



JELGAVAS TEHNIKUMS

**P A Š V Ē R T Ē J U M A**

**Z I N O J U M S**

**2017**

## SATURS

<b>1. Izglītības iestādes vispārīgs raksturojums.....</b>	<b>3</b>
<b>2. Izglītības iestādes darbības pamatmērķi.....</b>	<b>4</b>
<b>3. Iepriekšējā vērtēšanas perioda ieteikumu izpilde.....</b>	<b>5</b>
<b>4. Izglītības iestādes sniegums un tā novērtējums ar kvalitātes vērtējuma līmeni atbilstošajos kritērijos:.....</b>	<b>8</b>
<b>  4.1. mācību saturs – iestādes īstenotās izglītības programmas.....</b>	<b>9</b>
<b>  4.2. mācīšana un mācīšanās:.....</b>	<b>12</b>
4.2.1. mācīšanas kvalitāte.....	12
4.2.2. mācīšanās kvalitāte.....	13
4.2.3. vērtēšana kā mācību procesa sastāvdaļa.....	13
<b>  4.3. izglītojamo sasniegumi: .....</b>	<b>14</b>
4.3.1. izglītojamo sasniegumi ikdienas darbā.....	14
4.3.2. izglītojamo sasniegumi valsts pārbaudes darbos.....	15
<b>  4.4. atbalsts izglītojamiem: .....</b>	<b>20</b>
4.4.1. psiholoģiskais atbalsts un sociālpedagoģiskais atbalsts.....	20
4.4.2. izglītojamo drošības garantēšana (drošība un darba aizsardzība).....	21
4.4.3. atbalsts personības veidošanā.....	23
4.4.4. atbalsts karjeras izglītībā.....	24
4.4.5. atbalsts mācību darba diferenciācijai.....	25
4.4.6. atbalsts izglītojamajiem ar speciālām vajadzībām.....	25
4.4.7. sadarbība ar izglītojamā ģimeni.....	26
<b>  4.5. izglītības iestādes vide: .....</b>	<b>26</b>
4.5.1. mikroklimats.....	26
4.5.2. fiziskā vide un vides pieejamība.....	27
<b>  4.6. izglītības iestādes resursi: .....</b>	<b>27</b>
4.6.1. iekārtas un materiāltehniskie resursi.....	27
4.6.2. personālresursi.....	29
<b>  4.7. izglītības iestādes darba organizācija, vadība un kvalitātes nodrošināšana: ..</b>	<b>30</b>
4.7.1. izglītības iestādes darba pašvērtēšana un attīstības plānošana.....	30
4.7.2. izglītības iestādes vadības darbs un personāla pārvaldība.....	31
4.7.3. izglītības iestādes sadarbība ar citām institūcijām.....	32
<b>5. Citi sasniegumi.....</b>	<b>34</b>
<b>6. Turpmākā attīstība.....</b>	<b>36</b>

# **1. Izglītības iestādes vispārīgs raksturojums**

Jelgavas Tehnikums (turpmāk – Tehnikums) darbības tiesiskais pamats ir LR Satversme, Izglītības likums, Profesionālās izglītības likums, saistoši normatīvie dokumenti, Tehnikuma nolikums.

Tehnikuma dibinātājs: Latvijas Republikas Ministru kabinets.

Izglītības iestādes reģistrācijas apliecības Nr. 2834002415.

Tehnikuma juridiskā adrese: Pulkveža Oskara Kalpaka iela 37, Jelgava, LV-3001.

Izglītības iestāde akreditēta līdz 2021. gada 11. janvārim.

2011. gada 1.septembrī Tehnikumam piešķirts Profesionālās izglītības kompetences centra status.

Tehnikums īsteno 3. un 2. profesionālās kvalifikācijas līmeņa izglītības programmas, tālāk izglītības programmas, nodrošina ārpus formālā izglītības sistēmas novērtēšanu.

Tehnikums īsteno 13 izglītības programmas 20 kvalifikācijās, t.sk. 6 Latvijas ieslodzījuma vietās:

1. Būvdarbi - *apdares darbu tehnīķis, apdares darbu strādnieks;*
2. Autotransports – *automehāniķis, autoatslēdznieks, autodiagnostiķis;*
3. Koka izstrādājumu izgatavošana - *mēbeļu galdnieks, galdnieks;*
4. Administraīvie un sekretāra pakalpojumi - *klientu apkalpošanas speciālists, lietvedis;*
5. Viesnīcu pakalpojumi - *viesmīlības pakalpojumu speciālists;*
6. Datorsistēmas - *datorsistēmu tehnīķis;*
7. Programmēšana - *programmēšanas tehnīķis;*
8. Datoru lietošana - *ievadīšanas operators;*
9. Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģija - *inženierkomunikāciju tehnīķis;*
10. Restorānu pakalpojumi - *restorānu pakalpojumu speciālists, bārmenis;*
11. Šūto izstrādājumu ražošanas tehnoloģija – *drēbnieks;*
12. Metālapstrāde - *rokas lokmetinātājs (MMA); Lokmetinātājs metināšanā ar mehanizēto iekārtu aktīvās gāzes vidē (MAG), Lokmetinātājs metināšanā ar mehanizēto iekārtu aktīvās gāzes vidē (MAG);*
13. Enerģētika un elektrotehnika – *elektromontieris.*

## **Izglītojamo skaits Tehnikumā:**

Gads	2011. (01.10.)	2012. (01.10.)	2013. (01.10.)	2014. (01.10.)	2015. (15.09.)	2016. (01.09.)	2017. (01.09.)
Izglītojamo skaits	935	942	900	907	950	1078	1164

## **2. Izglītības iestādes darbības pamatmērķi**

**TEHNIKUMA MISIJA** - nodrošināt tradīcijās balstītu, mūsdienīgu, uz zināšanām un kvalitāti orientētu profesionālo izglītību, kas atbilstoša Eiropas darba tirgus prasībām.

**TEHNIKUMA VĪZIJA** - kompetenta izglītības platforma Zemgalē, kas dod iespēju apgūt I līmeņa profesionālo augstāko, profesionālo vidējo, tālākizglītību un mūžizglītību, būt pirmajai izvēlei mūsu izglītojamo un darba devēju skatījumā.

Izglītības iestādes darbības *prioritārie virzieni*:

- ✓ pilnveidot pedagogu intelektuālo potenciālu gan tālākizglītības kursos, gan informāli, veikt pedagogu darba rezultātu pašanalīzi un pašnovērtējumu;
- ✓ pilnveidot metodisko komisiju lomu, mūsdienīga mācību procesa nodrošināšanai;
- ✓ palielināt audzinātāja lomu izglītojamo grupas kolektīva saliedēšanā;
- ✓ iesaistīt darba devējus visos izglītības procesos, ne tikai vērtēšanā, bet arī plānošanā un izglītības programmu popularizēšanā;
- ✓ organizēt mūžizglītības iespējas interesentiem;
- ✓ popularizēt profesionālo izglītību valstī;
- ✓ organizēt karjeras izglītības pasākumus.

Izglītības iestādes galvenie mērķi un uzdevumi:

- ✓ pilnveidot Jelgavas Tehnikuma Konventa darbību;
- ✓ piedalīties NVA izsludinātajos iepirkumos par profesionālās tālākizglītības programmu īstenošanu bezdarbniekiem;
- ✓ īstenot darba vidē balstītu izglītību;
- ✓ izglītības iespēju paplašināšana pieaugušajiem;
- ✓ iekļaujošās izglītības principa īstenošana un sociālās atstumtības riska mazināšana;
- ✓ uzlabot skolas vides un izglītības programmu nodrošinājumu;
- ✓ īstenot mobilitātes projektus;
- ✓ piesaistīt tehnikumam ieinteresētus izglītojamos tā, lai uzņemtie izglītojamie nepārtrauktu mācības priekšlaicīgi, veidotos par skolas, pilsētas, valsts patriotiem un kompetentiem speciālistiem izvēlētajā profesijā.

Tehnikums sekmīgi pilda noteiktos uzdevumus:

- ✓ veic pedagogu darba rezultātu pašanalīzi un pašnovērtējumu;
- ✓ aktualizē un izstrādā jaunas izglītības programmas;
- ✓ pedagogi piedalās profesionālās pilnveides un tālākizglītības kursos un semināros;
- ✓ sadarbojas ar darba devējiem un īsteno darba vidē balstītu izglītību;
- ✓ organizē un piedalās profesionālajos meistarības konkursos;
- ✓ sekmīgi izmanto elektronisko mācību žurnālu Mykoob;
- ✓ pilnveido skolas mājaslapu [www.jelgavastechnikums.lv](http://www.jelgavastechnikums.lv);
- ✓ īsteno un organizē aktivitātes karjeras izglītības pasākumos,
- ✓ īsteno ārpus formālās izglītības novērtēšanu.

### **3. Iepriekšējā vērtēšanas perioda ieteikumu izpilde**

10.11.2016. – 21.11.2016. Tehnikumā notika akreditācija profesionālajās vidējās izglītības programmās: „Autotransports” - iegūstāmā kvalifikācija autodiagnostikis; „Viesnīcu pakalpojumi” - iegūstāmā kvalifikācija – viesmīlības pakalpojumu speciālists un profesionālās tālākizglītības programmās: “Šūto izstrādājumu ražošanas tehnoloģija” – iegūstamā kvalifikācija – drēbnieks; “Datoru lietošana” - iegūstamā kvalifikācija – informācijas ievadīšanas operators. Akreditācijas termiņu uz 6 gadiem piešķīra izglītības programmās:

1. „Autotransports” - iegūstāmā kvalifikācija autodiagnostikis;
2. „Viesnīcu pakalpojumi” - iegūstāmā kvalifikācija – viesmīlības pakalpojumu speciālists;
3. “Šūto izstrādājumu ražošanas tehnoloģija” – iegūstamā kvalifikācija – drēbnieks.

Akreditācijas termiņu uz 2 gadiem piešķīra izglītības programmai:

1. “Datoru lietošana” - iegūstamā kvalifikācija – informācijas ievadīšanas operators.

Akreditācijas ekspertu komisija izteiktie ieteikumi:

1.	Profesionālās izglītības programmas nosaukums <b>Autotransports</b>	kods <b>35b 525 01 1</b>
	Profesionālās kvalifikācijas nosaukums <b>Autodiagnostikis</b>	Profesionālās kvalifikācijas līmenis <b>3. profesionālās kvalifikācijas līmenis</b>
	Profesionālās izglītības programmas nosaukums <b>Viesnīcu pakalpojumi</b>	kods <b>33 811 03 1</b>
	Profesionālās kvalifikācijas nosaukums <b>Viesmīlības pakalpojumu speciālists</b>	Profesionālās kvalifikācijas līmenis <b>3. profesionālās kvalifikācijas līmenis</b>
	Profesionālās izglītības programmas nosaukums <b>Šūto izstrādājumu ražošanas tehnoloģija</b>	kods 20T 542 02 1
	Profesionālās kvalifikācijas nosaukums <b>Drēbnieks</b>	Profesionālās kvalifikācijas līmenis <b>2. profesionālās kvalifikācijas līmenis</b>
	Profesionālās izglītības programmas nosaukums <b>Datoru lietošana</b>	kods 20T 482 00 1
	Profesionālās kvalifikācijas nosaukums <b>Informācijas ievadīšanas operators</b>	Profesionālās kvalifikācijas līmenis <b>2. profesionālās kvalifikācijas līmenis</b>
2.	<b>Ieteikums</b>	Profesionālajā tālākizglītības programmā “Datoru lietošana” aktualizēt un papildināt izglītības programmas datoru uzbūves pamatus, datorprogrammas un utilītas, operētājsistēmas.

