

MATEMATIKOS IR GAMTOS MOKSLŲ FAKULTETAS

Padalinio pavadinimas	Pareigų pavadinimas	Etato dalis	Studijų kryptis	Mokslo kryptis	Reikalingos kompetencijos ir patirtis
Taikomosios matematikos katedra	Profesorius	1,0	A01 Matematika A02 Taikomoji matematika	N001 Matematika	Mokslo daktaro laipsnis: matematikos. Pedagoginė patirtis: aukštosios matematikos bei matematikos spec. modulių parengimo ir dėstymo patirtis. Paskaitų vedimo anglų kalba patirtis: dėstymas anglų kalba (anglų kalbos mokėjimas ne žemesniu kaip C1 lygiu). Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: mokslinio darbo kryptis – matematikos tyrimai ir/arba taikymai; mokslinio darbo matematikos taikymo kryptyje ir metodinių priemonių rengimo rezultatyvi patirtis, mokslo projektų nacionalinių ir tarptautinių konkursų paraiškų rašymo ir vadovavimo tarptautiniams ne mažiau 120 tūkst. eurų finansinės apimties mokslo projektams patirtis. Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis: - vadovavimo (taikomosios) matematikos studijų programų bakalauro ir/ar magistrų baigiamiesiems darbams patirtis; - vadovavimo doktorantams patirtis. Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: narys tarptautiniuose mokslo tinkluose/organizacijose, tarptautinio bendradarbiavimo ir bendradarbiavimo su verslu mokslo projektuose rezultatyvi patirtis. Dėstymo užsienio šalyje patirtis. Ekspertinio – šviečiamojo – konsultacinio darbo patirtis.
Taikomosios matematikos katedra	Docentas	1,0	A01 Matematika A02 Taikomoji matematika	N001 Matematika	Mokslo daktaro laipsnis: matematikos. Pedagoginė patirtis: aukštosios matematikos bei matematikos spec. modulių parengimo ir dėstymo patirtis. Paskaitų vedimo anglų kalba patirtis: anglų kalbos mokėjimas ne žemesniu kaip B2 lygiu. Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: mokslinio darbo matematikos taikymų bei metodinių priemonių rengimo rezultatyvi patirtis. Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis: vadovavimo taikomosios matematikos studijų krypties bakalauro ir/arba magistrų baigiamiesiems darbams patirtis. Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: ekspertinio – šviečiamojo – konsultacinio darbo patirtis.
Taikomosios matematikos katedra	Docentas	1,0	A01 Matematika A02 Taikomoji matematika A03 Statistika	N001 Matematika	Mokslo daktaro laipsnis: matematikos. Pedagoginė patirtis: aukštosios matematikos bei matematikos spec. modulių parengimo ir dėstymo patirtis. Paskaitų vedimo anglų kalba patirtis: dėstymas anglų kalba (anglų kalbos mokėjimas ne žemesniu kaip C1 lygiu). Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: mokslinio darbo matematikos ir/arba statistikos taikymų tyrimai, projektų vykdymas bei metodinių priemonių rengimo rezultatyvi patirtis. Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis: vadovavimo (taikomosios) matematikos studijų krypties bakalauro ir/arba magistrų baigiamiesiems darbams patirtis. Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: ekspertinio – šviečiamojo – konsultacinio darbo patirtis, tarptautinio bendradarbiavimo, rengiant mokslo straipsnius, rezultatyvi patirtis.

Matematinio modeliavimo katedra	Profesorius	1,0	A01 Matematika A02 Taikomoji matematika	N001 Matematika N009 Informatika	Mokslo daktaro laipsnis: matematikos arba informatikos mokslo daktaro laipsnis (bazinis išsilavinimas matematika). Pedagoginė patirtis: aukštosios matematikos bei matematikos spec. modulių parengimo ir dėstymo patirtis; Paskaitų vedimo anglų kalba patirtis: dėstymas anglų kalba (anglų kalbos mokėjimas ne žemesniu kaip C1 lygiu). Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: mokslinio darbo kryptis – matematikos tyrimai ir/arba taikymai; mokslinio darbo matematikos taikymo kryptyje ir metodinių priemonių rengimo rezultatyvi patirtis, mokslo projektų nacionalinių ir tarptautinių konkursų paraiškų rašymo ir vadovavimo tarptautiniams mokslo projektams patirtis. Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis: - vadovavimo (taikomosios) matematikos studijų programų bakalauro ir/ar magistrų baigiamiesiems darbams patirtis; - vadovavimo doktorantams patirtis. Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: narystė tarptautiniuose mokslo tinkluose/organizacijose, tarptautinio bendradarbiavimo ir bendradarbiavimo su verslu mokslo projektuose rezultatyvi patirtis. Dėstymo užsienio šalyje patirtis. Ekspertinio – šviečiamojo – konsultacinio darbo patirtis.
Fizikos katedra	Lektorius	1,0	B900 Medicina ir sveikata; B920 Medicinos fizika; F300 Fizika	N002 Fizika T008 Medžiagų inžinerija	Mokslo daktaro laipsnis: Technologijos arba Fizinių mokslų daktaro laipsnis (medžiagų inžinerija, fizika, medicinos fizika) Pedagoginė patirtis: Branduolio ir dalelių fizikos, Medicinos fizikos, Taikomosios fizikos srityse. Paskaitų vedimo anglų kalba patirtis: dėstymas anglų kalba (anglų kalbos mokėjimas ne žemesniu kaip C1 lygiu). Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: patirtis atliekant užsakomuosius MTEP darbus, mokslinės veiklos vykdymo patirtis. Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: ekspertinio – šviečiamojo – konsultacinio darbo patirtis.