



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



# **Predstavljanje trenutno aktivnih Erasmus projekata UCG-a**

## **Digitalno preduzetničko gnijezdo i industrija 4.0 u Crnoj Gori**

Rukovodilac projekta: Prof. dr Irena Orović  
Organizaciona jedinica koja vodi projekat: Rektorat

Internet stranica projekta: <https://dignest.me/#/>

**Podgorica,  
24.11.2021.**

This project has been funded with support from the European Commission. This presentation reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



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



HOCHSCHULE  
FURTWANGEN  
UNIVERSITY



COMTRADE



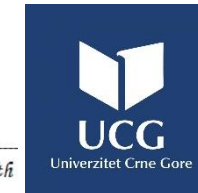
Montenegro

Ministry of Agriculture,  
Forestry and Water management



Montenegro

Ministry of Health



CHAMBER OF  
ECONOMY OF  
MONTENEGRO



# Digital Entrepreneurial Nest and Industry 4.0 in Montenegro - DIGNEST

Project ref. no. 619099-EPP-1-2020-1-ME-EPPKA2-CBHE-JP

Univerzitet Crne Gore,  
Podgorica, 24.11.2021



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



Montenegro

Ministry of Agriculture,  
Forestry and Water management



Montenegro

Ministry of Health



CHAMBER OF  
ECONOMY OF  
MONTENEGRO



# Digital Entrepreneurial Nest and Industry 4.0 in Montenegro

Project ref. no. 619099-EPP-1-2020-1-ME-EPPKA2-CBHE-JP (2021-2024)

Budžet: 996 200 eura

## Konzorcijum projekta:

- Univerzitet Donja Gorica (koordinator)
- Univerzitet Crne Gore
- Furtwangen univerzitet, Njemačka
- Univerzitet za tehnologiju i ekonomiju iz Budimpešte, Mađarska
- Nacionalni i kapodistrijski univerzitet u Atini, Grčka
- Arctur, Slovenija
- Comtrade System Integration, Srbija
- Privredna komora Crne Gore
- Klinički centar Crne Gore
- Mlekara Lazine
- Ministarstvo zdravlja Crne Gore
- Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore



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



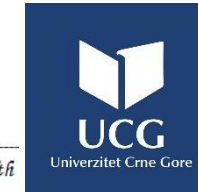
Montenegro

Ministry of Agriculture,  
Forestry and Water management



Montenegro

Ministry of Health



## Cilj projekta

Cilj DigNest projekta je da podrži modernizaciju visokoškolskih ustanova u Crnoj Gori i ojača njihovu saradnju sa vodećim preduzećima na tržištu.

Primarni fokus je maksimalno korišćenje benefita digitalnih tehnologija u prioritetnim oblastima poljoprivrede i zdravstva, istovremeno osiguravajući uspješno prilagođavanje diplomaca, budućih stručnjaka i radne snage digitalnom dobu.

Saradnja i umrežavanje su od suštinskog značaja kako bi osigurali da se najbolje prakse izvoze u druge regione, dok se istovremeno uvozi nedostajuća ekspertiza, kako bi se podstakao razvoj efikasnog i inovativnog ekosistema.



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



Montenegro

Ministry of Agriculture,  
Forestry and Water management



Montenegro

Ministry of Health



KLINIČKI  
CENTAR  
Crne Gore



CHAMBER OF  
ECONOMY OF  
MONTENEGRO



## Specifični ciljevi

Preciznije, DigNest će biti usmjeren na ispunjavanje sledećih specifičnih ciljeva:

### Cilj I

Jačanje odnosa između visokoškolskih ustanova i nacionalne ekonomije u Crnoj Gori stvaranjem MNE Akademskog centra

### Cilj II

Podizanje nivoa kompetencija i vještina osoblja visokoškolskih ustanova

### Cilj III

Povećanje kvaliteta visokog obrazovanja kroz nove oblike praktičnih obuka i proučavanja digitalizovanog tržišta rada.

### Cilj IV

Poboljšanje internacionalizacije visokoškolskih ustanova, kroz umrežavanja sa drugim centrima za digitalne inovacije i centrima kompetencija, razmjenu znanja i stručnosti.

## Radni paketi

WP1 Analiza i izrada mape puta: podrška digitizaciji industrije u Crnoj Gori

WP2 Jačanje ljudskih kapaciteta u digitalizaciji industrije4.0

WP3 Razvoj MNE akademskog centra za digitalne inovacije i umrežavanje

WP4 Pilotiranje i evaluacija

WP5 Kontrola kvaliteta i monitoring

WP6 Diseminacija i eksploatacija

WP7 Koordinacija i upravljanje





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



Montenegro

Ministry of Agriculture,  
Forestry and Water management



Montenegro

Ministry of Health



CHAMBER OF  
ECONOMY OF  
MONTENEGRO



## Realizovane aktivnosti

Do sada su realizovane sljedeće aktivnosti:

### Izvještaji u sklopu radnog paketa 1

- Analiza nacionalnih politika za digitalizaciju industrije u EU
- Analiza saradnje između univerziteta i ekonomije i društvenog okruženja u zemljama EU
- Uporedna praksa CG sa EU standardima
- Mapa puta: Podrška digitalizaciji industrije u CG



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



Montenegro

Ministry of Agriculture,  
Forestry and Water management



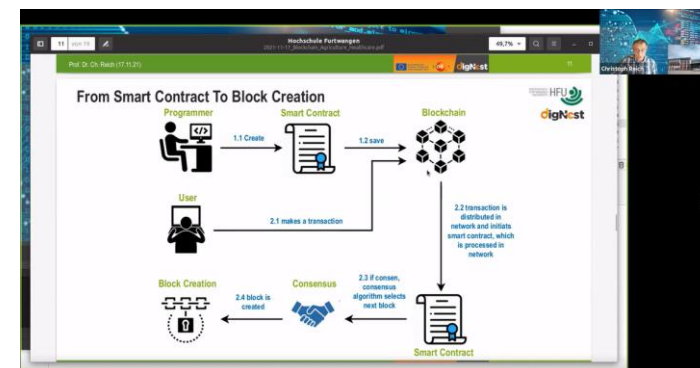
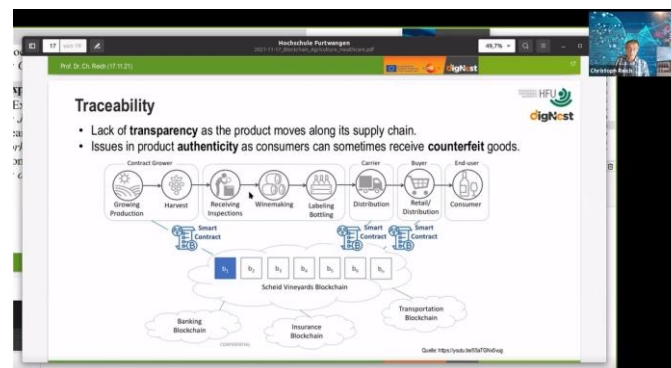
Montenegro

Ministry of Health



## Obuke u sklopu Radnog paketa 2

- I obuka organizovana od strane ComTrade System Integration u Beogradu, 6. -7. jula 2021 – predstavljena rješenja koja ComTrade pruža u oblastima industrije relevantnim za DigNest projekat
- II obuka organizovana od strane Univerziteta Furtwangen na temu primjene Blockchain tehnologije u oblasti poljoprivrede i zdravstva – online, 17. novembra 2021.







