



UISKoZaM

UDRUŽENJE INŽENJERA SRBIJE ZA KOROZIJU I ZAŠTITU MATERIJALA
Serbian Society of Corrosion and Materials Protection

ORGANIZES | Organizuje

XIV • YuCorr

INTERNATIONAL CONFERENCE

Međunarodna konferencija

„EXCHANGING EXPERIENCES IN THE FIELDS OF CORROSION,
MATERIALS AND ENVIRONMENTAL PROTECTION“

*„Razmena iskustava u oblastima korozije,
zaštite materijala i životne sredine“*

17 – 20. April, 2012.
SERBIA, Tara, “OMORIKA” Hotel

TUESDAY | Utorak, 17 April, 2012.

10,00-20,00 Registration | *Registracija učesnika*

16,30-16,45 Opening ceremony | *Otvaranje Konferencije*

Plenary Lectures | Plenarna predavanja

16,45-17,25 Gyöngyi Gy. Vastag. Thiazole derivatives as copper corrosion inhibitors in acidic medium | *Derivati tiazola kao inhibitori korozije bakra u kiseloj sredini. University of Novi Sad, Faculty of Sciences, Department of Chemistry, Biochemistry and Environmental Protection*

17,25-18,05 Jozefita Marku¹, I. Dumi², E. Liço¹, T. Dilo¹, O. Çakaj¹. The characterization and the utilization of cement kiln dust (CKD) as partial replacement of Portland cement in mortar and concrete production | *Karakterizacija i korišćenje otpadne prašine cementnog klinkera (CKD) kao delimične zamene Portland cementa u spravljanju maltera i betona.* ¹University of Tirana, Faculty of Natural Sciences, ²Fushe-Kruja Cement Factory, Albania

18,05-18,20 Coffee Break | *Pauza za kafu*

Oral Presentations | Usmena saopštenja

18,20-18,35 Krešimir Kekez. Katodna zaštita i izolacije: integralni pristup zaštiti od korozije i Prezentacija kompanije PA-EL d.o.o., *Veliko Trgovišće, Croatia*

18,35-18,50 Marija Mihailović, Aleksandra Patarić, Zvonko Gulišija, Zoran Janjušević, Miroslav Sokić. **Mogućnost dobijanja prevlaka za bescementne implantate atmosferskim plazma-sprej postupkom.** *Institut za tehnologiju nuklearnih i drugih mineralnih sirovina, Beograd, Srbija*

18,50-19,05 Božidarka Arsenović¹, Zoran Janjuš², Emil Banjac³. **Utucaj izduvnih gasova aviona na sumu gasova staklene bašte atmosfere.** ^{1,2}Nezavisni univerzitet Banja Luka, *Ekološki fakultet, Banja Luka*, ²Gradska uprava, Banja Luka, ^{1,3}„Orao“ a.d., Bijeljina, R. Srpska

19,05-19,20 Milan Sak-Bosnar¹, Dubravka Madunić-Čačić², Mirela Samardžić¹, Olivera Galović¹. **Direct potentiometric determination of anionic surfactants in industrial effluents.** ¹Josip Juraj Strossmayer University, Department of Chemistry, Osijek, ²Saponia, Chemical, Pharmaceutical and Foodstuff Industry, Osijek, Croatia

19,30 Welcome Reception – COCKTAIL | KOKTEL

WEDNESDAY | Sreda, 18 April, 2012.

Plenary Lectures | Plenarna predavanja

09,30-10,10 Božo Dalmacija, Milena Bečelić-Tomin. **Key criteria for best available techniques** | *Ključni kriterijumi najboljih dostupnih tehnika*. University of Novi Sad, Faculty of Sciences, Novi Sad, Serbia

10,10-10,50 Branimir Jovančičević¹, Miroslav Vrvic^{1,2}. **Removal of petroleum-type pollutants from the environment by bioremediation** | *Uklanjanje zagađivača životne sredine na bazi nafte remedijacijom*. ¹University of Belgrade, Faculty of Chemistry, Department of Chemistry, Belgrade, ²University of Belgrade, IChTM – Center of Chemistry, Belgrade, Serbia

10,50-11,05 Coffee Break | *Pauza za kafu*

Oral Presentations | Usmena saopštenja

11,05-11,20 Prezentacija kompanije Stopaq Adriatic, Zagreb, Hrvatska

11,20-11,35 Snežana Dević¹, Mira Cocić². **Mikroskopski prikaz erozije maghromitne vatrostalne opeke livnig lonca usled dejstva troske**. ¹Institut IMS a.d., Beograd, ²Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet, Bor, Srbija

