

เอกสารอ้างอิง

- กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม. 2539. ไม้ไผ่กับงานหัตถกรรม. กรุงเทพมหานคร: ไม่ปรากฏสำนักพิมพ์.
- กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์. 2545. เครื่องจักสาน (หวานและอื่นๆ). [สืบค้นเมื่อ 20 กันยายน 2553]
URL;http://www.sme.go.th/cms/c/journal_articles/view_article_content?article_id=ISIC032-C02&article_version=1.0
- เจนจบ ยิ่งสุมล. 2540. ต้นไผ่ พันธุ์พิเศษทัศจรรย์ของโลก. กรุงเทพมหานคร: ต้นอ้อแกรมมี.
- ประเวศ วงศ์. 2541. ยุทธศาสตร์ประเทศไทย 1999-2000. กรุงเทพฯ: บริษัทอัมรินทร์พรินติ้ง
แอนด์พับลิชซิ่ง จำกัด (มหาชน).
- ประทับใจ สิกขາ. 2551. การศึกษางานหัตถกรรมจักสานชนเผ่าลาวเทิง เพื่อประยุกต์ใช้ในการ
ออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ร่วมสมัย. วิทยานิพนธ์ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต. สาขาวิชา
การออกแบบผลิตภัณฑ์ คณะศิลปประยุกต์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี.
- ไพรรณ เลิกอุทัย. 2547. การยึดอายุการใช้ประโยชน์ไม้ไผ่. เอกสารการประชุมสัมมนาระดับชาติ
เรื่องการพัฒนาทรัพยากรไม้ไผ่อย่างยั่งยืน 24 – 26 มีนาคม 2547. กรุงเทพมหานคร:
อักษรสยาการพิมพ์.
- ศักดิ์ชาย สิกขາ. 2548. แนวทางการพัฒางานหัตถกรรมไม้ไผ่ในวิถีชีวิตคนอีสาน. วิทยานิพนธ์
ศิลปประยุกต์ดุษฎีบัณฑิต. สาขาวิชาการออกแบบผลิตภัณฑ์ คณะศิลปประยุกต์และ
การออกแบบ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี.
- Yamane, Taro. 1970. Statistics; And introductory analysis. 2 nd ed. New York:
Harper & Row Publication.

ส้มภาษณ์อ้างอิง

- นางสนม สมงาม. การป้องกันมอดและแมลง. บ้านเลขที่ 29 หมู่ 7 บ้านนาคลาง ตำบลไร่หลักทอง
อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี.
- นายถวัลย์ สมธรรม. การใช้น้ำยาป้องกันมอดและแมลง. บ้านเลขที่ 78 หมู่ 4 ตำบลป่าบาง
อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่.
- นายพนม หนองหารไกร. การใช้เตาอบรมควัน. บ้านเลขที่ 116/1 หมู่ 3 บ้านนางรอง ตำบลหินตั้ง
อำเภอเมือง จังหวัดนครนายก.
- นางน้อย จันทร์ขอนแก่น. การแซ่บในน้ำคอนกรีต. บ้านเลขที่ 102 หมู่ 8 บ้านตัน ตำบลโพธิ์งาม
อำเภอประจันตะความ จังหวัดปราจีนบุรี

นางหน่อ โคงรอยี. การอบรมครัวเครื่องจักสาน. บ้านเลขที่ 90 หมู่ 5 บ้านดงขาว ตำบลดงขาว
อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม.

นางมอน จุ่มวงศ์. การอบรมครัวเครื่องจักสาน. บ้านเลขที่ - หมู่ 5 บ้านดงขาว ตำบลดงขาว
อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม.

นางดอน อังครุฑ. การอบรมครัวเครื่องจักสาน. บ้านเลขที่ 78 หมู่ 5 บ้านดงขาว ตำบลดงขาว
อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม.

นางล่อน พวงสุวรรณ. การอบรมเครื่องจักสานไม้ไผ่ด้วยเครื่องอบ. บ้านหนองเจริญ ตำบลหลินถิน
อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี.

นายวิษณุศักดิ์ บัวลา. การอบรมครัวด้วยเตาอบ. บ้านคำสร้างบ่อ ตำบลน้ำปาลีก อำเภอเมือง จังหวัด
อำนาจเจริญ.

นายเลอเลักษณ์ บุญเอก. กรรมวิธีการป้องกันมอดและแมลง. ร้านบาราย กม.10-11 ถนนสาย
วารินชำราบ-พิบูลมังสาหาร ตำบลปุ่งใหม่ อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี.

ร้อยเอก อุดร ท้าวอาນนท์. กรรมวิธีการป้องกันมอดและแมลง. ร้านสรรค์ศิลป์จากลำไผ่
บริเวณสถานีรถไฟ อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี.

นายเฉลียว มาหา. กรรมวิธีการป้องกันมอดและแมลง. ร้านเฟอร์นิเจอร์ไม้ไผ่ กม.13-14 ถนนสาย
วารินชำราบ-พิบูลมังสาหาร บ้านทุ่งนาคำ ตำบลปุ่งใหม่ อำเภอวารินชำราบ จังหวัด
อุบลราชธานี.

นายนุภาพ อุดมศรี. กรรมวิธีการป้องกันมอดและแมลง. บ้านเลขที่ 304/6 ถนนแสงชูโต๊ด
ตำบลปากแพรก อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

แบบสอบถาม/แบบสัมภาษณ์/แบบจัดเก็บข้อมูลผลการทดลอง

 มหาวิทยาลัยมหิดล	<p>แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับ พฤติกรรมของผู้บริโภคและปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้า หัตถกรรมไม้ไผ่ในภาคอีสาน</p> <p>คณะบริหารศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี</p>
---	--

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ตรงกับข้อมูลและความคิดเห็นของท่าน

ข้อมูลพื้นฐาน

- | | | | | | |
|--------------------|---|----------------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------------|
| เพศ | <input type="radio"/> ชาย | <input type="radio"/> หญิง | | | |
| อายุ | <input type="radio"/> ไม่เกิน 20 ปี | <input type="radio"/> 21 - 30 ปี | <input type="radio"/> 31 - 40 ปี | <input type="radio"/> 41 - 50 ปี | <input type="radio"/> 51 ปีขึ้นไป |
| ลักษณะความเป็นอยู่ | <input type="radio"/> อยู่คนเดียวในห้องพัก/ห้องเช่า | | | <input type="radio"/> อยู่กับเพื่อน/ญาติในห้องพัก/ห้องเช่า | |
| | <input type="radio"/> อยู่แบบครอบครัวเดียว | | | <input type="radio"/> อยู่แบบครอบครัวขนาดใหญ่ | |

จำนวนสมาชิกในครอบครัวของคุณทั้งหมด มีจำนวน คน (รวมตัวท่านด้วย)

- | | | | | |
|-------|-------------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------------|
| อาชีพ | <input type="radio"/> นร./นศ. | <input type="radio"/> รับราชการ | <input type="radio"/> รัฐวิสาหกิจ | <input type="radio"/> พนักงานบริษัท |
| | <input type="radio"/> รับจ้าง | <input type="radio"/> ว่างงาน | <input type="radio"/> ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว | (โปรดระบุ....) |

- | | | | |
|----------------------|---|--|---|
| รายได้เฉลี่ยต่อเดือน | <input type="radio"/> ต่ำกว่า 5,000 บาท | <input type="radio"/> 5,001-15,000 บาท | <input type="radio"/> 15,001-30,000 บาท |
| | <input type="radio"/> 30,001-50,000 บาท | <input type="radio"/> มากกว่า 50,000 บาท | |

- | | | | |
|---------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| ระดับการศึกษา | <input type="radio"/> ต่ำกว่า ม.3 | <input type="radio"/> ม.6/ปวช. | <input type="radio"/> อนุปริญญา/ปวส. |
| | <input type="radio"/> ปริญญาตรี | <input type="radio"/> ปริญญาโทขึ้นไป | |

งานอดิเรกของคุณ คือ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|--|
| <input type="radio"/> อ่านหนังสือ | <input type="radio"/> เล่นกีฬา | <input type="radio"/> ปลูกต้นไม้ |
| <input type="radio"/> สะสมสิ่งของ | <input type="radio"/> เลี้ยงสัตว์ | <input type="radio"/> อื่นๆ (โปรดระบุ).... |

กิจกรรมยามว่างที่คุณชื่นชอบ คือ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | | |
|---|--------|--------|
| <input type="radio"/> ชมภาพยนตร์ (เรื่องที่ชื่นชอบ) | 1..... | 2..... |
| <input type="radio"/> ดูโทรทัศน์ (รายการที่ชื่นชอบ) | 1..... | 2..... |
| <input type="radio"/> พัฒนา (สถานีที่ชื่นชอบ) | 1..... | 2..... |
| <input type="radio"/> อ่านนิตยสาร (ที่ชื่นชอบ) | 1..... | 2..... |
| <input type="radio"/> อื่นๆ (โปรดระบุ) | 1..... | 2..... |

ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่

คำชี้แจง ผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่ หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้นมาจากไม้ไผ่ เช่น ไม้จัมพัน ตะเกียบ กระบุง กระเป้า เพอร์นิเจอร์ เป็นต้น

1. ด้านผลิตภัณฑ์

1.1 ผลิตภัณฑ์ที่ต้องการซื้อ

ประเภท ผลิตภัณฑ์	ความต้องการ		ลำดับ ความชอบ (เรียง 1-3)	มูลค่า ที่ซื้อ (บาท)	วัตถุประสงค์ในการซื้อ			
	ซื้อ	ไม่ซื้อ			ใช้เอง	ของฝาก	ขายต่อ	อื่นๆ
ตะเกียบ								
ที่รองแก้ว รองจาน								
ถุงไม้ไผ่								
ก่องข้าว								
กล่องกระดาษทิชชู								
กระปุกเงกประสงค์								
กระเป้าไม้ไผ่								
ตะกร้าไม้ไผ่								
โคมไฟไม้ไผ่								
โต๊ะเก้าอี้ไม้ไผ่								
เตียงไม้ไผ่								
ตู้ไม้ไผ่								
ชั้นวางของไม้ไผ่								
อื่นๆ								

1.2 เหตุผลที่คุณ เลือก ซื้อผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่ที่ท่านชื่นชอบที่สุด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ทนทาน หาซื้อได้ง่าย ราคาถูก
- ชื่นชอบในรูปแบบ ความหลากหลายของผลิตภัณฑ์
- สะดวกในการใช้ อื่นๆ (ประดับ).....

1.3 คุณคิดว่าอะไรเป็น จุดเด่นมากที่สุด ของผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่ที่ท่านชื่นชอบที่สุด (ตอบเพียง 1 ข้อ)

- มีความเป็นเอกลักษณ์ ราคาถูก แสดงถึงความเป็นไทย
- หาซื้อได้ง่าย ใช้ง่าย อื่นๆ (ประดับ).....

1.4 คุณต้องการให้ผลิตภัณฑ์ไม่ได้ที่ท่านชื่นชอบที่สุด มีรูปแบบใด มากที่สุด (ตอบเพียง 1 ข้อ)

- แบบดั้งเดิม
- ทันสมัย
- เลือกประกอบเองได้
- อื่นๆ (โปรดระบุ).....

2. ด้านราคา ค่าใช้จ่ายต่อครั้งในการซื้อผลิตภัณฑ์ไม่ได้ที่ท่านชื่นชอบที่สุด

- ต่ำกว่า 100 บาท
- 101 - 500 บาท
- 501 – 1,000 บาท
- 1,001-5,000 บาท
- 5,001-10,000 บาท
- สูงกว่า 10,000 บาทขึ้นไป

3. ด้านสถานที่จัดจำหน่าย

3.1 คุณเคยซื้อผลิตภัณฑ์ไม่ได้ที่ท่านชื่นชอบที่สุดจากที่ใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ชูเปอร์มาร์เก็ต
- ร้านสะดวกซื้อ เช่น 7-Eleven
- ตามแผงสินค้า OTOP
- Modern Trade เช่น โลตัส บีกซี คาร์ฟู
- ศูนย์สินค้าหัตถกรรม
- ร้านค้าเฉพาะตามถนน/ในซอย
- อื่นๆ (โปรดระบุ).....

