

Studijų programa

FINANSŲ IR DRAUDIMO MATEMATIKA [621G17001]

STOJANTIESIEMS nuo 2015 m.

Priėmimo sąlygos ir reikalavimai:

Minimalus išsilavinimas – baigtas pagrindinės universitetinės studijos ir įgytas bakalauro laipsnis (finansų ir draudimo matematikos, statistikos, matematikos, fizikos, ekonomikos).

Programą gali rinktis kiekvienas finansų ir draudimo matematikos bakalauras, o taip pat matematikos, statistikos, ekonomikos, fizikos bakalaurai, siekiantys įsisavinti šiuolaikinę finansų ir draudimo matematiką ir turintys reikalingą bazinį išsilavinimą. Bazinį išsilavinimą sudaro žinios iš mikroekonomikos, makroekonomikos, tikimybių teorijos ir statistikos, informatikos, finansų ir draudimo matematikos.

Stojimas. Stojantieji privalo pateikti turimus dokumentus, liudijančius jų išsilavinimą ir įgytus gebėjimus (pagal VU nustatytus reikalavimus stojantiesiems):

- Bakalauro diplomą;
- Priedus prie diplomo;
- Bazinio išsilavinimo dalykų aprašus (jei stojantysis baigė ne Vilniaus universitetą),

ir sėkmingai išlaikyti stojamąjį egzaminą.

STOJAMOJO EGZAMINO PROGRAMA

Egzaminas žodžiu – diskusija.

Temos:

- Matematika (matematinė analizė, funkcinė analizė, tikimybių teorija, statistika);
- Aktuarinė matematika;
- Informatika;
- Finansų inžinerija;
- Ekonomika.

Diskusijos forma:

- Trumpas bakalauro baigiamojo darbo pristatymas;
- Projekto (jei dalyvavo) pristatymas;
- Mokslinio straipsnio ar konferencijoje daryto pranešimo pristatymas.