



ศูนย์วิจัยเทคโนโลยียาง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล  
เข้าร่วมจัดสัมมนา ภายในงาน T- PLAS 2019  
หัวข้อ “ Development of Rubber Technology ”  
ณ ห้อง MR 222 ชั้น 2 อาคารไบเทค ฮอลล์ 101-104 ไบเทค-บางนา กรุงเทพฯ

#### About the Seminar

The Development of Rubber Technology Seminar will present the recent development in rubber technology including mixing of rubber and silica, bio-oils as processing aids, control of phase structure of rubber blends to achieve desired properties : A case study of NR/EPDM blends, characterization of processing properties of rubbers by oscillating die rheometer, compounding for low hysteresis rubber vulcanizates and reinforcement of rubbers by nano-fillers.

The Seminar will be given by researchers of RTEC, one of the leading research and technical solution provider centres in Thailand. The contents of the Seminar are largely based on the research work that have been carried out at RTEC.



สอบถามเพิ่มเติมติดต่อคุณทิพวรรณ/คุณอุบล  
โทร. 0 2441 9381, 08 0771 7098  
<http://www.mahidolrubber.org/training.html>

ผู้เข้าร่วมสัมมนาสามารถเข้าชมงานแสดงสินค้าเพื่ออุตสาหกรรมพลาสติกและยางชั้นนำของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ภายในงาน T-PLAS 2019 ระหว่างวันที่ 18-21 กันยายน 2562 สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.tplas.com](http://www.tplas.com)

#### Programme

12.30-13.00	Registration
13.00-13.10	Opening
13.10-13.40	Mixing of rubber with silica
13.40-14.10	Bio-oils as processing aids
14.10-14.40	Control of phase structure of rubber blends to achieve desired properties : A case study of NR/EPDM blends
14.40-15.00	Refreshment Break
15.00-15.30	Characterization of processing properties of rubbers by oscillating die rheometer
16.30-16.00	Compounding for low hysteresis rubber vulcanizates
16.00-16.30	Reinforcement of rubbers by nano-fillers
16.30-17.00	Discussion and Closed

รับจำนวนจำกัด  
เพียง 80 ท่าน