

LIETUVOS RESPUBLIKOS ŠVIETIMO, MOKSLO IR SPORTO MINISTERIJA  
KAUNO INFORMACINIŲ TECHNOLOGIJŲ MOKYKLA

**PROGRAMINĖS ĮRANGOS TESTUOTOJO MODULINĖS PROFESINIO MOKYMO  
PROGRAMOS MOKYMO PLANAS**

Kodas ir suteikiama kvalifikacija **T43061307, Jaunesnysis testuotojas**

Bazinis išsilavinimas: **vidurinis**

Programos trukmė: **6 mėn., 50 kr.**

	Dalyko pavadinimas		
		Iš viso valandų	Iš viso kreditų
		<b>900</b>	<b>50</b>
<b>3.</b>	<b>Kvalifikaciją sudarančioms kompetencijoms įgyti skirti moduliai</b>		
<b>3.1.</b>	<i>Nesudėtingos programinės įrangos kūrimas</i>		
<b>1.1.</b>	Projektuoti ir programuoti žiniatinklio puslapių vartotojo sąsajas	90	5
<b>1.2.</b>	Kurti tipinę programinę įrangą.	90	5
<b>1.3.</b>	Informacinių sistemų testavimas	180	10
<b>1.4.</b>	Kurti ir vykdyti nesudėtingus testavimo atvejus rankiniu būdu.		
<b>2.</b>	<i>Kurti ir vykdyti nesudėtingus automatinius testus.</i>		
<b>2.1.</b>	Analizuoti skirtingų tipų reikalavimus, apibūdinančius kompiuterinę programą		
<b>2.2.</b>	Nesudėtingų duomenų bazių projektavimas ir kūrimas (programinės įrangos testuotojo)	90	5
<b>3.</b>	<i>Projektuoti tipines reliacines ir nereliacines (NoSQL) duomenų bazes.</i>		
<b>3.1.</b>	Programiškai įgyvendinti ir administruoti duomenų bazes.		
<b>3.3.</b>	Programavimo aplinkos ir kūrimo proceso valdymas (programinės įrangos testuotojo)		
<b>3.4.</b>	Naudoti tarnybinių stočių operacines sistemas.	90	5
<b>4.</b>	<i>Taikyti aktualias programinės įrangos kūrimo metodikas.</i>	90	5
<b>4.2.</b>	Taikyti aktualias programinės įrangos kūrimo metodikas.	90	5
<b>4.3.</b>	Valdyti savo paties ir komandos atliekamą programinio kodo kūrimą.	90	5
<b>4.1.</b>	Valdyti savo paties ir komandos atliekamą programinio kodo kūrimą.	90	5
<b>5.</b>	<b>Kvalifikaciją sudarančioms kompetencijoms įgyti skirti moduliai</b>		
<b>5.1</b>	Įvadas į darbo rinką	110	5
	<b>Iš viso :</b>	<b>900</b>	<b>50</b>
<b>5.</b>	<b>Neformalusis švietimas</b>	20	