

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

JAVASCRIPTPROGRAMUOTOJO MODULINĖ PROFESINIO MOKYMO PROGRAMA  
MOKYMO PLANAS

Kodas ir suteikiama kvalifikacija: **P42061303 jaunesnysis programuotojas**

Bazinis išsilavinimas: **10 klasių (pagrindinis)**

Programos trukmė: **2,3 metų, 60 kreditų**

Eil. Nr.	Dalykai								
		1 kursas 36 savaitės		2 kursas 34 savaitės		3 kursas savaitės		Iš viso valandų I, II, III kursuose	Iš viso kreditų I, II, III kursuose
		Kreditai	Iš viso val. I kurse	Kreditai	Iš viso val. II kurse	Kreditai	Iš viso val. III kurse		
<b>Profesinio mokymas</b>									
<b>Išsivokimo modulis</b>									
Išsivokimo į profesiją									
		1	22					22	1
<b>Bendrieji moduliai</b>									
	Saugus elgesys ekstremaliose situacijose	1	22					22	1
	Sąmoningas fizinio aktyvumo reguliavimas					1	22	22	1
	Darbuotojų sauga ir sveikata	2	44					44	2
<b>Kvalifikaciją sudarantioms kompetencijoms įgyti skirti moduliai</b>									
<b>1.</b>	<b>Informacinių sistemų projektavimas ir kūrimas (JavaScript)</b>						0	0	0
1.1.	Informacinių sistemų projektavimas ir kūrimas (JavaScript) (projektuoti ir programuoti žiniatinklio puslapių vartotojo sąsajas)	5	110	5	110		0	220	10
1.2.	Informacinių sistemų projektavimas ir kūrimas (JavaScript) (Taikyti programinės įrangos kūrimui naudojamus informatikos principus ir metodus)	5	110				0	110	5
1.3.	Informacinių sistemų projektavimas ir kūrimas (JavaScript) (Kurti tipinę programinę įrangą)			2	44			44	2
1.4.	Ekonomika	2	35	2	35			70	4
1.4.	Informacinių sistemų projektavimas ir kūrimas (JavaScript) (Analizuoti skirtingų tipų reikalavimus, apibūdinančius kompiuterinę programą)					2	44	44	2
<b>2.</b>	<b>Nesudėtingų duomenų bazių projektavimas ir kūrimas (JavaScript)</b>							154	7
2.1.	Nesudėtingų duomenų bazių projektavimas ir kūrimas (JavaScript) (Projektuoti tipines reliacines ir nereliacines (NoSQL) duomenų bazes)	2	44	3	66			110	2
2.2.	Nesudėtingų duomenų bazių projektavimas ir kūrimas (JavaScript) (Programiškai įgyvendinti ir administruoti duomenų bazes.)		0			4	88	88	0
<b>3.</b>	<b>Programavimo aplinkos ir kūrimo proceso valdymas (JavaScript)</b>		0					0	0
3.1.	Programavimo aplinkos ir kūrimo proceso valdymas (JavaScript) (Naudoti taisybinių stočių operacines sistemas.)	4	88					88	4
3.2.	Programavimo aplinkos ir kūrimo proceso valdymas (JavaScript) (Taikyti aktualias programinės įrangos kūrimo metodikas.)		0	4	88			88	4
3.3.	Programavimo aplinkos ir kūrimo proceso valdymas (JavaScript) (Valdyti savo paties ir komandos atliekamą programinio kodo kūrimą.)		0			5	110	110	5
<b>3.4.</b>	<b>Išsivokimo į darbo rinką</b>		0		0	5	110	110	5
<b>Pasirenkamieji profesinio mokymo moduliai</b>									
	Taikomųjų programų naudojimas (IT)	2	44	3	66		0	110	5
<b>Bendras profesinio mokymo valandų skaičius:</b>		<b>24</b>	<b>519</b>	<b>19</b>	<b>409</b>	<b>17</b>	<b>374</b>	<b>1456</b>	<b>60</b>
<b>2.</b>	<b>Bendras lavinimas:</b>	<b>20</b>	<b>700</b>	<b>20</b>	<b>680</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Dorinis ugdymas:	1	35	1	34				
	Etika								
	Tikyba								
	Kalbos:								
	Lietuvių kalba (gimtoji)	4	140	4	136				
	Užsienio kalba	3	105	3	102				
	Socialinis ugdymas:	2	70	2	68				
	Istorija								
	Geografija								
	Integruotas socialinių mokslų kursas								
	Matematika	3	105	3	102				
	Gamtamokslinis ugdymas:	2	70	2	68				
	Biologija								
	Fizika								
	Chemija								
	Integruotas gamtos mokslų kursas								
	Kūno kultūra	2	70	2	68				
	Bendroji kūno kultūra								
	pasirinkta sporto šaka								
<b>3.</b>	<b>Mokinių laisvai pasirenkamų kursų (dalykų) valandos</b>	<b>3</b>	<b>105</b>	<b>3</b>	<b>102</b>				
	Neformalusis ugdymas								
	Mobiliosios grupės								
<b>Iš viso:</b>		<b>44</b>	<b>1219</b>	<b>39</b>	<b>1089</b>	<b>17</b>	<b>374</b>	<b>1456</b>	<b>60</b>

pastabos: \* renkami vieną ugdymo dalyką;