3.2 สถานที่ที่ สะดวกที่สุด สำหรับคุณในการซื้อผลิตภัณฑ์ไม่ได้ที่ท่านชื่นชอบที่สุด คือ (ตอบเพียง 1 ข้อ)

- ชูเปอร์มาร์เก็ต
- ร้านสะดวกซื้อ เช่น 7-Eleven
- ตามแผงสินค้า OTOP
- Modern Trade เช่น โลตัส บีกซี คาร์ฟู
- ศูนย์สินค้าหัตถกรรม
- ร้านค้าเฉพาะตามถนน/ในซอย
- อื่นๆ (โปรดระบุ).....

3.3 คุณสามารถหาซื้อผลิตภัณฑ์ไม่ได้ที่ชื่นชอบได้ตลอดทั้งปีหรือไม่ ได้ ไม่ได้

4. การส่งเสริมการตลาด

4.1 นอกจากเหตุผลอื่นๆ แล้วอะไรที่คุณคิดว่าควรได้รับเมื่อซื้อผลิตภัณฑ์ไม่ได้ ที่ท่านชื่นชอบที่สุด

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ของแถม
- ส่วนลดเมื่อซื้อในปริมาณมาก
- บริการส่งสินค้า
- สะสมชิ้นส่วนใช้เป็นส่วนลด
- ส่งชิ้นส่วนซึ่งโชค
- สะสมชิ้นส่วนแลกของรางวัล
- บริการหลังการขาย
- อื่นๆ โปรดระบุ

4.2 หากมีการจัดงานแสดงสินค้าเพื่อขายสินค้าผลิตภัณฑ์ไม่ได้ที่ท่านชื่นชอบที่สุดและร่วมกิจกรรมต่างๆ

คุณคิดว่าควรให้มีการจัดงาน ณ ที่ใดจึงจะ เหมาะสมที่สุด (ตอบเพียง 1 ข้อ)

- ห้างสรรพสินค้าต่างๆ
- จุดสนใจทั่วไป เช่น จุดต่อรถโดยสารต่างๆ
- งานแสดงสินค้า
- ศูนย์สินค้าหัตถกรรมประจำจังหวัด
- อาคารแสดงสินค้า
- อื่นๆ (โปรดระบุ).....

5. ด้านพฤติกรรมการซื้อ

5.1 ความถี่ในการซื้อผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้าที่ท่านชื่นชอบ

- มากกว่า 1 ครั้งต่อเดือน เดือนละครั้ง มากกว่า 1 ครั้งต่อปี
 ปีละครั้ง มากกว่า 3 ปีต่อครั้ง ไม่แน่นอน

5.2 คุณใช้ผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้าที่ท่านชื่นชอบนานนานเท่าไหร่

- น้อยกว่า 30 วัน 1-6 เดือน 6-12 เดือน มากกว่า 1 ปี

5.3 จุดประสงค์ในการซื้อผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้าที่ท่านชื่นชอบที่สุดของคุณ

- ใช้เอง เป็นของขวัญของฝาก ตกแต่งร้าน/บริษัท

5.4 สมาชิกในครอบครัวของคุณที่ใช้ผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้าเพื่อใช้ตักแต่ง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- พี่สาว/น้องสาว พี่ชาย/น้องชาย พ่อ แม่

5.5 ใครเป็นผู้แนะนำให้ท่านซื้อผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้า

- คนในครอบครัว เพื่อน เพื่อนร่วมงาน อื่นๆ (โปรดระบุ)....

5.6 คุณตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้าที่ท่านชื่นชอบที่สุดด้วยตนเองหรือไม่

- ใช่ ไม่ใช่ คนตัดสินใจซื้อคือ.....

5.7 โดยปกติคุณจะใช้ผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้าที่ท่านชื่นชอบที่สุด ณ สถานที่ใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- บ้าน สำนักงาน ร้านอาหาร
 งานสัมมนาต่างๆ อื่นๆ (โปรดระบุ).....

5.8 ปัจจัยด้านการตลาดใดที่ท่านใช้ในการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้าที่ท่านชื่นชอบที่สุด

(เรียงลำดับจากความสำคัญมากที่สุดไปน้อยที่สุด จาก 1 ถึง 7)

- _____ ความทันสมัย _____ บริการหลังการขาย _____ ดูแลรักษาง่าย _____ หาซื้อด้วย
_____ มีส่วนลด ของแถม _____ ประโยชน์ใช้สอย _____ ราคาเหมาะสมกับคุณค่าผลิตภัณฑ์

5.9 ปัจจัยสิ่งแวดล้อมใดที่ท่านใช้ในการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้าที่ท่านชื่นชอบที่สุด

(เรียงลำดับจากความสำคัญมากที่สุดไปน้อยที่สุด จาก 1 ถึง 6)

- _____ มีความเป็นเอกลักษณ์ของวัฒนธรรมไทย _____ ราคาเหมาะสมกับภาวะเศรษฐกิจ
_____ เป็นค่านิยมของสังคมไทย _____ นโยบายการเมืองที่เน้นการใช้สินค้าไทย
_____ ผลิตภัณฑ์ช่วยสร้างการยอมรับในกลุ่ม _____ มีการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยในการผลิต

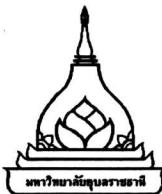
6. ผลกระทบของปัจจัยต่างๆ ที่ต่อความต้องการในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้าที่ทำน้ำเชื่อมที่สุด

รายละเอียด	น้อยมาก	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด
6.1 ความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้าในห้องตลาด					
6.2 คุณภาพของผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้า					
6.3 ความสะดวกในการหาซื้อผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้า					
6.4 ความเหมาะสมของราคาของผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้า					
6.5 โปรโมชั่นและการส่งเสริมการขาย					
6.6 ความมีเอกลักษณ์ของความเป็นไทย					
6.7 ค่านิยมในการใช้สินค้าไทย					
6.8 การส่งเสริมการใช้สินค้าไทยของรัฐบาล					
6.9 ได้รับการยอมรับในสังคม					
6.10 เทคโนโลยีในการผลิตและออกแบบที่ทันสมัย					
6.11 ความต้องการในการใช้ผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้า					

7. คุณคิดว่าควรจะมีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้าที่คุณซื้อมาให้มีลักษณะอย่างไรบ้าง จึงจะเป็นที่นิยม
สำหรับผู้ซื้อ (กรุณาระบุ)

8. คุณคิดว่าผลิตภัณฑ์ไม่ไฟฟ้าที่จำหน่ายในปัจจุบันมีข้อบกพร่องอะไรบ้างที่ต้องเร่งแก้ไขปรับปรุง
(กรุณาระบุ)

