

สัมมนาที่ห้ามไม่ควรพลาด!
มองหาโอกาสและนวัตกรรม
ทางการบรรจุเพื่อเพิ่มศักยภาพ
ในการแข่งขัน

ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ
คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



สัมมนา



Innovative Flexible Plastic Packaging Technology and Application for Industry

นวัตกรรมเทคโนโลยีบรรจุภัณฑ์พลาสติกอ่อนตัวและการประยุกต์ในอุตสาหกรรม

Uรรจุภัณฑ์พลาสติกอ่อนตัว (Flexible Plastic Packaging) นับว่ามีบทบาทสำคัญในโลกการค้ายุคใหม่และการแข่งขันทั่วโลก พบปริมาณการใช้บรรจุภัณฑ์พลาสติกอ่อนตัวมากขึ้น ทั้งนี้มาจากหลายสาเหตุ เช่น การใช้ปริมาณวัสดุที่น้อยลง ความสะดวกในการขนส่งเคลื่อนย้ายเนื่องจากน้ำหนักที่เบา และยังสามารถปรับแต่งระดับความสามารถในการปกป้องผลิตภัณฑ์ต่อความเสียหายอันเนื่องจาก ใส่น้ำหรือก๊าซได้ โดยปรับชนิดและปริมาณพลาสติกองค์ประกอบ รวมทั้งการทำฟิล์มประกอบหลายชั้นเพื่อความสามารถในการรักษาคุณภาพผลิตภัณฑ์

การออกแบบโครงสร้างบรรจุภัณฑ์อ่อนตัวและการเลือกสารเติมแต่งในพลาสติกถือเป็นเทคโนโลยีที่น่าสนใจอย่างยิ่งเพื่อสร้างความแตกต่าง หรือหน้าที่พิเศษ เช่น การเพิ่มความแข็งแรงของโครงสร้าง การเพิ่มความสามารถในการขัดขวางต่อก๊าซและไอน้ำ การเพิ่มความสามารถในการต้านเชื้อจุลินทรีย์หรือลดการเติบโตของผลิตภัณฑ์โดยใช้ฟิล์มแอคทีฟ หรือแม้แต่การบ่งชี้ความสดใหม่ของผลิตภัณฑ์โดยวัสดุบรรจุแบบอินเทลลิเจนท์ (Intelligent Packaging Materials)

การสัมมนาจะช่วยให้ผู้เข้าสัมมนาเข้าใจเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเพิ่มหน้าที่พิเศษในการใช้งานให้กับวัสดุพลาสติกอ่อนตัวทางการบรรจุ เช่น การใช้สารเติมแต่งพลาสติกชนิดต่างๆ เทคโนโลยีการผลิตและขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์อ่อนตัว รวมทั้งเทคโนโลยีการเตรียมวัสดุบรรจุแบบแอคทีฟและวัสดุบรรจุแบบอินเทลลิเจนท์ ซึ่งถือเป็นนวัตกรรมของโลก ผู้ประกอบการสามารถนำไปปรับใช้ในอุตสาหกรรมหรือใช้เป็นแนวคิดพัฒนา ต่อยอด เพื่อสร้างความเชื่อมั่น เป็นจุดขายที่โดดเด่นเหนือคู่แข่งรวมทั้งเป็นเทคนิคที่นำมาใช้ในการสร้างนวัตกรรมใหม่ ลดต้นทุนการผลิตและการจัดการสินค้าในภาพรวมได้



ห้องแคนนา
โรงแรมรามารการ์เดน

วันอังคารที่
29.01.56

การสัมมนานี้เหมาะกับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมพลาสติก
ผู้ผลิตเม็ดพลาสติก ผู้ผลิตและขึ้นรูปฟิล์มพลาสติก ผู้ผลิต
ภาชนะบรรจุพลาสติกโดยทั่วไป ผู้ใช้ภาชนะบรรจุพลาสติก
นักวิจัยและพัฒนา ผู้แทนขาย นักเทคโนโลยีการบรรจุหรือ
ผู้บริหารทั้งผู้ผลิตและผู้ใช้ภาชนะบรรจุพลาสติกสำหรับ
อุตสาหกรรมต่างๆ

กำหนดการและวิทยากร

08.30-09.00 น. ลงทะเบียน

09.00-10.00 น. Flexible Plastic Packaging Technology:
บรรยายภาษาไทย **GUIDELINES AND TIPS FOR CONVERTORS
AND BRAND OWNERS**

คุณยุวดี เสวภาพโสกา

Product Development Director,
Amcor Flexible Thailand.

10.00-10.15 น. พักรับประทานอาหารว่าง

10.15-12.00 น. Additive for Flexible plastic:
บรรยายภาษาไทย **FUNCTIONALITY IMPROVEMENT
ALTERNATIVE**

ดร.ธีรวัฒน์ เพชรเย็น

ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

13.00-14.30 น. Role of Active Packaging for Food
Industry: **INNOVATIVE RESEARCH AND
INDUSTRY PRACTICES**
บรรยายภาษาอังกฤษ
สรุปภาษาไทย

Prof. Joseph Miltz, Ph.D.

The Goldstein Packaging Lab. Dept. of Biotechnology
and Food Engineering Technion-Israel Institute of
Technology Haifa, ISRAEL

14.30-15.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

14.45-16.00 น. **INTELLIGENT PACKAGING**
technology and industry application
บรรยายภาษาไทย

รศ.ดร.ภาณุวัฒน์ สรรพกุล

ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมสัมมนา REGISTRATION FORM

Innovative Flexible Plastic Packaging Technology and Application for Industry

นวัตกรรมเทคโนโลยีบรรจุภัณฑ์พลาสติกอ่อนตัวและ
การประยุกต์ในอุตสาหกรรม

วันอังคารที่ 29 มกราคม 2556 เวลา 09.00-16.00 น.
ห้องแคนนา โรงแรมรามารการ์เดน

ชื่อ-นามสกุล

ตำแหน่ง / หน่วยงาน

ที่อยู่

ที่อยู่

โทรศัพท์ / โทรสาร

อีเมล

(กรุณารอกข้อมูลให้สมบูรณ์ชัดเจน)

บุคคลทั่วไป: 3,200 บาท

หน่วยงานราชการ นิสิต นักศึกษา: 2,500 บาท

วิธีการชำระเงิน

ชำระโดยการโอนเงิน

ธนาคารกรุงศรีอยุธยา (สาขาย่อยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

- **ชื่อบัญชี:** หน่วยงานบริการเทคโนโลยีทางอุตสาหกรรมเกษตร
- **เลขที่บัญชี:** 374-1-49269-8
- **ประเภทบัญชี:** ออมทรัพย์

ส่งโทรสารหลักฐานการโอนเงินพร้อมใบสมัครมาที่

คุณสุกัลยา มาเจริญ

โทรศัพท์ 02-562-5045 โทรสาร 02-562-5046-7

อีเมล fagisym@ku.ac.th, pkmt@ku.ac.th

หรือ **คุณกฤติกา สาโร**

โทรศัพท์ 02-562-5000 ต่อ 5141 อีเมล fagikks@ku.ac.th

รับจำนวนจำกัด!!

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

คุณสุกัลยา มาเจริญ

โทร: 02-562-5045 โทรสาร: 02-562-5046

Email: fagisym@ku.ac.th, pkmt@ku.ac.th