

| БИОХЕМИЈА                               |          |                      |          |        |            |       |                  |            |       |              |            |
|-----------------------------------------|----------|----------------------|----------|--------|------------|-------|------------------|------------|-------|--------------|------------|
| Предмет                                 | Семестар | Јануарско-февруарски | Априлски | Јунски | Просторија | Време | Јулски           | Просторија | Време | Септембарски | Октобарски |
| НPLC у биохемији                        | 7        | \$                   | 30.9.    | 17.10. | 2/VI       | 8-11  | 21.10.           | 13/III     | 9-12  | 29.10.       | 10.11.     |
| Аналитика спортских суплемената         | 8        | 9.9.                 | 3.10.    | 8.10.  | 3/VI       | 8-11  | 24.10.           | 2/VI       | 11-14 | 3.11.        | 12.11.     |
| Аналитичка хемија 1                     | 2        | 18.9.                | 2.10.    | 16.10. | 1/II       | 11-14 | 23.10. (писмени) | 1/II       | 11-14 | 30.10.       | 12.11.     |
| Аналитичка хемија 2                     | 3        | 18.9.                | 2.10.    | 16.10. | 1/II       | 11-14 | 23.10. (писмени) | 1/II       | 11-14 | 30.10.       | 12.11.     |
| Ароматерапија                           | 5        | 16.9.                | 2.10.    | 7.10.  | 2/VI       | 11-14 | 23.10.           | 2/VI       | 8-11  | 4.11.        | 10.11.     |
| Биоаналитичка хемија                    | 6        | 24.9.                | 1.10.    | 16.10. | 3/VI       | 11-14 | 22.10.           | 3/VI       | 8-11  | 30.10.       | 13.11.     |
| Биологија ћелије и ткива                | 1        | 26.9.                | 30.9.    | 7.10.  | DBE        |       | 21.10.           | DBE        |       | 28.10.       | 10.11.     |
| Бионеорганска хемија                    | 4        | \$                   | 1.10.    | 15.10. | 12/IV      | 9-12  | 22.10.           | 12/IV      | 9-12  | 30.10.       | 13.11.     |
| Биоорганска хемија                      | 7        | 23.9.                | 30.9.    | 10.10. | 3/VI       | 8-11  | 21.10.           | 3/VI       | 14-17 | 31.10.       | 10.11.     |
| Биохемија антиоксидантних система       | 8        | \$                   | 1.10.    | 7.10.  | 2/VI       | 14-17 | 22.10.           | 13/III     | 12-15 | 3.11.        | 14.11.     |
| Биохемија лековитог биља                | 7        | 12.9.                | 2.10.    | 17.10. | 2/VI       | 8-11  | 23.10.           | 13/III     | 9-12  | 4.11.        | 14.11.     |
| Биохемија хормона,                      | 7        | 12.9.                | 29.9.    | 7.10.  | 2/VI       | 8-11  | 20.10.           | 2/VI       | 11-14 | 4.11.        | 14.11.     |
| Биохемија хране и исхране,              | 6        | 26.9.                | 1.10.    | 6.10.  | 3/VI       | 8-11  | 22.10.           | 3/VI       | 11-14 | 3.11.        | 14.11.     |
| Биохемијске основе болести              | 8        | 16.9.                | 1.10.    | 7.10.  | 2/VI       | 11-14 | 22.10.           | 14/V       | 14-17 | 3.11.        | 14.11.     |
| Еколошка биохемија,                     | 6        | 26.9.                | 1.10.    | 6.10.  | 3/VI       | 8-11  | 22.10.           | 13/III     | 9-12  | 3.11.        | 14.11.     |
| Експериментална биохемија               | 6        | 10.9.                | 3.10.    | 10.10. | 14/V       | 11-14 | 24.10.           | 14/V       | 11-14 | 6.11.        | 12.11.     |
| Енглески језик                          | 2        | 27.9.                | 30.9.    | 9.10.  | DBE        |       | 21.10.           | DBE        |       | 30.10.       | 10.11.     |
| Ензимологија                            | 6        | 17.9.                | 29.9.    | 16.10. | 3/VI       | 8-11  | 20.10.           | 14/V       | 14-17 | 28.10.       | 13.11.     |
| Загађујуће материје у животној средини, | 2        | 17.9.                | 3.10.    | 10.10. | 14/V       | 8-11  | 24.10.           | 14/V       | 8-11  | 7.11.        | 14.11.     |
| Значај биохемије у савременом друштву   | 1        | 15.9.                | 3.10.    | 6.10.  | 14/III     | 9-12  | 24.10.           | 14/III     | 9-12  | 6.11.        | 13.11.     |
| Инструментална органска хемија          | 8        | \$                   | 1.10.    | 6.10.  | 1/III      | 8-11  | 22.10.           | 1/III      | 9-12  | 3.11.        | 14.11.     |
