

กองบัญชาการทัพฯ หมายเหตุทางการ ๑๒๖๑

วิทยาลัยนักเรียน
รายงานวิจัยเรื่อง

ศึกษาศักยภาพการท่องเที่ยว กรณีศึกษา อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ



นางสาวนภาภรณ์ จันทร์
นางสาวภาณี พิวฒ์
นางสาวรุ่งนภา แสงกล้า
นางสาวอรชร สะอาดดย়িং

หนอนุมุดสถาบันราชภัฏมหาสารคาม	
วันรับ.....	-3.๙๗.๒๕๔๘
วันลงลงทะเบียน.....	๑๓๗๙๘๗
เลขทะเบียน.....๑๐	๙๑๕๙๓ ๙๒๖๒ ๒๕๔๗
เลขเรียกหนังสือ.....	๙๑๕๙๓ ๙๒๖๒ ๒๕๔๗

โปรแกรมวิชาอุดสาหกรรมท่องเที่ยว คณะวิทยาการจัดการ
ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย จากมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
ปี พ.ศ.๒๕๔๗

คณะวิทยาการจัดการ ได้พิจารณาการวิจัยฉบับนี้แล้ว เห็นสมควรรับไว้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร ศิลปศาสตร์บัณฑิต ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ได้

.....อาจารย์ที่ปรึกษาวิจัย

(อาจารย์กชธมน วงศ์คำ)

กศ. ๑๗๙

.....คณะดีคณะวิทยาการจัดการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรพิมล เกลิมนีประเสริฐ)

วันที่ ๒๘ เดือน พฤษภาคม ๒๕๔๗

.....น.ส.กานต์ กศ. ผู้วิจัย
(นางสาวนภากรณ์ ขันทร)

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY
.....ภ.ก.๓๖ ผู้วิจัย
(นางสาวกานต์ พิวฒน์)

.....น.ส.กานต์ กศ. ผู้วิจัย
(นางสาวรุ่งนภา แสงกล้า)

.....น.ส.กานต์ กศ. ผู้วิจัย
(นางสาวอรชร สะอาดยิ่ง)

**ชื่อเรื่อง ศึกษาศักยภาพการท่องเที่ยว กรณีศึกษา อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม อำเภอเทพสถิต
จังหวัดชัยภูมิ**

ผู้จัด	1. นางสาวนภาวรรณ์ จันทร์ 2. นางสาวภาณิสี่ พิวห้อม 3. นางสาวรุ่งนภา แสงกล้า 4. นางสาวอรอนงค์ สะอาดดย়িং
อาจารย์ที่ปรึกษา	อ. กษัตริย์ วงศ์คำ
โปรแกรมวิชา/คณะ	อุดสาหกรรมท่องเที่ยว คณะวิทยาการจัดการ
สถานบันทึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
ปีที่ได้รับทุน	2547

บทคัดย่อ

การศึกษาศักยภาพการท่องเที่ยว กรณีศึกษา อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ มีจุดมุ่งหมายเพื่อทราบถึงความต้องการ ทัศนคติ พฤติกรรม ความนิยม ความประทับใจ ปัญหา และอุปสรรคของนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาจำนวน 200 คน โดยได้จากการสุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญ (Accidental Sampling) และใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล และนำมารวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติพื้นฐาน "ได้แก่ ค่าร้อยละ ก่าเฉลี่ย ค่ามัธยมเลขคณิต และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน"

ผลการศึกษาพบว่า นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีสถานภาพโสด มีอายุระหว่าง 21 - 30 ปี การศึกษาอยู่ในระดับวิทยุศาสตร์ และประกอบอาชีพนักเรียน / นักศึกษา มีรายได้ต่ำกว่าค่อนต่ำกว่า 3,000 บาทต่อเดือน นักท่องเที่ยวที่มานี้เที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ส่วนใหญ่มาเป็นครั้งแรก นิยมมาเที่ยวโดยรถบัสส์ ส่วนตัวเป็นส่วนมาก เพราะมีความหลากหลายใน การเข้าถึงแหล่งท่องเที่ยวและไม่เป็นหมู่คณะที่มีจำนวน 1 - 5 คน วัตถุประสงค์ของนักท่องเที่ยว ส่วนใหญ่เดินทางมาเที่ยวเพื่อพักผ่อนหย่อนใจ โดยข้อมูลที่นักท่องเที่ยวจัดอุทิyanแห่งชาติป่าหินงาม ได้จากการสืบสิ่งพิมพ์ เช่น หนังสือพิมพ์ , วารสารการท่องเที่ยว , ใบราชบัตร ที่นี่ด้าน สถานที่ท่องเที่ยวภายใน

อุทayanแห่งชาติเป้าทินงานที่นักท่องเที่ยวประทับใจมากที่สุด คือ ทุ่งดอกกระเจียว ซึ่งถือได้ว่าเป็นสถานที่ท่องเที่ยวที่ดึงดูดใจนักท่องเที่ยวให้เดินทางมาเที่ยวมากที่สุด แต่นักท่องเที่ยวที่มานั่งที่ขากลาง อุทayanแห่งชาติเป้าทินงานยังพบปัญหาที่ต้องการให้ปรับปรุงแก้ไข คือ สิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ที่มีในอุทayanแห่งชาติเป้าทินงาน เช่น ห้องน้ำไม่สะอาด ร้านอาหารไม่เพียงพอ และเจ้าหน้าที่ดูแลนักท่องเที่ยวไม่ทั่วถึง

ส่วนด้านความต้องการของนักท่องเที่ยวที่ต้องการให้พัฒนาในด้านต่างๆ ของอุทayanแห่งชาติ เป้าทินงาน คือ การพัฒนาด้านความสะอาดภายในอุทayanแห่งชาติ เพิ่มปริมาณห้องน้ำมากขึ้น มีการจัดอบรมทรัพยากรบุคคลภายในอุทayanแห่งชาติเป้าทินงานอยู่เสมอ และต้องการให้มีตู้เปิด – ปิด อุทayanแห่งชาติ เพื่อการฟื้นฟูสภาพป่าให้ยั่งยืนสืบไป



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

คำนำ

รายงานวิจัยเรื่อง ศึกษาศักยภาพการท่องเที่ยว กรณีศึกษา อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ เนื่องจากอุตสาหกรรมท่องเที่ยวเป็นอุตสาหกรรมหนึ่งที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจโลกในภาวะเศรษฐกิจตกต่ำ ประชาชนมีความเครียดจากการทำงาน ดังนั้นมีวันหยุดเชิงต้องการพักผ่อน และท่องเที่ยวเพื่อรักษาสุขภาพร่างกายและจิตใจ ประเทศต่างๆจึงหันมาส่งเสริมการท่องเที่ยวประเทศของตน เพื่อประชาชนในประเทศของตนและเพื่อนักท่องเที่ยวจากประเทศอื่นๆ จะได้มีโอกาสมาชื่นชมแหล่งท่องเที่ยวในประเทศของตนอันจะนำมาซึ่งชื่อเสียงและเงินตราเข้าประเทศ

ประเทศไทยองค์เป็นประเทศหนึ่งที่มีการส่งเสริมการท่องเที่ยวพระรายได้จากการท่องเที่ยวถือเป็นรายได้หลักของประเทศ ดังจะเห็นได้จากการตั้งกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬาขึ้นและทางภาครัฐบาลได้จัดตั้งโครงการต่างๆและได้สนับสนุนโครงการที่เกี่ยวกับการท่องเที่ยว เช่น เที่ยวทั่วไทยไปได้ทุกเดือน หรือล่าสุดนี้ก็เป็น Unseen In Thailand การพัฒนาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวต้องทำอย่างต่อเนื่อง เพื่อจะได้พัฒนาการท่องเที่ยวให้ทุกทิศทาง

ดังนั้นการวิจัยในครั้งนี้จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงพฤติกรรม ปัจจัยและความต้องการของนักท่องเที่ยวที่มาใช้บริการในอุทยานแห่งชาติป่าหินงามและศึกษาปัญหาและอุปสรรคในการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม พร้อมทั้งศึกษาแนวทางการพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ซึ่งคณะผู้ทำการวิจัยได้ทำการแยกแบบสอบถามให้นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม จำนวน 200 ชุด จึงได้กลุ่มตัวอย่าง 200 คน โดยแบบสอบถามแบ่งออกเป็น 4 ตอน คือ 1. ข้อมูลทั่วไปของผู้กรอกแบบสอบถาม 2. พฤติกรรมและความต้องการของนักท่องเที่ยวที่มีต่ออุทยานแห่งชาติป่าหินงาม 3. ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่ออุทยานแห่งชาติป่าหินงาม 4. ข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้สำเร็จลงได้ด้วยความร่วมมือของนักท่องเที่ยวที่กรุณาสละเวลาอันมีค่าของท่านในการให้ข้อมูล เข้าหน้าที่ทุกท่านที่อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม และที่ขาดไม่ได้ก็คือ ท่านอาจารย์ กชธรรม วงศ์คำ ที่ท่านให้คำแนะนำ ให้ข้อเสนอแนะ ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ในการทำวิจัยครั้งนี้ คณะผู้ทำการวิจัยจึงขอรับขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูง ณ โอกาสันนี้ด้วย

สารบัญ

เนื้อเรื่อง	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความสำคัญและที่มาของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	4
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
1.4 ขอบเขตของการศึกษาวิจัย	4
1.5 นิยามศัพท์เฉพาะ	5
บทที่ 2 บททวนวรรณกรรม	
2.1 เอกสารวิจัยที่เกี่ยวข้อง	6
2.1.1 ปรัชญาแนวคิดด้านการท่องเที่ยว	
ความหมายของการท่องเที่ยวและความหมายของนักท่องเที่ยว	6
ทรัพยากรการท่องเที่ยว	7
ความสำคัญของการท่องเที่ยว	8
การพัฒนาการท่องเที่ยวในประเทศไทย	9
วัตถุประสงค์ของการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย	11
ประเภทการท่องเที่ยว	12
ปัจจัยที่เป็นเหตุให้เกิดการเดินทางไปท่องเที่ยว	13
2.1.2 การจัดการอุทิสานแห่งชาติ	
อุทิสานแห่งชาติ	14
วนอุทิสาน	15
2.1.3 สภาพภูมิศาสตร์ของจังหวัดชัยภูมิ	
ขอบเขตที่ตั้งของจังหวัดชัยภูมิ	15
ลักษณะภูมิประเทศ	16
การปกครอง	17
การเดินทางสู่จังหวัดชัยภูมิ	18
คนสำคัญเมืองชัยภูมิ	18

สารบัญ (ต่อ)

เนื้อเรื่อง	หน้า
สถานที่ท่องเที่ยวที่น่าสนใจ	19
2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	20
2.3 บริบทการท่องเที่ยวอุทกานแห่งชาติป่าหินงาม	23
ประวัติความเป็นมา	23
ข้อมูลเชิงภาพ	26
ข้อมูลด้านการท่องเที่ยว	27
บทที่ 3 ระเบียบวิจัย	
3.1 กรอบแนวคิดในการวิจัย	29
3.2 ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย	30
3.3 การสร้างเครื่องมือวัด	30
3.4 ประชากรและกลุ่มที่สูนตัวอย่าง	31
3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล	32
บทที่ 4 ผลการวิจัย	
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้กรอกแบบสอบถาม	35
ตอนที่ 2 แสดงทัศนคติของผู้เดินทางท่องเที่ยวอุทกานแห่งชาติป่าหินงาม	40
ตอนที่ 3 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวในด้านต่าง ๆ	47
ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะ	49
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	
5.1 วัดคุณประสพค์ของการวิจัย	52
5.2 วิธีการดำเนินการวิจัย	52
5.3 สรุปผลการวิจัย	53
ข้อเสนอแนะสำหรับนักท่องเที่ยว	56
5.4 อภิปรายผล	57

สารบัญ (ต่อ)

บรรณานุกรม

ภาคผนวก ก แบบสอบถาม

ภาคผนวก ข การของบประมาณโครงการขอทุนวิจัย

ภาคผนวก ค รูปภาพ

ประวัติผู้วิจัย



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยวจำแนกตามเพศ โดยคิดเป็นร้อยละ	35
ตารางที่ 2 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยวจำแนกตามอายุ โดยคิดเป็นร้อยละ	36
ตารางที่ 3 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยวจำแนกตามการศึกษา โดยคิดเป็นร้อยละ	37
ตารางที่ 4 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยวจำแนกตามสถานภาพ โดยคิดเป็นร้อยละ	37
ตารางที่ 5 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยวจำแนกตามอาชีพ โดยคิดเป็นร้อยละ	38
ตารางที่ 6 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยวจำแนกตามรายได้ โดยคิดเป็นร้อยละ	39
ตารางที่ 7 ตารางแสดงจำนวนครั้งของนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาท่องเที่ยว อุทัยธานแห่งชาติป่าหินงาม โดยคิดเป็นร้อยละ	40
ตารางที่ 8 ตารางแสดงพาหนะของนักท่องเที่ยวที่ใช้ในการเดินทางมาท่องเที่ยว อุทัยธานแห่งชาติป่าหินงาม โดยคิดเป็นร้อยละ	41
ตารางที่ 9 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยวที่ร่วมเดินทางมาด้วยกัน เพื่อมาเที่ยวอุทัยธานแห่งชาติป่าหินงาม โดยคิดเป็นร้อยละ	42
ตารางที่ 10 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยว จำแนกตามวัตถุประสงค์ ของนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาที่อุทัยธานแห่งชาติป่าหินงาม โดยคิดเป็นร้อยละ	43
ตารางที่ 11 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยว จำแนกตามสื่อประชาสัมพันธ์ โดยคิดเป็นร้อยละ	44
ตารางที่ 12 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยว จำแนกตามความประทับใจ ของนักท่องเที่ยวที่มีต่อสถานที่ท่องเที่ยวในอุทัยธานแห่งชาติป่าหินงาม โดยคิดเป็นร้อยละ	45
ตารางที่ 13 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยว จำแนกตามปัจจัยต่าง ๆ ที่นักท่องเที่ยว ต้องการให้ทางอุทัยธานแห่งชาติป่าหินงาม พัฒนาเพื่อให้เป็นแหล่ง ท่องเที่ยวที่มีศักยภาพมากขึ้น โดยคิดเป็นร้อยละ	46

สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 14 ตารางแสดงปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวในด้านค่าง ๆ

โดยคิดเป็นร้อยละ

47



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความสำคัญและที่มาของปัญหาการทำวิจัย

ประเทศไทยเป็นหนึ่งในหลายประเทศที่นักท่องเที่ยวนิยมเดินทางมาสัมผัสด้วยตัวเอง ซึ่งธรรมชาติที่สวยงาม ศิลปวัฒนธรรมอันเป็นเอกลักษณ์และความมีน้ำใจในศรีของคนไทย ทำให้ประเทศไทยเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่นักท่องเที่ยวต่างประเทศชื่นชม ไม่ว่าจะเป็นแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ ประวัติศาสตร์ โบราณสถาน โบราณวัตถุ โบราณคดี และศิลปวัฒนธรรม ตลอดจนชนบุรุษเมืองประเพณีต่างๆ โดยเฉพาะแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่มีความหลากหลาย ไม่ว่าจะเป็นน้ำตก ภูเขา ทะเล และสถานที่ท่องเที่ยวที่เป็นจุดเริ่มของกิจกรรมการท่องเที่ยวที่สามารถสร้างรายได้จำนวนมหาศาลเข้าสู่ประเทศไทย ก่อให้เกิดธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวโดยตรง ได้แก่ ธุรกิจขนส่ง ธุรกิจโรงแรมและภัตตาคาร ธุรกิจนำเที่ยว ธุรกิจการค้าและของที่ระลึก ธุรกิจเหล่านี้จะขยายบริการแก่นักท่องเที่ยวโดยตรง ส่วนธุรกิจที่เกี่ยวข้องโดยทางอ้อม เช่น การผลิตสินค้าเกษตรกรรม การผลิตสินค้าหัตถกรรมพื้นบ้าน เป็นต้น รายได้จากอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวจะกระจายออกไปสู่ชาวอาชีพและชาวท้องที่ โดยเฉพาะในแหล่งท่องเที่ยวที่จะทำรายได้จากการท่องเที่ยวทำให้เกิดการหมุนเวียนทางเศรษฐกิจ มีการลงทุนหรือขยายกิจการอื่น เป็นผลให้มีการจ้างงานมากขึ้น พร้อมทั้งการท่องเที่ยวยังสามารถช่วยเสริมสร้างความมั่นคงให้กับประเทศไทยและท้องถิ่น ได้อย่างรวดเร็ว สามารถนำรายได้จากการท่องเที่ยวมาเป็นรายได้หลักสำหรับการพัฒนาอุตสาหกรรมประเทศอื่น ๆ ได้อีกด้วย และยังมีความสำคัญที่ก่อให้เกิดการเติบโตด้วยตนเองประเพณีท้องถิ่น ทำให้เจ้าของท้องถิ่นได้ครองนักท่องเที่ยวที่ต้องการเดินทางไปสู่ประเทศไทย ไม่ใช่แค่การท่องเที่ยวแต่เป็นการสัมผัสด้วยตัวเอง ที่จะให้ความสนุกสนานและเรียนรู้ความงามของประเทศไทย

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือเป็นพื้นที่ที่มีความสำคัญด้านการท่องเที่ยวไม่น้อยไปกว่าภูมิภาคอื่น ๆ ของประเทศไทย ทั้งสถานที่ท่องเที่ยวทางศิลปวัฒนธรรม โบราณสถาน โบราณวัตถุ ชนบุรุษเมืองและวิถีชีวิตของชาวอีสาน และแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ เช่น อุทยานแห่งชาติ สวนป่า น้ำตก ภูเขา เป็นต้น ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หรือภาคอีสานประกอบด้วย 19 จังหวัด ได้แก่ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม มุกดาหาร

บ โสธร ร ือขึ้นเด ลย ศรียะเกษ สกลนคร สุรินทร์ หนองคาย หนองบัวลำภู อุบลราชธานี

จังหวัดชัยภูมิเป็นอีกจังหวัดหนึ่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือที่มีการส่งเสริมอุตสาหกรรมท่องเที่ยว เพราะมีทรัพยากรธรรมชาติที่เอื้อต่อการท่องเที่ยว เนื่องจากจังหวัดชัยภูมิ ตั้งอยู่บนเส้นขอบฟ้ารากสูงอีสาน ซึ่งมีพื้นที่ดีดต่อกันภาคกลางและภาคเหนือ เป็นดินแดนแห่งทุ่งคอกกระเจียบ แสนงาม และสายน้ำตกชุมจั่ยามหน้าฝน เป็นจังหวัดที่มีพื้นที่ป่ามากที่สุดจังหวัดหนึ่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีเทือกเขาที่สำคัญ ได้แก่ ภูพังเหย ภูแคนคำ ภูพญาฟ้อ อันเป็นต้นกำเนิดแม่น้ำชี

จังหวัดชัยภูมิอยู่ห่างจากกรุงเทพฯ ประมาณ 342 กิโลเมตร มีเนื้อที่ประมาณ 12,778 ตารางกิโลเมตรแบ่งการปกครองเป็น 15 อำเภอ 1 กิ่งอำเภอ คือ อำเภอเมือง อำเภอบ้านเขว้า อำเภอคอนสารรค อำเภอเกย์ตรสมบูรณ์ อำเภอหนองบัวแดง อำเภอบ้านเหลือง อำเภอจัตุรัส อำเภอภูเขียว อำเภอบ้านแท่น อำเภอแก่งคร้อ อำเภอคอนสาร อำเภอเทพสถิต อำเภอเนินส่าง อำเภอหนองบัวระเหว อำเภอภักดีชุมพล และกิ่งอำเภอซับใหญ่

ด้านประวัติศาสตร์ ชัยภูมิมีอารยธรรมช้อนกันหลายสมัย ตั้งแต่สมัยทวาราวดี สมัยขอมจนถึงอิทธิพลลาวล้านช้าง มีการค้าขายในราษฎร โบราณวัตถุมากมายในหลายพื้นที่ของจังหวัด ต่อมากลางชื่อเป็นเมืองหน้าด่านในสมัยกรุงศรีอยุธยาในรัชกาลสมเด็จพระนารายณ์มหาราช ภายหลังจึงร้างไป และมาปรากฏชื่ออีกครั้งในสมัยต้นรัตนโกสินทร์ โดยมีชาวเวียงจันทร์เข้ามาสร้างบ้านแปงเมือง มีผู้นำชื่อ “ແລ” ซึ่งต่อมาได้รับราชการแต่งตั้งเป็นเจ้าเมืองคนแรกของชัยภูมิ

ด้านทรัพยากรการท่องเที่ยวของจังหวัดชัยภูมิมีอยู่อย่างมากมาย ทั้งทรัพยากรการท่องเที่ยวทางธรรมชาติ ประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม โบราณสถาน โบราณวัตถุ โบราณคดีและประเพณีต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นอุทยานแห่งชาติดาโคน, ภูคึง ทุ่งหญ้าธรรมชาติดินบดเขาสูง, อุทยานแห่งชาติไทรทอง, อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม, ข้อมร้อยประวัติศาสตร์พระเจ้าองค์ต่อ, ชมทิวทัศน์สัมผัสนอหินขาว, ถ้ำแก้ว, ถ้ำวัวแดง, ภูแคนคำ, น้ำตกสายรุ้ง, แหล่งโบราณคดีบ้านกดโวง, พระพุทธรูปวัดเจ้ายายหมอน ซึ่งชมทิวทัศน์วัดพาเก็ง โดยเฉพาะอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่นักท่องเที่ยว尼ยมเดินทางไปท่องเที่ยวมาก

อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม อยู่ในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาตินาขายางกลักษ ในท้องที่ตำบลโป่งนก ตำบลนาขายางกลักษ ตำบลบ้านໄร ตำบลละตะแบก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ มีสภาพป่าสมบูรณ์ เป็นต้นน้ำลำธารของลุ่มน้ำชีและแม่น้ำป่าสัก โดยมีประวัติความเป็นมา ดังนี้

อุทayanแห่งชาติป่าหินงาม เดิมเป็นสถานที่ท่องเที่ยวจัดเพื่อการอนุรักษ์ในท้องถิ่น ต่อมาเมื่อ พ.ศ.2528 นายอําเภอเทพสถิต และป้าไม้ อําเภอเทพสถิต ได้ออกตรวจสอบพื้นที่และพบสถานที่นี้ ธรรมชาติที่มีรูปร่างสวยงาม มีคุณค่าควรอนุรักษ์ไว้เป็นสถานที่ท่องเที่ยวและพักผ่อนของบุคคล ทั่วไป จึงเสนอเรื่องไปยังกรมป่าไม้ ผ่านทางจังหวัดชัยภูมิ ในขั้นตอนการป่าไม้ได้ประกาศเป็น วนอุทยานป่าหินงาม เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม พ.ศ.2529 ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 10 ตารางกิโลเมตร หรือ 6,250 ไร่

ต่อมาเมื่อ พ.ศ. 2536 กรมป่าไม้ได้ทำการสำรวจพื้นที่ใกล้เคียงอย่างละเอียดและพบว่ามี พื้นที่ป่าไม้อุดมสมบูรณ์ เมื่อร่วบรวมพื้นที่แล้วประมาณ 112 ตารางกิโลเมตร หรือ 70,000 ไร่ โดยพื้นที่ดังกล่าวได้กันหมู่บ้านออกจากพื้นที่เรียบร้อยแล้ว โดยการปฏิรูปที่ดิน อีกทั้งพื้นที่เตรียม จัดตั้งที่มีความโดยเด่นทางธรณีวิทยา มีลักษณะที่มีรูปรักษณ์สวยงาม มีพันธุ์ไม้ลุกประจำถิ่น ที่มีดอกสีชมพูอมม่วง ออกดอกในช่วงต้นฤดูฝน มีน้ำตกไหลตลอดปี สมควรที่จะอนุรักษ์ไว้ใน รูปแบบของอุทยานแห่งชาติ

ต่อมากรมป่าไม้ มีคำสั่งที่ 1642/2537 ให้นายวิรัตน์ จันทร์ເມືອກ นักวิชาการป่าไม้ 5 ตำแหน่งเลขที่ 2459 อุทayanแห่งชาติรวมคำแหง จังหวัดสุโขทัย ไปดำเนินการจัดตั้งพื้นที่ป่า ดังกล่าวให้เป็นอุทยานแห่งชาติ ตามพระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ.2504 และให้ทำหน้าที่ เป็นหัวหน้าอุทยานแห่งชาติป่าหินงามแห่งนี้ด้วย

ในบริเวณอุทยานแห่งชาติป่าหินงามมีสถานที่ท่องเที่ยวที่น่าสนใจหลายแห่ง ได้แก่ สถานที่น้ำตก จุดชมวิวสุดแพร่เดิน และอีกสถานที่หนึ่ง ซึ่งกล่าวกันว่าถ้าไม่ได้ไปสถานที่นั้น ก็เหมือนกับไม่ถึงจังหวัดชัยภูมิ สถานที่แห่งนั้นคือ หุ่งคลองกระเจียว ซึ่งคลองกระเจียวจะขึ้นและ บานเป็นสีชมพูอมม่วงในช่วงต้นฤดูฝนเท่านั้น ตั้งแต่เดือนมิถุนายน ถึง เดือนตุลาคมของทุกปี

อุทยานแห่งชาติป่าหินงามจึงเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่น่าสนใจและมีศักยภาพการท่องเที่ยวที่จะ จัดดึงดูดนักท่องเที่ยวได้ จากเหตุผลดังกล่าวคณาจารย์จึงได้ศึกษาศักยภาพการท่องเที่ยว เพื่อจะได้ ผลจากการศึกษาดังกล่าวมาใช้ประโยชน์ด้านข้อมูลให้กับหน่วยงานและบุคคลต่าง ๆ ที่สนใจ ได้ ทราบถึงปัญหาและปัจจัยที่ส่งผลกระทบจากการท่องเที่ยว สามารถนำไปกำหนดวิธีการแก้ปัญหา และวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงามต่อไป

1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อทราบถึงพฤติกรรมของนักท่องเที่ยวที่มาใช้บริการในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
2. เพื่อทราบถึงปัจจัยและความต้องการของนักท่องเที่ยวที่มาใช้บริการในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
3. เพื่อทราบถึงปัญหาและอุปสรรคในการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
4. เพื่อทราบถึงแนวทางการพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม

1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ทราบถึงพฤติกรรมของนักท่องเที่ยวที่มาใช้บริการในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
2. ได้ทราบถึงปัจจัยและความต้องการของนักท่องเที่ยวที่มาใช้บริการในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
3. ได้ทราบถึงปัญหาและอุปสรรคในการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
5. ได้ทราบถึงแนวทางการพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม

1.4 ขอบเขตของการศึกษาวิจัย

ในการศึกษารั้งนี้ คณะผู้วิจัยได้ทำการกำหนดขอบเขตของการศึกษาวิจัยไว้ดังนี้

1. พื้นที่ของการศึกษาค้นคว้า บริเวณอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
2. ขอบเขตของประชากรที่ทำการวิจัย คือ นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม โดยการสุ่มตัวอย่างนักท่องเที่ยว จำนวน 200 คน
3. กำหนดระยะเวลาในการวิจัย 4 เดือน ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2547 ถึง เดือนกันยายน 2547

1.5 นิยามศัพท์เฉพาะ

อุทayanแห่งชาติ หมายถึง พื้นที่บริเวณใดบริเวณหนึ่งที่ได้ส่วนรักษาไว้ให้อยู่ในสภาพธรรมชาติเดิม เพื่อให้เป็นประโยชน์แก่การศึกษาและความรื่นรมย์ของประชาชนโดยมีพระราชบัญญัติกำหนดไว้เป็นอุทayanแห่งชาติตามกฎหมายว่าด้วยอุทayanแห่งชาติ

ป่าหินงาม หมายถึง ชื่อของอุทayanแห่งชาติแห่งหนึ่ง ซึ่งอยู่ในจังหวัดชัยภูมิ

ดอกกระเจียว หมายถึง ชื่อดอกไม้ชนิดหนึ่งมีทั้งสีขาวและสีม่วง บางคันเรียก “บัวสรรค์”

บุดฉนวนวิวสุดแห่นดิน หมายถึง ชื่อสถานที่ท่องเที่ยวแห่งหนึ่ง ซึ่งอยู่ภายในอุทayanแห่งชาติ

ป่าหินงาม

นักท่องเที่ยว หมายถึง ผู้ที่ไปในที่ต่าง ๆ เพื่อทัศนศึกษาหาความรู้หรือความเพลิดเพลิน ศักยภาพ หมายถึง อำนาจหรือคุณสมบัติที่มีแห่งอยู่

ประชาสัมพันธ์ หมายถึง ติดต่อสื่อสารเพื่อส่งเสริมความเข้าใจอันถูกต้องต่อ กัน

พัฒนา หมายถึง ทำให้เจริญ

ปัญหา หมายถึง ข้อสงสัย , คำถาม , ข้อที่ต้องพิจารณาแก้ไข

อุปสรรค หมายถึง เครื่องขัดข้อง , ความขัดข้อง , เครื่องขัดขวาง

ทัศนคติ หมายถึง แนวความคิดเห็น

พฤติกรรม หมายถึง การกระทำหรืออาการที่แสดงออกจากร่างกาย , ความคิดและความรู้สึกเพื่อตอบสนองสิ่งเร้า

ทัศนศึกษา หมายถึง ท่องเที่ยวเพื่อสำรวจหาความรู้

ประชากร หมายถึง หมู่聚เมือง

อนุรักษ์ หมายถึง รักษาให้คงเดิม , ป้องกัน

สื่อสิ่งพิมพ์ หมายถึง วัสดุใด ๆ ที่พิมพ์ขึ้นที่ทำให้เกิดการติดต่อให้ถึงกันหรือซักนำให้รู้จัก

บทที่ 2

ทบทวนวรรณกรรม

2.1 เอกสารวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2.1.1 ปรัชญาแนวคิดด้านการท่องเที่ยว

ความหมายของการท่องเที่ยวและความหมายของนักท่องเที่ยว

ความหมายของการท่องเที่ยว การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (2533 : 19) ได้กล่าวถึงความหมายของการท่องเที่ยว การท่องเที่ยว (Tourism) เป็นคำที่มีความหมายกว้างขวางครอบคลุมการเดินทางเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ การเล่นกีฬา การติดต่อธุรกิจ ตลอดจนเยี่ยมเยียนญาติที่น่องความหมายของการท่องเที่ยวในหลักการแล้ว อาจกำหนดได้โดยเงื่อนไข 3 ประการ ดังนี้

1. เดินทางจากที่อยู่อาศัยปกติไปยังสถานที่อื่นเป็นการชั่วคราว
2. เดินทางด้วยความสมัครใจ
3. เดินทางด้วยวัตถุประสงค์ใด ๆ ที่มิใช่เพื่อการประกอบอาชีพหรือหารายได้

ความหมายของนักท่องเที่ยว กองสถิติ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (2526 : 1-4) ได้ให้ความหมายและจำแนกประเภทของนักท่องเที่ยวไว้ดังนี้

1. นักท่องเที่ยวระหว่างประเทศ (International Visitor) คือ บุคคลที่มิได้พำนักอาศัยถาวรในราชอาณาจักรไทย เดินทางเข้ามาเพื่อการพักผ่อน การเยี่ยมเยียนญาติมิตร การศึกษาหาความรู้ การกีฬา การศาสนา ติดต่อธุรกิจ หรือประกอบการกิจใด ๆ แต่ทั้งนี้ต้องไม่ได้รับค่าจ้างในการประกอบการกิจหนื้นจากผู้ใดในราชอาณาจักรไทย
2. นักท่องเที่ยวระหว่างประเทศที่ค้างคืน (International Tourist) คือ นักท่องเที่ยวระหว่างประเทศที่เข้ามาอยู่ในราชอาณาจักรไทย แต่ละครั้งอย่างน้อย 1 คืน แต่ไม่เกิน 60 วัน
3. นักท่องเที่ยวระหว่างประเทศที่ไม่ค้างคืน (International Excursionist) คือ นักท่องเที่ยวระหว่างประเทศที่เข้ามาอยู่ในราชอาณาจักรไทยแต่ละครั้ง โดยมิได้ค้างคืน

4. นักท่องเที่ยวภายในประเทศ (Domestic Visitor) คือ บุคคลทุกสัญชาติซึ่งมีที่พำนักถาวรอよู่ในราชอาณาจักรไทย และเดินทางไปยังสถานที่หนึ่งในอีกจังหวัดหนึ่ง ซึ่งไม่ใช่ลั่นที่อยู่ประจำของตน เพื่อการพักผ่อน การศึกษาหาความรู้ การกีฬา การศาสนา การประชุมสัมมนา การติดต่อธุรกิจหรือประกอบกิจการใดๆ แต่ทั้งนี้ต้องมิได้ดำเนินการในประเทศกิจกรรมใดๆ
5. นักท่องเที่ยวภายในประเทศค้างคืน (Domestic Tourist) คือ นักท่องเที่ยวภายในประเทศที่ไปค้างคืนนอกที่พำนักอาศัยปัจจุบันแต่ละครั้งอย่างน้อย 1 คืน
6. นักท่องเที่ยวภายในประเทศที่ไม่ค้างคืน (Domestic Excursionist) คือ นักท่องเที่ยวภายในประเทศที่มิได้พักค้างคืนนอกที่พำนักอาศัยปัจจุบัน

ทรัพยากรการท่องเที่ยว

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (2529 : 22) ได้จำแนกทรัพยากรการท่องเที่ยวไว้ 3 ประเภท คือ

1. ทรัพยากรการท่องเที่ยวประเภทธรรมชาติ หมายถึง สภาพทางกายภาพของธรรมชาติที่มีความสวยงามหรือน่าสนใจ เช่น ภูเขา น้ำตก ลำธาร ทะเลสาบ ทะเลทราย ทะเล เกาะต่างๆ เป็นต้น
2. ทรัพยากรการท่องเที่ยวประเภทประวัติศาสตร์ โดยรวมวัดดู โบราณสถาน และศาสนารามที่สำคัญ เช่น หินขุนยวัติสร้างสรรค์ขึ้นตามวัตถุประสงค์เพื่อประโภชัณของมนุษย์ ทั้งที่เป็นมรดกโลกในอดีตและสร้างขึ้นในปัจจุบัน ซึ่งมีลักษณะเป็นวัดดู พื้นที่หรือสิ่งก่อสร้าง แต่มีผลดึงดูดใจทางการท่องเที่ยว เช่น อนุสรณ์สถาน เมืองโบราณ ศาสนสถาน พระราชวังโบราณ พิพิธภัณฑ์ เป็นต้น
3. ทรัพยากรการท่องเที่ยวประเภทศิลปวัฒนธรรม ประเพณีและกิจกรรม หมายถึง รูปแบบการดำเนินชีวิตของผู้คนในสังคม และการประพฤติปฏิบัติที่ยึดถือสืบท่องกันมา ตลอดจนกิจกรรมต่าง ๆ ที่มีผลต่อการดึงดูดใจทางการท่องเที่ยว เช่น สภาพชีวิตริมแม่น้ำลำคลอง เรือนแพ งานเทศกาล ประเพณีต่าง ๆ ศิลปะการแสดงต่าง ๆ เป็นต้น

ความสำคัญของการท่องเที่ยว การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (2533 : 4) ได้กล่าวถึงความสำคัญ ของการท่องเที่ยวไว้ ดังนี้

- 1.1 การท่องเที่ยวก่อให้เกิดรายได้เป็นเงินตราต่างประเทศ เข้าประเทศไทยเป็นจำนวนมาก รายได้จากต่างประเทศซ่อมแซมการขาดดุลทางการค้า ได้อีกทางหนึ่ง
- 1.2 รายได้จากการท่องเที่ยวมีผลทวีคูณในการสร้างรายได้หมุนเวียนในระบบเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น ซึ่งทำให้ผลผลิตส่วนรวมของประเทศไทยค่าทั่วไป 2 เท่าตัว
- 1.3 การท่องเที่ยวก่อให้เกิดการหมุนเวียนและการกระจายรายได้ไปสู่ภูมิภาคเมื่อเกิดการเดินทางท่องเที่ยวในชนบท การพัฒนาความเริ่มต้นที่จะไปถึงภูมิภาคนั้นๆ

ความสำคัญของการท่องเที่ยว

การท่องเที่ยวมีความสำคัญต่อประเทศไทยทั้งในด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และด้านการเมือง และจะต้องได้รับความร่วมมือจากพลเมืองทุกคนในประเทศไทย เพื่อที่จะทำให้อุตสาหกรรมท่องเที่ยวเจริญก้าวหน้าขึ้น ดังนี้ไป

1. ทางด้านเศรษฐกิจ

เศรษฐกิจของประเทศไทยและของโลกมีความสำคัญกับการท่องเที่ยว ดังนี้คือ

1.1 สร้างรายได้ให้แก่ประเทศไทยด้วยการท่องเที่ยวเป็นอุตสาหกรรมบริการที่ทำรายได้ให้กับประเทศไทยจำนวนมากน้อย เพราะนักท่องเที่ยวแต่ละคนจะนำเงินตราต่างประเทศเข้ามาใช้จ่ายเป็นค่าที่พัก ค่าอาหาร ค่าเชื้อของ ค่าเดินทางภายในประเทศไทย ค่าชัมความบันเทิงและอื่นๆอย่างมากมาย และเป็นผลทำให้เศรษฐกิจของประเทศไทยโดยรวมมีความเริ่มต้นที่รวดเร็ว และกว้างขวางนับว่าเป็นรายได้ที่สำคัญอันหนึ่งที่ช่วยลดการขาดดุลการชำระเงินของประเทศไทย เมื่อเทียบกับรายได้จากการส่งออกของประเทศไทยทั้งหมด ตั้งแต่ปี พ.ศ.2525 เป็นต้นมา รายได้จากการท่องเที่ยวสูงเป็นอันดับมาโดยตลอด โดยเฉพาะในช่วงปี พ.ศ. 2538 - 2540 นักท่องเที่ยวระหว่างประเทศเดินทางมาเยือนประเทศไทยจำนวนมากขึ้น และนำรายได้ให้ประเทศไทยเพิ่มมากขึ้น

1.2 สร้างงานอาชีพให้แก่ประชาชน การท่องเที่ยวเป็นอุตสาหกรรมการบริการขนาดใหญ่ที่มี อุตสาหกรรมย่อย และธุรกิจต่างๆ เกี่ยวกับอุตสาหกรรมท่องเที่ยว เช่น การบริการที่เกี่ยวกับที่พัก อาหาร การบริการน้ำที่สะอาดและน้ำดื่มน้ำดื่ม อาหารที่อร่อย สด สะอาด การขายของที่ระลึก เป็นต้น ส่วนอาชีพที่เกี่ยวกับการออมได้แก่ การก่อสร้างสาธารณูปโภค และสิ่งอำนวยความสะดวก สะพาน การผลิตสินค้าพื้นเมือง สินค้าที่ระลึกและสินค้าทางการเกษตร ซึ่งมีผลทำให้เกิดการจ้างงานขึ้น อันเป็นการกระจายการสร้างงานออกไปสู่ชนบทด้วย

2. ทางด้านสังคม

การท่องเที่ยวมีความสำคัญในการพัฒนาสังคมดังนี้

- 2.1 การท่องเที่ยวช่วยสนับสนุนพื้นฟูและอนุรักษ์ศิลปะ วัฒนธรรม และประเพณีของชาติ ซึ่งเป็นสิ่งคุ้มครองความสนใจของนักท่องเที่ยว สังคมไทยเป็นสังคมของชาติที่เก่าแก่ที่สั่งสมและสืบสานมรดกมาทางวัฒนธรรมมาไว้ช้านาน ทำให้เป็นโอกาสที่ดีที่จะนำออกมายแพะแพร่ โอดขารพื้นฟู และอนุรักษ์ไว้
- 2.2 การท่องเที่ยวมีส่วนสร้างสมความปลดปล่อยและความมั่นคงให้เกิดขึ้นในท้องถิ่น ท้องถิ่นใดที่ได้รับการพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยว ท้องถิ่นนั้นย่อมได้รับการเสริมสร้างด้านความมั่นคงและปลดปล่อยด้วย

3. ทางด้านการเมือง

- 3.1 การท่องเที่ยวมีส่วนช่วยเสริมความสัมพันธ์ในศรีและความเข้าใจของประชาชนทั่วโลก อันจะเป็นหนทางที่จะนำไปสู่สันติภาพของโลก
- 3.2 การท่องเที่ยวทำให้นานาประเทศรู้จักประเทศไทยมากยิ่งขึ้น เนื่องจากประเทศไทยเริ่มได้เข้าร่วมในองค์การ สมาคม เกี่ยวกับการท่องเที่ยวระหว่างประเทศเป็นจำนวนมาก ซึ่งมีส่วนช่วยในการเข้าร่วมการอื้ออำนวยประโภชน์ในการส่งเสริมการท่องเที่ยวของประเทศไทยให้กว้างขวางมากขึ้น

การพัฒนาการท่องเที่ยวในประเทศไทย

ในภาวะโลกปัจจุบันผู้คนหันมาสนใจการท่องเที่ยวมากขึ้น ไม่ว่าจะเป็นการท่องเที่ยวในประเทศของตนเอง (Domestic Tour) การท่องเที่ยวออกประเทศ (Outbound Tour) หรือการท่องเที่ยวในประเทศ (Inbound Tour) โดยทุกประเทศมีจุดมุ่งหมายของการท่องเที่ยวเหมือนกันหมด คือ ต้องการหารายได้เข้าประเทศ และส่งเสริมให้นักท่องเที่ยวรู้จักประเทศไทยของตนเพิ่มมากขึ้น

สำหรับประเทศไทย การท่องเที่ยวได้พัฒนาขึ้นเป็นครั้งแรกในปี พ.ศ 2467 โดยมีการจัดแผนกโฆษณาขึ้นในกิจการการรถไฟ เพื่อทำหน้าที่รับรองและให้ความสะดวกแก่นักท่องเที่ยวที่จะเดินทางมาท่องเที่ยวในประเทศไทย ต่อมาในปี พ.ศ 2479 ได้มีการจัดตั้งแผนกส่งเสริมการพาณิชย์ และการท่องเที่ยวขึ้น ในกระทรวงเศรษฐกิจเพื่อรองรับงานด้านการส่งเสริมการท่องเที่ยวมาจากการรถไฟ แต่เมื่อเกิดสงครามโลกครั้งที่ 2 ทำให้การดำเนินการดังกล่าวสิ้นสุดไปในปี พ.ศ. 2492 คณะรัฐมนตรีได้มีมติให้จัดตั้งสำนักงานส่งเสริมการท่องเที่ยวขึ้น ขึ้นตรงกับกรมโฆษณาการหรือกรมประชาสัมพันธ์ในปัจจุบันและต่อมาธุรกิจก็ได้เริ่มส่งเสริมการท่องเที่ยวขึ้นอย่างจริงจังในสมัย

ขอแสดงถึง ท่านนายกรัฐมนตรี โดยได้จัดตั้งองค์การการส่งเสริมการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยหรือ อ.ส.ท. ขึ้นในปี พ.ศ.2502 และเปลี่ยนชื่อเป็นการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยหรือ ททท. ในปี พ.ศ. 2522 การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยได้พยายามที่จะช่วยส่งเสริมให้นักท่องเที่ยว โดยเฉพาะชาวต่างชาติเข้ามาท่องเที่ยวในประเทศไทยมากขึ้น จะเห็นได้จากการจัดทำแผนพัฒนา การท่องเที่ยวของประเทศไทย ซึ่งรวมไปถึงร่วมอยู่ใน แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2520 – 2534) โดยการกำหนดนำร่องรักษา และพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวแห่งชาติ บริหารการท่องเที่ยว และแนวทางการส่งเสริมการท่องเที่ยว ต่อมาการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยได้ ดำเนินการตามแผนพัฒนาการท่องเที่ยวของประเทศไทย ฉบับที่ 5 (พ.ศ.2525-2529) ฉบับที่ 6 (พ.ศ. 2530 – 2534) และฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2535 – 2539) ในแผนพัฒนาการท่องเที่ยวแต่ละฉบับ จะมุ่งเน้นนโยบายตามหลักดังนี้

1. ส่งเสริมท่องเที่ยวจากต่างประเทศเดินทางมาสู่ประเทศไทย เพื่อให้ได้มาซึ่ง รายได้เป็นเงินตราต่างประเทศเข้ามาเพิ่มพูนเศรษฐกิจส่วนรวม

2. ขยายแหล่งท่องเที่ยวให้กระจายไปในท้องถิ่น เพื่อเป็นการกระจายรายได้จากการท่อง เที่ยวให้ถึงประชาชนในทุกภูมิภาค ในประเทศไทยแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับความนิยมเป็นอย่างมาก ได้แก่ แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ แหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ และแหล่งท่องเที่ยวทาง วัฒนธรรมประเพณี และชุมชนดั้งเดิมของไทย แหล่งท่องเที่ยวเหล่านี้มีกระจายอยู่ทั่วทุกภาคของ ประเทศไทย เช่น ในเชียงใหม่ เชียงราย และภูเก็ต นักท่องเที่ยวต่างชาติจะรู้จัก เพราะมีอยู่ใน แผนที่สำนักท่องเที่ยวของโลกและกลไกเป็นจุดหมายปลายทางของการท่องเที่ยวสำหรับการท่อง เที่ยวมวลชน

3. อนุรักษ์ และฟื้นฟูสมบัติวัฒนธรรม ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมเพื่อให้คง ความเป็นเอกลักษณ์ของไทยไว้ให้ดีที่สุด จะเห็นได้จากรัฐบาลไทยใช้ความพยายามอย่างมากที่จะ นำร่องรักษา บูรณะแหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ และพัฒนาต่อไปและเส้นทางที่จะให้นัก ท่องเที่ยวเดินทางไปถึงแหล่งท่องเที่ยวนั้น ได้สะดวก มีการเปิดแหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ พิพิธภัณฑ์ต่างๆ ให้นักท่องเที่ยวได้เข้าชม บางแห่งเป็นสถานที่สำคัญสำหรับนักท่องเที่ยวชาวต่าง ชาติทางด้านเทศกาลต่างๆ ที่มีอยู่ประจำท้องถิ่น การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยร่วมมือกับกรมศิล ปากร และชาวบ้านชุมชนในโบราณสถานต่างๆ จึงได้ทำการอนุรักษ์สืบทอดประเพณี และวัฒน ธรรมต่างๆของท้องถิ่น และปรับปรุงให้เข้ากับยุคสมัยเพื่อเป็นจุดขายให้กับนักท่องเที่ยว

4. พัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวก และความต้องการที่ยวให้มีมาตรฐานดี เพื่อสร้างความประทับใจให้กับนักท่องเที่ยวที่มาเยือนให้มากขึ้น

5. สร้างกำลังคนที่เป็นคนไทยเข้าทำงานในอุตสาหกรรมท่องเที่ยวให้มากที่สุด จะเห็นได้จากรัฐบาล และสถาบันการศึกษาต่างๆ ได้ผลิตนักศึกษาในสาขาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวจำนวนมากเพื่อให้เพียงพอ กับการนำไปใช้ในหน่วยงานต่างๆ เที่ยว ซึ่งกับการท่องเที่ยวและได้มีการอบรมบุคลากรประจำการเพื่อให้มีความรู้และทักษะดีขึ้น และอยู่ในระดับมาตรฐานสากล

ตั้งแต่ พ.ศ. 2530 จนถึงปัจจุบัน รัฐบาลได้มีโครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวอย่างจริงจังเห็นได้จากปี พ.ศ. 2530 รัฐบาลได้กำหนดเป็นปีท่องเที่ยวไทย ทำให้สถานการณ์ด้านการท่องเที่ยวดี ตัวมากขึ้น ซึ่งเป็นผลมาจากการทุกๆ ฝ่ายให้ความร่วมมือกันเป็นอย่างดี ที่จะให้บริการที่เป็นเลิศกับนักท่องเที่ยว ทำให้อัตราการขยายตัวการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นทุกๆ ปี จนปี พ.ศ. 2541 รัฐบาลได้ประกาศให้เป็นปี พ.ศ. 2541 - 2542 เป็นปีแห่งการท่องเที่ยวอีกครั้ง โดยใช้คำว่า "Amazing Thailand 1998 - 1999" โดยมีหลักการและเหตุผลเพื่อการเป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันกีฬาเอเชียนเกมส์ ครั้งที่ 13 และวิโรกาสพะรชน์มายุรอน 6 รอบ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวในปี พ.ศ. 2542 นอกจากนี้ยังต้องการยกระดับคุณภาพของอุตสาหกรรมท่องเที่ยวไทยในด้านการผลิตภัณฑ์ ที่ดีของประเทศไทยในการเป็นแหล่งท่องเที่ยวคุณภาพ คุ้มค่าแก่การท่องเที่ยว

วัตถุประสงค์ของการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยได้ตั้งวัตถุประสงค์ของการท่องเที่ยวไว้ 5 ประเภทคือ

1. ส่งเสริมการท่องเที่ยวและอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว ตลอดจนการประกอบอาชีพของคนไทยในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

2. เพย์เพร์ประเทศไทยในด้านความงามของธรรมชาติ โบราณสถาน โบราณวัตถุ ประวัติศาสตร์ ศิลปวัฒนธรรม การกีฬา และวิถีชีวิตริมแม่น้ำโขง ตลอดจนกิจการอย่างอื่น อันจะเป็นการซักจูงให้เกิดการเดินทางท่องเที่ยว

3. อำนวยความสะดวก และความปลอดภัยแก่นักท่องเที่ยว

4. ส่งเสริมความเข้าใจอันดี และความเป็นมิตรระหว่างประชาชน และระหว่างประเทศไทยอย่างสัมภารท์ท่องเที่ยว

5. ริเริ่มให้มีการพัฒนาการท่องเที่ยว และเพื่อพัฒนาปัจจัยพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกให้แก่นักท่องเที่ยว (การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย , 2539 : 48 - 49)

นอกจากนี้รัฐบาลยังได้ตั้งหน่วยงานคำรับท่องเที่ยวขึ้น ในวันที่ 19 มีนาคม พ.ศ 2525 และยกฐานะขึ้นใหม่ในวันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ 2534 เป็นกองบังคับการท่องเที่ยวชั่วคราวก่อนนี้ หน่วยงานรัฐบาลที่รับผิดชอบด้านการท่องเที่ยวได้นำเสนอให้มี ตราพระราชบัญญัติธุรกิจนำเที่ยว และมัคคุเทศก์ พ.ศ 2535 ขึ้นเพื่อส่งเสริมความคุ้มครองนักท่องเที่ยวและมัคคุเทศก์ด้วย เป็นผลให้มี การก่อตั้งสำนักงานทะเบียน ธุรกิจนำเที่ยวและมัคคุเทศก์ขึ้น เพื่อทำหน้าที่ในการส่งเสริม กำกับ ดูแลการประกอบธุรกิจนำเที่ยว และอาชีพมัคคุเทศก์ให้เป็นระเบียบและ ได้มาตรฐานตามกฎหมาย กำหนด

ประเภทการท่องเที่ยว

ม.ล. ตุ้ย ชุมสาย (2527 : 49-54) ได้กล่าวถึงประเภทของการท่องเที่ยวไว้ดังนี้

1. การท่องเที่ยวเพื่อความสนุกสนานและเพื่อสิ่งอื่น ๆ ที่จะมีผลเพื่อความสนุกสนาน
2. การท่องเที่ยวเพื่อการพักผ่อน มักจะใช้วันหยุดเพื่อพักทั้งร่างกายและจิตใจและมักจะ เอาอากาศจากเปล่าเป็นเกณฑ์ตัดสินว่าจะไปท่องเที่ยวที่ไหน
3. การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม จะเป็นการศึกษาชีวิตความเป็นอยู่ในเมืองน้ำแข็งวิทยา สังคมวิทยา หรือข้อเท็จจริงทางประวัติศาสตร์
4. การท่องเที่ยวเพื่อการกีฬา นักท่องเที่ยวมีจุดประสงค์หลักเพื่อไปชมการแข่งขันกีฬา ครั้งใหญ่ ๆ ของโลก หรือเดินทางไปเล่นกีฬานิดต่าง ๆ
5. การท่องเที่ยวเพื่อธุรกิจ เป็นผลพลอยได้จากการเดินทางไปทำธุรกิจซึ่งนักธุรกิจอาจ เสียเวลาเพื่อการท่องเที่ยวด้วยในบางครั้ง
6. การท่องเที่ยวเพื่อการประชุมสัมมนา ในการประชุมสัมมนาทั้งในประเทศและ ต่างประเทศ เกือบจะไม่มีการยกเว้นการนำเที่ยวเข้าไปในรายการของการ ประชุมสัมมนา
7. การท่องเที่ยวเพื่อการศึกษา บุคลากรทางพวกรที่เดินทางไปตามสถานที่ต่าง ๆ เพื่อทำการ ศึกษาหรือทำงานวิจัยโดยใช้เวลานาน ๆ จึงนับว่าเป็นการท่องเที่ยวอีกประเภทหนึ่ง

ปัจจัยที่เป็นเหตุให้เกิดการเดินทางไปท่องเที่ยว

วิชัย เทียนน้อย (2528 : 15) กล่าวว่า ปัจจัยทางภูมิศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว
แบ่งออกได้ 2 ปัจจัย คือ

1. ปัจจัยทางด้านกายภาพหรือธรรมชาติ (Physical Factors) ได้แก่

1.1 ลักษณะภูมิประเทศ เพราะลักษณะภูมิประเทศทำให้เกิดภูมิทัศน์ทางธรรมชาติ
ที่สวยงาม และช่วยดึงดูดให้นักท่องเที่ยวเข้าไปใช้บริการ

1.2 ลักษณะภูมิอากาศ การเดินทางของนักท่องเที่ยวจะต้องทราบเรื่องราวของ
ลมฟ้าอากาศคู่ทางหน้าก่อนการเดินทาง เพราะการเดินทางและการจัดกิจกรรม
นันทนาการ การเตรียมอุปกรณ์และเสื้อผ้า ให้เหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศ

2. ปัจจัยด้านวัฒนธรรม (Culture Factors) ปัจจัยทางวัฒนธรรมมีอิทธิพลต่อการท่องเที่ยว ไม่น้อยหนัก ไปกว่าปัจจัยทางธรรมชาติ ปัจจัยทางด้านวัฒนธรรมที่ส่งผลต่อการ ท่องเที่ยว ได้แก่ การประกอบอาชีพ ศิลปวัฒนธรรม ขนบธรรมเนียมประเพณี นิรดก ทางประวัติศาสตร์ และการคนนำคน

ปานิช สุมะดินนท์ (2532 : 12) ได้กล่าวถึงปัจจัยสำคัญที่ทำให้เกิดการท่องเที่ยวไว้ว่า ดังนี้

1. ปัจจัยผลักดันเป็นสภาพเงื่อนไขกระตุ้นให้เกิดแรงผลักดันให้บุคคลตัดสินใจเดินทาง
ไปท่องเที่ยว ได้แก่ ความเคร่งเครียดจากการทำงาน สุขภาพอนามัยที่ไม่ดี ความแออัดเนื่องจาก
ประชากรมากเกินไป ความอยากรู้อยากเห็นของมนุษย์ ความต้องการเดินทางไปเยี่ยมชมตัวเอง ฝูง
คนรู้จัก การไปทำธุรกิจและหน้าที่การงาน รวมทั้งการท่องเที่ยวเพื่อเหตุผลด้านสถานภาพและ
ชื่อเสียงของตน

2. ปัจจัยดึงดูด เป็นสภาพเงื่อนไขที่ดึงดูดให้บุคคลเดินทางไปบังแหล่งท่องเที่ยว ได้แก่

2.1 ปัจจัยด้านเศรษฐกิจสังคมที่ดีขึ้น ของประชากรและประเทศชาติ เช่น รายได้ของ
ประชากรดีขึ้น เป็นต้น

2.2 ปัจจัยด้านแหล่งศิลปวัฒนธรรม เช่น แหล่งท่องเที่ยวที่มีคุณค่าทางโบราณคดีและ
ประวัติศาสตร์ เป็นต้น

