

BIOMEDICININĖS INŽINERIJOS INSTITUTE

Padalinio pavadinimas	Pareigų pavadinimas	Etato dalis	Studijų kryptis	Reikalingos kompetencijos
Multimodalinių biosignalų srautų laboratorija	Mokslo darbuotojas	0,5	01T Elektros ir elektronikos inžinerija	Mokslinio darbo žinios ir patirtis biomedicininės inžinerijos srityje: Biomedicininų signalų prigimties ir registravimo specifikos žinios, biomedicininų signalų apdorojimo algoritmų žinios, algoritmų kūrimo ir testavimo Matlab, LabView, Python, Java priemonėmis patirtis; algoritmų įgyvendinimo įterptinėse sistemose, mobiliuosiuose įrenginiuose patirtis.
Medicininės diagnostikos ir ultragarsinių technologijų laboratorija	Vyresnysis mokslo darbuotojas	0,5	01T Elektros ir elektronikos inžinerija	Mokslinio darbo patirtis Elektros ir elektronikos kryptyje (medicininė elektronika, biomedicininė inžinerija, ultragarsinė diagnostika, sveikatos stebėseną, duomenų apdorojimas). Vadovavimo mokslinių tyrimų projektams bei Elektros ir elektronikos doktorantams patirtis.