

CHEMINĖ ANALIZĖ

Nuolatinų studijų planas

(įstojusiems 2018 m.)

1 semestras (30 kreditų)		
<i>Privalomas dalykas</i>	<i>Kreditų skaičius</i>	<i>Vertinimas*</i>
Specialybės kalba	3	E
Profesinė užsienio kalba	3	SD
Bendroji ir neorganinė chemija	9	E
Informacinės technologijos	6	E
Žmogaus sauga	3	E
Matematika ir statistika	3	SD
Laboratorinių tyrimų pagrindai	3	A

2 semestras (30 kreditų)		
<i>Privalomas dalykas</i>	<i>Kreditų skaičius</i>	<i>Vertinimas*</i>
Profesinė užsienio kalba	3	E
Matematika ir statistika	6	E
Taikomoji fizika	6	E
Tyrimų metodologija	3	E
Analizinė chemija	9	E
Neorganinės sintezės praktika	3	A

3 semestras (30 kreditų)		
<i>Privalomas dalykas</i>	<i>Kreditų skaičius</i>	<i>Vertinimas*</i>
Fizikinė chemija	6	E
Laboratorių veikla	6	P
Organinė chemija	9	E
<i>Laisvai pasirenkamas dalykas</i>	<i>Kreditų skaičius</i>	<i>Vertinimas*</i>
Standartizacija ir metrologija / Anglų kalba pažengusiems/ Bendravimo psichologija /Projektų valdymas / Teisės pagrindai/Kūno kultūra	3	E / P / E
<i>Specializacijų dalykai</i>	<i>Kreditų skaičius</i>	<i>Vertinimas*</i>
<i>Specializacija CHEMINIAI TYRIMAI</i>		
Bandinių paruošimas	3	E
Cheminės analizės kokybė	3	E
<i>Specializacijų dalykai</i>	<i>Kreditų skaičius</i>	<i>Vertinimas*</i>
<i>Specializacija CHEMINIAI TYRIMAI</i>		
Biochemija	3	E
Mikrobiologija	3	E

4 semestras (30 kreditų)		
<i>Privalomas dalykas</i>	<i>Kreditų skaičius</i>	<i>Vertinimas*</i>
Chromatografinė analizė	6	E
Spektrinė analizė	6	E
Specializacijos praktika	9	A
<i>Specializacijų dalykai</i>	<i>Kreditų skaičius</i>	<i>Vertinimas*</i>
<i>Specializacija CHEMINIAI TYRIMAI</i>		
Aplinkosauga	3	E
Maisto analizė	6	E

<i>Specializacija BIOCHEMINIAI TYRIMAI</i>		
Biotechnologija	3	E
Biocheminės analizės metodai	6	E

5 semestras (30 kreditų)		
<i>Privalomas dalykas</i>	<i>Kreditų skaičius</i>	<i>Vertinimas*</i>
Filosofija	3	E
Verslo ekonomika ir vadyba	6	P
Elektrocheminė analizė	6	E
Cheminės analizės metodų patvirtinimo praktika	3	A
<i>Specializacijų dalykai</i>	<i>Kreditų skaičius</i>	<i>Vertinimas*</i>
<i>Specializacija CHEMINIAI TYRIMAI</i>		
Aplinkos objektų analizė	6	P
<i>Specializacija BIOCHEMINIAI TYRIMAI</i>		
Bioproduktų išskyrimas ir gryninimas	6	P
<i>Laisvai pasirenkamas dalykas</i>	<i>Kreditų skaičius</i>	<i>Vertinimas*</i>
Cheminė technologija / Žalioji chemija / Polimerų chemija	6	E

6 semestras (30 kreditų)		
<i>Privalomas dalykas</i>	<i>Kreditų skaičius</i>	<i>Vertinimas*</i>
Baigiamoji praktika	20	A
Baigiamasis darbas (projektas)	10	BD

* *Vertinimo formos:*

E – egzaminas;

P – projektas;

A – ataskaita;

SD – savarankiškas darbas;

BD – baigiamasis darbas.