



PAPILDOMŲJŲ STUDIJŲ PROGRAMOS APRAŠAS

FAKULTETAS	Matematikos ir gamtos mokslų fakultetas		
BENDROJI DALIS			
Studijų kryptių grupių pavadinimas	Fiziniai mokslai (C), Technologijų mokslai (F)		
Studijų krypties pavadinimas	Fizika (C02), Medžiagų technologijos (F03)		
Kam skirta	Asmenims įgijusiems profesinį arba universitetinį bakalauro laipsnį		
Išsilavinimo ir kvalifikaciniai reikalavimai stojantiesiems	<ul style="list-style-type: none">Fizinių ar technologijų mokslų studijų kryptių profesinio bakalauro kvalifikacinis laipsnis.Universitetinis, studijų kryptių grupių, kitų nei fizinių (C), technologijų (F), gyvybės (D) (Molekulinė biologija (D04), biofizika (D05), biochemija (D06)) ar sveikatos (G) (Medicinos technologijos (G09)) mokslų, bakalauro laipsnis.		
STUDIJŲ PROGRAMOS SANDARA			
Programos tikslai (rezultatas)	Sudaryti galimybę pasirengti sėkmingoms Fizikos / Medžiagų technologijų studijų krypties magistrantūros studijoms (studijų programa Medžiagų fizika).		
Programos trukmė	1 metai		
Programos apimtis	60 kreditų		
Studijų programos sandara	Modulio kodas	Pavadinimas	Kreditų skaičius
Privalomieji studijų moduliai	P230B202	Fizika 2	6
	T155B145	Magnetinės medžiagos	6
	P190B117	Matematinė fizika ir skaitiniai metodai	6
	P190B001	Termodinamika ir statistinė fizika	6
	P250B301	Kietojo kūno fizika	6
	P220B305	Branduolio ir dalelių fizika	6
	P260B103	Paviršiaus ir paviršinių reiškinių fizika	6
	T150B210	Modernios optikos reiškiniai ir nanofotonika	6
	T150B186	Funkcinės medžiagos ir nanotechnologijos	6
	P390B003	Organinė chemija	6
PRIĖMIMO SĄLYGOS			
Dokumentų pateikimo vieta	KTU Matematikos ir gamtos mokslų fakultetas Studentų g. 50, 220 kab., LT- 51368 Kaunas		
Stojimo dokumentų sąrašas	Dokumentų originalai, kurie, padarius kopijas, grąžinami pareiškėjui arba notaro patvirtinti nuorašai: <ul style="list-style-type: none">prašymasasmens tapatybės kortelės arba paso kopijadiplomo ar kito įgytą aukštąjį išsilavinimą patvirtinančio dokumento kopijadiplomo priedėlio (arba priedo) kopijapažymų apie papildomai išklaustytus dalykus kopijosįvairių kursų, kvalifikacijos kėlimo pažymėjimų kopijos, jei tokių turimadokumento, patvirtinančio pavardės keitimą, jeigu ne visi pateikiami dokumentai yra ta pačia pavarde, kopija		
PAPILDOMA INFORMACIJA			
Kontaktai	Fizikos ir Medžiagų technologijų studijų krypties studijų programų vadovas Lekt. dr. Benas Gabrielis Urbonavičius Tel. +370 699 64324, El. paštas: benas.urbonavicius@ktu.lt		