



## **PLAN I PROGRAM PRIPREMENE NASTAVE**

**za studenat prve godinu (brucoše) prvog ciklusa studija u akademskoj 2023/2024. godini**

Datum održavanja	Tematska jedinica
25.09.2023.	Racionalni algebarski izrazi, Osnovne operacije sa stepenima i korijenima
25.09.2023.	Linearna fukcija, Apsolutna vrijednost, Linearne jednačine i nejednačine
26.09.2023.	Kvadratna funkcija, kvadratna jednačina, jednačine koje se svode na kvadratne
26.09.2023.	Kvadratne nejednačine, Aritmetičke i geometrijske progresije, Iracionalne jednačine i nejednačine
27.09.2023.	Eksponencijalne jednačine i nejednačine, Logaritamske jednačine i nejednačine
27.09.2023.	Sistemi linearnih jednačina, Sistemi od jedne linearne i jedne ili dvije kvadratne jednačine sa dvije nepoznate, Sistemi algebarskih jednačina višeg reda, Sistemi logaritamskih i eksponencijalnih jednačina
28.09.2023.	Svođenje trigonometrijskih funkcija proizvoljnog ugla na trigonometrijske funkcije oštrog ugla, Adicione formule, Trigonometrijske jednačine i nejednačine
29.09.2023.	Analitička geometrija