

2024-04-17 Nr. 610000-KT-29

1. SVARSTYTA. Studentų atsiliepimai apie 2023–2024 m. m. rudens semestrą.

NUTARTA. Paskirti studijų programos komiteto nariai susitiks su dėstytojais, apie kurių dėstomus dalykus buvo palikta reikšmingų pastabų, ir aptars studijų proceso kokybės gerinimo galimybes.

2. SVARSTYTA. Biochemijos programos planų 2024 m. priėmimui ir 2024–2025 m. m. tvirtinimas.

NUTARTA. Patvirtinti Biochemijos programos planus 2024 m. priėmimui ir 2024–2025 m. m.

PRIDEDAMA. Vilniaus universiteto Chemijos ir geomokslų fakulteto pirmosios pakopos studijų programos Biochemija planai.

3. SVARSTYTA. Erasmus+ studentų mainai.

NUTARTA. Laikytis anksčiau priimto sprendimo, kad Biochemijos programos studentai į mainus gali vykti 4 semestru, jei užsienio universitete pasirenka Biochemijos kursą arba už šį kursą atsiskaito ruošdamiesi savarankiškai; 5 semestru, jei užsienio universitete pasirenka Biochemijos kursą; dėl 3, 6 bei 7 semestrų specifinių reikalavimų nėra.

**VILNIAUS UNIVERSITETO CHEMIJOS IR GEOMOKSLŲ FAKULTETO
PIRMOSIOS PAKOPOS STUDIJŲ PROGRAMOS BIOCHEMIJA
PLANAI**

| 2023 m. priėmimo planas | | | 2024 m. priėmimo planas | | |
|---------------------------------------|-----------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------|-------------------|
| Dalykas | Kreditai | Kont. val. | Dalykas | Kreditai | Kont. val. |
| 1 semestras | | | 1 semestras | | |
| Akademinė ir mokslinė anglų kalba | 5 | 64 | Akademinė ir mokslinė anglų kalba | 5 | 64 |
| Bendroji biologija | 5 | 80 | Bendroji biologija | 5 | 80 |
| Bendroji chemija | 10 | 144 | Bendroji chemija | 10 | 144 |
| Matematika I/II | 10 | 128 | Matematika I/II | 10 | 128 |
| 2 semestras | | | 2 semestras | | |
| Analizinė chemija I/II | 5 | 96 | Analizinė chemija I/II | 5 | 96 |
| Fizika I/II | 5 | 96 | Fizika I/II | 5 | 96 |
| | | | Fizikinė chemija | 5 | 64 |
| Matematika II/II | 5 | 96 | Matematika II/II | 5 | 96 |
| Organinė chemija I/II | 10 | 148 | Mikrobiologija | 5 | 64 |
| Individualiosios studijos: | 5 | | Individualiosios studijos: | 5 | |
| Akademinis raštingumas | 5 | 48 | Akademinis raštingumas | 5 | 48 |
| arba iš VU sąrašo | | | arba iš VU sąrašo | | |
| 3 semestras | | | 3 semestras | | |
| Fizika II/II | 5 | 96 | Fizika II/II | 5 | 96 |
| Fiziologija | 5 | 80 | Fiziologija | 5 | 80 |
| Kvantinė chemija | 5 | 64 | Kvantinė chemija | 5 | 64 |
| Organinė chemija II/II | 5 | 96 | Organinė chemija I/II | 10 | 112 |
| Individualiosios studijos: | 10 | | Individualiosios studijos: | 5 | |
| Bioorganinė chemija | 5 | 48 | Bioorganinė chemija | 5 | 48 |
| Įvadas į duomenų analizę programa „R“ | 5 | 64 | Įvadas į duomenų analizę programa „R“ | 5 | 64 |

| | | | | | |
|---|-----------|-----|---|-----------|-----|
| Programavimo ir duomenų analizės įvadas arba iš VU sąrašo | 5 | 64 | Programavimo ir duomenų analizės įvadas arba iš VU sąrašo | 5 | 64 |
| 4 semestras | | | 4 semestras | | |
| Analizinė chemija II/II | 5 | 80 | Analizinė chemija II/II | 5 | 80 |
| Biochemija I/II | 5 | 64 | Biochemija I/II | 5 | 64 |
| Fizikinė chemija | 5 | 64 | Organinė chemija II/II | 5 | 96 |
| Mikrobiologija | 5 | 64 | | | |
| Spektroskopija | 5 | 64 | Spektroskopija | 5 | 64 |
| Individualiosios studijos: | 5 | | Individualiosios studijos: | 10 | |
| Polimerinės medžiagos nanotechnologijose arba iš VU sąrašo | 5 | 48 | Polimerinės medžiagos nanotechnologijose arba iš VU sąrašo | 5 | 48 |
| 5 semestras | | | 5 semestras | | |
| Biochemija II/II | 15 | 208 | Biochemija II/II | 15 | 208 |
| Genų inžinerija | 5 | 48 | Genų inžinerija | 5 | 48 |
| Individualiosios studijos: | 10 | | Individualiosios studijos: | 10 | |
| Biofizika | 5 | 48 | Biofizika | 5 | 48 |
| Bioneorganinė chemija arba iš VU sąrašo | 5 | 64 | Bioneorganinė chemija arba iš VU sąrašo | 5 | 64 |
| 6 semestras | | | 6 semestras | | |
| Enzimologija | 5 | 48 | Enzimologija | 5 | 48 |
| Genetika | 5 | 80 | Genetika | 5 | 80 |
| Ląstelės biologija | 5 | 80 | Ląstelės biologija | 5 | 80 |
| Individualiosios studijos: | 15 | | Individualiosios studijos: | 15 | |
| Fizikinė biochemija | 5 | 96 | Fizikinė biochemija | 5 | 96 |
| Funkcinė ląstelės biologija | 5 | 64 | Funkcinė ląstelės biologija | 5 | 64 |
| Neurobiologija arba iš VU sąrašo | 5 | 48 | Neurobiologija arba iš VU sąrašo | 5 | 48 |
| 7 semestras | | | 7 semestras | | |
| Bioinformatika | 5 | 64 | Bioinformatika | 5 | 64 |
| Biostatistika | 5 | 64 | Biostatistika | 5 | 64 |
| Molekulinė biologija | 5 | 64 | Molekulinė biologija | 5 | 64 |

| | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|-----|-----------------------------------|-----------|-----|
| Individualiosios studijos: | 15 | | Individualiosios studijos: | 15 | |
| Biotechnologija | 5 | 64 | Biotechnologija | 5 | 64 |
| Imunologija | 5 | 64 | Imunologija | 5 | 64 |
| Profesinė praktika I/II | 5 | 115 | Profesinė praktika I/II | 5 | 115 |
| arba iš VU sąrašo | | | arba iš VU sąrašo | | |
| 8 semestras | | | 8 semestras | | |
| Bakalauro baigiamasis darbas | 15 | 225 | Bakalauro baigiamasis darbas | 15 | 225 |
| Profesinė praktika II/II | 15 | 225 | Profesinė praktika II/II | 15 | 225 |