



2023 m. gegužės 18 d. (Alytus)

# GYVOJI LABORATORIJA LIETUVOJE

ŽIEDINĖS EKONOMIKOS IŠŠŪKIAI METALO IR  
INŽINERIJOS SEKTORIŲ INOVACIJOMS

Daugiau informacijos ir registracija  
✉ info@avkc.lt

Plačiau apie projektą  
🌐 www.cemivet.eu



# APIE RENGINĮ

## Organizacinė informacija

**Data:** 2023 m. gegužės 18 diena, 09:00 - 17:30

**Vieta:** Alytus, įmonėje AB Astra LT. Plačiau apie įmonę adresu: [www.astra.lt](http://www.astra.lt)

**Mokestis:** Renginys yra nemokamas ir atviras visiems, kuriuos gali sudominti ši tema, už jį mokėti nereikia.

**Maitinimas:** Kavos pertraukėlės ir pietūs visiems dalyviams bus nemokami.\*

**Apgyvendinimas:** Rekomenduojamas viešbutis Viešbutis - restoranas „Senas Namas“

Alytuje.\*

**Renginio organizatorius:** Alytaus verslo konsultacinis centras, S. Dariaus ir S. Girėno g. 2,  
Alytus, Lietuva

**Daugiau informacijos el. paštu:** [info@avkc.lt](mailto:info@avkc.lt)

**\* - Užsienio dalyviams organizatoriai apmokės vienos dienos maitinimą ir vienos  
nakties apgyvendinimą viešbutyje.**



# RENGINIO LIETUVOJE TEMOS



Erasmus+ projektas CEMIVET: žiedinės ekonomikos principų taikymas siekiant tvaesnio suvirinimo.



Žiedinės ekonomikos iššūkiai Lietuvos inžinerinei pramonei.



Ar įmanomas / būtinis tvarus suvirinimas? Žvilgsnis iš pramonės įmonės perspektyvos.



Tvarumo principų taikymas suvirinimo darbo procesuose: technologiniai aspektai.



Kaip tvarumo ir žiedinės ekonomikos principai integruojami į profesinio mokymo programas?

# RENGINIO PROGRAMA

- 09:00** Atvykimas į bendrovę „Astra LT“. Registracija prie informacijos stalo. Sutikimo kava.
- 09:30** Sveikinimo kalba
- 1 Tema: Erasmus+ projektas CEMIVET: žiedinės ekonomikos principų taikymas siekiant tvaesnio suvirinimo.  
**Pranešėjas:** Prof. Vidmantas Tutlys
- 2 Tema: Žiedinės ekonomikos iššūkiai Lietuvos inžinerinei pramonei.  
**Pranešėjas:** Darius Lasionis
- 10:00** Studijų vizitas ir suvirinimo proceso pristatymas įmonėje „Astra LT“, įmonės atvejo analizė.
- 10:20** Kavos pertraukėlė
- 3 Tema Ar įmanomas / būtinis tvarus suvirinimas? Žvilgsnis iš pramonės įmonės perspektyvos.  
**Pranešėjas:** dr. Vaidas Liesionis
- Praktinis seminaras mišrioje grupėje. Nuodugni verslininkų poreikių ir (arba) kliūčių, trukdančių veiksmingai pertvarkai, sričių analizė.
- 11:15** **11:45** Pietūs
- 4 Tema: Tvarumo principų taikymas suvirinimo darbo procesuose: technologiniai aspektai.  
**Pranešėjai:** Ekspertas Raimundas Ručys, dr. Irmantas Gedzevičius
- 5 Tema: Kaip tvarumo ir žiedinės ekonomikos principai integruojami į profesinio mokymo programas?  
**Pranešėjas:** Tomas Kuniejus
- 14:00** Intelektinės produkcijos iš CEMIVET apžvalga. Diskusija, brainstormas: žingsniai kuriant paramos struktūrą.
- 14:30** Kavos pertraukėlė
- 15:30** Apibendrinimas, išvados
- 15:45** Išvykimas



[www.astra.lt](http://www.astra.lt)



# Apie Astra LT

dr. Vaidas Liesionis  
Generalinis direktorius

Viena seniausių metalo apdirbimo sektoriaus įmonių Lietuvoje tiek regione, tiek visoje Europoje, žinoma juodojo ir nerūdijančiojo plieno apdirbimo sektoriuose, didžiausia cisternų ir slėginių indų gamintoja regione, eksportuojanti produkciją į daugelį Europos ir pasaulio šalių.





