

# Märka särtsakat õpetajat!

#LaeEnd ⚡



## Lae End programmi tingimused

### Üldsätted

- Programmi korraldavad ABB, Enefit, Filter, LHV, Metrosert ja Nordecon. Programmi partnerid on Eesti Füüsika Selts, Eesti Keemiaõpetajate Liit, Eesti Matemaatika Selts, TalTech, TI-Hüpe, Praktikal, Videoõps ja Energia Avastuskeskus.
- Programmi eesmärk on tuua kokku põhikooli säravad füüsika- ja matemaatikaõpetajad ning koos haridusvaldkonna entusiastidega töötada välja kaasahaaravaid õppematerjale, mida viia koolide ja õpilasteni üle Eesti.
- Programm koosneb soovitusvoorst, videovoorst ja viiest koolitusest.

# Programmi korraldus

## Esimene voor – soovitusvoor

- Programmi saab esitada põhikooli füüsika- või matemaatikaõpetaja, kes soovib oma töös areneda ja otsib teadlikult uusi võimalusi õpetamise täiustamiseks.

Sellist õpetajad iseloomustavad\_

- soov pidevalt juurde õppida;
- pühendumus;
- julgus erinevaid õpetamisviise ja õppematerjale proovida.

- Soovitaja võib olla igaüks, kes on kõnealuse õpetajaga kokku puutunud: kooli juhtkond, kolleeg, õpilane, vilistlane, lapsevanem või keegi teine. Õpetaja ise end programmi esitada ei saa. Koolitused toimuvad eesti keeles, kuid pakuvad toetavat keskkonda ka venekeelsetele õpetajatele.

- Õpetajat võib uuesti nomineerida, kui ta ei pääsenud programmi eelmistel aastatel. Iga õpetaja saab programmis osaleda vaid ühe korra.

- Soovitus koos lühikese põhjendusega tuleb esitada programmi veebilehel laeend.ee.

- Nimekorje esimene voor toimub 6.–26. aprillini 2026.

## Teine voor – videovoor

- Programmi korraldaja teavitab kõiki nomineeritud õpetajaid nende ülesseadmisest hiljemalt 4. mail 2026.

- Õpetaja nõusoleku korral võib programmi korraldaja avaldada tema nime Lae Endi kodulehel.

- Programmi pääsemiseks tuleb nomineeritud õpetajal saata kuni 5-minutiline ennast tutvustav video (vaata rohkem “Videole esitatud nõuded”).

- Žürii valib videote ja soovitude põhjal välja kümme füüsika- ning kümme matemaatikaõpetajat, kes saavad programmis osaleda.

- Žüriisse kuuluvad Eesti Füüsika Seltsi, Eesti Matemaatika Seltsi, Haridus- ja Teadusministeeriumi, Rakett69 ning programmi juht.

## Hindamiskriteeriumid

- Kandideerimiseks peab õpetajal olema kolmanda isiku soovitus ning kuni 5-minutiline tutvustusvideo.
- Programmi on oodatud õpetajad, kes innustavad õpilasi ning kellel on tugev soov professionaalselt areneda.

Pingerea koostamisel hinnatakse:

- konkreetseid näiteid, kuidas õpetaja on muutnud füüsika või matemaatika õpilaste jaoks põnevaks ja arusaadavaks;
- õpetaja motivatsiooni ja valmisolekut kogemusi jagada ning uute õppematerjalide loomisesse panustada;
- õpetaja ootuste ja väärtuste sobivust programmiga;
- selget ning veenvat eneseväljendusoskust.

## Videole esitatavad nõuded

Programmi pääsemise eelduseks on nominendi kuni 5-minutiline tutvustusvideo, milles õpetaja käsitleb järgmisi teemasid:

- isiklik teekond: kuidas jõudsid õpetamiseni ning kas oled teinud karjääripöörde.
- ootused programmile: milles soovid õpetajana areneda ning programm seda toetab.
- panus kogukonda: millistes õpetamispraktikates tunned end tugevana ja kas oled valmis neid teiste õpetajatega jagama.
- õppematerjalide loomine: millisel teemal ja millises vormis soovid õppematerjali välja töötada.
- õppemetoodika: vali üks põhikooli matemaatika või füüsika teema ning selgita seda lühidalt, nii nagu teeksid seda õpilastele.

Lisaks tuleb ankeedis esitada info õpetaja hariduse, tööstaaži, töökoha ning õpetatavate ainete kohta.

- Video tuleb üles laadida programmi kodulehele laeend.ee.
- Kõik tutvustusvideod on konfidentsiaalsed ning nähtavad ainult programmi korraldajatele. Video sisu ei avaldata ilma nominendi selgesõnalise nõusolekuta.
- Videos peab programmi nominent selgelt näha olema, video tuleb salvestada eesti keeles.
- Nominent valib video vormi ja ülesehituse ise, žürii ei hinda video tehnilist lahendust. Video tegemiseks võib kasutada kolmanda osapoole abi.
- Videos võivad osaleda ka õpilased, kolleegid või kooli juhtkond, kui nad on andnud nõusoleku osalemiseks ja salvestamiseks. Selle eest vastutab nominent.
- Video võib olla filmitud mobiiltelefoni, fotokaamera või videokaameraga. Oluline on, et pilt ja heli oleksid selged.
- Videote esitamine toimub 30. aprillist kuni 24. maini 2026.
- Valitud õpetajate nimed avaldatakse programmi kodulehel.

# Programmi ülesehitus

Programmi raames on koolil võimalik 2000 euro väärtuses uusi õppevahendeid soetada. Samuti saab õpetaja uusi ideid, kuidas läbi viia kaasahaaravaid ja praktilisi tunde, mis on kooskõlas tänapäeva noorte vajadusetega. Kõiki programmis osalevaid õpetajaid premeeritakse lisapalgaga.

## Koolitussari

- Õpetajad osalevad koolitussarjas, mis keskendub tõhusale õppemetoodikale. Koolitus annab võimaluse kogemusi vahetada, õppekäikudel inseneride igapäevatööga tutvuda ning enesejuhtimise ja esinemise oskusi arendada.
- Koolitusprogramm toimub eesti keeles, kuid pakub tuge ka venekeelsetele õpetajatele.
- Koolituse sisu on programmi korraldajad välja töötanud koos Eesti Füüsika Seltsi, Eesti Matemaatika Seltsi, Praktikali, TI-Hüppe, ülikoolide esindajate ja teiste valdkonna spetsialistidega.
- Koolitussari koosneb viiest kohtumisest: 13.–14. august, 22.–23. september, 26.–27. oktoober, 19.–20. november ja 11. detsember. Osalemine on kohustuslik (v.a mõjuvatel põhjustel, nt haigestumine).
- Programmi korraldajad katavad kõik majutuse ja toitlustusega seotud kulud.
- Osalejad saavad infot koolitussarja täpsema formaadi, toimumispaiga ja esinejate kohta hiljemalt 20. juulil 2026.

## Uute õppematerjalide välja töötamine

Koostöös programmi kogukonnaga koostatakse õppekogumik, kuhu koondatakse osalejate parimad praktikad ja tunnis kasutatavad ülesanded. Kõigil programmis osalevatel õpetajatel on kohustus õppematerjalide loomises kaasa lüüa.

Õpetajad läbivad Videoõpsi töötoa, mis keskendub õppevideote tegemiseks vajalikele oskustele. Õppevideoid sel aastal ei looda. Samuti osaletakse koos haridusinnovatsiooni ekspertidega aruteludes ja ideesessioonides, et leida uusi materjale ja tehnoloogilisi lahendusi aineõppe tõhustamiseks.

Osalejad ja korraldajad sõlmivad autoriõiguste loovutamise kokkuleppe, mis on vajalik loodud õppematerjalide kasutamiseks ja avaldamiseks.

## Rahaline preemia

Õpetajatele makstakse programmi lõpus 2403 euro suurune brutopreemia, mis vastab Eesti õpetaja keskmisele palgale. Preemia sisaldab muu hulgas tasu selle eest, et õpetaja annab programmi raames loodud õppematerjalide varalised õigused üle programmi korraldajatele.

## Praktilised õppematerjalid

Programmis osalejad saavad soetada kuni 2000 euro väärtuses õppematerjale, et praktiliste tundide läbiviimist toetada. Õppevahendid jäävad kooli omandisse.

## Muu

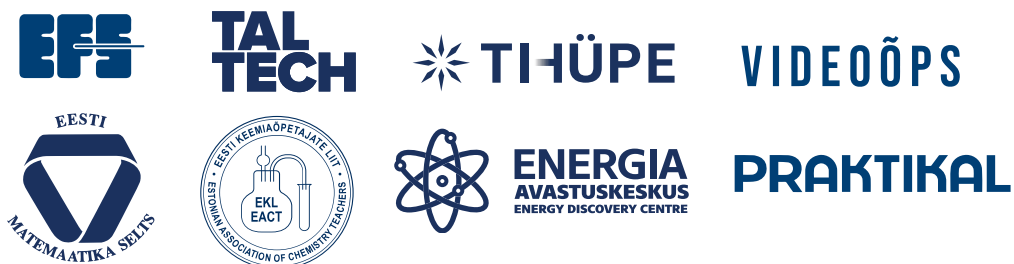
Osalejatest saavad Lae Endi saadikud, kes jagavad oma kogemusi ja võimalusel tutvustavad programmi ka avalikkusele.



## Programmi ellukutsujad ja toetajad:

**ABB** Enefit  **FILTER**  **LHV**  **METROSERT**  **NORDECON**

## Partnerid:



## Lisainfo:

Valentina Moskaljova +372 5682 8290 laeend@laeend.ee [laeend.ee](http://laeend.ee)