

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 (1 ตุลาคม 2550 - 30 กันยายน 2551)

วิทยาเขต บางเขน สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ทักษาดวิชา

| ลำดับ | ชื่อคณะผู้วิจัย | หน่วยงานสังกัด | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีตีพิมพ์ |
|-------|---------------------------------|---|--|-------------------------------------|-----------------|---------------------|
| 1 | นางจุฬาลักษณ์ จารุณข | สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป | Application of Mulberry (Morus alba L.) for Supplementing Antioxidant Activity in Extruded Thai Rice Snack | Kasetsart Journal (Natural Science) | ระดับชาติ | 01/2551-03/2551 |
| 2 | นางจุฬาลักษณ์ จารุณข | สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป | Iron Fortification in Developing of Extruded Thai Rice Snack | Kasetsart Journal (Natural Science) | ระดับชาติ | 04/2551-06/2551 |
| 3 | นางสาวชอลัดดา เทียงพุก | สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป | Iron Fortification in Developing of Extruded Thai Rice Snack | Kasetsart Journal (Natural Science) | ระดับชาติ | 04/2551-06/2551 |
| 4 | นางสาวสุภารัตน์ เรืองมณีไพฑูรย์ | สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร | Development of Pasta Products from High-Iron Rice and Iron-Fortified Rice Flour | Kasetsart Journal (Natural Science) | ระดับชาติ | 04/2551-06/2551 |
| 5 | นางสาวชมดาว สิกขมณฑล | สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร | Development of Pasta Products from High-Iron Rice and Iron-Fortified Rice Flour | Kasetsart Journal (Natural Science) | ระดับชาติ | 04/2551-06/2551 |
| 6 | นางฉกามาตวงศ์ช่าทลวง | สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ | Characterization of New Baker's Yeast Strains And Their Leavening Ability in Bread Dough | Kasetsart Journal (Natural Science) | ระดับชาติ | 10/2550-12/2550 |
| 7 | นางมาลัย บุญรัตนกรกิจ | สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ | Characterization of New Baker's Yeast Strains And Their Leavening Ability in Bread Dough | Kasetsart Journal (Natural Science) | ระดับชาติ | 10/2550-12/2550 |
| 8 | นางมาลัย บุญรัตนกรกิจ | สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ | Enumeration and Identification of Microorganisms in Plantation White Sugar from Factories in Thailand | Kasetsart Journal (Natural Science) | ระดับชาติ | 04/2551-06/2551 |
| 9 | นางสาวเสาวลักษณ์ รุ่งแจ้ง | สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายผลิตทดลอง | Application of Mulberry (Morus alba L.) for Supplementing Antioxidant Activity in Extruded Thai Rice Snack | Kasetsart Journal (Natural Science) | ระดับชาติ | 01/2551-03/2551 |
| 10 | นางสาวเสาวลักษณ์ รุ่งแจ้ง | สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายผลิตทดลอง | Iron Fortification in Developing of Extruded Thai Rice Snack | Kasetsart Journal (Natural Science) | ระดับชาติ | 04/2551-06/2551 |
| 11 | นางสาวเพลินใจ ตั้งคณะกุล | สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ | Application of Mulberry (Morus alba L.) for Supplementing Antioxidant Activity in Extruded Thai Rice Snack | Kasetsart Journal (Natural Science) | ระดับชาติ | 01/2551-03/2551 |
| 12 | นายวายุห์ สันทศ | สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโรงงาน | Iron Fortification in Developing of Extruded Thai Rice Snack | Kasetsart Journal (Natural Science) | ระดับชาติ | 04/2551-06/2551 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|---------------------------------|--|---|--------------------------------------|---------------|-----------------|
| 13 | นายนิพนธ์ ลิมสงวน | สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป | Effects of extrusion conditions on the physical and functional properties of instant cereal beverage powders admixed with mulberry (<i>Morus alba</i> L.) leaves | Food Science and Technology Research | ระดับนานาชาติ | 09/2551 |
| 14 | นางจุฬาลักษณ์ จารุณข | สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป | Effects of extrusion conditions on the physical and functional properties of instant cereal beverage powders admixed with mulberry (<i>Morus alba</i> L.) leaves | Food Science and Technology Research | ระดับนานาชาติ | 09/2551 |
| 15 | นางสาวอรรวรรตดิรัตน์ | สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป | Use of centrifugation-filtration for determination of syneresis in freeze-thaw starch gels | CARBOHYDRATE POLYMERS | ระดับนานาชาติ | 07/2551 |
| 16 | นางพัชรี ดังตระกูล | สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร | Comparative study of physicochemical properties of accelerated and naturally aged rice | Journal of Food Engineering | ระดับนานาชาติ | 03/2551 |
| 17 | นางวารุณี วาริญญานนท์ | สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร | Effects of drying temperature and tempering time on starch digestibility of brown fragrant rice | JOURNAL OF FOOD ENGINEERING | ระดับนานาชาติ | 05/2551 |
| 18 | นางวารุณี วาริญญานนท์ | สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร | Preparation, pasting properties and freeze-thaw stability of dual modified crosslink-phosphorylated rice starch | CARBOHYDRATE POLYMERS | ระดับนานาชาติ | 07/2551 |
| 19 | นางสาวสุภารัตน์ เรืองมณีไพฑูรย์ | สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร | Production of instant beverage of the pineapple and sweet potato | Acta Horticulturae | ระดับนานาชาติ | 04/2551-04/2551 |
| 20 | นายปราโมทย์ธรรมรัตน์ | สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ | Synthesis and characterization of bacterial cellulose/alginate blend membranes | JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE | ระดับนานาชาติ | 03/2551 |
| 21 | นางสาวเพลินใจ ตั้งคณะกุล | สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ | Effects of extrusion conditions on the physical and functional properties of instant cereal beverage powders admixed with mulberry (<i>Morus alba</i> L.) leaves | Food Science and Technology Research | ระดับนานาชาติ | 09/2551 |
| 22 | นายวายุห์ สันทะ | สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโรงงาน | Effects of extrusion conditions on the physical and functional properties of instant cereal beverage powders admixed with mulberry (<i>Morus alba</i> L.) leaves | Food Science and Technology Research | ระดับนานาชาติ | 09/2551 |