



KVALIFIKACIJŲ IR PROFESINIO
MOKYMO PLĖTROS CENTRAS

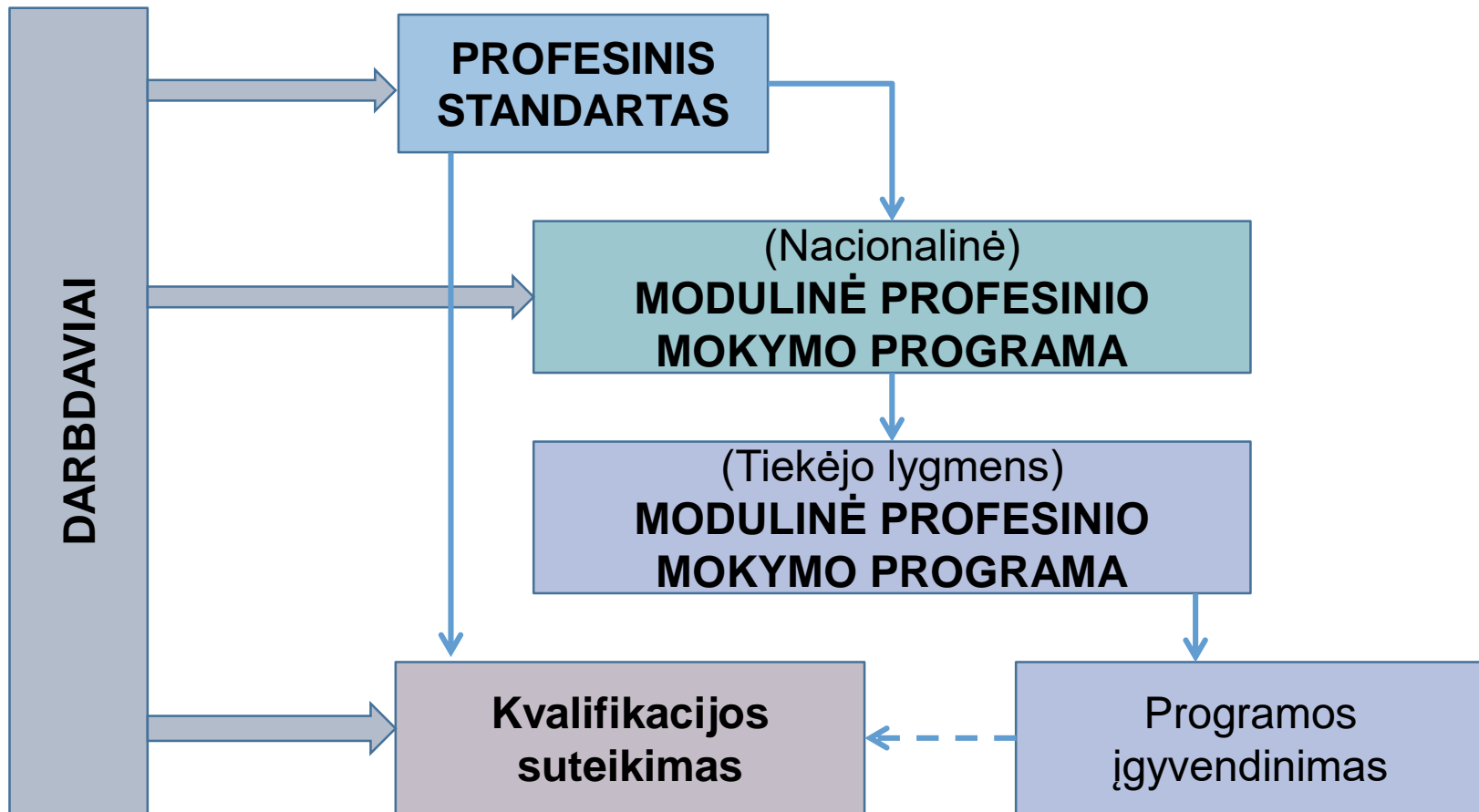
ŽEMĖS ŪKIO SEKTORIUI REIKALINGŲ SPECIALISTŲ RENGIMAS PROFESINIO MOKYMO SISTEMOJE IR PROFESINIO MOKYMO NAUJOVĖS.

