



คณะเทคโนโลยีขอร่วมแสดงความยินดีกับ

รองศาสตราจารย์ ดร. พราวดี แก้วกันเนตร

สังกัดสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

ในโอกาสได้รับอนุสิทธิบัตร

สูตรอาหารเลี้ยงเชื้อที่มีส่วนผสมของน้ำลำไยอบแห้ง
สำหรับผลิตพอลิไฮดรอกซีอัลคาโนเอท
(Polyhydroxyalkanoates)

คณะเทคโนโลยี ร่วมภูมิใจกับผลงานอนุสิทธิบัตร

๑๕ คณะเทคโนโลยีขอแสดงความยินดีกับ รองศาสตราจารย์ ดร. พราวดี แก้วกันเนตร อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ในโอกาสได้รับอนุสิทธิบัตร “สูตรอาหารเลี้ยงเชื้อที่มีส่วนผสมของน้ำลำไยอบแห้งสำหรับผลิตพอลิไฮดรอกซีอัลคาโนเอท (Polyhydroxyalkanoates)” ออกให้ ณ วันที่ 18 ตุลาคม 2561 หมดอายุวันที่ 27 มีนาคม 2566 เลขที่อนุสิทธิบัตร 14530 โดยผลงานอนุสิทธิบัตรนี้ได้ศึกษาวิจัยร่วมกับ นางสาววรัญญา สุวรรณสิงห์ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะเทคโนโลยี

แฉดวงอาจารย์-บุคลากร

คณะเทคโนโลยี ร่วมแสดงความยินดีกับคณะบริหารธุรกิจและการบัญชี มข. ในวันคล้ายวันสถาปนาคณะ

๑๕ เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2562 คณะเทคโนโลยี นำโดย รองศาสตราจารย์ ดร. พรเทพ ถนอมแก้ว คณบดีคณะเทคโนโลยี และผู้ช่วยศาสตราจารย์พลฤทธิ์ จุลมนต์ รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์ด้านบุคคลและสื่อสารองค์กร นายสมคิด พลดี ผู้อำนวยการกองบริหารงานคณะพร้อมด้วยบุคลากรของคณะ ได้ร่วมกันเข้าชมช่อดอกไม้เพื่อร่วมแสดงความยินดีให้กับ รองศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญศรี เจริญวานิช คณบดีคณะบริหารธุรกิจและการบัญชี ในโอกาสวันคล้ายวันสถาปนาคณะ ณ บริเวณลานอเนกประสงค์ ชั้น 1 อาคาร BS01 คณะบริหารธุรกิจและการบัญชี มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยในงานมีกิจกรรมถวายภัตตาหารเพลและเครื่องไทยธรรมแด่พระภิกษุสงฆ์ จำนวน 9 รูป จากวัดป่าแสงอรุณ จังหวัดขอนแก่น เพื่อเสริมสร้างความเป็นสิริมงคลให้แก่ทางคณะ



กองบรรณาธิการ

ที่ปรึกษา

รศ.ดร.พรเทพ ถนอมแก้ว

กองบรรณาธิการ

นางสาวปัทมา ลูกคะเน

นายประทีป เทางษา

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น

123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40002

โทรศัพท์: 043-202-403

โทรสาร: 043-343-182

สายตรงคนบตี: 043-362-120

E-mail: te.kku@kku.ac.th , portha@kku.ac.th

Website: <http://technology.kku.ac.th>

www.facebook.com/TechnologyKKU

คณะเทคโนโลยีจัดอบรมเตรียมความพร้อมเพื่อยกระดับความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ

๑๑ เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2562 ที่ผ่านมา ศาสตราจารย์ ดร. อลิศรา เรืองแสง รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ ให้เกียรติเป็นประธานกล่าวเปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การจัดทำแผนยกระดับความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ (Workshop ครั้งที่ 2)” จัดโดยงานสนับสนุนการวิจัยและบริการวิชาการ คณะเทคโนโลยี ทั้งนี้ได้รับเกียรติจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ เนรมิตตพงศ์ คุณศรีรัตน์ สุวรรณาคม คุณไพศรี วรรณแสงทอง และคุณตริย์ วงษ์ศิริ จากศูนย์วิจัยด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและสารอันตราย คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในการมาให้ความรู้และแนวทางปฏิบัติที่ดีในการพัฒนามาตรฐานห้องปฏิบัติการและมาบรรยายให้ความรู้เรื่อง “การวิเคราะห์คำตอบ ESPReL Checklist” และ “กระบวนการทำแผนยกระดับ” โดยผู้ที่เข้าร่วมอบรมในครั้งนี้ ได้แก่ หัวหน้าห้องปฏิบัติการและผู้ประสานงานประจำห้อง นักศึกษา โดยภายในงานมีการแบ่งกลุ่มย่อยจัดทำ Gap Analysis จากผลการสำรวจสภาพความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการแต่ละห้อง รวมทั้งการจัดทำแผนยกระดับความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ



คณะเทคโนโลยี จัดอบรมการวางแผนการเงิน การลงทุน และการประหยัดภาษี ให้บุคลากรได้เตรียมความพร้อมด้านการเงิน

๑๑ เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2562 คณะเทคโนโลยี จัดการบรรยายพิเศษ หัวข้อ “การวางแผนการเงิน การลงทุน และการประหยัดภาษี” ณ ห้องสัมมนา 2 อาคาร TE06 คณะเทคโนโลยี ในการนี้ได้เชิญคุณณกุล เวียงแสง ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง ผู้จัดการธนาคารกรุงเทพ สาขามหาวิทยาลัยขอนแก่น และคุณธวัชชัย โยทองยศ นักวางแผนทางการเงิน มาให้ความรู้กับผู้เข้าอบรมในครั้งนี้โดยการบรรยายนี้ครอบคลุมถึงการวางแผนทางการเงิน แนวทางการออมเงินระยะยาว การลงทุนในกองทุนรวม ประกันที่สามารถใช้ลดหย่อนภาษี การวางแผนทางภาษี ซึ่งเนื้อหาการอบรมนี้เป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อบุคลากรของคณะเทคโนโลยี โดยมีผู้สนใจเข้าร่วมอบรมกว่า 40 คน



คณะเทคโนโลยีจัดกิจกรรม OPEN HOUSE แนะนำการศึกษาต่อให้กับนักเรียนสถาบันกวดวิชา BEWISE ACADEMY

๑๑ เมื่อวันที่ 4 เมษายน 2562 คณะเทคโนโลยี มข. จัดกิจกรรมแนะนำการศึกษา เสริมสร้างวิสัยทัศน์ สู่การศึกษาต่อที่คณะเทคโนโลยี มข. ให้กับนักเรียนกวดวิชาสถาบัน BeWise Academy จังหวัดขอนแก่น จำนวน 40 คน โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์พลฤทธิ์ จุลมนต์ รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์ด้านบุคคลและสื่อสารองค์กรได้กล่าวเปิดกิจกรรมและแนะนำเกี่ยวกับประวัติความเป็นมา พันธกิจ และบทบาทของสาขาวิชาทั้ง 4 สาขาที่เปิดสอนโดยคณะเทคโนโลยี นอกจากนี้คณาจารย์ซึ่งเป็นตัวแทนจากสาขาวิชาต่างๆ ประกอบด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จีรพรรณ อภิรักษาการ จากสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รองศาสตราจารย์วรรณุช ศรีเจษฎารักษ์ และดร.พิมพ์นิภา หิรัญศร จากสาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร ยังได้เข้าร่วมแนะนำและประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการเรียนการสอนของแต่ละหลักสูตร งานวิจัยที่น่าสนใจในสาขาวิชา บทบาทของสาขาวิชาในสังคมปัจจุบัน พร้อมแนวทางการประกอบวิชาชีพในอนาคต และยังแนะนำถึงกิจกรรมที่น่าสนใจของแต่ละสาขาวิชาอีกด้วย กิจกรรมหลังจากการบรรยายประกอบด้วยการทัศนศึกษาห้องปฏิบัติการของสาขาวิชาต่างๆ รวมทั้งการพูดคุยกับนักศึกษาปัจจุบัน



แนวทางการต่างประเทศ

คณะเทคโนโลยี ต้อนรับอาคันตุกะจาก Department of Agro-industrial Technology Universitas Gadjah Mada ประเทศอินโดนีเซีย

๑ เมื่อวันที่ 5-6 เมษายน 2562 ที่ผ่านมา รองศาสตราจารย์ ดร.พรเทพ ถนอมแก้ว คณบดีคณะเทคโนโลยี พร้อมด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์พลฤทธิ์ จุลมนต์ รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์ด้านบุคคลและสื่อสารองค์กร และคณาจารย์ ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต ให้เกียรติต้อนรับ Prof. Dr. Adi Djoko Guritno, Head, Department of Agro-industrial Technology และ Dr. Nafis Khuriyati, Secretary, Department of Agro-industrial Technology, Universitas Gadjah Mada ประเทศอินโดนีเซีย ในการเดินทางมาเจรจาความก้าวหน้าในการจัดทำหลักสูตร 2 ปริญญาและกำกับ ติดตามนักศึกษาแลกเปลี่ยนระดับปริญญาตรี ณ คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น



