



Valsts izglītības
satura centrs

Profesijas standarti un profesionālās kvalifikācijas prasības

Profesionālās izglītības satura nodrošinājuma nodaļa

2023.gada 8. februārī

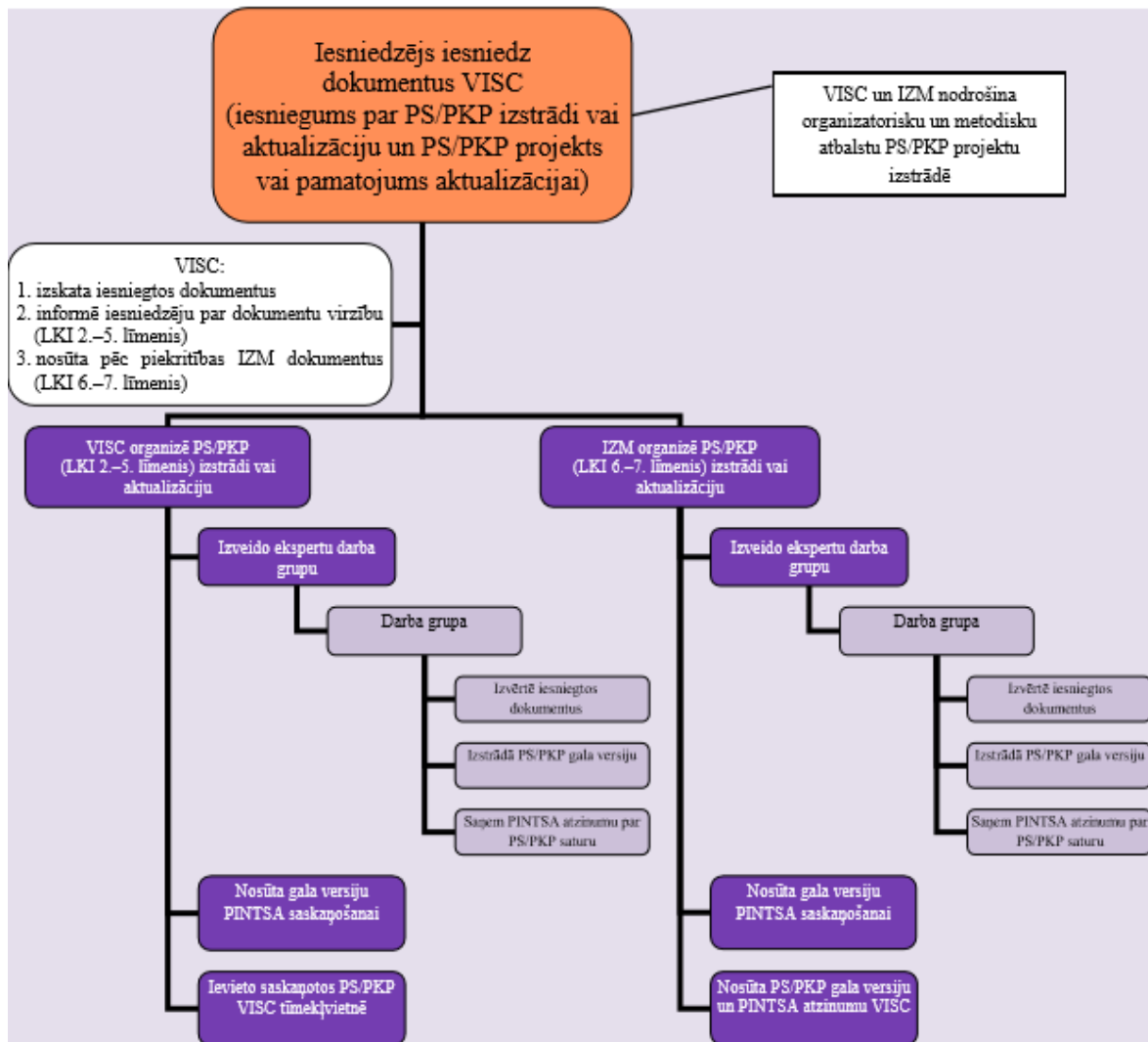




Valsts izglītības
satura centrs

Profesijas standartu organizatoriskā shēma

**PS/PKP
projekta
virzība
saskaņošanai**





Valsts izglītības
satura centrs

LAUKSAIMNIECĪBAS SPECIĀLISTS PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS

5.profesionālās kvalifikācijas līmenis/5.LKI

Lauksaimniecības speciālists plāno ražošanai un saimniecības darbībai nepieciešamos resursus, organizē to sagādi, kā arī organizē augkopības, dārzkopības un lopkopības produkcijas ražošanu, plānojot tehnikas, agregātu, aprīkojuma un tehnoloģiju izmantošanu atbilstoši saimniekošanas mērķim. Lauksaimniecības speciālists piedalās uzņēmuma darbības virziena noteikšanā, komandas vadīšanā un citu ražošanas procesu nodrošināšanā, ievērojot nozarei un saimniekošanai saistošos normatīvos aktus.

Iesniedzējs: Latvijas Darba devēju konfederācija

Profesijas standarta izstrādes darba grupa:

– Andrejs Vītolīņš - Stādu audzētāju biedrības valdes priekšsēdētājs; Stādu audzētavas “Dimzas” vadītājs; Pārtikas rūpniecības un lauksaimniecības nozaru ekspertu padomes vadītājs;

Sarmīte Stūriška - SIA “Zemgales dārzi”, biroja vadītāja;

Vēsma Šumska - Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes aģentūras Malnavas koledža, lektore augkopībā;

Dace Siliņa - Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes Lauksaimniecības fakultātes dekāne, Augsnes un augu zinātņu institūta asociētā profesore – vadošā pētniece;

Daina Kairiša - Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes Lauksaimniecības fakultāte, Dzīvnieku zinātņu institūta profesore – vadošā pētniece;

Inga Lapiņa - Rīgas Tehniskās universitāte, Inženierekonomikas un vadības fakultātes prodekāne;

Anda Būmane - Latvijas Darba devēju konfederācija, nozaru ekspertu padomju koordinatore (būvniecība, uzņēmējdarbība, korrūpcijas);

Metodiskais atbalsts:

Tatjana Daņilova – Valsts izglītības satura centrs, projekts "Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai", vecākā eksperte satura izstrādes jautājumos.



Valsts izglītības
satura centrs

PROGRAMMĒŠANAS TEHNIĶIS PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS 4.profesionālās kvalifikācijas līmenis/4.LKI

Programmēšanas tehniķis izstrādā programmas vienības atbilstoši funkcionalitātes, kvalitātes un resursietilpības nosacījumiem. Izvērtē programmas vienības prasības, veido projektējumu un raksta kodu atbilstoši programmēšanas vadlīnijām. Analizē kļūdu avotus, atklūdo, uzlabo veiktspēju. Sadarbojas starpfunkcionālās komandās programmas izstrādes un piegādes procesos

Iesniedzējs: Latvijas Darba devēju konfederācija

Profesijas standarta izstrādes darba: Pēteris Krastiņš – eksperts, Latvijas Informācijas un komunikācijas tehnoloģijas asociācija (LIKTA), eksperts;

- Janeks Kreitāls – eksperts, SIA "S-TEC Latvia", valdes loceklis;
- Ingus Rūķis – eksperts, AS "Mapon", direktors;
- Nadežda Semjonova – eksperte, Dr.sc.comp., SIA "FITA" attīstības vadītāja;
- Uldis Grunde-Zeiferts – eksperts, Jelgavas tehnikums, profesionālās izglītības skolotājs;
- Judīte Poriķe - eksperte, Jelgavas tehnikums, Izglītības metodiķe IKT jomā;

Metodiskais atbalsts:

- Anna Bondare – moderatore, Valsts izglītības satura centrs, vecākais eksperts satura jautājumos



Valsts izglītības
satura centrs

ELEKTRONIKAS TEHNIĶIS

PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS

4.profesionālās kvalifikācijas līmenis/4.LKI

Elektronikas tehniķis ir elektronikas nozares speciālists, kurš sadarbībā ar dažāda līmeņa nozares speciālistiem izgatavo, montē, regulē, remontē, uzstāda, testē un apkalpo elektroniskās iekārtas, kā arī programmē un apkalpo elektroniskās sistēmas

Iesniedzējs: Latvijas Darba devēju konfederācija

Profesijas standarta izstrādes darba grupa:

- Vitālijs Aišpurs - eksperts, RTU Elektronikas un telekomunikāciju fakultāte, Elektroakustikas laboratorijas vadītājs, docents.
- Pēteris Bitāns – eksperts, Ogres tehnikums, Datorikas, elektronikas un administratīvā darba nodaļas vadītājs;
- Pauls Grišāns - eksperts, SIA “Schneider Electric Latvija”, Kvalitātes vadītājs;
- Inga Ieraga – eksperte, Ogres tehnikuma Datorikas, elektronikas un administratīvā darba nodaļa, profesionālās izglītības skolotāja;
- Jānis Sams - eksperts, AS "HansaMatrix", Valdes priekšsēdētājs;

Metodiskais atbalsts:

- Anna Bondare – moderatore, Valsts izglītības satura centrs, vecākais eksperts satura jautājumos.



Valsts izglītības
satura centrs

DATORSISTĒMU TEHNIĶIS **PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS** **4.profesionālās kvalifikācijas līmenis/4.LKI**

Datorsistēmu tehniķis nodrošina datortehnikas un programmatūras, kā arī datortīkla optimālo darbaspēju atbilstoši lietotāju vajadzībām; apkalpo datorsistēmas un datortīklus, kuros netiek izmantoti centralizēti lietotāju, to tiesību, grupu politiku un datņu pārvaldības risinājumi (mazas sistēmas); nodrošina informācijas aizsardzību un drošību; sniedz tehnisko un konsultatīvo atbalstu lietotājiem; sagatavo nepieciešamo tehnisko dokumentāciju

Iesniedzējs: Latvijas Darba devēju konfederācija

Profesijas standarta izstrādes grupa:

- Aleksandrs Ļubinskis – eksperts, Pieaugušo neformālās izglītības iestāde “Cēsu Digitālais centrs”, valdes priekšsēdētājs
 - Daina Kārklīņa – eksperte, SIA Tet pakalpojumu un partnerattiecību attīstības nodaļas vadītāja;
 - Didzis Kukainis, VSIA Bērnu klīniskās slimnīca, IT daļas vadītājs;
 - Aleksandrs Skritņiks, SIA „Eiropas Servisa centrs”, datortehnikas servisa vadītājs;
 - Andris Jaunkalns, PIKC „Rīgas Tehniskā koledža”, datorsistēmu un datortīklu administrators;
- Metodiskais atbalsts:

- Anna Bondare – moderatore, Valsts izglītības satura centrs, vecākais eksperts satura jautājumos.



Valsts izglītības
satura centrs

Mākslas nozares struktūras dizaina un radošo industriju sektorā iekļauto profesiju kartes aktualizācija

Iesniedzējs: Kultūrizglītības padome (KIP)

Saskaņā ar KIP 2022. gada 7. septembra sēdē (protokols Nr. 2-1/3) nolēma **no** Mākslas nozares dizaina un radošo industriju sektora NKS: izslēgt sektoru „Bibliotēkas” un tajā ietvertās profesionālās kvalifikācijas: **Bibliotekārs (4.LKI), Bibliotēku informācijas speciālists (5.LKI)** un sektoru „Komunikācija” un tajā ietvertās profesionālās kvalifikācijas: **Sabiedrisko attiecību vadītājs (5.LKI), Starptautiskās komunikācijas vadītājs (6.LKI), Reklāmas vadītājs (6.LKI), Sabiedrisko attiecību vadītājs (6.LKI), Žurnālists (6.LKI), Stratēģiskās komunikācijas vadītājs (7.LKI)**.

