

Demiryolu Sinyalizasyonu (*Railway Signalling*)

- 15:30 - 15:50** Mehmet TURŞAK (TCDD, APK Daire Başkanı; *TCDD, APK Head of Department*) Yerli Sinyalizasyon Projesi; *Local Signalling Project*
- 15:50- 16:10** Michele GOLDA (ANSALDO) ERTMS/ETCS 'den Düşük Maliyetli Ortak İşletilebilirliği Sağlayan Sistem; *From ERTMS/ETCS to Low Cost System Keeping Interoperability*; (İtalya; *Italy*)
- 16:10 - 16:30** González CEPEDA & Ricardo RAMOS (Invensys Rail Dimetronic) Marmaray Sinyalizasyon Projesi; *Marmaray Signalling Project* (İspanya; *Spain*)

10 Mart 2012 (10 March 2012) Kapadokya Salonu (Kapadokya Saloon)

Demiryolu Güvenliği, Haberleşme ve Ar-Ge (*Safety and R&D Center*)

- 11:30- 11:50** Prof.Dr. Gökhan ECE (ANADOLU ÜNİ.) Uluslararası Test Yolu ve Ar-Ge Merkezi; *International Test Track and R&D Center*
- 11:50- 12:20** Maurizio MANEGHELLO (RINA) Demiryolu Araçlarının Kabul Prosesinde Bağımsız Emniyet Biriminin Önemi ; *The importance of Independent Safety Assessment in Acceptance Processes of Railways Vehicles*; (İtalya; *Italy*)

Demiryolu Güvenliği, Haberleşme (*Railway Safety, Communication*)

- 14:00 - 14:20** Norman FRISCH (HUAWEI) Akıllı Demiryollarının Gereksinimleri; *The Demands of Smart Railways*; (Çin; *Republic of China*)
- 14:20 - 14:40** Kenan IŞIK (SAVRONİK) Demiryolu Güvenliğinde Gelişmeler; *Improvements in Railway Safety*
- 14:40 - 15:00** Çay- Kahve Arası- (*Tea-Coffee Break*)

Özel Konular (*Special Subjects*)

- 15:00 - 15:15** Derviş KAHRAMAN (VOESTALPINE) Optimize Edilmiş Makas Sistemleri ; *Optimized Turnout Systems*;
- 15:15 - 15:30** Emre DEMİREL (YAPIRAY) Ankara – Konya Hızlı Tren Hattının İnşaatı / UIC 60-1:46-3550 Tipindeki Makaslar için Gerilim Alma Esasları; *Principles of Stress Release of UIC 60*1:46-3550 Type Turnouts on Ankara-Konya High Speed Line Construction*
- 15:30 - 15:45** Fernando Tellechea JUARISTI (INTENGRAL DESIGN) Tasarım ve Mühendislik; *Design and Engineering*; (İspanya; *Spain*)
- 15:45 - 16:00** Yrd. Doç Dr. Turhan BİLGİLİ (BEYKOZ LOJİSTİK MESLEK YÜKSEKOKULU) Demiryolu Taşımacılığında Türkiye ve Yeni Ufuklar; *Turkey & New Horizons in Rail Transport*;