



โซตฯ-เทคโนโลยี สัมพันธ์  
แห่งประเทศไทย  
ครั้งที่ 35



ทะเบียนเลขที่ 002/ 2565

สมาคมเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (ThaiAECT)  
ร่วมกับ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
มอบเกียรติบัตรฉบับนี้เพื่อแสดงว่า

**วีระ สุภะ, นวบดี พิกกัปช์สังจจะกุล, และ ภาณุพงศ์ สะตะพันธ์**

ผลงานเรื่อง “การพัฒนาสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม<sup>จังหวัดปราจีนบูรี”</sup>

ได้รับรางวัล **OUTSTANDING**

โครงการประชุมวิชาการระดับชาติ Oral Presentation : THEME2  
**“โซตฯ-เทคโนโลยี สัมพันธ์ แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 35” (NECTT 2022)**

ณ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ระหว่างวันที่ 4-6 พฤศจิกายน 2565

ศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญันนิท นิตชุ

นายกสมาคมเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

ศาสตราจารย์ ดร.สุมาลี ชัยเจริญ

คณบดีคณะศึกษาศาสตร์

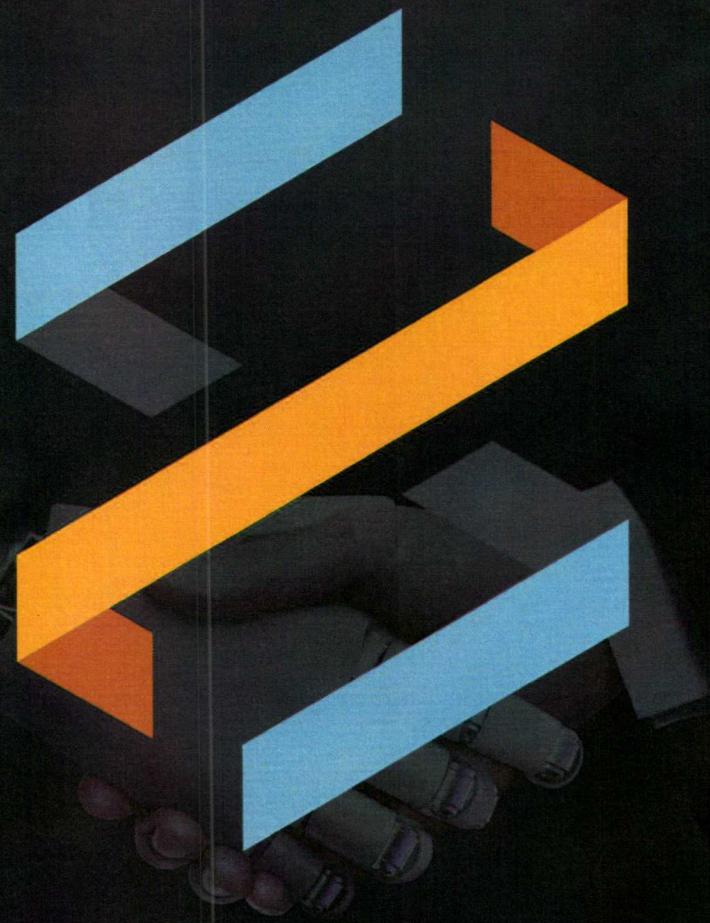




การประชุมวิชาการระดับชาติ  
ไอที-เทคโนโลยี สืบพันธ์  
แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 35



# CONFERENCE PROCEEDING



Revolution of educational communications and technology:  
Transformation to smart society  
November 4-6, 2022



## การพัฒนาสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี Development of integrated digital media to promote cultural tourism in Prachinburi Province

วีระ สุภะ<sup>1\*</sup>, นราวดี พิทักษ์สัจจะกุล<sup>2</sup>, และ ภาณุพงศ์ สะตอพันธ์<sup>3</sup>

Wera Supa<sup>1\*</sup>, Nawabodee Pitaksatjakul<sup>2</sup> & Panupong Satapan<sup>3</sup>

คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก<sup>1</sup>

Faculty of Business Administration and Information Technology, Rajamangala University of Technology Tawan-Ok, Thailand<sup>1</sup>,

### บทคัดย่อ

การพัฒนาสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษากระบวนการผลิตสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูลได้แก่แบบสอบถาม กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ นักท่องเที่ยว จำนวน 400 คน โดยใช้การสุ่มอย่างง่ายจากผู้ที่สนใจการท่องเที่ยวผ่านเฟสบุ๊คและเพจการท่องเที่ยว สิทธิที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ร้อยละ และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัยพบว่า

1. สื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี ประกอบด้วย 5 องค์ประกอบหลัก ได้แก่ ประวัติจังหวัดปราจีนบุรี ประเพณี สถานที่ ขนมท้องถิ่น และผลิตภัณฑ์ โดยสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานที่พัฒนาขึ้นใช้เทคนิคการนำเสนอสื่อดิจิทัลที่ผสมผสานระหว่างโมเดลกราฟิกและเว็บไซต์

2. สื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรีมีผลการประเมินคุณภาพด้านการจัดการเนื้อหาและการนำเสนอ ด้านเทคนิคการนำเสนอ ด้านรูปแบบการจัดการเนื้อหา และด้านการนำเสนอไม่มีขั้นกราฟิกในภาพรวมอยู่ในระดับมาก

3. ผลการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และสร้างหน้าในคุณค่าของวัฒนธรรมท้องถิ่นของผู้ใช้สื่อดิจิทัลแบบผสมผสาน เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก

คำสำคัญ: สื่อดิจิทัลแบบผสมผสาน การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม จังหวัดปราจีนบุรี

### Abstract

Development of integrated digital media to promote cultural tourism in Prachinburi Province. The objective is to study the production process of integrated digital media to promote cultural tourism in Prachinburi province. The tools used to collect data include questionnaires. The sample used in the research was 400 tourists using a simple random draw from people interested in tourism via Facebook and travel pages. Statistics used to analyze the data include averages, percentages, and standard deviations.