Pamatojums:

Profesionālās izglītības likumu, Ministru kabineta 2016. gada 15. jūlija noteikumiem Nr.485 „Nozaru ekspertu padomju izveidošanas, darbības un darbības koordinācijas kārtība”, Ministru kabineta 2017. gada 13. jūnija noteikumos Nr.322 „Noteikumi par Latvijas izglītības klasifikāciju” noteikto tiesisko regulējumu par izglītības tematiskajā jomā „Mākslas” noteikto izglītības programmu grupu tvērumu un KIP nolikumu.

Sektori „Bibliotēkas” un „Komunikācija” nav ietvertas izglītības tematiskajā jomā „Mākslas”. Šos sektorus kopā ar minētām profesionālām kvalifikācijām plānots pārcelt un iekļaut Drukas un mediju tehnoloģiju nozaru ekspertu padomes (DMT NEP) NKS.

DMT NEP un KIP savstarpēji ir saskaņojuši augstāk minētos lēmumus 2022. gada 20. septembra NEP sēdē, kā arī iepriekšējās DMT NEP sēdēs jautājumos par NKS izmaiņām ir piedalījušies Latvijas Nacionālā Kultūras centra pārstāvji



Valsts izglītības
satura centrs

Drukas un mediju tehnoloģiju nozares NKS aktualizācija

Iesniedzējs: Drukas un mediju tehnoloģiju nozaru ekspertu padome (DMT NEP)

Saskaņā ar DMT NEP 2022. gada 20. septembra sēdē (protokols nr.24) nolēma **iekļaut Bibliotēku (ar kvalifikācijām Bibliotekārs (4. LKI), Bibliotēku informācijas speciālists (5. LKI)) un Komunikācijas (ar kvalifikācijām Sabiedrisko attiecību speciālists (5. LKI), Reklāmas vadītājs, Sabiedrisko attiecību vadītājs ar speciālizāciju Starptautiskās komunikācijas vadītājs, Žurnālists (6. LKI), Stratēģiskās komunikācijas vadītājs (7. LKI))** sektoru Drukas un mediju tehnoloģiju nozaru kvalifikāciju struktūrā (DMT NKS).

Pamatojums:

1. Jaunizveidotās Kultūrizglītības padomes (KIP) pieņemto lēmumu (2022.gada 7.septembra sēdes protokols Nr. 2-1/3) izslēgt Bibliotēku un Komunikāciju sektorus no Mākslas nozares dizaina un radošo industriju sektora NKS;

2. Drukas un mediju tehnoloģiju nozares ekspertu padomes (DMT NEP) iepriekšējo lēmumu (2021. gada 11. februāra sēdē, protokola nr.14) pārskatīt NKS izmaiņas attiecībā uz Bibliotēku sektoru pēc KIP izveides un 2022. gada 20.septembra sēdes lēmumu iekļaut Komunikāciju sektoru.

Augstāk minēto jomu sektori izslēgti no Mākslas nozares dizaina un radošo industriju sektora NKS, ievērojot Ministru kabineta 2017. gada 13. jūnija Nr. 322 „Noteikumi par Latvijas izglītības klasifikāciju” noteikto tiesisko regulējumu par izglītības tematiskās jomas „Mākslas” tvērumu.

Bibliotēku un Komunikācijas sektori atbilst DMT NKS saskaņā ar NEP nolikuma 3. punktu*, kurā noteikts kādas profesionālās izglītības programmu grupas un kopas pārstāv saskaņā ar Latvijas izglītības klasifikāciju.

DMT NEP un KIP savstarpēji ir saskaņojuši augstāk minētos lēmumus 2022. gada 20. septembra NEP sēdē, kā arī iepriekšējās DMT NEP sēdēs jautājumos par NKS izmaiņām ir piedalījušies Latvijas Nacionālā Kultūras centra pārstāvji.



Valsts izglītības
satura centrs

Tekstilizstrādājumu, apģērbu, ādas un ādas izstrādājumu ražošanas nozares kvalifikācija struktūras aktualizācija

Iesniedzējs: Tekstilizstrādājumu, apģērbu, ādas un ādas izstrādājumu ražošanas nozares ekspertu padome

Saskaņā ar Tekstilizstrādājumu, apģērbu, ādas un ādas izstrādājumu ražošanas nozares ekspertu padomes (turpmāk – T NEP) 04.11.2022. sēdes protokollēmumu Nr.5.1. T NEP **rosina iekļaut Tekstilizstrādājumu, apģērbu, ādas un ādas izstrādājumu ražošanas nozares kvalifikāciju struktūrā profesionālo kvalifikāciju "Šūto izstrādājumu ražošanas procesa organizators" 5. profesionālās kvalifikācijas līmenī.**

Pamatojums:

Ekonomikas ministrijas prognozētā darbaspēka pieprasījuma un piedāvājuma starpība uz 2030.gadu profesiju grupā "Apģērbu izgatavotāji un tiem radniecīgu profesiju strādnieki" parāda, ka speciālistu iztrūkums darba tirgū būs ievērojams (iztrūkums pēc 741 speciālista), līdz ar to šīs profesijas ir starp trūkstošākajām profesijām Latvijā.

Speciālisti, kas spēj kontrolēt, plānot un organizēt ikdienas darbu saskaņā ar apstrādes secību un ražošanas plānu, pārvaldīt ražošanas tehniskos resursus, organizēt komandas darbu, novērtēt darbinieku kompetences un apmācīt noteikt šūšanas operācijas un mezglu apstrādes produkcijas ražošanā, kā arī nodrošināt racionālu darba paņēmieni ieviešanu, šobrīd profesionālā izglītībā netiek sagatavoti, tāpēc aicinām veikt izmaiņas Tekstilizstrādājumu, apģērbu, ādas un ādas izstrādājumu ražošanas nozares kvalifikāciju struktūrā, iekļaujot profesionālo kvalifikāciju "Šūto izstrādājumu ražošanas procesa organizators" 5. profesionālās kvalifikācijas līmenī, ko plānots piedāvāt tālākizglītībā. Šūto izstrādājumu ražošanas procesa organizatoru nonāksana darba tirgū veicinās gan uzņēmumu produktivitāti, gan to konkurētspēju, kā arī nozares attīstību kopumā.



Valsts izglītības
satura centrs

Mākslas nozares struktūras dizaina un radošo industriju sektorā iekļauto profesiju kartes aktualizācija

Iesniedzējs Kultūrizglītības padomes (KIP)

Saskaņā ar KIP 2022. gada 7. septembra sēdē (protokols Nr. 2-1/3) nolēma

1. **iekļaut** Mākslas nozares dizaina un radošo industriju sektora kvalifikāciju struktūrā un profesiju kartē sektorus „Lietišķā māksla un amatniecība” un „Mūzika un skatuves māksla” (mūzika, deja, teātris) ;
2. **mainīt** Mākslas nozares dizaina un radošo industriju sektora kvalifikāciju struktūras un profesiju kartes nosaukumus: „**Mākslas nozares struktūras dizaina un radošo industriju sektorā iekļauto profesiju karte**” **turpmāk** - „**Kultūras nozares un radošo industriju jomas kvalifikāciju struktūrā iekļauto profesiju karte**” .

Pamatojums:

Profesionālās izglītības likumu, Ministru kabineta 2016. gada 15. jūlija noteikumiem Nr.485 „Nozaru ekspertu padomju izveidošanas, darbības un darbības koordinācijas kārtība”, Ministru kabineta 2017. gada 13. jūnija noteikumos Nr.322 „Noteikumi par Latvijas izglītības klasifikāciju” noteikto tiesisko regulējumu par izglītības tematiskajā jomā „Mākslas” noteikto izglītības programmu grupu tvērumu un KIP nolikumu .



Valsts izglītības
satura centrs

Veiksmīgu sadarbību!

Profesionālās izglītības satura nodrošinājuma nodaļa

Valņu iela 2, Rīgā, LV-1050
tālr. 67503753
www.visc.gov.lv

