

VILNIAUS UNIVERSITETO
ŠIAULIŲ AKADEMIJA

NEFORMALIOJO ŠVIETIMO
INFORMACINIŲ TECHNOLOGIJŲ MOKOMOJO DALYKO MODULIS – 2022 m.

Bazinė bakalauro studijų programa *Programų sistemos*
Studijų programos kodas 6450613 (valstybinis kodas 6121BX009)

Studijų apimtis: 60 kreditų.

Studijų trukmė: 1 metai

Į modulio studijas priimami asmenys, turintys aukštąjį ar jam prilygintą išsilavinimą ir pedagogo kvalifikaciją bei siekiantys įgyti papildomą dalykinę specializaciją. Baigusiam modulį išduodamas studijų pažymėjimas ir suteikiama teisė mokyti **informacinių technologijų** mokomąjį dalyką ar užsiimti specializuota pedagogine veikla.

Eil. Nr.	Dalykai	ECTS
I SEMESTRAS		
1.	Procedūrinis programavimas	5
2.	Kompiuterių architektūra	5
3.	Duomenų bazės	5
4.	Algoritmai ir jų sudėtingumas	5
5.	Kompiuterinė grafika ir vizualizacija	5
6.	Objektinis programavimas	5
		30
II SEMESTRAS		
1.	Kompiuterių tinklai	5
2.	Žiniatinklio programavimas	5
3.	Informacijos teisė ir etika	5
4.	Informacinių technologijų didaktika. Praktika	10
5.	Kursinis darbas	5
		30
	Iš viso	60