

Profesionālās ekselences centru
projekta “Auto CoVE 2.0” “Zaļāka Eiropa ar videi
draudzīgu transportlīdzekļu izglītības atbalstu”
Īstenošana Ventspils tehnikumā



VENTSPILS TEHNIKUMS



2026./2027.m.g. Ventspils tehnikumā:



mācās 833 izglītojamie



strādā 90 pedagogi un 30 tehniskie darbinieki

Izglītojamiem tiek piedāvātas 14 dažādas profesionālās kvalifikācijas:

01

Programmvadības metālapstrādes
darbgaldu iestatītājs

02

Viesu uzņēmšanas dienesta speciālists

03

Mašīnbūves tehniķis, Atslēdznieks

04

Tūrisma pakalpojumu konsultants

05

Automehāniķis, Autoatslēdznieks

06

Mehatronisku sistēmu tehniķis

07

Inženiersistēmu būvtehniķis

08

Lokmetinātājs (MAG/135**)

09

Programmēšanas tehniķis

10

Pavārs (Restorāna pavārs*)

11

Datorsistēmu tehniķis

12

Elektronikas tehniķis

13

Elektrotehniķis

14

Viesmīlis



VENTSPILS TEHNIKUMS

PROJEKTU KOMANDA

(NO KREISĀS)

RALFS ĒRKŠKIS

Starptautisku projektu vadītājs

KRISTĪNE STIĶE

Direktores vietniece finanšu un
starptautiskās sadarbības jautājumos

RIČARDS VITOĻSKIS

Starptautisku projektu vadītāja asistents

IEVA KRŪMIŅA

Starptautisku projektu vadītāja

ELVIS BINDERS-ČODERS

Starptautisku projektu vadītājs

Erasmus+
Bagātini pieredzi, domā plašāk

 **VENTSPILS
TEHNIKUMS**



VENTSPILS TEHNIKUMS





2026/2027 ĪSTENOTIE PROJEKTI



- ➡ Erasmus+ KA1 VET 2026 profesionālās izglītības sektorā
- ➡ Erasmus+ KA1 SCH 2025 & 2026 skolu sektorā
- ➡ Erasmus+ KA1 ADU 2026 pieaugušo izglītības sektorā
- ➡ Eiropas komisijas projekts “INHABITAT” | Stratēģiskās partnerības projekts
- ➡ Eiropas komisijas projekts “AUTO COVE 2.0” | Ekselences centru projekts
- ➡ Eiropas komisijas projekts “P4ELECS” | Ekselences centru projekts



Profesionālās izcilības centri (CoVE)



Starptautiska sadarbība. Inovācijas. Nākotnes prasmes.





KAS IR PROFESIONĀLĀS IZCILĪBAS CENTRI?

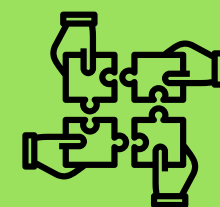
[1|2]



**Eiropas platforma
(konsorcijs)
Erasmus+
programmā**



**Reģionālā attīstība
un inovācijas**



**Viedā specializācija
un starptautiskā
sadarbība**



**Zaļās un digitālās
pārveides
veicināšana**

CoVE (Centres of Vocational Excellence) darbojas kā reģionālie inovāciju dzinējspēki ar 4 gadu projekta ciklu.



KAS IR PROFESIONĀLĀS IZCILĪBAS CENTRI?

[2|2]



**Kvalifikācijas
celšana un
pārkvalifikācija**



**Darba tirgus
vajadzībām
atbilstošas prasmes**

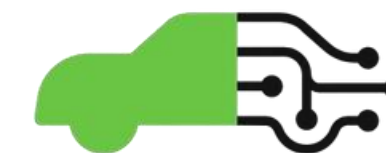


**Inovatīvas
mācīšanas un
mācīšanās metodes**



**Sadarbība ar
uzņēmumiem,
sociālajiem
partneriem un
universitātēm**

CoVE (Centres of Vocational Excellence) darbojas kā reģionālie inovāciju dzinējspēki ar 4 gadu projekta ciklu.



AUTOCOVE 2.0

AUTOMOTIVE
ENGINEERING
EDUCATION



VENTSPILS

TEHNIKUMS

AUTOCOVE 2.0 · VENTSPILS TEHNIKUMS

Profesionālās ekselences centru projekta “Auto CoVE 2.0” īstenošana Ventspils tehnikumā

Starptautiska sadarbība. Inovācijas. Nākotnes prasmes.

Erasmus+ CoVE iniciatīva auto nozares ilgtspējīgai attīstībai

Erasmus+
Bagātini pieredzi, domā plašāk

 **VENTSPILS**
TEHNIKUMS

Ventspils tehnikums iesaistījās projektā, balstoties uz iepriekšēju sadarbību

1

2

3

4

Partnerība

Igaunijas partnerskolas tiešs uzaicinājums iesaistīties AutoCoVE aliansē, balstoties iepriekšējā uzticamā pieredzē.

Plānošana

Aktīva līdzdalība projekta mērķu, satura arhitektūras un konsorcija partneru lomu strukturēšanā.

Pieteikums

Kopīga Erasmus+ pieteikuma izstrāde, precizējot VET mācību rezultātus un mobilitātes mērķus.

Vadība

Uzticēta atbildība par projekta redzamības un ietekmes darba pakas vadīšanu Eiropas līmenī.

400+

Starptautiskās
mobilitātes

17

Mācību moduļi
izglītojamajiem



AUTOCOVE 2.0
AUTOMOTIVE
ENGINEERING
EDUCATION



VENTSPILS
TEHNIKUMS

10

Aprīkojuma
iegādes

2

Starptautiskas
konferences

10

Mācību kursi
pedagogiem vai
nozares pārstāvjiem



400+
Starptautiskās
mobilitātes

Izglītojamo mobilitāte Somijā



10

Mācību kursi
pedagogiem vai
nozares pārstāvjiem

Apmācības VET pedagogiem



10

Aprikojuma
iegādes

Hibrīda un elektroautomobiļu apmācību stends



Digitālie un interaktīvie mācību materiāli Moodle vidē



HEV — hibrīda elektriskie transportlīdzekļi



ADAS — darbība, diagnostika un kalibrēšana



Alternatīvie enerģijas avoti un ilgtspējīgs transports

Alternatīvie enerģijas avoti transportā

Tīrāka vide. Ilgtspējīga nākotne.



 **120**
stundas

Jauns C daļas profesionālās kompetences modulis Ventspils tehnikumā.

IZGLĪTĪBAS PROGRAMMA UN KVALIFIKĀCIJA



Programma
"Autotransports"
kvalifikācija "Automehāniķis"



MĒRĶAUDITORIJA UN STATUSS
Paredzēts 4. kursa izglītojamajiem kā padziļināts C daļas modulis.



INSTITUCIONĀLĀ KVALITĀTES KONTROLE
Programmas izmaiņas oficiāli saskaņotas ar Izglītības kvalitātes valsts dienestu (IKVD).



Elektriskā enerģija



Bez izplūdes gāzēm



Ūdeņraža enerģija



Tikai ūdens izplūde



Biodegvielas



Mazāka oglekļa pēda



Sintētiskās degvielas



Iespēja esošajai transporta sistēmai



AUTOCOVE 2.0
AUTOMOTIVE
ENGINEERING
EDUCATION



VENTSPILS
TEHNIKUMS

MĀCĪBU PROGRAMMAS INTEGRĀCIJA

"Alternatīvie enerģijas avoti transportā"

IZGLĪTĪBAS PROGRAMMA UN KVALIFIKĀCIJA

Programma "Autotransports" - kvalifikācija "Automehāniķis"

MĒRĶAUDITORIJA UN STATUSS

Paredzēts 4. kursa izglītojamajiem kā padziļināts **C daļas modulis**

INSTITUCIONĀLĀ KVALITĀTES KONTROLE

Programmas izmaiņas oficiāli saskaņotas ar **Izglītības kvalitātes valsts dienestu (IKVD)**

“Alternatīvie enerģijas avoti transportā”

Klikšķini uz aktivajiem punktiem un iepazīsties ar dažādajiem enerģijas avotiem, kas veidos transporta nākotni.



5. attēls. Daudzveidīgi enerģijas avoti dažādiem transporta veidiem

Pārbaudi sevi! Lasi jautājumus un izvēlies pareizo atbildi.

Kurš enerģijas avots tiek uzskatīts par īpaši piemērotu vieglajiem automobiļiem un pilsētas transportam?

☐ Sintētiskā deģviela

Izglītojamie iegūst prasmes, ko nozare jau pieprasa



Alternatīvie enerģijas avoti

Izpratne par elektroauto uzbūvi, ūdeņraža tehnoloģijām un drošu augstsprieguma apkopi.



Jaunākās transporta tehnoloģijas

Darbs ar viedajām borta sistēmām un asistentu diagnostiku mūsdienīgā servisā.



Digitāli un interaktīvi materiāli

Pieeja elastīgai, vizualizētai teorijai un patstāvīgai zināšanu pārbaudei jebkurā laikā.



Darba tirgum atbilstoša kvalifikācija

Praktiska sagatavotība darba devēju aktuālajām prasībām jau skolas solā.



NĀKOTNES MOBILITĀTE SĀKAS ŠODIEN

CoVE: kopā radām iespējas
nākotnei!

www.autocove.eu

GREENING EUROPE

Welcome to the digital home of
Auto CoVE 2.0
project!

[READ ABOUT US](#)

SCAN ME





VIDEO

ERASMUS DAYS

12 > 17
oktobris
2026

PROJEKTU KOMANDA
VENTSPILS
TEHNIKUMS

Erasmus+ dienas

VENTSPILS TEHNIKUMĀ



13. OKTOBRIS
9.30 – 14.00

“Skola pasaulē – pasaule skolā”

Seminārs Ventspils skolām par Erasmus pieredzi, labās prakses piemēri un darba stacijas par Erasmus prioritātēm un to iekļaušanu mācību vidē.



Pasākumu vada
Uģis Joksts



Mācību restorāns “Dzirnas”



14. OKTOBRIS
12.00 – 15.00

“Es un Erasmus” – pasākums 2.kursiem

- Jauniešu pieredzes stāsti par Erasmus.
- Spēle “Erasmus čempionāts”.



Pasākumu vada
Sintija Leimane



Ventspils Tehnikuma aktu zāle



15. OKTOBRIS
12.00 – 15.00

Projekta ideju konkursa “Mācīties un attīstīties: prasmes nākotnei”

pieteikumu izvērtēšana
ar žūriju.



Mācību restorāns
“Dzirnas”



Visas nedēļas
garumā

Seko līdzi jaunumiem Ventspils tehnikuma
Projektu nodaļas sociālo mediju kontos!





Ventspils tehnikuma projektu no

44 followers • 12 following

- Ventspils tehnikuma projektu nodaļa
- Erasmus+ | mobilitātes | starptautiskie projekti
- Iespējas audzēkņiem un pedagogiem
- Ventspils • Eiropa • pasaule

School

