

ALUMNI @ TFZR STRUČNA TRIBINA
„MAŠINSKO INŽENJERSTVO I INŽENJERSTVO NAFTE I GASA U
PRAKSI“
Utorak 28.03.2017. u 18h, amfiteatar
IZVEŠTAJ

Na tribini pod nazivom „Mašinsko inženjerstvo i Inženjerstvo nafte i gasa u praksi“, održanoj na Tehničkom fakultetu „Mihajlo Pupin“, predstavljena su iskustva diplomiranih studenata koji su zaposleni u privrednim preduzećima. Oni su tom prilikom govorili o rešenjima i tehnologijama koje se koriste u praksi.

Na ovaj način napravljen je spoj između diplomiranih studenata, preduzeća i onih koji tek treba da se opredele za neki od smerova na fakultetu u Zrenjaninu. Stručnoj tribini su prisustvovali i učenici završnih razreda srednjih škola kako bi se upoznali sa mogućnostima koje pružaju studijski programi na Tehničkom fakultetu „Mihajlo Pupin“.

Cilj nastavnog kadra ove visokoškolske obrazovne ustanove jeste da stalnim kontaktom sa privredom doprinesu da studenti budu prepoznatljivi u proizvodnim preduzećima, u regionu i šire. Pred stručne kadrove postavlja se čitav niz zahteva u cilju njihovog permanentnog inoviranja znanja i veština, ali i intenzivne primene savremenih CA tehnologija. Za razvoj industrijskog sektora potrebno je kvalitetno obrazovanje kadrova saodgovarajućim kompetencijama, odnosno upotrebljivim znanjem koje će im omogućiti donošenje adekvatnih odluka u praksi.

Na ovom skupu je istaknuto da su u i ubuduće planirane stručne posete studenata i nastavnika proizvodnim preduzećima, fabrikama, i upoznavanje sa tehnološkim procesima, mašinama i mernom opremom, pregledom tehničke dokumentacije i uvidom u stanje u fabrici.

Na taj način biće stvarane bolje potencijalne mogućnosti zaposlenja diplomiranih inženjera u privredi.

Tribinu su organizovali Tehnički fakultet „Mihajlo Pupin“ u Zrenjaninu, Katedra za mašinsko inženjerstvo, Katedra za industrijsko inženjerstvo u eksploataciji nafte i gasa, kao i učesnici iz privrede (NIS Gaspromnjeft Novi Sad; Petkus Balkan- Zrenjanin; Panonske Termoelektrane-Toplane TE-TO Zrenjanin; NIS a.d. Naftagas tehnički servisi pogon Izgradnja; LMV Alatnica Zrenjanin; EVROBROD, Zrenjanin; PREMITRADE, Zrenjanin; NIS a.d. – Blok Promet, Skladište naftnih derivata Novi Sad).

Autori radova – učesnici iz privrede:

1. Aleksandra Aleksić: Problemi korozije na cevovodima za distribuciju nafte i gasa, NIS Gaspromnjeft Novi Sad
2. Slobodan Anđelić: Analiza parametara i postupaka u procesu izgradnje bušotinskog cevovoda, NIS a.d. Naftagas tehnički servisi pogon Izgradnja

3. Dejan Aničić: Održavanje rezervoara za naftu (preventivno I remonti), NIS a.d. – Blok Promet, Skladište naftnih derivata Novi Sad
4. Igor Mandić: Dijagnostika rotacione opreme, PREMITRADE, Zrenjanin
5. Aleksandar Živkov: Priprema i realizacija remonta i tekućeg održavanja u TE-TO, Zrenjanin, Panonske Termoelektrane-Toplane TE-TO Zrenjanin
6. Vanja Vlajkov: Primena CAD sistema u procesu automatizacije postupka konstruisanja odlivaka, LMV Alatnica Zrenjanin
7. Imre Orban: Rekonstrukcija linije mlevanja i povećanje energetske efikasnosti u FSH Jabuka–Pančevo, Petkus Balkan- Zrenjanin
8. Dejan Siroški: Održavanje opreme (cevovodi, pumpe, armature) prijema sirove nafte, NIS a.d. – Blok Promet, Skladište naftnih derivata Novi Sad
9. Dejan Aničić: Održavanje unutrašnje gasne instalacije u Kotlarnici, NIS a.d. – Blok Promet, Skladište naftnih derivata Novi Sad

OSTVARENI CILJEVI:

- Stvaranje uslova dobre poslovne saradnje Fakulteta sa institucijama i privrednim subjektima (proizvodna preduzeća, srednje škole), kroz razmenu znanja i praktičnih dostignuća.
- Presentacija iskustva iz prakse, problema iz proizvodnje i tehničkih rešenja diplomiranih studenata koji rade u privredi.
- Prilagođavanje Fakulteta potrebama tržišta i pružanje praktičnih znanja studentima, koje se može primeniti odmah.
- Sticanje teorijskih i praktičnih znanja, tako da diplomirani inženjeri, kad završe fakultet, mogu odmah da počnu da rade u privredi.
- Stvaranje uslova za razvoj Mašinskog inženjerstva i Inženjerstva nafte i gasa, tako što će nastavnici i student biti u kontaktu sa privredom.
- Stvaranje boljih potencijalnih mogućnosti zaposlenja diplomiranih inženjera u privredi.
- Marketing i promocija za upis studenata u školsku 2017/18. god.
- Zajednički rad i mogućnost uticaja privrednika na profilisanju kadrova neophodnih privredi.











