

## Program rada

### V naučno – stručnog skupa „Pneumatici 2008“

#### Uvodna predavanja

Prof. dr Gradimir Danon, Šumarski fakultet Beograd: **Aktuelno stanje i tendencije u oblasti pneumatika**

Gordana Perović, Stana Bijelović, Agencije za reciklažu, Republika Srbija: **Kako postupamo sa koriscenim i otpadnim pneumaticima?**

Prof. dr Milenko Plavšić, Tehnološko metalurški fakultet Beograd: **Savremena gledanja na gumoliku elasticnost-teorija i praksa**

Prof. dr Jaroslava Budimski at al, Tehnološki fakultet Novi Sad: **Pneumatici i višeskalno strukturiranje elastomernih nanokompozita**

Prof. dr Petar Petrović, Mašinski fakultet Beograd:

**Primene tehnologije laserskih senzora i inteligentnih sistema za obradu senzorskih informacija u proizvodnji pneumatika.**

Prof. dr Milan Vujanić: **Pneumatik - Uzrok nastanka saobraćajne nezgode?**

#### Sekcija „Materijali“

Dr Rodoljub Ristić, Elkem, Norveška: **Unconventional Silica – A New Way to Optimized High Performance Materials**

Dr Nada Lazić at al, IOFH, Beograd: **Primena termalnih tehnika TGA, MDSC i DMA u analizi elastomernih kompozita za pneumatike**

Predstavnik fabrike sintetičkog kaučuka, FSK - Fabrika sintetičkog kaučuka Elemir: **Naslov će biti saopšten naknadno**

#### Sekcija „Energetska efikasnost pneumatika“

Dejan Manić, Tigar Tires, Pirot: **Otpor kotrljanja - uticaj na potrošnju goriva i emisiju CO<sub>2</sub>**

Mr. Đorđević Milan, Institut za automobile „Zastava“, Kragujevac: **Poboljšanja u metodologiji merenja otpora kotrljanja po regulativi 83 (aneks 4)**

Mr. Đorđević Milan, Institut za automobile „Zastava“, Kragujevac: **Pritisci pumpanja pneumatika i otpori kotrljanja**

## **Sekcija „Životni ciklus pneumatka“**

Vekoslav Šošević, Privredna komor Srbije, Beograd: **Stanje i perspektive proizvodnje pneumatičkih guma u Srbiji**

Vladan Popović, Institut za standardizaciju, Beograd: **Evropska regulativa u oblasti pneumatika za vozila**

Jelena Popović Zavod za intelektualnu svojinu, Beograd: **Analiza patentne zaštite gazećih slojeva pneumatika**

Aleksandar Trnjaković, Saša Stanojević, Ecotec Srbija: **ECO – logično zbrinjavanje otpada**

## **Sekcija „Oprema i postupci“**

Mr. Nikola Korunović at al, Mašinski fakultet, Niš: **Model za analizu kotrljanja pneumatika u stacionarnom stanju primenom metoda konačnih elemenata**

Mr. Milovanović J. at al, Mašinski fakultet, Niš: **Rapid prototyping tehnologije u proizvodnji alata za vulkanizaciju pneumatika**

Vladimir Marinković, Hofman Marinković, Velika Moštanica: **Naslov će biti saopšten naknadno**

Nenad Ivanović, „Lasta – Protekt“, Smederevska Palanka: **Tehnologija protektiranja u funkciji bezbednosti u saobraćaju**

Radmila Lučić, Pneutech Beograd: **Naslov će biti saopšten naknadno**

## **Sekcija „Iskustva korisnika“**

Prof. dr Gradimir Danon, Šumarski fakultet Beograd: **Upravljanje troškovima pneumatika**

Feher O Zolt, „Subotica –trans“, Subotica: **Praćenje veka pneumatika u Javnom preduzeću „Subotica-trans“**

Dragoslav Stevanović, Niš ekspres, Niš: **Iskustva Niš ekspresa**

Radmilo Petrović: **Iskustva saobraćajnog preduzeća Lasta**