	Kritērijs Nr. 1.	<b>Kritērija nosaukums -</b> Mācību saturs – Iestādes īstenotā izglītības programmas
	Ieteikuma izpilde	Metodiskajā komisijā aktualizētas mācību priekšmetu programmas datoru uzbūves pamati, datorprogrammas un utilītas, operētājsistēmas.
3.	<b>Ieteikums</b>	Profesionālajā tālākizglītības programmā “Datoru lietošana” pārskatīt mācību priekšmetu programmās minēto izmantojamo literatūras sarakstu un to aktualizēt, izvēloties jaunākus mūsdienīgus izdevumus.
	Kritērijs Nr. 1.	<b>Kritērija nosaukums -</b> Mācību saturs – Iestādes īstenotā izglītības programmas
	Ieteikuma izpilde	Metodiskajā komisijā aktualizētas izmantojamās literatūras saraksti mācību priekšmetu programmās.
4.	<b>Ieteikums</b>	Profesionālajā tālākizglītības programmā “Datoru lietošana” iepazīstināt izglītojamos arī ar atvērtā koda biroja programmatūru, piemēram, OpenOffice, LibreOffice.
	Kritērijs Nr. 2.1.	<b>Kritērija nosaukums -</b> Mācīšanas kvalitāte
	Ieteikuma izpilde	Mācību priekšmetā Lietojumprogrammas izmanto programmatūras komplektu LibreOffice, kā arī iepazīstina ar OpenOffice programmatūru.
5.	<b>Ieteikums</b>	Profesionālajā tālākizglītības programmā “Datoru lietošana” izveidot centralizēto profesionālās kvalifikācijas eksāmenu komisijā iekļaujamo personu datu bāzi.
	Kritērijs Nr. 2.3.	<b>Kritērija nosaukums -</b> Vērtēšana kā mācību procesa sastāvdaļa
	Ieteikuma izpilde	Profesionālajā tālākizglītības programmā “Datoru lietošana” izveidota profesionālās kvalifikācijas eksāmenu komisijā iekļaujamo personu datu bāze.
6.	<b>Ieteikums</b>	Pievērst lielāku uzmanību izglītojamo sekmēm vispārizglītojošos mācību priekšmetos un panākt valsts pārbaudījumu rezultātu tuvošanos valsts vidējiem vērtējumiem.
	Kritērijs Nr. 3.2.	<b>Kritērija nosaukums -</b> Izglītojamo sasniegumi valsts pārbaudes darbos
	Ieteikuma izpilde	Vispārizglītojošo mācību priekšmetu metodiskajās komisijās lemj lielāku uzmanību vērst individuālajam darbam un konsultācijām visa mācību gada garumā.
7.	<b>Ieteikums</b>	Profesionālajā tālākizglītības programmas “Datoru lietošana” īstenošanā risināt jautājumu par plašākas nodarbību telpas iekārtošanu.
	Kritērijs Nr. 5.2.	<b>Kritērija nosaukums -</b> Fiziskā vide
	Ieteikuma izpilde	Profesionālajā tālākizglītības programmas “Datoru lietošana” īstenošanā ieslodzījuma vietā Ilģuciema cietumā ir izveidotas divas datorklases praktiskajām nodarbībām (katrā klasē 9 datori, kopā 18) un viena

		teorijas klase.
8.	<b>Ieteikums</b>	Iekārtot plašāku vai atsevišķu telpu autodiagnostikas praktisko darbu veikšanai pie reāla automobiļa.
	Kritērijs Nr. 6.1.	<b>Kritērija nosaukums -</b> Iekārtas un materiāltehniskie resursi
	Ieteikuma izpilde	Jelgavas Tehnikums ERAF projekta “Jelgavas Tehnikuma infrastruktūras uzlabošana un mācību aprīkojuma modernizācija, 2. kārta” īstenošanas ietvaros 2017./2018 m.g. aprīkos mācību klasi praktisko darbu veikšanai autodiagnostikā ar mācību stendiem, instrumentiem un ierīcēm
9.	<b>Ieteikums</b>	Auto diagnostikas praktisko darbu veikšanai pie automašīnas ir nepieciešama pārvietojamā siena, uz kurās var uzskatāmi novietot diagnostikas dokumentus.
	Kritērijs Nr. 6.1.	<b>Kritērija nosaukums -</b> Iekārtas un materiāltehniskie resursi
	Ieteikuma izpilde	Jelgavas Tehnikums ERAF projekta “Jelgavas Tehnikuma infrastruktūras uzlabošana un mācību aprīkojuma modernizācija, 2. kārta” īstenošanas ietvaros 2017./2018 m.g. uzstādīs elektroniskās apmācību programmas autodiagnostikā.
10.	<b>Ieteikums</b>	Abonēt aktuālo periodisko literatūru par automobiļu tēmu (autožurnālus)
	Kritērijs Nr. 6.1.	<b>Kritērija nosaukums -</b> Iekārtas un materiāltehniskie resursi
	Ieteikuma izpilde	Jelgavas Tehnikuma bibliotēka abonē autožurnālu “AutoBild Latvija”
11.	<b>Ieteikums</b>	Profesionālajā tālakizglītības programmā “Šūto izstrādājumu ražošanas tehnoloģija” ar iegūstamo kvalifikāciju drēbnieks rast iespēju noslēgt līgumu par šujmašīnu tehnisko apkopi un remontu.
	Kritērijs Nr. 6.1.	<b>Kritērija nosaukums -</b> Iekārtas un materiāltehniskie resursi
	Ieteikuma izpilde	Šujmašīnu tehnisko apkopi un remontu tālakizglītības programmā “Šūto izstrādājumu ražošanas tehnoloģija” ar iegūstamo kvalifikāciju drēbnieks Jelgavas Tehnikums nodrošinās ar savu darbinieku resursiem.

## 4. Izglītības iestādes sniegums un tā novērtējums ar kvalitātes vērtējuma līmeni atbilstoši kritērijam

*Vērtējuma kopsavilkuma tabula*

Kritēriji	Vērtējuma līmenis*			
	N	P	L	ĻI
1. Mācību saturs – izglītības iestādes īstenotās izglītības programmas				X
2. Mācīšana un mācīšanās:				
2.1. Mācīšanas kvalitāte			X	
2.2. Mācīšanās kvalitāte			X	
2.3. Vērtēšana kā mācību procesa sastāvdaļa			X	
3. Izglītojamo sasniegumi				
3.1. Izglītojamo sasniegumi ikdienas darbā			X	
3.2. Izglītojamo sasniegumi valsts pārbaudes darbos			X	
4. Atbalsts izglītojamajiem				
4.1. Psiholoģiskais atbalsts un sociālpedagoģiskais atbalsts			X	
4.2. Izglītojamo drošības garantēšana (drošība un darba aizsardzība)				X
4.3. Atbalsts personības veidošanā			X	
4.4. Atbalsts karjeras izglītībā				X
4.5. Atbalsts mācību darba diferenciācijai				X
4.6. Atbalsts izglītojamajiem ar speciālām vajadzībām				X
4.7. Sadarbība ar izglītojamā ģimeni			X	
5. Iestādes vide				
5.1. Mikroklimats			X	
5.2. Fiziskā vide				X
6. Izglītības iestādes resursi				
6.1. Iekārtas un materiāltehniskie resursi				X
6.2. Personālresursi			X	
7. Izglītības iestādes darba organizācija, vadība un kvalitātes nodrošināšana				
7.1. Iestādes darba pašvērtēšana un attīstības plānošana				X
7.2. Iestādes vadības darbs un personāla pārvaldība			X	
7.3. Iestādes sadarbība ar citām institūcijām				X
Kopsavilkumā ( 19 vērtēšanas kritēriji):		11	9	

Vērtējuma līmeņu apzīmējumi tabulā:

**N** – nepietiekami; **P** – pietiekami; **L** – labi; **ĻI** – ļoti labi

## 4.1.Mācību saturs – izglītības iestādes īstenotās izglītības programmas

Tehnikuma īsteno 3. un 2. profesionālās kvalifikācijas līmeņa profesionālās izglītības programmas. Tehnikuma profesionālās izglītības programmas (turpmāk tekstā – izglītības programmas) izveides pamatā ir profesijas standarts, kurā ir noteikts profesijas nosaukums, profesionālās kvalifikācijas līmenis, profesijas apraksts, profesiju raksturojošie pienākumi un uzdevumi, prasmes, zināšanas, attieksmes un profesionālās kompetences. Visas izglītības programmas tiek īstenotas valsts valodā, tās ir licencētas un akreditētas.

Izglītības programmas īstenošana notiek saskaņā ar apstiprināto mācību grafiku. Mācību process notiek pēc apstiprināta stundu saraksta. Stundu skaits mācību priekšmetu sarakstā noteikts atbilstoši mācību plānam.

**Profesionālās vidējās izglītības programmas un arodizglītības programma (īstenošanas vieta – Pulkveža Oskara Kalpaka ielā 37, Jelgavā):**

Nr. p. k.	Izglītības programma / kods / profesionālā kvalifikācija	Kvalifikācijas līmenis	Mācību ilgums(gados)	Grupu skaits 2016./2017. m. g.	Izglītojamo skaits 2016./2017. m. g. (uz 1.09.2016.)	Absolventu skaits 2015/2016. m. g.	Grupu skaits 2017./2018. m. g.	Izglītojamo skaits 2017./2018. m. g. (uz 01.09.2017.)
1.	Būvdarbi, <b>33 582 01 1,</b> <i>apdares darbu tehnikis</i>	3.	4 gadi	4	63	13	4	70
2.	Autotransports, <b>33 525 01 1,</b> <i>automehānikis</i>	3.	4 gadi	7	142	15	7	163
3.	Koka izstrādājumu izgatavošana, <b>33 543 04 1, mēbelu galddnieks</b>	3.	4 gadi	4	62	13	4	70
4.	Administratīvie un sekretāra pakalpojumi <b>33 346 01 1,</b> <i>klientu apkalpošanas speciālists</i>	3.	4 gadi	4	108	25	4	108
5.	Viesnīcu pakalpojumi, <b>33 811 03 1,</b> <i>viesmīlības pakalpojumu speciālists</i>	3.	4 gadi	4	114	22	4	113
6.	Datorsistēmas, <b>33 481 01 1,</b> <i>datorsistēmu tehnikis</i>	3.	4 gadi	4	103	24	4	99
7.	Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģija, <b>33 582 03 1, inženierkomunikāciju tehnikis</b>	3.	4 gadi	4	61	11	4	74
8.	Programmēšana, <b>33 481 03 1,</b> <i>programmēšanas tehnikis</i>	3.	4 gadi	3	70	-	4	91
9.	Restorānu pakalpojumi, <b>33 811 04 1,</b> <i>Restorānu pakalpojumu speciālists</i>	3.	4 gadi	-	-	-	1	29
10.	Restorāna pakalpojumi, <b>35b 811 04 1,</b> <i>bārmenis (ESF)</i>	3.	1,5 gads	2	21	7	1	3
11.	Autotransports, <b>32 525 01 1,</b> <i>autoatslēdznieks (ESF)</i>	2.	1 gads	1	12	12	1	23
12.	Autotransports, <b>32a 525 01 1,</b> <i>autodiagnostikis (ESF)</i>	3.	1,5 gads	1	11	-	1	9
<b>Kopā:</b>				<b>37</b>	<b>767</b>	<b>142</b>	<b>39</b>	<b>852</b>
<b>Kvalifikāciju ieguva:</b>						<b>137</b>		

**Tālākizglītības programmas (īstenošanas vieta – LR ieslodzījuma vietas):**

Nr. p. k.	Izglītības programma / kods / profesionālā kvalifikācija / īstenošanas vieta	Kvalifikācijas līmenis	Mācību ilgums (stundas)	Grupu skaits 2016./2017. m. g.	Izglītojamo skaits 2016./2017. m. g. (uz 1.09.2016.)	Absolventu skaits 2015./2016. m. g.	Grupu skaits 2016./2018. m. g.	Izglītojamo skaits 2017./2018. m. g. (uz 01.09.2017.)
1.	Šūto izstrādājumu ražošanas tehnoloģija, <b>20T 542 02 1</b> , drēbnieks, Jelgavas cietums	2.	1560 stundas	1	16	15	1	18
2.	Datoru lietošana, <b>20T 482 01 1</b> , Informācijas ievadišanas operators, Ilguciema cietums	2.	640 stundas	2	36	24	2	36
3.	Metālapstrāde, <b>20T 521 01 1</b> , rokas lokmetinātājs (MMA); Lokmetinātājs metināšanā ar mehanizēto iekārtu aktīvās gāzes vidē (MAG), Jelgavas cietums, Valmieras cietums, Rīgas Centrālcietums	2.	1510 stundas	3	56	51	2	36
4.	Metālapstrāde, <b>20T 521 01 1</b> , Lokmetinātājs metināšanā ar mehanizēto iekārtu aktīvās gāzes vidē (MAG), Rīgas centrālcietums	2.	640 stundas	1	19	18	-	-
5.	Enerģētika un elektrotehnika, <b>20T 522 01 1</b> , elektromontieris, Jelgavas cietums, Liepājas cietums, Rīgas Centrālcietums	2.	1508 stundas	3	53	40	4	72
6.	Enerģētika un elektrotehnika, <b>20T 522 01 1</b> , elektromontieris, Valmieras cietums, Rīgas Centrālcietums	2.	640 stundas	4	64	49	1	18
7.	Koka izstrādājumu izgatavošana, <b>20T 543 04 1</b> , galdnieks, Jelgavas cietums, Rīgas Centrālcietums	2.	1510 stundas	2	34	25	2	36
8.	Būvdarbi, <b>20T 582 01 1</b> , Apdares darbu strādnieks, Brasas cietums	2.	1510 stundas	2	33	29	1	18
9.	Būvdarbi, <b>20T 582 01 1</b> , Apdares darbu strādnieks, Valmieras cietums, Ilguciema cietums	2.	752 stundas	2	36	27	2	36
10.	Autotransports, <b>32T 525 01 1</b> , Rīgas Centrālcietums	2.	640 stundas	2	36	30	2	36
<b>Kopā:</b>				<b>22</b>	<b>383</b>	<b>308</b>	<b>17</b>	<b>306</b>
<b>Kvalifikāciju ieguva:</b>							<b>297</b>	

## Tālakizglītības programmas (maksas pakalpojums)

Nr. p. k.	Izglītības programma / kods / profesionālā kvalifikācija / īstenošanas vieta	Kvalifikācijas līmenis	Mācību ilgums (stundas)	Grupu skaits 2016/2017. m. g.	Izglītojamo skaits 2016/2017. m. g. (uz 1.09.2016.)	Absolventu skaits 2016/2017. m. g.	Grupu skaits 2017/2018. m. g.	Izglītojamo skaits 2016/2017. m. g. (uz 1.09.2016.)
1.	Administratīvie un sekretāra pakalpojumi <b>20T 346 01</b> , lietvedis	2.	640 stundas	2	8	5	1	3
	<b>Kopā:</b>			<b>2</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
	<b>Kvalifikāciju ieguva:</b>				<b>5</b>			

### Ārpus formālā izglītība:

Nr. p. k.	Izglītības programma / kods / profesionālā kvalifikācija	Kvalifikācijas līmenis	Pretendentu skaits, kas ieguva kvalifikāciju 2013/2014. m. g.	Pretendentu skaits, kas ieguva kvalifikāciju 2015/2016. m. g.	Pretendentu skaits, kas ieguva kvalifikāciju 2016/2017. m. g.
1.	Autotransports, 33 525 01, <i>automehāniķis</i>	3.	10	-	1
2.	Būvdarbi, 33 582 01, <i>apdares darbu tehnikis</i>	3.	-	3	-
3.	Būvdarbi, 20T 582 01 1 , <i>apdares darbu strādnieks</i>	2.	-	5	9
	<b>Kopā:</b>		<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>

## **4.2. Mācīšana un mācīšanās**

### ***4.2.1. Mācīšanas kvalitāte***

- Mācīšanas kvalitātes nodrošināšanai Tehnikumā notiek darbs pie mācību stundu kvalitātes pilnveidošanas, mācību satura aktualizācijas, pedagogu un izglītojamo sadarbības pilnveides.
- Mācīšanas kvalitātes kritērijs ir pedagoga izglītība un pieredze, ko izglītības iestādē nosaka ārējie normatīvie akti un pedagoga darba pienākumu apraksts.
- Mācību rezultāti un sasniegumi tiek analizēti metodisko komisiju sēdēs. Tehnikumā ir 6 profesionālo un 2 vispārizglītojošo mācību priekšmetu pedagogu metodiskās komisijas - metodisko komisiju sēdes notiek 1 reizi mēnesī.
- Izglītības programmu nodrošināšanai, Tehnikuma mācību telpas un laboratorijas ir aprīkotas ar atbilstošām tehnoloģijām, iekārtām, darbmašīnām un materiāliem (ERAF projekta ieguldījums).
- Tehnikuma bibliotēka ir nodrošināta ar izglītības programmu īstenošanai atbilstošo mācību grāmatām un mācību līdzekļiem. Lasītavā ir pieejami 10 datori.
- Izglītības iestādē ir izstrādāta sistēma izglītojamo prasmju, kompetenču un zināšanu novērtējumam. Katram mācību priekšmetam ir noformulēti sasniedzamie rezultāti, atbilstoši mācību priekšmeta vai prakses programmas saturam.
- Izglītojamo zināšanu un prasmju pārbaudes veids, skaits un norises kārtība atbilst izglītības programmas apguves mērķiem un uzdevumiem. Izglītojamiem, kam tas ir nepieciešams, tiek izstrādāts individuāls mācību plāns.
- Mācību priekšmetu stundu saraksts tiek sastādīts noteiktam mācību periodam, nemot vērā izglītojamo mācību stundu slodzi nedēļā. Par izmaiņām mācību priekšmetu stundu sarakstā skolotāji un izglītojamie tiek savlaicīgi informēti. Ar mācību priekšmetu stundu sarakstu un tajā veiktajām izmaiņām iespējams iepazīties izglītības iestādes informācijas stendā un e-vidē.
- Atbilstoši katras kvalifikācijas specifikai izglītojamie ir nodrošināti ar prakšu vietām, ko apliecina noslēgtie trīspusējie prakses līgumi, kā arī sadarbības līgumi ar uzņēmumiem.
- Katrs izglītojamais, pirms kvalifikācijas prakses uzsākšanas, saņem prakses programmu un prakses dokumentāciju.
- Tehnikums ar direktora rīkojumu nozīmē prakses vadītāju, kurš atbild par prakses īstenošanu, kontaktējas ar darba devēju, pārbauda prakses vietu un konsultē.
- Prakses noslēgumā izglītojamie sagatavo prakses atskaiti, iesniedz atbilstoši prasībām aizpildītu prakses dienasgrāmatu, prakses pārskatu un praktikanta raksturojumu. Kvalifikācijas praksi vērtē atbilstošās izglītības programmas metodiskās komisijas pedagogi.
- Kvalifikācijas prakses rezultāti tiek analizēti profesionālās metodiskās komisijas sēdēs.

#### **4.2.2. Mācīšanās kvalitāte**

- Mācību gada sākumā pedagogs informē izglītojamos par mācību priekšmetā apgūstamajām tēmām, vērtēšanas kritērijiem, kārtību un sasniedzamajiem mērķiem.
- Izglītojamie aktīvi piedalās mācību procesā, uzņemas līdzdalību par mācību procesa norisi, aktīvi izmanto izglītības iestādes piedāvātos resursus mācību mērķu sasniegšanai.
- Tehnikums mācību darbu organizē mērķtiecīgi, veidojot motivāciju mācīties, rosina mācību procesā izmantot izglītības iestādes rīcībā esošos resursus:
  - ✓ modernas laboratorijas;
  - ✓ iekārtas un materiālus;
  - ✓ informācijas tehnoloģijas;
  - ✓ bibliotēku;
  - ✓ lasītavu;
  - ✓ sporta zāli.
- Mācību nodarbību e-žurnālu un konsultāciju uzskaites žurnālu pedagogi aizpilda atbilstoši prasībām.
- Grupu audzinātāji katru mēnesi apkopo izglītojamo mācību sasniegumus, seko līdzi to dinamikai un semestra beigās veic analīzi.
- Izglītojamo kavējumi un zināšanu līmenis tiek apkopoti katru mēnesi.
- Grupu audzinātāji regulāri informē vecākus, ja izglītojamajiem ir nepietiekams zināšanu līmenis mācību priekšmetos un neattaisnoti kavējumi.

#### **4.2.3. Vērtēšana kā mācību procesa sastāvdaļa**

- Tehnikumā ir izstrādāta vienota vērtēšanas kārtība „Kārtība par izglītojamo mācību sasniegumu vērtēšanu Jelgavas Tehnikumā”, „Stipendiju piešķiršanas kārtība Jelgavas Tehnikuma izglītojamajiem”.
- Mācību procesa laikā pedagogi regulāri vērtē izglītojamo sasniegumus. Tehnikumā pielieto ieskaišu sistēmu – vērtējums e-žurnālā Mykoob tiek likts vismaz reizi 8 stundās.
- Vērtēšanas metodes un pārbaudes formas atbilst izglītojamo vecumposmam un mācību priekšmetu specifikai. Vērtēšana kā mācību procesa sastāvdaļa regulāri un daudzveidīgi tiek izvērtēta un analizēta.
- Izglītības iestādē pastāv vienotas prasības pārbaudes darbu veidošanā un rezultātu vērtēšanai. Izglītojamajiem ir zināma un saprotama vērtēšanas kārtība visos mācību priekšmetos.
- Mācību stundu tematiskajos plānos pedagogi norāda pārbaudes darbus, to veidu, kā arī, uzsākot mācību priekšmeta apguvi, pedagogs iepazīstina izglītojamos ar vērtēšanas kritērijiem mācību priekšmetā, pārbaudes darbu veidiem un minimālajām prasībām 4 ballu iegūšanai.

- Izglītojamo sekmes analizē pedagoģiskās padomes, metodisko komisiju un ikmēneša stipendiju piešķiršanas komisijas sēdēs.
- Ja praktiskās mācības/kvalifikācijas prakse tiek organizēta ārpus Tehnikuma, darba devēji iesaistās praktikanta darba vērtēšanā, prakses noslēgumā sagatavojot praktikanta raksturojumu un katru dienu novērtējot praktikanta darbu prakses dienasgrāmatā, ko apliecina ar savu parakstu.
- Profesionālās kvalifikācijas eksāmeni (turpmāk PKE) un centralizētie eksāmeni notiek saskaņā ar 2011.gada 30.augusta MK noteikumiem Nr. 662 „Profesionālās kvalifikācijas eksāmenu norises kārtība akreditētās profesionālās izglītības programmās” Visa dokumentācija tiek sagatavota un iesniegta attiecīgajās institūcijās savlaicīgi.
- Tehnikums ir atbilstoši aprīkots ar nepieciešamajām telpām un materiāli tehnisko nodrošinājumu PKE norisei visās izglītības programmās.
- Pedagogi regulāri piedalās vidusskolas CE darbu vērtēšanā un CPKE saturu pilnveidošanā un izstrādē (apliecina ārštata metodiķu sertifikāti pedagogiem).
- Sadarbojoties Tehnikuma pedagogiem ar darba devējiem, tiek izvērtēts CPKE teorētiskās un praktiskās daļas saturs. Ieteikumi par PKE saturu tiek izteikti VISC organizētajās darba grupu sanāksmēs.

## **4.3.Izglītojamo sasniegumi**

### **4.3.1.Izglītojamo sasniegumi ikdienas darbā**

- Tehnikums regulāri uzskaita izglītojamo mācību sasniegumus, fiksējot tos prakses dienasgrāmatās, eksāmenu protokolos, atzīmju pusgada un gada kopsavilkumos un analizē izglītojamo prasmju apguves līmeni.
- Ar 2010./2011. m. g. ieviests e-žurnāls Mykoob. Pedagogi ir iepazinušies ar tā iespējām uzskaitīt un analizēt izglītojamo kavējumus un mācību sasniegumus.
- Tehnikums sistemātiski uzskaita un analizē izglītojamo sasniegumus valsts pārbaudes darbos un eksāmenos.
- Analizējot izglītojamo sasniegumus ikdienas mācību darbā mācību priekšmetos, katra mēneša un semestra beigās, tiek veikta analīze par izglītojamo individuālo dinamiku, kavējumiem, katra mācību priekšmeta vērtējumu
- Grūtības rada tas, ka izglītojamie Tehnikumā iestājas ar ļoti atšķirīgu zināšanu līmeni, īpaši matemātikā, svešvalodā, latviešu valodā un dabas zinībās.
- Lai izvērtētu I kursu izglītojamo zināšanas un prasmes, uzsākot mācības Tehnikumā septembra mēnesī, izglītojamie veic diagnosticējošos darbus augstāk minētājos mācību priekšmetos.