Dr. Jolanta Navickaitė

Direktorius pavaduotoja



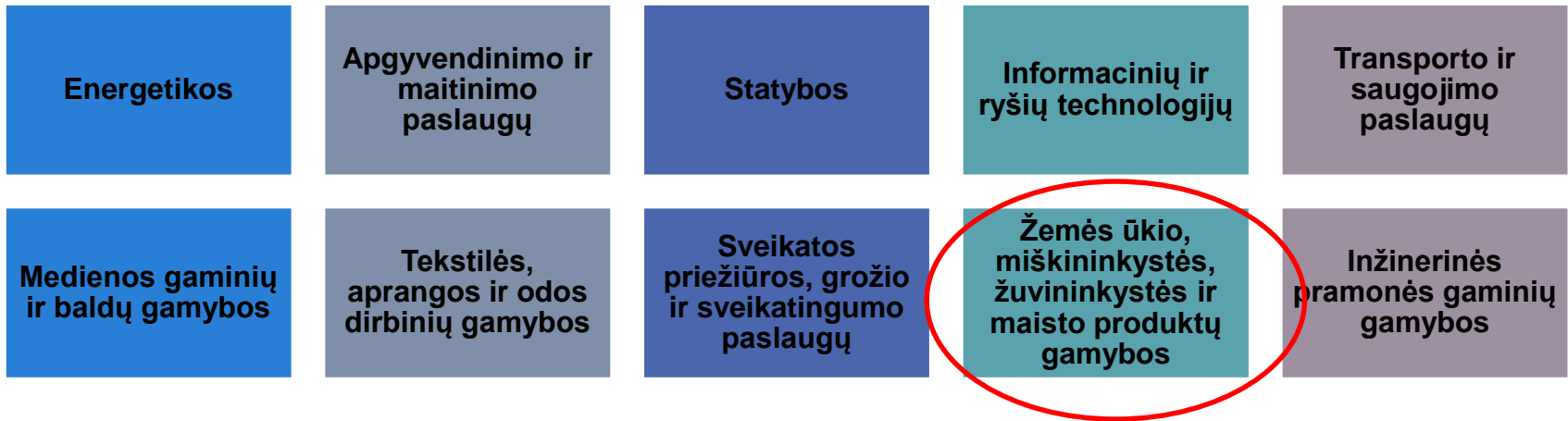
Profesinio mokymo turinio rengimas





Profesiniai standartai – įrankis švietimo ir verslo pasaulio dialogui

Šiuo metu yra parengti 10 ūkio sektorių profesiniai standartai:



Profesinis standartas – ūkio sektoriui arba jo daliai reikalingų visų lygių **kvalifikacijų**, jas sudarančių **kompetencijų** ir **kvalifikacijos suteikimo reikalavimų** aprašas.

Žemės ūkio, miškininkystės, žuvininkystės ir maisto produktų gamybos sektoriaus profesinis standartas

Augalininkystės, gyvulininkystės ir susijusių paslaugų posektorius:

Fermos darbuotojas	III
Augalininkystės ūkio darbuotojas	IV
Augintinių (gyvūnų) prižiūrėtojas	IV
Gyvulininkystės ūkio darbuotojas	IV
Agronomas	VI
Zootechnikas	VI
Želdynų projektuotojas	VI
Žemės ūkio technikos inžinierius	VI
Agronomas	VII
Zootechnikas	VII
Želdynų projektuotojas	VII
Žemės ūkio technikos inžinierius	VII

???: ar IV lygio kvalifikacijos neturėtų būti labiau specializuotos?

ar yra poreikis ūkininko ir traktorių vairuotojo kvalifikacijoms?

Dekoratyvinio želdinimo darbuotojas, žirgininkystės verslo darbuotojas?

Miškininkystės, miško apsaugos, medienos ruošos, medžioklės ir susijusių paslaugų posektorius:

Miško darbininkas	II
Medkirtys	III
Miško technikos operatorius	IV
Miško darbuotojas	V
Miškininkas	VI
Miškininkas	VII

Maisto produktų ir gėrimų gamybos posektorius:

Skerdikas	II
Maisto pramonės darbuotojas	III
Maisto pramonės įrenginių operatorius	IV
Maisto pramonės įrangos specialistas	V
Maisto produktų gamybos technologas	VI
Mikrobiologijos laborantas	VI
Maisto pramonės inžinierius	VII
Maisto pramonės technologas	VII

Gauti siūlymai: maisto pramonės darbuotojas, LTKS IV ir atskiros mėsaininko ir pienininko kvalifikacijos

Žvejybos ir akvakultūros posektorius:

Žvejys	III
Akvakultūros ūkio darbuotojas	IV
Žuvininkas	VI
Žuvininkas	VII

Žemės ūkio, miškininkystės, žuvininkystės ir maisto produktų gamybos sektoriaus profesinis standartas

Kvalifikacija: Augalininkystės ūkio darbuotojas, IV lygis

Profesinis standartas

Sodininkystė	Sodinti sodo augalus. Prižiūrėti sodo augalus. Nuimti sodo augalų derlių.
Daržininkystė	Sėti ir sodinti daržo augalus. Prižiūrėti daržo augalus. Nuimti daržo augalų derlių.
Apželdinimas	Įrengti želdynus. Prižiūrėti želdynus.
Gėlininkystė	Sėti ir sodinti gėles. Prižiūrėti gėles. Paruošti gėles realizavimui.
Sėklininkystė	Sėti ir sodinti sėklinius pasėlius. Prižiūrėti sėklinius pasėlius. Nuimti sėklų derlių.
Sandėliavimas	Užsakyti, priimti ir sandėliuoti materialines vertybes sandėliavimui. Tvarkyti sandėlio patalpas. Atlikti sandėlyje esančių materialinių vertybių inventorizaciją.
Žemės ūkio mašinų eksploatavimas	Parengti darbui žemės ūkio mašinas ir agregatus. Valdyti žemės ūkio mašinas ir agregatus. Prižiūrėti žemės ūkio mašinas ir agregatus ir šalinti smulkius jų gedimus.

Modulinė
profesinio
mokymo
programa

Žemės ūkio, miškininkystės, žuvininkystės ir maisto produktų gamybos sektoriaus profesinis standartas

Kvalifikacija: Gyvulininkystės ūkio darbuotojas, IV lygis

Profesinis standartas

Galvijų, kiaulių ir kitų gyvulių auginimas mėesai	Ruošti ir sandėliuoti pašarus gyvuliams, juos šerti. Prižiūrėti gyvulius. Palaikyti reikiamus medžiagų kiekius fermoje. Ruošti gyvulius skerdimui. Palaikyti švarą, tvarką teritorijoje.
Sandėliavimas	Užsakyti, priimti ir sandėliuoti materialines vertybes. Tvarkyti sandėlio patalpas. Atlikti sandėlyje esančių materialinių vertybių inventorizaciją.
Žemės ūkio mašinų valdymas	Parengti darbui žemės ūkio mašinas ir agregatus ir juos prižiūrėti. Valdyti agregatų darbą. Nustatyti žemės ūkio mašinų ir agregatų gedimus bei jų atsiradimo priežastis ir atlikti jų smulkų remontą.
+ viena iš specializacijų: <i>Pieninių galvijų auginimas ir jų melžimas</i> <i>Paukštininkystė</i> <i>Arklininkystė (Žirgininkystė)</i>	

Modulinė profesinio mokymo programa

Dalyvavimas ŽŪ pirminio profesinio mokymo programose, 2017 m.

Tik 3,2 %
visų PM
mokinių

LTKS lygis	Pavadinimas lietuvių kalba	Mokinių skaičius
2	Ekologinio ūkio darbininko mokymo programa	55
2	Žemės ūkio gamybos verslo darbininko mokymo programa	39
2	Želdinių tvarkytojo mokymo programa	118
3	Aplinkotvarkos darbuotojo mokymo programa	14
4	Agroserviso darbuotojo mokymo programa	35
4	Aplinkotvarkos darbuotojo mokymo programa	59
4	Dekoratyvinio apželdinimo verslo darbuotojo mokymo programa	170
4	Dekoratyvinio želdinimo ir aplinkos tvarkymo verslo darbuotojo modulinė profesinio mokymo programa	77
4	Gyvūnų prižiūrėtojo mokymo programa	187
4	Sodininko ir daržininko mokymo programa	89
4	Žemės ūkio gamybos verslo darbuotojo modulinė profesinio mokymo programa	229
4	Žemės ūkio gamybos verslo darbuotojo mokymo programa	119
4	Žirgininkystės verslo darbuotojo mokymo programa	155
	<i>Iš viso</i>	1346

Dalyvavimas ŽŪ tęstinio profesinio mokymo programose, 2016 m.

LTKS lygis	Pavadinimas lietuvių kalba	Išduota diplomų / pažymėjimų
-	Daržininkystės mokymo programa	11
-	Sodininkystės mokymo programa	3
-	Ūkininkavimo pradmenų mokymo programa	1103
1	Bitininkystės darbuotojo mokymo programa	5
1	Želdynų prižiūrėtojo mokymo programa	10
2	Želdinių tvarkytojo mokymo programa	27
3	Žirgininko mokymo programa	1
	<i>Iš viso</i>	1160
-	TR1 kategorijos traktorių vairuotojų (traktorininkų) mokymo programa	1079
-	SM kategorijos savaeigių miško ūkio mašinų vairuotojų (traktorininkų) mokymo programa	230
-	SM kategorijos savaeigių mašinų vairuotojo (traktorininko) mokymo programa	1998
	SZ kategorijos savaeigių žemės ūkio mašinų vairuotojo (traktorininko) mokymo programa	853
	SM kategorijos savaeigių melioracijos mašinų vairuotojų (traktorininkų) mokymo programa	43
	<i>Iš viso</i>	4203



Modulinės profesinio mokymo programos – lankstumas ir atitiktis besimokančiųjų poreikiams

Parengtos 82 (+4) modulinės profesinio mokymo programos.

Prie modulinio profesinio mokymo pereinama palaipsniui:

2015-2016 m. m. pradėtos įgyvendinti 6 modulinės PM programos;

2016-2017 m. m. pradėtos įgyvendinti 32 modulinės PM programos;

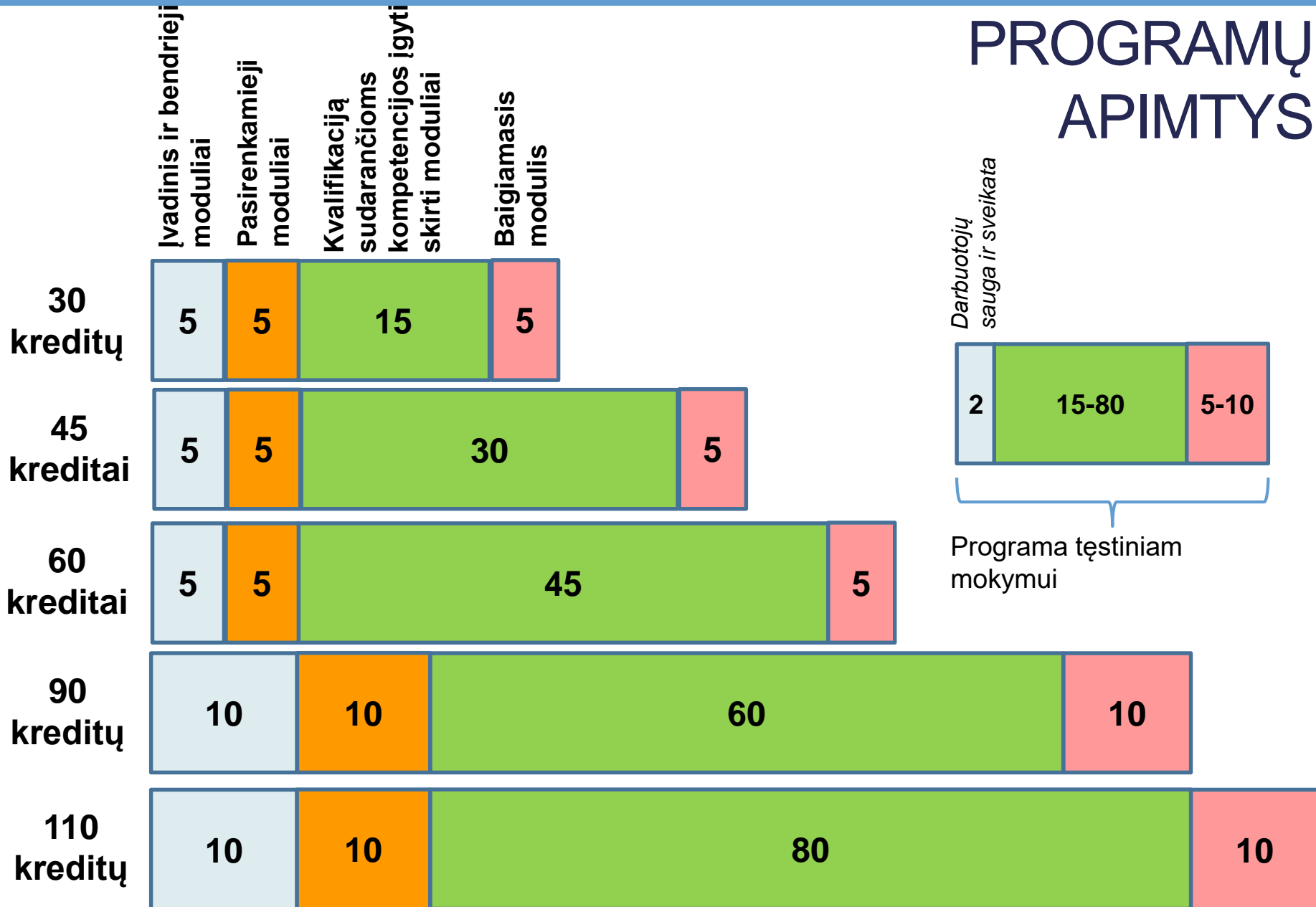
2016-2017 m. m. 46 modulinėse PM programose mokėsi **5125 mokiniai (11 proc. visų besimokančiųjų).**

2017-2018 m. m. 61 modulinėje programoje **27 proc. visų mokinių**
(preliminarūs duomenys)

ŽŪ sektoriaus modulinės profesinio mokymo programos:

- žemės ūkio gamybos verslo darbuotojo
- dekoratyvinio želdinimo ir aplinkos tvarkymo verslo darbuotojo
- gyvūnų prižiūrėtojo
- žuvininkystės verslo darbuotojo

PROGRAMŲ APIMTYS





Profesinio mokymo programų tipai

- **Formaliojo profesinio mokymo programa** – iš savarankiškų privalomųjų ir pasirenkamųjų modulių sudaryta programa, kurią baigus suteikiama kvalifikacija ar jos dalis.
- **Neformaliojo profesinio mokymo programa** yra skirta kompetencijoms įgyti ar joms tobulinti.

Registruojamos SMPKR

- **Neformaliojo suaugusiųjų švietimo programa**

Neformalusis suaugusiųjų švietimas – asmens ir visuomenės interesus atitinkantis švietimas pagal įvairias neformaliojo suaugusiųjų švietimo poreikių tenkinimo, kvalifikacijos tobulinimo, papildomos kompetencijos įgijimo programas, teikiamas ne jaunesniems negu 18 metų asmenims.

Registruojamos KTPR



Profesinio mokymo programų registravimas

Formaliojo profesinio mokymo programa, kurios valstybinio kodo pirmasis simbolis:

- **B** – *plačioji programa*, registruojami įvadinis, bendrieji, kvalifikaciją sudarančioms kompetencijoms įgyti skirti moduliai, visi visų tiekėjų pasiūlyti pasirenkamieji moduliai, baigiamasis modulis
 - **P** – programa, skirta pirminiam profesiniam mokymui
 - **T** – programa, skirta tęstiniam profesiniam mokymui

Iš B programoje registruotų modulių gali būti registruojamos kelios P ir T programos.



Pavyzdys

Kvalifikacija - Motorinių transporto priemonių kroviniams vežti vairuotojas

	Įvadinis ir bendrieji moduliai	Kvalifikaciją sudarančioms kompetencijoms įgyti skirti moduliai			Pasirenkamieji moduliai		Baigiamasis modulis	
		Privalomieji	Privalomai pasirenkamieji					
B programa	5	C ir CE	95	ADR	Hidr	5	5	5
P programa	5	C ir CE	95	5	5	5		
T programa	2	C ir CE	95	ADR	5			
T programa	2	C ir CE	95	Hidr	5			

Žemės ūkio gamybos verslo darbuotojo modulinės profesinio mokymo programos (110 kreditų) peržiūra ir atnaujinimas

<i>Modulio pavadinimas</i>	<i>Lygis</i>	<i>Modulio apimtis</i>
Ūkininkavimo pradmenys	III	6.0
TR1 kategorijos traktorių vairavimas	III	6.0
Lauko augalų auginimas	IV	8.0
Įvairių rūšių gyvulių auginimas	IV	8.0
Žemės ūkio veiklos vykdymas	IV	10.0
Augalininkystės produkcijos gamyba ir realizavimas	IV	10.0
Gyvulininkystės produkcijos gamyba ir realizavimas	IV	8.0
Ūkio veiklos apskaita	IV	8.0
Augalų apsaugos produktų naudojimas	IV	4.0
Veterinarinė slauga	IV	4.0
Ekologinis ūkininkavimas	IV	4.0
+ pasirenkamieji moduliai		

Laukiantys darbai: modulių apimties suvienodinimas ir atnaujinimas pagal profesinį standartą



Aktualūs klausimai:

- Kaip atnaujinti Žemės ūkio gamybos verslo darbuotojo ir Maisto pramonės darbuotojo modulinę profesinio mokymo programą? Kokios kompetencijos iš tiesų aktualios darbo rinkoje šiandien?
- Kokių naujų ŽŪ specialistų rengimo profesinio mokymo programų rengimą reikia inicijuoti šiais metais – kitais metais?
- Kiek aktualus ŽŪ sektoriui neformalus profesinis mokymas? Kokių programų rengimo inicijavimas yra būtinas?
- ...



Dėkoju už dėmesį!

*Jūsų komentary, siūlymų, bendradarbiavimo iniciatyvų
laukiame info@kpmc.lt*

Dr. Jolanta Navickaitė

Kvalifikacijų ir profesinio mokymo plėtros centro
direktoriaus pavaduotoja
jolanta.navickaite@kpmc.lt