

Sveučilište u Mostaru
Fakultet zdravstvenih studija
Diplomski sveučilišni studij - Sanitarno inženjerstvo 2. godina

Predmet: Suvremene metode u analizi hrane

Datum	Vrijeme	Teme	Mjesto	Nastavnik
Ponedjeljak, 16. ožujka 2026	14:00 – 19:45	Kemijski sastav hrane je od neprocjenjive važnosti s raznih stajališta, uključujući prehranu i zdravlje, toksikologiju i sigurnost, stabilnost na mikroorganizme, kemijske i fizikalne promjene. Naglasak ovog kolegija je na razumijevanju principa i postupaka u analizi hrane. Definirati će se brze analitičke metode i razmatrat će se principi najvažnijih analitičkih tehnika poput kromatografije, spektrofotometrije, elektroforeze, metode lančane reakcije polimeraze i biokemijske metode u određivanju proteina, ugljikohidrata, masti te specifičnih aditiva. Procijeniti će se analitički podaci dobiveni navedenim metodama, a također će se procijeniti mikrobiološki aspekti i odrediti mikrobiološka kvarenja i kontaminacija hrane.	FZS Dvorana Seminarska2	prof. dr. sc. Marina Ćurlin
Utorak, 17. ožujka	14:00 – 19:45			doc. dr. sc. Stipe Čelan
Srijeda, 18. ožujka	14:00 – 19:45			
Četvrtak, 19.ožujka	14:00 – 19:45			
Petak, 20. ožujka – u dogovoru sa nastavnikom				
Vježbe – u dogovoru sa nastavnikom				

STUDENTI SE TREBAJU NA OVAJ PREDMET UPISATI U SUMMARUMA

Red. broj	Ime i prezime studenta						
1	ANĐELA	ČERKEZ					
2	SAMRA	ČUSTO					
3	ANAMARIJA	ČURIĆ					

4	JOSIPA	JELAVIĆ					
5	ENA	JERKOVIĆ					
6	ANAMARIA	KULAŠ					
7	EMA	LOVRIĆ					
8	MARIJA	LOVRIĆ					
9	LARA	LUKENDA					
10	EMANUELA	MILOŠEVIĆ					
11	NORA	NIKOLIĆ					
12	INES	SOLDO					
13	PETRA	ŠIMIĆ					
14	ANA	TADIĆ					