

DRUŠTVENE NOVICE

PREGLED KONFERENC V LETU 2012

39th International conference on metallurgical coatings & thin films – ICMCTF 2012

23.–27. april 2012, San Diego, ZDA
 (rok za povzetek: 1. oktober 2011)
www2.avs.org/conferences/icmctf

European materials research society spring meeting – EMRS

15.–17. maj 2012, Strasbourg, Francija
 rok za povzetek: 12. januar 2012
www.emrs-strasbourg.com

20th International conference on plasma surface interactions 2012

21.–25. maj 2012, Aachen, Nemčija
 (rok za povzetek: 9. december 2011)
www.congressa.de/PSI2012

2nd Austrian symposium on carbon based coatings

30.–31. maj 2012, Leoben, Avstrija
 rok za povzetek: 15. februar 2012
www.asmet.at/cbc2012

14th Joint vacuum conference – JVC-14

Vključuje tudi 12th European vacuum conference – EVC-12 in 19. mednarodno znanstveno srečanje »Vakuumska znanost in tehnika«
 4.–8. junij 2012, Dubrovnik, Hrvaška
 rok za povzetek: 5. marec 2012
www.jvc-evc-2012.com

8th Coatings science international conference – COSI 2012

25.–29. junij 2012, Noordwijk, Nizozemska
 (rok za povzetek: 15. december 2011)
www.coatings-science.com

6th International meeting on developments in materials, processes and applications of emerging technologies

2.–4. julij 2012, Alvar, Portugalska
 rok za povzetek: 15. marec 2012
www.mpa-meeting.com

63rd Annual meeting of the International society of electrochemistry

19.–24. avgust, Praga, Češka
 rok za povzetek: 1. marec 2012
event12.ise-online.org

23rd European conference on diamond, diamond-like materials, carbon nanotubes and nitrides – Diamond 2012

2.–6. september 2012, Granada, Španija
 rok za povzetek: 16. marec 2012
www.diamond-conference.elsevier.com

14nd Annual conference YUCOMAT

3.–7. september 2012, Herceg Novi, Črna gora
 rok za povzetek: 1. maj 2012
www.mrs-serbia.org.rs

39th International research conference Advances in printing and media technology – Graphic communication and beyond

9.–12. september 2012, Ljubljana
 rok za povzetek: 13. februar 2012
www.iarigai-ljubljana.org

The European corrosion congress – EUROCORR 2012

9.–13. september 2012, Istanbul, Turčija
 rok za povzetek: 10. februar 2012
www.eurocorr.org

13th International conference on plasma surface engineering – PSE 2012

10.–14. september 2012, Garmisch-Partenkirchen, Nemčija
 rok za povzetek: 31. januar 2012
www.pse2012.net

European materials research society fall meeting – EMRS

17.–21. september 2012, Varšava, Poljska
 rok za povzetek: 28. maj 2012
www.emrs-strasbourg.com

48th International conference on microelectronics, devices and materials – MIDEM 2012

19.–21. september 2012, Slovenija
 (rok za povzetek: spomladi 2012)
www.midem-drustvo.si/conferences.htm

20. mednarodna konferenca o materialih in tehnologijah

17.–19. oktober 2012, Portorož, Slovenija
 rok za povzetek: 20. september 2012
<http://konferenca2012.imt.si>

6th Vacuum and surface sciences conference of Asia and Australia (VASSCAA-6)

9.–13. oktober 2012, Islamabad, Pakistan
 rok za povzetek: 15. marec 2012
www.vasscaa6.com.pk

20th Congress of International federation for heat treatment and surface engineering

23.–25. oktober 2012, Peking, Kitajska
 rok za povzetek: 15. januar 2012
www.20ifhtse.org

OBVESTILO O TEČAJU OSNOVE VAKUUMSKE TEHNIKE ZA MLADE RAZISKOVALCE

Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije – DVTS bo organiziralo dvodnevni tečaj Osnove vakuumske tehnike za mlade raziskovalce. Tečaj bo potekal v četrtek in petek, 15. in 16. marca 2012, na Institutu »Jožef Stefan« v Ljubljani, deloma pa tudi na Inštitutu za kovinske materiale in tehnologije. Obsegal bo teoretični in praktični del. Cena tečaja je 400 EUR (brez DDV). V ceni je všteta literatura (knjiga Vakuumska znanost in tehnika) in dve kosili.

Vsebina tečaja

Področja uporabe vakuumske tehnike, fizikalne osnove vakuumske tehnike, črpalke za grobi in srednji vakuum, črpalke za visoki in ultra visoki vakuum, vakuumski sistemi, meritve totalnega in parcialnega tlaka, metode iskanja netesnih mest, vakuumski materiali, vakuumski spoji in elementi, vakuumske tehnologije, čiščenje in priprava materialov za ultra visoki vakuum, fizikalni vakuumski poskusi (vaje), pomen in preiskave površin, neravnovesna stanja plina in plazma, ogled laboratorijev na IJS in na IMT.

Ciljne skupine

Tečaj je namenjen vsem mladim raziskovalcem s področja naravoslovnih znanosti in tehnike ter tudi drugim zainteresiranim, ki se srečujejo pri svojem delu z vakuumom.

Prijava in informacije

Kandidati se na tečaj prijavijo dr. Janezu Kovaču na elektronski naslov: janez.kovac@ijs.si ali po telefonu (01) 477 3403. Ob prijavi naj kandidati navedejo, iz katere organizacije/podjetja prihajajo in svoj naslov ter na katerem področju delujejo oz. katero vakuumsko področje jih najbolj zanima. Po tečaju bo poslan račun organizaciji/podjetju, od koder prihaja tečajnik.

Dr. Janez Kovač, tajnik DVTS
 Institut »Jožef Stefan«
 Jamova 39, Ljubljana
 tel. (01) 477 3403
 e-pošta: janez.kovac@ijs.si