

## Основне академске студије - I година

|                          | Мартовски испитни рок | Априлски испитни рок | Мајски испитни рок |
|--------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|
|                          | 06.03. - 31. 03.      | 10.04. - 24. 04.     | 08.05 - 31. 05.    |
| Општа хемија             |                       |                      |                    |
| Неорганска хемија 1      |                       |                      |                    |
| Физика 1                 |                       |                      |                    |
| Физика 2                 |                       |                      |                    |
| Математика 1             |                       |                      |                    |
| Математика 2             |                       |                      |                    |
| Енглески језик 1         |                       |                      |                    |
| Енглески језик 2         |                       |                      |                    |
| Аналитичка хемија 1      |                       |                      |                    |
| Обрада резултата мерења  | 10.3.2023. у 13h      | 12.4.2023. у 13h     | 12.5.2023. у 13h   |
| Хемијска теорија графова | 10.3.2023. у 13h      | 12.4.2023. у 13h     | 12.5.2023. у 13h   |
| Основи екологије         |                       |                      |                    |

## Основне академске студије - II година

|                                     | Мартовски испитни рок                                | Априлски испитни рок                                  | Мајски испитни рок                                  |
|-------------------------------------|--|---|---|
|                                     | 06.03. - 31. 03.                                     | 10.04. - 24. 04.                                      | 08.05 - 31. 05.                                     |
| Органска хемија 1                   | 06. март 12 h, Б-I-9                                 | 10. април 12 h, Б-I-9                                 | 08. мај 12 h, Б-I-9                                 |
| Физичка хемија 1                    | 15. март; писмени: 9-11 h;<br>усмени 12-14 h; А-I-24 | 12. април; писмени: 9-11<br>h; усмени 12-14 h; А-I-24 | 10. мај; писмени: 9-11 h;<br>усмени 12-14 h; А-I-24 |
| Аналитичка хемија 2                 |  |   |   |
| Органска хемија 2                   |  |   |   |
| Физичка хемија 2                    |  |   |   |
| Аналитичка хемија 3                 |  |   |   |
| Увод у хемоинформатику              | -  | -   | -   |
| Рачунари у хемији 1                 | -  | -   | -   |
| Семимикро и микро методе<br>анализе |  |   |   |
| Програмирање у хемији               |  |   |   |

### Основне академске студије - III година

|                                     | Мартовски испитни рок                                     | Априлски испитни рок                                      | Мајски испитни рок  |
|-------------------------------------|---|---|---|
|                                     | 06.03. - 31. 03.  | 10.04. - 24. 04.  | 08.05 - 31. 05.   |
| Инструментална аналитичка хемија 1  | Писмени: 14. 3. 2023 у 10 h<br>Усмени: 21. 3. 2023 у 10 h | Писмени: 11. 4. 2023 у 10 h<br>Усмени: 18. 4. 2023 у 10 h | Писмени: 16. 5. 2023 у 10 h<br>Усмени: 23. 5. 2023 у 10 h |
| Инструментална аналитичка хемија 2  |   |   |   |
| Виша неорганска хемија              | 31.03.2023. у 10h   | 24.04.2023. у 10h   | 26.05.2023. у 10h   |
| Индустријска хемија 1               | 31.03.2023. у 10h   | 24.04.2023. у 10h   | 26.05.2023. у 10h   |
| Индустријска хемија 2               |   |   |   |
| Виша органска хемија                |   |   |   |
| Хемија природних производа          | 30.3.2023. у 10 h   | 23.04.2023 у 10h  | 30.05.2023 у 10h  |
| Органске синтезе 1                  |   |   |   |
| Механизми органских реакција        |   |   |   |
| Одабрана поглавља органске хемије   |   |   |   |
| Одабрана поглавља неорганске хемије |   |   |   |

|                                    |                  |                   |                   |
|------------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| Неорганска хемија 2                | 20.3.2023. у 10h | 12.04.2023. у 10h | 15.05.2023. у 10h |
| Психологија                        |                  |                   |                   |
| Методика наставе хемије 1          | 6.03.2023. у 10h | 10.04.2023. у 10h | 8.05.2023. у 10h  |
| Методика наставе хемије 2          |                  |                   |                   |
| Органска хемија 3                  |                  |                   |                   |
| Педагогија                         |                  |                   |                   |
| Неоргански индустријски загађивачи | 7.03.2023. у 10h | 19.04.2023. у 10h | 15.05.2023. у 10h |
| Органски индустријски загађивачи   |                  |                   |                   |
| Систем квалитета                   |                  |                   |                   |
| Биохемија примарних биомолекула    |                  |                   |                   |
| Хемија атмосфере                   | 20.3.2023. у 10h | 12.04.2023. у 10h | 15.05.2023. у 10h |

### Основне академске студије - IV година

|   | Мартовски испитни рок   | Априлски испитни рок  | Мајски испитни рок  |
|---|---|---|---|
|   | 06.03. - 31. 03.  | 10.04. - 24. 04.  | 08.05 - 31. 05.   |
| Основиорганске и биохемијске спектроскопије 1 | завршни колоквијум 08. 03. у 10h, В-0-8<br>испит 15. 03. у 10h, В-0-8 | завршни колоквијум 17. 04. у 10h, В-0-8<br>испит 19. 04. у 10h, В-0-8 | завршни колоквијум 22. 05. у 10h, В-0-8<br>испит 24. 05. у 10h, В-0-8 |
| Основиорганске и биохемијске спектроскопије 2 |   |   |   |
| Биохемија                                     | 31.03.2023. У 10 h  | 24.04.2023. У 10h   | 31.05.2023. У 10h   |
| Механизмине неорганских реакција              | 20.3.2023. у 10h  | 12.04.2023. у 10h   | 15.05.2023. у 10h   |
| Органске синтезе 2                            | 13.03.2023. А-И-25 у 10h<br>14.03.2023. А-И-25 у 10h                  | 10.04.2023. А-И-25 у 10h<br>11.04.2023. А-И-25 у 10h                  | 08.05.2023. А-И-25 у 10h<br>09.05.2023. А-И-25 у 10h                  |
| Аналитичка хемија животне средине             |   |   |   |
| Органска хемија животне средине               |   |   |   |
| Хемија атмосфере                              | 20.3.2023. у 10h  | 12.04.2023. у 10h   | 15.05.2023. у 10h   |
| Слободно-радикалске реакције                  |   |   |   |
| Биохемија ћелије                              |   |   |   |
| Аналитика природних и отпадних вода           |   |   |   |

|  |                            |                            |                            |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Међународне норме стандардизације и акредитације |                            |                            |                            |
| Молекулско моделирање 1                          |                            |                            |                            |
| Структурна неорганска хемија                     |                            |                            |                            |
| Хемија раствора                                  |                            |                            |                            |
| Филозофија и историја хемије                     |                            |                            |                            |
| Математичке методе у хемији                      |                            |                            |                            |
| Методика наставе хемије 3                        | 6.03.2023. у 10h           | 10.04.2023. у 10h          | 8.05.2023. у 10h           |
| Школски огледи у настави хемије                  | 7.03.2023. у 10h           | 11.04.2023. у 10h          | 9.05.2023. у 10h           |
| Андрагогија                                      |                            |                            |                            |
| Развојна психологија                             |                            |                            |                            |
| Школска пракса                                   |                            |                            |                            |
| Молекулско моделирање у настави хемије           |                            |                            |                            |
| Основи токсиколошке анализе 1                    | испит 15. 03. у 10h, В-0-8 | испит 19. 04. у 10h, В-0-8 | испит 24. 05. у 10h, В-0-8 |
| Биохемија секундарних биомолекула                | 23.03. 10 h                | 27.04. 10 h                | 25.05. 10 h                |
| Методе анализе токсичних супстанци               | 9.3.2023. у 11h            | 20.4.2023. у 11h           | 18.5.2023. у 11h           |
| Норме у заштити животне средине                  |                            |                            |                            |

|  |                    |                    |                    |
|--|--------------------|--------------------|--------------------|
| Примењена биохемија<br>микроорганизама | 31.03.2023. у 10 h | 24.04.2023. у 10 h | 31.05.2023. у 10 h |
| Хемија природних и отпадних<br>вода    |                    |                    |                    |
| Радијациона физика                     |                    |                    |                    |
| Основи токсиколошке<br>анализе 2       |                    |                    |                    |
| Процена утицаја на животну<br>средину  |                    |                    |                    |
| Одабрана поглавља органске<br>хемије   |                    |                    |                    |

### Мастер академске студије

|  | Мартовски испитни рок  | Априлски испитни рок   | Мајски испитни рок   |
|--|--|--|--|
|  | <b>06.03. - 31. 03.</b>                                      | <b>10.04. - 24. 04.</b>                                      | <b>08.05 - 31. 05.</b>                                       |
| Инструменталне методе за<br>испитивање равнотежних<br>реакција | Писмени: 14. 3. 2023 у 10<br>h Усмени: 21. 3. 2023 у 10<br>h | Писмени: 11. 4. 2023 у<br>10 h Усмени: 18. 4. 2023<br>у 10 h | Писмени: 16. 5. 2023 у<br>10 h Усмени: 23. 5. 2023<br>у 10 h |
| Анализа животних намирница                                     |  |  |  |
| Методика наставе хемије у<br>раду са даровитим ученицима       |  |  |  |

|  |                            |                            |                            |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Органска једињења у медицини и фармацији     |                            |                            |                            |
| Биоорганиска хемија                          |                            |                            |                            |
| Хемија антиоксиданата                        |                            |                            |                            |
| Медицинска биохемија                         | 31.03.2023. у 10 h         | 24.04.2023.у 10 h          | 31.05.2023. у 10 h         |
| Бионеорганиска хемија                        | 7.03.2023. у 10h           | 19.04.2023. у 10h          | 15.05.2023. у 10h          |
| Неорганиске синтезе и методе карактеризације |                            |                            |                            |
| Школска пракса II                            | 6.03.2023. у 10h           | 10.04.2023. у 10h          | 8.05.2023. у 10h           |
| Школски огледи у настави хемије II           | 6.03.2023. у 10h           | 10.04.2023. у 10h          | 8.05.2023. у 10h           |
| Опасне материје и управљање опасним отпадом  |                            |                            |                            |
| Савремени облици наставе хемије              |                            |                            |                            |
| Школска педагогија                           |                            |                            |                            |
| Комплекси у медицини                         |                            |                            |                            |
| Молекулско моделирање 2                      |                            |                            |                            |
| Хеометрија                                   |                            |                            |                            |
| Основи форензичке и екотоксиколошке анализе  | испит 15. 03. у 10h, В-0-8 | испит 19. 04. у 10h, В-0-8 | испит 24. 05. у 10h, В-0-8 |