11,35-11,50 Dragan Radonjić, Darko Vuksanović, Jelena Pješčić. **Istraživanje korozivnih i elektrohemijskih karakteristika nemodifikovanih legura sistema AlZnSnGa u vodi za piće**. University of Montenegro, Faculty of Metallurgy and Technology, Podgorica, Montenegro

11,50-12,05 Andrej Češnovar¹, Ružica Manojlović². **Ispitivanje korozije rezervoara za dizel gorivo**. ¹OKTA, Rafinerija sirove nafte, Skoplje, ²Tehnološko-metalurški fakultet, Skoplje, Makedonija

12,05-12,20 Safet Muratović, Emina Muratović. **Bolesti koje nastaju usled zagađenja vode**. Univerzitet u Beogradu, Geografski Fakultet, Beograd, Srbija

14,00 PICNIC | RUČAK U PRIRODI

18,00-19,30 POSTER SESSION | POSTER SEKCIJA

- Vesna Dimova¹**, Mirjana Jankulovska², Igor Jordanov¹, Dejan Dimitrovski¹. Investigation of behaviour of some triazolone-3-thiones in sulfuric acid solution. ¹University Ss. Cyril and Methodius, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje, ²University Ss. Cyril and Methodius, Faculty of Agricultural Sciences and Food, Skopje, Macedonia
- B. Đukić**, S. Smiljanić, A. Došić. Zaštita rashladnog sistema od stvaranja depozita. Univerzitet Istočno Sarajevo, Tehnološki fakultet Zvornik, R. Srpska

3. **Regina Fuchs-Godec**¹, Miomir G. Pavlović², M. V. Tomić². The inhibitive effect of vitamin-C on the corrosive performance of steel in HCl solutions. ¹*University of Maribor, Faculty of Chemistry and Chemical Engineering, Maribor, Slovenia*, ²*University of Eastern Sarajevo, Faculty of Technology Zvornik, R. Srpska*
4. **Elizabeta Mitreva**. The need of Macedonian companies for the management of suppliers. *Faculty of Tourism and Business Logistics, Goce Delcev University, Stip, Macedonia*
5. Slavjanka Pejcinovska-Andonova¹, **Dragica Chamovska**². National eco-label criteria for indoor paints and varnishes. ¹*Eko Mozaik, Consultancy within Engineering and Environmental Science, Skopje*, ²*Ss. Cyril and Methodius University, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje, Macedonia*
6. Gordana Pustaj¹, Frankica Kapor¹, **Vesna Alar**². Ekstrakt lista masline kao korozijski inhibitor ugljičnog čelika. ¹*Sveučilište u Zagrebu, Rudarsko-geološko-naftna fakultet, Zagreb*, ²*Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb, Hrvatska*
7. **Miroslav M. Pavlović**¹, Vladan Čosović¹, Nadežda Talijan¹, Miomir G. Pavlović², Vaso Bojanić³. Struktura i svojstva elektroprovodnih kompozitnih materijala na bazi lignoceluloze i bakarnog praha. ¹*Univerzitet u Beogradu, IHTM – CMM, Beograd*, ²*Univerzitet u Beogradu, IHTM – CEH, Beograd, Srbija*, ³*Univerzitet u Banja Luci, Poljoprivredni fakultet, Banja Luka, R. Srpska*
8. **M.G. Pavlović**¹, M.V. Tomić¹, R. Fuchs-Godec², M.M. Pavlović³, B. Đukić¹, M.G. Riđošić¹. Mogućnost primene zelenih inhibitora za zaštitu čelika. *University of Belgrade*, ¹*University of Eastern Sarajevo, Faculty of Technology Zvornik, Republic of Srpska*, ²*University of Maribor, Faculty of Chemistry and Chemical Engineering, Slovenia*, ³*University of Belgrade, ICTM – Center of Electrochemistry, Belgrade, Serbia*
9. **I. Nikolić**¹, R. Zejak², V. Radmilović³, S. Mitsche⁴, D. Blečić¹, M. Krgović¹. Immobilization of used sandblasting grit in the fly ash based geopolymers. ¹*University of Montenegro, Faculty of Metallurgy and Technology, Podgorica*, ²*University of Montenegro, Faculty of Civil Engineering, Podgorica, Montenegro*, ³*University of Belgrade, Faculty of Technology and Metallurgy, Belgrade, Serbia*, ⁴*Austrian Centre for Electron Microscopy and Nanoanalysis, Graz Centre for Electron Microscopy, Graz, Austria*
10. **Vineta Srebrenkoska**¹, Kiril Lisichkov², Emilija Fidancevska², Jadranka Blazevska Gilev². Sustainable technologies as a basis of cleaner production. ¹*Goce Delčev University, Faculty of Technology*, ²*Ss. Cyril and Methodius University, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje, Macedonia*
11. **Vineta Srebrenkoska**¹, Emilija Fidancevska². Environmental issues in materials science and engineering. ¹*Goce Delčev University, Faculty of Technology*, ²*Ss. Cyril and Methodius University, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje, Macedonia*
12. **Borislav Malinović**¹, Jovo Mandić¹, Slobodan Bunić², Draženko Bjelić³. Elektrohemijski postupci obrade otpadnih voda. ¹*Univerzitet u Banja Luci, Tehnološki fakultet, Banja Luka*, ²*Tem inženjering, Banja Luka*, ³*JP Dep-ot, Banja Luka, R. Srpska*

