

Projekta “Capacity building from drop to data” apraksts

Ierosinātāja nosaukums	Valmieras novada Izglītības pārvalde
Projekta iesniedzējs	Valmieras Valsts ģimnāzija, Valmieras 2. vidusskola, Valmieras NIP
Finansēšanas avots	Eiropas Savienības Erasmus+ programma
Projekta indikatīvais īstenošanas termiņš	2026. gada 1. oktobris - 2029. gada 30. septembris
Projekta kopējās izmaksas	400 000,00 <i>euro</i>
Projekta ārējais līdzfinansējums	400 000,00 <i>euro</i>
Pašvaldības līdzfinansējums	0,00 <i>euro</i>
Kopsavilkums par projekta ietvaros veicamajām darbībām (aktivitātēm) un sasniedzamajiem rezultātiem	<p>Projekta mērķis: Modernizēt vidējo izglītību, izmantojot inovatīvas STEM-CLIL (integrēta mācību satura un valodas apguve) pieejas ilgtspējīgas ūdens izmantošanas jomā. Projekts tiecas stiprināt skolotāju prasmes, skolēnu digitālās un pilsoniskās kompetences, kā arī uzlabot izglītības pārvalžu kapacitāti starptautiskās mobilitātes un saskaņotu procedūru izstrādē.</p> <p>Galvenās aktivitātes:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Metodisko materiālu izstrāde: Starpdisciplināru STEM-CLIL-AI moduļu izveide (ūdens analīze, IoT sensoru programmēšana, digitālā stāstniecība). 2. Kapacitātes stiprināšana (WP2): Vietējo vajadzību analīze, kopīga apmācības moduļa izstrāde un iekšējo apmācību ciklu īstenošana. 3. Digitālie rīki: Kopīgas OER (atvērto izglītības resursu) bibliotēkas izveide un ūdens informācijas paneļa (dashboard) izstrāde ar reāllaika datiem. 4. Mobilitāte un sadarbība: Darba ēnošana, studentu padomju līdzdalība, virtuālā sadarbība un pilotmācību nodrošināšana. <p>Partneru lomas un atbildība:</p> <p>1. Košices pašvaldības Izglītības pārvalde (KSK) Loma: Vadošais partneris un projekta koordinators. Atbildība: Projekta vispārējā uzraudzība, ziņojumu sagatavošana, rezultātu monitoringa un komunikācija ar Erasmus+ aģentūru.</p> <p>2. Valmieras novada pašvaldība (Izglītības pārvalde) Loma: Reģionālā izglītības iestāžu iestāde un WP2 (Kapacitātes stiprināšana) līdzvadītājs. Atbildība: Koordinācija: Atbild par aktivitātēm Latvijas pusē un komunikāciju ar vietējām skolām.</p>

Kapacitātes celšana: Izstrādā kopīgo apmācības moduli, sagatavo vismaz 5 iekšējos trenerus un nodrošina pilotmācību norisi Latvijā.
Sistēmu izstrāde: Veic vajadzību analīzi un izstrādā saskaņotas Erasmus+ procedūras un vadlīnijas reģiona mērogā.
Ilgtspēja: Integrē projekta rezultātus reģionālajā izglītības politikā.

3. Skolas (Valmieras Valsts ģimnāzija un Valmieras 2. vidusskola)

Loma: Praktiskā īstenošana un testēšana.

Atbildība:

Testēšana: Piedalīties pilotmācībās un testēt izstrādātos mācību moduļus.

Satura radīšana: Iesniegt materiālus OER bibliotēkai un sniegt atgriezenisko saiti par metodiku.

Ietekme: Ieviest inovatīvās STEM un digitālās pieejas ikdienas mācību darbā.