2.3 ปัจจัยด้านวัฒนธรรมและประเพณี เช่น เทศกาลงานประเพณี ศิลปวัฒนธรรม
เป็นต้น

2.4 ปัจจัยด้านกายภาพ เช่น สภาพภูมิอากาศ ทัศนียภาพ เป็นต้น

วิชัย เทียนน้อย (2528 : 3-4) ก่อร่วม สาเหตุที่ทำให้เกิดการเดินทางท่องเที่ยวมีปัจจัย
สำคัญ คือ

1. ความเคร่งเครียดในการทำงาน จากการทำงานที่เคร่งเครียดที่ต้องใช้กำลังกายและกำลังความคิดเป็นอย่างมาก ร่างกายจึงจำเป็นที่ต้องการพักผ่อนเพื่อให้การทำงานช่วงต่อไปมีประสิทธิภาพดีขึ้น
2. รายได้ของประชาชนดีขึ้น จากการที่ภาครัฐมีงานทำ มีรายได้เพิ่มขึ้นและมีเวลาว่างพอดีจะนำมาใช้เพื่อการพักผ่อน
3. ความสะดวกในการคมนาคม ในสภาพปัจจุบันที่การคมนาคมติดต่อไปมาสะดวกสบาย จึงเป็นแรงจูงใจให้ประชาชนอยากไปใช้บริการการท่องเที่ยว
4. มีเวลาว่างจากความเริ่มต้นก้าวหน้าทางเทคโนโลยี ทำให้เครื่องมือเครื่องใช้มีประสิทธิภาพ นำมาใช้แทนแรงงานคน ได้ การผลิตสินค้าจึงเป็นไปอย่างรวดเร็ว จึงทำให้คนมีเวลาว่างมาก
5. จำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้น ทำให้ชุมชนเมืองมีสภาพแวดล้อมแออัด และเกิดมลภาวะ ประชากรในเมืองจึงหาโอกาสไปท่องเที่ยวในชนบท ในขณะเดียวกันชาวชนบทก็ต้องการเดินทางไปตามความเริ่มต้นโดยในด้านต่าง ๆ ของเมืองค้าย

2.1.2 การจัดการอุทยานแห่งชาติ

อุทยานแห่งชาติ (NATIONAL PARK)

อุทยานแห่งชาติมีความหมายที่แตกต่างกันออกไปในแต่ละประเทศทั่วโลก ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประวัติความเป็นมา และความจำเป็นของการประกาศจัดตั้ง ตลอดจนสภาพแวดล้อมทางสังคมและเศรษฐกิจของประเทศไทย สำหรับประเทศไทย อุทยานแห่งชาติมีความหมายทั้งในเชิงอนุรักษ์ การท่องเที่ยวและการศึกษาวิจัย ส่วนความหมายของอุทยานแห่งชาติตามพระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ.2504 ได้กำหนดความหมายอุทยานแห่งชาติไว้ดังนี้ “ ที่ดินซึ่งรวมไว้ ทั้งที่ดินทั่วไป ภูเขา ห้วย หนอง คลอง บึง อ่าง ลำน้ำ ทะเลสาบ เกาะ และชายฝั่งที่ได้รับการกำหนดให้เป็นอุทยานแห่งชาติ ลักษณะที่ดินดังกล่าวเป็นที่ที่มีสภาพธรรมชาติที่น่าสนใจ และมีไถ่ยูในกรณีที่ หรือครอบครองโดยชอบด้วยกฎหมายของบุคคลใดซึ่งมิใช่ ทบวง การเมือง ทั้งนี้การกำหนดดังกล่าวก็เพื่อให้เป็นประโยชน์แก่การศึกษาและความรื่นรมย์ของประชาชนสืบไป ”

อุทยานแห่งชาติในประเทศไทยทุกแห่งมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10 ตารางกิโลเมตร ซึ่งเป็นไปตามหลักสากลของการจัดการอุทยานแห่งชาติ และอุทยานแห่งชาติตามระดับมาตรฐานสากล นอกจากจะมีคุณลักษณะที่เด่นในระดับชาติแล้ว ยังต้องคำนึงถึงการบริหารและจัดการโดยหน่วยงานของภาครัฐและมีเจ้าหน้าที่เพียงพอแก่การคุ้มครองป้องกันพื้นที่อนุรักษ์ให้รอบพื้นจากการบุกรุก ทำลาย

พื้นที่จัดตั้งอุทยานแห่งชาติจะต้องมีวัตถุประสงค์เพื่อ

- 1.อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติให้คงอยู่สืบไป
- 2.เป็นแหล่งศึกษาวิจัย ทางวิชาการ ในเรื่องของธรรมชาติวิทยา และนิเวศวิทยา
- 3.เป็นแหล่งพักผ่อนของประชาชนทั้งในปัจจุบันและอนาคตอย่างต่อเนื่องและถาวรสอดไป

วนอุทยาน (FOREST PARK)

หมายถึง พื้นที่ขนาดเล็กซึ่งจัดตั้งขึ้นเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ มีความสำคัญในระดับท้องถิ่น โดยมีจุดเด่น เช่น น้ำตก หุบเหว หน้าผา เป็นต้น โดยปกติแล้ว วนอุทยานจะไม่อยู่ใกล้ จากชุมชน และนักเดินทางสามารถเดินทางเข้าถึงสะดวก

2.1.3 สถาปัตยกรรมศาสตร์ของจังหวัดชัยภูมิ

ขอบเขตที่ตั้งของจังหวัดชัยภูมิ

จังหวัดชัยภูมิตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีพิกัดทางภูมิศาสตร์อยู่ที่ละติจูดที่ 15 องศา 48 ลิปดา 17.5 พลิปดา และลองศีริจูด 102 องศา 2 ลิปดา 17.5 พลิปดา มีพื้นที่ประมาณ 12,778 ตารางกิโลเมตร โดยมีขนาดใหญ่เป็นอันดับ 3 ของภาค และอันดับ 8 ของประเทศไทย

อาณาเขตติดต่อกับจังหวัดชัยภูมิมีดังนี้

ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดชัยภูมิมีดังนี้

ทิศใต้ ติดต่อกับจังหวัดนครราชสีมา

ทิศตะวันออก ติดต่อกับจังหวัดขอนแก่นและนครราชสีมา

ทิศตะวันตก ติดต่อกับจังหวัดพบบูรีและเพชรบูรณ์

จังหวัดชัยภูมิอยู่ห่างจากกรุงเทพฯ และจังหวัดไก่เดือดังนี้

- จากชัยภูมิถึงกรุงเทพฯ 332 กิโลเมตร
- จากชัยภูมิถึงนครราชสีมา 120 กิโลเมตร
- จากชัยภูมิถึงขอนแก่น 140 กิโลเมตร
- จากชัยภูมิถึงอุบลราชธานี 349 กิโลเมตร
- จากชัยภูมิถึงนครสวรรค์ 230 กิโลเมตร

และจากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอต่าง ๆ ในชัยภูมิระยะทางห่างกันดังนี้

- จากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอคอนสาร 38 กิโลเมตร
- จากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอหนองบัวแดง 53 กิโลเมตร
- จากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอภูเขียว 80 กิโลเมตร
- จากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอโคกสาร 125 กิโลเมตร
- จากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอเกียงคร้อ 45 กิโลเมตร
- จากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอเกยตรสมบูรณ์ 90 กิโลเมตร
- จากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอบ้านแท่น 80 กิโลเมตร
- จากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอสำโรง 58 กิโลเมตร
- จากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอเทพสถิต 105 กิโลเมตร
- จากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอหนองบัวระเหว 33 กิโลเมตร
- จากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอภักดีชุมพล 85 กิโลเมตร
- จากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอเนินสูง 30 กิโลเมตร
- จากอำเภอเมืองชัยภูมิถึงอำเภอชัยภูมิ 62 กิโลเมตร

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ลักษณะภูมิประเทศ

พื้นที่ส่วนใหญ่ของจังหวัดชัยภูมนั้นมีลักษณะเป็นเดียวกับจังหวัดอื่น ๆ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ คือ เป็นที่ราบสูง ประกอบด้วยป่าไม้และภูเขา ร้อยละ 58 ของพื้นที่จังหวัด บริเวณตอนกลางมีเทือกเขาและป่าทึบสลับซับซ้อน ซึ่งประกอบด้วย ภูเขาและภูเขียว ภูเด่นคา และภูพังเหย โดยดังเรียงรายจากทิศตะวันออกสู่ทิศตะวันตก ดังนั้นพื้นที่ของจังหวัดชัยภูมิจึงถูกแบ่งออกเป็น 2 ส่วนจากเทือกเขาเหล่านี้

ส่วนหนึ่งของจังหวัดชัยภูมิประกอบด้วยอำเภอหนองบัวแดง ออำเภอเกษตรสมบูรณ์ อำเภอคอนสาร อำเภอภูเขียว ออำเภอภักดีชุมพล และอำเภอเนินสูง

ส่วนได้ของจังหวัดชัยภูมิประกอบด้วย อำเภอเมืองชัยภูมิ อำเภอคอนสารรค อำเภอจตุรัศ อำเภอโนนเน่จัรุงค์ อำเภอเขว้า อำเภอแก่งคร้อ อำเภอเทพสถิต อำเภอหนองบัวระเหว และ กิ่งอำเภอชัยใหญ่

แม่น้ำสายสำคัญของจังหวัดชัยภูมิ คือ แม่น้ำซี มีต้นน้ำอยู่ในเขตเทือกเขาเพชรบูรณ์ อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ ไหลผ่านอำเภอโนนเขว้า อำเภอจตุรัศ อำเภอเมือง และอำเภอคอนสารรค แล้วไหลผ่านยังจังหวัดขอนแก่น มหาสารคาม กาฬสินธุ์ ไปบรรจบกันแม่น้ำมูลที่ จังหวัดศรีสะเกษและอุบลราชธานี นอกจากนี้ยังมีลำน้ำพร屋ซึ่งมีต้นน้ำอยู่ที่อำเภอคอนสาร

การปกครอง

จังหวัดชัยภูมิแบ่งเขตการปกครองออกเป็น 15 อำเภอ กับ 1 กิ่งอำเภอ คืออำเภอเมืองชัยภูมิ อำเภอคอนสารรค อำเภอหนองบัวแดง อำเภอจตุรัศ อำเภอแก่งคร้อ อำเภอเกย์ตรสมบูรณ์ อำเภอภูเขียว อำเภอโนนเน่จัรุงค์ อำเภอโนนหนาแท่น อำเภอคอนสาร อำเภอเทพสถิต อำเภอบ้านเขว้า อำเภอหนองบัวระเหว อำเภอภักดีชุมพล อำเภอโนนส่าง และกิ่งอำเภอชัยใหญ่ มีจำนวนตำบล 124 ตำบล จำนวนหมู่บ้าน 1,303 หมู่บ้าน จำนวนบ้าน 256,573 หลังคาเรือน

จำนวนประชากรทั้งสิ้น 1,103,170 คน แบ่งชาติ 551,207 คน และหญิง 551,963 คน รายได้ของประชากร 24,487 บาท ต่อหัวปี

ชาวชัยภูมิส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ภาษาที่ใช้เป็นภาษาท้องถิ่น ซึ่งได้แก่ ภาษาอีสาน ส่วนในเรื่องการประกอบอาชีพ ส่วนใหญ่แล้วประกอบอาชีพเกษตรกรรม อาชีพหลักคือ การทำนา อาชีพรองคือการทำไร่ เช่น ไร่ข้าวโพด ไร่ปอ ไร่ฝ้าย ไร่ถั่ว ไร่มันสำปะหลัง ฯลฯ การปศุสัตว์ เช่น การเลี้ยงโค กระนือ สุกร เป็ด ไก่ ฯลฯ

ส่วนอาชีพรองอีกอาชีพหนึ่งคือ การประมง ซึ่งการประมงในจังหวัดชัยภูมินั้นส่วนใหญ่ เป็นการจับสัตว์น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติ เช่น ห้วย หนอง คลอง บึง โดยใช้เครื่องมือจับพวก ข่าย แหะ เป็ด ตุ่ม ฯลฯ

สัตว์น้ำที่จับได้เนื่องจากแหล่งน้ำธรรมชาติในจังหวัด ส่วนการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำนั้นมีทั้งการเลี้ยงในบ่อเลี้ยงปลาและการเลี้ยงในนาข้าว ซึ่งก็ยังมีเพียงได้บริโภคกันภายในจังหวัดเท่านั้น

การอุดสาหกรรมในจังหวัดชัยภูมิส่วนใหญ่เป็นอุตสาหกรรมขั้นพื้นฐานมีการรับซื้อ พลิตผลด้านการเกษตรกรรมในเขตจังหวัดชัยภูมิ ได้แก่ โรงงานมันสำปะหลัง โรงอัดปอ โรงดัมกลั่นสุรา โรงงานผลิตน้ำแข็ง โรงงานสีข้าว โรงเลือยจักร ฯลฯ

เดินทางสู่จังหวัดชัยภูมิ

การเดินทางสู่จังหวัดชัยภูมิสามารถเดินทางได้โดย

1. ทางรถยนต์ จากกรุงเทพฯ ไปตามทางหลวงหมายเลข 1 ถนนพหลโยธิน แล้วเลี้ยวขวาที่จังหวัดสาระบุรีไปตามทางหลวงหมายเลข 2 ถนนมิตรภาพ ผ่านอำเภอปากช่อง แยกเข้าทางหลวงหมายเลข 201 ผ่านอำเภอศีวิว อัมเภอค่านขุนทด เข้าเขตอำเภอชัยภูมิที่อำเภอจตุรัส รวมระยะทาง 332 กิโลเมตร

หากเดินทางจากจังหวัดนราธิวาสต้องไปตามทางหลวงหมายเลข 2 ถนนมิตรภาพ – ขอนแก่น ผ่านตำบลล้อหอ แล้วเลี้ยวซ้ายไปตามทางหลวงหมายเลข 205 ผ่านอำเภอโนนไทย ตรงไปถึงสี่แยกตำบลหนองบัวโภค อัมเภอจตุรัส แล้วเลี้ยวขวาไปตามทางหลวงหมายเลข 201 เข้าสู่จังหวัดชัยภูมิ รวมระยะทาง 119 กิโลเมตร

สำหรับการใช้บริการรถโดยสาร มีรถโดยสารของบริษัทขนส่งจำกัด และบริษัทแคร์ชัยภูมิ เปิดบริการเดินรถกรุงเทพฯ – ชัยภูมิทุกวัน วันละหลายเที่ยว

คนสำคัญเมืองชัยภูมิ

พระยาภักดีชุมพล

“พระยาภักดีชุมพล” เดิมชื่อ “แฉ” เป็นชาวเวียงจันทน์ เกิดในปี พ.ศ. ได้มีปราศรัย ทราบแต่เพียงว่าท่านรับราชการอยู่ในวัง ทำหน้าที่เป็นพี่เลี้ยงราชบุตรเจ้าอนุวงศ์แห่งเวียงจันทน์ ต่อมาได้อพยพครอบครัวออก嫁จากนครเวียงจันทน์มาอาศัยอยู่ที่บ้านน้ำยุ่นหนองอีงาน (ปัจจุบันอยู่ในท้องที่อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดนราธิวาส)

ต่อมาในปี พ.ศ. 2362 อ้ายแฉได้อพยพไปอยู่ที่บ้านโนนน้ำอ้อมซึ่งองพร้อมพากพ้อง ตั้งหลักปักฐานทำมาหากินเป็นปีกแพ่นมั่นคง ปัจจุบันบ้านโนนน้ำอ้อมซึ่งองคือบ้านซึ่งองในท้องที่อำเภอเมืองชัยภูมิ

ในปี พ.ศ. 2365 อ้ายแฉขณะมีบรรดาศักดิ์เป็นขุนภักดีชุมพล (แฉ) เห็นว่าบ้านโนนน้ำอ้อมซึ่งองคันແຄນเพระมีชาวบ้านอพยพเข้ามารอยู่มากขึ้น จึงขึ้นไปตั้งถิ่นฐานใหม่อยู่ที่บ้านหลวง ซึ่งอยู่ระหว่างบ้านหนองหลอดและบ้านหนองปลาไหล

สถานที่ท่องเที่ยวที่น่าสนใจ

น้ำผุดน้ำwangเดือน

น้ำผุดน้ำwangเดือนตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของบ้านนาwangเดือนห่างจากสีแยกป้อมคำราจรไปตามถนนที่ไปเขื่อนจุพารณ์ แล้วแยกขวาเข้าบ้านนาwangเดือนประมาณ 1 กิโลเมตร น้ำผุดหินลาดวนารมย์

น้ำผุดหินลาดวนารมย์หรือเรียกสั้นๆว่า น้ำผุดหินลาด อยู่ที่บ้านน้ำผุด หินลาด ตำบลทุ่งพระห่างจากที่ว่าการอำเภอตอนสาร ไปทางทิศเหนือประมาณ 6 กิโลเมตร

น้ำผุดนาเลา

น้ำผุดนาเลามีลักษณะเป็นน้ำจากไถดินที่มุดขึ้นมาแล้วไหลเป็นลำธาร ไปหล่อเลี้ยงพืชที่กสิกรรมต่างๆ มีน้ำใสไหลอยู่ตลอดปี โดยบริเวณที่น้ำผุดขึ้นมา มีลักษณะเป็นแอ่งน้ำขนาดใหญ่ บ้างเล็กบ้าง แล้วสวยงามแปลกตา

น้ำผุดนาเลานี้อยู่ห่างโรงเรียนตอนสารวิทยา ห่างจากสีแยกป้อมคำราจรไปทางอันกอแหลมสัก จังหวัดเพชรบูรณ์ ประมาณ 2 กิโลเมตร แล้วเลี้ยวซ้าย ไปตามถนนลูกรังอีกประมาณ 500 เมตร แล้วเลี้ยวซ้ายอีกครึ่งประมาณ 100 เมตร

อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม

อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ได้รับการประกาศให้เป็นอุทยานแห่งชาติเมื่อวันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2537 มีสถานที่ท่องเที่ยวต่างๆ มากมาย ภัยในเขตอุทยาน อาทิ ป่าหินงาม สุดแหนิดิน และทุ่งคอกกระเจียว

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จิราพร กองทอง (2540 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยที่ส่งเสริมให้นักท่องเที่ยวเดินทางไปท่องเที่ยวบริเวณด้านซ่อนเร้น อำเภอเชียง จังหวัดสุรินทร์ ประชากรและสูมตัวอย่างจากการสุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญ จำนวน 398 คน ระยะเวลาในการศึกษา ระหว่างเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคม 2540 สถานภาพของนักท่องเที่ยวมีอายุระหว่าง 36 - 45 ปี ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย การศึกษาอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและปะกอนอาชีพค้าขาย มีรายได้ต่อเดือนประมาณ 4,000 – 6,000 บาทต่อเดือน มีค่าใช้จ่ายในการเดินทางประมาณ 1,000 – 2,000 บาทต่อคนต่อครั้ง ผลการศึกษาปรากฏว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มาจากจังหวัดในเขตภาคอีสานตอนใต้ เนื่องจากใช้ระยะเวลาในการเดินทางทั้งไปและกลับภายใน 1 วันและไม่เสียค่าเดินทาง 6 คน โดยรถชนิดส่วนตัว สิ่งคึ่งคูดใจนักท่องเที่ยวให้เดินทางไปมากที่สุด คือ สินค้าราคาถูก ส่วนใหญ่เป็นเฟอร์นิเจอร์ไม้ เครื่องหมายชนิดต่างๆ ปลากับ กุ้งแห้งและสินค้าเบ็ดเตล็ดอื่นๆ ที่ใช้ในครัวเรือน กลุ่มนักท่องเที่ยวส่วนใหญ่ไปที่ยวบริเวณด้านซ่อนเร้นเป็นครั้งแรก นอกจากนี้พบว่า นักท่องเที่ยวมีความพึงพอใจในความมีมิติ ไม่ต้องงบบุคคลในท้องถิ่น ที่จอดรถเพียงพอ ห้องน้ำสะอาดพอใช้ ความชื้อสัตย์ในการคิดราคาอาหารและเครื่องดื่ม นักท่องเที่ยวส่วนมากเห็นว่ามีความปลอดภัยเมื่อไปท่องเที่ยวบริเวณด้านซ่อนเร้นแต่ไม่มีความประ斯顿ที่จะเดินทางต่อไปยังประเทศกัมพูชา

จุฑามาศ ไชยศรี (2536 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาศักยภาพของแหล่งท่องเที่ยวเพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวจังหวัดแม่ฮ่องสอน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและเบริรยนเที่ยงศักยภาพของแหล่งท่องเที่ยวคลองจนปرمามการท่องเที่ยวแต่ละแห่งในจังหวัดแม่ฮ่องสอน โดยใช้กลุ่มตัวอย่างจากแหล่งท่องเที่ยว จำนวน 49 แห่ง นักท่องเที่ยวไทย 165 คน นักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศ 227 คน และบริษัทนำเที่ยว 12 บริษัท ในช่วงเดือนตุลาคม 2535 ถึงเดือนกรกฎาคม 2536 ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษาประกอบด้วยตัวแปรเรื่องความสะดวกในการเข้าถึงแหล่งท่องเที่ยว เช่น ถนนพากันะ ระยะเวลาเดินทาง เป็นต้น ตัวแปรเรื่องสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น นิเวศวิทยา การใช้ที่ดิน เป็นต้น และตัวแปรในเรื่องคุณค่าของแหล่งท่องเที่ยว เช่น ความมีชื่อเสียงในปัจจุบัน กิจกรรมการท่องเที่ยว และคุณค่าทางธรรมชาติ เป็นต้น การวิเคราะห์แหล่งท่องเที่ยวทั้งหมด 49 แห่ง ผลการศึกษาปรากฏว่า แหล่งท่องเที่ยวทั้งหมด 49 แห่ง แบ่งออกเป็น 3 ประเภท คือ แหล่งท่องเที่ยวตามธรรมชาติ 31 แห่ง แหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์และศาสนสถาน 11 แห่ง และแหล่งท่องเที่ยวทางศิลปวัฒนธรรม 7 แห่ง มีศักยภาพแตกต่างกัน โดยวัดของคำ

พฤษภาคม พัฒนาคุณภาพการศึกษา

๒๕๖๓

วัดของกลางในเขตอำเภอเมืองแม่ส่องสอน มีค่าศักยภาพสูงสุดและแม่ล้ากี้ในเขตอำเภอขุนยวม มีค่าศักยภาพต่ำที่สุด การจัดลำดับศักยภาพของแหล่งท่องเที่ยว พบว่า ค่าศักยภาพสูงและปานกลาง จะพบริมแหล่งท่องเที่ยวที่อยู่ในเขตตัวเมือง โดยเฉพาะในเขตอำเภอเมือง จังหวัดแม่ส่องสอน และค่าศักยภาพต่ำจะพบกระจายอยู่ในแหล่งท่องเที่ยวที่อยู่ห่างไกลจากตัวเมืองมาก ในเขตอำเภอเมืองต่างๆ การเปรียบเทียบศักยภาพของแหล่งท่องเที่ยวทั้ง ๓ ประเภท พบว่าแหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์และศาสนสถาน และทางศิลปวัฒนธรรมมีค่าศักยภาพมากกว่าแหล่งท่องเที่ยวตามธรรมชาติ

จันทนา โพลลันและคณะ (2546 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาศักยภาพ การท่องเที่ยวพระธาตุนาดูน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทราบถึงความต้องการ ทักษะคดิ ความนิยม ความประทับใจ ปัญหาและอุปสรรคของนักท่องเที่ยวที่มาท่องเที่ยวในพระธาตุนาดูน ทั้งในวันหยุดราชการในการทำการและในช่วงวันงานมัสการพระธาตุนาดูน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาจำนวน 200 คน โดยได้จากการสุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญ (Accidental Sampling) และใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมาณผลข้อมูลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป SPSS/PC+ สอดคล้องที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยพบว่า นักท่องเที่ยวที่มาท่องเที่ยวในพระธาตุนาดูน ส่วนใหญ่เป็นบุคคลที่อาศัยอยู่ในจังหวัดมหาสารคาม วัตถุประสงค์ของนักท่องเที่ยวส่วนใหญ่เดินทางมาเพื่อพักผ่อนหย่อนใจและประกอบพิธีกรรมทางศาสนา ช่วงที่นักท่องเที่ยว尼ยมเดินทางมาท่องเที่ยว คือ ช่วงวันสาร์- อตาทีด และช่วงงานมัสการพระธาตุนาดูน นักท่องเที่ยวที่เดินทางมาท่องเที่ยวพระธาตุนาดูนส่วนใหญ่มีความศรัทธาและประทับใจต่อพระธาตุนาดูนซึ่งถือได้ว่า พระธาตุนาดูนเป็นที่ยึดเหนี่ยวของจิตใจของชาวมหาสารคามและจังหวัดใกล้เคียง ถึงแม้ว่าพระธาตุนาดูนเป็นที่รู้จักในนาม “พุทธมณฑลอีสาน” แต่นักท่องเที่ยวที่มาท่องเที่ยวพระธาตุนาดูน ยังพบปัญหาที่ควรปรับปรุงแก้ไขในส่วนต่างๆ หลายด้าน เช่น การให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของพระธาตุนาดูนและการประชาสัมพันธ์สถานที่ท่องเที่ยวต่างๆ ที่มีในพระธาตุนาดูน นอกจากนี้ปัญหาที่นักท่องเที่ยวต้องการให้ปรับปรุงแก้ไข คือ สิ่งอำนวยความสะดวกความสะอาดต่างๆ ที่มีในพระธาตุนาดูน เช่น ร้านอาหารไม่เพียงพอ ร้านขายของที่ระลึกไม่มีสินค้าที่หลากหลายและเป็นเอกลักษณ์ของพระธาตุนาดูน ห้องน้ำไม่สะอาดและไม่เพียงพอ

ส่วนด้านความต้องการของนักท่องเที่ยวที่ต้องการให้พัฒนาในด้านต่างๆ ของพระธาตุนาดูน คือ ด้านการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับพระธาตุนาดูน สถานที่ท่องเที่ยวในพระธาตุนาดูน กิจกรรมต่างๆ ของพระธาตุนาดูนเพื่อให้นักท่องเที่ยวมีศรัทธาและสนใจมากขึ้น ด้านการให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของพระธาตุนาดูนและสถานที่ท่องเที่ยวในพระธาตุนาดูนควร

จัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือมัคคุเทศก์ประจำที่ให้ความรู้แก่นักท่องเที่ยวที่เดินทางมาเที่ยวพระธาตุน่าดูน ด้านสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ เช่น ร้านค้า ร้านอาหาร ร้านขายของที่ระลึก ควรมีสินค้าที่หลากหลายและเป็นเอกลักษณ์ ห้องน้ำสาธารณะเพียงพอ

ดังนั้นเราทุกคนควรช่วยกันดูแลรักษาโบราณสถานและสถานที่ท่องเที่ยวภายในพระธาตุน่าดู น่าดู แห่งนี้ให้เป็นที่รักและครองใจสืบไป

เพ็ญพร ถิตย์ประดิษฐ์ (2542 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัญหาการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์การเข้าถึงแหล่งท่องเที่ยวและปัญหาการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวในจังหวัดกาฬสินธุ์ โดยมีขอบเขตการศึกษาคือ แหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดกาฬสินธุ์ 22 แห่ง เป็นแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ 10 แห่ง แหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ และโบราณคดี 10 แห่ง และแหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม 2 แห่ง ผลปรากฏว่า เส้นทางคมนาคมเข้าถึงแหล่งท่องเที่ยวส่วนใหญ่เป็นถนนลาดยางสภาพดี พาหนะที่ใช้เดินทางสามารถใช้รถได้ทุกประเภทสิ่งอำนวยความสะดวกและภาระน้ำหนักติดต่อกัน การบริการในแหล่งท่องเที่ยวส่วนใหญ่ยังคงไม่มีการเปลี่ยนแปลง แหล่งท่องเที่ยวทุกแห่งไม่มีมาตรฐาน

นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่เป็นชาวจังหวัดกาฬสินธุ์มากที่สุด รองลงมาคือ นักท่องเที่ยวจากจังหวัดต่าง ๆ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และน้อยที่สุดคือ นักท่องเที่ยวจากจังหวัดในภาคอื่น ๆ ความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวเกี่ยวกับการบริการ ส่วนใหญ่มีความเห็นว่า การบริการอยู่ในระดับปานกลาง ความคิดเห็นต่อการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวในจังหวัดกาฬสินธุ์ พบว่า มีปัญหานักท่องเที่ยวต่อการบริการสาธารณูปโภคมากที่สุด วิธีการแก้ไขปัญหาการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวในจังหวัดกาฬสินธุ์ นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่เห็นว่าควรมีการพัฒนาปรับปรุงแหล่งท่องเที่ยวให้สะอาด สบายงาน เป็นระเบียบ

