

Ovim pripremama ćete unaprijediti temeljna znanja koja vam samo mogu pomoći u pohađanju i polaganju gore navedenih predmeta, a ako ih nažalost ne uspijete uspješno pratiti, tj. ako „izgubite nit“ na pola puta, nemate nikakve posljedice (osim same činjenice da niste uspjeli pripreme pratiti do kraja s razumijevanjem). Ali i u tom slučaju nema panike, jer „prava predavanja“ tek slijede i svaka minuta odslušanih priprema će Vam sigurno dobro doći.



DONT PANIC.

STOGA MOLIMO SVE ZAINTERESIRANE STUDENTE DA SE PRI UPISU PRIJAVE ZA PRIPREME NA OVOME OBRASCU (potrebno je samo popuniti podatke na kraju letka i predati ga pri upisu djelatnicima Studentske službe) jer ćemo broj grupa određivati prema broju prijavljenih studenata. Kako ne bismo planirali preveliki ili premalen broj grupa, studenti koji se prijave **OBAVEZNI SU POHAĐATI** barem 50% satnice odabranih priprema.

AKO NISTE SIGURNI, hoćete/možete li pohađati pripreme, savjetujemo Vam **DA SE SVAKAKO PRIJAVITE**, a ako nažalost u konačnici budete zaključili da nećete moći pohađati pripreme, molim da to javite mail-om najkasnije 8. rujna na adresu studentska.sluzba@ferit.hr. Također se na isti način možete javiti ako se ne prijavite pri upisu, a naknadno se ipak, na svoju i našu sreću, predomislite.

PRIPREME ĆE SE ODRŽAVATI OD 16. DO 27. RUJNA, SVAKI DAN U PROSJEKU PO 3 ŠKOLSKA SATA MATEMATIKE, 3 ŠKOLSKA SATA FIZIKE I 2 ŠKOLSKA SATA PROGRAMIRANJA (detaljnije o terminima bit će postavljena obavijest na www.ferit.unios.hr barem tjedan dana prije početka priprema).

| | | |
|---|---|--------------------------------|
| Ime i prezime studenta: | | |
| Datum: | | |
| Potpis studenta: | | |
| Želim slušati pripreme iz (zaokružiti): | a) | matematika (ukupno 15 sati) |
| | b) | fizika (ukupno 15 sati) |
| | c) | programiranje (ukupno 10 sati) |
| Studij (zaokružiti): | | |
| 1) | Elektrotehnika i informacijska tehnologija - sveučilišni studij | |
| 2) | Računarstvo - sveučilišni studij | |
| 3) | Elektrotehnika - stručni studij | |
| | i. | Smjer Automatika |
| | ii. | Smjer Elektroenergetika |
| 4) | Računarstvo - stručni studij | |

KOJI SU TO „NAJTEŽI PREDMETI“



BRACE YOURSELF



FERIT IS COMING

Pojam „najteži“ predmet je relativan. Nekome je nešto teško, a ovdje najteži predmeti uključuju razne predmete područja matematike, fizike i programiranja kod kojih je prošlih godina u prosjeku najmanja prolaznost, tj. najmanje ih studenata polaže u prvim ispitnim rokovima.

Usto je problematično što ti predmeti obrađuju znanja koja čine TEMELJE elektrotehnike i računarstva, pa studentima nepolaganje tih predmeta uzrokuje velike probleme za predmete koji slijede.

Dovoljno je reći da iza Matematike 1, Fizike 1, Osnova elektrotehnike 1, Programiranja 1, itd. slijede isti takvi predmeti s rednim brojem „2“... a i da toga nema, jasno je da se kroz cijeli studij, kroz niz predmeta provlače temeljna znanja iz matematike, fizike i programiranja, pa će vam matematika, fizika i programiranje sigurno trebati i u predmetima gdje se ti pojmovi ni ne naziru iz samog naslova predmeta.

Ovaj problem nije tipičan samo za FERIT, gotovo svi ga tehnički fakulteti imaju, pa recimo FER u Zagrebu ima posebna dva predmeta koji studentima pomažu na vrlo sličan način (ovim putem hvala autorima FER-ovih predmeta na inspiraciji za dijelove teksta u ovom letku :-)



Zvuči kao nešto gdje bi Vam trebala pomoć?

Mi Vam je nudimo u obliku

PRIPREMA IZ MATEMATIKE I FIZIKE ZA BRUCOŠE

I TO POTPUNO BESPLATNO!

Nadamo se da smo ovime zadobili Vašu pozornost, a sad detaljnije o čemu se radi...



Gradivo priprema je gradivo srednjoškolske matematike, fizike i programiranja (informatike) s naglaskom na područja koja su studentima potrebna za polaganje „najtežih“ predmeta zimskog semestra:

- na sveučilišnim preddiplomskim studijima elektrotehnike i računarstva: Matematika 1, Fizika 1, Osnove elektrotehnike 1, Programiranje 1
- na stručnom studiju elektrotehnike: Matematika 1 (svi smjerovi), Osnove elektrotehnike (smjer Informatika), Osnove elektrotehnike 1 (smjerovi Automatika i Elektroenergetika), Fizika (svi smjerovi), Osnove primjene računala (svi smjerovi), Programiranje (smjer Informatika).

Pripremu mogu pohađati svi studenti koji počinju studirati na FERIT-u: i stručni i sveučilišni studij.

Na pripremama bi se rješavali zadaci i konceptualna pitanja te analizirali problemski zadaci iz ključnih srednjoškolskih područja matematike, fizike i programiranja (informatike), kako biste dosegli razinu znanja potrebnu za lakše praćenje fakultetskih predmeta koji vas čekaju tijekom studija.