ขอบพระคุณทุกท่านที่สละเวลาของท่านในการตอบแบบสอบถาม



แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับ
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการพัฒนางานหัตถกรรมไม้ไผ่ในภาคอีสาน
คณะกรรมการประยุกต์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ตรงกับข้อมูลและความคิดเห็นของท่าน

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อกลุ่ม
อายุ ปี สถานะของท่านเป็น

ชื่อผู้ให้ข้อมูล อายุ ปี สถานะของท่านเป็น
 ที่อยู่ โทรศัพท์

รายได้เฉลี่ยต่อเดือน	<input type="radio"/> ต่ำกว่า 5,000 บาท	<input type="radio"/> 5,001-10,000 บาท	<input type="radio"/> 10,001-15,000 บาท
	<input type="radio"/> 15,001-20,000 บาท	<input type="radio"/> 20,001-25,000 บาท	<input type="radio"/> 25,001 บาทขึ้นไป

ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

1. ผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่ที่ลูกค้านิยมซื้อ	<input type="radio"/> ของที่ระลึก	<input type="radio"/> ของใช้	<input type="radio"/> ของตกแต่ง
2. ผลิตภัณฑ์ที่ลูกค้านิยมซื้อเป็นแนวใด	<input type="radio"/> แบบติดผนัง	<input type="radio"/> แบบแขวน	<input type="radio"/> แบบตั้งพื้น
3. รูปแบบผลิตภัณฑ์ที่ทำส่วนใหญ่ได้จาก	<input type="radio"/> ออกแบบเอง	<input type="radio"/> ลูกค้าออกแบบ	<input type="radio"/> ส่วนราชการช่วยออกแบบให้
4. วัสดุที่ใช้ในการผลิต	<input type="radio"/> ไม้ไผ่อย่างเดียว	<input type="radio"/> ไม้ไผ่ผสมผasan กับวัสดุอื่นๆ	<input type="checkbox"/> ธรรมชาติ <input type="checkbox"/> สังเคราะห์
5. ขนาดที่ตลาดต้องการ	<input type="radio"/> เส้น	<input type="radio"/> กลาง	<input type="radio"/> ใหญ่
6. สีที่ใช้ทำผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่	<input type="radio"/> สีครีม	<input type="radio"/> สีธรรมชาติ	<input type="radio"/> ไม่ใช้
7. โภนสีที่ลูกค้านิยมซื้อ	<input type="radio"/> สีดูดฉาด	<input type="radio"/> สีเทาอ่อน	<input type="radio"/> สีเทาเข้ม
8. ลูกค้านิยมซื้อส่วนใหญ่เป็นใคร	<input type="radio"/> นักท่องเที่ยว	<input type="radio"/> คนทั่วไป	<input type="radio"/> ร้านค้า
○ คนไทย <input type="radio"/> ชาวต่างประเทศ	<input type="radio"/> โรงแรม	<input type="radio"/> สปา	<input type="radio"/> อื่นๆ (ระบุ)
9. การจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่	<input type="radio"/> ที่กลุ่ม/ร้าน	<input type="radio"/> ลูกค้าสั่ง	<input type="radio"/> ตามงานแสดงสินค้า
10. โปรดระบุผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่ที่นิยมซื้อ/ขายได้ (8 ผลิตภัณฑ์)	<input type="radio"/> ①	<input type="radio"/> ②	<input type="radio"/> ③
	<input type="radio"/> ⑤	<input type="radio"/> ⑥	<input type="radio"/> ⑦
			<input type="radio"/> ⑧
11. โปรดจัดลำดับความสำคัญในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่	<input type="radio"/> ราคา	<input type="radio"/> ประโยชน์	<input type="radio"/> รูปทรง
	<input type="radio"/> สี	<input type="radio"/> ขนาด	<input type="radio"/> อื่นๆ (ระบุ)

Note

ข้อมูลเกี่ยวกับ ปัจจัยภายใน ที่มีอิทธิพลต่อการพัฒนางานหัตถกรรมไม้ไผ่

1. การสืบทอดงานฝีมือ	<input type="radio"/> เรียนรู้ด้วยตนเอง	<input type="radio"/> สืบท่องกันมาในครอบครัว
	<input type="radio"/> ถ่ายทอดกันเองในกลุ่ม	<input type="radio"/> ส่วนราชการให้ความช่วยเหลือ
	<input type="radio"/> อื่นๆ	
2. งานไม้ไผ่ในปัจจุบัน มีความจำเป็นต่อการใช้งาน ในชีวิตประจำวัน	<input type="radio"/> มีความจำเป็นมาก	<input type="radio"/> มีความจำเป็นปานกลาง
	<input type="radio"/> มีความจำเป็นน้อย	<input type="radio"/> ไม่มีความจำเป็นเลย
	เหตุผล	
3. ความยาก-ง่ายในการผลิต	<input type="radio"/> ไม่ยุ่งยากซับซ้อน	<input type="radio"/> ยุ่งยากซับซ้อน
	<input type="radio"/> เน้นปริมาณ	<input type="radio"/> เน้นความละเอียดประณีต
	เหตุผล	
4. กระบวนการผลิต	
	
	
5. ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่นำมาใช้	
	
	
6. วัสดุที่ใช้ในการผลิต	
	
	
7. แหล่งวัสดุ	<input type="radio"/> ปลูกเอง	
	<input type="radio"/> หาตามป่าเขา	
	<input type="radio"/> ซื้อขายกันเอง	
	<input type="radio"/> ซื้อจากแหล่งอื่น	
8. ปริมาณวัสดุที่ใช้ในการผลิต	<input type="radio"/> เพียงพอ	<input type="radio"/> ไม่เพียงพอ
	กรณีไม่พอแก่ปัญหาอย่างไร	
	

Note

.....