# Apie LINPRA

Darius Lasionis  
Direktorius

LINPRA yra Lietuvos inžinerijos ir technologijų pramonės interesams atstovaujanti asociacija. LINPRA savo kompleksine veikla siekia didinti sektoriaus įmonių konkurencingumą ir internacinalizaciją. LINPRA atstovauja Lietuvos inžinerinės ir technologijų pramonės interesams ir tarptautiniu lygmeniu bei skatina įmonių integraciją į tarptautines vertės grandines.

**Lietuvos  
Inžinerijos ir  
Technologijų  
Pramonės  
Asociacija**





# Apie LSA

dr. Irmantas Gedzevičius  
Direktorius

LSA vienija suvirinimo technikos pramonę ir atstovauja Lietuvos gamintojų ir verslininkų, susijusių su suvirinimo technologijomis, interesams Lietuvoje ir užsienyje. LSA siekia ir rūpinasi šios pramonės šakos konkurencingumu. LSA analizuoją su suvirinimu susijusią rinką, sekā šios rinkos tendencijas, domisi suvirinimo technologijų plėtra ir naujovėmis suvirinimo srityje Lietuvoje.

**Lietuvos  
Suvirintojų  
Asociacija**



[www.aprc.lt](http://www.aprc.lt)



# Apie APRC

Vytautas Zubras  
Direktorius

Alytaus profesinio rengimo centras - atviras, puoselėjantis žmogiškias vertybes, aiškius tikslus ir efektyvius integracinius ryšius turintis, tarptautinėje erdvėje bendradarbiaujantis, savo veiklą ir besikeičiančią aplinką stebintis ir analizuojantis, ugdymo procesą atnaujinantis ir papildant, gerą išsilavinimo lygį absolventams suteikiantis daugiaprofilinis profesinio rengimo centras.





# RENGINIO TIKSLINĖS GRUPĖS



## Instruktoriai

Iš metalo mašinų inžinerijos (MMI) įmonių

„AB Astra LT“ ir kitos MMI sektoriaus įmonės



## Būsimi darbuotojai

Metalo mašinų inžinerijos (MMI) sektoriuje

Profesinio mokymo centru bei universitetų studentai.  
Suaugusieji, norintys persikvalifikuoti ar kelti kvalifikaciją.



## Profesinių mokyklų mokytojai

Dėstantys pagal MMI programas

Alytaus profesinio rengimo centras, mokytojai iš LT,  
PL, ES, DE, IT profesinio rengimo centrų.



# LANKYTINOS VIETOS ALYTUJE

Alytus – žalumoje skendintis, jaukus miestas šeimai, turtingas nepaprasto grožio gamta, svetingais ir nuoširdžiais žmonėmis. Didžiausias pietų Lietuvos, šeštas pagal dydį šalies miestas. Alytus įsikūrės ant Nemuno upės kranto.

Šimtmečius padalytas į dvi atskiras dalis, jis susideda iš dviejų dalių, kurios iki šiol dažnai vadinamos Alytumi I ir Alytumi II: pirmoji yra mažesnis miestas, o antroji - miesto centras su parkais, mikrorajonais ir pramoniniaisiais rajonais.

# REGISTRACIJA

2023 M. GEGUŽĖS 18 D. KETVIRTADIENIS

Registruokitės telefonu: +370 682 50121 ar

el. paštu: [konsultantas@avkc.lt](mailto:konsultantas@avkc.lt)

Registracija iki gegužės 10 d.



## Registracija

Registruotis galima iki gegužės 10 d. Registracija visiškai nemokama, nes šis renginys yra Europos Komisijos finansuojamo projekto CEMIVET - Erasmus+ dalis. Norédami užsiregistruoti į renginį, dalyviai kviečiami susisiekti su Alytaus verslo konsultaciniu centro konsultantais telefonu: +370 682 50121 arba el. paštu [konsultantas@avkc.lt](mailto:konsultantas@avkc.lt) ir jiems bus suteikta registracijos forma.