คณะเทคโนโลยี ต้อนรับอาคันตุกะจาก Department of Food and Agricultural Technology Universitas Gadjah Mada ประเทศอินโดนีเซีย

๑ เมื่อวันที่เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2562 ณ ห้องประชุมสาขาวิชาเทคโนโลยี การอาหาร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภวรรณ ถาวรชินสมบัติ หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร พร้อมด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทน์ อูริยะพงศ์สรรค์ ประธานหลักสูตร Food Innovation, Safety, and Quality Management อ.ดร.ปฎิมากร พะสุวรรณ และ อ.ดร.พิมพ์นิภา หิรัณย์สร ให้เกียรติต้อนรับ Prof. Dr. Mahammad Nur Cahyanto, Head of Department of Food and Agricultural Product Technology, Faculty of Agricultural Technology, Universitas Gadjah Mada ประเทศอินโดนีเซีย พร้อมด้วย Prof. Dr. Yudi Pranoto, Vice Dean on Academic Affairs. Dr. Kuncoro Harto Widodo, Vice Dean on Finance and Human Resource. และ Dr. Chusnul Hidayat, Coordinator of Master Course in Food Science and Technology ในการเดินทางมาเจรจาการจัดตั้งหลักสูตรร่วมสองปริญญาในสาขาวิชา Food Innovation, Safety, and Quality Management หลักสูตรนานาชาติ

วันที่ 24 เมษายน 2562 ศาสตราจารย์ ดร.อลิศรา เรืองแสง รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ ผู้แทนคณบดีคณะเทคโนโลยี ให้เกียรติเป็นประธานต้อนรับคณะอาคันตุกะดังกล่าว ณ ห้องประชุม กองบริหารงานคณะเทคโนโลยี ในการกำกับและติดตามความก้าวหน้าการศึกษาวิจัยของนักศึกษาแลกเปลี่ยนนานาชาติ ระยะ 4 เดือน จำนวน 4 คน ได้แก่ Mr. IVAN PRATAMA, Ms. NURUL AULIA NAHARI, Mr. SHOFLI YAZID KHOIRUL R, and Ms. WILHELMINA SUDJONO โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.พรเทพ ถนอมแก้ว ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จีรพรรณ อภิรักษการ และ อ.ดร. ปฎิมากร พะสุวรรณ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาฝ่ายไทย ตามลำดับ



แวดวงนักศึกษา-ศิษย์เก่า

นักศึกษาไทย-ต่างชาติ เข้าร่วมกิจกรรม Movie Day จัดขึ้นครั้งที่ 2

เมื่อวันที่ 4 เมษายน 2562 คณะเทคโนโลยีจัดกิจกรรม Movie Day ขึ้นเป็นครั้งที่ 2 ณ ห้องภาษาอังกฤษ อาคาร TE06 ชั้น 1 ทั้งนี้ ได้รับเกียรติจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปรียกมล กลั่นฤทธิ์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ เป็นวิทยากร ในครั้งนี้มี นักศึกษาไทยและนักศึกษานานาชาติเข้าร่วมกิจกรรมเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพด้าน ภาษาอังกฤษ ซึ่งจัดขึ้นเป็นประจำทุกภาคการศึกษา



นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหารได้รับรางวัลการนำเสนอผลงานประเภทการบรรยายยอดเยี่ยม ในการประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 6: นวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อคุณภาพชีวิตและสังคมที่ยั่งยืน



คณะเทคโนโลยีขอแสดงความยินดีกับนางสาวเพียงเพ็ญ หาปุ่น นักศึกษา ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร คณะเทคโนโลยี ในโอกาสได้รับ รางวัลยอดเยี่ยมในการนำเสนอผลงานประเภทบรรยาย (Oral presentation) กลุ่มเกษตรและอาหาร ในการประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 6: นวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อคุณภาพชีวิตและสังคมที่ยั่งยืน ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร โดยนางสาวเพียงเพ็ญได้นำเสนอ งานวิจัยหัวข้อ สมบัติการต้านออกซิเดชันและการยับยั้งเอนไซม์โปรตีเอสของ สารสกัดจากรำข้าวที่สกัดด้วยวิธีต่างๆ (Antioxidant and protease inhibitory activities of rice bran extract derived from various extraction methods) โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศุภวรรณ ถาวรชิน สมบัติ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาในงานวิจัยนี้



Future Food Innovation for Better Health and Wellness

**13 - 15 June 2019
At BITEC , Bangkok , Thailand**



The conference will provide opportunity to meet and share experiences as well as strengthen networking among international food scientists and scientists in related fields from academia, government and food industries. The conference will feature a series of presentations and discussions in plenary, concurrent and poster sessions, informal gatherings, competitions and exhibitions.