



# ENCOURAGE

## -RAZVOJ TEČAJEV ZA TRAJNOSTNO RAVNANJE Z ODPADKI ZA OBČINE

### POUDARKI PROJEKTA:

Ravnanje z odpadki je pomemben vidik varovanja okolja. Odpadke je treba obravnavati kot sekundarne surovine, jih ponovno uporabiti, reciklirati, obnoviti ali uporabiti kot vir energije. Kot zadnjo možnost je treba odpadke varno odstraniti s sežiganjem ali odlaganjem na odlagališča. Težave, ki so se pojavile v kontekstu pandemije COVID-19, so prisilile ustvariti različne ustvarjalne rešitve in dobre prakse, ki temeljijo na digitalnih orodjih in omogočajo ljudem, da ostanejo v stiku po vsem svetu.

### ENCOURAGE NA PRVI POGLED...

Cilj projekta ENCOURAGE je izobraževanje ciljnih skupin: predstavnikov oddelkov za odpadke ali okolje v občinah, strokovnih šol in odločevalcev za trajnostno upravljanje z odpadki v skladu z nacionalno in EU politiko ter dolgoročno prispevanje k razvoju in upravljanju z odpadki kot viri tako na lokalni kot globalni ravni.



# 1. SPLETNO TRANSNACIONALNO PROJEKTNO SREČANJE:

26. aprila 2022 je potekalo prvo spletno transnacionalno srečanje projekta ENCOURAGE.

Na srečanju so sodelovali predstavniki organizacij partnerjev:

1. **Contentplus**  
- koordinator projekta, Wroclaw, Poland
2. **Stowarzyszenie na Rzecz Innowacji i Edukacji**,  
Radom, Poljska
3. **Zasebna znanstvena ustanova,**  
**Inštitut za raziskave o okolju,**  
**gradbeništvu in energetiki**, Skopje,  
Severna Makedonija
4. **Znanstveno-raziskovalno središče Bistra Ptuj**,  
Ptuj, Slovenija
5. **EDITC LIMITED**, Nicosia, Ciper
6. **Creative Thinking Development**, Rafina, Grčija

Za učinkovito komunikacijo in sodelovanje je bila prisotnost predstavnikov vseh partnerskih organizacij ključnega pomena. Vsi partnerji so izrazili svojo vključenost in angažiranost pri uresničevanju projekta. Na sestanku smo obravnavali pomembne zadeve, sprejeli nekatere administrativne odločitve in zagotovili, da so upoštevani pogledi in interesi vseh. Raven udeležbe in zastopanosti je prispevala k bolj uspešnim rezultatom in trdnemu partnerstvu.

Na sestanku so partnerji razpravljali o glavnih ciljih projekta, mejnikih in časovnici razvoja intelektualnih rezultatov. To je bilo ključnega pomena za zagotavljanje jasne poti naprej in skupnega razumevanja med partnerskimi organizacijami. Opredelitev mejnikov je omogočila spremljanje napredka in evalvacija napredovanja projekta na določenih kontrolnih točkah. Le-ti pomagajo razdeliti projekt na obvladljive faze in zagotavljajo, da se ključni rezultati izvedejo v določenih časovnih okvirih. To partnerjem omogoča tudi spremljanje njihovih individualnih in skupnih prispevkov. Določitev terminske izvedbe razvoja intelektualnih rezultatov je zagotovil časovnico za ustvarjanje in izpopolnjevanje učinkov projekta, kot so raziskovalni rezultati, prototipi ali izobraževalni materiali. To zagotavlja, da delo poteka postopoma in da se roki spoštujejo.

Na splošno, z obravnavanjem teh pomembnih vidikov, partnerstvo kaže zavezanost k učinkovitemu upravljanju projekta, sodelovanju in doseganju zelenih rezultatov.

## PROJEKTNI REZULTATI:

### REZULTAT PROJEKTA 1:

#### **ANALIZA PRIMERJALNE OCENE SPRETNOSTI IN KOMPETENC, POTREB IN IZZIVOV ZA TRAJNOSTNO UPRAVLJANJE ODPADKOV**

Cilj analize primerjalne ocene je zagotoviti oceno trenutnega stanja glede veščin in kompetenc ciljnih skupin za trajnostno upravljanje odpadkov ter ugotoviti njihove potrebe in izzive, s katerimi se srečujejo pri praktični implementaciji zahtev zakonodaje o upravljanju odpadkov (WM).

**VODJA IO1: CONTETPLUS, Poljska**

### REZULTAT PROJEKTA 2:

#### **KVALIFIKACIJSKI PROFIL „STROKOVNJAK ZA UPRAVLJANJE ODPADKOV”**

V okviru kvalifikacijskega profila „strokovnjak za upravljanje odpadkov” z uporabo ravni NQF/EQF si prizadevamo zagotoviti osnovne elemente in priporočila za razvoj sektorskih opisovalcev kvalifikacij za profil „strokovnjak za upravljanje odpadkov”.

