี้ผู้วิจัยขอกราบระลึกถึงพระคุณของบิดา มารดา ภรรยาและเพื่อนๆ ที่ได้มีส่วนช่วยเป็นกำลังใจในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้

สุเทพ ไทยประยูร