

Apsūprinu  
Rīgas Valsts tehnikuma  
direktore D. Vanaga  
2023.gada 01. septembrī



RĪGAS VALSTS TEHNIKUMS

**2022./2023. mācību gada  
publiskais pārskats**



Rīga, 2023

## Saturs

|  | Lpp. |
|--|------|
| 1. Vispārīgs izglītības iestādes raksturojums  | 3    |
| 2. Izglītības iestādes mācību darba rezultāti 2022./2023.mācību gadā   | 5    |
| 3. Profesionālās kvalifikācijas eksāmenu rezultāti 2022./2023.mācību gadā  | 9    |
| 4. Izglītības iestādes metodiskā darba rezultāti 2022./2023.mācību gadā  | 10   |
| 5. Izglītības iestādes audzēkņu dalība konkursos, olimpiādēs un gūtie panākumi 2022./2023.mācību gadā                      | 12   |
| 6. Nozīmīgākie audzēkņiem organizētie pasākumi nodalās   | 14   |
| 7. Izglītības iestādē īstenotais kultūrizglītības un audzināšanas darbs  | 15   |
| 8. Izglītības iestādes īstenotie karjeras izglītības pasākumi  | 16   |
| 9. Izglītības iestādes sadarbība ar darba devējiem un citiem sadarbības partneriem   | 17   |
| 10. Starptautiskā sadarbība Eiropas Savienības struktūrfondu vai citos ārvalstu finanšu instrumentu finansētajos projektos | 18   |
| 11. Izglītības iestādes cilvēkresursu raksturojums   | 20   |
| 12. Izglītības iestādes finanšu resursu raksturojums   | 21   |

## **Vispārīgs izglītības iestādes raksturojums**

Latvijas Republikas Ministru kabinets dibinājis Rīgas Valsts tehnikumu (tālāk tekstā – Tehnikums) kā tehnisko vidusskolu 1919.gada 29.decembrī. Tehnikums ir vecākā tehniskā skola Latvijā. Aizvadītajos gados Tehnikumu absolvējuši vairāk nekā 39 000 speciālistu.

2011. gada 1. septembrī Tehnikumam piešķirts profesionālās izglītības kompetences centra „Rīgas Valsts tehnikums” nosaukums. No 2023.gada 1.janvāra, stājoties spēkā valstī noteiktajām profesionālās izglītības iestāžu tipoloģijas izmaiņām, Tehnikums atguvis savu vēsturisko nosaukumu – Rīgas Valsts tehnikums.

Tehnikuma darbības tiesiskais pamats ir LR Satversme, Izglītības likums, Profesionālās izglītības likums, Izglītības un zinātnes ministrijas normatīvie akti, kā arī Tehnikuma nolikums.

Tehnikumam ir sava simbolika: karogs, ģerbonis, himna, logotips, deķelis, Goda zīme.

Tehnikuma juridiskā adrese: Kr.Valdemāra iela 1C, Rīga, LV-1010.

Tehnikums ir akreditēts līdz 2027. gadam un īsteno Latvijas kvalifikācijas ietvarstruktūras 4.līmeņa, 3.līmeņa un 2.līmeņa profesionālās izglītības programmas, kā arī profesionālās pilnveides, profesionālās tālākizglītības un neformālās izglītības programmas. Tehnikums nodrošina izglītības pakalpojumu arī ieslodzījumu vietā Valmieras cietumā.

Tehnikumā ir deviņas nodaļas (Auto nodaļa, Datorikas nodaļa, Drukas un mediju tehnoloģiju nodaļa, Dzelceļa nodaļa, Enerģētikas nodaļa, Kokapstrādes nodaļa, Komercdarbības nodaļa, Ķīmijas tehnoloģijas nodaļa, Mašīnbūves nodaļa), kā arī divas teritoriālās struktūrvienības: Krāslavā un Limbažos.

Tehnikuma teorētiskās un praktiskās mācības tiek īstenotas:

Rīgā – mācību ēkā (Kr.Valdemāra iela 1C), Tehnoloģiju un inovāciju centrā (Dārzciema iela 70);

Limbažu teritoriālā struktūrvienībā (Zeļļu iela 9, Limbaži; Dzirnavu iela 32, Valmiermuiža, Valmieras pagasts, Burtnieku novads);

Krāslavas teritoriālā struktūrvienībā – Krāslavas Inovāciju centrā (Rēzeknes iela 45, Artilērijas iela 4, Aronsona iela 3, Krāslava);

Mācību ēkā Kr. Valdemāra 1C 2022./23.m.g. uzsākta inovāciju laboratorija ar 30 darba vietām iekārtošana un sagatavots kiberpoligons drošības testiem, ko mācību procesā veiksmīgi uzsākuši izmantot Datorikas nodaļas 4.kursa audzēknī.

Tehnikumā tiek īstenotas pieaugušo izglītības programmas, kuru apguve tiek nodrošināta Pieaugušo izglītības centrā, Rīgā, Ūnijas ielā 31a.

Tehnikumam ir dienesta viesnīcas Rīgā, Limbažos un Krāslavā.

Tehnoloģiju un inovāciju centra Rīgā telpas un ar iekārtām aprīkotas mācību darbnīcas tiek izmantotas Auto, Mašīnbūves nodaļas, Kokapstrādes nodaļas, Enerģētikas nodaļas, Drukas un mediju tehnoloģiju nodaļas, kā arī Dzelceļa nodaļas izglītojamo praktisko mācību nodrošināšanai. 2022.gada 1.septembrī Tehnoloģiju un inovāciju centra teritorijā iestādīts simboliskais E.Glika ozols.

No 2020./2021.mācību gadā Dārzciema ielā 70 iekārtots Karjeras izglītības centrs, kurā, veidojot platformu jauniešiem uzņēmējdarbības prasmju attīstīšanai, darbu veic karjeras konsultante un pieaugušo izglītības speciālists. Karjeras izglītības centrā ir iespēja veikt gan individuālās, gan mazāku grupu konsultācijas, gan arī organizēt pasākumus grupā līdz 25 cilvēkiem.

Tehnikuma **vīzija** – tehnikums ir Eiropas prasībām atbilstoša profesionālās izglītības iestāde.

Tehnikuma **misija** – tehnikums garantē izglītojamiem iespēju iegūt kvalitatīvu izglītību un profesionālu kompetenci, lai viņi spētu izmantot zināšanas, prasmes un paust attieksmi, risinot problēmas mainīgās reālās dzīves situācijās.

Tehnikuma **stratēģija** – tehnikums īsteno valsts interesēm atbilstošu ilgtermiņa profesionālās izglītības politiku.

### Tehnikuma **darbības mērķi**:

- celt profesionālās izglītības prestižu Latvijas jaunatnes vidū un sekmēt iedzīvotāju vēlmi iegūt kvalitatīvu profesionālo izglītību;
- nodrošināt apstākļus izglītojamo harmoniskai attīstībai, viņu cilvēkresursu, sociālo un identitātes resursu paplašināšanai, karjeras izaugsmei;
- aktualizēt esošās un ieviest jaunas izglītības programmas atbilstoši sabiedrības prasībām;
- pilnveidot materiāli tehnisko bāzi, kā arī mācību procesa metodisko un organizatorisko nodrošinājumu.

Tehnikums nodrošina regulāru sadarbību ar nozaru ekspertu padomēm (NEP). Tehnikuma darbinieki iekļauti:

- Enerģētikas NEP,
- Ķīmiskās rūpniecības nozares un tās saskarnozares NEP,
- Drukas un mediju tehnoloģiju NEP,
- Transporta un loģistikas NEP,
- Uzņēmējdarbības, finanšu, grāmatvedības un administrēšanas nozaru NEP,
- Metālapstrādes, mašīnbūves un mašīnzinību NEP,
- Elektronisko un optisko iekārtu ražošanas, informācijas un komunikācijas tehnoloģiju NEP.

Līguma ietvaros turpinās sadarbība ar „Junior Achievement – Young Enterprise Latvija”, kur sadarbības mērķis ir iesaistīt tehnikuma izglītojamos skolēnu mācību uzņēmumu veidošanā un attīstīt viņu uzņēmējdarbības prasmes.

Tehnikumā darbojas Pedagoģiskā padome, Metodiskā padome un Audzēkņu pašpārvalde.

Tehnikumā izveidots Konvents, kura sastāvs atjaunots 2021.gadā, iekļaujot konventa sastāvā 9 nozaru asociāciju pārstāvus. Par Konventa priekšsēdētāju atkārtoti ievēlēta AS „Latvijas Dzelzceļš” personāla direktore Lolita Smiltniece. 2022./2023.m.g. notikušas divas Konventa sēdes.

## 1. Izglītības iestādes mācību darba rezultāti 2022./2023.mācību gadā

2022./2023.mācību gadā tehnikumā īstenotas šādas licencētas un akreditētas valsts finansētās profesionālās vidējās izglītības programmas izglītojamajiem ar iegūtu pamatzglītību:

| Izglītības programmas nosaukums                                  | Kvalifikācija  | Izglītojamo skaits uz 01.09.2022.<br>(uz 01.09.2021.) |
|--|--|---|
| Autotransports   | Automehāniķis, Autoatslēdznieks  | 224 (238)   |
|  | Auto virsbūvju remontatslēdznieks  | 111 (83)  |
|  | Transportlīdzekļu krāsotājs  | 67 (53)   |
| Administratīvie un sekretāra pakalpojumi                         | Klientu apkalpošanas speciālists   | 86 (88)   |
| Būvdarbi   | Apdares darbu tehnīkis   | 14 (29)   |
| Datorsistēmas, datu bāzes un datorūkli                           | Datorsistēmu tehnīkis  | 237 (231)   |
| Dzelzceļa transports   | Lokomotīvu saimniecības tehnīkis   | 38 (39)   |
|  | Sliežu ceļu saimniecības tehnīkis  | 8 (0)   |
| Dzelzceļa pakalpojumi  | Dzelzceļa transporta pārvadājumu organizācijas un kustības drošības tehnīkis | 13 (11)   |
|  | Dzelzceļa transporta automātikas, telemehānikas un sakaru tehnīkis           | 42 (37)   |
|  | Dzelzceļa elektrolīniju mehāniķis  | 9 (0)   |
| Enerģētika un elektrotehnika                                     | Elektrotehnīkis  | 85 (104)  |
|  | Atjaunojamās energētikas tehnīkis  | 116 (69)  |
| Grāmatvedība   | Grāmatvedis  | 85 (93)   |
| Inženiertehnika, mehānika un mašīnbūves tehnoloģija              | Mašīnbūves tehnīkis  | 55 (87)   |
|  | Mašīnbūves tehnīkis, Atslēdznieks  | 34 (27)   |
| Kokizstrādājumu izgatavošana                                     | Koka izstrādājumu ražošanas tehnīkis   | 51(61)  |
|  | Datorizētu kokapstrādes iekārtu operators                                    | 21 (23)   |
|  | Koksnes materiālu apstrādātājs   | 18 (8)  |
|  | Mēbeļu galdnieks   | 60 (44)   |
|  | Būvizstrādājumu galdnieks  | 12 (0)  |
|  | Kokapstrādes iekārtu operators* ( <i>Valmieras cietums</i> )                 | 16 (17)   |
| Komerczinības  | Reklāmas pakalpojumu komercdarbinieks  | 133 (160)   |
| Ķīmijas tehnoloģijas   | Materiālu ķīmijas tehnīkis   | 72 (70)   |
| Programmēšana  | Programmēšanas tehnīkis  | 382 (367)   |
| Poligrāfija un izdevējdarbība                                    | Digitālās drukas operators   | 21 (24)   |
|  | Poligrāfijas iekārtu tehnīkis  | 33 (7)  |
| Poligrāfijas ražošanas tehnoloģijas un izstrādājumu izgatavošana | Poligrāfijas ražošanas tehnīkis  | 45 (69)   |
|  | Iespieddarbu noformējuma tehnīkis  | 69 (51)   |
|  | Iespieddarbu noformējuma speciālists   | 21 (49)   |
| Sociālā aprūpe   | Aprūpētājs   | 8 (7)   |
| Šūto izstrādājumu ražošanas tehnoloģija                          | Tērpu izgatavošanas un tērpu stila speciālists                               | 18 (13)   |
| Telemehānika un logistika  | Logistikas darbinieks  | 175 (205)   |
| <b>KOPĀ:</b>   |  | <b>2379 (2364)</b>                                    |

\*Arodizglītības programma

2022./2023.mācību gadā tehnikumā īstenotas šādas licencētas un akreditētas ESF finansētās profesionālās izglītības programmas izglītojamajiem ar iegūtu vispārējo vidējo izglītību:

| Izglītības programmas nosaukums | Kvalifikācija | Izglītojamo skaits uz 01.09.2022.<br>(uz 01.09.2021.) |
|---------------------------------|---------------|---|
|---------------------------------|---------------|---|

|  |                                  |                |
|--|----------------------------------|----------------|
| Autotransports                           | Automehānikis, Autoatslēdznieks  | <b>34 (33)</b> |
| Administratīvie un sekretāra pakalpojumi | Klientu apkalpošanas speciālists | <b>12 (23)</b> |
| Enerģētika un elektrotehnika             | Elektrotehnikis                  | <b>23 (24)</b> |
|  | <b>KOPĀ:</b>                     | <b>69 (91)</b> |

**2022./2023.mācību gadā izstrādātās/ Istenot uzsāktās izglītības programmas**

| N.<br>p.<br>k.   | Struktūr-<br>vienība | Izglītības<br>programmas<br>kods | Izglītības programmas nosaukums | Kvalifikācija  | Latvijas<br>Kvalifikācijas<br>ietvarstruktūras līmenis<br>(LKI)              |
|--|----------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|--|
| <b>IZSTRĀDĀTĀS JAUNĀS PROFESSIONĀLĀS VIDĒJĀS IZGLĪTĪBAS PROGRAMMAS</b> |                      |                                  |                                 |  |  |
| 1.   | Rīga                 | P_6948                           | 33 545 001                      | Poligrafijas ražošanas tehnoloģijas un izstrādājumu izgatavošana | Lespieddarbu noformējuma tehnikās  |
| <b>UZSĀKTA PROFESSIONĀLĀS VIDĒJĀS IZGLĪTĪBAS PROGRAMMU ĪSTENOŠANA</b>  |                      |                                  |                                 |  |  |
| 1.   | Rīga                 | P_6567                           | 33543041                        | Kokizstrādājumu izgatavošana                                     | Būvistrādājumu galdnieks   |
| 2.   | Rīga                 | P_6566                           | 33840081                        | Dzelzceļa pakalpojumi  | Dzelzceļa transporta pārvadājumu organizācijas un kustības drošības tehnikās |
| 3.   | Rīga                 | P_6280                           | 33840081                        | Dzelzceļa pakalpojumi  | Dzelzceļa transporta automātikas, telemehānikas un sakaru tehnikās           |
| 4.   | Rīga                 | P_6297                           | 33840081                        | Dzelzceļa pakalpojumi  | Dzelzceļa elektrolīniju mehānikās  |
| 5.   | Rīga                 | P_4884                           | 33525041                        | Dzelzceļa transports   | Sliežu ceļu saimniecības tehnikās  |
| 6.   | Rīga                 | P_6422                           | 35b525011                       | Autotransports   | Autoatslēdznieks, Automehānikās  |
| 7.   | Rīga                 | P_6305                           | 33525011                        | Autotransports   | Autoatslēdznieks, Automehānikās  |
| 8.   | Rīga                 | P_6099                           | 33341021                        | Komerczinības  | Komercedarbīnieks, Reklāmas pakalpojumu komercdarbīnieks                     |

2022./2023.mācību gadā ir izstrādātas **divas (2) jaunas profesionālās tālākizglītības programmas** un īstenota **viena (1)** profesionālās tālākizglītības programma: *Dzelzceļa transports* kvalifikācija “Lokomotīvu saimniecības tehnikis” (mācības pabeiguši 13 izglītojamie).

