

## MATEMATIKOS IR GAMTOS MOKSLŲ FAKULTETAS

Padalinio pavadinimas	Pareigų pavadinimas	Etato dalis	Studijų kryptis	Mokslo kryptis	Reikalingos kompetencijos ir patirtis
Taikomosios matematikos katedra	Lektorius	1,0	Taikomoji matematika A02	Matematika N001	<p><b>Mokslų daktaro laipsnis:</b> Matematikos arba Informatikos arba Elektros ir elektronikos inžinerijos krypties.</p> <p><b>Pedagoginė patirtis:</b> aukštosios matematikos modulių parengimo ir dėstymo patirtis.</p> <p><b>Paskaitų vedimo šiomis kalbomis patirtis:</b> lietuvių kalba.</p> <p><b>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> mokslinio darbo matematikos taikymo kryptyje patirtis.</p> <p><b>Reikalinga papildoma patirtis ir kompetencijos:</b> neformaliojo švietimo kursų vedimo patirtis būtų privalumas.</p>
Matematinio modeliavimo katedra	Docentas	0,5	Taikomoji matematika A02	Matematika N001	<p><b>Mokslų daktaro laipsnis:</b> Matematikos arba Informatikos arba Mechanikos inžinerijos krypties.</p> <p><b>Pedagoginė patirtis:</b> aukštosios matematikos modulių rengimo ir dėstymo patirtis.</p> <p><b>Paskaitų vedimo šiomis kalbomis patirtis:</b> anglų kalba ne mažesniu kaip C1 lygiu.</p> <p><b>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> (taikomosios) matematikos studijų I pakopos baigiamiesiems darbams.</p> <p><b>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> mokslinio darbo matematikos taikymo kryptyje ir straipsnių publikavimo indeksuotose mokslo leidiniuose su citavimo rodikliu rezultatyvi patirtis.</p> <p><b>Reikalinga papildoma patirtis ir kompetencijos:</b> dalyvavimo tarptautinėse mokslo konferencijose patirtis. Ekspertinio – šviečiamojo – konsultacinio darbo patirtis.</p>
Matematinio modeliavimo katedra	Jaunesnysis mokslo darbuotojas	0,25	Taikomoji matematika A02	Matematika N001	<p><b>Mokslų laipsnis:</b> Taikomosios matematikos arba Matematikos mokslų magistro laipsnis.</p> <p><b>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> matematikos taikymų mokslinių tyrimų ir jų rezultatų publikavimo indeksuotuose N001 krypties mokslo leidiniuose su citavimo rodikliu rezultatyvi patirtis. Pastarųjų penkerių metų laikotarpiu mokslo projektų rengimo ir/ar vykdymo patirtis.</p>
Taikomosios matematikos katedra	Profesorius	1,0	Taikomoji matematika A02	Matematika N001	<p><b>Mokslų daktaro laipsnis:</b> Matematikos mokslų krypties.</p> <p><b>Pedagoginė patirtis:</b> aukštosios matematikos bei matematikos spec. modulių parengimo ir dėstymo anglų kalba patirtis. Metodinių priemonių rengimo rezultatyvi patirtis.</p> <p><b>Paskaitų vedimo šiomis kalbomis patirtis:</b> anglų kalba C1 lygiu.</p> <p><b>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> (taikomosios) matematikos studijų I ir/ar II pakopos baigiamiesiems darbams. Dalyvavimas rengiant (taikomosios) matematikos mokslų daktarus.</p> <p><b>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> matematikos tyrimai ir/arba jos taikymai (finansai arba didieji duomenys, arba duomenų mokslas, arba dirbtinis intelektas arba matematinis modeliavimas); mokslinio darbo matematikos taikymo kryptyje rezultatų publikavimo straipsniuose indeksuotose mokslo leidiniuose su citavimo rodikliu rezultatyvi patirtis; mokslo projektų nacionalinių ir tarptautinių konkursų paraiškų rašymo ir vadovavimo tarptautiniams ne mažiau kaip 150 tūkst. eurų finansinės apimties mokslo projektams arba MTEP užsakymams patirtis.</p> <p><b>Reikalinga papildoma patirtis ir kompetencijos:</b> ekspertinio – šviečiamojo – konsultacinio darbo patirtis. Aktyvi narystė tarptautiniuose (taikomosios) matematikos mokslo tinkluose/ organizacijose, tarptautinio bendradarbiavimo ir bendradarbiavimo su verslu mokslo projektuose rezultatyvi patirtis; aukštosios matematikos bei matematikos spec. modulių dėstymo užsienio šalyse patirtis.</p>