



## PAPILDOMŲJŲ STUDIJŲ PROGRAMOS APRAŠAS

<b>FAKULTETAS</b>	<b>Matematikos ir gamtos mokslų</b>		
<b>BENDROJI DALIS</b>			
<b>Studijų krypties pavadinimas</b>	<b>Matematika</b>		
<b>Kam skirta</b>	Asmenims, įgijusiems kitos studijų krypties universitetinį, išskyrus matematikos ar statistikos studijų krypties, bakalauro kvalifikacinį laipsnį.		
<b>Išsilavinimo ir kvalifikaciniai reikalavimai stojantiejiems</b>	Universitetinis kitų studijų krypties, išskyrus matematikos ar statistikos studijų krypties, bakalauro kvalifikacinis laipsnis.		
<b>STUDIJŲ PROGRAMOS SANDARA</b>			
<b>Programos tikslai (rezultatas)</b>	Sudaryti galimybę pasirengti sėkmingoms <b>Taikomosios matematikos</b> magistrantūros studijoms.		
<b>Programos trukmė</b>	<b>1 metai</b>		
<b>Programos apimtis</b>	<b>42 kreditai</b>		
<b>Studijų programos sandara</b>	<b>Modulio kodas</b>	<b>Pavadinimas</b>	<b>Kreditų skaičius</b>
<b>Privalomieji studijų moduliai</b>	P150B100	Geometrija	6
	P150B001	Tiesinė algebra	6
	P001B003	Matematinė analizė 3	6
	P110B010	Matematinė logika	6
	P160B010	Matematiniai sistemų modeliai	6
	P170B907	Matematikos programinė įranga	6
	P160B103	Duomenų analizė	6
<b>Alternatyvos (jei kai kurie privalomieji moduliai jau yra išklaustyti)</b>	P130B008	Matematinė analizė 1	6
	P170B009	Skaitiniai metodai	6
	P160B101	Matematinė statistika	6
	P160B117	Atsitiktiniai procesai	6
	P120B105	Algebrinės struktūros	6
	P130B007	Matematinė analizė 2	6
	P110B101	Diskrečioji matematika	6
	P160B109	Tikimybių teorija	6
	P130B003	Diferencialinės lygtys	6
P160B116	Optimizavimo metodai	6	
<b>PRIĖMIMO SĄLYGOS</b>			
<b>Dokumentų pateikimo vieta</b>	KTU Matematikos ir gamtos mokslų fakultetas Studentų g. 50, 220 kab. LT- 51368 Kaunas		
<b>Stojimo dokumentų sąrašas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• prašymas;</li><li>• asmens tapatybės kortelės arba paso kopija;</li><li>• diplomo ar kito įgytą aukštąjį išsilavinimą patvirtinančio dokumento kopija;</li><li>• diplomo priedėlio (arba priedo) kopija;</li><li>• pažymų apie papildomai išklaudytus dalykus kopijos;</li><li>• įvairių kursų, kvalifikacijos kėlimo pažymėjimų kopijos, jei tokių turima;</li><li>• dokumento, patvirtinančio pavardės keitimą, jeigu ne visi pateikiami dokumentai yra ta pačia pavarde, kopija.</li></ul>		
<b>PAPILDOMA INFORMACIJA</b>			
<b>Asmenys ryšiams, jų telefonai, el. pašto adresai</b>	Matematikos krypties studijų programų vadovė Doc. dr. Jurgita Dabulytė-Bagdonavičienė Tel. +370 610 20 389 El. paštas <a href="mailto:jurgita.dabulyte@ktu.lt">jurgita.dabulyte@ktu.lt</a>		