

## CHEMIJOS MOKSLO KRYPTIES DOKTORANTŪROS STUDIJŲ DALYKAI

FAKULTETAS, INSTITUTAS	MOKSLO KRYPTIS (šaka)	KRYPTIES (šakos) kodas
VU Chemijos ir geomokslų fakultetas, FTMC Chemijos institutas	Chemija	03P

Mokslo kryptis (šaka)	Dalykų pavadinimai	ECTS kreditų skaičius	Dalykus kuruojančių padalinių pavadinimai
Chemija	Chromatografija	10,5	Analizinės ir aplinkos chemijos katedra
Chemija	Elektrocheminiai analizės metodai	10,5	Analizinės ir aplinkos chemijos katedra Medžiagotyros ir korozijos tyrimų skyrius Elektrocheminės kinetikos skyrius
Chemija	Spektroskopiniai analizės metodai	10,5	Analizinės ir aplinkos chemijos katedra
Chemija	Anglinių fazių chemija ir fizika	9	Neorganinės chemijos katedra
Chemija	Kietų kūnų struktūra ir jų tyrimo metodai	10	Medžiagų struktūros skyrius Neorganinės chemijos katedra
Chemija	Kietafazių reakcijų tyrimai	10	Neorganinės chemijos katedra
Chemija	Kristalinių ir magnetinių struktūrų nustatymas	8	Neorganinės chemijos katedra
Chemija	Pereinamųjų metalų oksidų zolių-gelių chemija	10	Neorganinės chemijos katedra
Chemija	Adsorbicija	10,5	Fizikinės chemijos katedra
Chemija	Biocheminiai analizės metodai	10,5	Fizikinės chemijos katedra Organinės chemijos skyrius
Chemija	Cheminė kinetika	10,5	Fizikinės chemijos katedra Cheminės kinetikos ir katalizės skyrius Organinės chemijos skyrius
Chemija	Elektrocheminė kinetika	10,5	Fizikinės chemijos katedra Elektrocheminės kinetikos skyrius Medžiagotyros ir korozijos tyrimų skyrius
Chemija	Elektrolitų tirpalai	10,5	Fizikinės chemijos katedra
Chemija	Koloidų chemija ir technologija nanochemijoje	10,5	Fizikinės chemijos katedra
Chemija	Kompleksinių junginių elektrochemija	10,5	Fizikinės chemijos katedra Medžiagotyros ir korozijos tyrimų skyrius Elektrocheminės kinetikos skyrius
Chemija	Metalų korozija	10,5	Fizikinės chemijos katedra Medžiagotyros ir korozijos tyrimų skyrius
Chemija	Tyrimo metodai elektrochemijoje	10,5	Fizikinės chemijos katedra Medžiagotyros ir korozijos skyrius
Chemija	Heterociklinių junginių chemija	7	Organinės chemijos katedra
Chemija	Metalorganinių junginių chemija	10,5	Organinės chemijos katedra
Chemija	Organinių junginių spektroskopija	10,5	Organinės chemijos katedra

Chemija	Organinių reakcijų mechanizmai	9	Organinės chemijos katedra
Chemija	Šiuolaikinė organinė sintezė	7	Organinės chemijos katedra
Chemija	Vaistų kūrimo principai	5	Organinės chemijos katedra
Chemija	Heterograndiniai polimerai	10,5	Polimerų chemijos katedra
Chemija	Jonogeniniai polimerai	10,5	Polimerų chemijos katedra
Chemija	Makromolekulių struktūra ir tyrimo metodai	10,5	Polimerų chemijos katedra
Chemija	Polimerizacijos reakcijų mechanizmai	10,5	Polimerų chemijos katedra
Chemija	Stambiamolekulių junginių reakcijos	10,5	Polimerų chemijos katedra
Chemija	Plonųjų sluoksnių rentgeno spindulių difrakcija	3	FTMC Chemijos institutas
Chemija	Aplinkos chemija	10,5	Taikomosios chemijos katedra

Patvirtinta chemijos mokslo krypties Doktorantūros komitete 2018 m. spalio 16 d., protokolo Nr. 610000-KI-50.

Komiteto pirmininkas

prof. habil. dr. Aivaras Kareiva