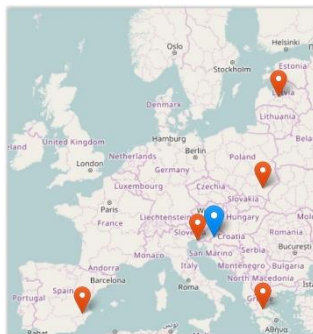


Konzorcij projekta



Koordinator projekta:
Institute for Development and
International Relations,
Hrvaška

Partnerji:
Danmar Computers Company, **Poljska**
Technological Education Institute of
Thessaly, **Grčija**

Biedrība Eurofortis, **Latvija**
The Technological Centre of Furniture
and Wood of the Region of Murcia,
Španija

Ljudska univerza, Zavod za
izobrazevanje in kulturo, **Slovenija**

InnoRenew CoE, **Slovenija**

Kontakt

IRMO
Institut za razvoj i međunarodne odnose
Institute for Development and International Relations



UNIVERSITY OF
THESSALY



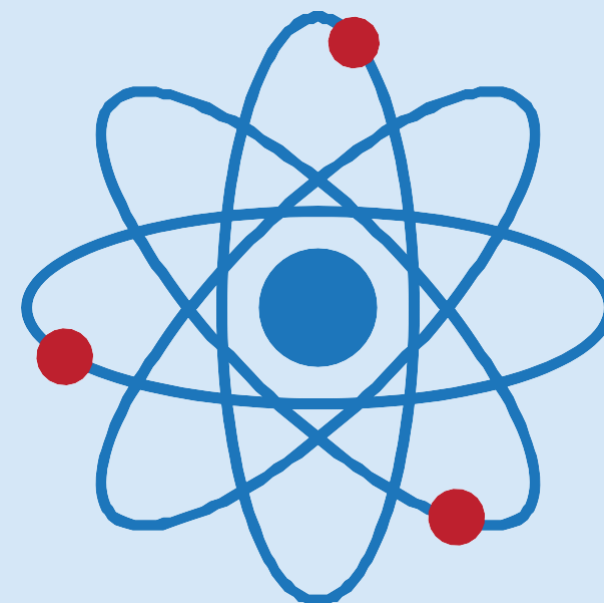
Co-funded by the Erasmus + Programme of the
European Union



AGENCY FOR
MOBILITY AND
EU PROGRAMMES

www.bracket.erasmus.site

Boosting a novel and
innovative tRaining
approaCh of Key
Enabling Technologies



BRACKET

101 rezultati: spletna raziskava

- Hrvaška in Latvija nimata nacionalnih zakonov glede KST-jev.
- Grčija ima strateške dokumente, ki priznavajo pomembnost novih tehnologij.
- Španija ima močno prisotne KST-je v nacionalnih zakonih in strategijah.
- V Sloveniji spadajo KST-ji pod okrilje Ministrstva za gospodarski razvoj in tehnologijo.
- Poljska ima svoje nacionalne dokumente o KST-jih.

Celotni dokument najdete na www.bracket.erasmus.site

101 rezultati: Vprašalnik

Stopnja veščin in znanja v industriji in med slušatelji v poklicnem izobraževanju:

- Splošne veščine
Sedaj: med zmerno in dokaj dobro
Potrebe v prihodnosti: izjemnega pomena
- Nanotehnologija in biotehnologija
Sedaj: med slabo do zmerno
Potrebe v prihodnosti: med zelo pomembne do izjemnega pomena
- Napredni materiali
Sedaj: slabo/zmerno do dobro
Potrebe v prihodnosti: zelo pomembne do izjemnega pomena

Skupni kurikulum

1.poglavje: uvod v KST-je

- Industrija 4.0
- Trajnostni razvoj
- Ključne spodbujevalne tehnologije

2.poglavje: Nanotehnologija

- Osnove o nanotehnologiji
- Trenutne in nastajajoče aplikacije
- Zakonodaja

3.poglavje: Biotehnologija

- Osnove o biotehnologiji
- Trenutne in nastajajoče aplikacije v biotehnologiji
- Biokatalizatorji – bio transformacije
- Zakonodaja

4.poglavje: Napredni materiali

- Proizvodnja materialov z naprednimi lastnostmi
- Grafenski in materiali na osnovi ogljika
- Obnovljiva lepila in smole
- Napredno oblikovani kompoziti na osnovi lesa

5.poglavje Inovacije v povezavi s KST-ji

- Upravljanje z inovacijami
- Podjetniške veščine
- E-upravljanje
- Financiranje projektov na temo KST-jev
- Nove T&L metode