

ELEKTROS IR ELEKTRONIKOS FAKULTETAS

Padalinio pavadinimas	Pareigų pavadinimas	Etato dalis	Studijų kryptis	Reikalingos kompetencijos ir patirtis
Automatikos katedra	Docentas	0,5	E09 Elektronikos inžinerija	<p>Mokslo daktaro laipsnis: Turi atitikti katedros mokslo kryptį 07T informatikos inžinerija arba 01T elektronikos inžinerija.</p> <p>Pedagoginė ir mokslinės veiklos vykdymo patirtis: Gilios žinios, kompetencija ir ne mažesnė kaip 3 metų patirtis techninių sistemų valdymo, signalų ir duomenų apdorojimo, techninių įrenginių valdymo ir stebėsenos sistemose, automatinio valdymo, tolydinių, diskretinių bei skaitmeninių valdymo sistemų projektavimo srityse.</p> <p>Papildoma informacija: Numatoma veikla: skaityti paskaitas, vesti pratybas ir laboratorinius darbus moduliams: automatinio valdymo teorija, automatinio valdymo pagrindai, vadovauti bakalauro ir magistro baigiamiesiems darbams.</p>
Automatikos katedra	Docentas	1,0	E09 Elektronikos inžinerija	<p>Mokslo daktaro laipsnis: Turi atitikti katedros mokslo kryptį 07T informatikos inžinerija arba 01T elektronikos inžinerija.</p> <p>Pedagoginė ir mokslinės veiklos vykdymo patirtis: Gilios žinios, kompetencija ir ne mažesnė kaip 3 metų patirtis signalų apdorojimo, techninių įrenginių valdymo ir stebėsenos sistemose, elektros energijos keitimo ir šio proceso valdymo srityse.</p> <p>Papildoma informacija: Numatoma veikla: skaityti paskaitas, vesti pratybas ir laboratorinius darbus moduliams: Valdymo sistemų inžinerija, Kompiuterinės valdymo sistemos, Energijos keitimas ir šio proceso valdymas, Elektros pavaros, Duomenų apdorojimo technologijos, Elektros pavarų valdymas; vadovauti bakalauro ir magistro baigiamiesiems darbams.</p>
Automatikos katedra	Profesorius	1,0	E09 Elektronikos inžinerija	<p>Mokslo daktaro laipsnis: Turi atitikti katedros mokslo kryptį 07T informatikos inžinerija arba 01T elektronikos inžinerija.</p> <p>Pedagoginė ir mokslinės veiklos vykdymo patirtis: Gilios žinios, kompetencija ir ne mažesnė kaip 3 metų patirtis valdymo sistemų projektavimo, techninių įrenginių valdymo ir stebėsenos sistemose, supervizorinio valdymo sistemų kūrimo, intelektinių metodų bei kompiuterinės regos kūrimo bei taikymo techninėms sistemoms srityse.</p> <p>Papildoma informacija: Numatoma veikla: skaityti paskaitas, vesti pratybas ir laboratorinius darbus moduliams: Modernūs jutikliai ir jų sistemos, Valdymo sistemų projektavimas ir diegimas, Vaizdų apdorojimas ir atpažinimas; vadovauti bakalauro ir magistro baigiamiesiems darbams, mokslo disertacijoms.</p>
Elektronikos inžinerijos katedra	Docentas	1,0	H600 Elektronikos ir elektros inžinerija	<p>Mokslo daktaro laipsnis Elektros ir elektronikos (01T) mokslo kryptyje.</p> <p>Pedagoginė ir mokslinės veiklos vykdymo patirtis: aukštųjų dažnių technikos, aukštadažnių sistemų projektavimo, elektroninių sistemų programavimo, elektronikos ir mikroprocesorių, signalų priėmimo ir perdavimo, matavimų ir metrologijos, skaitmeninių signalų procesorių, inovatyvių matavimo metodų ir prietaisų kūrimo srityse, paskaitų skaitymas metrologų kursuose. Vadovavimas nacionaliniams MTEP projektams, tarptautinių MTEP projektų vykdymo ir paraiškų rengimo patirtis, patirtis vykdant ekspertinę veiklą MITA ir LVPA MTEP paramos agentūrose, mentoriaus ir akademinio patarėjo patirtis, patirtis dalyvaujant mokslo ir technologijų populiarinimo renginiuose.</p> <p>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis (I ir II pakopos).</p>

Elektronikos inžinerijos katedra	Docentas	0,1	H600 Elektronikos ir elektros inžinerija	<p>Mokslo daktaro laipsnis Elektros ir elektronikos (01T) mokslo kryptyje.</p> <p>Pedagoginė patirtis: Ne mažesnė nei 5 metų pedagoginio darbo patirtis, dėstant anglų kalba elektronikos inžinerijos studijų kryptyje signalų apdorojimo discipliną universitete.</p> <p>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: Ne mažesnė nei 5 metų mokslinio darbo patirtis Elektros ir elektronikos (01T) mokslo kryptyje. Šioje mokslo kryptyje per pastaruosius 5 metus turi būti paskelbęs ne mažiau kaip 2 publikacijas „Web of Science“ tarptautinės duomenų bazės mokslo leidiniuose, turinčiuose ne žemesnį nei 0,5 citavimo indeksą. Moksliniai rezultatai pristatyti ne mažiau nei 2 aukšto lygio konferencijose. Turėti patirties vykdant mokslinius tiriamuosius darbus.</p>
Elektronikos inžinerijos katedra	Lektorius	1,0	H600 Elektronikos ir elektros inžinerija	<p>Mokslo daktaro laipsnis Elektros ir elektronikos (01T) mokslo kryptyje.</p> <p>Mokslinio ir pedagoginio darbo patirtis signalų apdorojimo srityje, elektronikos gamybos technologijoje.</p> <p>Vadovavimo studentų baigiamiesiems darbams patirtis (I ir II pakopos).</p> <p>Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: bent viena publikacija tarptautiniame indeksuojamame mokslo žurnale signalų apdorojimo srityje. Elektroninių sistemų projektavimo patirtis. Mikrokontrolerių programavimo patirtis. Išsamios spausdinto montažo plokščių projektavimo paketu Altium ar pan. žinios.</p>
Metrologijos institutas	Jaunesnysis mokslo darbuotojas	0,5	10T Matavimų inžinerija	<p>Matavimų inžinerijos mokslų daktaras arba magistras. Gali būti mechanikos, medžiagų, elektros ir elektronikos inžinerijos mokslų daktaras arba magistras.</p> <p>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: matavimo priemonių ir matavimo sistemų, jų programinės įrangos kūrime.</p> <p>Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: Dalyvavimo metrologinės priežiūros procesuose, studijų ir neformalaus mokymo procesuose, projektinių paraiškų rengimo patirtis.</p>
Metrologijos institutas	Vyresnysis mokslo darbuotojas	1,0	10T Matavimų inžinerija	<p>Mokslo daktaro laipsnis Matavimų inžinerijos.</p> <p>Mokslinės veiklos vykdymo patirtis: ne mažesnė kaip 10 metų mokslinė patirtis praktinės industrinės metrologijos srityje, vadovaujant ir dalyvaujant etaloninių matavimo priemonių ir sistemų kūrimo projektinėje veikloje, metrologinės priežiūros valdymo procesų tyrimuose, metrologinio patikimumo vertinimo, ekspertinėje veikloje.</p> <p>Papildoma reikalinga patirtis ir kompetencijos: patirtis rengiant elektrinių ir neelektrinių dydžių patikros ir kalibravimo metodikas, bandymų programas, paraiškas vidiniams universiteto, nacionaliniams, tarptautiniams projektams. Dalyvavimas studijų ir neformalaus metrologų mokymo procesuose, modulių „Metrologija ir matavimų teorija“, „Metrologija ir matavimų metodologija“ vedimas lietuvių ir anglų kalbomis.</p>