- Diagnosticējošie darbi izstrādāti un saskaņoti metodiskās komisijas sēdē, atbilstoši pamatizglītības standarta un mācību priekšmetu standartu prasībām (Ministru kabineta 2013. gada 6. augusta noteikumi Nr. 530. „Noteikumi par valsts pamatizglītības standartu, pamatizglītības mācību priekšmetu standartiem un pamatizglītības programmu paraugiem”).
- Analizēti arī katras izglītojamā sasniegumi diagnosticējošajos darbos. Katras izglītojamā sasniegumi tiek izteikti procentos (%), kas tiek iegūti, attiecinot katras izglītojama iegūto punktu kopskaitu pret maksimāli iespējamo attiecīgajā diagnosticējošajā darbā. Pēc iegūtajiem rezultātiem pedagoģi izstrādātā individuālos darba plānus.

#### **4.3.2. Izglītojamo sasniegumi valsts pārbaudes darbos**

*Centralizēto eksāmenu rezultāti 2015./2016. mācību gadā*

<b>Valsts pārbaudes darbs</b>	<b>Izglītojamo skaits</b>	<b>zem 5%</b>	<b>5-9%</b>	<b>10-19%</b>	<b>20-29%</b>	<b>30-39%</b>	<b>40-49%</b>	<b>50-59%</b>	<b>60-69%</b>	<b>70-79%</b>	<b>80-89%</b>	<b>90-100%</b>
Angļu valoda	117	0	0	16	25	21	11	17	12	10	5	0
Matemātika	127	3	45	54	20	2	3	2	1	0	0	0
Latvijas un pasaules vēsture	136	0	0	16	47	30	26	13	4	0	0	0
Latviešu valoda	124	0	3	17	30	40	13	14	4	2	0	1
Fizika	6	0	0	2	1	1	1	1	0	0	0	0
Krievu valoda	42	0	0	0	1	3	5	11	7	11	4	0
Vācu valoda	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0

*Centralizēto eksāmenu rezultāti 2016./2017. mācību gadā*

<b>Valsts pārbaudes darbs</b>	<b>Izglītojamo skaits</b>	<b>zem 5%</b>	<b>5-9%</b>	<b>10-19%</b>	<b>20-29%</b>	<b>30-39%</b>	<b>40-49%</b>	<b>50-59%</b>	<b>60-69%</b>	<b>70-79%</b>	<b>80-89%</b>	<b>90-100%</b>
Angļu valoda	117	0	1	9	17	18	27	15	17	10	3	4
Matemātika	127	8	38	58	15	9	6	1	2	0	0	0
Latvijas un pasaules vēsture	136	0	1	14	57	55	20	13	5	0	0	0
Latviešu valoda	124	0	1	13	26	40	28	13	6	7	1	0
Krievu valoda	42	0	0	1	2	7	6	12	3	15	7	0

Vācu valoda	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
-------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

- 2016./2017. mācību gadā izglītojamo skaits, kas saņēmuši vērtējumu zem 5% matemātikā palielinājies. Kopumā rezultāti ir vājāki salīdzinājumā ar 2015./2016. mācību gadu. Metodiskās komisijas skolotāji analizē tā cēloņus un iespējas rezultātus uzlabot.
- Angļu valodā augstākais sasniegums eksāmenā ir 17 izglītojamajiem uzrādot rezultātu no 70%. Izglītojamo zināšanu līmenis 2016./2017. mācību gadā angļu valodā ir augstāks salīdzinājumā ar iepriekšējiem mācību gadiem.
- Latvijas un pasaules vēstures eksāmenu rezultāti, salīdzinot ar iepriekšējo mācību gadu, ir paslītinājušies. Metodiskās komisijas skolotāji analizē tā cēloņus un iespējas rezultātus uzlabot.
- Vispārizglītojošo mācību priekšmetu skolotāji metodiskajās sanāksmēs gada laikā turpinās analizēt eksāmenus, ka arī diagnosticējošo darbu rezultātus. Sadarbojoties ar grupu audzinātājiem, skolotājiem jāuzlabo individuālais darbs ar izglītojamajiem.

***2015./2016. mācību gada CPKE rezultāti profesionālās vidējās izglītības programmās:***

Kvalifikācija	Grupas Nr.	Izglīto-jamo skaits	Attiecīgo balli ieguvušo skaits grupā										Vidējais aritmētiskais
			10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
Automehāniķis	401.	17	0	0	5	6	3	3	0	0	0	0	6.76
Mēbeļu galddnieks	402.	11	0	1	4	5	0	1	0	0	0	0	7.36
Apdares darbu tehnīķis	404.	9	1	1	3	2	2	0	0	0	0	0	7.67
Viesmīlības pakalpojumu speciālists	405.	21	1	7	5	3	5	0	0	0	0	0	7.81
Klientu apkalpošanas speciālists	406.	14	0	0	5	5	2	2	0	0	0	0	6.93
Datorsistēmu tehnīķis	408.	25	1	8	10	5	0	1	0	0	0	0	8.08
Inženierkomunikāciju tehnīķis	409.	13	0	2	3	3	4	1	0	0	0	0	7.08
Bārmenis (ESF)	203.	8	2	2	1	1	2	0	0	0	0	0	8.12
Namu pārzinis (ESF)	200.	6	1	2	1	0	1	1	0	0	0	0	7.83
<b>Kopā</b>		<b>124</b>	<b>6</b>	<b>23</b>	<b>37</b>	<b>30</b>	<b>19</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.52</b>

- 2015./2016. mācību gadā CPKE kārtoja 124 izglītojamie, no kuriem 6 izglītojamais jeb 5% ir nokārtojuši eksāmenu uz 10 ballēm, 23 izglītojamie jeb 19% uz 9 ballēm. 67 izglītojamie jeb 54% 7 – 8 ballēm, 28 izglītojamie jeb 22% nokārtojuši CPKE uz 5-6 ballēm.
- Visslābāk eksāmenu nokārtojuši datorsistēmu tehniki - vidējā aritmētiskā ir 8,08 un bārmeņi - vidējā aritmētiskā ir 8,12, bet vissliktāk automehāniķi (410.grupa) – vidējā aritmētiskā – 6,76.
- Kopumā 2015./2016. mācību gada CPKE rezultāti ir augstāki nekā iepriekšējos mācību gados.

*2016./2017. mācību gada CPKE rezultāti profesionālās vidējās izglītības programmās un arodizglītības programmā:*

Kvalifikācija	Grupas Nr.	Izglītojamo skaits	Attiecīgo balli ieguvušo skaits grupā										Vidējais aritmētiskais
			10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
Automehāniķis	401.	15	0	4	8	0	0	0	3	0	0	0	7.47
Mēbeļu galdnieks	402.	13	0	3	3	4	2	1	0	0	0	0	7.38
Apdares darbu tehnikis	403	13	0	2	4	7	0	0	0	0	0	0	7.62
Viesmīlības pakalpojumu speciālists	405.	22	0	4	11	4	2	0	0	0	0	0	7.81
Klientu apkalpošanas speciālists	406.	25	3	3	7	4	5	3	0	0	0	0	7.44
Datorsistēmu tehnikis	408.	24	0	2	7	9	3	2	0	0	0	0	6.82
Inženierkomunikāciju tehnikis	409.	11	0	1	1	4	0	5	0	0	0	0	6.36
Bārmenis	203.(ESF)	7	0	2	2	0	2	1	0	0	0	0	7.29
Autoatslēdznieks	207.(ESF)	12	0	0	3	4	3	2	0	0	0	0	6.66
<b>Kopā</b>		<b>142</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>42</b>	<b>36</b>	<b>21</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.25</b>
<b>Kvalifikāciju ieguva kopā</b>		<b>137</b>	<i>2 izglītojamie neieradās uz CPKE eksāmenu 3 izglītojamie neiegava kvalifikāciju</i>										

- 2016./2017. mācību gadā CPKE kārtoja 140 izglītojamie, no kuriem 3 izglītojamie jeb 2% ir nokārtojuši eksāmenu uz 10 ballēm, 21 izglītojamais jeb 15% uz 9 ballēm. 78 izglītojamie jeb 56% 7 – 8 ballēm, 35 izglītojamie jeb 25% nokārtojuši CPKE uz 5-6 ballēm. 3 izglītojamie jeb 2% neiegava kvalifikāciju.

- Visslābāk eksāmenu nokārtojuši viesmīlības pakalpojumu speciālisti - vidējā aritmētiskā ir 7.81, bet sliktāk inženierkomunikāciju tehnīki – vidējā aritmētiskā – 6,36.
- Kopumā 2016./2017. mācību gada CPKE rezultāti ir līdzīgi ar iepriekšējo mācību gadu.

**2015./2016.mācību gada PKE rezultāti profesionālās tālākizglītības programmās:**

Kvalifikācija	Grupas Nr.	Izglītojamo skaits	Attiecīgo balli ieguvušo skaits grupā										Vidējais aritmētiskais
			10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
Autoatslēdznieks	121.	20	0	2	9	9	0	0	0	0	0	0	7.65
	121a.	14	0	0	4	7	3	0	0	0	0	0	7.07
Elektromontieris	112.	15	0	1	5	2	6	1	0	0	0	0	6.93
	116.	14	0	0	5	2	4	2	1	0	0	0	6.57
	116a.	10	0	2	2	3	1	1	1	0	0	0	7.00
	118.	19	1	1	7	6	2	2	0	0	0	0	7.32
	119.	16	1	4	1	7	1	0	2	0	0	0	7.31
	120.	16	0	2	4	4	1	5	0	0	0	0	6.81
	113.	18	0	1	7	1	5	4	0	0	0	0	6.78
Rokas lokmetinātājs (MMA); (MAG)	115.	12	0	4	2	3	3	0	0	0	0	0	7.58
	117.	16	0	2	5	6	3	0	0	0	0	0	7.38
	126.	19	0	0	10	9	0	0	0	0	0	0	7.53
	114.	16	0	2	5	3	3	3	0	0	0	0	7.00
Galdnieks	122.	19	0	2	1	4	7	4	1	0	0	0	6.32
	123.	17	0	2	5	7	1	0	2	0	0	0	7.18
Apdares darbu strādnieks	124.	17	0	6	10	1	0	0	0	0	0	0	8.29
	124a.	20	0	3	10	5	0	2	0	0	0	0	7.60
	125.	14	0	0	6	6	1	1	0	0	0	0	7.21
<b>Kopā</b>		<b>292</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	<b>98</b>	<b>85</b>	<b>41</b>	<b>25</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.21</b>

- 2015./2016. mācību gadā PKE kārtoja 292 izglītojamie, no kuriem 36 izglītojamie jeb 12% ir nokārtojuši eksāmenu uz 9-10 ballēm, 183 izglītojamie jeb 63% - uz 7 – 8 ballēm, 66 izglītojamie jeb 23% izglītojamie nokārtojuši PKE uz 5-6 ballēm. 7 izglītojamie (2%) kvalifikāciju neieguba.
- Ieslodzījuma vietu specifikai ir savas priekšrocības un trūkumi, piemēram: mācības uzsāk izglītojamie ar pieredzi nozarē, lielāka motivācija piedalīties mācību procesā (tas ietekmē iespēju ātrāk atbrīvoties, iegūt pozitīvu raksturojumu un dažādot savu laiku ieslodzījuma vietā).
- Ieslodzījumu vietu režīms, iekšējās kārtības noteikumi ietekmē gan apmeklējumu, gan motivāciju, gan atskatīšanas iemeslu no grupas.

**2016./2017.mācību gada PKE rezultāti profesionālās tālākizglītības programmās:**

Kvalifikācija	Grupas Nr.	Izglītojamo skaits	Attiecīgo balli ieguvušo skaits grupā										Vidējais aritmētiskais
			10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
Drēbnieks	115.	12	3	9	1	2	0	0	0	0	0	0	8,87
	112.	17	0	2	3	5	6	1	0	0	0	0	6,94
	116.	15	0	3	2	3	3	3	0	1	0	0	6,67
	116.a	10	0	2	2	3	2	1	0	0	0	0	7,20
Elektromontieris	118.	10	0	0	6	2	1	0	1	0	0	0	7,22
	118.a	10	0	1	2	3	3	0	0	0	0	0	6,40
	118.b	14	0	2	1	4	5	2	0	0	0	0	6,71
	119.	13	0	3	3	1	3	1	0	2	0	0	6,69
Informācijas ievadīšanas operators	120.	13	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	9,85
	120.a	11	3	0	1	3	2	2	0	0	0	0	7,36
Rokas lokmetinātājs (MMA); Lokmetinātājs metināšanā ar mehanizētu iekārtu aktīvās gāzes vidē (MAG)	113.	16	0	3	1	6	6	0	0	0	0	0	7,06
	115.	13	0	4	6	3	0	0	0	0	0	0	8,08
	117.	22	0	5	4	5	7	1	0	0	0	0	7,23
Lokmetinātājs metināšanā ar mehanizētu iekārtu aktīvās gāzes vidē (MAG)	126.	18	0	3	4	6	3	0	0	0	0	0	6,61
Galdnieks	114.	16	0	0	5	4	5	2	0	0	0	0	6,75
	122.	9	0	0	2	4	2	1	0	0	0	0	6,78
Autoatslēdznieks	121.	15	0	0	3	3	8	0	0	0	0	0	6,20
	121.a	15	0	4	10	1	0	0	0	0	0	0	8,20
Apdares darbu strādnieks	123.	14	0	4	4	4	0	0	0	0	0	0	6,86
	124.	14	0	0	3	3	5	2	0	0	0	0	6,07
	124.a	13	1	1	6	4	1	0	0	0	0	0	7,77
	125.	15	0	3	8	4	0	0	0	0	0	0	7,93
<b>Kopā</b>		<b>308</b>	<b>18</b>	<b>52</b>	<b>77</b>	<b>73</b>	<b>62</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.25</b>

Ieguva atbilstošu kvalifikāciju: **297**

Neiegūva kvalifikāciju: **11 (t.sk. 7 – neieradās uz eksāmenu)**

- 2016./2017. mācību gadā PKE kārtoja 308 izglītojamie, no kuriem 70 izglītojamie jeb 23% ir nokārtojuši eksāmenu uz 9-10 ballēm, 150 izglītojamie jeb 50% - uz 7 – 8 ballēm, 78 izglītojamais jeb 26% nokārtojuši PKE uz 5-6 ballēm. 4 izglītojamie (1%) kvalifikāciju neiegūva.

**2016./2017.m.g. kopsavilkums:**

Programmas veids	Izglīto-jamo skaits	Attiecīgo balli ieguvušo skaits grupā										Vidējais aritmētiskais
		10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
Profesionālā vidējā izglītība	128	3	21	39	32	18	12	3	0	0	0	7.27
Arodizglītība	12	0	0	3	4	3	2	0	0	0	0	6.66
Tālākizglītība	306	20	54	78	73	62	16	1	3	0	0	7.35
<b>Kopā</b>	<b>446</b>	<b>23</b>	<b>75</b>	<b>120</b>	<b>109</b>	<b>83</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.25</b>

- Ieguva atbilstošu kvalifikāciju: 439 izglītojamie jeb 98 %
- Neiegua kvalifikāciju: 7 izglītojamie jeb 2 %

## 4.4. Atbalsts izglītojamajiem

### 4.4.1. Psiholoģiskais atbalsts un sociālpedagoģiskais atbalsts

- Tehnikuma telpās izvietota drošības prasībām atbilstoša informācija - evakuācijas plāni, drošības zīmes, attiecīgās instrukcijas. Ir izstrādāts, evakuācijas plāns, kārtība rīcībai ekstremālos gadījumos, atbilstoši normatīvajiem aktiem izvietotas medicīniskās aptieciņas un ugunsdzēšamie aparāti.
- Darbinieki un izglītojamie regulāri tiek instruēti, kā arī iepazīstināti ar iekšējās kārtības un darba kārtības noteikumiem, par ko liecina paraksti „Darba aizsardzības instruktāža darba vieta” žurnālos šim nolūkam paredzētajā sadaļā.
- Izstrādāta kārtība rīcībai gadījumos, kad izglītojamajiem nepieciešama neatliekamā medicīniskā palīdzība (stundu laikā, starpbrižos, dienesta viesnīcā).
- Izstrādātas instrukcijas, par kārtību ārpusstundu pasākumos (ekskursijas, atpūtas vakari u.c.).
- Izglītojamajiem nodrošinātas dienesta viesnīcas ar virtuvi katrā stāvā, siltais ūdens un dušas.
- Dienesta viesnīcā strādā audzinātāji.
- Visās izglītības programmās iekļauti mācību priekšmeti darba aizsardzība, pirmā medicīniskā palīdzība un darba likumdošana vai tiesību pamati, kas nodrošina izglītojamajiem pamatzināšanu apguvi šajās jomās.
- Vienu reizi mācību gada laikā tiek organizēta mācību trauksme ugunsgrēka gadījumā. Izglītojamajiem mācību nodarbību laikā ir iespēja saņemt sertificētas medicīnās māsas palīdzību.

- Tehnikumam ir sadarbība ar Jelgavas pilsētas atkarības centru. Jelgavas pašvaldības policijas un valsts policijas speciālisti regulāri informē izglītojamos par atkarību izraisošo vielu ietekmi un lietošanas sekām.
- Katram kursam tiek izstrādātas ieteicamās audzināšanas stundu tēmas. Audzināšanas darba rezultātu analīze notiek semestru noslēgumā pēc noteiktas sistēmas.
- Katrā grupā darbojās grupas aktīvs. Izglītojamie piedalās grupas un izglītības iestādes pasākumu organizēšanā un īstenošanā.
- Izglītojamo domes pārstāvji iesaistās „Jelgavas pilsētas skolēnu domes” un „Jaunais līderis” aktivitātēs un gūst demokrātiskās sabiedrības veidošanas pieredzi.
- Tehnikumā ir ēdnīca, kurā izglītojamajiem ir iespēja paēst pusdienas.

#### ***4.4.2.Izglītojamo drošības garantēšana (drošība un darba aizsardzība)***

Atbilstoši Darba aizsardzības likumam un 2010. gada 10. augusta MK noteikumiem Nr.749 “Apmācības kārtība darba aizsardzības jautājumos” darba vides uzraudzību Jelgavas Tehnikumā veic darba aizsardzības speciālists. Par ugunsdrošību un elektrodrošību Jelgavas Tehnikumā atbild, ar direktorei rīkojumu, atbildīgā persona.

Atbilstoši 2010. gada 10. augusta MK noteikumiem Nr.749 “Apmācības kārtība darba aizsardzības jautājumos ”, 2009. gada 24. novembra MK noteikumiem Nr.1338 “Kārtība, kādā nodrošināma izglītojamo drošība izglītības iestādēs un to organizētajos pasākumos ” un 2016. gada 19. septembra Izglītības un zinātnes ministrijas Iekšējiem noteikumiem Nr.36 “Kārtība, kādā Izglītības un zinātnes ministrijas padotībā esošās profesionālās izglītības iestādes organizē darba aizsardzības sistēmu izglītojamo drošības un veselības nodrošināšanai” izstrādātas darba aizsardzības instrukcijas mācību darbnīcās, kabinetos, laboratorijās un telpās, kur izglītojamo drošību var apdraudēt iekārtas un vielas, kā arī rīcības plāni ārkārtas situācijās (ugunsgrēka, sprādziena draudu gadījumā, gadījumos, kad izglītības iestādē tiek glabāti, izplatīti vai lietoti ieroči un atkarību izraisošas vielas, gadījumos, kad tiek atrastas nezināmas izcelsmes vielas vai priekšmeti), izglītojamo personīgās un darba higiēnas noteikumi, instrukcijas par drošību uz ūdens un ledus, ceļu satiksmes drošību, elektrodrošību, ugunsdrošību un citas instrukcijas. Izglītojamo instruktāža tiek veikta divas reizes mācību gadā.

#### **Darba vietu un mācību telpu pārbaude**

Atbilstoši 2009. gada 28.aprīļa MK noteikumu Nr.359 “Darba aizsardzības prasības darba vietās” un 2002. gada 27. decembra MK noteikumu Nr.610 “Higiēnas prasības izglītības iestādēm, kas īsteno vispārējās pamatizglītības, vispārējās vidējās izglītības, profesionālās pamatizglītības,

arodizglītības vai profesionālās vidējās izglītības programmas” tiek veikti darba vides mērījumi visās telpās (Apgaismojums, troksnis, mikroklimata mērījumi – CO<sub>2</sub> līmenis telpās, relatīvais gaisa mitrums un temperatūra) un sekots, lai katrs izglītojamais tiktu nodrošināts ar noteikto minimālo platību mācību telpās, kabinetos, laboratorijās, ģērbtuvēs, tualetēs un citās telpās.

### **Darba vides risku vērtēšana**

Atbilstoši 2007. gada 2. oktobra MK noteikumiem Nr.660 “Darba vides iekšējās uzraudzības veikšanas kārtība ” izvērtēti darba vides riski un izstrādāti darba aizsardzības pasākumu plāni, bet mācību darba vides riski izvērtēti atbilstoši 2016. gada 19. septembra Izglītības un zinātnes ministrijas Iekšējiem noteikumiem Nr.36 “Kārtība, kādā Izglītības un zinātnes ministrijas padotībā esošās profesionālās izglītības iestādes organizē darba aizsardzības sistēmu izglītojamo drošības un veselības nodrošināšanai.”

### **Individuālie aizsardzības līdzekļi**

Saskaņā ar 2002. gada 20. augusta MK noteikumiem Nr.372 “Darba aizsardzības prasības, lietojot individuālos aizsardzības līdzekļus ” darbinieki un izglītojamie tiek nodrošināti ar individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.

### **Nelaimes gadījumu izmeklēšana**

Nelaimes gadījumi ar izglītojamiem tiek izmeklēti saskaņā 2014. gada 20. februāra Izglītības un zinātnes ministrijas Iekšējiem noteikumiem Nr.7 “Kārtība, kādā izmeklē un uzskaita nelaimes gadījumus, kuri ir notikuši ar izglītojamajiem Izglītības un zinātnes ministrijas padotībā esošajās profesionālās izglītības iestādēs, īstenojot profesionālās pamatizglītības, arodizglītības, profesionālās vidējās izglītības un profesionālās tālākizglītības programmas”.

### **Pirmās palīdzības līdzekļi**

Atbilstoši 2010. gada 3. augusta MK noteikumiem Nr.713 “Noteikumi par kārtību, kādā nodrošina apmācību pirmās palīdzības sniegšanā, un pirmās palīdzības aptieciņas medicīnisko materiālu minimumu” darbiniekiem un izglītojamiem nodrošināta pirmās medicīniskās palīdzības materiāli.

### **Ugunsdrošība**

Atbilstoši 2016. gada 19.aprīla MK noteikumiem Nr.236 “Ugunsdrošības noteikumi” par ugunsdrošību atbild atbildīgais par elektrodrošību un ugunsdrošību. Izglītojamo instruktāža tiek veikta divas reizes mācību gadā.

Izstrādāta ugunsdrošības instrukcija un rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā.