13. **Dragana Nešković-Markić¹**, Željka Šobot Pešić¹, Vinko Lazić². Mjerenje doza gama zračenja na ulaznom dijelu deponije u Banjoj Luci. ¹*Nezavisni univerzitet Banja Luka, Ekološki fakultet, Banja Luka*, ²*Administrativna služba Grada Banja Luka, RS/BiH*
14. **Dragana Nešković Markić¹**, Željka Šobot Pešić¹, Vinko Lazić². Praćenje ukupnog nivoa buke na regionalnoj deponiji Banja Luka. ¹*Nezavisni univerzitet Banja Luka, Ekološki fakultet, Banja Luka*, ²*Administrativna služba Grada Banja Luka, RS/BiH*
15. Blagica Cekova, **Darko Spasev**. Wastewater treatment using zeolite 4A. *School of chemistry and technology Skopje „Maria Curie – Sklodowska“, Skopje, Macedonia*
16. **Beti Andonovic¹**, Stanislav Petkovski². Discounting words as significant indicator of the need of changing the approach into a team management. ¹*University Ss. Cyril and Methodius, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje*, ²*Modus Centar, Human Resources Management, Skopje, Macedonia*
17. **R. M. Zejnilović¹**, V. R. Kastratović², D. D. Đurović³, S. D. Krivokapić², Ž. K. Jaćimović¹, B. P. Mugoša³, N. Z. Blagojević¹. Procjena zagađenja metalima sedimenta skadarskog jezera. ¹*Metalurško-tehnološki fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica*, ²*Prirodno-matematički fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica*, ³*Institut za javno zdravlje Crne Gore, Podgorica, Crna Gora*
18. **J. Pješčić**, D. Vuksanović, D. Radonjić. Influence of emission and ambient level concentrations in asphalt plant technological process on the environment. *University of Montenegro, Faculty of Metallurgy and Technology, Podgorica, Montenegro*
19. **D. Vuksanović**, D. Radonjić, J. Pješčić. Examination of cumulative impacts on air quality in simultaneous progress of concrete production plant, asphalt plant and crusher plant. *University of Montenegro, Faculty of Metallurgy and Technology, Podgorica, Montenegro*
20. **Mirko Marinkovski**, Perica Paunović, Goran Nachevski, Kiril Lisichkov, Stefan Kuvendziev. Examination of reaction order and limiting step of reaction rate of naphthalene oxidation in presence of TiO₂ photocatalyst obtained by sol-gel method. *University Ss. Cyril and Methodius, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje, Macedonia*
21. Stefan Kuvendziev, **Kiril Lisichkov**. Design of process control schemes for separation of unsaturated fish fatty acids. *University Ss. Cyril and Methodius, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje, Macedonia*
22. **Kiril Lisichkov¹**, Gjorgji Zhezhov², Stefan Kuvendziev¹, Dejan Dimitrovski¹, Mirko Marinkovski¹. Analysis of the process of production of solid pharmaceutical dosage forms by application of a process simulator. ¹*Ss. Cyril and Methodius University, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje*, ²*Alkaloid AD Skopje, Synthesis of pharmaceutical raw materials, Skopje, Macedonia*
23. **Dejan V. Dimitrovski¹**, Zoran Lj. Bozinovski², Kiril T. Lisichkov¹, Stefan V. Kuvendziev¹. Adsorption of arsenic onto granular ferric hydroxide (GFH) in fixed-bed column. ¹*University Ss. Cyril and Methodius, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje*, ²*"Water Supply and Sewage", Public Enterprise, Center for Sanitary Control and Supervision, Skopje, Macedonia*

