

นิติตบัณฑิตศึกษา คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับรางวัลการนำเสนอโปสเตอร์ ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 5th Shelf Life International Meeting (SLIM) 2012 ณ เมือง Changwon สาธารณรัฐเกาหลีใต้ เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม – 1 มิถุนายน 2555

นิติตที่รับรางวัล ได้แก่

- นางสาวปองขวัญ เก้าคำ นิสิตปริญญาโท ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ได้รับรางวัลการนำเสนอโปสเตอร์ ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 5th Shelf Life International Meeting (SLIM) 2012 ณ เมือง Changwon สาธารณรัฐเกาหลีใต้ หัวข้อวิจัยที่นำเสนอชื่อ Preliminary Antimicrobial Casing Incorporated with Chitosan by Vacuum Impregnation โดยมี ผศ.ดร.วราภรณ์ บุญทรัพย์ทิพย์ และ ดร. จิตศิริ ราชตะนะพันธ์ุ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา
- นางรัชนีวรรณ กุลจันทร์ นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ ได้รับรางวัลในหัวข้อ Shelf life prediction of packaged cassava-flour-based baked product using empirical models and activation energy โดยมี ผศ.ดร.วราภรณ์ บุญทรัพย์ทิพย์ และ รศ.ดร.ภาณุวัฒน์ สรรพกุล เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา





ในการประชุมดังกล่าว อาจารย์และนิสิต คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้ร่วมนำเสนอผลงานทั้งแบบปากเปล่า (Oral presentation) และแบบโปสเตอร์ (Poster presentation) ดังนี้

- รศ.ดร. ภาณุวัฒน์ สรรพกุล บรรยายรับเชิญ ในหัวข้อ Antimicrobial packaging containing natural plant extracts and active efficacy
- ผศ.ดร. วรณี จิรภาคกุลย์ นำเสนอแบบปากเปล่า ในหัวข้อ Prevention of browning sterilized coconut water
- ผศ.ดร. วราภรณ์ บุญทรัพย์ทิพย์ นำเสนอแบบปากเปล่า ในหัวข้อ Partially ripe mangoes impregnated with mango juice and sugars for frozen quality improvement
- ผศ.ดร. อุทัย กลิ่นเกษร นำเสนอแบบปากเปล่า ในหัวข้อ Effect of temperature on lipid oxidation kinetics of tuna oil two-layers emulsion during storage
- นางรัชนีวรรณ กุลจันทร์ นำเสนอแบบปากเปล่า ในหัวข้อ A novel colorimetric indicator for monitoring freshness to indicate shelf life of oxygen-sensitive dairy products โดยมี ผศ.ดร. วราภรณ์ บุญทรัพย์ทิพย์ ผศ.ดร. ธัญญารัตน์ จิฎาภาญจน์ และ รศ.ดร. ภาณุวัฒน์ สรรพกุล เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

- ดร. ศศิธร ตรงจิตภักดิ์ รศ.ดร. วาณี ชนเห็นชอบและ น.ส. สิริลดา สิริวิชชาพร นำเสนอโปสเตอร์ ในหัวข้อ Effect of modified atmosphere packaging on shelf life of marian plum (*Boucaurmanica* Griff)
- ดร. จิตศิริ ราชตนะพันธ์ และ น.ส. วิศรุตฯ กิ่งชัยภูมิ นำเสนอโปสเตอร์ ในหัวข้อ Effect of UV-C irradiation on fungal spore inactivation and quality of rice noodle during storage
- น.ส. จุฑามาศ ทันตะละ ผศ.ดร. พรชัย ราชตนะพันธ์ และ ดร. จิตศิริ ราชตนะพันธ์ นำเสนอโปสเตอร์ ในหัวข้อ Antimicrobial activity of chitosan and carboxymethyl chitosan from different types and sources of chitosan
- น.ส. ปองขวัญ แก้วคำ ดร. วราภรณ์ บุญทรัพย์ทิพย์ ดร. กาญจนา ธรรมนุ และ ดร. จิตศิริ ราชตนะพันธ์ นำเสนอโปสเตอร์ ในหัวข้อ Preliminary antimicrobial casing incorporated with chitosan by vacuum impregnation
- น.ส. ภัทรี แก้วมณี ดร. นภดล เหลืองภิรมย์ และ ดร. จิตศิริ ราชตนะพันธ์ นำเสนอโปสเตอร์ ในหัวข้อ Antimicrobial effect of Myrobalan (*Terminalia chebula*) ethanolic extract against foodborne microorganisms
- รศ.ดร. ภาณุวัฒน์ สรรพกุล น.ส. ธิติพร ธนาธรรมธร และ น.ส. อรสิริ เสมรสุต นำเสนอโปสเตอร์ ในหัวข้อ Active and modified atmosphere packaging for enhancing the shelf life of golden strands
- น.ส. อัจฉรียา นพวิญญวงค์ ผศ.ดร. วราภรณ์ บุญทรัพย์ทิพย์ อ.ดร. ชีราวุฒิ เพชรเย็น และ รศ.ดร. ภาณุวัฒน์ สรรพกุล นำเสนอโปสเตอร์ ในหัวข้อ Response modeling for polydiacetylene/silica nanocomposite as time-temperature indicator
- น.ส. อัจฉรียา นพวิญญวงค์ ผศ.ดร. สุตสาย ตีรวานิช และ รศ.ดร. ภาณุวัฒน์ สรรพกุล นำเสนอโปสเตอร์ ในหัวข้อ Development of a novel freshness indicator label for monitoring intermediate-moisture dessert
- นางรัชนีวรรณ กุลจันทร์ ผศ.ดร. วราภรณ์ บุญทรัพย์ทิพย์ และ รศ.ดร. ภาณุวัฒน์ สรรพกุล นำเสนอโปสเตอร์ ในหัวข้อ Shelf life prediction of packaged cassava-flour-based baked product using empirical models and activation energy