



แบบฟอร์มบทย่อย

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ส่วนที่ 1: รายละเอียดเกี่ยวกับโครงการวิจัย

ชื่อโครงการ (ภาษาไทย) โครงการการเพิ่มมูลค่าผลิตผลพืชผักและผลไม้เศรษฐกิจเพื่อพัฒนาการเกษตรบนพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน: ระยะที่ 4

(ภาษาอังกฤษ) The Values Enhancement of Economic Vegetable and Fruit Products for Upland Sustainable Agricultural Development: Phase IV

ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยประเภท: ไทย-เยอรมัน ประจำปี: พ.ศ. 2553, 2554

จำนวนเงิน: 1,717,000.00 บาท ระยะเวลาทำการวิจัย: 2 ปี ตั้งแต่ 2553 ถึง 2555

หน่วยงานและผู้ดำเนินการวิจัย

โครงการวิจัยย่อยที่ 1: การศึกษากระบวนการผลิตผงมะนาวพร้อมดื่มสำเร็จรูปด้วยวิธีการทำแห้งแบบโพน-เมท

คณะผู้วิจัย: ชื่อ-สกุล: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยงยุทธ เฉลิมชาติ

หน่วยงานที่สังกัด: สาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการอาหาร

สำนักงานวิชาอุตสาหกรรมเกษตร

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เบอร์โทรศัพท์: 053-948295

โครงการวิจัยย่อยที่ 2: การผลิตมะม่วงขึ้นอบแห้งด้วยเทคนิคไมโครเวฟ และการผลิตเส้นใยอาหารผงจากเปลือกมะม่วงที่เป็นผลพลอยได้จากกระบวนการ

คณะผู้วิจัย: ชื่อ-สกุล: รองศาสตราจารย์ ดร. อภิรักษ์ เพ็ชรมงคล

หน่วยงานที่สังกัด: สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

สำนักงานวิชาอุตสาหกรรมเกษตร

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เบอร์โทรศัพท์: 053-948245



สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ชื่อ-สกุล: อาจารย์ ดร.ตรี อินทราริณี เวียร์ยันโตโร
หน่วยงานที่สังกัด: สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
สำนักงานวิชาอุตสาหกรรมเกษตร
คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เบอร์โทรศัพท์: 053-948245

โครงการวิจัยย่อยที่ 3: การผลิตมะม่วงกวนแผ่นอบแห้งด้วยเครื่องอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบพาความร้อนเข้าสู่ห้องอบและเครื่องอบแห้งแบบลมร้อนแบบถาด

คณะผู้วิจัย: ชื่อ-สกุล: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิชญา บุญประสม พูลลาภ
หน่วยงานที่สังกัด: สาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการอาหาร
สำนักงานวิชาอุตสาหกรรมเกษตร
คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เบอร์โทรศัพท์: 053-948295

โครงการวิจัยย่อยที่ 4: การผลิตผลิตภัณฑ์จากข้าวโพดหวาน

คณะผู้วิจัย: ชื่อ-สกุล: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ
หน่วยงานที่สังกัด: สาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์
สำนักงานวิชาอุตสาหกรรมเกษตร
คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เบอร์โทรศัพท์: 053-948264
ชื่อ-สกุล: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ สุระวัง
หน่วยงานที่สังกัด: สาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์
สำนักงานวิชาอุตสาหกรรมเกษตร
คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เบอร์โทรศัพท์: 053-948235



โครงการวิจัยย่อยที่ 5: การศึกษาเบื้องต้นในการผลิตน้ำเชื่อมข้าวโพด

คณะผู้วิจัย: ชื่อ-สกุล: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์
หน่วยงานที่สังกัด: สาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการอาหาร
สำนักงานวิชาอุตสาหกรรมเกษตร
คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เบอร์โทรศัพท์: 053-948274
ชื่อ-สกุล: นายนพพร เล็กสวัสดิ์
หน่วยงานที่สังกัด: สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เบอร์โทรศัพท์: 053-948274
ชื่อ-สกุล: นางสาวจเรจ นันตา
หน่วยงานที่สังกัด: สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
สำนักงานวิชาอุตสาหกรรมเกษตร
คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เบอร์โทรศัพท์: 053-948274

โครงการย่อยที่ 6: การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพจากถั่วแปปีเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิต

คณะผู้วิจัย: ชื่อ-สกุล: นางสาวอัจฉรา เทียมภักดี
หน่วยงานที่สังกัด: สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
สำนักงานวิชาอุตสาหกรรมเกษตร
คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เบอร์โทรศัพท์: 053-948248
ชื่อ-สกุล: ดร.สธิระ หิรัญ
หน่วยงานที่สังกัด: สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
สำนักงานวิชาอุตสาหกรรมเกษตร
คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เบอร์โทรศัพท์: 053-948248



สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

โครงการย่อยที่ 7: การศึกษาการยอมรับของผู้บริโภคเชิงพาณิชย์ในด้านต้นทุน ราคา และรสชาติประสาทสัมผัส

คณะผู้วิจัย: ชื่อ-สกุล: อาจารย์ ดร.สรุณา เขียวनावวงศ์ษา
หน่วยงานที่สังกัด: สาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการอาหาร
สำนักงานวิชาอุตสาหกรรมเกษตร
คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เบอร์โทรศัพท์: 053-948296