2022./2023.mācību gadā ir izstrādātas **septiņas (7) jaunas neformālās izglītības programmas.**

| Nr.p.k. | Izglītības programma  |
|---------|---|
| 1.      | Vizuālo materiālu veidošana datorprogrammā Adobe Illustrator        |
| 2.      | Jaunākās prezentāciju sagatavošanas metodes ar Microsoft PowerPoint |
| 3.      | Digitālā grāmatvedība   |
| 4.      | Digitālās prasmes darbam ar Microsoft Office 365                    |
| 5.      | 3D grafiskās projektēšanas rīks AutoCad                             |
| 6.      | Latviešu valodas pamatzināšanas                                     |
| 7.      | Elektrodrošība  |

2022./23.m.g. īstenotas **piecas (5) neformālās izglītības programmas:**

| Nr.p.k.     | Izglītības programma                                | Mācības pabeiguši |
|-------------|---|-------------------|
| 1.          | Latviešu valoda A1 līmenis                          | 36                |
| 2.          | Latviešu valoda A2 līmenis                          | 10                |
| 3.          | Speciālās zināšanas bērnu tiesību aizsardzības jomā | 36                |
| 4.          | Cietā sējuma sagatavošana                           | 7                 |
| 5.          | Elektrodrošība                                      | 10                |
| <b>Kopā</b> |   | <b>99</b>         |

2022./2023.mācību gadā nav izstrādātas jaunas profesionālās pilnveides programmas.

2022./2022.mācību gadā ar Eiropas Sociālā fonda projekta (Nr. 8.4.1.0/16/I/001) „Nodarbināto personu profesionālās kompetences pilnveide” (9.kārtā tiek īstenota no 29.05.2023. līdz 31.10.2023.) atbalstu tehnikumā īstenotas **trīs (3) profesionālās pilnveides programmas.**

| Izglītības programmas nosaukums/ stundu skaits                                       | Izglītojamo skaits uz 31.08.2023.) |
|--|------------------------------------|
| AutoCad (metālapstrādē) / 160 stundas  | 12                                 |
| AutoCad (kokizstrādājumu izgatavošanā)/ 160 stundas                                  | 14                                 |
| „Darbs ar programmu Illustrator CC drukas un mediju tehnoloģiju nozarē”/ 160 stundas | 15                                 |
| <b>Kopā</b>  |                                    |
|  | <b>41</b>                          |

### Ārpusformālās izglītības ieguves iespējas

Tehnikums nodrošina iespēju iegūt profesionālo kvalifikāciju tiem, kuri savas zināšanas un prasmes apguvuši ārpus formālās izglītības sistēmas vai darba laikā. Kopumā 2022./2023.mācību gadā **ārpusformālās izglītības** ieguves iespējas tiek piedāvātas **31 profesionālā kvalifikācijā:** automehāniķis, auto virsbūvju remontatslēdznieks, transportlīdzekļa krāsotājs, dzelzceļa transporta automātikas, telemehānikas un sakaru tehnikis, dzelzceļa transporta pārvadājumu organizācijas un kustības drošības tehnikis; vilces līdzekļa vadītājs (mašīnists), elektrotehniķis, atjaunojamās enerģētikas tehnikis, klientu apkalpošanas speciālists, grāmatvedis, koka izstrādājumu ražošanas tehnikis, kokapstrādes iekārtu operators, mēbeļu galdeņiks, būvizstrādājumu galdeņiks, logistikas darbinieks, komerpakalpojumu

darbinieks, transporta pārvadājumu komercdarbinieks, reklāmas pakalpojumu komercdarbinieks, lokomotīvu saimniecības tehnikis; mašīnbūves tehnikis, ofseta iespiedējs, iespieddarbu noformējuma speciālists, poligrāfijas ražošanas tehnikis, digitālās drukas operators, programmēšanas tehnikis, datorsistēmu tehnikis, sliežu ceļu saimniecības tehnikis, tērpu modelēšanas un kontruēšanas speciālists, tērpu izgatavošanas un stila speciālists, apdares darbu tehnikis, materiālu kīmijas tehnikis.

Sadarbībā ar profesionālo mācību priekšmetu pedagoģiem 2022./2023.mācību gadā ir izstrādāti **kvalifikācijas eksāmeni ārpusformālās izglītības sistēmā iegūto zināšanu novērtēšanai** šādām **trim (3) kvalifikācijām:** Mašīnbūves tehnikis/ Atslēdznieks, Automehāniķis/ Autoatslēdznieks, Iespieddarbu noformējuma speciālists.

**2022./2023..m.g. ārpusformālās izglītības sistēmā vērtēšana un atzīšana** veikta kopumā **13 personām** šādās kvalifikācijās:

| Kvalifikācijas nosaukums             | Novērtēšanu un atzīšanu skaits |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Mašīnbūves tehnikis                  | 2                              |
| Automehāniķis                        | 10                             |
| Iespieddarbu noformējuma speciālists | 1                              |
| <b>Kopā</b>                          | <b>13</b>                      |

Laika periodā no 2022.gada novembra līdz 2023.gada aprīlim pēc AS "Grindeks" pieprasījuma veikta **33 darbinieku zināšanu un prasmju vērtēšana** kīmijas produkcijas ražošanas jomā.

### **3.Profesionālās kvalifikācijas eksāmenu rezultāti 2022./2023.mācību gadā (neieskaitot tālāk izglītības programmas un, ESF\* īstenošanas izglītības programmas)**

| N.<br>p.k. | Profesionālā kvalifikācija   | Eksāmenus<br>nokārtojušo<br>audzēkņu<br>skaits | Vidējā<br>atzīme | Izglītojamo skaits (%),<br>kuri saņēmuši 7 balles<br>un augstāk |
|------------|--|--|------------------|---|
| 1.         | Apdares darbu tehnikis   | 8  | 7,50             | <b>100%</b>   |
| 2.         | Atjaunojamās enerģētikas tehnikis                                  | 15   | 9,13             | <b>100%</b>   |
| 3.         | Autoatslēdznieks (pēc vsk. 2.LKI)                                  | 13   | 7,38             | <b>84,62%</b>   |
| 4.         | Atslēdznieks (2.LKI)   | 12   | 6,75             | <b>66,67%</b>   |
| 5.         | Automehāniķis  | 44   | 6,55             | <b>52,27%</b>   |
| 6.         | Automehāniķis (1,5 gadīgā IP)                                      | 12   | 6,25             | <b>41,67%</b>   |
| 7.         | Auto virsbūvju remontatslēdznieks                                  | 9  | 6,67             | <b>66,67%</b>   |
| 8.         | Datorsistēmu tehnikis  | 37   | 7,76             | <b>97,30%</b>   |
| 9.         | Datorizētu kokapstrādes iekārtu operators                          | 3  | 7.00             | <b>66,67%</b>   |
| 10.        | Digitālās drukas operators   | 10   | 7,40             | <b>60,00%</b>   |
| 11.        | Dzelzceļa transporta automātikas, telemehānikas un sakaru tehnikis | 8  | 7,13             | <b>75,00%</b>   |
| 12.        | Elektrotehnikis  | 18   | 7,94             | <b>100%</b>   |
| 13.        | Elektrotehnikis (1,5 gadīgā IP)                                    | 10   | 8,60             | <b>100%</b>   |
| 14.        | Grāmatvedis  | 17   | 7,47             | <b>82,35%</b>   |
| 15.        | Iespieddarbu noformējuma speciālists                               | 21   | 8,29             | <b>100%</b>   |
| 16.        | Klientu apkalpošanas speciālists                                   | 17   | 7,00             | <b>76,47%</b>   |

|              |  |            |             |               |
|--------------|--|------------|-------------|---------------|
| 17.          | Klientu apkalpošanas speciālists ( <i>1,5 gadīgā IP</i> )                      | 4          | 7,25        | <b>100%</b>   |
| 18.          | Koka izstrādājumu ražošanas tehnikis   | 13         | 7,20        | <b>61,53%</b> |
| 19.          | Kokapstrādes iekārtu operators ( <i>ieslodzījuma vieta Valmieras cietums</i> ) | 10         | 7,50        | <b>80,00%</b> |
| 20.          | Koksnes materiālu apstrādātājs   | 4          | 7,75        | <b>100%</b>   |
| 21.          | Lokomotīvu saimniecības tehnikis   | 9          | 5,56        | <b>22,22%</b> |
| 22.          | Loģistikas darbinieks  | 37         | 7,68        | <b>91,89%</b> |
| 23.          | Mašīnbūves tehnikis  | 20         | 6,85        | <b>50,00%</b> |
| 24.          | Materiālu ķīmijas tehnikis   | 14         | 7,57        | <b>92,86%</b> |
| 25.          | Poligrāfijas ražošanas tehnikis  | 8          | 7,75        | <b>75,00%</b> |
| 26.          | Poligrāfijas ražošanas tehnikis ( <i>1,5 gadīgā IP</i> )                       | 4          | 8,00        | <b>75,00%</b> |
| 27.          | Programmēšanas tehnikis  | 51         | 6,82        | <b>62,75%</b> |
| 28.          | Reklāmas pakalpojumu komercedarbinieks   | 36         | 7,03        | <b>75,00%</b> |
| <b>Kopā:</b> |  | <b>464</b> | <b>7,03</b> | <b>75,00%</b> |

#### **Atskaitīto tehnikuma audzēkņu īpatsvars**

2022./2023.mācību gadā (dati uz 01.10.2022.) tehnikumā mācības uzsāka kopumā **2403** izglītojamie (**valsts budžets**), kas ir par 4 audzēkņiem mazāk nekā 2021./2022. mācību gadā.

