

MECHANIKOS INŽINERIJOS IR DIZAINO FAKULTETE

Padalinio pavadinimas	Pareigų pavadinimas	Etato dalis	Studijų kryptis	Reikalingos kompetencijos
Gamybos inžinerijos katedra	Docentas	1,0	E10, F02	<p>Turėti kompetenciją, galias žinias ir patirtį dėstyti bei vadovauti baigiamiesiems darbams gamybos inžinerijos (E10) bei polimerų ir tekstilės technologijos (F02) šakose. Dėstyti patirtis augalinių pluoštų gamybos, ekologiškos aprangos gamybos, tekstilės perdirbimo technologijų srityse. Patirtis dėstant vizualizavimo ir projektavimo sistemų (Kaledo Style (Lectra), Artworks Art (Gerber Tecgnology)) panaudojimo srityje. Gebėti dėstyti modulius anglų kalba (C1 lygis). Patirtis taikant pažangius didaktikos metodus.</p> <p>Turėti pirmosios, antrosios studijų pakopos studijų programų kūrimo ir valdymo patirties. Mokslinio darbo ir projektinės veiklos patirtis medžiagų inžinerijos kryptyje, darnios tekstilės technologijų, biokompozitų ir jų gamybos procesų tyrimų srityje. MTEP darbų ir paslaugų ūkio subjektams atlikimo patirtis. Tarpdisciplininių tyrimų vykdymo patirtis. Mentorystės programos tyrimų mentorius patirtis.</p>
Mechanikos inžinerijos katedra	Lektorius	0,5	E06, Mechanikos inžinerija	<p>Pedagoginio bei mokslinio darbo, projektinės veiklos patirties mechanikos inžinerijos (E06) srityje. Prioritetai – pasirengimas ir gebėjimas vadovauti I ir II pakopų baigiamiesiems darbams, dėstyti mašinų elementų bei biomechanikos srities dalykus; kompiuterinio projektavimo ir inžinerinės analizės programinės įrangos bei mechaninių ir biomechaninių sistemų eksperimentinių tyrimų metodų bei priemonių išmanymas ir naudojimo įgūdžiai</p>
Šilumos ir atomo energetikos katedra	Docentas	1,0	E13, Energijos inžinerija	<p>Dėstyti patirtis energijos inžinerijos studijų krypties šiluminės energijos dalykuose. Mokslinė veikla energetikos ir termoinžinerijos 06T mokslo kryptyje.</p>
Transporto inžinerijos katedra	Profesorius	1,0	E12 Sausumos transporto inžinerija	<p>Technologijos mokslų daktaro laipsnis Transporto inžinerijos kryptyje (03T); Mokslinio darbo ir projektinės veiklos (MTEP) patirtis transporto inžinerijos kryptyje (transporto priemonių ir jų konstrukcijų saugumo bei patikimumo, medžiagų elgsenos tyrimai ir modeliavimas; transporto technologijų tyrimai); Mokslininkų rengimo patirtis –doktorantūros dalyvio teisė (vadovavimas doktorantams); Pedagoginio darbo patirtis transporto priemonių konstravimo ir saugos vertinimo srityse (lietuvių ir anglų kalba);</p>
Transporto inžinerijos katedra	Asistentas	1,0	E14 Aeronautikos inžinerija	<p>Magistro laipsnis Aeronautikos inžinerijos kryptyje; Mokslinio darbo ir projektinės veiklos patirtis transporto inžinerijos kryptyje; Aerodinaminio modeliavimo programų (ANSYS Fluent, XFLR5) išmanymas Pedagoginio darbo patirtis transporto priemonių aerodinamikos, skaičiuojamosios aerodinamikos srityse. Orlaivių elementų projektavimo patirtis. Gebėjimas dėstyti anglų kalba.</p>