

Projekta noslēguma ziņojums

Pamata informācija

Projekta nosaukums	“Kā Mākslīgais intelekts (MI) uzlabo Eiropas skolu un iedzīvotāju dzīvi”
Līguma/ vienošanās Nr.	Līgums Nr. 2023-1-PL01-KA220-SCH-000156826
Darbības programmas nosaukums:	Eiropas Savienības programma “Erasmus+”
Aktivitātes/ apakšaktivitātes numurs un nosaukums:	2. pamatdarbība (KA2)

Projekta mērķis

Pilnveidot izglītojamo zināšanas par mākslīgo intelektu, par datorsistēmām, kas spēj veikt inteligentus uzdevumus, kurus parasti saista ar cilvēka prātu. Papildināt izglītojamo digitālās kompetences, kuras var izmantot gan mācību procesā, gan ikdienas dzīvē.

Projekta aktivitātes un to izpilde

Aktivitāte	Projekta iesniegumā plānotie projekta rezultāti (to skaits un mērvienība)	Faktiskie projekta rezultāti (to skaits un mērvienība)	Piezīmes
Mācību mobilitāte uz Poliju	Plānota 1 nedēļu ilga skolēnu un skolotāju mobilitāte uz Poliju (6 skolēni un 3 skolotāji), kuras laikā tiks apmeklēta Polijas izglītības iestāde “Liceum Akademickie Da Vinci”	Izvirzītie mērķi sasniegti. Tika īstenota 1 mobilitāte uz Poliju, kur 6 skolēni un 3 skolotāji no Jūrmalas Kauguru vidusskolas, apmeklēja Polijas izglītības iestādi “Liceum Akademickie Da Vinci” un pilnveidoja zināšanas par mākslīgo intelektu, par datorsistēmām, kas spēj veikt inteligentus uzdevumus, kurus parasti saista ar cilvēka prātu un papildināt izglītojamo digitālās kompetences, kuras var izmantot gan mācību procesā, gan ikdienas dzīvē.	-
Mācību mobilitāte uz Itāliju	Plānota 1 nedēļu ilga skolēnu un skolotāju mobilitāte uz Itāliju (6 skolēni un 3 skolotāji), kuras laikā tiks apmeklēta Itālijas izglītības iestāde	Tika īstenota 1 mobilitāte uz Itāliju, kur 6 skolēni un 3 skolotāji no Jūrmalas Kauguru vidusskolas, apmeklēja Itālijas izglītības iestādi “L’Istituto Tecnico Statale Luigi Casale” un pilnveidoja zināšanas par mākslīgo intelektu, par datorsistēmām, kas spēj veikt	-

	“L’Istituto Tecnico Statale Luigi Casale”	inteliģentus uzdevumus, kurus parasti saista ar cilvēka prātu un papildināt izglītojamo digitālās kompetences, kuras var izmantot gan mācību procesā, gan ikdienas dzīvē.	
Mācību mobilitāte uz Spāniju	Plānota 1 nedēļu ilga skolēnu un skolotāju mobilitāte uz Spāniju (6 skolēni un 3 skolotāji), kuras laikā tiks apmeklēta Itālijas izglītības iestāde “Colegio La Purisima im Torrevieja”	Tika īstenota 1 mobilitāte uz Spāniju, kur 6 skolēni un 3 skolotāji no Jūrmalas Kauguru vidusskolas, apmeklēja Spānijas izglītības iestādi “Colegio La Purisima im Torrevieja” un pilnveidoja zināšanas par mākslīgo intelektu, par datorsistēmām, kas spēj veikt inteliģentus uzdevumus, kurus parasti saista ar cilvēka prātu un papildināt izglītojamo digitālās kompetences, kuras var izmantot gan mācību procesā, gan ikdienas dzīvē.	-

Projektā veiktie grozījumi

Projekta īstenošanas gaitā netika veikti grozījumi Jūrmalas domes 2023. gada 21. decembra lēmumā Nr. 610 “Lēmums par Eiropas Savienības programmas “Erasmus+” 2. pamatdarbības (KA2) “Mācību mobilitātes skolu sektorā” projekta “Kā Mākslīgais intelekts (MI) uzlabo Eiropas skolu un iedzīvotāju dzīvi / Let's AI improve European schools and citizens' lives” īstenošanu”.

Saistībā ar piešķirtajām atļaidēm par viesnīcu un aviobiļetēm, izveidojusies līdzekļu ekonomija Mācību mobilitātēm tika novirzīta uz Projekta vadību un īstenošanu (organizatorisko atbalstu).