| Интермедијерни метаболизам              | 4        | 9.9.                 | 3.10.    | 13.10. | 3/VI       | 11-14 | 24.10.           | 3/VI       | 14-17 | 6.11.        | 12.11.     |
| Информације у биохемији                 | 1        | 18.9.                | 1.10.    | 17.10. | Tempus/VI  | 11-14 | 22.10.           | Tempus/VI  | 11-14 | 31.10.       | 10.11.     |
| Историја природних наука                | 3        | 18.9.                | 2.10.    | 6.10.  | 17/V       | 11-14 | 23.10.           | 17/V       | 9-12  | 6.11.        | 13.11.     |
| Клиничка биохемија                      | 7        | 11.9.                | 29.9.    | 9.10.  | 3/VI       | 11-14 | 20.10.           | 3/VI       | 14-17 | 29.10.       | 10.11.     |
| Клиничка токсикологија,                 | 6        | \$                   | 1.10.    | 6.10.  |            |       | 22.10.           |            |       | 3.11.        | 12.11.     |
| Медицинска хемија                       | 8        | \$                   | 2.10.    | 13.10. | 14/V       | 11-14 | 23.10.           | 3/VI       | 14-17 | 28.10.       | 13.11.     |
| Молекули од медицинског значаја         | 4        | 8.9.                 | 2.10.    | 6.10.  | 2/VI       | 14-17 | 23.10.           | 2/VI       | 14-17 | 3.11.        | 12.11.     |
| Моносахариди и биоактивни деривати      | 6        | \$                   | 1.10.    | 6.10.  |            |       | 22.10.           |            |       | 3.11.        | 12.11.     |
| Неорганска хемија 1                     | 2        | 24.9.                | 29.9.    | 9.10.  | 1/II       | 8-11  | 20.10. (писмени) | 1/II       | 11-14 | 28.10.       | 12.11.     |

|                                                 |   |                   |       |                 |           |       |                  |            |       |        |        |
|-------------------------------------------------|---|-------------------|-------|-----------------|-----------|-------|------------------|------------|-------|--------|--------|
| Општа математика                                | 1 | 25.9.             | 29.9. | 13.10.          | 1/II      | 8-12  | 20.10. (писмени) | 1/II       | 14-17 |        |        |
| Општа хемија                                    | 1 | 12.9.             | 1.10. | 8.10.           | 1/II      | 8-11  | 22.10.           | 1/II       | 14-17 | 31.10. | 10.11. |
| Органска синтеза                                | 6 | \$                | 2.10. | 6.10.           | 1/III     | 8-11  | 23.10.           | 1/III      | 12-15 | 3.11.  | 12.11. |
| Органска хемија 1                               | 2 | 25.9.             | 3.10. | 14.10.          | 1/II      | 8-11  | 24.10.           | 1/II       | 14-17 | 30.10. | 13.11. |
| Органска хемија 2                               | 3 | 26.9.             | 30.9. | 10.10.          | 1/II      | 11-14 | 21.10.           | 1/II       | 17-20 | 29.10. | 14.11. |
| Основе микробиологије                           | 2 | 23.9. (практични) | 3.10. | 7.10.           | DBE       |       | 24.10.           | DBE        |       | 7.11.  | 14.11. |
| Основи инструменталне анализе                   | 5 | 25.9.             | 30.9. | 15.10.          | 1/II,14/V | 11-14 | 21.10.           | 1/II, 14/V | 14-17 | 29.10. | 14.11. |
| Основи молекуларне и ћелијске имунологије       | 6 | 11.9.             | 1.10. | 7.10.           | DBE       |       | 22.10.           | DBE        |       | 28.10. | 12.11. |
| Основи патолошке физиологије                    | 7 | \$                | 3.10. | 7.10.           |           |       | 24.10.           |            |       | 6.11.  | 13.11. |
| Основи физиологије животиња                     | 6 | 24.9.             | 2.10. | 16.10.          | DBE       |       | 23.10.           | DBE        |       | 5.11.  | 13.11. |
| Основи фотохемије са хемијском кинетиком        | 5 | 16.9.             | 29.9. | 10.10.          | 20/V      | 9-12  | 20.10.           | 1/II       | 8-11  | 27.10. | 10.11. |
| Практикум из инструменталне анализе,            | 6 | 15.9.             | 2.10. | 16.10.          | 3/VI      | 11-14 | 23.10.           | 1/II       | 8-11  | 3.11.  | 14.11. |
| Препаративна органска хемија                    | 6 | \$                | 2.10. | 6.10.           | 1/III     | 11-14 | 23.10.           | 1/III      | 9-12  | 3.11.  | 14.11. |
| Примена рачунара у хемији                       | 2 | 17.9.             | 3.10. | 10.10.          | Tempus/VI | 8-11  | 24.10.           | Tempus/VI  | 8-11  | 7.11.  | 14.11. |