ข้อมูลเกี่ยวกับ **ปัจจัยภายนอก** ที่มีอิทธิพลต่อการพัฒนางานหัตถกรรมไม้ไผ่

1. สภาวะเศรษฐกิจในปัจจุบัน ท่านคิดว่ามีผลกระทบต่องาน หัตถกรรมไม่มากน้อยเพียงใด	<input type="radio"/> มากที่สุด	<input type="radio"/> มาก
	<input type="radio"/> ปานกลาง	<input type="radio"/> น้อย
○ ไม่ส่งผลกระทบเลย		
2.นโยบายภาครัฐในปัจจุบัน ท่านคิดว่ามีผลกระทบต่องาน หัตถกรรมไม่มากน้อยเพียงใด	<input type="radio"/> มากที่สุด	<input type="radio"/> มาก
	<input type="radio"/> ปานกลาง	<input type="radio"/> น้อย
○ ไม่ส่งผลกระทบเลย		
ข้อเสนอแนะ		
3. ส่วนราชการให้ความช่วยเหลือ ท่านในด้านใดบ้าง	<input type="radio"/> อบรมให้ความรู้	<input type="radio"/> ศึกษาดูงาน
	<input type="radio"/> ฝึกทักษะปฏิบัติ	<input type="radio"/> สนับสนุนงบประมาณ
○ สนับสนุนเครื่องมืออุปกรณ์		<input type="radio"/> หาแหล่งจำหน่าย
○ อื่นๆ		
4. สิ่งที่ส่วนราชการให้ความ ช่วยเหลือนั้น ตรงกับความ ต้องการของท่านหรือไม่	<input type="radio"/> ตรงกับความต้องการ	<input type="radio"/> ไม่ตรงกับความต้องการ
	<input type="radio"/> อื่นๆ	
.....		
5. สิ่งที่ส่วนราชการให้ความ ช่วยเหลือนั้น สามารถนำมา ประยุกต์ใช้ได้หรือไม่	<input type="radio"/> ประยุกต์ใช้ได้มาก	<input type="radio"/> ประยุกต์ใช้ได้ปานกลาง
	<input type="radio"/> ประยุกต์ใช้ได้น้อย	<input type="radio"/> ประยุกต์ใช้ไม่ได้เลย
○ อื่นๆ		
6. ท่านต้องการให้ส่วนราชการ ช่วยเหลือท่านในด้านใดบ้าง	<input type="radio"/> อบรมให้ความรู้	
	<input type="radio"/> ศึกษาดูงาน	
○ ฝึกทักษะปฏิบัติ		
○ สนับสนุนงบประมาณ		
○ สนับสนุนเครื่องมืออุปกรณ์		
○ สร้างแบรนด์ให้เป็นที่รู้จัก		
○ หาแหล่งจำหน่าย		
○ อื่นๆ		

7. ท่านคิดว่าสภาพแวดล้อม มีผลต่อการพัฒนางานไม่ไฝ หรือไม่	<input type="radio"/> มีผล	<input type="radio"/> ไม่มีผล
	<input type="radio"/> เหตุผล	
8. หากมีการพัฒนาวัสดุทุกด้าน ^{แทน} ท่านคิดว่ามีความเหมาะสม หรือไม่	<input type="radio"/> เหมาะสม	<input type="radio"/> ไม่เหมาะสม
	<input type="radio"/> เหตุผล	
9. ท่านคิดว่าผู้ซื้อมีค่านิยมใน การใช้ผลิตภัณฑ์ไม่ไฝอย่างไร	<input type="radio"/> มีความงาม	<input type="radio"/> เป็นวัสดุธรรมชาติ
	<input type="radio"/> มีความปลอดภัยต่อการใช้งาน	
	<input type="radio"/> มีรูปแบบสวยงามกับการใช้งาน	
10. จุดเด่นที่พับในงานไม่ไฝ	<input type="radio"/> อื่นๆ	
	
	
11. จุดด้อยที่พับในงานไม่ไฝ	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
12. ปัญหาอุปสรรค/ข้อเสนอแนะ	
	
	
	
	
	
	
	
	
	

ขอบคุณที่กรุณาตอบแบบสอบถาม



แบบสัมภาษณ์ความคิดเห็นเกี่ยวกับ
กรรมวิธีการอบรมครัวไม้ไผ่สำหรับผู้ประกอบการ/กลุ่มอาชีพหัตถกรรมไม้ไผ่
งานวิจัยเรื่อง การออกแบบและการพัฒนาเตาอบไม้ไผ่ที่เหมาะสมกับงานหัตถกรรม
คณะศิลปประยุกต์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

หมวด ก ข้อมูลส่วนบุคคล

- 1) ชื่อสถานประกอบการ
- 2) ชื่อผู้ประกอบการ
ที่อยู่ โทร.
- 3) จำนวนผู้ผลิต คน

หมวด ข ข้อมูลการผลิต

- 1) ลักษณะงานหัตถกรรมที่ผลิต
- 2) วัสดุดิบที่ใช้
- 3) กระบวนการผลิต โดยสังเขป
- 4) สภาพปัจจุบัน และปัญหาการผลิต โดยทั่วไป
- 5) เทคนิค กรรมวิธีในการป้องกันมอดและแมลง
- 6) ความคิดเห็นที่มีต่อกรรมวิธีการอบรมครัวไม้ไผ่
- 7) ความคิดเห็นอื่นๆ

แบบจัดเก็บข้อมูลผลการทดลองเตาอุ่นคัวน์

เตาอุ่นคัวน์ หมายเลข

ช่วงเวลาของการเก็บข้อมูล วัน/เดือน/ปี เวลา น.

รายละเอียดในการทดลอง

.....
.....
.....
.....

บันทึกผลการทดลอง

ครั้งที่	ข้อมูลเชือเพลิง	ปริมาณคัวน์	การหมุนเวียนของคัวน์	สภาพปัญหา

สรุปผล

.....
.....
.....
.....

ข้อคิดเห็นอื่นๆ

.....
.....
.....
.....