Projekta īstenošanas laiks

Sākotnēji plānotais īstenošanas laiks	Faktiskais īstenošanas laiks	Piezīmes/ skaidrojumi
No 2024. gada 1. janvāra līdz 2026. gada 31. martam.	No 2024. gada 1. janvāra līdz 2026. gada 31. martam.	Plānotais īstenošanas laiks norādīts Jūrmalas domes 2023. gada 21. decembra lēmumā Nr. 610 “Lēmums par Eiropas Savienības programmas “Erasmus+” 2. pamatdarbības (KA2) “Mācību mobilitātes skolu sektorā” projekta “Kā Mākslīgais intelekts (MI) uzlabo Eiropas skolu un iedzīvotāju dzīvi / Let's AI improve European schools and citizens' lives” īstenošanu”. Faktiskais projekta īstenošanas laiks saskaņā ar 2026. gada 24. marta dokumentu par projekta noslēgumu un ņemot vērā atlikuma maksājuma saņemšanu no vadošā partnera

		“Zespół Szkół Da Vinci” (Polija), un atgriešanu Pašvaldības budžetā.
--	--	--

Projekta iesniegumā plānotais projekta laika grafiks

Aktivitātes	Projekta īstenošanas laiks (pa mēnešiem/ ceturkšņiem)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<i>Mācību mobilitāte uz Poliju 2024. g.</i>				x								
<i>Mācību mobilitāte uz Itāliju 2024. g.</i>											x	
<i>Mācību mobilitāte uz Spāniju 2025. g.</i>			x									

Projektā tika veiktas izmaiņas laika grafikā, kam galvenie iemesli bija šādi:

Projektā netika veiktas izmaiņas laika grafikā.

Faktiskais projekta laika grafiks

Aktivitātes	Projekta īstenošanas laiks (pa mēnešiem/ ceturkšņiem)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<i>Mācību mobilitāte uz Poliju 2024. g.</i>				x								
<i>Mācību mobilitāte uz Itāliju 2024. g.</i>											x	
<i>Mācību mobilitāte uz Spāniju 2025. g.</i>			x									

Projekta komanda

Projekta vadītājs – Ella Daņiloņa, Jūrmalas Kauguru vidusskolas direktore;
Projekta vadītāja asistents – Nataļja Račāne, pedagoga palīgs;
Projekta grāmatvede – Jūlija Rivare, Jūrmalas valstspilsētas administrācijas Centralizētās grāmatvedības, Iestāžu grāmatvedības vadītāja.

Secinājumi un priekšlikumi

Projekta laikā izglītojamie ieguva izpratni par to, kā darbojas tehnoloģijas, kas spēj veikt cilvēka prātam raksturīgus uzdevumus, attīstot gan kritisko domāšanu, gan problēmu risināšanas prasmes.

Projekts veicināja arī digitālo kompetenču attīstību, kas ir nozīmīgas ne tikai mācību procesā, bet arī ikdienas dzīvē un nākotnes karjeras izvēlē. Turklāt tas palīdz izglītojamajiem kļūt par atbildīgiem tehnoloģiju lietotājiem, izprotot gan to iespējas, gan riskus.

Priekšlikumi:

- Iekļaut vairāk praktisku nodarbību un projektu darbu, kuros izglītojamie var pielietot iegūtās zināšanas reālās situācijās;
- Nodrošināt izglītojamo piekļuvi dažādiem digitālajiem rīkiem un platformām, kas ļauj eksperimentēt ar mākslīgā intelekta risinājumiem;
- Veicināt starpdisciplināru pieeju, integrējot mākslīgā intelekta tēmas citos mācību priekšmetos;
- Organizēt sadarbību ar nozares ekspertiem vai uzņēmumiem, lai sniegtu ieskatu praktiskajā pielietojumā;

- Regulāri izvērtēt izglītojamo progresu un sniegt atgriezenisko saiti, lai uzlabotu mācību procesu.

Šādi pasākumi palīdz padziļināt zināšanas un nodrošināt, ka iegūtās prasmes ir ilgtspējīgas un pielietojamas dažādās dzīves jomās.

Projekta īstenošanas laikā radusies ekonomija - izdevumi par nakšņošanu (tika izvēlēti ekonomiski izdevīgākie viesnīcu pakalpojumu piedāvājumi) un izdevumi par aviobiļetēm. Iekonomētos līdzekļus bija iespēja izmantot citai aktivitātei (ledusskapja iegādei, mājturības kabinetam, produktu uzglabāšanai, kas paredzēti gatavošanai izmantojot MI un pildspalvu ar projekta logo apdrukai, projekta rezultātu popularizēšanai, un izplatīšanai).

Piešķirtais finansējums 28 750 EUR tika apgūts atbilstoši mērķim 100 % apmērā.

SAGATAVOJA

Projekta koordinatore - Jūrmalas Kauguru vidusskolas pedagoga palīgs Natalja Račāne