

# НАСТАВНИ ПЛАН

## *трећег циклуса студија студијског биомедицинске науке на Медицинском факултету у Бањој Луци*

*Доктор медицинских наука 540 ECTS*

*Доктор стоматолошких наука 540 ECTS*

*Доктор фармацеутских наука 480 ECTS*

*Доктор биомедицинских наука 480 ECTS*

*Доктор здравствених наука 480 ECTS*

Завње које се стиче завршеком студијског програма

| Семестар | Редни број | Предмет  | Шифра предмета | Статус предмета | Фонд часова      |           |        | ECTS |
|----------|------------|--|----------------|-----------------|------------------|-----------|--------|------|
|          |            |  |                |                 | обавезни/изборни | Предавања | Вјежбе |      |
| 1        | 1          | Методологија научноистраживачког рада I                | ДСБН15НИР1     | обавезни        | 2                | 0         | 0      | 10   |
|          | 2          | Примјена математичких и статистичких метода у медицини | ДСБН17ПНСМ     | обавезни        | 2                | 0         | 0      | 10   |
|          | 3          | Информатика у биомедицини                              | ДСБН18ИБМ      | обавезни        | 2                | 0         | 0      | 5    |
|          | 4          | Етика у научноистраживачком раду и публикавању         | ДСБН17ЕНИР П   | обавезни        | 1                | 0         | 0      | 5    |
| 2        | 5          | Методологија научноистраживачког рада II               | ДСБН15НИР2     | обавезни        | 2                | 0         | 0      | 10   |
|          | 6          | Принципи добре клиничке и лабораторијске праксе        | ДСБН15П        | обавезни        | 1                | 0         | 0      | 7    |
|          | 7          | Принципи истраживања у јавном здравству                | ДСБН15ПИЈЗ     | обавезни        | 1                | 0         | 0      | 5    |
|          | 8          | Биологија ћелије I                                     | ДСБН15БЋ1      | обавезни        | 1                | 0         | 0      | 5    |
| 3        | 9          | Биологија ћелије II                                    | ДСБН15БЋ2      | обавезни        | 1                | 0         | 0      | 5    |
|          | 10         | Епидемиологија хроничних незаразних болести            | ДСБН17ЕХНБ     | обавезни        | 1                | 0         | 0      | 5    |
|          | 11         | Основе лабораторијских метода у медицини               | ДСБН19ОЛМИ     | обавезни        | 1                | 0         | 0      | 10   |
|          | 12         | Основе клиничких метода у медицини                     | ДСБН19ОКМИ     | обавезни        | 1                | 0         | 0      | 10   |
|          | 13         | Увод у науку о лабораторијским животињама              | ДСБН19УНЛЖ     | обавезни        | 1                | 0         | 0      | 5    |
| 4        | 14         | Индивидуални изборни предмет                           | ДСБН15ИИП      | обавезни        | 1                | 0         | 0      | 7    |
|          | 15         | Изборна истраживачка метода                            | ДСБН15ИИМ      | обавезни        | 1                | 0         | 0      | 7    |
|          | 16         | Анализа научних публикација                            | ДСБН15АНП      | обавезни        | 1                | 0         | 0      | 7    |
|          | 17         | Писање и менаџмент истраживачког пројекта              | ДСБН17ПМПС     | обавезни        | 1                | 0         | 0      | 7    |
| 5        |            | Рад на докторској дисертацији                          |                |                 |                  |           |        | 120  |