

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ: Методе испитивања хране
Школска: 2025/2026

Назив предмета	Методе испитивања хране	Одговорни наставник	Проф. др Мирјана Димитријевић
Фонд часова		Остали наставници	Проф. Др Неђељко Карабасил, Проф. др Снежана Булајић, Проф. др Драган Василев, Проф. др Силвана Стајковић, Проф. др Радослава Радовановић-Савић
Место одржавања предмета	Предаваоница Катедре за хигијену и технологију намирница анималног порекла	Место одржавања вежби	Вежбаоница Катедре за хигијену и технологију намирница анималног порекла

Распоред предавања и вежби

Но	Назив методске јединице	Наставник	датум
1.	Узорковање и руковање узорцима за испитивање. Анализа хране. Предуслови и методе сензорске оцене хране	Проф. др Неђељко Карабасил	18.12.2025. 11 – 13 h
2.	Хранљиве материје, храна, узорак, мерење- тачност мерења, хемијске методе испитивања хране. Гравиметрија. Одређивање садржаја: воде, пепела, масти.	Проф. др Силвана Стајковић	25.12.2025. 11 – 13 h
3.	Волуметрија. Одређивање садржаја протеина	Проф. др Силвана Стајковић	08.01.2026. 11 – 13 h
3.	Инструменталне методе. Потенциометрија. Одређивање рН вредности меса.	Проф. др Силвана Стајковић Проф. др Драган Василев	08.01.2026. 11 – 13 h
4.	Методе за микробиолошко испитивање намирница Микробиолошки критеријуми. Методе за изоловање и идентификацију <i>L.monocytogenes</i>	Проф. др Мирјана Димитријевић	15.01.2026. 11 – 13 h
5.	Методе за изоловање и идентификацију <i>Salmonella</i> врста	Проф. др Неђељко Карабасил	22.01.2026. 11 – 13 h
6.	Методе за одређивање броја аеробних мезофилних микроорганизама.	Проф. др Радослава Савић Радовановић	29.01.2026. 11 – 13 h
6.	Методе за изоловање и идентификацију стафилокока	Проф. др Радослава Савић Радовановић	29.01.2026. 11 – 13
7.	Молекуларне методе генотипизацију патогених бактерија изолованих из хране	Проф. др Мирјана Димитријевић	05.02.2026. 11 – 13 h
7	Методе паразитолошког прегледа меса	Проф. др Драган Василев	05.02.2026. 11 – 13 h
8.	Доказивање остатака антибиотика у намирницама анималног порекла	Проф. др Мирјана Димитријевић	12.02.2026. 11 – 13 h
8.	Методе за испитивање осетљивости микроорганизама на антимикробна средства	Проф. др Снежана Булајић	12.02.2026. 11 – 13 h
9.	Одабрана поглавља из Метода испитивања хране/Семинарски рад	Сви наставници	13.02.2026. 13– 17 h

Начин полагања испита и вредновање предиспитних активности

Предиспитне обавезе	Поени	Завршни испит	Поени
Активности у току предавања	20	Тест	50
Практична настава	10	Практични испит	
Колоквијум-и		Усмени испит	
Семинар-и	20		