The results showed that:

- Integrated digital media to promote cultural tourism in Prachinburi province consists of 5. Key elements include Prachinburi's history, traditions, places, local sweets, and products, with integrated digital media developed using digital media presentation techniques that combine motion graphics and websites.
- Integrated digital media to promote cultural tourism Prachinburi province has a quality assessment of content management and presentation. The presentation technical aspects, content management style aspects, and motion graphics presentation aspects as a whole are at high level.
- The results of promoting public relations and recognizing the value of local culture of users of integrated digital media to promote cultural tourism in Prachinburi province as a whole are at high level.

**Keywords:** integrated digital media, cultural tourism, Prachinburi Province

## ■ บทนำ

อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวในประเทศไทยเป็นอุตสาหกรรมที่มีการสนับสนุนจากภาครัฐ และ ภาคเอกชนในการดำเนินการส่งเสริม พัฒนาสนับสนุนการท่องเที่ยว การจัดการด้านการตลาดการท่องเที่ยว ในประเทศไทยอย่างต่อเนื่อง ทำให้ นักท่องเที่ยวชาวไทยและชาวต่างชาติเป็นที่รู้จัก เกิดการเดินทาง ท่องเที่ยวเพิ่มมากขึ้น ที่ผ่านมาพบการส่งเสริมการท่องเที่ยว จากความร่วมมือจากภาครัฐและเอกชน อาทิ แผนการพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติฉบับที่ 2560-2564 โดยเน้นการสร้าง รายได้ให้ประเทศไทยบนพื้นฐาน การพัฒนาสู่ความยั่งยืน การกระจายรายได้จากการท่องเที่ยวชุมชน นำอาชีวศึกษา อาชีวศึกษา ความเป็นไทย มาสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้า บริการทางการท่องเที่ยว (จติกา คุ้มเรือน และคณะ, 2564)

วัฒนธรรมถือเป็นทรัพยากรทางการท่องเที่ยวที่สำคัญ และยังสามารถดึงดูดให้กลุ่มคนต่างถิ่น เดินทาง มาท่องเที่ยว เพื่อสัมผัสและซื่นชมกับสิ่งที่ไม่มีในท้องถิ่นของตน ทำให้วัฒนธรรมของคนท้องถิ่นกับการท่องเที่ยว มีความสัมพันธ์และ เกื้อหนุนซึ่งกันและกัน การท่องเที่ยวได้ใช้วัฒนธรรมของท้องถิ่นเป็นทรัพยากรในการดำเนินกิจการ ในขณะเดียวกันชุมชน ท้องถิ่นผู้เป็นเจ้าของวัฒนธรรมก็ได้ประโยชน์จากการท่องเที่ยวในด้านการสร้างรายได้ การจ้างงาน นำมาซึ่งการพัฒนา เศรษฐกิจ และสังคม

อุปสรรคของการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม คือการเข้าถึงแหล่งท่องเที่ยว ยังขาดข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งท่องเที่ยวที่เป็น สิ่งดึงดูดใจทางการท่องเที่ยว (Chanklap, 2021) การเผยแพร่กันของชนกลุ่มชาติพันธุ์ที่เป็นวัฒนธรรมเฉพาะของ ชุมชน การสืบทอดตำราเรียนภาษาอาณาจักรของ ท้องถิ่นเป็นสิ่งสำคัญ นอกจากนั้นสิ่งที่ต้องพัฒนาเพิ่มเติม ได้แก่ พื้นที่รองรับ นักท่องเที่ยวและศูนย์บริการข้อมูลหรือ สารสนเทศให้กับนักท่องเที่ยว ทั้งที่เป็นข้อมูลเพื่อการศึกษา ก่อนเดินทางหรือการ ท่องเที่ยว และข้อมูลระหว่างการ ท่องเที่ยว ทั้งนี้การพัฒนาการท่องเที่ยวต้องอาศัยข้อมูลและสารสนเทศจำนวนมากเพื่อจัดทำ สื่อเว็บไซต์สำหรับประชาชนสัมพันธ์ข้อมูลการท่องเที่ยว

จังหวัดปราจีนบุรีแหล่งท่องเที่ยวหลายแห่ง ได้แก่ วัดแก้วพิจิตร ตึกเจ้าพระยาอภัยภูเบศร พระพุทธหารวดีศรี ปราจีน สิรินธรโลกานาถ ต้นศรีมหาโพธิ์ เป็นต้น ซึ่งเป็นแหล่งวัฒนธรรมด้านประวัติศาสตร์และศาสนา

