

Europos traukinys – Erasmus+ programos galimybių rezultatas

[Pradžia](#) > [Projektai](#) > [Europos traukinys – Erasmus+ programos galimybių rezultatas](#)

„Europos traukinys“, atriedėjęs į Lietuvą, sutvarko šviesų instaliacijas. Kauno technologijų mokymo centre sausio 13-22 dienomis susirinko 49 Erasmus+ projekto „Europos CNC tinklas – Traukinys Europai – Skaitmeninė Revoliucija 4.0“ dalyviai, mokiniai ir mokytojai iš Vokietijos, Norvegijos, Airijos, Kroatijos, Italijos ir Lietuvos

Projektas „Europos CNC tinklas – Traukinys Europai – Skaitmeninė Revoliucija 4.0“ yra ankstesnio projekto „Traukinys Europai“ tęsia, kurio metu mokyklos partnerės gamino traukinio vagonus, atspindinčius savo šalims būdingus bruožus ir jungė juos į vieną traukinį. Projektas buvo ypač sėkmingas, subūręs šaunią komandą ir net laimėjęs apdovanojimą projekto koordinatorių šalyje – Vokietijoje. Po šio sėkmės buvo nuspręsta projektą tęsti, tobulinant siekiamą rezultatą.

Šiuo metu vykstančio projekto pagrindinis tikslas yra skaitmenizuoti anksčiau pagamintus vagonus, panaudojant modernias mikrokontrolės technologijas, remiantis „Pramonė 4.0“ poreikiais. Tai yra unikali galimybė mokiniams įgyti praktinių įgūdžių ir kompetencijų ne tik tiesiogiai susijusių su jų profesijomis, bet ir atliepančių šiuolaikinės darbo rinkos poreikius.

Svarbus projekto tikslas – sukurti patrauklią tvoros aplinkos mokymo priemonę su mokymo(si) medžiaga tolimesniems mokymo poreikiams. Šią priemonę padeda kurti ne tik mokytojai, bet ir dalyvaujantys elektronikos, mechatronikos, kompiuterių derinimo ir programavimo profesijų mokiniai, kurių indėlis yra ypač svarbus pritaikant medžiagą bendraamžiams, padarant ją šiuolaikiška, patrauklia ir aktuali.

Susitikimo Lietuvoje metu projekto dalyviai dirbo grupėse, diskutavo, ieškojo bendrų sprendimų kaip instaliuoti šviesas traukinio vagonuose, rengė foto ir video galerijas, projekto knygą, mokymo medžiagą, kūrė projekto tinklapį.

Prieš akis dar laukia nemažai darbo, tačiau dalyviai sėkmingai pasieks paskutinį Europos traukinio sustojimą Vokietijoje, kur galės įvertinti savo darbą. Projekto rezultatas ir poveikis bus ypač svarbūs ne tik mokytojams, mokiniams, bet ir darbo rinkai bei plačiajai visuomenei, kadangi jas pasieks būsimieji savo sričių specialistai, jau esantys ne tik modernių technologijų vartotojai, bet ir kūrėjai.

