MIKROBIOLOGIJA

Pouk pri predmetu Biokemija (lab. vaje)

Tematika in razpored eksperimentalnih vaj

29. november: Eks. vaja 1: Ločevanje molekul po velikosti z gelsko filtracijo.
6. december: Eks. vaja 2: Značilne reakcije funkcionalnih skupin pri ogljikovih hidratih.
13. december: Eks. vaja 3: Kvalitativno določanje fosfata in sladkorja v DNA in RNA.
20. december: Eks. vaja 4: Značilne reakcije funkcionalnih skupin pri aminokislinah.
Eks. vaja 5: Titracija aminokislin z močno bazo in močno kislino.
3. januar: Eks. vaja 6: Določanje koncentracije proteinov s Folin-Lowryjevo metodo.
10. januar: Eks. vaja 7: Določanje specifične aktivnosti alkalne fosfataze.
17. januar: Eks. vaja 8: Določitev K_m in K_i acetilholinesteraze.