

Projekta STEM domāšanas prasmju mācīšanās un mācīšana apraksts

Ierosinātāja nosaukums	Valmieras 2.vidusskola
Projekta iesniedzējs	Valmieras 2.vidusskola
Finansēšanas avots	Eiropas Savienības Erasmus+ programmas Pamatdarbības (KA1)
Projekta indikatīvais īstenošanas termiņš	2023.gada 1.septembris - 2025.gada 28.februāris
Projekta kopējās izmaksas	EUR 58 180,00
Projekta ārējais līdzfinansējums	EUR 58 180,00
Pašvaldības līdzfinansējums	EUR 0
Kopsavilkums par projekta ietvaros veicamajām darbībām (aktivitātēm) un sasniedzamajiem rezultātiem	Mūsdieni pasaulei straujiem tempiem ienāk tehnoloģijas un STEM jomas produkti, kas pieprasī nemītīgu pilnveidošanos šajā jomā. Jaunā paaudze, kas aug tehnoloģiju laikmetā viegli pielāgojas laika tempam, tiek raksturota kā paaudze, kam ir ievērojama intelektuālā un analītiskā domāšana, tāpēc tradicionālās mācīšanas/mācīšanās metodes nav pietiekamas. Projekta ietvaros skolotājiem un skolēniem tiks nodrošināta iespēja veidot un apmeklēt inovatīvās mācību stundas, STEM stundas, vērojot dažādas pieejas mācību materiāla apguvē, nodrošinot pieredzes apmaiņu tradicionālo pedagoģisko formu un mūsdieni pieejas un tehnoloģiju mijiedarbībā. Mērķi: Padziļināt un paplašināt skolēnu zināšanas un prasmes pētnieciskās darbības plānošanā, veikšanā un prezentēšanā (STEM jomā); Veicināt jauniešu izpratni par pasaule aktuālām vides problēmām; Padziļināt un paplašināt skolēnu zināšanas STEM priekšmetos, attīstīt viņu praktiskā darba iemaņas

Valmieras 2.vidusskolas direktors

Andrejs Gluhovs

2023.gada 7.jūnijā