

# “Europos traukinys” artėja į Europos Parlamentą

2013-02-18 11:33



VšĮ Kauno mechanikos mokykloje antri metai (2011-2013) vykdomas *Comenius* partnerystės projektas “Traukinys Europai – PERKRAUTA” – pats didžiausias projektas Europoje, skirtas kolegijų ir profesinių mokyklų studentams.

Projekte kartu dirba 24 mokyklų studentai ir mokytojai iš 23 Europos šalių. Pagrindinis partnerystės tikslas – atskleisti ilgalaikį bei subalansuotą CNC tinklo vystymąsi. Šis projektas nėra tik traukinio gamyba programinio valdymo staklėmis (CNC), tai bendras studentų ir mokytojų darbas, naujos pažintys ir draugystės, susipažinimas su naujomis kultūromis ir tradicijomis. Tai projektas, skirtas studentams, kuriems talkina ir pataria mokytojai.

Jau įvyko penki partnerių susitikimai: Zagrebe, Kroatijoje, Lisabonoje, Portugalijoje, Celje, Slovenijoje, Kuopio, Suomijoje, St. Polten, Austrijoje.

Paskutinis susitikimas, kuriame traukinys bus užbaigtas, vyks trimis etapais: pirmasis etapas vyks Bad Kreuznach, Vokietijoje (koordinuojančioje mokykloje), antrasis – Europos Parlamente Briuselyje, Belgijoje, ir trečiasis – Liuksemburgo mieste, Liuksemburge. Visų vizitų metu priimančiose šalyse projekto dalyviai įgijo daug kultūrinės patirties, lankėsi įvairiose įmonėse, domėjosi kulinariniu paveldu, bendravo bei diskutavo.

Naudodami CNC technologijas visi dalyviai bendradarbiauja gamindami miniatiūrinį traukinį, kurį sudarys 24 partnerių šalių vagonai. Kiekvieno vagono viršutinė dalis atspindės tai, ką šalis padarė, kad sujungtų žmones (projekto moto – “Ką mes padarėme, kad sujungtume žmones”). Vagonams traukti bus pagaminti keturi lokomotyvai, kurie traukinį trauks aštuoneto formos bėgiais.

Visos traukinio dalys buvo projektuojamos ir kuriamos studentų darbo grupėse aktyviai diskutuojant. Ir studentai, ir mokytojai, panaudodami savo žinias bei įgūdžius, vieningai nutarė, kaip bus gaminamos detalės, taigi kiekvienas projekto narys tapo traukinio gamybos proceso dalyviu.

Traukiniui riedant bėgiais, bus galima stebėti Europos elektroninį žemėlapij, kurio atskirų šalių dalys įsižiebs, kai tos šalies vagonas kirs tam tikrą bėgių vietą. Tuo pačiu metu stebėsime ir šalių prisistatymus.

2013 m. balandžio 10 dieną Europos traukinys, lydimas 24 mokyklų atstovų, įriedės į Europos Parlamentą. Ten juos sutiks šioms šalims atstovaujantys Europos Parlamento nariai ir svečiai.