สื่อดิจิทัลเป็นนวัตกรรมที่สามารถนำเสนอเนื้อหาให้ในหลายรูปแบบทั้งข้อความ เสียง ภาพพนิช ภาพเคลื่อนไหว เป็น การเติมเต็มประสิทธิภาพของการสื่อสารและเป็นการเพิ่มช่องทางในการสื่อสารด้วย การเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีการ สื่อสารในปัจจุบันถือได้ว่าสนับสนุนรูปแบบการดำเนินชีวิตของคนในสังคม เช่นการสื่อสารข้อมูล สารสนเทศทางออนไลน์ การซื้อ ขายสินค้าตลอดจนเข้ามายึดบทบาทต่อการดำเนินธุรกิจโดยใช้เพื่อการติดต่อสื่อสารและให้ข้อมูลทั้งสินค้าและบริการ (ฐานุพงศ์ ศรีกาฬสินธุ์ และฉัตรเมือง ผ่ามานะเจริญ (2564)

จากการเป็นมาและรายงานการวิจัยที่ผ่านมาดังกล่าวข้างต้น งานวิจัยนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อ ผลิตสื่อดิจิทัลแบบ ผสมผสาน เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม จังหวัดปราจีนบุรี ทั้งยังเพื่อ ดึงดูด ให้นักท่องเที่ยวต่างถิ่น ได้ประกอบการ ตัดสินใจ ก่อนที่จะมาเยือนเพื่อสัมผัสและซื่นชมกับสิ่งที่ไม่มีในท้องถิ่นของตนเอง

## ■ วัตถุประสงค์การวิจัย

- 1) เพื่อพัฒนาสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี
- 2) เพื่อประเมินคุณภาพของสื่อดิจิทัลแบบผสมผสาน เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี
- 3) เพื่อศึกษาผลการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และผลกระทบในคุณค่าของวัฒนธรรมท้องถิ่นของผู้ใช้สื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี

## ■ หลักการ แนวคิด ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง

### แนวคิดการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม

การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม หมายถึง การท่องเที่ยวเพื่อมาเยี่ยมชมสถานที่ และมีสิ่งต่างๆที่แสดงความเป็นวัฒนธรรม เช่น ปราสาท พระราชวัง วัด โบราณสถาน โบราณวัตถุประเพณี วิถีการดำเนินชีวิต ศิลปะทุกแขนง และสิ่งต่างๆ ที่แสดงถึงความเจริญรุ่งเรืองที่มีการพัฒนาให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม การดำเนินชีวิตของบุคคลในแต่ละยุคสมัย ผู้ท่องเที่ยวจะได้รับทราบประวัติความเป็นมา ความเชื้อ มุ่งมอง ความคิด ความศรัทธา ความนิยมของบุคคล ในอดีตที่ถ่ายทอดมาถึงคนในยุคปัจจุบันผ่านสิ่งเหล่านี้ (Community-Based Tourism, n.d.) โดยลักษณะการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม เป็นการท่องเที่ยวที่เน้นการเรียนรู้วัฒนธรรม การดำรงชีวิตของผู้คนในชุมชน โดยนักท่องเที่ยวเป็นผู้ที่มีความอยากรู้อยากเห็นในตัวเองอยู่เสมอจึงเกิดความต้องการในการค้นหาวัฒนธรรมในแต่ละพื้นที่ซึ่งตนเองมีความสนใจเพื่อตอบสนองความต้องการของตนเองโดยเข้าไปมีส่วนร่วมโดยผ่านการท่องเที่ยว อย่างไรก็ตามการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวที่ไปเยือนในสถานที่ต่างๆนั้น ต้องมีศักยภาพของแหล่งท่องเที่ยวเป็นส่วนประกอบที่สำคัญดังที่ Swanson & Horridge (2006) ได้วางเกณฑ์การประเมินศักยภาพของแหล่งท่องเที่ยว เป็น 4 ด้าน ได้แก่ ด้านพื้นที่ ด้านการจัดการ ด้านกิจกรรมและกระบวนการ และด้านการมีส่วนร่วม ศักยภาพการท่องเที่ยวทั้ง 4 ด้านที่กล่าวมาข้างต้นจึงเป็นส่วนประกอบที่สำคัญที่จะนำไปสู่แนวทางการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม ของในแหล่งท่องเที่ยวที่มีพื้นฐานด้านพื้นที่ของทรัพยากรทางธรรมชาติที่มีความเป็นเอกลักษณ์ ลักษณะภูมิทัศน์ ที่โดดเด่น รวมทั้งที่มีวัฒนธรรมที่เป็นรูปแบบเฉพาะของชุมชนนั้น ๆ

