

Erasmus+ õpirändeprojekt LORETTA



Tallinna Tehnikagümnaasium osales aastatel 2014-2016 rahvusvahelises Erasmus+ õpirändeprojektis, mis pakkus meie kooli loodusainete õpetajatele võimalusi täiendada oma ametialaseid ja võõrkeeleoskusi läbi erinevate täiendkoolitusprojektide.

Õpirändeprojektis LORETTA (LOodus- ja REaalTeadused Tehnoloogia Arengus) valisime võimalikult erinevad riigid projektipartneriteks, et kogeda mitmekesisemaid õppimis- ja õpetamismeetodeid. Koolituskursusteks valisime erinevad IKT-alased koolitused, kus lisaks uute oskuste saamisele oli võimalus täiendada oma oskusi täielikult inglise keelses suhtluskeskkonnas. Kõikide koolituste eesmärgiks oli luua uusi rahvusvahelisi kontakte, täiendada end veebipõhistes koostöövõimalustes, et lõpptulemusena valmistada ette mitmekesiste oskustega ja loova mõtlemisega õpilasi, kes oleksid konkurentsivõimelised nii Eestis kui ka väljaspool haridus- ja töajuturul kandideerides. Projekt sai teoks tänu SA Archimedes ja programmi Erasmus+ abile.

Projekti oli kavandatud 4 õpirännet ja need toimusid ajavahemikul august 2014 – juuni 2016.

1. 22.-26.06.2015 “Using E-learning in the classroom”

Korraldaja: ITC International Training Centre (Tšehhi), kursus toimus Suurbritannias, Londonis
Koostöös teiste riikide õpetajatega Rumeeniast, Küprosel ja Hispaaniast, saime praktiseerida oma inglise keele oskust ja täiendada arvutialaseid teadmisi. Pakuti ka võimalust osaleda linna tutvustaval ekskursioonil ja omal käel uudistasime Londoni loomaaias, Loodusmuuseumis ning London Aquariumis. Võtsime viiest päevast maksimumi (nii koolitus kui ka vaba aeg) ja saime vilunud orienteerujateks Londoni metroos. Osalemine õpirändes oli silmiavav ning uusi ideid pakkuv. Tegemist oli tõelise eneseületusega, igapäevasest rutiinist väljatulekuga.

2. 02.-11.08.2015 “Web 2.0 Tools for Effective Teaching and Project Work”

Korraldaja: TTI - Teachers Training Institute (Poola), Krakow
Koolitus oli sisutihe, praktilise suunitlusega. Üle 30 osaleja üheksast Euroopa riigist tegid nii individuaalset kui rühmatööd, jagasid kogemusi ja tutvustasid oma IKT-alaseid parimaid praktikaid. Soovijatele korraldati ekskursioone ja väljasõite tutvumaks imelise Poolaga - ekskursioonid Krakowis, väljasõidud soolakaevandusse, Aushcwitzi, Zakopanesse, lodjasõit Tatra mägede vahel. Suurepärane korraldus, sõbralikud koolitajad, tasemel õppetöö, lähedad inimesed, 40°C Krakowis ja head konditsioneerid. Kui keegi otsib endale IKT-alast koolitust, soojalt soovitame!

3. 03.-09.04.2016 "21st Century Teaching Skills - The International Dimension in the classroom"

Korraldaja: InternationalSkole (Taani), toimumiskoht Korsika (Prantsusmaa)

Meie koolituse peamiseks eesmärgiks oli teooria tutvustamine, kuidas rahvusvahelist mõõdet tuua igapäevasesse ainetundi. Lisaks teoreetilisele osale planeerisime oma kevadisi õppetunde ja -projekte kasutades selleks olemasolevaid vabavaralisi võimalusi (miniprojektide loomine, millega jätkasime taas kodus olles ning lisaks tekkisid ka ideed uute Erasmus+ koostööprojektide kirjutamiseks). Planeeritud õppetööd täiendasid imeilus vahemereline varakevad oma 30 kraadise kuumusega, 10 ideedest pakatavat õpetajat Taanist, Belgiast, Bulgaariast ja Eestist ning säravad koolitajad Taanist - see nädal aega läks lennates!

4. 20.- 24.06.2016 "Empowerment in ICT Skills Making Use of Technology Tools" (veel toimumata)

Korraldaja: ETI - Executive Training Institute (Malta)

Nagu igas tegevuses, tekkis ka meil õpirändeprojekti jooksul probleeme. Suurimana võiks nimetada 2015/16 Euroopa rändekriisi ja terrorismiohtu, mistõttu mõned koolitusfirmad ütlesid õpirände koolituste kokkulepped lihtsalt üles. Näiteks üks koolitusfirma Austriast tõi koolituse tühistamise põhjuseks ebakindluse koolitatavate turvalisuse tagamise osas.

Siiski arvame, et meie õpetajatele suunatud rahvusvaheline projekt on osutunud tulemuslikuks. Õpirände projektis täiendatud IKT-oskused on olnud vajalikud erinevate veebipõhiste õppematerjalide koostamisel, vormistamisel ja kujundamisel. Õpirände jooksul on õpetajad olnud sunnitud esinema ja suhtlema inglise keeles. Iga rahvusvahelises projektis osaleja tõi kooli uusi nüansse veebipõhise koostöö võimalustest - järjest rohkem kasutati tundides e-õppe võimalusi ja valdkonnaülest ühistööd erinevate ainete vahel. Lisaks IKT- ja keeleoskuse paranemisele on kasvanud projektides osalenud õpetajate julgus ja eneseusaldus, tekkinud on isiklikud kontaktid ja mõtted edasiseks koostööks. Lisaks sai kool tagasi särasilmsed ja uutest ideedest pakatavad õpetajad. Ning lõpuks - loodusainete tunnid ja ülesanded on muutunud ka õpilaste jaoks huvitavamaks ja rasked teemad arusaadavamaks (vähemalt nii tuli välja õpilaste tagasiside-küsitlustest).

Täpsemalt saad meie õpirände projekti tegemistest lugeda [siit](#).

Gedi Põder, Ene Lehtmets, Maie Tibar, Pilvi Tauer

TTG loodusainete õpetajad