

Priimami asmenys, turi turėti ne žemesnį kaip  
vidurinį išsilavinimą ir PROFESINĘ KVALIFIKACIJĄ

RINKIS

TRUMPOSIOS STUDIJŲ PAKOPOS PROGRAMĄ

# PROGRAMINĖS ĮRANGOS TESTAVIMAS

+370 649 06969  
+370 616 83855  
+370 632 44556  
priemimas@viko.lt

- ▶ Studijų krypties grupė – **Informatikos mokslai**
  - ▶ Studijų kryptis – **Programų sistemos**
- ▶ Studijų forma, trukmė – **nuolatinė, 2 metai**
  - ▶ Studijų programos apimtis kreditais – **120 kreditų**
- ▶ Suteikiama profesinė kvalifikacija – **testuotojas**



Sekite mus



## APIE STUDIJŲ PROGRAMĄ

Studijų metu įgyjamos žinios ir ugdomi gebėjimai, reikalingi atlikti kuriamos ar tobulinamos programinės įrangos testavimą. Testavimas yra labai svarbi ir neatsiejama programinės įrangos kūrimo proceso dalis. Studijose naudojami naujausi šiuolaikiniai programavimo įrankiai.

Studijų programos **Programinės įrangos testavimas** tikslas – paruošti programinės įrangos testuotojus, gebančius individualiai ir komandoje testuoti rankiniu ir automatiniu būdu įvairią programinę įrangą, savarankiškai mokytis, siekiant asmeninio ir profesinio tobulėjimo.

## KARJEROS GALIMYBĖS

Šias studijas baigę asmenys galės dirbti testuotojais įvairiose informacinių ryšio technologijų sektoriaus Lietuvos ir užsienio įmonėse, kuriančiose ir diegiančiose įvairią programinę įrangą.

## STUDIJŲ TĖSTINUMAS

Absolventai turės galimybę tęsti studijas Vilniaus kolegijoje, pasirinkus profesinio bakalauro kvalifikacinį laipsnį suteikiančią Programų sistemų studijų programą.

## KĄ GEBĖSI:

- ▶ Paašškinti algoritmų sudarymo principus, techninių ir funkcinių reikalavimų specifikavimą, programavimo kalbų struktūras ir technologijas, žmogaus ir kompiuterio sąveikos principus ir tipinius programinės įrangos gyvavimo ciklo etapus.
- ▶ Paašškinti testavimo procesą, jo valdymą ir dokumentavimą.
- ▶ Taikyti testavimo ir dokumentavimo aplinkas bei priemones tipinių taikomųjų programų sistemų projektuose.
- ▶ Pasirinkti tinkamas testavimo ir priežiūros priemones.
- ▶ Programuoti automatinius testus.
- ▶ Parengti atliktų darbų dokumentaciją.
- ▶ Dirbti individualiai ir komandoje, laikantis profesinio, etinio elgesio ir socialinės atsakomybės principų ir taisyklių.
- ▶ Savarankiškai ir atsakingai dirbti, planuojant ir organizuojant savo veiklą, prisiimant atsakomybę už savo veiklos rezultatus.

## KONKURSINIS BALAS

IV lygio kvalifikacijos kompetencijų teorijos ir praktikos darbo įvertinimų vidurkis arba stojamasis testas*	0,5
Matematika arba fizika, arba chemija, arba informacinės technologijos**	0,3
Profesinė patirtis***	0,2

\* – <https://www.viko.lt/stojantiesiems/trumposios-pakopos-studijos/>

\*\* – dviejų dalykų brandos egzaminų įvertinimų arba metinių pažymių aritmetinis vidurkis

\*\*\* – ne trumpesnė nei 1 metų studijų kryptį atitinkanti profesinė patirtis

