

# Tehnoloogiaalased praktilised oskused Põltsamaa ÜG mehhatroonikaringist



Euroopa Liit  
Euroopa  
Regionaalarengu Fond



Eesti  
tuleviku heaks

Rahastaja: Euroopa Regionaalarengu Fond ja Eesti riik

Toetuse summa: 19 302,58€

Sihtgrupp: Tegevused on suunatud gümnaasiumi õpilastele.

Toimumise aeg: 06.03.2017-30.06.2020

Põltsamaa ÜG peab oluliseks, et noored omandaksid LTT kirjaoskuse ning digipädevuste praktilised oskused juba koolis, sestap on koostöös Kaitseliiduga koostatud mehhatroonikaringi õppekava. Projekti eesmärk on nüüdisaegset õpikäsitlust rakendades tehnoloogia, loovuse ja praktiliste tegevuste lõimimine huvihariduses - huviringi läbinu mõistab tehnoloogia seoseid, oskab tehnoloogia maailma võimalusi vastutustundlikult kasutada, arendada uusi tehnoloogiaid ning valida teadlikult karjäär LTT valdkonnas. Lõimides omavahel tehnoloogia, loovuse ja praktilised tegevused ning arendades loovust, propageerime ja tõhustame gümnaasiumiõpilaste huvi LTT valdkonna vastu.

PÜG on oma pilootprojektiga eeskujuks ja mentoriks vabariigi teistele koolidele. Juba on alanud sisuline koostöö Jõhvi Gümnaasiumiga, kavandatakse ühistegevusi, nt küberrünnakute simuleerimine ja tõrje, droonidele lahingülesannete andmine ja info kogumine jt.