

ORGANIZACIJA KURSA I PRAVILA POLAGANJA ISPITA IZ KVANTNE ELEKTRONIKE

Kurs iz Kvantne elektronike održava se tokom petog semestra osnovnih studija, kao izborni kurs na Odseku za fizičku elektroniku. Informacije o nastavnom programu kao i sve relevantne informacije vezane za ovaj kurs, dostupne su na web stranici:

<http://nobel.etf.bg.ac.rs/studiranje/kursevi/of3ke>

Tekuće informacije koje se odnose na nastavu i konsultacije biće dostupne kroz Microsoft Teams platformu. Link za pristup timu je:

https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a44VaMjozoFcojk39HvXM2PSSMDjimpPvEtd3_J2vE38s1%40thread.tacv2/conversations?groupId=0e028d05-d431-4914-a705-61be6e91a391&tenantId=1774ef2e-9c62-478a-8d3a-fd2a495547ba

FORMA IZVOĐENJA NASTAVE I LITERATURA:

Nastava se izvodi kroz časove predavanja (3 časa nedeljno) i časove računskih vežbi (2 časa nedeljno) prema rasporedu časova.

Literatura: Na web stranici kursa dostupni su slajdovi sa predavanja. Parametri za pristup stranici sa materijalima mogu se dobiti od predmetnog asistenta.

PRAVILA POLAGANJA I FORMA ISPITA:

Predispitne obaveze: Predispitne obaveze nose 70 poena. Predispitne obaveze su organizovane u formi dva kolokvijuma (K1 i K2) i domaćeg zadatka. Kolokvijumi su međusobno nezavisni i rade se u trajanju od 90 minuta.

- Prvi kolokvijum (K1) nosi 30 poena.
- Drugi kolokvijum (K2) nosi 30 poena.
- Domaći zadatak nosi 10 poena. Izrada domaćeg zadatka podrazumeva i odbranu koja će biti organizovana na Fakultetu ili putem video poziva preko MS Teams platforme. Rok za odbranu domaćih zadataka je termin ispita u ispitnom roku u kom student polaže ispit.

Nadoknada predispitnih obaveza je moguća isključivo u terminu januarskog ispitnog roka, uz odgovarajuću prijavu predmetnom asistentu u okviru koje se student opredeljuje za ponovno polaganje kolokvijuma, umesto za polaganje ispita. U tom slučaju, studenti mogu polagati samo K1, samo K2 ili K1 i K2 u terminu ispita. *U konačne poene na predispitnim obavezama koji se koriste na dalje, u svim ispitnim rokovima tekuće školske godine, računa se bolji rezultat od rezultata ostvarenog na kolokvijumu i eventualno nadoknadi kolokvijuma.* Ukoliko je student propustio termin kolokvijuma i termin nadoknade kolokvijuma može nadoknaditi odgovarajuće poene kroz usmeno odgovaranje.

Poeni osvojeni u okviru predispitnih obaveza važe tokom tekuće školske godine (2023/24).

Ispit: Ispit nosi 40 poena i pokriva gradivo koje nije pokriveno predispitnim obavezama. Ispit se radi u trajanju od 120 minuta. Ispit se može polagati u svim ispitnim rokovima definisanim

kalendarskom nastave i pravilima studiranja (osim u januarskom ispitnom roku ako se student opredelio da ponovo radi kolokvijume).

U slučaju da je broj studenta prijavljenih za polaganje ispita manji od 3, nastavnik može doneti odluku da se ispit polaže usmeno.

FORMIRANJE OCENE:

Ocena se formira sabiranjem poena osvojenih na predispitnim obavezama i ispitu. Maksimalni broj poena je 100. Student je položio ispit ukoliko je osvojio najmanje 51 poen. Ocena 6 zahteva minimalno 51 poen, ocena 7 minimalno 61 poen, ocena 8 minimalno 71 poen, ocena 9 minimalno 81 poen i ocena 10 minimalno 91 poen.

Beograd, 29.09.2023.

Sa Katedre za Mikroelektroniku i tehničku fiziku

Prof. dr Dejan Gvozdić