### แนวคิดสื่อดิจิทัล

สื่อดิจิทัล (digital media) เป็นสื่อใหม่ที่คนส่วนใหญ่ใช้อยู่แล้วในชีวิตประจำวัน ซึ่งเป็นยุค ที่ความคาดของเทคโนโลยีจะทำให้อุปกรณ์ต่าง ๆ สื่อสารและทำงานกันเองได้โดยอัตโนมัติ เทคโนโลยีถูกนำมาพัฒนาต่อยอด เพื่อลดบทบาทของมนุษย์และเพิ่มศักยภาพของมนุษย์ในการใช้ความคิดเพื่อข้ามขีดจำกัด สื่อดิจิทัลการนำองค์ประกอบของมัลติมีเดียชนิดต่างๆ ผสมผสานเข้าด้วยกัน ตามกระบวนการและวิธีการผลิต โดยนำมาจากหน้าจอคอมพิวเตอร์ มือถือที่ในแต่ละมุมการผลิตและซองทางการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ซึ่งเป็นนวัตกรรมที่สร้างขึ้นมาทดแทนสิ่งที่มีอยู่เดิม ประกอบด้วย ตัวอักษร (Text) แสดงรายละเอียดหรือเนื้อหาของเรื่องที่นำเสนอ ถือเป็นองค์ประกอบพื้นฐานที่สำคัญ ภาพนิ่ง (Still Image) เป็นภาพที่ไม่มีการเคลื่อนไหว เช่น ภาพถ่าย ภาพวาด และภาพลายเส้น มีความน่าสนใจมากกว่า ข้อความหรือตัวอักษร เพราะสามารถถ่ายทอดความหมายได้ดีกว่า สื่อความหมายได้ทุกชนชาติ ภาพนิ่งมักแสดงอยู่บนสื่อต่างๆ เช่น โทรทัศน์ หนังสือพิมพ์วารสารทางวิชาการ เป็นต้น ภาพเคลื่อนไหว (Animation) เป็นภาพกราฟิกที่มีการเคลื่อนไหวเพื่อแสดงขั้นตอนหรือปรากฏการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้เพื่อสร้างสรรค์จินตนาการให้เกิดแรงจูงใจเสียง (Sound) ถูกจัดเก็บในรูปของสัญญาณดิจิทัลที่สามารถเล่นขึ้นได้ โดยใช้ ໂಡຍිໂປරແກຣມ เนพาท์ที่ออกแบบมาใช้งานด้านเสียง โดยเสียงสามารถนำเข้าผ่านทางไมโครโฟน แผ่นซีดี ดีวีดีเทป และวิทยุ หากมีการใช้เสียงที่เร้าใจสอดคล้องกันเนื้อหาในการนำเสนอจะช่วยให้สื่อสมบูรณ์แบบมากยิ่งขึ้น และวิดีโอ (Video) สามารถนำเสนอข้อมูลหรือรูปภาพ ทั้งภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหว ประกอบกับเสียงได้สมบูรณ์มากกว่าองค์ประกอบชนิดอื่นๆ ซึ่งนับว่าเป็นองค์ประกอบสำคัญอย่างมาก

## ■ วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยในครั้งนี้มุ่งเน้นการพัฒนาสื่อดิจิทัลเพื่อการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม จังหวัดปราจีนบุรี ดำเนินการวิจัยแบ่งขั้นตอนเป็น 5 ขั้นตอนคือ

1. ขั้นตอนการวิเคราะห์ (Analysis) เป็นขั้นตอนศึกษาข้อมูลที่เป็นเป้าหมายของการพัฒนาสื่อดิจิทัลแบบผสมผสาน เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม จังหวัดปราจีนบุรี โดยศึกษาความต้องการจำเป็นในการผลิตสื่อจากวัฒนธรรมจังหวัด ในส่วนของรูปแบบและเนื้อหาการสร้างสื่อต่างๆ

2. ขั้นตอนการออกแบบสื่อดิจิทัล (Design) คณะผู้จัดทำได้กำหนดรูปแบบในการนำเสนอ โดยได้มีการจัดลำดับการนำเสนอ ซึ่งจะคำนึงถึงความถูกต้อง ความต่อเนื่องของสื่อที่ผ่านการตรวจสอบ โดยผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหาแล้ว โดยแบ่งเป็น 2 ส่วน ได้แก่ เว็บไซต์และ โมชันกราฟิก การนำเสนอสื่อโมชันกราฟิกในแต่ละส่วน คณะผู้จัดทำได้พิจารณาจากข้อมูลที่เกี่ยวข้อง คือ พื้นฐานของกลุ่มเป้าหมาย ลักษณะ ความยากง่ายของเนื้อหา และระยะเวลาที่ใช้ในการนำเสนอให้สอดคล้อง เหมาะสมกับวัตถุประสงค์ที่วางไว้ คณะผู้จัดทำได้ดำเนินการตรวจสอบผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหาและด้านเทคนิค

3. ขั้นตอนการพัฒนา (Development) การเขียนรายละเอียดเนื้อหา (Script Development) โดยการทำเว็บไซต์ และโมชันกราฟิก คณะผู้จัดทำ กำหนดเนื้อหาลงในแต่ละหน้า และกำหนดทั้งภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว และเทคนิคพิเศษ รวมทั้งลำดับการนำเสนอและเชื่อมโยงเรื่องราวต่าง ๆ ที่มีทั้งหมด ตามกรอบข้อมูลที่กำหนดไว้อย่างละเอียด

3.1 จัดทำลำดับเนื้อหา (Storyboard Development) เมื่อได้กำหนดเนื้อหาลงในกรอบเฟรมเร็จแล้ว คณะผู้จัดทำ ได้จัดเรียงลำดับการนำเสนอตามที่ได้ทำการวางแผนการนำเสนอและออกแบบไว้

3.2 ตรวจสอบความถูกต้อง ความเหมาะสม ภาษาที่ใช้ และความสมบูรณ์ของเนื้อหา โดยผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา จากนั้นจึงปรับปรุงแก้ไขตามคำแนะนำ

3.3 ทำเว็บไซต์และสื่อโมชันกราฟิก ให้ผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหาและเทคนิค ตรวจสอบพร้อมทั้งปรับปรุงให้ถูกต้อง เหมาะสม ตามคำแนะนำ

