

# SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU

PRIRODNE, TEHNIČKE, BIOMEDICINSKE, BIOTEHNIČKE ZNANOSTI

Vrijednost ugovorenih nacionalnih kompetitivnih znanstvenih projekata (udio u ukupnim prihodima)u  
2009. godini

## ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET

1. Projekt „Isporuka multimedijskog sadržaja orijentirana na zadovoljenje kvalitete usluge“, stipendija za doktoranta Maria Vranješa, Hrvatska zaklada za znanost

**Vrijednost ugovorenih projekata: 34.500,00 kn**

## GRAĐEVINSKI FAKULTET

## MEDICINSKI FAKULTET

### **NZZ PROJEKTI:**

**Tomislav Kizivat** - Stipendija za doktorande NZZ-a “Analiza genskog izražaja tijekom mehaničke stimulacije osteocita“ – 62.000,00

Naziv: **Termalno ciljana doprema c-Myc inhibitornih polipeptida u maligne gliome**

Voditelj: Teuta Opačak-Bernardi, Medicinski fakultet, Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku

Rok prijave: 15.4.2009.

Vrijednost: 106.500,00

Izlazna mobilnost: 12 mj.

Naziv: **Novi RNA analozi za specifičnu inhibiciju HCV replikacije**

Voditelj: Robert Smolić, Medicinski fakultet, Sveučilište J.J. Strossmayer u Osijeku

Rok prijave: 15.10.2009.

Vrijednost : 88.500,00 kn

Naziv: **Štakorski model za probir humane hepatotoksičnosti lijeka**

Voditelj: Martina Smolić, Medicinski fakultet, Sveučilište J.J. Strossmayer u Osijeku

Rok prijave: 15.10.2009.

Vrijednost: 88.500,00 kn

POLJOPRIVREDNI FAKULTET

PREHRAMBENO TEHNOLOŠKI FAKULTET

STROJARSKI FAKULTET

ODJEL ZA BIOLOGIJU

ODJEL ZA FIZIKU

ODJEL ZA KEMIJU

1. Naziv projekta: *Laboratorij za ispitivanje svojstava disperzija i materijala* – Nacionalna zaklada za znanost, visoko školstvo i tehnološki razvoj RH

Voditelj projekta: doc.dr.sc. Berislav Marković

Vrijednost projekta: **750.000,00 kn**

Udio u ukupnim prihodima: **16,71%**

ODJEL ZA MATEMATIKU

1. Voditelj projekta: dr. sc. Ljerka Jukić Matić

Naziv projekta: *Podučavanje za kvalitetno učenje matematike na tehničkim i prirodoslovnim fakultetima* u okviru programa *Izobrazba doktoranada - stipendije za doktorande* Nacionalne zaklade za znanost, visoko školstvo i tehnološki razvoj Republike Hrvatske

Vrijednost projekta: **44.500,00 kn**

2. Voditelj projekta: doc. dr. sc. Nenad Šuvak

Naziv projekta: *Statistička analiza difuzijskih procesa i primjene u ekonomiji i financijama* u okviru programa *Izobrazba doktoranada - stipendije za doktorande* Nacionalne zaklade za znanost, visoko školstvo i tehnološki razvoj Republike Hrvatske

Vrijednost projekta: **33.000,00 kn**

3. Voditelj projekta: doc. dr. sc. Zoran Tomljanović

Naziv projekta: *Optimizacijski algoritmi za određivanje optimalnog prigušenja kod mehaničkih sustava* u okviru programa *Izobrazba doktoranada - stipendije za doktorande* Nacionalne zaklade za znanost, visoko školstvo i tehnološki razvoj Republike Hrvatske

Vrijednost projekta: **42.500,00 kn**

**Ukupni prihodi ustanove u kn - 8.290.909,00**