

แบบแสดงรายละเอียดงบประมาณ ค่าขอเงินรายได้ปีงบประมาณ พ.ศ.2558
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร จำแนกตามหน่วยงาน

ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่าขอตั้งต้น	เหตุผลความจำเป็น	ขนาดลักษณะโครงสร้าง/จำนวนพื้นที่
คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร					3,324,200		
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี							
ครุภัณฑ์					3,324,200		
	ค่าครุภัณฑ์การศึกษา				3,324,200		
1	เครื่องอบลมร้อน (สาขาเทคโนโลยีการอาหาร)	เครื่อง	1	450,000	450,000	เพื่อใช้ในการเรียนการสอนวิชากระบวนการแปรรูปอาหาร เทคนิคการวิจัย	ตัวเครื่องทำด้วยสแตนเลส สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ในช่วง 35-150 °C มีพัดลมระบายอากาศ
2	ชุดอุปกรณ์ระบบให้อากาศ ระบบน้ำในโรงเพาะพักและ ระบบให้อากาศในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ (สาขาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ)	ชุด	1	513,200	513,200	ใช้ในการเรียนการสอนรายวิชาฝึกงาน ปัญหาพิเศษ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การผลิตสัตว์ หลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ มีนวิทยา การเพาะและอนุบาลสัตว์น้ำจืด การเลี้ยงสัตว์น้ำจืด การสร้างบ่อเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ ปลาสวยงามและพรรณไม้น้ำ คุณภาพน้ำสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เป็นอุปกรณ์สำคัญสำหรับติดตั้งในโรงเรียนเพาะเลี้ยงปลาสวยงามหลังใหม่ที่ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยฯ และใช้สำหรับงานวิจัย งานบริการวิชาการ	1.เครื่องเพิ่มออกซิเจนในบ่อเพาะสัตว์น้ำและอุปกรณ์เสริม 2.บิมน้ำสำหรับใช้ในบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและอุปกรณ์เสริม 3.เครื่องเพิ่มออกซิเจนในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำและอุปกรณ์เสริม
3	ตู้ดูดไอระเหยสารเคมี (สาขาเทคโนโลยีการอาหาร) ใช้ใบเสนอราคาเดิมแนบ	ตู้	1	350,000	350,000	เพื่อใช้ในการเรียนการสอนวิชาหลักการวิเคราะห์อาหาร และชีวเคมีอาหาร เทคนิคการวิจัย รวมถึงงานวิจัยขั้นสูง	ตู้ดูดควัน(FUME HOOD)สำเร็จรูป สำหรับดูดไอกรดและสารเคมี เป็นพิษเป็นชนิดระบบอัตโนมัติ
4	ชุดเครื่องตัดหญ้าอาหารสัตว์ (สาขาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ)	ชุด	1	680,000	680,000	ใช้ในการเรียนการสอนวิชาโคเนื้อ โคนม การผลิตสัตว์ อาหารสัตว์และฟาร์ม	เป็นชุดต่อพ่วงท้ายรถแทรกเตอร์ มีใบมีดตัดหญ้า 21 ใบ มีกำลังรอบตัด 540 รอบต่อนาที สามารถปรับระดับการตัดหญ้าสูง-ต่ำ ได้
5	ชุดแปรรูปผลิตภัณฑ์ไอศกรีม (สาขาเทคโนโลยีการอาหาร)	ชุด	1	650,000	650,000	เป็นชุดที่ใช้ในการเรียนการสอนวิชาผลิตภัณฑ์นมและกระบวนการผลิต วิชาการบวนการแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหาร และวิชาเทคนิควิจัย และใช้ในกิจกรรมเสริมหลักสูตรของนิสิตสาขาเทคโนโลยี การอาหาร สาขาอาหารปลอดภัยและโภชนาการ	ชุดแปรรูปผลิตภัณฑ์นม นี้ ประกอบด้วย เครื่องปั่นไอศกรีม แบบแข็ง เครื่องปั่นไอศกรีมแบบนุ่ม เครื่องทำน้ำแข็ง ตู้โชว์ไอศกรีม หลอดวิเคราะห์ไขมันนม เครื่องวัดปริมาณของแข็งทั้งหมด ที่ละลายได้ และเทอร์โมมิเตอร์
6	เครื่องวิเคราะห์คุณภาพน้ำนม (สาขาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ)	เครื่อง	1	380,000	380,000	ใช้ในการเรียนการสอนวิชาโคนม และการวิจัยด้านโคนมและคุณภาพน้ำนม	แบบวัดอุณหภูมิติดลบได้ เป็นเครื่องวิเคราะห์ทองคำ โปรตีน แลคโตส ของแข็ง เกลือแร่ บันทึกข้อมูลการคาร์บริชั่น ได้มาก 20 ค่า

ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่าขอตั้งต้น	เหตุผลความจำเป็น	ขนาดลักษณะโครงสร้าง/จำนวนพื้นที่
7	ชุดอุปกรณ์เพาะอนุบาลและเลี้ยงสัตว์น้ำ (สาขาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ)	ชุด	1	240,000	240,000	ใช้ในการเรียนการสอนรายวิชาฝึกงาน ปัญหาพิเศษ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การผลิตสัตว์ หลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ มีนวิทยา การเพาะและอนุบาลสัตว์น้ำจืด การเลี้ยงสัตว์น้ำจืด การสร้างบ่อเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ ปลาสวยงามและพรรณไม้น้ำ คุณภาพน้ำสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ใช้ในการวิจัยและบริการ วิชาการ	1.ถังไฟเบอร์กลาสขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า 250 ลิตร 2.ชุดอุปกรณ์ตู้ปลา
8	เครื่องเขย่า (สาขาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ)	เครื่อง	1	61,000	61,000		
ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง					0		
ไม่มีรายการ					0		