



ศูนย์วิจัยเทคโนโลยียาง คณะวิทยาศาสตร์

หลักสูตรฝึกอบรม 1 วัน

“แนะนำเทคโนโลยียาง”

วิทยาการ

ดร. กฤษฎา สุชีวะ

1 มีนาคม 2562

ห้องทวีวัฒนา ชั้น 6 โรงแรมศาลายาพาวเวอร์เลียน วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา จังหวัดนครปฐม

วัตถุประสงค์

หลักสูตรนี้จัดขึ้นสำหรับบุคคลทั่วไปที่ยังไม่มีความรู้ทางด้านยางและผลิตภัณฑ์ยาง แต่มีความสนใจที่ศึกษาเกี่ยวกับยางในด้านดังกล่าว หลักสูตรจะช่วยให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้เบื้องต้นที่ถูกต้องเกี่ยวกับยาง สารเคมียาง กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ยางและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง สามารถเข้าใจถึงปัจจัยที่มีผลต่อสมบัติและคุณภาพของผลิตภัณฑ์ยาง ตลอดจนความจำเป็นที่จะต้องทดสอบต่างๆ เพื่อการควบคุมคุณภาพของผลิตภัณฑ์ สามารถนำความรู้ที่ได้ไปใช้สนับสนุนการทำงานที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ยาง ไม่ว่าจะเป็นการบริหารจัดการการผลิต การขายยาง สารเคมียาง หรือเครื่องทดสอบยาง นอกจากนี้ยังจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจจะเริ่มทำธุรกิจผลิตผลิตภัณฑ์ยาง โดยหลักสูตรจะช่วยให้ทราบความยากง่ายในการเข้าสู่อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ยางหรือทำให้ทราบการเตรียมความพร้อมก่อนที่จะตัดสินใจเข้าทำธุรกิจอุตสาหกรรมนี้

กลุ่มเป้าหมาย

1. ผู้บริหารในอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ยางที่ไม่ได้ศึกษาด้านเทคโนโลยียางมาโดยตรง
2. ผู้ขายยาง สารเคมียาง เครื่องทดสอบ
3. ผู้ที่สนใจจะเข้ามาทำธุรกิจผลิตผลิตภัณฑ์ยางแต่ยังไม่มีความรู้ทางด้านเทคโนโลยีการผลิตผลิตภัณฑ์ยาง เช่น เกษตรกรยาง
4. บุคคลทั่วไปที่สนใจด้านเทคโนโลยียาง

เนื้อหาของหลักสูตร

1. ความสำคัญของยาง : สมบัติของยางและการใช้งานทำเป็นผลิตภัณฑ์ยางต่างๆ 2. ภาพรวมของเทคโนโลยียาง : เทคโนโลยียางแห้ง เทคโนโลยีน้ำยาง 3. ยาง : ชนิด โครงสร้าง สมบัติและการเลือกใช้ 4. การวัลคาไนซ์ยาง : ความสำคัญของการวัลคาไนซ์ยาง วิธีการวัลคาไนซ์ยาง สมบัติการวัลคาไนซ์ 5. การเสริมแรงยาง : ความสำคัญของการเสริมแรงยาง วิธีการเสริมแรงยางและผลต่อสมบัติ 6. การผสมยาง : ความสำคัญของการผสม เครื่องผสมยาง ตัวแปรที่มีผลต่อการผสม การตรวจสอบ คุณภาพของการผสม 7. การขึ้นรูปยางและการวัลคาไนซ์ : สมบัติการไหลของยาง การอัดขึ้นรูป การรีดขึ้นรูป การฉีดขึ้นรูป การรีดแผ่น 8. สมบัติของยาง : ผลของความร้อน ออกซิเจน โอโซน และการป้องกัน 9. เทคโนโลยีน้ำยาง : การเตรียมน้ำยางคอมพาวด์ การขึ้นรูป การวัลคาไนซ์

อัตราค่าลงทะเบียน

- 3,000 บาท/คน (รวมค่าอาหารว่าง อาหารกลางวัน และเอกสารประกอบการบรรยาย)
- ลด 5% กรณีชำระค่าลงทะเบียนภายในวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562 และลด 10% สำหรับหน่วยงานราชการและสมาชิกศูนย์ ฯ

ชำระค่าลงทะเบียน

- โอนเข้าบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ บัญชีกระแสรายวัน สาขา ศิริราช ชื่อบัญชี มหาวิทยาลัยมหิดล เลขที่บัญชี 016-3-00325-6 โปรดส่งหลักฐานการโอนเงินทาง e-mail : info@mahidolrubber.org (ภายในวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม คุณทิพวรรณ หรือ คุณอุบล โทรศัพท์ 02 441 0511 หรือ 02 441 9816-20 ต่อ 1115 หรือ 0 8077 17098

e-mail : info@mahidolrubber.org

แบบฟอร์มการลงทะเบียนอบรม “แนะนำเทคโนโลยียาง”

บริษัท _____
ที่อยู่ _____

โทรศัพท์ _____ โทรสาร _____
ประเภทกิจการ (ระบุผลิตภัณฑ์) _____
รายชื่อผู้สมัครเข้าร่วมอบรม
1. ชื่อ-นามสกุล _____
ตำแหน่ง _____
e-mail: _____
2. ชื่อ-นามสกุล _____
ตำแหน่ง _____
e-mail: _____
3. ชื่อ-นามสกุล _____
ตำแหน่ง _____
e-mail: _____

ชื่อ-ที่อยู่สำหรับออกใบเสร็จ (โปรดระบุให้ชัดเจน)
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____
บริษัท _____ <input type="checkbox"/> สำนักงานใหญ่ <input type="checkbox"/> สาขาที่ _____
ที่อยู่ _____

กรุณาส่งใบสมัครผ่านทาง e-mail : info@mahidolrubber.org

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คุณทิพวรรณ หรือคุณอุบล โทรศัพท์ 0 2441 0511 หรือ 0 2441 9816-20
ต่อ 1115 หรือ 0 8077 17098