ภาคผนวก ข
ภาพกิจกรรมการดำเนินโครงการ

**กิจกรรมการดำเนินโครงการวิจัย
การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการพัฒนางานหัตกรรมไม้ไผ่ในภาคอีสาน**



กลุ่มวิสาหกิจชุมชนจักสานไม้ไผ่
หมู่ 1 ตำบลโพน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์



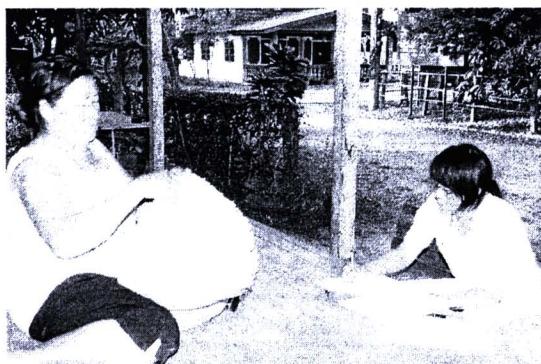
กลุ่มจักสานกระติบข้าว บ้านดงขาว
ตำบลคงขาว อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม



กลุ่มจักสานไม้ไผ่บ้านแก่งนาง
หมู่ 7 ตำบลกอกตุม อำเภอองหลวง จังหวัดมุกดาหาร



กลุ่มจักสาน บ้านดอนกคลอง
หมู่ 7,8 ตำบลหนองเรือ อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร



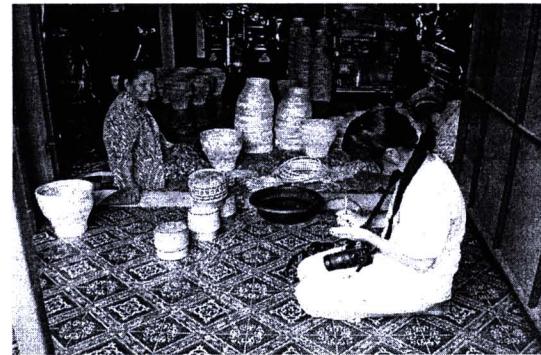
กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแม่น้ำข้าว บ้านป่า
ตำบลหนองงาม อำเภอสาม堪 จังหวัดร้อยเอ็ด



แหล่งเรียนรู้ฝึกอาชีพโรงเรียนบ้านเหมืองแบ่ง บ้านกลาง
ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอวังสะพุง จังหวัดเลย



กลุ่มผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่ บ้านหนองค้า
ตำบลนาเม่ง อำเภอคุคูกา จังหวัดสกลนคร



กลุ่มผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่ บ้านกหวน
ตำบลค่ายกหวน อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย



กลุ่มผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่ บ้านโคกนาเหล่า ^{*}
ตำบลนาเหล่า อำเภอวัง จังหวัดหนองบัวลำภู



กลุ่มเฟอร์นิเจอร์ไม้ไผ่ บ้านคำสร้างบ่อ ^{*}
ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ



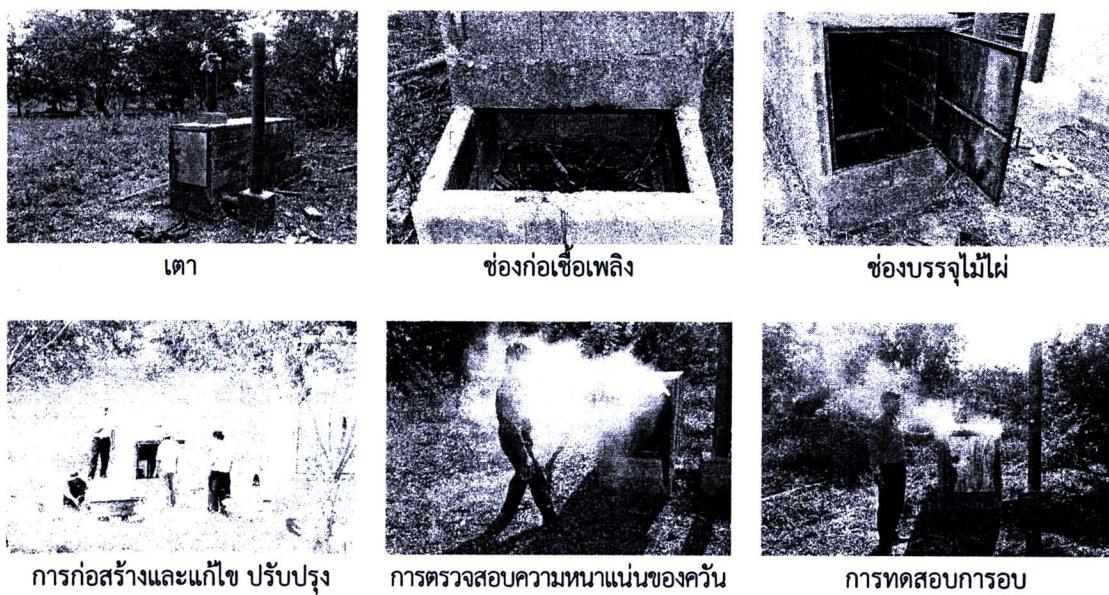
กลุ่มจักสานไม้ไผ่บ้านดงเย็น
หมู่ 4 ตำบลบ้านเชียง อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี



กลุ่มน้ำไม้ไผ่บ้านดอนชาด
ตำบลบุ่งหวย อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

**กิจกรรมการดำเนินโครงการวิจัย
การออกแบบและการพัฒนาเตาอบไม้ไผ่เพื่อเหมาะสมกับงานหัตกรรม
(การทดลองสร้างเตาอบرمควัน ทั้ง 4 แบบ)**

