

Pripremni tečaj iz matematike za studente 1. godine preddiplomskoga sveučilišnoga studija Odjela za fiziku održavat će se u vremenu 8:00 – 11:30, od 22. do 26. rujna 2014 godine, u zgradi Sveučilišnih odjela, Radmile Matejčić 2, u učionici O-S31 prema sljedećem rasporedu:

22. rujan 2014.

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

23. rujan 2014.

- funkcije
- linearna funkcija
- linearne jednadžbe, nejednadžbe i sustavi

24. rujan 2014.

- kvadratna funkcija,
- kvadratne jednadžbe, nejednadžbe i sustavi
- racionalne i iracionalne jednadžbe i nejednadžbe

25. rujan 2014.

- eksponencijalna funkcija
- eksponencijalne jednadžbe i nejednadžbe
- logaritamska funkcija
- logaritamske jednadžbe i nejednadžbe

26. rujan 2014.

- trigonometrija: trigonometrija šiljastog kuta, trigonometrijske funkcije, osnovne trigonometrijske formule i primjena, trigonometrijske jednadžbe i nejednadžbe

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