2022./2023.mācību gadā atskaitīti **432 izglītojamie** jeb **18%** no kopējā audzēkņu skaita, no tiem **423** (98%) **izglītojamo** atskaitīšanas iemesls ir bijis nepietiekami mācību sasniegumu vērtējumi, neattaisnoti mācību kavējumi, nepareiza karjeras izvēle.

#### **4. Izglītības iestādes metodiskā darba rezultāti 2022./2023.mācību gadā**

Tehnikumā Metodiskā centra vadībā 2022./2023.mācību gadā metodisko darbu koordinējuši pieci (5) vispārējās izglītības mācību jomu (latviešu valodas, svešvalodu, matemātikas un dabaszinātņu; sociālās un pilsoniskās; veselības un fizisko aktivitāšu jomu) koordinatori un deviņi (9) profesionālās izglītības kompetenču skolotāju metodisko komisiju vadītāji:

- Auto transporta nozares profesionālo kompetenču moduļu skolotāju metodiskā komisija;
- Drukas un mediju tehnoloģiju nozares profesionālo kompetenču moduļu skolotāju metodiskā komisija;
- Dzelzceļa transporta, loģistikas un pakalpojumu nozares profesionālo kompetenču moduļu skolotāju metodiskā komisija;
- Enerģētikas nozares profesionālo kompetenču moduļu skolotāju metodiskā komisija;
- Informācijas un komunikācijas tehnoloģiju nozares profesionālo kompetenču moduļu skolotāju metodiskā komisija;
- Inženiermehānikas, mehānikas un mašīnbūves tehnoloģiju nozares profesionālo kompetenču moduļu skolotāju metodiskā komisija;
- Ķīmijas tehnoloģijas nozares profesionālo kompetenču moduļu skolotāju metodiskā komisija;
- Kokizstrādājumu izgatavošanas nozares profesionālo kompetenču moduļu skolotāju metodiskā komisija;
- Uzņēmējdarbības, finanšu, grāmatvedības, administrēšanas nozares profesionālo kompetenču moduļu skolotāju metodiskā komisija.

2022./2023.mācību gadā tehnikuma pedagogi izstrādājuši un iesnieguši novērtēšanai **14 metodiskās izstrādnes**, no tām labāko darbu autori ir:

**Kategorijā „Starpdisciplināri mācību materiāli”**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| L.Paudere,<br>N.Pauders | Metodiskā izstrādne “ <i>Roboti kā izglītības tehnoloģijas rīks zināšanu un prasmju apgūšanai daudznozaru mācību jomās</i> ” |
| A.Āvā                   | Metodiskā izstrādne “ <i>Zāgmateriālu aprēķināšana</i> ”   |
| E.Geislers              | Metodiskā izstrādne “ <i>Klimata kontroles sistēmas un siltums un siltuma process</i> ”                                      |

**Kategorijā „Pašvadītas mācības attīstoši materiāli”**

|   |  |
|---|--|
| S.Breiers                                 | Metodiskā izstrādne “ <i>Moduļa atjaunojamo resursu izmantošana siltumenerģijas ražošanā noslēguma darbs ar teorijas konspektiem un paškontroles testiem</i> ” |
| E.Kazakēviča                              | Metodiskā izstrādne “ <i>Taisnes vienādojums un tā veidi</i> ”   |
| O.Geislere                                | Metodiskā izstrādne “ <i>Daļveida vienādojumi</i> ”  |
| I.Holste, I.Belinska, U.Doniņš, A.Jansons | Metodiskā izstrādne “ <i>Mācību priekšmeta Sports pašvadīta mācību stunda "Foto orientēšanās"</i> ”  |

Sadarbībā ar profesionālo kompetenču moduļu pedagogiem 2022./2023.mācību gadā izstrādāti **profesionālās kvalifikācijas eksāmenu materiālu komplekti** šādām deviņām (9) kvalifikācijām:

- atjaunojamās enerģētikas tehniķis
- autoatslēdznieks (t.sk. (ārpus formālā izglītība, tālākizglītība),
- automehāniķis (ārpus formālā izglītība, tālākizglītība),
- datorizētu kokapstrādes iekārtu operators,
- digitālās drukas operators,
- dzelzceļa transporta automātikas, telemehānikas un sakaru tehniķis,
- iespieddarbu noformējuma tehniķis,
- koka izstrādājumu ražošanas tehniķis (PKE papildtermiņā),
- koksnes materiālu apstrādātājs,
- lokomotīvju saimniecības tehniķis (tālākizglītība),
- mašīnbūves tehniķis ((ārpus formālā izglītība, tālākizglītība),
- materiālu ķīmijas tehniķis,
- poligrāfijas ražošanas tehniķis.

2022./2023.mācību gadā veikta **piecu (5)** profesionālās izglītības **programmu akreditācija**:

**▪ bez ekspertu komisijas:**

| Izglītības programmas nosaukums          | Piešķiramā kvalifikācija                 | Kods     | Akreditācijas termiņš |
|--|--|----------|-----------------------|
| Autotransports ( <i>Rīga, Krāslava</i> ) | <i>Auto virsbūvju remontatslēdznieks</i> | 33525011 | 11.04.2024.           |

|   |                                       |          |             |
|---|---------------------------------------|----------|-------------|
| Kokizstrādājumu izgatavošana<br>(Krāslava)              | <i>Koksnes materiālu apstrādātājs</i> | 33543041 | 28.01.2027. |
| Datorsistēmas, datu bāzes un datorīkli, kods (Krāslava) | <i>Datorsistēmu tehnīkis</i>          | 33483011 | 11.04.2024. |

■ ar ekspertu komisiju:

| Izglītības programmas nosaukums                    | Piešķiramā kvalifikācija                        | Kods     | Akreditācijas termiņš |
|--|---|----------|-----------------------|
| Sociālā aprūpe (Krāslava)                          | <i>Aprūpētājs</i>                               | 32764011 | 21.05.2029.           |
| Šūto izstrādājumu ražošanas tehnoloģija (Krāslava) | <i>Tērpu izgatavošanas un stila speciālists</i> | 33542021 | 21.05.2029.           |

### 5. Izglītības iestādes audzēkņu dalība konkursos, olimpiādēs un gūtie panākumi 2022./2023.mācību gadā

**Starptautiskie pasākumi**

| Nosaukums   |   | Snieguma līmenis |
|---|---|------------------|
| Starptautiskais profesionālās meistarības konkurss <i>WEB &lt;dev/&gt; challenge 2023</i> (Lietuva) | <b>Miks Mednis</b> , Datorikas nodaļa, 4.kurss    | <b>1.vieta</b>   |
|   | <b>Renārs Gausiņš</b> , Datorikas nodaļa, 4.kurss | <b>2.vieta</b>   |
|   | <b>Markuss Mišins</b> Datorikas nodaļa, 3.kursta  | <b>3.vieta</b>   |
| Starptautiskais profesionālās meistarības konkurss <i>Young Car Mechanic 2023</i>                   | <b>Kristers Lukševics</b> , Auto nodaļa, 4.kursta | <b>8.vieta</b>   |

