

Pripremni tečaj iz matematike za studente 1. godine preddiplomskoga sveučilišnoga studija politehnike i dvopredmetne informatike (FFRI) održavat će se u vremenu 12:00 – 15:30, od 22. do 26. rujna 2014. godine, u zgradi Sveučilišnih odjela, u učionici O-S31 prema sljedećem rasporedu:

22.09.2014.

- skupovi, potencije, korijeni i polinomi,
- algebarski razlomci.

23.09.2014.

- funkcije,
- linearna funkcija, linearne jednadžbe i nejednadžbe,
- racionalne i iracionalne jednadžbe,
- kvadratne funkcije, kvadratne jednadžbe i nejednadžbe.

24..09.2014.

- eksponencijalne funkcije, eksponencijalne jednadžbe i nejednadžbe,
- logaritamske funkcije, logaritamske jednadžbe i nejednadžbe.

25.09.2014.

- trigonometrija: trigonometrija oštrog kuta, trigonometrijske funkcije, osnovne trigonometrijske formule i primjena.

26.09.2014.

- sustavi jednadžbi i nejednadžbi,
- racionalne nejednadžbe.

U svrhu kvalitetnijeg praćenja tečaja pripremljen je online kolegij na koji studenti pristupaju AAI identifikacijom koja će se studentima dodijeliti prvi dan tečaja.