



ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 9 /2552)
เรื่อง ผลการตัดสินการเสนอผลงานวิทยานิพนธ์
จัดการประชุมเสนอผลงานวิจัย ระดับบัณฑิตศึกษา แห่งชาติ ครั้งที่ 12

ตามที่บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้จัดการประชุมเสนอผลงานวิจัย ระดับบัณฑิตศึกษา แห่งชาติ ครั้งที่ 12 และจัดการประกวดการเสนอผลงานวิทยานิพนธ์ไปแล้ว นั้น บัดนี้การพิจารณาการเสนอผลงานวิทยานิพนธ์ดังกล่าวได้เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว บัณฑิตวิทยาลัย ใคร่ขอประกาศรายชื่อผู้ได้รับรางวัล ดังรายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้ โดยบัณฑิตวิทยาลัยจะจัดพิธีมอบรางวัลแก่ผู้ได้รับรางวัลในวันศุกร์ที่ 13 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2552 เวลา 15.00 น. เป็นต้นไป ณ บริเวณลานชั้น 1 อาคารตึกเพ็ชรวิจิตร จึงขอให้ผู้ได้รับรางวัลและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ของผู้ได้รับรางวัลเข้าร่วมพิธีมอบรางวัลในวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวโดยพร้อมเพรียงกัน

ประกาศ ณ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2552

(รองศาสตราจารย์ลำปาง แม่นมาตย์)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ผลการประกวดการเสนอผลงานวิจัย ระดับบัณฑิตศึกษา แห่งชาติ ครั้งที่ 12

ประเภทบรรยาย ระดับปริญญาเอก

กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|---|
| ชื่อ | นางสาวรัชณี ศิริยาน |
| ชื่อบทความ | การตอบสนองและการเคลื่อนย้ายของเชื้อ Cucumber green mottle mosaic virus ในแตงกวา |
| สาขาวิชา | โรคพืชวิทยา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|---|
| ชื่อ | นางสาวขวัญจิต สมพมิตร |
| ชื่อบทความ | ผลปกป้องของเคอร์คูมินต่อภาวะแคลเซียมชักนำให้เกิดความดันเลือดสูงและภาวะเครียดออกซิเดชันในหนูไมซ์ |
| สาขาวิชา | สรีรวิทยาทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นายอิสรา ก้านจักร |
| ชื่อบทความ | เมนทอลโมเดลของผู้เรียนที่เรียนด้วยสิ่งแวดล้อมทางการเรียนรู้ที่ส่งเสริมเมนทอลโมเดลแบบผู้เชี่ยวชาญ |
| สาขาวิชา | เทคโนโลยีการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |

ประเภทบรรยาย ระดับปริญญาโท

กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|---|
| ชื่อ | นาย กฤษฎา บุญชัย |
| ชื่อบทความ | คุณสมบัติเป็นโฟมของแบคทีเรียที่ผลิตสารลดแรงตึงผิวชีวภาพที่คัดแยกจากดินที่ปนเปื้อนน้ำมัน |
| สาขาวิชา | วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาว สุภาวดี ชวัลตาธรรม |
| ชื่อบทความ | ผลของไคโตซานต่อคุณสมบัติทางกายภาพและรีโอโลยีของแป้งมันสำปะหลังและแป้งมันสำปะหลังคัดแปร |
| สาขาวิชา | เทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|---|
| ชื่อ | นางสาว กาญจนา เห็นงาม |
| ชื่อบทความ | ความสัมพันธ์ของแมลงและสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังในดินกับการเจริญเติบโตของยางพาราที่ปลูกในดินลูกรังและดินร่วนปนทราย |

| | |
|----------|--|
| สาขาวิชา | กีฏวิทยา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
|----------|--|

กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ

รางวัลดีเด่น

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาวศิรินทิพย์ บุญจรสภิญโญ |
| ชื่อบทความ | ผลของไขมันชั้นต่อการแสดงออกของยีนที่เกี่ยวข้องกับการเกิดมะเร็งและเอนไซม์แสดงการทำงานของตับ ในหนูแฮมสเตอร์ที่ติดเชื้อพยาธิใบไม้ในตับและมะเร็งท่อน้ำดี |
| สาขาวิชา | ปรสิตวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|---|
| ชื่อ | นางสาวจุฑามาส ประสิทธิ์เม |
| ชื่อบทความ | การวิเคราะห์รูปแบบการเปลี่ยนแปลงของจีน E2 ของ HPV16 อยู่ในรูป episomal ในตัวอย่างที่เป็น high-grade squamous intraepithelial lesion (HSIL) และ Squamous cell carcinomas (SCC) |
| สาขาวิชา | จุลชีววิทยาทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาวสิรินันท์ นครศไอสุรีย์ |
| ชื่อบทความ | การศึกษานำร่องการแสดงออกของเปปไทด์ต้านจุลชีพ แอลแอลสามสิบเจ็ดในน้ำลายของผู้ป่วยโรคปริทันต์อักเสบเรื้อรัง |
| สาขาวิชา | ปริทันต์วิทยา ทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |

กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพ

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาว รุจิรัฐติกร สุวรรณไตร |
| ชื่อบทความ | องค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพจากรายโรเดียม ซิวาเลียไร |
| สาขาวิชา | เคมีอินทรีย์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|---|
| ชื่อ | นางสาว นุชรีย์ ชมเชย |
| ชื่อบทความ | ลักษณะเฉพาะด้านอำนาจแม่เหล็กตกค้างของอนุภาคแม่เหล็กนาโนสังเคราะห์ |
| สาขาวิชา | ฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาว สุภชิตา เกริกไกวัด |
| ชื่อบทความ | การผลิตแก๊สสังเคราะห์จากแก๊ซฟิเคชันด้วยไอน้ำของทะเลสาบปล้ำมเปล่า |
| สาขาวิชา | เคมีเทคนิค คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

รางวัลดีเด่น

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาวกิตติพร สิ้นรุประภา |
| ชื่อบทความ | ประจักษ์สมคำของริคาร์โดกับพฤติกรรมกรรมการบริโกลของครัวเรือนไทย |
| สาขาวิชา | เศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาวจาณี เรื่องธรรมศักดิ์ |
| ชื่อบทความ | พฤติกรรมกรรมการบริโกลและการออมไว้ใช้ยามฉุกเฉินของครัวเรือนไทย ภายใต้ความไม่แน่นอนของรายได้ |
| สาขาวิชา | เศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาวนิรติศัย ทุมวงษา |
| ชื่อบทความ | พฤติกรรมกรรมการบริโกลภายใต้พื้นฐานแนวคิดความเคซินในการบริโกล |
| สาขาวิชา | เศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |

ประเภทโปสเตอร์

กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาว สุปรฐมา พันโนฤทธิ์ |
| ชื่อบทความ | การคัดเลือก EST-SSRs ในการใช้เป็นเครื่องหมายพันธุกรรมที่เกี่ยวข้องกับลักษณะทนเค็มของข้าว |
| สาขาวิชา | ชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาว ศิริพร กออินทร์ศักดิ์ |
| ชื่อบทความ | การค้นหาเครื่องหมายโมเลกุล SSR ที่มีความสัมพันธ์กับยีนต้านทานโรคขอบใบแห้งในข้าวพันธุ์ 'ปิ่นเกษร' |
| สาขาวิชา | วิจัยและพัฒนาการเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาว นภาพร ศรีตะวานิช |
| ชื่อบทความ | ชีววิทยาของแมลงวันหัวเขียว <i>Chrysomya rufifacies</i> และการประยุกต์ใช้ในทางนิติเวชศาสตร์ |
| สาขาวิชา | กีฏวิทยา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |

กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ

รางวัล ดีมาก

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาวพันธกานต์ ทิศอุ้น |
| ชื่อบทความ | การยับยั้งการผลิตคอลลาเจนในเซลล์สร้างเส้นใยจากแผลคีลอยด์โดยใช้การแทรกแซงอาร์เอ็นเอ |
| สาขาวิชา | ชีวเคมี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล |

รางวัล ดีมาก

| | |
|------------|---|
| ชื่อ | นางสาวจิราพร จันทรวินิจ |
| ชื่อบทความ | ฤทธิ์ป้องกัน oxidative stress ของสารสกัดมังคุดต่อเซลล์ SK-N-SH ที่ถูกชักนำด้วยสาร B-amyloid |
| สาขาวิชา | ชีวเคมี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|---|
| ชื่อ | นายวิสิฐ มุนินทร์นิมิตต์ |
| ชื่อบทความ | การตั้งตัวรับอนุภาคไขมันแฉ่งขนาดนาโนที่บรรจุฟิโนไฟเบรตด้วยเทคนิคการลดขนาดด้วยแรงดันอากาศสูง |
| สาขาวิชา | เภสัชอุตสาหกรรม คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |

กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพ

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาว เสาวภา รัตญา |
| ชื่อบทความ | คุณสมบัติของฟิล์มเจลลาตินจากหนังปลาที่เติมสารสกัดจากสาหร่ายทะเล |
| สาขาวิชา | วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|---|
| ชื่อ | นาย ตูลา ทองท่อม |
| ชื่อบทความ | ฤทธิ์ต้านเซลล์มะเร็งชนิด NCI-H187 ของคาร์บาโซลและอนุพันธ์ใหม่จากต้นสอ่งฟ้า (CLAUSENA HARMANDIANA) |
| สาขาวิชา | เคมีอินทรีย์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|---|
| ชื่อ | นางสาว กนกวรรณ อิ่มประสิทธิ์ชัย |
| ชื่อบทความ | การศึกษาการเตรียมและสมบัติของยางธรรมชาติที่เตรียมจากน้ำยางสดด้วยวิธีการระเหยน้ำออกโดยการใช้ความร้อน |
| สาขาวิชา | วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพอลิเมอร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล |

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางสาวดาริกา มุสิกกุล |
| ชื่อบทความ | การผลิตและการตลาดของผลิตภัณฑ์ไม้แกะสลัก บ้านหลุก อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง |
| สาขาวิชา | การจัดการทรัพยากรป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |

รางวัลดีมาก

| | |
|------------|---|
| ชื่อ | นายถนอม ผิวสว่าง |
| ชื่อบทความ | ผลการฝึกเพื่อพัฒนาความเชื่อในการคาดการณ์สาเหตุและผลจากการกระทำของคนของนักเรียนวัยรุ่น ที่มีจิตลักษณะแตกต่างกัน ด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว |
| สาขาวิชา | ศึกษาศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช |

รางวัลดี

| | |
|------------|--|
| ชื่อ | นางวัชรียา แจ่มใส |
| ชื่อบทความ | ผลการใช้ชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อพัฒนาพฤติกรรมเคารพนับถือผู้อื่นของนักเรียนวัยรุ่นตอนต้น |
| สาขาวิชา | ศึกษาศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช |