

STOTRINAJSTI SESTANEK IZVRŠILNEGA ODBORA MEDNARODNE VAKUUMSKE ZVEZE

V dneh od 2. do 4. marca 2012 je bil v Orlandu na Floridi redni polletni sestanek izvršilnega odbora mednarodne vakuumske zveze IUVSTA. Na sestaneke so bili poleg funkcionarjev društva povabljeni zastopniki posameznih nacionalnih društev in njihovi namestniki, predsedniki posameznih znanstvenih področij, ki jih obsega mednarodna zveza, ter vodje posameznih komitejev. Sestankov se lahko kot opazovalci udeležijo člani katerih koli nacionalnih društev članic mednarodne zveze. Med funkcionarje spadajo aktualni, bivši in prihodnji predsednik zveze IUVSTA, vodja direktorata za znanost in tehnologijo, generalni in strokovni sekretar ter zapisnikar in blagajnik.

Zveza IUVSTA obsega področja vakuumske znanosti, znanosti o površinah, uporabne znanosti o površinah, inženiringa površin, elektronskih materialov, nanoskopskih materialov ter plazemske znanosti in tehnologij. Za dobro koordinacijo organizacije dela skrbijo komiteji za publiciranje, načrtovanje konferenc, statusne zadeve, finance, dolgoročno načrtovanje, nove članice, za nagrade in štipendije ter za izobraževanje.

Predsedniki posameznih komitejev so pred glavno obravnavo organizirali ločene sestanke, na katerih so izoblikovali mnenja, ki so jih posredovali izvršilnemu odboru. Komite za izobraževanje, ki ga v tem triletnem obdobju vodi član Društva za vakuumsko tehniko Slovenije, je obravnaval rezultate ankete o razpoložljivosti video pripomočkov, ki jih je zveza pripravila v preteklem desetletju. Ugotovljeno je bilo, da večina nacionalnih zvez podpira javni dostop do

pripomočkov in gradiv. Po dolgotrajni razpravi, na kateri so člani komiteja razglabljali o rezultatih ankete in smiselnosti javnega dostopa ter ustrezne registracije uporabnikov, je bil sprejet sklep, s katerim komite predlaga izvršilnemu odboru zveze IUVSTA, da omogoči prost dostop do video pripomočkov in gradiv, ki so last mednarodne zveze. Izvršilni odbor je na svojem 113. sestanku potrdil predlog komiteja za izobraževanje, s čimer se je končalo skoraj desetletno obdobje nejasnosti v zvezi s pripomočki. Učna gradiva bodo kmalu dostopna na domači strani mednarodne zveze. DVTS poziva zainteresirane člane društva, da si jih ogledajo in po potrebi namestijo na svoje računalnike. Za ogled in namestitev je potrebna registracija, saj bo mednarodna zveza vodila evidenco uporabnikov.

Komite za izobraževanje, ki ga v tem triletnem obdobju vodi član Društva za vakuumsko tehniko Slovenije (avtor članka), je obravnaval prispele vloge za dodelitev subvencije za organizacijo in izvedbo tečajev vakuumske tehnike in kratkih izobraževalnih tečajev. Do subvencij za tečaje vakuumske tehnike so upravičena nacionalna društva držav, katerih zadnji bruto družbeni dohodek na prebivalca ne presega povprečja držav članic zveze IUVSTA (DVTS ni upravičeno), za subvencije kratkih izobraževalnih tečajev pa lahko zaprosi katero koli nacionalno društvo. Pogoji za dodelitev slednje subvencije je, da se kratek izobraževalni tečaj izvede skupaj z znanstvenim



Slika 1: Zasedanje izvršilnega odbora zveze IUVSTA je vodil prihodnji predsednik prof. dr. Mariano Anderle iz Trenta, levo je blagajnik zveze prof. dr. François Reniers iz Bruslja, desno pa generalni sekretar dr. Ron Reid iz Daresburyja (Velika Britanija).



