

## NAŠE DRUŠTVO BO ORGANIZIRALO ZDRUŽENI KONFERENCI JVC-16 IN EVC-14 V JUNIJU 2016

Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije bo v juniju 2016 organiziralo 16. združeno vakuumsko konferenco (Joint Vacuum Conference, JVC-16). Konference JVC tradicionalno izmenično vsaki dve leti organizirajo vakuumška društva Slovenije, Hrvaške, Avstrije, Madžarske, Češke in Slovaške. Naše društvo je v preteklosti organiziralo že nekaj takih konferenc in sicer JVC-4 v Portorožu leta 1988, JVC-6 leta 1995 na Bledu in JVC-10 leta 2004 v Portorožu. Tokrat je zopet prišla vrsta na slovensko vakuumsko društvo, ki naj bi organiziralo naslednjo konferenco v letu 2016.

Ob tem se je porodila ideja, da bi skupaj z JVC-16 organizirali še Evropsko vakuumsko konferenco (European Vacuum Conference, EVC-14), ki ima podobno vsebino kot JVC-16. Tako smo kandidirali za organizacijo tudi EVC-14 in pridobili tudi organizacijo le-te. Sedaj intenzivno potekajo priprave na združeno vakuumsko konferenco JVC-16 / EVC-14. Konferenca bo potekala v kongresnem centru Bernardin v Portorožu od 5. do 10. junija 2016. Na konferenci pričakujemo okoli 200 udeležencev. Predavanja bodo potekala v nekaj vzporednih sekcijah.

Izvršni odbor DVTS je na 42. seji predlagal doc. dr. Janeza Kovača za predsednika konference, doc. dr. Miho Čekado za podpredsednika konference, prof. dr. Mirana Mozetiča za člana mednarodnega programskega odbora JVC, dr. Janeza Šetino za člana mednarodnega programskega odbora EVC, doc. dr. Matjaža Godca in dr. Petra Panjana za člana mednarodnega organizacijskega odbora.

Formirali smo tudi lokalni organizacijski odbor, ki vodi priprave na konferenco. Organizacijski odbor sestavljajo: doc. dr. Janez Kovač, doc. dr. Alenka Vesel, dr. Matjaž Panjan, dr. Ita Junkar, dr. Gregor Primc, dr. Gregor Jakša, prof. dr. Uroš Cvelbar, Urša Kisovec, Miro Pečar, dr. Nina Recek, Aljaž Drnovšek, dr. Barbara Šetina Batič in dr. Matej Hočvar. Tehnično organizacijo konference, kot je priprava spletnih strani, registracija udeležencev, organizacija konferenčnega izleta, konferenčne večerje, prevozov in drugo bo prevzelo podjetje Albatros z Bleda, ki je specializirana za kongresne dejavnosti. Spletna stran konference je na naslovu: [www.jvc-etc-2016.org](http://www.jvc-etc-2016.org) in vsebuje podatke o konferenci.

Sedaj še poteka oblikovanje mednarodnega programskega odbora in mednarodnega organizacijskega odbora. Programski odbor bo nato izbral in potrdil vabljen predavatelje, ki jih bodo predlagala nacionalna vakuumška društva. Področja, ki bodo obravnavana na združeni konferenci JVC-16 / EVC-14, bodo: vakuumška znanost in tehnika, znanost o površinah, nanotehnologije, tanke plasti in prevleke, elektronski

materiali, znanost o plazmi, biološke aplikacije in drugo. Dosedanje priprave na konferenco potekajo po načrtu.

Prva najava konference in pošiljanje vabil udeležencem bo v oktobru 2015. Registracija udeležencev se bo začela v januarju 2016. Rok za oddajo povzetkov bo konec februarja 2016. Preliminarni program konference bo izoblikovan do 1. 5. 2016. Odprtje konference bo 6. 6. 2016. Za konferenčni izlet bomo predvidoma organizirali ogled Škocijanskih jam.

Znanstveni prispevki, ki bodo predstavljeni na konferenci, bodo objavljeni v reviji Vacuum. Ta revija, ki jo izdaja založba Elsevier, je poznana na vakuumskem področju in ima faktor vpliva okoli 1,8, kar upamo, da bo pritegnilo udeležence konference k objavi svojih prispevkov. Sedaj se dogovarjamo o podrobnostih pogodbe z založbo Elsevier za izdajo posebne številke revije Vacuum, namenjene naši konferenci. V naslednjih mesecih bomo še kontaktirali mogoče razstavljalce vakuumške opreme in jih povabili k sodelovanju na konferenci.

Organizatorji upamo, da bo organizacija in izvedba konference potekala po načrtu in da se bo konference JVC-16 / EVC -14 udeležilo veliko število udeležencev.

doc. dr. Janez Kovač,  
predsednik konference JVC-16/ EVC-14

### Seznam prejšnjih JVC konferenc

- JVC-1, 1979, Győr, Madžarska
- JVC-2, 1981, Brunn am Gebirge, Avstrija
- JVC-3, 1985, Debrecen, Madžarska
- JVC-4, 1988, Portorož, Slovenija
- JVC-5, 1991, Dunaj, Avstrija
- JVC-6, 1995, Bled, Slovenija
- JVC-7, 1997, Debrecen, Madžarska
- JVC-8, 2000, Pula, Hrvaška
- JVC-9, 2002, Seggau, Avstrija
- JVC-10, 2004, Portorož, Slovenija
- JVC-11, 2006, Praga, Češka
- JVC-12, 2008, Balatonalmádi, Madžarska
- JVC-13 2010, Štrbské Pleso, Slovaška
- JVC-14 2012, Dubrovnik, Hrvaška
- JVC-15, 2014, Dunaj, Avstrija

**Slika 1:** Prva najava mednarodne konference JVC-16 / EVC-14, ki jo bo organiziralo društvo DVTS od 5. do 10. junija 2016 v Portorožu. Najava je v angleškem jeziku, ker pričakujemo, da bo večina udeležencev iz tujine (na naslednji strani).

# JVC16 - 16<sup>th</sup> Joint Vacuum Conference EVC14-14<sup>th</sup> European Vacuum Conference Portorož, Slovenia, June 5-10, 2016



## CONFERENCE VENUE

Conference will take place at the Bernardin Congress Centre which is located at a tourist resort on the Adriatic coast walking distance from the medieval towns of Piran and the modern seaside resort of Portorož in Slovenia.

## CONFERENCE TOPICS

- Applied surface science
- Surface science
- Vacuum science and technology
- Thin films and coatings
- Nanotechnology
- Plasma science and technology
- Electronic materials
- Surface engineering
- Biointerfaces



Selected papers will be published as a special issue of the **Vacuum** journal.

## IMPORTANT DATES

- First announcement: 1<sup>st</sup> October 2015
- Registration: 1<sup>st</sup> January 2016
- Abstract deadline: 29<sup>th</sup> February 2016
- Early registration: 30<sup>th</sup> April 2016
- Preliminary program: 1<sup>st</sup> May 2016



## ORGANIZER

Slovenian Society for Vacuum Technique

## Contact person

Janez Kovač, Chair of JVC-16/EVC-14  
Jozef Stefan Institute, Jamova 39,  
SI-1000 Ljubljana, Slovenia  
janez.kovac@ijs.si

[www.jvc-evc-2016.org](http://www.jvc-evc-2016.org)