4. ขั้นตอนการนำไปใช้ (Implementation)

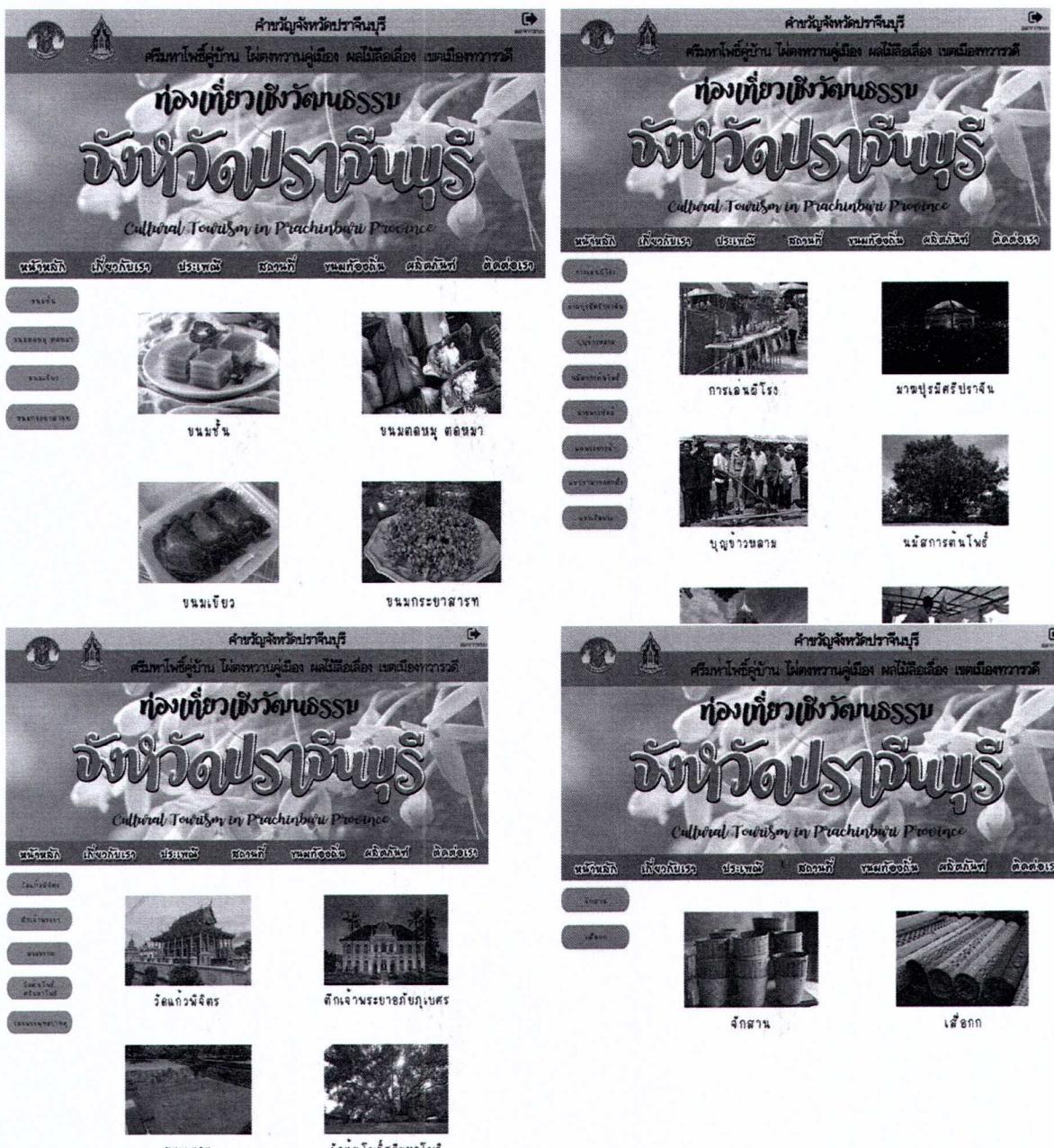
การดำเนินการนำเงินใช้และสื่อโมชันกราฟิก เผยแพร่ในเพจการท่องเที่ยวและเพจของวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี เพื่อส่งเสริมความรู้การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม จังหวัดปราจีนบุรี และทำการเชื่อมโยงเนื้อหาทั้งหมดไว้ด้วยกันเพื่อให้เนื้อหาทุก ส่วนมีความสัมพันธ์กันสามารถใช้งานได้อย่างเหมาะสม กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ นักท่องเที่ยว จำนวน 400 คน โดย ใช้การสุ่มอย่างง่ายจากผู้ที่สนใจการท่องเที่ยวผ่านเฟสบุ๊คและเพจการท่องเที่ยว

5. ขั้นตอนประเมินผล (Evaluation) ประเมินสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม จังหวัดปราจีนบุรี ที่สร้างเสร็จแล้วตรวจสอบคุณภาพ (Quality Evaluation) โดยผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา 3 ท่าน และ ผู้เชี่ยวชาญด้านการนำเสนอ 3 ท่าน แล้วนำผลที่ได้จากแบบประเมินมาวิเคราะห์โดยใช้ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ประเมินผลการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และตระหนักในคุณค่าของวัฒนธรรมท้องถิ่นของผู้ใช้งาน คือ นักท่องเที่ยว จำนวน 400 คน โดยใช้การสุ่มอย่างง่ายจากผู้ที่สนใจการท่องเที่ยวผ่านเฟสบุ๊คและเพจการท่องเที่ยว สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ร้อยละ และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