Renginys vyks AB „Astra LT“ įmonėje, Alytuje. Tai viena seniausių metalo apdirbimo sektorius įmonių Lietuvoje. Renginyje bus aptariamos penkios pagrindinės temos, kurias pristatys pirmaujančių šalies suvirinimo organizacijų ekspertai.

## AB „Astra LT“

AB „Astra LT“ būstinė yra adresu Ulonų g. 33, 62161 Alytus. Ten būsite laukiami gegužės 18 d. nuo 9.00 val. ryto prie informacinių stendų. Dalyviai bus svetingai pasveikinti su karšta kava.

Daugiau informacijos: [konsultantas@avkc.lt](mailto:konsultantas@avkc.lt)



Funded by  
the European Union



## ERASMUS+ KA2 STRATEGINĖS PARTNERYSTĖS PROGRAMOS PROJEKTAS „ŽIEDINĖ EKONOMIKA METALO PRAMONĖS PROFESINIAME RENGIME“ - CEMIVET

Alytaus verslo konsultacinis centras kartu su partneriais:

- Profesinių tyrimų institutu (IBBF), (Berlynas, Vokietija) – projekto lyderis,
- Vytautas Magnus University (VMU), (Kaunas, Lithuania),
- Inovacijų ir plėtros skatinimo centru (Metalo perdirbimo klasteris), (Balstogė, Lenkija),
- REI-Reindustria inovacijų agentūra (REINDUSTRIA), (Kremona, Italija),
- Pažangios gamybos metalo pramonės klasteris Astūrijoje (Metaindustry4), (Chichonas, Ispanija)

**kviečia dalyvauti tarptautiniame projekte „Žiedinė ekonomika metalo pramonės profesiniame rengime ir mokymė“ - CEMIVET.**

**Projekto tikslas:** Mažų ir vidutinių įmonių darbuotojų švietimas „ŽIEDINĖS EKONOMIKOS“ klausimais metalo apdirbimo, gamybos ir kituose procesuose, įtraukiant profesinio mokymo mokytojus į specialistų rengimo ir kvalifikacijos kėlimo veiklas.

**Projekte sukurti produktai:**

- **IO1:** METALO APDIRBIMO IR GAMYBOS DARBO PROCESŲ IR KOMPETENCIJŲ ANALIZĖ
- **IO2:** ŽIEDINĖS EKONOMIKOS KOMPETENCIJŲ DARBO VIETOJE APIBRĖŽIMAS
- **IO3:** INFORMACINĖS SUVESTINĖS:
  - Profesinio mokymo politikos formuotojams,
  - Profesinės mokykloms ir mokytojams,
  - Suvirintojams,
  - Įmonėms.
- **IO4:** MOKOMOJI MEDŽIAGA APIE ŽIEDINĘ EKONOMIKĄ
- **IO5:** Mokymo programos, remiantis skirtingomis tikslinės grupės kompetencijomis
- **IO6:** MOOC ir „Living Labs“, kaip „Žiedinės ekonomikos mokymosi“ sklaidos renginiai
- **IO7:** GEROSIOS PRAKTIKOS
- **IO8:** PAGALBINĖ MVĮ BENDRADARBIAVIMO SISTEMA
- **IO9:** KARJEROS GALIMYBIŲ APŽVALGA

---

**Projekto biudžetas: 219 325,00 Eur.**

**Projekto trukmė: 2020-09-01 – 2023-08-31.**

**Socialiniai partneriai: AB Astra LT, UAB Lanksti linija, UAB Alytaus spaustuvė, MB Vanerta, UAB STELASTA, UAB MONTUOTOJAS, Alytaus PRC, LINPRA**

**LAUKIAME JŪSŪ**  
[www.cemivet.eu](http://www.cemivet.eu)

Projekto partneris Lietuvoje - Alytaus verslo konsultacinis centras

S. Dariaus ir S. Girėno g. 2, LT-62137 Alytus

Mob. +370 652 81500, [konsultantas@avkc.lt](mailto:konsultantas@avkc.lt), [www.avkc.lt](http://www.avkc.lt)

Projekto nr. 2020-1DE02-KA202-007578