เตาอบرمควัน หมายเลข 1



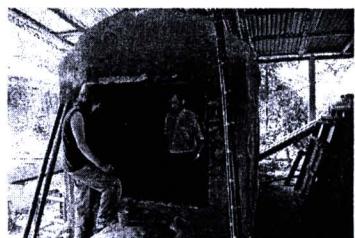
เตาอบرمควัน หมายเลข 2



เตาอบرمควัน หมายเลข 3



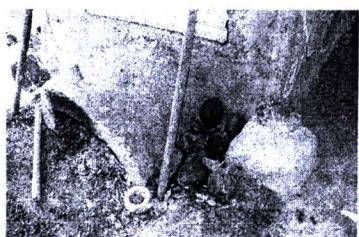
การก่อสร้าง



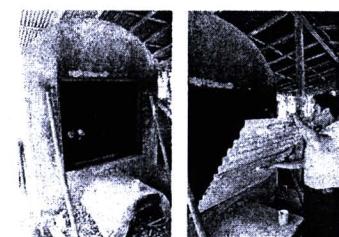
การตรวจสอบระบบภายในเตา



การสร้างท่อส่งควันหลังเตา



ช่องก่อเชื้อเพลิง

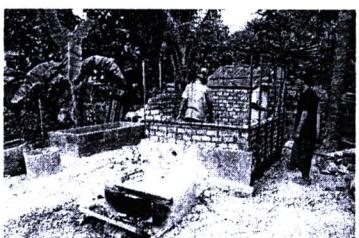


ช่องบรรจุไม้ไผ่



การทดลองเตา

เตาอบرمควัน หมายเลข 4



การก่อโครงสร้าง



การก่ออิฐภายนอก



การวางท่อควันใต้ดินภายนอกเตา



ช่องไฟ สำหรับการต้มสมุนไพร



หม้อต้มสมุนไพร



การทดลองอบรมควัน

ภาคผนวก ค

ประวัติผู้วิจัย

ประวัติผู้วิจัย

ผู้อำนวยการโครงการวิจัย หัวหน้าโครงการวิจัยที่ 1 ชื่อ-นามสกุล หน่วยงาน/ที่อยู่ การศึกษา ประสบการณ์ในการทำวิจัย	การพัฒนางานหัตถกรรมไม้ไผ่ในภาคอีสาน การออกแบบและการพัฒนาเตาอบไม้ไผ่ที่เหมาะสมกับงานหัตถกรรม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศักดิ์ชัย สิกข์ Asst Prof. Dr. Sakchai Sikka คณะศิลปประยุกต์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เลขที่ 85 ถนนสдолมาร์ค เทศบาลตำบลเมืองศรีโค อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี 34190 Tel. : 045-353741-4 / 045-353748 มือถือ 081-7900290 Fax. : 045-353740 E-mail : fasakcsi@ubu.ac.th ปริญญาเอก: ศิลปประยุกต์ดุษฎีบัณฑิต (การออกแบบผลิตภัณฑ์) พ.ศ. 2548 ปริญญาโท: การศึกษา nab bann thit (เทคโนโลยีทางการศึกษา) พ.ศ. 2534 ปริญญาตรี: ครุศาสตร์บัณฑิต (อุตสาหกรรมศิลป์) พ.ศ. 2529 เป็นหัวหน้าโครงการวิจัย จำนวน 8 เรื่อง ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1) การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดหนองบัวลำภู (พ.ศ. 2548) 2) การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดอำนาจเจริญ (พ.ศ. 2548) 3) แนวทางการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน (ศึกษารณีผลิตภัณฑ์ชุมชนที่มีค่าคุณค่า เช่น 1-2 ดาว) KBO จังหวัดศรีสะเกษ (พ.ศ. 2551) 4) การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องจักสานร่วมสมัย จังหวัดอุบลราชธานี (พ.ศ. 2551) 5) แนวทางการพัฒนาของที่ระลึกแบบลุ่มน้ำโขง : ศึกษารณี บ้านกุ่ม บ้านตามยุ บ้านหนองฟี่อน้อย บ้านท่าลัง ตำบลห้วยไผ่ อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี (พ.ศ. 2552) 6) ศิลปะไม้แกะสลักในแบบลุ่มน้ำโขง : การอนุรักษ์และการประยุกต์ใช้ในงานออกแบบ (พ.ศ. 2552) 7) การพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมในเชิงพาณิชย์ : กรณีศึกษาสถานประกอบการ ในเขตพื้นที่รับผิดชอบของศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรม ภาคที่ 7 จังหวัดอุบลราชธานี (พ.ศ. 2553) 8) การศึกษาเปรียบเทียบไม้แกะสลักสองฝ่าย ไทย-ลาว (พ.ศ. 2553)
---	---

ประวัติผู้วิจัย

หัวหน้าโครงการวิจัยที่ 2 พฤติกรรมของผู้บริโภคและปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้า
หัดถอดรหัสไม้ไผ่ ในภาคอีสาน

ชื่อ-นามสกุล ดร. ธันยมาei เจรรกุล

Dr. Tanyamai Chiarakul

ตำแหน่ง อาจารย์

หน่วยงาน/ที่อยู่ คณะบริหารศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
เลขที่ 85 ถนนสกลมารค เทศบาลตำบลเมืองศรีโค อำเภอวารินชำราบ
จังหวัดอุบลราชธานี 34190

โทรศัพท์ 045-353864 โทรสาร 045-353805

E-mail : tchiarakul@yahoo.com

การศึกษา ปริญญาเอก: PhD. (International Business—concentrating in Marketing) Asian Institute of Technology (AIT) กรุงเทพมหานคร
พ.ศ. 2550

ปริญญาโท: บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (การจัดการการเงิน)
สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (NIDA) พ.ศ.2537

สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ

- 1) การจัดการเชิงกลยุทธ์
- 2) การจัดการการตลาด
- 3) การจัดการธุรกิจ SMEs

ประวัติผู้วิจัย

หัวหน้าโครงการวิจัยที่ 3 ชื่อ-นามสกุล การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการพัฒนางานหัตถกรรมไม้ไผ่ในภาคอีสาน
ดร. ประทับใจ สิกขา

Dr. Prathabjai Sikka

ตำแหน่ง อาจารย์

หน่วยงาน/ที่อยู่ คณะศิลปประยุกต์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
เลขที่ 85 ถนนสسلامาร์ค เทศบาลตำบลเมืองศรีโค อำเภอวารินชำราบ
จังหวัดอุบลราชธานี 34190

Tel. : 045-353741-4 / 045-353748 มือถือ 081-9679527

Fax. : 045-353740 E-mail : prathabjai@hotmail.co.th

การศึกษา ปริญญาเอก: ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (การออกแบบผลิตภัณฑ์)
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี, พ.ศ. 2551

ปริญญาโท: การศึกษามหาบัณฑิต (เทคโนโลยีทางการศึกษา)

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, พ.ศ. 2540

ปริญญาตรี: การศึกษาบัณฑิต (เทคโนโลยีทางการศึกษา)

มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ มหาสารคาม, พ.ศ. 2533

ประสบการณ์ในการทำวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ผ่านมา จำนวน 6 เรื่อง ดังนี้

