

INFORMATIKOS FAKULTETAS

Padalinio pavadinimas	Pareigų pavadinimas	Etato dalis	Studijų kryptis	Mokslo kryptis	Reikalingos kompetencijos ir patirtis
Multimedijos inžinerijos katedra	Docentas	1,0	Informatika B01, Informatikos inžinerija B04	Informatikos inžinerija T007, Informatika N009	<p>Mokslo daktaro laipsnis: Informatikos arba Informatikos inžinerijos mokslo kryptyje.</p> <p>Pedagoginė patirtis: C# objektinio programavimo dėstymas lietuvių ir anglų kalba; duomenų tyrybos bei mašininio mokymosi algoritmų sudarymas mobilioms programėlėms.</p> <p>Paskaitų vedimo patirtis šiomis kalbomis: lietuvių ir anglų kalba.</p> <p>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: mokslo rezultatų publikavimas moksliniuose žurnaluose, dalyvavimas mokslo konferencijose.</p> <p>Specifinių technologijų išmanymas: Žmogaus-kompiuterio sąsajos metodų tematikos žinios.</p> <p>Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: gebėjimas vesti paskaitas ir seminarus, atlikti mokslinius tyrimus ir rengti metodinę medžiagą; būtina dalyvavimo projektinėje veikloje patirtis.</p>
Taikomosios informatikos katedra	Lektorius	1,0	Informatika B01	Informatika N009	<p>Mokslo daktaro laipsnis: Informatikos mokslo kryptyje.</p> <p>Pedagoginė patirtis: algoritmų sudarymas ir analizė, paskirstytosios sistemos ir algoritmai, informatika 1, profesinė praktika, bakalauro baigiamasis projektas.</p> <p>Paskaitų vedimo patirtis šiomis kalbomis: lietuvių ir anglų kalba.</p> <p>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis: I pakopos.</p> <p>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: mokslo rezultatų publikavimas moksliniuose žurnaluose, dalyvavimas mokslo konferencijose, vykdyta projektinė veikla.</p> <p>Specifinių technologijų išmanymas: įrankių, susijusių su programų kūrimo procesais išmanymas, Matlab, C#, Java, Python, debesijos informacinių technologijų išmanymas.</p> <p>Darbo su specifine įranga patirtis: Matlab; Python.</p> <p>Reikalinga papildoma patirtis ir kompetencijos: gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, atlikti mokslinius tyrimus ir rengti metodinę medžiagą ir mokslines publikacijas.</p>
Informacijos sistemų katedra	Docentas	1,0	Informacinės sistemos B02	Informatikos inžinerija T007, Informatika N009	<p>Mokslo daktaro laipsnis: Informatikos arba Informatikos inžinerijos mokslo kryptyje.</p> <p>Pedagoginė patirtis: informacinių sistemų programinės įrangos projektavimas, CASE technologijos, veiklos procesų modeliavimas, reikalavimų specifikavimas.</p> <p>Paskaitų vedimo patirtis šiomis kalbomis: lietuvių kalba ir ne mažesnė nei 2 metai paskaitų vedimo anglų kalba patirtis.</p> <p>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: vykdyta projektinė veikla, trečiųjų šalių užsakymai, dalyvavimas moksliniuose tinkluose, mokslinių publikacijų rengimas.</p> <p>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis: I ir II pakopos.</p> <p>Specifinių technologijų išmanymas: objektinis programavimas, gilios UML žinios, BPMN, CASE technologijos.</p> <p>Reikalinga papildoma patirtis ir kompetencijos: gebėjimas vesti seminarus, rengti metodinę medžiagą, atlikti mokslinius tyrimus ir rengti aukšto lygio mokslines publikacijas.</p>

Programų inžinerijos katedra	Lektorius	1,0	Programų sistemos B03	Informatikos inžinerija T007	<p>Pedagoginė patirtis: paskaitų ir laboratorinių darbų vedimas susijusių su lygiagrečiu programavimu, duomenų struktūromis ir objektiiniu programavimu. Būtina.</p> <p>Paskaitų vedimo patirtis šiomis kalbomis: lietuvių kalba.</p> <p>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: dalyvavimas moksliniuose projektuose ir dalyvavimas moksliniuose tinkluose būtų privalumas.</p> <p>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis: vadovavimas darbams susijusiems su programų sistemų inžinerija patirtis būtina.</p> <p>Specifinių technologijų išmanymas: patirtis naudojant UML; objektiinį programavimą, lygiagretųjį programavimą (būtina).</p> <p>Reikalinga papildoma patirtis ir kompetencijos: gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, atlikti mokslinius tyrimus ir rengti mokslines publikacijas.</p>
Programų inžinerijos katedra	Lektorius	1,0	Programų sistemos B03	Informatikos inžinerija T007	<p>Mokslų daktaro laipsnis: Informatikos inžinerijos arba Informatikos mokslo kryptyje būtų privalumas.</p> <p>Pedagoginė patirtis: paskaitų, seminarų, praktinių užsiėmimų vedimas susijęs su programų inžinerija. Būtina.</p> <p>Paskaitų vedimo patirtis šiomis kalbomis: lietuvių ir anglų kalbomis.</p> <p>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: dalyvavimas moksliniuose projektuose ir dalyvavimas moksliniuose tinkluose būtų privalumas.</p> <p>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis: vadovavimas darbams susijusiems su programų sistemų inžinerija būtų privalumas.</p> <p>Specifinių technologijų išmanymas: gebėjimas naudoti UML priemones būtų privalumas. Lygiagretaus programavimo išmanymas ir patirtis yra būtina (darbui su lygiagretaus programavimo moduliu).</p> <p>Reikalinga papildoma patirtis ir kompetencijos: gebėjimas vesti paskaitas, seminarus, atlikti mokslinius tyrimus ir rengti mokslines publikacijas.</p>
Programų inžinerijos katedra	Docentas	1,0	Programų sistemos B03	Informatikos inžinerija T007, Informatika N009	<p>Mokslų daktaro laipsnis: Informatikos inžinerijos arba Informatikos mokslo kryptyje.</p> <p>Pedagoginė patirtis: paskaitų ir/arba laboratorinių darbų vedimas susijusių su objektiiniu programavimu, duomenų struktūromis, lygiagrečiu programavimu.</p> <p>Paskaitų vedimo patirtis šiomis kalbomis: lietuvių ir anglų kalba.</p> <p>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: mokslo rezultatų publikavimas aukšto lygio moksliniuose žurnaluose;</p> <p>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis: vadovavimas darbams susijusiems su programų sistemų inžinerija būtinas.</p> <p>Specifinių technologijų išmanymas: saityno programavimo kalbų išmanymas, patirtis naudojant UML, žinios apie duomenų struktūras, programų kūrimo priemonių, programų inžinerijos procesų.</p> <p>Reikalinga papildoma patirtis ir kompetencijos: gebėjimas vykdyti mokslinius tyrimus ir rengti mokslines publikacijas.</p>

Programų inžinerijos katedra	Docentas	1,0	Programų sistemos B03	Informatikos inžinerija T007, Informatika N009	<p>Mokslo daktaro laipsnis: Informatikos inžinerijos arba Informatikos mokslo kryptyje.</p> <p>Pedagoginė patirtis: paskaitų ir/arba laboratorinių darbų vedimas susijusių su objektiniu programavimu, arba duomenų struktūromis.</p> <p>Paskaitų vedimo patirtis šiomis kalbomis: lietuvių ir anglų kalba.</p> <p>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: mokslo rezultatų publikavimas aukšto lygio moksliniuose žurnaluose.</p> <p>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis: vadovavimas darbams susijusiems su programų sistemų inžinerija būtinas.</p> <p>Specifinių technologijų išmanymas: saityno programavimo kalbų išmanymas, patirtis naudojant UML, žinios apie duomenų struktūras, programų kūrimo priemonių, programų inžinerijos procesų.</p> <p>Reikalinga papildoma patirtis ir kompetencijos: gebėjimas vykdyti mokslinius tyrimus ir rengti mokslines publikacijas.</p>
Programų inžinerijos katedra	Profesorius	0,5	Programų sistemos B03	Informatikos inžinerija T007, Informatika N009	<p>Mokslo daktaro laipsnis: Technologijų srityje.</p> <p>Pedagoginė patirtis: paskaitų ir/arba laboratorinių darbų vedimas susijusių su techninės įrangos (robotų, multimodalinių sąsajų) kūrimu ir programavimu.</p> <p>Paskaitų vedimo patirtis šiomis kalbomis: anglų kalba.</p> <p>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: mokslo rezultatų publikavimas aukšto lygio moksliniuose žurnaluose, dalyvavimas tarptautiniuose mokslo ir studijų projektuose (būtina).</p> <p>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis: vadovavimas darbams susijusiems su programų sistemų inžinerija būtinas.</p> <p>Specifinių technologijų išmanymas: žinios apie multimodalias sąsajas, patirtis programuojant techninę įrangą, žinios apie UML.</p> <p>Reikalinga papildoma patirtis ir kompetencijos: gebėjimas vykdyti mokslinius tyrimus ir rengti mokslines publikacijas.</p>
Informacinių sistemų projektavimo technologijų centras	Mokslo darbuotojas	0,5	Informacinės sistemos B02	Informatikos inžinerija T007	<p>Mokslo daktaro laipsnis: Informatikos inžinerijos arba Informatikos mokslo kryptyje.</p> <p>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: automatiškai besimokančios sistemos (machine learning), dirbtiniu intelektu bei didelių duomenų masių analitika grindžiamų sistemų projektavimas, kūrimas bei inžinerija, modeliais grindžiama sistemų inžinerija, finansinės rizikos vertinimas dirbtinio intelekto metodais.</p> <p>Specifinių technologijų išmanymas: automatiškai besimokančios sistemos bei dirbtinis intelektas, jais grindžiamų sistemų inžinerija, modernūs duomenų gavybos ir analitikos metodai, natūralios kalbos apdorojimas, semantinio tinklo technologijos, pažangios verslo informacinės sistemos, veiklos analitika.</p> <p>Darbo su specifine įranga patirtis: taikomosios programinės įrangos projektavimas, kūrimas ir diegimas.</p> <p>Reikalinga papildoma patirtis ir kompetencijos: gebėjimas atlikti sisteminius ir taikomuosius mokslinius tyrimus, mokslinių publikacijų rengimas lietuvių bei anglų kalbomis, paraiškų rengimo išoriniam konkursiniam finansavimui pritraukti patirtis, projektų įgyvendinimo patirtis, trečiųjų šalių užsakymų inicijavimo ir įgyvendinimo patirtis, analitinis mąstymas, geri programavimo bei aktualių technologijų praktinio naudojimo įgūdžiai, kruopštumas, preciziškumas.</p>