**Valsts mēroga pasākumi**

| Nosaukums  |  | Snieguma līmenis |
|--|--|------------------|
| Latvijas profesionālās meistarības konkurss <i>Young Car Mechanic 2023</i>   | <b>Kristers Lukševics</b> , Auto nodaļa, 4.kurss                   | <b>1.vieta</b>   |
|  | <b>Dīns Kārklis</b> , Auto nodaļa, 4.kurss                         | <b>Atzinība</b>  |
|  | <b>Armands Vecrinks</b> , Auto nodaļa, 4.kurss                     | <b>Atzinība</b>  |
| Nacionālais jauno profesionāļu meistarības konkurss <i>SkillsLatvia 2023</i> nominācijā "Grafiskais dizains".      | <b>Sāra Tomsons</b> , Drukas un mediju tehnoloģiju nodaļa, 3.kurss | <b>2.vieta</b>   |
| Nacionālais jauno profesionāļu meistarības konkurss <i>SkillsLatvia 2023</i> nominācijā "Elektriskās instalācijas" | <b>Markuss Roberts Vanags</b> , Enerģētikas nodaļa, 3.kurss        | <b>2.vieta</b>   |
| Nacionālais jauno profesionāļu meistarības konkurss <i>SkillsLatvia 2023</i>                                       | <b>Kristiāns Balodis</b> , Komercdarbības nodaļa, 3.kurss          | <b>3.vieta</b>   |

|  |   |                                       |
|--|---|---------------------------------------|
| nominācijā "Kravu pārvadājumi"   |   |                                       |
| Profesionālās meistarības konkurss<br><i>Gudrais grāmatvedis 2023</i>  | <b>Rolanda Gēģere, Anriks Bajaraitis, Lauma Darge,</b><br>Komercdarbības nodaļa, 3.kurss  | <b>1.vieta</b>                        |
| JAL Latvia CITS BAZĀRS nominācijā<br>"Ilgspējīgs SMU produkts/pakalpojums".  | <b>Anete Langenfelde Diāna Milta,<br/>Paula Jansone, Ksenija Denīsova, Nikola Pisarenko,<br/>Marija Denīsova, Andrejs Krivopišins, Daniela Līna Petrova</b><br>Komercdarbības nodaļa, 2.kurss | <b>1.vieta</b>                        |
| A/S "Swedbank" rīkotais biznesa plānu konkurss <i>Biznesa skices</i>   | <b>Anete Lagenfelde,</b><br>Komercdarbības nodaļa, 2.kurss  | <b>2.vieta</b>                        |
|  | <b>Diāna Milta</b> , Komercdarbības nodaļa, 2.kurss   | <b>2.vieta</b>                        |
| JAL Latvia CITS BAZĀRS PAVASĀRĪ, Nominācijas kategorijās "Ilgspējīgs SMU produkts", "Sociāli atbildīgs SMU", "Tehnoloģiskās inovācijas produkts", "Labākā SMU pārdošanas komanda", "Uz zināšanām balstīts SMU produkts/ pakalpojums" | <b>Anete Langenfelde, Diāna Milta,<br/>Samanta Novikova, Amanda Jermakova, Evija Sidabra, Ērika Slušnija, Diāna Lūlāka, Eva Gēvele, Madara Kaufmane,</b><br>Komercdarbības nodaļa, 2.kurss    | <b>Maxima Latvija simpatiju balva</b> |
| Profesionālās meistarības konkurss<br><i>Klientu apkalpošanas speciālists 2023</i>   | <b>Paula Jansone, Anete Langenfelde</b> , Komercdarbības nodaļa, 2.kurss  | <b>3.vieta</b>                        |
|  | <b>Diāna Lūlāka</b> Komercdarbības nodaļa, 3.kurss  | <b>3.vieta</b>                        |

#### **Audzēknu sasniegumi vispārizglītojošo mācību priekšmetu olimpiādēs**

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Renārs Ozoliņš,</b><br>Ķīmijas tehnoloģijas nodaļa, 3.kurss | Valsts 64. ķīmijas olimpiāde<br><br>Baltijas valstu olimpiādes atlases kārta  | <b>Atzinība</b><br>( <i>Valsts posms</i> )<br><b>9.vieta</b><br>( <i>Starptautiskais posms</i> ) |
| <b>Artjoms Leonovs,</b><br>Datorikas nodaļa, 2.kurss           | Informātikas (programmēšanas) olimpiādes novada (Rīgas) posms<br><br>Latvijas informātikas (programmēšanas) olimpiāde | <b>Atzinība</b><br>( <i>novada posms</i> )<br><b>24.vieta</b> ( <i>valsts posms</i> )            |
| <b>Roberts Pauls Rozenvalds,</b><br>Datorikas nodaļa, 2.kurss  | Angļu valodas olimpiādes novada (Rīga) posms  | <b>2.vieta</b>   |
| <b>Artis Reimanis,</b><br>Datorikas nodaļa, 2.kurss            | Angļu valodas olimpiādes novada (Rīga) posms  | <b>Atzinība</b>  |

## 6. Nozīmīgākie audzēkņiem organizētie pasākumi

### Audzēkņu iesaiste mācību pasākumos

| Nodaļa                              | Pasākums  |
|-------------------------------------|---|
| Auto nodaļa                         | Karjeras nedēļa Auto nodaļā   |
| Datorikas nodaļa                    | Karjeras nedēļa "Tavas karjeras iespējas IT"<br>Programmēšanas maratons<br>Accenture vieslekcijas 1.un 2.kursa audzēkņiem<br>Informātikas (programmēšanas) olimpiāde  |
| Drukas un mediju tehnoloģiju nodaļa | "Antalis" Papīra&materiālu skolas pavasara sesija Rīgas Valsts tehnikumā<br>Karjeras pasākums "Ēnojam absolventus"<br>Mācību ekskursijas uz SIA "POLAP", "POLIPAKS"   |
| Dzelzceļa nodaļa                    | Dzelzceļa diena   |
| Enerģētikas nodaļa                  | Elektromontāžas konkurss<br>Audzēkņu tikšanās ar Rīgas Valsts tehnikuma absolventu Miku Miķelsonu<br>Mācību ekskursija uz Rīgas motormuzeju<br>Karjeras nedēļa Enerģētikas nodaļā   |
| Kokapstrādes nodaļa                 | Uzņēmēju dienas   |
| Komercdarbības nodaļa               | Gudrais grāmatvedis 2023<br>Grāmatvežu svētki<br>Labākais pārdevējs<br>Profesionālās meistarības konkurss "Prasmīgākais logistikas darbinieks 2023"<br>Rīgas Valsts tehnikuma absolventa- ēdināšanas uzņēmuma vadītāja A.Pučkova vieslekcija<br>Vieslekcija "Piegāžu plānošana Latvijas teritorijā"<br>Vieslekcija "Datu aizsardzība"<br>Tikšanās ar LR Tiesībsarga biroja darbiniekiem<br>Mācību ekskursijas A/S Swedbank finanšu laboratorijā, Latvijas Bankas finanšu izglītības un informācijas centra, Latvijas Bankas Zināšanu centrā "Naudas pasule", SIA Tropic vairumtirdzniecības bāzē, SIA GETLINI ECO, SIA Karavela, MSC Shared service centre Riga, SIA HAVI Logistics, SIA Vervo (virtuāli), Valsts ieņēmumu dienestā, LR Saeimā<br>Forums "Sievietes karjeras iespējas pasažieru pārvadājumos no darbinieces līdz vadītājai" |
| Ķīmijas tehnoloģijas nodaļa         | Grupu saliedēšanas pasākums "Uguns un spēks"<br>Karjeras nedēļa Ķīmijas tehnoloģijas nodaļā<br>Ķīmijas olimpiāde  |
| Mašīnbūves nodaļa                   | Uzņēmēju dienas   |

|               |  |
|---------------|--|
| Krāslavas TSV | Konkurss "Gudrais datorķiks"<br>Konkurss "Dizaina objektu veidošana no metāla"<br>Konkurss "Izzini koku caur rotājumiem" |
|---------------|--|

## 7. Izglītības iestādē īstenotais kultūrizglītības un audzināšanas darbs

2022./2023.mācību gadā tehnikuma izglītojamie iesaistījušies šādos interešu izglītības pulciņos:

- **deju kolektīvs "Pavediens"** (28 dalībnieki, t.sk. 10 tehnikuma absolventi)
- Rīgas Valsts tehnikuma vokālā studija "Dziedošie" (1 dalībnieks)

