**Zoznam prednášok na konferenciu „Nové trendy v skúšobníctve“**

**Táľe 2017**

**1. Zavedenie XRFA metódy stanovenia plošnej hmotnosti Zn povlaku na oceľových plechoch na zariadení RM 115 EL Lab Gauge**

**Ing.Peter Maňkoš – U.S.Steel Košice – Labortest s.r.o**

**2. Nevyhnutnosť laboratórnych analýz v koksárenstve**

**Ing.Tomáš Lacek – U.S.Steel Košice – Labortest s.r.o**

**3. Vývoj novej generácie delených brzdových kotúčov pre železničnú nákladnú dopravu**

**(Divided Rail Freight Brake Disc – DRFB)**

**Ing.Juraj Sloboda – Výskumný ústav dopravný a.s, Veľký Diel**

**4.Stanovenie fotometrických charakteristík retroreflexných materiálov**

**v goniofotometrickom laboratóriu.**

**Ing. Michal Kais –Výskumný ústav dopravný,a.s Žilina**

**5.Certifikácia, skúšobníctvo, interoperabilita .**

**Ing.Vladimír Majerík – Výskumný ústav dopravný, a.s Žilina**

**6.Medzikryštalická korózia – Ing.Frantiśek Kuňa ,SEZ Tlmače**

**7.Spoľahlivosť výsledkov mechanických skúšok – Ing.Michal Reinisch fy.Zwick**

**8.Nové metódy hodnotenia potrubných systémov z PE na odolnosť**

**voči pomalému šíreniu trhliny – Ing.Dlabava Roman , ITC a.s. Zlin**

**9. Prezentácia fy.Rigaku – Dr.Peter Oberta**

**10.Využívanie nových informačných nástrojov – Ing.Lenka Druláková ITC a.s. Zlin**

**11.Analýza zkušebních rychlostí podle EN ISO 6892-1 – Ing.Stanislav Korčák ,fy.Zwick**