

DRUŠTVENE NOVICE

DVAINDVAJSETI MEDNARODNI SESTANEK »VAKUUMSKA ZNANOST IN TEHNIKA« 21. IN 22. MAJA 2015 V OSILNICI

V Osilnici, na skrajnem južnem delu Slovenije v doline reke Kolpe, je 21. in 22. maja 2015 potekalo 22. slovensko-hrvaško vakuumsko srečanje pod naslovom »Vakuumska znanost in tehnika«. Srečanje sta organizirali Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije in Hrvaško vakuumsko društvo. Podobno kot v zadnjih letih je bilo srečanje dvodnevno. Potekalo je v Hotelu Kovač v Osilnici.

Na srečanju so bili predstavljeni mnogi zanimivi prispevki s področij znanosti o površinah, nanoznanosti, tankih plasti, površinskih tehnologij, elektronskih materialov, znanosti o plazmi, vakuumske znanosti, bioloških aplikacij, razvoja novih tehnik ... Srečanja se je udeležilo 47 udeležencev, ki so predstavili svoje prispevke v obliki predavanj ali posterjev. Vabljeni predavatelji na srečanju iz Slovenije so bili dr. Gregor Primc, dr. Gregor Jakša, dr. Nina Recek, Aljaž Drnovšek (vsi z Inštituta »Jožef Stefan«), dr. Borut Žužek z Inštituta za kovinske materiale in tehnologije, doc. dr. Gorazd Lojen s Fakultete za strojništvo Univerze v Mariboru ter dr. Stanislav Južnič. Predavatelji iz Hrvaške so bili dr. Branko Pivac, mag. Nikolina Nekić, Vedran Šantak, dr. Krunoslav Juraić, dr. Stjepko Fazinić, dr. Marko Kralj in dr. Mile Ivanda.

Srečanje slovenskih in hrvaških vakuumistov je tudi tokrat potekalo v zelo prijetnem in delovnem ozračju. Na njem je prišlo do izmenjave mnogih

mnenj in izkušenj. Nastale so tudi nove ideje za skupne projekte in nekatere od njih so bile takoj po srečanju prijavljene v obliki skupnih bilateralnih projektov na razpis pri slovenski in hrvaški raziskovalni agenciji. Na srečanju smo izdali tudi zbornik povzetkov. Kot sponzorja srečanja sta predstavili svoj prodajni program tudi podjetji Scan, d. o. o., in Merel, d. o. o., obe iz Slovenije. Za odlično organizacijo je poskrbel organizacijski odbor, ki ga je vodil Janez Kovač, izdatno pa je poleg drugih k organizaciji prispeval tudi Gregor Jakša.

Osilnica, kjer je potekalo srečanje, je najmanjša slovenska občina, odmaknjena, sredi gozdov in bolj malo poznana, čeprav je v njej veliko naravnih znamenitosti in priložnosti za miren počitek. Žal je bilo med srečanjem nekoliko slabo vreme, zato si udeleženci niso mogli ogledati vseh naravnih in neokrnjenih znamenitosti doline reke Kolpe. Zaradi dežja je tudi odpadlo predvideno raftanje po Kolpi. Po končanem srečanju so si udeleženci ogledali še zelo zanimiv etnološki muzej Palčava šiša v kraju Plešci na Hrvaškem, kjer nas je lastnik muzeja Marko Smole prisrčno sprejel in nam razkazal svoj enkratni muzej. Omenimo naj tudi zelo prijetno bivanje v Hotelu Kovač, kjer je bilo prvič organizirano tovrstno znanstveno srečanje. Osebe hotela se je zelo potrudilo in poskrbelo za prijetno razpoloženje.

Doc. dr. Janez Kovač, predsednik DVTS



Slika 1: Doc. dr. Janez Kovač, predsednik Društva za vakuumsko tehniko Slovenije in glavni organizator srečanja, je odprl 22. mednarodni sestanek »Vakuumska znanost in tehnika« v Osilnici 21. maja 2015.



Slika 2: Predavanje dr. Gregorja Primca o inovativnem senzorju za karakterizacijo plazme



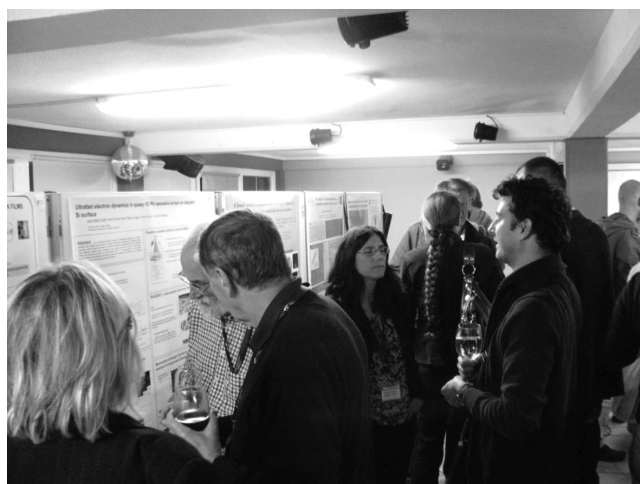
Slika 3: Udeleženci srečanja so lahko prisluhnili številnim zanimivim predavanjem.



Slika 5: Po prvem delu srečanja se je zvečer nadaljevalo prijetno druženje v hotelu, nato pa se je nadaljevala posterska sekcija.



Slika 4: Vedran Šantak, dr. dent. med., je imel zelo zanimivo predavanje o uporabi plazme v dentalni medicini.



Slika 6: Posterska sekcija v Osilnici je bila zelo živahna in je trajala pozno v noč.



Slika 7: Udeleženci 22. mednarodnega sestanka »Vakuumska znanost in tehnika« v Osilnici 21. in 22. maja 2015



Slika 8: Sponzorja srečanja sta bili podjetji Scan in Merel. Predstavnika podjetja Scan Jernej Žižek je prikazal zanimivo demonstracijo vakuumskih poskusov.



Slika 9: Po končanem srečanju so si udeleženci ogledali zelo zanimiv etnološki muzej Palčava šiša v kraju Plešci na Hrvaškem, kjer nas je lastnik muzeja Marko Smole pristrčno sprejel in razkazal svoj enkratni muzej.