

ANOTĀCIJA

Meistarklases nosaukums

Starpdisciplināritāte projekta izstrādē: no idejas līdz risinājumam pamatskolā un vidusskolā.

Norises datums

2026.gada 13.augusts plkst.9.00- 18.00

Mērķauditorija

Visi skolotāji ar/bez priekšzināšanām

Meistarklases vadītājs/a

Rīgas Āgenskalna Valsts ģimnāzijas pedagogi: Agnese Kramēna-Juzova, Linda Ozoliņa

Darba saturs

Kursā pedagogi apguva starpdisciplināru projektu pieejas plānošanu un īstenošanu, balstoties uz mācību priekšmetu programmu tematisko sasaisti. Dalībnieki praktiski iepazīna dizaina domāšanas piecu posmu procesu, daudzpusīgās domāšanas un sešu domāšanas cepuru metodikas izmantošanu ideju ģenerēšanā, risinājumu izvērtēšanā un strukturētas atgriezeniskās saites sniegšanā.

Praktiskajā daļā tika veidota projekta ideja no problēmas formulēšanas līdz taustāmam prototipam, analizējot lietotāja vajadzības, formulējot izaicinājumu, ģenerējot un izvērtējot idejas, kā arī prezentējot izstrādāto risinājumu. Kursā tika aplūkota mācību priekšmetu tēmu savstarpējā sasaiste pamatskolā un vidusskolā, meklējot dabiskus saskares punktus starp dažādiem mācību priekšmetiem un veidojot kopīgus projektu jautājumus.

Dalībnieki iepazīstināti ar digitālo rīku izmantošanas iespējām projekta organizēšanai un dokumentēšanai, koplietojamo dokumentu un failu struktūras veidošanai, kā arī vizuālo materiālu izstrādei – plakātiem, prezentācijām, video un sociālo tīklu saturam. Atsevišķa kursa daļa tika veltīta mākslīgā intelekta izmantošanai izglītībā, iepazīstot MI rīkus ideju ģenerēšanai, darbam ar tekstu un vizuālā satura veidošanai, kā arī atbildīgai un drošai MI izmantošanai, pievēršot uzmanību personas datu aizsardzībai un ētikas jautājumiem.

Kursa noslēgumā pedagogi izstrādāja savu starpdisciplināra projekta ieceru, ko iespējams tālāk īstenot savā izglītības iestādē, izmantojot apgūtās metodes, digitālos rīkus un projekta plānošanas principus.

Izmantotie resursi

de Bono, E. (1985). Six Thinking Hats, Penguin, 2009

Skola2030 mācību priekšmetu un kursu programmu paraugi

Skola2030 “Projekta darbs”