

ZAPISNIK MEĐUNARODNOG ŽIRIJA 37. MEĐUNARODNE IZLOŽBE PRONALAZAKA, NOVIH TEHNOLOGIJA I INDUSTRIJSKOG DIZAJNA SLOGAN „INOVACIJE I PREDUZETNIŠTVO" I „VI KUPA NACIJA MLADIH INOVATORA“ SLOGAN „KORAK PO KORAK DO KREATIVNE INOVACIJE“ PRONALAZAŠTVO--BEOGRAD 2023. Održane od 13-16 juna u Etnografskom muzeju u Beogradu

MINUTES OF THE INTERNATIONAL JURY OF THE 37TH INTERNATIONAL EXHIBITION OF INVENTIONS, NEW TECHNOLOGIES AND INDUSTRIAL DESIGN SLOGAN "INNOVATION AND ENTREPRENEURSHIP" AND "VI CUP OF A NATION OF YOUNG INNOVATORS" SLOGAN "STEP BY STEP TO CREATIVE INNOVATION" INVENTORY--BELGRADE 2023 Held from June 13-16 in the Ethnographic Museum in Belgrade

ŽIRI U SASTAVU

PROFESSIONAL JURY:

STRUČNI ŽIRI:

- Dr. Šarboh Snežana , dipl. inž.maš. Predsednik/President
- Ralić Olivera dipl. Hem, member
- Prof.dr. Nestorović Miodrag , member
- Radosavljević Marija, dipl. inž teh., member
- Pašić Ljubiša, BiH RS, member
- Zoran Barišić, podpredsednik Udruge inovatora Hrvatske, member

Doneo je sledeće odluke:

ЗЛАТНА МЕДАЉА са ликом Николе Тесле
GOLD MEDAL with face Nikola Tesla

Hrvatska/Croatia

1. CJEDILO FILTRA VREĆICE ČAJA

Autor: JADRAN PIVAČIĆ mag.ing. građ.,Dalmatinski inovatori Tesla
TEABAG FILTER STRAINER
JADRAN PIVAČIĆ M.Sc.construction, Dalmatian innovators Tesla

2. RASHLADNA POSUDA

Ivica Pivačić, dipl.ing., Dalmatinski inovatori Tesla
COOLING CONTAINER
Autor: Ivica Pivačić, Sc., Dalmatian innovators Tesla

3. SIGURNA ZEBRA

Lukač Ivica, dipl.ing.stroj.,Dalmatinski inovatori Tesla
SAFE ZEBRA
Ivica Lukač,B.Sc.,Dalmatian innovators Tesla

4. PUNTAR ŽARULJA B22d

Autor: BORIS UKIĆ, Split, Hrvatska
PUNTAR LIGHT B22d

РУСКА ФЕДЕРАЦИЈА/ RUSSIAN FEDERATION SEVASTOPLJ

5. СИСТЕМА МОНИТОРИНГА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ СРЕДСТВ СВЯЗИ И НАВИГАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Авторы: В.И. Мирошников, В.В. Аллакин, Н.П. Будко, А.А. Буцанец, В.В. Каретников, Е.О. Ольховик,г. Санкт-Петербург, Российская Федерация
SYSTEM FOR MONITORING THE TECHNICAL CONDITION OF COMMUNICATION FACILITIES AND NAVIGATION EQUIPMNT
AUTHORS: V.I. Miroshnikov, V.V. Balakin, N.P. Budko, A.A. Butsanets, V.V. Karetnikov, E.O. Olkhovik

6. МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ТРЕНАЖЕРНЫЙ КОМПЛЕКС ИНДИВИДУАЛЬНОЙ И СОВМЕСТНОЙ ОТРАБОТКИ НАВЫКОВ В РАМКАХ ЕДИНОГО ВИРТУАЛЬНО-ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОСТРАНСТВА
Авторы: С.П. Присяжнюк, А.С. Присяжнюк, Н.В. Медведев, г. Санкт-Петербург, Российская Федерация, Закрытое акционерное общество «Институт телекоммуникаций,

MULTIFUNCTIONAL TRAINING COMPLEX FOR INDIVIDUAL AND JOINT SKILLS DEVELOPMENT WITHIN A SINGLE VIRTUAL INFORMATION SPACE

Autors:: С.П. Присяжнюк, А.С. Присяжнюк, Н.В. Медведев, г. Санкт-Петербург, Russian Federation, Closed Joint Stock Company Institute of Telecommunications

7. СПОСОБ ФОРМИРОВАНИЯ КЛЮЧЕЙ И ФОРМИРОВАНИЯ/ДЕШИФРОВАНИЯ

Авторы: Остроумов М.А., Остроумов О.А., Синюк А.Д., Тарасов А.А. Ostroymov M.A., Ostroymov O.A., Sinyuk A.D., Tarasov A.A., Адрес: Россия, 194064, Санкт-Петербург,

METHOD OF GENERATING ENCRYPTION/DECRYPTION KEYS

Authors: Ostroymov M.A., Ostroymov O.A., Sinyuk A.D., Tarasov A.A. Sankt-Peterburg, 194064, Russia,

8. МИНИГЭС БЛОЧНАЯ ДЛЯ МАЛЫХ РЕК И ВОДОСБРОСОВ СТАЦИОНАЛЬНЫХ ПЛОТИН ГИДРОАГРЕГАТ ПРЯМОТОЧНЫЙ ЛОПАСТНОЙ С РЕГУЛЯТОРОМ

Авторы: Толаж Г.И д.т.х., профессора С-Петрбургского, ТУ Россия

MODULAR MINI HE FOR SMALL RIVERS AND OVERFLOWS OF STATIONARY DAMS FLOW BLADE OF HYDRAULIC UNIT WITH REGULATOR

Autors: Tolaž G.I d.t.h., foreman of the professor of St. Petersburg TU

9. РАМЖЕТ БЛАДЕД HYDRAULIC UNIT

YUrij Arsent'evich Chashkov, Russia, Moscow,

ПВРД ЛОПАСТНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ БЛОК

Юрий Арсентьевич Чашков, , Россия, Москва,

ЧЕШКА РЕПУБЛИКА / CZECH REPUBLIC

10. METHOD FOR OBTAINING IRON CONCENTRATE FROM METALLURGICAL SLAGS

Autors: Vlastimil Matějka, Knyštof Foniok, Petra Maierova, Jozef Viček, VSP- Technikal University of Ostrava, Czech Republic.

МЕТОДА ЗА ДОБИЈАЊЕ КОНЦЕНТРАТА ГВОЖЂА ИЗ МЕТАЛУРШКЕ ШЉАКЕ

Аутори: Vlastimil Matějka, Knyštof Foniok, Petra Maierova, Jozef Viček, VSP- Технички универзитет из Остраве, Чешка република.

СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА / NORTHERN MACEDONIA

11. POSTAVLJAMO, UČIMO, OCENJUJEMO, TESTIRAMO , IMAMO SOFTVER

Autori: Elena Georgievska, Ivana Georgievska, Nacionalni savez inovatora Makedonije

LETS, LEARNING, EVALUATING, TESTING, SOFTWARE

Avtors: Elena Georgievska, Ivana Georgievska, National Association of Inventors of Macedonia

БИХ РЕПУБЛИКА СРПСКА / BIH REPUBLIC OF SRPSKA

12. HIBRIDNI SOLARNI PANEL

Autori: Stefan Marković, Vlado Cvijić , Miodrag Vasić, Savez Inovatora Republike Srpske

BiH, Republika Srpska, Banja Luka ,

HYBRID SOLAR PANEL

Autors: Stefan Marković, Vlado Cvijić , Miodrag Vasić, Union of Innovators of the Republic of Srpska, BiH, Republika Srpska, Banja Luka

13. ŠTEDNJAK ZA ZIMNICU SA SUŠNICOM

Autori: JOŽE BENKOVIĆ, KOJO GARIĆ, VLADO CVIJIĆ

SAVEZ INOVATORA REPUBLIKE SRPSKE, Bosna i Hercegovina, Republika Srpska, Banja Luka,

WINTER STOVE WITH DRYER

Autors: JOŽE BENKOVIĆ, KOJO GARIĆ, VLADO CVIJIĆ, ASSOCIATION OF INNOVATORS OF THE REPUBLIC OF SERBIA, Bosnia and Herzegovina

BOSNA I HERCEGOVINA/BOSNIA AND HERZEGOVINA

14. CNC FOAM CUTTING MACHINE

Autor: Husnija KAPIĆ, Cazin, Bosnia and Herzegovina,

CNC MAŠINA ZA REZANJE PENE

Autor: Husnija KAPIĆ, Cazin, Bosna i Hercegovina,

15. RECYCLING MILL FOR FOAM MATERIALS

Autor: Husnija KAPIĆ, Cazin, Bosnia and Herzegovina,

МЛИН ЗА РЕЦИКЛАЖУ ПЕНЕ МАТЕРИЈАЛА

Аутор: Хуснија КАПИЋ, Цазин, Босна и Херцеговина,

DIPLOMA

16. SELF-ADJUSTING WATER HEATING TANK

Autor: Armin HUJIĆ, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina,

САМОПОДЕШАВАЈУЋИ РЕЗЕРВОАР ЗА ГРЕЈАНЈЕ ВОДЕ

Autor: Armin HUJIĆ, Sarajevo, Bosna i Hercegovina,

17. CUP-BOTTLE

Autor: Borko BABALJ, Trebinje, Bosnia and Herzegovina,

ЧАША-ФЛАША

Аутор: Борко БАБАЉ, Требиње, Босна и Херцеговина,

18. CONNECTING TUBE FOR WRISTBANDS WITH WATCH

Autor: Mensura PAŠIĆ, Tuzla, Bosnia and Herzegovina

ПРИКЉУЧНА ЦЕВЧИЦА ЗА СПАЈАНЈЕ НАРУКВИЦЕ СА САТОМ

Аутор: Менсура ПАШИЋ, Тузла, Босна и Херцеговина,

ЗЛАТНА МЕДАЉА са ликом Николе Тесле

GOLD MEDAL with face Nikola Tesla

Румунија / Romania

19. DIGITAL VIDEOCAPILAROSCOPE

Auros: Gabriel-Petre GORECKI, Daniel COCHIOR, Dan CUSTURĂ-CRĂCIUN, Radu STOICA, Horațiu MOLDVAN, Lucian-Florin DOROBANȚU, TITU Maiorescu university, Faculty of medicine, Bucharest; Romania;

DIGITALNI VIDEOKAPILAROSKOP

Autori: Gabriel-Petre GORECKI, Daniel COCHIOR, Dan CUSTURA-CRACIUN, Radu STOICA, Horatiu MOLDVAN, Lucian-Florin DOROBANTU; Univerzitet TITU Majoresku, Medicinski fakultet, Bukurešt; Rumunija

Турска/Turkey

20. ANTI-FREEZING DEVICE IN GARDENS AND PREVENTING TEMPERATURE DRIFT BY INFRARED LASER

Autors: Prof.Dr. Mehrdad Fojlaley , Gholamreza Malekmohammadi , Dr.Behnam Dovlati Technofest institute of technology university (titu), Turkey,

UREĐAJ PROTIV SMRZAVANJA U BAŠTAMA I SPREČAVANJE TEMPERATURNIH PROMENA INFRACRVENIM LASEROM

Autori: Prof.Dr. Mehrdad Fojlaley , Gholamreza Malekmohammadi , Dr.Behnam Dovlati Technofest Institut za tehnologiju Univerziteta (titu),Turska

Maroko/Maroco

21 a Green, Smart and Mobile station For Water Treatment (GSM-WT)

СРБИЈА / SERBIA

ИНСТИТУТ ЗА КУКУРУЗ ЗЕМУХ / ZEMUN MAIZE INSTITUTE

21. SLATKI NAMAZ SA VISOKIM SADRŽAJEM ANTOCIJANINA OD KOČANKE KUKURUZA ŠEĆERCA I SEMENJAČE CRNE SOJE – ODRŽIVI NAČIN ZA ISKORIŠĆENJE NUTRITIVNIH I FUNKCIONALNIH JEDINJENJA IZ NUSPROIZVODA AGRO I PREHRAMBENE INDUSTRIJE
Autori: Slađana M. Žilić, Marijana Z. Simić, Marko G. Vasić, Valentina V. Nikolić, Jelena Ž. Srdić, Vesna A. Perić; Institut za kukuruz „Zemun Polje”, Slobodana Bajića 1, Beograd-Zemun, Srbija,
SWEET SPREAD WITH HIGH ANTHOCYANIN CONTENT MADE FROM SWEET CORN COBS AND BLACK SOYBEAN SEED COATS – A SUSTAINABLE WAY FOR THE UTILIZATION OF NUTRITIONAL AND FUNCTIONAL COMPOUNDS FROM AGRO- AND FOOD-INDUSTRY BY-PRODUCTS
Autors: Slađana M. Žilić, Marijana Z. Simić, Marko G. Vasić, Valentina V. Nikolić, Jelena Ž. Srdić, Vesna A. Perić, Maize Research Institute Zemun Polje, Slobodana Bajića 1, Belgrade-Zemun, Serbia
22. HLADNI TEST – COLD TEST, AKREDITOVANA METODA ZA ISPITIVANJE VIGORA SEMENA KUKURUZA
Autori: Marija Milivojević, Dragana Branković-Radojčić, Tanja Petrović, Ana Nikolić, Ksenija Marković, Jelena Srdić, Institut za kukuruz “Zemun Polje”, Beograd – Zemun, Srbija,
COLD TEST – ACCREDITED METHOD FOR MAIZE SEED VIGOUR TESTING
Autors: Marija Milivojević, Dragana Branković-Radojčić, Tanja Petrović, Ana Nikolić, Ksenija Marković, Jelena Srdić, Institut za kukuruz “Zemun Polje”, Slobodana Bajića 1, Beograd-Zemun, Srbija,
23. NAJNOVIJA GENERACIJA ZP HIBRIDA KUKURUZA I SORTI SOJE
Autori: Milomir Filipović, Jovan Pavlov, Vesna Perić, Zoran Čamdžija, Nikola Grčić, Sofija Božinović, Nenad Delić, Miodrag Tolimir, Institut za kukuruz „Zemun Polje”, Beograd – Zemun, Srbija
NEW GENERATION OF ZP MAIZE HYBRIDS AND SOYBEAN VARIETIES
Autors: Milomir Filipović, Jovan Pavlov, Vesna Perić, Zoran Čamdžija, Nikola Grčić, Sofija Božinović, Nenad Delić, Miodrag Tolimir, Maize Research Institute Zemun Polje, Belgrade-Zemun, Serbia,

GRAD-PRI

UNIVERZITET U BEOGRADU: IHTM-INSTITUT OD NACIONALNOG ZNAČAJA, ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET, TEHNOLOŠKO-METALURŠKI FAKULTET, MEDICINSKI FAKULTET

24. SISTEM I POSTUPAK AUTOMATSKE KLASIFIKACIJE UV/VIS SIGNALA RADI DIJAGNOSTIKE BILIJARNE CIROZE I NJIHOVA PRIMENA

Autori: Milka Avramov-Ivić, Ana Gavrovska, Dragan Vuković, Dušan Mijin, Slobodan Petrović Braninir Reljin, Irini Reljin, Milan Milivojević, Sanja Stevanović, Jelena Lović, Univerzitet u Beogradu: IHTM-Institut od nacionalnog značaja, Elektrotehnički fakultet, Tehnološko-metalurški fakultet, Medicinski fakultet, Srbija, Beograd,

A SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATIC CLASSIFICATION OF UV/VIS SIGNALS IN DIAGNOSTICS OF BILIARY CIRRHOSIS AND THEIR APPLICATION

Autors: Milka Avramov-Ivić, Ana Gavrovska, Dragan Vuković, Dušan Mijin, Slobodan Petrović Braninir Reljin, Irini Reljin, Sanja Stevanović, Jelena Lović, University of Belgrade: IHTM-Institute of national importance, Faculty of Electrical Engineering, Faculty of Technology and Metallurgy, Faculty of Medicine, Serbia, Belgrad,

ЗЛАТНА МЕДАЉА са ликом Николе Тесле
GOLD MEDAL with face Nikola Tesla

UNIVERZITET U BEOGRADU FAKULTETU ZA TEHNOLOGIJU I METALURGIJU BEOGRAD

25. POSTUPAK ZA BIODEGRADACIJU ANTRAHINONSKIHBOJA U KONTINUALNOM MIKROREAKTORSKOM SISTEMU PEROKSIDAZOM IZOLOVANOM IZ POLJOPRIVREDNOG OTPADA

Autori: Dušan Ž. Mijin, Milica M. Svetozarević Arsović, Nataša Ž. Šekuljica, Zorica Knežević-Jagović, Ana Dajić, Marina Mihajlović, Mića Jovanović., Univerzitet u Beogradu fakultet za Tehnologiju i metalurgiju Beograd.

NEW METHOD FOR ANTHRAQUONEDEYS BIODEGRADATION IN CONTNUCOS MICROREACTOR USING PEROXIDASE FROM AGROINDUSTRIAL WASTE

Autors: Dušan Ž. Mijin, Milica M. Svetozarević Arsović, Nataša Ž. Šekuljica, Zorica Knežević-Jagović, Ana Dajić, Marina Mihajlović, Mića Jovanović., Univerzitet of Belgrade of Metalurgy and Technology, Belgrade,

STOMATOLOŠKI FAKULTET UNIVERZITETA U BEOGRADU /

THE CLINIC FOR PROSTHETIC DENTISTRY, SCHOOL OF DENTAL MEDICINE, UNIVERSITY OF BELGRADE

26. POLIOKSI-METILEN – NOVI TEHNOLOŠKI POSTUPAK U IZRADI JEDNOKOMADNOG SKELETA TELESKOP PROTEZA

Autori: Dr Đurđa NEDELJKOVIĆ, ass. Dr Aleksandra POPOVAC, prof. Dr Ivica STANČIĆ, Klinika za Stomatološku protetiku, Stomatološki fakultet Univerziteta u Beograd