- 1) หัวหน้าโครงการวิจัย: แนวทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์และต้นแบบบรรจุภัณฑ์ กรณีศึกษาสถานประกอบการในเขตพื้นที่รับผิดชอบของศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรม ภาคที่ 7 จังหวัดอุบลราชธานี ปี 2553 (100%)
- 2) ผู้ร่วมโครงการวิจัย เรื่อง แนวทางการพัฒนาของที่ระลึกในแบบแม่น้ำโขง, 2552 (30%)
- 3) ผู้ร่วมโครงการวิจัย เรื่อง ศิลปะไม้แกะสลักในแบบลุ่มน้ำโขง: การอนุรักษ์และประยุกต์ใช้ในงานออกแบบ, 2552 (30%)
- 4) ผู้ร่วมโครงการวิจัย เรื่อง การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์จักรานร่วมสมัย KBO จังหวัดอุบลราชธานี ปี 2550
- 5) ผู้ร่วมโครงการวิจัย เรื่อง การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ (ศึกษากรณีผลิตภัณฑ์ชุมชนที่มีค่าคะแนน 1-2 ดาว) KBO จังหวัดศรีสะเกษ ปี 2550
- 6) ผู้ร่วมโครงการวิจัย เรื่อง ประเภทอีสานในเชิงอนุรักษ์ ปี 2544 (25%)

ประวัติผู้ร่วมวิจัย

ผู้ร่วมโครงการวิจัยที่ 1	การออกแบบและการพัฒนาเตาอบไม้ไผ่ที่เหมาะสมกับงานหัตถกรรม
ชื่อ-นามสกุล	นายเสกสันต์ ศรีสันต์ Mr. Seaksan Srisan
ตำแหน่ง	อาจารย์
หน่วยงาน/ที่อยู่	คณะศิลปะร่ายรำและการออกแบบ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เลขที่ 85 ถนนสุดลมาร์ค เทศบาลตำบลเมืองศรีโค อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี 34190 โทรศัพท์ 045-353864 มือถือ 08-7090-0876 โทรสาร 045-353740
การศึกษา	ปริญญาโท: ศิลปะร่ายรำมหาบัณฑิต (การออกแบบผลิตภัณฑ์) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี, พ.ศ. 2549
สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา)	ระบุสาขาวิชาการ
	1) การออกแบบผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่และผลิตภัณฑ์ประเภทเส้นใย 2) การออกแบบตราสัญลักษณ์
ประสบการณ์ในการทำงาน	ชื่อโครงการวิจัยที่ผ่านมา จำนวน 2 เรื่อง ดังนี้ 1) ผู้ร่วมโครงการวิจัย เรื่อง การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องจักสานร่วมสมัย จังหวัดอุบลราชธานี (พ.ศ. 2551) 2) ผู้ร่วมโครงการวิจัย เรื่อง การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดศรีสะเกษ (ศึกษากรณีผลิตภัณฑ์ชุมชนที่มีค่าคุณ 1-2 ดาว) KBO จังหวัดศรีสะเกษ ปี 2550

ประวัติผู้ร่วมวิจัย

ผู้ร่วมโครงการวิจัยที่ 2	พอดิกรมของผู้บริโภคและปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้า หัตถกรรมไม้ไผ่ในภาคอีสาน
ชื่อ-นามสกุล	นายนภดล พัฒนาศิริอุบล Mr. Noppadol Pattanasitubol
ตำแหน่ง	อาจารย์
หน่วยงาน/ที่อยู่	คณะบริหารศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เลขที่ 85 ถนนสุขุมวิท เทศบาลตำบลเมืองครึ่ง อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี 34190 โทรศัพท์ 045-353812 โทรสาร 045-353805 E – mail ajanseng@gmail.com
การศึกษา	ปริญญาโท: บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง, พ.ศ.2537 สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ 1) การจัดการการตลาด 2) การบริหารธุรกิจค้าปลีก

ประวัติผู้ร่วมวิจัย

ผู้ร่วมโครงการวิจัยที่ 3 ชื่อ-นามสกุล	การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการพัฒนางานหัตถกรรมไม้ไผ่ในภาคอีสาน นางสาวศุภลักษณ์ มาคุณตน Miss. Suphalak Makhunton
ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
หน่วยงาน/ที่อยู่	คณะศิลปประยุกต์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เลขที่ 85 ถนนสسلامาร์ค เทศบาลตำบลเมืองศรีโค อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี 34190 โทรศัพท์ 045-353864 มือถือ 08-40372050 โทรศัพท์ 045-353740 E – mail Fasupama@hotmail.com
การศึกษา	ปริญญาโท: บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง
สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ	สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ
ประสบการณ์ในการทำวิจัย	<p>ชื่อโครงการวิจัยที่ผ่านมา จำนวน 2 เรื่อง ดังนี้</p> <p>1) ผู้ร่วมโครงการวิจัย เรื่อง การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องจักสานร่วมสมัย จังหวัดอุบลราชธานี (พ.ศ. 2551)</p> <p>2) ผู้ร่วมโครงการวิจัย เรื่อง การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดศรีสะเกษ (ศึกษารณ์ผลิตภัณฑ์ชุมชนที่มีค่าคะแนน 1-2 ดาว) KBO จังหวัดศรีสะเกษ ปี 2550</p>



ประวัติผู้ร่วมวิจัย

ผู้ร่วมโครงการวิจัยที่ 3 ชื่อ-นามสกุล	การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการพัฒนางานหัตถกรรมไม้ไผ่ในภาคอีสาน นายสมโชค หอมจันทร์ Mr. Somchok Homjan
ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
หน่วยงาน/ที่อยู่	คณะศิลปประยุกต์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เลขที่ 85 ถนนสุดลมาร์ค เทศบาลตำบลเมืองศรีโค อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี 34190 โทรศัพท์ 045-353864 มือถือ 08-6652-0098 โทรสาร 045-353740 E – mail chok_hom@hotmail.com
การศึกษา	ปริญญาตรี: วิทยาศาสตร์บัณฑิต(สาขาวุลซีวิทยา) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ	สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ
ประสบการณ์ในการทำวิจัย	<p>ชื่อโครงการวิจัยที่ผ่านมา จำนวน 2 เรื่อง ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) โปรแกรมในการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ 2) การออกแบบและจัดตกแต่งงานพิธีต่างๆ <p>ชื่อโครงการวิจัยที่ผ่านมา จำนวน 2 เรื่อง ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ผู้ร่วมโครงการวิจัย เรื่อง การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องจักสานร่วมสมัย จังหวัดอุบลราชธานี (พ.ศ. 2551) 2) ผู้ร่วมโครงการวิจัย เรื่อง การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดศรีสะเกษ (ศึกษาระบบผลิตภัณฑ์ชุมชนที่มีค่าคุณ 1-2 ดาว) <p>KBO จังหวัดศรีสะเกษ ปี 2550</p>

