



Okrugli stol - rasprava sa sljedećim temama:

- iskustva iz provođenja pregleda, ispitivanja i inspekcija opreme pod tlakom
- prijedlozi za poboljšanje struke i stanja opreme pod tlakom

## Sudionici okruglog stola



**Velimir PERKUŠIĆ, dipl. ing., EWE, IWI**  
TÜV NORD Adriatic d.o.o.  
Bani 110, Buzin  
10 010 Zagreb  
e-mail: perkusic@tuv-nord.com

*Rođen je 5. svibnja 1979. godine. Diplomirao je 2004. godine na Fakultetu strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu. Uz to, završio je i programe za međunarodnog inženjera (IWE) 2006. i inspektora za zavarivanje (IWI) 2008. godine. U razdoblju 2005. - 2009. radio je u tvrtki Pecon iz Zagreba, gdje je bio inženjer za zavarivanje i voditelj projekata, Od 2009. godine radi u tvrtki TÜV NORD Adriatic, gdje je danas tehnički inspektor u području opreme pod tlakom i voditelj Sektora tehničke inspekcije. Govori engleski, a služi se i njemačkim jezikom.*



**Božidar PETRANOVIĆ, dipl. ing.**  
STSI - Integrirani tehnički servisi d.o.o.  
Lovinčićeva ulica 4  
10 000 Zagreb  
e-mail: bozidar.petranovic@stsi.hr

*Diplomirao je strojarstvo 1994. godine. Danas je specijalist za inspeksijsku djelatnost u tvrtki STSI - Integrirani tehnički servisi iz Zagreba.*



**Zdravko SKOČIĆ, dipl. ing., CIWE, IWIP-C**  
TPK - Zavod d.o.o.  
Slavonska avenija 20  
10 000 Zagreb  
e-mail: zdravko.skocic@tpk-zavod.hr

*Rođen je 24. studenoga 1962. godine u Tounju. Završio je srednju školu matematičkog smjera (MIOC) u Zagrebu. Diplomirao je 1988. godine na Fakultetu strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu, na smjeru Nuklearna energetika. Uz to, certificirani je inspektor zavarivanja. Od 1989. godine stalno radi u tvrtki TPK - Zavod iz Zagreba, gdje je danas zamjenik direktora i rukovoditelj certifikacijskog i inspeksijskog odijela i cijelog Tehničkog biroa. Cijeli radni vijek posvećen je praćenju, ocjeni stanja i procjeni preostalog vijeka trajanja materijala opreme pod tlakom u energetskim i procesnim postrojenjima u eksploataciji. Član je Hrvatske komore inženjera strojarstva i Hrvatske sekcije za opremu pod tlakom. Govori engleski jezik, a služi se i njemačkim jezikom.*



**prof. dr. sc. Srećko ŠVAIĆ, dipl. ing.**  
Sveučilište u Zagrebu  
Fakultet strojarstva i brodogradnje  
Ulica Ivana Lučića 5  
10 000 Zagreb  
e-mail: srecko.svaic@fsb.unizg.hr

*Rođen je 8. listopada 1947. godine u Zagrebu. Diplomirao je 1972. na Fakultetu strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu, na kojemu je magistrirao 1979. i doktorirao 1990. godine. Uz to, završio je brojne programe usavršavanja u tvrtkama i visokoškolskim i istraživačkim ustanovama u inozemstvu. U razdoblju 1972. - 1975. bio je razvojni inženjer za kućanske aparate u (nekadašnjem) Institutu 'Rade Končar', dok je od 1975. do umirovljenja radio na FSB-u, gdje je najprije bio voditelj Laboratorija za toplinu i toplinske uređaje, a zatim i znanstveni asistent, znanstveni suradnik i docent, viši znanstveni suradnik, izvanredni profesor i, konačno, redoviti profesor. Uz to, bio je konzultant na projektima financiranih iz programa CEI-BAS, voditelj dva tehnička odbora Hrvatskog zavoda za norme. Danas je tehnički je ekspert za opremu pod tlakom Hrvatske akreditacijske agencije, Instituta za akreditaciju Makedonije i Slovenske akreditacije, stručni savjetnik na izradi pravilnika iz područja opreme pod tlakom i nositelj izrade Tehničkih uputa za opremu pod tlakom i savjetnik više domaćih proizvođača termotehničke opreme. U području cjeloživotne izobrazbe osnivač je seminara o opremi pod tlakom, obnovljivim izvorima energije, infracrvenoj termografiji i primjeni programa za proračun opreme pod tlakom te jedan od nositelja izobrazbe i usavršavanja osoba koje provode energetske preglede i energetske certificiranje zgrada na kojoj je i predavač. Autor je ili suautor više od 150 znanstvenih i stručnih radova u časopisima i zbornicima radova i sudjelovao je u izradi više od 400 studija, elaborata i razvojnih konstrukcija za potrebe gospodarstva. Suautor je knjige 'Osnove termografije s primjenom', prve stručne literature iz područja infracrvene termografije na hrvatskom jeziku. Autor je i suautor po jednog patenta. Do odlaska u mirovinu bio je član mađarske udruge Thermo-Mathe, Austrijskog društva za termografiju (ÖGfTh) i britanskog Udruženja za istraživanje i informiranje u graditeljstvu (BSRIA). Član je Upravnog odbora i Znanstvenog savjeta Međunarodne udruge za kvantitativnu infracrvenu termografiju (QIRT) i predsjednik je Hrvatske sekcije za opremu pod tlakom pri Hrvatskoj stručno-znanstvenoj udruzi za energetiku, strojarke tehnologije i obnovljive izvore energije (HESO) i Hrvatsko-hispanskog društva. Dobitnik je male i velike medalje Fakulteta za razvoj laboratorija FSB-a, spomen-medalje Sveučilišta u Zagrebu i nagrade 'Hrvoje Požar'. Govori engleski i španjolski jezik, a služi se i njemačkim i ruskim jezikom.*