| Примењена биохемија                             | 4 | \$                | 1.10. | 6.10.           | 2/VI      | 14-17 | 22.10.           | 14/III     | 9-12  | 3.11.  | 12.11. |
| Проширена и виртуелна реалност у хемији         | 2 | 17.9.             | 3.10. | 10.10.          |           |       | 24.10.           | Tempus/VI  | 11-14 | 7.11.  | 14.11. |
| Рачунање у хемији                               | 2 | 18.9.             | 2.10. | 16.10.          | 1/II      | 11-14 | 23.10.           | 1/II       | 11-14 | 30.10. | 12.11. |
| Регулација биохемијских процеса                 | 4 | \$                | 1.10. | 6.10.           | 2/VI      | 14-17 | 22.10.           | 14/III     | 9-12  | 3.11.  | 12.11. |
| Системи обезбеђивања квалитета у производњи     | 7 | 16.9.             | 30.9. | 17.10.          | 14/V      | 8-11  | 21.10.           | 3/VI       | 11-14 | 29.10. | 10.11. |
| Социологија                                     | 2 | \$                | 1.10. | 8.10.           |           |       | 22.10.           |            |       | 5.11.  | 14.11. |
| Спектроскопске и дифракционе методе у биохемији | 6 | \$                | 2.10. | 10.10.          | 20/V      | 9-12  | 23.10.           | 20/V       | 11-14 |        |        |
| Статистика                                      | 2 | \$                |       | 8.10.           | DMI       |       | 22.10.           | DMI        |       | 5.11.  | 14.11. |
| Стереохемија биомолекула                        | 4 | 17.9.             | 29.9. | 17.10.          | 3/VI      | 11-14 | 20.10.           | 3/VI       | 11-14 | 28.10. | 13.11. |
| Структура и функција нуклеинских киселина       | 8 | \$                | 3.10. | 8.10.           | 14/V      | 14-17 | 24.10.           | 14/V       | 14-17 | 27.10. | 12.11. |
| Структура и функција протеина                   | 5 | 19.9.             | 29.9. | 14.10.          | 14/V      | 11-14 | 20.10.           | 14/V       | 11-14 | 27.10. | 12.11. |
| Токисколошка хемија                             | 7 | \$                | 1.10. | 6.10.           |           |       | 22.10.           |            |       | 3.11.  | 12.11. |
| Увод у биохемију                                | 3 | 8.9.              | 2.10. | 8.10.           | 3/VI      | 11-14 | 23.10.           | 3/VI       | 8-11  | 4.11.  | 10.11. |
| Увод у лабораторијски рад                       | 1 | 23.9.             | 3.10. | 7.10.           | 1/II      | 14-17 | 24.10.           | 1/II       | 11-14 | 6.11.  | 13.11. |
| Управљање квалитетом у аналитичкој лабораторији | 4 | 26.9.             | 2.10. | 15.10.          | Tempus/VI | 11-14 | 23.10.           | Tempus/VI  | 8-11  | 28.10. | 10.11. |
| Физика                                          | 1 | 12.9.             | 30.9. | 17.10.          | 1/II      | 8-11  | 21.10.           | 1/II       | 11-14 | 28.10. | 10.11. |
| Физичка хемија 1                                | 3 | 16.9.             | 29.9. | 7.10. (писмени) | 1/II      | 11-14 | 20.10. (писмени) | 1/II       | 8-11  |        |        |

|                                 |   |       |       |                 |           |       |                  |           |       |       |        |
|---------------------------------|---|-------|-------|-----------------|-----------|-------|------------------|-----------|-------|-------|--------|
| Физичка хемија 2                | 4 | 16.9. | 29.9. | 7.10. (писмени) | 1/II      | 11-14 | 20.10. (писмени) | 1/II      | 8-11  | 4.11. | 13.11. |
| Хемија природних производа      | 5 | 10.9. | 2.10. | 17.10.          | 1/II      | 11-14 | 23.10.           | 1/II      | 14-17 | 7.11. | 13.11. |
| Хемија стероида                 | 8 | \$    | 29.9. | 7.10.           | 1/III     | 11-14 | 20.10.           | 1/III     | 9-12  | 3.11. | 14.11. |
| Хемија фармацеутских производа  | 8 | 11.9. | 1.10. | 7.10.           | 2/VI      | 14-17 | 22.10.           | 14/V      | 14-17 | 3.11. | 14.11. |
| Хемија хетероцикличних једињења | 6 | 17.9. | 2.10. | 8.10.           | 1/III     | 12-15 | 23.10.           | 1/III     | 9-12  | 5.11. | 14.11. |
| Хемоензимске трансформације     | 6 | 22.9. | 1.10. | 6.10.           | 3/VI      | 8-11  | 22.10.           | 14/III    | 12-15 | 3.11. | 14.11. |
| Хемоинформатика                 | 7 | 18.9. | 2.10. | 7.10.           | Tempus/VI | 8-11  | 23.10.           | Tempus/VI | 11-14 | 6.11. | 13.11. |