24. **Biljana Angjusheva**, Emilija Fidancevska, Kiril Lisichkov, Vojo Jovanov. Optimization of the process of consolidation for fly ash ceramics. *University Ss. Cyril and Methodius, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje, Macedonia*
25. **Predrag Milanović¹**, Miomir Pavlović¹, Jovan Popić¹, Branislav Jaćimović², Srblav Genić². Zaštita instalacija sa geotermalnom vodom od korozije i zaprljanja. ¹*Univerzitet u Beogradu, Institut za hemiju, tehnologiju i metalurgiju, Beograd*, ²*Univerzitet u Beogradu, Mašinski fakultet, Beograd, Srbija*
26. **Mirko Gojić¹**, Ladislav Vrsalović², Stjepan Kožuh¹, Diana Ćubela³, Senka Gudić². Microstructural analysis of Ti–Ni shape memory alloy after corrosion testing in 0.9 % NaCl solution. ¹*University of Zagreb, Faculty of Metallurgy*, ²*University of Split, Faculty of Chemistry and Technology, Croatia*, ³*University of Zenica, Faculty of Metallurgy and Materials Science, Bosnia and Herzegovina*
27. **Jadranka Blazevska Gilev¹**, Josef Pola². FTIR and GC-MS characterization of IR laser irradiated poly(phenylene ether-sulfone). ¹*St.Cyril and Methodius University, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje, Macedonia*, ²*Academy of Sciences of the Czech Republic, Laboratory of Laser Chemistry, Institute of Chemical Process Fundamentals, Prague, Czech Republic*
28. **Dragica Jevtić**, Aleksandar Savić. Durability investigation of cement mortars made with recycled rubber aggregate. *Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet, Beograd, Srbija*
29. **Danijela Knežević¹**, Radun Marina². Monitoring kvaliteta vazduha na regionalnoj sanitarnoj deponiji „Brijesnica“ Bijeljina. ¹„*Tehničko ekološki zavod*“ d.o.o., Banja Luka, ²*Univerzitet u Banja Luci, Poljoprivredni fakultet, Banja Luka, R. Srpska*
30. **Aleksandar Nikolić**. Uticaj buke na fasadu stambenog objekta smještenog uz morsku obalu. *Univerzitet Crne Gore, Fakultet za pomorstvo, Kotor, Crna Gora*
31. Mira Vukčević¹, Milun Krgović¹, **Ivana Bošković¹**, Mileta Ivanović¹, Radomir Zejak². Valorizacija crvenog mulja kao komponente sirovinke mješavine za dobijanje konstrukcionih materijala metodom geopolimerizacije. ¹*Univerzitet Crne Gore, Metalurško-tehnološki fakultet, Podgorica*, ²*Univerzitet Crne Gore, Građevinski fakultet, Podgorica, Crna Gora*
32. **Jozefita Marku¹**, Enkela Noçka². The characterization of the streams leaving separator in cement production. ¹*University of Tirana, Faculty of Natural Sciences, Department of Industrial Chemistry, Tirana*, ²*Polytechnic University of Tirana, Department of General Education, Tirana, Albania*
33. **Saša Dunović**, Siniša Cukut, Nebojša Knežević. Produžetak vijeka deponije čvrstog komunalnog otpada regije Prijedor izdvajanjem sekundarnih sirovina prije deponovanja otpada. *Institut za građevinarstvo „IG“, Banja Luka, R. Srpska, BiH*
34. **Veljko Đukić¹**, Vaso Bojanić². Energane na otpad – rješenje problema urbanih sredina. ¹*Panevropski Univerzitet APEIRON, Banja Luka*, ²*Univerzitet u Banja Luci, Poljoprivredni fakultet, Banja Luka, R. Srpska*
35. **Kosta Velimirović¹**, Ljiljana Gajić-Krstajić², Nemanja Velimirović³. Propulzija električne bespilotne letelice – poređenje Li-jon–kobalt i Li-jon–čelik fosfat akumulatora. ¹*Vojnotehnički institut, Beograd*, ²*ITN SANU, Beograd*, ³*Univerzitet u Beogradu, Mašinski fakultet, Beograd, Srbija*

36. **Siniša Cukut**¹, Nebojša Knežević¹, Saša Dunović¹, Vinko Lazić². Prečišćavanje pro-cjednog filtrata iz regionalne sanitarne deponije „Možura“ Opština Bar, Crna Gora. ¹Institut za građevinarstvo „IG“, Banja Luka, ²Administrativna služba Grada Banja Luka, R. Srpska, BiH
37. **Luljeta Xhagolli (Pinguli)**, Jozefita Marku. Optimization of cleaning process in breweries an important tool in cleaner production implementation. *University of Tirana, Faculty of Natural Sciences, Department of Industrial Chemistry, Tirana, Albania*
38. **Ana Stanisavljev**, Marija Đorđević. Analysis of sodium hypohlorite according to standard EN 901. *Institute for Public Health, Belgrade, Serbia*
39. **Branko Pejović**, Vladan Mičić, Vladimir Damjanović, Milorad Tomić. Eksperimentalna istraživanja kvaliteta obrađene površine nerđajućih čelika pri elektrohemijskoj strugarskoj obradi. *Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Tehnološki fakultet Zvornik, R. Srpska*
40. Orce Spasovski¹, Dejan Mirakovski¹, **Emilija Ristova**². Heavy metals in sediments along the River Zletovska in Eastern Macedonia. ¹University “Goce Delcev”, Faculty of Natural and Technical Science, Stip, ²University “Goce Delcev”, Faculty of Mechanical Engineering Vinica, Stip, Macedonia
41. **Božidarka Arsenović**¹, Emil Banjac^{1,2}. Fizičko–hemijske osobine mlaznog goriva. ¹Nezavisni Univerzitet Banja Luka, Ekološki fakultet, Banja Luka, ²„Orao“ a.d., Bijeljina, R. Srpska
42. **Nebojša D. Nikolić**¹, Goran Branković², Miomir G. Pavlović¹. The specific surface area of the honeycomb-like structures obtained by the regime of pulsating overpotential in the second range. ¹University of Belgrade, ICTM – Institute of Electrochemistry, Belgrade, ²University of Belgrade, Institute for Multidisciplinary Research, Belgrade, Serbia
43. **B. Malinović**¹, J. Mandić¹, S. Dunović², N. Damjanović³. Primjena anodne oksidacije u tretmanu otpadnih voda industrije boja. ¹Univerzitet u Banjoj Luci, Tehnološki fakultet, Banja Luka, ²Institut za građevinarstvo „IG“, d.o.o., Banja Luka, ³„Tehnosint“ d.o.o., Laktaši, R. Srpska
44. **Jagodinka Mitić**¹, Slađana Đokanović¹, Miroljub Trifunović². Zaštita od korozije predstavljena na primerima ukopanih metalnih konstrukcija. ¹PD “Termoelektrane i kopovi Kostolac”, Kostolac, ²“Narodna tehnika”, SDIT – Društvo HTM, Požarevac, Srbija
45. **Miroljub Trifunović**¹, Novica Grujić², Branislav Nedeljković³. Tribološka i mehanička svojstva kompozita sa matricom na bazi legure bakar–cink. ¹“Narodna tehnika”, SDIT – Društvo HTM, Požarevac, ²Visoka tehnička škola strukovnih studija, Požarevac, ³Visoka tehnička škola strukovnih studija, Kragujevac, Srbija
46. **Dragiša Obradović**¹, Miroljub Trifunović², Slobodanka Bursać³. Ekološko vrednovanje proizvoda i politika integrisanog kvaliteta. ¹Fakultet za menadžment malih i srednjih preduzeća, Beograd, ²“Narodna tehnika”, SDIT – Društvo HTM, Požarevac, ³JKP “Komunalne službe” Požarevac, Požarevac, Srbija

THURSDAY | Četvrtak, 19 April, 2012.

Plenary Lecture | Plenarno predavanje

10,00-10,40 I. Stojanović, V. Alar, I. Juraga. Analysis of the protective properties of waterborne coatings on metallic substrates | Analiza zaštitnih svojstava premaza na vodenoj bazi na metalnim podlogama. University of Zagreb, Faculty of Mechanical Engineering and Naval Architecture, Zagreb, Croatia

Oral Presentations | Usmena saopštenja

10,40-10,55 Prezentacija kompanije Galfos, Zemun, Srbija

10,55-11,10 Živče Šarkoćević¹, Miodrag Arsić², Marko Rakon³, Bojan Međo³, Milan Mišić¹. Ocena otpornosti na koroziju zavarenih cevi u naftnim bušotinama. ¹Visoka tehnička škola strukovnih studija, Zvečan, ²Institut za ispitivanje materijala, Beograd, ³Univerzitet u Beogradu, Tehnološko–metalurški fakultet, Beograd, Srbija

11,10-11,25 V. Milovanović, K. Rončević. Primena fluoropolimera u antikorozijskoj zaštiti organskim premazima. HELIOS TBLUS d.d., Domžale, Slovenija

11,25-11,40 Jelena Milojković¹, Zorica Lopičić¹, Mirjana Stojanović¹, Časlav Lačnjevac², Marija Petrović¹. Biosorption – technology for improving environment for the new century. ¹Institute for Technology of Nuclear and Other Mineral Raw Materials, Belgrade, ²University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Belgrade, Serbia

11,40-11,55 Veljko Đukić, Biljana Đukić. Tehnologija baliranja u funkciji očuvanja energetske vrijednosti otpada. Panevropski univerzitet APEIRON, Banja Luka, R. Srpska

12,00 LUNCH BREAK | PAUZA ZA RUČAK

Plenary Lecture | Plenarno predavanje

16,00-16,40 Milica Gvozdenović. Application of polyaniline in corrosion protection of metals | Polianilin u zaštiti metala od korozije. University of Belgrade, Faculty of Technology and Metallurgy, Belgrade, Serbia

Oral Presentations | Usmena saopštenja

16,40-16,55 Slobodan Bunić¹, Milena Marković¹, Aleksandar Stojaković¹, Kaća Mijić¹, Ranka Radić², Slavko Kuzmanović³. Plan uzorkovanja i analize lebdećih čestica u životnoj sredini. ¹“TEM INŽENJERING“ d.o.o., Banja Luka, ²Republički hidrometeorološki zavod Republike Srpske, ³Grad Banja Luka, Ekološka inspekcija, R. Srpska

16,55-17,10 Sonja Vidojković¹, Antonije Onjia², Aleksandra Nastasović³. Contribution of electrostatic interaction in prevention and controlling deposition of corrosion products on heat exchange surfaces. ¹Thermal Power Plant Nikola Tesla, Obrenovac,

²University of Belgrade, Vinča Institute of Nuclear Sciences, Belgrade, ³University of Belgrade, Institute of Chemistry, Technology and Metallurgy, Belgrade, Serbia

17,10-17,25 Jelena Gulicovski¹, Jelena Bajat², Vesna Mišković-Stanković², Bojan Jokić², Vladimir Panić³, Slobodan Milonjić¹. Sol–Gel processed inert oxide coatings in prevention of pitting corrosion.

¹University of Belgrade, Vinča Institute of Nuclear Sciences, Belgrade, ²University of Belgrade, Faculty of Technology and Metallurgy, Belgrade, ³University of Belgrade, ICTM – Center of Electrochemistry, Belgrade, Serbia

17,25-17,40 Zagorka Koneska, Ružica Manojlović, Dafinka Stoevska-Gogovska. Influence of the surface pretreatment on the anodic behavior of zirconium in H₃PO₄ solutions. University Ss. Cyril and Methodius, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje, Macedonia

17,45 CLOSING CEREMONY | ZATVARANJE KONFERENCIJE

20,30 GALA DINNER | SVEČANA VEČERA

FRIDAY | Petak, 20 April, 2012.

