|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| E:\IKVD_darbs\VISC_projekts_8_5_2\Europass_un_modular_projekts_2018\EUROPASS_PIELIKUMI_Aktualie\2_EUROPASS_pielik_jauns_form_ar_shana\Aktualais_no_2020_maija\Europass-Full-Colour-Brand-Mark.png | Pielikums profesionālo kvalifikāciju apliecinošam dokumentam(\*) | http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/8/84/Flag_of_Latvia.svg/125px-Flag_of_Latvia.svg.pngLatvija |

Profesionālo kvalifikāciju apliecinošā dokumenta sērija \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |
| --- |
| **1. Profesionālo kvalifikāciju apliecinošā dokumenta nosaukums(1)** |
| Atestāts par arodizglītību  Profesionālās kvalifikācijas apliecība  Profesionālā kvalifikācija: **Ķīmija laborants** |
| (1) oriģinālvalodā |

|  |
| --- |
| **2. Profesionālo kvalifikāciju apliecinošā dokumenta nosaukuma tulkojums(2)** |
| A certificate of vocational basic education  A vocational qualification certificate  Vocational qualification: **Chemistry laboratory assistant** **\*\*** |
| (2) Ja nepieciešams. Šim tulkojumam nav juridiska statusa. |

|  |
| --- |
| **3. Kompetenču raksturojums** |
| Ķīmijas laborants veic ķīmiskās sintēzes un ķīmisko produktu testēšanas darbus, nodrošina laboratorijas funkcionalitāti. Veic mērījumus un aizpilda mērījumu protokolus.  Apguvis kompetences šādu profesionālo pienākumu un uzdevumu veikšanai:  3.1. Telpu, iekārtu, ierīču un komunikāciju ekspluatēšana un uzturēšana:  ̶ sagatavot darba vidi;  ̶ novērtēt darba vidi;  ̶ nodrošināt darba vietu;  ̶ uzturēt darba vietu.  3.2. Izejvielu un reaģentu sagatavošana sintēzei un sintēzes veikšana:  ̶ strādāt ar ķīmisko vielu, maisījumu un materiālu drošības datu lapām, sagatavojot sintēzi;  ̶ vecākā speciālista uzraudzībā veikt ķīmisko vielu, to maisījumu un materiālu novērtēšanu, atbilstoši sintēzes uzdevumam;  ̶ strādāt ar ķīmiskajām, tai skaitā ar īpaši bīstamām vielām, ķīmisko vielu maisījumiem un citiem materiāliem, veicot sintēzi;  ̶ dokumentēt sintēzes procesu.  3.3. Izejvielu un reaģentu sagatavošana testēšanai un testēšana:  ̶ strādāt ar ķīmisko vielu, maisījumu un materiālu drošības datu lapām, sagatavojot testēšanu;  ̶ vecākā speciālista uzraudzībā veikt ķīmisko vielu, to maisījumu un materiālu novērtēšanu, sagatavojot testēšanu;  ̶ strādāt ar ķīmiskajām, tai skaitā ar īpaši bīstamām vielām, ķīmisko vielu maisījumiem un citiem materiāliem, veicot testēšanu;  ̶ dokumentēt testēšanas procesu.  3.4. Labas laboratorijas un labas ražošanas prakses un citu kvalitātes sistēmu prasību ievērošana:  ̶ ievērot nozares normatīvos aktus;  ̶ ievērot standartu operāciju procedūras un citas reglamentējošos instrukcijas;  ̶ ievērot labas laboratorijas un labas ražošanas prakses principus.  3.5. Uzņēmuma darbības pamatprincipu īstenošana un ievērošana:  ̶ ievērot darba aizsardzības prasības;  ̶ rīkoties ārkārtas situācijās;  ̶ sniegt pirmo palīdzību;  ̶ ievērot vides aizsardzības prasības;  ̶ veikt savus uzdevumus atbilstoši uzņēmuma darba organizācijas principiem;  ̶ ievērot darba tiesisko attiecību normas;  ̶ strādāt individuāli un sadarboties ar darba kolēģiem;  ̶ ievērot darba izpildes termiņus un kvalitātes prasības;  ̶ lietot valsts valodu;  ̶ lietot vienu svešvalodu;  ̶ lietot informācijas un komunikācijas tehnoloģijas;  ̶ pilnveidot profesionālo kvalifikāciju.  Papildu kompetences:  *̶ <<Aizpilda izglītības iestāde>>;*  *̶ ...;*  *̶ ...;*  *̶ ...* |

|  |  |
| --- | --- |
| **4. Nodarbinātības iespējas atbilstoši profesionālajai kvalifikācijai(3)** | |
| Ķīmijas laborants var strādāt ķīmijas, bioķīmijas, farmācijas, kosmētikas, parfimērijas vai pārtikas nozares uzņēmumu un zinātniski pētniecisko institūciju, vides kontroles, vispārizglītojošo un profesionālo mācību iestāžu un citās laboratorijās. | |
| (3) Ja iespējams | |
| **5. Profesionālo kvalifikāciju apliecinošā dokumenta raksturojums** | |
| **Profesionālo kvalifikāciju apliecinošo dokumentu izsniegušās iestādes nosaukums un statuss** | **Valsts iestāde, kas nodrošina profesionālo kvalifikāciju apliecinošā dokumenta atzīšanu** |
| *<<Dokumenta izsniedzēja pilns nosaukums, adrese, tālruņa Nr., tīmekļa vietnes adrese; elektroniskā pasta adrese.* *Izsniedzēja juridiskais statuss>>* | Latvijas Republikas Izglītības un zinātnes ministrija, tīmekļa vietne: *www.izm.gov.lv* |
| **Profesionālo kvalifikāciju apliecinošā dokumenta līmenis**  **(valsts vai starptautisks)** | Vērtējumu skala/Vērtējums, kas apliecina prasību izpildi |
| Valsts atzīts dokuments, atbilst trešajam Latvijas kvalifikāciju ietvarstruktūras līmenim (3. LKI) un trešajam Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūras līmenim (3. EKI). | Profesionālās kvalifikācijas eksāmenā saņemtais vērtējums ne zemāk par "viduvēji – 5"  (vērtēšanā izmanto 10 ballu vērtējuma skalu). |
| **Pieejamība nākamajam izglītības līmenim** | **Starptautiskie līgumi vai vienošanās** |
| Atestāts par arodizglītību vai vidējo izglītību dod iespēju turpināt izglītību 4. LKI/4. EKI līmenī. | *<<Ja attiecināms.* *Aizpilda izglītības iestāde, gadījumā, ja noslēgtie starptautiskie līgumi vai vienošanās paredz papildu sertifikātu izsniegšanu. Ja nav attiecināms, komentāru dzēst>>* |
| **Juridiskais pamats** | |
| Profesionālās izglītības likums (6. pants). | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. Profesionālo kvalifikāciju apliecinošā dokumenta iegūšanas veids** | | | |
| Formālā izglītība:  Klātiene  Klātiene (darba vidē balstītas mācības)  Neklātiene | | Ārpus formālās izglītības sistēmas apgūtā izglītība | |
| **Kopējais mācību ilgums\*\*\*** (stundas/gadi) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
| **A: Iegūtās profesionālās izglītības apraksts** | B: Procentos no visas (100%) programmas | | C: Ilgums (stundas/nedēļas) |
| Izglītības programmas daļa, kas apgūta izglītības iestādē | *<<Ieraksta izglītības programmas apjomu (%), kas apgūts izglītības iestādes mācību telpās>>* | | *<<Ieraksta izglītības programmas apjomu (stundās vai mācību nedēļās), kas apgūts izglītības iestādes mācību telpās>>* |
| Izglītības programmas daļa, kas apgūta praksē darba vietā, t.sk. darba vidē balstītās mācībās | *<<Ieraksta izglītības programmas apjomu (%), kas apgūts ārpus izglītības iestādes mācību telpām,*  *t.i. praktiskās mācības uzņēmumā/-os, mācību praksē darba vietā, darba vidē balstītas mācības>>* | | *<<Ieraksta izglītības programmas apjomu (stundās vai mācību nedēļās), kas apgūts ārpus izglītības iestādes mācību telpām,*  *t.i. praktiskās mācības uzņēmumā/-os, mācību praksē darba vietā, darba vidē balstītas>>* |
| **\*\*\*** Attiecināms uz formālajā ceļā iegūto izglītību.  **Papildu informācija pieejama:**  [*www.izm.gov.lv*](http://www.izm.gov.lv)  [*https://visc.gov.lv/profizglitiba/stand\_saraksts\_mk\_not\_626.shtml*](https://visc.gov.lv/profizglitiba/stand_saraksts_mk_not_626.shtml)  **Nacionālais informācijas centrs:**  Latvijas Nacionālais Europass centrs, [*http://www.europass.lv/*](http://www.europass.lv/) | | | |