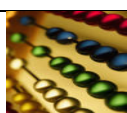








SADRŽAJ	UVODNA REČ
	Novosti2
	Stručni rad4
	Upravljanje sistemima održavanja 9
	Projektovanje i proračun kapaciteta za održavanje..12
	Alati14
	Reparacija12
	Upravljanje sistemima održavanja14
	Homologacija i ispitivanje. 16
	Podmazivanje i ulja18
	Skupovi, seminari, publikacije.....20
	Obaveštenja i najave22

Krajem maja u banji Vrujci održan je 29. po redu naučno-stručni skup "Održavanje mašina i opreme". Delim mišljenje učesnika da je to bio kvalitetan skup i da se Banja pokazala kao dobar domaćin. Posebnu pažnju zaslužuje izložba koja je privlačila veliku pažnju učesnika tokom celog skupa. Uspeh je posebno važan jer je to prva veća manifestacija u kojoj je naše društvo učestvovalo. Šta se dešavalo na skupu i oko skupa možete naći na stranicama Biltena.

Jedna od funkcija ovakvih skupova, a možda i osnovna, je da jednom godišnje okupi stručnjake različitih struka sa istim ili sličnim problemima vezanim za održavanje. Da okupi ljude od kojih se u firmi očekuje da sve radi besprekorno i to bez većih ulaganja u ljude i opremu. Kod prisutnih, a to važi i za većinu zaposlenih, primećena je vidna zabrinutost, za dalju sudbinu ovih specifičnih sistema. To se ogleda u bojazni od gubitaka radnih mesta, gašenja ili izdvajanja službi održavanja kao nezavisnih subjekta. Postavlja se pitanje koliko je sve navedeno realno? Situacija u privrednim sistemima je krajnje ozbiljna i to niko ne krije. Iz velikih privrednih sistema se ne retko izdvajaju i delovi ili cele službe održavanja, a da prethodno nije izvršena detaljna procena potreba. Sa druge strane postavlja se pitanje mogu li, prvenstveno privredni sistemi koji spadaju u red velikih i srednjih, da funkcionišu bez održavanja? Odgovor je sigurno da ne mogu, pitanje je samo da li će se u budućnosti opredeljavati za sopstvene sisteme ili će im održavanje obavljati eksterne firme (outsourcing). Jedno je sigurno, sistemi održavanja će u skladu sa transformacionim procesima morati da se menjaju, prvenstveno organizaciono, ali i kadrovski. Služba održavanja mora biti skup visoko obučених pojedinaca, čiji posao se nikako ne može nazvati "troškom", i koji imaju punu podršku rukovodstva.

O tome da održavanje nije trošak već dobit za firmu biće reči i na skupu posvećenom pneumaticima "Pneumatici 2004" u Beogradu krajem oktobra meseca. Ukoliko ste zainteresovani u Biltenu možete naći spisak dosada prijavljenih radova, potencijalnih autora i ostale detalje vezane za Skup.

Kada se kaže da su ljudi osnovni resurs obično je u pitanju samo poštapalica, zaostala iz prošlih vremena, koja se često koristi bez pravog značenja. Dokaz za to je što, u uslovima transformacije privrednih sistema, gde se trenutno nalazi veći deo naše privrede, veoma malo ulaže u obrazovanje. Obrazovanje zaposlenih se obično poistovećuje sa obukom u održavanju pojedinih tehničkih sistema (mašina, opreme i dr.), a zapostavljaju se druga znanja neophodna za poslovanje u novim uslovima.

Ne zanemarujući aspekt tehničke edukacije, namera nam je da u saradnji sa eminentnim stručnjacima iz zemlje i inostranstva organizujemo više kurseva koji će se baviti problematikom propisa iz oblasti održavanja, standarda i sertifikacije kao i mogućnosti funkcionisanja sistema održavanja kao nezavisnih subjekta u tržišnoj privredi, odnosno stručnih kurseva iz oblasti tehničke dijagnostike, filtriranja, podmazivanja i dr.

Svaka Vaša sugestija u pogledu tema nam je dobrodošla, očekujemo konkretne predloge kako bi i dalje aktivnosti bile sveobuhvatne i prilagođene Vašim potrebama.

S poštovanjem,
GLAVNI I ODGOVORNI UREDNIK
 Prof. dr Gradimir Danon

Zvanično izdanje **Društva Održavalaca Tehničkih Sistema (DOTS)**, 11108 Beograd 12, p fah 59

Glavni i odgovorni urednik: **Prof. dr Gradimir Danon**, Šumarski fakultet, Beograd

Izdavački savet: **Prof. dr Branko Vasić**, Mašinski fakultet, Beograd; **Doc. dr Časlav Mitrović**, Mašinski fakultet, Beograd; **Dr Predrag Uskoković**, JKP BVK, Beograd;

Redakcioni odbor: **Mr Dejan Curović**, Mašinski fakultet, Beograd; **Dipl. inž. Nada Stanojević**, iipp, Beograd; **Dipl. inž. Zoranka Dragičević**, Mašinski fakultet, Beograd; **Dipl. inž. Lazar Vujović**, iipp, Beograd; **Dipl. inž. Srđan Čekerevac**, IKARBUS, Zemun; **Mr Vladimir Popović**, Mašinski fakultet, Beograd;

Časopis izlazi četiri puta godišnje **Dizajn i priprema: IIPP Štampa: GRID STUDIO d.o.o**