09,00-13,00 EXCURSION | IZLET

Under auspice | Pod pokroviteljstvom:

MINISTARSTVA PROSVETE I NAUKE REPUBLIKE SRBIJE
Ministry of Education and Science of the Republic of Serbia

Organizers | Suorganizatori:

INSTITUT ZA HEMIJU, TEHNOLOGIJU I METALURGIJU

INŽENJERSKA AKADEMIJA SRBIJE

INŽENJERSKA KOMORA SRBIJE

SAVEZ INŽENJERA I TEHNIČARA SRBIJE

Main Sponsors | Glavni sponzori:

STOPAQ Adriatic, Zagreb, Croatia

GALFOS, Zemun, Serbia

PA-EL do.o., Veliko Trgovišće, Croatia

Sve o XIV YUCORR-u vidite na www.sitzam.org.rs/XIVYUCORR

OBAVEŠTENJE UČESNICIMA

Od 17. do 20. aprila 2012. godine na Tari će se održati međunarodni skup **XIV YUCORR** pod nazivom: „**RAZMENA ISKUSTAVA NA PODRUČJU KOROZIJE, ZAŠTITE MATERIJALA I ŽIVOTNE SREDINE**“. Organizatori ovog naučno-stručnog skupa su: Udruženje inženjera Srbije za koroziju i zaštitu materijala, Institut za hemiju, tehnologiju i metalurgiju, Inženjerska akademija Srbije, Inženjerska komora Srbije i SITS, pod pokroviteljstvom **Ministarstva prosvete i nauke Republike Srbije**.

S obzirom na to da je prihvaćeno preko 60 radova, Organizator je morao izvestan broj radova da prebaci u poster sekciju. Bez obzira na način prezentacije, svi radovi će biti publikovani u integralnom obliku u Zborniku radova. Za izlaganje radova putem postera na raspolaganju je površina panoa (1,0x0,9) m².

Kotizacija za učešće na ovoj Konferenciji je **29.900,00din** po osobi (sa PDV-om), a za učesnike iz inostranstva **300 €**. U ovu cenu je uračunato: **tri puna pansiona, učešće na skupu, knjiga radova, koktel, svečana večera, izlet i zajednički ručak u prirodi**. Svi učesnici koji imaju mogućnost boravka privatno ili će dolaziti samo na predavanja, plaćaju kotizaciju u iznosu od 19.900,00din (sa PDV-om) koja obuhvata: knjigu radova, koktel, svečanu večeru, izlet i zajednički ručak u prirodi. Pratioci učesnika, za isti sadržaj uz smeštaj, plaćaju 18.900,00 din (sa PDV-om).

Dinarske uplate izvršiti na racun Udruženja 205–11740-79, Komercijalna banka, Beograd (PIB: 100344609), sa naznakom svrha uplate: **Kotizacija za XIV YUCORR**. Potvrdu ili njenu kopiju obavezno dostaviti kancelariji Udruženja. Uplata kotizacije je moguća i na osnovu izdatog predračuna (za dobijanje predračuna obratiti se kancelariji Udruženja: +381 11 3230 028 ili **e-poštom: sitzams@eunet.rs**

Oficijelni jezici Konferencije su srpski i engleski. Bliže informacije o Konferenciji se mogu naći na: **www.sitzam.org.rs/XIVYUCORR**

Savetovanje će se održati u kongresnoj sali Hotela „Omorika“. Smeštaj učesnika biće u dvokrevetnim/trokrevetnim sobama, a **rezervacije i raspodela soba obavljaće se isključivo preko Organizatora skupa**. Doplata za jednokrevetnu sobu iznosi 1.650,00 din dnevno, a za apartman 2.200,00 din dnevno. Broj mesta je ograničen. Iz Beograda za Taru postoje dva direktna polaska sa autobuske stanice i to: ujutru u 08,00 i u 09,00 sati, a od Beograda do Bajine Bašte na svaka 2 sata sa vezom iz B. Bašte za Taru.

Za dodatna obaveštenja obratite se organizatorima: sekretarijat UISKOZAM, tel./fax: +381 11 3230 028 ili **e-pošta: sitzams@eunet.rs**

XIV•YuCorr

INTERNATIONAL CONFERENCE

Međunarodna konferencija

„EXCHANGING EXPERIENCES IN THE FIELDS OF CORROSION,
MATERIALS AND ENVIRONMENTAL PROTECTION“

*„Razmena iskustava u oblastima korozije,
zaštite materijala i životne sredine“*

Hotel „Omorika“
Tara, 17–20. April 2012.

PRIJAVA UČEŠĆA

(MOLIMO DA POPUNITE ŠTAMPANIM SLOVIMA)

Ime i prezime

1.
2.
3.
4.

Naziv i adresa radne organizacije

.....
.....

Tel., Fax:

E-mail:

Datum:, Potpis:

Prijavu poslati putem faksa, pošte ili na e-mail: sitzams@eunet.rs
pre početka konferencije.