#### **4.4.3. Atbalsts personības veidošanā**

- Sadarbību ar vecākiem koordinē direktora vietniece audzināšanas jomā. Sastādīts vecāku sapulču grafiks, pēc kura tiek rīkotas vecāku sapulces. Katru gadu septembrī tiek rīkota skolas 1. kura vecāku sapulce, kurā piedalās pašvaldības policijas pārstāvis, pilsētas Domes pārstāvji u.c.
- Izstrādāts audzināšanas un ārpusstundu darba plāns visam mācību gadam. Grupu audzinātāju audzināšanas stundas ietver plašu tēmu loku, kas ļauj izglītojamiem attīstīt pozitīvas attieksmes, personības iemaņas un prasmes.
- Izvirzītas prioritātes un uzdevumi audzināšanas darbā:
  - ✓ Pilnveidot audzēķu savstarpējo attiecību kultūru, mazinot un novēršot konfliktsituācijas, attīstot cieņpilnu un atbildīgu attieksmi pret sevi un citiem,
  - ✓ Stiprināt skolēnu patriotismu, kultūridentitāti un valstisko apziņu,
  - ✓ Veicināt izpratni par saturīga brīvā laika pavadīšanas iespējām.
- Tehnikumā ir izveidota Izglītojamo dome un noteikti galvenie darba virzieni.
- Tehnikumā darbojas dažādi interešu izglītības un sporta pulciņi, kas nodrošina izglītojamajiem iespējas savu interešu loka paplašināšanai. Tehnikumā darbojas:
  - ✓ vokālais ansamblis,
  - ✓ dramatiskais pulciņš,
  - ✓ sporta pulciņš,
  - ✓ aerobika.
- Par pulciņu nozīmīgumu liecina izglītojamo veiksmīgā dalība skatēs, konkursos un dažādos pasākumos. 2016./2017. m. g. tehnikumā organizēja republikas radošo pasākumu «Radi, rādi, raidi!»
- Izglītojamo dome aktīvi piedalās Jelgavas pilsētas audzēķu domes rīkotajos pasākumos („Pazīsti savu pilsētu”, Dipadu-dapadu” u.c.).
- Dienesta viesnīcā dzīvojošiem izglītojamajiem tiek organizēti tematiskos vakarus un lekcijas (piemēram: pankūku vakars, lekcijas – „Attiecības”, „Atkarības” u.c.).
- Īpaša uzmanība tiek pievērsta izglītojamajiem no bērnu nama, maznodrošinātajām ģimenēm, sociālā riska ģimenēm. Tieki piešķirts materiālais pabalsts u.c.
- Tehnikumā strādā sociālais pedagogs, kas sniedz atbalstu sociālo un audzināšanas darba jautājumu risināšanā.
- Izglītojamie ar panākumiem piedalās AMI sporta kluba organizētajās sacensībās.

#### **4.4.4. Atbalsts karjeras izglītībā**

- Tehnikuma bibliotēkā ir pieejama informācija par tālākizglītības iespējām gan Latvijā, gan ārvalstīs. Metodisko komisiju vadītāji sadarbībā ar grupu audzinātājiem organizē tikšanos izglītojamajiem ar absolventiem un informē par tālākās izglītības iespējām.
- Jelgavas pilsētas un novadu skolās klātienē 6. – 12. klasses skolēniem sniedzam informāciju par iespējām mācības turpināt profesionālās izglītības iestādēs. Izglītības iestādes izglītojamie piedalās pilsētas svētkos, amatu svētkos, republikas profesionālajos konkursos.
- Tehnikuma mājas lapā ([www.jelgavastechnikums.lv](http://www.jelgavastechnikums.lv)) interesentiem tiek sniegtā jaunākā informācija par Tehnikuma pasākumiem un sasniegumiem, par izglītības programmām, tālākizglītības un ārpus formālās izglītības sistēmas apgūto profesionālo kompetenču novērtēšanas iespējām.
- Tehnikums apkopo un analizē informāciju par absolventu nodarbinātību un tālākizglītību.
- Karjeras izglītība ir svarīga Tehnikuma attīstības sastāvdaļa. Karjeras izglītības jautājumi iekļauti pedagoģiskās padomes darba plānā. Izstrādāta karjeras izglītības darba sistēma.
- Tehnikums organizē dažādus karjeras izglītības pasākumus, iesaistot tajos Latvijas pilsētu un novadu skolu skolēnus, vecākus un sadarbības partnerus, absolventus, radošās darbnīcas potenciālajiem izglītojamajiem un viņu vecākiem, kā arī dažādi citi pasākumi.
- Tehnikums aktīvi piedalās Jelgavas pilsētas un novada organizētajos pasākumos, kas veltīti nozaru popularizēšanai (piemēram – Karjeras nedēļa, ZinīBums, Metāla svētki u.c.).
- Informācijas dienu pasākumiem Tehnikuma komanda (izglītojamie un pedagogi) apmeklē Jelgavas pilsētas, Jelgavas un citu novadu skolas, lai popularizētu Tehnikuma piedāvātās izglītības programmas.
- Jelgavas Tehnikumā strādā karjeras konsultants.
- Karjeras izglītības pasākumi 2016./2017. m.g.:
  - „ZinīBUMS 2016” Jelgavas pilsētā (1.09.2016.).
  - “Metāla svētki Jelgavā 2016 – Metāla spēles” – izglītības programmas “Autotransports”, “Programmēšana” un „Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģija” prezentācija. (6.09.2016.).
  - Jelgavas pilsētas pasākuma ietvaros “Karjeras nedēļa 2016 Jelgavā” (10.-13.10.2016.).
  - Atvērto durvju dienas "Jauniešu garantija" mācību programmām (8.12.2016.)
  - Informācijas dienas Jelgavas Tehnikumā (6.-7.04.2017.).
  - Atvērto durvju nedēļa (14.-18.03.2017.).
  - Jelgavas pilsētas svētki (svētku gājiens 26.05.2017.).

- Uzņēmēju dienas Zemgalē 2017 (28.-29.04.2017.).
- Profesionālie interešu pulciņu 6.-9. klašu skolēniem (2016./2017.m.g. 1. un 2. semestrīs).
- Karjeras dienas „Nāc un uzzini” - Tukuma 2. vidusskolā, (25.01.2017.).

#### ***4.4.5. Atbalsts mācību darba diferenciācijai***

- Tehnikuma pedagogi motivē izglītojamos piedalīties vispārizglītojošo mācību priekšmetu olimpiādēs Jelgavas pilsētā, republikas un starptautiskajos profesionālajos konkursos.
- Tehnikuma pedagogi mācību procesā izmanto dažādas mācību metodes. Talantīgākajiem izglītojamiem ir iespējas piedalīties dažādos konkursos un aktivitātēs gan tehnikumā, gan ārpus tā.
- Sadarbībā ar Latvijas Republikas Labklājības ministrijas Nodarbinātības valsts aģentūras Ārzemju sakaru daļu tiek nodrošināta iespēja īstenot praksi Vācijā izglītības programmas „Viesnīcu pakalpojumi” izglītojamajiem, izmantojot viesnīcu, un restorānu personāliju darbā iekārtošanas pakalpojumu specializētu aģentūru „ZIHOGA”.
- Tehnikums organizē seminārus sadarbībā ar nozaru uzņēmumiem, kuros piedalās izglītojamie, pedagogi un darba devēji
- Izglītojamajiem, kuriem ir mācīšanās grūtības, tiek nodrošinātas konsultācijas un individuālais darbs. Nepieciešamības gadījumā tiek izstrādāts individuālais darba plāns konkrētajā mācību priekšmetā/os. Darbā iesaistās arī sociālais pedagogs un izglītojamie darbojas ar paškontroles uzdevumiem un sevi disciplinē.
- Izglītojamie, kas ilgstoši slimoi, izmanto saziņai ar pedagojiem elektronisko mācību žurnālu Mykoob, kas nodrošina mācību tēmu apgūšanu.

#### ***4.4.6. Atbalsts izglītojamajiem ar speciālām vajadzībām***

- Tehnikumā ir pabeigts ERAF projekts „Mācību aprīkojuma modernizācijas un infrastruktūras uzlabošana profesionālās izglītības programmu īstenošanai”. Projekta ietvaros Tehnikuma mācību telpas, laboratorijas un koplietošanas telpas ir un pielāgotas izglītojamajiem ar īpašām vajadzībām.
- Uzņemtie izglītojamie ar speciālām vajadzībām tiek integrēti profesionālās vidējās izglītības programmās.

#### **4.4.7. Sadarbība ar izglītojamā ģimeni**

- Sadarbību ar izglītojamo vecākiem īsteno grupu audzinātāji.
- Divas reizes mācību gadā notiek vecāku sanāksmes, kurās Tehnikumā administrācija, un grupu audzinātāji vecākus informē par aktualitātēm Tehnikumā.
- Darbojas Tehnikuma padome, kurā piedalās arī izglītojamo vecāki un Izglītojamo domes pārstāvis. Tehnikumā padomē tiek risināti stratēģiski tehnikuma attīstības jautājumi.
- Izmantojot elektronisko mācību žurnālu Mykoob, vecāki iegūst informāciju par bērna apmeklējumu, zināšanu līmeni un komunicēt ar pedagoģiem e-vidē.
- Konsultācijas ar vecākiem notiek, ja izglītojamajam ir nepieciešams psihologa palīdzība, kā arī, ja izglītojamajam ir grūtības mācībās vai netiek ievēroti izglītības iestādes iekšējās kārtības noteikumi.
- Tehnikumā ir apzinātas sociālā riska ģimenes, bāreņi.
- Reizi mēnesī, izglītojamajiem tiek izsniegtais sekmju lapas. Reizi pusgadā - sekmju grāmatiņas, kurās izglītojamo vecāki parakstās, ka ir informēti par bērna mācību sasniegumiem.
- Grupu audzinātāji, savas kompetences ietvaros, organizē darbu ar izglītojamo vecākiem visa mācību gada garumā risinot audzināšanas, saskarsmes un pedagoģiski - psiholoģiskos jautājumus.
- Tehnikumā ir sociālais pedagogs.

### **4.5. Izglītības iestādes vide**

#### **4.5.1. Mikroklimats**

- Tehnikums veiksmīgi plāno un īsteno izglītības iestādes tēla veidošanu, ievieš jaunas un izkopj esošās tradīcijas.
- Tehnikuma pedagogi, saimnieciskie darbinieki un izglītojamie jūtas vienlīdzīgi neatkarīgi no dzimuma, nacionālās, reliģiskās u.c. piederības. Konfliktsituācijas risina savlaicīgi un taisnīgi.
- Tehnikuma darbiniekiem tiek rīkoti kopīgi pasākumi, piemēram: Ziemassvētkos, ekskursijas mācību gada noslēgumā un Skolotāju dienā.
- Tehnikumā tiek pasniegtas pateicības tiem izglītojamajiem, kam ir augsti mācību sasniegumi un kuri aktīvāk iesaistās Tehnikuma tēla popularizēšanā, kā arī pedagoģiem, kuriem ir augsta darba kvalitāte.
- Konfliktsituācijas tiek risinātas savstarpējo sarunu ceļā, izskaidrojot izglītojamajiem situācijas būtību un mācot cieņu vienam pret otru un Tehnikuma personālu.

- Tehnikumā ir izstrādāti darba kārtības un iekšējās kārtības noteikumi, ar kuriem iepazīstināti darbinieki un izglītojamie.

#### **4.5.2. Fiziskā vide un vides pieejamība**

- Tehnikumam īpašumā ir pietiekams skaits ēku, kas paredzētas izglītības procesa un saimnieciskās darbības nodrošināšanai.
- Mācību telpu uzturēšanu Tehnikumā nodrošina par mācību telpām atbildīgās personas (pedagoji) un saimnieciskais personāls (apkopējas). Sanitārhigiēniskie apstākļi (apgaismojums, uzkopšana u.tml.) izglītības iestādes telpās ir atbilstoši mācību procesa prasībām.
- Ir kontroles institūciju veikto pārbaužu aktu reģistrācijas žurnāls, pārbaužu dokumenti ir pieejami.
- Tehnikuma piederošā teritorija ir estētiski iekārtota, apzaļumota, kur tīrību un kārtību uztur Tehnikuma darbinieki. Ēku telpās ir atbilstošs apgaismojums, ir telpaugi.
- Ieslodzījuma vietās nepieciešamo inventāru, telpu iekārtojumu nodrošina ieslodzījuma vietas administrācija sadarbībā ar Tehnikumu.
- 2015.gada augusta mēnesī ERAF projekta "Mācību aprīkojuma modernizācija un infrastruktūras uzlabošana profesionālās izglītības programmu īstenošanai" īstenošanas ietvaros ekspluatācijā pilnībā nodots viss komplekss - dienesta viesnīcas, mācību korpuss un laboratorijas.

### **4.6. Izglītības iestādes resursi**

#### **4.6.1. Iekārtas un materiāltehniskie līdzekļi**

- Tehnikumā 2016./2017. m.g. teorētiskās un praktiskās mācības notika Pulkveža Oskara Kalpaka ielā 37, Jelgavā.
- Mācību telpu, darbnīcu skaits un platība atbilst vienlaicīgi īstenojamo izglītības programmu skaitam un veicamajām aktivitātēm. Ārpus Tehnikuma praktisko mācību īstenošanai ir atbilstoši sadarbības līgumi izglītības programmās.
- Dienesta viesnīcu maksimālā kapacitāte ir 308 cilvēku. Dienesta viesnīcas ēka atrodas Pulkveža Oskara Kalpaka ielā 37, Jelgavā.
- Šobrīd bibliotēkās grāmatu krājumu kopskaits ir 16181 eksemplāri, t.sk. mācību grāmatu fonda lielums ir 8353 eksemplāri. Abonēti 3 preses izdevumi un 16 žurnāli, kas nodrošina lietotājiem pašu jaunāko informāciju.
- Visas izglītības programmas ir nodrošinātas ar nepieciešamo aprīkojumu un iekārtām, kas nodrošina prasmju apguvi atbilstoši profesiju standarta izvirzītām prasībām.

- Tehnikums un sadarbības partneri nodrošina materiālo bāzi praktisko mācību īstenošanai. Ir pieejamas izglītības iestādes specifikai un izglītības programmu apguvei atbilstošas mācību grāmatas un mācību līdzekļi.
- Izglītības programmu apguvē izmanto mūsdienīgus materiāltechniskos līdzekļus, jaunākās tehnoloģijas:
  - ✓ 10 mācību telpas aprīkotas ar IT iekārtām ar atbilstošu programmatūru izglītības programmu specifikai (piemēram: AutoCAD 2014 SLM, CorelDRAW Graphics Suite X6, Amadeus software, interaktīvās darblapas – bioloģija, ķīmija, matemātika u.c.),
  - ✓ 14 interaktīvās tāfeles,
  - ✓ 20 datu kameras,
  - ✓ 3D printeris,
  - ✓ 5 interaktīvie displeji,
  - ✓ 15 planšetdatori (operētājsistēmas – android, windows, ios),
  - ✓ balsošanas pultis,
  - ✓ lego Education robotika u.c.
- Interneta pieslēgums ir pieejams izglītības iestādes darba laikā (bibliotēka, dienesta viesnīca, mācību telpas). Ir noteiktas atbildīgās personas, kas veic materiāltechnisko līdzekļu un iekārtu apkopi un remontu.
- Profesionālās tālākizglītības programmas tiek īstenotas 6 Latvijas ieslodzījumu vietās - Jelgavas cietums, Liepājas cietums, Valmieras cietums, Brasas cietums, Rīgas Centrālcietums, Ilūguciema cietums.
- Visas izglītības programmas ieslodzījuma vietās ir nodrošinātas ar nepieciešamo aprīkojumu un iekārtām, kas nodrošina prasmju apguvi atbilstoši profesiju standarta izvirzītāmprasībām.

### **Ieslodzījuma vietas:**

#### **Jelgavas cietums:**

- Realizēts ERAF projekts, kā rezultātā izveidotas mācību telpas un laboratorijas ar nepieciešamo aprīkojumu izglītības programmās „Kokizstrādājumu izgatavošana” un „Šūto izstrādājumu ražošanas tehnoloģija”.
- Realizēts Norvēģijas finanšu projekts, kā rezultātā izveidotas mācību telpas un laboratorijas ar nepieciešamo aprīkojumu izglītības programmās „Metālapstrāde” un „Enerģētika un elektrotehnika”.

#### **Valmieras cietums:**

- Realizēts ERAF projekts, kā rezultātā izveidotas mācību telpas un laboratorijas ar nepieciešamo aprīkojumu izglītības programmās „Enerģētika un elektrotehnika”, „Metālapstrāde” un „Būvdarbi”.

- Jelgavas Tehnikums sadarbībā ar Ieslodzījumu vietu pārvaldi nodrošina izglītības programmu „Būvdarbi” ar nepieciešamo aprīkoju un materiāliem.

#### **Rīgas Centrālcietums:**

- Realizēts ERAF projekts, kā rezultātā izveidotas mācību telpas un laboratorijas ar nepieciešamo aprīkojumu izglītības programmās „Enerģētika un elektrotehnika”, „Metālapstrāde”, „Kokizstrādājumu izgatavošana” un „Autotransports”.

#### **Liepājas cietums:**

- Jelgavas Tehnikums sadarbībā ar Ieslodzījumu vietu pārvaldi nodrošina izglītības programmu „Enerģētika un elektrotehnika” ar nepieciešamo aprīkoju un materiāliem.

#### **Brasas cietums (Rīga):**

- Jelgavas Tehnikums sadarbībā ar Ieslodzījumu vietu pārvaldi nodrošina izglītības programmu „Enerģētika un elektrotehnika” ar nepieciešamo aprīkoju un materiāliem.

#### **Ilguciema cietums (Rīga):**

- Jelgavas Tehnikums sadarbībā ar Ieslodzījumu vietu pārvaldi nodrošina izglītības programmu „Būvdarbi” un “Datoru lietošana” ar nepieciešamo aprīkoju un materiāliem.

Visās ieslodzījumu vietās, katrā izglītības programmā, izstrādāti mācību uzskates materiāli un mācību metodiskie materiāli, kas regulāri tiek pilnveidototi. Pēc nepieciešamības, katru mācību gadu, praktisko mācību nepieciešamais materiāli-tehniskais nodrošinājums tiek papildināts.

- Mācību telpu, darbnīcu skaits un platība atbilst vienlaicīgi īstenojamo izglītības programmu skaitam un veicamajām aktivitātēm.

#### **4.6.2. Personālresursi**

- Tehnikumā strādā 134 darbinieki, no kuriem 95 – pedagoģiskais personāls, saimnieciskais personāls – 38 darbinieki, medicīnas personāls – 1 darbinieks.

##### Pedagoģiskā personāla izglītība:

- Doktora grāds – 1 darbiniekam;
- Magistra grāds – 35 darbiniekam;
- Augstākā profesionālā un pedagoģiskā – 31 darbiniekiem;
- Augstākā pedagoģiskā – 24 darbiniekiem;
- Vidējā profesionālā un pedagoģiskā - 4 darbiniekiem.

- Tehnikumā ir izstrādāts pedagogu profesionālās pilnveides plāns, un pedagogi seko līdzi savai profesionālajai pilnveidei, aktīvi iesaistās tālāk izglītībā.

**Personāls:**

<b>Rādītāja nosaukums</b>	<b>Darbinieku skaits</b>					
	<b>2015. (8.09.)</b>		<b>2016. (9.09.)</b>		<b>2017. (01.09.)</b>	
	<i>kopā</i>	<i>t.sk.</i> <i>pamatdarbinieki</i>	<i>kopā</i>	<i>t.sk.</i> <i>pamatdarbinieki</i>	<i>kopā</i>	<i>t.sk.</i> <i>pamatdarbinieki</i>
<b>KOPĀ (darbinieki)</b>	<b>135</b>	<b>83</b>	<b>138</b>	<b>110</b>	<b>134</b>	<b>105</b>
Pedagogi:	97	45	101	75	95	67
a) no tiem profesionālās izglītības skolotāji	65	28	59	45	52	36
b) vispārējās vidējās izglītības skolotāji	22	11	25	20	24	18
c) pārējie pedagogi	10	6	17	10	19	13
Medicīniskais personāls	-	-	1	-	1	-
Pārējie darbinieki	38	38	36	35	39	38

**Pedagogu profesionālās darbības kvalitātes pakāpes:**

Kvalitātes pakāpes	1.	2.	3.	4.	5.
Pedagogu skaits	0	10.	45	5	0

## **4.7. Izglītības iestādes darba organizācija, vadība un kvalitātes nodrošināšana**

### **4.7.1. Izglītības iestādes darba pašvērtēšana un attīstības plānošana**

- Tehnikuma pašvērtēšanas sistēma ir skaidri strukturēta un veiksmīgi plānota. Pašvērtēšana aptver visas izglītības iestādes darba jomas un aspektus.
- Pašvērtēšanā konstatētas Tehnikuma darba stiprās un vājās pusēs. Iegūtās atziņas kolektīvs zina un izmanto, plānojot turpmāko darbu.
- Pedagogi izvērtē izglītojamo mācību sasniegumus un analizē metodiskajās komisijās un pedagoģiskās padomes sēdēs.

- Katrs pedagoģiskais darbinieks un audzinātājs mācību gada noslēgumā iesniedz administrācijai pašvērtējumu, analizējot sasniegumus, nepilnības un tālākās attīstības vajadzības. Pašvērtējums tiek balstīts uz konkrētiem faktiem.
- Skolas darba analīze notiek administrācijas sēdēs, metodisko komisiju sanāksmēs un pedagoģiskās padomes sēdēs.
- Tehnikuma darbību reglamentē nolikums, iekšējās kārtības noteikumi, darba kārtības noteikumi un citi iekšējie normatīvie akti, kas izstrādāti, ievērojot izvirzītās prasības.
- Direktora vietnieki par plānoto un paveikto darbu informē Tehnikuma direktoru administrācijas sanāksmēs, pedagogus – informatīvajās sanāksmēs vai pedagoģiskās padomes sēdēs, kā arī aktuālo informāciju izvieto skolotāju istabā. Informācija par pasākumiem regulāri tiek novietota skolas informācijas stendos un ievietota skolas mājaslapā.
- Ir sagatavots darba plāns kārtējam mācību gadam un pārskats par iepriekšējā gada darba plāna izpildi.
- Plānojot finansiāli saimniecisko darbību, tiek ņemts vērā valsts budžeta finansējums un pašu ieņēmumi.
- Tehnikuma attīstības plāns ir logiski strukturēts, pārskatāms un skaidrs. Attīstības plānošana iekļaujas Tehnikuma darba plānošanas sistēmā.

#### ***4.7.2. Izglītības iestādes vadības darbs un personāla pārvaldība***

- Tehnikumā ir izveidota Izglītojamo dome, Pedagoģiskā padome un Konvents.
- Atbilstoši Tehnikuma padomes nolikumam, kuru koordinē direktors, sadarbojas skolotāji, izglītojamo vecāki, darba devēju pārstāvji. Padomes sēdēs tiek risināti aktuāli ar mācību, audzināšanas un saimniecisko darbību saistīti jautājumi.
- Mācību gadā plānotas pedagoģiskās padomes sēdes, kurās izskatīs mācību un audzināšanas darba rezultātus, pirmo kursu izglītojamo adaptācijas norisi.
- Tehnikumā ir izstrādāta pedagoģiskā procesa organizēšanai nepieciešamā obligātā dokumentācija, ir personāla amatu apraksti.
- Pedagogu darba slodzes ir noteiktas atbilstoši normatīvo aktu prasībām. Pienākumu sadali nodrošina normatīvo dokumentu prasību izpilde atbilstoši amatu aprakstiem un darba līgumiem.
- Ir izstrādāta un Izglītības un zinātnes ministrijā saskaņota struktūra, kas aptver visas Tehnikuma darbības jomas.
- Direktors regulāri plāno un vada Tehnikuma darbu, direktora vietniekiem ir deleģēti viņa jomai atbilstoši pienākumi.
- Vadības sanāksmes notiek katru nedēļu.
- Tehnikuma administrācija noteiktos laikos pieņem apmeklētājus.

- Pamatlīdzekļu un mazvērtīgā inventāra, materiālu inventarizāciju veic 1 reizi gadā.
- 2016. gada 11. janvārī izveidots Jelgavas Tehnikuma Konvents.

#### ***4.7.3. Izglītības iestādes sadarbība ar citām institūcijām***

- Tehnikums aktīvi īsteno mērķtiecīgu sadarbību ar pašvaldības, valsts institūcijām un nevalstiskajām organizācijām (Izglītības un zinātnes ministriju, Valsts izglītības satura centrs, Izglītības kvalitātes valsts dienests, Valsts izglītības attīstības aģentūra, Jelgavas Dome, Jelgavas Izglītības pārvalde, Jelgavas ražotāju un tirgotāju asociācija, Jelgavas Sabiedrības integrācijas pārvalde, Nodarbinātības valsts aģentūra u.c.)
- Starptautiskā sadarbība tiek realizēta nodrošinot prakses vietas izglītības programmā „Viesnīcu pakalpojumi” Vācijā sadarbībā ar viesnīcu un restorānu personāliju darbā iekārtošanas pakalpojumu specializētu aģentūru „ZIHOGA” – 2015./2016.m.g. 3 izglītojamajiem, 2016./2017.m.g. 8 izglītojamajiem.
- Tehnikumam ir izveidota veiksmīga sadarbība ar nozaru asociācijām, profesionālajām organizācijām vai biedrībām un noslēgti sadarbības līgumi ar:
  - Meža un koksnes produkta pētniecības un attīstības institūtu (MEKA),
  - Latvijas Kokrūpniecības federāciju,
  - Latvijas Būvnieku asociāciju,
  - Latvijas Kokapstrādes uzņēmēju un eksportētāju asociāciju,
  - Latvijas Viesnīcu un restorānu asociāciju,
  - Jelgavas Ražotāju un tirgotāju asociāciju,
  - Latvijas Namu pārvaldītāju un apsaimniekotāju asociāciju,
  - Mašīnbūves un Metālapstrādes Rūpniecības asociāciju,
  - LR Ieslodzījuma vietu pārvaldi,
  - Jelgavas Sabiedrības integrācijas centru.
- Tehnikumam ir noslēgti sadarbības līgumi ar darba devējiem par praktisko mācību un kvalifikācijas prakšu īstenošanu, kas aptver visas Tehnikuma izglītības programmas.
- Jelgavas Tehnikums sadarbojas ar nodibinājumu „Iespējamā misija”.
- Sadarbības līgums ar LLU, kas piedāvā iespēju Tehnikuma absolventiem turpināt izglītīties atbilstoši apgūtajai profesionālajai izglītībai:

Izglītības programma/ Kvalifikācija	LLU fakultāte
Autotransports / Automehāniķis	Tehniskā (TF)
Kokizstrādājumu izgatavošana / Mēbeļu galdnieks	Meža (MF)

Būvdarbi / Apdares darbu tehnikis	Lauku inženieru (LIF)
Viesnīcu pakalpojumi / Viesmīlības pakalpojumu speciālists	Pārtikas tehnoloģijas (PTF)
Administratīvie un sekretāra pakalpojumi / Sekretārs/ Klientu apkalpošanas speciālists	Ekonomikas (EF)
Datorsistēmas / Datorsistēmu tehnikis	Informācijas tehnoloģiju (ITF)
Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģija / Ēku iekšējo komunikāciju montāžas un apkalpošanas speciālists	Lauku inženieru (LIF)
Restorānu pakalpojumi / Bārmenis	Pārtikas tehnoloģijas (PTF)

### Sadarbības partneri praktisko mācību īstenošanā:

Jelgavas Tehnikumā praktiskās mācības tiek īstenotas, pamatojoties uz arodizglītības vai profesionālās vidējās izglītības programmām un mācību plāniem, saskaņā ar teorijas un prakses grafiku.

Mūsu sadarbības partneri praktiskajās mācībās:

- ✓ **Izglītības programmā „Būvdarbi”** –Latvijas sausās būves un apdares darbu uzņēmumu un meistarju biedrība, SIA „MAXIT”, SIA "Slokas celtnieks 7", SIA „Būvnieks 07”, SIA „TONUSS”, SIA „JR BŪVE”.
- ✓ **Izglītības programmā „Autotransports”** - SIA „Komandors”, SIA „AUTO FANS”, AS „AUTO REMONTS”, SIA „AUTO MIKSS”, SIA „GAMMA AR”, SIA „AUTO FONS”, SIA „RENTech”, SIA „ALVIMA”, SIA „RAL-AUTO”, SIA „Strong Auto”, SIA „Auto Mikss 111”, A/S „AMO PLANT”, SIA „Teiksmas”.
- ✓ **Izglītības programmā „Koka izstrādājumu izgatavošana”** - SIA “Flora”, SIA „Urbiks”, SIA „Meža un koksnes pētniecības un attīstības institūts”, SIA „G&J”, SIA «Jelgavas mēbeles”, SIA „Weloco”, SIA „Spals”, SIA „Eibe”.
- ✓ **Izglītības programmā „Administratīvie un sekretāra pakalpojumi”** - SIA “Flora” , Valsts policijas Zemgales reģiona pārvalde, SIA "FERO M" , Jelgavas Mākslas skola, Jelgavas zonālais valsts arhīvs, VAS CSDD, Jelgavas pašvaldības administrācija, SIA „ARBOR MEDICAL KORPORĀCIJA”, SIA „Kanclers plus”, SIA „MONRO”, SIA „AUTO VO”, SIA „Projekts - māja”, Jelgavas pilsētas pašvaldības aģentūra, Pārtikas un Veterinārā dienesta Dienvidzemes pārvalde.
- ✓ **Izglītības programmā „Datorsistēmas”** - SIA “Sellit”, SIA “Mītava Elektra”, Jelgavas 4.pamatskola, SIA "JMD", SIA "Evelatus", SIA “Datorzinību centrs AS”, SIA “Baltic data”, Ozolnieku novada pašvaldības SAC „Zemgalī”, SIA „Jelgavas ūdens”, SIA „Digitālo servisu parks”, Pilsrundāles vidusskola, Vaiņodes novada dome, Tukuma 2. vidusskola, Jelgavas Valsts ģimnāzija, Jelgavas Spīdolas ģimnāzija, Jelgavas 1. pamatskola, SIA „KENGA”, Jelgavas 1. ģimnāzija, SIA „Astarte nafta” .
- ✓ **Izglītības programmā „Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģija”** – SIA „Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde”, SIA „Jelgavas Ūdens”, SIA „Fortum Jelgava”, SIA „Juneka montāža” ,

SIA „Ozolnieku KSDU”, SIA „Novators1”, SIA „Konceps AJ”, SIA „UNI SAN”, SIA „Nordic Homes”.

- ✓ **Izglītības programmās „Viesnīcu pakalpojumi” un „Restorānu pakalpojumi”** – SIA „Bērzkalni”, SIA „Bārs Meka”, SIA „Viktorija B”, SIA „Pica Serviss”, SIA „Neirums”, SIA „Minimega”, SIA RKS „Prestižs”, SIA „Sporta komplekss „Zemgale V””, SIA „Jung”, SIA „Vipēdis”, SIA „Miels”, SIA „Grosts”.

## 5. Citi sasniegumi

- Izglītojamo sasniegumi profesionālajos konkursos 2016./2017. mācību gadā.

Nr. p.k.	Konkurss	Izglītības programma, kvalifikācija	Izglītojamā vārds, uzvārds	Grupas Nr.	Iegūtā vieta
1.	Latvijas profesionālās izglītības iestāžu audzēkņu profesionālās meistarības konkurss „KRĒSLS 2017”	Koka izstrādājumu izgatavošana Mēbeļu galdnieks	Dainis Lapinskis (galdnieks)	202.	1.
			Artis Anškins (būvizstrādājumu galdnieks)	102.	4.
			Dairis Birziņš (mobilā darbnīca)	302.	3.
			Rihards Melbārdis (brīvā nominācija)	102.	5.
2.	Nacionālais jauno profesionālu meistarības konkurss SkillsLatvia 2017	Programmēšana	Viktors Rumjancevs (web lapu izstrādātājs)	210.	3.
		Būvdarbi	Mārcis Reste (flīzētājs)	404.	2.

### Tehnikums organizēja:

- Nacionālā jauno profesionālu meistarības konkursa SkillsLatvia 2017 pusfināls sausās būves tehnika profesijā, 30.-31.03.2017.
- Latvijas profesionālo izglītības iestāžu izglītojamo profesionālās meistarības konkurss Klientu apkalpošanas nozarē – 25.04.2017.

- Zemgales – Kurzemes reģiona profesionālās meistarības konkurss “Viesmīlības pakalpojumi”, 3.03.2017.
- Profesionālo izglītības iestāžu erudīcijas konkurss „Erudīts 2017”, 23.03.2017.

### **Jaunas izglītības programmas:**

- Licencēta jauna izglītības programma “Restorānu pakalpojumi”, kvalifikācija – restorānu pakalpojumu speciālists (4gadi) – licences Nr. P - 15335.

### **Īstenotie projekti:**

- Erasmus+ programmas projekta “Professional development through Erasmus+ mobility” (projekta nr. 2016-1-EE01-KA102-017221) izglītības programmā «Būvdarbi» 1 skolotājs, 2 izglītojamie (Igaunija).
- Erasmus+ Program project "Professional competence - the key to success in the labor market", (projekta nr. 2016-1-LT01-KA116-022996) izglītības programmā «Būvdarbi» 4 izglītojamie, izglītības programmā «Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģija» 4 izglītojamie (Lietuva).
- ES programmas ERASMUS+ apakšprogrammas „Learning Mobility of Individuals” (Personu mācību mobilitāte) projektā „Erasmus+ mobilitie vocational training” (Nr. 2015 - 1-IT01-KA102-004324) izglītības programmā «Koka izstrādājumu izgatavošana» 9 izglītojamie (Itālija).
- ERAF “Jelgavas Tehnikuma infrastruktūras uzlabošana un mācību aprīkojuma modernizācija, 2. kārta”.

Projekta numurs: Nr.8.1.3.0/16/I/007

### **Sadarbības projekti:**

- SAM 8.5.2. Nodrošināt profesionālās izglītības atbilstību Eiropas kvalifikācijas ietvarstruktūrai.
- SAM 8.4.1. Pilnveidot nodarbināto personu profesionālo kompetenci.
- SAM 8.5.1. Palielināt kvalificētu profesionālās izglītības iestāžu audzēkņu skaitu pēc to dalības darba vidē balstītās mācībās vai mācību praksē uzņēmumā.
- SAM 8.3.5. “Uzlabot pieeju karjeras atbalstam izglītojamiem vispārējās un profesionālās izglītības iestādēs”.
- SAM 8.3.4. "Samazināt priekšlaicīgu mācību pārtraukšanu, īstenojot preventīvus un intervences pasākumus"

- SAM 8.5.3.“Nodrošināt profesionālās izglītības iestāžu efektīvu pārvaldību un iesaistītā personāla profesionālās kompetences pilnveidi”.

#### **Apstiprināti projekti 2016./2017.m.g.:**

- Eramus+ mobilitātes projekts  
Improvement of professional competences of students and pedagogical staff of Jelgava technical school
- Projekta Nr. 2017 1 LV01 KA102 035357  
Nordplus Adult 2017  
Project title "Better training for adults - Nordic experience"  
Projekta numurs NPAD-2017/10090

## **6. Turpmākā attīstība**

- Īstenot sadarbību ar darba devēju organizācijām vai to apvienību nacionālajā, nozaru vai reģionālajā līmenī.
- Izglītot citu profesionālās izglītības iestāžu izglītojamos darbam ar jaunākajām tehnoloģijām, kā arī paaugstināt nozarē strādājošo kvalifikāciju un īstenot bezdarbnieku un darba meklētāju apmācību, pārkvalifikāciju un kvalifikācijas paaugstināšanu.
- Aktualizēt profesionālās izglītības programmu saturu.
- Izstrādāt un pilnveidot metodiskās izstrādnes un publicēt izglītības iestādes tīmekļa vietnē.
- Turpināt sadarbībā ar darba devējiem un nozaru asociācijām izvērtēt speciālistu pieprasījumu darba tirgū. Pēc darba devēju pieprasījuma izstrādāt jaunas izglītības programmas.
- Nodrošināt metodiskos pasākumus ( teorētiskās un praktiskās darbības seminārus pedagogiem un izglītojamajiem).
- Nodrošināt pedagogu un pieaugušo tālākizglītību.
- Nodrošināt ārpus formālās izglītības sistēmas apgūtās profesionālās kompetences novērtēšanu profesionālās kvalifikācijas eksāmenos.
- Izstrādāt tālākizglītības programmas.
- Dalība SAM projektos.

Iestādes vadītājs

Janīna Rudzīte

(vārds, uzvārds)

(paraksts)

Z.v.

SASKANOTS

---

(dokumenta saskaņotāja pilns amata nosaukums)

---

(vārds, uzvārds)

---

(paraksts)

---

(datums)

Z.v.

Piezīme. Dokumenta rekvizītus "datums", "paraksts" un "zīmoga vieta" neaizpilda, ja elektroniskais dokuments ir sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu.