

Универзитет у Београду – Хемијски факултет

**Пријава похађања предмета  
у зимском семестру школске 2020/21. године**

Студијски програм: **Биохемија** - упис од школске 2020/21.

Презиме и име: \_\_\_\_\_

Број индекса: \_\_\_\_\_

Шифра	Назив предмета	ЕСПБ	Услов за упис
<b>прва година</b>			
001A2	Математика	8	-
019B2	Основи физике	2	-
061B2	Биологија ћелије	7	-
101K2	Општа хемија	8	-
101M2	Практикум из опште хемије	4	-
<b>друга година</b>			
029B2	Физичка хемија	7	Математика <i>или</i> Општа хемија
202B2	Органска хемија 2	10	Органска хемија 1
401B2	Биохемија протеина и нуклеинских киселина	12	Практикум из опште хемије + Аналитичка 1
<b>трећа година</b>			
064B2	Молекулска генетика	6	Основи молекуларне биологије
221B2	Структурне инструменталне методе	6	Органска хемија 1 + Органска хемија 2
402B2	Биохемија метаболизма	5	Биохемија протеина и нуклеинских киселина
404B2	Експериментална биохемија	10	(Математика + Физичка хемија) <i>или</i> Биохемија протеина и нуклеинских киселина
<b>четврта година</b>			
403B2	Регулација биохемијских процеса	4	Биохемија протеина и нуклеинских киселина
413B2	Основи биотехнологије	8	Молекулска генетика + Микробиолошка хемија са микробиологијом
421B2	Имунологија	7	Експериментална биохемија
P11B2	Стручна пракса	3	-
<i>Изборни предмет 4 - изабрати један од следећих предмета:</i>			
424B2	Токсиколошка биохемија	6	Органска хемија 1 + Органска хемија 2 + Основи молекуларне биологије
432B2	Биохемија хране и исхране	6	Биохемија протеина и нуклеинских киселина + Хемија природних производа + Физиологија
433B2	Протеински терапеутици са основама биоинформатике	6	Биохемија протеина и нуклеинских киселина
<b>завршни рад</b>			
R11B2 Z10B2	Израда завршног рада Завршни рад	9	<i>сакупљено минимум 180 ЕСПБ</i>

Потпис студента: \_\_\_\_\_

У Београду,  
датум: \_\_\_\_\_