

Abja Gümnaasiumi õpilane, kutsume Sind sügisel LLT valdkonna huviringi

Kitzbergi Gümnaasiumi juures Karksi- Nuia alustavad projekt „Mulgimaa tehnoloogia õppekeskus“ tegevusena 2017. aasta sügisel tööd loodus-, täppis- ja tehnoloogiateaduste huviringid.

Septembris toimuvad tulevas Mulgi valla koolides huviringide tutvustused. Sellest, millal on Sinu koolis huviringide tutvustamine, anname teada augustikuu lõpus. Vaata siis oma kooli kodulehte ja plakatit koolimajas. Huviringide lühitutvustust uuri siit.

Huviringid	Kellele?	Kui sageli? Kus?	Mis tehakse?
Loodus-, täppis- ja tehnoloogiateaduse huviring (1.-3.klass)	1.-3.klassi õpilased registreeritakse kuni 15 õpilast	2 korda kuus Kitzbergi Gümnaasium	Laboratoorseid tööd, põnevad esimesed lihtsad esimesi teadusuuringud, + kõik seda, millele üldhariduskooli LTT ainete õppekava küll suuna annab
Loodus-, täppis- ja tehnoloogiateaduse huviring (4.-6. klass)	4.-6.klassi õpilased registreeritakse kuni 15 õpilast	2 korda kuus Kitzbergi Gümnaasium	
Elektroonika huviring (nooremad)	4.-6.klassi õpilased registreeritakse kuni 15 õpilast	2 korda kuus Kitzbergi Gümnaasium	Arendatakse tehnikahuvi, saab ise oma kätega midagi elektroonilist valmis ehitada. Õpitakse tundma töövahendeid ja mõõteriistu, tutvutakse elektroonika alustega nii teoreetiliselt kui praktiliselt, programmeeritakse, joonestatakse arvutiga.
Elektroonika huviring (vanemad)	7.-9.klassi õpilased registreeritakse kuni 15 õpilast	2 korda kuus Kitzbergi Gümnaasium	
Robotika huviring (nooremad)	4.-6.klassi õpilased registreeritakse kuni 15 õpilast	2 korda kuus Kitzbergi Gümnaasium	Arendatakse ruumilist, loovat ja tehnilist mõtlemist ning õpitakse oma tegevust läbi mõtlema ja plaanima. Osaleja saab teadmisi ja oskusi robotika seotusest igapäevaeluga; tehniliste lahenduste ja konstrueerimise valdkonnast; töö kavandamisest ja tegevuste plaanimisest; disainimisest; roboti aju ja andurite ühendamisest ning seadistamisest; programmeerimistarkvara kasutamisest; tehniliste jooniste ja juhendite koostamisest ning nende lugemisest
Robotika huviring (vanemad)	7.-9.klassi õpilased registreeritakse kuni 15 õpilast	2 korda kuus Kitzbergi Gümnaasium	
Praktiline KBF (keemia, bioloogia, füüsika) – nooremad	7.-9.klassi õpilased registreeritakse kuni 15 õpilast	2 korda kuus Kitzbergi Gümnaasium	Praktiline keemia, bioloogia, füüsika võimaldab õpilastel luua seoseid tegeliku elu

Praktiline KBF (keemia, bioloogia, füüsika) – gümnaasistid	10.- 12. klasside õpilastele registreeritakse kuni 15 õpilast	2 korda kuus Kitzbergi Gümnaasium	nähtuste ning neid seletava teaduse vahel, süvendades õpilaste arusaamist ja taju maailmast.
LLT teadus-ja laboripäev nelja üldhariduskooli õpilastele	Abja ja Kitzbergi Gümnaasiumi, Halliste Põhikooli ja Mõisaküla kooli õpilastele. Kaudsed kasusaajad laste vanemaid ja pereliikmeid (nt nooremad ja vanemad õded/vennad). Toimub igal aastal Mulgi valla ühe kooli juures. Teemad on põnevad ja erinevad ning neist saavad osa ka need õpilased, kes huviringis ei osale. Teavitustehakse ja päevakavad esitatakse eraldi.		

❖ Huviringi ning teaduspäevale jõudmiseks ja tagasisõiduks korraldatakse transport.

Projektijuhti juhib: **August Kitzbergi Gümnaasium**

Kontakt: Jaak Israel, direktor e-post: jaak.israel@akg.vil.ee

Projekti partnerid: **Abja Gümnaasium, Halliste Põhikool, Mõisaküla Kool, Eesti Maaülikool (Polli), Tartu Ülikool ja Tallinna Tehnikaülikool.**

Projekti rahalised toetajad/partnerid: **AS Nuia PMT ja Hanval Metall OÜ**

Projekt nimi: **Mulgimaa tehnoloogia õppekeskus**

Projekti kestus: **20.03.2017 - 31.12.2022 + 2 lisa-aastat**

Taotleja: **Karksi Vallavalitsus**

Projekti toetab: **SA Archimedes Teeme Pluss programm - Euroopa Liit ja Euroopa Regionaalarengu Fond.**

Taotlusvoor: **TEEME Pluss - 20.09.2016-28.11.2016**

Valdkond, millesse projekt panustab: **Meede: 2014-2020.4.1 Eesti T&A rahvusvahelise konkurentsivõime suurendamine ja osalemine üle-euroopalistes teadusalgatustes**

Tegevus 2 - Noortele LTT valdkonna teadushuviringide tegevuse käivitamisele ja läbiviimisele.



Euroopa Liit
Euroopa
Regionaalarengu Fond



Eesti
tuleviku heaks