

## INFORMATIKOS FAKULTETAS

Padalinio pavadinimas	Pareigų pavadinimas	Etato dalis	Studijų kryptis	Reikalingos kompetencijos ir patirtis
Kompiuterių katedra	Asistentas	2 po 1,0	B04, informatikos inžinerija	<p><b>pedagoginė patirtis:</b> kompiuterių architektūra, skaitmeninės logikos schemų sintezė</p> <p><b>paskaitų vedimo anglų kalba patirtis:</b> privalumas</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> VHDL žinios; darbo su Lattice Diamond projektavimo sistema įgūdžiai</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti laboratorinius darbus, seminarus, rengti metodinę medžiagą</p>
Kompiuterių katedra	Lektorius	1,0	B04, informatikos inžinerija	<p><b>pedagoginė patirtis:</b> kompiuterių architektūra, skaitmeninės logikos schemų sintezė, daiktų interneto sistemos, IT sauga;</p> <p><b>paskaitų vedimo anglų kalba patirtis:</b> privalumas</p> <p><b>vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> I pakopos</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> VHDL žinios, darbo su Lattice Diamond projektavimo sistema įgūdžiai, IT saugos technologijų įgūdžiai;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, rengti metodinę medžiagą.</p>
Kompiuterių katedra	Docentas	1,0	B04, informatikos inžinerija	<p><b>mokslo daktaro laipsnis</b> informatikos inžinerijos (07T) arba informatikos (09P) kryptyje;</p> <p><b>pedagoginė patirtis:</b> IT sauga; Kompiuterių architektūra; Virtualizacija, debesų technologijų saugyklos</p> <p><b>paskaitų vedimo anglų ir lietuvių kalbomis patirtis;</b></p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> edukacinės ir mokslinių tyrimų kompetencijos informatikos inžinerijos kryptyje; vykdyta projektinė veikla, trečių šalių užsakymai;</p> <p><b>vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> I ir II pakopos</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> VHDL žinios. Darbo su Lattice Diamond projektavimo sistema įgūdžiai, IT saugos technologijų įgūdžiai;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, rengti metodinę medžiagą, atlikti mokslinius tyrimus, rengti mokslines publikacijas.</p>
Kompiuterių katedra	Docentas	1,0	B04, informatikos inžinerija	<p><b>mokslo daktaro laipsnis</b> informatikos inžinerijos (07T) arba informatikos (09P) kryptyje;</p> <p><b>pedagoginė patirtis:</b> kompiuterių architektūra, skaitmeninės logikos schemų sintezė, daiktų interneto sistemos, IT sauga;</p> <p><b>paskaitų vedimo anglų ir lietuvių kalbomis patirtis;</b></p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> edukacinės ir mokslinių tyrimų kompetencijos informatikos inžinerijos kryptyje; vykdyta projektinė veikla, trečių šalių užsakymai;</p> <p><b>vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> I ir II pakopos</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> VHDL žinios, darbo su Lattice Diamond projektavimo sistema įgūdžiai, IT saugos technologijų įgūdžiai;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, rengti metodinę medžiagą, atlikti mokslinius tyrimus, rengti mokslines publikacijas.</p>
Kompiuterių katedra	Profesorius	1,0	B04, informatikos inžinerija	<p><b>mokslo daktaro laipsnis</b> informatikos inžinerijos (07T) arba informatikos (09P) kryptyje;</p> <p><b>pedagoginė patirtis:</b> kompiuterių teorija: elementai, architektūra, daiktų interneto sistemos, išmaniosios aplinkos;</p> <p><b>paskaitų vedimo anglų ir lietuvių kalbomis patirtis;</b></p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> edukacinės ir mokslinių tyrimų kompetencijos informatikos inžinerijos kryptyje; rengtos paraiškos išoriniam konkursiniam finansavimui pritraukti; vykdyta projektinė veikla, trečių šalių užsakymai; dalyvavimas moksliniuose tinkluose;</p> <p><b>vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> I, II ir III pakopos;</p>

				<p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> kompiuterių teorija: elementai, architektūra, daiktų interneto sistemos, išmaniosios aplinkos, nuotolinio mokymo technologijos;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, rengti metodinę medžiagą, atlikti mokslinius tyrimus, rengti aukšto tarptautinio lygmens mokslines publikacijas, edukacinės ir mokslinių tyrimų kompetencijos informatikos inžinerijos studijų kryptyje.</p>
Multimedijos inžinerijos katedra	Lektorius	2 po 1,0	B01, informatika, B04, informatikos inžinerija	<p><b>pedagoginė patirtis:</b> informacinių technologijų pagrindai, Kompiuterinė grafika</p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> mokslo rezultatų publikavimas aukšto lygio moksliniuose žurnaluose, dalyvavimas mokslo konferencijose;</p> <p><b>vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> I pakopos;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> žinios ir gebėjimai dirbant Autodesk (Autocad) ir Adobe (Animate, Premiere, Illustrator, Photoshop) programiniais paketais; grafikos programavimas (DirectX ir/arba OpenGL; Objektinio programavimo išmanymas, C++ ir/arba C# bei JAVA programavimo kalbų mokėjimas;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, rengti metodinę medžiagą.</p>