### Audzēkņiem un tehnikuma darbiniekiem organizētie tematiskie pasākumi 2022./2023.m.g.

|   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zinību diena – Arhimēda svētki</li> <li>▪ Adaptācijas pasākums „Mēs esam savējie!” 1. kursu audzēkņiem (29 grupām), ietverot sporta aktivitātes</li> <li>▪ Muzeju, teātru, koncertu u.c. mākslas/ kultūras iestāžu piedāvāto pasākumu (86 aktivitātes) apmeklējums programmas <i>Latvijas skolas soma</i> ietvaros</li> <li>▪ Tematiskas audzināšanas stundas „Digitālā drošība (sadarbībā ar Swedbank)”, „Seksuālās un reproduktīvās veselības jautajumi”(sadarbībā ar Veselības ministriju), „Salti ir bīstami”, „Ir vērts iepazīties!”, „Komunikācijas izaugsme”, „Grupas jauniešu savstarpejā komunikācija, saliedēšana”, „Trauksmes mazināšana pirms eksāmena laikā”, „Zaļā domāšana vieno jauniešus”, „Jauniešu stiprās puses”, „Jauniešu komunikācija ar skolotājiem „Tolerance un empātija, kā saprasties”, „Atbalsts krīzes situācija, zaudējums”, „Jauniešu adaptācija izglītības iestādē”, „Sadarbības zelta likumi”</li> <li>▪ Lekcija jauniešiem "Kāpēc šķirot atkritumus ir nozīmīgi?" sadarbībā ar SIA "Zaļā josta"</li> <li>▪ Lekcija jauniešiem "Ekosistēmu pakalpojumu pieeja – veids, kā izprast dabas bagātības un cilvēku mijiedarbību un novērtēt dabas bagātības"</li> <li>▪ Lekcija jauniešiem "Vides faktoru ietekme uz ekosistēmu pastāvēšanu"</li> <li>▪ Lekcija jauniešiem "Klimata pārmaiņas – cēloņi un tās ietekmējošie faktori, to ietekmes uz dabu un cilvēka dzīvi"</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Valsts svētkiem veltīts pasākums "Tik būs Latvija, cik būsim mēs"</li> <li>▪ Lāčplēša dienai veltīts pasākums – gājiens uz Brāļu kapiem</li> <li>▪ Orientēšanās aktivitāte "Vēstures takas Rīgā"</li> <li>▪ Latvijas vēstures viktorīna</li> <li>▪ Eiropas dienas viktorīna</li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1. kurga audzēkņu vecāku kopsapulce</li> <li>▪ Vecāku diena "Iepazīsimies tuvāk!"</li> <li>▪ Seminārs vecākiem „Nirgāšanās riski un sekas”</li> <li>▪ G.Vanaga balvas pasniegšanas ceremonija</li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Izstādes "Atziņas no A. Rības grāmatas „Laika menedžments”, „Atvadas no vasaras”, „Mēs esam savējie!”, „Rīga dimd, Rīga dimd!”, „Mana dzimtā pilsēta”, „Izmanto visas iespējas”, „Vitrāžas”, „Pamodini sevī līderi!”, „Arhitektūra”</li> <li>▪ Apbalvojuma "Gada skolotājs" pasniegšanas ceremonija</li> <li>▪ Makulatūras un bateriju vākšanas akcijas noslēguma pasākums "Padzīvosim zaļi!"</li> <li>▪ Radoši saliedējošs pasākums „Katrām sava mandala” dienesta viesnīcas jauniešiem</li> <li>▪ Tehnikuma izglītības psiholoģes organizētie pasākumi darbiniekiem: diskusija „Ētiskās dilemmas pedagoga praksē”, radošā darbnīca „Veidosim skaistumu kopā!”, seminārs „Ētiska uzvedība, vērtības un bērnu centrēta uzvedība”, seminārs „Nirgāšanās riski un</li> </ul>   |

sekas”, fokusdiskusija „Projekta „Dzīvesspēks” SVID analīze”

- Pasākums “Mēs lepojamies!” Rīgas Valsts tehnikuma audzēkņiem, kas guvuši panākumus ārpus mācību pasākumos un uzrādījuši teicamas un izcīlas sekmes, godināšana

### **Tehnikuma izglītojamo dalību Latvijas profesionālās izglītības iestāžu (sporta kluba “AMI”) organizētajās sporta sacensībās.**

2022./23.m.g. Rīgas Valsts tehnikums sportiskāko **profesionālās izglītības iestāžu** vērtējumā izcīnījis **6.vietu**. Tehnikuma **jaunietes** piedalījušās 8 no 9 sporta veidiem, kopvērtējumā izcīnot **11.vietu**. Savukārt tehnikuma **jaunieši** piedalījušies visos 11 sporta veidos, kopvērtējumā izcīnot **4.vietu**.

2022./2023.mācību gadā notikušajās sacensībās uzrādīti šādi rezultāti:

- futbols: **3.vieta** Rīgas reģionā (jauniešiem);
- tautas bumba: **5.vieta** Rīgas reģionā (jaunietēm);
- florbols: **3.vieta** Rīgas reģionā (jauniešiem);
- volejbols: **11.vieta** Rīgas reģionā (jaunietēm); **11.vieta** Rīgas reģionā (jauniešiem);
- basketbols: **4.vieta** finālsacensībās (jaunietēm); **3.vieta** finālsacensībās (jauniešiem);
- kausa izcīņa svaru stieņa spiešanā guļus: Latvijas čempionātā **kopvērtējumā 8.vieta** (jauniešiem);
- šautriņu mešana mērkī: **6.vieta** Rīgas reģionā (jaunietēm); **3.vieta** Rīgas reģionā (jauniešiem);
- novuss: **4.vieta** Rīgas reģionā (jaunietēm);
- galda teniss: **10.vieta** Latvijas čempionātā (jaunietēm); **11.vieta** Latvijas čempionātā (jauniešiem);
- dambrete: **1.vieta** Rīgas reģionā (jauniešiem);
- badmintons: **5.vieta** Rīgas reģionā (jaunietēm); **4.vieta** Rīgas reģionā (jauniešiem);
- vieglatlētika: **7.vieta** Latvijas čempionātā (jaunietēm); **9.vieta** Latvijas čempionātā (jauniešiem);
- kross: **8.vieta** Latvijas čempionātā (jaunietēm); **7.vieta** Latvijas čempionātā (jauniešiem).

### **8. Izglītības iestādes īstenotie karjeras izglītības pasākumi**

2022./2023.mācību gadā tehnikumā nodrošināti karjeras izglītības pasākumi audzēkņu tālākas izglītības un nodarbinātības izvēlei, karjeras vadības prasmju apguvei, kā arī individuālās karjeras konsultācijas.

#### **Kopumā īstenotas šādas aktivitātes:**

- **9** individuālās karjeras konsultācijas;
- **8** karjeras ievirzes nodarbības Latvijas vispārizglītojošu skolu skolēniem;
- informācijas aktualizēšana mājas lapā <https://www.rvt.lv/macibas/karjera>, nodrošinot regulāru publicitāti par īstenotajiem pasākumiem.

2022./2023.mācību gadā papildus tehnikumā īstenoti šādi publiskie karjeras izglītības pasākumi:

| <b>Pasākuma nosaukums</b>   | <b>Piezīmes par publicitāti</b>   |
|---|---|
| Tikšanās ar absolventi Mariku Mosinu "Zinātnieka karjeras iespējas" | <a href="https://www.rvt.lv/zinatnieka-karjeras-iespejas/">https://www.rvt.lv/zinatnieka-karjeras-iespejas/</a> |
| Atbalsts 1.kursu jauniešiem "Ir vērts iepazīties!"                  |   |

|   |   |
|---|---|
| Tālākizglītības iespējas RVT audzēkņiem | <a href="https://www.rvt.lv/latvijas-augstskolas-gaida-toposos-studentus/">https://www.rvt.lv/latvijas-augstskolas-gaida-toposos-studentus/</a>                           |
| Ēnu diena                               |   |
| Informācijas diena                      | <a href="https://www.rvt.lv/informacijas-dienas-2023/">https://www.rvt.lv/informacijas-dienas-2023/</a>   |
| “Latvijas Meža dienas” Tērvetē          | <a href="https://www.rvt.lv/iegriez-karjeru-profesionalaja-izglitiba-nac-macities-rvt/">https://www.rvt.lv/iegriez-karjeru-profesionalaja-izglitiba-nac-macities-rvt/</a> |

