



Modernizacija Univerziteta Zapadnog Balkana kroz  
jačanje struktura i usluga za transfer znanja,  
istraživanje i inovacije



# Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu

Milan Radovanović

Info dan “Od znanja i istraživačkih rezultata do uspešnih inovativnih poduhvata”

5. Jun 2014.

## Online Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu nudi mogućnost da:

- ❖ Predstavite svoj centar, laboratoriju ili kancelariju
- ❖ Predstavite svoje kapacitete i resurse
- ❖ Učinite svoje istraživačke rezultate vidljivim potencijalnim partnerima u Srbiji i иностранству
- ❖ Učinite svoje znanje i tehnologije dostupnim za preduzeća
- ❖ Pronađete partnere za istraživački rad



• • • •

### Dobrodošli na web sajt Kancelarije za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu

Sajt nudi on-line katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu, koji osim pregleda istraživačkih entiteta daje pregled istraživača, opreme, projekata, kao i ponude za poslovne partnere (razvijene tehnologije i prototipove, patente, licence, obuke, specifične ekspertize, itd.).

## **Katalog predstavlja bazu dostupnih**

- istraživačkih rezultata
- razvijenih tehnologija
- softvera
- patenata i licenci
- specifičnih metodologija
- obuka
- komercijalnih usluga
- laboratorijskih testova

koji stoje na raspolaganju preduzećima u regionu.

**Baza resursa, opreme i ekspertize otvorena prema industrijskom sektorу**



## HTML verzija kataloga

• <http://www.bsons.uns.ac.rs/>

- Dvojezična struktura (na srpskom i engleskom)
- Prezentacija centara i laboratorijskih jedinica
- Opcije:
  - [Sortiranje](#)
  - [Pretraživanje po različitim kriterijumima](#)
  - [Generisanje izveštaja po različitim kriterijumima](#)



## Podrška transferu znanja i istraživanjima

Na Univerzitetu u Novom Sadu obavljene su sledeće strukture/servisi, u cilju podrške transfera znanja, istraživanja i inovacija:

1. [Univerzitetski centar za intelektualnu svojinu](#) (IS Centar) – Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu;
2. [Centar za konkurentnost i klastere](#) – Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu;
3. [UNESCO Katedra za studije preduzetništva](#) (UCES) - Univerzitet u Novom Sadu;
4. [Poslovni inkubator Novi Sad](#) – Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu;
5. [Takmičenje za najbolju tehnološku inovaciju](#) – Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu, uz podršku Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije;

\* Predstavljeno 5 jedinica osnovanih na Univerzitetu u Novom Sadu koje pružaju podršku transferu znanja i istraživanjima



# Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala

## Univerziteta u Novom Sadu

Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu



## Entiteti

Matična institucija	Naziv entiteta	Vrsta entiteta	Kontakt osoba
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">AlfaNum</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Delić Vlado</a>
Univerzitet u Novom Sadu	<a href="#">BioSense centar</a>	Centar	<a href="#">Crnojević Vladimir</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Centar za identifikacione tehnologije - CIT</a>	Centar	<a href="#">Stankovski Stevan</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Centar za integrisane mikrosisteme i komponente</a>	Centar	<a href="#">Živanov Ljiljana</a>
Univerzitet u Novom Sadu	<a href="#">Centar za matematiku i statistiku</a>	Centar	<a href="#">Gilezan Silvia</a>
Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Centar za nove materijale / Katedra za eksperimentalnu fiziku kondenzovane materije</a>	Centar	<a href="#">Lukić-Petrović Svetlana</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Centar za obnovljive izvore i kvalitet električne energije - CRESPO</a>	Centar	<a href="#">Dumanić Boris</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Departman za primenjenu mehaniku</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Spasić Dragan</a>
Tehnološki fakultet u Novom Sadu	<a href="#">FP7 Centar izvrsnosti za bezbednost hrane i nove rizike</a>	Centar	<a href="#">Škrbić Biljana</a>
Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Grupa za hemijsku tehnologiju i zaštitu životne sredine</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Dalmacija Božo</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Grupa za humanoidnu robotiku</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Borovac Branislav</a>
Poljoprivredni fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Grupa za sistemsku analizu i odlučivanje</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Srđević Bojan</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Grupa za veštačke EM materijale i mikrotalasnu tehniku</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Crnojević-Bengin Vesna</a>
Univerzitet u Novom Sadu	<a href="#">Institut za nizijsko šumarstvo i životnu sredinu</a>	Ostalo	<a href="#">Orlović Saša</a>
Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Istraživačka grupa za les i geonaslede</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Marković Slobodan</a>
Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Istraživačka grupa za reproduktivnu endokrinologiju i signaling</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Andrić Silvana</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Katedra za metrologiju, kvalitet, pribore, alate i ekološko-inženjerske aspekte</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Budak Igor</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Laboratorijska grupa za inteligentno upravljanje i biomedicinski inženjerинг</a>	Laboratorijska grupa	<a href="#">Jorgovanovic Nikola</a>
Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Laboratorijska grupa za ispitivanje prirodnih resursa farmakološki i biološki aktivnih jedinjenja (LAFIB)</a>	Laboratorijska grupa	<a href="#">Mimica-Dukić Neda</a>
Medicinski fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Laboratorijska grupa za izučavanje ksenobiotika u biološkim sistemima</a>	Laboratorijska grupa	<a href="#">Mikov Momir</a>

