

Õpetajakoolitus – kosmos ühendab!

Miks kutsuda kooli **kosmosteemaline õpetajakoolitus**?

Meie koolitus põhineb **praktilistel tegevustel**, mille raames jagame õpetajatele kasulikku teavet kosmoseteadusest ja -tehnoloogiast ning **lõimime** kosmost erinevate **õppeainetega**. Tutvustame uusi põnevaid eestikeelseid õppematerjale ja võimalusi kaasa lüüa rahvusvahelistel võistlustel. Koolitusi korraldame kogu kooli õpetajaskonnale korraga, meil on eraldi programm **põhikooli ja gümnaasiumi** õpetajatele. Päeva lõpuks valmib **läbivatele teemadele** tuginev just teie kooli vajadusi ning võimalusi arvestav **kosmose teemanädala** kava. ESERO koolitusmeeskond aitab teid ideede, vahendite ja kogemustega.

Tegevused

- Töötubades osalemine (töö viies rühmas)
- Kosmose teemanädala kava koostamine
- Teadlase populaarteadusliku loengu kuulamine
- Uute õppematerjalidega tutvumine

Teadmised

- Tänapäevasest kosmoseteadusest ja -tehnoloogiast
- ESERO ja observatooriumi pakumistest koolidele
- Kosmosevaldkonna rakendamise võimalusena õppeaineid lõimida
- Uued võtted ja nipid oma õppeaines kosmoseteema käsitlemiseks

ESERO on Euroopa kosmosehariduskontorite võrgustik, mille Eesti kontorit juhib Tartu Ülikooli Tartu observatoorium.

Võrgustiku eesmärk on populariseerida loodus- ja täppisteadust ning nendega seotud erialasid kosmosevaldkonna kaudu. Selleks tõlgitakse ja koostatakse kosmosteemalisi õppematerjale, korraldatakse koolipõhiseid õpetajakoolitusi ning pakutakse tuge, et osaleda üle-euroopalistes põnevates kosmosteemalistel haridusüleskutsetes.

Uuri lähemalt meie kodulehelt (www.esero.ee) ning jälgi meid Facebookis ([ESERO Eesti](#)) ja Instagramis ([@eestiesero](#)).

Koolituse eest tasuvad Euroopa Kosmoseagentuur ja Tartu observatoorium.