

VILNIAUS GEDIMINO TECHNIKOS UNIVERSITETO INŽINERIJOS LICĖJUS

RESPUBLIKINIS MOKYTOJŲ METODINIS INTERNETINIS SEMINARAS

„STEAM pamokos vertybių sistemos formavimas: mokinys kaip proceso ir rezultato indikatorius“

I. Seminaras (2020 m. spalio 27 d., 15.00-16.30 val.)

1. Įvadas
2. Aptariami mokyklos STEAM strategijos kūrimo principai bei galutiniai elementai ir kriterijai, į kuriuos mokyklos STEAM strategijoje turi būti atsižvelgta;
3. Dviejų elementų: „Ugdymo programų pritaikymas“ ir „Ryšiai“, sinergija (1 dalis) – GEMS (Girls in Engineering, Math, and Science; Mergaitės inžinerijoje, matematikoje ir moksluose).

II. Seminaras (2020 m. lapkričio 17 d., 15.00-16.30 val.)

1. STEAM elemento „Vertinimas“ interpretavimas – pamoka orientuota į mokinį (formuojamasis ugdomasis vertinimas ir personalizuotas vertinimas);
2. Dviejų elementų: „Ugdymo programų pritaikymas“ ir „Ryšiai“, sinergija (2 dalis) – STEAM ekskursijos.

III. Seminaras (2020 m. gruodžio 15 d., 15.00-16.30 val.)

1. STEAM pamokų pavyzdžių peržiūra ir mokinių apklausų apie jas rezultatų aptarimas;
2. Dviejų elementų: „Ugdymo programų pritaikymas“ ir „Ryšiai“, sinergija (3 dalis) – pokalbis su socialiniais partneriais, įvardinant sunkumus bei iššūkius organizuojant STEAM ekskursijas;
3. Seminaro apibendrinimas.

Seminaro lektorės:

Lina Bagdžiūnaitė-Litvinaitienė, direktoriaus pavaduotoja inžineriniam ugdymui, inžinerijos mokytoja ekspertė,
Ernesta Smalinskė, direktoriaus pavaduotoja neformaliajam ugdymui, vyresnioji lietuvių ir anglų k. mokytoja.