

OBAVEŠTENJE O PRAVILIMA POLAGANJA ISPITA IZ PREDMETA  
NANOTEHNOLOGIJE I NANOKOMPONENTE  
Školska 2010/11. godina

Ispit iz predmeta *Nanotehnologije i nanokomponente* u školskoj 2010/11. godini polaže se prema sledećim pravilima:

- pre polaganja ispita je moguća izrada *seminarskog* rada, koji obuhvata konkretnu računarsku simulaciju i odnosi se na prve 3 nedelje nastave. Krajnji rok za izbor tema je početak prolećnog semestra naredne školske 2011/12. godine, pri čemu od juna 2011. studenti treba da se obrate predmetnom nastavniku emailom ([tadic@etf.rs](mailto:tadic@etf.rs) ili [cukaric@etf.rs](mailto:cukaric@etf.rs));
- svaki student radi seminarski rad samostalno, a da bi on bio uključen u ocenu, treba da bude poslat (emailom na [tadic@etf.rs](mailto:tadic@etf.rs) ili [cukaric@etf.rs](mailto:cukaric@etf.rs)) do maja 2012. i to najkasnije 3 dana pre polaganja ispita. Seminarski rad vredi 50 poena, a ukoliko se ne uradi, bodovi se mogu nadoknaditi na kolokvijumu i/ili ispitu;
- teme za izradu seminarskog rada su određene na času predavanja 09.03.2011., a studenti koji pohađaju redovno nastavu imaju prednost pri izboru tema;
- teme za izradu seminarskog rada se mogu izabrati i svake naredne nedelje u toku trajanja nastave *isključivo* dolaskom studenta pred prvi čas predavanja ponedeljkom u 09.00 u sobu 100. Spisak tema neće biti istaknut na Internet stranici predmeta;
- seminarski rad se brani *usmeno* i dobijeni bodovi važe samo u tekućoj školskoj godini. Pri tome se studentu postavlja 1-2 pitanja vezana za sam rad;
- predispitne obaveze se sastoje od *kolokvijuma*, koji se polaže posle 8., 9. ili 10. nedelje nastave. Kolokvijum obuhvata oko 50% (7-8 nedelja nastave) do tada ispredavanog i provežbanog gradiva i vredi 50 poena. Materija koju će obuhvatiti kolokvijum biće poznata u nedelji pre održavanja kolokvijuma. Na kolokvijumu se rade 2 teorijska pitanja koja vrede po 15 poena i jedan zadatak koji vredi 20 poena. Studentu se priznaju poeni sa kolokvijuma ako osvoji minimalno 25 poena. Ovi poeni važe do maja 2012. godine;
- student koji uspešno položi kolokvijum i uradi seminarski rad, dobija ocenu na osnovu ukupnog broja do tada osvojenih poena pod uslovom da redovno pohađa nastavu koja se odnosi na drugi deo ispita (poslednjih 6-7 nedelja nastave), uz eventualno jedan izostanak u tom periodu;
- studenti koji ne polože kolokvijum ili nisu zadovoljni brojem poena na kolokvijumu, polažu *integralni ispit*, koji se polaže pismeno, pri čemu se rade 4 teorijska pitanja (po 15 poena) i 2 zadatka (po 20 poena). Dakle, ukupna vrednost integralnog ispita je 100 poena;
- studenti koji su položili kolokvijum, u terminu ispita rade samo 2 teorijska pitanja i 1 zadatak, koji se odnose na poslednjih 6-7 nedelja nastave;
- maksimalni broj poena *seminarski+kolokvijum+ispit* je 150;
- u ispitnim rokovima ispit se polaže u terminu polaganja ispita iz Kvantne mehanike. Ispit se može polagati i u bilo kom drugom terminu (osim u periodima kada je pauza na fakultetu) ukoliko se prijave najmanje 2 kandidata (emailom na [tadic@etf.rs](mailto:tadic@etf.rs));
- izuzetak od ovih pravila su studenti kojima seminarski rad predstavlja uvod u izradu diplomskog rada iz NIN-a. Ti studenti polažu ispit samo usmeno, pri čemu dobijaju jedno pitanje vezano za odbranu seminarskog rada, a drugo pitanje iz jedne od nastavnih jedinica obrađenih na času i vezane za temu diplomskog rada.

Studenti koji redovno pohađaju nastavu su bili upoznati sa suštinom ovim pravila na početku semestra.

ETF, Beograd, 10.3.2011.

Predmetni nastavnici

Milan Tadić  
Nemanja Čukarić