สาวนันท์ สุขศรี (2532 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยทางภูมิศาสตร์บางประการที่มีอิทธิพลต่อนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศ ในจังหวัดสงขลา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยทางภูมิศาสตร์บางประการที่มีอิทธิพลต่อนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศที่มาเที่ยวในจังหวัดสงขลา ปัจจัยที่ศึกษาได้แก่ ปัจจัยด้านนักท่องเที่ยว รูปแบบการได้รับข่าวสารการท่องเที่ยว การเดินทางของนักท่องเที่ยวและประเภทของสินค้าที่นักท่องเที่ยวаниมชื่อ การเก็บข้อมูลทำโดยการสัมภาษณ์ นักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศ จำนวน 500 คน และการสังเกตในภาคสนาม ผลการศึกษาระบบนี้ พบว่า กลุ่มนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศที่มาเที่ยวในจังหวัดสงขลา จำนวนได้ 7 กลุ่ม ตามแหล่งที่มาของนักท่องเที่ยว ได้แก่ กลุ่มนักท่องเที่ยวจากประเทศไทย 一半เลเซีย สิงคโปร์ อุตุโนะ อมริกา ออสเตรเลีย เอเชียตะวันออก และกลุ่มอื่น ๆ

นักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศที่มาเที่ยวในจังหวัดสงขลามากที่สุด คือ กลุ่มนักท่องเที่ยวจากประเทศไทยและเชีย รองลงมาคือ กลุ่มนักท่องเที่ยวจากประเทศไทยสิงคโปร์ ซึ่งเป็นนักท่องเที่ยวจากประเทศไทยเพื่อนบ้านใกล้เคียง ส่วนกลุ่มนี้มีจำนวนน้อยมาก เมื่อจำแนกตามเพศพบว่าเป็นนักท่องเที่ยวเพศชายมากกว่าเพศหญิง และนักท่องเที่ยวส่วนใหญ่อยู่ในวัย 20 – 40 ปี

ปัจจัยดึงดูดนักท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดสงขลา ได้แก่ สถานเริงรมย์ สินค้าและศิลปหัตถกรรม ตามลำดับ ปัจจัยดึงดูดนักท่องเที่ยวจะมีอิทธิพลดึงดูดนักท่องเที่ยวแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับกลุ่มนักท่องเที่ยว เพศ และวัยของนักท่องเที่ยว

รูปแบบการได้รับข่าวสารการท่องเที่ยว นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่ ร้อยละ 44 ได้รับข่าวสารจากการบอกเล่าของเพื่อนนักท่องเที่ยว เพราะถือว่าเป็นข่าวสารที่ละเอียดและเชื่อถือได้

การเดินทางของนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศที่มาเที่ยวในจังหวัดสงขลา ร้อยละ 80.40 เดินทางมาทางบกและส่วนใหญ่โดยรถบัสของบริษัทนำเที่ยว

ประเภทของสินค้าที่นักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศนิยมซื้อมาก ได้แก่ สินค้าประเภทเสื้อผ้า เครื่องหนัง สินค้าหัตถกรรม ตามลำดับ ซึ่งส่วนใหญ่ร้อยละ 56.20 นิยมซื้อเพราะราคาถูก

2.3 บริบทการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม

ประวัติความเป็นมา

แต่เดิมบริเวณป่าหินงามเป็นที่รู้จักกันเฉพาะรายภูริในท้องถิ่นเท่านั้นจนกระทั่งปี พ.ศ.2527 นายอำนาจเกอเทพสถิตและปานไม้จำกัดเกอเทพสถิต (ในขณะนั้น) ได้ออกตรวจพื้นที่พนักงานชุดลาดานหินที่มีรูปลักษณะแปลกตา และบริเวณใกล้เคียงมีน้ำตกสวยงาม ควรค่าแก่การอนุรักษ์ไว้เป็นสถานพักผ่อน จึงได้เสนอความเห็นผ่านจังหวัดซึ่งมีไปยังกรมป่าไม้

ต่อมา กรมป่าไม้ได้สำรวจพื้นที่บริเวณโดยรอบลานหินงาม พบร่วมเป็นพื้นที่มีความสวยงาม จึงได้ประกาศเป็นวนอุทยานป่าหินงาม ให้เป็นสถานที่ท่องเที่ยวพักผ่อนหย่อนใจ เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2529 ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 6,250 ไร่

ปี พ.ศ.2536 กรมป่าไม้ให้ นายวิวัฒน์ จันทร์เพือก นักวิชาการป่าไม้ 5 ส่วนอุทยานแห่งชาติ (ตำแหน่งขณะนั้น) ทำการสำรวจพื้นที่ใกล้เคียงอย่างละเอียด เนื่องจากป่าบริเวณนี้เป็นดินน้ำลำธาร ที่สำคัญของลุ่มน้ำน้ำซึ ซึ่งเป็นลำน้ำสายหลักของภาคอีสาน และพบว่าขั้งมีพื้นที่ป่าไม้ที่อุดมสมบูรณ์ อยู่ประมาณ 100.75 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 62,609 ไร่ ซึ่งมีจุดเด่นที่น่าสนใจทางธรณีวิทยา อีกมากมาย สมควรที่จะอนุรักษ์ไว้ในรูปแบบอุทยานแห่งชาติ กรมป่าไม้จึงได้มีคำสั่งให้นายวิวัฒน์ จันทร์เพือก มาดำเนินการสำรวจขั้งพื้นที่นี้ให้เป็นอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม นับตั้งแต่วันที่ 19 กันยายน 2537 เป็นต้นไป ซึ่งขณะนี้ได้สนับเรื่องผ่านคณะกรรมการอุทยานแห่งชาติเรียบร้อยแล้ว

อาณาเขต

ทิศเหนือ	ชด	แนวเขตอุทบานแห่งชาติไทรทอง
ทิศใต้	ชด	บ้านช่องสำราญ ตำบลละตะแบก จังหวัดซัยภูมิ
ทิศตะวันออก	ชด	ป่าสงวนแห่งชาติป่านาขะงกแลก
ทิศตะวันตก	ชด	แนวเขตจังหวัดพนบุรี (เตรียมพันธุ์สัตว์ป่าช้างลังกา)

ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่ที่ว่าไปดังอยู่บนเทือกเขาพังเหลบ บนแนว界กตัวที่ร้านสูงภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งเป็นการยกตัวพากผ่านตึ้งแต่อำเภอปากช่อง ผ่านอุทบานแห่งชาติป่าหินงาม อุทบานแห่งชาติไทรทอง เรื่อยไปจนถึงแนว界ตัวของอุทบานแห่งชาติกูเก้า-ภูพานคำ ไปสิ้นสุดที่จังหวัดหนองคาย พื้นที่ของอุทบานแห่งชาติป่าหินงามจะลาดเอียงจากทิศตะวันตกไปทางทิศตะวันออกเป็นเนินเขา สลับซับซ้อน ระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางอยู่ระหว่าง 200-300 เมตร โดยมียอดสูงสุดเรียกว่า " สุดแหน่ดิน " ซึ่งมีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 864 เมตร และยอดเข้าพนมโถม ซึ่งมีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 605 เมตร

ลักษณะภูมิอากาศ

ลักษณะภูมิอากาศทั่วไป อยู่ภายใต้อิทธิพลของลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ และมรสุมตะวันออกเฉียงใต้ จากลักษณะของแนวเทือกเขาพังเหลบทอดตัวอยู่ในแนวเหนือ-ใต้ มรสุมตะวันออกเฉียงใต้ ที่พัดพาอากาศความชุ่มชื้นจากทะเลมาเป็นฝนในพื้นที่เป็นปริมาณมาก จากข้อมูลของสถานีตรวจอากาศอุทบานแห่งชาติป่าหินงามในระหว่าง พ.ศ. 2543-2546 พบว่ามีปริมาณน้ำฝนตลอดปี เฉลี่ย 1,782.6 มิลลิเมตร มีจำนวนวันที่ตก 109 วันต่อปี โดยมีฝนตกชุกมากที่สุดในเดือนสิงหาคม วัดได้ 338.3 มิลลิเมตร ส่วนอุณหภูมิเฉลี่ยสูงสุดในเดือนเมษายน 33 องศาเซลเซียส และต่ำสุดเดือนธันวาคม 18.3 องศาเซลเซียส โดยเฉลี่ยตลอดปีวัดได้ 24.8 องศาเซลเซียส

ลักษณะทางธรณีวิทยา

สภาพทางธรณีวิทยาของเทือกเขาพังเหลบ จากการได้ศึกษาจากแผนที่เล่มแสดง ทรัพยากรธรรมชาติของประเทศไทย พ.ศ. 2515 ของกองบัญชาการทหารสูงสุด พบว่าอยู่ในชุดพินิโกราช ซึ่งมีอายุระหว่าง 180-230 ล้านปีมาแล้ว อยู่ในชุดภูแลสักและไทรแอสสิก โดยประกอบไปด้วยหมวดที่ 2 ประเภทดังนี้

1. หมวดพินิภูพาน และพินิพระวิหาร เป็นหินตะกอนประกลอนไปด้วยหินทรายและหินกรวดมีเนื้อแน่นชื้นหนาๆ สีเทาแกมน้ำเงิน หรือถึงสีม่วงแกมน้ำเงิน และหินทรายเนื้อหินแกมทรายไปจนถึงสีเทาแกมน้ำขาว กับหินดินดานสีน้ำตาลแดงเข้มเนื้อปานไม้ก้า และหินทรายเปลือกสีแดงแกมน้ำเงินปานไม้ก้า หินในหมวดนี้เป็นแนวยาวเป็นบริเวณกว้างครอบคลุมพื้นที่ส่วนใหญ่

2. หมวดหินภูกระดึง ส่วนใหญ่จะประกอบด้วยหินดินดานเนื้อปนไม้ก้า ศิลป์ตากลีบ
น้ำตาลแกมเทาและแดง กับหินทรายเป็นหินทรายเนื้อปนไม้ก้า และหินกรวดมนต์หินในหมวดนี้
จะพบการวางตัวเป็นแนวเหนือ-ใต้ ตามเส้นทางสูงของเทือกเขาสูง

จากหลักฐานที่ปรากฏบนพื้นที่ สันนิฐานได้ว่า ในช่วงระหว่างประมาณ 230 ล้าน
ปีมาแล้วก่อนการยกตัวคาวา พื้นที่บริเวณที่เรียกว่า "สุดแผ่นดิน" จะมีทางน้ำไหลผ่านพัดพาอา
กรดทรายหมุนวนอยู่ในแอ่งหินเล็ก นานเป็นเข้ากรวดเก่าหมดไปกรวดใหม่ก็เข้ามาแทนที่และหมุน
กลิ้งอยู่ต่อเนื่องล่างของแม่น้ำ ทำให้เปลี่ยนโฉมโฉมเดิมเป็นรูปหน้าหรือคุณลักษณะ ซึ่งปรากฏเป็น^๔
หลักฐานบนลานหน้าผานบริเวณสุดแผ่นดิน

ลักษณะของดิน

ศึกษาจากแผนที่เล่มแสดงทรัพยากรธรรมชาติของประเทศไทย พ.ศ.2515 ของกองบัญชาการทหารสูงสุด พบว่าลักษณะของดินสามารถจำแนกออกได้ 2 ประเภทดังนี้

1. บริเวณที่ลาดเชิงเขา เป็นเนินสลับซับซ้อน เป็นบริเวณกว้างครอบคลุมพื้นที่ส่วนใหญ่
จะพบลักษณะดินเหนียวและดินร่วนที่มีการระบายน้ำดี มีอนุមูลด่างดำ มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ เป็น
ดินที่เกิดจากการสลายตัวอยู่กับที่ของหินที่มีคุณสมบัติเป็นกรด กรุดสมบัติทางกายภาพและเคมี
ปัจจุบันยังมีป่าไม้ปกคลุมอยู่ ทำให้การชะล้างและการพังทลายต่ำ แต่ถ้ามีการเปิดพื้นที่ให้โล่งจะทำ
ให้เกิดการชะล้างและการพังทลายสูง

2. บริเวณสันเขาพังเหลบ เป็นแนวยาวจากเหนือ-ใต้ เป็นพื้นที่แคบๆ จะพบลักษณะของดินที่
เกิดบนเนาและที่ราบสูงเป็นดินดานที่มีก้อนหินปนความลึกของและปริมาณหินที่ปนจะแปรผันไป
ตามความชันของพื้นที่

เมื่อศึกษาตามสมรรถนะของดิน จะพบว่าเป็นดินที่ไม่เหมาะสมสำหรับการเพาะปลูกและมี
ข้อจำกัดในการเพาะปลูกมากมาย เช่น ความสามารถในการดูดซึมน้ำต่ำ ทนทานต่ำ ไม่สามารถคงตัวในดิน^๕
อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

น้ำและแหล่งน้ำ

จากการที่เทือกเขาพังเหลบเป็นแนวยกตัวของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จึงพบได้ว่าเป็นพื้นที่
ดินน้ำลำธารที่สำคัญเป็นแหล่งกำเนิดของแม่น้ำชีและลำน้ำสาคร ดังนี้

1. คุ้งน้ำชี มีดินกำเนิดจากลำน้ำชา ลำน้ำกระจวนและลำน้ำคันธู อยู่ทางตอนเหนือและ
ตอนกลางของพื้นที่ สามารถให้น้ำแก่พื้นที่เกษตรกรรมด้านล่างมากกว่า 15 ล้านลูกนาวาเมตร จาก
ลำน้ำที่ลงสามสายจะไหลผ่านจังหวัดชัยภูมิ รวมกันเป็นแม่น้ำชีต่อไป

2. ลุ่มน้ำสาบชี มีด้านกำเนิดจากหัวบังค่าหาด หัวแยก และหัวน้ำใหม่ อุบลราชธานีได้ของพื้นที่ สามารถให้น้ำแก่พื้นที่เกษตรกรรมด้านล่างมากกว่า 7.5 ล้านลูกบาศก์เมตร จากลำน้ำดังกล่าวจะไหลรวมกับลำน้ำสาบชีรวมเป็นแม่น้ำป่าสักในจังหวัดพุบุรี

ข้อมูลด้านชีวภาพ

นิเวศวิทยาป่าไม้

สภาพพื้นที่เขาพังเหลห์มีระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางตั้งแต่ 300-800 เมตร จึงก่อให้เกิดสภาพนิเวศวิทยาป่าไม้ 3 ประเภทดังนี้

1.ป่าเต็งรัง เป็นป่าโปร่งผลัดใบซึ่งอยู่ในระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางประมาณ 400-800 เมตร คิดเป็น 32% ของพื้นที่ สามารถจำแนกได้เป็น 3 ชนิดย่อยดังนี้

1.1 ป่าเต็งรัง ที่มีเหียงเป็นไม้เด่น ป่าชนิดนี้จะพบอยู่บนสันเข้าและเชิงเขาสูง มักจะพบอยู่ในระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง ตั้งแต่ 600-800 เมตร พบรากบริเวณต้นน้ำของลำน้ำคันธู คลับบริเวณป่าหินงาม พันธุ์ไม้ที่ขึ้นเป็นไม้เด่นในพื้นที่ ได้แก่ไม้เหียงกราด และจะพบพันธุ์ไม้อ่อนๆขึ้นไปบนบ้าง เช่น รักใหญ่ เตึง รัง พะยอม ไม้ก่อซันดิต่างๆ เป็นต้น เนื่องจากสภาพพื้นที่อยู่ตามเชิงเขาและสันเข้า จึงมีลมค่อนข้างแรง ประกอบกับสภาพดินเป็นดินดี จึงทำให้พันธุ์ไม้มีความสูงไม่เกิน 15 เมตร สำหรับไม้พื้นล่างจะพบหญ้าคา ไฝเพ็ก และมักพบดอกกระเจียวซึ่งเป็นพันธุ์ไม้ประจำถิ่นที่เป็นกลุ่มๆอยู่ทั่วไป

1.2 ป่าเต็งรังทั่วไป ป่าชนิดนี้จะพบกระจายอยู่ทั่วไปตามเชิงเขา นับตั้งแต่ป่าพนมโคนทางตอนใต้ของพื้นที่ขึ้นมาตามเทือกเขาพังเหลห์ จนถึงบริเวณที่ทำการอุทยานแห่งชาติอยู่ในระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางตั้งแต่ 300-700 เมตร พันธุ์ไม้ที่พบบ่อย ได้แก่ เตึง รัง พะยอม กระจาก ประดู่ อินทนิลิก กะโคน ส้าน เป็นต้น สำหรับไม้พื้นล่างจะพบหญ้าคา ไฝเพ็ก ขึ้นอยู่ทั่วไป

1.3 ป่าเต็งรังแคระแกรนสลับลานหิน ป่าชนิดนี้จะพบอยู่ในบริเวณดินดีและหินโ碌 ได้แก่ บริเวณหินหน่อ ลานหินงาม และหินทั่วไป อยู่ในระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง ประมาณ 600-800 เมตร พันธุ์ไม้ที่พบที่ขึ้นอยู่ได้แก่ เหียงกราด เตึง รัง พะยอม เป็นต้น สภาพป่าส่วนใหญ่ แคระแกรนดัน ไม้สูงไม่เกิน 10 เมตร ทั้งนี้เนื่องจากดินดีมาก และมีลมพัดค่อนข้างแรง

2.ป่าเบญจพรพรรณ พบริเวณลุ่มน้ำกระเจาในระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางประมาณ 400-600 เมตร พบริเวณทางตอนเหนือของพื้นที่ คิดเป็น 38% ของพื้นที่ พันธุ์ไม้ที่พบโดยทั่วไปได้แก่ ตะแบก ประดู่ มะขามป้อม มะคำโนง ตินนก เป็นต้น สภาพป่าค่อนข้างสมบูรณ์ จะพบพันธุ์ไม้ขนาดใหญ่ และมีความสูงประมาณ 25 เมตร สำหรับไม้ซึ้นล่าง จะพบไม้ไผ่ หญ้าคา และปรงซึ้นอยู่ทั่วไป

3.ป่าดิบแล้ง เป็นป่าไม้ผลัดใบ พบริเวณลุ่มน้ำกระเจาในระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 300-600 เมตร คิดเป็น 30% ของพื้นที่ พันธุ์ไม้ที่พบทั่วไป ได้แก่ ไม้ชา ตะแบก ประดู่ ไทร เป็นต้น สำหรับไม้พื้นล่างจะพบไม้พุ่มและลูกไม้ป่าซึ้นอยู่อย่างหนาแน่น

นิเวศวิทยาสัตว์ป่า

เนื่องจากพื้นที่อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม มีอาณาเขตติดกับนาพันธุ์สัตว์ป่าชบลังกาและอุทยานแห่งชาติไทรทอง จึงเป็นพื้นป่าที่มีอาณาเขตกว้างขวาง เหมาะสมต่อการดำรงชีวิตของสัตว์ป่า เป็นอันมาก ชนิดสัตว์ป่าที่สำรวจพบได้แก่ กระแต เม่น หมูป่า กระอก นิ่ม ตุน กระต่าย อีเห็น ชะมด สัตว์จำพวกนก ได้แก่ นกโพรงดก นกปรอท นกกระจิบ นกแขงแขวง นกกระปุด นกชุนแ昏 ฯลฯ

ข้อมูลด้านการท่องเที่ยว

แหล่งท่องเที่ยวที่น่าสนใจ

1.ลานหินงาม เป็นกลุ่มหินซึ่งอยู่ทางด้านทิศตะวันตกของที่ทำการอุทยานฯ เป็นปรากฏการณ์ทางธรรมชาติที่เกิดจากการกัดเซาะเนื้อหินทรายในส่วนที่อ่อนกว่าส่วนอื่นออกใช้เวลานานนับล้านปี จึงก่อให้เกิดโขดหินที่มีรูปลักษณะแปลกตาสวยงามน่าอัศจรรย์ในพื้นที่มากกว่า 10 ไร่ ซึ่งมีชื่อเรียกตามรูปลักษณะที่เห็นแตกต่างกันออกไป

2.ทุ่งดอกกระเจียว กระเจียวเป็นพืชล้มลุกประเภทหัว พบร่วมเป็นพันธุ์ไม้ประจำถิ่นที่ขึ้นเป็นไม้พื้นล่างของป่าเดิร์รัง ซึ่งมีไม้เทืองเป็นไม้เด่น ขึ้นกระจายทั่วไปตั้งแต่ลานหินงามถึงจุดชมวิสุคแฟ่นดิน จุดที่พบมากที่สุดทางทิศเหนือของที่ทำการอุทยานฯ ระยะทางประมาณ 1.5 กิโลเมตร ดอกกระเจียวจะนานะพรั่งสีชมพูอมม่วงในช่วงฤดูฝนเท่านั้น คือ เดือนมิถุนายนถึงเดือนสิงหาคมของทุกปี ปัจจุบันมีสะพานเดินเท้าสำหรับชนทุ่งดอกกระเจียว

3.จุดชมวิวสุดแฟ่นดิน เป็นหน้าผาสูงชันและเป็นจุดสูงสุดของที่ทำการพังเหลืออยู่ในเขตอุทยานแห่งชาติป่าหินงามสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 846 เมตร เกิดจากการยกตัวของพื้นที่ร่วนสูงภาคอีสาน เป็นรอยต่อระหว่างภาคกลางกับภาคอีสาน จึงเรียกบริเวณนี้ว่า “สุดแฟ่นดิน” ณ จุดนี้จะเห็นทิวทัศน์ของที่ทำการพังเหลืออยู่และพื้นที่ป่าของเขตติดกับนาพันธุ์สัตว์ป่าชบลังกา และมีอากาศเย็นสบายตลอดปี และในช่วงฤดูฝนถึงช่วงฤดูหนาวจะมีสายหมอกคลุมทั่วไป จุดชมวิวนี้อยู่ทางด้านทิศเหนือของที่ทำการอุทยานฯ ระยะทางประมาณ 2 กิโลเมตร

4. น้ำตก เป็นน้ำตกขนาดกลางเกิดจากลำห้วยกระชวนที่ไหลจากเทือกเขาพังเมยโดยแบ่งออกเป็นสามชั้นลดหลั่นกัน ชั้นบนสุดมีความสูงประมาณ 3-4 เมตร ชั้นที่สองมีความสูงประมาณ 2-3 เมตร และชั้นสุดท้ายมีความสูงประมาณ 6 เมตร อยู่ทางด้านทิศตะวันออกของที่ทำการอุทยานฯ ระยะทางประมาณ 7 กิโลเมตร จะมีน้ำในช่วงฤดูฝนเท่านั้น

สิ่งอำนวยความสะดวก

อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ได้จัดเตรียมสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ไว้สำหรับบริการนักท่องเที่ยว ที่จะมาชมอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ได้แก่ สถานที่การเดินท่องเที่ยว ลานจอดรถ ห้องน้ำ ห้องสุขา ร้านค้าสวัสดิการ เส้นทางศึกษาธรรมชาติ สะพานเดินข้ามทุ่งดอกกระเจียว ซึ่งปัจจุบันอุทยานฯ ยังไม่มีการขัดเก็บค่าธรรมเนียมเข้าชม ค่าธรรมเนียมการเดินที่แต่อย่างใด เมื่อจากอุทยานฯ ยังอยู่ระหว่างการเตรียมการเพื่อประกาศเป็นอุทยานแห่งชาติ

เส้นทางคมนาคม

จากกรุงเทพมาตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 ผ่านสะบูรีจนถึงบ้านพูชุด เลี้ยวขวา มาตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 21 จนถึงอำเภอชัยนาท แล้วใช้ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 205 ผ่านอำเภอคำสันธิ ก่อนถึงอำเภอเทพสถิตประมาณ 1 กิโลเมตร ให้เลี้ยวไปทางซ้ายตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2354 ระยะทางประมาณ 17 กิโลเมตร แล้วเลี้ยวซ้ายไปตามถนนลาดยาง ระยะทางประมาณ 13 กิโลเมตร ก็จะถึงที่ทำการอุทยานฯ รวมระยะทางทั้งหมดประมาณ 270 กิโลเมตรจากจังหวัดนครราชสีมาใช้เส้นทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 205 ผ่านอำเภอโนนไทย บ้านหนองบัวโทก บ้านคำปิง เมื่อผ่านอำเภอเทพสถิตมาประมาณ 1 กิโลเมตร ให้เลี้ยวขวาไปตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2554 ระยะทางประมาณ 17 กิโลเมตร ให้เลี้ยวซ้ายไปตามถนนลาดยาง ระยะทางประมาณ 13 กิโลเมตรก็จะถึงที่ทำการอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ระยะทางประมาณ 140 กิโลเมตร

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

“ขอสุนทรีย์บ้านวิทยาการทางการค้า
วิทยาบัณฑิต งานวิจัย
บทที่ 3

วิธีดำเนินการทดลอง

3.1 เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการวิจัย

3.1.1 เครื่องมือ

- 1) เครื่องอะตอมมิคแอบซอนชัน สเปกโตรโฟโตเมตري

(Atomic Absorption Spectro photometer ,AAS) ของ PERKIN ELMER รุ่น 3110

- 2) เตาเผาไฟฟ้า (Furnance) รุ่น Carbolite CWF 1300

- 3) ตู้อบความร้อน (Hot Air oven) ของ Memmert

- 4) เครื่องซั่งทคนิยม 4 ตำแหน่ง 2 ตำแหน่ง รุ่น Sartorius

บริษัทไซแอนด์พีคโปรดิวชั่น

- 6) เครื่องให้ความร้อน (Hot plate)

- 7) โดดดูดความชื้น (Desicator)

- 8) เครื่อง pH meter

3.1.2 อุปกรณ์

- 1) ขวดรูปชมน้ำ (Erlenmeyer flasks)

- 2) ถ้วยกระเบื้อง (Porcelain basin)

- 3) อะลูมิเนียมฟอยล์ (Aluminium foil)

- 4) ขวดน้ำกลั่น (Polyethylene wash bottle)

- 5) ช้อนตักสาร (Spatula)

- 6) ตะแกรงร่อน (Sieve)

- 7) แท่งแก้วคนสาร (Stirring rod)

- 8) บีกเกอร์ (Beakers) ขนาด 100, 250, 500 และ 1,000 ml

- 9) ถาด (Tray)

- 10) กระดาษกรอง (Filter paper)

- 11) ครกบดสาร (Mortar and pestle)

- 12) ขวดวัดปริมาตร (Volumetric flasks) ขนาด 100, 250, 500 และ 1,000 ml

- 13) กรวย (Funnels)

- 14) กระจกนาฬิกา (Watch glasses)
- 15) ปีเปต (Volumetric pipet) ขนาด 1,5,10,25, และ 50 ml
- 16) กระบอกดูด (Graduated cylinders)
- 17) ท่อ PVC (Poly Vinyl Chlorine)
- 18) กระปุกน้ำเกลือ
- 19) กระปีอง
- 20) ถังน้ำ

3.2 สารเคมี

- 1) สารละลายน้ำตรฐาน โกรเมี่ยม
- 2) สารละลายน้ำตรฐานตะกั่ว
- 3) สารละลายน้ำตรฐานแคนเดเมี่ยม
- 4) สารละลายน้ำตรฐานแมงกานีส
- 5) โซเดียมไฮดรอกไซด์ (NaOH)
- 6) กรดไฮโคลอโรริก (Conc.HCl)
- 7) กรดไนโตริกเข้มข้น (Conc.HNO₃)

3.3 การเตรียมวัสดุ

ในการเตรียมวัสดุคุณซับจากวัสดุเหลือใช้ในห้องถังน้ำ ทำได้โดยการนำวัสดุไปเผาในเตาหลุม (เตาเผาถ่านแบบชาวบ้าน) เพื่อการกำจัดเศษไม้มีปริมาณน้อยลงก่อนและนำวัสดุแต่ละชนิดไปปุดให้ละอียดแล้วนำไปเผาในเตาเผาอุณหภูมิสูง โดยวัสดุแต่ละชนิดจะเผาในอุณหภูมิที่แตกต่างกัน คือ แกลบอนเพาที่อุณหภูมิ 500 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 1 ชั่วโมง กลามะพร้าวเพาที่อุณหภูมิ 700 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 1 ชั่วโมง และชานอ้อยเพาที่อุณหภูมิ 400 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 1 ชั่วโมง ทำการเผาโดยการควบคุมอุณหภูมิในขณะที่เผาน้ำจะหุ้นด้วยอะลูมิเนียมฟอลล์ย วัสดุที่ได้จะมีสีดำ จากนั้นนำวัสดุที่ได้เก็บในโถดูความชื้นเพื่อทำการทดลองในขั้นตอนไป มีรายละเอียดดังนี้