POLYOXY-METHYLENE - NEW TEHCNOLOGICAL PROCEDURE IN PRODUCTION OF ONE PIECE TELESCOPIC DENTURE FRAMEWORK

Autors: Dr Đurđa NEDELJKOVIĆ, ass. Dr Aleksandra POPOVAC, prof. Dr Ivica STANČIĆ, The Clinic for Prosthetic Dentistry, School of Dental Medicine, University of Belgrade

27. INTRAORALNI NOSAČ UZORAKA MATERIJALA ZA ISTRAŽIVANJA U IN SITU USLOVIMA

Autori:Dr Stefan Vulović, Prof. dr Aleksandra Milić-Lemić, Prof. dr Ljiljana Tihaček-Šojić Univerzitet u Beogradu, Stomatološki fakultet, Srbija

INTRAORAL DEVICE FOR CARRYING THE MATERIAL SPECIMENS IN THE STUDIES UNDER IN SITU CONDITIONS

Autors: Dr Stefan Vulović, Prof. dr Aleksandra Milić-Lemić, Prof. dr Ljiljana Tihaček-Šojić University of Belgrade, Faculty of Dentistry, Serbia

ИНСТИТУТ ЗА ИСПИТИВАЊЕ МАТЕРИЈАЛА ИМС/ БЕОГРАД / СРБИЈА

INSTITUTE FOR MATERIAL TESTING IMS / BELGRADE / SERBIA

28. AUTONOMNI MODULARNI SISTEM ZA DINAMIČKO ISPITIVANJE ŠIPOVA

Autori: Marko Prica, Nenad Šušić, Mladen Ćosić / samostalno /, Beograd / Srbija

AUTONOMOUS MODULAR SYSTEM FOR DYNAMIC TESTING OF PILES

Autors: Marko Prica, Nenad Šušić, Mladen Ćosić / independent /, Beograd / Serbia

GALENIKA - ZEMUN

29. FORMULACIJA EASY SKIN® GEL

Autori: B.Grujić, A.Janjić, J.Mikić, Galenika-Zemun

FORMULATION OF EASY SKIN® POWDER GEL

Autors: B.Grujić, A.Janjić, J.Mikić, Belgrade-Zemun

AQUA CRYSTAL DOO, BEOGRAD

30. AMPEROMETRIJSKI UREĐAJ ZA KONTINUALNO MERENJE DEZINFЕКЦИОНОГ SREDSTVA U VODI SA ISTORIЈOM RADA

Autori: T.Trišović, M. Gužvić, L.Rafailović, Z.Trišović, Aqua crystal doo, Beograd,

AMPEROMETRIC DEVICE FOR CONTINUOUS MEASUREMENT OF DISINFECTANT IN WATER WITH OPERATING HISTORY

Autors: T.Trišović, M. Gužvić, L.Rafailović, Z.Trišović, Aqua crystal doo, Beograd,

ИНОВАЦИОНИ ЦЕНТАР "СИСТЕМ ДЦ90" ЗА ИСТРАЖИВАЊЕ И ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЈА У
ГРАЂЕВИНРСТВУ,

INNOVATION CENTER "SYSTEM DC90" FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY TRANSFER IN CONSTRUCTION

31. ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЈЕ ДЦ90 НА ПРИМЕРИМА ПРИПРЕМЕ ЗА ИНДОНЕЗИЈУ И ХЕРЦЕГОВИНУ,
РС

Аутори: Др Зоран Петрашковић, дипл.инг.грађ., Жарко Петрашковић, дипл.инг.грађ., Драгутин Георгијевић, дипл.инг.маш., Јанчић Новица, дипл.инг.грађ.; Иновациони Центар "Систем ДЦ90" за истраживање и трансфер технологија у грађевинству,

TRANSFER OF TECHNOLOGY DC90 ON THE EXAMPLES OF PREPARATION FOR INDONESIA AND HERZEGOVINA, RS

Authors: Zoran Petrašković, Ph.D., Žarko Petrašković, Ph.D., Dragutin Georgijević, Ph.D., Jančić Novica, Ph.D.; Innovation Center "System DC90" for research and technology transfer in construction

INDUSTRIJSKI DIZAJN/ INDUSTRIAL DESIGN

АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД - ОДСЕК БЕОГРАДСКА ПОЛИТЕХНИКА;
БЕОГРАД, СРБИЈА

ACADEMY OF TECHNICAL VOCATIONAL STUDIES BELGRADE - DEPARTMENT OF BELGRADE POLYTECHNIC
,BELGRADE; SERBIA

ЗЛАТНА МЕДАЉА са ликом Николе Тесле
GOLD MEDAL with face Nikola Tesla

32. ΦΩΣΙΡΙУМ ПАРКОВСКА РАСВЕТА БУДУЋНОСТИ

Autor: dr um. Željko Zdravković, Akademija tehničkih strukovnih studija Beograd - Odsek Beogradska politehnika,

ΦΩΣΙΡΙУМ PARK LIGHTING OF THE FUTURE

Autors: dr um. Željko Zdravković, Academy of Technical Vocational Studies, Belgrade - Department of Belgrade Polytechnic, Belgrade, Serbia,

33. YUGO PLUS

Autor: dr um. Dejan Vračarević; Akademija tehničkih strukovnih studija Beograd - Odsek Beogradska politehnika, Beograd

YUGO PLUS

Autor: dr um. Dejan Vračarević; Academy of Technical Vocational Studies, Belgrade - Department of Belgrade Polytechnic, Katarine Ambrozić 3-5, Belgrade, Serbia,

NAKNADNO PRISPELI RADOVI/ WORKS THAT ARRIVED AFTER THE OFFICIAL DEADLINE

34. POSTUPAK DOBIJANJA REGRANULATA PVC-A SA DODATKOM MODIFIKOVANOG
ETILENVINILACETATA (EVA) ZA MEKE PROIZVODE.

THE PROCESS FOR PRODUCING REGRANULATED PVC WITH THE INCLUSION OF MODIFIED ETHYLENE VINYL ACETATE (EVA) FOR SOFT PRODUCTS.

1. Vladimir Knežević, dipl. inž. elektrotehnike, direktor
2. Branislav Knežević, dipl. inž. elektrotehnike, vlasnik
3. Dr Marija Vuksanović, dipl. inž. tehnologije (Univerzitet u Beogradu, Institut za nuklearne nauke „Vinča“)
4. Dr Milena Milošević, dipl. inž. tehnologije (Univerzitet u Beogradu, Institut za hemiju, tehnologiju i metalurgiju)
5. Jovana Bošnjaković, dipl. inž. tehnologije (Institut Lola)
6. Aleksandar Jovanović, dipl. inž. tehnologije (Institut za tehnologiju nuklearnih i drugih mineralnih sirovina - ITNMS)

7. Mladen Bugarčić, dipl. inž. tehnologije (Institut za tehnologiju nuklearnih i drugih mineralnih sirovina - ITNMS)

Dr Aleksandar Marinković, dipl. inž. tehnologije (Univerzitet u Beogradu, Tehnološko-metalurški fakultet - TMF)

**35. POSTUPAK DOBIJANJA BITUMENSKIH MATERIJALA POBOLJŠANIH SVOJSTAVA SA REAKTIVNIM STABILIZATORIMA ZA KOMPATIBILIZACIJU KALCIJUM-KARBONATA
THE PROCESS FOR PRODUCING BITUMINOUS MATERIALS WITH IMPROVED PROPERTIES WITH REACTIVE STABILIZERS FOR COMPATIBILIZATION OF CALCIUM CARBONATE**

1. Vladimir Knežević, dipl. inž. elektrotehnike, direktor

2. Branislav Knežević, dipl. inž. elektrotehnike, vlasnik

3. Dr Aleksandar Marinković, dipl. inž. tehnologije (Univerzitet u Beogradu, Tehnološko-metalurški fakultet - TMF)

4. Dr Adela Egelja, dipl. fiziko-hemičar (Univerzitet u Beogradu, Institut za nuklearne nauke „Vinča“)

5. Nataša Knežević, dipl. inž. tehnologije (Univerzitet u Beogradu, Institut za nuklearne nauke „Vinča“)

6. Dr Ljiljana Janković Mandić, dipl. fiziko-hemičar (Univerzitet u Beogradu, Institut za nuklearne nauke „Vinča“)

Dr Marija Vuksanović, dipl. inž. tehnologije (Univerzitet u Beogradu, Institut za nuklearne nauke „Vinča“)

VI КУП НАЦИЈА МЛАДИХ

VI YOUTH NATIONS CUP

ЗЛАТНА МЕДАЉА са ликом Николе Тесле

GOLD MEDAL with face Nikola Tesla

ХРВАТСКА/CROATIA

1. CONNEKT

Učenici: Lovro Stipanović, Josip Oroz

Mentor: Ivan Vlainić, Nedeljko Štefanić

Fakultet elektrotehnike i računarstva; Fakultet strojarstva i brodogradnje, Srednja strukovna škola Samobor; Društvo pedagoga tehničke kulture i informatike grada Samobora, Hrvatska.

CONNEKT

Students: Lovro Stipanović, Josip Oroz

Mentor: Ivan Vlainić, Nedeljko Štefanić

Faculty of Electrical Engineering and Computing; Faculty of Mechanical Engineering and Shipbuilding; Secondary Vocational School Samobor; Society of pedagogues of technical culture and informatics of the city of Samobor Croatia

ИНДОНЕЗИЈА / INDONESIA

2. PORTABLE WEATHER STATION

Autors: Young Tito Wira Eka Suryawijaya and Aziz Qomarul Firdaus

Dian Nuswantoro University, Central Java Indonesia,

ПРЕНОСИВА МЕТЕОРОЛОШКА СТАНИЦА

Аутори млади: Вира Ека Суриавијаиа и Азиз Комарул Фирдаус, Семаранг, Централна Јава

Индонезија

БИХ РЕПУБЛИКА СРПСКА / BIH REPUBLIC OF SRPSKA

3. MARBILE – Menadžer za trgovce i ugostitelje

Autor: DARKO MIKANOVIĆ,

Mentor: ŽIVA MAKRIN

SAVEZ INOVATORA RS – UDRUŽENJE INOVATORA REGIJE BIJE LJINA DRŽAVA, Tehnička škola "Mihajlo Pupin" Bijeljina,

MARBLE represents "Merchant's And Restaurants Bookkeeping & Layout Editing"

Author: Darko Mikanović;

Mentor: Živa Makrin

Technical school : "M. Pupin" Bijeljina, Republika Srpska, BH

4. ŠAH

Autor: MARKO JOVANOVIĆ;

Mentor: ŽIVA MAKRIN

SAVEZ INOVATORA RS – UDRUŽENJE INOVATORA REGIJE BIJE LJINA DRŽAVA, Tehnička škola "Mihajlo Pupin" Bijeljina

CHES S BOARD

Author: Marko Jovanović

Mentor: Živa Makrin.

Technical school : "M. Pupin" Bijeljina, Republika Srpska, BH

СРБИЈА/SERBIA

5. Modular X

Udruženje studenata vazduhoplovstva BEOAVIA

Republika Srbija, 11000 Beograd, Srbija

Modular X

Aviation Student Association BEOAVIA

Republic of Serbia, 11000 Belgrade,

ИНДУСТРИЈСКИ ДИЗАЈН/ INDUSTRIAL DESIGN

**АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД - ОДСЕК БЕОГРАДСКА ПОЛИТЕХНИКА;
БЕОГРАД**

**ACADEMY OF TECHNICAL VOCATIONAL STUDIES BELGRADE - DEPARTMENT OF BELGRADE POLYTECHNIC;
BELGRADE**

6. ONE WHITE

(studentski rad)

autorke: Đurđina Tanasić i Milica Gajić

Mentor: dr um. Željko Zdravković, Академија техничких струковних студија Београд – Одсек Београдска политехника,

STIMULCO speech therapy probes

(student work)

Authors: Đurđina Tanasić i Milica Gajić

Mentor: Ph.D. Željko Zdravković, Academy of Technical Vocational Studies, Belgrade - Department of Belgrade Polytechnic,

7. ONE WHITE

(studentski rad)

Autor: Stefan Jakovljević

Mentor: dr um. Željko Zdravković, Академија техничких струковних студија Београд - Одсек Београдска политехника,

ONE WHITE

(student work)

Author: : Stefan Jakovljević

Mentor: Ph.D. Željko Zdravković, Academy of Technical Vocational Studies, Belgrade - Department of Belgrade Polytechnic, Katarine Ambrozić 3-5, Belgrade, Serbia,

8. FINDY

(studentski rad)

Autorke: Milica Pavlović & Tija Radovanović

Mentor: dr um. Željko Zdravković, Академија техничких струковних студија Београд - Одсек Београдска политехника,

FINDY

(student work)

Authors: Milica Pavlović & Tija Radovanović Mentor: Ph.D. Željko Zdravković, Academy of Technical Vocational Studies, Belgrade - Department of Belgrade Polytechnic,

9. CATALAND

(studentski rad)

autorka: Anđela Šusterić Saladi

mentor: dr um. Željko Zdravković, Академија техничких струковних студија Београд - Одсек Београдска политехника,

CATALAND

(student work)

Author: Anđela Šusterić Saladi

Mentor: Ph.D. Željko Zdravković, Academy of Technical Vocational Studies, Belgrade - Department of Belgrade Polytechnic,

ПЕХАР САВЕЗА ПРОНАЛАЗАЧА БЕОГРАДА ЗА КУП НАЦИЈА ЗА 2023. БЕОГРАД, и то за: CUP OF THE ASSOCIATION OF INVENTORS OF BELGRADE FOR THE CUP OF NATIONS FOR 2023. BELGRADE, for:

- Академија техничких струковних студија Београд - Одсек Београдска политехника, За Одличне резултате у области дизајна и креативан наступ на Изложби „ПРОНАЛАЗАШТВО БЕОГРАД 2023“
- САВЕЗ ИНОВАТОРА РС – УДРУЖЕЊЕ ИНОВАТОРА РЕГИЈЕ БИЈЕЉИНА, ДРЖАВА РС, Техничка школа "Михајло Пупин" Бијељина, за Одличне резултате у области иновација и креативан наступ на Изложби „ПРОНАЛАЗАШТВО БЕОГРАД 2023“
- Удружење студената ваздухопловства ВЕОАВИА, Република Србија, Београд, Србија За Одличне резултате у области иновација и креативан наступ на Изложби „ПРОНАЛАЗАШТВО БЕОГРАД 2023“
- Музичкој школи „Станковић“ Београд за Одличан и креативан наступ ученика Харфе на Изложби „ПРОНАЛАЗАШТВО БЕОГРАД 2023“
- Стоматолошком факултету Универзитета у Београду за Одличне резултате у области иновација и креативан наступ на Изложби „ПРОНАЛАЗАШТВО БЕОГРАД 2023“
- Институт за кукуруз „Земун поље“, Београд-Земун, Србија за Одличне резултате у области иновација и креативан наступ на Изложби „ПРОНАЛАЗАШТВО БЕОГРАД 2023“
- Fakultetu elektrotehnike i računarstva; Fakultetu strojarstva i brodogradnje, Srednjoj strukovnoj školi Samobor; Društvu pedagoga tehničke kulture i informatike grada Samobora, Hrvatska. za Odlične rezultate u oblasti inovacija i kreativan nastup na Izložbama „Pronalazaštvo Beograd 2023“ i „VI kupu nacija Beograd“

ЗАХВАЛНИЦЕ које додељује Савез
за допринос организовању Изложбе "ПРОНАЛАЗАШТВО БЕОГРАД 2023"
GRATITUDE awarded Alliance
for his contribution to the organization of exhibitions "BELGRADE INVENTION 2023"

- ЕТНОГРАФСКОМ МУЗЕЈУ - Београд
- Велешински Владимиру из Панчева за допринос у естетском и филмском бележењу рада Изложбе "ПРОНАЛАЗАШТВО БЕОГРАД 2023"

Zlatne medalje koje dodeljuje ARCA / Gold medals awarded by ARCA

ИНДУСТРИЈСКИ ДИЗАЈН/ INDUSTRIAL DESIGN

АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД - ОДСЕК БЕОГРАДСКА ПОЛИТЕХНИКА;
БЕОГРАД

ACADEMY OF TECHNICAL VOCATIONAL STUDIES BELGRADE - DEPARTMENT OF BELGRADE POLYTECHNIC;
BELGRADE

FINDY

(studentski rad)

Autorke: Milica Pavlović & Tija Radovanović

Mentor: dr um. Željko Zdravković, Академија техничких струковних студија Београд - Одсек
Београдска политехника,

FINDY

(student work)

Authors: Milica Pavlović & Tija Radovanović Mentor: Ph.D. Željko Zdravković, Academy of Technical
Vocational Studies, Belgrade - Department of Belgrade Polytechnic,

ИНОВАЦИОНИ ЦЕНТАР "СИСТЕМ ДЦ90" ЗА ИСТРАЖИВАЊЕ И ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЈА У
ГРАЂЕВИНРСТВУ,

INNOVATION CENTER "SYSTEM DC90" FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY TRANSFER IN CONSTRUCTION

ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЈЕ ДЦ90 НА ПРИМЕРИМА ПРИПРЕМЕ ЗА ИНДОНЕЗИЈУ И ХЕРЦЕГОВИНУ,
РС

Аутори: Др Зоран Петрашковић, дипл.инг.грађ., Жарко Петрашковић, дипл.инг.грађ., Драгутин
Георгијевић, дипл.инг.маш., Јанчић Новица, дипл.инг.грађ.; Иновациони Центар "Систем
ДЦ90" за истраживање и трансфер технологија у грађевинству,

TRANSFER OF TECHNOLOGY DC90 ON THE EXAMPLES OF PREPARATION FOR INDONESIA AND
HERZEGOVINA, RS

Authors: Zoran Petrašković, Ph.D., Žarko Petrašković, Ph.D., Dragutin Georgijević, Ph.D., Jančić

Београд, 16.06.2023.