

## JUHEND

2017/2018. õa

## INFORMAATIKAOLÜMPIAAD

Informaatikaolümpiaad toimub **kolmes etapis**: lahtine võistlus, eelvoor ja lõppvoor. Lahtine võistlus toimub koduse tööna testimisserveri vahendusel. Olümpiaadil tuleb lahendada algoritmilise iseloomuga ülesandeid juhendis fikseeritud programmeerimiskeel(t)es. Üleriigilise informaatikaolümpiaadi juhend on Tartu Ülikooli Teaduskooli kodulehel aadressil

<http://www.teaduskool.ut.ee/et/olumpiaadid/informaatikaolumpiaad>

Teade sõidu korralduse kohta üleriigilisele informaatikaolümpiaadile (lõppvoor) on Tallinna Haridusameti olümpiaadide lehel <http://olympiaadid.haridus.ee>

### TALLINNA PIIRKONNAVOOR (EELVOOR)

**Informaatikaolümpiaadi Tallinna piirkonnavor (eelvoor) toimub 18. novembril 2017 kell 10.00 – 14.00 Tallinna Reaalkoolis (Estonia pst 6).**

**Informaatikaolümpiaadil osalemiseks täida vastav vorm ajavahemikus 30.10 – 15.11.2017: aadressil <http://lingid.ee/informaatika2017>**

**NB!** Kui selgub, et te mingil põhjusel siiski olümpiaadil osaleda ei saa, tuleb sellest kindlasti teada anda aadressil [tia.niggulis@real.edu.ee](mailto:tia.niggulis@real.edu.ee)

Tulemused avaldab žürii hiljemalt **21. novembril** olümpiaadi veebilehel, koolid- ja olympiaadid-listis: <http://www.teaduskool.ut.ee/et/olumpiaadid/informaatikaolumpiaad>

**Õpilased võtavad olümpiaadile kaasa:**

- vahetusjalatsid

Informaatikaolümpiaadi piirkonnavoru ülesanded koostab üleriigiline žürii. **Ülesanded on eraldi põhikooli, gümnaasiumi ja edasijõudnute rühmale.**

**Põhikooli rühmas** võivad osaleda ainult põhikooli õpilased; ülesanded on lihtsamad kui teistes rühmades.

**Gümnaasiumi rühmas** võivad osaleda nii põhikooli kui ka gümnaasiumiastme õpilased; ülesanded on keskmise raskusastmega.

**Edasijõudnute rühmas** võivad osaleda nii põhikooli kui ka gümnaasiumiastme õpilased; see rühm on mõeldud neile, kes soovivad end proovile panna raskemate ülesannetega.

- **Ülesannete lahendamiseks ettenähtud aeg on 4 tundi** (4 x 60 min).
- Ülesanded on eesti ja vene keeles.
- Võistlus toimub 4-tunnise praktilise tööna personaalarvutil. Võistleja poolt valitud töövahendid on võistluse alguseks arvutile paigaldatud. Kaasatoodud andmekandjate ja trükitud materjalide, samuti Interneti (välja arvatud testimisserver) kasutamine võistluse ajal ei ole lubatud. Oma lahendused võib osaleja endale kopeerida pärast võistluse lõppu.
- Võistlejad esitavad oma lahendused jooksvalt võistluse ajal testimisserveri vahendusel.

Tallinna piirkonnavoorus paremaid tulemusi saavutanud õpilased esindavad Tallinna koole informaatikaolümpiaadi lõppvoorus, mis toimub **17.–18. veebruaril 2018 Tartus**. Lõppvooru kutsub žürii õpilasi lahtise võistluse, eelvooru ja teiste hooaja jooksul peetud võistluste tulemuste põhjal.

Tallinna õpilaste sõidu üleriigilisele olümpiaadile (lõppvooru) korraldab Tallinna Haridusamet.

Tallinna Haridusamet autasustab piirkonnavooru tublimaid õpilasi ja nende juhendajaid – õpetajaid ning tunnustab üleriigilises lõppvoorus edukalt osalenud Tallinna õpilasi ja nende juhendajaid – õpetajaid 2018. aasta kevadel.

Eesti osaleb Balti informaatikaolümpiaadil (aprill-mai 2018 Stockholmis, Rootsis), Euroopa juunioride informaatikaolümpiaadil (Kaasanis, Venemaal) ja rahvusvahelisel informaatikaolümpiaadil (septembris 2018 Tsukubas, Jaapanis).

**Tiia Niggulis**

informaatikaolümpiaadi Tallinna piirkonnavooru komisjoni esimees,

Tallinna Reaalkool

[tiia.niggulis@real.edu.ee](mailto:tiia.niggulis@real.edu.ee)

**Egle Vospert,**

Tallinna Haridusamet

[egle.vospert@tallinnlv.ee](mailto:egle.vospert@tallinnlv.ee)

telef 6404 976