## ■ ผลการวิจัยและการอภิปรายผล

ตอนที่ 1 ผลการพัฒนาสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี

สื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี ประกอบด้วย 5 องค์ประกอบหลัก ได้แก่ ประวัติจังหวัดปราจีนบุรี ประเพณี สถานที่ ขนมท้องถิ่น และผลิตภัณฑ์ โดยสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานที่พัฒนาขึ้นใช้เทคนิคการนำเสนอสื่อดิจิทัลที่ผสมผสานระหว่างโมชันกราฟิกและเว็บไซต์



ภาพที่ 1 ตัวอย่างหน้าจอสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี

ตอนที่ 2 ผลการประเมินคุณภาพของสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี ตารางที่ 1

ผลการประเมินคุณภาพสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรีด้านการจัดการเนื้อหา

หัวข้อประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับคุณภาพ
ความสอดคล้องของเนื้อหากับวัตถุประสงค์	4.77	0.54	มากที่สุด
การนำเสนอเนื้อหา เรียงลำดับขั้นตอนเข้าใจง่าย	4.27	0.54	มาก
การจัดการเนื้อหาและภาพประกอบมีความเหมาะสม	4.31	0.69	มาก
การจัดลำดับขั้นตอนของการนำเสนอเนื้อหาเหมาะสม	4.30	0.55	มาก

ความถูกต้องครบถ้วน ขัดเจน ของเนื้อหา	4.36	0.71	มาก
รวม	4.40	0.61	มาก

จากการที่ 1 สื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรีมีผลกระทบประเมินคุณภาพด้านการจัดการนักท่องเที่ยวในภาพรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x}=4.40$ , S.D.=0.61) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า สื่อดิจิทัลแบบผสมผสานมีคุณภาพด้านความสอดคล้องของเนื้อหากับวัตถุประสงค์มากที่สุด ( $\bar{x}=4.77$ , S.D.=0.54) รองลงมาคือ ความถูกต้องครบถ้วน ขัดเจน ของเนื้อหา ( $\bar{x}=4.36$ , S.D.=0.71) และการจัดการนักท่องเที่ยวและภาพประกอบมีความเหมาะสม ( $\bar{x}=4.31$ , S.D.=0.69) ตามลำดับ

### ตารางที่ 2

ผลการประเมินคุณภาพสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี ด้านเทคนิคการนำเสนอ

หัวข้อประเมิน	$\bar{x}$	S.D.	ระดับคุณภาพ
รูปแบบการนำเสนอหน้าเว็บไซต์มีความเหมาะสม	4.55	0.71	มากที่สุด
ความเหมาะสมของการใช้ตัวอักษรและพื้นหลัง	4.34	0.73	มาก
ความเหมาะสมของการใช้ภาพประกอบ	4.34	0.73	มาก
ความเหมาะสมของการใช้สีในการผลิตสื่อ	4.24	0.68	มาก
รวม	4.38	0.68	มาก

จากการที่ 2 สรุปได้ว่าผลการประเมินคุณภาพสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรีด้านเทคนิคการนำเสนอ ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x}=4.38$ , S.D.=0.68) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า คุณภาพด้านรูปแบบการนำเสนอหน้าเว็บไซต์มีความเหมาะสม ( $\bar{x}=4.55$ , S.D.=0.71) มีคุณภาพอยู่ที่มากที่สุด รองลงมา 'ได้แก่' ความเหมาะสมของการใช้ตัวอักษรและพื้นหลังและ และความเหมาะสมของการใช้ภาพประกอบ คือ ( $\bar{x}=4.34$ , S.D.=0.73) ตามลำดับ

### ตารางที่ 3

ผลการประเมินคุณภาพสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี ด้านการนำเสนอ ไม่มีขั้นกราฟิก

หัวข้อประเมิน	$\bar{x}$	S.D.	ระดับคุณภาพ
รูปแบบในการนำเสนอด้วยโมชั่นกราฟิก	4.28	0.56	มาก
การใช้ตัวอักษรและพื้นหลัง	4.34	0.73	มาก
การเลือกใช้สีในการผลิตสื่อ	4.24	0.60	มาก
การออกแบบการเคลื่อนไหว	4.43	0.73	มาก
การใช้ภาษาและเสียงพากย์สอดคล้องตามเนื้อหา	4.25	0.63	มาก
ระยะเวลาในการนำเสนอ	4.39	0.72	มาก
การนำเสนอโดยภาพรวมทั้งภาพและเสียง	4.26	0.71	มาก
รวม	4.31	0.67	มาก

จากตารางที่ 3 สรุปได้ว่าผลการประเมินคุณภาพสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม จังหวัดปราจีนบุรี ด้านการนำเสนอโมเดลกราฟิก ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X}=4.31$ , S.D.=0.67) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า สื่อมีคุณภาพด้านความเหมาะสมในการออกแบบเคลื่อนไหว มาตรฐานสูง ( $\bar{X}=4.43$ , S.D.=0.73) รองลงมาได้แก่ ด้านระยะเวลาในการนำเสนอ ( $\bar{X}=4.39$ , S.D.=0.72) มาตรฐานสูง และด้านการใช้ตัวอักษรและพื้นหลัง คือ ( $\bar{X}=4.34$ , S.D.=0.73) ตามลำดับ

ตอนที่ 3 ผลการประเมินผลการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และตระหนักในคุณค่าของวัฒนธรรมท้องถิ่นของผู้ใช้สื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี

#### ตารางที่ 4

ผลการประเมินผลการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และตระหนักในคุณค่าของวัฒนธรรมท้องถิ่นของผู้ใช้สื่อดิจิทัลแบบผสมผสาน เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี

หัวข้อประเมินการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และตระหนักในคุณค่าของ วัฒนธรรมท้องถิ่น	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ
สื่อสามารถส่งเสริมความรู้ การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี	4.57	0.66	มากที่สุด
สื่อส่งเสริมให้ตระหนักรึ่งคุณค่าทางวัฒนธรรม	4.29	0.62	มาก
สื่อสามารถใช้ประชาสัมพันธ์เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดปราจีนบุรี	4.33	0.72	มาก
รวม	4.39	0.67	มาก

จากตารางที่ 4 สรุปได้ว่าผลการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และตระหนักในคุณค่าของวัฒนธรรมท้องถิ่นของผู้ใช้สื่อดิจิทัลแบบผสมผสานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X}=4.39$ , S.D.=0.67) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า สื่อสามารถส่งเสริมความรู้การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรีอยู่ในระดับมากที่สุด ( $\bar{X}=4.57$ , S.D.=0.66) รองลงมาได้แก่ สื่อสามารถใช้ประชาสัมพันธ์เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดปราจีนบุรี ( $\bar{X}=4.33$ , S.D.=0.72) และสื่อส่งเสริมให้ตระหนักรึ่งคุณค่าทางวัฒนธรรม ( $\bar{X}=4.29$ , S.D.=0.62) ตามลำดับ

#### ■ อภิปรายผล

การพัฒนาสื่อดิจิทัลแบบผสมผสาน เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม จังหวัดปราจีนบุรี เพื่อศึกษาปัจจัยและองค์ประกอบในการจัดการเนื้อหาและเทคนิคในการนำเสนอสื่อดิจิทัลเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี โดยการออกแบบสื่อโมเดลกราฟิก และเว็บไซต์ มีการหาคำตอบจากแหล่งข้อมูลต่างๆ โดยเฉพาะจากผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา และด้านเทคนิค เพื่อยืนยันความถูกต้อง และคุณภาพของกระบวนการผลิตในทุกขั้นตอน ตั้งแต่กระบวนการเขียนบท ออกแบบ ตัวละคร ออกแบบฉาก สร้างภาพกราฟิก การออกแบบองค์ประกอบศิลป์ การสร้างการเคลื่อนไหว และคัดเลือกเสียง และในส่วนกระบวนการผลิตของเว็บไซต์ ตั้งแต่ ออกแบบเว็บไซต์ รวบรวมข้อมูล และสร้าง เมื่อทุกขั้นตอนมีคุณภาพ การนำเสนอที่มีคุณภาพรวมกัน ทำให้สื่อโมเดลกราฟิกและเว็บไซต์นี้เป็นสื่อที่มีคุณภาพ เข้าใจง่ายไม่ซับซ้อน ภาพมีความสวยงาม สื่อของภาพมีความเหมาะสมของทุกเพศทุกวัย ตัวอักษรมีสีและขนาดที่เหมาะสม อ่านได้ง่ายชัดเจนซึ่งสอดคล้องกับ ฐานะพูงศ์ ศรีกาฬสินธุ์ และฉัตรเมือง เป้ามานะเจริญ (2564) ที่ได้กล่าวว่า การนำเสนอเนื้อหา ผสมผสานองค์ประกอบด้านภาพที่สวยงามจะเป็นการกระตุ้นการตัดสินใจซื้อหรือเดินทางมาสัมผัสสถานที่จริงของผู้ชมเว็บไซต์มากขึ้นแสดงให้เห็นว่าการพัฒนาสื่อดิจิทัลไม่ว่าจะเป็น รูปแบบ เนื้อหา และการเผยแพร่นั้นสามารถเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายเข้าถึงสินค้าและสถานที่ท่องเที่ยวเป็นที่

รู้จักมากขึ้น และสอดคล้องกับ สุทธิพงษ์ คล่องดีและนลินี ชนะมูล (2564) ที่ได้กล่าวไว้ว่าการออกแบบแบบฉบับและตัวละคร มีความเหมาะสมมากที่สุด นักท่องเที่ยวพึงพอใจต่อการออกแบบbeam มาก มีความน่าสนใจมากที่สุด สิ่นของสื่อโมชั่นกราฟิกมีความเหมาะสมมากที่สุด และคิดว่า "สื่อโมชั่นกราฟิกมีความน่าสนใจ สามารถนำไปใช้ประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวได้มาก"

## ■ บทสรุปจากการวิจัย

ผลการประเมินคุณภาพของงานวิจัยเรื่องการพัฒนาสื่อดิจิทัลแบบผสมผสาน เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม จังหวัดปราจีนบุรี ให้แก่สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี โดยผู้เชี่ยวชาญพบว่า รูปแบบการจัดการเนื้อหาและนำเสนอ เทคนิคในการนำเสนอ และระดับคุณค่าของผลงาน โดยภาพรวมคือ ( $\bar{X}=4.37$ , S.D.=0.65) ซึ่งอยู่ในระดับมาก

