

CHEMINĖS TECHNOLOGIJOS FAKULTETAS

Padalinio pavadinimas	Pareigų pavadinimas	Etato dalis	Studijų kryptis	Reikalingos kompetencijos ir patirtis
Sintetinės chemijos institutas	Mokslo darbuotojas	1,0	C01 Chemija	Mokslo daktaro laipsnis chemijos kryptyje. Pedagoginė patirtis vedant su organine chemija susijusius modulius. Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: ne mažesnė kaip 10 metų mokslinio darbo patirtis heterociklinių junginių sintezės ir jų savybių tyrimų srityje. Mokslinių tyrimų projektų vykdymo ir vadovavimo patirtis. Dalyvavimas vykdant užsakomuosius mokslinius tyrimus. Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis: I ir II pakopų studijų programose. Specifinių technologijų išmanymas: darbas su BMR spektrometru (sertifikatas). Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: mokėti dirbti su LS-MS chromatografine sistema; HPLC/MS bei HPLC/BMR metodų naudojimas organinių junginių analizei.
Maisto mokslo ir technologijos katedra	Docentas	1,0	F06 Maisto technologijos	Mokslo daktaro laipsnis chemijos inžinerijos srityje. Pedagoginė patirtis: ne mažesnė kaip 5 metų pedagoginė patirtis dėstant su maisto įmonių projektavimu, pieno ir pieno produktų mokslu ir technologija, membraninės filtracijos technologija susijusius modulius. Mokslinės veiklos vykdymo patirtis pieno, pieno produktų ir jų technologinių procesų bei natūralių biologiškai aktyvių priedų tyrimuose, naujų aukštesnės vertės produktų ir pakuočių kūrime. Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis (I ir II pakopos). Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: mokslinių projektų ir trečių šalių užsakymų vykdymo ir vadovavimo patirtis.
Aplinkosaugos technologijos katedra	Profesorius	1,0	E03 Aplinkos inžinerija	Mokslo daktaro laipsnis Aplinkos inžinerijos kryptyje. Pedagoginė patirtis: ne mažesnė kaip 15 metų pedagoginio darbo patirtis dėstant atliekų surinkimo ir perdirbimo technologijų dalykus. Mokslinės veiklos vykdymo patirtis atliekų deponavimo ir medžiagų atgavimo iš atliekų tyrimuose. Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis (I ir II pakopos ir doktorantams). Papildoma patirtis ir kompetencijos: tarptautinių ir nacionalinių mokslinių ir studijų projektų vadovavimo bei vykdymo patirtis.
Organinės chemijos katedra	Docentas	0,5	C01 Chemija	Mokslo daktaro laipsnis chemijos kryptyje. Pedagoginė patirtis: ne mažesnė kaip 4 metų pedagoginio darbo patirtis vedant su organine chemija susijusius modulius. Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: ne mažesnė kaip 5 metų mokslinės veiklos vykdymo patirtis sintetinant bei tiriant fotoaktyvius organinius junginius optoelektronikai. Mokslinių tyrimų projektų vykdymo ir vadovavimo patirtis. <i>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis</i> (I ir II pakopų studijų programose). Specifinių technologijų išmanymas: medžiagų kūrime optoelektronikai išmanymas.

Organinės chemijos katedra	Docentas	0,5	C01 Chemija	Mokslo daktaro laipsnis chemijos kryptyje. Pedagoginė patirtis: ne mažesnė kaip 4 metų pedagoginio darbo patirtis vedant su medicinine chemija susijusius modulius. Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: ne mažesnė kaip 5 metų mokslinės veiklos vykdymo patirtis heterociklinių junginių sintezės ir jų savybių tyrimų srityje. Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis (I ir II pakopų studijų programose).
Organinės chemijos katedra	Mokslo darbuotojas	0,5	C01 Chemija	Mokslo daktaro laipsnis chemijos kryptyje. Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: ne mažesnė kaip 5 metų mokslinės veiklos vykdymo patirtis heterociklinių junginių sintezės ir jų savybių tyrimų srityje. Mokslinių tyrimų projektų vykdymo patirtis. Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: darbo su skysčių chromatografine-masių spektrometrine sistema patirtis.
Polimerų chemijos ir technologijos katedra	Profesorius	1,0	C01 Chemija, E11 Chemijos inžinerija, F05 Biotechnologijos	Mokslo daktaro laipsnis cheminės technologijos srityje. Pedagoginė patirtis: ne mažesnė kaip 15 metų pedagoginio darbo patirtis dėstant chemijos, cheminės inžinerijos ir pramoninės biotechnologijos krypties modulius. Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: mokslinio darbo patirtis odų ir kailių chemijos ir technologijos srityje. Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis (I, II pakopos ir doktorantams). Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: tarptautinių ir nacionalinių mokslinių ir studijų projektų vadovavimo bei vykdymo patirtis.
Silikatų technologijos katedra	Lektorius	1,0	T05 Chemijos inžinerija	Magistro laipsnis chemijos inžinerijos srityje. Pedagoginė patirtis: vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams arba mokslinei praktikai patirtis. Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: ne mažesnė kaip 3 metų mokslinės veiklos vykdymo patirtis silikatų chemijos ir technologijos srityje. Mokslinių tyrimų projektų vykdymo patirtis. Specifinių technologijų išmanymas: neorganinių junginių sintezės, jų cheminės ir mineralinės sudėties nustatymo patirtis. Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: darbo su Diffrac.Topas programine įranga patirtis.
Fizikinės ir neorganinės chemijos katedra	Lektorius	0,5	T05 Chemijos inžinerija	Mokslo daktaro laipsnis chemijos inžinerijos srityje. Pedagoginė patirtis: Pedagoginio darbo (dėstymo), vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams ir mokslinei praktikai fizikinės chemijos ir neorganinių medžiagų cheminės technologijos srityje patirtis. Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: ne mažesnė kaip 5 metų mokslinės veiklos vykdymo patirtis neorganinių medžiagų cheminės technologijos srityje. Mokslinių projektų arba užsakomųjų darbų vykdymo patirtis. Specifinių technologijų išmanymas: neorganinių medžiagų (trąšų) gamybos technologijos, įvairių sudėtinųjų trąšų cheminės sudėties ir fizikinių savybių nustatymo patirtis. Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: darbo su specializuota trąšų analizės įranga patirtis.