



## OGRES TEHNIKUMS

### Tiešsaistes darba grupas

#### Par mašīnzinību jomas profesionālās izglītības programmu ar profesionālo kvalifikāciju spēkratu mehāniķis

#### PROTOKOLS 1

Ikšķiles novadā, 2021.gada 21.jūnijā

Sanāksmi vada: Ogres tehnikuma direktores vietniece Linda Ozoliņa

Sanāksmē piedalās:

1. Ogres tehnikums: direktores vietniece Ilze Dzirkale, profesionālo mācību priekšmetu pedagogs Andris Tilaks
2. Daugavpils Būvniecības tehnikums – Metodiskā un pedagogu tālākizglītības centra vadītāja Jolanta Savvina, pedagogs Māris Ločmelis
3. Kandavas Lauksaimniecības tehnikums – Struktūrvienību vadītāja (tehniskās specialitātes) Zigrīda Andriksone
4. LDDK Nozaru ekspertu padomju koordinatore (būvniecība, EIKT, ķīmija, metālapstrāde un mašīnbūve) Gunta Bepersčaitē

Sanāksmes sākums: 15.00

Darba kārtība:

1. Mācību plāna un mācību grafika izstrāde profesionālās vidējās izglītības programmai "Mašīnzinības" ar profesionālo kvalifikāciju spēkratu mehāniķis atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem un izstrādāto moduļu saturam.

Norises gaita:

Ogres tehnikuma direktores vietniece iepazīstina sanāksmes dalībniekus ar profesionālās vidējās izglītības programmas mācību plāna projektu.

LDDK Nozaru ekspertu padomju koordinatore Gunta Bepersčaitē informē, ka NEP apstiprināts profesionālās kvalifikācijas nosaukums – Smago spēkratu mehāniķis.

Darba grupas dalībnieki izsaka komentārus par vēl nepieciešamajiem grozījumiem programmā.

1. Vienu C daļas izvēles modulis 5% apjomā plānot 2.kursā, vienu – 4.kursā, lai nodrošinātu iespēju pēc 2.kursa iegūt spēkratu mehāniķa profesionālo kvalifikāciju, kas noteikts profesijas standartā.
2. Moduļiem ar lielāku stundu skaitu jāplāno starpeksāmenus - sesiju eksāmeni (lai gan pārbaudījums kārojams katra moduļa noslēgumā – sesiju ex nedēļas palīdz atrast laiku, ko zaudējam dažādās brīvdienās)
3. Tā kā svešvalodai (angļu valodai) ir ļoti būtiska nozīme profesijas apgūvē, nepieciešams palielināt stundu skaitu svešvalodai.
4. Latviešu valodu nepiedāvājam kā izvēles moduli augstākajā līmenī, jo tas nav nepieciešams, stājoties augstākās izglītības iestādēs tehniskajos virzienos.
5. Obligātajā daļā vispārīzglītojošajiem mācību priekšmetiem 2.kursā samazināt stundu skaitu, bet palielināt 1.kursa stundu skaitu, lai veidotu sasaisti ar profesionālo kursu

- moduļiem, kas apgūstami 1.kursā un lai tēmas, kas nepieciešamas B daļas moduļu apguvē audzēknis jau būtu apguvis nevis apgūtu paralēli.
6. 4.kursā ir jārod iespēja piedāvāt izvēles iespēju, kamēr citi apgūst augstāko līmeni fizikā, matemātikā, apgūt kādu moduli, kas ir noderīgs konkrētajā reģionā, nozarē kopumā (skolas izvēle) no saistītajām kvalifikācijām (lai var izsniegt sertifikātu) – moduļa nosaukums varētu būt – Spēkratu remonta process?- iekļaut profesionālās kvalifikācijas eksāmenā aktuālu tēmu padziļinātu apguvi.
  7. Plānot DVB – 1.kursā (2 nedēļas) – PA3 modulī Montāža un demontāža 72 stundu apjomā; 2.kursā (8 nedēļas) – Atslēdznieka kvalifikācijas praksei 288 stundas; 3.kursā (4 nedēļas) – PB4 modulī “Transmisijas un gaitas iekārtu remonts – 50 stundas, PB5 modulī Motoru remonts – 40 stundas PB 6 modulī Elektroiekārtu remonts - 54 stundas; 4.kursā (20 nedēļas) – Smago spēkratu mehāniķa prakse – 555 stundas; PB6 modulī Elektroiekārtu remonts – 100 stundas; PB8 modulī Hidraulika – 100 stundas, PB 10 modulī Tehniskā servisa organizācija – 20 stundas; PB 9 modulī Transportlīdzekļu sākotnējā pārbaude – 25 stundas.
  8. Nepieciešams mainīt % stundu sadalījumu Elektroiekārtas – 60% 3.kursā, 40% - kursā. Tāpat Hidraulikā – 3.kursā 96 stundas (teorija un prakse), bet 4.kursā 100 stundas – DVB.
  9. Nepieciešams arī mainīt % Transportlīdzekļu uzbūves pamati – pielikt 1% (lai ir 9%), bet Elektroiekārtām noņemt 1% (lai ir 17%).
  10. Teorijas un prakses attiecību noteikt: Transportlīdzekļu uzbūves pamati T-120, P-58; Riepu remonts –T6, P-14; Tehniskā servisa organizācija –T30, P-20; Transmisijas un gaitas iekārtu remonts T60, P78.
  11. Darba grupas dalībnieki diskutē par iespējām profesionālajā svešvalodā mācīt gan terminoloģiju, gan darbu ar katalogiem. L.Ozoliņa min iespēju veidot sadarbību starp skolotājiem profesionālo svešvalodu mācot mācību angārā pie lielās tehnikas.

Ogres tehnikuma direktores vietniece informē sanāksmes dalībniekus par to, ka šobrīd norit aktīvs darbs pie paraugprogrammas izstrādes, lai augustā varam strādāt jau atbilstoši jaunajam paraugam.

LDDK Nozaru ekspertu padomju koordinatore Gunta Beperšcaite informē, ka darba grupa turpina strādāt pie PKE satura izstrādes, pēc tā izstrādes ir gatava tikties ar darba grupas dalībniekiem un izskaidrot, kā notiks PKE.

Pieņemtie lēmumi:

1. Līdz nākamajai sanāksmei L.Ozoliņa veic nepieciešamās izmaiņas mācību plānā un izstrādā grafiku.
2. Nākamo darba grupas sanāksmi organizēt līdz jūlija mēnesim, lai savlaicīgi varētu iesniegt mācību plānu un paraugprogrammu saskaņošanai VISĀ.

Ogres tehnikuma direktores vietniece metodiskajā jomā L.Ozoliņa