## Sortiranje podataka prema:

Entiteti

Matična institucija	Naziv entiteta	Vrsta entiteta	Kontakt osoba
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">AlfaNum</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Delić Vlado</a>
Univerzitet u Novom Sadu	<a href="#">BioSense centar</a>	Centar	<a href="#">Crnojević Vladimir</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Centar za identifikacione tehnologije - CIT</a>	Centar	<a href="#">Stankovski Stevan</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Centar za integrisane mikrosisteme i komponente</a>	Centar	<a href="#">Živanov Ljiliana</a>
Univerzitet u Novom Sadu	<a href="#">Centar za matematiku i statistiku</a>	Centar	<a href="#">Gilezan Silvia</a>
Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Centar za nove materijale / Katedra za eksperimentalnu fiziku kondenzovane materije</a>	Centar	<a href="#">Lukić-Petrović Svetlana</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Centar za obnovljive izvore i kvalitet električne energije - CRESPQ</a>	Centar	<a href="#">Dumnić Boris</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Departman za primenjenu mehaniku</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Spasić Drajan</a>
Tehnološki fakultet u Novom Sadu	<a href="#">FP7 Centar izvrsnosti za bezbednost hrane i nove rizike</a>	Centar	<a href="#">Škrbić Biljana</a>
Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Grupa za hemijsku tehnologiju i zaštitu životne sredine</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Dalmacija Božo</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Grupa za humanoidnu robotiku</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Borovac Branislav</a>
Poljoprivredni fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Grupa za sistemsku analizu i odlučivanje</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Srđević Bojan</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Grupa za veštacke EM materijale i mikrotalasnu tehniku</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Crnojević-Bengin Vesna</a>
Univerzitet u Novom Sadu	<a href="#">Institut za nizijsko šumarstvo i životnu sredinu</a>	Ostalo	<a href="#">Orlović Saša</a>
Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Istraživačka grupa za les i geonasleđe</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Marković Slobodan</a>
Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Istraživačka grupa za reproduktivnu endokrinologiju i signaling</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Andrić Silvana</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Katedra za metrologiju, kvalitet, pribore, alate i ekološko-inženjerske aspekte</a>	Istraživačka grupa	<a href="#">Budak Igor</a>
Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	<a href="#">Laboratorija za inteligentno upravljanje i biomedicinski inženiring</a>	Laboratorija	<a href="#">Jorgovanovic Nikola</a>
Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Laboratorija za ispitivanje prirodnih resursa farmakološki i biološki aktivnih jedinjenja (LAFIB)</a>	Laboratorija	<a href="#">Mimica-Dukić Neda</a>
Medicinski fakultet u Novom Sadu	<a href="#">Laboratorija za izučavanje ksenobiotika u biološkim sistemima</a>	Laboratorija	<a href="#">Mikov Momir</a>



## Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu

Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu

Početna | Univerzitet | Kancelarija | Transfer znanja | Istraživački entiteti | Kapaciteti | Pretraga | Napredna pretraga | Kontakt

Serbian English

### Laboratorijska grupa za nano i štampanu elektroniku (Laboratorijska grupa)

#### Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu

www: [Home page](#)

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

#### Opis delatnosti

#### Osoblje

#### Rezultati

#### Projekti

#### Resursi

#### Dostignuća

#### Reference

Laboratorijska grupa za nano i štampanu elektroniku bavi se najnovijim istraživačkim problemima u oblasti nano i fleksibilne elektronike. Istraživački tim je fokusiran na dizajn, modelovanje, simulaciju i fabrikaciju elektronskih komponenti, kola, sistema i uređaja realizovanih na fleksibilnim osnovama. Deo istraživačkih aktivnosti usmeren je i na sintezu metalnih nanočestica za provodna mastila, koja se koriste kao materijal za ink-jet printer. Istraživači u okviru ove laboratorije kombinuju znanja i iskustva u oblasti fleksibilne/štampane elektronike i klasične elektronike. Grupa se bavi i tehnikama karakterizacije različitih materijala odnosno određivanjem njihovih električnih i mehaničkih osobina.

#### Kontakt osoba

##### Stojanović Goran

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

www: [visit page](#)

Adresa: Fakultet tehničkih nauka Trg Dositeja Obradovića 6 21000 Novi Sad Srbija

Tel: +381 21 48 52 552



## Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu

WBCInno

Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu



Početna | Univerzitet | Kancelarija | Transfer znanja | Istraživački entiteti | Kapaciteti | Pretraga | Napredna pretraga | Kontakt | Serbian | English

### Laboratorijska jedinica za nano i štampanu elektroniku (Laboratorijska jedinica)

Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu

www: [Home page](#)

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

#### Opis delatnosti

Laboratorijska jedinica za nano i štampanu elektroniku bavi se najnovijim istraživačkim problemima u oblasti nano i fleksibilne elektronike. Istraživački tim je fokusiran na dizajn, modelovanje, simulaciju i fabrikaciju elektronskih komponenti, kola, sistema i uređaja realizovanih na fleksibilnim osnovama. Deo istraživačkih aktivnosti usmeren je i na sintezu metalnih nanočestica za provodna mastila, koja se koriste kao materijal za ink-jet printer. Istraživači u okviru ove laboratorije kombinuju znanja i iskustva u oblasti fleksibilne/štampane elektronike i klasične elektronike. Grupa se bavi i tehnikama karakterizacije različitih materijala odnosno određivanjem njihovih električnih i mehaničkih osobina.

#### Osoblje

#### Rezultati

#### Projekti

#### Resursi

#### Dostignuća

#### Reference

#### Kontakt osoba

##### Stojanović Goran

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

www: [visit page](#)

Adresa: Fakultet tehničkih nauka Trg Dositeja Obradovića 6 21000 Novi Sad Srbija

Tel: +381 21 48 52 552



## Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu

Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu



Početna | Univerzitet | Kancelarija | Transfer znanja | Istraživački entiteti | Kapaciteti | Pretraga | Napredna pretraga | Kontakt |

Serbian English

### Laboratorija za nano i štampanu elektroniku (Laboratorijska grupa)

#### Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu

www: [Home page](#)

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

#### Opis delatnosti

#### Osoblje

#### Rezultati

#### Projekti

#### Resursi

#### Dostignuća

#### Reference

Laboratorijska grupa za nano i štampanu elektroniku bavi se najnovijim istraživačkim problemima u oblasti nano i fleksibilne elektronike. Istraživački tim je fokusiran na dizajn, modelovanje, simulaciju i fabrikaciju elektronskih komponenti, kola, sistema i uređaja realizovanih na fleksibilnim osnovama. Deo istraživačkih aktivnosti usmeren je i na sintezu metalnih nanočestica za provodna mastila, koja se koriste kao materijal za ink-jet printer. Istraživači u okviru ove laboratorijske grupe kombinuju znanja i iskustva u oblasti fleksibilne/štampane elektronike i klasične elektronike. Grupa se bavi i tehnikama karakterizacije različitih materijala odnosno određivanjem njihovih električnih i mehaničkih osobina.

#### Kontakt osoba

##### Stojanović Goran

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

www: [visit page](#)

Adresa: Fakultet tehničkih nauka Trg Dositeja Obradovića 6 21000 Novi Sad Srbija

Tel: +381 21 48 52 552



## Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu

Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu



### Laboratorijska jedinica za nano i štampanu elektroniku (Laboratorijska jedinica)

#### Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu

www: [Home page](#)

e-mail: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

#### Opis delatnosti

#### Osoblje

#### Rezultati

#### Projekti

#### Resursi

#### Dostignuća

#### Reference

Laboratorijska jedinica za nano i štampanu elektroniku bavi se najnovijim istraživačkim problemima u oblasti nano i fleksibilne elektronike. Istraživački tim je fokusiran na dizajn, modelovanje, simulaciju i fabrikaciju elektronskih komponenti, kola, sistema i uređaja realizovanih na fleksibilnim osnovama. Deo istraživačkih aktivnosti usmeren je i na sintezu metalnih nanosećica za provodna mastila, koja se koriste kao materijal za ink-jet printer. Istraživači u okviru ove laboratorije kombinuju znanja i iskustva u oblasti fleksibilne/štampane elektronike i klasične elektronike. Grupa se bavi i tehnikama karakterizacije različitih materijala odnosno određivanjem njihovih električnih i mehaničkih osobina.

#### Kontakt osoba

#### Stojanović Goran

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

www: [visit page](#)

Adresa: Fakultet tehničkih nauka Trg Dositeja Obradovića 6 21000 Novi Sad Srbija

Tel: +381 21 48 52 552



## Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu

Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu

WBCInno

Početna | Univerzitet | Kancelarija | Transfer znanja | Istraživački entiteti | Kapaciteti | Pretraga | Napredna pretraga | Kontakt

Serbian English

### Laboratorijska jedinica za nano i štampanu elektroniku (Laboratorijska jedinica)

#### Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu

www: [Home page](#)

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

#### Opis dejavnosti

Laboratorijska jedinica za nano i štampanu elektroniku bavi se najnovijim istraživačkim problemima u oblasti nano i fleksibilne elektronike. Istraživački tim je fokusiran na dizajn, modelovanje, simulaciju i fabrikaciju elektronskih komponenti, kola, sistema i uređaja realizovanih na fleksibilnim osnovama. Deo istraživačkih aktivnosti usmeren je i na sintezu metalnih nanočestica za provodna mastila, koja se koriste kao materijal za ink-jet printer. Istraživači u okviru ove laboratorijske jedinice kombinuju znanja i iskustva iz oblasti fleksibilne/štampane elektronike i klasične elektronike. Grupa se bavi i tehnikama karakterizacije različitih materijala odnosno određivanjem njihovih električnih i mehaničkih osobina.

#### Osoblje

#### Rezultati

#### Projekti

#### Resursi

#### Dostignuća

#### Reference

#### Kontakt osoba

##### **Stojanović Goran**

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

www: [visit page](#)

Adresa: Fakultet tehničkih nauka Trg Dositeja Obradovića 6 21000 Novi Sad Srbija

Tel: +381 21 48 52 552

File Edit View History Bookmarks Tools Help

Univerzitet u Novom Sadu Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala

www.bsons.uns.ac.rs/index.php?tb=entity&page=view&id=48#staff Google

  

Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala  
Univerziteta u Novom Sadu

Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu

Početna Univerzitet Kancelarija Transfer znanja Istraživački entiteti Kapaciteti Pretraga Napredna pretraga Kontakt Serbian English

## Laboratorija za nano i štampanu elektroniku (Laboratorijska)

### Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu

www: [Home page](#)

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

Opis delatnosti

Osobje (highlighted with a red oval)

Rezultati

Projekti

Resursi

Dostignuća

Reference

Prezime i ime	email	Matična institucija
<a href="#">Stojanović Goran</a>	sgoran@uns.ac.rs	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu
<a href="#">Ajkalo Srđan</a>	ajkalos@uns.ac.rs	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu
<a href="#">Chandran Akhil</a>	akhil@uns.ac.rs	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu
<a href="#">Kojić Sanja</a>	sanjakojic@uns.ac.rs	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu
<a href="#">Radovanović Milan</a>	rmilan@uns.ac.rs	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu
<a href="#">Samardžić Nataša</a>	nsamardzic@uns.ac.rs	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu
<a href="#">Vasiljević Dragana</a>	dragana.vasiljevic87@gmail.com	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu

### Kontakt osoba

#### Stojanović Goran

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

www: [visit page](#)

Adresa: Fakultet tehničkih nauka Trg Dositeja Obradovića 6 21000 Novi Sad Srbija

Tel: +381 21 48 52 552

File Edit View History Bookmarks Tools Help

Univerzitet u Novom Sadu Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu

www.bsons.uns.ac.rs/index.php?tb=entity&page=view&id=48#results Google

**WBCInno** Katalo... Tempus

Početna Univerzitet Kancelarija Transfer znanja Istraživački entiteti Kapaciteti Pretraga Napredna pretraga Kontakt Serbian English

## Laboratorija za nano i štampanu elektroniku (Laboratorijska)

### Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu

www: [Home page](#)

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

**Opis delatnosti** U okviru laboratorijske za nano i štampanu elektroniku uspešno je realizovan velik broj prototipova senzora, korišćenjem fleksibilne, nano i klasične tehnike fabrikacije u elektronici. Neke od aplikacija uključuju detekciju pozicije, linearne i ugaone, detektovanje tečnosti, senzor vlage, itd. Pored toga, razvijen je jednostavni softverski alat za precizne proračune induktivnosti, koji je manje zahtevan po pitanju memorije sa očuvanom tačnošću u odnosu na komercijalne alate. Takođe su razvijeni sledeći interesantni demonstratori: TAG&FIND, Aktivna polica, Slalom, memristori, itd.

**Osoblje**

**Rezultati**

[Projekti](#)

[Resursi](#)

[Dostignuća](#)

[Reference](#)

**Kontakt osoba**

**Stojanović Goran**

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

www: [visit page](#)

Adresa: Fakultet tehničkih nauka Trg Dositeja Obradovića 6 21000 Novi Sad Srbija

Tel: +381 21 48 52 552

## Laboratorija za nano i štampanu elektroniku (Laboratorijska)

### Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu

www: [Home page](#)email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

#### Opis delatnosti

#### Osoblje

#### Rezultati

#### Projekti

#### Resursi

#### Dostignuća

#### Reference

Naziv resursa	Tip
FUJIFILM Dimatix DMP-3000 ( <a href="http://www.dimatix.com">www.dimatix.com</a> ), Agilent Vector Network Analyzer N5230A (10 MHz-50 GHz), RF Wafer Probe Station (PM5), High Performance Cluster computer, HP4194A Impedance Analyzer (100Hz-40 MHz)	Oprema
HMS-3000 Hall Effect Measurement System, Tektronix 576 Curve Tracer, HP 4277 A LCZ Meter (10 KHz-1 MHz), Spectrum Analyzer HP 8590A, IC camera T1160, Nanoindenter G200	Oprema

#### Kontakt osoba

##### Stojanović Goran

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)www: [visit page](#)

Adresa: Fakultet tehničkih naukaTrg Dositeja Obradovića 6 21000 Novi Sad Srbija

Tel: +381 21 48 52 552

## Laboratorija za nano i štampanu elektroniku (Laboratorija)

Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu

www: [Home page](#)

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

### Opis delatnosti

### Osoblje

### Rezultati

### Projekti

### Ressursi

### Dostignuća

### Referenčne

Naziv	Tip
Aktivna polica	Patent
TAG&FIND	Prototip
SLALOM	Prototip
MEMRISTOR	Ostalo
Mikro transformatori fraktalnog oblika	Ostalo
Mikro plazma reaktor	Koncept
Optorni senzori sile	Ostalo

### Kontakt osoba

#### Stojanović Goran

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

www: [visit page](#)

Adresa: Fakultet tehničkih nauka Trg Dositeja Obradovića 6 21000 Novi Sad Srbija

Tel: +381 21 48 52 552



## Laboratorija za nano i štampanu elektroniku (Laboratorija)

### Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu

www: [Home page](#)

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

#### Opis delatnosti

- G. Stojanovic, M. Radovanovic, M. Malesev, V. Radonjanin, "Monitoring of water content in building materials using a wireless passive sensor", Sensors, vol. 10, no. 5, pp. 4270-4280, 2010.

#### Osoblje

- N. Jeranče, D. Vasiljević, N. Samardžić, G. Stojanović, "A Compact Inductive Position Sensor Made by Inkjet Printing Technology on a Flexible Substrate", Sensors, vol. 12, pp. 1288-1298, 2012.

#### Rezultati

- M. Milanovic, G. Stojanovic, Lj. Nikolic, M. Radovanovic, B. Skoric, A. Miletic, "Electrical and structural characterisation of nanostructured titania coatings deposited on interdigitated electrode system", Materials Chemistry and Physics, vol. 130, no. 1-2, pp. 769-774, 2012.

#### Projekti

- G. Stojanovic, G. Kitic, S. Savic, V. Crnojevic-Bengin, "Electrical characterization of nickel manganite powders in high-frequency range", Journal of Alloys and Compounds, vol. 554, pp. 264-270, 2013.

#### Resursi

- G. Stojanovic, N. Lecic, M. Damnjanovic, Lj. Zivanov, "Electrical and temperature characterization of NiZn ferrites, International Journal of Applied Electromagnetics and Mechanics, vol. 35, no. 3, pp. 165- 17, 2011.

#### Dostignuća

#### Reference

#### Kontakt osoba

##### Stojanović Goran

email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

www: [visit page](#)

Adresa: Fakultet tehničkih nauka Trg Dositeja Obradovića 6 21000 Novi Sad Srbija

Tel: +381 21 48 52 552

# Kapaciteti / Istraživači

File Edit View History Bookmarks Tools Help

Univerzitet u Novom Sadu Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala

www.bsuns.uns.ac.rs/index.php?tb=person&pageview=resources Google

     Tempus

Serbian English

**Istraživači**

Page: 1 - 30 / 40 (40) 30

Prezime i ime	Matična institucija	Entiteti
Ajkal Srđan	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Laboratorija za nano i štampanu elektroniku
Andrić Silvana	Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	Istraživačka grupa za reproduktivnu endokrinologiju i signaling
Antić Igor	Tehnološki fakultet u Novom Sadu	FP7 Centar izvrsnosti za bezbednost hrane i nove rizike
Bikit Istvan	Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	Novosadska grupa za nuklearnu fiziku
Borovac Branislav	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Grupa za humanoidnu robotiku
Budak Igor	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Katedra za metrologiju, kvalitet, pribore, alate i ekološko-inženjerske aspekte
Čelić Mira	Tehnološki fakultet u Novom Sadu	FP7 Centar izvrsnosti za bezbednost hrane i nove rizike
Chandran Akhil	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Laboratorija za nano i štampanu elektroniku
Čorba Zoltan	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Centar za obnovljive izvore i kvalitet električne energije - CRESPO
Crnojević Vladimir	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	BioSense centar
Crnojević-Bengin Vesna	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Grupa za veštacke EM materijale i mikrotalasnu tehniku
Cvejanov Jelena	Tehnološki fakultet u Novom Sadu	FP7 Centar izvrsnosti za bezbednost hrane i nove rizike
Dalmacija Božo	Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	Grupa za hemijsku tehnologiju i zaštitu životne sredine
Delić Vlado	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	AlfaNum
Duminić Boris	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Centar za obnovljive izvore i kvalitet električne energije - CRESPO
Đurišić-Mladenović Nataša	Tehnološki fakultet u Novom Sadu	FP7 Centar izvrsnosti za bezbednost hrane i nove rizike
Gajić Petar	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Centar za obnovljive izvore i kvalitet električne energije - CRESPO
Gilezan Silvia	Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu	Centar za matematiku i statistiku
Jorgovanović Nikola	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Laboratorija za inteligentno upravljanje i biomedički inženjering
		Centar za obnovljive izvore i kvalitet električne energije - CRESPO

# Kapaciteti / Resursi

File Edit View History Bookmarks Tools Help

Univerzitet u Novom Sadu Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala

www.bsons.uns.ac.rs/index.php?tb=equipment&pageview=resources Google

**Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu**

**Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu**

**WBCInno**

**Tempus**

Početna Univerzitet Kancelarija Transfer znanja Istraživački entiteti Kapaciteti Pretraga Napredna pretraga Kontakt Serbian English

**Resursi**

Page: 1 1 - 30 / 75 (75) 30

Istraživači  
Resursi  
Projekti

Naziv resурса	Naziv entiteta	Tip
<a href="#">AA spectrometer Perkin Elmer Analyst 400, 2007; ICP/MS - Perkin Elmer ELAN 5000, 1992; Microwave digestion and extraction unit - Milestone Star E, 2007; IC – ICS 3000, Dionex, 2008</a>	Grupa za hemijsku tehnologiju i zaštitu životne sredine	Oprema
<a href="#">ABB industrijski robot IRB 140</a>	Grupa za humanoidnu robotiku	Oprema
<a href="#">AFM</a>	Centar za integrisane mikrosisteme i komponente	Oprema
<a href="#">Agilent 85070E Dielectric Probe Kit</a>	Centar za integrisane mikrosisteme i komponente	Oprema
<a href="#">Agilent Nanoindenter G200</a>	Centar za integrisane mikrosisteme i komponente	Oprema
<a href="#">Agilent Vector Network Analyzer E5071B (300kHz-8.5GHz)</a>	Centar za integrisane mikrosisteme i komponente	Oprema
<a href="#">Agilent Vector Network Analyzer N5230A (10 MHz-50 GHz)</a>	Centar za integrisane mikrosisteme i komponente	Oprema
<a href="#">AHP softver</a>	Grupa za sistemsку analizu i odlučivanje	Specijalizovani softver
<a href="#">Alfa-spektrometar namenjen merenju niskih nivoa radona</a>	Novosadska grupa za nuklearnu fiziku	Oprema
<a href="#">AlfaNumASR – prepoznavanje govora iz manjih i srednjih rečnika na srpskom i srodnim južnoslovenskim jezicima</a>	AlfaNum	Specijalizovani softver
<a href="#">AlfaNumTTS – visoko kvalitetna sinteza govora na osnovu teksta na srpskom, hrvatskom i makedonskom</a>	AlfaNum	Specijalizovani softver
<a href="#">Bartington MS2 Magnetic Susceptibility Meter</a>	Istraživačka grupa za les i geonasleđe	Oprema
<a href="#">Cadence, Comsol, CST Studio Suite, Microwave Office, HFSS, ADS, Mentor Graphics, Xilinx ISE 12.3, ModelSim SE 6.5, dspFlash, MPI Ab, Keil uVision, Micro-Cap, Protel 99, Matlab 2010</a>	Centar za integrisane mikrosisteme i komponente	Specijalizovani softver
<a href="#">CARL ZEISS AXIOSKOP 40 A POL</a>	Centar za nove materijale / Katedra za eksperimentalnu fiziku kondenzovane materije	Oprema
<a href="#">Centrifuge Sigma 3.16P</a>	Grupa za hemijsku tehnologiju i zaštitu životne sredine	Oprema

www.bsons.uns.ac.rs/index.php?tb=equipment&pageview=resources

start Inbox - Thunderbird Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala HORIZON 2020 Ppt0000007.ppt [...] Katalog UNS Milan [...] Kapaciteti 1.JPG [...] EN 1:21 AM

# Kapaciteti / Resursi

File Edit View Bookmarks Tools Help

Univerzitet u Novom Sadu Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala

www.bsuns.uns.ac.rs/index.php?tb=projects&pageview=projects

Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala  
Univerziteta u Novom Sadu

WBCInno Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu

Universitas Studiorum  
Neoplantensis Tempus

Početna Univerzitet Kancelarija Transfer znanja Istraživački entiteti Kapaciteti Pretraga Napredna pretraga Kontakt Serbian English

Projekti

Page: 1 30 / 92 (92) 30

Istraživači Resursi Projekti

Naziv projekta	Naziv entiteta	Tip projekta
"Evaluation of Leydig-cell-specific knockout of Cyp51 gene function on spermatogenesis and steroidogenesis" (Bilateralna saradnja Srbija-Slovenija).	Istraživačka grupa za reproduktivnu endokrinologiju i signaling	Međunarodni
"GnRH deficiency: Elucidation of the neuroendocrine control of human reproduction" (COST Action BM1105).	Istraživačka grupa za reproduktivnu endokrinologiju i signaling	Međunarodni
"Investigating the role of the insulin receptor family in regulating testicular steroidogenesis" (Swiss National Fondation SCOPES).	Istraživačka grupa za reproduktivnu endokrinologiju i signaling	Međunarodni
"The influence of 3c,7c-dihydroxy-12-oxo-5β cholanate on gliclazide and glucose intestinal permeation in diabetic rats" - University of Otago Grant 2004-2007. (Rukovodilac projekta prof. dr Momir Mikov)	Laboratorija za izučavanje ksenobiotika u biološkim sistemima	Međunarodni
145009-2008 TEMPUS-Conversion Courses for Unemployed University Graduates in Serbia	Centar za identifikacione tehnologije - CIT	Međunarodni
530510-TEMPUS-1-2012-1-RS-TEMPUS-JPCR Assisting humans with special needs: curriculum for Human-Tool Interaction Network (HUTON)	Grupa za humanoidnu robotiku	Međunarodni
Amorfni nano-kompozitni halkogenidi	Centar za nove materijale / Katedra za eksperimentalnu fiziku kondenzovane materije	Međunarodni
Applied biomedical engineering in pre-clinical and clinical practice	Departman za primenjenu mehaniku	Međunarodni
Arsenic and ammonium in drinking water: implementation of a cross-border platform for safe water – ARSENICPLATFORM	Grupa za hemijsku tehnologiju i zaštitu životne sredine	Međunarodni
Arsenic and pesticide removal from natural water by an effective, safe and compact-sized separation system	Grupa za hemijsku tehnologiju i zaštitu životne sredine	Međunarodni
Assisting humans with special needs: Curriculum for HUMAN-TOOL interaction Network (HUTON), 530510-Tempus-1-2012-RS-TEMPUS-JPCR	Laboratorija za inteligentno upravljanje i biomedicinski inženjering	Međunarodni
Bilateralni istraživački projekt broj 69-00-160/2009-02/14 "Embedding renewable energy sources into an active distribution nistarstva za nauku i obrazovanje Srbije i Hrvatske.	Centar za obnovljive izvore i kvalitet električne energije - CRESPQ	Međunarodni

www.bsuns.uns.ac.rs/index.php?tb=projects&pageview=projects

start Inbox - Thunderbird Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala HORIZON 2020 Ppt0000007.ppt ... Katalog UNS Milan ... Kapaciteti 2.JPG ... EN 1:24 AM



## Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu

Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu

Početna | Univerzitet | Kancelarija | Transfer znanja | Istraživački entiteti | Kapaciteti | Pretraga | Napredna pretraga | Kontakt |

Serbian English

Nadji entitet po nazivu

Ključne reči

Napredna pretraga

Matična institucija	Tip entiteta	Naučna oblast	Podoblast	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>PRONADI</b>



## Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu

Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu

Početna | Univerzitet | Kancelarija | Transfer znanja | Istraživački entiteti | Kapaciteti | Pretraga | Napredna pretraga | Kontakt |

Serbian English

Nadji entitet po nazivu

Ključne reči

Napredna pretraga

Matična institucija	Tip entiteta	Naučna oblast	Podoblast	
<input type="button" value="--"/> <input type="button" value="--"/> <input type="button" value="--"/> <input type="button" value="--"/>	<input type="button" value="--"/> <input type="button" value="--"/> <input type="button" value="--"/>	<input type="button" value="--"/> <input type="button" value="--"/> <input type="button" value="--"/>	<input type="button" value="--"/> <input type="button" value="--"/> <input type="button" value="--"/>	<input type="button" value="PRONADI"/>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Univerzitet u Novom Sadu</li><li>- Akademija umetnosti u Novom Sadu</li><li>- Ekonomski fakultet u Subotici</li><li>- Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja u Novom Sadu</li><li>- Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu</li><li>- Filozofski fakultet u Novom Sadu</li><li>- Građevinski fakultet u Subotici</li><li>- Medicinski fakultet u Novom Sadu</li><li>- Pedagoški fakultet u Somboru</li><li>- Poljoprivredni fakultet u Novom Sadu</li><li>- Pravni fakultet u Novom Sadu</li><li>- Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu</li><li>- Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu</li><li>- Tehnološki fakultet u Novom Sadu</li><li>- Učiteljski fakultet na mađarskom nastavnom jeziku u Subotici</li></ul>				E-mail: bsuns@uns.ac.rs, Phone: +381 21 485 2552



## Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu

Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu



Nadji entitet po nazivu

Ključne reči

Napredna pretraga

Matična institucija	Tip entiteta	Naučna oblast	Podoblast	<b>PRONADI</b>
<input type="button" value="--"/>	<input type="button" value="--"/>	<input type="button" value="--"/>	<input type="button" value="--"/>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>--</li><li>Centar</li><li>Laboratorija</li><li>Istraživačka grupa</li><li>Kancelarija</li><li>Ostalo</li></ul>			



## Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu

Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu



WBCInno

Početna | Univerzitet | Kancelarija | Transfer znanja | Istraživački entiteti | Kapaciteti | Pretraga | Napredna pretraga | Kontakt

Serbian English

Nadji entitet po nazivu

Ključne reči

Napredna pretraga

Matična institucija	Tip entiteta	Naučna oblast	Podoblast	
--	--	--	--	PRONADI
		<b>Naučna oblast</b>		
		--		
		FOS1 Natural sciences		
		FOS2 Engineering and technology		
		FOS3 Medical and health sciences		
		FOS4 Agricultural sciences		
		FOS5 Social sciences		
		FOS6 Humanities		

# I Vi se možete predstaviti, dovoljno je samo da popunite upunitnik!



**WBCInno**

## Aneks I – Upitnik za univerzitetske centre / laboratorije / kancelarije / timove

u okviru mapiranja inovacionog potencijala na univerzitetima

**Naziv centra / laboratorije / kancelarije / tima**

Akronim: WBCInno

Naziv projekta: Modernizacija WBC univerziteta kroz jačanje struktura i usluga za transfer znanja, istraživanje i inovacije

Broj projekta: 530213-TEMPUS-1-2012-1-RS-TEMPUS-JPHES

Datum: Januar 2013

Mesto: WBC

Korespondentni partner: UNS

WBCInno

www.wbc-inno.ba.ac.rs  
wbcinno@wbc.ac.rs  
tel.: +381 34 501 201  
fax: +381 34 501 901

Tempus

1. Naziv centra / laboratorije / kancelarije / tima

2. Klijentske reči (za pretraživanje on-line kataloga)  
Molimo Vas da navedete što je moguće vele vrednosti radi koje neophodno opisuju aktivnosti, istraživačku oblast, agenziju, obuke / projekte u okviru navedenog centra / laboratorije / kancelarije / tima.

3. Opisite ukrašeno glavne ciljeve i rezultate vašeg centra / laboratorije / kancelarije / tima (preporučljivo je koristiti nabranje)

4. Opisite najvažnije rezultate koji su postignuti u centru / laboratoriju / kancelariji / timu.

5. Opisite najuctu osoblje zaposteno u vašem timu  
Ime, kontak CV, naziv u jedinstvenoj referenci



## Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Novom Sadu

Kancelarija za poslovnu podršku Univerziteta u Novom Sadu



### dr Vesna Rašković-Depalov

Univerzitet u Novom Sadu

Fakultet tehničkih nauka

Trg Dositeja Obradovića 6

21000 Novi Sad

Email: [raskovicv@uns.ac.rs](mailto:raskovicv@uns.ac.rs), [vesna\\_raskovic@yahoo.com](mailto:vesna_raskovic@yahoo.com)

### Prof. dr Goran Stojanović

Univerzitet u Novom Sadu

Fakultet tehničkih nauka

Trg Dositeja Obradovića 6

21000 Novi Sad

Tel: +381 (0)21 485 2552

Fax: +381 (0)21 4750572

Email: [sgoran@uns.ac.rs](mailto:sgoran@uns.ac.rs)

Hvala Vam na pažnji!  
[rmilan@uns.ac.rs](mailto:rmilan@uns.ac.rs)