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



HOCHSCHULE  
FURTWANGEN  
UNIVERSITY



M Ű E G Y E T E M 1 7 8 2



Montenegro

Ministry of Agriculture,  
Forestry and Water management



Montenegro

Ministry of Health



CHAMBER OF  
ECONOMY OF  
MONTENEGRO



# Pokrenuta nabavka opreme

← → ↺ 🔒 dignest.ucg.ac.me 🔍 📄 ☆ ➕



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



digNest



## Tender za nabavku opreme

UNIVERZITET DONJA GORICA I UNIVERZITET CRNE GORE

VAS POZIVAJU DA UZMETE UČEŠĆE U PROCESU DOSTAVLJANJA PONUDA ZA IZBOR  
NAJPOVOLJNIJEG DOBAVLJAČA ZA NABAVKU RAČUNARSKE OPREME ZA POTREBE REALIZACIJE

ERASMUS + PROJEKTA

619099-EPP-1-2020-1-ME-EPPKA2-CBHE-JP

"DIGITAL ENTREPRENEURIAL NEST AND INDUSTRY 4.0 IN MONTENEGRO"

PREUZMITE TENDERSKU DOKUMENTACIJU



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



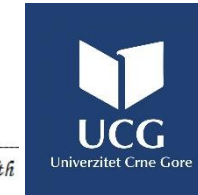
Montenegro

Ministry of Agriculture,  
Forestry and Water management



Montenegro

Ministry of Health



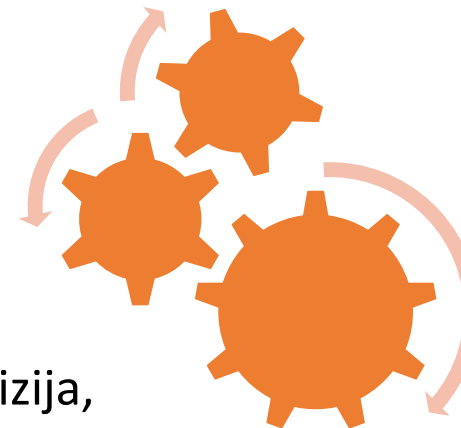
CHAMBER OF  
ECONOMY OF  
MONTENEGRO



## Planirane aktivnosti do kraja projekta 1/2

Do kraja projekta planirano:

- Realizacija plana obuke
- Evaluacija obuka
- Reforma kurikuluma u cilju pružanja podrške industriji 4.0
- Kreiranje akademskog digitalnog inovativnog hub-a: Definisanje vizija, misije, organizacije i izrada akcionog plana
- Akademski digitalni inovativnih hub: Izrada servisnog protfolija
- Akademski digitalni inovativnih hub: Jačanje saradnja sa digitalnim inovativnim hub-ovima iz EU





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



Montenegro

Ministry of Agriculture,  
Forestry and Water management



Montenegro

Ministry of Health



KLINIČKI  
CENTAR  
Crne Gore

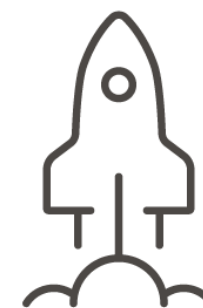


CHAMBER OF  
ECONOMY OF  
MONTENEGRO



## Planirane aktivnosti do kraja projekta 2/2

- Podizanje svijesti među studentima i osobljem univerziteta
- Izbor studentskih inovativnih ideja
- Pilot ekspertska podrška i saradnja sa SMEs
- Evaluacija i analiza





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



digNest

HOCHSCHULE  
FURTWANGEN  
UNIVERSITY



ARCOTUR



COMTRADE



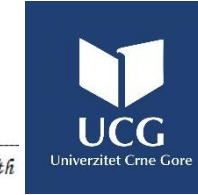
Montenegro

Ministry of Agriculture,  
Forestry and Water management



Montenegro

Ministry of Health



CHAMBER OF  
ECONOMY OF  
MONTENEGRO



## Kontakt:

- [dignest.udg@gmail.com](mailto:dignest.udg@gmail.com)
- [www.dignest.me](http://www.dignest.me)
- [www.dignest.ucg.ac.me](http://www.dignest.ucg.ac.me)