

การประชุมวิชาการทางโลหะวิทยาแห่งประเทศไทย

ครั้งที่ 8 หรือ TMETC-8



การประชุมวิชาการทางโลหะวิทยาแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 8 หรือ TMETC-8 จัดโดย ภาควิชาวิศวกรรมโลหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ และศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ



จะจัดขึ้นระหว่างวันที่ 15-16 ธันวาคม 2557 ณ โรงแรมสวิสโซเทล เลอ คองคอร์ด ถนนรัชดาภิเษก กรุงเทพฯ ภายใต้หัวข้อ “Metallurgy Towards Green Innovation” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีในการนำเสนอและเผยแพร่ผลงานวิจัย และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านโลหะวิทยา ระหว่าง นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ นักวิจัย ข้าราชการและพนักงานรัฐวิสาหกิจ บุคลากรจากภาคเอกชน รวมถึงผู้ที่สนใจทั่วไป

ภายในงาน จะมีการประกาศรางวัลนักโลหะวิทยาประจำปี 2557 การบรรยายพิเศษโดยวิทยากรรับเชิญ และการนำเสนอผลงานวิชาการทั้งแบบบรรยาย และแบบโปสเตอร์ ในหัวข้อดังต่อไปนี้

1. Structures: Metallography (Optical Microscope, SEM, TEM), Microstructure Analysis and Others
2. Processing: Chemical Metallurgy, Forming, Welding & Joining, Coating & Solidification, Powder Metallurgy, Heat Treatment, Metallic Foam, Casting and Others
3. Properties: Engineering, Physical and Chemical Properties eq. Corrosion & Oxidation, Fatigue & Creep, Fractures, Defects & Material Degradation, Fractography, Optical Property and Others
4. Applications: Usage of Metals in Industries, Machinery, Tools Usage and Others
5. Nano Materials & Technology

การนำเสนอผลงานวิจัยด้านโลหะรอบสุดท้าย ซึ่งรางวัล Thainox Metallurgy 2014

การแสดงนิทรรศการของบริษัททางด้านโลหะการ

สนใจติดต่อสอบถามข้อมูลได้ที่

ฝ่ายเลขานุการจัดการประชุมวิชาการ TMETC-8

งานพัฒนากำลังคนด้านวัสดุศาสตร์ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ

โทร 0 2564 6500 ต่อ 4680

หรือดูรายละเอียดที่ www.mtec.or.th/TMETC-8