## 9. Izglītības iestādes sadarbība ar darba devējiem un citiem sadarbības partneriem

2022./2023. mācību gadā tehnikums **izglītības programmu īstenošanā, t.sk. prakses vietu nodrošināšanā, ir sadarbojies** ar **592** darba devēju organizācijām (vai apvienībām) un nozares komersantiem. Kopumā **102** ilgtermiņa sadarbības līgumi par izglītības saturu jautājumu pilnveidi, darba vidē balstītu mācību īstenošanu, izglītojamo un pedagogu talākizglītības nodrošināšanu, nozares ekspertu piesaistes nodrošināšanu tehnikumam noslēgti ar šādām darba devēju organizācijām un institūcijām:

- Auto nozare: SIA Inter Cars Latvija, Autopārvadātāju asociācija “Latvijas auto”, SIA “Rīgas satiksme”, SIA Molārs, SIA Vervo, SIA WEES, KVBruun Baltic Ltd, SIA RADEX-EUROPE, Autoi-Bon Baltic Ltd.
- Būvniecības nozare: SIA Limbažu būvnieks.
- Datorikas nozarē: LIKTA, SIA “Rīgas satiksme”, SIA Accounting Systems, SIA Bite Latvija, SIA ATEA, , SIA DPA, SIA ELKO Grupa, Accenture Oy, Dataliner OU, AS Latvijas Mobilais Telefons, .
- Drukas un mediju tehnoloģiju nozarē: SIA Poligrāfijas grupa “Mūkusala”, biedrība “Latvijas poligrāfijas uzņēmumu asociācija”, SIA Jelgavas tipogrāfija, SIA Latgales druka.
- Dzelzceļa nozare: VAS “Latvijas Dzelzceļš”, AS Baltijas Ekspresis, SIA “L-Ekspresis”.
- Enerģētikas nozarē: SIA “Rīgas satiksme”, SIA Doma.
- Kokapstrādes nozarē: AS “Latvijas finieris”, Latvijas koksnes institūts, SIA "DIŽOZOLS PLUS".
- Komeredarbības nozarē: SIA Numeri, MG, biedrība ISO sertificēto grāmatvežu asociācija, SIA Bite Latvija, SIA JUMIS PRO, SIA Kamelota.
- Kīmijas tehnoloģijas nozarē: AS Grindeks, AS Olainfarm, SIA SAKRET.
- Mašīnbūves nozarē: biedrība “Mašīnbūves un metālapstrādes rūpniecības asociācija”, SIA Metāla alianse, AS "Gaso".
- Izglītības iestādes Latvijā: Rīgas Tehniskā universitāte, PIKC Liepājas Valsts tehnikums, PIKC Daugavpils tehnikums, AS "Transporta un sakaru institūts", Latvijas Universitāte., BA Turība.
- Izglītības iestādes ārpus Latvijas: Utenas reģionālais profesionālās apmācības centrs, Kauņas tehniskā koledža, Viļņas Dzelzceļa un biznesa profesionālā skola, Sankt-Pēterburgas Valsts politehniskais institūts, Alantas tehnoloģiju un biznesa centrs, Fundacion Eifor de la Comunidad Valenciana, Kauno technikos profesinio mokymo centras, Chambre de Metiers Et De 1 artisan De Region occitanie, Ida-Virumaa Kutsehariduskeskus Vocational Education Centre.
- Pašvaldības un to pārstāvniecība: Krāslavas novada dome, Limbažu novada pašvaldība, Limbažu novada uzņēmēju konsultatīvā padome.
- Citi partneri: Latvijas Nacionālā bibliotēka, Jaunsardzes centrs, AS Swedbank, biedrība “Saules enerģijas asociācija”, SIA "Saules grauds", SIA FreelinQ”, SIA "Gravtex", SIA "Fiqsy", Edy365.com, Eurofortis, IT Izglītības fonds, PRAKSES.LV.

### **Lielākie darba vidē balstītu mācību un prakšu nodrošinātāji ir:**

- Auto nodaļai - SIA "Auto Truck Studio", SIA "AMSERV MOTORS", SIA "Inchcape Motors Latvia", SIA "DOMENIKSS", SIA "ZK 9", SIA RALLIJA KLUBS, SIA "VĒJSTIKLI", AS WESS, IK "Krāslavas motors", Pašnodarbinātais Alvis Slesars, Pašnodarbinātais Artūrs Delvers;
- Drukas un mediju tehnoloģiju nodaļai - SIA "ADVERTS", SIA "Abacus PP", AS "VG KVADRA PAK", SIA Jelgavas Tipogrāfija, SIA "LIVONIA PRINT", SIA "PH Print", SIA "UnitedPress Tipogrāfija";
- Datorikas nodaļai - SIA HORTUS DIGITAL, AS "Latvenergo", SIA "Wonderland Media", SIA T3 Baltic Riga, SIA Obvius;
- Mašīnbūves nodaļai – SIA "LEAX Baltix", SIA "L-Ekspresis", SIA "METSATEK", SIA "MetCom";
- Dzelzceļa nodaļai - VAS "Latvijas dzelzceļš", SIA "LDZ CARGO", AS "Pasažieru vilciens";
- Enerģētikas nodaļai - SIA REWISS, SIA «RECK», SIA "Ditra Networks", SIA "ENERGOREMONTS RĪGA", SIA TESLA;
- Kokapstrādes nodaļai: SIA "DIŽOZOLS PLUS", SIA "Troja", SIA "MINT Furniture", SIA "CAMILLO", IK "CNC wood", IK "brāļi Vanagi";
- Ķīmijas tehnoloģiju nodaļai: AS "Grindeks", AS "Olainfarm", SIA Kinetics Nail Systems, Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts BIOR;
- Komercdarbības nodaļai: SIA "Baltic Logistic Solutions", SIA "Final reports", SIA "Do It", SIA "VERVO", SIA "Dizains un druka".

2022./2023.mācību gadā īstenotajās **18 izglītības programmās** atbilstošas prakses vietas nodrošinātas **1115** izglītojamiem, t.sk. **167** izglītojamajiem DVB.

### **10. Starptautiskā sadarbība Eiropas Savienības struktūrfondu vai citos ārvalstu finanšu instrumentu finansētajos projektos**

Kopumā 2022./2023.mācību gadā tehnikumā īstenots **21** Eiropas Savienības struktūrfondu vai citu ārvalstu finanšu instrumentu finansēti projekts, t.sk.:

- **seši (6) ESF/ERAF/SAM** projekti (SAM 8.1.3., SAM 4.2.1., SAM 8.3.4., SAM 8.4.1., SAM 8.5.3. – pabeigli; SAM 8.5.1. tiks pabeigts 2023./24.m.g.),
- **trīs (3) Erasmus+ KA1** projekti (2020, 2021, 2022),
- **deviņi (9) Erasmus KA2** projekti (Blended, Ed\_quality), Restoration, Elektromobility, GrInnED, Ecofriendly, Minecraft, Future VET Teacher, I code future),
- **viens (1) Nordplus Junior** projekts,
- **divi (2) Nordplus Adult** projekti.

### **Nozīmīgākie 2022./23.m.g. īstenotie projekti**

#### **Infrastruktūras uzlabošana**

Projekta Nr.8.1.3.0/16/I/015 "**Profesionālās izglītības kompetences centra "Rīgas Valsts tehnikums" modernizēšana**" specifiskā atbalsta mērķa 8.1.3. "Palielināt modernizēto profesionālās izglītības iestāžu skaitu" ietvaros".

Pabeigli tehnikuma komunikāciju, sanitāro mezglu, kāpņu telpu un gaiteņu vienkāršotās atjaunošanas darbi ēkās Krišjāņa Valdemāra ielā 1C un Noliktavas ielā 2 un uzbūvēta Multifunkcionālā halle Dārziņiem ielā 70.

## **Erasmus+ mobilitātes projekti**

Erasmus+ mobilitātes (KA1) mobilitātes projekti “**Efektīva mobilitāte - veiksmīga turpmākā dzīve**” Nr. 2020-1-LV01-KA116-077407, Nr.2021-1-LV01-KA121-VET-000007686 un Nr.2022-1-LV01-KA121-VET-000067832

Norises laiks: 03.08.2020. – 02.11.2022.; 04.09.2021. – 30.11.2022.; 01.06.2022. – 31.08.2023.