Multimedijos inžinerijos katedra	Lektorius	0,5	B01, informatika, B04, informatikos inžinerija	<p><b>pedagoginė patirtis:</b> objektinis programavimas</p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> mokslo rezultatų publikavimas aukšto lygio moksliniuose žurnaluose, dalyvavimas mokslo konferencijose;</p> <p><b>vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> I pakopos;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> žinios ir gebėjimai dirbant Autodesk (Autocad) ir Adobe (Animate, Premiere, Illustrator, Photoshop) programiniais paketais; grafikos programavimas (DirectX ir/arba OpenGL; Objektinio programavimo išmanymas, C++ ir/arba C# bei JAVA programavimo kalbų mokėjimas;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, rengti metodinę medžiagą.</p>
Multimedijos inžinerijos katedra	Docentas	0,5	B01, informatika, B04, informatikos inžinerija	<p><b>mokslo daktaro laipsnis</b> informatikos inžinerijos (07T) arba informatikos (09P) mokslų kryptyse;</p> <p><b>pedagoginė patirtis:</b> kompiuterinė grafika, 3D modeliavimas, skaitmeninių vaizdų apdorojimas;</p> <p><b>paskaitų vedimo lietuvių ir anglų kalbomis patirtis</b> ne mažesnė nei 3 metai;</p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> mokslo rezultatų publikavimas aukšto lygio moksliniuose žurnaluose, dalyvavimas mokslo konferencijose;</p> <p><b>vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> I ir II pakopos;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> žinios ir gebėjimai dirbant Blender, Autodesk ir Adobe programiniais paketais; grafikos programavimas (DirectX ir/arba OpenGL; Objektinio programavimo išmanymas, C++ ir/arba C# bei JAVA programavimo kalbų mokėjimas;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, rengti metodinę medžiagą, atlikti mokslinius tyrimus, rengti mokslines publikacijas.</p>
Multimedijos inžinerijos katedra	Jaunesnysis mokslo darbuotojas	0,5	07T, B04, informatikos inžinerija	<p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> rengtos paraiškos išoriniam konkursiniam finansavimui pritraukti; vykdyta projektinė veikla, dalyvavimas moksliniuose tinkluose;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> nuotolinio mokymo technologijų išmanymas, edukacinės ir mokslinių tyrimų kompetencijos informatikos inžinerijos studijų kryptyje</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas atlikti mokslinius tyrimus, parengti mokslines publikacijas</p>
Multimedijos inžinerijos katedra	Vyriausiasis mokslo darbuotojas	0,1	07T, B04 informatikos inžinerija	<p><b>mokslo daktaro laipsnis</b> informatikos inžinerijos (07T) arba informatikos (09P) mokslų kryptyse;</p> <p><b>pedagoginė patirtis:</b> multimodalinės sąsajos, dirbtinio intelekto taikymas signalų apdorojimo uždaviniuose;</p> <p><b>paskaitų vedimo anglų ir lietuvių kalbomis patirtis;</b></p>

				<p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> tarptautinių ir nacionalinių projektinių paraiškų rengimas ir įgyvendinimas; mokslo rezultatų publikavimas aukšto lygio moksliniuose žurnaluose; atlikta mokslo ekspertinė veikla, mokslo ar studijų darbų recenzavimas;</p> <p><b>vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> I, II ir III pakopos;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> multimodalinės sąsajos, dirbtinio intelekto taikymas signalų apdorojimo uždaviniuose;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas rengti metodinę medžiagą, atlikti mokslinius tyrimus, rengti aukšto tarptautinio lygmens mokslines publikacijas, edukacinės ir mokslinių tyrimų kompetencijos informatikos inžinerijos studijų kryptyje;</p>
Programų inžinerijos katedra	Lektorius	1,0	B03, programų sistemos	<p><b>pedagoginė patirtis:</b> paskaitų ir laboratorinių darbų vedimas susijusių su objektinis programavimu ir informacinėmis technologijomis;</p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> paraiškų rengimas išoriniam konkursiniam finansavimui pritraukti; vykdyta projektinė veikla, trečių šalių užsakymai; dalyvavimas moksliniuose tinkluose būtų privalumas;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> patirtis naudojant UML; Projektavimo šablonų, objektinio programavimo, Agile išmanymas.</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, atlikti mokslinius tyrimus ir rengti mokslines publikacijas.</p>
Programų inžinerijos katedra	Docentas	1,0	B03, programų sistemos	<p><b>mokslo daktaro laipsnis</b> informatikos inžinerijos (07T) arba informatikos (09P) kryptyje;</p> <p><b>pedagoginė patirtis:</b> paskaitų ir laboratorinių darbų vedimas susijusių su objektinis programavimu, duomenų struktūromis ir informacinėmis technologijomis;</p> <p><b>paskaitų vedimo patirtis:</b> paskaitų vedimas lietuvių kalba, anglų kalba nebūtina, tačiau tai būtų laikoma privalumu;</p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> mokslo rezultatų publikavimas aukšto lygio moksliniuose žurnaluose;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> C# ir Java programavimo kalbų išmanymas, patirtis naudojant UML;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, atlikti mokslinius tyrimus ir rengti aukšto lygio mokslines publikacijas.</p>
Programų inžinerijos katedra	Docentas	1,0	B03, programų sistemos	<p><b>mokslo daktaro laipsnis</b> informatikos inžinerijos (07T) arba informatikos (09P) kryptyje;</p> <p><b>pedagoginė patirtis:</b> paskaitų ir laboratorinių darbų vedimas susijusių su objektinis programavimu, duomenų struktūromis ir informacinėmis technologijomis;</p> <p><b>paskaitų vedimo patirtis:</b> paskaitų vedimas lietuvių kalba, anglų kalba nebūtina, tačiau tai būtų laikoma privalumu;</p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> mokslo rezultatų publikavimas aukšto lygio moksliniuose žurnaluose;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> C# ir Java programavimo kalbų išmanymas, patirtis naudojant UML, žinios apie duomenų struktūras, programų kūrimo priemonių, programų inžinerijos procesų ir vadybos išmanymas;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vykdyti mokslinius tyrimus ir rengti mokslines publikacijas.</p>
Programų inžinerijos katedra	Docentas	1,0	B03, programų sistemos	<p><b>mokslo daktaro laipsnis</b> informatikos inžinerijos (07T) arba informatikos (09P) kryptyje;</p> <p><b>pedagoginė patirtis:</b> paskaitų ir laboratorinių darbų vedimas susijusių su objektinis programavimu, duomenų struktūromis ir informacinėmis technologijomis;</p>

				<p><b>paskaitų vedimo patirtis:</b> paskaitų vedimas lietuvių kalba, anglų kalba nebūtina, tačiau tai būtų laikoma privalumu;</p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> mokslo rezultatų publikavimas aukšto lygio moksliniuose žurnaluose;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> C# ir Java programavimo kalbų išmanymas, patirtis naudojant UML, žinios apie duomenų struktūras, programų kūrimo priemonių, programų inžinerijos procesų ir vadybos išmanymas;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vykdyti mokslinius tyrimus ir rengti mokslines publikacijas.</p>
Programų inžinerijos katedra	Profesorius	1,0	B03, programų sistemos	<p><b>mokslo daktaro laipsnis:</b> būtinas, daktaro laipsnis informatikos inžinerijos (07T) arba informatikos (09P) kryptyje;</p> <p><b>pedagoginė patirtis:</b> paskaitų ir laboratorinių darbų vedimas susijusių su objektinis programavimu, informacinėmis technologijomis ir programų kūrimo procesais;</p> <p><b>paskaitų vedimo anglų ir lietuvių kalbomis patirtis;</b></p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> tarptautinių ir nacionalinių projektinių paraiškų rengimas ir įgyvendinimas; mokslo rezultatų publikavimas aukšto lygio moksliniuose žurnaluose; atlikta mokslo ekspertinė veikla, mokslo ar studijų darbų recenzavimas;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> gilios UML žinios, objektinis programavimas, programų inžinerijos procesų ir vadybos išmanymas, nuotolinis mokymas;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus tiesiogiai ir nuotoliniu būdu, rengti metodinę medžiagą, atlikti mokslinius tyrimus, parengti aukšto lygio mokslines publikacijas</p>
Programų inžinerijos katedra	Profesorius	1,0	B03, programų sistemos	<p><b>mokslo daktaro laipsnis</b> informatikos inžinerijos (07T) arba informatikos (09P) kryptyje;</p> <p><b>pedagoginė patirtis:</b> paskaitų ir laboratorinių darbų vedimas susijusių su objektinis programavimu, informacinėmis technologijomis ir programų kūrimo procesais;</p> <p><b>paskaitų vedimo anglų ir lietuvių kalbomis patirtis;</b></p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> tarptautinių ir nacionalinių projektinių paraiškų rengimas ir įgyvendinimas; mokslo rezultatų publikavimas aukšto lygio moksliniuose žurnaluose; atlikta mokslo ekspertinė veikla, mokslo ar studijų darbų recenzavimas;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> gilios UML žinios, objektinis programavimas, programų inžinerijos procesų ir vadybos išmanymas, nuotolinis mokymas;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus tiesiogiai ir nuotoliniu būdu, rengti metodinę medžiagą, atlikti mokslinius tyrimus, parengti aukšto lygio mokslines publikacijas</p>
Taikomosios informatikos katedra	Profesorius	1,0	09P, B01, informatika	<p><b>mokslo daktaro laipsnis</b> informatikos (09P) kryptyje;</p> <p><b>pedagoginė patirtis:</b> fizikinės elgsenos modeliai ir algoritmai, algoritmų sudarymas ir analizė, skaitiniai metodai, netiesiniai dinaminiai modeliai, optimizavimo metodai;</p> <p><b>paskaitų vedimo anglų ir lietuvių kalbomis patirtis;</b></p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> tarptautinių ir nacionalinių projektinių paraiškų rengimas ir įgyvendinimas; mokslo rezultatų publikavimas aukšto lygio moksliniuose žurnaluose; atlikta mokslo ekspertinė veikla, mokslo ar studijų darbų recenzavimas;</p> <p><b>vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> I, II ir III pakopos;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> fizikinės elgsenos modeliai, skaitiniai metodai, netiesiniai dinaminiai modeliai, optimizavimo metodai;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, rengti metodinę medžiagą, atlikti mokslinius tyrimus, rengti aukšto tarptautinio lygmens mokslines publikacijas.</p>

Realaus laiko kompiuterių sistemų centras	Jaunesnysis mokslo darbuotojas	0,5	07T, B04 informatikos inžinerija	<p><b>mokslo daktaro laipsnis:</b> nebūtinai, reikalingas informatikos inžinerijos (07T) magistras;</p> <p><b>pedagoginė patirtis:</b> realaus laiko sistemų kūrimo ir projektavimo probleminės sritis;</p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> metodinės - projektinės medžiagos rengimas;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> RLS ir daiktų interneto sistemų programavimas (VHDL, C++, C#); algoritmų ir sistemų sudarymas, bei modeliavimas MATLAB aplinkoje; žinios ir gebėjimai dirbant Proteus, Eagle ir Altium designer sistemomis;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas kurti ir realizuoti sistemų prototipus, atlikti mokslinius tyrimus, parengti mokslines publikacijas, rengti metodinę-projektinę medžiagą lietuvių ir anglų kalbomis.</p>
Informacinių sistemų projektavimo technologijų centras	Jaunesnysis mokslo darbuotojas	0,5	07T, informatikos inžinerija  B02, informacinės sistemos	<p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> patirtis rengiant projektines paraiškas lietuvių ir anglų kalbomis, vykdant projektus, naudojant geografines informacines sistemas ir taikant ESRI programinius produktus;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> veiklos procesų ir taisyklių skaitmenizavimas, kompiuterizuojamų procesų šablonų modeliavimas, geografinės informacinės sistemos; erdviųjų duomenų ir statinių informacinis modeliavimas; dalykinės srities analizė ir reikalavimų kompiuterizuojamiems procesams specifikuojimas; informacinių sistemų projektavimas ir diegimas;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> mokslinių publikacijų rengimas, analitinis mąstymas, atsakingumas, kruopštumas; Gebėjimas atlikti sisteminius ir taikomuosius tyrimus, administruoti projektines veiklas, projektinės medžiagos rengimas.</p>
Informacijos sistemų katedra	Lektorius	1,0	B02, informacinės sistemos	<p><b>pedagoginė patirtis:</b> informacinių sistemų programinės įrangos projektavimas, Informacinių sistemų projektavimas ir CASE technologijos;</p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> privalumas - vykdyta projektinė veikla ar trečių šalių užsakymai;</p> <p><b>vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> I pakopos;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> UML, CASE technologijos;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, atlikti mokslinius tyrimus ir rengti mokslines publikacijas.</p>
Informacijos sistemų katedra	Docentas	1,0	B02, informacinės sistemos	<p><b>mokslo daktaro laipsnis</b> informatikos inžinerijos (07T);</p> <p><b>pedagoginė patirtis:</b> informacinių sistemų programinės įrangos projektavimas, Informacinių sistemų projektavimas ir CASE technologijos;</p> <p><b>paskaitų vedimo anglų ir lietuvių kalbomis patirtis;</b></p> <p><b>mokslinės veiklos vykdymo patirtis:</b> rengtos paraiškos išoriniam konkursiniam finansavimui pritraukti; vykdyta projektinė veikla, trečių šalių užsakymai; dalyvavimas moksliniuose tinkluose;</p> <p><b>vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis:</b> I ir II pakopos;</p> <p><b>specifinių technologijų išmanymas:</b> UML, CASE technologijos;</p> <p><b>papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos:</b> gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, atlikti mokslinius tyrimus ir rengti mokslines publikacijas.</p>