**VODJA IO2: Stowarzyszenie na Rzecz Innowacji i Edukacji, Poljska**

### REZULTAT PROJEKTA 3:

#### **RAZVOJ UČNEGA NAČRTA IN PROGRAMA (ang. Syllabus) ZA USPOSABLJANJE TRAJNOSTNEGA UPRAVLJANJA ODPADKOV S CERTIFIKACIJSKIMI ELEMENTI**

Učni načrt in program (angl. Syllabus) bosta namenjena usposabljanjem trajnostnega upravljanja odpadkov. Projekt ENCOURAGE bo razvil modele/sisteme za validiranje in certificiranje kompetenc strokovnjakov za odpadke v sektorju upravljanja odpadkov.

**VODJA IO3: Creative Thinking Development, Grčija**



### REZULTAT PROJEKTA 4:

#### **UČNO GRADIVO ZA USPOSABLJANJE TRAJNOSTNEGA UPRAVLJANJA ODPADKOV**

Ta rezultat vključuje razvoj usposabljanja v delovnem okolju, kaskadno učenje, prilagodljive učne poti, aktivne didaktične metode ter sodobne in inovativne metode poučevanja, ki upoštevajo posebnosti sektorja upravljanja odpadkov.

**VODJA IO4: Znanstveno-raziskovalno središče Bistra Ptuj, Ptuj, Slovenija**

### REZULTAT PROJEKTA 5:

#### **INTERAKTIVNA E-UČNA PLATFORMA**

Rezultati projekta ENCOURAGE bodo vključevali rešitve, ki bodo olajšale samostojno učenje in izboljševanje veščin na delovnem mestu ter omogočile možnost samostojnega učenja v primernem trenutku. Prav tako bodo podpirali udeležence pri opravljanju poklicnih nalog.

**VODJA IO5: EDITC LIMITED, Ciper**

### REZULTAT PROJEKTA 6:

#### **SREDIŠČE ZNANJA (angl. Hub) O UPRAVLJANJU ODPADKOV**

Središče znanja o upravljanju odpadkov (javna platforma za upravljanje odpadkov) bo razvito kot dopolnilni del e-učne platforme. Omogočalo bo možnost uporabe virov in rezultatov projekta novim udeležencem iz različnih občin v evropskih državah.

**VODJA IO6: Zasebna znanstvena ustanova, Inštitut za raziskave o okolju, gradbeništvu in energetiki - Republika Severna Makedonija**

## NASLEDNJI KORAKI...

### RAZVOJ PROJEKTNEGA REZULTATA 1:

#### ANALIZA PRIMERJALNE OCENE VEŠČIN IN KOMPETENC, POTREB IN IZZIVOV ZA TRAJNOSTNO UPRAVLJENJE ODPADKOV

#### O1 - A1 RAZISKOVALNA METODOLOGIJA

Ta aktivnost bo usmerjena v ustvarjanje raziskovalne metodologije in pripadajočih orodij za usklajevanje dela pri zbiranju in analiziranju podatkov in virov.

#### O1 - A2 TERENSKA RAZISKAVA

Cilj je razumeti raven spretnosti oziroma veščin in kompetenc, ugotoviti vrzeli v kompetencah ter prepoznati potrebe in izzive v trajnostnem upravljanju odpadkov.

#### O1 – A3 RAZISKAVA NA DALJAVO

Analiza primerjalne ocene obstoječih strateških dokumentov v upravljanju odpadkov. Ta analiza primerjalne ocene bo zagotovila sistematičen pregled trenutnih dobrih praks v upravljanju odpadkov v Evropi in trenutno stanje v sektorju upravljanja odpadkov v partnerskih državah.

#### O1 – A4 ANALIZA IN PRIPRAVA POROČILA

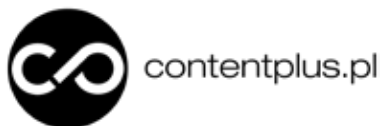
Zbrani podatki bodo analizirani v skladu z sprejeto metodologijo. Poročilo bo podalo zaključke o trenutnih dobrih praksah upravljanja z odpadki v Evropi in vsebovalo priporočila za učni načrt ter razvoj učnega gradiva v okviru IO3 in IO4.

**KOORDINATOR: Contentplus – Wrocław, Poljska**

Projektna stran:

<https://encourage.projectsgallery.eu/>

#### PARTNERJI:



Contentplus.pl, Wrocław, Poland



Stowarzyszenie  
na Rzecz Innowacji i Edukacji,  
Radom, Poland



Creative Thinking Development,  
Rafina, Greece



Institute for Research in Environment,  
Civil Engineering and Energy, Skopje,  
North Macedonia



EDITC LIMITED,  
Nicosia, Cyprus



Znanstveno-raziskovalno središče  
Bistra Ptuj, Ptuj, Slovenia



Sofinancira  
Evropska unija

Financirano s strani Evropske unije. Izražena stališča in mnenja so zgolj stališča in mnenja avtorja(-ev) in ni nujno, da odražajo stališča in mnenja Evropske unije ali Evropske izvajalske agencije za izobraževanje in kulturo (EACEA). Zanje ne moreta biti odgovorna niti Evropska unija niti EACEA.