

## PROGRAMSKI ODBOR

**Počasni predsednik:** Prof. dr Dragan Golubović, FTN Čačak

**Predsednik:** Prof. dr Živadin Micić, FTN Čačak

### Članovi:

1. Prof. dr Slobodan Arsenijević, rektor Univerziteta u Kragujevcu
2. Prof. dr Jeroslav Živanić, dekan Fakulteta tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
3. Prof. dr Branislav Jeremić, prorektor Univerziteta u Kragujevcu
4. Prof. dr Milomir Gašić, dekan Fakulteta za mašinstvo i građevinarstvo u Kraljevu, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
5. Prof. dr Milan Pavlović, dekan Tehničkog fakulteta „Mihajlo Pupin“ u Zrenjaninu, Univerzitet u Novom Sadu, Srbija
6. Prof. dr Radmila Nikolić, dekan Učiteljskog fakulteta u Užicu, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
7. Prof. dr Matjaž Debevc, Fakultet za elektrotehničko i računarsko inženjerstvo, Maribor, Univerzitet u Mariboru, Slovenija
8. Prof. dr Marian Greconici, Fakultet za elektrotehniku i elektroenergetiku, Politehnički Univerzitet u Temišvaru, Rumunija
9. Prof. dr Mirela Toth Tascu, Mašinski fakultet, Politehnički univerzitet u Temišvaru, Rumunija
10. Prof. dr Nikolaos Vaxevanidis, Institut za pedagoško i tehnološko obrazovanje, N. Heraklion Attikis, Grčka
11. Olga Dziabenko, MSc., istraživač i projekt menadžer, DeustoTech Learning, Univerzitet Deusto, Bilbao, Španija
12. Prof. dr Cvetko Mitrovski, Tehnički fakultet, Bitolj, Univerzitet „Sveti Kliment Ohridski“, Makedonija
13. Prof. dr Samra Mujačić, Fakultet za elektrotehniku, Tuzla, Univerzitet u Tuzli, Bosna i Hercegovina
14. Prof. dr Dragana Glušac, Tehnički fakultet „Mihajlo Pupin“ u Zrenjaninu, Univerzitet u Novom Sadu
15. Prof. dr Aleksa Maričić, profesor emeritus, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
16. Prof. dr Miodrag Pantelić, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
17. Prof. dr Danilo Stojanović, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
18. Prof. dr Predrag Ružičić, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
19. Prof. dr Snežana Radonjić, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
20. Prof. dr Zvonimir Jugović, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
21. Prof. dr Branka Jordović, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
22. Prof. dr Radomir Slavković, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
23. Prof. dr Siniša Randić, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
24. Prof. dr Miloš Radovanović, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
25. Prof. dr Nebojša Mitrović, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija

26. Prof. dr Snežana Dragičević, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
27. Prof. dr Slobodan Popov, Centar za razvoj i primenu nauke, tehnologije i informatike – CNTI, Novi Sad, Srbija
28. Prof. dr Radojka Krmeta, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija, rukovodilac NeReLa projekta
29. Prof. dr Željko Papić, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija
30. Dr Milan Plazinić, docent, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija

## ORGANIZACIONI ODBOR

**Predsednik:** dr Ivan Milićević, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija

### Članovi:

Dr Marko Popović	Đorđe Damjanović, MSc
Mr Nebojša Stanković	Milka Jovanović, MSc
Mr Mirjana Brković	Lena Tica, M.A.
Mr Olga Ristić	Ana Radović Firat, M.A
Mr Vesna Ružičić	Milica Vučetić
Mr Marjan Milošević	Marija Blagojević
Mr Mladen Janjić	Ksenija Lajšić
Mr Nataša Cvijović	Aleksandra Grujić – Jankuloski
Veljko Aleksić, M.Sc.	Dragana Smiljanić
Nedeljko Dučić, M.Sc.	Mitar Mitrović
Miloš Papić, MSc	Gorica Stanojević



## POKROVITELJI

Ministarstvo prosvete,  
nauke i tehnološkog  
razvoja Republike Srbije



Univerzitet  
u Kragujevcu



## VAŽNI DATUMI

- Rok za dostavljanje radova: **17. april 2014.**
- Prvo obaveštenje o prihvatanju rada: **28. april 2014.**
- Rok za prijem konačne verzije rada: **5. maj 2014.**
- Obaveštenje da je rad prihvaćen: **12. maj 2014.**
- Rok za uplatu kotizacije: **16. maj 2014.**

## POZIV ZA UČEŠĆE NA 5. KONFERENCIJI SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM TIO 2014

### ❖ Organizator:

Fakultet tehničkih nauka u Čačku  
Univerziteta u Kragujevcu

### ❖ Suorganizatori:

Univerzitet u Kragujevcu - Tempus projekat NeReLa  
Tehnički fakultet „Mihajlo Pupin“, Zrenjanin  
Učiteljski fakultet, Užice  
Fakultet za mašinstvo i građevinarstvo, Kraljevo  
Društvo nastavnika tehničkog obrazovanja Republike Srbije  
Društvo pedagoga tehničke kulture Republike Srbije  
Udruženje profesora informatike Srbije - UPIS  
Regionalni centar za profesionalni razvoj zaposlenih u  
obrazovanju, Čačak  
Regionalni centar za talente, Čačak



## Tehnika i Informatika u Obrazovanju

- Predškolsko obrazovanje
- Osnovno obrazovanje
- Srednje obrazovanje
- Visoko obrazovanje
- Obrazovna tehnologija
- Evropska iskustva
- Profesionalni razvoj nastavnika
- Doživotno učenje

**ČAČAK, 30 – 31. maj 2014.**

## MESTO I VREME ODRŽAVANJA

Konferencija TIO 2014 održaće se 30. i 31. maja 2014. godine u Čačku, u prostorijama Fakulteta tehničkih nauka, ul. Svetog Save 65.

## TEMATSKE OBLASTI

Tehnika i informatika u obrazovanju:

- Predškolsko obrazovanje
- Osnovno obrazovanje
- Srednje obrazovanje
- Visoko obrazovanje
- Obrazovna tehnologija
- Evropska iskustva
- Profesionalni razvoj nastavnika
- Doživotno učenje

## NeReLa na TIO 2014

U okviru plenarnih aktivnosti, okruglog stola i sekcija biće predstavljene aktivnosti TEMPUS projekta **NeReLa** (Izgradnja mreže udaljenih laboratorija za jačanje saradnje univerziteta i srednjih stručnih škola), čiji je koordinator Univerzitet u Kragujevcu, a rukovodilac prof. dr Radojka Krneta sa Fakulteta tehničkih nauka u Čačku. Cilj projekta je unapređivanje inženjerskih studija u Srbiji uvođenjem u nastavu daljinskih eksperimenata, kao i jačanje saradnje univerziteta i srednjih stručnih škola kroz obuke nastavnika iz škola za primenu daljinskih eksperimenata u nastavi.

## KOTIZACIJA

Kotizacija za učesnike sa radom iznosi 4000 din., a za učesnike iz inostranstva 50 eura. Uplaćena kotizacija obezbeđuje učešće na Konferenciji, knjigu apstrakata i zbornik radova na CD-u gde su dati svi radovi koji se saopštavaju na Konferenciji, kao i sertifikat o stručnom usavršavanju za zaposlene u školama. Naznačeni iznos kotizacije se uplaćuje dinarski na račun Fakulteta tehničkih nauka u Čačku, br. 840-875666-84, poziv na broj 21 02246 13, sa naznakom za Konferenciju TIO 2014.

Zaposleni u osnovnim i srednjim školama mogu učestvovati u radu Konferencije bez objavljivanja rada kao učesnici ovog vida stručnog usavršavanja. Kotizacija u tom slučaju iznosi 2.000 dinara i obezbeđuje sertifikat o stručnom usavršavanju u trajanju od 16 časova (neakreditovanih) i zbornik radova na CD-u.

## INFORMACIJE O RADOVIMA

Predviđeno je nekoliko tematskih uvodnih saopštenja.

Teme radova treba da odgovaraju tematskim oblastima skupa. Obim rada je minimalno četiri, a maksimalno šest stranica. (osim za radove po pozivu). Ukoliko je neophodno, rad može biti i sa većim obimom strana, što podrazumeva uvećanje iznosa kotizacije od 500 din. po svakoj stranici preko šeste. Radovi se recenziraju od strane recenzenata koje odredi Programski odbor.

Rad mora biti napisan tako da zadovoljava zahteve pisanja konferencijskih radova koje smo prihvatili za TIO 2014, kako bi svi radovi u zborniku bili ujednačeni po strukturi.

Ako je rad teorijski, strukturirajte ga na sledeći način:

- Sažetak na srpskom i engleskom jeziku (max. 150 reči)
- Ključne reči na srpskom i engleskom jeziku (max. 5)
- Uvod (uvod u problem)
- Glavni deo rada (okvirno sadrži: svrha teorijskog istraživanja/analize i osnovni problem, izvori podataka, glavni argumenti i obrazloženja, interpretacije, a sve može, po potrebi, da bude uređeno i funkcionalnim podnaslovima)
- Zaključak/zaključci
- Literatura

Ako je rad empirijski, strukturirajte ga na sledeći način:

- Sažetak na srpskom i engleskom jeziku (max. 150 reči)
- Ključne reči na srpskom i engleskom jeziku (maks. 5)
- Uvod (uvod u problem, teorijski, empirijski okvir istraživanja)
- Metodologija / Organizacija istraživanja / Opis aplikacije (ako je saopštenje opis nekog softverskog ili sličnog rešenja)
- Rezultati i diskusija, implikacije
- Zaključak/zaključci
- Literatura

Da bi rad bio prihvaćen za Konferenciju TIO 2014 moraju biti ispunjeni sledeći uslovi:

- ☞ da su ispoštovani predviđeni rokovi za prijavu rada;
- ☞ da je rad napisan u skladu sa priloženim uputstvom;
- ☞ da je rad pozitivno recenziran;
- ☞ da je uplaćena predviđena kotizacija.

**Formu rada** (templejt) možete preuzeti na sajtu Konferencije [http://www.ftn.kg.ac.rs/tio2014/Template\\_TIO2014.dot](http://www.ftn.kg.ac.rs/tio2014/Template_TIO2014.dot)

Rad se piše na srpskom, engleskom ili ruskom jeziku. Ako je rad na srpskom jeziku, onda se naslov i rezime daju i na engleskom jeziku. Ako je rad na engleskom ili ruskom jeziku, onda se naslov i rezime daju i na srpskom jeziku.

**Radove** slati na E-mail adresu: [tio@ftn.kg.ac.rs](mailto:tio@ftn.kg.ac.rs)

## IZLAGANJE RADOVA

Službeni jezici Konferencije su srpski, engleski i ruski. Radovi uvršteni u program Konferencije saopštavaju se usmeno. Vreme za saopštenje rada (osim za radove po pozivu) ograničeno je na deset minuta.

Prezentacije radova se mogu pripremiti na PC računaru u softveru Power Point.

Radovi Konferencije biće štampani u Zborniku radova na CD-u i biće dostupni na sajtu Fakulteta tehničkih nauka <http://www.ftn.kg.ac.rs/tio2014/>

U sledećem obaveštenju biće dat program rada Konferencije sa naslovima radova i imenima autora učesnika Konferencije, kao i satnica izlaganja radova.

## KONTAKT

**Sajt:** <http://www.ftn.kg.ac.rs/tio2014/>

**E-mail:** [tio@ftn.kg.ac.rs](mailto:tio@ftn.kg.ac.rs)

**Sekretarijat Konferencije:**

Milka Jovanović, MSc. Tel: 032/302-757, 064/676-7099

Milica Vučetić, Tel: 032/302-713

Dr Ivan Milićević, Tel: 032/302-722

## IZLOŽBA I TURISTIČKI PROGRAM

Nastavna sredstva

Publikacije

Poster prezentacije:

- Tehnička rešenja realizovana na Fakultetu
- Projekti finansirani od strane MNTR Srbije
- Inovacioni projekti

U okviru Konferencije održaće se izložba proizvoda sponzora – donatora i prikaz njihovog proizvodnog programa preko prospekata ili drugog reklamnog materijala. (Izložba se organizuje u prostorijama Fakulteta tehničkih nauka).

Za zainteresovane učesnike Konferencije organizovaće se turistička poseta Ovčarsko-Kablarskim manastirima.

## SMEŠTAJ

Učesnici mogu izvršiti rezervaciju smeštaja direktno na tel:

Hotel "Beograd"	+381 32 224 593
Motel "Livade"	+381 32 381 088
Motel "Kole"	+381 32 381 804
Motel "Čačak"	+381 32 546 1030