**Rokiškio Juozo Tūbelio progimnazija** -

Projekto pavadinimas – „**Programavimas ir robotika įvairių dalykų pamokose“**

Projekto dotacijos numeris - 2017-1-LT01- KA101-035087

Skirtas finansavimas - 11 415,00 EUR

PROJEKTO TIKSLAI:

* Padėti mokytojams keisti savo darbo stilių yra šio projekto pagrindinė mintis. Pasirinkti du mokytojų tobulinimosi kursai, kuriuose mokytojai tobulins skaitmenines kompetencijas ir įvaldys naujus mokymo metodus, skatinančius mokinių loginį ir kūrybinį mąstymą bei išmoks konstruoti ir programuoti Lego EV3 robotus, integruoti šias technologijas į savo pamokas, kurti mokymo planus, kurti Lego robotų konstravimo instrukcijas, organizuoti integruotas kelių dalykų pamokas 10-14 metų mokiniams, naudoti robotus ir kitas naujausias technologijas mokinių mokymosi procese, naudoti "mokymosi darant" mokymo metodą.
* Dar vienas mokyklos siekis - dalykų integracija. Numatėme, kad visi 4 mobilumų dalyviai padirbėję tarptautinėje mokytojų komandoje patobulins bendradarbiavimo įgūdžius leidžiančius plėsti bendradarbiavimo veiklas tarp kolegų.

LAUKIAMI REZULTATAI:

* Progimnazija atvira naujovėms ir inovacijoms, dirba mokytojai turintys poreikius tobulėti.
* Šiuo projektu siekiame, kad patobulintos mokytojų kompetencijos pasiektų 50% pradinio ugdymo pakopos ir 52% pagrindinio ugdymo pirmosios dalies pakopos mokinių. Mokinių, tėvų apklausos, pokalbiai su mokytojais, pamokų stebėsena ir standartizuotų testų rezultatų tyrimai leis spręsti ar projektas pasiekė numatytus tikslus bei rezultatus.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_