

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความเหมาะสมของแนวทางการพัฒนาเว็บไซต์สถานศึกษาขั้นพื้นฐานสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 และเขต 2 กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนที่รับผิดชอบเกี่ยวกับเว็บไซต์ จำนวน 413 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามประเภทมาตรวัดประมาณค่า 5 ระดับ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.89 วิเคราะห์ข้อมูลโดยหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัย พบว่า แนวทางการพัฒนาเว็บไซต์สถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 และเขต 2 มีความเหมาะสม ประกอบด้วย 5 ขั้นตอน 48 รายการ ได้แก่ 1) ขั้นการวางแผน ประกอบด้วย 7 รายการ เช่น มีการวางแผนการทำงานอย่างเป็นระบบ 2) ขั้นการวิเคราะห์ความต้องการของผู้ใช้ ประกอบด้วย 5 รายการ เช่น กำหนดขอบเขตการศึกษาความต้องการ 3) ขั้นการเตรียมเนื้อหา ประกอบด้วย 8 รายการ เช่น รวบรวมข้อมูลเนื้อหาสาระที่เกี่ยวกับประวัติของสถานศึกษา 4) ขั้นการออกแบบ ประกอบด้วย 24 รายการ เช่น ใช้การออกแบบเว็บไซต์ที่มีลักษณะแปลกแตกต่างกว่าเว็บไซต์อื่น 5) ขั้นการพัฒนาเว็บไซต์ในอนาคต ประกอบด้วย 4 รายการ เช่น มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการนำเสนอให้ทันสมัยอยู่เสมอ

This research aimed to study the suitability of the website development guidelines of the fundamental schools under the Office of Phranakhon Si Ayutthaya Educational Service Area 1 and 2. The sample group consisted of 413 school administrators and teachers who are responsible for the website. The rating scale questionnaires with the reliability of 0.89 were used to collect the data. The statistical analysis was performed by percentage, mean, and standard deviation.

Findings indicated that the website development guidelines of the fundamental schools under the Office of Phranakhon Si Ayutthaya Educational Service Area 1 and 2 were suitable. They included 5 steps with 48 items as follows: 1) planning step including 7 items such as systematic planning, 2) analyzing step of the users' need including 5 items such as setting the scope of the need, 3) content preparation step including 8 items such as collecting information related to the history of the fundamental schools, 4) designing step including 24 items such as creating the different styles of websites, and 5) website developing step in the future including 4 items such as the changes of the modern presentation styles.