

## CHEMINĖS TECHNOLOGIJOS FAKULTETAS

| Padalinio pavadinimas                     | Pareigų pavadinimas | Etato dalis | Studijų kryptis                                | Mokslo kryptis           | Reikalingos kompetencijos ir patirtis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------|---------------------|-------------|------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Organinės chemijos katedra                | Docento             | 0,5         | Chemija (C01)                                  | Chemija (N 003)          | <p><b>Mokslo daktaro laipsnis:</b> Chemijos mokslo daktaro laipsnis (03P).</p> <p><b>Pedagoginė patirtis:</b> dėstomi moduliai:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Organinė chemija 1 (laboratoriniai darbai, pratybos);</li> <li>- Organinė chemija 2 (laboratoriniai darbai, pratybos);</li> <li>- Bioproduktai (paskaitos, pratybos, laboratoriniai darbai) vedant su organine chemija susijusius modulius.</li> </ul> <p><b>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> podoktorantūros studijos Lietuvoje, mokslinės stažuotės užsienio universitetuose.</p> <p><b>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> vadovauta pirmosios ir antrosios pakopos studijų programų Taikomoji chemija ir Pramoninė biotechnologija studentų baigiamiesiems projektams.</p> <p><b>Specifinių technologijų išmanymas:</b> darbas su Bruker VERTEX-70v FTIR spektrometru, Shimadzu LCMS 2020, CEM Discover Synthesis Unit, Melt-Temp (Capillary Melting point Apparatus), Shimadzu 2600 UV/Vis spectrometer.</p> |
| Fizikinės ir neorganinės chemijos katedra | Docentas            | 1,0         | Chemija (C01)                                  | Chemija (N 003)          | <p><b>Mokslo daktaro laipsnis:</b> Chemijos inžinerijos kryptyje.</p> <p><b>Pedagoginė patirtis:</b> pedagoginio darbo 5 metų patirtis dėstant Chemijos modulį P401B401.</p> <p><b>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> ne mažesnė kaip 5 metų mokslinės veiklos vykdymo metalų chalkogenidų dangų sintezės ir charakterizavimo srityje patirtis.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Maisto mokslo ir technologijos katedra    | Docentas            | 1,0         | F06 Maisto technologijos                       | T005 Chemijos inžinerija | <p><b>Mokslo daktaro laipsnis:</b> Chemijos inžinerijos srityje.</p> <p><b>Pedagoginė patirtis:</b> ne mažesnė kaip 5 metų pedagoginė patirtis dėstant su mikrobiologija, žuvų mokslu ir technologija susijusius modulius.</p> <p><b>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> mikrobiologiniuose, žuvų, žuvų produktų ir jų technologinių procesų bei natūralių biologiškai aktyvių priedų tyrimuose, naujų aukštesnės vertės produktų kūrimo, mokslinių projektų ir trečių šalių užsakymų vykdymo ir vadovavimo, dalyvavimo COST veikloje patirtis.</p> <p><b>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> I ir II studijų pakopos.</p> <p><b>Specifinių technologijų išmanymas:</b> žuvų ir žuvų produktų technologija.</p> <p><b>Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> tarptautinių mokslo renginių (mokslo konferencijų) organizavimas.</p>                                                                                                                                                   |
| Maisto mokslo ir technologijos katedra    | Docentas            | 0,25        | F06 Maisto technologijos; F05 Biotechnologijos | T005 Chemijos inžinerija | <p><b>Mokslo daktaro laipsnis:</b> Chemijos inžinerijos srityje.</p> <p><b>Pedagoginė patirtis:</b> ne mažesnė kaip 4 metų pedagoginė patirtis dėstant biorafinavimą ir pramoninių bioprocesų technologiją.</p> <p><b>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> bioaktyvių komponentų išskyrimo bei frakcionavimo, biorafinavimo technologinių procesų tyrimuose, mokslinių projektų ir trečių šalių užsakymų vykdymo ir vadovavimo patirtis.</p> <p><b>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> I ir II studijų pakopos.</p> <p><b>Specifinių technologijų išmanymas:</b> biorafinavimo technologijos, biotechnologijos.</p> <p><b>Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> aktyvių junginių analizė taikant skysčių bei dujų chromatografijos metodus, darbas su preparatyvine chromatografija, ekstrakcija padidintame slėgyje.</p>                                                                                                                                                            |