

Fakultet biotehnologije i razvoja lijekova - akademska godina 2025./2026.
Popis izbornih kolegija prijediplomskog studija Biotehnologija i istraživanje lijekova

Kod	Nositelj	Kolegij	Godina	ECTS	P	S	V	MAX BR.
EBIL106	Prof. dr. sc. T. Balog	Slobodni radikali u nama i antioksidativni sustavi oko nas	I. (II. III.)	3	20	6	4	20
EBIL123	Prof. dr. sc. E. Petkova Markova Car	Cirkadijalni ritmovi u farmakoterapiji	II. (III.)	3	10	20	0	20
EBIL124	Prof. dr. sc. M. Mladinić Pejatović	Molekularna neurobiologija	III.	3	18	10	2	20
EBIL129	Prof. dr. sc. P. Draganić	Farmakoeconomika	II. (III.)	3	18	6	6	20
EBIL141	Izv. prof. dr. sc. Dubravko Jelić	Predklinička istraživanja u razvoju lijeka	II. (III.)	3	15	15	0	20
EBIL154	prof. dr. sc. Četković Cvrle	LJETNA ŠKOLA: Patofiziologija aktualnih javnozdravstvenih problema i bolesti (Pathophysiology and Public Health)*	III.	6	29	20	14	12
EBIL157	Doc. dr. sc. Ž. Maglica	Mikroskopija	I. (II. III.)	3	15	5	10	20
EBIL161	Prof. dr. sc. D. Marković	Zelena kemija	II. (III.)	3	25	10	0	20
EBIL163	Izv. prof. dr. sc. J. Ban	Napredna mikroskopija u neuroznanosti (Advanced Microscopy in Neuroscience)*	II. (III.)	3	15	5	10	20
EBIL165	Izv. prof. dr. sc. R. Andrečić Waldowski	Osnove znanstvenog pisanja	II. (III.)	3	16	12	2	20
EBIL178	Dr. sc. M. Dominović	Imunološke metode u istraživačkom radu i dijagnostici	III.	3	15	11	4	20
EBIL180	Izv. prof. dr. sc. Vesna Gabelica Marković	Kemija u farmaceutskoj industriji	I. (II. III.)	3	18	12	0	20
EBIL185	Prof. dr. sc. R. Frkanec	Adjuvanti i formulacije cijepiva	III.	3	20	10	0	20
EBIL187	Doc. dr. sc. Stribor Marković	Mikronutrijenti	II. (III.)	3	16	14	0	20

EBIL192	Prof. dr. sc. J. Roganović	Rak nije mrak	II. (III.)	3	15	15	0	20
EBIL193	Prof. dr. sc. A. Radojčić Badovinac	Sve je zapisano u genima	I. (II., III.)	3	0	30	0	15
EBIL196	Prof. dr. sc. D. Marjanović	Uvod u genetiku	I. (II., III.)	3	20	10	0	20
EBIL197	Prof. dr. sc. D. Marjanović i dr. sc. J. Šarac	Populacijska genetika	II. (III.)	3	15	5	10	20
EBIL199	Izv. prof. dr. sc. I. Šagud	Određivanje struktura u razvoju lijekova	III.	3	15	15	0	20
EBIL200	Izv. prof.dr.sc. Morana Brkljačić	Medicinska etika od Hipokrata do umjetne inteligencije	I. (II., III.)	3	0	30	0	20
EBIL209	doc.dr.sc. Sandra Graf Župčić	MikroRNA u neurološkim bolestima	I. (II., III.)	3	15	15	0	20
EBIL210	dr. sc. Jelena Šimunović	Glikobilogija	II. (III.)	3	15	15	0	20

**kolegij na engleskom jeziku*

Studenti I. godine prijediplomskog studija upisuju 2 izborna predmeta (6 ECTSa), 2. godine upisuju 3 izborna (9 ECTSa), a studenti III. godine upisuju 1 izborni (3 ECTSa). Studenti **ne mogu** upisati dva izborna kolegija **koji se održavaju u istom terminu**.

NAPOMENA: 2. godina može upisati i predmete s 1. godine, ukoliko ostane slobodnih mjesta.

3. godina može upisati i predmete 1. i 2. godine, ukoliko ostane slobodnih mjesta.

Raspored održavanja izbornih predmeta:

	Tjedni nastave			
	25.5. – 5.6.	8.6. - 19.6.	22.6. – 3.7.	6.7. - 17.7.
I. G.		EBIL157 EBIL180 EBIL193 EBIL200	(Informatika)	EBIL 106 EBIL196 EBIL209
II. G		EBIL157 EBIL180 EBIL193 EBIL200 EBIL 163 EBIL 187 EBIL 210	EBIL 123 EBIL 129 EBIL165 EBIL192	EBIL 106 EBIL196 EBIL209 EBIL 141 EBIL 161 EBIL197
III. G.	EBIL 185 EBIL 178 EBIL 199	EBIL 124 EBIL157 EBIL 163 EBIL 180 EBIL 187 EBIL193 EBIL200 EBIL210	EBIL 123 EBIL 129 EBIL 165 EBIL192	EBIL 106 EBIL 141 EBIL161 EBIL196 EBIL197 EBIL209
		EBIL 154 Ljetna škola		