



งบประมาณปีงบประมาณ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๑

ลำดับที่	ชนิดกิจกรรม/โครงการ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับบริการ (คน)
1	ศูนย์เทคโนโลยี นทร.พระนคร	การจัดนิทรรศการงานบูรณาการงานด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีในระดับจังหวัด (ครั้งที่ 3)	40,000	-
2		การจัดนิทรรศการเทคโนโลยีในงานมหกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติปี 2552	40,000	115
3		การประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม สหวิทยาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (๑๑วท.) ประจำปี 2552	68,000	1 คน
4		การดำเนินงานศูนย์การเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี กรมการอาหารวิทยาศาสตร์	300,000	342
6	ศูนย์เทคโนโลยี ชุมชนนครพนมศึกษา	การให้คำปรึกษาและบริการวิจัย	100,000	211
6		การถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	300,000	20
7	ศูนย์เทคโนโลยี โชนิธร	การบริการให้คำปรึกษาและบริการวิจัยเทคโนโลยี ด้านเกษตรกรรมและการเกษตรและผลิตภัณฑ์และ บรรจุภัณฑ์	250,000	120
8		การถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหาร และเครื่องดื่มเกษตรอินทรีย์	268,500	120
9	ศูนย์เทคโนโลยี พระนครเหนือ	การสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์ ชุมชนพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือว่าวโหล	400,000	75
10	ศูนย์เทคโนโลยี สถาบันวิจัยและพัฒนา	การให้คำปรึกษาและบริการวิจัยเทคโนโลยี	250,000	410
11		การถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาระบบผลิตจากกล้วย ของชุมชนจังหวัดราชบุรีเพื่อใช้ประโยชน์เป็นผลิตภัณฑ์	250,000	58
12		การถ่ายทอดเทคโนโลยีการสาธิตแปรรูป สำหรับผลิตภัณฑ์ สวท. ในจังหวัดอุบลราชธานีและ จังหวัดสุพรรณบุรี	140,000	58
13		การให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนา คุณภาพผ้าและผลิตภัณฑ์	300,000	61
รวม		13 โครงการ	2,894,500	1,588

ผลงานประจำปี 2548

การให้ความรู้ และการถ่ายทอดเทคโนโลยี





ทำโครงการบูรณาการเพื่อลดความเหลื่อมล้ำ
ตามแผนฯที่ ๒๒

ผลงาน : การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต การตลาด และบรรจุภัณฑ์เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ปี 1)

เจ้าของผลงาน/หน่วยงาน : อาจารย์อัมภรณ์ สุวรรณศิริ
คณบดีเทคโนโลยีบัณฑิตวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร วิทยาเขตพระนครเหนือ

งบประมาณ : 380,000 บาท

วิธีดำเนินการ

ถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับ 3 กลุ่ม คือ กลุ่มแม่บ้านอำเภอท่งนาบอน จังหวัดสุราษฎร์ธานี กลุ่มแม่บ้าน อำเภอมาบตาพุด จังหวัดชลบุรี และโครงการพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
ผลการดำเนินการ
ผู้เข้ารับการอบรมสามารถผลิตสินค้าอุตสาหกรรมได้ 100 % (โครงการพระราชดำริ) และผลิตสินค้าได้ 80 % สำหรับกลุ่มแม่บ้าน จำนวนผู้รับบริการจำนวน 240 คน

ทำโครงการบูรณาการเพื่อลดความเหลื่อมล้ำ
ตามแผนฯที่ ๒๒

ผลงาน : การถ่ายทอดเทคโนโลยีการวิจัยสู่ชุมชนเพื่อการพัฒนาการแปรรูปเครื่องสำอางค์แม่บ้านและวัฒนธรรมไทย
จังหวัดนครนายก

เจ้าของผลงาน/หน่วยงาน : 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัมภรณ์ สุวรรณศิริ
คณบดีเทคโนโลยีบัณฑิตวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร วิทยาเขตพระนครเหนือ
2. คณบดีเทคโนโลยีบัณฑิตวิทยาลัย

งบประมาณ : 330,000 บาท

วิธีดำเนินการ

ถ่ายทอดเทคโนโลยีการวิจัยสู่ชุมชนเพื่อการพัฒนาการแปรรูปเครื่องสำอางค์แม่บ้านและวัฒนธรรมไทย โดยการวิจัย ชีวเนื้องอกให้ใช้ผลิตภัณฑ์
ผลการดำเนินการ
สามารถเชื่อมโยงไปยังชุมชน และออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่จากสิ่งตก จำนวนผู้เข้ารับการอบรม 80 คน





การให้บริการผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
ระหว่างปี ๒๕๕๑

ผลงาน : โครงการนำร่องเทคโนโลยีเพื่อสังคมสู่ผู้สูงอายุ

ผู้รับผิดชอบงาน/หน่วยงาน : ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิมล นามะสิทธิ์
ภาควิชาสารสนเทศและเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

งบประมาณ : 1,000,000 บาท

วิธีดำเนินการ

นำเทคโนโลยีมาใช้กับผู้สูงอายุที่คนสูงอายุอาจมองและใช้เทคโนโลยีได้ยาก

ผลการดำเนินการ

ผู้เข้าร่วมวิชาการนำร่องเทคโนโลยีสามารถใช้งานได้คล่องตัว และได้รับการส่งเสริมจากทีมอาสาสมัครผู้สูงอายุที่สนใจที่จะใช้บริการ

- จัดการนำร่องเทคโนโลยี 2 ครั้ง จำนวน 23 คนผู้สูงอายุ ผู้รับการถ่ายทอด 620 คน
- ผลการประเมินความพึงพอใจ ดีมาก



การให้บริการผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
ระหว่างปี ๒๕๕๑

ผลงาน : การนำร่องเทคโนโลยีการใส่คำอธิบายและให้บริการข้อมูล (ปีที่ 1)

ผู้รับผิดชอบงาน/หน่วยงาน : ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิมล นามะสิทธิ์
ภาควิชาสารสนเทศและเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

งบประมาณ : 97,200 บาท

วิธีดำเนินการ

การบริการข้อมูล

ผลการดำเนินการ

มีบุคลากรให้บริการคำอธิบายจำนวนร้อยละบุคลากรให้บริการ 400 คน





งานฝึกอบรมการทำขนมกล้วยไม้
ผลงานประจำปี 2548

ผลงาน : การให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีด้านอาหารศาสตร์ (OT 1)

เจ้ารองผลงาน/หน่วยงาน : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิรพิระ
ศศิณิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีนครินทร วิทยาเขตสกลนคร

งบประมาณ : 200,000 บาท

วิธีดำเนินการ

เป็นโครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้คำปรึกษาเทคโนโลยีด้านอาหารศาสตร์และ
การออกแบบผลิตภัณฑ์ตามหลักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสาขาอาหารและโภชนาการ ทำและเครื่องแต่งกาย ศตวรรษศาสตร์ทั่วไป
และการออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผลการดำเนินการ

ให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล 3 ด้าน คือ อาหาร เครื่องดื่ม โภชนาการ ด้านการออกแบบ ด้าน การผลิตเป็น ทีมวิจัย
และองค์ความรู้ การออกแบบผลิตภัณฑ์ การออกแบบบรรจุภัณฑ์ แก่ผู้รับบริการ จำนวน 407 คน



งานฝึกอบรมการทำขนมกล้วยไม้
ผลงานประจำปี 2548

ผลงาน : การสร้างสื่อผสมและรวบรวมเชิงปฏิบัติการเรื่องแป้งกล้วยและผลิตภัณฑ์อาหาร

เจ้ารองผลงาน/หน่วยงาน : 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิรพิระ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิรพิระ
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิรพิระ 4. อาจารย์อภิรักษ์ สุภา
ศศิณิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีนครินทร วิทยาเขตสกลนคร

งบประมาณ : 500,000 บาท

วิธีดำเนินการ

เป็นการดำเนินงานที่พัฒนาต่อจากผลงานวิจัยการพัฒนาลิขสิทธิ์จากกล้วย โดยการผลิตสื่อผสมและรวบรวม
และถ่ายทอดเทคโนโลยีในรูปแบบการอบรมเชิงปฏิบัติการแก่ผู้รับบริการถ่ายทอดในเชิงความรู้ทางอาหารและโภชนาการ
และการทำอาหาร

จัดทำสื่อผสมและสร้างสื่อแป้งกล้วยและผลิตภัณฑ์อาหาร 1,000 แผ่น (500 ชุด) และรวบรวมเชิงปฏิบัติการเรื่องแป้งกล้วย
ขนมอบ ขนมไทย แก่ชุมชน จำนวน 85 คน จำนวน 3 ครั้ง ฝึกอบรม 100 ของผู้ผ่านการอบรมมีการทำผลิตภัณฑ์ และ
ร้อยละ 12.50 ทำแป้งกล้วยและผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อลดของเสีย





งบโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์
งบประมาณปี 2548

ผลงาน : การทำของตกแต่งไม้โดยใช้การฉีกไม้และตีเกลียว

เจ้าของผลงาน/หน่วยงาน : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วุฒา อธิสรวธา
คณิศรเทคโนโลยีศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ

งบประมาณ : 300,000 บาท

วิธีดำเนินการ

โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากไม้ในระดับชุมชนและ อำเภอเทคโนโลยี การผลิตและกระจายผลิตภัณฑ์จากไม้ ให้แก่ประชาชนและนำไม้มาใช้ในการพัฒนาชุมชนตามความต้องการของชุมชน สืบสานวิถีการประกอบ จากผลิตภัณฑ์ที่ทำขึ้นเพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนกลุ่มเป้าหมาย 2 กลุ่มคือ กลุ่มพ่อค้าแม่ค้าในชุมชน อำเภอคางคก และกลุ่มพ่อค้าขายสินค้าชุมชน อำเภอ คางคก จังหวัดนครสวรรค์ โดยนำผลิตภัณฑ์จากไม้ไปใช้ในการผลิต และผลิตภัณฑ์จากไม้ที่ทำขึ้นใช้ในการฝึกอบรมจำนวน 2 กลุ่มๆ ละ 40 คน โดยใช้เวลาฝึกอบรมกลุ่มละ 2 ครั้ง ๆ ละ 18 ชั่วโมง

ผลการดำเนินการ

ผลจากความคิดเห็นเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ชุมชน ด้านวัตถุประสงค์ของผลิตภัณฑ์มีความเหมาะสมมากที่สุดโดยเฉลี่ยที่ระดับ 4.6 ด้านโครงสร้างของผลิตภัณฑ์มีความเหมาะสมมากที่สุดที่ระดับ 3.7 เช่นเดียวกันและด้านกิจกรรมการฝึกอบรมมีความเหมาะสมมากที่สุดที่ระดับ 4.6 ส่วนด้านความคิดเห็นเกี่ยวกับผลการฝึกอบรม ด้านวิทยากรที่มีความเหมาะสมมากที่สุดที่ระดับ 4.6 ด้านวัสดุ อุปกรณ์ เอกสารประกอบการอบรม และสถานที่ฝึกอบรมมีความเหมาะสมมากที่สุดที่ระดับ 4.4 และด้านทางดำเนินการฝึกอบรม มีความเหมาะสมมากที่สุดที่ระดับ 4.0



งบโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์
งบประมาณปี 2548

ผลงาน : โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำ ไม้กวาดป๋วยรา แพม และไม้กวาด
เครื่องเล่นงาน/หน่วยงาน : 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วุฒา อธิสรวธา 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วุฒา อธิสรวธา
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วุฒา อธิสรวธา 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วุฒา อธิสรวธา
คณิศรเทคโนโลยีศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ

งบประมาณ : 350,000 บาท

วิธีดำเนินการ

ดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำไม้กวาดป๋วยรา แพม และไม้กวาดป๋วยรา จำนวน 2 ผลิตภัณฑ์ได้แก่ 1. ถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำไม้กวาดป๋วยรา แพม และไม้กวาดป๋วยรา จำนวน 31 มีนาคม-1 เมษายน 2548 ผู้เข้ารับการอบรม 40 คน 2. ถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำไม้กวาดป๋วยรา แพม และไม้กวาดป๋วยรา จำนวน 2-3 เมษายน 2548 ผู้เข้ารับการอบรม 45 คน

ผลการดำเนินการ

1. ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการอบรมเพิ่มขึ้นและสามารถนำความรู้ไปใช้ ความพึงพอใจร้อยละ 89
2. ผู้เข้ารับการอบรมมีความพึงพอใจต่อการฝึกอบรมอยู่ในระดับมากกว่าร้อยละ 85.0
3. ผู้เข้ารับการอบรมร้อยละ 100 ได้ใช้ความรู้ที่ได้รับจากการฝึกอบรมไปประกอบอาชีพ โดยมีการนำความรู้ที่ได้รับไปช่วยพ่อค้าที่ผู้รับถ่ายทอดทำเพื่อจำหน่าย นำไปใช้ในอาชีพอื่น และ สร้างอาชีพใหม่ให้ชุมชน