3.3.1 แกลบ

- 1) นำแกลบไปล้างทำความสะอาดและนำไปตากแดดให้แห้ง
- 2) นำแกลบไปเผาในเตาหลุม (เตาเผาถ่านแบบชาวบ้าน)

3) นำแกลบไปบดให้ละเอียดแล้วนำไปถังด้วยน้ำประปาหลังจากนั้นล้างตามด้วยน้ำกอสั่นเพื่อกำจัดปริมาณคลอไรด์ในน้ำประปา

4) นำแกลบใส่ในถวยกระเบื้องปิดด้วยกระดาษฟอลล์ย

5) นำแกลบไปเผาในเตาเผาอุณหภูมิสูงที่อุณหภูมิ 550 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 1 ชั่วโมง

6) จะได้เด็กแกลบที่มีลักษณะสีดำ

7) จากนั้นนำแกลบที่ได้เก็บไปโอดูคุณภาพชิ้น

3.3.2 กระถางพรว้าว

1) นำกระถางพรว้าวไปถังทำความสะอาดและนำไปตากแดดให้แห้ง

2) นำกระถางพรว้าวไปเผาในเตาหลุม (เตาเผาถ่านแบบชาวบ้าน)

3) นำกระถางพรว้าวไปบดให้ละเอียดแล้วนำไปถังด้วยน้ำประปาหลังจากนั้นล้างตามด้วยน้ำกอสั่นเพื่อกำจัดปริมาณคลอไรด์ในน้ำประปา

4) นำกระถางพรว้าวใส่ในถวยกระเบื้องปิดด้วยกระดาษฟอลล์ย

5) นำกระถางพรว้าวไปเผาในเตาเผาอุณหภูมิสูงที่อุณหภูมิ 700 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 1 ชั่วโมง

6) จะได้กระถางพรว้าวที่มีลักษณะสีดำ

7) จากนั้นนำกระถางพรว้าวที่ได้เก็บไปโอดูคุณภาพชิ้น

3.3.3 ชาอ้อย

1) นำชาอ้อยไปถังทำความสะอาดและนำไปตากแดดให้แห้ง

2) นำชาอ้อยไปเผาในเตาหลุม (เตาเผาถ่านแบบชาวบ้าน)

3) นำชาอ้อยไปบดให้ละเอียดแล้วนำไปถังด้วยน้ำประปาหลังจากนั้nl้างตามด้วยน้ำกอสั่นเพื่อกำจัดปริมาณคลอไรด์ในน้ำประปา

4) นำชาอ้อยใส่ในถวยกระเบื้องปิดด้วยกระดาษฟอลล์ย

5) นำชาอ้อยไปเผาในเตาเผาอุณหภูมิสูงที่อุณหภูมิ 400 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 1 ชั่วโมง

6) จะได้เด็กชาอ้อยที่มีลักษณะสีดำ

7) จากนั้นนำชาอ้อยที่ได้เก็บไปโอดูคุณภาพชิ้น

3.4 การเตรียมสารละลายน้ำ

3.4.1 การเตรียมสารละลายน้ำมาตรฐานแคดเมียม 50 mg/l

ปีเปตสารละลายน้ำมาตรฐานแคดเมียมจากความเข้มข้น 1 mg/l มา 50 ml ลงในขวดปริมาตรขนาด 1,000 ml แล้วปรับปริมาตรด้วยน้ำกลั่น จะได้สารละลายน้ำมาตรฐานแคดเมียมเข้มข้น 50 mg/l

3.4.2 การเตรียมสารละลายน้ำมาตรฐานโครเมียม 50 mg/l

ปีเปตสารละลายน้ำมาตรฐานโครเมียมจากความเข้มข้น 1 mg/l มา 50 ml ลงในขวดปริมาตรขนาด 1,000 ml แล้วปรับปริมาตรด้วยน้ำกลั่น จะได้สารละลายน้ำมาตรฐานโครเมียมเข้มข้น 50 mg/l

3.4.3 การเตรียมสารละลายน้ำมาตรฐานแมงกานีส 50 mg/l

ปีเปตสารละลายน้ำมาตรฐานแมงกานีสจากความเข้มข้น 1 mg/l มา 50 ml ลงในขวดปริมาตรขนาด 1,000 ml แล้วปรับปริมาตรด้วยน้ำกลั่น จะได้สารละลายน้ำมาตรฐานแมงกานีสเข้มข้น 50 mg/l

3.4.4 การเตรียมสารละลายน้ำฐานะก้าว 50 mg/l

ปีเปตสารละลายน้ำฐานะก้าวจากความเข้มข้น 1 mg/l มา 50 ml ลงในขวดปริมาตรขนาด 1,000 ml แล้วปรับปริมาตรด้วยน้ำกลั่น จะได้สารละลายน้ำฐานะก้าวเข้มข้น 50 mg/l

3.4.5 การเตรียมสารละลายน้ำฟเฟอร์

การเตรียมกรดไฮโดรคลอริกเข้มข้น 1 M

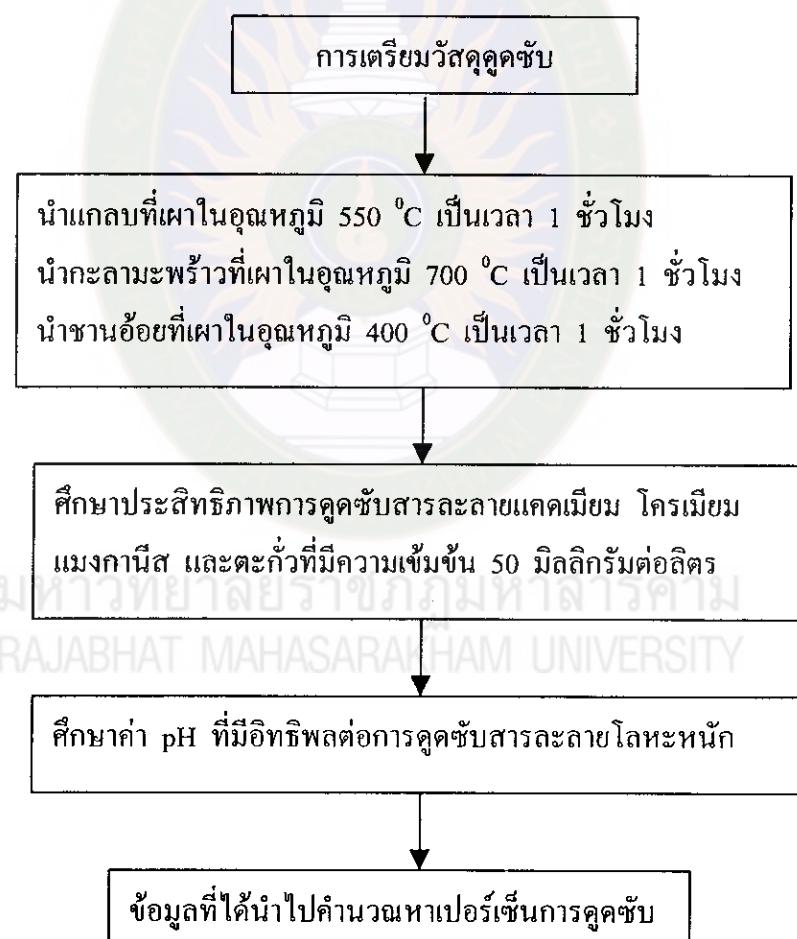
ปีเปตสารละลายน้ำกรดไฮโดรคลอริกเข้มข้นมา 43 ml ลงในขวดปริมาตรขนาด 500 ml แล้วปรับปริมาตรด้วยน้ำกลั่น

การเตรียมสารละลายน้ำไฮเดอเรียวไฮดรอกไซด์เข้มข้น 1 M

ชั่งโซเดียมไฮดรอกไซด์มา 20 กรัมมาละลายน้ำกลั่นแล้วเทลงในขวดปริมาตรขนาด 500 ml แล้วปรับปริมาตรด้วยน้ำกลั่น

3.5 วิธีการศึกษา

การศึกษาการคุณชั้บโลหะหนักโดยใช้วัสดุเหลือใช้ในห้องถัง คือ แกลบ กระ吝ะพร้าว และ chan อ้อบมีวิธีการเผาที่แตกต่างกัน คือการใช้อุณหภูมิในการเผาวัสดุแต่ละชนิดที่ต่างกัน โดยทำการศึกษาเพื่อหาความเป็นไปได้ในการคุณชั้บ ทำการเผาวัสดุที่อุณหภูมิต่างกันคือ แกลบเผาที่ อุณหภูมิ 550 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 1 ชั่วโมง กระ吝ะพร้าวเผาที่อุณหภูมิ 700 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 1 ชั่วโมง และ chan อ้อบมีเผาที่อุณหภูมิ 400 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 1 ชั่วโมง จากนั้นนำวัสดุที่เตรียมได้มาคุณชั้บสารละลายโลหะหนักที่มีความเข้มข้น 50 มิลลิกรัมต่อลิตร ศึกษาค่า pH ที่เหมาะสมในการคุณชั้บ คือ 3, 4, 5, 6, 7 และ 8 โดยแทร็งไว้เป็นเวลา 24 ชั่วโมง นำไปวัดทางปริมาณโลหะหนักโดยใช้เครื่องอะตอมมิกแอบซอนสเปกโตรไฟฟ์โตรเมทรี (AAS) จากนั้นนำข้อมูลที่ได้คำนวณหาประสิทธิภาพการคุณชั้บโลหะหนักเพื่อหาความเหมาะสม และนำมาเปรียบเทียบประสิทธิภาพการคุณชั้บ ดังรูปภาพที่ 3.1



รูปภาพที่ 3.1 การศึกษาหาอิทธิพลของ pH ที่มีผลต่อการคุณชั้บ

3.5.1 การศึกษา pH ที่มีผลต่อการดูดซับโลหะหนักแบบทีละเทา (batch test)

1) เตรียมขวารูปชามพู่ ขนาด 250 ml จำนวน 3 ชุด แต่ละชุดมี 7 ใน โดยในแต่ละชุดทำการเติมสารละลายน้ำ ดังนี้

ชุดที่ 1 ขวดที่ 1-6 เติมสารละลายน้ำเดคเมียน ที่ความเข้มข้น 50 ppm ปริมาตร 100 ml เติมวัสดุดูดซับ โดยเติมแกลงเพา จำนวน 20 กรัม ลงในแต่ละขวด ปิดปากขวดด้วยกระดาษฟอยล์

ชุดที่ 2 ขวดที่ 1-6 เติมสารละลายน้ำเดคเมียน ที่ความเข้มข้น 50 ppm ปริมาตร 100 ml เติมวัสดุดูดซับ โดยเติมกระ吝ะพร้าวเพา จำนวน 20 กรัม ลงในแต่ละขวด ปิดปากขวดด้วยกระดาษฟอยล์

ชุดที่ 3 ขวดที่ 1-6 เติมสารละลายน้ำเดคเมียน ที่ความเข้มข้น 50 ppm ปริมาตร 100 ml เติมวัสดุดูดซับ โดยเติมชานอ้อยเพาจำนวน 20 กรัม ลงในแต่ละขวด ปิดปากขวดด้วยกระดาษฟอยล์

สำหรับขวดที่ 7 ในแต่ละชุดใช้สำหรับทำ Blank

2) ปรับ pH ให้อยู่ในช่วงที่ 3,4,5,6,7 และ 8 ตามลำดับ

3) แช่สารตัวอย่างทึ่งไว้เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

4) ทำการทดลองช้ำในข้อ 1-3 โดยเปลี่ยนสารละลายน้ำดูดซับจากเดคเมียนเป็น โครเมียน แมงกานีส และตะกั่วตามลำดับ แต่ละครั้งทำการทดลอง 3 ช้ำ

3.5.2 การวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนัก

1) กรองสารละลายน้ำตัวอย่างที่แช่ทึ่งไว้เป็นเวลา 24 ชั่วโมงด้วยกระดาษกรองเบอร์ 42 เพื่อแยกเอาเศษเส้าออก เติมกรดไนตริก 3 มิลลิลิตร แล้วปิดด้วยกระดาษกานาพิกา

2) นำไปยับบนเครื่องให้ความร้อน โดยให้สารละลายน้ำเดือดเบา ๆ จนปริมาตรเหลือประมาณ 10 มิลลิลิตร ตั้งทึ่งไว้ให้เย็น

3) เติมกรดไนตริกเข้มข้นอีก 3 มิลลิลิตร ปิดด้วยกระดาษกานาพิกา นำไปยับต่อจนปริมาตรเหลือประมาณ 3 มิลลิลิตร ตั้งทึ่งไว้ให้เย็น

4) นำสารละลายน้ำที่ได้ไปกรองด้วยกระดาษกรองเบอร์ 42 แล้วปรับปริมาตรด้วยน้ำกลันในขวดปริมาตร ขนาด 100 มิลลิลิตร

5) นำไปวิเคราะห์หาโลหะหนักด้วยเครื่องอะตอมนิกแอบซอฟชัน สเปกโตรโฟโตร์เมททรี (AAS)

**3.5.3 วิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนักโดยการทดลองแบบการนำໄไปใช้จริง
(Pilot Scale)**

1) การสร้างแบบจำลองที่ใช้ในเชิงปฏิบัติการ โดยใช้ท่อ PVC ที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด 3 นิ้ว ภายในจะมีแผ่นไฟเบอร์ซีบเป็นตัวบรรจุขั้นตัวคุณชั้บ โดยจะบรรจุวัสดุคุณชั้บสูง 40 เซนติเมตร และใช้กระปุกน้ำเกลือปรับอัตราการไหลของน้ำ (โดยปรับอัตราการไหลให้อยู่ในช่วง 120 ml/ชั่วโมง) ดังแสดงในรูปที่ 3.2

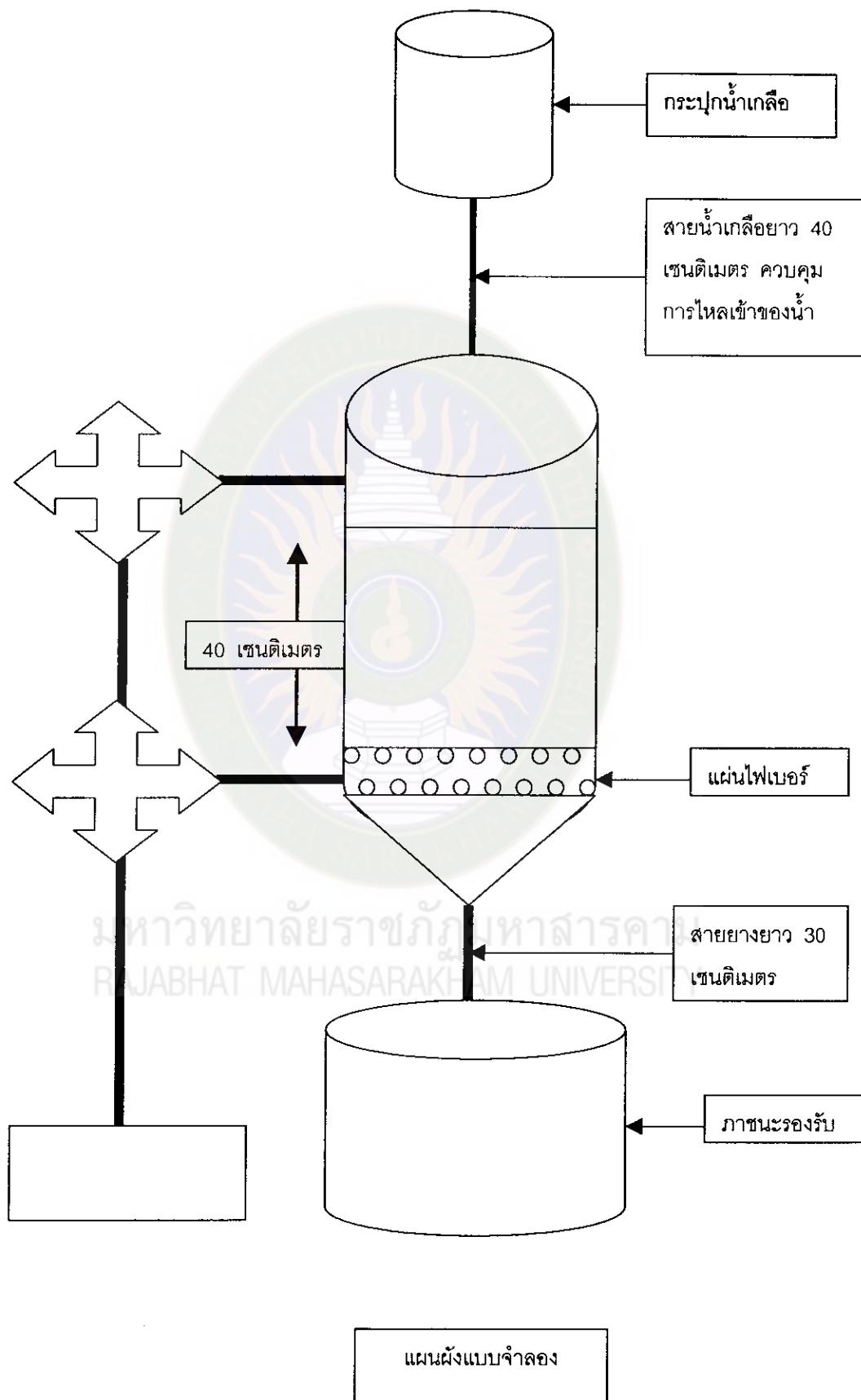
2) เก็บน้ำตัวอย่างจากอาคารวิทยาศาสตร์ (อาคาร 5 และอาคาร 10) มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม โดยการเก็บแบบรวม ซึ่งทำการเก็บน้ำตัวอย่างทุกวัน แล้วนำน้ำตัวอย่างไปผ่านการกรองตามแบบจำลองที่สร้างไว้

3) เก็บตัวอย่างน้ำหลังผ่านการกรองเป็นเวลา 24 ชั่วโมง แล้วนำไปย่อยด้วยกรดในตريكเอนซิน นำสารละลายที่ได้ไปวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนักที่เหลืออยู่ โดยทำการวิเคราะห์เป็นระยะเวลา 1 สัปดาห์



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

รูปที่ 3.2 แผนผังการทดลองแบบการนำไปใช้จริง



บทที่ 4

ผลการวิจัย

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล 4 ขั้นตอน คือ

1. ข้อมูลทั่วไปของผู้กรอกแบบสอบถาม
2. แสดงทักษะคิดของผู้เดินทางมาท่องเที่ยวอุทบยานแห่งชาติป่าหินงาม
3. ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวในด้านต่าง ๆ
4. ข้อเสนอแนะ

ผลการวิเคราะห์มีดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้กรอกแบบสอบถาม

ตารางที่ 1 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยวจำนวนตามเพศ โดยคิดเป็นร้อยละ

เพศ	จำนวน	ร้อยละ
ชาย	92	46.00
หญิง	108	56.00
รวม	200	100

จากตารางที่ 1 แสดงให้เห็นว่า นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวในอุทบยานแห่งชาติป่าหินงาม ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง จำนวน 108 คน คิดเป็นร้อยละ 54.00 ส่วนเพศชาย มีจำนวน 92 คน คิดเป็นร้อยละ 46.00

ตารางที่ 2 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยวจำแนกตามอายุ โดยคิดเป็นร้อยละ

อายุ	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 20 ปี	35	17.50
21 – 30 ปี	106	53.00
31 – 40 ปี	22	11.00
41 – 50 ปี	18	9.00
51 – 60 ปี	13	6.50
61 ปีขึ้นไป	6	3.00
รวม	200	100

จากตารางที่ 2 แสดงให้เห็นว่า นักท่องเที่ยวในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 21-30 ปี จำนวน 106 คน คิดเป็นร้อยละ 53.00 ลำดับที่ 2 คือ อายุต่ำกว่า 20 ปี จำนวน 35 คน คิดเป็นร้อยละ 17.50 ลำดับที่ 3 คือ อายุระหว่าง 31-40 ปี จำนวน 22 คน คิดเป็นร้อยละ 11.00 ลำดับที่ 4 คือ อายุระหว่าง 41-50 ปี จำนวน 18 คน คิดเป็นร้อยละ 9.00 ลำดับที่ 5 คือ อายุระหว่าง 51-60 ปี จำนวน 13 คน คิดเป็นร้อยละ 6.50 และน้อยที่สุด คือ อายุ 61 ปีขึ้นไป จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 3.00

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 3 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยวจำแนกตามการศึกษาโดยคิดเป็นร้อยละ

การศึกษา	จำนวน	ร้อยละ
ประถมศึกษา	10	5.00
มัธยมศึกษา	34	17.00
อนุปริญญาตรี	13	6.50
ปริญญาตรี	127	63.50
สูงกว่าปริญญาตรี	16	8.00
รวม	200	100

จากตารางที่ 3 แสดงให้เห็นว่านักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 127 คน คิดเป็นร้อยละ 63.50 ลำดับที่ 2 ระดับมัธยมศึกษา จำนวน 34 คน คิดเป็นร้อยละ 17.00 ลำดับที่ 3 ระดับสูงกว่าปริญญาตรี จำนวน 16 คน คิดเป็นร้อยละ 8.00 ลำดับที่ 4 ระดับอนุปริญญาตรี จำนวน 13 คน คิดเป็นร้อยละ 6.50 และน้อยที่สุด คือ ระดับประถมศึกษา จำนวน 10 คน คิดเป็นร้อยละ 5.00

ตารางที่ 4 ตารางแสดงจำนวนนักท่องเที่ยวจำแนกตามสถานภาพโดยคิดเป็นร้อยละ

สถานภาพ	จำนวน	ร้อยละ
โสด	138	69.00
สมรส	58	29.00
หัวร้าง	4	2.00
รวม	200	100

จากตารางที่ 4 แสดงให้เห็นว่านักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ส่วนใหญ่มีสถานภาพโสด จำนวน 138 คน คิดเป็นร้อยละ 69.00 ลำดับที่ 2 คือสมรส จำนวน 58 คน คิดเป็นร้อยละ 29.00 ลำดับที่ 3 หัวร้าง จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 2.00

ตารางที่ 5 แสดงจำนวนนักท่องเที่ยวตามอาชีพ โดยคิดเป็นร้อยละ

อาชีพ	จำนวน	ร้อยละ
นักเรียน/นักศึกษา	100	50.00
พนักงาน/ลูกจ้าง	35	17.50
ธุรกิจส่วนตัว	16	8.00
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	37	18.50
เกษตรกรรม	6	3.00
แม่บ้าน	6	3.00
รวม	200	100

จากตารางที่ 5 แสดงให้เห็นว่า นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ส่วนใหญ่มีอาชีพ นักเรียน/นักศึกษา จำนวน 100 คน คิดเป็นร้อยละ 50.00 ลำดับที่ 2 คือ อาชีพรับราชการ/รัฐวิสาหกิจ จำนวน 37 คน คิดเป็นร้อยละ 18.50 ลำดับที่ 3 คือ อาชีพพนักงาน/ลูกจ้าง จำนวน 35 คน คิดเป็นร้อยละ 17.50 ลำดับที่ 4 คือ อาชีพธุรกิจส่วนตัว จำนวน 16 คน คิดเป็นร้อยละ 8.00 และน้อยที่สุด คือ อาชีพเกษตรกรรม จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 3.00 และอาชีพ แม่บ้าน จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 3.00

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 6 แสดงจำนวนนักท่องเที่ยวตามรายได้โดยคิดเป็นร้อยละ

รายได้/เดือน	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 3,000 บาท	78	39.00
2,000 – 6,000 บาท	34	17.00
6,000 – 9,000 บาท	25	12.50
9,000 – 12,000 บาท	21	10.50
12,000 บาทขึ้นไป	42	21.00
รวม	200	100

จากตารางที่ 6 แสดงให้เห็นว่า นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ส่วนใหญ่มีรายได้ต่ำกว่า 3,000 บาท จำนวน 78 คน คิดเป็นร้อยละ 39.00 ลำดับที่ 2 คือ มีรายได้ 12,000 บาทขึ้นไป จำนวน 42 คน คิดเป็นร้อยละ 21.00 ลำดับที่ 3 คือ มีรายได้ระหว่าง 3,000-6,000 บาท จำนวน 34 คน คิดเป็นร้อยละ 17.00 ลำดับที่ 4 คือ มีรายได้ระหว่าง 6,000-9,000 บาท จำนวน 25 คน คิดเป็นร้อยละ 12.50 และน้อยที่สุด คือ มีรายได้ระหว่าง 9,000-12,000 บาท จำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 10.50

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตอนที่ 2 แสดงทัศนคติของผู้เดินทางมาท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
 ตารางที่ 7 แสดงจำนวนครั้งของนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
 โดยคิดเป็นร้อยละ

จำนวนครั้งที่มาเที่ยว อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม	จำนวน	ร้อยละ
ครั้งแรก	92	46.00
1 ครั้ง	36	18.00
2 ครั้ง	40	20.00
3 ครั้ง	18	9.00
มากกว่า 3 ครั้ง	14	7.00
รวม	200	100

จากตารางที่ 7 แสดงให้เห็นว่า นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม มาครั้งแรก
 จำนวน 92 คน คิดเป็นร้อยละ 46.00 ลำดับที่ 2 คือ 2 ครั้ง จำนวน 40 คน คิดเป็นร้อยละ 20.00
 ลำดับที่ 3 คือ 1 ครั้ง จำนวน 36 คน คิดเป็นร้อยละ 18.00 ลำดับที่ 4 คือ 3 ครั้ง จำนวน 18 คน
 คิดเป็นร้อยละ 9.00 และน้อยที่สุด คือ มากกว่า 3 ครั้ง จำนวน 14 คน คิดเป็นร้อยละ 7

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
 RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 8 แสดงพาหนะของนักท่องเที่ยวที่ใช้ในการเดินทางมาที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม โดยคิดเป็นร้อยละ

พาหนะที่ใช้ในการเดินทาง	จำนวน	ร้อยละ
รถบัสส่วนตัว	108	54.00
รถโดยสารประจำทาง	17	8.50
รถเช่า	29	14.50
รถบริการนำที่ยว	38	19.00
รถจักรยานยนต์	8	4.00
รวม	200	100

จากตารางที่ 8 แสดงให้เห็นว่าพาหนะที่นักท่องเที่ยวใช้ในการเดินทางมาที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงามมากที่สุด คือ รถบัสส่วนตัว จำนวน 108 คัน คิดเป็นร้อย 54.00 ลำดับที่ 2 คือ รถบริการนำที่ยว จำนวน 38 คัน คิดเป็นร้อยละ 19.00 ลำดับที่ 3 คือ รถเช่า จำนวน 29 คน คิดเป็นร้อยละ 14.50 ลำดับที่ 4 คือ รถโดยสารประจำทาง จำนวน 17 คัน คิดเป็นร้อยละ 8.50 และน้อยที่สุด รถจักรยานยนต์จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 4.00

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 9 แสดงจำนวนนักท่องเที่ยวที่ร่วมเดินทางมาด้วยกันเพื่อมาที่ขวัญญานแห่งชาติ
ป่าหินงาม โดยคิดเป็นร้อยละ

จำนวนนักท่องเที่ยว ที่ร่วมเดินทาง	จำนวน	ร้อยละ
1 – 5 คน	59	29.50
5 – 10 คน	55	27.50
11 – 15 คน	24	12.00
16 – 20 คน	11	5.50
มากกว่า 20 คน	51	25.50
รวม	200	100

จากตารางที่ 9 แสดงให้เห็นว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่ที่เดินทางมาที่ขวัญญานแห่งชาติ
ป่าหินงาม มาเป็นกลุ่ม 1-5 จำนวน 59 คน คิดเป็นร้อยละ 29.50 ลำดับที่ 2 คือ 5-10 คน จำนวน 55
คน คิดเป็นร้อยละ 27.50 ลำดับที่ 3 คือ มากกว่า 20 คน จำนวน 51 คน คิดเป็นร้อยละ 25.50
ลำดับที่ 4 คือ 11-15 คน จำนวน 24 คน คิดเป็นร้อยละ 12.00 และน้อยที่สุด คือ 15-20 จำนวน 11
คน คิดเป็นร้อยละ 5.50