### **Projektu mērķi:**

- veicināt tehnikuma audzēkņu un profesionālās izglītības speciālistu iespējas iegūt starptautisku pieredzi, pilnveidot zināšanas, prasmes un kompetences, lai sekmētu viņu profesionālo un personīgo izaugsmi, nodarbinātību un iespējas iekļauties Eiropas darba tirgū;
- sekmēt profesionālo izglītības programmu saturu pilnveidi, audzēkņu un profesionālās izglītības speciālistu mobilitāti, tehnikuma internacionalizāciju un profesionālās izglītības pievilcību;
- nodrošināt pozitīvu un ilgtermiņa ietekmi uz mobilitātes dalībniekiem un to organizācijām.

### **Nozīmīgākie rezultāti:**

2022./2023. mācību gadā mobilitātēs piedalījās 70 audzēkņi un 20 profesionālās izglītības speciālisti no deviņām RVT nodaļām un divām teritoriālajām struktūrvienībām, iegūstot starptautisku pieredzi 20 izglītības iestādēs un uzņēmumos 11 Eiropas Savienības valstīs.

Erasmus+ KA2 projekts „**An enhancement of the educational process in VET institutions**”

2021-1-LV01-KA220-VET-000025154

Norises laiks: 28.02.2022. – 28.02.2024.

### **Projekta mērķi:**

- uzlabot izglītības procesu profesionālās izglītības iestādēs, apmainoties ar labo pieredzi un sadarbojoties projekta partneru profesionālās izglītības iestādēm, veidojot uz nākotni orientētu izglītību;
- organizēt mācības, kurās izmantojot “Peer evaluation” metodi tiek analizēta auto nodaļas mācību programma. 2.Dalīties pieredzē par kombinētās mācību pieejas (Blended learning) izmantošanu mācību procesā, mūsdienīgas mācību vides un pedagoģijas nozīmi mācību procesā.

### **Projekta rezultāti**

Ziņojums, kas ietver rekomendācijas.

## **Projekti pieaugušo izglītībā**

Nordplus Pieaugušo izglītības programmas sadarbības projekts **Blended learning organisation and methods in adult vocational education** (Jaukta tipa mācību organizācija un metodes pieaugušo profesionālajā izglītībā) Nr.: NPAD-2021/10028

*Pirmais RVT koordinētais projekts pieaugušo izglītības jomā.*

Norises laiks: 01.06.2021. – 30.06.2023.

### **Projekta mērķis:**

- pilnveidot skolotāju zināšanas un prasmes izmantot jaukta tipa mācību tehnoloģiju pieaugušo profesionālajā izglītībā.

### **Projekta rezultāti:**

- dalīšanās pieredzē ar kolēgiem un pieredzes apkopojums jomās, kas saistīti ar organizatoriskiem, tehniskiem, informatīviem un metodiskiem risinājumiem, ieviešot jaukta tipa mācības;
- metodisko paņēmienu un metožu apkopojums, kas attīstīs *soft* prasmes mācīties, pilnveidojot kritiskās domāšanas, informācijas menedžmenta, sadarbības utt. prasmes;
- mācību programma skolotājiem par jaukta tipa mācībām;
- rokasgrāmata ar metodiskām rekomendācijām darbam ar pieaugušajiem jaukta tipa mācībās.

## 11. Izglītības iestādes cilvēkresursu raksturojums

2022./2023.mācību gadā tehnikumā mācību procesu nodrošina kopumā **218** cilvēku liels pedagoģiskais personāls, no kuriem **174** pedagogi – mācību priekšmetu skolotāji.

|  | Darbinieku skaits |                  |
|--|-------------------|------------------|
|  | pavisam           | t.sk. pamatdarbā |
| <b>Pavisam</b>                         | <b>373</b>        | <b>258</b>       |
| <b>Pedagogi, no tiem:</b>              | <b>218</b>        | <b>134</b>       |
| profesionālās izglītības pedagogi      | 102               | 51               |
| vispārējās vidējās izglītības pedagogi | 72                | 46               |
| pārējie pedagogi                       | 44                | 37               |
| pārējie darbinieki                     | 155               | 124              |

Salīdzinot ar iepriekšējo (2021./22.mācību gads) mācību gadu, pedagogu skaits profesionālajos priekšmetos **samazinājies par 6,4%**, savukārt vispārizglītojošo pedagogu skaits **samazinājies par 4%**. Strādājošo pedagogu ar augstāko izglītību skaits pret iepriekšējo (2021./2022.mācību gads) mācību gadu **samazinājies par 1,5%**.

### Pedagogu sadalījums pēc izglītības

|  | Ar vidējo izglītību |                               |                                  |   | augstskolās un koledžās studējošie | Ar augstāko izglītību un tai pielīdzināto |                   |     |  |  |
|--|---------------------|-------------------------------|----------------------------------|---|------------------------------------|---|-------------------|-----|--|--|
|  | pavisam             | t.sk.                         |                                  |   |                                    | pavisam                                   | t.sk.             |     |  |  |
|  |                     | ar vidējo vispārējo izglītību | ar vidējo profesionālo izglītību | apguvuši cita veida pedagoģisko izglītību |                                    |   | magistri/ doktori |     |  |  |
| <b>Pavisam</b>                         | <b>20</b>           | 1                             | 19                               | 12  | <b>198</b>                         | 111                                       | 92                | 116 |  |  |
| profesionālās izglītības pedagogi      | 17                  | 1                             | 16                               | 6   | <b>85</b>                          | 28  | 62                | 43  |  |  |
| vispārējās vidējas izglītības pedagogi | 3                   | 0                             | 3                                | 2   | <b>69</b>                          | 55  | 17                | 42  |  |  |
| pārējie pedagogi                       | 0                   | 0                             | 0                                | 4   | <b>44</b>                          | 28  | 13                | 31  |  |  |

## 12.Izglītības iestādes finanšu resursu raksturojums

Tehnikumam 2022.gadā finanšu resursi izdevumu segšanai iedalīti EUR 9 328 449, Faktiskā izpilde uz 2022.gada 31.decembri – EUR 9 264 666, t.sk. tehnikuma ieņēmumi par sniegtajiem maksas pakalpojumiem EUR 228 554.

### Valsts budžeta finansējums un tā izlietojums

| N.<br>p.<br>k. | Finansiālie rādītāji  | Iepriekšējā gadā<br>(2021.) faktiskā<br>izpilde EUR | Pārskata gadā (2022.) EUR |                  |
|----------------|---|---|---------------------------|------------------|
|                |   |   | Apstiprināts<br>likumā    | Faktiskā izpilde |
| <b>1.</b>      | <b>Finanšu resursu izdevumu segšanai</b>                                  | <b>11 067 582</b>                                   | <b>9 328 449</b>          | <b>9 264 666</b> |
| 1.1.           | dotācijas   | 10 614 523  | 8 807 871                 | 8 760 816        |
| 1.2.           | maksas pakalpojumi un citi<br>pašieņēmumi                                 | 140 699   | 210 600                   | 228 554          |
| 1.3.           | ārvalstu finanšu palīdzība*   | 292 116   | 246 718                   | 236 198          |
| 1.4.           | transferti  | 20 244  | 63 260                    | 38 748           |
| 1.5.           | ziedoņumi un dāvinājumi**   | 0   | 0                         | 350              |
| <b>2.</b>      | <b>Izdevumi (kopā):</b>   | <b>10 868 115</b>                                   | <b>9 730 669</b>          | <b>9 411 195</b> |
| 2.1.           | uzturēšanas izdevumi (kopā)   | 8 205 799   | 9 209 734                 | 8 920 922        |
| 2.2.           | kārtējie izdevumi   | 7 018 034   | 7 959 584                 | 7 709 537        |
| 2.3.           | procentu izdevumi   |   |                           |                  |
| 2.4.           | subsīdijas, dotācijas, sociālie<br>pabalsti                               | 1 119 619   | 1 134 434                 | 1 085 855        |
| 2.5.           | kārtējie maksājumi Eiropas Kopienas<br>budžetā un starptautiskā sadarbība | 68 146  | 115 716                   | 101 910          |
| 2.6.           | uzturēšanas izdevumu transferti   | 0   | 0                         | 23 620           |
| 2.7.           | □□□□□umi kapitālieguldījumiem   | 2 662 316   | 520 935                   | 490 273          |

\*ārvalstu finanšu palīdzība no ES struktūrfondiem

\*\*ziedoņumi un dāvinājumi no cita veida finansējuma