ผลการประเมินคุณภาพของงานวิจัย ในส่วนของเว็บไซต์โดยผู้เชี่ยวชาญพบว่า รูปแบบการจัดการเนื้อหาและนำเสนอ เทคนิคในการนำเสนอ และระดับคุณค่าของผลงาน โดยภาพรวมคือ ( $\bar{X}=4.39$  S.D.=0.65) ซึ่งอยู่ในระดับมาก

## ■ ข้อจำกัดหรือข้อเสนอแนะจากการวิจัย

จากงานวิจัยเรื่อง การพัฒนาสื่อดิจิทัลแบบผสมผสาน เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม จังหวัดปราจีนบุรี โดย ศึกษากระบวนการผลิตสื่อดิจิทัลแบบผสมผสานระหว่างสื่อโมชั่นกราฟิกและเว็บไซต์ มีข้อเสนอแนะดังนี้

1) การเคลื่อนไหวขององค์ประกอบความมีการขยายมากกว่านี้รวมถึงพูดแล้วมีภาพปรากฏขึ้นตามที่พูดควรใส่เสียงเอฟเฟคให้ตรงตามที่ภาพแสดง

2) การใช้สื่อโมชั่นกราฟิกในการส่งเสริมความรู้เรื่องต่าง ๆ ควรดำเนินถึงความเข้าใจง่ายเมื่อนำเสนอข้อมูลแล้วเข้าใจ ในทันที

3) เว็บไซต์ควรมีตัวอักษรที่อ่านง่ายและสีต้องสวยงามแล้วสีก็ต้องมีความเข้าใจง่ายเมื่อนำเสนอข้อมูลแล้วเข้าใจ ภายในเว็บต้องอ่านแล้วรู้สึกว่ามันอ่านง่าย ไม่ใช้สีที่ทำให้ตัวอักษรอ่านยาก

## ■ กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา คุณปิยะนันท์ วงศ์ ผู้อำนวยการกลุ่มงานส่งเสริมศาสนาศิลปะและวัฒนธรรม และ คุณอัจฉราภรณ์ มูลเชื้อ อาจารย์กลุ่มสาระสังคมและประวัติศาสตร์ โรงเรียนปราจีนบุรี ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิคการผลิต และการนำเสนอ อาจารย์ประทีป วิจิตรศรีไฟบูลย์ หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีมัลติมีเดีย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ตะวันออก วิทยาเขตจักรพงษ์ภูวนารถ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วรัญญา เดชพงษ์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีมัลติมีเดีย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจักรพงษ์ภูวนารถ และคุณสิริวิชญ์ แต้มเดิม Graphic Design บริษัท Two Wheels Parts จำกัด สำหรับการให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ยิ่งในการวิจัยในครั้งนี้ ขอขอบคุณทีมงานผลิตสื่อ พร้อมด้วยจัดเก็บข้อมูลได้แก่ คุณคณินพงศ์ สายพุ่ม คุณรอมภูวน พลคณา และคุณอัญดี้ ศาสนโภغا

## ■ เอกสารอ้างอิง

จติกา คุ้มเรือน และคณะ.(2564).การศึกษาศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวในจังหวัดปราจีนบุรี.วารสารวิทยาลัยสหัสนศร

ลำปาง,10(2),189-198

ฐานุพงศ์ ศรีกาฬสินธุ์ และฉัตรเมือง เป้ามานะเจริญ.(2564).การพัฒนาสื่อดิจิทัลในการประชาสัมพันธ์การตลาดของธุรกิจ

ชุมชน กรณี ชุมชนที่นั่ง-บ้านดง อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก.วารสารวิชาการนวัตกรรมสื่อสารลังค์

,9(1),10-21

ธิติมา พูลเพชร.(2565).แนวทางการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมแบบดิจิทัลในจังหวัดนครนายก.วารสารศิลปการ  
จัดการ,6(1), 206-220.

นพดล อัครคหสิน. (2561). เทคนิคและกระบวนการสร้างสรรค์สื่อ Motion Infographic เพื่อใช้ในสื่อออนไลน์.นิเทศศาสตร์  
สาขาวิชาการสื่อสารการตลาดดิจิทัล มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.

สายฝน เสกขุนทด และจิตติมา ปัญญาพิสิทธิ์.(2565).การผลิตสื่อดิจิทัลยุคไทยแลนด์ 4.0 สำหรับนักท่องเที่ยว  
เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ของนักเรียนโรงเรียนขนาดเล็กในจังหวัดฉะเชิงเทรา.วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย  
นเรศวร,24(2),282-293

สุทธิพงษ์ คล่องดี และนลินี ชนะมูล.(2564).การพัฒนาสื่อโมเดลกราฟิก แนะนำสถานที่ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ชุมชนบนมือถือ  
ริมคลองหนองบัว จังหวัดจันทบุรี.วารสารวิชาการการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ,7(2),75-83

อนพัทธ์ หนองคู.(2563).พฤติกรรมและปัจจัยด้านสื่อดิจิทัลทางการตลาดที่มีผลต่อการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมของ  
นักท่องเที่ยวในเขตพื้นที่สวนดุสิต.วารสารวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา,12(2),1-15

Swanson,K.K.,&Horridge,P.E.(2006).Travel motivations as souvenirs purchase indicators.Tourism Management, 27(4), 671-683.