Slika 2: Predstavnik Slovaškega vakuumskega društva, prof. dr. Robert Redhammer, razlaga pripravo na 114. srečanje izvršilnega odbora zveze IUVSTA, ki bo od 28. do 30. septembra 2012 v Bratislavi. V ozadju so: predstavnik francoskega društva, prof. dr. Daniel Vernière (levo), predstavnik madžarskega društva dr. László Kövér (desno) in predsednik znanstvenega odbora za plazemsko znanost in tehnologije, prof. dr. Mark Kushner (skrajno desno).



Slika 3: Vodja direktorata za znanost in tehnologijo, prof. dr. David Ruzic z Univerze v Illinoisu (desno), in njegov znanstveni sekretar, prof. dr. Christoph Eisenmenger-Sittner s Tehniške univerze na Dunaju (levo)

srečanjem, ki ga ne subvencionira IUVSTA. Izvršilni odbor je sprejel predlog komiteja za izobraževanje, da se v letu 2012 dodeli subvencijo Češkemu vakuum-skemu društvu za izvedbo tečaja vakuumske tehnike, ki bo v mestu Polubný od 21. do 24. maja, in Pakistan-skemu vakuumskemu društvu za izvedbo kratkih izobraževalnih tečajev skupaj z mednarodno konferenco VAASCA, ki bo v Islamabadu od 9. do 12. oktobra.

Direktorat za znanost in tehnologijo je obravnaval več predlogov za dodelitev subvencije za organizacijo specializiranih tematskih delavnic v tem in naslednjem letu. Na osnovi predloženih gradiv in predstavitev je direktorat predlagal izvršilnemu odboru zveze IUVSTA, da podpre organizacijo treh tematskih delavnic v letu 2012, med njimi tudi delavnico o vplivu metastabilnih plazemskih delcev na organske materiale. Delavnica, katere organizacijo je predlagalo Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, ima uradni

naziv »69th IUVSTA Workshop on oxidation of organic materials by excited radicals created in non-equilibrium gaseous plasma«. Delavnico bomo organizirali v drugem tednu decembra letos v Cerkljah na Gorenjskem.

Direktorat za znanost in tehnologijo je obravnaval tudi vloge nacionalnih društev za prevzem znanstvenega pokroviteljstva znanstvenih srečanj, ki jih organizirajo posamezna društva. Za dodelitev te vloge je kandidiral tudi odbor za konferenco o materialih in tehnologijah, ki bo oktobra letos v Bernardinu. Predstavnica odbora, prof. dr. Monika Jenko, je predstavila razloge za vloženo vlogo, ki jih je direktorat sprejel, izvršilni odbor pa na svojem 113. sestanku tudi potrdil. Letošnja konferenca o materialih in tehnologijah bo torej potekala pod pokroviteljstvom mednarodne zveze IUVSTA. Člani DVST so pozvani, da se konference udeležijo v čim večjem številu.

Po končanem sestanku izvršilnega odbora je bila na sporedu še letna skupščina mednarodne zveze IUVSTA. Na dnevnem redu so bile zgolj tri točke, in sicer sprejem finančnega poročila za leto 2011, sprejem finančnega načrta za leto 2012 in razno. Po novi belgijski zakonodaji (zveza IUVSTA je registrirana v Belgiji, saj je bila tam tudi ustanovljena) mora namreč o finančnih zadevah odločati skupščina društva in ne izvršilni odbor. Na skupščini mora biti prisoten najmanj en član posameznega nacionalnega društva. Skupščina je sklepčna, če se je udeležijo predstavniki najmanj polovice nacionalnih zvez. Zaradi neaktivnosti posameznih nacionalnih društev je obstajala bojazen, da skupščina ne bo sklepčna, kar pa se ni uresničilo, tako da je bilo potrjeno letno poročilo za 2011 in finančni načrt za leto 2012, kakor ju je predstavil blagajnik zveze IUVSTA, prof. dr. François Reniers iz Bruslja.

prof. dr. Miran Mozetič, predsednik DVTS