



Kuriame
Lietuvos ateitį
2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksmų programa



**KVALIFIKACIJŲ IR PROFESINIO
MOKYMO PLĖTROS CENTRAS**

CHEMIJOS GAMINIŲ GAMYBOS SEKTORIAUS

KOMPETENCIJŲ VERTINIMO TEORINĖS DALIES TESTO SPECIFIKACIJOS

Teorinės dalies testo specifikacijos parengtos įgyvendinant Europos Sąjungos socialinio fondo ir Lietuvos Respublikos biudžeto lėšomis finansuojamą projektą „Įvairiais būdais įgytų kompetencijų ir kvalifikacijų vertinimo ir pripažinimo sistemos tobulinimas“ (projekto Nr. 09.4.1-ESFA-V-734-02-0001).

Kvalifikacijos pavadinimas – natūralios kosmetikos gamintojas
Kvalifikacijos lygis pagal Lietuvos kvalifikacijų sandarą (LTKS) – IV
Teorinės dalies žinių testo specifikacija parengta pagal natūralios kosmetikos gamintojo modulinę profesinio mokymo programą (M43071102, M44071102, T43071102)

Pagrindinis	Kvalifikacijos vienetai / moduliai	Kompetencijos	Kompetencijos kodas	Gebėjimų sritys		Taškų skaičius
				Žinojimas ir supratimas	Taikymas, analizė, sintezė ir vertinimas	
				G1	G2	
Pagrindinis	Natūralios kosmetikos gamybos reikalavimų taikymas (LTKS IV)	Taikyti natūralios kosmetikos gamybos reikalavimus	U.5.1.			18
	Natūralios kosmetikos gamybos reikalavimų taikymas (LTKS IV) IŠ VISO					18
	Augalų vandens išgavimas (LTKS IV)	Išgauti augalų vandenį	U.5.2.			17
	Augalų vandens išgavimas (LTKS IV) IŠ VISO					17
	Natūralios kosmetikos produktų gamyba iš augalinės kilmės žaliavų (LTKS IV)	Gaminti natūralios kosmetikos produktus iš augalinės kilmės žaliavų	U.5.3.			17
	Natūralios kosmetikos produktų gamyba iš augalinės kilmės žaliavų (LTKS IV) IŠ VISO					17
	Natūralios kosmetikos produktų gamyba iš gyvulinės kilmės žaliavų (LTKS IV)	Gaminti natūralios kosmetikos produktus iš gyvulinės kilmės žaliavų	U.5.4.			17
	Natūralios kosmetikos gamybos reikalavimų taikymas (LTKS IV) IŠ VISO					17
	Muilo gamyba (LTKS IV)	Gaminti muilą	U.5.5.			17
	Muilo gamyba (LTKS IV) IŠ VISO					17
	Natūralios kosmetikos produktų realizavimas (LTKS IV)	Realizuoti natūralios kosmetikos produktus	U.5.6.			14
	Natūralios kosmetikos produktų realizavimas (LTKS IV) IŠ VISO					
Pagrindinis IŠ VISO						100
			Taškų dalis, %	60	40	

Kvalifikacijos pavadinimas – naftos produktų operatorius
Kvalifikacijos lygis pagal Lietuvos kvalifikacijų sandarą (LTKS) – IV
Teorinės dalies žinių testo specifikacija parengta pagal naftos produktų operatoriaus modulinę profesinio mokymo programą (M43071101, M44071101, T43071101)

Pagrindinis	Kvalifikacijos vienetai/moduliai	Kompetencijos	Kompetencijos kodas	Gebėjimų sritys		Taškų skaičius
				Žinojimas ir supratimas	Taikymas, analizė, sintezė ir vertinimas	
Pagrindinis	Prekinių naftos produktų ir alternatyviųjų degalų sudėties ir savybių tyrimas	Tirti naftos, naftos produktų ir alternatyviųjų degalų sudėtį ir savybes	U.4.1.			8
	Prekinių naftos produktų ir alternatyviųjų degalų sudėties ir savybių tyrimas (LTKS IV) IŠ VISO					8
	Prekinių naftos produktų ir alternatyviųjų degalų gamyba	Gaminti prekinis naftos produktus ir alternatyviuosius degalus	U.4.2.			9
	Prekinių naftos produktų ir alternatyviųjų degalų gamyba (LTKS IV) IŠ VISO					9
	Naftos produktų ir alternatyviųjų degalų gamybos technologinės įrangos eksploatavimas	Eksplatuoti naftos produktų ir alternatyviųjų degalų gamybos technologinę įrangą	U.4.3.			8
	Naftos produktų ir alternatyviųjų degalų gamybos technologinės įrangos eksploatavimas (LTKS IV) IŠ VISO					8
	Matavimo prietaisų ir automatikos naudojimas	Naudoti matavimo prietaisus ir automatiką	U.4.4.			8
	Matavimo prietaisų ir automatikos naudojimas (LTKS IV) IŠ VISO					8
	Naftos, naftos produktų ir alternatyviųjų degalų ėminiai bei naftos, naftos produktų ir alternatyviųjų degalų kokybės vertinimas	1. Paimti naftos, naftos produktų ir alternatyviųjų degalų ėminius	U.4.5.1			5
		2. Vertinti naftos, naftos produktų ir alternatyviųjų degalų kokybę	U.4.5.2			4

Naftos, naftos produktų ir alternatyviųjų degalų ėminiai bei naftos, naftos produktų ir alternatyviųjų degalų kokybės vertinimas (LTKS IV) IŠ VISO			9
Naftos, naftos produktų bei alternatyviųjų degalų sandėliavimas	Sandėliuoti naftą, naftos produktus bei alternatyviuosius degalus	U.4.6.	8
Naftos, naftos produktų bei alternatyviųjų degalų sandėliavimas (LTKS IV) IŠ VISO			8
Technologinės įrangos eksploatavimas potencialiai sprogiuje ir kitoje aplinkoje	Eksploatuoti technologinę įrangą potencialiai sprogiuje ir kitoje aplinkoje	U.4.7.	8
Technologinės įrangos eksploatavimas potencialiai sprogiuje ir kitoje aplinkoje (LTKS IV) IŠ VISO			8
Naftos, naftos produktų bei alternatyviųjų degalų apskaita bei naftos terminalo aprūpinimas veiklą užtikrinančiais resursais	1. Apskaityti naftą, naftos produktus bei alternatyviuosius degalus	U.4.8.1	5
	2. Valdyti naftos terminalo aprūpinimą veiklą užtikrinančiais resursais	U.4.8.2	4
Naftos, naftos produktų bei alternatyviųjų degalų apskaita bei naftos terminalo aprūpinimas veiklą užtikrinančiais resursais (LTKS IV) IŠ VISO			9
Naftos, naftos produktų bei alternatyviųjų degalų transportavimas	Transportuoti naftą, naftos produktus bei alternatyviuosius degalus	U.4.9.	8
Naftos, naftos produktų bei alternatyviųjų degalų transportavimas (LTKS IV) IŠ VISO			8
Naftos, naftos produktų ir alternatyviųjų degalų krova	Vykdyti naftos, naftos produktų ir alternatyviųjų degalų krovą	U.4.10.	8
Naftos, naftos produktų ir alternatyviųjų degalų krova (LTKS IV) IŠ VISO			8
Nuotekų ir išlakų valdymas	Valdyti nuotekas ir išlakas	U.4.11.	8

	Nuotekų ir išlakų valdymas (LTKS IV) IŠ VISO				8
	Prekyba nafta, naftos produktais ir alternatyviaisiais degalais, didmeninės ir mažmeninės prekybos įmonių saugaus darbo organizavimas	1. Vykdyti naftos, naftos produktų ir alternatyviųjų degalų didmeninę ir mažmeninę prekybą	U.4.12.1		5
		2. Organizuoti saugų didmeninės ir mažmeninės prekybos įmonių darbą	U.4.12.2		4
	Prekyba nafta, naftos produktais ir alternatyviaisiais degalais, didmeninės ir mažmeninės prekybos įmonių saugaus darbo organizavimas (LTKS IV) IŠ VISO				9
Pagrindinis IŠ VISO					100
			Taškų dalis, %	60	40

Kvalifikacijos pavadinimas – bioekologinių produktų gamintojas
Kvalifikacijos lygis pagal Lietuvos kvalifikacijų sandarą (LTKS) - IV

Pagrindinis	Kvalifikacijos vieneta/moduliai	Kompetencijos	Kompetencijos kodas	Gebėjimų sritys		Taškų skaičius
				Žinojimas ir supratimas	Taikymas, analizė, sintezė ir vertinimas	
Pagrindinis	Bioekologinių produktų gamybos parengiamieji darbai (LTKS IV)	Paruošti ir sutvarkyti darbo vietą.	U.6.1.1.			16
Sukomplektuoti gamybai reikiamus įrenginius, inventorių, įrankius, matavimo prietaisus ir juos prižiūrėti.		U.6.1.2.				
Paruošti augalinės ir gyvūninės kilmės žaliavas bioekologinių		U.6.1.2.				

		produktų gamybai.			
Auginės ir gyvūninės kilmės bioekologinių produktų gamyba (LTKS IV)		Gaminti augalų priežiūrai skirtus biopreparatus.	U.6.2.1.		34
		Gaminti augalų apsaugai skirtus biopreparatus.	U.6.2.2.		
		Gaminti gyvūnų apsaugai skirtus biopreparatus.	U.6.2.3.		
		Gaminti gyvūnų priežiūrai skirtus biopreparatus.	U.6.2.4.		
Bioenergetinių produktų ir biotrasų gamyba (LTKS IV)		Gaminti bioenergetinius produktus.	U.6.3.1.		34
		Gaminti biotrasas.	U.6.3.2		
Maisto ir pašarų papildų bei priedų gamyba (LTKS IV)		Gaminti maisto papildus ir priedus.	U.6.4.1.		16
		Gaminti pašarų papildus ir priedus.	U.6.4.2.		
Pagrindinis IŠ VISO					100
Taškų dalis, %			60	40	