

Fizički fakultet NanoLab

Naučna oblast (Frascati Manual)

Condensed matter physics (including formerly solid state physics, superconductivity)

Kratak opis ekspertize

Nisko dimenzionalni sistemi: elektronske, mehanicke, magnetne osobine. Primena simetrije

Ključne reči

Simetrija, Grupe, Kvantna mehanika, nanotube, elektronske zone, DFT, fononi, spinski talasi, relaksacija, slojevi

Komercijalne usluge

Ne

Realizovani i aktuelni projekti

A) NACIONALNI PROJEKTI

Naziv projekta	Broj projekta	Izvor finansiranja	Period trajanja projekta
Niskodimenzionalne nanostrukture	ON171035	Ministarstvo nauke	

B) MEĐUNARODNI PROJEKTI

Naziv projekta	Broj projekta	Izvor finansiranja	Period trajanja projekta
----------------	---------------	--------------------	--------------------------

Trenutno nema. Bili su FP6 i

SCOPEs

Spisak osoblja u okviru jedinice

Ime	Prezime	Nastavno / Naučno zvanje
Ivanka	Milosevic	Profesor (redovni)
Tatjana	Vukovic	Profesor (vanredni)
Bozidar	Nikolic	Docent
Sasa	Dmitrovic	Docent

Ime	Prezime	Nastavno / Naučno zvanje
Zoran	Popovic	docent
Natasa	Lazic	Istrazivac saradnik
Marko	Milivojevic	Istrazivac pripravnik