



HRVATSKO
KATOLIČKO
SVEUČILIŠTE
ZAGREB
UNIVERSITAS
STUDIORUM
CATHOLICA
CROATICA
ZAGREBIA

Detailed Course Syllabus

Academic year: 2026/2027	Semester: Winter semester
Study Program: Primaljstvo (R) Primaljstvo (I)	Year of study: 1

I. BASIC COURSE INFORMATION

Name: Biokemija i laboratorijska dijagnostika

Abbreviation: PRIM1-4

ECTS: 2

Code: 287941

Prerequisites: No

Total Course Workload

Teaching Mode

Total Hours

Lecture

30

Class Time and Place: HKS - according to the published schedule

II. TEACHING STAFF

Course Holder

Name and Surname: Leniček Krleža Jasna

Academic Degree:

Professional Title: naslovni docent

Contact E-mail:

jlenicekrleza@zvu.hr

Telephone:

Office Hours: According to the published schedule

Course Assistant

III. DETAILED COURSE INFORMATION

Teaching Language: Hrvatski

Course Description

Cilj kolegija je upoznati studente s osnovnim načelima strukture i funkcije spojeva i osposobiti ih za razumijevanje osnovnih biokemijskih procesa u ljudskom organizmu s ciljem razumijevanja daljnjih kompleksnijih sadržaja i interpretacija nalaza.

Educational Outcomes

- Objasniti osnovne biokemijske procese u organizmu
- Opisati osnovne principe medicinske biokemije i laboratorijske dijagnostike
- Interpretirati laboratorijske nalaze u kontekstu fiziologije i patofiziologije, primaljstva i kliničke medicine

<i>Textbooks and Materials</i>		
Required	Topić, Elizabeta i sur. Medicinska biokemija i laboratorijska medicina u kliničkoj praksi. Medicinska naklada, Zagreb 2018. i /ili	
	Topić, Elizabeta i sur. Medicinska biokemija i laboratorijska medicina u kliničkoj praksi. 3. dopunjeno izdanje: Medicinska naklada, Zagreb 2025.	
Supplementary		
<i>Examination and Grading</i>		
To Be Passed DA	Exclusively Continuous Assessment NE	Included in Average Grade DA
Prerequisites to Obtain Signature and Take Final Exam	Preduvjet za dobivanje potpisa i polaganje završnog ispita je pohađanje nastave..	
Examination Manner	Završni ispit : 100%.	
Grading Manner	Pismeni ispit.	
Detailed Overview of Grading within ECTS		
<p>Praćenje i analiza kvalitete izvedbe nastave i izvođenja studijskih programa procjenjuje se od strane nastavnika i studenata kroz redovitost izvođenja nastave, izvedbeni plan nastave, vrednovanje rada nastavnika, anketiranje studenata te kontinuirano ocjenjivanje studentskih aktivnosti, čime se omogućuje objektivnije vrednovanje, transparentnost provjere, bolja mogućnost kvantifikacije te kontinuirano praćenje uspjeha i napredovanja kao i dobivanje povratnih informacija o kompetencijama završenih studenata.</p>		
IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE		