



## **Projektas „Potyczki matematyczno-językowe na europejskim szczeblu“ „Mathematical and linguistic fights at European level“**

Projektas „Potyczki matematyczno-językowe na europejskim szczeblu“ Nr. KA229-98B41991 įgyvendinamas pagal Erasmus+ programos priemonę KA2 - Bendradarbiavimas diegiant naujoves ir keičiantis gerą patirtimi (KA229 - mokyklų bendradarbiavimo projektai).

**Pagrindinis projekto tikslas** - plėtoti pagrindines matematikos ir užsienio kalbų kompetencijas, motyvuoti mokinius mokytis matematikos ir kalbų, kurios leistų tapti visapusiškai išsilavinusiu Europos piliečiu.

**Projekto trukmė:** 24 mėn., pradžia 2020-11-01, pabaiga - 2022-10-31.

### **Projektą įgyvendina:**

1. Koordinatorius - Zespół Szkół Nr. 6 im. Króla Jana III Sobieskiego w Jastrzębiu-Zdroju, Lenkija;
2. Partneris - Kaufmännische Schulen Tecklenburger Land des Kreises Steinfurt Berufskolleg mit Wirtschaftsgymnasium, Vokietija;
3. Partneris - Šalčininkų Jano Sniadeckio gimnazija, Lietuva.

### **Kodėl svarbus projektas?**

Matematika yra vienas sunkiausių dalykų dėstomų mokyklose, o geras matematinis išsilavinimas leidžia ugdyti logiškai mąstančius ES piliečius, mokančius formuluoti tiksliai išvadą ir suteikiantis galimybę priimti daugybę sprendimų. Todėl švietimo kokybės gerinimas, skatinant mokyklų bendradarbiavimą ir keitimąsi gerą patirtimi matematikos mokymo srityje, yra tinkamas kelias į jaunų žmonių atvirumą matematikai. Dalyvavimas projekte taip pat leis tobulinti komunikavimo kompetencijas ir įveikti barjerus, kylančius dėl baimės vartoti užsienio kalbą. Todėl mūsų gimnazija įsitraukė į šią projektą.

**Projekto tikslinės grupės:** matematikos ir kalbų mokytojai, mokiniai. Taip pat - mokyklų vadovai ir kitų dalykų mokytojai, kurie turės galimybę keistis patirtimi su mokyklų partnerių mokytojais.

### **Projekto poveikis mokiniams:**

1. ugdant matematikos ir komunikavimo kompetencijas, skatins pritaikyti savo matematikos ir kalbų žinias įvairiose gyvenimo ir Europos ekonomikos srityse, lavins loginio mąstymo gebėjimus;
2. padės analizuoti ir daryti išvadą(per stalo žaidimus ir loginius žaidimus);
3. tarptautinės mokytojų komandos padės mokiniams, turintiems sunkumų mokantis matematikos.

### **Projekto poveikis mokytojams:**

1. mokytojai susipažins su naujais darbo metodais, kurie padės geriau mokytis matematikos ir užsienio kalbų;
2. semsis partnerių gerosios patirties; gaus medžiagą, pamokų planus;
3. įgis žinių ir įgūdžių dirbti su mokiniais.

Mokytojų dalyvavimas projekte leis jiems pajavairinti savo darbo metodus, išmoks naujų darbo formų mokytis matematikos ir kalbų, rinkti medžiagą, plėsti žinias apie darbą su jaunimu, kuris patiria sunkumų mokantis matematikos ir užsienio kalbų. Projekto rezultatus bus galima rasti „eTwinning“ svetainės platformoje.