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 10 แสดงจำนวนนักท่องเที่ยว จำนวนตามวัตถุประสงค์ของนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาเที่ยว อุทบานแห่งชาติป่าหินงาม โดยคิดเป็นร้อยละ

วัตถุประสงค์ที่เดินทางมาเที่ยว	จำนวน	ร้อยละ
พักผ่อนหย่อนใจ	134	67.00
ทัศนศึกษา, ศึกษา, วิจัย	60	30.00
ทำสารคดี, ทำรายการท่องเที่ยว	6	3.00
รวม	200	100

จากตารางที่ 10 แสดงให้เห็นว่า จำนวนนักท่องเที่ยว ที่เดินทางมาเที่ยวที่อุทบานแห่งชาติป่าหินงาม ส่วนใหญ่มีวัตถุประสงค์เพื่อพักผ่อนหย่อนใจ จำนวน 134 คน คิดเป็นร้อยละ 67.00 ลำดับที่ 2 คือ ทัศนศึกษา, ศึกษา, วิจัย จำนวน 60 คน คิดเป็นร้อยละ 30.00 ลำดับที่ 3 คือ ทำสารคดี, ทำรายการท่องเที่ยว จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 3.00

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 11 แสดงจำนวนนักท่องเที่ยว จำแนกตามสื่อประชาสัมพันธ์ โดยคิดเป็นร้อยละ

สื่อประชาสัมพันธ์	จำนวน	ร้อยละ
โทรศัพท์	44	22.00
วิทยุ	14	7.00
อินเตอร์เน็ต	45	22.50
สื่อสิ่งพิมพ์ เช่น หนังสือพิมพ์ , วารสารท่องเที่ยว , ใบราชว ปืนดัน เพื่อน	64	32.00
รวม	33	16.50
	200	100

จากการที่ 11 แสดงให้เห็นว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่เดินทางมาที่ยวอุทยานแห่งชาติ ป่าหินงาม โดยทราบจากสื่อสิ่งพิมพ์ เช่น หนังสือพิมพ์, วารสารการท่องเที่ยว, ใบราชว ปืนดัน จำนวน 64 คน คิดเป็นร้อยละ 32.00 ลำดับที่ 2 คือ อินเตอร์เน็ต จำนวน 45 คน คิดเป็นร้อยละ 22.50 ลำดับที่ 3 คือโทรศัพท์ จำนวน 44 คน คิดเป็นร้อยละ 22.00 ลำดับที่ 4 คือ เพื่อน จำนวน 33 คน คิดเป็นร้อยละ 16.50 และน้อยที่สุด คือ วิทยุ จำนวน 14 คน คิดเป็นร้อยละ 7.00

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 12 แสดงจำนวนนักท่องเที่ยว จำนวนตามความประทับใจของนักท่องเที่ยวที่มีค่า
สถานที่ท่องเที่ยวในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม โดยคิดเป็นร้อยละ

สถานที่ท่องเที่ยวที่นักท่องเที่ยว ประทับใจมากที่สุด	จำนวน	ร้อยละ
ทุ่งดอกกระเจียว	103	51.50
ลานหินงาม	27	13.50
จุดชมวิวสูดแห่นคิน	57	28.50
รวมทุกข้อ	13	6.50
รวม	200	100

จากตารางที่ 12 แสดงให้เห็นว่านักท่องเที่ยวมีความประทับใจในสถานที่ท่องเที่ยวใน
อุทยานแห่งชาติป่าหินงามมากที่สุด คือ ทุ่งดอกกระเจียว มีจำนวน 103 คน คิดเป็นร้อยละ 51.50
ลำดับที่ 2 จุดชมวิวสูดแห่นคิน จำนวน 57 คน คิดเป็นร้อยละ 28.50 ลำดับที่ 3 คือ ลานหินงาม
จำนวน 27 คน คิดเป็นร้อยละ 13.50 คน และน้อยที่สุด คือ รวมทุกข้อ จำนวน 13 คน คิดเป็นร้อยละ
6.50

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 13 แสดงจำนวนนักท่องเที่ยวตามปัจจัยต่าง ๆ ที่นักท่องเที่ยวต้องการให้ทางอุทยานแห่งชาติป่าหินงามพัฒนาเพื่อให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีศักยภาพมากขึ้น โดยคิดเป็นร้อยละ

ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว	จำนวน	ร้อยละ
การดูแลสถานที่ท่องเที่ยว	90	18.98
เส้นทางคมนาคม	51	10.73
ที่พัก	89	18.74
ไฟฟ้า	33	6.95
ร้านค้า	57	12.00
ร้านขายของที่ระลึก	42	8.84
ห้องน้ำ	98	20.63
สิ่งอำนวยความสะดวกอื่น ๆ (ลานจอดรถ)	15	3.16
รวม	475	100

หมายเหตุ : ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

จากตารางที่ 13 แสดงให้เห็นว่า นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ต้องการพัฒนามากที่สุด คือ ห้องน้ำ จำนวน 98 คน คิดเป็นร้อยละ 20.63 ลำดับที่ 2 คือ การดูแลสถานที่ท่องเที่ยว จำนวน 90 คน คิดเป็นร้อยละ 18.98 ลำดับที่ 3 คือ ที่พัก จำนวน 89 คน คิดเป็นร้อยละ 18.74 ลำดับที่ 4 คือ ร้านค้า จำนวน 54 คน คิดเป็นร้อยละ 12.00 ลำดับที่ 5 คือ เส้นทางคมนาคม จำนวน 51 คน คิดเป็นร้อยละ 10.73 ลำดับที่ 6 คือ ร้านขายของที่ระลึก จำนวน 42 คน คิดเป็นร้อยละ 8.84 ลำดับที่ 7 คือ ไฟฟ้า จำนวน 33 คน คิดเป็นร้อยละ 6.95 และน้อยที่สุด คือ ลานจอดรถ จำนวน 15 คน คิดเป็นร้อยละ 3.16

ตอนที่ 3 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวในด้านต่าง ๆ
ตารางที่ 14

ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว	ค่าเฉลี่ย (X)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน S.D	ระดับความคิดเห็น
1. ความสะดวกในการเดินทาง	3.65	0.70	มาก
2. ความเหมาะสมของสถานที่พักเรม	3.38	0.71	ปานกลาง
3. ความปลอดภัยของสถานที่พักเรม	3.67	0.75	มาก
4. การให้ความช่วยเหลือของเจ้าหน้าที่	3.77	0.76	มาก
5. การให้บริการของเจ้าหน้าที่	3.63	0.84	มาก
6. ความเหมาะสมในการประชาสัมพันธ์	3.62	0.71	มาก
7. ความน่าสนใจของแหล่งท่องเที่ยว	3.99	0.71	มาก
8. ความสะอาดของแหล่งท่องเที่ยว	3.50	0.77	มาก
9. ความปลอดภัยของสถานที่ท่องเที่ยว	3.44	0.79	ปานกลาง
10. ความเหมาะสมของร้านอาหาร	3.10	0.79	ปานกลาง
11. ร้านขายของที่ระลึก	3.30	0.82	ปานกลาง
12. ความประทับใจต่อสถานที่ท่องเที่ยว	3.26	0.76	ปานกลาง
13. ป้ายและสัญลักษณ์ต่าง ๆ	3.52	0.88	มาก
14. ป้ายบอกเส้นทางแหล่งท่องเที่ยว	3.48	0.78	ปานกลาง

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

จากตารางที่ 14 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวในด้านต่าง ๆ ที่นักท่องเที่ยวมีต่ออุทุกงาน แบ่งชาติเป้าหมาย ระดับความคิดเห็นมาก มี 8 ข้อ คือ ความสะดวกในการเดินทาง ความปลอดภัย ของสถานที่พักแรม การให้ความช่วยเหลือของเจ้าหน้าที่ การให้บริการของเจ้าหน้าที่ รวดเร็ว น่าประทับใจ ความเหมาะสมในการประชาสัมพันธ์ ความน่าสนใจของแหล่งท่องเที่ยว ความสะอาดของแหล่งท่องเที่ยว ความสะดวกของแหล่งท่องเที่ยว ป้ายสัญลักษณ์ต่าง ๆ ระดับความคิดเห็น ปานกลาง มี 6 ข้อ คือ ความเหมาะสมของสถานที่พักแรม ความปลอดภัยในสถานที่ท่องเที่ยว ความเหมาะสมของร้านอาหาร ร้านขายของที่ระลึกมีลิ้นศักดิ์สิทธิ์ ความประทับใจต่อสถานที่ท่องเที่ยว และป้ายบอกเส้นทางแหล่งท่องเที่ยว



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะ

1. ความประทับใจที่ท่านมีต่ออุทัยานแห่งชาติป่าหินงาม
นักท่องเที่ยวที่เดินทางมาที่ข้าวอุทัยานแห่งชาติป่าหินงามนั้น ได้รับความประทับใจที่
แตกต่างกัน ดังนี้
 1. ทุ่งดอกกระเจียวสวยงามมาก มีดอกกระเจียวนานาชนิด นองไปสลับกันสีเขียวของต้นไม้
ต้นหุบเขา ผสมผสานกับหมอกยามเช้า ทำให้ดูสวยงามยิ่งขึ้น
 2. ลานหินงาม มีหินนิยภาพที่สวยงาม มีหินรูปร่างประหลาดเรียงรายมาก
 3. ชุดชนวิวสุดแ่นดิน ได้มองเห็นเมืองล่างที่เต็มไปด้วยต้นไม้สีเขียวมากตามราย
สลับกัน และได้มองเห็นสายหมอกที่ล้อมรอบภูเขาเมืองล่าง
 4. บรรยายกาศภายในสถานที่ท่องเที่ยว บรรยายกาศดีทำให้ร่างกายได้รับอากาศที่บริสุทธิ์
ไว้แนบพิษ ทำให้รู้สึกสดชื่นและผ่อนคลาย เหนาจะสำหรับวันพักผ่อนที่สุด
 5. ทางเดินภายในอุทัยานมีรูปลักษณ์ที่แปลกตา ดูสวยงาม และไม่เคยเห็นที่ไหนมาก่อน
 6. ความหลากหลายทางธรรมชาติ เพราะไม่คิดว่าที่นี่จะให้ได้ทุกอย่าง ทั้งการได้ชม
ทุ่งดอกกระเจียว หินรูปร่างประหลาด หินนิยภาพสุดแ่นดิน และต้นไม้นานาพันธุ์
 7. สภาพภูมิประเทศ ภูมิศาสตร์ มีความเป็นธรรมชาติ และยังคงสภาพสมบูรณ์ ของธรรมชาติ
แบบดั้งเดิม ไม่มีมนุษย์
 8. ภูมิใจที่จังหวัดขับเคลื่อนในประเทศไทย
 9. การให้บริการของเจ้าหน้าที่ เป็นที่น่าประทับใจมาก เพราะเจ้าหน้าที่ตั้งใจให้บริการ
อย่างเต็มที่ อำนวยความสะดวกอย่างมีดีขาดตกบกพร่องให้แก่นักท่องเที่ยว
 10. ได้เก็บภาพแห่งความประทับใจในชีวิต

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

2. ท่านพบปัญหาอะไรบ้างในอุทชานแห่งชาติป้าหินงามและเสนอแนะวิธีการแก้ปัญหาอย่างไร
นักท่องเที่ยวที่เดินทางมาเที่ยวอุทชานแห่งชาติป้าหินงามนั้นพบปัญหาที่แตกต่างกัน ดังนี้
 1. ห้องน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของนักท่องเที่ยว
 2. ห้องน้ำไม่สะอาดความมีบุคคลทำความสะอาด
 3. น้ำไม่สะอาด มีสีเขียว ควรให้มีเครื่องกรอกน้ำเพื่อความปลอดภัยของนักท่องเที่ยว
 4. สถานที่จอดรถไม่เพียงพอพร้อมทั้งชั้นและ ควรจะได้รับการปรับปรุงที่ดีขึ้น
 5. รถรับ-ส่ง ที่พานักท่องเที่ยวขึ้นไปข้างบนมีเสียงดัง และมีกลิ่นเหม็นน้ำมันมาก
 6. รถรับ-ส่ง ภายในอุทชานแห่งชาติป้าหินงาม มีเยอะมากเกรงว่าจะทำให้เกิดผลกระทบเป็นพิษทางอากาศได้
 7. น้ำจะปรับสภาพเส้นทางการเดินรถให้ดีกว่านี้
 8. ระบบการจราจรน่าจะจัดให้เป็นระบบมากกว่านี้
 9. น้ำจะมีสัญลักษณ์บอกทางให้ชัดเจนตามเส้นทาง communism
 10. ควรมีร้านค้าในบริเวณนี้มีอุบัติเหตุหรือคนป่วยเกิดขึ้น
 11. “ไม่มีที่พักเวลาฝนตก ควรสร้างศาลาเพื่อกันฝน กันแดดและเพื่อเป็นที่หยุดพักผ่อนแก่นักท่องเที่ยว
 12. ที่พักแรมไม่เพียงพอต่อความต้องการของนักท่องเที่ยว
 13. ร้านอาหารน้อยไป
 14. ร้านขายของที่ระลึกขายสินค้าแพงเกินไป
 15. แม่ค้าพูดจาไม่สุภาพ ขายของช้า ไม่บริการลูกค้า
 16. ทางเดินไม่แข็งแรง ลื่นและเป็นอันตรายมาก
 17. เจ้าหน้าที่ควรจัดให้มีการทำทางเดินให้สามารถวิ่งได้มากกว่านี้
 18. ควรมีที่กันตรงจุดชมวิวสูดแผลนศินเพราะกลัวอันตราย
 19. นักท่องเที่ยวบางคนไม่เกรียวกฎที่กำหนดไว้
 20. นักท่องเที่ยวจำนวนมากเจ้าหน้าที่ดูแลไม่ทั่วถึง
 21. เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยพูดจาไม่สุภาพ

3. ท่านมีแนวทางในการพัฒนาอุทyanแห่งชาติป้าหินงามในจุดใดบ้าง อ忙่างไร
นักท่องเที่ยวที่เดินทางมาเที่ยวอุทyanแห่งชาติป้าหินงาม มีแนวทางในการพัฒนาอุทyanแห่ง^{ชาติป้าหินงาม ดังนี้}
1. ควรพัฒนาทางด้านความสะอาด โดยการปลูกจิตสำนึกระกับนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวให้
เคารพในกฎหมายอุทyan และรักษาความสะอาดเพื่อทัศนียภาพที่สวยงามและตัวของนัก
ท่องเที่ยวเอง
 2. พัฒนาในเรื่องของห้องน้ำให้มีมากขึ้นและต้องการให้มีเครื่องกรองน้ำเพื่อทำให้น้ำไม่浑
และสะอาดมากขึ้น
 3. ควรตรวจสอบราคากลางร้านขายของที่ระลึก เพื่อที่จะไม่ทำให้แม่ค้าจ่ายโอกาสขึ้น
ราคา
 4. ควรมีการจัดอบรมทรัพยากรบุคคลภายนอกในอุทyanแห่งชาติป้าหินงาม เพราะนักท่องเที่ยว
ได้รับคำพูดที่ไม่สุภาพจากเจ้าหน้าที่
 5. ควรมีเจ้าหน้าที่คอยแนะนำนักท่องเที่ยวเป็นชุด ๆ
 6. ควรลงทุนให้อยู่ในสภาพดีและตรวจสอบสภาพทางเดินเสมอเพื่อความปลอดภัยของ
นักท่องเที่ยว
 7. สร้างก่อสร้างต่าง ๆ ควรสร้างให้กลมกลืนกับธรรมชาติ ไม่ใช่ครุโดยเด่นจนเกินไปขัดกับ
ธรรมชาติ
 8. อย่างให้มีฤดูใบไม้ผลิ – ปีด ป่า เพื่อการฟื้นฟูสภาพป่า
 9. ให้ขาดเก็บเงินค่าเข้าชม เพื่อนำเงินรายได้มาพัฒนาอุทyanแห่งชาติให้พัฒนาในด้านต่าง ๆ
มากขึ้น
 10. ไม่ให้นักท่องเที่ยวนำขยะติดตัวเข้าไปยังสถานที่ท่องเที่ยวด้วย เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้
ทิ้งขยะเกลื่อนกลาด
 11. เพิ่มเส้นทางการเดินป่าและมีการปลูกป่าทดแทนในส่วนที่ขาดหายให้มากขึ้น
 12. ควรพัฒนาเรื่องพาหนะที่นักท่องเที่ยวนำเข้ามา ควรหาที่จอดพาหนะในที่ที่ไม่ทำลาย
สภาพแวดล้อม

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่อง “การศึกษาศักยภาพการท่องเที่ยว กรณีศึกษา อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม อำเภอเทพสถิต

จังหวัดชัยภูมิ ”

5.1 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อทราบถึงพฤติกรรมของนักท่องเที่ยวที่มาใช้บริการในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
- เพื่อทราบถึงปัจจัยและความต้องการของนักท่องเที่ยวที่มาใช้บริการในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
- เพื่อทราบถึงปัญหาและอุปสรรคในการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
- เพื่อทราบถึงแนวทางการพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม

5.2 วิธีการดำเนินการวิจัย

ผู้วิจัยสร้างแบบสอบถามขึ้น 1 ชุด โดยใช้แนวการสร้างแบบสอบถามจากการศึกษาจากตัว旁เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง แบบสอบถามที่สร้างขึ้นนี้จะมีทั้งหมด 4 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้กรอกแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 แสดงทัศนคติของผู้เดินทางมาท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม

ตอนที่ 3 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวในด้านต่าง ๆ

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะ

แบบสอบถามที่สร้างขึ้นนี้เป็นแบบสอบถามแบบปลายเปิด (Closed End) แบบตรวจ

คำตอบ (Check List) และแบบปลายเปิด (Open End) ใน การแยกแบบสอบถามตามชุดเดียวกัน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ คือ นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม จำนวนทั้งสิ้น 200 คน โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญ (Accidental Sampling) ใช้แบบสอบถามเก็บเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามมาประมวลผล หาค่าร้อยละ (Percentage).

หาค่าเฉลี่ย (\bar{X}) , หาส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และการวิเคราะห์ข้อมูลในเชิงสถิติด้วยโปรแกรม SPSS/PC+ (Statistical Packager The Social Science/Personal Computer Plus)

5.3 สรุปผลการวิจัย

จากการศึกษาศักยภาพการท่องเที่ยว กรณีศึกษาอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ โดยศึกษาจากนักท่องเที่ยวกว่า 200 คน ได้ผลสรุปดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้กรอกแบบสอบถาม

จากจำนวนนักท่องเที่ยวทั้งสิ้น 200 คนพบว่า เพศหญิงมาท่องเที่ยวมากกว่าเพศชาย กว่า 60% นักท่องเที่ยวที่นิยมไปเที่ยวมากที่สุด มีอายุระหว่าง 21 – 30 ปี ส่วนช่วงอายุที่มีการไปเที่ยวบ่อยที่สุด คือ ช่วงอายุ 61 ปีขึ้นไป และส่วนมากมีสถานภาพโสด ส่วนสถานภาพที่น้อยที่สุด คือ สถานภาพย้ายร้าง ระดับการศึกษาของนักท่องเที่ยวส่วนใหญ่อยู่ในระดับปริญญาตรี และน้อยที่สุด อยู่ในระดับประถมศึกษา อัชีพของนักท่องเที่ยวพบว่า ส่วนใหญ่มีอาชีพนักเรียน / นักศึกษา ส่วน อัชีพของนักท่องเที่ยวที่มีจำนวนน้อยที่สุด คือ เกษตรกรรมและแม่บ้าน รายได้ของนักท่องเที่ยว จำนวนมากมีรายได้ต่อเดือนต่ำกว่า 3,000 บาท ส่วนรายได้ของนักท่องเที่ยวที่มีจำนวนน้อยที่สุด คือ 9,000 – 12,000 บาท

ตอนที่ 2 แสดงทัศนคติของผู้เดินทางท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม

ลักษณะการเดินทางไปท่องเที่ยวที่อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม นักท่องเที่ยวจะนิยมไปเป็นกลุ่มที่มีจำนวนตั้งแต่ 1 – 5 คน มากที่สุดและที่น้อยที่สุด คือ การเดินทางมาท่องเที่ยวตั้งแต่ 16 – 20 คน ส่วนบ้านพาหนะที่ใช้ในการเดินทางของนักท่องเที่ยวบินมีเดินทางโดยรถบันไดส่วนบุคคล ซึ่งมีความสะดวกสบายและรวดเร็ว พาหนะที่นักท่องเที่ยวใช้ในการเดินทางมาน้อยที่สุด คือ รถจักรยานยนต์ นักท่องเที่ยวที่เดินทางไปอุทยานแห่งชาติป่าหินงามส่วนใหญ่จะเดินทางมาเป็นครั้งแรก และน้อยที่สุด คือ การเดินทางมากกว่า 3 ครั้ง วัตถุประสงค์ที่เดินทางไปอุทยานแห่งชาติป่าหินงามเพื่อพักผ่อนหย่อนใจมากที่สุดและการไปเพื่อทำสารคดี ทำการท่องเที่ยว น้อยที่สุด ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับอุทยานแห่งชาติป่าหินงามนักท่องเที่ยวจะได้รับจากสื่อประชาสัมพันธ์ เช่น หนังสือพิมพ์ วารสารการท่องเที่ยว ใบราชบัตร เป็นต้น เนื่องจากเป็นสื่อที่เข้าถึงนักท่องเที่ยวได้ง่ายและพบได้ในชีวิตประจำวัน ส่วนสื่อที่ได้รับรู้น้อยที่สุด คือสื่อวิทยุ สถานที่ที่นักท่องเที่ยวมีความประทับใจมากที่สุดเมื่อไปถึงอุทยานแห่งชาติ คือ ทุ่งคอกกระเจียว และสิ่งที่นักท่องเที่ยวต้องการให้เข้าหน้าที่อุทยานแห่งชาติป่าหินงามพัฒนาให้มีศักยภาพมากที่สุด คือ ห้องน้ำ

ตอนที่ 3 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวในด้านต่าง ๆ

ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวในด้านต่าง ๆ ที่นักท่องเที่ยวมีต่ออุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ระดับความคิดเห็นมาก มี 8 ข้อ คือ ความสะดวกในการเดินทาง ความปลอดภัยของสถานที่พักแรม การให้ความช่วยเหลือของเจ้าหน้าที่ การให้บริการของเจ้าหน้าที่ รวมเรื่องน่าประทับใจ ความเหมาะสมในการประชาสัมพันธ์ ความน่าสนใจของแหล่งท่องเที่ยว ความสะอาดของแหล่งท่องเที่ยว ป้ายสัญลักษณ์ต่าง ๆ ระดับความคิดเห็น ปานกลาง มี 6 ข้อ คือ ความเหมาะสมของสถานที่พักแรม ความปลอดภัยในสถานที่ท่องเที่ยว ความเหมาะสมของร้านอาหาร ร้านขายของที่ระลึกมีสินค้าหลากหลายความประทับใจต่อสถานที่ท่องเที่ยว และป้ายบอกเส้นทางแหล่งท่องเที่ยว

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะ

1. ความประทับใจที่ท่านมีต่ออุทยานแห่งชาติป่าหินงาม

นักท่องเที่ยวที่เดินทางมาที่บวอุทยานแห่งชาติป่าหินงามนั้น ได้รับความประทับใจที่แตกต่างกันโดยส่วนใหญ่เห็นว่า ทุ่งดอกกระเจียวมีความสวยงามมาก เมื่อดอกกระเจียวบานเต็มทุ่ง สลับกับความสีเขียวของต้นไม้ ทุ่งหญ้า ผสมผสานกับหมอกยามเช้าจึงทำให้ดูสวยงามมากยิ่งขึ้น ส่วนด้านลานหินงามก็มีทัศนียภาพสวยงามเช่นเดียวกัน ซึ่งมีหินรูปร่างประหลาดตั้งอยู่เรียงราย สลับกับต้นไม้ที่ขึ้นอยู่เป็นพุ่มเตี้ยๆ ตามกามาย ส่วนจุดชนวนสุดแแห่นคืนนั้นเมื่อนักท่องเที่ยวได้เข้าไปแล้วสามารถมองเห็นกีอื้องล่างที่เต็มไปด้วยต้นไม้สีเขียวมากมากเรียงรายสลับกันและหากเห็นสายหมอกที่ล้อมรอบภูเขาเบื้องล่าง นักท่องเที่ยวสึกสลดชั่วขณะแล้วอนคลายเมื่อได้มาสัมผัสกับบรรยากาศในสถานที่ท่องเที่ยว ทำให้นักท่องเที่ยวได้รับอากาศที่บริสุทธิ์ นักท่องเที่ยวมีความรู้สึกดีนักกับธรรมชาติที่มีความหลากหลาย เช่น ทุ่งหญ้า สลับทุ่งดอกกระเจียว

ในด้านการให้บริการของเจ้าหน้าที่ ที่ให้แก่นักท่องเที่ยวในการอำนวยความสะดวกที่ทำได้อย่างทั่วถึง นั้นก็เป็นเพรະมีการแบ่งหน้าที่การทำงานอย่างเป็นระบบ ซึ่งจะทำให้ นักท่องเที่ยวได้รับความประทับใจ ทั้งด้านการบริการของเจ้าหน้าที่และความสวยงามของธรรมชาติป่าหินงาม

2. ท่านพนักงานอุทิศตนให้กับภารกิจการแก้ปัญหาอย่างไร

จากผลการวิจัย การศึกษาศักยภาพการท่องเที่ยว กรณีศึกษา อุทิศตนแห่งชาติป้าหินงาม อำเภอเพลสติด จังหวัดชัยภูมิ นักท่องเที่ยวที่เดินทางมาที่ยวอุทิศตนแห่งชาติป้าหินงามนั้น พบปัญหา คือ ห้องน้ำที่ไม่เพียงพอต่อความต้องการของนักท่องเที่ยว ห้องน้ำที่มีอยู่เป็นห้องน้ำที่ไม่สะอาด ไม่มีพนักงานทำความสะอาด น้ำในห้องน้ำมีสีเขียว ด้านสถานที่จอดรถมีไม่เพียงพอและชั้นแรก รถรับส่งพานักท่องเที่ยวขึ้นไปบนสถานที่ท่องเที่ยวมีปริมาณมากเกินความจำเป็น มีเสียงดังและมีกลิ่นเหม็นน้ำมันเป็นการบกวนสตั๊ดวีป้า และเพิ่มผลกระทบทางอากาศให้กับอุทิศตน แห่งชาติ ในด้านสถานที่พักแรมยังไม่เพียงพอถ้วนความต้องการ อีกทั้งค่าอาหารที่พักสำหรับนักท่องเที่ยวมีน้อย ร้านค้าสวัสดิการมีไม่เพียงพอทำให้ไม่สะดวกต่อการรับประทานอาหาร ร้านขายของที่ระลึกขายสินค้าแพงเกินราคา นักท่องเที่ยวขึ้นพบปัญหาอีกว่าทางเดินชมทัศนียภาพไม่แจ้งแจ้ง ลื่นและเป็นอันตรายได้ง่าย และเจ้าหน้าที่ดูแลไม่ทั่วถึง

วิธีการแก้ปัญหาที่นักท่องเที่ยวได้เสนอแนะ คือ กรรมการองค์กรองน้ำเพื่อความปลอดภัยของนักท่องเที่ยวและมีพนักงานทำความสะอาด สถานที่จอดรถและทางเดินต้องปรับปรุงให้ดีขึ้นรวมถึงการจัดระบบจราจร ในส่วนของสถานที่ท่องเที่ยวควรมีป้ายสัญลักษณ์บอกเส้นทางให้ชัดเจน ตามเส้นทางคมนาคม เจ้าหน้าที่ควรเพิ่มเส้นทางศึกษาธรรมชาติให้มากขึ้น

3. ท่านมีแนวทางในการพัฒนาอุทิศตนแห่งชาติป้าหินงามในจุดใดบ้าง อย่างไร

นักท่องเที่ยวที่เดินทางมาที่ยวอุทิศตนแห่งชาติป้าหินงามมีแนวทางในการพัฒนาอุทิศตน แห่งชาติป้าหินงาม คือ ควรพัฒนาทางด้านความสะอาด โดยการปลูกจิตสำนึกให้กับนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวให้เคราะห์ในกฎหมายอุทิศตนและรักษาความสะอาดเพื่อทัศนียภาพที่สวยงามและดีของนักท่องเที่ยวเอง ในด้านถั่วมาที่นักท่องเที่ยวมีแนวทางในการพัฒนา คือ การพัฒนาในเรื่องห้องน้ำ ให้มีมากขึ้นและต้องการให้มีเครื่องกรองน้ำเพื่อทำให้น้ำสะอาดมากขึ้น ควรมีการจัดอบรมเจ้าหน้าที่ให้คุณแนะนำนักท่องเที่ยวเป็นจุด ๆ ต้องดูแลเส้นทางศึกษาธรรมชาติให้อยู่ในสภาพดีและมีการตรวจสอบเสมอเพื่อความปลอดภัยของนักท่องเที่ยว ในส่วนของสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ ควรสร้างให้กลมกลืนกับธรรมชาติ ไม่ดูโคนเด่นขัดกับธรรมชาติ เพิ่มเส้นทางศึกษาธรรมชาติและมีการปลูกป่า ทดแทนในส่วนที่ขาดหายมากขึ้น ควรจัดเก็บเงินค่าเข้าชมเพื่อนำรายได้มาพัฒนาอุทิศตนแห่งชาติ ในด้านต่าง ๆ ให้มากขึ้น และอย่างให้มีคุณปีด ปีด อุทิศตนเพื่อการฟื้นฟูสภาพป่า และไม่ให้นักท่องเที่ยวนำขยะติดตัวเข้าไปขึ้นสถานที่ท่องเที่ยว เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้ขยะเกลื่อนกลาด รวมถึงควรพัฒนาเรื่องยานพาหนะที่นักท่องเที่ยวนำเข้ามามากว่าที่จอดพาหนะในที่ที่ไม่สามารถ สภาพแวดล้อม

ข้อเสนอแนะสำหรับนักท่องเที่ยว

จากการวิเคราะห์และสรุปผลวิจัยถึงความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลกระทำต่อการพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยว มีประเด็นที่ได้เสนอแนะสำหรับนักท่องเที่ยว ดังนี้ นักท่องเที่ยวควรปฏิบัติตามกฎที่ทางอุทยานแห่งชาติตั้งไว้ ก่อนเดินทางไปท่องเที่ยวหัวนักท่องเที่ยว ควรศึกษาข้อมูลของสถานที่ท่องเที่ยวนั้น ๆ และนักท่องเที่ยวต้องรู้จักรับผิดชอบของตนเอง โดยทึ่งลงบนทุกครั้งเพื่อความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย ควรเคารพในสถานที่ท่องเที่ยวโดยไม่จดเขียนหรือทำลายสภาพแวดล้อมด้วยวิธีการต่าง ๆ ควรยอมรับในความงามของทัศนียภาพ สุนทรียภาพ และเหตุการณ์ที่ได้พบเห็น นักท่องเที่ยวควรแสดงความมีน้ำใจและมิตรภาพให้กับบุคคลรอบข้าง ควรเชิญให้เพื่อนและบุคคลอื่นได้มีโอกาสท่องเที่ยวด้วยสันติภาพ ตลอดจนการนิสั่นร่วมในการดูแลสถานที่ท่องเที่ยว โดยปฏิบัติตามกฎของสถานที่นั้นและรักษาสิ่งแวดล้อมให้ขั้นสีบไป



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

5.4 อภิปรายผล

จากการศึกษาค้นคว้า เรื่อง การศึกษาศักยภาพการท่องเที่ยว กรณีศึกษา อุทบานแห่งชาติ ป่าหินงาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ทำให้ทราบว่า นักท่องเที่ยวที่เดินทางมาเที่ยวอุทบาน แห่งชาติป่าหินงาม ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง อายุระหว่าง 21 – 30 ปี มากที่สุดและน้อยที่สุด คือ 61 ปี ขึ้นไป เนื่องจากสถานที่ท่องเที่ยวภายในอุทบานแห่งชาติป่าหินงาม เป็นเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ ซึ่งเป็นอุปสรรคในการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวที่มีอายุ 61 ปีขึ้นไป การศึกษาส่วนมากอยู่ในระดับ ปริญญาตรี สถานภาพโสด อาชีพนักเรียน / นักศึกษา รายได้ต่อเดือนต่ำกว่า 3,000 บาท ซึ่งมีวัตถุประสงค์ในการเดินทางมาเพื่อพักผ่อนหย่อนใจและเพื่อผ่อนคลายความตึงเครียดตลอดสัปดาห์ จึงต้องการมาท่องเที่ยวและสอดคล้องกับกำลังล่าวของ ป่านใจ สุมะตันนท์ (2522 : 12) ได้กล่าวว่า ถึงปัจจัยผลักดัน เป็นสภาพเงื่อนไขกระตุ้นให้เกิดแรงผลักดันให้บุคคลตัดสินใจ เดินทางไปท่องเที่ยว ได้แก่ ความเครื่องเครียดจากการทำงาน สุขภาพอนามัยไม่ดี ความแครอคเนื้องจากประชารมมากเกินไป ความอยากรู้อยากเห็นของมนุษย์ ความต้องการเดินทางไปเยี่ยมชม เพื่อนฝูง คนรู้จัก การไปทำธุรกิจและหน้าที่การงาน รวมทั้งการท่องเที่ยวเพื่อเหตุผลด้านสถานภาพและชื่อเสียงของตน

นักท่องเที่ยวจะนิยมเดินทางไปท่องเที่ยวโดยรถบัสส่วนตัวเป็นส่วนมาก จำนวนนักท่องเที่ยวที่ร่วมเดินทางมาด้วยกันเป็นกลุ่มย่อย 1 – 5 คน ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ จิราพร กองทอง (2540 : 59) ที่ศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งเสริมให้นักท่องเที่ยว เดินทางไปท่องเที่ยวบริเวณด้านซอง จอม อำเภอ Garten จังหวัดสุรินทร์ พบร่วมนักท่องเที่ยวส่วนใหญ่เดินทางไปท่องเที่ยวโดยรถบัสส่วนตัวเป็นส่วนมาก เพราะมีความสะดวกในการเข้าถึงแหล่งท่องเที่ยวและไปเป็นหมู่คณะที่มีจำนวนไม่เกิน 6 คน

การเข้าถึงบริเวณอุทบานแห่งชาติป่าหินงาม มีความสะดวกสำหรับนักท่องเที่ยว เมื่อจาก การคมนาคมดี มีป้ายบอกเส้นทางชัดเจน มีการเข้าถึงแหล่งท่องเที่ยวได้ง่าย สื่อหนังสือพิมพ์ วารสารการท่องเที่ยว และ โทรชัวเป็นสื่อและข้อมูลที่ดีที่ทำให้เกิดการเดินทางไปท่องเที่ยวอุทบาน แห่งชาติป่าหินงาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ เนื่องจากเป็นสื่อที่เข้าถึงนักท่องเที่ยวได้ง่ายและ พนได้ในชีวิตประจำวันและสถานที่ท่องเที่ยวที่นักท่องเที่ยวประทับใจมากที่สุด คือ ทุ่งดอกกระเจียว ที่บานสะพรั่งสวยงามมาก พร้อมทั้งบรรยากาศที่สดชื่นแจ่มใส ทำให้รู้สึกผ่อนคลายและสนับสนุนอย่างมาก

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ทำให้ทราบความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวเกี่ยวกับปัญหาที่พบในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม คือ สิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ภายในอุทยานแห่งชาติป่าหินงามมีไม่เพียงพอ กับความต้องการของนักท่องเที่ยว เช่น ห้องน้ำไม่สะอาดและมีไม่เพียงพอ น้ำที่มีไว้ใช้นักท่องเที่ยวใช้บริการนั้นมีสีชุ่น ร้านขายของที่ระลึกมีสินค้าไม่หลากหลาย แม้ค้าขายของราคาแพงไม่สนใจลูกค้าและพูดจาไม่สุภาพทำให้นักท่องเที่ยวไม่พอใจ ร้านอาหารและร้านค้าสวัสดิการ มีไม่เพียงพอ ล้านจอดรถชั้นแรก และป้ายสัญลักษณ์ต่าง ๆ ภายในอุทยานแห่งชาติมีน้อย และเจ้าหน้าที่พูดจาไม่สุภาพกับนักท่องเที่ยว

นักท่องเที่ยวมีความต้องการให้ทางอุทยานแห่งชาติป่าหินงามพัฒนาในด้านสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ เช่น นักท่องเที่ยวต้องการให้ทางเจ้าหน้าที่อุทยานแห่งชาติติดตั้งเครื่องกรองน้ำเพื่อความสะอาดและปลอดภัยของนักท่องเที่ยว แม้ค้าบริการนักท่องเที่ยวด้วยไมตรีจิต พูดจาสุภาพ รวมมิการตรวจสอบราคาสินค้าของที่ระลึก เพื่อป้องกันไม่ให้แม่ค้าขายสินค้าในราคางานเกินไป ควรให้มีการจัดอบรมทรัพยากรบุคคลของทางอุทยานแห่งชาติป่าหินงามเพื่อให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และนอกจากนี้ นักท่องเที่ยวซึ่งต้องการให้ปรับปรุงล้านจอดรถของอุทยานแห่งชาติป่าหินงามด้วย เพราะล้านจอดรถชั้นแรกและไม่เพียงพอ กับความต้องการของนักท่องเที่ยว



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

บรรณานุกรม

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย. สำราญเมืองด้านเกี่ยวกับการพัฒนาการท่องเที่ยว 4 จังหวัดตอนล่าง.

2528.

คุณา นนทพัฒน์. ชัยภูมิ...เมืองพระยาแอล. กรุงเทพฯ : องค์การค้าคุณภาพ, 2542.

จิราพร กองทอง. ศึกษาปัจจัยที่ส่งเสริมให้นักท่องเที่ยวเดินทางไปท่องเที่ยวบริเวณด่านช่องจอม
อำเภอสามเชิง จังหวัดสุรินทร์. 2540.

จุฑามาศ ไชยศรี. ศึกษาศักยภาพของแหล่งท่องเที่ยวเพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวจังหวัดแม่ฮ่องสอน.

2536.

จันทน์ โพลันและคณะ. ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวพระธาตุนาดูน.

2546.

ชูสิติช ชูชาติ. อุตสาหกรรมท่องเที่ยว. เชียงใหม่ : ลานนาการพิมพ์, 2542.

นิคม จากรุณณี. การท่องเที่ยวและการจัดการอุตสาหกรรมท่องเที่ยว. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์การศึกษา,
2535.

เพ็ญพร ถิตย์ประดิษฐ์. ศึกษาปัญหาการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวจังหวัดกาฬสินธุ์. 2542.

สารนนท์ สุขศรี. ศึกษาปัจจัยทางภูมิศาสตร์บางปะกงที่มีอิทธิพลต่อนักท่องเที่ยวชาวต่าง
ประเทศ ในจังหวัดสงขลา. 2532.

สุทธิ เหล่าฤทธิ์ และคณะ. ประวัติเมืองชัยภูมิ. กรุงเทพฯ : ด้านสุทธิการพิมพ์, 2545.

อุคม บัวศรีและคณะ. การพัฒนาการท่องเที่ยวในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : ศึกษาศักยภาพ
ทรัพยากรแหล่งท่องเที่ยวในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. 2531 - 2532.



ภาคผนวก ก

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

แบบสอบถาม

**เรื่อง ศึกษาดูงานท่องเที่ยว กรณีศึกษาอุทิศแห่งชาติป่าหินงาม อำเภอเทพสถิต
จังหวัดชัยภูมิ**

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้กรอกแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดกรอกแบบสอบถามค่อไปนี้โดยทำเครื่องหมาย / ลงใน () ที่ตรงกับความคิดเห็น
ของท่านมากที่สุด เพราะความคิดเห็นของท่านจะเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาและการวิจัยเป็นอย่าง
มาก

1. เพศ

() 1. ชาย () 2. หญิง

2. อายุ

() 1. ต่ำกว่า 20 ปี () 4. 41-50 ปี
() 2. 21-30 ปี () 5. 51-60 ปี
() 3. 31-40 ปี

3. การศึกษา

() 1. 普通人 ศึกษา () 4. ปริญญาตรี
() 2. มัธยมศึกษา () 5. สูงกว่าปริญญาตรี
() 3. อนุปริญญา

4. สถานภาพ

() 1. โสด () 4. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
() 2. สมรส
() 3. หย่าร้าง

5. อาชีพ

() 1. นักเรียน / นักศึกษา () 4. รับราชการ / รัฐวิสาหกิจ
() 2. พนักงาน / อุปถัมภ์ () 5. เกษตรกรรม
() 3. ธุรกิจส่วนตัว () 6. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

6. รายได้ต่อเดือน

() 1. ต่ำกว่า 3,000 บาท () 4. 9,000-12,000 บาท
() 2. 3,000-6,000 บาท () 5. 12,000 บาทขึ้นไป
() 3. 6,000-9,000 บาท

ตอนที่ 2 แสดงทักษณคิดของผู้เดินทางท่องเที่ยวอุทบานแห่งชาติป่าหินงาม

คำชี้แจง โปรดกรอกแบบสอบถามต่อไปนี้โดยทำเครื่องหมาย / ลงใน () ที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

1. ท่านเคยเดินทางมาที่ยวอุทบานแห่งชาติป่าหินงามแล้วประมาณกี่ครั้ง

- () 1. ครั้งแรก
- () 2. 1 ครั้ง
- () 3. 2 ครั้ง
- () 4. 3 ครั้ง
- () 5. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

2. พาหนะที่ท่านใช้ในการเดินทาง

- () 1. รถยนต์ส่วนตัว
- () 2. รถโดยสารประจำทาง
- () 3. รถเช่า
- () 4. รถบริการนำเที่ยว
- () 5. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

3. จำนวนนักท่องเที่ยวที่ร่วมเดินทางมาที่ยวในครั้งนี้กี่ท่าน

- () 1. 1-5 คน
- () 2. 5-10 คน
- () 3. 11-15 คน
- () 4. 16-20 คน
- () 5. มากกว่า 20 คน

4. วัตถุประสงค์ที่ท่านเดินทางมาท่องเที่ยวอุทบานแห่งชาติป่าหินงาม

- () 1. พักผ่อนหย่อนใจ
- () 2. ท่องศึกษา , ศึกษา , วิจัย
- () 3. ทำสารคดี , ทำรายการท่องเที่ยว
- () 4. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

5. ท่านรู้จักอุทัยนแห่งชาติเป้าหมายจากสื่อใด
- () 1. โทรทัศน์
() 2. วิทยุ
() 3. อินเทอร์เน็ต
() 4. สื่อสิ่งพิมพ์ เช่น หนังสือพิมพ์ วารสารการท่องเที่ยว ในช้า เป็นต้น
() 5. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
6. ท่านประทับใจสถานที่ท่องเที่ยวใดในอุทัยนแห่งชาติเป้าหมายมากที่สุด
- () 1. หุ่งดอกกระเจีย
() 2. ถานหินงาม
() 3. จุคชุมวิวสุคแห่นคิน
() 4. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
7. ท่านคิดว่าอุทัยนแห่งชาติเป้าหมายควรจะมีการพัฒนาในด้านใดเพื่อให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีศักยภาพมากขึ้น (เลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)
- () การดูแลสถานที่ท่องเที่ยว
() เส้นทางคมนาคม
() ที่พัก
() ไฟฟ้า
() ร้านค้า
() ร้านขายของที่ระลึก
() ห้องน้ำ
() สิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตอนที่ 3 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวในค้านค่าง ๆ

ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว	ระดับความสำคัญ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. ความสะดวกในการเดินทาง					
2. ความเหมาะสมของสถานที่พักแรม					
3. ความปลอดภัยของสถานที่พักแรม					
4. การให้ความช่วยเหลือของเจ้าหน้าที่					
5. การให้บริการของเจ้าหน้าที่ รวดเร็ว น่าประทับใจ					
6. ความเหมาะสมในการประชาสัมพันธ์					
7. ความน่าสนใจของแหล่งท่องเที่ยว					
8. ความสะอาดของแหล่งท่องเที่ยว					
9. ความปลอดภัยในสถานที่ท่องเที่ยว					
10. ความเหมาะสมของร้านอาหาร					
11. ร้านขายของที่ระลึกมีสินค้าหลากหลาย					
12. ความประทับใจที่มีต่ออุท�านแห่งชาติป้าหินงาม					
13. ป้ายและสัญลักษณ์ค้าง ๆ เพื่อเตือน ภัยให้แก่นักท่องเที่ยว					
14. ป้ายบอกเส้นทางแหล่งท่องเที่ยว					

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะ

1. ความประทับใจที่ท่านมีต่ออุทิyanแห่งชาติป้าหินงาม ?

2. ท่านพบปัญหาอะไรบ้างในอุทิyanแห่งชาติป้าหินงามและจะเสนอแนะวิธีการแก้ปัญหาอย่างไร ?

3. ท่านมีแนวทางในการพัฒนาอุทิyanแห่งชาติป้าหินงามในจุดใดบ้าง อย่างไร ?

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ขอขอบคุณผู้กรอกแบบสอบถามทุกท่านที่ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี

คณะศรีวิจัย
นักศึกษาโปรแกรมวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม



ภาคผนวก ข

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

หัวข้อคำชี้แจง
ประกอบการของประมาณโครงการวิจัย
ปีงบประมาณ 2547

1. ชื่อโครงการ

ศึกษาศักยภาพการท่องเที่ยว กรณีศึกษา อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

2. ประเภทของงานวิจัย

การวิจัยเชิงประยุกต์

3. สาขาวิจัยที่ทำการวิจัย

โปรแกรมวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

4. คณะกรรมการวิจัย

1. นางสาวนภาภรณ์ จันทร์

2. นางสาวภาณี พิวนอม

3. นางสาวรุ่งนา แสงกล้า

4. นางสาวอรุณ สะอาดยิ่ง

5. สถานที่ทำการวิจัยและเก็บข้อมูล

อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

6. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย

ประเทศไทยเป็นหนึ่งในหลายประเทศที่นักท่องเที่ยวนิยมเดินทางมาสัมผัสกับบรรยากาศของธรรมชาติที่สวยงาม ศิลปวัฒนธรรมอันเป็นเอกลักษณ์และความมีน้ำใจในตระหง่านของคนไทย ทวพยากรการท่องเที่ยวของประเทศไทยมีอย่างมากมายทั่วทุกภาคและทุกจังหวัด ไม่ว่าจะเป็นแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ ประวัติศาสตร์ โบราณสถาน โบราณวัตถุ โบราณคดี และศิลปวัฒนธรรม ตลอดจนชนบทรวมเนื่องประเพณีต่าง ๆ โดยเฉพาะแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่มีความหลากหลาย ไม่ว่าจะเป็นน้ำตก ภูเขา ทะเล ชายหาด และอุทยานแห่งชาติ จนต่อมาได้กลายเป็นอุตสาหกรรมท่องเที่ยวที่สามารถสร้างรายได้จำนวนมหาศาลเข้าสู่ประเทศไทย ซึ่งก่อให้เกิดธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวโดยตรง ได้แก่ ธุรกิจขนส่ง ธุรกิจโรงแรมและภัตตาคาร ธุรกิจนำเที่ยว ธุรกิจการค้าและของที่ระลึก ธุรกิจเหล่านี้จะขยายบริการแก่นักท่องเที่ยวโดยตรง ส่วนธุรกิจที่เกี่ยวข้องโดยทางอ้อม เช่น การผลิตสินค้าเกษตรกรรม การผลิตสินค้าหัตถกรรมพื้นบ้าน เป็นต้น รายได้จากการอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวจะกระจายออกไปสู่นโยบายอาชีพและรายห้องที่

โดยเฉพาะในแหล่งท่องเที่ยวที่จะทำรายได้จากการท่องเที่ยวทำให้เกิดการหมุนเวียนทางเศรษฐกิจ มีการลงทุนหรือขยายกิจการอื่น เป็นผลให้มีการจ้างงานมากขึ้น พร้อมทั้งการท่องเที่ยวยังสามารถช่วยเสริมสร้างความมั่นคงให้กับประเทศไทยและท่องถินได้อย่างรวดเร็ว สามารถนำรายได้จากการท่องเที่ยวมาเป็นรากฐานสำหรับการพัฒนาอุตสาหกรรมประปาทั่วไป ได้อีกด้วย และยังมีความสำคัญที่ก่อให้เกิดการสืบทอดภาระน้อมรรมประเพณีท่องถิน ทำให้เจ้าของท่องถินได้ตระหนักรถึงคุณค่าของวัฒนธรรมประเพณี เกิดความภาคภูมิใจรักและหวังแผนน้อมรรมประจำท้องถินตน

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือเป็นพื้นที่ที่มีความสำคัญด้านการท่องเที่ยวไม่น้อยไปกว่าภูมิภาคอื่น ๆ ของประเทศไทย ทั้งสถานที่ท่องเที่ยวทางศิลปวัฒนธรรม ในร้านสถาน โบราณวัตถุ ชนบท ธรรมเนียมและวิธีชีวิตของชาวอีสาน และแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ เช่น อุทยานแห่งชาติ สวนป่า น้ำตก ภูเขา เป็นต้น ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หรือภาคอีสานประกอบด้วย 19 จังหวัด ได้แก่ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม มุกดาหาร ยโสธร ร้อยเอ็ด เลย ศรีษะเกษ สกลนคร สุรินทร์ หนองคาย หนองบัวลำภู อำนาจเจริญ อุดรธานี และอุบลราชธานี

จังหวัดชัยภูมิเป็นอีกจังหวัดหนึ่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือที่มีการส่งเสริมอุตสาหกรรมท่องเที่ยว เพื่อรองรับการท่องเที่ยว ที่มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น จังหวัดชัยภูมิ ตั้งอยู่บนเส้นขอบฟ้าระหว่างสูงอีสาน ซึ่งมีพื้นที่ติดต่อกับภาคกลางและภาคเหนือ เป็นดินแดนแห่งท่องเที่ยวที่มีความหลากหลายทางธรรมชาติ ที่มีทั้งภูเขา แม่น้ำ ลำธาร ป่าไม้ ที่ลึกซึ้ง ที่นี่มีจังหวัดที่มีพื้นที่ป่ามากที่สุดในประเทศไทย จังหวัดชัยภูมิ จึงเป็นจังหวัดที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างมาก ที่สำคัญที่สุดคือ ที่มีแหล่งท่องเที่ยวที่มีมนต์เสน่ห์ ที่ดึงดูดผู้คนให้เดินทางมาเยือน ไม่ว่าจะเป็น โบราณสถาน วัดวาอาราม น้ำตก ภูเขา แม่น้ำ ลำธาร ฯลฯ ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว ที่นักท่องเที่ยวต้องลองสัมผัสถึงความงามที่แท้จริง

จังหวัดชัยภูมิอยู่ห่างจากกรุงเทพฯ ประมาณ 342 กิโลเมตร มีเนื้อที่ประมาณ 12,778 ตารางกิโลเมตรแบ่งเขตการปกครองเป็น 15 อำเภอ 1 กิ่งอำเภอ คือ อำเภอเมือง อำเภอบ้านเขียว อำเภอคอนสาร อำเภอเงิน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ อำเภอหนองบัวแดง อำเภอจตุรัษ อำเภอภูเขียว อำเภอคำเนิน อำเภอคำนอง อำเภอหนองแค อำเภอแก่งคร้อ อำเภอคอนสาร อำเภอเทพหลาด อำเภอ บัวระเหว อำเภอภักดีสุนพล อำเภอเนินสง่า และกิ่งอำเภอชั้นในอยู่

ด้านประวัติศาสตร์ ชัยภูมิมีอารยธรรมซ่อนกันหลายสมัย ตั้งแต่สมัยทราวี สมัยขอมจนถึงอิทธิพลลาวล้านช้าง มีการค้าพับใบร้านสถาน ในร้านวัตถุมากมายในหลายพื้นที่ของจังหวัด ต่อมาปรากฏชื่อเป็นเมืองหน้าด่านในสมัยกรุงศรีอยุธยาในรัชกาลสมเด็จพระนราภัยณ์มหาราช ภายหลังจึงร้างไป และมาปรากฏชื่ออีกครั้งในสมัยต้นรัตนโกสินทร์ โดยมีชาวเวียงจันทร์เข้ามา

สร้างบ้านแปลงเมือง มีผู้นำชื่อ ” และ “ ซึ่งต่อมาได้รับราชการแต่งตั้งเป็นเจ้าเมืองคนแรกของรัฐภูมิ

ด้านทรัพยากรกราฟท่องเที่ยวของจังหวัดรัฐภูมิมีอยู่อย่างมากมาย ทั้งทรัพยากรกราฟท่องเที่ยวทางธรรมชาติ ประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม โบราณสถาน โบราณวัตถุ โบราณคดีและประเพณีต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นอุทยานแห่งชาติตาดโคน , ภูดึง ทุ่งหญ้าธรรมชาติบันยอนดเขางูสูง , อุทยานแห่งชาติไทรทอง , อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม , ย้อนรอยประวัติศาสตร์พระเจ้าองค์ตื้อ , ชนทิวทัศน์สมัยหินขาว , ถ้ำแก้ว , ถ้ำวัวแดง , ภูแลนค่า , น้ำตกสายรุ้ง , แหล่งโบราณคดีบ้านกุดเงิง , พระพุทธบาทวัดเขายายหอม , ซึ่งรวมทิวทัศน์วัดผาเก็ง โดยเฉพาะอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่นักท่องเที่ยวสนใจเดินทางไปท่องเที่ยวมาก

อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม อยู่ในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาตินายางกล้า ในท้องที่ตำบลโปรง นา ก ตำบลนายางกล้า ตำบลบ้านไร่ ตำบลลวงตะแบก อำเภอเทพสถิต จังหวัดรัฐภูมิ มีสภาพป่าสมบูรณ์ เป็นต้นน้ำลำธารของลุ่มน้ำชีและแม่น้ำป่าสัก โดยมีประวัติความเป็นมา ดังนี้

อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม เดิมเป็นลานหินงามที่รู้จักเฉพาะชาวภูริในท้องถิ่น ต่อมาเมื่อ พ.ศ.2528 นายอำเภอเทพสถิต และป้ายอำเภอเทพสถิต ได้ออกตรวจพื้นที่และพบลานหินธรรมชาติที่มีรูปร่างสวยงาม มีคุณค่าครื่องนุรักษ์ให้เป็นสถานที่ท่องเที่ยวและทักษิณบุคคลทั่วไป จึงเสนอเรื่องไปยังกรมป่าไม้ ผ่านทางจังหวัดรัฐภูมิ ในรั้นต้นกรมป่าไม้ได้ประกาศเป็นวนอุทยานป่าหินงาม เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม พ.ศ.2529 ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 10 ตารางกิโลเมตร หรือ 6,250 ไร่

ต่อมาเมื่อ พ.ศ. 2536 กรมป่าไม้ได้ทำการสำรวจพื้นที่ใกล้เคียงอย่างละเอียดและพบว่า ยังมีพื้นที่ป่าไม้อุดมสมบูรณ์ เมื่อรวมรวมพื้นที่แล้วประมาณ 112 ตารางกิโลเมตร หรือ 70,000 ไร่ โดยพื้นที่ดังกล่าวได้กันหมู่บ้านออกจากพื้นที่เรียนร้อยแล้ว โดยการปฏิรูปที่ดิน อีกทั้งพื้นที่ เศรีymจัดตั้งที่มีความโดยเด่นทางธรณีวิทยา มีลานหินที่มีรูปลักษณ์สวยงาม มีพันธุ์ไม้ล้มลุก ประจำถิ่น ที่มีดอกสีชมพูอมม่วงออกดอกในช่วงต้นฤดูฝน มีน้ำตกในลักษณะ สมควรที่จะ อนุรักษ์ไว้ในรูปแบบของอุทยานแห่งชาติ

ต่อมากรมป่าไม้ มีคำสั่งที่ 1642/2537 ให้นายวิรัตน์ จันทร์เมือง นักวิชาการป่าไม้ 5 ตำแหน่งเลขที่ 2459 อุทยานแห่งชาติรามคำแหง จังหวัดสุโขทัย ไปดำเนินการจัดตั้งพื้นที่ป่าดังกล่าวให้เป็นอุทยานแห่งชาติ ตามพระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ.2504 และให้ทำหน้าที่ เป็นหัวหน้าอุทยานแห่งชาติป่าหินงามแห่งนี้ด้วย

ในบริเวณอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม มีสถานที่ท่องเที่ยวที่น่าสนใจหลายแห่ง ได้แก่ ลานหินงาม จุดชมวิวสุดแห่งดิน และอึကสสถานที่หนึ่ง ซึ่งกล่าวกันว่าถ้าไม่ได้ไปสถานที่นั้นก็เหมือนกับไม่ได้เดินทางมาที่อุทยานแห่งนี้เลย ทุ่งดอกกระเจียว ซึ่งดอกกระเจียวจะชื่นและนานเป็นสิบปี บานทุกปีในช่วงต้นฤดูฝนเท่านั้น ตั้งแต่เดือนมิถุนายน ถึง เดือนสิงหาคมของทุกปี

อุทยานแห่งชาติป่าหินงามจึงเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่น่าสนใจและมีศักยภาพการท่องเที่ยวที่จะดึงดูดนักท่องเที่ยวได้ จากเหตุผลดังกล่าวคณะกรรมการผู้ว่าจังหวัดจึงได้ศึกษาศักยภาพการท่องเที่ยว เพื่อจะได้ผลจากการศึกษาดังกล่าวมาใช้ประโยชน์ด้านข้อมูลให้กับหน่วยงานและบุคคลต่าง ๆ ที่สนใจได้ทราบถึงปัญหาและปัจจัยที่ส่งผลกระทบจากการท่องเที่ยว สามารถนำไปกำหนดวิธีการแก้ปัญหาและวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงามต่อไป

7. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- เพื่อทราบถึงพฤติกรรมของนักท่องเที่ยวที่มาใช้บริการในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
- เพื่อทราบถึงปัจจัยและความต้องการของนักท่องเที่ยวที่มาใช้บริการในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
- เพื่อทราบถึงปัญหาและอุปสรรคในการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
- เพื่อทราบถึงแนวทางการพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม

8. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ได้ทราบถึงพฤติกรรมของนักท่องเที่ยวที่มาใช้บริการในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
- ได้ทราบถึงปัจจัยและความต้องการของนักท่องเที่ยวที่มาใช้บริการในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
- ได้ทราบถึงปัญหาและอุปสรรคในการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม
- ได้ทราบถึงแนวทางการพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม

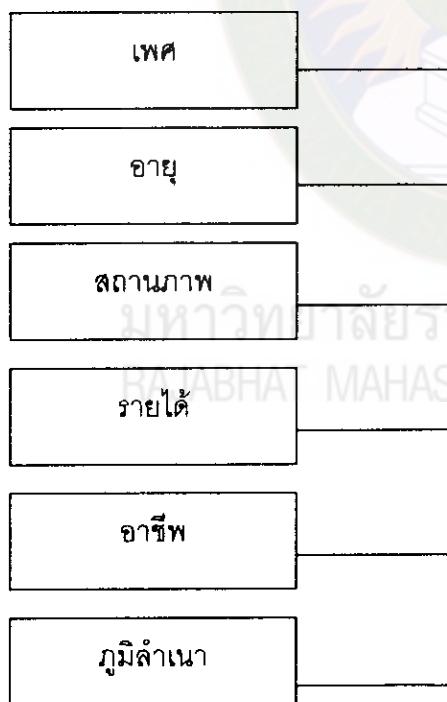
9. วิธีวิจัย

กรอบแนวคิดในการวิจัย

ในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงสำรวจเพื่อศึกษาศักยภาพการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ของนักท่องเที่ยวที่มาท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ไม่ว่าจะเป็น เรืองเพศ , อายุ , สถานภาพ , รายได้ , อาชีพ , ภูมิลำเนา , ซึ่งจะมีผลต่อทัศนคติ , พฤติกรรม , ความต้องการ , ความพึงพอใจ , ปัญหา , อุปสรรค ต่อการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงามที่แตกต่างกันไปของแต่ละบุคคล และจากการกรอบแนวความคิดดังกล่าว จึงจำเป็นต้องมี การศึกษาวิจัย เพื่อทราบผลการวิจัยว่า นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม มี ทัศนคติ , พฤติกรรม , ความต้องการ , ความพึงพอใจ , ปัญหา และอุปสรรค เสนอเป็นกรอบ แนวความคิดดังนี้

กรอบแนวความคิดของ การศึกษาวิจัย ศึกษาศักยภาพการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงามของนักท่องเที่ยวที่มาท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม

ตัวแปรอิสระ



ตัวแปรตาม

ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาศักยภาพ
อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม

- » ทัศนคติ
- » พฤติกรรม
- » ความต้องการ
- » ความพึงพอใจ
- » ปัญหา
- » อุปสรรค

ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย

1. ตัวแปรอิสระ เป็นตัวแปรที่ศึกษาในฐานที่เป็นเหตุ ได้แก่

- » เพศ
- » อายุ
- » สถานภาพ
- » รายได้
- » อาชีพ
- » ภูมิลำเนา

2. ตัวแปรตาม เป็นตัวแปรที่ศึกษาในฐานที่เป็นผลที่ทำให้เกิดเหตุ คือ

- » ทัศนคติ
- » พฤติกรรม
- » ความต้องการ
- » ความพึงพอใจ
- » ปัญหา
- » อุปสรรค

การสร้างเครื่องมือวัด

เครื่องมือวัดโดยใช้แบบสอบถาม จะใช้วัดตัวแปรในเชิงปริมาณเพื่อต้องการทราบผลที่จะเกิดขึ้นว่าเป็นอย่างไร เช่น

- » วัดทัศนคติ
- » วัดพฤติกรรม
- » วัดความต้องการ
- » วัดความพึงพอใจ
- » วัดปัญหา
- » วัดอุปสรรค

ในการศึกษาด้วยภาคการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงามของนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม ครั้งนี้ได้สร้างเครื่องมือวัด โดยวิธีจำแนกแบบสอบถาม

ร่างมีการออกแบบแบบสอบถามความพสมพสถานค่าถดถ้วนที่นlaysวิธี เพื่อการวัดค่าตัวแปรให้ครบ
ทุกด้าน แบบสอบถามมีทั้งหมด 4 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้กรอกแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 พฤติกรรมและความต้องการของนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวอุทยานแห่งชาติ
ปานิงาน

ตอนที่ 3 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่ออุทยานแห่งชาติปานิงาน

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะ

ลักษณะค่าถดถ้วนในแบบสอบถามมีดังนี้

- 1) Closed – End เป็นแบบสอบถามที่มีคำตอบปลายปิด คือแบบสอบถามที่ต้องการให้เลือกคำตอบเพียงคำตอบเดียว
- 2) Open – End เป็นแบบสอบถามที่มีคำตอบปลายเปิด คือต้องคำถดถ้วนแล้วว่าจะให้ผู้ตอบแบบสอบถามเรียนคำตอบ เพื่อแสดงข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ
- 3) Check – List เป็นแบบสอบถามที่ ถามความคิดเห็น ทัศนคติ หรือความพึงพอใจ จะเป็นคำตอบที่เป็นประโยชน์ทั้งในเชิงบวกและเชิงลบ

ประชากรและการสุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ศึกษาในครั้งนี้

- ประชากรที่ศึกษาในครั้งนี้ เป็นนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวอุทยานแห่งชาติปานิงาน
- กลุ่มสุ่มตัวอย่าง เป็นนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวอุทยานแห่งชาติปานิงานจำนวน 200 คน

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการศึกษาวิจัยครั้นนี้คณะผู้วิจัยได้ใช้อัตราอัตรายละเพื่อทำการวิเคราะห์ข้อมูลทั้ง

หมด

1. สูตรร้อยละ

$$\text{อัตราอัตรายละ} = \frac{n \times 100}{N}$$

แทนค่า

n = จำนวนตัวอย่างที่ทำการศึกษา

N = จำนวนกลุ่มสูมตัวอย่างทั้งหมด

2. ใช้โปรแกรม SPSS/PC+ (Statistical Packager The Social Science/Personal Computer Plus) เพื่อนหาค่าเฉลี่ย (X) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ($S.D.$)

10. ระยะเวลาทำการวิจัย

กำหนดระยะเวลาในการวิจัย 4 เดือน ตั้งแต่เดือนมิถุนายน – เดือนกันยายน 2547

11. ขอบเขตของการศึกษาวิจัย

ในการศึกษาครั้นนี้ คณะผู้วิจัยได้ทำการกำหนดขอบเขตของการศึกษาวิจัยไว้ดังนี้

1. พื้นที่ของการศึกษาค้นคว้า บริเวณอุทัยานแห่งชาติป่านางาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
2. ขอบเขตของประชากรที่ทำการวิจัย คือ นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวในอุทัยานแห่งชาติป่า ทึ่นงามโดยการสุ่มตัวอย่างนักท่องเที่ยว จำนวน 200 คน
3. กำหนดระยะเวลาในการวิจัย 4 เดือน ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2547 ถึง เดือนกันยายน 2547

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

12. แผนการดำเนินงานตลอดโครงการ

การดำเนินงาน	เดือน	มิถุนายน				กรกฎาคม				สิงหาคม				กันยายน				
		สปดาห์	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1.ประชุมคณะกรรมการวิจัย			◆															
2.เสนอหัวข้อวิจัย			↔	↔														
3.สำรวจสถานที่ทำภาควิจัย				◆														
4.เสนอโครงการวิจัย					↔	↔												
5.รวมรวมข้อมูล						↔	↔											
6.ดำเนินงานวิจัย							↔	↔										
7.สรุปงานวิจัย								↔	↔									
8.นำเสนอข้อมูล.									↔	↔								

13. อุปกรณ์ในการวิจัย

อุปกรณ์ที่จำเป็นในการวิจัย

- หนังสือท่องเที่ยว
- หนังสือเอกสารชั้นหัวด้วยภูมิ
- แบบสอบถาม

อุปกรณ์วิจัยที่มีอยู่แล้ว

- กล้องถ่ายรูป
- กระดาษ
- ปากกา

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

14. งบประมาณที่ใช้คลอดโครงการ

ค่าเดินทาง	1,500	บาท
ค่าสื่อสิ่งพิมพ์	300	บาท
ค่าอุปกรณ์บันทึกภาพ	500	บาท
ค่าตอบแทนบุคลากร	200	บาท
ค่าถ่ายเอกสาร	100	บาท
เอกสารประจำกองการวิจัย	200	บาท
ค่าวัสดุเบ็ดเตล็ดอื่นๆ	200	บาท
รวม	3,000	บาท

(ลายเซ็น) กิตติภรณ์ ธรรมรงค์ ผู้รับทุน
 (..... น.ส. กิตติภรณ์ ธรรมรงค์)

(ลายเซ็น) ภานุสินธุ์ ไชยรุจิร์ ผู้ร่วมรับทุน
 (..... น.ส. ภานุสินธุ์ ไชยรุจิร์)

(ลายเซ็น) นฤมล ไชยรุจิร์ ผู้ร่วมรับทุน
 (..... น.ส. นฤมล ไชยรุจิร์)

(ลายเซ็น) นฤมล ไชยรุจิร์ ผู้ร่วมรับทุน
 (..... น.ส. นฤมล ไชยรุจิร์)

นักศึกษาสาขาเอก..... ระดับ..... ปีที่.....
 ความเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาaganวิจัย
 SARAKHAM UNIVERSITY

ลงชื่อ.....

(.....)

อาจารย์ภาควิชา.....



ภาคนวณิช

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



1. ศูนย์บริการนักท่องเที่ยว

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

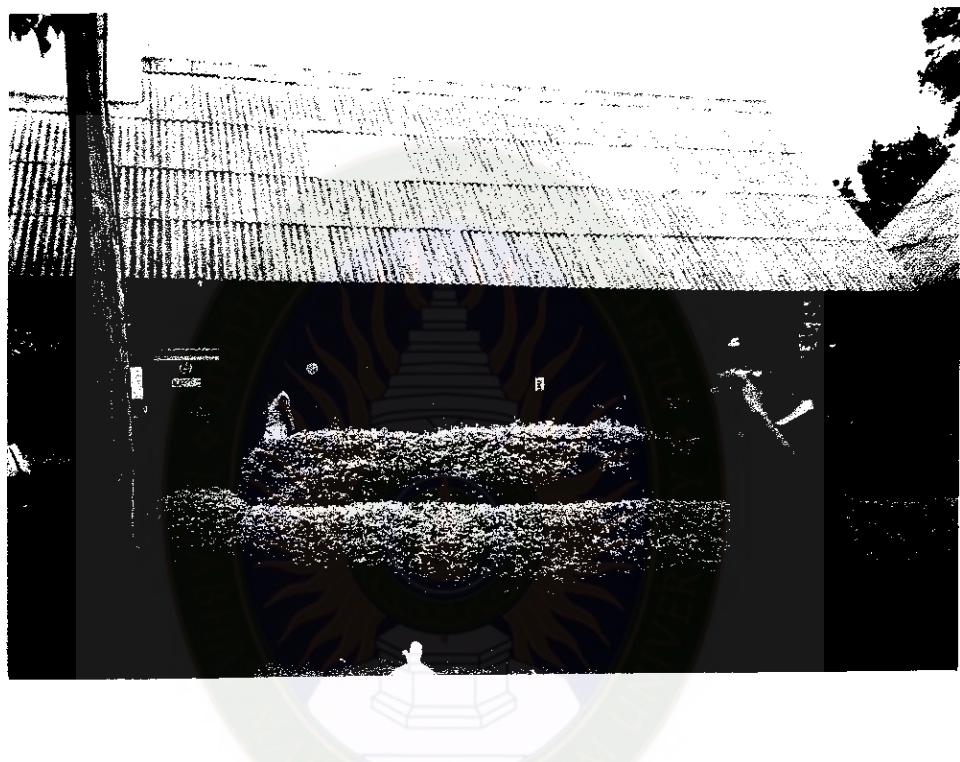


2. แบบจำลองอุทัยานแห่งชาติป้าหินงาม ภายใต้ศูนย์บริการนักท่องเที่ยว

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



3. ร้านค้าสวัสดิการภายในอุท yak แห่งชาติป้าหินงาม



4. ห้องน้ำภายในอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



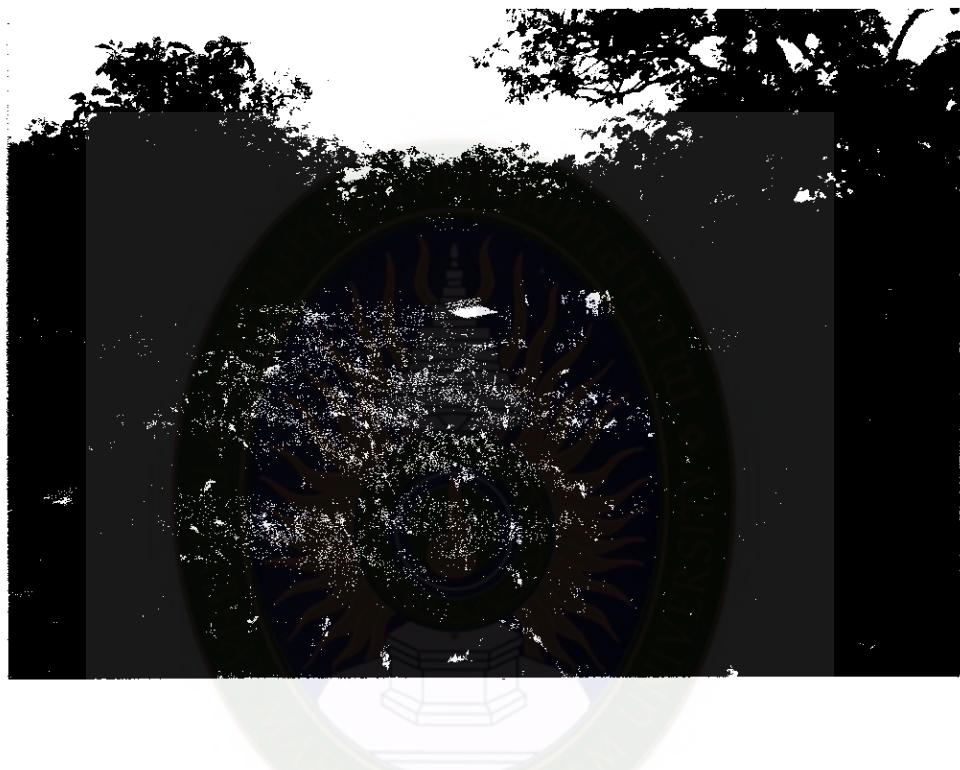
5. ป้ายแสดงเขตทุ่งดอกกระเจียว

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



6. ทางเดินสู่ทุ่งดอกกระเจียว

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



7. “ทุ่งดอกกระเจียว”

กระเจียวเป็นพืชล้มลุกประเภทหัว ขึ้นกระชาวย้อยอยู่ทั่วไปใน
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อุทยานแห่งชาติป่าหินงาม



8. สะพานทางเดินที่ทางอุทยานแห่งชาติป่าหินงาม จัดไว้สำหรับให้นักท่องเที่ยว
เดินชมทัศนียภาพของทุ่งดอกกระเจียว

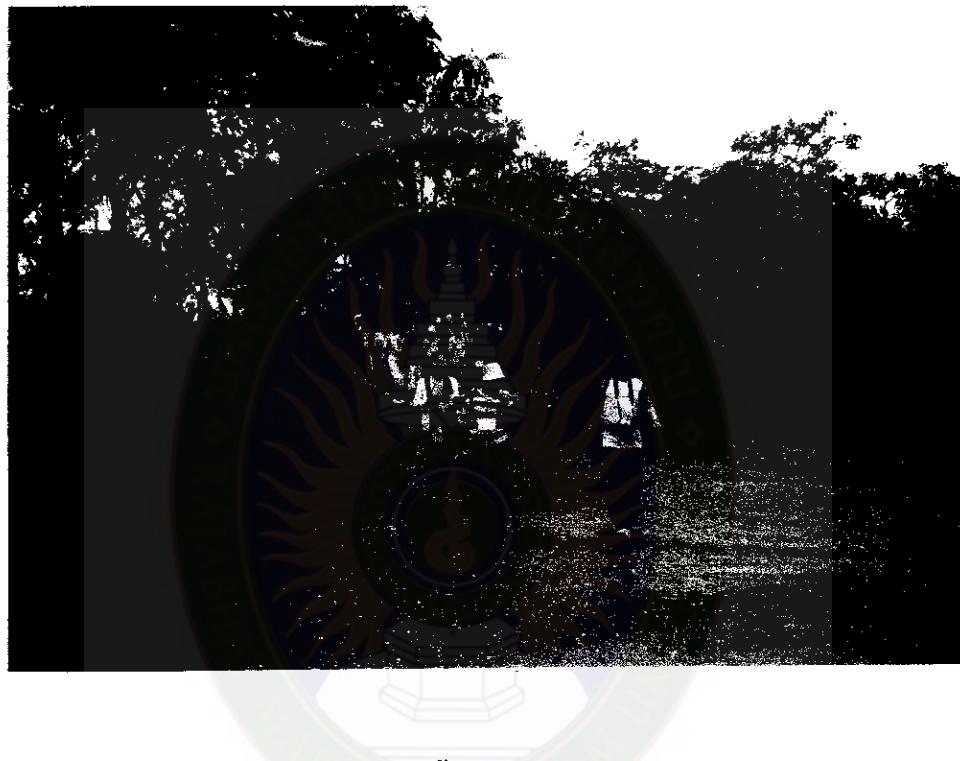
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



9. ชุมชนยุวมัคคุเทศก์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



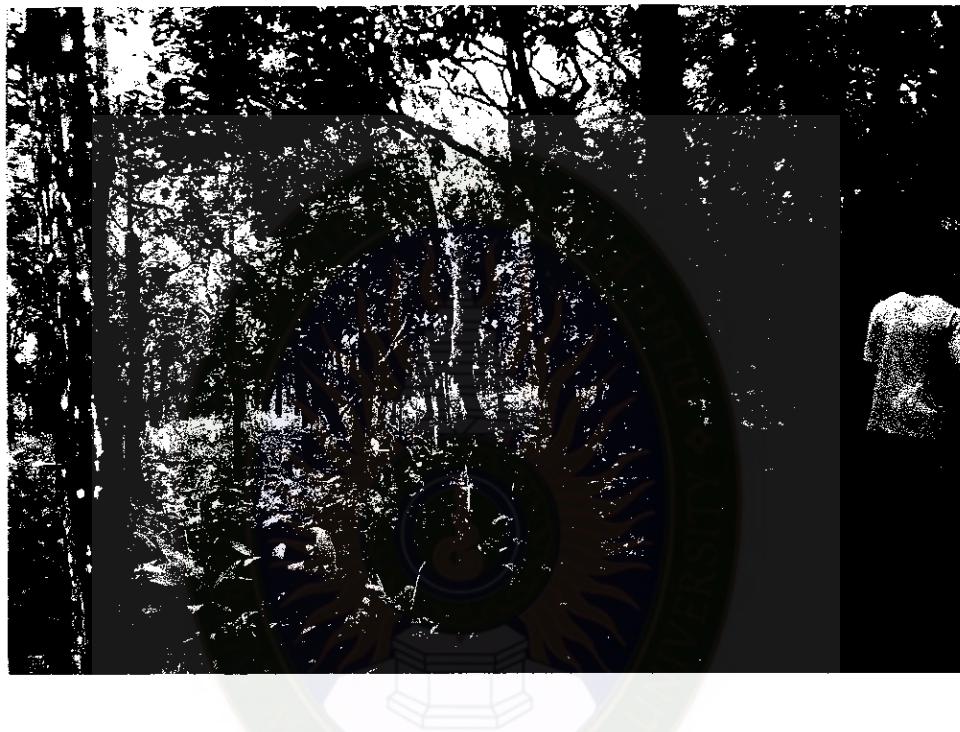
10. เส้นทางขึ้น – ลงชุดชมวิวัฒน์แผ่นดิน

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



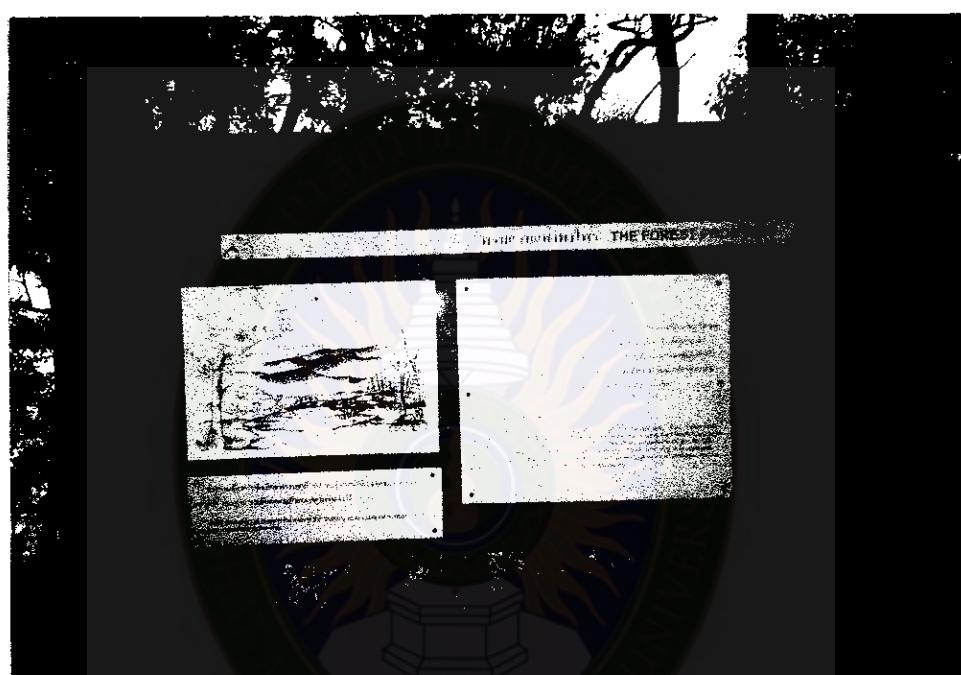
11. จุดชนวิวสุดแผ่นดิน

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



12. บริเวณป่าแตงรัง ซึ่งมีสภาพพื้นที่ป่าที่อุดมสมบูรณ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



13.ป้ายสัญลักษณ์ แสดงพรอมแคนแห่งพงไวพร ที่อธิบดียถึงลักษณะของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
ที่ออกเข้าพังเหย
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



14. ป้ายลานหินงาม แสดงถึงเส้นทางศึกษาธิรรมชาติบริเวณลานหินงาม

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



15. “ ล้านหินงาม ”

เป็นกลุ่มหินซึ่งเป็นปราการณ์ทางธรรมชาติ ที่เกิดจากการกัดเซาะเนื้อหินราย
ทำให้มีรูปคล้ายและแปลกด้วยงามอย่างน่าอัศจรรย์

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ นางสาวนภารณ์ จันทร์
ชื่อเล่น อ้อย
เกิด 7 กันยายน พ.ศ. 2525
อายุ 22 ปี
ภูมิลำเนา 326 หมู่ 1 ต. บ้านเป็ด อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40000
โทรศัพท์ 0-6854-8267

การศึกษา

ชั้นประถมศึกษา ที่โรงเรียนบ้านเป็ด
ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ที่โรงเรียนนครขอนแก่น
ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ที่โรงเรียนนครขอนแก่น
ปัจจุบันศึกษา ที่มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
โปรแกรมวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว
รหัสประจำตัวนักศึกษา 444329107
คณะวิทยาการจัดการ
คติ “ดีหรือช้า อุ่นที่ตัวเรา”

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ประวัติผู้วจัย

ชื่อ นางสาวภาณิ ผิวหอม
ชื่อเล่น ก้อย
เกิด 6 กันยายน พ.ศ. 2525
อายุ 22 ปี
ที่อยู่ 302/19 หมู่ 5 ต.โพนทอง อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ 46000
โทรศัพท์ 0-4027-4360

การศึกษา

ชั้นประถมศึกษา ที่โรงเรียนบ้านนาดู
ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ที่โรงเรียนบัวขาว
ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ที่โรงเรียนบัวขาว
ปัจจุบันศึกษา ที่มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
โปรแกรมวิชา อุตสาหกรรมห้องเที่ยว
รหัสประจำตัวนักศึกษา 444329119
คณะวิทยาการจัดการ
คติ “ทำวันนี้ให้ดีกว่าเมื่อวาน”

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ประวัติผู้เข้าข่าย

ชื่อ นางสาวรุ่งนภา แสงกล้า
ชื่อเล่น รุ่ง
เกิด 26 กรกฎาคม พ.ศ. 2525
อายุ 22 ปี
ภูมิลำเนา 153 ถนนสังเปลือย อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ 46000
โทรศัพท์ 0-6635-0352

การศึกษา

ชั้นประถมศึกษา ที่โรงเรียนวัดชัยสุนทร
ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ที่โรงเรียนเมืองกาฬสินธุ์
ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ที่โรงเรียนเมืองกาฬสินธุ์
ปัจจุบันศึกษา ที่มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
โปรแกรมวิชา อุตสาหกรรมห้องเที่ยว
รหัสประจำตัวนักศึกษา 444329124
คณะวิทยาการจัดการ
คติ “ความพยายามอยู่ที่ไหน ความสำเร็จอยู่ที่นั่น”

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ นางสาวอรอนงค์ สะอาดบึง
ชื่อเล่น ป้อม
เกิด 25 กันยายน พ.ศ. 2525
อายุ 22 ปี
ภูมิลำเนา 106 หมู่ 8 ต. รัตนบุรี อ.รัตนบุรี จ.สุรินทร์ 32130
โทรศัพท์ 0-1769-5152

การศึกษา

ชั้นประถมศึกษา ที่โรงเรียนอุทิศวิทยา
ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ที่โรงเรียนรัตนบุรี
ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ที่โรงเรียนรัตนบุรี
ปัจจุบันศึกษา ที่มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
โปรแกรมวิชา อุดสาหกรรมห้องเที่ยว
รหัสประจำตัวนักศึกษา 444329141
คณะวิทยาการจัดการ
คติ “ทำวันนี้ให้ดีที่สุด”

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY