



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี
 ที่ วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2553
 เรื่อง รายงานการเข้าร่วมประชุมและนำเสนอผลงานวิชาการ

เรียน คณบดีคณะวิทยาการจัดการ

ตามที่ข้าพเจ้าอาจารย์ดร.สุวรรณยา ชื่อเลื่อม ได้รับอนุมัติให้เข้าร่วมประชุมและนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า(Oral Presentation) ในการประชุมวิชาการ "การจัดการของเสียและพลังงานทางเลือกในสภาวะโลกร้อน: โอกาสและความท้าทาย" ที่จัดขึ้นโดย คณะการจัดการสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ในวันที่ 10 -12 กุมภาพันธ์ 2553 ณ โรงแรมเจบี หาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

บัดนี้การประชุมดังกล่าวได้เสร็จสิ้นแล้ว จึงใคร่ขอสรุปรายงานการประชุมวิชาการดังกล่าวมาพร้อมกันนี้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ

(อาจารย์ดร.สุวรรณยา ชื่อเลื่อม)

การรับทราบของหัวหน้าสาขาวิชาการจัดการชุมชน

เพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ

(อาจารย์ดร.ธีรพงษ์ บัวหล้า)

เรียน คณบดีคณะวิทยาการจัดการ
 เพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้เห็นควรแจ้ง

กรรมการคณะ

16/2/53
 15/2/53

ไปติดต่อแผนก

วันที่
 16/2/53

รายงาน

การประชุมวิชาการ “การจัดการของเสียและพลังงานทางเลือกในสภาวะโลกร้อน: โอกาสและความท้าทาย”

วันที่ 10 -12 กุมภาพันธ์ 2553

คณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

โรงแรมเจบี หาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ข้าพเจ้า อาจารย์ ดร. สวรรยา ชื่อเลื่อม ขอรายงานการเข้าร่วมประชุมวิชาการ ดังนี้

1. วัตถุประสงค์ของการจัดประชุม

1.1 เพื่อเป็นการกระตุ้นให้นักวิชาการ นักวิจัย เล็งเห็นถึงความสำคัญของสภาวะโลกร้อนและผลกระทบต่างๆที่เกิดขึ้น

1.2 เพื่อเปิดโอกาสให้อาจารย์ นักวิจัย นิสิต นักศึกษาในระดับอุดมศึกษาร่วมกันเสนอ เผยแพร่ผลงานองค์ความรู้ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนางานวิจัยใหม่ๆ หรือนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์อย่างแท้จริง

2. สารสำคัญที่ได้จากการประชุมวิชาการ

การประชุมวิชาการ “การจัดการของเสียและพลังงานทางเลือกในสภาวะโลกร้อน: โอกาสและความท้าทาย” จัดขึ้นระหว่างวันที่ 10 -12 กุมภาพันธ์ 2553 ณ โรงแรมเจบี หาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา โดยคณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประกอบด้วย การบรรยายพิเศษในหัวข้อ “แนวทางการพัฒนานวัตกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม” และ “แนวทางการรับผิดชอบต่อองค์กรต่อสังคมมิติทางสิ่งแวดล้อม” โดยบริษัทเซฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด และ “นิวเคลียร์ทางเลือกสำหรับอนาคตและการจัดการในสภาวะโลกร้อน” โดยเลขาธิการสำนัก ปริมาณเพื่อสันติ นอกจากนี้ยังประกอบด้วยการนำเสนอผลงานวิจัย ทั้งภาคโปสเตอร์และปากเปล่า ทั้งนี้ข้าพเจ้าอาจารย์ ดร. สวรรยา ชื่อเลื่อม และ นางสาววิลาวัณย์ ตังไพโร นักศึกษาสาขาวิชาการจัดการชุมชน ชั้นปีที่ 4 ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยเรื่อง “การศึกษากระบวนการดำเนินงานและคุณภาพการจัดบริการที่พักแรมแบบโฮมสเตย์บ้านคลองซ่อง ตำบลคลองโคน อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม”

3. ประโยชน์ที่ได้รับจากการประชุมวิชาการ

3.1 เป็นการกระตุ้นให้นักวิชาการ และนักวิจัย เล็งเห็นถึงความสำคัญของสภาวะโลกร้อนและผลกระทบต่างๆที่เกิดขึ้นกับทรัพยากรชีวภาพ นำความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศมาใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนเพื่อช่วยลดวิกฤติโลกร้อนซึ่งเป็นเรื่องที่ส่งผลกระทบต่อมวลมนุษยชาติ

3.2 เป็นการเปิดโอกาสให้อาจารย์ นักวิจัย นิสิต นักศึกษาในระดับอุดมศึกษาร่วมกันเสนอ เผยแพร่ผลงานองค์ความรู้ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนางานวิจัยใหม่ๆ หรือนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์อย่างแท้จริง

การศึกษากระบวนการดำเนินงานและคุณภาพการจั้ดบริการที่พักแรมแบบโฮมสเตย์
บ้านคลองชอง ตำบลคลองโคน อำเภอมือง จังหวัดสมุทรสงคราม
A Process of the Educational Quality For Homestay Management
Case study: Baan Klong Chong T.Klong Klone A. Muang
Samutsongkram Province

สวรรยา ซื่อเลื่อม¹ สายทิพย์ เดโชวิวัฒน์เสถียร² และวิลาวณีย์ ด้วงไพร²

¹ อาจารย์ ดร., คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตเพชรบุรี 76120

² นักศึกษา, สาขาวิชาการจัดการชุมชน คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตเพชรบุรี 76120

E-mail: yasc25@yahoo.com

Sawanya Suelueam¹, Saithip Dachowiwatsathain² and Wilawan Doungprai²

¹Ph.D., Faculty of Management Science, Silpakorn University 76120

²B.A., Faculty of Management Science, Silpakorn University 76120

E-mail: yasc25@yahoo.com

บทคัดย่อ

การศึกษากระบวนการดำเนินงานและคุณภาพการจั้ดบริการที่พักแรมแบบโฮมสเตย์บ้านคลองชอง ตำบลคลองโคน อำเภอมือง จังหวัดสมุทรสงคราม มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษากระบวนการดำเนินงานและคุณภาพการจั้ดบริการที่พักแรมแบบโฮมสเตย์ โดยศึกษาการจั้ดบริการตามมาตรฐานบริการท่องเที่ยวมาตรฐานโฮมสเตย์ไทย พ.ศ. 2551 (สำนักงานพัฒนาการท่องเที่ยว, 2552) จำนวน 10 ด้าน ได้แก่ ด้านที่พัก อาหาร ความปลอดภัย อธิษาศัยไมตรีของเจ้าบ้านและสมาชิก รายการนำเที่ยว ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม การสร้างมูลค่าและคุณค่าของผลิตภัณฑ์ชุมชน การบริหารของกลุ่มโฮมสเตย์และการประชาสัมพันธ์ โดยใช้ระเบียบวิธีวิจัยเชิงคุณภาพและเก็บรวบรวมข้อมูลโดยการศึกษาเอกสาร การสังเกตแบบมีส่วนร่วมและไม่มีส่วนร่วม การสัมภาษณ์เชิงลึกผู้ประกอบการเจ้าของโฮมสเตย์จำนวน 3 คน และการสนทนากลุ่มนักท่องเที่ยวชาวไทยที่พักแรมจำนวน 12 คน ผลการศึกษาพบว่าที่พักแรมในพื้นที่ส่วนใหญ่มีได้มีลักษณะเป็นโฮมสเตย์ตามความหมายของสำนักงานพัฒนาการท่องเที่ยวที่กล่าวว่าเป็นลักษณะบ้านพักที่นักท่องเที่ยวต้องพักร่วมชายคาเดียวกันกับเจ้าของบ้าน มีเพียงไม่กี่แห่งที่เข้าข่ายเป็นโฮมสเตย์ กระบวนการดำเนินงานจั้ดบริการเป็นไปตามศักยภาพด้านความรู้และงบประมาณของผู้ประกอบการในระบบ เกื้อกูลระหว่างหมู่เครือญาติโดยได้รับทุนสนับสนุนจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ในการจั้ดซื้อเสื้อผ้าและอุปกรณ์เครื่องนอน ส่วนการศึกษาด้านคุณภาพการจั้ดบริการ พบว่ามีลักษณะเด่น 3 ประการ ได้แก่ เอกลักษณะด้านอาหารที่แสดงถึงทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ในพื้นที่และภูมิปัญญาท้องถิ่นในการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ เช่น อาหารทะเลเจ้าพวกกุ้ง หอยแครง

หอยแมลงภู่และน้ำพริกกะปิ(คลองโคน)ที่มีชื่อเสียง เป็นต้น ความมีเอกลักษณ์ด้านอธษาศัยไมตรีและความเป็นมิตรของเจ้าของบ้าน และความโดดเด่นของทรัพยากรการท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่เอื้อประโยชน์ต่อการประกอบอาชีพหลักด้านการประมงและอาชีพเสริมด้านการท่องเที่ยว จากข้อมูลนักท่องเที่ยวพบว่าสิ่งที่ต้องปรับปรุง 3 ประการคือการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่าง ๆ ไม่แพร่หลาย มาตรการดูแลความปลอดภัยกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินไม่มีสัญญาณเตือนภัย)และขาดความพร้อมของระบบสาธารณูปโภคโดยเฉพาะน้ำประปาที่ไม่ ไหลในบางเวลา ดังนั้นจะเห็นได้ว่ากระบวนการดำเนินงานและคุณภาพการจั้ดบริการที่พักแรมแบบโฮมสเตย์บ้านคลองชองเป็นไปในลักษณะพึ่งตนเองตามศักยภาพด้านความรู้และงบประมาณในระบบเครือญาติ การสนับสนุนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่ขยายผลมายังพื้นที่หรือชุมชนชนในระดับตำบล ดังนั้นหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรมีการจั้ดหลักสูตรฝึกอบรมการประกอบการเพื่อเสริมสร้างศักยภาพความรู้ให้แก่ผู้ประกอบการเจ้าของโฮมสเตย์ รวมถึงการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่าง ๆ ให้เป็นที่รู้จักมากขึ้น อันจะนำไปสู่การพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวในพื้นที่ต่อไป

คำหลัก: การดำเนินงาน/ การบริการ/ ที่พักแรมแบบโฮมสเตย์/ สมุทรสงคราม

1. บทนำ

สมุทรสงคราม เป็นจังหวัดที่มีพื้นที่น้อยที่สุดในประเทศไทย โดยมีพื้นที่เพียง 416.7 ตารางกิโลเมตรหรือประมาณ 260,000 ไร่เศษ (สุรจิต,2550) มีประชากรเพียง 194,054 คน น้อยเป็นลำดับสองรองจากจังหวัดระนองที่มีจำนวนประชากร 182,729 คน (กรมการปกครอง,2552) แต่จังหวัดสมุทรสงครามนับได้ว่าเป็น

พื้นที่ที่มีความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตและระบบนิเวศ เนื่องจากมีพื้นที่ส่วนหนึ่งติดทะเลอ่าวไทยเป็นระยะทางประมาณ 23 กิโลเมตร มีลำคลองไหลผ่านมากกว่า 356 ลำคลอง และอยู่ภายใต้อิทธิพลของระบบ 3 น้ำ ที่ได้รับน้ำจืดจากลำน้ำ แมกกลอง ลำน้ำย่อยใน ทิศเหนือ และลำน้ำย่อยในอำเภอกาบัง จังหวัดราชบุรีทางทิศตะวันตก รับน้ำเค็มจากทะเลด้านใต้จากปากอ่าวบางตะบูนที่ ไหลเข้ามาทางปากคลองยี่สารและปากอ่าวแมกกลองเข้าสู่ปากแม่น้ำและคลอง ย่อยต่างๆ และน้ำกร่อยที่เกิดจากการผสมกันของน้ำจืดและน้ำเค็ม ก่อให้เกิดความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตและระบบนิเวศธรรมชาติ โดยเฉพาะเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยและแหล่งกำเนิดหอยที่มีชื่อเสียง จึงทำให้จังหวัดสมุทรสงครามเป็นแหล่งดูหอยที่มีชื่อเสียงแห่งหนึ่งของประเทศไทย นักท่องเที่ยวต่างหลั่งไหลเดินทางมาท่องเที่ยว สมุทรสงครามจึงมีได้เป็นเมืองทางผ่านสู่ภาคใต้ตั้งแต่เป็นเมืองท่องเที่ยวที่เป็นจุดมุ่งหมายหลักของนักท่องเที่ยว

ธุรกิจบริการการท่องเที่ยวต่างๆ ในจังหวัดสมุทรสงคราม ได้เกิดขึ้นอย่างมากมายเพื่อรองรับนักท่องเที่ยว เช่น ธุรกิจนำเที่ยว ธุรกิจจำหน่ายสินค้าที่ระลึก ธุรกิจร้านอาหาร และธุรกิจที่พัก ทั้งประเภทรีสอร์ท บังกะโลและโดยเฉพาะโฮมสเตย์ ด้วยเอกลักษณ์ที่โดดเด่นของการท่องเที่ยวและที่พักแบบโฮมสเตย์ที่เน้นรูปแบบการท่องเที่ยวที่สอดคล้องกับธรรมชาติและวิถีชีวิตของชุมชนท้องถิ่นอยู่กับเจ้าของบ้าน สัมผัสกับวัฒนธรรมท้องถิ่นและวิถีชีวิตธรรมชาติที่เรียบง่ายจึงเป็นเสน่ห์ของการท่องเที่ยวแบบโฮมสเตย์ แต่การดำเนินการธุรกิจการท่องเที่ยวแบบโฮมสเตย์ในปัจจุบันมิได้มีลักษณะเป็นโฮมสเตย์ที่แท้จริงดังที่กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ได้กำหนดและให้ความหมายของโฮมสเตย์ไว้ว่า "โฮมสเตย์เป็นการท่องเที่ยวรูปแบบหนึ่ง ซึ่งนักท่องเที่ยวจะต้องพักแรมกับเจ้าของบ้านชายคาเดียวกัน และศึกษาธรรมชาติ วิถีชีวิตไทยหรือวัฒนธรรมไทย โดยมีการจัดการสิ่งอำนวยความสะดวก" แต่การดำเนินการส่วนใหญ่มิได้เป็นโฮมสเตย์แต่อย่างใด ทำให้เอกลักษณ์ดั้งเดิมของความเป็นโฮมสเตย์ค่อยๆ เลือนหายไป แต่กลับกลายเป็นลักษณะเป็นบังกะโลและรีสอร์ท ดังที่เห็นในปัจจุบันที่เน้นความสะดวกสบายแก่นักท่องเที่ยว เช่นเดียวกันกับที่พักในพื้นที่บ้านคลองช่อง ตำบลคลองโคน อำเภอมือง จังหวัดสมุทรสงคราม ที่มีกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและที่พักให้บริการอย่างมากมาย ทั้งในรูปแบบของบังกะโล รีสอร์ท และโฮมสเตย์ ซึ่งส่วนใหญ่ใช้ชื่อว่าเป็นโฮมสเตย์ แต่การดำเนินงานและรูปแบบมิได้เป็นลักษณะการท่องเที่ยวแบบโฮมสเตย์ ด้วยเหตุนี้ผู้ศึกษาจึงสนใจที่จะศึกษากระบวนการดำเนินงานและคุณภาพโฮมสเตย์ที่ยังคงหลงเหลืออยู่ในพื้นที่บ้านคลองช่อง ตำบลคลองโคน อำเภอมือง จังหวัดสมุทรสงคราม เพื่อคงรักษาเอกลักษณ์ของโฮมสเตย์ไทยและเป็นประโยชน์ให้แก่ผู้ประกอบการโฮมสเตย์ในการพัฒนาปรับปรุงคุณภาพโฮมสเตย์ให้ได้มาตรฐานโฮมสเตย์ไทยอันนำมาสู่การเพิ่มรายได้ และเป็นประโยชน์ต่อองค์กรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการกำหนดนโยบายและมาตรการในการส่งเสริมและการอนุรักษ์รูปแบบการท่องเที่ยวแบบโฮมสเตย์ให้คงอยู่ต่อไป

2. วิธีการศึกษา

ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิจากตำรา หนังสือ เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องจากแหล่งข้อมูลต่างๆ อาทิเช่น องค์การบริหารส่วนตำบลคลองโคน สำนักงานพัฒนาการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ห้องสมุดการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย(ท.ท.ท.) หอสมุดแห่งชาติ ห้องสมุดของมหาวิทยาลัยต่างๆ และระบบสืบค้นทางอินเทอร์เน็ตเพื่อนำมากำหนดกรอบแนวคิดการศึกษา และดำเนินการศึกษาตามกรอบระเบียบวิธีวิจัยเชิงคุณภาพ(Qualitative research) โดยใช้วิธีการสังเกตแบบมีส่วนร่วมและไม่มีส่วนร่วม (Participant and Non participant observation) และการสัมภาษณ์เชิงลึก(In-depth Interview) ผู้ประกอบการเจ้าของโฮมสเตย์จำนวน 3 คน เพื่อศึกษาถึงกระบวนการดำเนินงานและคุณภาพการจัดการบริการที่พักแบบโฮมสเตย์ ตามมาตรฐานบริการท่องเที่ยวมาตรฐานโฮมสเตย์ไทย พ.ศ. 2551 จำนวน 10 ด้าน ได้แก่ ด้านที่พัก อาหาร ความสะดวก ทัศนียภาพ ธรรมชาติของบ้านและสมาชิก รายการนำเที่ยว ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม การสร้างมูลค่าและคุณค่าของผลิตภัณฑ์ชุมชน การบริหารของกลุ่มโฮมสเตย์และการประชาสัมพันธ์ และการสนทนากลุ่มย่อย(Focus group)ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นนักท่องเที่ยวซึ่งได้ทำการคัดเลือกแบบเจาะจงจากนักท่องเที่ยวชาวไทยที่มาพักแรมจำนวน 12 คน เพื่อศึกษาความพึงพอใจและความต้องการของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการบริการที่พักแบบโฮมสเตย์และข้อเสนอแนะอื่นๆ

3. ผลการศึกษา

3.1 กระบวนการดำเนินงานที่พักรวมแบบโฮมสเตย์

โฮมสเตย์บ้านคลองช่อง ตั้งอยู่ในพื้นที่หมู่ 5 บ้านคลองช่อง ตำบลคลองโคน อำเภอมือง จังหวัดสมุทรสงคราม ลักษณะภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นที่ราบชายฝั่งทะเล โดยมีอาณาเขตติดชายฝั่งทะเลอ่าวไทยบริเวณอ่าวไทยรูปตัว ก โดยได้เริ่มก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2549 กระบวนการดำเนินงานเป็นไปตามศักยภาพด้านความรู้และงบประมาณของผู้ประกอบการที่มีได้เป็นเจ้าของรายเดียว แต่ดำเนินการร่วมกันในหมู่เครือญาติและใช้ชื่อว่า "โฮมสเตย์บ้านคลองช่อง" โดยได้รับการสนับสนุนจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ (ธ.ก.ส.) ในเรื่องของแหล่งเงินทุนและอุปกรณ์ในการบริการนักท่องเที่ยว เช่น เสื้อชูชีพ ถังน้ำ ที่นอนและหมอน และใช้หลักการในการบริการ "เน้นการให้บริการแบบครอบครัว" กล่าวคือบริการผู้มาเยือนด้วยความรู้สึกว่าเป็นคนในครอบครัวเดียวกัน เป็นญาติลูกหลานที่มาเยี่ยมเยียนกัน

3.2 คุณภาพการจัดการบริการที่พักรวมแบบโฮมสเตย์

จากการศึกษาคุณภาพการจัดการบริการที่พักรวมแบบโฮมสเตย์ด้านการจัดการบริการตามมาตรฐานบริการท่องเที่ยวมาตรฐานโฮมสเตย์ไทย พ.ศ. 2551 (สำนักงานพัฒนาการท่องเที่ยว, 2552) จำนวน 10 ด้าน ได้แก่ ด้านที่พัก อาหาร ความสะดวก ทัศนียภาพ ทัศนียภาพ ธรรมชาติของบ้านและสมาชิก รายการนำเที่ยว

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม การสร้างมูลค่าและคุณค่าของผลิตภัณฑ์ชุมชน การบริหารของกลุ่มโฮมสเตย์และการประชาสัมพันธ์ พบว่า

1. ด้านที่พัก ลักษณะที่พักแรมในพื้นที่ส่วนใหญ่มีได้มีลักษณะเป็นโฮมสเตย์ตามความหมายของสำนักงานพัฒนาการท่องเที่ยว ที่กล่าวว่า "โฮมสเตย์เป็นการท่องเที่ยวรูปแบบหนึ่ง ซึ่งนักท่องเที่ยวจะต้องพักร่วมกับเจ้าของบ้านชายคาเดียวกัน และศึกษารวมวิถีชีวิตวิถีวัฒนธรรมไทย โดยมีการจัดบริการสิ่งอำนวยความสะดวก" แต่จากการสำรวจในพื้นที่และบริเวณใกล้เคียงแม้ว่าจะพบว่าที่พักหลายแห่งใช้ชื่อว่า "โฮมสเตย์" แต่ลักษณะและรูปแบบการดำเนินงานมิได้เป็นการท่องเที่ยวและที่พักแบบโฮมสเตย์แต่อย่างใด แต่มีลักษณะเป็นรีสอร์ท และบังกะโล มีเพียง "โฮมสเตย์บ้านคลองซ่อง" เท่านั้นที่เข้าข่ายเป็นที่พักแบบโฮมสเตย์ โดยมีการจัดกิจกรรมการท่องเที่ยวเพื่อเรียนรู้และสัมผัสวิถีชีวิตชาวบ้าน เช่น การประกอบอาชีพจับสัตว์น้ำ รอคอยการตีบกระดานเลนเพื่อเก็บหอยแครง ฯลฯ ลักษณะ บ้านพักได้ถูกปลูกสร้างขึ้นเพื่อรองรับนักท่องเที่ยวและเพื่อเป็นที่อยู่อาศัยของเจ้าของบ้านด้วย โดยลักษณะบ้านมิได้เป็นบ้านไม้ดั้งเดิมแต่ดัดแปลงด้วยปูนและวัสดุที่มีความคงทนแข็งแรง ภายในแบ่งเป็นสัดส่วนอย่างชัดเจน โดยส่วนหนึ่งเป็นห้องพักที่ให้บริการนักท่องเที่ยวและส่วนหนึ่งเป็นห้องพักสำหรับเจ้าของบ้าน ห้องอาบน้ำและสุขาแยกออกจากกันอย่างชัดเจน สภาพโดยรวมมีความแข็งแรงคงทน แต่สิ่งที่เป็นปัญหาคือน้ำประปาไม่ไหลในบางเวลาทำให้เกิดปัญหาน้ำไม่เพียงพอ

2. ด้านอาหาร อาหารที่จัดบริการให้แก่นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่เป็นอาหารที่หาได้ง่ายในท้องถิ่น เช่น อาหารทะเลจ้าววก กุ้ง หอยแครง ปูทะเล ปลาตุ๋นทะเล ฯลฯ และอาหารที่แสดงถึงเอกลักษณ์ของชุมชนและสะท้อนถึงภูมิปัญญาท้องถิ่น เช่น น้ำพริกกะปิคลองโคกที่แปรรูปจาก "เคย" ซึ่งเป็นสัตว์ทะเลขนาดเล็กที่หาได้ง่ายในท้องถิ่น

3. ด้านความปลอดภัย การรักษาความปลอดภัยบริเวณที่พัก เป็นเพียงการเฝ้าระวังด้วยเจ้าของโฮมสเตย์ โดยมีการปิดล็อกบ้านหลังจากที่นักท่องเที่ยวเข้าพักแล้ว โดยที่นักท่องเที่ยวเองก็ไม่ได้ระมัดระวังในเรื่องของทรัพย์สินเพราะเจ้าของโฮมสเตย์มีความเป็นกันเองสร้างความอบอุ่นเหมือนลูกหลานจึงไม่กลัวว่าจะไม่ปลอดภัย ส่วนการดูแลด้านสุขภาพของนักท่องเที่ยวทางเจ้าของโฮมสเตย์เคยได้รับการอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้นเพื่อช่วยเหลือนักท่องเที่ยวที่เจ็บป่วยหรือได้รับบาดเจ็บจากกิจกรรม มียาสามัญประจำบ้านอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ รวมถึงมาตรการรักษาความปลอดภัยระหว่างทำกิจกรรมล่องเรือโดยให้นักท่องเที่ยวทุกคนสวมเสื้อชูชีพก่อนลงเรือ มีเครื่องมือสื่อสารที่สามารถติดต่อได้ในกรณีฉุกเฉิน

4. ด้านอสังหาริมทรัพย์ของเจ้าบ้านและสมาชิกอสังหาริมทรัพย์ของเจ้าบ้านและสมาชิกนับว่ามีเอกลักษณ์ที่โดดเด่นเป็นอย่างมาก ตั้งแต่เจ้าที่พักเจ้าของโฮมสเตย์จะให้การต้อนรับด้วยสีหน้าที่ยิ้มแย้มแจ่มใส มีการแนะนำสมาชิกในครอบครัว ดูแล

เอาใจใส่นักท่องเที่ยวด้วยความเป็นกันเอง ในช่วงว่างหลังจากทำกิจกรรมมีการแลกเปลี่ยนความรู้ด้วยการพูดคุยและแลกเปลี่ยนเรียนรู้วัฒนธรรมซึ่งกันและกัน และรับประทานอาหารร่วมกัน มีเพียงสมาชิกบางรายที่ไม่มีความพร้อมในการต้อนรับนักท่องเที่ยวเนื่องจากการประกอบอาชีพหลักทำให้สมาชิกบางรายเกิดความเหนื่อยล้าในการสร้างความคุ้นเคยต่อนักท่องเที่ยว

5. ด้านรายการนำเที่ยว การจัดการบริการด้านรายการนำเที่ยว นักท่องเที่ยวไม่ทราบข้อมูลของรายการนำเที่ยวเพราะผู้ประกอบการเจ้าของโฮมสเตย์ไม่ได้แนะนำหรือกล่าวถึงรายการท่องเที่ยวให้นักท่องเที่ยวไม่ทราบ แต่จะเป็นลักษณะของการสอบถามความต้องการของนักท่องเที่ยวว่าต้องการทำกิจกรรมอะไร ราคาสามารถต่อรองได้ตามความเหมาะสม กิจกรรมการท่องเที่ยวโดยทั่วไป ได้แก่ การล่องเรือชมวิถีชีวิตชาวบ้าน การล่องเรือชมระบบนิเวศ การให้อาหารลิงแสมตามธรรมชาติ การเล่นเรือบนเลน การเล่นสกีกระดานเลนและการปลูกป่าชายเลน โดยจะต้องนั่งเรือออกจากที่พักผ่านลำคลองย่อยออกสู่ทะเลไทยโดยใช้เวลาประมาณ 20-30 นาที

6. ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด้วยลักษณะภูมิประเทศที่ราบชายฝั่งทะเลและความสมบูรณ์ของป่าชายเลน ก่อให้เกิดอาชีพที่สอดคล้องกับทรัพยากรธรรมชาติในท้องถิ่นและชุมชนได้ใช้ประโยชน์โดยตรง เช่น การจับสัตว์น้ำ จำพวกหอยแครง ปลา ตุ๋นทะเล เคย กุ้ง ปูทะเล ฯลฯ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เช่น หอยแครง หอยแมลงภู่ หอยนางรม กุ้ง ฯลฯ และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติในทางอ้อมเพื่อการท่องเที่ยวในรูปแบบต่างๆ เช่น การปลูกป่า การล่องเรือชมป่าชายเลน การเล่นสกีกระดานเลนบนหาดเลน ฯลฯ รวมถึงวิถีชีวิตการประกอบอาชีพที่เป็นจุดดึงดูดความสนใจนักท่องเที่ยว เช่น การตีบกระดานเลน เก็บหอยแครง การทำกิจกรรมและพักผ่อนที่บ้านไม้ไผ่กลางทะเลที่สร้างขึ้นไว้สำหรับเฝ้าหอยแมลงภู่หรือหอยแครงที่เลี้ยงไว้ที่เรารเรียกว่า "กระดง"

7. ด้านวัฒนธรรม เอกลักษณ์ด้านวัฒนธรรมของชุมชนมีความสอดคล้องกับวิถีชีวิตการประกอบอาชีพ ดังจะเห็นได้จากการใช้เรือที่มีมาตั้งแต่บรรพบุรุษ เช่น เรืออู๊ปปาย เรือมอด เรือหางยาว ฯลฯ รวมถึงการประกอบพิธีกรรมทางศาสนาและพิธีกรรมของท้องถิ่นที่เกี่ยวกับการประกอบอาชีพที่มีกรบอกล่ากันแบบมุขปาฐะ เช่น ประเพณีแห่พ่อปู่ขุนและเจ้าแม่ศรีวิไลในเทศกาลสงกรานต์ที่มีความเชื่อว่าจะทำให้เกิดความสมบูรณ์พูนสุขและเป็นสิริมงคลแก่ผู้ประกอบการประมง

8. ด้านการสร้างมูลค่าและคุณค่าของผลิตภัณฑ์ชุมชน ผลิตภัณฑ์ชุมชนที่มีเอกลักษณ์และมีชื่อเสียงโดดเด่นเป็นที่รู้จักคือ "กะปิคลองโคก" ที่แปรรูปจาก "เคย" สัตว์น้ำที่หาได้ง่ายในท้องถิ่น สะท้อนถึงภูมิปัญญาท้องถิ่นในการถนอมอาหารและเพิ่มมูลค่าของสินค้า อันนำมาซึ่งรายได้ของคนในชุมชน นอกจากนี้ยังมีผลิตภัณฑ์ที่มีชื่อเสียงในพื้นที่ใกล้เคียง ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ปลาร้าจากบ้านคลองโคก หมู่ที่ 2 และผลิตภัณฑ์น้ำดालมะพร้าวจากบ้าน

คลองคต หมู่ 1 แต่การกระจายสินค้ายังคงมีน้อย เนื่องจากร้านจำหน่ายสินค้าในพื้นที่เป็นเพียงร้านเล็กๆ และสินค้าไม่หลากหลาย

9. ด้านการบริหารของกลุ่มโฮมสเตย์ การบริหารของกลุ่มโฮมสเตย์ มีลักษณะพึ่งพาตนเองตามศักยภาพด้านความรู้และงบประมาณของผู้ประกอบการในระบบเกือกละหว่างหมู่เครือญาติ โดยยึดถือวิธีการดำเนินงานตามความเข้าใจในรูปแบบเดียวกัน มีระบบการจองที่พักล่วงหน้าผ่านทางโทรศัพท์ และระบบค่าธรรมเนียมบริการต่างๆ ในเบื้องต้นประมาณ 450 บาท/คน/วัน รวมค่าอาหาร 3 มื้อและค่าเรือ หากจะเพิ่มกิจกรรมหรือประเภทของอาหารสามารถต่อรองราคาได้

10. ด้านการประชาสัมพันธ์ ช่วงแรกใช้วิธีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อแผ่นพับและเสียงตามสาย แต่ไม่ประสบความสำเร็จเท่าที่ควร นักท่องเที่ยวมีจำนวนลดลงเรื่อยๆ เพราะหันไปพักค้างยี่ริ้วรีสอร์ทและบังกะโลที่มีสิ่งอำนวยความสะดวกสบายมากกว่า ในปัจจุบันจึงไม่ได้มีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อใดๆ แต่ใช้วิธีการบอกแบบปากต่อปาก แต่อย่างไรก็ตามยังคงมีนักท่องเที่ยวส่วนหนึ่ง ซึ่งส่วนใหญ่เป็นวัยรุ่นกลุ่มนักเรียนนักศึกษาที่ชื่นชอบการท่องเที่ยวและพักแรมแบบโฮมสเตย์เดินทางเข้ามาทำกิจกรรมอยู่บ้างแต่มีจำนวนไม่มากนักท่องเที่ยวกลุ่มนี้ยังต้องการให้มีการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวแบบโฮมสเตย์ผ่านสื่อต่างๆ เช่น หนังสือพิมพ์ โทรทัศน์และอินเตอร์เน็ต ให้มากขึ้น เพราะนอกจากจะช่วยสร้างรายได้ให้แก่เจ้าของโฮมสเตย์แล้วยังเป็นการเปิดโอกาสท่องเที่ยวให้แก่กลุ่มนักท่องเที่ยวที่ชื่นชอบธรรมชาติและต้องการท่องเที่ยวแบบประหยัด

4. สรุป

กระบวนการดำเนินงานของโฮมสเตย์บ้านคลองซอมีลักษณะการดำเนินงานเป็นไปตามศักยภาพด้านความรู้และงบประมาณของผู้ประกอบการในระบบเกือกละหว่างหมู่เครือญาติ โดยได้รับทุนสนับสนุนจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ในการจัดซื้อเสื้อชูชีพและอุปกรณ์เครื่องนอน ส่วนคุณภาพการจัดการบริการจากการสัมภาษณ์เชิงลึก(In-depth Interview) การสังเกตแบบมีส่วนร่วมและไม่มีส่วนร่วม (Participant and Non participant observation) และการสนทนากลุ่มย่อย(Focus group) นักท่องเที่ยวพบว่า มีลักษณะเด่น 3 ประการ ได้แก่ 1) เอกลักษณะด้านอาหารที่แสดงถึงทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่นในการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ เช่น อาหารทะเลจำพวกกุ้ง หอยแครง หอยแมลงภู่และน้ำพริกกะปิ(คลองโคก)ที่มีชื่อเสียง 2) ความมีเอกลักษณ์ด้านอัยาศัยไมตรีและความเป็นมิตรของเจ้าของบ้าน และ 3) ความโดดเด่นของทรัพยากรการท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่เอื้อประโยชน์ต่อการประกอบอาชีพหลักด้านการประมงและอาชีพเสริมด้านการท่องเที่ยวโดยเฉพาะกิจกรรมการปลูกป่าชายเลน แต่อย่างไรก็ตามมีสิ่งที่จะต้องปรับปรุง 3 ประการ คือ 1) การประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ ยังไม่แพร่หลาย 2) มาตรการดูแลความปลอดภัยกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน (ไม่มีสัญญาณเตือนภัย) และ

3) ขาดความพร้อมของระบบสาธารณูปโภคโดยเฉพาะน้ำประปาที่ไม่ไหลใน บางเวลา

5. ข้อเสนอแนะ

จากผลการศึกษาจะเห็นได้ว่ากระบวนการดำเนินงานและคุณภาพการจัดการบริการที่พักแรมแบบโฮมสเตย์บ้านคลองซอ เป็นไปในลักษณะพึ่งตนเองตามศักยภาพด้านความรู้และงบประมาณในระบบเครือญาติ การสนับสนุนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่ขยายผลมายังพื้นที่หรือชุมชนในระดับตำบล ดังนั้นหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในระดับตำบล ระดับจังหวัดและระดับประเทศ ควรมีการเสริมสร้างศักยภาพความรู้ให้แก่ผู้ประกอบการเจ้าของโฮมสเตย์โดยการจัดหลักสูตรฝึกอบรมการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ ให้เป็นที่รู้จักมากขึ้น อันจะนำไปสู่การพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวในพื้นที่ต่อไป

กิตติกรรมประกาศ

คณะผู้วิจัยขอขอบพระคุณ คณะวิทยากรจัดการมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตเพชรบุรี ที่ให้การสนับสนุนการศึกษา ขอบพระคุณโฮมสเตย์บ้านคลองซอและชาวบ้านบ้านคลองซอ ตำบลคลองโคน อำเภอเมืองจังหวัดสมุทรสงคราม ที่ให้การต้อนรับและเสียสละเวลาให้ข้อมูลที่เป็ประโยชน์ต่อความสำเร็จของงานวิจัยชิ้นนี้

เอกสารอ้างอิง

กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย.(2552). ประกาศสำนักทะเบียนกลาง กรมการปกครองเรื่อง จำนวนราษฎรทั่วราชอาณาจักร แยกเป็นกรุงเทพมหานคร และจังหวัดต่าง ๆ ตามหลักฐานการทะเบียนราษฎร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 [online]. Available: [http:// www.dopa.go.th](http://www.dopa.go.th)..... [25 กันยายน 2552]

นงลักษณ์ อยู่เย็นดี. 2546. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความชอบในการเข้าร่วมกิจกรรมโฮมสเตย์ของนักท่องเที่ยวชาวไทย.วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยมหาวิทาลัยเกษตรศาสตร์.

สุรจิต ชีรเวทย์. 2550. คนแม่กลอง. บริษัท ส.เอเชียเพรส (๑๙๙๙) จำกัด, กรุงเทพฯ.

สำนักงานพัฒนาการท่องเที่ยว.2552. มาตรฐานโฮมสเตย์ไทย 2551.โรงพิมพ์แห่งมหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์, กรุงเทพฯ.

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองโคกน อำเภอมือง จังหวัดสมุทรสงคราม. แผนพัฒนาสามปี (2550-2552).สมุทรสงคราม: องค์การบริหารส่วนตำบลคลองโคกน อำเภอมือง จังหวัดสมุทรสงคราม, 2550.

ด้านภูมิอำนาจ พบว่า นักท่องเที่ยวชาวไทยส่วนใหญ่มีภูมิลำเนาอยู่ภาคกลาง รองลงมาคือ ภาคใต้ คิดเป็นร้อยละ 27.5 และ 22.3 ตามลำดับ

3.2 ข้อมูลพฤติกรรมนักท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่ตอบแบบสอบถาม

ด้านจำนวนครั้งที่เดินทางมาท่องเที่ยว พบว่า นักท่องเที่ยวชาวไทยส่วนใหญ่มาเป็นครั้งแรก รองลงมาคือ มากกว่า 3 ครั้งต่อปี คิดเป็นร้อยละ 61.6 และ 28.4 ตามลำดับ

ด้านวัตถุประสงค์หลักในการเดินทางมาท่องเที่ยว พบว่า นักท่องเที่ยวชาวไทยส่วนใหญ่เดินทางมาเพื่อท่องเที่ยวพักผ่อน รองลงมาคือ ทัศนศึกษา คิดเป็นร้อยละ 46.8 และ 23.6 ตามลำดับ

ด้านประเภทของลักษณะการเดินทาง พบว่า นักท่องเที่ยวชาวไทยส่วนใหญ่เดินทางมาเป็นกลุ่มทัวร์/หมู่คณะ/คณะเดินทาง รองลงมาคือ ครอบครัว/ญาติ และเพื่อน คิดเป็นร้อยละ 58.8 และ 21.2 ตามลำดับ

ด้านกิจกรรมที่นักท่องเที่ยวชื่นชอบ พบว่า นักท่องเที่ยวชาวไทยส่วนใหญ่ชื่นชอบกิจกรรมทำทาส ความสามารถ (ยิงปืนฟันฟันบอล ฯลฯ) รองลงมาคือ กิจกรรมท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ธรรมชาติ คิดเป็นร้อยละ 39.4 และ 25.3 ตามลำดับ

ด้านประเภทของสถานที่พักอาศัย พบว่า นักท่องเที่ยวชาวไทยส่วนใหญ่พักอาศัยอยู่โรงแรมมากที่สุด รองลงมาคือ บ้านญาติ/เพื่อน คิดเป็นร้อยละ 37.9 และ 26.9 ตามลำดับ

ด้านค่าใช้จ่ายในการท่องเที่ยวต่อครั้ง พบว่า นักท่องเที่ยวชาวไทยส่วนใหญ่มีค่าใช้จ่ายในการท่องเที่ยวจำนวน 3,000 – 5,000 บาทต่อครั้งมากที่สุด รองลงมาคือ จำนวน ต่ำกว่า 1,000 บาทต่อครั้ง คิดเป็นร้อยละ 28.4 และ 26.8 ตามลำดับ

3.3 ปัจจัยทางด้านส่วนผสมทางการตลาดที่มีผลต่อการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่ตอบแบบสอบถาม

ปัจจัยด้านส่วนผสมทางการตลาดที่มีผลต่อการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทย โดยสามารถแบ่งปัจจัย

ทางด้านส่วนผสมทางการตลาดเป็น 8 ด้าน (8 P's) Kotler (2009) [3] โดยเกณฑ์เฉลี่ยระดับการจูงใจที่มีต่อสิ่งจูงใจที่มีต่อการตัดสินใจ ซึ่งมีความกว้างอันตรภาคชั้น = 0.8 [4]

ส่วนผสมด้านผลิตภัณฑ์ทางการท่องเที่ยว (Product) มีผลต่อการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทยในภาพรวมอยู่ในระดับมาก และเมื่อพิจารณาองค์ประกอบ พบว่า การมีสถานที่ท่องเที่ยวใกล้เคียงจำนวนมาก ความมีชื่อเสียง ความเป็นประวัติศาสตร์ของประเทศ สิ่งอำนวยความสะดวกสบาย ภาพลักษณ์ที่ดี และเปิดรับนักท่องเที่ยวทุกวันอยู่ในระดับมาก

ส่วนผสมด้านราคา (Price) มีผลต่อการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทยในภาพรวมอยู่ในระดับมาก และเมื่อพิจารณาองค์ประกอบ พบว่า การจัดการท่องเที่ยวแบบเหมาจ่าย การจัดทำการท่องเที่ยวตามเทศกาล โครงการไทยเที่ยวไทย อยู่ในระดับมาก สำหรับการให้มีการชำระค่าท่องเที่ยวเป็นงวดๆ ได้นั้น อยู่ในระดับปานกลาง

ส่วนผสมด้านช่องทางการจัดจำหน่าย (Place) มีผลต่อการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทยในภาพรวมอยู่ในระดับมาก และเมื่อพิจารณาองค์ประกอบ พบว่า ความสามารถในการซื้อแพคเกจการท่องเที่ยวได้ง่ายจากบริษัทนำเที่ยวทั่วไป ความสามารถในการจองแพคเกจทัวร์ผ่านทางอินเทอร์เน็ต ความสามารถในการซื้อแพคเกจทัวร์จากงานนิทรรศการเกี่ยวกับการท่องเที่ยว และความสามารถในการซื้อแพคเกจทัวร์จากบูธบริษัทท่องเที่ยวตามศูนย์การค้า การเดินทางที่สะดวกและการเปิดให้บริการนักท่องเที่ยวทุกวัน อยู่ในระดับมาก

ส่วนผสมด้านการส่งเสริมการตลาด (Promotions) มีผลต่อการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทยในภาพรวมอยู่ในระดับมาก และเมื่อพิจารณาองค์ประกอบ พบว่า เนื้อหาของสื่อ (แผ่นพับ โบรชัวร์ ป้ายโฆษณา) มีความน่าสนใจ การให้ข้อมูลการท่องเที่ยวของการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย การจัดการกิจกรรมตามเทศกาล การส่งเสริมภาพลักษณ์การท่องเที่ยว และการ

กำหนดการ
การประชุมวิชาการระดับชาติ
"การจัดการของเสียและพลังงานทางเลือกในศตวรรษโลกร้อน: โอกาสและความท้าทาย"
"The conference on waste management and alternative energy in the global warming:
opportunities and challenges"

วันที่ 11-12 กุมภาพันธ์ 2553
ณ ห้องชุด A โรงแรม 10 ปี อ.หาดใหญ่ อ.สงขลา

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2553

8.00 - 8.30 น.	ลงทะเบียน
8.30 - 8.45 น.	กล่าวรายงานโดยคณบดีคณะการจัดการสิ่งแวดล้อม กล่าวเปิดงานโดยอธิการบดี
8.45 - 9.30 น.	บรรยายพิเศษ ในหัวข้อ "แนวทางการพัฒนาวัฏจักรที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม" โดย ดร.สุรพิชญ์ สอยกุลนนท์
9.30 - 9.45 น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม และ นำเสนอโปสเตอร์
9.45 - 11.45 น.	นำเสนอบทความช่วงที่ 1 (6 บทความ)
11.45 - 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 13.45 น.	บรรยายพิเศษ ในหัวข้อ "แนวทางการรับมือผลกระทบของคาร์บอนไดออกไซด์ มีดีทางสิ่งแวดล้อม" โดย คุณณรงค์ศักดิ์ โชยศิริ ผู้จัดการฝ่าย OE/HES process & technical support บริษัทฯ ทรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต ปิโตรเลียม
13.45 - 15.05 น.	นำเสนอบทความช่วงที่ 2 (4 บทความ)
15.05 - 15.20 น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม และ นำเสนอโปสเตอร์
15.20 - 17.00 น.	นำเสนอบทความช่วงที่ 3 (5 บทความ)
18.00 น. เป็นต้นไป	รับประทานอาหารเย็น

วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2553

8.00 - 8.30 น.	ลงทะเบียน
8.30 - 9.15 น.	บรรยายพิเศษ ในหัวข้อ "นิวเคลียร์ทางเลือกสำหรับอนาคตและการ จัดการในศตวรรษโลกร้อน" โดย ดร.บุญญ อ่วมรัตน์ อธิการบดี สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
9.15 - 10.40 น.	นำเสนอบทความช่วงที่ 1 (3 บทความ)
10.40 - 11.55 น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม และ นำเสนอโปสเตอร์ (เสร็จสิ้น ห้องประชุม)
	นำเสนอบทความช่วงที่ 2 (5 บทความ)
11.55 - 13.20 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.30 น. เป็นต้นไป	ทัศนศึกษา ให้อาหารแก่ควายและ เลือกซื้อของ ตลาดกบินทรวง

หมายเหตุ: กำหนดการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย
(Oral Presentations)

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2563

เวลา	เรื่อง	ชื่อผู้เสนอ	หน่วยงาน
09:45-10:05 น.	คำนิยามการโดย <i>สค.สจ. ทุกศัลย</i> <i>มณีรัตน์ และ สค.สจ. สุวิทย์ กุวรรวมใจ</i>	นางสาวดาริตา ไชริบือ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
10:05-10:25 น.	การเปรียบเทียบในเขตภูมิภาคของพืชชนิดเดียวกันในการบำบัดน้ำเสียโรงงาน ความสามรถชำระในการผลิตนมของจุลินทรีย์ชนิดดีในการบำบัดน้ำเสียโรงงาน ของจังหวัดบุรีรัมย์	รศ.ดร. วีระศักดิ์ พงษ์เกษมย์	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
10:25-10:45 น.	การบำบัดน้ำเสียในน้ำเสียโรงงานน้ำตาลจังหวัดบุรีรัมย์ระบบบำบัด การวิเคราะห์น้ำเสียในน้ำเสียโรงงานน้ำตาลจังหวัดบุรีรัมย์ระบบบำบัด	รศ.ดร. กิตา ศรีสุวรรณ	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
10:45-11:05 น.	การวิเคราะห์ของ <i>Geotichium candidum</i> จากพื้นที่ของกระบวนการผลิตเยื่อเยือก แพร่เพื่อใช้เป็นไปผลิตเยื่อเยือก	นางสาวสิริเมทินี แก้วคำขวง	มหาวิทยาลัยเกษตร
11:05-11:25 น.	การวิเคราะห์ของ <i>Candida tropicalis</i> จากพื้นที่ของกระบวนการผลิตเยื่อเยือก แพร่เพื่อใช้เป็นไปผลิตเยื่อเยือก	นางสาวสิริเมทินี แก้วคำขวง	มหาวิทยาลัยเกษตร
11:25-11:45 น.	การปรับปรุงดินคั้นจากตัวอ่อนจากตัวอ่อนพืชชนิดพืชผสมถั่วปากอ้า การปรับปรุงดินคั้นจากตัวอ่อนจากตัวอ่อนพืชชนิดพืชผสมถั่วปากอ้า	รศ.ดร.ศุภชล ดิน โสภน	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
11:45-13:00 น.	คำนิยามการโดย <i>สค.สจ. อนุช ไชยประทีพ และ ดร. อรุณรัตน์ สุทธิเจริญ</i>	รศ.ดร.ศุภชล ดิน โสภน	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
13:45-14:05 น.	คุณสมบัติของพืชชนิดต่างๆที่ใช้ในการผลิตปุ๋ยหมัก	รศ.ดร.ศุภชล ดิน โสภน	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
14:05-14:25 น.	การประเมินวิธีการจัดการของกระบวนการผลิตปุ๋ยหมัก	นางสาวศานพชญา เตือนใจงำ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2553 (ต่อ)

เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
14.25-14.45 น.	Quantification of Greenhouse Gas Emissions from Primary Rubber Industry	ดร.วริทธิ์ เจาะจิตต์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช
14.45-15.05 น.	การศึกษานโยบายที่เชื่อมโยงระหว่างภาคเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมไฟฟ้าระหว่างเส้นใยในโพลีเอทิลีนเอทิลีนออกไซด์ที่มีคาร์บอนต่ำที่กระทำให้กระบวนการแยก	นางสาววิภากรวณ วงศ์ดาว	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
15.05-15.20 น.	พักรับประทานว่าง และ พิจารณารายการตามแบบไปตต่อ		
	ดำเนินรายการโดย ดร.ศิวีช พงษ์พิพิธจันทร์ และ รศ.ดร.เพ็ญพิชญ์ ตมวารณา		
15.20-15.40 น.	การพัฒนาไบโอดีเซลจากสปีดที่หมักสำหรับเครื่องยนต์เบนซินขนาดเล็กในจังหวัดพังงา	นางฉัตรพงศ์ ไร่ขจร	มหาวิทยาลัยทักษิณ
15.40-16.00 น.	การแก้ปัญหาคิวความร้อนของน้ำดื่มในภาคเหนือของประเทศไทย	นางสาวกรรณิ์ ฉิมโสมพิช	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
16.00-16.20 น.	การแก้ปัญหาคิวความร้อนของน้ำดื่มในภาคเหนือของประเทศไทย	นางสาวพรกานต์ สุชาตกลาง	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
16.20-16.40 น.	การแก้ปัญหาคิวความร้อนของน้ำดื่มในภาคเหนือของประเทศไทย	นางสาววิภากรวณ วงศ์ดาว	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
16.40-17.00 น.	การศึกษากาตาคอนกรีตแทนที่ทรายที่หมักกับคอนกรีตมวลเบาอบไอน้ำ	ดร. โอนัน อึ้งกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2553

เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
	ดำเนินรายการโดย ดร.ธนาวิ สุขสวัสดิ์ และ อาจารย์วิจิตร ชูสง		
09.15-09.35 น.	Feasibility study to integrate the Quality management System and Energy Management System	นายเอกตะวัน นาคปลัด	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
09.35-09.55 น.	การประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองของเขม่าควันในอากาศภายในสำนักงาน	นางสาวสุรารัตน์ ไหมทอง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
09.55-10.15 น.	การประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพจากการรับสัมผัสสารอินทรีย์ระเหยอากาศภายในสำนักงาน	นางสาวเจนจิรา แซ่ฉั่ว	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	ดำเนินรายการโดย ดร.ศิวีช พงษ์พิพิธจันทร์ และ อาจารย์พรธรรม เอื้อกุลศิริการ		
10.15-10.35 น.	Development of Analytical System for Volatile Organic Compounds (VOCs) in Ambient Air by using Laboratory-built Passive Sampler	ดร.วริทธิ์ วงศ์นรินทร์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต
10.35-10.55 น.	การศึกษานโยบายระดับจังหวัดและระดับภาคภายใต้สถานการณ์ของกรุงเทพมหานคร	ดร.ปริดา จันทวงษ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
10.55-11.15 น.	การศึกษานโยบายระดับจังหวัดและระดับภาคภายใต้สถานการณ์ของกรุงเทพมหานคร	ดร. โอนัน อึ้งกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
11.15-11.35 น.	การประเมินและหาทางเลือกการปลูกปลูกพืชคาร์บอนไดออกไซด์จากการผลิตข้าวโพดอบกรอบเพื่อการชดเชยคาร์บอน Thailand Carbon Reduction Label	นายอนุภาต เอื้อพัฒน์กุล	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2553 (ต่อ)

เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้เสนอ	หน่วยงาน
11.35-11.55 น.	สัมมนาวิชาการโดย ดร. ชรินทร์ ฐิตะ และ ดร. อุบลพร บุณย์เนม การประเมินมูลค่าความเสียหายค่าชดเชยและมูลค่าชดเชยในวันร้อน การศึกษาอันกอบเมือง จังหวัดสงขลา	นงนุชกร การประสิทธิ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
11.55-12.15 น.	การศึกษาระบบการคำนวณและคุณภาพการจัดบริการที่ทันสมัยแบบไฮสเปคโตรับคนของ ห้องคำบดคลองโคกขามเมือง จังหวัดนครสงขลา	นางสาววิภาวีร์ ศิวงษ์โพธิ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
12.15 -13.20 น.	พิธีเปิดประทานอาหารกลางวัน		
13.00 น. เป็นต้นไป	ทัศนศึกษา ไร่ข้าวดีหมากหวานและ เลี้ยงไก่ของ ครอบครัวของ		

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์
(Poster Presentations)

ลำดับ	รหัส	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
1	P01	การศึกษาประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียแบบไร้อากาศด้วยระบบหมุนเวียนภายในของอุตสาหกรรมผลิตเครื่องดื่ม : กรณีศึกษาน้ำดื่ม เบียร์ทิพย์ บิวเวอร์รี่ (1991) อำเภอ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	นายสมศักดิ์ แกมอจิ๋ว	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
2	P02	มลพิษอากาศจากการเผาขยะชุมชนในโต้ง	ศ.ดร.เปาเจี๊ย ทองนันท	มหาวิทยาลัยนครสวรรค์
3	P03	ผลกระทบของเชื้อเพลิงไบโอดีเซลชุมชนต่อการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกและออกไซด์ของไนโตรเจนจากไอเสียเครื่องยนต์ดีเซล	น.ส.รัชนิวรรณ นาคศิริ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
4	P04	การใช้เทคโนโลยีสะอาดเพื่อการลดปริมาณของเสียในการผลิตสุรากลั่นชุมชน	นางสาวทวดี ศีประเสริฐ	สถาบันพัฒนาและฝึกอบรม โรงงานต้นแบบ น. เทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี
5	P05	การพัฒนากระบวนการหมักเอทานอลจากมันสำปะหลังด้วยยีสต์ชนิดขมมิง (Bader yeast)	นายวิฑูรย์ บุตรทองนุก	มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าธนบุรี
6	P06	Isolation of Cellulose-Degrading Bacteria and Application for Bioethanol Production from Oil Palm Trunk	นางสาวรุ่งฤดี เจริญมะละ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
7	P07	Biohydrogen Production from Cassava Starch Manufacturing Wastewater by Thermophilic Bacteria	นายสมชาย อินทรชุต	มหาวิทยาลัยทักษิณ

ลำดับ	รหัส	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
8	P08	Bioethanol Production from Old Oil Palm Trunks Juice by Co-Culture of Yeast and Bacteria	นางสาวอายเซาะ บือราเฮง	มหาวิทยาลัยทักษิณ
9	P09	Development of Ethanol Production from Canteen Food Waste by CoCulture of Yeast and Bacteria	ดร.สมพงษ์ โอทอง	มหาวิทยาลัยทักษิณ