

เว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
Development of Website : Kaengkhroi District, Saraburi Province

สุภาภรณ์ จำจิต

โครงการสารสนเทศศาสตร์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์ คณะวิทยาการสารสนเทศ

ธันวาคม 2558

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

เว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สุภาภรณ์ จำจิต

โครงการสารสนเทศศาสตร์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์ คณะวิทยาการสารสนเทศ
ธันวาคม 2558
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

INFORMATION
SCIENCE

ประกาศคุณูปการ

โครงการสารสนเทศศาสตร์ ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความรู้และความช่วยเหลือเป็นอย่างดีจาก อ.ดร. ลักษณะ เถาว์ทิพย์ อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ประจำวิชา และอาจารย์ประจำวิชา สาขาสารสนเทศศาสตร์ ที่ได้กรุณาให้ความรู้ แนวทาง ข้อปรึกษาและข้อแนะนำ ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ด้วยความเอาใจใส่ตลอดมาตั้งแต่ต้นจนจบ ผู้ศึกษาค้นคว้ามีความซาบซึ้งในความกรุณาของอาจารย์เป็นอย่างยิ่ง จึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้ ผู้ศึกษาค้นคว้าขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงยิ่ง

ขอขอบพระคุณคุณพ่อคุณแม่ ซึ่งเป็นผู้อบรมเลี้ยงดูด้วยดีเสมอมา โครงการสารสนเทศศาสตร์จะไม่สำเร็จลงได้หากขาดความปราศจากความรัก ความห่วงใย และกำลังใจจากบิดามารดา และคนในครอบครัวผู้ที่เคารพรักยิ่ง ที่คอยสนับสนุนปัจจัยในทุกๆด้าน

ขอขอบคุณเพื่อนนิสิตสาขาสารสนเทศศาสตร์ทุกคน ที่เสียสละเวลาให้ความร่วมมือและให้ความช่วยเหลือในการศึกษาค้นคว้า จนสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี คุณค่าและประโยชน์จากการศึกษาครั้งนี้ ขอมอบเพื่อบูชาพระคุณบิดามารดา ตลอดจนครูอาจารย์ทุกท่าน ที่มีส่วนในการสร้างสรรค์พื้นฐานการศึกษาให้แก่ผู้ศึกษาค้นคว้าตั้งแต่ต้นจนถึงปัจจุบัน

สุภาภรณ์ จำจิต

ชื่อเรื่อง	เว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
ชื่อภาษาอังกฤษ	Development of Website : Kaengkhohi District, Saraburi Province
ผู้ศึกษาค้นคว้า	นางสาวสุภาภรณ์ จำจิต
อาจารย์ที่ปรึกษา	อ.ดร. ลักษณา เถาว์ทิพย์
ปริญญา	ศิลปศาสตรบัณฑิต(ศศ.บ.) สาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์
มหาวิทยาลัย	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ปีที่พิมพ์ 2558

บทคัดย่อ

โครงการสารสนเทศศาสตร์ฉบับนี้ มีความมุ่งหมายเพื่อพัฒนาเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี และเพื่อศึกษาความพึงพอใจของผู้เข้าชมเว็บไซต์

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าได้แก่ บุคคลที่สนใจเข้าใช้งานเว็บไซต์ และตอบแบบสอบถามออนไลน์ ในช่วงวันที่ 15 พฤศจิกายน 2558 ถึง วันที่ 20 พฤศจิกายน 2558 ได้มาจากการกำหนดระยะเวลาโดยไม่ทราบกลุ่มประชากร สุ่มแบบเจาะจงคนที่เข้ามาตอบแบบสอบถาม เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าได้แก่ เว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี และแบบประเมินความพึงพอใจที่มีต่อเว็บไซต์ จำนวน 3 ด้าน รวมทั้งหมด 12 ข้อ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ได้แก่ ค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษาค้นคว้าพบว่า กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจต่อเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี อยู่ในระดับมาก($\bar{X} = 4.24$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้านพบว่า ด้านการใช้งานเว็บไซต์($\bar{X} = 4.32$) รองลงมาด้านเนื้อหา($\bar{X} = 4.23$) และด้านที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือด้านการออกแบบเว็บไซต์($\bar{X} = 4.18$)

สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ	1
ภูมิหลัง	1
ความมุ่งหมายของการศึกษา	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	2
ขอบเขตของโครงการ	2
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	5
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับอำเภอแก่งคอย	5
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับประวัติอำเภอแก่งคอย	6
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับชุมชนเก่า	10
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับเบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน	12
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับสถานที่ท่องเที่ยวของอำเภอแก่งคอย	12
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับภูมิปัญญาท้องถิ่น	41
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับร้านอาหารแนะนำ	52
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับโรงแรมที่พัก	55
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเว็บไซต์	58
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับความหมายของเว็บไซต์	58
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบของเว็บไซต์	58
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับประเภทของเว็บไซต์	59
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับประโยชน์ของเว็บไซต์	60
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับขั้นตอนการพัฒนาเว็บไซต์	61
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับโปรแกรมและภาษาที่ใช้พัฒนาเว็บไซต์	62
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	64
3 วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า	66
การศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูล	66
การออกแบบเว็บไซต์	67
การพัฒนาเว็บไซต์	97
การประเมินความพึงพอใจ	98
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	

เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินเว็บไซต์
 การวิเคราะห์ผลและสถิติ

สารบัญ(ต่อ)

บทที่	หน้า
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	100
ผลการพัฒนาเว็บไซต์	100
ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจ	112
5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	116
ความมุ่งหมายของการศึกษา	116
สรุปผลการศึกษา	116
อภิปรายผล	117
ข้อเสนอแนะ	118
บรรณานุกรม	119
ภาคผนวก	122
ภาคผนวก ก แบบประเมินความพึงพอใจ	123
ประวัติย่อของผู้ศึกษา	

บัญชีตาราง

ตาราง	หน้า
1 การออกแบบโครงเรื่อง	91
2 แสดงผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของ ผู้ใช้งานที่มีต่อเว็บไซต์ เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ด้านภาพรวม ทุกด้าน	113
3 แสดงผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของ ผู้ใช้งานที่มีต่อเว็บไซต์ เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ด้านเนื้อหา....	114
4 แสดงผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของ ผู้ใช้งานที่มีต่อเว็บไซต์ เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ด้านการออก แบบเว็บไซต์	115
5 แสดงผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของ ผู้ใช้งานที่มีต่อเว็บไซต์ เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ด้านการ ใช้งานเว็บไซต์.....	

บัญชีภาพประกอบ

ภาพประกอบ	หน้า
1 แม่น้ำป่าสัก	10
2 แหล่งชุมชนตลาดแก่งคอย	10
3 ย้อนรอยสงครามโลก	11
4 ตำหนักสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัว	15
5 บริเวณลานพินอิฐ	15
6 แม่น้ำป่าสัก	16
7 บึงตลาดไชย	16
8 พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ 5)	19
9 ที่ประทับหลวงพ่อดำเสด็จ	19
10 หน้าหิน	20
11 รอยจารึกผาเสด็จพัก	20
12 พระธาตุมหาธาตุเจดีย์ศรีป่าสัก	25
13 อนุสรณ์สถานสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2	26
14 หลวงพ่อลา ขยมมงคล (พระครูสุนทรสังฆกิจ)	28
15 โบสถ์วัดแก่งคอย	28
16 พระพุทธไสยาสน์ (พระนอน)	29
17 แม่น้ำแควป่าสัก	29
18 เจดีย์ 500 ยอด วัดป่าสว่างบุญ	31
19 พระพุทธสีหไสยาสน์	31
20 รอยพระพุทธบาทน้อย	33
21 บ่อพรานล้างเนื้อ	33
22 วัดถ้ำพระธาตุเจริญธรรม	35
23 หอระฆัง	35
24 เจดีย์ทรงศรีลังกา	35
25 หอระฆังวัดถ้ำพระโพธิสัตว์	35
26 โบสถ์	36
27 ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจ็ดคด-โป่งก้อนเส้า	39

28	จุดชมวิว	39
29	อ่างเก็บน้ำซับป่าว่าน	40
30	หน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่	40
31	ครัวโบราณ	41
32	กังซ็อนกึ่ง	43

บัญชีภาพประกอบ(ต่อ)

ภาพประกอบ	หน้า
33 กังกระจุก	43
34 กังผิดทิศทาง	44
35 การค้ายันแบบใช้แรงดึง	45
36 ผังเว็บไซต์เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี	68
37 แสดงภาพโครงร่างหน้าแรกของเว็บไซต์	69
38 แสดงภาพโครงร่างประวัติอำเภอแก่งคอยของเว็บไซต์	70
39 แสดงภาพโครงร่างลักษณะทางกายภาพของเว็บไซต์	71
40 แสดงภาพโครงร่างหน้าชุมชนเก่าของเว็บไซต์	72
41 แสดงภาพโครงร่างหน้าบอร์ดติดต่อฉุกเฉินของเว็บไซต์	73
42 แสดงภาพโครงร่างหน้าสถานที่ท่องเที่ยวของเว็บไซต์	74
43 แสดงภาพโครงร่างหน้าพระราชวังสีทาของเว็บไซต์	75
44 แสดงภาพโครงร่างหน้าผาเสด็จของเว็บไซต์	76
45 แสดงภาพโครงร่างหน้าพิพิธภัณฑ์ของเว็บไซต์	77
46 แสดงภาพโครงร่างหน้าวัดแก่งคอยของเว็บไซต์	78
47 แสดงภาพโครงร่างหน้าวัดป่าสว่างบุญของเว็บไซต์	79
48 แสดงภาพโครงร่างหน้าวัดพระพุทธบาทน้อยของเว็บไซต์	80
49 แสดงภาพโครงร่างหน้าถ้าพระธาตุเจสิธรรมของเว็บไซต์	81
50 แสดงภาพโครงร่างหน้าถ้าพระโพธิสัตว์ของเว็บไซต์	82
51 แสดงภาพโครงร่างหน้าศูนย์ศึกษาธรรมชาติและท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจดศต-โป่งก้อนเส้า ของเว็บไซต์	83
52 แสดงภาพโครงร่างหน้าพิพิธภัณฑ์พื้นบ้าน ตำบลตาลเดี่ยวของเว็บไซต์	84
53 แสดงภาพโครงร่างหน้าต้นไม้ขุดล้อม ตำบลชะอมของเว็บไซต์	85

54	แสดงภาพโครงสร้างหน้าอาหารปลาสูตรภูมิปัญญาชาวบ้าน ตำบลห้วยแห้งของเว็บไซต์ ...	86
55	แสดงภาพโครงสร้างหน้าร้านอาหารแนะนำของเว็บไซต์	87
56	แสดงภาพโครงสร้างหน้าโรงแรมที่พักของเว็บไซต์	88
57	แสดงภาพโครงสร้างหน้าแกลลอรีของเว็บไซต์	89
58	แสดงภาพโครงสร้างหน้าผังเว็บไซต์ของเว็บไซต์	90
59	หน้าแรกของเว็บไซต์	101
60	หน้าประวัติอำเภอแก่งคอย	102
61	หน้าลักษณะทางกายภาพ	102
62	หน้าชุมชนเก่า	103
63	หน้าชุมชนเก่า	103

บัญชีภาพประกอบ(ต่อ)

ภาพประกอบ	หน้า
64	หน้าสถานที่ท่องเที่ยว 104
65	หน้าสถานที่ท่องเที่ยวพระราชวังสีทา 104
66	หน้าสถานที่ท่องเที่ยวผาเสด็จ 105
67	หน้าสถานที่ท่องเที่ยวพิพิธภัณฑท์อำเภอแก่งคอย 105
68	หน้าสถานที่ท่องเที่ยววัดแก่งคอย 106
69	หน้าสถานที่ท่องเที่ยววัดป่าสว่างบุญ 106
70	หน้าสถานที่ท่องเที่ยววัดพระพุทธรูปน้อย 107
71	หน้าสถานที่ท่องเที่ยวถ้ำพระธาตุเจริญธรรม 107
72	หน้าสถานที่ท่องเที่ยววัดถ้ำพระธาตุเจริญธรรม 108
73	หน้าสถานที่ท่องเที่ยวศูนย์ศึกษาธรรมชาติและท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจ็ดคต-โป่งก้อนเส้า 108
74	หน้าภูมิปัญญาท้องถิ่นพิพิธภัณฑท์พื้นบ้าน ตำบลตาลเดี่ยว 109
75	หน้าภูมิปัญญาท้องถิ่นต้นไม้ชุดล้อม ตำบลชะอม 109
76	หน้าภูมิปัญญาท้องถิ่นอาหารปลาสูตรภูมิปัญญาชาวบ้าน ตำบลห้วยแห้ง 110
77	หน้าร้านอาหารแนะนำ 110

78	หน้าโรงแรม-ที่พัก	111
79	หน้า갤럭시รูปภาพ	111
80	หน้าผังเว็บไซต์	112

INFORMATION
SCIENCE

INFORMATICS SCIENCE

บทที่ 1

บทนำ

ภูมิหลัง

แก่งคอยเป็นอำเภอหนึ่งในจังหวัดสระบุรี ซึ่งมีธรรมชาติอันงดงามและสภาพแวดล้อมเอื้อต่อการอยู่อาศัยมากที่สุดแห่งหนึ่งในประเทศไทย สภาพพื้นที่ของอำเภอแก่งคอยมีทั้งบริเวณที่เป็นที่ราบลุ่มที่ราบสูง และภูเขา พื้นที่ทางทิศตะวันตกส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม พื้นที่ทางทิศเหนือและทิศตะวันออกเฉียงเหนือเป็นที่ราบสูงและภูเขาโดยเฉพาะทิศตะวันออกเฉียงเหนือ เต็มไปด้วยเทือกเขาสูงต่ำสลับซับซ้อน อยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ และเขตอุทยานแห่งชาติ พื้นที่ตอนกลางมีแม่น้ำป่าสักไหลผ่านจากทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ นับตั้งแต่สมัยโบราณ แก่งคอยเป็นพื้นที่อุดมสมบูรณ์ไปด้วยทรัพยากรป่าไม้และน้ำ ผู้คนส่วนใหญ่มักอาศัยอยู่ตามริมแม่น้ำป่าสัก และอาศัยที่ราบลุ่มในการทำเกษตร

อำเภอแก่งคอยนับเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีความสำคัญทางด้านประวัติศาสตร์ โบราณคดีและธรรมชาติ การไปเยือนแก่งคอยจึงได้รับความรู้ และสนทนากันไปพร้อมกัน สำหรับสถานที่สำคัญที่มีผู้ให้ความสนใจเดินทางไปอยู่เสมอ เช่น พระราชวังสีทาผาเสด็จวัดแก่งคอยวัดป่าสว่างบุญ วัดพระพุทธรูปน้อยถ้ำพระธาตุเจริญธรรมถ้ำพระโพธิสัตว์เป็นต้น ส่วนแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาตินั้นแก่งคอยได้ชื่อว่า เป็นแหล่งที่นักท่องเที่ยวที่นิยมธรรมชาติให้ความสนใจไปท่องเที่ยว นอกเหนือจากการคลายความเครียด ยังได้รับความรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมประเพณีได้เห็นภูมิประเทศที่แปลกตาและได้สร้างความสัมพันธ์กับคนต่างถิ่นด้วย ปัจจุบันการเดินทางท่องเที่ยวในอำเภอแก่งคอยสะดวกและได้รับความนิยม ธุรกิจต่างๆก็เกิดขึ้นเพื่อรองรับการเดินทางท่องเที่ยว (ภารเดช พยัฆวิเชียร, 2543 : 21-22)

แม้ว่าอำเภอแก่งคอยจะมีแหล่งท่องเที่ยวหลายแห่ง ทั้งแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติแหล่งท่องเที่ยวที่เป็นโบราณสถาน รวมถึงมีเรื่องราวประวัติศาสตร์หรือตำนานความเชื่อต่างๆของอำเภอแก่งคอย แต่การประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวของอำเภอแก่งคอยมีอยู่ไม่มาก และยังไม่มีแหล่งสารสนเทศที่ให้ข้อมูลที่หลากหลายแต่จะมีข้อมูลที่ซ้ำกันจากหลายๆแหล่งจึงอาจทำให้นักท่องเที่ยวสนใจท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอยต้องค้นคว้าข้อมูลเป็นเวลานานหรืออาจได้รับข้อมูลไม่ครบถ้วน

ด้วยเหตุผลดังกล่าว ผู้ทำโครงการจึงรวบรวมสารสนเทศเกี่ยวกับอำเภอแก่งคอยให้มาอยู่ในที่เดียวกันบนเว็บไซต์ เพื่อเผยแพร่และถ่ายทอดเรื่องราวต่างๆของอำเภอแก่งคอยลงบนเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี และเพื่อให้ผู้ใช้สามารถเข้าถึงได้ง่ายผ่านการเข้าชมเว็บไซต์และได้รับข้อมูลที่ต้องการอย่างครบถ้วนและทันสมัย

ความมุ่งหมายของการศึกษา

1. เพื่อพัฒนาเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
2. เพื่อศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้ที่มีต่อเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ได้เว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรีเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลและนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งท่องเที่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรีที่สนใจสามารถศึกษาหาความรู้จากการพัฒนาเว็บไซต์เพิ่มเติมได้

ขอบเขตของโครงการ

1. ขอบเขตด้านเนื้อหา
 - 1.1 อำเภอแก่งคอย
 - 1.1.1 ประวัติอำเภอแก่งคอย
 - 1.1.1.1 การตั้งถิ่นฐาน
 - 1.1.2 ลักษณะทางกายภาพ
 - 1.1.2.1 ขนาดและที่ตั้ง
 - 1.1.3 ชุมชนเก่า
 - 1.1.3.1 ชุมชนตลาดแก่งคอย

1.1.4 เบอร์ติดต่อฉุกเฉินสำหรับนักท่องเที่ยว

1.2 สถานที่ท่องเที่ยวของอำเภอแก่งคอย

1.2.1 สถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์

1.2.1.1 พระราชวังสีทา

1.2.1.2 ผาเสด็จ

1.2.1.2.1 ตำนานผาเสด็จ

1.2.1.3 พิพิธภัณฑ์เมืองแก่งคอย

1.2.2 สถานที่ท่องเที่ยวทางศาสนา

1.2.2.1 วัดแก่งคอย

1.2.2.1.1 ตำนานแก่งคอย

1.2.2.1.2 ความศรัทธาหลวงพ่อลาวัดแก่งคอย

1.2.2.2 วัดป่าสว่างบุญ

1.2.2.3 วัดพระพุทธรูปน้อย

1.2.2.4 ถ้ำพระธาตุเจริญธรรม

1.2.2.5 ถ้ำพระโพธิสัตว์

1.2.3 สถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติ

1.2.3.1 ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจ็ดคต-โป่งก้อนเส้า

1.3 ภูมิปัญญาท้องถิ่น

1.3.1 พิพิธภัณฑ์พื้นบ้านตำบลตาลเดี่ยว

1.3.2 ต้นไม้ชุดล้อม ตำบลชะอม

1.3.3 อาหารปลา สูตรภูมิปัญญาชาวบ้าน ตำบลห้วยแห้ง

1.4 ร้านอาหารแนะนำ

1.4.1 ครวป่าสัก 4 ดาว

1.4.2 Fukurou Japanese Restaurant 4 ดาว

1.4.3 ร้านโรงสีกาแฟ 4 ดาว

1.4.4 ครั้วนพรัตน์ 3 ดาว

1.4.5 ห้องอาหาร ศุภาลย์ปาสักรีสอร์ทแอนด์สปา 3 ดาว

1.4.6 ร้านลุงเต้าข้าวหน้าเป็ด

1.4.7 ร้านหิวโซโฮ

1.4.8 ร้านหอมละมุน

1.5 โรงแรม-ที่พัก

1.5.1 สุขาดารีสอร์ทแอนด์สปา 4 ดาว

1.5.2 ศุภาลย์ปาสักรีสอร์ทแอนด์สปา 3 ดาว

1.5.3 หาดสองแควรีสอร์ท 3 ดาว

1.5.4 ปาสัก บูติก รีสอร์ท

1.5.5 โกลเด็นอินน์ รีสอร์ท

1.5.6 บ้านพักศูนย์ศึกษาธรรมชาติและท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจ็ดคต-โป่งก้อนเส้า

1.6 การเดินทาง(แผนที่)

1.7 แกลอรี่ภาพ

2. ขอบเขตด้านกลุ่มเป้าหมาย

2.1 ประชากร ได้แก่ บุคคลทั่วไปที่สนใจเข้าเยี่ยมชมเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยว อำเภอ
แก่งคอย จังหวัดสระบุรี

2.2 กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ บุคคลทั่วไปที่สนใจเข้าเยี่ยมชมเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยว อำเภอ
แก่งคอย จังหวัดสระบุรี และทำการตอบแบบสอบถามออนไลน์

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การทำโครงงานสารสนเทศศาสตร์ครั้งนี้ได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องโดยนำเสนอเนื้อหาตามลำดับดังต่อไปนี้

1. อำเภอกงคอย

1.1 ประวัติอำเภอกงคอย

1.2 สถานที่ท่องเที่ยวของอำเภอกงคอย

1.3 ภูมิปัญญาท้องถิ่น

1.4 ร้านอาหารแนะนำ

1.5 โรงแรม-ที่พัก

1.6 การเดินทาง(แผนที่)

1.7 แกลลอรีภาพ

2. การพัฒนาเว็บไซต์

2.1 ความหมายของเว็บไซต์

2.2 องค์ประกอบของเว็บไซต์

2.3 ประเภทของเว็บไซต์

2.4 ประโยชน์ของเว็บไซต์

2.5 ขั้นตอนการพัฒนาเว็บไซต์

2.6 โปรแกรมและภาษาที่ใช้พัฒนาเว็บไซต์

3. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ประวัติอำเภอแก่งคอย

1. การตั้งถิ่นฐาน

อำเภอแก่งคอย ก่อตั้งขึ้นเมื่อปีพุทธศักราช 2370 ในขณะนั้น ยังใช้ชื่อเรียกหน่วยงานการปกครองระดับอำเภอว่า "แขวง" อยู่โดยมีหลวงพลกรมการเป็น ผู้ปกครองแขวงคนแรก และมีที่ทำการแขวง อยู่ที่บ้านตาลเดี่ยว พุทธศักราช 2440 มีการตราพระราชบัญญัติลักษณะการปกครองท้องที่ ร.ศ.116 ขึ้น กำหนด รูปแบบการปกครองใหม่ โดยเปลี่ยนนามเรียกขานจากแขวงเป็นอำเภอและให้มีการปกครองระดับตำบล หมู่บ้าน เป็นหน่วยงานการปกครองระดับรองลงไป ภายหลังที่ใช้ชื่อหน่วยงานการปกครองว่าอำเภอได้มีการย้ายที่ทำการ รวม 2 ครั้ง คือ พุทธศักราช 2448 ย้ายที่ว่าการอำเภอจากริมแควป่าสักมาสร้างขึ้นที่ริมทางรถไฟสายตะวันออกเฉียงเหนือทางด้านทิศตะวันตกของสถานีรถไฟแก่งคอย ต่อมาเมื่อพุทธศักราช 2497 ทางราชการได้เวนคืนที่ดินบริเวณอำเภอให้แก่ การรถไฟแห่งประเทศไทยและสร้างที่ว่าการอำเภอแก่งคอยในปัจจุบัน อย่างไรก็ตามในส่วนของอาคารที่ว่าการอำเภอนั้น ได้มีการเปลี่ยนแปลงใหม่ 1 ครั้ง ในปี พุทธศักราช 2505 โดยสร้างตามแบบที่ว่าการอำเภอชั้นตรี (ไม้สองชั้น) ของกรมโยธาธิการเลขที่ 6186 ใช้งบประมาณทั้งสิ้น 300,000 บาท (สามแสนบาทถ้วน) อาคารนี้แล้วเสร็จในปีพุทธศักราช 2506 และ ๖๗๗ พลเอกประภาส จารุเสถียร รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย ขณะนั้นได้มาเป็น ประธานในพิธีเปิดป้าย อาคารในวันที่ 10 เมษายน 2535 จึงได้มีการรื้ออาคารและก่อสร้างใหม่ตามแบบมาตรฐาน เป็นอาคารคอนกรีต 2 ชั้น แล้วเสร็จ ในเดือนตุลาคม 2535 ซึ่งเป็นอาคารที่ว่าการอำเภอในปัจจุบัน

แก่งคอยเป็นอำเภอหนึ่งของจังหวัดสระบุรีซึ่งห่างจากตัวเมืองประมาณ 14 กิโลเมตร เดิมทีทางราชการวางระบบการปกครองของอำเภอแก่งคอยขึ้นตรงกับเมืองสระบุรี ในช่วงรัชสมัยรัตนโกสินทร์ รัชกาลที่ 1 ถึงรัชกาลที่ 3 ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2325-2370 ซึ่งในสมัยนั้นมีฐานะเป็นแขวงเมืองแก่งคอยส่วนมากเป็นคนลาวอพยพจากนครเวียงจันทร์ลงมาอาศัยอยู่ในบริเวณลุ่มน้ำป่าสักในระหว่างปี พ.ศ. 2367-2370 รัชสมัยสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชการที่3 บ้านเมืองไทยขุนนายหนักเพราะมีศึกสงครามบ่อยครั้ง เจ้าอนุวงศ์คิดกบฏ เจ้าพระยาบดินทร์เดชา(สิงห์) ได้ปราบกบฏของเจ้าอนุวงศ์ เมื่อปราบสำเร็จก็ได้

กวาดต้อนครัวลาวเวียงและลาวพวนลงมา และให้พ่านักพักสร้างบ้านเรือนหากินอยู่ตามเมืองต่างๆ ต่อมาเมื่อมีประชาชนหนาแน่นขึ้น ทางราชการเมืองสระบุรีจึงได้กำหนดเขตแถบนี้ขึ้นเป็นแขวง

ในปี พ.ศ.2440 รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 ได้โปรดเกล้า ให้สมเด็จพระยาดำรงราชานุภาพ จัดระเบียบการปกครองท้องที่ทั่วราชอาณาจักรไทย ใหม่ในปีนั้นทางราชการได้ออกพระราชบัญญัติลักษณะการปกครองท้องที่ ร.ศ.116 (พ.ศ. 2440) อำเภอแยกเป็นตำบลและหมู่บ้าน ต่อมาปี พ.ศ. 2458 แก่งคอยจึงได้รับการยกฐานะขึ้นเป็นอำเภอหนึ่งในเมืองสระบุรี(จิราพร เกษมรักษ์. 2545 : 1-6)

2. ขนาดและที่ตั้ง

อำเภอแก่งคอย มีเนื้อที่ทั้งหมด 803,030 ตารางกิโลเมตร มีพื้นที่ร้อยละ 22.40 ของพื้นที่จังหวัดสระบุรี ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออก ของที่ตั้งศาลากลาง จังหวัดสระบุรี ห่างจากตัวจังหวัดประมาณ 14 กิโลเมตร และตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของกรุงเทพมหานคร โดยอยู่ห่างจากกรุงเทพมหานครประมาณ 120 กิโลเมตร และมีอาณาเขตติดต่อกับอำเภอและจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	อำเภอพัฒนานิคม จังหวัดลพบุรี
ทิศใต้	ติดต่อกับ	อำเภอบ้านนา จังหวัดนครนายก
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

- ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่ของอำเภอแก่งคอย มีทั้งบริเวณที่เป็นที่ราบลุ่ม ที่ราบสูง และภูเขา พื้นที่ทางทิศตะวันตกส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม พื้นที่ทางทิศเหนือ และทิศตะวันออกเฉียงเหนือเป็นที่ราบสูงและภูเขาโดยเฉพาะทิศตะวันออกเฉียงเหนือ เต็มไปด้วยเทือกเขาสูงต่ำสลับซับซ้อนอยู่ในเขตป่าสงวนและเขตอุทยานแห่งชาติ พื้นที่ตอนกลางมีแม่น้ำป่าสักไหลผ่านจากทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้

- ลักษณะภูมิอากาศ

อำเภอแก่งคอย มีสภาพอากาศเหมือนท้องที่ทั่วไปในภาคกลางของประเทศไทย 3 ฤดู คือ ฤดูฝน ฤดูหนาว และฤดูร้อน อุณหภูมิเฉลี่ยสูงสุด 33.2 องศาเซลเซียส ต่ำสุด 23.4 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยประมาณ 1,437 มิลลิเมตรต่อปี

- การปกครองท้องที่

อำเภอแก่งคอย แบ่งเขตการปกครองออกเป็น 14 ตำบล 117 หมู่บ้าน

- แยกเป็นรายตำบล

ตำบลทับกวางจำนวน 10 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 ป่าแดง หมู่ 2 ไร่ไต้ หมู่ 3 ไทย หมู่ 4 ทับกวาง หมู่ 5 ชัยบอน หมู่ 6 เขาเกตุ หมู่ 7 หนองผักบุ้ง หมู่ 8 ป่าไผ่เหนือ หมู่ 9 ไร่ หมู่ 10 บ้านถ้ำน้ำพุ	ตำบลหินซ้อนจำนวน 9 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 หินซ้อนใต้ หมู่ 2 หินซ้อนกลาง หมู่ 3 ท่าเตือ หมู่ 4 ดงน้ำบ่อ หมู่ 5 ชัยม่วง หมู่ 6 หนองจั่วผา หมู่ 7 วังม่วง หมู่ 8 ผังพัฒนา หมู่ 9 หินซ้อนใต้
ตำบลท่ามะปรางจำนวน 5 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 ท่ามะปราง หมู่ 2 น้ำซับ หมู่ 3 โป่งมกคล หมู่ 5 หนองคล้า หมู่ 8 โป่งก้อนเส้า	ตำบลเตาปูนจำนวน 7 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 ท่าช้าง หมู่ 2 หนองจอก หมู่ 3 กลาง หมู่ 4 หัวโนน หมู่ 5 แพะ หมู่ 6 มอญ หมู่ 7 ท่าใหญ่
ตำบลท่าคล้อจำนวน 11 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 หาดสองแควเหนือ หมู่ 2 ท่าสบก หมู่ 3 หาดสองแควกลาง หมู่ 4 หาดสองแควใต้ หมู่ 5 คำใหญ่ หมู่ 6 ท่าเกรียน หมู่ 7 ถ้ำเต่า หมู่ 8 ท่าศาลา หมู่ 9 ท่าคล้อใต้ หมู่ 10 ท่าคล้อเหนือ หมู่ 11 เขาหินดาด	ตำบลตาลเดี่ยวจำนวน 11 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 ดงยาง หมู่ 2 ตาลเดี่ยว หมู่ 3 หลุบเลาเหนือ หมู่ 4 หลุบเลา หมู่ 5 บ้านหลุบเลาใต้ หมู่ 6 กุดเงิน หมู่ 7 ขอนหอม หมู่ 8 โคกสะอาด หมู่ 9 โคกเชือก หมู่ 10 ป่าไผ่นาบุญ หมู่ 11 โคกเชือกใต้

ตำบลสองคอนจำนวน 11 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 สองคอนเหนือ หมู่ 2 สองคอนเหนือ หมู่ 3 หนองน้อย หมู่ 4 สองคอนกลาง หมู่ 5 สองคอนใต้ หมู่ 6 ปางคล้อ หมู่ 7 สองคอนใต้ หมู่ 8 สีทาเหนือ หมู่ 9 สีทาใต้ หมู่ 10 พระพุทธบาทน้อย หมู่ 11 บ่อโศก	ตำบลบ้านธาตุจำนวน 5 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 บ้านธาตุใต้ หมู่ 2 ท่ากะเบา หมู่ 3 บ้านธาตุเหนือ หมู่ 4 เตือ หมู่ 5 บ้านธาตุใต้
ตำบลชำผักแพวจำนวน 10 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 บ้านดง หมู่ 2 โคกกรุง หมู่ 3 ชำผักแพว หมู่ 4 ดอนจาน หมู่ 5 ป่าไผ่ หมู่ 6 มะขามป้อมใหญ่ หมู่ 7 รังแร้ง หมู่ 8 มะขามป้อมเก่า หมู่ 9 วังแพ หมู่ 10 ธารน้ำตก	ตำบลห้วยแห้งจำนวน 12 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 เหล่าคร้ว หมู่ 2 นาดี หมู่ 3 เขาดิน หมู่ 4 บ้านเขาแย้ หมู่ 5 เขาแย้ หมู่ 6 หนองสองห้อง หมู่ 7 บ้านไร่ หมู่ 8 หนองปรือ หมู่ 9 ห้วยแห้ง หมู่ 10 บ้านบุใหญ่ หมู่ 11 ห้วยน้อย หมู่ 12 หนองจิก

- ประชากร

อำเภอแก่งคอย มีประชากรรวม จำนวน 92,514 คน

ชาย 45,909 คน / หญิง 46,579 คน

มีครัวเรือนรวม 37,336 ครัวเรือน / รายได้เฉลี่ย 46,579 บาท ต่อคน ต่อปี

- การคมนาคม

อำเภอแก่งคอยมีเส้นทางคมนาคมทั้งทางรถยนต์ และรถไฟ เป็นทางผ่านที่จะเดินทางไปยังภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยมีทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) เป็นเส้นทางคมนาคมสายหลักของอำเภอ ภายในเขตตำบล หมู่บ้านต่าง ๆ มีเส้นทางคมนาคมเชื่อมต่อกันอย่างทั่วถึง เส้นทาง คมนาคมที่สำคัญดังนี้

1. เดินทางโดยรถยนต์

- ถนนมิตรภาพ ผ่านท้องที่อำเภอแก่งคอย รวมความยาวประมาณ 19 กิโลเมตร ระยะทางจากอำเภอแก่งคอย-จังหวัดสระบุรี ประมาณ 13 กิโลเมตร

-ถนนสายแก่งคอย-บ้านนา ระยะทางประมาณ 40 กิโลเมตร

-ถนนอดิเรกสาร ระยะทางประมาณ 15 กิโลเมตร

2. เดินทางโดยรถไฟ

การรถไฟแห่งประเทศไทยมีบริการรถไฟออกจากสถานีรถไฟกรุงเทพฯ (หัวลำโพง) ไปยังอำเภอแก่งคอยทุกวัน ทั้งรถธรรมดา รถเร็ว รถด่วน รถด่วนพิเศษ และรถพิเศษชานเมือง ใช้เวลาเดินทางประมาณ 2-3 ชั่วโมง

- การสื่อสาร

ที่ทำการไปรษณีย์แก่งคอยจำนวน 1 แห่ง

สำนักงานบริการโทรศัพท์แก่งคอย (ชุมสายแก่งคอย) จำนวน 1 แห่ง

โทรสารธารณะจำนวน 95 แห่ง

- สาธารณูปโภค

1.การประปา

ประปาเทศบาลเมืองแก่งคอย จำนวน 1 แห่ง

ประปาส่วนภูมิภาค (ทับทวง) จำนวน 1 แห่ง

ประปาหมู่บ้าน จำนวน 42 หมู่บ้าน

2. แหล่งน้ำดิบที่ใช้ในการผลิตน้ำประปาได้จากแม่น้ำป่าสักเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งมักมีปัญหาเมื่อน้ำลดลงในฤดูแล้งนอกจากนี้ชุมชนชนบทที่อยู่กระจายก็มักมี ปัญหาการขาดแคลนน้ำจืดต้องนำน้ำออกแจกจ่ายเป็นการประชุม

3. การไฟฟ้าในปัจจุบัน ราษฎรในท้องที่อำเภอแก่งคอยมีไฟฟ้าใช้ครบทุกหมู่บ้าน

4. การชลประทานทรัพยากรแหล่งน้ำของอำเภอแก่งคอย ประกอบด้วยแม่น้ำป่าสัก แหล่งน้ำผิวดิน แหล่งน้ำใต้ดิน และน้ำชลประทานซึ่งได้นำจากแม่น้ำป่าสักไปใช้ทั้งเพื่อการ ไรเกษตรกรรม อุตสาหกรรม การอุปโภคและบริโภค(สำนักงานเกษตรอำเภอแก่งคอย. 2555 : เว็บไซต์)

3. ชุมชนเก่า

ชุมชนตลาดแก่งคอย

ชาวบ้านในชุมชนตลาดแก่งคอยยังคงใช้ชีวิตเรียบง่าย มีทั้งคนไทยและคนไทยเชื้อสายจีนที่อพยพมาอยู่ร่วมกัน แม้ความเจริญของถนนหนทางและรถยนต์จะเข้าเอื้ออำนวยความสะดวกสบาย แต่ก็ยังเห็นชาวบ้านขี่จักรยานมาซื้อข้าวของในตลาด หรือไม่ก็นั่งรถสามล้อถีบ ที่บ่งบอกถึงความเก่าแก่ของชีวิตที่เรียบง่าย นักท่องเที่ยวสามารถสังเกตสินค้าที่วางขายในตลาด เช่น ร้านขายอุปกรณ์การทำประมงต่างๆ ในตลาด ที่สะท้อนให้เห็นว่า ชีวิตชาวแก่งคอยมีความผูกพันกับสายน้ำ



ภาพประกอบ 1 แม่น้ำป่าสัก

ตลาดแก่งคอย อ.แก่งคอย จ. สระบุรี ตลาดโบราณเก่าแก่ที่ยังมีชีวิตและมีความคึกคักของการซื้อขายแลกเปลี่ยนสินค้าที่มีมาตั้งแต่อดีตถึงปัจจุบัน มีตลาดให้เลือกเดินตามความสะดวก ถ้าเป็น ตลาดเทศบาลเมืองแก่งคอย จะเปิดตลาดในช่วงเช้าถึงช่วงบ่ายๆ ขายทั้งอาหารคาว อาหารหวาน และของกินมากมายเหมาะสำหรับคนตื่นเช้า ถ้ามาสายมากๆ ตลาดจะวาย ตลาดยามเย็น อยู่บริเวณถนนสุพรรณพิทยพยัต 3 เปิดตลาดตั้งแต่ประมาณบ่าย 3 ไปจนถึงหัวค่ำ เน้นขายของกินและของซื้อกลับบ้านได้เป็นส่วนใหญ่



ภาพประกอบ 2 แหล่งชุมชนตลาดแก่งคอย

และตลาดโต้รุ่ง แหล่งรวมของกินประเภทอาหารจานเดียว อาหารตามสั่งมาเอาใจคนนอกดึก เปิดตลาดตั้งแต่ 6 โมงเย็นถึงเที่ยงคืนจะได้สัมผัสบรรยากาศสนุกๆ ทั้งวิถีชีวิตผู้คนภาพบ้านไม้โบราณที่ยังเปิดขายของกินของใช้ ท่ามกลางบรรยากาศคลาสสิก และความเป็นกันเองของพ่อค้าแม่ค้า และทางเทศบาลเมืองแก่งคอยได้มีการจัดงานตลาดเก่าโบราณย้อนรำลึกขึ้นเป็นประจำทุกปี



ภาพประกอบ 3 ย้อนรอยสงครามโลก

ช่วงต้นเดือนเมษายน เพราะเมืองแก่งคอยเคยถูกญี่ปุ่นยึดครอง ภายในงาน จะมีการประกวดแต่งกายย้อนยุค การแสดง แสง สี เสียงและสื่อผสม “เมืองแก่งคอย ย้อนรอยสงครามโลก” บริเวณ ริมน้ำป่าสัก วัดแก่งคอย และมีการแสดงต่างๆ ของโรงเรียนในอำเภอแก่งคอยที่มีส่วนร่วมในการจัดงานครั้งนี้ทางเทศบาลจึงได้จัดงานเพื่อรำลึกถึงเหตุการณ์ในวันนั้น

4. เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน

เบอร์โรงพยาบาลแก่งคอย	036-230357
สำนักงานสาธารณสุขอำเภอแก่งคอย	036-245600
สถานีตำรวจภูธรแก่งคอยโทรศัพท์	036-251921-2 ,036-244040
มูลนิธิร่วมกตัญญูแก่งคอย	085-8041212

สถานที่ท่องเที่ยวของอำเภอแก่งคอย

1. สถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์

1.1. พระราชวังสีทา

พระราชวังสีทา ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 7 ตำบลสองคอน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรีในสมัยกรุงธนบุรีได้มีศึกพม่ายกทัพมาตีเมืองเวียงจันทร์ซึ่งชาวเมืองเวียงจันทร์ไม่สามารถต้านทานศึกของกองทัพพม่าได้ทำให้ชาวเมืองเดือดร้อนเป็นอันมากจึงได้พากันอพยพหนีศึกพม่าเข้ามาทางเมืองนครราชสีมาเป็นจำนวนมาก ซึ่งในครั้งนั้น สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช จึงโปรดพระราชทานพระบรมราชานุญาตให้ชาวลาวเหล่านั้นเข้ามาตั้งถิ่นฐานภูมิลำเนาอยู่ในเมืองสระบุรีได้เป็นครั้งแรก

ต่อมาในปีพ.ศ. 2321 สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราชโปรดให้เจ้าพระยามหษัตริย์ศึก (พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช) กับเจ้าพระยาสุรสีห์พิชัยยุทธราช (กรมพระราชวังบวรมหาสุรสิงหนาท) ยกกองทัพขึ้นไปตีกรุงศรีสัตนาคนหุต (ชาวลาว) ศึกครั้งนั้นได้เทครัว (อพยพ) ชาวเวียงจันทร์เข้ามาอีกเป็นจำนวนมาก และนำมาตั้งภูมิลำเนาอยู่ที่เมืองสระบุรี สมทบ กับกลุ่มชนที่อพยพมาในครั้งก่อน ด้วยเหตุนี้จึงทำให้เมืองสระบุรีซึ่งแต่ก่อนคงมีผู้คนอาศัยอยู่เบาบางกลับกลายเป็นเมืองใหญ่ขึ้นมาเนื่องจากมีพลเมืองเข้ามาอยู่อาศัยเป็นจำนวนมาก

ต่อมาในรัชสมัยของพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ 3) ได้เกิดมี “กบฏเจ้าอนุวงศ์” “กบฏเวียงจันทร์” โดยมีเจ้าอนุวงศ์ผู้ครองนครเวียงจันทร์ในสมัยนั้นซึ่งเป็นประเทศราชของกรุงรัตนโกสินทร์ได้ก่อการกบฏขึ้นมา เจ้าอนุวงศ์ที่โปรดปรานของพระมหากษัตริย์ในสมัยรัตนโกสินทร์สืบมาตั้งแต่ในสมัยรัชกาลที่ 1 รัชกาลที่ 2 และรัชกาลที่ 3 ซึ่งเจ้าอนุวงศ์ในครั้งนั้นคงเป็นผู้มีอิทธิพลกว้างขวางมากในเวลานั้น (เวียงจันทร์) ครั้งเมื่อรัชกาลที่ 2 ทรงเสด็จสวรรคตลงในปี พ.ศ.2367 เจ้าอนุวงศ์ได้เสด็จลงมาถวายพระเพลิงพระบรมศพด้วย แล้วได้ถือโอกาสขอแบ่งชาวเวียงจันทร์ที่อาศัยอยู่ในดินแดนแถบนี้กลับคืนสู่บ้านเมืองของพระองค์ แต่พระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัวทรงปฏิเสธ

จึงทำให้เจ้าอนุวงศ์ก่อการกบฏขึ้นมา ในสมัยของพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัวได้ทำสงครามกับเมืองเวียงจันทร์อีกครั้งหนึ่ง และได้มีการเทครัว (อพยพ) ชาวเวียงจันทร์หัวเมืองพวน เมืองเชียงขวาง และเมือง หลวงพระบาง ลงมาอีกครั้งหนึ่ง แต่ในครั้งนี้มิได้ให้ตั้งภูมิลำเนาที่เมืองสระบุรีเพียงเมืองเดียว ทรงให้ไปตั้งถิ่นฐานอยู่ตามเมืองต่างๆ เช่น ลพบุรี สุพรรณบุรี เป็นต้น

ต่อมาในสมัยของพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวแห่งกรุงรัตนโกสินทร์ชาติตะวันตกได้แผ่ขยายอิทธิพลเข้ามาในบริเวณทวีปเอเชีย การคุกคามจากชาติตะวันตกในครั้งนั้นคงมาจากการมีเรือรบอันทันสมัยพร้อมทั้งกองทัพและอาวุธยุทโธปกรณ์ที่ทันสมัยกว่าชาติในทวีปเอเชีย ดังนั้นพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว และพระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวได้ทรงตระหนักเป็นอย่างดีว่า กรุงรัตนโกสินทร์ตั้งอยู่ในที่ใกล้ทะเล ข้าศึกอาจนำเรือรบมาบุกเข้าโจมตีถึงราชธานีได้ อาจสร้างความพินาศเสียหายให้แก่บ้านเมืองได้โดยง่าย ดังนั้น พระมหากษัตริย์ทั้ง 2 พระองค์ทรงมีพระราชดำริให้มีราชธานีสำรอง หรือเมืองหลวงที่ 2 ไว้รองรับจากการบุกรุกของชาติตะวันตก อันเกิดจากการนำเอาเรือรบและกองทัพเข้ามาโดยทางทะเล

ในครั้งนั้นพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวโปรดเกล้าฯ ให้พระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวเสด็จพระราชดำเนินขึ้นไปทอดพระเนตรภูมิสถานที่ตั้ง โดยในครั้งนั้นคงจะมีแนวความคิดที่จะเลือกที่เมืองนครราชสีมา (ซึ่งเป็นหัวเมืองเอกในการปกครองพระราชอาณาจักรทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) โดยพิจารณาในเชิงยุทธศาสตร์สำหรับจะยกฐานะขึ้นเป็นราชธานีที่สอง หรือเมืองหลวงสำรอง ในปี พ.ศ. 2399 ภายหลังจากได้เสด็จขึ้นครองราชย์สมบัติได้เพียง 5 ปี การเสด็จไปเมืองนครราชสีมาในครั้งนั้น พระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวได้เสด็จไปพร้อมกับเจ้าพระยาศรีสุริยวงศ์(ช่วง บุนนาค) ตำแหน่งสมุหพระกลาโหมในสมัยนั้น(ซึ่งต่อมาในสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ได้เลื่อนตำแหน่งขึ้นมาเป็น พระยาบรมมหาราชวังศรีสุริยวงศ์) เมื่อพระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัว พร้อมทั้งสมุหพระกลาโหม ได้เสด็จขึ้นไปเมืองนครราชสีมาในครั้งนั้นแล้วได้เห็นพ้องต้องกันกับ สมุหพระกลาโหมว่า เมืองนครราชสีมาไม่เหมาะสมสำหรับที่จะตั้งเป็นเมืองหลวงสำรองได้ ด้วยที่เป็นเมืองที่กั้นดง แหล่งน้ำที่จะใช้ในการอุปโภคและบริโภค รวมทั้งการติดต่อไปมากับเมืองหลวงแสนจะลำบากด้วย จะต้องผ่านเมืองสระบุรี แล้วข้ามทิวเขาดงพระยาไฟ ซึ่งเป็นเทือกเขาเชื่อมกันระหว่างภาคกลางกับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างพื้นที่ราบกับเทือกเขา หรือที่ราบสูงโดยการผ่านทางช่องเขาดงพระยาไฟ ไปลงที่ตำบลปากช่อง ซึ่งจะเป็นเส้นทางลัดที่สั้นที่สุด การใช้เส้นทางผ่านช่องเขาดงพระยาไฟ จากสระบุรีไปยังเมืองนครราชสีมา นั้น แม้ระยะทางจะสั้นที่สุดและใกล้ที่สุด แต่จะต้องเดินทางด้วยเท้า หรือใช้สัตว์เป็น

พาหนะเท่านั้น จะใช้เกวียนหรืออย่างอื่นมิได้เลย ด้วยเป็นทางเดินที่ต้องเลียบขึ้นไปตามไหล่เขาข้างเดินได้ ไปบนสันเขาบ้าง เลี้ยวลดเลาะไปตามเส้นทางที่จะสามารถเดินได้โดยสะดวก

การเดินทางโดยปกติในครั้งนั้น จากเมืองสระบุรีก็จะข้ามพ้นดงเขาพระยาไฟไปลงที่ปากช่อง จะต้องพักแรมที่ในดงพระยาไฟถึง 2 คืน และเดินทางต่อไปยังเมืองนครราชสีมาจะต้องใช้เวลาประมาณ 10 กว่าวัน การเดินทางที่วุ่นวายนี้จะกระทำได้ในเฉพาะฤดูแล้งเท่านั้น เนื่องจากหากเป็นฤดูฝน หนทางจะเต็มไปด้วยหล่ม โคลนตม รวมทั้งมีไข้ป่า(มาลาเรีย)ระบาดรุนแรง เมื่อพระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวเสด็จขึ้นไปเมืองนครราชสีมาในครั้งนั้น ก็ทรงใช้เส้นทางผ่านดงพระยาไฟ โดยเสด็จพระราชดำเนินจากกรุงเทพ ไปยังสระบุรีที่แก่งคอยโดยเรือกลไฟ ซึ่งนับว่าสะดวกพอใช้ จากนั้นก็เสด็จขึ้นบกแล้วผ่านดงพระยาไฟตรงไปยังเมืองนครราชสีมา ในครั้งนั้นพระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวทรงมีพระราชดำริว่าชื่อ ”ดงพระยาไฟ” นี้ทำให้เป็นที่คร้ามเกรงของคนทั้งหลาย ควรจะเปลี่ยนนามเสียใหม่ให้เป็น ”ดงพระยาเย็น” จึงได้นำความขึ้นกราบบังคมทูลพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ซึ่งพระองค์ก็ทรงมีพระราชดำริเห็นชอบด้วย ดังนั้นคำว่า ”ดงพระยาเย็น” จึงเป็นนามที่รู้จักกันใหม่นับแต่บัดนั้นเป็นต้นมา แต่ชาวบ้านโดยทั่วไปยังคงนิยมเรียกว่า ”ดงพระยาไฟ” ตามเดิมตลอดมา เมื่อเมืองนครราชสีมาไม่เหมาะสมสำหรับเป็นราชธานีที่ 2 แล้ว ดังนั้นพระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวซึ่งพระองค์ได้ทรงทอดพระเนตรทำเลที่ตั้ง และบรรดาประชากรรวมทั้งสภาพแวดล้อมของเมืองสระบุรีรวมทั้งมีแม่น้ำป่าสักไหลผ่าน พระองค์โปรดสถาปนามิถุนัน ทำเลที่ตั้งบริเวณนี้(บริเวณที่ตั้งของโบราณสถานวังสีทา) อันเป็นผลจากการเดินทางไปสำรวจเมืองนครราชสีมา ดังนั้นพระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวจึงโปรดให้สร้างพระราชวังที่ประทับขึ้น ณ บ้านสีทาไว้แห่งหนึ่ง เพื่อไว้เป็นสถานที่ที่จะเป็พระราชฐาน รวมทั้งการเสด็จพระราชดำเนินขึ้นไปประพาสสำราญพระอิริยาบถและมักจะประทับพักแรมที่วังสีทานี้อยู่เสมอๆ มิได้เว้นแต่ละปีและปีละนานๆ ตลอดจนพระชนมายุของพระองค์

และในส่วนของวังสีทานี้ พระดำหนักและพลับพลาที่ประทับต่างๆ ที่พระองค์ทรงสร้างไว้สันนิษฐานว่าคงเป็นเครื่องไม้ บางตำหนักอาจก่อสร้างด้วยอิฐ และคงมีรูปแบบสถาปัตยกรรมแบบลาว ดังที่พระราชพงศาวดารของเจ้าพระยาทิพากรวงศ์ ได้กล่าวไว้ในเรื่องพระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวสวรรคต มีความสำคัญตอนหนึ่งว่า เมื่อพระองค์ยังคงมีพระชนมอยู่ได้สร้างแต่พระอารามน้อยที่บ้านสีทา และพลับพลาที่ประทับอย่างลาวไว้แห่งหนึ่ง ” เนื่องจากวังสีทาล้วนสร้างด้วยเครื่องไม้เกือบทั้งหมด เมื่อพระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวเสด็จสวรรคตแล้วพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ยังได้โปรดให้รื้อพระตำหนักและพลับพลาที่ประทับต่างๆ ขนเครื่องบนและตัวไม้เกือบทั้งหมด

และรื้อนำเอาอิฐบางส่วนนำเอาลงมาสร้างวังที่กรุงเทพฯ บางส่วนพระราชทานบรรดาพระเจ้าลูกเธอในพระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวบ้างภายหลังพระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวสวรรคตแล้วสถานที่แห่งนี้คงถูกปล่อยทิ้งร้างไปตามกาลเวลา จนมีผู้คนเข้ามาจับจองทำการเพาะปลูกทำเกษตรกรรมทำให้พื้นที่โดยทั่วไปของวังสีทาคงเหลือเพียงสภาพที่เห็นในปัจจุบัน

วังสีทาดั้งอยู่ริมฝั่งด้านทิศตะวันตกของแม่น้ำป่าสัก มีลักษณะพื้นที่เป็นเกาะกลางน้ำ มีพื้นที่ประมาณ 513 ไร่ โดยมีน้ำล้อมรอบคือ ทางด้านทิศตะวันออก และด้านทิศใต้ อยู่ติดกับแม่น้ำป่าสัก ส่วนทางด้านทิศเหนือและด้านทิศตะวันตก อยู่ติดกับบึงตลาดไชยมีพื้นที่ประมาณ 212 ไร่ วังสีทามีสภาพพื้นที่เป็นที่ดอนสลับกับราบลุ่ม มีลักษณะเป็นป่าโปร่ง มีต้นสัก ต้นมะขาม ต้นมะขามเทศ และต้นจามจุรีขึ้นปกคลุมโดยทั่วไปและพื้นที่บางส่วนมีลักษณะเป็นเนินดินขนาดใหญ่มีเศษเศษภาชนะดินเผากระจายอยู่ทั่วเนินดิน พื้นที่ของโบราณสถานวังสีทาปัจจุบันมีพื้นที่ประมาณ 22 ไร่ โดยมีอาณาเขตติดต่อดังนี้ ด้านทิศตะวันออก ติดกับ แม่น้ำป่าสัก ด้านทิศเหนือ ติดกับ บึงตลาดไชย ด้านทิศตะวันตก ติดกับ บึงตลาดไชยและบ้านสีทาเหนือ ด้านทิศใต้ ติดกับ แม่น้ำป่าสัก(สุนิสา มั่นคง. 2551 : 20-27)



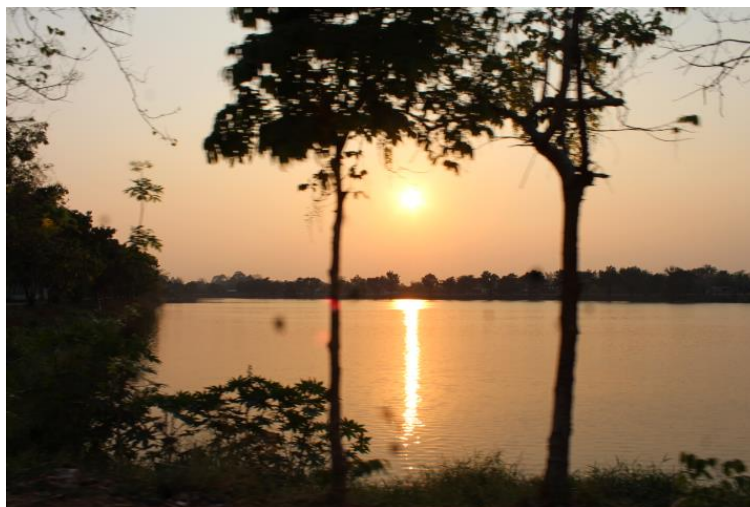
ภาพประกอบ 4 ตำหนักสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัว



ภาพประกอบ 5 บริเวณสวนพินอิฐ



ภาพประกอบ 6 แม่น้ำป่าสัก



ภาพประกอบ 7 บึงตลาดไชย

การเดินทาง

จากชุมประตู่ทางเข้า อ.แก่งคอย (ริมทางหลวงหมายเลข 2) ตรงไปประมาณ 1 กิโลเมตร จะพบสามแยกให้เลี้ยวขวา ตรงไปจนถึงตลาดเทศบาลแล้วเลี้ยวซ้ายตรงไปผ่านสี่แยก ข้ามสะพานข้ามแม่น้ำป่าสัก แล้วตรงไปอีกประมาณ 500 เมตร ถึงสามแยกให้เลี้ยวซ้าย ตรงไปประมาณ 5 กิโลเมตร จะพบทางเข้าองค์การบริหารส่วนตำบลสองคอน ให้เลี้ยวซ้ายจะพบบึงตลาดไชย ตรงไปอีกประมาณ 5 เมตรจะพบทางเข้าพระราชวังสีทา ซึ่งอยู่ติดกับโรงเรียนวัดสองคอนกลาง

1.2 ผาเสด็จ

ผาเสด็จตั้งอยู่หมู่ที่ 5 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ในปี พ.ศ. 2433 พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าให้ตั้งกรมรถไฟขึ้นในปี พ.ศ. 2434 ได้มีการดำเนินการสร้างทางรถไฟจากกรุงเทพถึงอยุธยา ระยะทาง 71 กิโลเมตร ต่อมาในปี พ.ศ. 2439 ได้ให้มีการดำเนินก่อสร้างทางรถไฟต่อไปยังจังหวัดนครราชสีมา ซึ่งเส้นทางนี้ผ่านจังหวัดสระบุรี

ผาเสด็จหรือผาเสด็จพักเป็นสถานที่แห่งหนึ่งที่มีความสำคัญมากทางประวัติศาสตร์ของจังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม ร.ศ.115 (พ.ศ. 2437) เวลาบ่าย 3 โมงเศษ พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวพร้อมด้วยสมเด็จพระนางเจ้าเสาวภาผ่องศรี พระบรมราชินีนาถเสด็จฯ โดยรถไฟจากที่ประทับแรมเข้าในดงถึงที่สุดทางรถไฟในเวลานั้น(ตำบลหินลับ) เวลาบ่าย 5 โมง เสด็จลงจาก

รถไฟเสด็จพระราชดำเนินต่อไปตามทางที่ยังไม่ได้วางรางเหล็กข้ามห้วยสองแห่ง ถึงศิลาใหญ่ทรงจารึกอักษรย่อพระนาม คือ อักษร จ.ป.ร หมายถึง พระปรมาภิไธยของพระองค์ และ ส.พ. หมายถึงพระนามของสมเด็จพระนางเจ้าเสาวภาผ่องศรี พระบรมราชินีนาถ และเลข 115 หมายถึง ปีที่เสด็จมา และพระราชทานนามศิลาตำบลนี้ว่า ฝาเสด็จพัก พอเวลาจวนค่ำ ก็เสด็จกลับมาประทับยังที่พักรถไฟ เสด็จขึ้นรถไฟกลับมาถึงพลับพลาที่ประทับเวลาทุ่มเศษ (ประมวลเอกสารและจดหมายเหตุฯ จากหนังสือวัฒนธรรมพัฒนาการทางประวัติศาสตร์เอกลักษณ์และภูมิปัญญาจังหวัดสระบุรี ของคณะกรรมการฝ่ายประมวลเอกสารและจดหมายเหตุฯ, : 2544)

ฝาเสด็จ คือหน้าหินที่แทบจะยื่นเข้าไปบริเวณทางรถไฟ เป็นสถานที่ประวัติศาสตร์ในด้านการคมนาคม โดยเฉพาะกิจการการรถไฟแห่งประเทศไทย เพราะเป็นทางผ่านของเส้นทางรถไฟที่ใช้เดินทางมุ่งเข้าสู่ภาคอีสาน ซึ่งเป็นทางรถไฟสายแรกของประเทศไทย คือ ทางรถไฟสายพระนคร - นครราชสีมา ซึ่งก่อสร้างโดยพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 5

1.2.1.ตำนานฝาเสด็จ

สมัยก่อนเส้นทางจากสระบุรีไปอำเภอแก่งคอยต้องใช้เวลานานเพราะถนนหนทาง เช่น ถนนมิตรภาพยังไม่มี มีเพียงเส้นทางโบราณเป็นถนนลูกรัง ซึ่งมีลักษณะเป็นหลุมเป็นบ่อแทบตลอดทาง แถมยังคดเคี้ยวไปมาจากระยะทางจริง 12 กิโลเมตร กลายเป็น 16 กิโลเมตรเส้นทางคมนาคมอีกทางหนึ่งคือทางรถไฟสายตะวันออกเฉียงเหนือ สายแก่งคอย-มวกเหล็ก ซึ่งตัดผ่านเข้าดงพญาเย็นไปทะลุทางภาคอีสาน ซึ่งมีเทือกเขาอยู่หลายแห่งขวางเส้นทางที่จะต้องดำเนินงาน และภูเขาแห่งนี้มีเงื้อมชะง่อนหินยื่นออกมาเป็นก้อนโตมหึมา ความจริงจะตัดหรือระเบิดอ้อมไปด้านข้างเคียงก็พอทำได้ แต่เส้นทางจะคดเคี้ยวเลี้ยวลดต่ำไม่สวยงาม จึงต้องทำการระเบิดภูเขานั้น วิศวกรชาวฝรั่งเศสพยายามจะระเบิดทำลายเพื่อจะทำทางรถไฟผ่านอยู่หลายครั้งหลายคราแต่ก็ไม่เป็นผลสำเร็จ เป็นความหนักใจให้แก่บรรดานายช่างเป็นอย่างยิ่ง เกือบจะพากันหมดอาลัยล้มเลิกความตั้งใจเสียแล้ว จึงปรึกษากันว่าควรทำอย่างไรดี ขณะนั้นมีท่านผู้ใหญ่ท่านหนึ่งแนะนำทางไสยศาสตร์ว่า สถานที่แห่งนี้ คงมีผีเจ้าป่าหรือเจ้าที่เจ้าทาง ควรทำบัตรพลีเช่นสร้าง บอนบานศาลกล่าวให้องค์เทพารักษ์อนุญาตตามประเพณีไทยแต่โบราณ แต่ไม่มีใครเห็นด้วยเพราะนายช่างเป็นคนหัวใหม่ ปรากฏว่า การระเบิดภูเขาก็คงไม่เป็นผลสำเร็จอยู่ดี ชาวบ้านแห่งนั้นบอกว่าสถานที่แห่งนี้เป็นสถานที่ศักดิ์สิทธิ์ เคยแสดงมหิทธิฤทธิ์ปรากฏแก่ชาวบ้านและพรานให้เห็นมาหลายครั้ง เช่น ถ้ามีคนตัดต้นไม้ทำลายป่าบริเวณนั้น หรือปัสสาวะบริเวณโคนไม้ใหญ่ ก็จะมีอันเป็นไป คือล้มป่วย เจ็บเนื้อเจ็บตัว ปวดหัว เป็นไข้ หรือเป็นลมชักน้ำลายฟูมปาก

ตาเหลือก ต้องหาคนไปทำกระทงบัตรพลีเช่นสรวงขอขมา ถ้าใครไม่เชื่อลั้มเจ็บถึงตายก็มีความทราบถึงพระเนตรพระกรรณของพระพุทธเจ้าหลวง(รัชกาลที่5)พระองค์จึงโปรดให้นำตราแผ่นดินไปประทับตรงโคนต้นไม้ใหญ่บริเวณนั้นเป็นการเอาเคล็ด เล่ากันว่า พอต้มไม้ใหญ่แห่งนั้นถูกตราแผ่นดินพระราชทานตีประทับลงที่โคนแล้ว ก็ให้มีอันถึงกับแห่งเดียวยืนต้นตายไปและมีพระราชกระแสรับสั่งให้นายช่างระเบิดหินต่อไป แต่ก็มีคนเล่ากันว่าชาวบ้านบางคนกลัวไม่กล้าระเบิดต่อ เนื่องจากมีนายช่างและคนงานบางคนเป็นไข้ป่าเจ็บหนักจนถึงเสียชีวิต พระพุทธเจ้าหลวง(รัชกาลที่5) จึงโปรดเกล้าให้สร้างศาลเพียงตาขึ้นที่ใกล้เจ็อมผา การระเบิดทำทางรถไฟ จึงดำเนินต่อไปโดยไร้อุปสรรค ต่อมาพระองค์จึงเสด็จประพาสต้นมาตามลำน้ำป่าสักและเสด็จขึ้นบก จากนั้นเสด็จต่อมาถึงผาแห่งนี้ และได้โปรดให้มีการจารึกพระปรมาภิไธยย่อ “จ.ปร.” “ส.ผ.” “115” และคำว่า “ผาเสด็จพัก” ติดไว้บนช่อง่อนหินแห่งนั้น เมื่อประชาชนทราบข่าวว่าพระพุทธเจ้าหลวง(รัชกาลที่ 5) ได้เสด็จมาถึงผาแห่งนี้ก็พากันชื่นชม และผู้คนต่างพากันเรียกเจ็อมผาแห่งนี้ในเวลาต่อมาว่า “ผาเสด็จ” ซึ่งประชาชนทั่วไป โดยเฉพาะพนักงานรถไฟได้ให้ความเคารพบูชาเป็นอย่างสูง

ในปัจจุบัน สถานีรถไฟผาเสด็จ เป็นสถานีรถไฟชั้น 3 อยู่ห่างจากสถานีรถไฟกรุงเทพเป็นระยะทาง 138 กิโลเมตร ทางจังหวัดสระบุรี ได้ทำการบูรณะ และปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณสถานีรถไฟ เพื่อให้เป็นอีกสถานที่ท่องเที่ยวหนึ่ง ของจังหวัดสระบุรี สามารถเดินทางมาได้โดยทางรถไฟและทางรถยนต์ โดยผาเสด็จนั้นตั้งอยู่ริมทางรถไฟ ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย ห่างจากตัวจังหวัดประมาณ 30 กิโลเมตร ไปตามถนนมิตรภาพ(ทางหลวงหมายเลข 2) ประมาณ 25 กิโลเมตร ระหว่าง กม.ที่ 132-133 หากไปจากสระบุรีเลี้ยวซ้ายตรงบริเวณโรงเรียนบ้านซับบอนไปประมาณ 3 กิโลเมตร ผาเสด็จอยู่เลยจากสถานีรถไฟไปประมาณ 50 เมตร

(สำนักงานเกษตรอำเภอนองแคว. 2555 : เว็บไซต์)



ภาพประกอบ 8 พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ 5)



ภาพประกอบ 9 ที่ประทับหลวงพ่อดำเสด็จ



ภาพประกอบ 10 หน้าหิน



ภาพประกอบ 11 รอยจารึกผาเสด็จพัก

การเดินทาง

จากถนนมิตรภาพมุ่งหน้าไปทางโคราช ไปตามถนนมิตรภาพทางหลวงหมายเลข 2 ประมาณ 25 กิโลเมตร ก่อนถึงโรงปูน TPI PL จะเห็นป้ายบอกทางไปผาเสด็จ ให้เลี้ยวซ้ายตรงไปประมาณ 3 กิโลเมตร จะเจอสถานีรถไฟผาเสด็จ จากนั้นไปอีกประมาณ 50 เมตร จะเจอผาเสด็จ

1.3 พิพิธภัณฑ์เมืองแก่งคอย

ผู้ริเริ่มจัดตั้ง พิพิธภัณฑ์เมืองแก่งคอย คือ รศ. นายแพทย์กมลพันธุ์วิวัฒน์ซึ่งดำรงตำแหน่งนายกเทศมนตรีเมืองแก่งคอยในขณะนั้น โดยมีแนวคิดที่จะแสดงร่องรอยทางประวัติศาสตร์อันรุ่งเรืองในอดีตของเมืองแก่งคอย เพื่อให้ลูกหลานชาวแก่งคอยได้ศึกษาและมีความภาคภูมิใจในท้องถิ่นของตนจึงได้เริ่มจัดตั้งพิพิธภัณฑ์เมืองแก่งคอยเมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2549 การจัดแสดงในพิพิธภัณฑ์เมืองแก่งคอยได้จัดแสดงประวัติความเป็นมาของเมืองแก่งคอยตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน โดยแบ่งเป็นศูนย์การเรียนรู้ต่างๆ ดังนี้

ศูนย์การเรียนรู้ที่ 1 : นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ

จัดแสดงนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ รัชกาลปัจจุบัน เนื่องในวโรกาสมหามงคลครองสิริราชสมบัติ 60 ปี โดยจัดแสดงนิทรรศการตามราพระราชมหารัชมงคลกิจพอเพียง แสดงถึงวิถีชีวิตนับแต่โบราณ กาลที่ชาวแก่งคอยได้ประกอบอาชีพทำนาปลูกข้าวสำหรับใช้บริโภคในครัวเรือน และส่งขายเป็นอาชีพหลักของชาวแก่งคอย

ศูนย์การเรียนรู้ที่ 2 : แก่งคอยเมืองเก่า

จัดแสดงประวัติความเป็นมาเมืองแก่งคอยตั้งแต่สมัยทวารวดี สมัยอยุธยา จนถึงปัจจุบัน จัดแสดงแผนที่ตั้งของโบราณสถานและสถานที่สำคัญของเมืองแก่งคอย รวมทั้งประวัติการตั้งเมืองและการโยกย้ายเมืองจนมาเป็นเมืองแก่งคอยในปัจจุบัน

ศูนย์การเรียนรู้ที่ 3 : แหล่งโบราณคดีบ้านดงน้ำบ่อ

จัดแสดงโครงกระดูกมนุษย์และโบราณวัตถุที่ขุดพบได้ ซึ่งแหล่งโบราณคดีบ้านดงน้ำบ่อนี้ เป็นแหล่งโบราณคดีในแถบวัฒนธรรมลุ่มน้ำป่าสัก สมัยก่อนประวัติศาสตร์ตอนปลายถึงสมัยทวารวดี อายุประมาณ 2,000 - 1,500 ปีมาแล้ว

ศูนย์การเรียนรู้ที่ 4 : ถ้ำพระโพธิสัตว์

พิพิธภัณฑ์เมืองแก่งคอย ได้จำลองภาพแกะสลักบนผนังถ้ำซึ่งเป็นรูปพระโพธิสัตว์ประทับนั่งห้อยพระบาท มีรูปพระอิศวร พระนารายณ์ เรียงแถวต่อมาในลักษณะแสดงความอ่อนน้อม รวมทั้งมีภาพเทวดาหะและนั่งแสดงความเคารพ ลักษณะศิลปกรรมฝีมือช่างสมัยทวารวดี และยังปรากฏรอยจารึกพระปรมาภิไธยย่อ "จปร" ในรัชกาลที่ 5 บนแผ่นหินของธารน้ำตกใกล้กับถ้ำพระ

โพธิสัตว์ ซึ่งถ้าพระโพธิสัตว์นี้ สมเด็จพระเทพรัตนสุตาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เสด็จมาทอดพระเนตร และทรงศึกษา เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2531 กรมศิลปากรได้ประกาศขึ้นทะเบียนเป็นโบราณสถานในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 32 ตอนที่ 29 วันที่ 6 เมษายน 2508

ศูนย์การเรียนรู้ที่ 5 : พระบวรราชวังสีทาและเขาคอก

จำลองโบราณสถานวังสีทา ซึ่งพระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวโปรดให้สร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นสถานที่แปรพระราชฐาน รวมทั้งการเสด็จพระราชดำเนินขึ้นไปประพาสสำราญ พระอิริยาบถ และในบริเวณใกล้เคียงกันยังมี"เขาคอก" ซึ่งพระองค์ทรงใช้เป็นชัยภูมิชุมนุมพลรบ พลช้างพลม้า ใช้เป็นที่ซ่อนรบเพื่อป้องกันข้าศึก กรมศิลปากรได้ประกาศขึ้นทะเบียนเป็นโบราณสถานในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 52 ตอนที่ 75 วันที่ 8 มีนาคม 2478 และประกาศขึ้นทะเบียนเขาคอกเป็นโบราณสถานในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 52 ตอนที่ 75 วันที่ 8 มีนาคม 2478 หน้า 3676-3717

ศูนย์การเรียนรู้ที่ 6 : ผาเสด็จ

พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 ทรงมีพระราชประสงค์ให้สร้างทางรถไฟจากสายกรุงเทพฯ - นครราชสีมา แต่มีอุปสรรคคือ ได้ปรากฏก้อนหินผาขนาดใหญ่ ไม่สามารถระเบิดได้ เมื่อความราบถึงรัชกาลที่ 5 พระองค์ได้เสด็จมาสำรวจด้วยพระองค์เอง และทรงจารึกพระปรมาภิไธยย่อ "จปร." และ "สผ." ติดไว้บนชะง่อนหินแห่งนั้นด้วย การสร้างทางรถไฟก็เป็นผลสำเร็จ ทำให้แก่งคอยเป็นชุมทางรถไฟซึ่งเป็นประตูอีสานและบริเวณใกล้เคียงกันยังได้จัดแสดง ประวัติความเป็นมาของการรถไฟในประเทศไทย เทศบาลเมืองแก่งคอย ได้ใช้รูปรถไฟผ่านผาเสด็จเป็นตราสัญลักษณ์ของเทศบาล กรมศิลปากรได้ประกาศขึ้นทะเบียนเป็นโบราณสถานในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 52 ตอนที่ 75 วันที่ 8 มีนาคม 2478

ศูนย์การเรียนรู้ที่ 7 : แก่งคอยกับสงครามโลกครั้งที่ 2

จำลองอนุสาวรีย์ผู้ประสบภัยทางอากาศ สงครามโลกครั้งที่ 2 ซึ่งสร้างเป็นอนุสรณ์แก่ผู้เสียชีวิตในสงครามโลกครั้งที่ 2 ที่เมืองแก่งคอย จากการทิ้งระเบิดของเครื่องบิน B 24 ซึ่งเมืองแก่งคอยเป็นเมืองยุทธศาสตร์ของญี่ปุ่น เนื่องจากเป็นเมืองชุมทางรถไฟเหมาะแก่การขนย้ายผู้คนและสัมภาระ

ศูนย์การเรียนรู้ที่ 8 : ราชวงศ์จักรีกับเมืองแก่งคอย

ได้จัดแสดงพระราชประวัติพระมหากษัตริย์และพระบรมวงศานุวงศ์ ที่ได้เคยเสด็จเยือนแก่งคอย ดังนี้

- พระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัว (พุทธศักราช 2339-2407)
- พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 และสมเด็จพระนางเจ้าเสาวภาผ่องศรี พระบรมราชินีนาถ (พุทธศักราช 2440, 2443 และ 2454)
- พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 6 เมื่อครั้งดำรงพระยศ "มงกุฎราชกุมาร" (พุทธศักราช 2446)
- สมเด็จพระเจ้าฟ้าอัยยวงศ์เดชาวุธ กรมหลวงนครราชสีมา (พุทธศักราช 2467)
- สมเด็จพระเทพรัตนสุตา สยาบรมราชกุมารี (พุทธศักราช 2531 และ 2551)
- พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี พระวรราชธิดาตามาตุ (พุทธศักราช 2548, 2549, 2550 และ 2551)

นอกจากนี้ ยังได้จัดแสดงประวัติหลวงพ่อลา ซึ่งเป็นพระเกจิอาจารย์ที่มีคุณูปการนิหารศักดิ์สิทธิ์เป็นที่เคารพสักการะยิ่งของชาวแก่งคอยและบุคคลทั่วไป ทั้งยังรวบรวมโบราณวัตถุ ซึ่งเป็นศิลปะร่วมสมัย อาทิเช่น พระพุทธรูปสมัยต่างๆ, หินอิเบต, เครื่องถ้วยชามโบราณ รวมถึงการจัดแสดงวิถีชีวิตของชาวแก่งคอยในอดีต, เครื่องมือจับสัตว์น้ำ, นิทรรศการชาติพันธุ์ลาวเวียงในแก่งคอย และศิลปะการแสดงท้องถิ่นของชาวแก่งคอย ได้แก่ รำโชน, แอ่วลาว และเป่าแคน นิทรรศการการทอผ้าและจัดแสดงเครื่องปั้นดินเผาโดยรวบรวมไว้อย่างน่าสนใจและน่าศึกษา

การเดินทาง

จากชุมประตูทางเข้า อ.แก่งคอย ตรงไปประมาณ 1 กิโลเมตร จะพบสามแยกให้เลี้ยวขวา (ยังไม่ถึงสามแยกไปแดง) ตรงไปอีกประมาณ 50 เมตร จะพบเทศบาลอำเภอแก่งคอย(อยู่ทางขวามือ) ให้กลับรถ แล้วเลี้ยวเข้าไปในเทศบาล พิพิธภัณฑ์จะอยู่ทางด้านหลังของเทศบาล

2. สถานที่ท่องเที่ยวทางศาสนา

2.1 วัดแก่งคอย

วัดแก่งคอยสร้างขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2330 โดยชาวบ้านได้ร่วมใจกันก่อสร้างยกที่ดินให้เป็นที่ธรณีสงฆ์เพื่ออุทิศถวายในบวรพุทธศาสนาท่านเจ้าคุณพระยาโสภณสรพรการ ซึ่งเป็นคนอำเภอ บางกอกน้อย จังหวัดธนบุรี ได้บริจาคทุนทรัพย์ส่วนตัวในการเริ่มก่อสร้างวัดแก่งคอย ซึ่งได้เริ่มก่อสร้าง ในสมัยพระการีสุนทรการเป็นนายอำเภอ สำหรับพระอุโบสถเริ่มขึ้นเมื่อปีเถาะ จุลศักราช 1265 ตรง กับพุทธศักราช 2466 ต่อมาในปีพุทธศักราช 2467 จึงขอพระราชทานวิสุงคามสีมา ซึ่งตรงกับปีมะโรง นอกจากนั้นท่านเจ้าคุณพระยาโสภณสรพรการและคุณแม่ล้อม สุนทรการได้ถวายที่ดินเป็นธรณีสงฆ์ จำนวน 10 ไร่ 76 ตารางวา และเมื่อปี พ.ศ. 2549 นายบุญจันทร์และนางไพฑูรย์ นุตราวงค์ ได้ถวาย ที่ดินเพิ่มให้วัดอีก 2 ไร่ 45 ตารางวา รวมเป็นที่ดินทั้งหมดรวม 13 ไร่ 21 ตารางวาจากคำบอกเล่าสืบ ต่อๆกันมา ที่ตั้งของวัดแห่งนี้ยังเป็นป่าทึบแนวป่าดงพญาเย็นตั้งแต่จังหวัดสระบุรีเรื่อยไปจนถึงจังหวัด นครราชสีมา ยังเป็นป่าที่สมบูรณ์ สัตว์ป่ามีหลากหลายชนิดอาศัยอยู่มากมาย จึงทำให้ผู้คนเข้าจับจอง อาศัยทำมาหากินเป็นจำนวนมาก ความเจริญจึงได้เริ่มขึ้นเรื่อยมา การเรียกชื่อวัดนี้เปลี่ยนแปลงมาตาม ยุคตามสมัย ซึ่งชื่อเดิมในยุคนั้นนามของวัดว่า วัดแก่งนางคอย เหตุที่ชื่อนี้ก็พอจะสันนิษฐานได้ว่า ที่ตั้ง ของวัดแห่งนี้อยู่ติดกับแม่น้ำป่าสัก ในสมัยนั้นชาวบ้านและพ่อค้าประชาชนจะทำการค้าขายหรือการ เดินทางจะใช้เรือหรือต่อแพไม้ไผ่เป็นยานพาหนะขนส่งสินค้าระหว่างกรุงเทพ – เพชรบูรณ์ ขึ้นล่องไปมา ตลอดทางด้านทิศตะวันออกของวัด แม่น้ำจะเป็นโชดหินร่องน้ำตื้นเขิน การเดินเรือและแพจะไม่สะดวก ในการขนส่งสินค้า ถ้าน้ำตื้นเขินมากๆ พ่อค้าที่นำเรือผ่านมาจะต้องมารอคอยหรือนอนพักแรมทยอยนำ เรือหรือแพขึ้นแก่งกันเป็นแรมเดือน และบางครั้งหนุ่มสาวชาวเรือก็จะแอบนัดพบกันในบริเวณแก่งของ วัด จนกลายเป็นที่นัดพบรอยของสาวชาวเรือชาวแพในสมัยนั้น จึงพากันเรียกชื่อวัดกันมาจนติดปาก ว่าวัดแก่งนางคอย

ในกาลต่อมาชาวบ้านได้พากันเรียกชื่อวัดนี้ว่า วัดแร้งคอย เหตุที่ชื่อเช่นนี้ก็มิที่มา คือ เมื่อถึงยุคสมัยบ้านเมืองมีความเปลี่ยนแปลง มีความเจริญเข้ามาอย่างต่อเนื่อง ชาวบ้านได้มีการก่อสร้างตัวมากขึ้นและได้มีการตัดไม้ทำลายป่าเป็นจำนวนมาก คงเหลืออยู่แต่ไม้ใหญ่ยืนต้นบางส่วน เช่น ต้นยางใหญ่ที่แนวริมตลิ่งแม่น้ำป่าสักทางด้านทิศเหนือของวัดเหลืออยู่ปรากฏให้เห็นประมาณ 4-5 ต้น ประกอบการสมัยนั้นผู้คนเข้ามาอยู่อาศัยจะเกิดเป็นไข้มาลาเรียล้มตายกันเป็นส่วนมากเมื่อความ เจริญเข้ามา ป่าไม้ก็ลดน้อยถอยลงเพราะถูกทำลาย ทำให้สัตว์ต่างๆ ต้องย้ายที่อยู่อาศัยไปอยู่ที่อื่น เช่น ขึ้นไปอยู่เพื่อกเขาใหญ่ เขาเขียวบ้าง ส่วนนกอีแร้ง อีกา ได้พากันมาอาศัยอยู่ที่ต้นยางใหญ่ ที่เหลืออยู่ใน

บริเวณริมตลิ่งแม่น้ำป่าสักทางลงแก่งท่าน้ำของวัดเป็นจำนวนนับร้อยๆตัว ทำให้การหาอาหารจำพวกซากสัตว์ที่ไม่พอกับความต้องการของอีแร้งอีกา จึงได้พากันจิกตีแย่งกันร่วงหล่นตกลงมาจากยอดยงให้พระเณรและประชาชนได้พบเห็นเป็นประจำ และในตอนเย็นอีแร้งเหล่านี้ก็พากันกลับมาที่ต้นยางใหญ่แห่งนี้เป็นประจำตลอดมา เมื่อชาวบ้านเห็นเช่นนั้น จึงได้พากันเรียกว่าที่แร้งคอย และได้ขนานนามวัดใหม่ว่า วัดแร้งคอย จนติดปากต่อๆกันมาเป็นเวลานานพอสมควร ในกาลต่อมาทางราชการได้ทำการตั้งชื่อวัดเป็นทางการว่าวัดจุมสุโมสร ตามหลักฐานของทางราชการตามหลักโฉนดที่ดิน ณ หอทะเบียนที่ดินจังหวัดสระบุรีตามโฉนดที่ 1535 เล่ม 16 หน้า 35 ที่ดินระวาง 5238#1612-1 เลขที่ดิน569 หน้าสำรวจ 295 ตำบลแก่งคอย อำเภอแก่งคอย โฉนดที่ดินนี้ได้ทำโดยพระบรมราชานุญาตในพระบาทสมเด็จพระมหาจักรีแห่งประเทศไทยให้แก่ วัดจุมสุโมสร(หมายความว่าวัดเป็นที่ชุมนุมของเหล่าเสนาฯ) เชื้อชาติไทย สัญชาติไทย อยู่บ้านแก่งคอย ในหมู่บ้านที่ – ตำบลแก่งคอย อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ว่าได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าพระราชทานพระบรมราชานุญาตให้ผู้มีเชื้อออกนามไว้แล้วข้างต้นนั้นถือที่ดินแปลงนี้อยู่ที่บ้านแก่งคอย ตำบลแก่งคอย อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรีเจ้าพนักงานได้ลงเส้นพระยานชั้นสูตรถูกต้องกันแล้วต่อมาช่วงประมาณปี พ.ศ. 2487 – 2490 บ้านเมืองเจริญรุ่งเรือง หมู่บ้าน ชุมชนก็มากขึ้น ทางคณะสงฆ์พร้อมด้วยทายาททายิกาและชาวบ้านมีความเห็นร่วมกัน สมควรที่จะทำการเปลี่ยนชื่อวัดเดิมให้เข้ากับหมู่บ้านและหน่วยราชการ จึงทำการขอเปลี่ยนชื่อ จากวัดจุมสุโมสร เป็น วัดแก่งคอย พระชาวบ้านเรียกง่าย ทั้งวัดวัดยังติดกับตลาดแก่งคอย และใกล้กับที่ว่าการอำเภอแก่งคอย หมู่บ้านแก่งคอย พร้อมกับออกที่วัดครั้งแรก ใช้เลขที่ 946 ถนนสุขุมวิท เขตเทศบาลตำบลแก่งคอย อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ต่อมาภายหลังประชาชนมีจำนวนมากขึ้น ทำให้บ้านเรือนหนาแน่น ทางราชการจึงได้ทำการเปลี่ยนแปลงเลขที่บ้านใหม่ เลขที่ของวัดจึงได้เปลี่ยนแปลงไปจากเดิมด้วย มาเป็นเลขที่ 353/1 หมู่ – ตำบลแก่งคอย อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ด้วยถือนำชื่อบ้านกับชื่อวัดเป็นที่เดียวกันเลย จึงเรียก วัดแก่งคอย มาจนถึงทุกวันนี้

วัดแก่งคอย เคยประสบภัยทางอากาศสมัยมหาสงครามโลกครั้งที่ 2 ภูมิสงฆ์และพระอุโบสถหลังเดิมถูกแรงระเบิดกระแทกชำรุดทรุดโทรมไปเมื่อวันที่ 2 เมษายน พุทธศักราช 2488 ประกอบกับภัยธรรมชาติ ทำให้ชำรุดหักพัง ไม่สะดวกในการประกอบ สังฆกรรมและบำเพ็ญกุศล เฉพาะพระอุโบสถสร้างขึ้นใหม่ในที่เดิมในปลายปีพุทธศักราช 2507 และได้รับพระราชทานวิสุงคามสีมา เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม พุทธศักราช 2508 เขตวิสุงคามสีมากว้าง 40 เมตร ยาว 80 เมตร ได้ทำการผูกพัทธสีมา 5 วัน 5 คืน ในวันที่ 18 กุมภาพันธ์ พุทธศักราช 2510 ถึงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ พุทธศักราช



ภาพประกอบ 13 อนุสรณ์สถานสมัยสงครามโลกครั้งที่ 2

วัดแก่งคอยเป็นวัดที่มีความเกี่ยวข้องกับสงครามโลกครั้งที่ 2 โดยฝ่ายสัมพันธมิตรได้บินมาทิ้งระเบิดลงใส่วัด ตอนนั้นชาวบ้านแก่งคอยหลายร้อยคนได้หลบหนีไปอยู่ในวัดแก่งคอยและได้กราบไหว้หลวงพ่อลาซึ่งเป็นพระพุทธรูปเก่าแก่ที่ชาวแก่งคอยให้ความเคารพนับถือ กระทั่งมีลูกกระเบิดขนาดใหญ่ตกลงมาหน้าศาลาวัดที่มีชาวบ้านอาศัยอยู่แต่เป็นสิ่งอัศจรรย์ที่ระเบิดไม่ทำงานชาวบ้านเชื่อว่าเป็นอิทธิฤทธิ์ของหลวงพ่อลาทำให้ชาวบ้านพ้นภัยรอดชีวิตในครั้งนั้นมาได้ ปัจจุบันญาติของผู้เสียชีวิตทั้งชาวไทยและญี่ปุ่น รวมทั้งเจ้าหน้าที่จากสถานทูตญี่ปุ่นก็จะเดินทางมาแสดงไว้อาลัยและวางพวงมาลาที่อนุสรณ์สถานลูกกระเบิดภายในวัดแก่งคอยแห่งนี้(สระบุรีชิตี้ออทคอม. 2557 : เว็บไซต์)

2.1.1. ตำนานแก่งคอย

ในอดีต แก่งคอยมีสภาพเป็นป่าดงดิบหนาที่บและเทือกเขา เคยเป็นส่วนหนึ่งของแขวงแก่งคอยซึ่งยังไม่มีการสร้างบ้านเรือนอยู่อาศัย ต่อมาสมัยรัชกาลที่ 1 มีการกวาดต้อนเชลยศึกจากหัวเมืองทางเหนือ เช่น นครเวียงจันทน์ให้มาตั้งรกรากอยู่ริมแม่น้ำป่าสัก และกลายมาเป็นชุมชนแก่งคอยในปัจจุบัน สำหรับที่มาของชื่อแก่งคอย ตามตำนานเล่าว่า เดิมแม่น้ำป่าสักบริเวณที่ว่าการอำเภอ มีแก่งที่อยู่สูงและมีน้ำไหลเชี่ยว ทำให้เรือค้าขายที่ล่องเรือมาถึงบริเวณนี้ ต้องหยุดรอกันเพื่อช่วยเข็นเรือขึ้นแก่ง ประกอบกับมีโจรดักปล้นสะดมอยู่เสมอ จึงเรียกว่าแก่งคอย

ส่วนอีกตำนานบอกว่า เดิมที อำเภอแก่งคอยเป็นชื่อของหมู่บ้านแก่ง ต.ขอนแก่น ซึ่งมีสภาพเป็นแก่งหินที่คนต้องมาหยุดพักแรม จนกลายเป็นแหล่งชุมนุมหนาแน่น และเป็นแหล่งโรคระบาด 2 ชนิด คือ โรคไข้ป่า(มาลาเรีย) และไข้ป่า(อหิวาตกโรค) มีคนเสียชีวิตจำนวนมาก บางคนแรมทางมาคนเดียวไม่มีญาติพี่น้อง ก็ถูกปล่อยทิ้งจนร่างลงมากินซากศพ ทำให้คนต่างถิ่นเรียกบ้านแก่งนี้ว่า บ้านร้างคอย ก่อนจะแผลงเป็นคำว่าแก่งคอย(จิตติมา บ้านสร้าง. 2549 : 167)

2.1.2.ความศรัทธาหลวงพ่อลาวัดแก่งคอย

ปัจจุบันอยู่ที่วัดแก่งคอย ตำบลแก่งคอย อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เกิดวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๔๒๘ เดือนยี่ ปีมะโรง สมัยรัชกาลที่ ๕ ณ ตำบลคลอง อำเภอบางบาล จังหวัดอุบลราชธานี อุปสมบทวันที่ ๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๔๔๘ วัดคลองหลวง มีเจ้าอธิการชาติ เป็นพระอุปัชฌาย์ พระอธิการวันดี เป็นพระกรรมอาจารย์ พระอธิการจันลา เป็นพระอนุสาวนาจารย์ความเชี่ยวชาญการทำนํ้ามนต์ประกอบเทียนหลวงพ่อลาได้เล่าเรียนวิชาทำนํ้ามนต์เทียนมาจากพระหลวงปู่เฒ่าที่แขวงสวันเขตประเทศลาว กว่าจะสำเร็จวิชานี้ครบถ้วนต้องไปฝึกบนภูเขาล้าง ๕ ปี จึงจะได้รับอนุญาตให้นำวิชานี้ไปใช้ เมื่อสำเร็จวิชาแล้วท่านได้เดินทางจนเข้าสู่เขตสระบุรี ท่านจำพรรษาอยู่ที่วัดบ้านช่องเหนือตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย ต่อมาวัดแก่งคอย ขาดแคลนสมภารเจ้าวัด คณะสงฆ์กับชาวบ้านจึงได้นิมนต์ท่านมาครองวัด จนได้ตำแหน่งทางคณะสงฆ์เจริญรุ่งเรืองได้รับตำแหน่งพระครูชั้นประทวนเมื่อปี ๒๔๗๖ อีก ๒ ปีต่อมาได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเจ้าคณะแขวง อำเภอแก่งคอยและได้เลื่อนเป็นพระครูสัญญาบัตรที่พระครูสุนทรสังฆกิจ พร้อมกับตำแหน่งเจ้าคณะอำเภอแก่งคอย จนมรณภาพเมื่อวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๔๙๗ รวมอายุ ๗๑ ปี ๕๐ พรรษาวิธีการทำนํ้ามนต์ประกอบเทียนหลวงพ่อลาอักขระยันต์ในกระดาดข่อย จากนั้นให้ผู้ที่มาขอทำเขียนความปรารถนาลงในช่องว่างของยันต์ เมื่อทำพิธีปักกลางนำไปม้วนกับไส้เทียนที่เตรียมไว้ส่งให้หลวงพ่อก่อนทำพิธี จดเทียนที่บนถั่งนํ้ามนต์นั้น และเข้าสมาธิบริกรรมภาวนาครูหนึ่งเทียนที่จดขึ้นกำลังลูกไฟลงสิ่งอัศจรรย์ไม่เป็นไปตามธรรมดาที่เกิดขึ้น เทียนโดยธรรมชาติเมื่อจุดแล้วก็จะต้องค่อย ๆ ลูกกลามลงมา ความร้อนจะละลายเทียนให้เป็นน้ำตาเทียนย่อยลงมาข้างล่างแต่เทียนของหลวงพ่อก่อนที่เพ่งอยู่มิได้เป็นไปตามนั้น การเผาไหม้ของเทียนเริ่มละลายแต่เบื้องล่างเทียนค่อย ๆ คอดลงมาเรื่อย ๆ คล้ายกับจุดไฟได้เทียนขึ้น เทียนละลายพอสมควรหลวงพ่อก็จึงถอนออกจากสมาธิ และกดจอกเงินนั้นจมลงในน้ำ นํ้านั้นไปอาบกินเป็นอันเสร็จพิธี ตามคำบอกเล่าของ พระครูปลัดทองหล่อ วิริยธมโม ว่า เมื่อสมัยหลวงพ่อยังดำรงชั้นอยู่นั้นมีผู้มาขอให้ท่านทำนํ้ามนต์ทุกวันตั้งแต่เช้าจนดึกไม่เว้นแต่ละวัน วันละหลายสิบราย หลวงพ่อก็ไม่เคยทำให้ใครผิดหวังกลับไปแม้แต่รายเดียวจนทำให้ชื่อเสียง

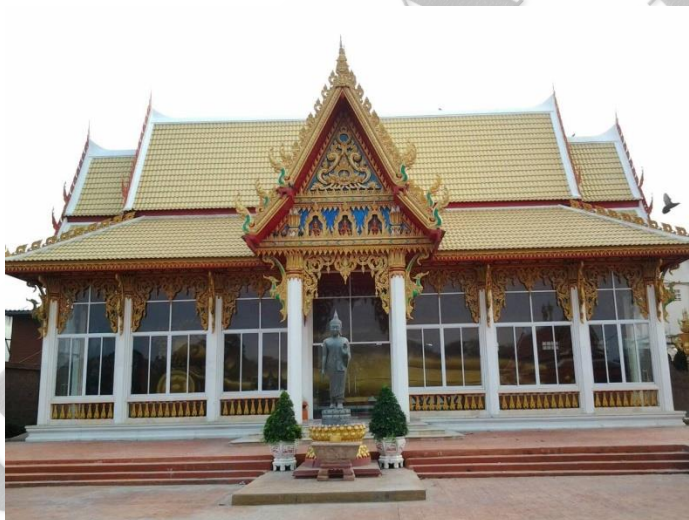
เกียรติคุณของท่านเลื่องลือ โดยเฉพาะบุคคลในคณะเปลี่ยนแปลงการปกครองบ้านเมือง (คณะราษฎร) ในสมัยนั้นมาฝากตัวเป็นศิษย์มากมาย เช่น พระยาพหลพลพยุหเสนา(พจน์ พหลโยธิน) จอมพล ป.พิบูลสงคราม หลวงสุวิชาญแพทย์ นายควง อภัยวงศ์ ฯลฯ ท่านเหล่านี้ล้วนเคยมาขอให้หลวงพ่อบรรพชาเป็นสามเณรในวัดบวรนิเวศวิหารให้ทั้งสิ้น ในยุคที่ประเทศกำลังระส่ำระสายด้วยพิษสงครามโลกครั้งที่ ๒ พระยาพหลพลพยุหเสนา ได้มาขอให้หลวงพ่อบรรพชาเป็นสามเณรด้วย โดยท่านได้อธิษฐานมีความว่า "ประเทศชาติขณะนี้เกิดความแตกแยกระส่ำระสาย ขอให้อำนาจสิ่งศักดิ์สิทธิ์ทั้งหลาย จงดลบันดาลให้สถานการณ์ภายในประเทศเกิดความร่มเย็นและขอให้ประเทศไทยจงมีความวัฒนาผาสุกยิ่ง ๆ ขึ้นไปขออย่าได้สูญเสียเอกราชตกเป็นทาสของชาติใด ๆ เลย" อาจกล่าวได้ว่า ส่วนหนึ่งที่ประเทศเราดำรงเอกราชเป็นปึกแผ่นได้ในช่วงนั้นอาจเกิดจากอำนาจ ความศักดิ์สิทธิ์ของหลวงพ่อลาที่ได้นำเจริญภาวนาให้แก่ประเทศชาติก็เป็นได้ หลวงพ่อลาแห่งวัดแก่งคอย จึงเป็นพระศักดิ์สิทธิ์ที่ชาวอำเภอแก่งคอยและบุคคลทั่วไปเคารพนับถือต่างพากันมาแวะเวียนกราบไหว้นมัสการและขอพรจากรูปปั้นของท่านทุกวันเสมอมิได้ขาดตราบเท่าทุกวันนี้(กระทรวงวัฒนธรรม. 2555 : เว็บไซต์)



ภาพประกอบ 14 หลวงพ่อลา ชยมงคลโล (พระครูสุนทรสังฆกิจ)



ภาพประกอบ 15 โบสถ์วัดแก่งคอย



ภาพประกอบ 16 พระพุทธรูปไสยาสน์ (พระนอน)



ภาพประกอบ 17 แม่น้ำแควป่าสัก

การเดินทาง

จากชุมประทูทางเข้า อ.แก่งคอย ตรงไปประมาณ 1.5 กิโลเมตร จะพบสามแยกไฟแดงให้เลี้ยวขวา ตรงไปจนถึงสี่แยกไฟแดง(ป้อมตำรวจ) แล้วตรงไปอีกประมาณ 50 เมตร จะถึงทางเข้าวัดแก่งคอย

2.2 วัดป่าสว่างบุญ

วัดป่าสว่างบุญตั้งอยู่ที่ 6/2 หมู่ที่ 5 ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี สร้างขึ้นเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2528 โดยหลวงพ่อดมขาย ปุณฺณมโน ในเนื้อที่กว่า 400 ไร่ ทางด้านในวัดเป็นสถานที่ที่สงบเงียบเหมาะกับการปฏิบัติธรรมเป็นอย่างมาก เนื่องจากพื้นที่ทางด้านหลังติดกับเชิงเขาที่มีอากาศที่ เย็นสบาย และมีประชาชนเข้าไปปฏิบัติธรรมกันเป็นจำนวนมากในช่วงวันหยุด วัดแห่งนี้มีความโดดเด่น คือ สักการะพระบรมสารีริกธาตุ 3 ประเทศ ซึ่งบรรจุในพระมหาเจดีย์ 500 ยอด มีชื่อเต็มว่า "องค์พระมหารัตนโลหะเจดีย์ศรีศาสนโพธิสัตว์สว่างบุญ" มีเส้นผ่าศูนย์กลาง 50 เมตร 9 ชั้น ตัวองค์เจดีย์เป็นปูนปั้นรูปแบบสวยงามประณีตเคลือบสีทองทั้งหมดทุกองค์ ในเจดีย์องค์ใหญ่นั้นครอบองค์เจดีย์องค์เล็กไว้อีกชั้นหนึ่ง ซึ่งในเจดีย์องค์เล็ก ได้อัญเชิญพระบรมสารีริกธาตุ ส่วนพระเศียรจากวัดเนปาล

ลุมพินี ประเทศเนปาล โดยเจ้าอาวาสวัดเนปาลลุมพินี (ตระกูลศากยะรุ่นสุดท้าย) ได้มอบให้พระอาจารย์ หลวงพ่อสมชาย ปุณณมโน (เจ้าอาวาส) นำมาบรรจุ และมีพระบรมสารีริกธาตุ จากประเทศอินเดีย และ ประเทศศรีลังกา บรรจุในเจดีย์ตั้งอยู่ตรงกลางเป็นองค์ประธาน มีองค์บริวาร 500 องค์ ทุกองค์บรรจุ พระบรมสารีริกธาตุ และวัตถุมงคลของมีค่า จากผู้มีจิตศรัทธานำมาร่วมเจดีย์เริ่มสร้างเมื่อ วันที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2548 จากการร่วมแรงร่วมใจของผู้มีจิตศรัทธา สะท้อนให้เห็นภาพของความศรัทธาที่มี ต่อพระพุทธศาสนาอย่างชัดเจนและแสดงถึงความสามัคคีของชาวพุทธ ด้วยการช่วยกันลำเลียงอิฐหิน ปูน ทราย เริ่มตั้งแต่จุดผสมทรายไปสิ้นสุดที่ยอดของพระเจดีย์ทองคำ การร่วมทำบุญของชาวพุทธก่อให้เกิดพลังแก่ศรัทธา อันเป็นที่มาของศาสนสถานที่สวยงามแห่งนี้ จึงทำให้เสร็จสิ้นลงในระยะเวลาเพียง 2 ปี ทางขึ้นสู่องค์ประธานมีอยู่ทั้ง 4 ทิศ มีซุ้มครอบบันไดทางเดินขึ้นตลอดจนถึงหัวเจดีย์ด้านบนทั้งหมด 7 ซุ้มซุ้มในแต่ละทิศเมื่อขึ้นถึงข้างบนจะเป็นองค์เจดีย์ประธานองค์เล็กอันเป็นที่ประดิษฐานพระบรมสารีริกธาตุทั้ง 3 ประเทศ เจดีย์ตั้งตระหง่านอย่างสวยงามองค์เจดีย์องค์นี้เป็นลักษณะปูนปั้นสวยงามประดับกระจกทับทิมโดยรอบ ถอดแบบบางส่วนมาจากยอดเจดีย์ พระมหาเจดีย์พุทธคยา ประเทศอินเดีย เมื่อเข้ามาด้านใน จะพบกับศาลาปฏิบัติธรรมหลังใหญ่ ชื่อว่า “ศาลาพระไตรปิฎก” หรือ ธรรมศาลา, ศาลา 2 ไร่ สร้างขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2552 ใช้เวลาก่อสร้างประมาณ 5 เดือน จึงแล้วเสร็จ และมีการสาธยาย พระไตรปิฎก 5 วันเพื่อเป็นการฉลองศาลาหลังนี้ ด้านในศาลามีพระนิลาภเป็นพระประธาน สวยงามและแปลกตามาก เนื่องจากองค์พระเป็นสีดามีพระพักตร์เป็นสีทอง ประชาชนนิยมมากราบไหว้บูชาสักการะขอพรเพื่อให้หายจากโรคร้ายไข้เจ็บตัวศาลาประกอบด้วยเสาไม้ขนาดใหญ่มาผสมผสานกับเสาเหล็กสร้างความอลังการแก่ผู้พบเห็นให้เราได้ชมกัน ด้านข้างขององค์พระนิลาภมีพระพุทธรูปนอนแกะสลักด้วยหินก้อนเดียวที่ใหญ่ที่สุดในประเทศไทย มีภาพแสดงถึงขั้นตอนการสร้างด้วย



ภาพประกอบ 18 เจดีย์ 500 ยอด วัดป่าสว่างบุญ



ภาพประกอบ 19 พระพุทธรูปไสยาสน์

การเดินทาง

จากถนนมิตรภาพ มุ่งหน้าไปทางโคราช เลี้ยวซ้ายประมาณ 23 กิโลเมตร ถึงสถานีอนามัยตำบลชะอม ให้เลี้ยวซ้ายตรงไปอีกประมาณ 6 กิโลเมตร จะถึงทางเข้าวัดป่าสว่างบุญ

2.3 วัดพระพุทธรูปน้อย

ตั้งอยู่บริเวณวัดพระพุทธรูปน้อย ตำบลสองคอน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี มีลักษณะเป็นภูเขาหินปูนสูงชัน สลับซับซ้อนเรียงรายด้วยยอดเขาแหลม และที่ยอดเขาแหลมนี้จะพบนกเงือกหินปูนในวงศ์นกเงือก ซึ่งจะพบมากที่จังหวัดสระบุรี นอกจากนั้นด้วยลักษณะของหน้าผาที่สูงชันแล้ว ยังสามารถที่จะเห็นเสียงผา หรือที่ชาวบ้านเรียกว่า ม้าพระอินทร์ อาศัยอยู่ในถ้ำสามขา มีเนื้อที่เกือบ 1 ไร่ ภายในถ้ำเป็นที่ประดิษฐานของหลวงพ่อบูญญาน สมัยอยุธยาตอนปลาย (การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย. 2554 : 19-20)

รอยพระพุทธรูปน้อย ปรากฏได้เนื่องจากองค์สมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้าใช้พลังจิต พังกลืนให้หินเป็นน้ำหรืออ่อนนุ่มแล้วประทับรอย ปรากฏให้เห็นอิฐฐานให้เล็กใหญ่ได้ตามความปราถนา รอยพระพุทธรูปที่ปรากฏนี้เป็นรูปธรรมและนามธรรม มีพลังอำนาจขององค์สมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้าสถิตอยู่ เหตุนี้พระพุทธรูปองค์ทรงเห็นว่าสถานที่นี้ เป็นที่สำคัญทางพระพุทธศาสนาจึงประทับรอยพระบาทไว้รอยพระพุทธรูปน้อย มีขนาดกว้าง 1 ศอกเศษ ยาว 3 ศอก ประดิษฐานบนเนินเขาท่ามกลางทัศนียภาพที่สวยงาม ภูเขาล้อมรอบ

ปีพุทธศักราช 2403 พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 พระองค์ทรงโปรดให้ พระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวซึ่งเป็นพระอนุชา เสด็จมาเพื่อสร้างเมืองหลวงแห่งใหม่ เนื่องจากกรุงเทพมหานครไม่ปลอดภัยจากการล่าอาณานิคมของชาวตะวันตก พระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวทรงสร้างพระบรมราชวังสราญ ที่หมู่บ้านสีทา ริมแม่น้ำป่าสัก ตำบลสองคอนอำเภอแก่งคอย จังหวัด สระบุรี พระองค์ใช้เป็นที่พักผ่อนตอนเสด็จมานมัสการรอยพระพุทธรูปน้อย และนมัสการหลวงพ่อบูญญาน พระพุทธรูปโบราณ ประดิษฐานอยู่ในถ้ำบนภูเขาพระพุทธรูปน้อย ปีพุทธศักราช 2411 สมเด็จพระเจ้าบรมวงศ์เธอเจ้าฟ้าอัษฎางค์เดชาวุธ กรมหลวงนครราชสีมาพระราชโอรสในสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 เสด็จนมัสการรอยพระพุทธรูปน้อยและนมัสการหลวงพ่อบูญญาน ทรงจารึกพระนามาภิไธย และลายพระหัตถ์ประทับไว้บนหน้าผาหิน ด้านหน้าประตูถ้ำหลวงพ่อบูญญาน จากนั้นพุทธศาสนิกชนที่ศรัทธาเลื่อมใส ต่างพากันจารึก รอนแรมมาสักการบูชาจากทั่วทิศานุทิศ เพื่อให้กระแสดิจเกิดความเคารพ ศรัทธาเลื่อมใส ต่างรำลึกถึงองค์สมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้า



ภาพประกอบ 20 รอยพระพุทธรูปน้อย



ภาพประกอบ 21 บ่อพรานล้างเนื้อ

การเดินทาง

จากชุมประตูทางเข้า อ.แก่งคอย ตรงไปประมาณ 1 กิโลเมตร จะพบสามแยกให้เลี้ยวขวา ตรงไปจนถึงตลาดเทศบาลแล้วเลี้ยวซ้ายตรงไปผ่านสี่แยก ข้ามสะพานข้ามแม่น้ำป่าสัก แล้วตรงไปอีก ประมาณ 500 เมตร ถึงสามแยกให้เลี้ยวซ้ายไปประมาณ 1.5 กิโลเมตร จะพบสามแยกให้เลี้ยวขวา แล้ววิ่งตรงไปประมาณ 6 กิโลเมตร จะพบทางเข้าวัดพระพุทธรูปน้อย

2.4 ถ้าพระธาตุเจริณธรรม

ถ้าพระธาตุเจริณธรรมตั้งอยู่ที่ตำบลสองคอน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เป็นถ้ำที่มีหินงอกหินย้อยสวยงามมาก อยู่บริเวณเชิงเขาพระพุทธรูปน้อย เป็นภูเขาหินปูนที่มีระดับความสูงประมาณ 300 เมตร โดยหลวงพ่อดมศักดิ์ สุธรรมโม (นามเดิม สมบุญ จ้อยสาย) เป็นผู้ค้นพบตัวถ้ำ ซึ่งกว่าที่จะมาเป็นถ้ำบ่อปลาหรือวัดถ้ำเจริณธรรมดังปัจจุบันนี้

หลวงพ่อดมศักดิ์ สุธรรมโม(นามเดิม สมบุญ จ้อยสาย) ได้บวชที่วัดปริณายกราชวรวิหาร กรุงเทพฯ หลังจากบรรพชาครบพรรษาแล้วหลวงพ่อก็ได้ขอลาเจ้าอาวาสออกจาริกธุดงค์กับเพื่อนพระอีก 1 คน จนมาพบสถานที่สงบ บริเวณภูเขาบ่อปลาแห่งนี้ หลวงพ่อเห็นว่าบริเวณเขาตูดงู และเหมาะแก่การนั่งวิปัสสนา ต่อมาในปีพ.ศ. 2516 หลวงพ่อได้ขอกราบลาท่านเจ้าอาวาสวัดปริณายกมาจำพรรษาที่บริเวณถ้ำแห่งนี้ หลวงพ่อจำพรรษาบริเวณเชิงเขาโดยปักกรด ชาวบ้านนำอาหารมาถวายแต่เช้า หลวงพ่อต้องเก็บอาหารไว้ฉันท์เพลทุกวัน เพื่อไม่ให้ยุ่งยาก ต่อมาหลวงพ่ोजึงฉันท์อาหารมื้อเดียว เมื่อว่างจากการนั่งวิปัสสนากรรมฐาน หลวงพ่อจะสำรวจบริเวณรอบๆภูเขาเป็นประจำ เป็นบริเวณภูเขาที่มีช่องเล็กๆ พอคนเข้าไปได้ หลวงพ่ोजึงเข้าไปเห็นภายในภูเขาเป็นถ้ำ สวยงามมาก มีหินงอกหินย้อยเป็นลวดลายต่างๆ ตระการตา แต่ทางเข้าลำบากมาก หลวงพ่ोजึงมีความคิดอยากให้บุคคลภายนอกได้มาเห็นความสวยงามนี้เพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ในอนาคต จึงได้พัฒนาพื้นที่บริเวณบ่อปลานี้ขึ้น สำหรับในปัจจุบัน หากนักท่องเที่ยวมาถึงมาถึงบริเวณวัดแล้ว จะได้สัมผัสความเงียบสงบ ร่มรื่นร่มเย็น ของบริเวณวัด จากปากทางเข้าถ้ำจะปูด้วยหินอ่อนเป็นทางเดินชมทั่วบริเวณถ้ำโดยตลอด ภายในถ้ำเป็นที่ประดิษ

ฐานของ หลวงพ่อใหญ่ พุพุทธรูปปั้นลงรักปิดทอง ปางมารวิชัย สมัยอยุธยา นอกจากนี้ยัง แบ่งออกเป็น ห้องขนาดใหญ่ 3 ห้อง ได้แก่

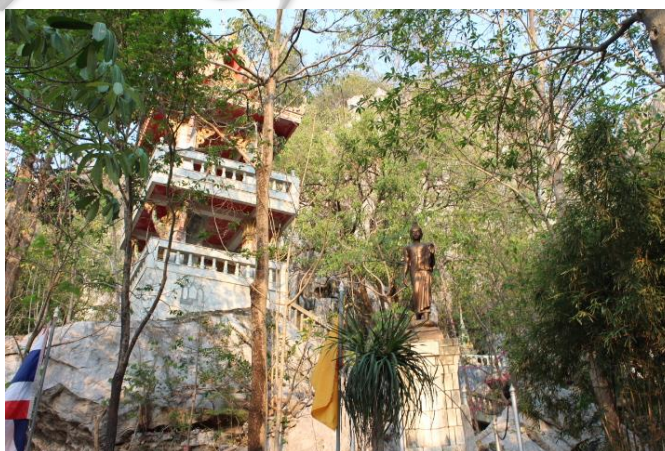
ห้องที่ 1 ชื่อว่า “ถ้ำบ่อปลา” มีปลาวายน้ำเข้ามาในบริเวณถ้ำเป็นจำนวนมาก

ห้องที่ 2 ชื่อว่า “ถ้ำท้องพระโรง” มีหินงอกหินย้อยสวยงาม มีรูปร่างคล้ายเจ้าแม่ กวนอิมและฮก ลก ชิว

ห้องที่ 3 ได้แบ่งซอยเป็นห้องเล็กๆ มีจุดเด่นอยู่ที่หินงอกหินย้อยหลายรูปแบบมี รูปร่างคล้ายหินปะการังซึ่งจะเข้าได้ในช่วงฤดูแล้งนอกจากนั้นทางด้านหลังยังมีถ้ำขนาดใหญ่อีก 2 ถ้ำ ได้แก่ ถ้ำสามเขา และถ้ำเทพประทาน(สำนักงานเกษตรอำเภอหนองแค. 2555 : เว็บไซต์)



ภาพประกอบ 22 วัดถ้ำพระธาตุเจริญธรรม



ภาพประกอบ 23 หอระฆัง

การเดินทาง

โดยใช้เส้นทาง สระบุรี-นครราชสีมา จากชุมประตูทางเข้า อ.แก่งคอย (ริมทางหลวง หมายเลข 2) ตรงไปประมาณ 1 กิโลเมตร จะพบสามแยกให้เลี้ยวขวา ตรงไปจนถึงตลาดเทศบาลแล้ว เลี้ยวซ้ายตรงไปผ่านสี่แยกข้ามสะพานข้ามแม่น้ำป่าสัก แล้วตรงไปอีกประมาณ 500 เมตร ถึงสามแยก ให้เลี้ยวซ้ายไปประมาณ 1.5 กิโลเมตร จะพบสามแยกให้เลี้ยวขวา แล้ววิ่งตรงไปประมาณ 6 กิโลเมตร พบสามแยกให้เลี้ยวซ้ายไปประมาณ 500 เมตร จะพบป้ายวัดพระพุทธบาทนอຍ-บ่อโศกอยู่ขวามือ ให้ เลี้ยวไปตามป้ายแล้วตรงขึ้นไปอีกประมาณ 2.5 กม. เป็นทางลาดยางจนถึงทางเข้าวัด

2.5.วัดถ้ำพระโพธิสัตว์

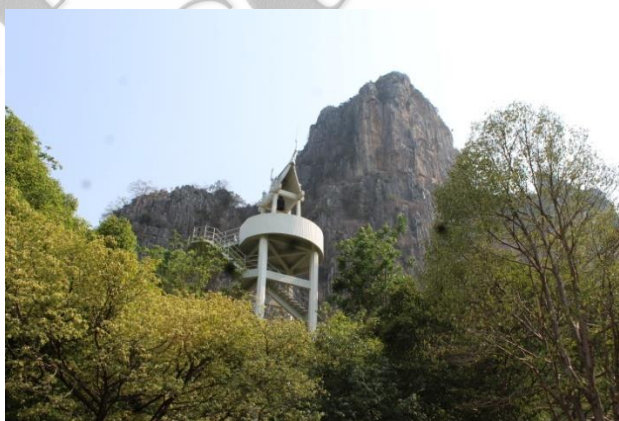
วัดถ้ำพระโพธิสัตว์ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 10 บ้านนิคมสร้างตนเอง ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรีเดิมชื่อว่า ถ้ำไผ่ดำ อดีต พระอาจารย์ คำตัน โกวิท(ลาสิกขาบทเมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ.2521) เป็นผู้ตั้งชื่อใหม่ว่า "ถ้ำพระโพธิสัตว์" โดยถือเอาภาพที่แกะสลักบนหินผนังถ้ำ ซึ่งเป็นรูปพระโพธิสัตว์มาเป็นชื่อถ้ำ ต่อมาในปี พ.ศ.2509 ก็ได้จัดตั้งสำนักสงฆ์ขึ้นที่บริเวณเชิงเขาน้ำพุ และได้รับอนุญาตจากกรมการศาสนา ให้สร้างวัด เมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2520 และตั้งเป็นชื่อวัดว่า "วัดถ้ำพระโพธิสัตว์" เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2522วัดตั้งอยู่ในบริเวณเนินเชิงเขาของภูเขาน้ำพุ ล้อมรอบทั้ง 3 ด้าน ด้วยภูเขาทุกด้าน เข้าไปถึงจะเห็นศาลาธรรมเจดีย์ทรงลังกา



ภาพประกอบ 24 เจดีย์ทรงศรีลังกา

สิ่งก่อสร้างที่สวยงามมาก หรือเรียกว่าศาลาการเปรียญ และพระอุโบสถหลังสี่เอน ขาว ที่สร้างอย่างเรียบง่ายตั้งอยู่บนเนินระดับหินรอบด้าน นอกจากนี้ยังมีทัศนียภาพที่สวยงาม เมื่อส่วนหนึ่งของวัดตั้งอยู่บนเนินและไหล่เขา บริเวณวัดจึงเปรียบเสมือนหุบเขา ซึ่งมีต้นไม้ขนาดใหญ่ล้อมรอบ การชมทัศนียภาพสามารถชมได้โดยการขึ้นไปยืนที่หน้าถ้ำ พระโพธิสัตว์หรือขึ้นไปบนหอรพะยัง

ครั้งแรกที่มีผู้พบถ้ำ พบเครื่องมือที่แสดงให้เห็นว่า มีคนในสมัยก่อนประวัติศาสตร์ และยุคต้นประวัติศาสตร์ เข้ามาอยู่ในถ้ำ สิ่งที่โดดเด่นที่แสดงให้เห็นว่า ถ้ำนี้เป็นศาสนสถานที่สำคัญ คือ ภาพสลักนูนต่ำ บนฝาผนังถ้ำมีรูปพระโพธิสัตว์ประทับนั่งห้อยพระบาท มีรูปพระอิศวร พระนารายณ์ เรียงแถวต่อมา ในลักษณะแสดงความอ่อนน้อม รวมทั้งมีภาพเทวดาเหาะและนั่งแสดงความเคารพ ลักษณะศิลปกรรมฝีมือช่างสมัยทวารวดี อาจารย์ศรีศักดิ์ วัลลิโภดม ให้ความเห็นว่าจากรายละเอียดต่างๆ ของลักษณะภาพสลักที่มีลักษณะการนั่งห้อยพระบาทของพระพุทธรูป และทรงผมของพระอิศวร รวมทั้งมงกุฏ และทำเนียบของพระนารายณ์แล้ว อาจกล่าวได้ว่าภาพสลักเหล่านี้ ล้วนแสดงให้เห็นว่าผู้ที่มาทำการสักการะถ้ำแห่งนี้ ไม่ใช่ช่างธรรมดาสามัญในท้องถิ่น คงเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ ที่เข้าใจ ศิลปะและสุนทรียศาสตร์พอสมควรเลยทีเดียว (สมาคมการท่องเที่ยวสระบุรี. 2556 : ออนไลน์)



ภาพประกอบ 25 หอระฆังวัดถ้ำพระโพธิสัตว์



ภาพประกอบ 26 โบสถ์

การเดินทาง

จากถนนมิตรภาพมุ่งหน้าไปทางโคราช ถึงโรงปูน2 (ปูนนครหลวงนภอินทรี) กลับรถบนสะพาน จากสะพานกลับรถถึงทางแยกระยะทางประมาณ 1 ก.ม. จะเห็นป้ายวัดถ้ำเขาแก้ว ให้เลี้ยวซ้ายเข้าถึงถึงทางสี่แยกจะมีป้ายบอกให้เลี้ยวซ้ายไปวัดถ้ำพระโพธิสัตว์ จากทางแยกนี้ไปอีกประมาณ 6 ก.ม. ก็ถึงชุมประตูทางเข้าวัด ริมทางฝั่งซ้ายมือจะเห็นไร่ถั่วเป็นทิวไปตามแนวภูเขา

3. สถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติ

3.1 ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจ็ดคด-โป่งก้อนเส้า

ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจ็ดคด-โป่งก้อนเส้าตั้งอยู่หมู่ที่ 5 ต.ท่ามะปราง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี มีความอุดมสมบูรณ์และหลากหลายทางชีวภาพทั้งพันธุ์พืชและสัตว์ป่านานาชนิด มีพื้นที่ติดต่อกับด้านตะวันตกของอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ประกอบด้วยสังคมป่าหลายชนิด ได้แก่ ป่าดิบแล้ง ป่าดงดิบชื้น ป่าเบญจพรรณ และทุ่งหญ้า ก่อให้เกิดความหลากหลายของพันธุ์พืช เป็นต้นกำเนิดของน้ำตกต่างๆในพื้นที่ พันธุ์ไม้ที่พบมีจำพวกพืชสมุนไพร เช่น พญามิฤทธิ์ ม้ากระทืบโรง กราวเครือ วาน รวมทั้งเห็ดชนิดต่างๆ เช่น เห็ดแชมเปญ เห็ดปากหมูาสดัวป่าที่อาศัยอยู่ในบริเวณได้แก่ ช้างป่า กระทิง หมี กวาง เก้ง นางอาย อีเห็น กระเจง หมูป่าและนกอีก ประมาณ 158

ชนิด เช่น โพระดก ห้วขวาน กระแตแต้แวต โปรด ขุนแผน ฯลฯ บินข้ามไปมาระหว่างศูนย์ฯกับเขาใหญ่ จากที่ทำการมีเส้นทางเดินป่าไปยังน้ำตกต่างๆ แบ่งเป็นวงรอบได้แก่

- รอบเล็ก(น้ำตกเจ็ดคตเหนือ) ระยะทาง 1.2 กิโลเมตร ใช้เวลาเดินประมาณ 1 ชั่วโมง ค่าบริการ 150 บาท / เจ้าหน้าที่นำทาง 1 คน / นักท่องเที่ยว 10 คน

- รอบกลาง(น้ำตกเจ็ดคตเหนือ กลาง ใต้) น้ำตกเจ็ดคตเหนือเป็นน้ำตกสูง 4 ชั้น รายล้อมด้วยป่าไผ่ ในช่วงเดือนธันวาคม ตามลำห้วยจากน้ำตกจะมีดอกไม้ขึ้นตลอดเส้นทาง เดินลงมาทางทิศใต้ตามลำห้วยเจ็ดคตประมาณ 150 เมตร จะพบน้ำตกเจ็ดคตกลาง ซึ่งเป็นน้ำตกชั้นเดียว มีแอ่งน้ำขนาดใหญ่ให้ลงเล่นน้ำได้ หากเดินทางต่อไปอีกประมาณ 150 เมตร ก็จะถึงน้ำตกเจ็ดคตใต้เป็นน้ำตกชั้นเดียวที่มีความสวยงาม สูงประมาณ 40 เมตร เป็นน้ำตกที่ตกลงมาตั้งฉากกับลำห้วยเจ็ดคต สองข้างทางของลำห้วยเจ็ดคตเต็มไปด้วยต้นไม้พันธุ์ เช่น เอื้องหมายนา ดอกพนมสวรรค์ ต้นไคร้ น้ำเฟิร์น ก้านดำ กระแตไต่ไม้ และสัตว์นานาชนิด เช่น ปูหิน แมลงปอ น้ำตก และผีเสื้อหลากสีสั้น ระยะทาง 3 กิโลเมตร ใช้เวลาเดินประมาณ 2 ชั่วโมง 30 นาที ค่าบริการ 200 บาท

- รอบใหญ่(น้ำตกเจ็ดคตเหนือ กลาง ใต้ และน้ำตกเจ็ดคตใหญ่) เป็นเส้นทางที่สวยงามที่สุด น้ำตกเจ็ดคตใหญ่จะมีน้ำตลอดทั้งปี ซึ่งน้ำตกอื่นๆจะมีน้ำเฉพาะในช่วงฤดูฝนเส้นทางนี้มีระยะทางเดิน 4 กิโลเมตร ใช้เวลาเดินประมาณ 4 ชั่วโมง ค่าบริการ 300 บาท และมีเส้นทางไปยังน้ำตกอื่นๆได้แก่ น้ำตกเขาแรด เป็นเส้นทางที่ค้างคินได้ ระยะทาง 6 กิโลเมตร 400 บาท

เส้นทางศึกษาธรรมชาติ มีอยู่ด้วยกัน 3 เส้นทาง ได้แก่

- เส้นทางที่ 1 จากจุดชมวิวซึ่งตั้งอยู่ห่างจากที่ทำการ 12 กิโลเมตร และสามารถชมทิวทัศน์พระอาทิตย์ตกยามเย็นได้ ไปอ่างเก็บน้ำซับป่าว่าน ระยะทาง 1.5 กม. ใช้เวลา 1 ชั่วโมงครึ่ง

- เส้นทางที่ 2 จากอ่างเก็บน้ำซับป่าว่าน ไปน้ำตกหินดาดเป็นน้ำตกชั้นเดียว แต่กว้าง บริเวณโดยรอบดาดด้วยพรรณไม้ที่สวยงาม เช่น กล้วยไม้ ลั่นมั่งกรดอกเทียน เป็นต้น และไปยังน้ำตกคลองผักหนาม กลับมายังอ่างเก็บน้ำซับป่าว่าน ระยะทาง 4 กิโลเมตร ใช้เวลา 4 ชั่วโมง

- เส้นทางที่ 3 จากอ่างเก็บน้ำซับป่าว่านไปน้ำตกเจ็ดคตเหนือ เจ็ดคตกลาง เจ็ดคตใต้ กลับมายังอ่างเก็บน้ำซับป่าว่าน ระยะทาง 4 กิโลเมตร ใช้เวลา 4 ชั่วโมง

(ปารวี ไพบูลย์ยิ่งฐิติมา รุญเจริญ. 2544 : 37-38)



ภาพประกอบ 27 ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจ็ดคด-โป่งก้อนเส้า



ภาพประกอบ 28 จุดชมวิว



ภาพประกอบ 29 อ่างเก็บน้ำซับป่าว่าน



ภาพประกอบ 30 หน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่

การเดินทาง

จากถนนมิตรภาพมุ่งหน้าไปทางโคราช เมื่อถึงหน้าเทศบาลตำบลทับกวาง (จะอยู่ทางขวามือ) ให้กลับรถ แล้วตรงไปอีกประมาณ 1 กม. จะเห็นสะพานลอย ให้เลี้ยวซ้าย และตรงเข้าไปอีกประมาณ 20 กม. จะถึงทางเข้าศูนย์

ภูมิปัญญาท้องถิ่น

1. พิพิธภัณฑ์พื้นบ้าน ตำบลตาลเดี่ยว

พิพิธภัณฑ์พื้นบ้านตำบลตาลเดี่ยวตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 2 ตำบลตาลเดี่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรีจัดตั้งตามมติของสภาวัฒนธรรมตำบลตาลเดี่ยว ซึ่งมีนายมงคล สุขศิลา ดำรงตำแหน่งประธานสภาวัฒนธรรมตำบลตาลเดี่ยว พร้อมด้วยผู้แทนชุมชนและชาวบ้านในตำบลตาลเดี่ยว ร่วมเสนอแนวคิดจัดตั้งพิพิธภัณฑ์พื้นบ้านตำบลตาลเดี่ยวขึ้น เพื่อสะท้อนให้เห็นชีวิตความเป็นอยู่ของชาวบ้านในตำบลตาลเดี่ยวในอดีตมีวิถีชีวิตความเป็นอยู่และการดำรงชีวิตด้วยสิ่งของ เครื่องมือ เครื่องใช้พื้นบ้านจำนวนมาก ที่สืบทอดมาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน จึงนำมาเก็บรวบรวมไว้ในรูปของพิพิธภัณฑ์พื้นบ้าน โดยเริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ 20 พฤษภาคม 2553 เป็นสถานที่รวบรวมสิ่งของเครื่องใช้ชีวิตความเป็นอยู่ วิถีชีวิตตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน และยังเป็นแหล่งค้นคว้าเรื่องราวเกี่ยวกับประวัติความเป็นมา วิถีชีวิต ภูมิปัญญาท้องถิ่น วัฒนธรรมประเพณีของชาวบ้านตำบลตาลเดี่ยว ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน. รวมถึงยังเป็นการอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรมของท้องถิ่น



ภาพประกอบ 31 ครั้วโบราณ

การจัดแสดงของพิพิธภัณฑ์พื้นบ้านตำบลตาลเดี่ยวจำแนกได้ 5 ส่วน ดังนี้

1. แสดงครั้วโบราณ เป็นการสะท้อนให้เห็นถึงการจัดครั้วไทยในอดีต
2. แสดงหัตถกรรมพื้นบ้าน เป็นมุมจัดแสดงเครื่องจักสานอันเป็นภูมิปัญญาท้องถิ่น

ในการนำไม้ไผ่และหาวยมาแปรรูปเป็นเครื่องมือเครื่องใช้

3. แสดงเครื่องมือทำนา จัดแสดงเครื่องมือในการทำนาในอดีต ที่ใช้แรงงานจาก วัว ควาย เป็นหลัก
4. แสดงเครื่องมือจับสัตว์น้ำ เป็นมุมที่จัดแสดงให้เห็นถึงเครื่องมือจับสัตว์น้ำในอดีต ที่เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่น
5. แสดงเครื่องมือเครื่องใช้เบ็ดเตล็ด เป็นมุมจัดแสดงเครื่องมือเครื่องใช้ของชาวบ้านจากอดีตสู่ปัจจุบัน แสดงให้เห็นถึงความเจริญทางด้านเทคโนโลยีเจริญขึ้น (จิราภรณ์ เจริญจิตร. 2558 : สัมภาษณ์)

2. ต้นไม้ชุดล้อม ตำบลชะอม

ตำบลชะอม ตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2506 แยกมาจากพื้นที่ของตำบลชำผักแพว เป็นที่ราบภูเขา รวมประมาณ 181,824 ตารางกิโลเมตร หรือ 76,507 ไร่ พื้นที่บางส่วนอยู่ในเขตอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ สภาพพื้นที่มีความอุดมสมบูรณ์เหมาะแก่การประกอบเกษตรกรรม ชาวบ้านส่วนใหญ่ยึดอาชีพทำสวน ทำไร่ ปลุก-ขาย ไม้ชุดล้อม

จากอาชีพทำไร่ ทำสวนที่มีรายได้ไม่ค่อยจะดีนัก ต่อมาบริษัท สวีดิชมอเตอร์ (บริษัทในเครือรถยนต์วอลโว่) โดยผ่านทางบริษัทย่อยคือ บริษัท มีโร แอนด์โรมอนด์แลนด์ ของจอร์แดน บีโอบีเห็น ประสานงานผ่านท่านมีชัย วีระไวทยะ นายกสมาคมโครงการรักชนบท เข้ามาแนะนำเกี่ยวกับการทำไม้ชุดล้อม ให้กู้ยืมเงินทุนโดยไม่คิดดอกเบี้ย และช่วยสอนชาวบ้านถึงขั้นตอนการปลูก การดูแลรักษา การชุดล้อม จนกระทั่งสามารถทำเป็นอาชีพได้ และเมื่อมีผลผลิตออกมา บริษัทก็รับซื้อคืนทั้งหมด จนชาวบ้านที่ปลูกเริ่มแรกมีรายได้ดีกว่าการปลูกพืชชนิดเดิมๆ จึงหันมาทำไม้ชุดล้อมกันมาก จนกลายเป็นอาชีพหลักจนถึงปัจจุบัน ซึ่งทำกับแทบทุกครัวเรือน เมื่อมีชาวบ้านทำกันเป็นกลุ่มก้อนมากขึ้นจึงรวมตัวกันหาตลาดเองและสามารถขยายตลาดสู่ทุกภูมิภาคของประเทศไทยจนกระทั่งกลายเป็นสินค้าส่งออกไปยังประเทศต่างๆ

2.1 เทคนิคในการชุดล้อมย้ายปลูกต้นไม้ มีดังนี้(สายบัว พาศักดิ์. 2558 : สัมภาษณ์)

2.1.1 การตีตุ้มหรือตุ้มดิน คือ การชุดดินและตัดรากโดยรอบต้นไม้ในระยะห่างจากโคนต้นตามขนาด เหมาะสมแก่ความจำเป็นในการเจริญเติบโตและความสามารถในการอุ้มดินของ

ระบบราก ตุ่มดินโดยทั่วไป มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางเท่ากับเส้นรอบวงของโคนต้นหรือโตกว่าเล็กน้อย รูปร่างของตุ่มดินอาจเป็นทรงกลมแบบผลส้มโอ รูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าหรือรูปไข่ ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมหรือข้อจำกัดในการจัดการ ทั้งสถานที่ขุด การขนส่ง ชนิดของต้นไม้ และสถานที่ปลูก ตลอดจนความสามารถในการอุ้มดินของรากของต้นไม้ชนิดนั้น ตุ่มดินซึ่งมีขนาดใหญ่จะมีผลดีต่อการฟื้นตัวของต้นไม้ และการขุดล้อมจะเป็นผลสำเร็จมากกว่า แต่จะมีน้ำหนักมากและเสี่ยงต่อการที่จะแตกได้ง่าย ถ้าใช้กับต้นไม้ที่รากฝอยน้อยตุ่มเล็กจะมีน้ำหนักเบากว่า สะดวกในการขนส่ง แต่จะมีผลเสียต่อการฟื้นตัว ทำให้มีการเจริญเติบโตช้า มีความเสี่ยงต่อการตายของต้นไม้สูงกว่าตุ่มใหญ่

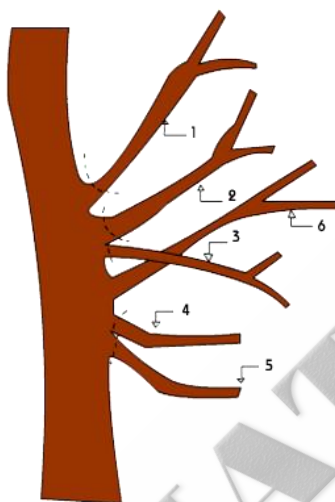
2.1.2. การตัดแต่งทรงพุ่ม ในการขุดล้อม ย้าย ปลูก จะต้องลดการคายน้ำของต้นไม้ให้เหลือน้อยที่สุดเพราะขณะที่ขุดและตัดราก ต้นไม้มีความสามารถในการหาน้ำและอาหารน้อย การตัดกิ่งให้สั้นเพื่อลดจำนวนใบและตัดบางกิ่งทิ้งไปเพื่อเป็นการช่วยลดการคายน้ำ หลักเกณฑ์ในการเลือกกิ่งที่จำเป็นต้องตัดทิ้ง มีดังต่อไปนี้

- กิ่งกระโดง เป็นกิ่งที่เจริญจากทรงพุ่ม พุ่งตรงชะลูด สูงกว่ากิ่งอื่นในทรงพุ่ม ถือว่าเป็นกิ่งผิดปกติ ควรตัดทิ้งหรือตัดให้สั้นเสมอทรงพุ่ม
- กิ่งซ้อนกิ่ง หมายถึง กิ่งของต้นไม้ที่ระดับสูงต่ำใกล้เคียงกันอยู่ในระนาบ (ทิศทาง) เดียวกัน ตั้งแต่ 2 กิ่งขึ้นไป ตัดออกให้เหลือเฉพาะกิ่งที่แข็งแรงกว่าเพียงกิ่งเดียว



ภาพประกอบ 32 กิ่งซ้อนกิ่ง

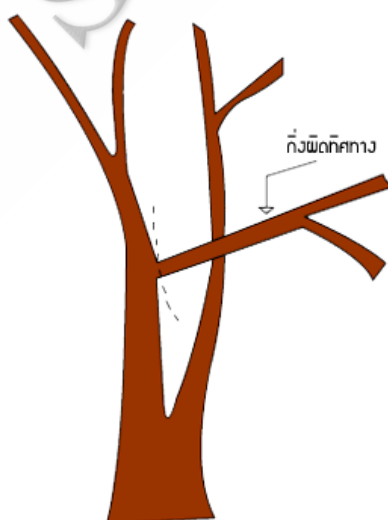
- กิ่งกระจุก คือ กิ่งหลายกิ่งที่แตกออกจากลำต้นที่ตำแหน่งเดียวกันและพุ่งออกไปในทิศทางเดียวกันในการตัดแต่งทรงพุ่ม ควรเหลือไว้เพียง 1-2 กิ่ง



ภาพประกอบ 33 กิ่งกระจุก

- กิ่งพิการ เป็นกิ่งที่มีบาดแผลลึกขาด กิ่งเป็นโรค กิ่งผุกร่อน มีแมลงรบกวน กิ่งที่มีกาฝากเกาะกิน กิ่งหักห้อย ต้องตัดทิ้ง

- กิ่งผิดทิศทาง หมายถึง กิ่งที่มีการเจริญเติบโตพุ่งเข้าไปในทรงพุ่มหรือออกไปในทิศทางที่ตรงกันข้าม ถือว่าเป็นกิ่งที่ต้องตัดทิ้ง



ภาพประกอบ 34 กิ่งผิดทิศทาง

- กิ่งขนาดเล็กและกิ่งที่ไม่สมบูรณ์ในทรงพุ่ม ควรตัดแต่งออกให้หมดเพื่อเป็นการลดการคายน้ำ เนื่องจากกิ่งเหล่านี้ไม่สามารถเจริญเติบโตได้อีกต่อไป มักจะตายทั้งกิ่งในอนาคต

2.1.2.1 วิธีการตัดแต่งกิ่งมี 2 วิธี คือ

2.1.2.1.1 การตัดเพื่อแต่งทรงพุ่ม เป็นการตัดกิ่งให้สั้นลง ต้องคำนึงถึงการแตกกิ่งในอนาคตด้วย ปกติกิ่งใหม่จะแตกออกมาตรงตาบริเวณรอยตัด จึงต้องเลือกเว้นตาบนสุดให้มีทิศทางการแตกกิ่งตามที่ต้องการ

2.1.2.1.2. การตัดทิ้ง จะต้องตัดให้แผลชิดลำต้นและเรียบ อาจใช้ยาป้องกันเชื้อรา สีสันน้ำมัน หรือปูนขาวทาปิดรอยแผล

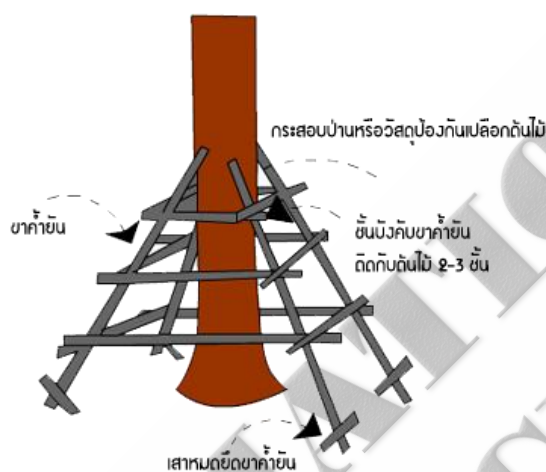
2.1.3. การชุดร่องก้างปลา หมายถึง การชุดร่องระบายน้ำเพื่อแก้ไขการระบายน้ำในบริเวณที่ปลูกต้นไม้ที่ดินขาดคุณสมบัติในการซึมน้ำหรือน้ำซึมได้น้อย เช่น ดินเหนียว ดินลูกรัง ซึ่งมีดินเหนียวผสมมากและดินที่มีการบดอัดแน่นในขณะถมปรับดิน การชุดร่องก้างปลาปกติเป็นการชุดจากหลุมปลูกต้นไม้ ความลึกของร่องเท่ากับความลึกของหลุมปลูกต้นไม้ส่วนความกว้างไม่จำกัด โดยทั่วไปกว้างประมาณ 0.30-1 เมตร ขึ้นอยู่กับขนาดของพื้นที่และจำนวนต้นไม้ที่ปลูก ภายในร่องอาจจะใส่ท่อเจาะรูพูน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง “4-10” ต่อยาวไปจนถึงจุดทิ้งน้ำแล้วกลบด้วยทรายหยาบจนเต็มร่อง ร่องก้างปลาจะช่วยป้องกันไม่ให้น้ำท่วมขังโคนต้นไม้ ซึ่งเป็นสาเหตุให้ต้นไม้ตายจากรากเน่า

2.1.4. การค้ำยัน ต้นไม้ที่ชุดล้อม ย้าย ปลูก ยังไม่มีรากยาวพอจะยึดลำต้นและทรงพุ่ม เมื่อมีลมแรงอาจเป็นเหตุให้ต้นไม้โค่นล้มได้ จึงต้องอาศัยการค้ำยัน การค้ำยันมีหลายแบบ เช่น

2.1.4.1 การค้ำยันแบบใช้ขาค้ำยัน เป็นวิธีการนำไม้ เหล็กหรือวัสดุอื่นๆ มาค้ำยันลำต้นกับพื้นโดยรอบ ขาค้ำยันอาจมีตั้งแต่ 1 อันขึ้นไปถึงหลายๆอัน ที่นิยมใช้กันมากคือ 3-4 อัน โดยจะทำมุม 90-120 องศา ซึ่งกันและกัน ความยาวของขาค้ำยัน ขึ้นอยู่กับความสูงของต้นไม้และความรุนแรงของลมในบริเวณนั้น แต่ไม่ควรยาวน้อยกว่า 1/5 ของความสูงของต้นไม้ที่ปลูก วิธีการค้ำยัน อาจใช้ตะปู ขนาด 3-5 ดอก ยึดขาค้ำกับต้นไม้โดยตรงหรือตีไม้ขวางยึด 2-3 ชั้น ยึดขาค้ำติดกับลำต้นของต้นไม้ให้แน่นหนายิ่งขึ้น และในพื้นที่ที่ลมแรง บริเวณจุดที่ต้นไม้สัมผัสกับไม้ค้ำยัน อาจใช้ประสอบ้าน

ยางรถยนต์ ผ้าหรือวัสดุอื่นที่มีความยืดหยุ่นรองรับ ป้องกันเปลือกต้นไม้ ถูกเสียดสีจากโครงยึดแต่ละชั้น หรือบริเวณที่สัมผัสกับไม้ค้ำยัน

2.1.4.2 การค้ำยันแบบใช้แรงดึง



ภาพประกอบ 35 การค้ำยันแบบใช้แรงดึง

วิธีนี้ได้ถูกนำมาใช้ครั้งแรกในการปลูกต้นมะพร้าว ซึ่งมีความสูงประมาณ 14-17 เมตร ที่โรงแรมสุโขทัย ถนนสาทร กรุงเทพฯ ในปี พ.ศ. 2535 โดยใช้ลวดสลิงขนาด $\frac{1}{4}$ (2 หุน) จำนวน 4 เส้นต่อต้น ยึดโยงต้นมะพร้าวกับตัวอาคาร และในปี 2537 ได้ใช้วิธีการนี้กับต้นไทร ขนาดสูงใหญ่บริเวณอาคาร ซิตี้แบงก์ ถนนสาทรและสนามกอล์ฟ นอร์ธปาร์คถนนวิภาวดีรังสิต บางเขน กรุงเทพฯ เทคนิคการยึดตรึงต้นไม้แบบนี้มีข้อดีกว่าการใช้เสาไม้ค้ำยัน คือ สามารถใช้กับต้นไม้ที่มีความสูงมากๆ เกิน 10 เมตร และการยึดโยงด้วยวิธีนี้ จะใช้พื้นที่ไม่มากนักจึงไม่กีดขวาง ไม่เปลืองพื้นที่ ไม่บดบังภูมิทัศน์ และหมดกังวลเรื่องความผุกร่อนของไม้ค้ำยัน ข้อที่ต้องจัดการเป็นพิเศษ คือ ตำแหน่งที่จะยึดตรึงบนต้นไม้จะต้องมีการป้องกันการบีบรัดของเชือกหรือลวดสลิงโดยการใช้กระสอบป่าน ยางรถยนต์หรือวัสดุที่สามารถยืดหยุ่นได้ รองรับบริเวณที่จะทำการยึดตรึงนั้น ใช้ไม้เนื้ออ่อนขนาด $\frac{1}{2} \times 3$ ความยาว 0.05-0.75 เมตร ตีทับวัสดุป้องกันเปลือกอีกชั้นหนึ่งโดยรอบรัดด้วยเหล็กปลอกซึ่งทำด้วยเหล็กแบน ขนาดความหนา $1\frac{1}{2}$ - 2 หุน ครึ่งวงกลม 2 ชั้น ประกอบรอบต้นไม้ รัดให้แน่นด้วยน๊อตขนาด 3-4 หุน ข้างละ 1-2 ตัว ด้านข้างหรือด้านบนของเหล็กปลอกจัดทำรูหรือห่วงสำหรับร้อยเชือกหรือสลิง 3-4 เส้นโดยรอบ หรืออาจจะใช้เชือกที่ยึดตรึงทำเป็นบ่วงรัดรอบต้นไม้โดยตรงก็ได้ สิ่งที่ต้องระมัดระวังเป็นพิเศษ คือ จะต้อง

หมั่นตรวจสอบอยู่เสมอ ไม่ให้เหล็กปลอกหรือบ่วงรัดต้นไม้แน่นมากจนเกินไป เมื่อต้นไม้เจริญเติบโตขึ้น หมั่นคลายนอตออกบ้างตามความจำเป็นในกรณีพื้นที่ปลูกเป็นที่โล่ง ลมแรง เช่น ชายทะเล สนามกอล์ฟ การยึดตรึงจะต้องหนาแน่นมั่นคง หากไม่มีอาคารหรือต้นไม้ใกล้เคียงให้ยึดตรึง จำเป็นจะต้องตอกเสา เข็มหรือแท่งปูนที่ทำขึ้นเป็นพิเศษฝังไว้ในดินเป็นสมอบสำหรับการยึดโยงต้นไม้แทนการยึดตรึงกับ ต้นไม้หรืออาคาร

2.1.5 การทำบังไพร การปลูกต้นไม้ใหญ่บางชนิดในที่โล่งแจ้ง แดดกล้า ลมแรง จะต้องทำโครงหลังคาเพื่อพรางแสงด้านบนและด้านข้างให้เหลือแสง 50-70% เป็นเวลา 3-4 เดือน หรือนานกว่าต้นไม้นั้นจะฟื้นตัวแตกใบและมีใบแก่เต็มต้น โครงสร้างสำหรับการบังไพร หากทำให้แน่นหนา มั่นคง ยังสามารถอำนวยความสะดวกต่อการให้น้ำ การช่วยค้ำยันต้นไม้และการบำรุงรักษา สามารถใช้ป็น ขึ้นไปพ่นยา ตัดแต่งกิ่ง ฯลฯ

2.1.6 การใช้ปุ๋ย ในระยะแรกของการแตกใบอ่อน ต้องงดให้ปุ๋ยเคมีโดยเด็ดขาด เนื่องจากจะเป็นอันตรายต่อต้นไม้ ควรจะฉีดพ่นเฉพาะฮอร์โมนเร่งการแตกรากและใบ พร้อมกับยา ป้องกันเชื้อราและยาฆ่าแมลงเท่านั้น จะให้ปุ๋ยเคมีได้เมื่อต้นไม้ที่ปลูกมีใบแก่เต็มต้น คือช่วงเวลา 2-3 เดือน หลังการปลูกไปแล้ว

2.1.7 การควบคุมความชื้นต้นไม้บางชนิดเมื่อขุดล้อมแล้วมักจะตาย เพราะการ คายน้ำมากอาจจะตายทั้งต้นหรือตายเฉพาะส่วนยอด เช่น ช่อย มะเดื่อ สาเก ตาล หมากแดง ฯลฯ การป้องกันนอกจากการตัดแต่งกิ่งและลดจำนวนใบให้เหลือน้อยลงเพื่อลดการคายน้ำแล้ว ยังจำเป็นต้อง ควบคุมความชื้นอีกอย่างหนึ่งด้วย วิธีการควบคุมความชื้นอย่างง่าย ๆ คือ การใช้ถุงพลาสติกใสและหนา ขนาดใหญ่คลุมกิ่งของต้นไม้ แล้วปิดปากถุงที่โคนกิ่ง หรืออาจทำถุงขนาดใหญ่คลุมทรงพุ่มปิดถึงโคนต้น แล้วทำบังไพรพรางแดด 60-70% และให้น้ำเฉพาะโคนต้น เป็นเวลา 1-3 เดือน หรือเมื่อแตกใบใหม่เป็น ใบเพสลาดจนถึงใบแก่ ในช่วงนี้ควรมีเปิดปากถึงบ้าง 5-10 วันต่อครั้ง เพื่อทำความสะอาดถุง ถ่ายเท อากาศ และลดความชื้น ถ้าหากความชื้นสูงและอับชื้นมากจะทำให้เกิดเชื้อราได้ จึงมีความจำเป็นต้อง พ่นยาป้องกันเชื้อราบ้างบางครั้ง

2.1.8 การล้อมเตียน เป็นการขุดล้อมต้นไม้เพื่อให้โอกาสต้นไม้ได้รู้ตัวก่อนการขุด ล้อมจริง การขุดล้อมเตียนเป็นการตีตุ้ม ตัดรากเล็กๆออกคงเหลือรากขนาดใหญ่เอาไว้ 3-4 รากรอบต้น ขุดเสร็จจะต้องห่อตุ้มดินอัดขุยมะพร้าวและมัดตรึงตุ้มให้แน่น โดยยังคงเว้นรากใหญ่ไว้รอบตุ้มดิน

การล่อมเตียนต้นไม้ใช้เวลาตั้งแต่ 1 สัปดาห์ จนถึงหลายเดือน หรืออาจเป็นปีขึ้นอยู่กับชนิดต้นไม้และความพร้อมในการย้ายปลูกส่วนมากต้นไม้ที่ล่อมเตียนจะทิ้งใบหมดต้นหรือเกือบหมดต้น เมื่อถึงเวลายกและย้ายไปจากหลุมเดิมจึงสะดวกกว่าปล่อยให้ไม้ใบติดต้นไปเป็นจำนวนมากขณะที่ล่อมเตียนทิ้งไว้ในหลุมนั้นต้องให้น้ำอย่างสม่ำเสมอและทิ้งร่องดินรอบตุ่มไว้ไม่ต้องกลบ เมื่อต้องการย้ายต้นไม้จากที่เดิมก็เพียงตัดรากแก้ว รากด้านข้างที่เว้นไว้โดยรอบออกให้หมด หุ้มมัดแต่งตุ่มดินที่เหลือและตุ่มดินตอนล่างสุดให้แน่นหนาเรียบร้อย ก็ถือว่าแล้วเสร็จสมบูรณ์การล่อมเตียนใช้สำหรับพาร์มต้นไม้ที่มีการผลิตไม้ประดับและไม้ยืนต้นขนาดใหญ่เป็นจำนวนมากๆ เพื่อการค้า เพื่อขุดล่อมและเคลื่อนย้ายไปพร้อมๆกัน ในเวลาอันรวดเร็วการล่อมเตียน ถ้าใช้เวลาเกิน 1 เดือน ควรค้ำยันเพื่อป้องกันต้นไม้ล้ม วิธีนี้เหมาะกับดินที่ค่อนข้างเหนียวหรือดินร่วนเหนียว ไม่เหมาะกับดินร่วนปนทราย ต้นไม้ที่มีชนิดรากฝอยบริเวณใกล้ๆ ลำต้นมากเหมาะที่จะใช้วิธีการล่อมเตียน เช่น ไทร ปาล์ม มะเกลือ หว่า ต้นไม้สกุลอินทนิล สกุลประดู่ วงศ์ไม้แค มะกอกป่าข้อควรระวังในการล่อมเตียน เมื่อต้นไม้ทิ้งใบต้องรีบย้ายทันที ห้ามย้ายต้นไม้ขณะที่ผลิใบอ่อนถ้าไม่สามารถย้ายในขณะที่ทิ้งใบได้ต้องรอให้ใบอ่อนที่ผลิออกมาภายหลังการล่อมเตียนแก่เต็มที่เสียก่อน

2.1.9 การขุดล่อมย้ายปลูกต้นไม้โตช้า มีต้นไม้โตช้าซึ่งมีคุณค่า รูปทรงงดงามและหายากหลายชนิดที่น่าจะทำการย้ายปลูกเพื่อการอนุรักษ์ เช่น กุ่มบก แฉ่งใบเล็ก แฉ่งใบใหญ่ ตะโกนา ตะโกหนู จัน จันทน์กะพ้อ หมากแดง ฯ ต้นไม้เหล่านี้เติบโตช้า เพราะลักษณะประจำตัวที่สำคัญของต้นไม้เหล่านั้นทำให้หาอาหารได้น้อย คือ ระบบรากของต้นไม้เหล่านี้มีรากฝอยและรากขนอ่อนน้อยมากโดยเฉพาะใกล้ๆโคนต้น ในการขุดล่อมต้นไม้โตช้า จึงต้องใช้วิธีการ ล่อมเตียนเพื่อให้แตกรากใกล้ๆโคนต้นหรือแตกรากใหม่ในขอบเขตของตุ่มดิน วิธีการขุดต้นไม้โตช้า มีลำดับขั้นตอนดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 ตัดแต่งกิ่งของต้นไม้ที่จะขุดให้สั้นและโปร่งขึ้น

ขั้นตอนที่ 2 แบ่งพื้นที่ที่จะขุดรอบโคนต้น(ตุ่มดิน) เป็น 4-6 ส่วน ซึ่งต้องพิจารณาตามอายุและขนาดของต้นไม้เป็นลำดับ ถ้าต้นไม้โต อายุมาก จะต้องแบ่งพื้นที่รอบโคนต้นให้เป็นหลายส่วนขึ้น

ขั้นตอนที่ 3 ทำการขุดล่อมเตียน โดยการขุด 1 ส่วน เว้น 1 ส่วน หรือขุด 1 ส่วน เว้น 2 ส่วนขึ้นอยู่กับหลักเกณฑ์ตามขั้นตอนที่ 2

ขั้นตอนที่ 4 หายาป้องกันเชื้อราและฮอร์โมนเร่งรากบริเวณปลายรากที่ตัด ทาห้ด้วยสีย่น้ำมันหรือปูนขาว(สมัยโบราณนิยมใช้หัวแร่บดกริเผาไฟให้ร้อนแดงนำไปจี้ที่บาดแผลปลาย

ราก เพื่อยับยั้งการติดเชื้อ)

2.1.10 การให้น้ำ การให้น้ำต้นไม้ขนาดใหญ่ ความจำเป็นมากที่สุด ไม่ว่าจะเป็นการอนุบาลไม้ที่ชำล้อยู่ในเรือนเพาะชำ ในแปลงอนุบาลหรือย้ายปลูกในพื้นที่จริง วิธีการให้น้ำที่ดีที่สุดคือการให้น้ำเหนือเรือนยอด โดยการติดตั้ง Sprinkler แบบพ่นหมอกหรือหัวพ่นน้ำขนาดเล็ก(2-3 เมตร) 1 หัว/ต้น การให้น้ำมากน้อยและบ่อยเพียงใดขึ้นอยู่กับชนิดของต้นไม้ ความชื้นในอากาศ ความเร็วลม อุณหภูมิ แสงแดด ตลอดจนปัจจัยสิ่งแวดล้อม แต่โดยปกติให้น้ำวันละ 2-5 ครั้งก็เพียงพอ การให้น้ำครั้งละน้อยๆแต่บ่อยๆครั้งดีกว่า สิ่งหนึ่งที่ต้องระวังคือน้ำจะต้องไม่ท่วมขังโคนต้น

2.2 ขั้นตอนและวิธีการชำล้อย้ายปลูกต้นไม้ขนาดใหญ่

การชำล้อย้ายปลูกต้นไม้ขนาดใหญ่มีความแตกต่างจากการปลูกต้นไม้จากกล้าไม้ โดยสิ้นเชิงจึงต้องวางแผนเตรียมความพร้อมอย่างเข้มงวดรัดกุมและชัดเจนในทุกขั้นตอน ความสำเร็จในการชำล้อย้ายปลูก ขึ้นอยู่กับการดำเนินงานตามลำดับขั้นตอน ด้วยความระมัดระวังและความชำนาญ เช่นเดียวกับการประกอบชิ้นส่วนของเครื่องจักรที่ต้องมีขั้นตอนก่อนหลังตามลำดับการชำล้อย้ายปลูกมีความยากกว่าตรงที่มีชีวิตมีเวลาเข้ามาเกี่ยวข้องอีกปัจจัยหนึ่ง ลำดับขั้นตอนสำคัญในการชำล้อย้ายปลูก มีดังนี้

2.2.1 การสำรวจเบื้องต้น เป็นการสำรวจทั่วไปสำหรับการวางแผนการชำล้อย้ายปลูก ได้แก่ สำรวจต้นไม้ที่จะทำการชำล้อย้ายปลูก เพื่อให้ทราบชื่อ ชนิด ขนาด ความโตของลำต้น ความสูง จำนวนกิ่ง รูปร่างของทรงพุ่ม ระบบเรือนราก ความอุดมสมบูรณ์ของต้นไม้ เพื่อนำข้อมูลไปกำหนดชนิด ขนาด ของรถยกและรถบรรทุกขนส่ง จำนวนคน เครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ สำหรับการชำล้อย้ายปลูก ตลอดจนฤดูกาลหรือช่วงเวลาที่เหมาะสมสำหรับชนิดของต้นไม้และเส้นทางขนส่งต้นไม้นั้น ตลอดจนวางแผนในการตัดแต่งทรงพุ่มเพื่อการขนส่ง

2.2.1.1 สำรวจสถานที่ เป็นการสำรวจพื้นที่ซึ่งต้นไม้ขึ้นอยู่และสถานที่ซึ่งจะนำต้นไม้ไปปลูก เส้นทางคมนาคม ข้อมูลที่ต้องการทราบคือ ความสามารถในการเข้าถึงต้นไม้และสถานที่ปลูก สำรวจสิ่งที่เป็นอุปสรรคต่อการชำล้อย้ายปลูกบนเส้นทางที่ผ่าน ได้แก่ ก้อนหิน คูน้ำ สิ่งก่อสร้าง สะพานลอย สายไฟฟ้าแรงสูง สายโทรศัพท์ ฯลฯ แล้วทำการวางแผนแก้ไข

2.2.1.2 สำรวจชนิดดินและหินในบริเวณที่ต้นไม้ขึ้นอยู่และสถานที่ปลูก ดินและหินในบริเวณที่ต้นไม้ขึ้นอยู่มีความสำคัญต่อการทำดัมดิน ส่วนแหล่งปลูกจะต้องคำนึงถึงการระบายน้ำ ข้อมูลเหล่านี้จะต้องนำมาใช้วางแผนเตรียมการห่อดัมดินและการจัดเตรียมหลุมปลูก จะต้องเตรียมหลุม

ปลูกหรือเรือนเพาะชำให้เรียบร้อยแล้วเสร็จเป็นเบื้องต้นก่อนจะดำเนินการขุดล้อมต้นไม้ อย่าขุดล้อมถ้ายังเตรียมสถานที่ปลูกไม่เรียบร้อย

2.2.1.3 สำนวจอุปกรณ์ในการให้น้ำ ก่อนการย้ายปลูกจะต้องจัดเตรียมและทดลองระบบการให้น้ำให้เสร็จสิ้นเสียก่อน เพราะจะต้องให้น้ำทันทีและต่อเนื่องเมื่อปลูกต้นไม้แล้วเสร็จ

2.2.1.4 สำนวจจัดหาคนดูแลรับผิดชอบ คนรับผิดชอบดูแลต้นไม้ขนาดใหญ่เป็นเรื่องสำคัญไม่แพ้ขั้นตอนอื่น ผู้รับผิดชอบจะต้องมีความรู้ความเข้าใจหรือได้รับการถ่ายทอดความรู้ในการดูแลบำรุงรักษาต้นไม้มาแล้วเป็นอย่างดี

2.2.2 การเตรียมอุปกรณ์และเครื่องมือ ต้องเตรียมเครื่องมือในการขุด อุปกรณ์ในการตักดิน รถเข็นวัสดุปลูก ไม้ค้ำยัน อุปกรณ์ในการยก รถสำหรับการยก รถบรรทุก อุปกรณ์ในการห่อหุ้มต้นไม้ เชือกฟาง ค้อน ตะปู บันไดสำหรับตัดแต่งกิ่ง กระสอบป่าน สายยางรดน้ำ สีนํ้ามันและยาทาปิดบาดแผลจากการตัดแต่ง ผ้าใบหรือใยสังเคราะห์ผืนใหญ่สำหรับคลุมต้นไม้และเรือนยอดเพื่อป้องกันลมขณะทำการขนส่ง จอบ เสียม พลั่ว บังกี และรถเข็นดินสำหรับปลูก เชือกไนลอน โข่วหรือสายพานยึดต้นไม้สำหรับการขนส่ง ตลอดจนอุปกรณ์อื่นๆ ดังกล่าวข้างต้น และที่สำคัญที่สุดคือ คน ซึ่งจะต้องได้รับการฝึกฝนให้มีความชำนาญและอดทนสามารถทำงานได้อย่างรวดเร็ว ต่อเนื่อง ตั้งใจทำงานให้ทันเวลาจนกว่าจะปลูกและค้ำยันเสร็จแล้ว(ในกรณีย้ายปลูกในคราวเดียวกัน)

2.2.3 การขุดล้อมและย้ายปลูกการขุด ตัดราก ทำต้นไม้ดังได้กล่าวแล้วข้างต้นในขั้นตอนนี้ ถ้าต้นไม้มีขนาดใหญ่มาก ควรเริ่มดำเนินการดังนี้

2.2.3.1 แบ่งกลุ่มคนออกเป็น 2 กลุ่ม (ขึ้นอยู่กับขนาดของต้นไม้) แบ่งหน้าที่การทำงานเป็นกลุ่ม เพื่อจะได้ผลัดเปลี่ยนกันพักบ้างและเพื่องานจะได้ดำเนินไปอย่างต่อเนื่อง เริ่มต้นตัดแต่งกิ่งให้แล้วเสร็จเสียก่อนเพื่อลดน้ำหนักของเรือนยอดที่อาจทำให้ต้นไม้โค่นล้ม ในขณะที่ขุด ให้เก็บกิ่งและทำความสะอาดรอบโคนต้นไม้ให้เรียบร้อยไม่ให้รกรุงรังเพื่อความสะดวกและปลอดภัย

2.2.3.2 เริ่มขุดและตัดรากตามขนาดที่กล่าวข้างต้น อาจเป็นตุ้มกลมหรือสี่เหลี่ยม ขึ้นอยู่กับความเหมาะสม แต่ความสำคัญของขั้นตอนนี้คือ จะต้องกำหนดว่ากิ่งใดหรือด้านใดของต้นไม้ที่จะวางลงบนพื้นรถ กิ่งด้านล่างจะต้องสามารถรับน้ำหนักได้ไม่ฉีกหัก แต่หากต้นไม้มีเฉพาะกิ่งขนาดเล็กจะต้องเตรียมไม้หรือขาเหล็กสำหรับการค้ำยัน เมื่อเอนล้มต้นไม้ลงภายหลังการขุดแล้วเสร็จ

2.2.3.3 ยกต้นไม้ขึ้นเมื่อขุดตัดแต่งราก ทาแผลกันเชื้อราเสร็จแล้วทำการห่อหุ้มตุ้มดินและอัดχυมะพร้าวในตุ้มดินพร้อมการเย็บหรือผูกมัดด้วยการถักเชือกให้แน่นหนาแข็งแรง จากนั้นล้ม

ต้นไม้เอนราบลงบนพื้น(อาจค้ำยันเพื่อป้องกันกิ่งด้านล่างหักถีกถ้าไม่มีกิ่งขนาดใหญ่) ตัดแต่งกิ่งที่เหลือและพยายามป้องกันเชื้อรา แล้วจึงย้ายตำแหน่งของสลิงหรือโซ่ไปยังตำแหน่งระหว่างเรือนยอดกับต้นไม้ประมาณน้ำหนักกิ่งกลางลำต้น ขั้นตอนนี้จะต้องใช้กระสอบป่านพันรอบลำต้นและตีทับด้วยไม้เนื้ออ่อน 1 ½*2 หรือ 1 ½*3 โดยรอบต้นตรงตำแหน่งที่จะเกาะสลิงหรือโซ่ยกต้นไม้ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดบาดแผลที่ลำต้น

2.2.3.4 การยกขึ้นรถบรรทุกเพื่อการขนส่ง ควรระมัดระวังเป็นพิเศษห้ามบุคคลผู้ซึ่งไม่เกี่ยวข้องเข้าใกล้ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นจากสลิงหรือโซ่ขาดหรือกิ่งไม้หัก ต้นไม้อาจพลิกตกลงมาจากรถฯ เมื่อวางราบกับพื้นดินแล้วจึงยึดตรึงให้แน่นหนา ตัดแต่งกิ่งอีกครั้งแล้วจึงคลุมผ้าป้องกันลมโกรกในขณะขนส่ง หากต้นไม้ยืนยาวออกจากตัวรถมากจะต้องติดสัญญาณเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ เช่น หลอดไฟสีแดง แผ่นสะท้อนแสง และผ้าสีเป็นสัญญาณตามกฎหมายกำหนด

2.2.3.5 การเตรียมหลุมปลูก จะต้องเตรียมหลุมให้กว้างและลึกเพียงพอเตรียมวัสดุปลูกและทดสอบการซึมน้ำให้แล้วเสร็จล่วงหน้า หากดินอ่อนมากอาจจะต้องใช้เสาเข็มหรือวางไม้หมอนยาวหลายๆอันในกันหลุม เพื่อรองรับน้ำหนักต้นไม้ แล้วกลบด้วยทรายหยาบหนา 15-30 เซนติเมตร ป้องกันการทรุดตัวทำให้ต้นไม้เอนเอียง

2.2.3.6 การปลูกอาจยกต้นไม้ในตำแหน่งเดิมที่ยกต้นไม้ขึ้นบรรทุก นำต้นไม้ลงวางพื้นดินก่อนปลูกหรือหากเปลี่ยนตำแหน่งต้องหุ้มลำต้นด้วยกระสอบป่านและตีทับด้วยไม้เนื้ออ่อนเช่นเดียวกับตำแหน่งแรกเสียก่อน เพื่อป้องกันการเกิดบาดแผลในการปลูกควรพิจารณารูปร่างและทิศทางของกิ่งให้ทรงพุ่มหมุนไปในทิศทางและมุมมองที่สวยงามแล้วจึงกลบหลุมด้วยทรายหยาบผสมปุ๋ยหมักจนเต็มหลุม พร้อมกับรดน้ำและเหยียบย่ำรอบต้นไม้ให้แน่นเพื่อป้องกันการเกิดโพรงดินในหลุมแล้วจึงคลุมโคนด้วยใบไม้แห้ง ฟาง หรือวัสดุคลุมดิน เพื่อรักษาความชื้นในดิน

2.2.3.7 ติดตั้ง Springer บนเรือนยอดแทนการให้น้ำบนเรือนยอด แทนการให้น้ำโคนต้น วันละ 2-5 ครั้ง การให้น้ำจะต้องหมั่นตรวจสอบ ไม่ควรให้น้ำจนขึ้นแฉะเกินไป ในกรณีมีน้ำท่วมขังโคนต้นภายหลังการปลูก อาจทำการขุดหลุมซัดกับหลุมปลูก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 80-100 เซนติเมตร ลึกถึงกันหลุมหรือต่ำกว่า 20-30 เซนติเมตร กรุด้วยตาข่ายเพื่อป้องกันดินไหลเข้าหลุม คอยตักน้ำทิ้งอย่างสม่ำเสมอจนกว่าต้นไม้จะเจริญเติบโต แข็งแรงและตั้งตัวได้ ถ้าไม่ปรากฏน้ำในหลุมจึงค่อยกลบหลุม

สายบัว พาศักดิ์ กล่าวว่า ชาวบ้านส่วนใหญ่แถบนี้สามารถขุดล้อมไม้ได้เอง มีวิธีการตี ตุ่มหรือการทำตุ้มดิน ด้วยการขุดดินหรือชะดินและตัดรากรอบโคนต้นตามขนาดต้นไม้ ส่วนใหญ่ให้มีขนาดโตกว่ารอบโคนต้นเล็กน้อย แม้ตุ้มดินที่มีขนาดใหญ่จะมีผลดีต่อการฟื้นตัวของต้นไม้ได้เร็วกว่าตุ้มเล็ก แต่ตุ้มดินที่ใหญ่ก็มีปัญหาน้ำหนักมาก เสี่ยงต่อการแตกได้ง่าย ในการขุดล้อมไม้นั้นจำเป็นต้องลดการคายน้ำของต้นด้วยการตัดแต่งกิ่งให้เหลือน้อยที่สุด เช่น ตัดกิ่งกระโดง กิ่งที่ซ้อนกัน กิ่งกระจุก กิ่งฉีกขาด กิ่งที่ไม่สมบูรณ์ กิ่งที่เจริญผิดที่ผิดทาง เป็นต้น และงดให้ปุ๋ย เมื่อทำการขุดล้อมจะมีการขุดร่องช่วยระบายน้ำ เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำท่วมขังโคนต้น จากนั้นจึงทำการค้ำยันต้นเพื่อป้องกันต้นล้ม และทำการพรางแสงให้ต้นไม้ที่ขุดล้อมจนกว่าต้นไม้จะฟื้นในการขุดล้อม จะมีอุปกรณ์สำหรับแทงดิน ขุดดิน และตัดราก ซึ่งได้ประยุกต์ดัดแปลงมาจากเหล็กแขนของรถยนต์ อุปกรณ์ชนิดนี้นอกจากจะทำได้เอง ต้นทุนไม่สูงแล้ว ยังใช้งานได้ดียังมีความคมและแข็งแรงมาก แรงงานขุดล้อมไม้ในเขตนี้จึงนิยมใช้กันทุกคน และเป็นเครื่องมือหาเลี้ยงชีพหลัก โดยการขุดล้อมไม้จะคิดค่าแรงเหมาขุด ตามเส้นผ่านศูนย์กลางลำต้น โดยคิดราคาเหมาอยู่ที่ 5-10 บาทต่อนิ้ว ซึ่งในแต่ละวันแรงงานในเขตนี้สามารถหาเงินเลี้ยงชีพได้มากถึงวันละ 500-1000 บาท

3. อาหารปลา สูตรภูมิปัญญาชาวบ้าน ตำบลห้วยแห้ง

การทำอาหารปลา ด้วยภูมิปัญญาชาวบ้าน เป็นการผสมผสานวัตถุดิบที่มีในพื้นที่มาทำให้เกิดประโยชน์และลดต้นทุนการซื้อหัวอาหารปลาที่มีราคาแพงขึ้นทุกวัน และสังเกตว่าเมื่อปลากินเข้าไปแล้วทำให้ปลาโตเร็ว ไม่มีโรคระบาดเกิดขึ้น สร้างภูมิคุ้มกันให้กับปลาได้เป็นอย่างดีอาหารสัตว์น้ำเป็นปัจจัยที่สำคัญมาอย่างหนึ่งในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยต้นทุนส่วนใหญ่กว่า 70% ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำก็คือต้นทุนค่าอาหาร การลดค่าอาหารให้ต่ำลงเท่าที่จะทำได้ แต่อาหารยังคงมีคุณภาพสูงมีโภชนะทุกชนิดครบตามความต้องการของสัตว์น้ำ จะทำให้การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ได้รับผลตอบแทนมากขึ้น การให้อาหารสัตว์น้ำที่ดี จึงจำเป็นต้องมีการนำวัตถุดิบหลายประเภทมาประกอบกัน เพื่อสร้างสูตรอาหารที่มีความสมดุลของโภชนะ จะเป็นการลดความสูญเสียในส่วนของโภชนะที่เกินความต้องการของสัตว์และลดต้นทุนค่าอาหารได้

คุณลุงสมาน ยะธาตุมหาชัย อาศัยอยู่บ้านเลขที่ 61 หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ลุงสมานได้เข้าร่วมโครงการ ก.ป.ร คือ เกษตรไร่นาสวนผสม ตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ความเป็นคนซื่อสัตย์และประดิษฐ์สิ่งใหม่ๆ อยู่เสมอ จึงทำให้ลุงสมานคิดค้น

สูตรอาหารเลี้ยงปลา และได้สูตรอาหารปลาของลุงสมานเคยได้ตีพิมพ์ลงในนิตยสาร ไม่ลอง ไม่รู้ และ นิตยสารรักษ์เกษตร จึงทำให้สูตรอาหารปลาของลุงสมานเป็นที่รู้จักแก่ผู้ที่สนใจ อีกทั้งยังสามารถไป เรียนรู้กับลุงสมานได้ถึงที่บ้าน

วัตถุดิบ (ผสมอาหาร 100 กิโลกรัม)

- 1.กากถั่วเหลืองสด 23 กิโลกรัม
- 2.ปลาป่น 28 กิโลกรัม
- 3.น้ำมันพืช(ที่ใช่แล้ว) 3 กิโลกรัม
- 4.ข้าวโพดหรือปลายข้าวต้มสุก 36 กิโลกรัม
- 5.รำละเอียด 10 กิโลกรัม

วิธีการทำ

1. เริ่มจากการนำกากถั่วเหลืองเทลงภาชนะที่จะทำการผสมอาหาร
2. ใส่ปลายข้าวหรือข้าวโพดที่ต้มแล้วตามลงไปคลุกเคล้าให้เข้ากัน
3. จากนั้นเทปลาป่นและรำละเอียดลงไป คนให้ทั้งสองอย่างเข้ากันแล้วเทน้ำมัน

พืชลงไปเป็นส่วนผสมสุดท้าย

4. สามารถนำไปให้ปลากินได้ โดยให้อาหารตอนเช้าและตอนเย็น

(สมาน ยะธาตฺ. 2558 : สัมภาษณ์)

ร้านอาหารแนะนำ

1. สวนอาหารครัวป่าสัก

ที่ตั้ง : ถนนเลียบบสันติสุข ตำบลสองคอน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110

เมนูแนะนำ : ผู่ฉีปลาเนื้ออ่อน

น้ำพริกปลาสด

ต้มยำปลาคัง

ผัดผักแม้ว

การเดินทาง : จากถนนมิตรภาพมุ่งสู่ปากช่อง ผ่านร้านอาหารอร่อย แล้วให้เลี้ยวซ้ายเข้า
อำเภอแก่งคอย ไปประมาณ 1 กิโลเมตร จะมาบรรจบกับถนนสุทธบริตให้เลี้ยวขวาไปอีกประมาณ 1
กิโลเมตร ก็จะเจอสี่แยกไปแดงให้เลี้ยวซ้าย ตรงไปประมาณ 400 เมตร จะเจอร้านอยู่ทางด้านขวามือ

เบอร์ติดต่อ : 0-3625-2138 ต่อ 940

2. ร้าน Fukurou Japanese Restaurant

ที่ตั้ง : 47 ถ.สุทธบริต อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110

เมนูแนะนำ : Salmon Sashimi Salmon Rolls

ข้าวหน้าปลาไหล

เนื้อฮากาตะ วากิว

หอยเชลล์อบเนย

การเดินทาง : การเดินทาง จากถนนมิตรภาพมุ่งสู่ปากช่อง ผ่านร้านอาหารอร่อยแล้วให้
เลี้ยวซ้ายเข้าอำเภอแก่งคอย ไปประมาณ 1 กิโลเมตร จะมาบรรจบกับถนนสุทธบริตให้เลี้ยวขวาไป
ประมาณ 400 เมตร ก็จะเจอร้านอยู่ทางด้านซ้ายมือ ก่อนทางเข้าตลาดโลตัส

เบอร์ติดต่อ : 08-5197-9263 , 08-1371-6670

3. ร้านโรงสีกาแฟ

ที่ตั้ง : 69 ถนนเทศบาลวิวัฒน์ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110

เมนูแนะนำ : กาแฟร้อน-เย็น

สปาเก็ตตี้ซอสหมู

เยอรมันโรล

การเดินทาง : จากถนนมิตรภาพมุ่งสู่ปากช่อง ผ่านร้านอาหารอร่อย แล้วให้เลี้ยวซ้ายเข้าอำเภอแก่งคอย ไปประมาณ 1 กิโลเมตรจะมาบรรจบกับถนนสุขุมวิท ให้เลี้ยวขวาไปประมาณ 800 เมตร แล้วเลี้ยวซ้ายเข้าถนนเทศบาลวิวัฒน์ ไปจนสุดซอยจะถึงร้านโรงสีกาแพ

เบอร์ติดต่อ : 08-6440-3285 , 08-3159-0802 , 0-3625-1261

4. ครวันพรตน์

ที่ตั้ง : 59 หมู่ 5 ตำบลเตาปูน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110

เมนูแนะนำ : ปลาช่อนเผาสะเดาพาดไฟ

ต้มยำปลาหมึก

ผู่ฉีปลาเนื้ออ่อน

พล่าปลาคัง

ผัดเผ็ดปลากรวดหน่อไม้ตองปลาช่อนสมุนไพร

การเดินทาง : จากสระบุรี ใช้ถนนมิตรภาพ มุ่งหน้าสู่จังหวัดนครราชสีมา วิ่งตรงผ่านบริษัทผลิตภัณฑ์ตราเพชรจำกัด ให้เลี้ยวซ้าย ใช้เส้นทาง ตาลเดี่ยว - แก่งคอยวิ่งตรงข้ามทางรถไฟและวิ่งตรงตามเส้นทางมาเรื่อยๆ เจอสสามแยกไฟแดง(ป้อมตำรวจตาลเดี่ยว)เลี้ยวซ้ายเพื่อข้ามสะพานเตาปูนตาลเดี่ยว ตรงไปประมาณ 1 กิโลเมตรครวันพรตน์จะอยู่ทางด้านซ้ายมือ

เบอร์ติดต่อ : 08-1947-1935 , 08-9164-3830

5. ห้องอาหาร ศุภาลย์ปาสักรีสอร์ทแอนด์สปา

ที่ตั้ง : 79 หมู่1 อาคาร ศุภาลย์ปาสักรีสอร์ทแอนด์สปา ถนนอดิเรกสาร ตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110

เมนูแนะนำ : ไก่ทอดเกลือ

ยำผักบุ้ง

ผัดฉ่าทะเล

การเดินทาง : จากอำเภอแก่งคอยมุ่งหน้าตรงไปยังถนนอดิเรกสารประมาณ 500 เมตรข้ามทางรถไฟเจอสสามแยกไฟแดงเลี้ยวขวา ตรงไปเจอสี่แยกไฟแดง(ป้อมตำรวจ) เลี้ยวซ้ายข้ามสะพานอดิเรกสาร ตรงไปเจอสสามแยกไฟแดงเลี้ยวขวาข้ามทางรถไฟ แล้วข้ามสะพานเฉลิมพระเกียรติ จะเห็นศุภาลย์ปาสักรีสอร์ทแอนด์สปา

เบอร์ติดต่อ : 0-3630-6271 , 0-3630-6272, 3630-6273

6. ร้านเทพบรรทม (ลุงเต้าข้าวหน้าเป็ด)

ที่ตั้ง : อยู่ตรงข้ามชุมทางรถไฟแก่งคอย

ร้านนี้ใช้เปิดปักกิ่งตัวโตมาอย่าง เพราะเนื้อแน่นและไม่เหนียว ส่วนหมูแดงหมูกรอบ ใช้อย่างในถังน้ำมัน ตามแบบฉบับจีนกว้างตั้งทำให้ได้เนื้อหมูที่หอมและกรอบอร่อย ซึ่งความอร่อย อยู่ที่น้ำราด พิเศษกับการ หั่นเนื้อเป็ด เนื้อหมู ให้กับลูกค้าแบบชิ้นโตๆ เต็มคำ

เมนูแนะนำ : ข้าวหน้าเป็ด

ข้าวหมูแดง

ข้าวหมูกรอบ

การเดินทาง : จากถนนมิตรภาพมุ่งสู่ปากช่อง ผ่านร้านอาหารอร่อย แล้วให้เลี้ยวซ้าย เข้าอำเภอแก่งคอย ไปประมาณ 1 กิโลเมตร จะมาบรรจบกับถนนสุดบรรทัดให้เลี้ยวขวาไปอีกประมาณ 1 กิโลเมตร จะเจอสี่แยกไปแดง ให้เลี้ยวขวา แล้วตรงไปจนสุดทาง ก็จะเจอกับร้านลุงเต้าข้าวหน้าเป็ด *ถ้าเดินทางโดยรถไฟมาที่อำเภอแก่งคอย เพียงแค่เดินมาทางด้านประตูทางเข้า ก็จะพบร้านลุงเต้า

เบอร์ติดต่อ : 08-9081-5058

7. ร้านหิวโซโซ

ที่ตั้ง : 108 ถนนเลียบสันติสุข ตำบลแก่งคอย อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เมนูแนะนำ : สเต็กหมูดับเบิลชีส

สปาเก็ตตี้ต้มยำกุ้ง

ข้าวสปาเก็ตตี้ปลาทอดซอสครีม

ชีสโกแลตลาวา

ข้าวแกงกระหรี่ญี่ปุ่น

Strawberry Panacotta

การเดินทาง : เดินทางโดยรถยนต์จากถนนมิตรภาพมุ่งสู่ปากช่อง ผ่านร้านอาหารอร่อย แล้วให้เลี้ยวซ้ายเข้าอำเภอแก่งคอย ไปประมาณ 1 กิโลเมตร จะมาบรรจบกับถนนสุดบรรทัดให้เลี้ยวขวา ไปอีกประมาณ 1 กิโลเมตร จะเจอสี่แยกไปแดง ให้เลี้ยวขวา แล้วตรงไปประมาณ 400 เมตร ให้เลี้ยว ซ้าย ร้านจะอยู่ทางด้านขวามือ

เบอร์ติดต่อ : 08-1948-7838

8. ร้านหอมละมุน

ที่ตั้ง : ถนนสุขุมวิท ตำบลตาลเดี่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

(ตรงข้ามบริษัท SCG แก่งคอย)

เมนูแนะนำ : ปังหอมชาเขียว

สติกหมูปซิส

หมูป้าหอม

เขียวหวานปลาแซลม่อน

การเดินทาง : เดินทางโดยรถยนต์จากถนนมิตรภาพมุ่งสู่ปากช่อง ผ่านร้านอาหารอร่อย แล้วให้เลี้ยวซ้ายเข้าอำเภอแก่งคอย ไปประมาณ 1 กิโลเมตร จะมาบรรจบกับถนนสุขุมวิทให้เลี้ยวซ้ายไปอีกประมาณ 3 กิโลเมตร ร้านจะอยู่ทางด้านขวามือ เยื้องโรงงานโคห์เลอร์

เบอร์ติดต่อ : 06-1643-1859

โรงแรม-ที่พัก

1. บ้านสุชาดารีสอร์ทแอนด์สปา

★★★★★
ที่พักระดับ

ที่ตั้ง : 88 หมู่ 8 ตำบลหินสน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110 บ้านสุชาดารีสอร์ทแอนด์สปาตั้งอยู่ที่อำเภอแก่งคอย โดยเป็นตัวเลือกยอดนิยมของเหล่านักท่องเที่ยว อยู่ห่างออกไปด้วยทำเลที่สะดวกสบายของโรงแรม คุณสามารถเดินทางไปยังสถานที่ที่ต้องไปชมให้ได้ของเมืองได้อย่างง่ายดายเพลิดเพลินไปกับบริการและสิ่งอำนวยความสะดวกผู้เข้าพักสามารถเพลิดเพลินไปกับบาร์, จักรยานให้เช่า, จุดบริการทัวร์, บาร์ริมสระน้ำ, บริการรถรับส่ง เมื่อเข้าพักในที่พักแห่งนี้ ห้องพักของโรงแรมได้รับการตกแต่งอย่างพิถีพิถันเพื่อมอบความสะดวกสบายในระดับสูงสุด พร้อมด้วย เครื่องปรับอากาศ, โต๊ะเขียนหนังสือ, ภาพยนตร์ชมในห้องพัก, ห้องปลอดบุหรี่, ระเบียง/ชานเรือน ในห้องพัก โรงแรมให้บริการกิจกรรมนันทนาการสุดพิเศษมากมาย เช่น สระว่ายน้ำกลางแจ้ง, สวน, บริการนวด,

สปา, อ่างอาบน้ำร้อน บ้านสุชาดารีสอร์ทแอนด์สปาเป็นทางเลือกสำหรับนักท่องเที่ยวที่ต้องการพักผ่อนที่แสนสบายไร้กังวลในทุกครั้งที่ไปพัก

การเดินทาง : บ้านสุชาดา รีสอร์ท มีระยะทางจากสถานีรถไฟประจำทางจาก กรุงเทพฯ ประมาณ 150 กิโลเมตร ซึ่งใช้เวลาในการเดินทางประมาณ 2 ชั่วโมงหรือ ประมาณ 1.5 ชั่วโมงจาก สนามบินสุวรรณภูมิ เส้นทางเดินทางที่ง่ายได้โดยใช้เส้นทางทางหลวง หมายเลข 1 มุ่งหน้าสู่ ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ เลี้ยวเข้าจังหวัดสระบุรี หรือเส้นทางลัดโดยผ่านจังหวัดลพบุรี วัดพระพุทธบาท น้ำพุ หุบดอกทานตะวัน ขับมาอีกประมาณ 1 ชั่วโมงจะพบที่วนอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ซึ่งได้รับเลือกให้เป็นมรดกโลก

เบอร์ติดต่อ : 0-3620-0940-1

E-Mail : reservation@souchadaresort.com

2. ศาลายป่าสักรีสอร์ทแอนด์สปา

ที่พักระดับ ★ ★ ★

ที่ตั้ง : 79 หมู่ 1 ถ.อดิเรกสาร อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110

ศาลายป่าสักรีสอร์ทแอนด์สปาตั้งอยู่ริมฝั่งแม่น้ำป่าสัก ที่นี่ให้บริการที่พักสไตล์บังกะโล โดยมีกิจกรรม อินดอร์และเอาท์ดอร์มากมาย ให้ลูกค้าได้เลือกสนุกสนาน ไม่ว่าจะเป็นการตกปลา เดินป่า ปีนเขา ขี่ จักรยาน หรือว่ายน้ำในสระกว้าง 800 ตารางเมตร เช่น สระว่ายน้ำกลางแจ้ง สปา หอชมวิว ฯ มีห้องพัก ที่ล้อมรอบด้วยธรรมชาติและมีทิวทัศน์สวน แม่น้ำ หรือภูเขา ห้องพักแต่ละห้องมีเคเบิลทีวี มินิบาร์ และ ห้องน้ำพร้อมอ่างอาบน้ำ ผู้เข้าพักสามารถผ่อนคลายในสระสปาหรือเดินเล่นในสวนนรก นอกจากนี้ยังมี สิ่งอำนวยความสะดวกด้านนันทนาการต่างๆ เช่น ห้องออกกำลังกาย ห้องซาวน่าห้องคาราโอเกะอีกทั้ง ยังมีกิจกรรมกลางแจ้งต่าง ๆ ได้แก่ ตกปลาขี่จักรยาน เดินป่าบ้านพักของที่นี่ล้อมรอบด้วยสวนและมีอุปกรณ์อำนวยความสะดวก เช่น เครื่องปรับอากาศ อ่างอาบน้ำ มินิบาร์ และโทรทัศน์ ไว้บริการ

การเดินทาง : จากกรุงเทพฯ มุ่งหน้าไปจังหวัดสระบุรี ใช้ถนนมิตรภาพ วิ่งตรงไป ประมาณ 11 กิโลเมตร แล้วเลี้ยวซ้ายหน้าชุมประตูก่อคอย ตรงไปข้ามทางรถไฟแล้วเลี้ยวขวา เลี้ยว ซ้ายข้ามสะพานอดิเรกสาร เลี้ยวขวาข้ามทางรถไฟ แล้วข้ามสะพานเฉลิมพระเกียรติ จะเห็นศาลายป่า สักรีสอร์ท แอนด์สปา

เบอร์ติดต่อ : 0-3630-6270, 0-3630-6271, 0-3630-6272, 0-3630-6273

E-Mail : pasak@supalai.com

3. หาดสองแควรีสอร์ท

ที่พักระดับ ★ ★ ★

ที่ตั้ง : 82 หมู่ 8 ตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110

หาดสองแควรีสอร์ท มีห้องพักให้เลือกหลายหลายรูปแบบ เหมาะสำหรับการเข้าพักเป็นครอบครัว และหมู่คณะ หรือเข้าพักแบบส่วนตัวบรรยากาศภายในรีสอร์ทร่มรื่นด้วยต้นไม้ขนาดใหญ่ ติ่มดำนกับทัศนียภาพริมน้ำป่าสัก พร้อมเที่ยวชมความงามของเขื่อนป่าสักได้อย่างสะดวกสบาย

การเดินทาง : จากตัวอำเภอแก่งคอย ตรงไปทางบ้านท่าศาลา ระยะทางประมาณ 11 กิโลเมตร ถึงสี่แยกไฟแดงให้เลี้ยวขวา ตรงมาจนถึงสี่แยกไฟแดงที่สอง เลี้ยวซ้ายข้ามสะพานอดิเรกสาร ตรงมาทางเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ประมาณ 1 กิโลเมตร จะเห็นหาดสองแควรีสอร์ทอยู่ด้านซ้ายมือ ก่อนถึงเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

เบอร์ติดต่อ : 08-9801-5772, 08-1994-0496, 0-3622-7215

E-Mail : hadsongkwae_resort@hotmail.com

4. ป่าสัก บุติก รีสอร์ท

ที่ตั้ง : 111/1 ตำบลแก่งคอย อำเภอ แก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110

ตั้งอยู่ริมฝั่งแม่น้ำป่าสัก รีสอร์ทแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ส่วนหน้า(ล่าง)เป็นห้องอาหาร เปิดบริการ 10.00 - 23.00 น. ทุกวัน กลางคืนมีวงดนตรีบรรเลงเพลงขับกล่อม ส่วนหน้า(บน) เป็นห้องจัดเลี้ยงขนาดใหญ่จุคนกว่า 300 คน และมีห้องคาราโอเกะ ส่วนหลังเป็นโรงแรม 2 ชั้น ภายในห้องตกแต่งบิวท์อินสวยงามลงตัว บรรยากาศรอบๆ มีต้นไม้ขนาดใหญ่ร่มรื่นทั้งไม้ดอกไม้ประดับสวยงามและร่มรื่น

การเดินทาง : จากถนนมิตรภาพมุ่งสู่ปากช่อง ผ่านร้านอาหารอร่อย แล้วให้เลี้ยวซ้ายเข้าอำเภอแก่งคอย ไปประมาณ 1 กิโลเมตร จะมาบรรจบกับถนนสุขุมวิท ให้เลี้ยวขวาไปอีกประมาณ 1 กิโลเมตร ก็จะเจอสี่แยกไฟแดงให้เลี้ยวซ้ายตรงไปประมาณ 400 เมตร ที่พักจะอยู่ทางด้านขวามือ

เบอร์ติดต่อ : 0-3625-21384-0

5. โกลเด้นอินน์ รีสอร์ท

ที่ตั้ง : 317 หมู่ 9 ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110

รีสอร์ทบรรยากาศสบายๆ การตกแต่งเรียบง่ายภายในห้องพักมีสิ่งอำนวยความสะดวกครบครัน

การเดินทาง : จากถนนมิตรภาพมุ่งสู่ปากช่อง ผ่านร้านอาหารอร่อย แล้วให้เลี้ยวซ้ายเข้าอำเภอแก่งคอย ไปประมาณ 1 กิโลเมตร จะมาบรรจบกับถนนสุดบรรทัด ให้เลี้ยวขวาไปอีกประมาณ 1 กิโลเมตร ก็จะเจอสี่แยกไฟแดงให้ ตรงไปประมาณ 2 กิโลเมตร ข้ามทางรถไฟ ไปอีกประมาณ 400 เมตร ที่พักจะอยู่ทางด้านซ้ายมือ

เบอร์ติดต่อ : 09-0407-7121, 0-3625-1181, 08-1298-1298

E-Mail : goldeninnvilla@hotmail.com

6. บ้านพักศูนย์ศึกษาระรรมชาติและท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจ็ดคต-โป่งก้อนเส้า

ที่ตั้ง : หมู่ที่ 5 ตำบลท่ามะปราง อำเภอแก่งคอยจังหวัดสระบุรี 18110 บ้านพักศูนย์ศึกษาระรรมชาติและท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจ็ดคต-โป่งก้อนเส้าคือสถานที่พักผ่อนท่ามกลางธรรมชาติ ที่นี้เหมาะมากทีเดียวสำหรับการมานอนสูดอากาศอันบริสุทธิ์ เพราะอยู่ท่ามกลางธรรมชาติที่รายล้อมด้วยภูเขาและแอ่งน้ำขนาดใหญ่ให้เย็นสบายได้ตลอดทั้งวัน

การเดินทาง : จากกรุงเทพฯ ใช้ทางหลวงหมายเลข 1 (พหลโยธิน) แยกขวาเข้าทางหลวงหมายเลข 2 (มิตรภาพ) ผ่านตัวเมืองสระบุรี เรื่อยไปประมาณ 20 กิโลเมตร จนถึงเทศบาลทับกวาง ให้กลับรถประมาณ 1 กิโลเมตร เลี้ยวซ้ายเข้ามาอีกประมาณ 20 กิโลเมตร

เบอร์ติดต่อ : 08-9237-8659, 08-0019-2762, 08-5968-3520

การพัฒนาเว็บไซต์

1. ความหมายของเว็บไซต์

เว็บไซต์หมายถึง แหล่งรวบรวมเว็บเพจทั้งหมดที่จัดอยู่ด้วยกันของหน่วยงานหรือองค์กรหนึ่งๆ เมื่อใดที่ใช้โปรแกรมค้นดู โปรแกรมค้นดูจะทำการติดต่อกับเว็บไซต์ที่เก็บเว็บเพจนั้น เพื่อทำการโอนย้ายเว็บมายังเครื่องของผู้ใช้และสามารถดึงข้อมูลต่างๆที่อยู่บนเว็บไซต์ เช่น ข้อความ ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว และเสียง มาเปิดให้ผู้ใช้บริการได้ดู (ธวัชชัย ศรีสุเทพ. 2545 : 16)

เว็บไซต์ หมายถึง ทุกสิ่งทุกอย่างที่ประกอบขึ้นมาเป็นเว็บ ซึ่งหมายความรวมถึงเว็บเพจทุกหน้า รูปทุกรูปที่นำเข้ามาใช้ แฟ้มข้อมูลเสียง รูปเคลื่อนไหวและส่วนประกอบอื่นๆ ที่นำมาใช้ เช่น โปรแกรมที่เขียนขึ้นสามารถเปรียบเทียบได้ว่าเว็บไซต์เป็นเสมือนหนังสือทั้งเล่ม (ประภาพร ช่างไม้. 2548 : 5)

เว็บไซต์ หมายถึง เป็นแหล่งที่รวมของเว็บเพจทั้งหมดที่จัดอยู่ในกลุ่มเดียวกันของหน่วยงาน หรือองค์กรหนึ่งๆ เมื่อใดที่ใช้โปรแกรมเปิดดู เว็บเบราว์เซอร์จะทำการติดต่อกับเว็บไซต์ที่เก็บเว็บเพจนั้นเพื่อทำการโอนย้ายเว็บเพจที่ต้องการมายังเครื่อง(วิเศษศักดิ์ โคตรอาษา. 2542 : 180)

เว็บไซต์ หมายถึง กลุ่มของเว็บเพจที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์กัน เช่น กลุ่มของเว็บเพจที่ให้ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติรวมทั้งสินค้าและบริการของบริษัทหนึ่งเป็นต้น ภายในเว็บไซต์นอกเหนือจะมีเว็บเพจหรือข้อมูลเอชทีเอ็มแอลแล้ว ยังประกอบด้วยแฟ้มข้อมูลชนิดอื่นๆ ที่จำเป็นในการสร้างหน้าเว็บเพจ เช่น รูปภาพ สื่อประสม แฟ้มข้อมูลโปรแกรมภาษาสคริปต์ และแฟ้มข้อมูลสำหรับให้ดาวน์โหลด (ดวงพร เกียกคำ. 2549 : 22)

จากความหมายข้างต้นสามารถสรุปได้ว่าเว็บไซต์ หมายถึงแหล่งรวบรวมเว็บเพจขององค์กรหนึ่งๆ ซึ่งจะประกอบด้วยสื่อต่างๆ ได้แก่ ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว ข้อความและเสียง ซึ่งสามารถเข้าถึงได้ด้วยเว็บเบราว์เซอร์โดยผ่าน เวิลด์ไวด์เว็บ

2. องค์ประกอบของเว็บไซต์

เว็บไซต์โดยทั่วไปมีองค์ประกอบดังนี้ (ประเวศน์ วงศ์คำชัย. 2550 : 65-69)

2.1 Domain Name

ชื่อและที่อยู่ของเว็บไซต์ในการเรียกข้อมูลเว็บไซต์ของท่านมาแสดงผล เช่น www.yourcompany.com เป็นต้น ปัจจุบันมักจดชื่อ domain name ให้เป็นชื่อที่สื่อถึงสินค้าหรือบริการหรือเป็นชื่อองค์กร และอาศัยการทำประชาสัมพันธ์ผ่าน Search Engine และ Web Directory การเลือกใช้ชื่อเว็บไซต์ที่เหมาะสมก็มีส่วนในการทำให้เว็บไซต์ประสบความสำเร็จ

2.2 Design & Development

การออกแบบและจัดทำเว็บไซต์ โดยทั่วไปแล้วสำหรับเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์ องค์กร การออกแบบเว็บไซต์ เป็นเพียงส่วนที่ทำหน้าที่นำเสนอข้อมูลขององค์กร หรือบริษัทให้แก่ผู้เยี่ยมชมได้อย่างสะดวก และด้วยการออกแบบที่ดีที่จะสื่อถึงความเป็นเอกลักษณ์ขององค์กร หรือบริษัทจะนำมาซึ่งความน่าเชื่อถือให้เกิดแก่ผู้เข้าเยี่ยมชมได้ แต่มักมีคนเข้าใจผิดเกี่ยวกับการออกแบบเว็บไซต์ว่า เว็บไซต์ที่มีการออกแบบดีมีความสวยงาม และมีการนำเสนอที่น่าสนใจจะสามารถดึงดูดและเพิ่มปริมาณผู้เข้าเยี่ยมชมได้ ในความเป็นจริงแล้ว การเข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย และเพิ่มปริมาณของผู้เยี่ยมชมนั้นเป็นหน้าที่หลักของการทำประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ ไม่ใช่จากการออกแบบและจัดทำเว็บไซต์

2.3 Content

เนื้อหาเว็บไซต์ ถือว่าเป็นสิ่งที่สำคัญที่สุดในองค์ประกอบของเว็บไซต์ เพราะคือสิ่งที่ผู้เยี่ยมชมค้นหา โดยปกติแล้วเราสามารถใส่เนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับสินค้า หรือบริการขององค์กรของเราได้โดยละเอียด อีกทั้งยังต้องนำเสนออย่างชัดเจนอีกด้วย เช่น รูปภาพของสินค้า หรือสถานที่บริการ เป็นต้น จึงจะทำให้ผู้เข้าเยี่ยมชมได้ประโยชน์จากการเข้าชมเว็บไซต์อย่างแท้จริง อันจะนำมาซึ่งผลประโยชน์ทางธุรกิจในอนาคตได้

2.4 Hosting

พื้นที่จัดวางและติดตั้งเว็บไซต์เป็นองค์ประกอบที่สำคัญมากไม่น้อยกว่าเนื้อหาเว็บไซต์ (Content) เพราะการเลือกผู้ให้บริการโฮสติ้งที่ดี มีการซัพพอร์ตลูกค้าดีและรวดเร็ว เซิร์ฟเวอร์มีความเสถียรภาพสูง สามารถติดต่อเจ้าหน้าที่ที่ดูแลเซิร์ฟเวอร์ได้ตลอดเวลา คือหัวใจสำคัญในการเลือกผู้ให้บริการด้านนี้ นอกจากความพร้อมในการออกแบบและจัดทำเว็บไซต์แล้ว เรายังมีความพร้อมอย่างยิ่งในการให้บริการโฮสติ้งแก่ลูกค้าเราเป็นอย่างดีอีกด้วย ซึ่งทำให้เว็บไซต์และอีเมลของลูกค้าสามารถเข้าถึงได้ตลอดเวลา อันส่งผลให้ธุรกิจของลูกค้ามีความต่อเนื่องในการทำงานอยู่เสมอ

2.5 Promotion

การทำประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ เป็นองค์ประกอบที่สำคัญมากอีกอย่างหนึ่ง เมื่อเราได้จัดทำเว็บไซต์เสร็จแล้ว จะต้องอาศัยการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ เพื่อให้เข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย โดยอาศัยวิธีการต่างผ่านช่องทางอินเทอร์เน็ต เช่น Search Engine Submission, Registration Web Directory Mailing List, Banner Link Exchange เหล่านี้ นอกเหนือจากนี้ อาจใช้ชื่อ domain name ในการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ผ่านสื่ออื่น ๆ เช่น ในนามบัตร, ใบปลิวหรือ โบชัวร์ของบริษัท

3. ประเภทของเว็บไซต์

การสร้างเว็บไซต์แต่ละเว็บไซต์ คงไม่มีเว็บไซต์ใดๆ ที่มีจุดประสงค์เพียงอย่างเดียว ส่วนมากมักใช้หลายจุดประสงค์ เพราะจะทำให้น่าสนใจและเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้มากขึ้น เช่น เว็บไซต์ส่วนตัวก็มักจะมีข้อมูลเกี่ยวกับงานอดิเรก การเชิญชวนให้เข้าร่วมกิจกรรม การเป็นสมาชิกของสโมสรนั้นๆ ด้วย เป็นต้น ในอินเทอร์เน็ต มีเว็บไซต์ที่สร้างขึ้นเพื่อจุดประสงค์ต่างๆหลายประเภท ซึ่งพอจะแยกเว็บไซต์ได้ 7 ประเภทดังนี้ (วิเศษศักดิ์ โคตรอาษา. 2542 : 184-185) ได้กล่าวว่า

1. เว็บไซต์ส่วนตัว เป็นเว็บที่สร้างขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลส่วนตัว เป็นเว็บไซต์ของบุคคล เพื่อเสนอแนวคิด หรือเพื่อประชาสัมพันธ์ ตั้งเองในด้านต่างๆ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนตัว การศึกษา การงาน ความสนใจ เป็นต้น การสร้างเว็บไซต์มีความจำเป็นอย่างมากในการกำหนดกรอบและทิศทางของเว็บไซต์นั้นๆ ให้อยู่ในลักษณะหนึ่งลักษณะใดข้างต้น เพื่อให้การใช้งานที่จะเกิดขึ้นระหว่างเว็บไซต์ไปเป็นตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

2. เว็บไซต์เพื่อธุรกิจการค้า เป็นเว็บไซต์ที่จัดทำโดยบริษัทธุรกิจต่างๆ จุดประสงค์เพื่อการค้าขายสินค้า การโฆษณาสินค้า การส่งเสริมการขาย ในเว็บไซต์จะมีข้อมูลของสินค้า ราคา และบริการต่างๆ ซึ่งในปัจจุบัน ตลาดประเภทนี้กำลังใช้กันมากขึ้น ในบางครั้งอาจมีข้อมูลที่เป็นประโยชน์เชื่อถือได้ และในการใช้ข้อมูลเหล่านี้ควรวิเคราะห์ด้วยความรอบคอบก่อน เนื่องจากธุรกิจการค้าต่างๆ มักจะมีความลำเอียง

3. เว็บไซต์เพื่อข่าวสาร เป็นเว็บไซต์ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อเสนอข้อมูลที่เป็นข้อเท็จจริง และเพื่อแลกเปลี่ยนผลการวิจัย ซึ่งมีประโยชน์สำหรับเป็นข้อมูลพื้นฐาน แต่เนื้อหา มักจะขาดความลุ่มลึก เช่น เว็บไซต์ของหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ เดลินิวส์

4. เว็บไซต์ส่งเสริมการบริการเป็นสื่อกลางของข้อมูล เป็นเว็บที่มีจุดประสงค์ที่จะใช้เป็นการแลกเปลี่ยนข้อมูลตามกลุ่มสนใจ เช่น แบ่งตามอาชีพ ตามงานอดิเรก

5. เว็บไซต์ที่สร้างขึ้นเพื่อชักชวนหรือโฆษณาชวนเชื่อ เป็นเว็บที่เชิญชวนหรือชักนำให้เห็นคล้อยตามในเรื่องที่ผู้สร้างต้องการ

6. เว็บไซต์เพื่อการสอน เป็นเว็บที่สร้างขึ้นเป็นการสอนโดยเฉพาะเป็นรายวิชา อาจแยกย่อยเป็นหัวเรื่องย่อยๆก็ได้ สำหรับเว็บไซต์ประเภทนี้จะจำกัดผู้ใช้เฉพาะราย เช่น ต้องลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาเหล่านั้น จึงจะมี पासเวิร์ดเข้าไปเรียน หรือเข้าถึงข้อมูลได้

7. เว็บไซต์ที่จำกัดเฉพาะสมาชิก เป็นเว็บที่บริการเฉพาะสมาชิกเท่านั้นผู้ที่ใช้จะต้องลงทะเบียนตามราคาที่กำหนดโดยบัตรเครดิต หรือผ่านทางธนาคารผู้ให้บริการจึงจะให้หมายเลขสมาชิกและรหัสผ่านให้ แต่การขายสินค้าหรือบริการใดๆของเว็บไซต์เหล่านี้ จะเชิญชวนผู้ที่สนใจ โดยมีตัวอย่างสินค้าหรือบริการให้ศึกษาบางส่วนจนพอใจด้วย

4. ประโยชน์ของเว็บไซต์(กอบเกียรติ สระอุบล. 2547 : 20-22)

1. ช่วยส่งเสริมศักยภาพการแข่งขันในด้านธุรกิจ
2. ช่วยเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและบริการต่างๆ ให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลาย
3. ช่วยให้เข้าถึงกลุ่มลูกค้า หรือผู้ใช้บริการเป้าหมายได้ทุกวัน จึงสามารถซื้อ-ขายสินค้าหรือบริการผ่านเว็บไซต์ได้ตลอด 24 ชั่วโมง และทั่วโลก
4. ช่วยขายสินค้าทางอินเทอร์เน็ต สร้างรายได้โดยไม่ต้องมีหน้าร้าน หรือสำนักงาน
5. สามารถให้บริการต่างๆ ของธุรกิจหรือองค์กรแบบออนไลน์ เป็นการอำนวยความสะดวกสะดวกแก่ลูกค้า
6. ช่วยสร้างภาพลักษณ์ที่ดี และทันสมัย ให้กับองค์กร บริษัท และธุรกิจต่างๆ
7. ช่วยลดค่าใช้จ่ายในการโฆษณาประชาสัมพันธ์ธุรกิจ
8. ช่วยเพิ่มยอดขายให้กับธุรกิจ เพิ่มประสิทธิภาพในการโฆษณา
9. คอยทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษา ให้คำแนะนำต่างๆ เกี่ยวกับสินค้าและบริการแก่ลูกค้าได้ตลอด 24 ชั่วโมง โดยไม่ต้องรอร้านเปิดให้บริการ
10. เป็นการเพิ่มช่องทางในการขายสินค้าและบริการของบริษัทอีกช่องทางหนึ่ง
11. ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายสูง สำหรับการที่จะมีเว็บไซต์เพื่อติดต่อกับโลกภายนอก
12. การมีหน้าร้านทางอินเทอร์เน็ต (Homepage) เป็นการเปิดตัวสู่ตลาดโลก
13. เสริมภาพลักษณ์ขององค์กรให้มีความทันสมัยน่าเชื่อถือมากขึ้น
14. มีอิทธิพลในการติดต่อลูกค้า เพื่อความเป็นสากล และความสะดวก

15. โฆษณาบริษัทฯ หรือองค์กรให้เป็นที่ยูจกัทั้งในจังหวัดต่างจังหวัดและต่างประเทศ

5. ขั้นตอนการพัฒนาเว็บไซต์

5.1 กำหนดเป้าหมาย และวางแผน ได้ดังนี้

5.1.1 กำหนดวัตถุประสงค์ของเว็บไซต์ เพื่อให้เห็นภาพที่ชัดเจนว่าเว็บไซต์นี้ต้องการนำเสนออะไร เช่น เป็นเว็บไซต์สำหรับการเรียนการสอน แนะนำความรู้ หรือขายสินค้า ซึ่งวัตถุประสงค์นี้จะเป็นตัวกำหนดรายละเอียดอื่นๆตามมา เช่น โครงสร้างของเว็บไซต์ รวมทั้งลักษณะหน้าตา และสีส่นของเว็บเพจ

5.1.2. กำหนดกลุ่มเป้าหมาย เพื่อจะได้ทราบว่าผู้ชมหลักของเราคือใคร และออกแบบเว็บไซต์ให้ตอบสนองความต้องการของกลุ่มผู้ชม ให้มากที่สุด ไม่ว่าจะเป็นการเลือกเนื้อหา โทนสี กราฟิก เทคโนโลยีที่นำเสนอ

5.1.3. จัดเตรียมข้อมูล เนื้อหาหรือข้อมูลคือสาระสำคัญที่แท้จริงของเว็บไซต์ เราต้องทราบว่าข้อมูลที่จะเป็นต้งต้องใช้จะนำมาจากแหล่งใดบ้าง

5.1.4. เตรียมทักษะหรือบุคลากร การสร้างเว็บไซต์ต้องอาศัยทักษะหลายด้านเช่น เตรียมเนื้อหา ออกแบบกราฟิก การเขียนโปรแกรม เป็นต้นและถ้าเป็นเว็บไซต์ขนาดใหญ่จะต้องใช้บุคลากรเป็นจำนวนมากในการรับผิดชอบในแต่ละส่วนของเว็บไซต์

5.1.5. เตรียมทรัพยากรต่างๆที่จำเป็น เช่น โปรแกรมสำหรับสร้างเว็บไซต์ โปรแกรมสร้างกราฟิก และมัลติมีเดีย

5.2 วิเคราะห์ และจัดสร้างข้อมูล

ขั้นตอนนี้เป็นการนำข้อมูลที่ได้รวบรวมจากขั้นแรกมาประเมินและวิเคราะห์ และจัดระบบเพื่อให้ได้โครงสร้างข้อมูลและข้อกำหนดต่างๆ เช่น แผนผังโครงสร้างของเว็บไซต์ สารบัญลำดับการนำเสนอเนื้อหาต่างๆ ระบบนำทางหรือเนวิเกชั่น ซึ่งจะช่วยให้ผู้ชมเข้าไปชมในส่วนต่างๆของเว็บไซต์ วิเคราะห์องค์ประกอบของเว็บเพจว่ามีอะไรบ้าง

5.3 ออกแบบและพัฒนาหน้าเว็บ

เป็นขั้นตอนการออกแบบเค้าโครง หน้าตา สีส่น รูปแบบและส่วนประกอบ และลักษณะทางด้านกราฟิกของหน้าเว็บ เพื่อให้ผู้ชมเกิดความสนใจในเว็บเพจของเรา และในส่วนเนื้อหา

จำเป็นต้องนำเนื้อหาที่ได้จัดเตรียมไว้มาปรับแก้ และตรวจทานความถูกต้อง เพื่อให้พร้อมสำหรับนำมาใส่ในเว็บเพจต่อไป

5.4 ลงมือสร้างและทดสอบ

เป็นขั้นตอนการสร้างเว็บเพจขึ้นมาจริงๆ โดยอาศัยเค้าโครงและองค์ประกอบกราฟิกตามที่ได้ออกแบบไว้ และทดสอบและปรับปรุงบางสิ่งบางอย่างที่เห็นว่าไม่เหมาะสม หรือควรได้รับการปรับแต่ง

5.5 เผยแพร่และส่งเสริมให้เป็นที่รู้จัก

เป็นขั้นตอนการนำเว็บไซต์ขึ้นเผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต ซึ่งได้ขอบริการเอาไว้ โดยอาจทำด้วยโปรแกรมสร้างเว็บไซต์เอง หรือใช้โปรแกรมประเภท FTP เช่น WS-FTP Cute-FTP หรือเครื่องมืออื่นๆ ตามที่ผู้ให้บริการได้จัดเตรียมไว้ เว็บไซต์ที่จะประสบความสำเร็จได้นั้น นอกจากเนื้อหาที่ดีแล้วจะต้องมีการประชาสัมพันธ์ และส่งเสริมให้เป็นที่รู้จักในกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งอาจจะใช้วิธีนี้แบบง่ายๆ เช่น แลกเปลี่ยนลิงค์ ประกาศบนเว็บบอร์ดสาธารณะ การส่งอีเมลล์ หรือเพิ่มรายชื่อเว็บไซต์ของเราในเสิร์ชเอนจินที่ได้รับความนิยม เช่น Google Yahoo Windows Live เป็นต้น

5.6 ดูแลและพัฒนา

เมื่อเว็บไซต์เผยแพร่ไปแล้วต้องมีการดูแลโดยตลอด เช่น เว็บไซต์ที่เราไปฝากไว้หยุดการทำงานหรือไม่ หรือลิงค์ที่เราเชื่อมโยงไปภายนอกยังใช้ได้หรือไม่ หรืออาจมีบริการตอบคำถามหรืออีเมลล์ที่มีผู้ฝากไว้อย่างสม่ำเสมอ (ประเวศน์ วงศ์คำชัย, 2550 : 60-64)

6. โปรแกรมและภาษาที่ใช้พัฒนาเว็บไซต์

6.1 โปรแกรม Adobe Dreamweaver

เป็นโปรแกรมสำหรับพัฒนาเว็บไซต์ ซึ่งมีคุณสมบัติครอบคลุมตั้งแต่การออกแบบและสร้างเว็บเพจ การบริหารจัดการเว็บไซต์ ตลอดจนจนถึงการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันที่มีประสิทธิภาพสูงเป็นที่นิยมของเว็บมาสเตอร์อย่างกว้างขวาง โปรแกรมนี้ได้รับความนิยมเป็นอย่างสูงในบรรดาโปรแกรมประเภทเดียวกัน เนื่องจากคุณสมบัติเด่นคือ ใช้งานง่าย มีเครื่องมืออำนวยความสะดวก ในการจัดวางข้อความ ภาพกราฟฟิก ตาราง แบบฟอร์ม มัลติมีเดีย รวมทั้งองค์ประกอบต่างๆ ที่ใช้ได้ตอบกับผู้ชมในเว็บเพจได้อย่างง่ายดาย โดยผู้ใช้ไม่จำเป็นต้องรู้จักภาษาเอชทีเอ็มแอล, ซีเอสเอส, จาวาสคริปต์, และภาษาสคริปต์อื่นๆ สนับสนุนภาษาสคริปต์อื่นๆ ทั้งฝั่ง Client และ Server ในการเขียนเว็บเพจ จะมีลักษณะคล้ายกับการพิมพ์งานในโปรแกรม Text Editor ทั่วไป คือจะเรียงขีดซ้ายตลอดเวลา ไม่สามารถ

ย้าย หรือนำไปวางตำแหน่งที่ต้องการได้ทันทีเหมือนโปรแกรมกราฟฟิก เพราะฉะนั้นหากต้องการ ก็ใช้ตารางเข้ามาช่วยจัดตำแหน่ง ซึ่งเมื่อมีการจัดวางรูปแบบที่ซับซ้อนมากขึ้น การเขียนภาษาเอชทีเอ็มแอลก็ซับซ้อนยิ่งขึ้นเช่นกัน (วงศ์ประชา จันทรสมวงศ์. 2552 : 1-5)

6.2 โปรแกรม Adobe Photoshop

เป็นโปรแกรมสำหรับสร้างและตกแต่งภาพที่มีชื่อเสียงและได้รับความนิยมมากที่สุด เนื่องจากคุณสมบัติเด่นที่มีอยู่มากมาย ไม่ว่าจะเป็นความสามารถจัดการกับไฟล์สารพัดชนิดที่ใช้ในงานประเภทต่างๆ ทั้งภาพที่ถ่ายจากกล้องดิจิทัล ภาพที่จะนำไปผ่านกระบวนการพิมพ์ และภาพที่จะนำไปใช้บนเว็บเพจ โปรแกรมมีความสามารถเป็นเยี่ยมในการแก้ไขตกแต่งภาพและการสร้างเอฟเฟคพิเศษต่างๆ มีเครื่องมือที่มีประสิทธิภาพ และความยืดหยุ่นสูง สามารถบันทึกขั้นตอนที่ต้องการทำงานซ้ำๆ ไว้เรียกใช้ภายหลัง ตลอดจนมีผู้ผลิตปลั๊กอิน หรือโปรแกรมเสริมให้เป็นจำนวนมาก จึงทำให้โปรแกรมสามารถทำงานต่างๆ ได้หลากหลายมากยิ่งขึ้น (ดวงพร เกียงคำ. 2553 : 45)

หลักการทำงานของ Photoshop คือ นำภาพถ่ายมาตกแต่ง หรือสร้างภาพโดยเริ่มต้นจากหน้ากระดาษเปล่าๆ โดยใน Photoshop จะมีทั้งพู่กัน ดินสอ และอุปกรณ์การวาดภาพอื่นๆ ให้เลือกใช้ สำหรับภาพที่ปรากฏบนหน้าจอคอมพิวเตอร์ที่เห็นอยู่ทั่วไปเกิดจากจุดสีเหลี่ยมเล็กๆ ของสีที่เรียกว่า พิกเซล(Pixel) พิกเซลเป็นองค์ประกอบที่เล็กที่สุดของภาพ มาประกอบกันเป็นภาพ ขนาดต่างๆ ทำให้เกิดภาพที่มีความละเอียดแตกต่างกันไป(ปิยะ นากสงค์. 2556 : 31)

6.3 ภาษา HTML

HTMLย่อมาจาก Hypertext Markup Language ซึ่งเป็นภาษามาตรฐานที่ใช้สำหรับการสร้างหน้าเว็บภาษา HTML ถูกออกแบบมาเพื่อเป็นภาษาที่สามารถใช้ได้กับทุกๆ ระบบปฏิบัติการ และใช้ได้กับเบราว์เซอร์ต่างๆ ได้ สำหรับในปัจจุบันมีวิวัฒนาการในการออกแบบและสร้างหน้าเว็บที่มีความทันสมัยแตกต่างจากในอดีตอย่างมาก เช่น มีโปรแกรมประยุกต์ที่ใช้สำหรับการสร้างเว็บแบบ WYSIWYG นั่นคือ เห็นหน้าจอตอนสร้างหน้าเว็บอย่างไรผลลัพธ์จะเป็นอย่างนั้น ยกตัวอย่าง เช่น Macromedia Dreamweaver หรือแม้กระทั่ง Microsoft Office ก็สามารถที่จะสร้างหน้าเว็บได้เช่นกัน อย่างไรก็ตามเมื่อเรามีแผนที่จะออกแบบและสร้างเว็บอย่างน้อยที่สุดควรที่จะมีความเข้าใจคือ พื้นฐานภาษา HTML เพื่อความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับภาษา HTML หรือ Hypertext Markup Language จึงแตกความหมายของแต่ละคำแล้วให้ความหมายของ HTML ดังนี้

- Hyper มีความหมายตรงกันข้ามกับเรียงลำดับ นั้นหมายความว่า เว็บไซต์สร้างขึ้นด้วยภาษา HTML จะอนุญาตให้ผู้ชมเว็บไปจุดไหนในหน้าเว็บหรือในเว็บไซต์เมื่อไหร่ก็ได้ตามความต้องการ
- Text หมายถึง สิ่งที่เราใช้จริง เช่น ข้อความ ภาพ หรือสื่อต่างๆ
- Markup หมายถึงสิ่งที่เราทำ เช่น การตกแต่งข้อความให้น่าสนใจ
- Language สำหรับภาษา HTML ภาษานี้ไม่ได้ถือเป็นภาษาคอมพิวเตอร์ที่สามารถสร้าง object จากตัวภาษาได้ แต่ลักษณะการเขียน HTML จะมีรูปแบบ โครงสร้าง และหลักไวยากรณ์การเขียน เช่นเดียวกับภาษาคอมพิวเตอร์อื่นๆ (สุวิสิทธิ์โคตร, 2554 : 227-228)

6.4 ภาษา PHP

ภาษาพีเอชพี ใช้ชื่อภาษาอังกฤษว่า PHP ซึ่งใช้เป็นคำย่อแบบกล่าวซ้ำจากคำว่า PHP Hypertext Preprocessor หรือชื่อเดิม Personal Home Page ภาษาพีเอชพี(PHP) คือ ภาษาคอมพิวเตอร์ ในลักษณะเซิร์ฟเวอร์-ไซด์ สคริปต์ โดยลิขสิทธิ์อยู่ในลักษณะโอเพนซอร์ส ภาษาพีเอชพีใช้สำหรับจัดทำเว็บไซต์ และแสดงผลออกมาในรูปแบบ HTML โดยมีรากฐานโครงสร้างคำสั่งจากภาษาซี ภาษาจาวา และ ภาษาเพิร์ล ซึ่งภาษาพีเอชพี นั้นง่ายต่อการเรียนรู้ ซึ่งเป้าหมายหลักของภาษานี้ คือให้นักพัฒนาเว็บไซต์สามารถเขียนเว็บเพจ ที่มีความตอบโต้ได้อย่างรวดเร็ว (กาญจนา ตันวิสุทธิ. 2551 : 209)

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

วันดี จูพานิชย์ (2552 : บทคัดย่อ) ได้ทำการศึกษาค้นคว้า เกี่ยวกับการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น เรื่อง ท้องเที่ยวเมืองแก่งคอย จังหวัดสระบุรี กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 จำนวน 46 คน โรงเรียนเทศบาลบ้านม่วง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2551 ผลการวิจัยพบว่า สถานศึกษาและชุมชนในท้องถิ่นมีนโยบายให้เยาวชนในท้องถิ่น มีความรู้ ความเข้าใจ เห็นความสำคัญของอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว มีความรัก ห่วงแหน และภาคภูมิใจในท้องถิ่นของตนเอง สามารถใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร แนะนำสถานที่ท่องเที่ยวในเมืองแก่งคอยให้กับชาวต่างประเทศ การสำรวจความต้องการในการพัฒนาหลักสูตรพบว่า หลักสูตรท่องเที่ยวเมืองแก่งคอย มีความเหมาะสมที่จะจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้กับนักเรียน โดยใช้รูปแบบการเรียนรู้ที่เน้นให้ความรู้พร้อมกับฝึกปฏิบัติจริง

วงศ์สิริ จันทรเงิน (2548 : 58) ได้ศึกษาการพัฒนาเว็บไซต์อุทยานแห่งชาติในภาค

ตะวันออกเฉียงเหนือของไทย กลุ่มเป้าหมายในการวิจัย เป็นนักศึกษาวិชาการท่องเที่ยวและการโรงแรม คณะการท่องเที่ยวและโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จำนวน 66 คน อื่นๆ บุคคลทั่วไปและอาสาสมัคร จำนวน 62 คน รวมทั้งสิ้น 128 คน ผลการวิจัยพบว่า นักศึกษาวิชาการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีความพอใจโดยรวมในลักษณะดี บุคคลทั่วไปและอาสาสมัคร มีความพึงพอใจต่อเว็บไซต์โดยรวมในระดับมาก เช่นเดียวกัน จากผลการวิจัยพบว่ากลุ่มเป้าหมาย มีความพึงพอใจ ด้านข้อมูลที่น่าสนใจบนเว็บไซต์ ด้านการเข้าถึงข้อมูล ด้านการออกแบบหน้าเว็บเพจ ด้านกราฟิกและเคลื่อนไหว ด้านตัวอักษรและการจัดรูปแบบข้อความ และด้านการใช้สีเว็บเพจทั้งหมด อยู่ในระดับมาก ในการพัฒนาเว็บไซต์ ควรให้การประชาสัมพันธ์เว็บไซต์เป็นอย่างมาก เพื่อให้เว็บเป็นที่รู้จักในบุคคลทุกกลุ่ม และข้อมูลที่น่าสนใจบนเว็บ ผู้พัฒนาควรรวบรวมข้อมูลจากแหล่งที่น่าเชื่อถือ

พชร วิจารณ์ (2556 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาค้นคว้า เรื่องการพัฒนารอบการทำงานในการทดสอบประสิทธิภาพการใช้งานเว็บไซต์ ผลการศึกษาพบว่า การออกแบบให้เว็บไซต์ใช้งานได้ง่ายเป็นสิ่งสำคัญและมีผลต่อประสิทธิภาพในการใช้งานและความพึงพอใจของผู้ใช้

ภัทรสุดา จันทศรี (2552 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาค้นคว้า เรื่องการวิเคราะห์และออกแบบโครงสร้างสารสนเทศเว็บไซต์การท่องเที่ยวจังหวัดเชียงใหม่สำหรับนักท่องเที่ยวสะพายเป้จากยุโรป ผลการศึกษาพบว่า นักท่องเที่ยวสะพายเป้ ผู้ที่ชื่นชอบการเก็บสะสมประสบการณ์ และมีวางแผนการเดินทางแบบคร่าวๆ นั้น ต้องการเว็บไซต์ที่มีความสมบูรณ์พร้อมในด้านเนื้อหาเป็นหลัก ขณะที่ส่วนของการบริการซึ่งสามารถทำให้พวกเขาได้นำเสนอ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ข้อมูลกับพวกเขาด้วยกันนั้น เป็นส่วนที่พวกเขาให้ความสำคัญเป็นอันดับสอง ส่วนอันดับสามเป็นเรื่องของการออกแบบ นักท่องเที่ยวกลุ่มนี้ชอบเว็บไซต์ที่มีลักษณะเรียบง่าย ร่วมสมัย ใช้สีที่สื่อถึงความเป็นธรรมชาติ

INFORMATION SCIENCE

บทที่ 3

วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้เป็นการพัฒนาเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ผู้ศึกษาได้ดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

1. การศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูล
2. การออกแบบเว็บไซต์
4. การพัฒนาเว็บไซต์
5. การประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้เว็บไซต์
 - 5.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
 - 5.2 เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินเว็บไซต์
 - 5.3 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูล

จากการศึกษาค้นคว้าข้อมูลจากแหล่งต่างๆ ทั้งจากหนังสือและการสัมภาษณ์ สามารถนำมาสร้างเนื้อหาที่จะนำเสนอในเว็บไซต์ โดยมีการเก็บข้อมูลรูปภาพรายละเอียดสำหรับเว็บไซต์ และแยกเป็นหมวดหมู่ดังนี้

1. อำเภอแก่งคอย
 - 1.1 ประวัติอำเภอแก่งคอย
 - 1.2 สถานที่ท่องเที่ยวของอำเภอแก่งคอย
 - 1.3 ภูมิปัญญาท้องถิ่น
 - 1.4 ร้านอาหารแนะนำ
 - 1.5 โรงแรม-ที่พัก
 - 1.6 แกลอรี่ภาพ

การออกแบบเว็บไซต์

1. การกำหนดเป้าหมายและวางแผนดำเนินการ

1.1 วัตถุประสงค์

1.1.1 เพื่อพัฒนาเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

1.1.2 เพื่อศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้ที่มีต่อเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

1.2 กลุ่มเป้าหมาย

คือ บุคคลทั่วไปที่สนใจเข้าเยี่ยมชมเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

1.3 แหล่งข้อมูล ข้อมูลที่ต้องใช้ในการทำเว็บไซต์ มีการรวบรวมจากหลายแหล่ง คือเอกสารวิชาการ งานวิจัย และเว็บไซต์

1.4 การจัดเตรียมทรัพยากรซอฟต์แวร์ต่างๆ ในการจัดทำเว็บไซต์ มีดังนี้

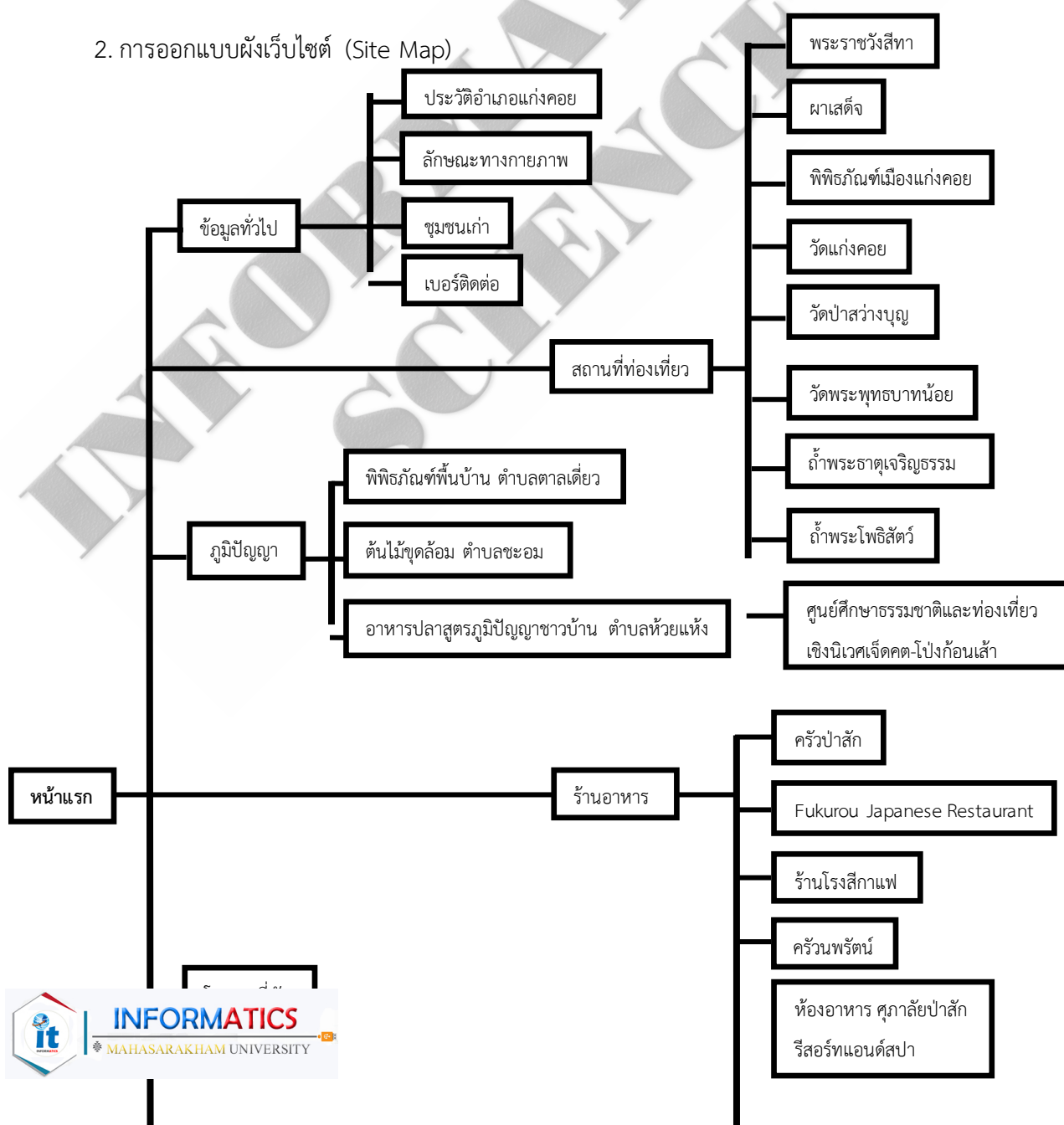
1.4.2 โปรแกรม Adobe Photoshop CS6 ใช้ในการตัดต่อรูปภาพ รวมทั้งออกแบบพื้นหลัง และเมนูต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการสร้างเว็บไซต์

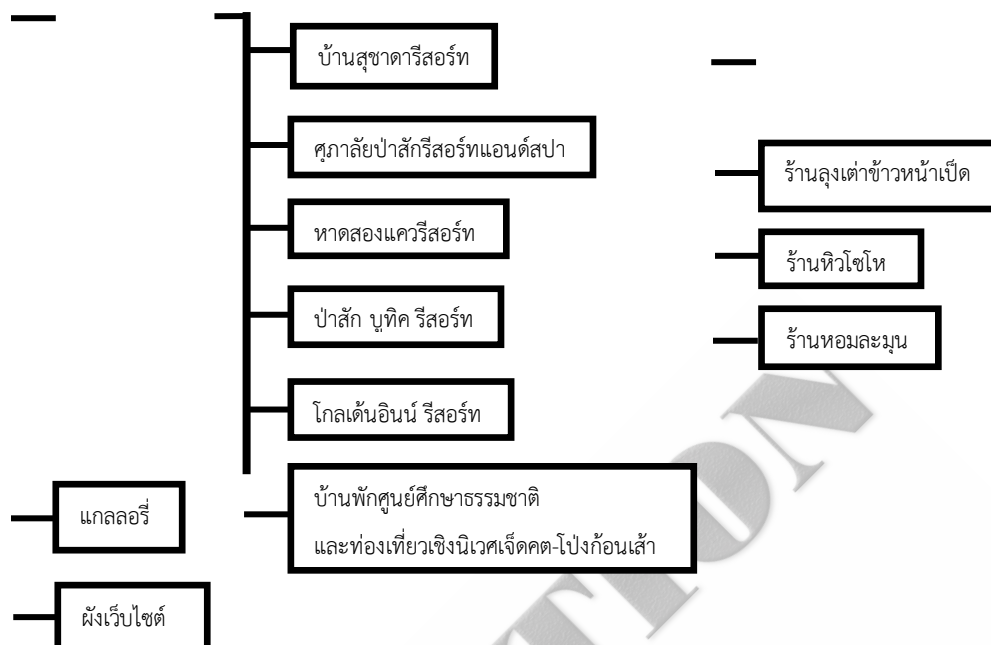
1.4.3 โปรแกรม Adobe Dreamweaver CS6 เป็นโปรแกรมสำหรับออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์

1.4.4 โปรแกรม Adobe Flash Professional CS6 ใช้ในการสร้างมัลติมีเดียและภาพกราฟิกภาพเคลื่อนไหวต่างๆบนเว็บไซต์

1.4.5 ภาษา HTML ใช้ในการแสดงผลบนเว็บไซต์

2. การออกแบบผังเว็บไซต์ (Site Map)





ภาพประกอบ 36 ผังเว็บไซต์เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอกำแพงแสน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

3. การออกแบบหน้าเว็บไซต์

ในการออกแบบเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี มีการออกแบบและขั้นตอนการออกแบบเว็บไซต์ ดังต่อไปนี้

หน้าแรก

ข้อมูลทั่วไป

สถานที่ท่องเที่ยว

ภูมิปัญญา

ร้านอาหารแนะนำ

โรงแรม-ที่พัก

แกลลอรี่

ผังเว็บไซต์

ยินดีต้อนรับเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย

ข้อมูล

การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ภาพประกอบ 37 แสดงภาพโครงร่างหน้าแรกของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อความยินดีต้อนรับ และเนื้อหาหน้าหลัก

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFF)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
	ประวัติอำเภอแก่งคอย						
	ลักษณะทางกายภาพ						
	ชุมชนเก่า						
	เบอร์ติดต่อฉุกเฉิน						
รูปภาพ							

ข้อมูล	
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	

ภาพประกอบ 38 แสดงภาพโครงร่างประวัติอำเภอแก่งคอยของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ประวัติอำเภอแก่งคอย พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFF)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
	ประวัติอำเภอแก่งคอย						
	ลักษณะทางกายภาพ						
	ชุมชนเก่า						
	เบอร์ติดต่อฉุกเฉิน						

ข้อมูล

การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ภาพประกอบ 39 แสดงภาพโครงร่างลักษณะทางกายภาพของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ฟังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลทางลักษณะทางกายภาพ

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
ประวัติอำเภอแก่งคอย							
ลักษณะทางกายภาพ							
ชุมชนเก่า							
เบอร์ดิตต่อฉุกเฉิน							
รูปภาพ							
ข้อมูล							
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม							

ภาพประกอบ 40 แสดงภาพโครงสร้างหน้าชุมชนเก่าของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลชุมชนตลาดแก่งคอย พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
	ประวัติอำเภอแก่งคอย						
	ลักษณะทางกายภาพ						
	ชุมชนเก่า						
	เบอร์ติดต่อฉุกเฉิน						
รูปภาพ							
ข้อมูล							
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม							

ภาพประกอบ 41 แสดงภาพโครงร่างหน้าเบอร์ติดต่อฉุกเฉินของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วยข้อมูลเบอร์โทรศัพท์ พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี	ผังเว็บไซต์
ข้อมูล							
วิดีโอ							
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม							

ภาพประกอบ 42 แสดงภาพโครงร่างหน้าสถานที่ท่องเที่ยวของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วยข้อมูล และวิดีโอแนะนำแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
		สถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์		พระราชวังสีทา			
		สถานที่ท่องเที่ยวทางศาสนา		ผาเสด็จ			
		สถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติ		พิพิธภัณฑ์อำเภอแก่งคอย			
รูปภาพ							
ข้อมูล							
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม							

ภาพประกอบ 43 แสดงภาพโครงร่างหน้าพระราชวังสีทาของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของพระราชวังสีทา พร้อมทั้ง
รูปภาพประกอบ และแผนที่การเดินทาง

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
		สถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์	พระราชวังสีทา				
		สถานที่ท่องเที่ยวทางศาสนา	ผาเสด็จ				
		สถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติ	พิพิธภัณฑสถานอำเภอแก่งคอย				
รูปภาพ							
ข้อมูล							

การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ภาพประกอบ 44 แสดงภาพโครงร่างหน้าผาเสด็จของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของผาเสด็จ ตำนานผาเสด็จ
พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ และแผนที่การเดินทาง

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
		สถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์			พระราชวังสีทา		
		สถานที่ท่องเที่ยวทางศาสนา			ผาเสด็จ		
		สถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติ			พิพิธภัณฑ์อำเภอกำแพงคอย		

ข้อมูล

การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ภาพประกอบ 45 แสดงภาพโครงร่างหน้าพิพจน์ของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของพิพจน์อำเภอแก่งคอย
และแผนที่การเดินทาง

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
		สถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์	วัดแก่งคอย				
		สถานที่ท่องเที่ยวทางศาสนา	วัดป่าสว่างบุญ				
		สถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติ	วัดพระพุทธรูปน้อย				
		ถ้ำพระธาตุเจริญธรรม					
		ถ้ำพระโพธิสัตว์					
รูปภาพ							
ข้อมูล							
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม							

ภาพประกอบ 46 แสดงภาพโครงสร้างหน้าวัดแก่งคอยของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของวัดแก่งคอย พร้อมทั้ง
รูปภาพประกอบ และแผนที่การเดินทาง

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
		สถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์	วัดแก่งคอย				
		สถานที่ท่องเที่ยวทางศาสนา	วัดป่าสว่างบุญ				
		สถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติ	วัดพระพุทธรูปน้อย				
			ถ้ำพระธาตุเจริญธรรม				
			ถ้ำพระโพธิสัตว์				
รูปภาพ							
ข้อมูล							
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม							

ภาพประกอบ 47 แสดงภาพโครงร่างหน้าวัดป่าสว่างบุญของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของวัดป่าสว่างบุญ พร้อมทั้ง
รูปภาพประกอบ และแผนที่การเดินทาง

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFF)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
		สถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์	วัดแก่งคอย				
		สถานที่ท่องเที่ยวทางศาสนา	วัดป่าสว่างบุญ				
		สถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติ	วัดพระพุทธรูปน้อย				
			ถ้ำพระธาตุเจรีญธรรม				
			ถ้ำพระโพธิสัตว์				
รูปภาพ							
ข้อมูล							
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม							

ภาพประกอบ 48 แสดงภาพโครงร่างหน้าวัดพระพุทธรูปน้อยของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของวัดพระพุทธรูปน้อย
พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ และแผนที่การเดินทาง

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
		สถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์	วัดแก่งคอย				
		สถานที่ท่องเที่ยวทางศาสนา	วัดป่าสว่างบุญ				
		สถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติ	วัดพระพุทธรูปน้อย				
			ถ้ำพระธาตุเจริญธรรม				
			ถ้ำพระโพธิสัตว์				
รูปภาพ							
ข้อมูล							
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม							

ภาพประกอบ 49 แสดงภาพโครงร่างหน้าถ้ำพระธาตุเจรีญธรรมของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของถ้ำพระธาตุเจรีญธรรม
พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ และแผนที่การเดินทาง

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี	ผังเว็บไซต์
		สถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์	วัดแก่งคอย				
		สถานที่ท่องเที่ยวทางศาสนา	วัดป่าสว่างบุญ				
		สถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติ	วัดพระพุทธรูปน้อย				
			ถ้ำพระธาตุเจรีญธรรม				
			ถ้ำพระโพธิสัตว์				
รูปภาพ							
ข้อมูล							
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม							

ภาพประกอบ 50 แสดงภาพโครงร่างหน้าถ้าพระโพธิสัตว์ของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของถ้าพระโพธิสัตว์ พร้อมทั้ง
รูปภาพประกอบ และแผนที่การเดินทาง

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
		สถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์					
		สถานที่ท่องเที่ยวทางศาสนา					
		สถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติ					
		ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจดศต-โป่งก้อนเส้า					
รูปภาพ							

ข้อมูล
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ภาพประกอบ 51 แสดงภาพโครงร่างหน้าศูนย์ศึกษาธรรมชาติและท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจ็ดคต-
โป่งก้อนเส้าของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของศูนย์ศึกษาธรรมชาติและ
ท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจ็ดคต-โป่งก้อนเส้า พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ และแผนที่การเดินทาง

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
			พิพิธภัณฑ์พื้นบ้าน ตำบลตาลเดี่ยว				
			ต้นไม้ชุดล้อม ตำบลชะอม				
			อาหารปลาสูตรภูมิปัญญาชาวบ้าน ตำบลห้วยแห้ง				

รูปภาพ
ข้อมูล
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ภาพประกอบ 52 แสดงภาพโครงร่างหน้าพิพจน์พื้นที่บ้าน ตำบลตาลเดี่ยวของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของพิพจน์พื้นที่ ตำบล
ตาลเดี่ยว พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFF)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
			พิพิธภัณฑ์พื้นบ้าน ตำบลตาลเดี่ยว				
			ต้นไม้ชุดล้อม ตำบลชะอม				
			อาหารปาสตรภูมิปัญญาชาวบ้าน ตำบลห้วยแห้ง				
รูปภาพ							
ข้อมูล							
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม							

ภาพประกอบ 53 แสดงภาพโครงร่างหน้าต้นไม้มัดล้อม ตำบลชะอมของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของต้นไม้มัดล้อม ตำบลชะอม
พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFF)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
			พิพิธภัณฑ์พื้นบ้าน ตำบลตาลเดี่ยว				
			ต้นไม้ชุดล้อม ตำบลชะอม				
			อาหารปลาสุตรภูมิปัญญาชาวบ้าน ตำบลห้วยแห้ง				
รูปภาพ							
ข้อมูล							
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม							

ภาพประกอบ 54 แสดงภาพโครงร่างหน้าอาหารปลาสุตรภูมิปัญญาชาวบ้าน ตำบลห้วยแห้งของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น

ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของอาหารปลาสุตรภูมิปัญญาชาวบ้าน ตำบลห้วยแห้ง พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี	ผังเว็บไซต์
ข้อมูล รูปภาพ							
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม							

ภาพประกอบ 55 แสดงภาพโครงร่างหน้าร้านอาหารแนะนำของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับร้านอาหารต่างๆ ในอำเภอแก่งคอย ที่ตั้ง
เมนูอาหาร และการเดินทาง พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี่	ผังเว็บไซต์
ข้อมูล				รูปภาพ			
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม							

ภาพประกอบ 56 แสดงภาพโครงร่างหน้าโรงแรม-ที่พักของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับโรงแรมที่พักต่างๆ ในอำเภอแก่งคอย ที่ตั้ง และ
การเดินทาง พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							
หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี	ผังเว็บไซต์
สถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์							
รูปภาพ							
สถานที่ท่องเที่ยวทางศาสนา							
รูปภาพ							
สถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติ							
รูปภาพ							
การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี							

จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ภาพประกอบ 57 แสดงภาพโครงร่างหน้าแกลลอรีของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย รูปภาพของสถานที่ท่องเที่ยวต่างๆ

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

หน้าแรก	ข้อมูลทั่วไป	สถานที่ท่องเที่ยว	ภูมิปัญญา	ร้านอาหารแนะนำ	โรงแรม-ที่พัก	แกลลอรี	ผังเว็บไซต์
---------	--------------	-------------------	-----------	----------------	---------------	---------	-------------

แผนผังเว็บไซต์

ข้อมูล

การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จัดทำโดย นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต นิสิตหลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ภาพประกอบ 58 แสดงภาพโครงสร้างหน้าผังเว็บไซต์ของเว็บไซต์

ส่วนหัว : ประกอบด้วยโลโก้เว็บไซต์

เมนูหลัก : ประกอบด้วย หน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น
ร้านอาหารแนะนำ โรงแรม-ที่พัก แกลลอรี่ ผังเว็บไซต์

ส่วนเนื้อหา : ประกอบด้วย ผังเว็บไซต์

ส่วนท้ายเว็บ : รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ ข้อมูลการติดต่อ

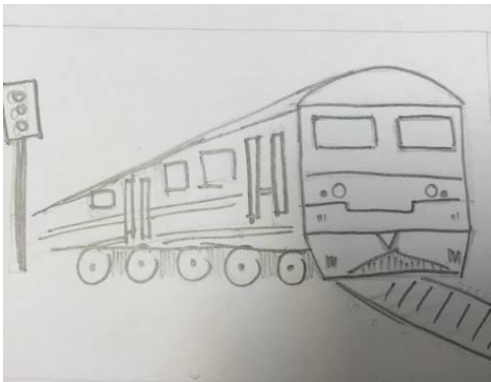
ตัวอักษร : Cordia New ขนาด 24 สีเขียว (#2CAD56)

ฉากหลัง : ใช้สีฟ้า (#D6EFFE)

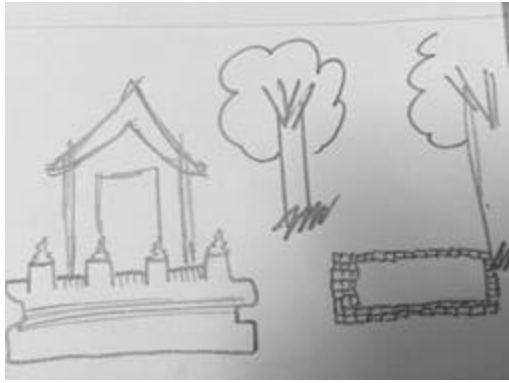
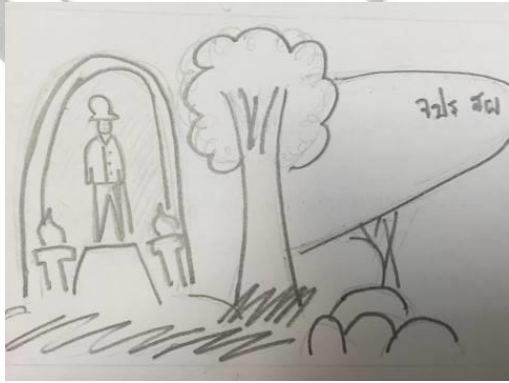
4. การออกแบบโครงเรื่อง (Story board)

ตารางที่ 1 การออกแบบโครงสร้างเป็นตาราง โครงเรื่องของวิธีทัศน์ที่จะนำมาประกอบใน
การแนะนำแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี มีดังนี้

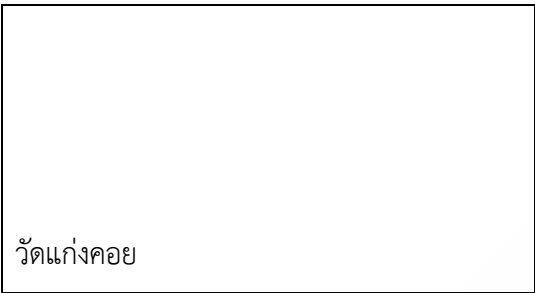
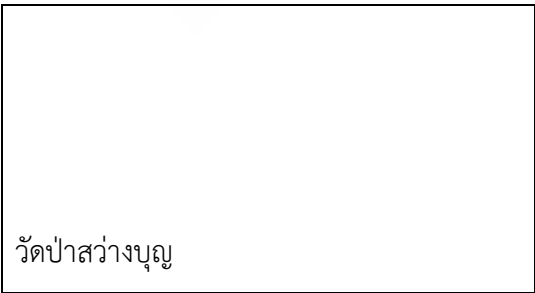
ลำดับ	รูปภาพ	คำอธิบาย
-------	--------	----------

1		ชื่อภาพ : รถไฟวิ่ง ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว ฉาก : 1 เสียงดนตรีประกอบ
2	แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี	ชื่อภาพ : แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว (ตัวอักษร) ฉาก : 2 เสียงดนตรีประกอบ
3	พระราชวังสราญ	ชื่อภาพ : พระราชวังสราญ ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว (ตัวอักษร) ฉาก : 3 เสียงดนตรีประกอบ

ตาราง 1 (ต่อ)

ลำดับ	รูปภาพ	คำอธิบาย
4		ชื่อภาพ : พระราชวังสีทา ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว ฉาก : 4 เสียงดนตรีประกอบ
5		ชื่อภาพ : ผาเสด็จ ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว (ตัวอักษร) ฉาก : 5 เสียงดนตรีประกอบ
6		ชื่อภาพ : ผาเสด็จ ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว ฉาก : 6 เสียงดนตรีประกอบ

ตาราง 1 (ต่อ)

ลำดับ	รูปภาพ	คำอธิบาย
7		ชื่อภาพ : วัดแก่งคอย ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว (ตัวอักษร) ฉาก : 7 เสียงดนตรีประกอบ
8		ชื่อภาพ : วัดแก่งคอย ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว ฉาก : 8 เสียงดนตรีประกอบ
9		ชื่อภาพ : วัดป่าสว่างบุญ ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว (ตัวอักษร) ฉาก : 9 เสียงดนตรีประกอบ

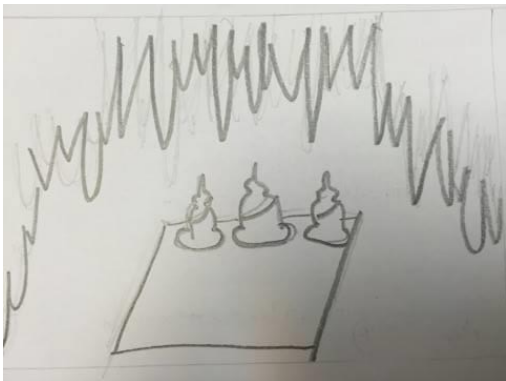
ตาราง 1 (ต่อ)

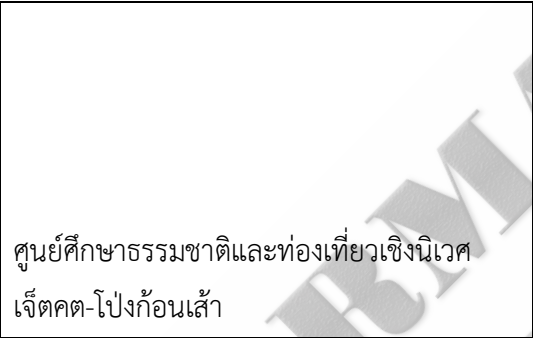
ลำดับ	รูปภาพ	คำอธิบาย
10		ชื่อภาพ : วัดป่าสว่างบุญ ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว ฉาก : 10 เสียงดนตรีประกอบ
11	 วัดพระพุทธรบาทน้อย	ชื่อภาพ : วัดพระพุทธรบาทน้อย ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว (ตัวอักษร) ฉาก : 11 เสียงดนตรีประกอบ

12		ชื่อภาพ : วัดพระพุทธรูปน้อย ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว ฉาก : 12 เสียงดนตรีประกอบ
----	---	--

ตาราง 1 (ต่อ)

ลำดับ	รูปภาพ	คำอธิบาย
13	 ถ้าพระธาตุเจียรธรรม	ชื่อภาพ : ถ้าพระธาตุเจียรธรรม ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว (ตัวอักษร) ฉาก : 13 เสียงดนตรีประกอบ

14		ชื่อภาพ : ถ้ำพระธาตุเจรีญธรรม ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว ฉาก : 14 เสียงดนตรีประกอบ
15	 วัดถ้ำพระโพธิสัตว์	ชื่อภาพ : วัดถ้ำพระโพธิสัตว์ ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว (ตัวอักษร) ฉาก : 15 เสียงดนตรีประกอบ
ตาราง 1 (ต่อ)		
ลำดับ	รูปภาพ	คำอธิบาย

16		ชื่อภาพ : วัดถ้ำพระโพธิสัตว์ ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว ฉาก : 16 เสียงดนตรีประกอบ
17	 ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เจ็ดคต-โป่งก้อนเส้า	ชื่อภาพ : ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและ ท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจ็ดคต-โป่งก้อนเส้า ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว (ตัวอักษร) ฉาก : 17 เสียงดนตรีประกอบ :
18		ชื่อภาพ : ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและ ท่องเที่ยวเชิงนิเวศเจ็ดคต-โป่งก้อนเส้า ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว ฉาก : 18 เสียงดนตรีประกอบ

ตาราง 1 (ต่อ)

ลำดับ	รูปภาพ	คำอธิบาย
19		ชื่อภาพ : Amazing Kaengkhoi ลักษณะภาพ/วิดีโอ : ภาพเคลื่อนไหว (ตัวอักษร) ฉาก : 19 เสียงดนตรีประกอบ

การพัฒนาเว็บไซต์

ขั้นตอนในการพัฒนาเว็บไซต์มีดังนี้

1. ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
2. ลงมือดำเนินการพัฒนาเว็บไซต์
3. นำเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี นำเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อให้อาจารย์ได้พิจารณาตรวจสอบข้อบกพร่อง เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไข
4. แก้ไขตามคำแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา
5. ดำเนินการศึกษารูปแบบพัฒนาแบบสอบถาม เพื่อประเมินความพึงพอใจ
6. ให้บุคคลทั่วไปที่สนใจเข้าเยี่ยมชมเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ตอบแบบสอบถามออนไลน์ และหลังจากนั้นนำผลการประเมินมาวิเคราะห์หาค่าความพึงพอใจของบุคคลทั่วไปที่มีต่อเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เพื่อหาข้อบกพร่องแล้วนำมาปรับปรุงแก้ไข

7. สรุปและอภิปรายผล

การประเมินความพึงพอใจ

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1.1 ประชากร ได้แก่ บุคคลทั่วไปที่สนใจเข้าเยี่ยมชมเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

1.2 กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ บุคคลทั่วไปที่สนใจเข้าเยี่ยมชมเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ในระหว่างวันที่ 15 พฤศจิกายน - 20 พฤศจิกายน 2558

2. เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินเว็บไซต์

2.1 เว็บไซต์ แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

2.2 แบบสอบถามความพึงพอใจสำหรับผู้เข้าชมเว็บไซต์ ที่มีต่อการใช้งานเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี แบ่งเป็น 2 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับความพึงพอใจที่มีต่อการใช้งานเว็บไซต์ ของผู้ที่เข้ามาชมเว็บไซต์ ในด้านต่างๆ ดังนี้

1. ด้านเนื้อหา

1.1 เนื้อหาครบถ้วน ตรงตามความต้องการ

1.2 เนื้อหามีความถูกต้องและสอดคล้องกัน

1.3 เนื้อหาอ่านแล้วเข้าใจง่าย

1.4 วิดีโอและภาพที่น่าสนใจ มีความสอดคล้องกับเนื้อหา

2. ด้านการออกแบบเว็บไซต์

2.1 การจัดรูปแบบในเว็บไซด์ต่อการอ่านและการใช้งาน

2.2 หน้าโฮมเพจมีความสวยงาม มีความทันสมัย และน่าสนใจ

2.3 การประชาสัมพันธ์ข้อมูลในเว็บไซด์ สามารถเข้าใจง่าย

2.4 สี่พื้นหลังกับสี่ตัวอักษรมีความเหมาะสมต่อการอ่าน

3. ด้านการใช้งานเว็บไซต์

3.1 การเชื่อมโยงภายในเว็บ มีความถูกต้อง

3.2 เป็นแหล่งสืบค้นข้อมูลสถานที่ท่องเที่ยวที่เป็นประโยชน์

3.3 เข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ไม่ซับซ้อน

3.4 มีการแสดงผลอย่างรวดเร็ว

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามปลายเปิด ให้ผู้เข้าชมเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี สามารถเสนอข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อการทำเว็บไซต์

แบบเกณฑ์การกำหนดระดับความพึงพอใจของกลุ่มประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่จะนำมาใช้ในการศึกษา โดยใช้มาตราส่วนการวัดแบบประมาณค่า (Rating Scale) โดยกำหนดระดับความพึงพอใจออกเป็น 5 ระดับ ดังต่อไปนี้ (บุญชม ศรีสะอาด. 2545 : 102)

ระดับ 5	หมายถึง	พึงพอใจมากที่สุด
ระดับ 4	หมายถึง	พึงพอใจมาก
ระดับ 3	หมายถึง	พึงพอใจปานกลาง
ระดับ 2	หมายถึง	พึงพอใจน้อย
ระดับ 1	หมายถึง	พึงพอใจน้อยที่สุด

และผลการวิเคราะห์ข้อมูลนำมาแปลความหมาย หาค่าเฉลี่ยพึงพอใจเปรียบเทียบกับเกณฑ์ ดังนี้ (บุญชม ศรีสะอาด. 2545 : 103)

ค่าเฉลี่ย 4.51 - 5.00	หมายถึง	มีความพึงพอใจระดับมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย 3.51 - 4.50	หมายถึง	มีความพึงพอใจระดับมาก
ค่าเฉลี่ย 2.51 - 3.50	หมายถึง	มีความพึงพอใจระดับปานกลาง
ค่าเฉลี่ย 1.51 - 2.50	หมายถึง	มีความพึงพอใจระดับน้อย
ค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.50	หมายถึง	มีความพึงพอใจระดับน้อยที่สุด

3 การวิเคราะห์ผลและสถิติ

3.1 การวิเคราะห์ข้อมูล

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐาน ทำการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ โดยใช้โปรแกรม SPSS for Windows เพื่อทำการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย(Mean) ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน(Standard Deviation)

3.2 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

3.2.1 ค่าเฉลี่ย (Mean)

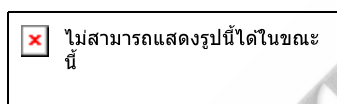
สูตรการหาค่าเฉลี่ย $\bar{X} = \frac{\sum X}{N}$

เมื่อ $\bar{X}$ แทน ค่าเฉลี่ย

$\sum x$ แทน ผลรวมของของคะแนนทั้งหมดในกลุ่ม

N แทน จำนวนคะแนนในกลุ่ม

3.2.2 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)



เมื่อ S.D. แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

x แทน คะแนนของประชากร

$\sum x$ แทน ผลรวม

N แทน จำนวนคะแนนในกลุ่ม

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ได้มีการนำเสนอผลวิเคราะห์ข้อมูล แบ่งเป็น 2 ตอนดังนี้

1. ผลการพัฒนาเว็บไซต์เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
2. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้เข้าชมเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ผลการพัฒนาเว็บไซต์

ผลการพัฒนาเว็บไซต์ แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี มีรูปแบบของหน้าเว็บต่างๆ ที่ได้ถูกพัฒนาขึ้น ดังนี้

1. หน้าแรกเว็บไซต์ ประกอบด้วย ส่วนหัวเว็บไซต์จะเป็นแบนเนอร์ ส่วนเมนูประกอบด้วยหน้าแรก ข้อมูลทั่วไป สถานที่ท่องเที่ยว ภูมิปัญญาท้องถิ่น ร้านอาหารแนะนำ โรงแรมที่พัก แกลลอรี ผังเว็บไซต์ ส่วนเนื้อหาประกอบด้วย ข้อมูลโดยย่อของอำเภอแก่งคอย ส่วนท้ายเว็บบอกรายละเอียดชื่อเว็บไซต์และผู้จัดทำโดยย่อ



ภาพประกอบ 59 หน้าแรกของเว็บไซต์

2. หน้าประวัติอำเภอแก่งคอย จะนำเสนอเกี่ยวกับ ประวัติความเป็นมาของอำเภอแก่งคอย พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ

แก่งคอย ก่อตั้งขึ้นเมื่อปีพุทธศักราช 2370 ในขณะนั้น ยังใช้ชื่อเรียกหน่วยงานปกครองระดับอำเภอว่าแขวงอยู่ โดยมีหลวงพหลกรมการเป็นผู้ปกครองแขวงคนแรก และมีที่ทำการแขวง อยู่ที่บ้านศาลเดี่ยว พุทธศักราช 2440 มีการตราพระราชบัญญัติลักษณะการปกครองท้องที่ ร.ศ. 116 ขึ้น กำหนดรูปแบบการปกครองใหม่ โดยเปลี่ยนนาม เรียกว่าแขวงจากแขวงเป็นอำเภอและให้มีการปกครองระดับตำบล หมู่บ้านเป็นหน่วยงานการปกครองระดับรองลงไปภายหลังจึงใช้ชื่อหน่วยงานการปกครองว่าอำเภอได้มีการย้ายที่ทำการ รวม 2 ครั้ง คือ พุทธศักราช 2448 ย้ายที่ว่าการอำเภอจากบริเวณบ้านศาลเดี่ยวมาสร้างที่ริมทางรถไฟสายตะวันออกเนื่องจากเห็นทางด้านทิศตะวันตกของสถานีรถไฟแก่งคอยต่อมาเมื่อพุทธศักราช 2497 ทางราชการได้เวนคืนที่ดินบริเวณอำเภอให้แก่อการรถไฟแห่งประเทศไทยและสร้างที่ว่าการอำเภอแก่งคอยในปัจจุบันอย่างไรก็ตามในส่วนของการตราว่าอำเภอแก่งคอยนั้นได้มีการเปลี่ยนแปลงใหม่ 1 ครั้ง ในปี พุทธศักราช 2503 โดยสร้างตามแบบที่ว่าอำเภอแก่งคอยขึ้นกับจังหวัดสระบุรี ไม่ขึ้นกับจังหวัดลพบุรี ซึ่งการเปลี่ยนแปลงนี้ ได้ใช้มาประมาณทั้งสิ้น 300 ปีเศษ

ภาพประกอบ 60 หน้าประวัติอำเภอแก่งคอย

3. หน้าลักษณะทางกายภาพ จะนำเสนอเกี่ยวกับ อาณาเขตการติดต่อของอำเภอแก่งคอยกับจังหวัดต่างๆ ลักษณะภูมิประเทศ ลักษณะภูมิอากาศ การปกครองท้องที่ การคมนาคม การสื่อสาร สาธารณูปโภค

อำเภอแก่งคอย มีเนื้อที่ทั้งหมด 803.030 ตารางกิโลเมตร มีพื้นที่ร้อยละ 22.40 ของพื้นที่จังหวัดสระบุรี ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออก ของที่ตั้งศาลากลางจังหวัดสระบุรี ห่างจากตัวจังหวัดประมาณ 14 กิโลเมตร และตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกของเมืองหน้าด่านของกรุงเทพมหานคร โดยอยู่ห่างจากกรุงเทพมหานครประมาณ 120 กิโลเมตร และ มีอาณาเขตติดต่อกับอำเภอและจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

ทิศเหนือ ติดต่อกับ อำเภอพัฒนานิคม จังหวัดลพบุรี

ทิศใต้ ติดต่อกับ อำเภอบ้านนา จังหวัดนครนายก

ทิศตะวันออก ติดต่อกับ อำเภอเมืองสระบุรี

ทิศตะวันตก ติดต่อกับ อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี

ภาพประกอบ 61 หน้าลักษณะทางกายภาพ

4. หน้าชุมชนเก่า จะนำเสนอเกี่ยวกับ วิถีชีวิตของชุมชนตลาดแก่งคอย และการจัดงาน"แก่งคอยย้อนรอยสงครามโลก" ซึ่งจะจัดขึ้นทุกปี เพื่อรำลึกถึงเหตุการณ์ในครั้งนั้น พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ



ภาพประกอบ 62 หน้าชุมชนเก่า

5. หน้าเบอร์ติดต่อฉุกเฉินสำหรับนักท่องเที่ยว จะนำเสนอเกี่ยวกับ เบอร์ติดต่อสถานที่ต่างๆ ในกรณีเกิดอุบัติเหตุฉุกเฉินกับนักท่องเที่ยว พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ



ภาพประกอบ 63 หน้าเบอร์ติตต่อฉุกเฉินสำหรับนักท่องเที่ยว

6. หน้าสถานที่ท่องเที่ยว ประกอบไปด้วย วิดีโอแนะนำสถานที่ท่องเที่ยวในอำเภอแก่งคอย พร้อมทั้งข้อมูลอำเภอแก่งคอยโดยย่อ



ภาพประกอบ 64 หน้าสถานที่ท่องเที่ยว

7. หน้าสถานที่ท่องเที่ยวพระราชวังสีทา จะนำเสนอเกี่ยวกับ ประวัติความเป็นมาของ พระราชวังสีทา พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ และแผนที่การเดินทาง



ภาพประกอบ 65 หน้าสถานที่ท่องเที่ยวพระราชวังสีฟ้า

8. หน้าสถานที่ท่องเที่ยวผาเสด็จ จะนำเสนอเกี่ยวกับ ประวัติความเป็นมาของผาเสด็จ
ตำนานผาเสด็จ พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ และแผนที่การเดินทาง



ภาพประกอบ 66 หน้าสถานที่ท่องเที่ยวผาเสด็จ

9. หน้าสถานที่ท่องเที่ยวพิพิธภัณฑ์อำเภอแก่งคอย จะนำเสนอเกี่ยวกับ ประวัติความเป็นมาของพิพิธภัณฑ์อำเภอแก่งคอย และแผนที่การเดินทาง



ภาพประกอบ 69 หน้าสถานที่ท่องเที่ยววัดป่าสว่างบุญ

12. หน้าสถานที่ท่องเที่ยววัดพระพุทธบาทน้อย จะนำเสนอเกี่ยวกับ ประวัติความเป็นมาของวัดพระพุทธบาทน้อย พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ และแผนที่การเดินทาง



ภาพประกอบ 70 หน้าสถานที่ท่องเที่ยววัดพระพุทธบาทน้อย

ภาพประกอบ 74 หน้าภูมิปัญญาท้องถิ่นพิพิธภัณฑ์พื้นบ้าน ตำบลตาลเดี่ยว

17. หน้าภูมิปัญญาท้องถิ่นต้นไม้ชุดล้อม ตำบลชะอม จะนำเสนอเกี่ยวกับ ประวัติความเป็นมาของต้นไม้ชุดล้อม ตำบลชะอม พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ



ภาพประกอบ 75 หน้าภูมิปัญญาท้องถิ่นต้นไม้ชุดล้อม ตำบลชะอม

18. หน้าภูมิปัญญาท้องถิ่นอาหารปลาสูตรภูมิปัญญาชาวบ้าน ตำบลห้วยแห้ง จะนำเสนอเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของอาหารปลาสูตรภูมิปัญญาชาวบ้าน ตำบลห้วยแห้ง พร้อมทั้งรูปภาพประกอบ



แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแกลง จังหวัดสระบุรี

บ้านสุชาดารีสอร์ทแอนด์สปา

ที่ตั้ง : 88 หมู่ 8 ตำบลหินสน อำเภอแกลง จังหวัดสระบุรี 18110

บ้านสุชาดารีสอร์ทแอนด์สปาตั้งอยู่ริมลำคลองแกลง โดยเป็นสวนที่สวยงามและร่มรื่น มีอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกครบถ้วน มีสระว่ายน้ำกลางแจ้งที่สวยงามและทันสมัย มีร้านอาหารและเครื่องดื่มให้บริการ

บริการห้องพัก : บ้านสุชาดารีสอร์ทแอนด์สปาให้บริการห้องพัก 100 ห้อง มีบริการอาหารเช้าและเครื่องดื่มฟรี มีบริการรถรับส่ง มีบริการรถเช่า มีบริการรถจักรยาน มีบริการรถมอเตอร์ไซด์ มีบริการรถจักรยานยนต์

บริการสปา : บ้านสุชาดารีสอร์ทแอนด์สปาให้บริการสปาที่มีบริการสปาแบบไทยและสปาแบบฝรั่ง มีบริการสปาแบบกลางแจ้งและสปาแบบในร่ม มีบริการสปาแบบส่วนตัวและสปาแบบกลุ่ม มีบริการสปาแบบกลางแจ้งและสปาแบบในร่ม มีบริการสปาแบบส่วนตัวและสปาแบบกลุ่ม มีบริการสปาแบบกลางแจ้งและสปาแบบในร่ม มีบริการสปาแบบส่วนตัวและสปาแบบกลุ่ม

ภาพประกอบ 78 หน้าโรงแรม-ที่พัก

21. หน้าแกลลอรีรูปภาพ ประกอบไปด้วยรูปภาพของสถานที่ท่องเที่ยวต่างๆ



แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแกลง จังหวัดสระบุรี

สถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์

โบราณสถานวังสีฟ้า
ศาลาไม้
บึงตลาดไชย
โบราณสถานวังสีฟ้า
โบราณสถานวังสีฟ้า
หน้าหิน
วังศาลที่ 6
พระบรมเจดีย์ไชย
ศาลาไม้วังสีฟ้า
หน้าหิน

สถานที่ท่องเที่ยวทางศาสนา

ภาพประกอบ 79 หน้าแกลลอรีรูปภาพ

22. หน้าผังเว็บไซต์ ประกอบไปด้วยผังเว็บไซต์



ภาพประกอบ 80 หน้าผังเว็บไซต์

2. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้ใช้เว็บไซต์

จากการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ ผู้ศึกษาได้นำเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เผยแพร่ให้ผู้สนใจเข้ามาใช้งานและจัดทำแบบสอบถามเพื่อประเมินความพึงพอใจจากผู้เข้าชมเว็บไซต์ ระหว่างวันที่ 15 พฤศจิกายน - 20 พฤศจิกายน 2558 และนำผลการประเมินมาวิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้สูตรทางสถิติ คือ ค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ตามตารางต่อไปนี้

ตาราง 2 แสดงผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของผู้ใช้งานที่มีต่อเว็บไซต์ เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ด้านภาพรวมทุกด้านโดยจำแนกเป็นรายด้านดังนี้

รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
ด้านเนื้อหา	4.23	0.47	มาก
ด้านการออกแบบเว็บไซต์	4.18	0.58	มาก
ด้านการใช้งานเว็บไซต์	4.32	0.54	มาก
รวม	4.24	0.46	มาก

จากตาราง 2 พบว่า ผู้ใช้งานเว็บไซต์มีความพึงพอใจ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.24$) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่ามีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากทุกด้าน ได้แก่ ด้านการใช้งานเว็บไซต์ ($\bar{X} = 4.32$) ด้านเนื้อหา ($\bar{X} = 4.23$) และด้านการออกแบบเว็บไซต์ ($\bar{X} = 4.18$) ตามลำดับ

ตาราง 3 แสดงผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของผู้ใช้งาน ที่มีต่อเว็บไซต์ เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอกงคอดย จังหวัดสระบุรี ด้านเนื้อหา โดยจำแนกเป็น รายข้อดังนี้

รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
ด้านเนื้อหา			
1.เนื้อหาครบถ้วน ตรงตามความต้องการ	4.20	0.60	มาก
2.เนื้อหามีความถูกต้องและสอดคล้องกัน	4.23	0.65	มาก
3.เนื้อหาอ่านแล้วเข้าใจง่าย	4.28	0.61	มาก
4.วิดีโอและภาพที่น่าสนใจ มีความสอดคล้องกับเนื้อหา	4.21	0.64	มาก
รวม	4.23	0.47	มาก

จากตาราง 3 พบว่า ผู้ใช้งานเว็บไซต์มีความพึงพอใจ ด้านเนื้อหาโดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.23$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่ามีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากทุกด้าน ได้แก่ เนื้อหาอ่านแล้วเข้าใจง่าย($\bar{X} = 4.28$) เนื้อหาที่มีความถูกต้องและสอดคล้องกัน($\bar{X} = 4.23$) วิดีโอและภาพที่น่าสนใจ มีความสอดคล้องกับเนื้อหา($\bar{X} = 4.21$) และเนื้อหาครบถ้วน ตรงตามความต้องการ ($\bar{X} = 4.20$) ตามลำดับ

ตาราง 4 แสดงผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของผู้ใช้งาน
ที่มีต่อเว็บไซต์ เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ด้านการออกแบบเว็บไซต์
โดยจำแนกเป็นรายข้อดังนี้

รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
ด้านการออกแบบเว็บไซต์			
1. การจัดรูปแบบในเว็บไซต์ต่อการอ่าน	4.28	0.67	มาก
2. หน้าโฮมเพจมีความสวยงาม มีความทันสมัย และน่าสนใจ	4.06	0.83	มาก
3. การประชาสัมพันธ์ข้อมูลในเว็บไซต์ สามารถเข้าใจง่าย	4.15	0.67	มาก
4. สีพื้นหลังกับสีตัวอักษรมีความเหมาะสม ต่อการอ่าน	4.21	0.79	มาก
รวม	4.18	0.58	มาก

จากตาราง 4 พบว่า ผู้ใช้งานเว็บไซต์มีความพึงพอใจ ด้านการออกแบบเว็บไซต์โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.18$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่ามีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากทุกด้าน ได้แก่ การจัดรูปแบบในเว็บไซต์ต่อการอ่าน ($\bar{X} = 4.28$) สีพื้นหลังกับสีตัวอักษรมีความเหมาะสม

ต่อการอ่าน ($\bar{X} = 4.21$) การประชาสัมพันธ์ข้อมูลในเว็บไซต์ สามารถเข้าใจง่าย ($\bar{X} = 4.15$) และหน้าโฮมเพจมีความสวยงาม มีความทันสมัย และน่าสนใจ ($\bar{X} = 4.06$) ตามลำดับ

ตาราง 5 แสดงผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของผู้ใช้งานที่มีต่อเว็บไซต์ เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ด้านการใช้งานเว็บไซต์ โดยจำแนกเป็นรายข้อดังนี้

รายการประเมิน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
ด้านการใช้งานเว็บไซต์			
1. การเชื่อมโยงภายในเว็บ มีความถูกต้อง	4.40	0.64	มาก
2. เป็นแหล่งสืบค้นข้อมูลสถานที่ท่องเที่ยวที่เป็นประโยชน์	4.38	0.58	มาก
3. เข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ไม่ซับซ้อน	4.31	0.77	มาก
4. มีการแสดงผลอย่างรวดเร็ว	4.21	0.78	มาก
รวม	4.32	0.54	มาก

จากตาราง 5 พบว่า ผู้ใช้งานเว็บไซต์มีความพึงพอใจ ด้านการใช้งานเว็บไซต์โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.32$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่ามีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากทุกด้าน ได้แก่ การเชื่อมโยงภายในเว็บ มีความถูกต้อง ($\bar{X} = 4.40$) เป็นแหล่งสืบค้นข้อมูลสถานที่ท่องเที่ยวที่เป็นประโยชน์ ($\bar{X} = 4.38$) เข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ไม่ซับซ้อน ($\bar{X} = 4.31$) และมีการแสดงผลอย่างรวดเร็ว ($\bar{X} = 4.21$) ตามลำดับ

บทที่ 5

สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ เป็นการศึกษาเพื่อพัฒนาเว็บไซต์เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ซึ่งผู้ศึกษาค้นคว้าได้สรุปผลการศึกษาค้นคว้า อภิปราย และข้อเสนอแนะ ดังนี้

1. ความมุ่งหมายของการศึกษา
2. สรุปผลการศึกษา
3. อภิปรายผล
4. ข้อเสนอแนะ

ความมุ่งหมายของการศึกษา

1. เพื่อพัฒนาเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
2. เพื่อศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้ที่มีต่อเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สรุปผลการศึกษา

จากการศึกษาค้นคว้าเรื่อง การพัฒนาเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี สามารถสรุปผลได้ดังนี้

การศึกษาโครงการสารสนเทศศาสตร์ เรื่อง การพัฒนาเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้งานเว็บไซต์ที่มีต่อเว็บไซต์พบว่า กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจต่อเว็บไซต์โดยรวม 3 ด้าน อยู่ในระดับมาก($\bar{X} = 4.24$) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ด้านการใช้งานเว็บไซต์ มีความพึงพอใจระดับมาก($\bar{X} = 4.32$) รองลงมาคือ ด้านเนื้อหา($\bar{X} = 23$) และด้านการออกแบบเว็บไซต์($\bar{X} = 4.18$) โดยหากพิจารณาในแต่ละด้านมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

- 1.1 ด้านเนื้อหา ผู้ใช้มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก($\bar{X} = 4.23$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ เนื้อหาอ่านแล้วเข้าใจง่าย($\bar{X} = 4.28$) รองลงมาคือ เนื้อหามีความ

ถูกต้องและสอดคล้องกัน($\bar{X} = 4.23$) วิดีโอและภาพที่นำเสนอมีความสอดคล้องกับเนื้อหา($\bar{X} = 4.21$) และข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ เนื้อหาครบถ้วน ตรงตามความต้องการ($\bar{X} = 4.20$) ตามลำดับ

1.2 ด้านการออกแบบเว็บไซต์ ผู้ใช้มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก($\bar{X} = 4.18$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ การจัดรูปแบบในเว็บไซต์ง่ายต่อการอ่าน($\bar{X} = 4.28$) รองลงมาคือ สีพื้นหลังกับสีตัวอักษรมีความเหมาะสมต่อการอ่าน($\bar{X} = 4.21$) การประชาสัมพันธ์ข้อมูลในเว็บไซต์ สามารถเข้าใจง่าย($\bar{X} = 4.15$) และข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ หน้าโฮมเพจมีความสวยงาม มีความทันสมัย และน่าสนใจ($\bar{X} = 4.06$) ตามลำดับ

1.3 ด้านการใช้งานเว็บไซต์ ผู้ใช้มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก($\bar{X} = 4.32$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ การเชื่อมโยงภายในเว็บ มีความถูกต้อง($\bar{X} = 4.40$) รองลงมาคือ เป็นแหล่งสืบค้นข้อมูลสถานที่ท่องเที่ยวที่เป็นประโยชน์($\bar{X} = 4.38$) เข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ไม่ซับซ้อน($\bar{X} = 4.31$) และข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ มีการแสดงผลอย่างรวดเร็ว($\bar{X} = 4.21$) ตามลำดับ

อภิปรายผล

การพัฒนาเว็บไซต์ เรื่องแหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ผู้ศึกษาค้นคว้าสามารถอภิปรายผลการศึกษาค้นคว้าได้ดังนี้

ด้านเนื้อหา จากการประเมินความพึงพอใจต่อการใช้เว็บไซต์ ด้านเนื้อหา มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก อาจเนื่องมาจาก เว็บไซต์มีการจัดรูปแบบข้อความให้อ่านง่าย ดูแล้วสบายตา ไม่น่าเบื่อหรือยาวเกินไป ซึ่งสอดคล้องกับ งานวิจัยของ วงศ์สิริ จันทรเงิน (2545 : 58) ซึ่งพบว่ากลุ่มเป้าหมาย มีความพึงพอใจ ด้านข้อมูลที่นำเสนอบนเว็บไซต์ ด้านการเข้าถึงข้อมูล ด้านการออกแบบหน้าเว็บเพจ ด้านกราฟิกและเคลื่อนไหว ด้านตัวอักษรและการจัดรูปแบบข้อความ และด้านการใช้สีเว็บเพจทั้งหมด อยู่ในระดับมาก

ด้านการออกแบบเว็บไซต์ จากการประเมินความพึงพอใจต่อการใช้เว็บไซต์ ด้านการออกแบบเว็บไซต์ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก อาจเนื่องมาจาก เว็บไซต์มีความเหมาะสมของโทนสีตลอดทั้งเว็บไซต์ ซึ่งสอดคล้องกับ งานวิจัยของ ภัทรสุตา จันทรศรี (2552 : บทคัดย่อ) ซึ่งพบว่าผู้ใช้เว็บไซต์การท่องเที่ยว เป็นผู้ที่ชื่นชอบการเก็บสิ่งสมประสบการณ์ และมีกวางแผนการเดินทาง จึงต้อง

การเว็บไซต์ที่มีความสมบูรณ์ในเรื่องของการออกแบบ นักท่องเที่ยวกลุ่มนี้ชอบเว็บไซต์ที่มีลักษณะเรียบง่าย รวบรวม ใช้สีที่สื่อถึงความเป็นธรรมชาติ

ด้านการใช้งานเว็บไซต์ จากการประเมินความพึงพอใจต่อการใช้งานเว็บไซต์ ด้านการใช้งานเว็บไซต์ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก อาจเนื่องมาจาก เว็บไซต์มีรูปแบบที่เรียบง่าย ไม่ซับซ้อน และใช้งานได้สะดวก ซึ่งสอดคล้องกับ งานวิจัยของ พชร วิจารณ์ (2556 : บทคัดย่อ) ที่พบว่าการออกแบบให้เว็บไซต์ใช้งานได้ง่ายเป็นสิ่งสำคัญและมีผลต่อประสิทธิภาพในการใช้งานและความพึงพอใจของผู้ใช้

ข้อเสนอแนะ

ในการศึกษาค้นคว้าในครั้งนี้ผู้ศึกษาค้นคว้ามียข้อเสนอแนะให้แก่ผู้สนใจที่จะศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับการพัฒนาเว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ดังต่อไปนี้

1. ข้อเสนอแนะจากการศึกษาค้นคว้า

1.1 ควรมีการจัดทำหน้าเว็บและสื่อมัลติมีเดีย ให้เหมาะสมสำหรับการใช้ผ่าน
สมาร์ตโฟน

2. ข้อเสนอแนะในการศึกษาค้นคว้าครั้งต่อไป

2.2 ควรศึกษาการทำสื่อมัลติมีเดียในรูปแบบอื่น ๆ เข้ามาใช้ประกอบนำเสนอเนื้อหา เช่น แสดงผลในรูปแบบ 3 มิติ เพื่อให้ผู้ใช้เกิดความน่าสนใจในเว็บไซต์

INFORMATION SCIENCE

บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

- การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย. **สระบุรี**. กรุงเทพฯ : การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, 2554.
- กระทรวงวัฒนธรรม. “หลวงพ่อลา ขยมงคล (พระครูสุนทรสังฆกิจ),” <http://www.m-culture.in.th/moc_new/album/144096> 17 มกราคม 2558.
- เกียรติพงษ์ บุญจิตร. **คู่มือ Dreamweaver CS6 Professional ฉบับสมบูรณ์**. กรุงเทพฯ : ไอทีซีฯ, 2556.
- กอบเกียรติ สระอุบล. **คู่มือสร้างและดูแลเว็บไซต์ด้วยตนเอง**. กรุงเทพฯ : พี อี แอนด์ ซี บุ๊คส์, 2547.
- จิตติมา บ้านสร้าง. **เมื่อปลาจะกินดาว 6 รายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมไทย 11 เรื่อง ในรอบปี**. 2549. กรุงเทพฯ : ออฟเซ็คทรีเอชั่น, 2549.
- จิราพร เกษมรักษ์. **เที่ยวแก่งคอย ไม่ไปไม่รู้**. กรุงเทพฯ : cursa-lad-praw, 2545.
- จิราภรณ์ เจริญจิตรเป็นผู้ให้สัมภาษณ์, สุภาภรณ์ จำจิต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่ หมู่ 2 ตำบลตาลเดี่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2558
- จรัส จรัสรุ่งเรืองชัย. **ออกแบบเว็บไซต์ด้วย Dreamweaver CS5**. กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดยูเคชั่น, 2554.
- ดวงพร เกียงคำ. **คู่มือการสร้างเว็บไซต์ด้วยตนเอง**. กรุงเทพฯ : โปรวิชั่น, 2549.
- ธวัชชัย ศรีสุเทพ. **Beginning web Design**. กรุงเทพฯ : มาร์คมายเว็บ, 2548.
- นิดดา หงษ์วิวัฒน์. **คู่มือกินอร่อย ออยุธยาสระบุรี ลพบุรี**. กรุงเทพฯ : แสงแดด, 2555.
- ปารวี ไพบูลย์ยิ่งฐิติมา รุญเจริญ. **โบราณสถานวังสัทธา**. กรุงเทพฯ : วิริยะธุรกิจ, 2544.
- ประชา พุกภัยประเสริฐ. **สร้างเว็บและเพิ่มลูกเล่นด้วย HTML&XHTML**. พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพฯ : ชัคเซส มีเดีย, 2550.

ประภาพร ช่างไม้. **สร้างเว็บสวยด้วย Dreamweaver MX2004 step by step.** นนทบุรี : ไอทีซี, 2548.

ประเวศ วงศ์คำชัย. **หลักการออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์.** กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี, 2552.

ปิยะ นากสงค์. **คู่มือออกแบบและสร้างเว็บไซต์ ฉบับสมบูรณ์.** กรุงเทพฯ : 2556.

พชร วิจารณ์. **การพัฒนากรอบการทำงานในการทดสอบประสิทธิภาพการใช้งานเว็บไซต์.**

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ : สำนักหอสมุด, 2556

การเดช พยัฒวิเชียร. **ถามอย่างคิดหลายอย่าง.** กรุงเทพฯ : ร่วมด้วยช่วยกัน, 2543.

ภัทรสุดา จันทร์ศรี. **การวิเคราะห์และออกแบบโครงสร้างสารสนเทศเว็บไซต์การท่องเที่ยวจังหวัดเชียงใหม่สำหรับนักท่องเที่ยวสะพายเป้จากยุโรป.** มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ : สำนักหอสมุด, 2552

วงศ์สิริ จันทรเงิน. **การพัฒนาเว็บไซต์อุทยานแห่งชาติในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของไทย.** ขอนแก่น, 2549

วรลักษณ์ บุษปะเวศ. **“แก่งคอย,”** <<http://kaengkhoi.saraburi.doae.go.th/index15.html>> 6 มกราคม 2558.

วันดี จูพานิชย์. **การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น เรื่อง การท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2.** การศึกษาค้นคว้าอิสระ ค.ม. มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี, 2551

วิษณุดา ทองแดง. **“วารสารเมืองโบราณ,”** <<http://www.muangboranjournal.com/modules.php?name=News&file=article&sid=1810>> 10 กุมภาพันธ์ 2558.

วิเศษศักดิ์ โคตรอาษา. **เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้.** กรุงเทพฯ : เจริญเทพ เอ็ดดูเคชั่น, 2542.

สายบัว พาศักดิ์ เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, สุภาภรณ์ จำจิต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่ 277/2 หมู่ 2 ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2558

สิริ ปากเพรียว. **สระบุรีรำลึก.** สระบุรี : ปากเพรียวการช่าง, 2513.

สำนักงานเกษตรอำเภอหนองแค. **“ถ้าพระธาตุเจียรธรรม,”** <nongkhae.saraburi.doae>.

go.th/OBT/Amezing/Tra%2002.pdf> 10 กุมภาพันธ์ 2558.

สุนิสา มั่นคง. โบราณสถานวังสีทา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : กลุ่มงานวิชาการโบราณคดี
ประวัติศาสตร์, 2551.

สุวิษ ธีระโคตร. เว็บไซต์ ทฤษฎีและหลักการ. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,
2554.

Kaoyaizone. “วัดป่าสว่างบุญ มหาเจดีย์ทองคำ 500 ยอด,” <[http://www.khaoyai
zone.com](http://www.khaoyaizone.com)> 17 มกราคม 2558.

We Love Travel. สุขเต็มวัน 2,500. กรุงเทพฯ : On Tour Book Publishing, 2555.

INFORMATION SCIENCE

ภาคผนวก

INFORMATION
SCIENCE

ภาคผนวก ก

แบบประเมินความพึงพอใจ

เว็บไซต์แหล่งท่องเที่ยวอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

แบบประเมินความพึงพอใจต่อการใช้เว็บ

เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอกำแพงแสน จังหวัดสระบุรี

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามฉบับนี้แบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ความพึงพอใจต่อการใช้เว็บไซต์ เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอกำแพงแสน จังหวัดสระบุรี

ตอนที่ 2 ข้อเสนอแนะ

2. โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

ตอนที่ 1 ความพึงพอใจต่อการใช้เว็บไซต์เรื่อง แหล่งท่องเที่ยวอำเภอกำแพงแสน จังหวัดสระบุรี

รายการ	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. ด้านเนื้อหา					
1.1 เนื้อหาครบถ้วน ตรงตามความต้องการ					
1.2 เนื้อหามีความถูกต้องและสอดคล้องกัน					
1.3 เนื้อหาอ่านแล้วเข้าใจง่าย					
1.4 วิดีโอและภาพที่น่าสนใจ มีความสอดคล้องกับเนื้อหา					
2. ด้านการออกแบบเว็บไซต์					
2.1 การจัดรูปแบบในเว็บไซด์ง่ายต่อการอ่านและใช้งาน					
2.2 หน้าโฮมเพจมีความสวยงาม มีความทันสมัย					

และน่าสนใจ					
2.3 การประชาสัมพันธ์ข้อมูลในเว็บไซต์ สามารถเข้าใจง่าย					
2.4 สีพื้นหลังกับสีตัวอักษรมีความเหมาะสม ต่อการอ่าน					
3. ด้านการใช้งานเว็บไซต์					
3.1 การเชื่อมโยงภายในเว็บ มีความถูกต้อง					
3.2 เป็นแหล่งสืบค้นข้อมูลสถานที่ท่องเที่ยว ที่เป็นประโยชน์					
3.3 เข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ไม่ซับซ้อน					
3.4 มีการแสดงผลอย่างรวดเร็ว					

ตอนที่ 2 ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	60	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	60	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.886	12

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation
ta	60	4.2333	.47360
tb	60	4.1792	.58057
tc	60	4.3292	.54168
tt	60	4.2472	.45874
Valid N (listwise)	60		

DESCRIPTIVES VARIABLES=a1 a2 a3 a4 b1 b2 b3 b4 c1 c2 c3 c4
/STATISTICS=MEAN STDDEV.

Descriptives

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation
a1	60	4.2000	.60506
a2	60	4.2333	.64746
a3	60	4.2833	.61318
a4	60	4.2167	.64022
b1	60	4.2833	.66617
b2	60	4.0667	.82064
b3	60	4.1500	.65935
b4	60	4.2167	.78312
c1	60	4.4000	.64309

c2	60	4.3833	.58488
c3	60	4.3167	.77002
c4	60	4.2167	.78312
Valid N (listwise)	60		

INFORMATION
SCIENCE

ประวัติย่อของผู้ศึกษาค้นคว้า

ชื่อ	นางสาว สุภาภรณ์ จำจิต
วันเกิด	วันที่ 18 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2536
สถานที่เกิด	อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
สถานที่อยู่ปัจจุบัน	บ้านเลขที่ 8 หมู่ 4 ตำบลสองคอน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110
ประวัติการศึกษา	
พ.ศ. 2554	ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสระบุรีวิทยาคม จังหวัดสระบุรี
พ.ศ. 2558	ระดับปริญญาศิลปศาสตรบัณฑิต(ศศ.บ.) สาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม