

Laupäev, 8.02.2020 Tamme Gümnaasiumis

9:00 – 9:45 loeng: Loodusteaduste tasemetöö õppetunnid uurijale, õpetajale ja õpilasele
prof Margus Pedaste (TÜ)

9:50 – 10:40 loeng: Toiduhügieen ja –ohutus: uued väljakutsed. Katrin Laikoja, EMÜ VLI
toiduhügieeni ja rahvatervise õpetool

10:40 – 11:05 Keskkonnaameti uudised. Keskkonnahariduse spetsialist Krista Kingumets. Plaanis
on tutvustada uusi rahvusparkide videosid, mida õpetajad saavad hakata kasutama ja
muud infot kevadise hooaja kohta on ka edastada.

11:10 – 11:45 kohvipaus

11:50 – 12:40 loeng: Aitad ennast - aitad last - enesesõbralikkuse olulisusest teiste
inimestega töötavatel spetsialistidel Marika Paaver, kliiniline psühholoog (TÜ)

12:50 – 13:35 töötoad I

- 1) Ott Maidre (Tartu Tamme Gümnaasium) Hindamismudel gümnaasiumis ja Saima Kaarna (HTG)
Ökosüsteemide õpetamine gümnaasiumis. (35 inimest)
- 2) Kristel Vilbaste Rohelised rohud (ravimine ravimtaimeraamatuga). 35 inimest
- 3) TÜ eetikakeskuse väärtuste mäng (kokku lepitud kindlalt see aeg) max 36 inimest (6 grupis
6 inimest)

13:45 – 14:30 töötoad II

1) Marika Külm (Tartu Tervishoiu Kõrgkool) Aroomteraapia töötuba (inimeste arv max 20)
Aroomteraapia töötoas räägitakse sellest, mis on eeterlikud õlid, kuidas neid saadakse, saamise
seosest kvaliteediga ning ohutu kasutamise võimalustest, antakse soovitusi ja retsepte kodus
kasutamiseks. Praktilises osas valmistatakse eeterlikest õlidest ja baasõlist isiklik segu
emotsionaalse heaolu toetamiseks.

2) Mati Martin (TÜ) Parasiidid ja inimkaaslejad (20 inimest)

3) Lauri Mällo (J. Poska Gümnaasium, Aasta Õpetaja 2019). Evolutsioonimäng .Töötoa sisuks on
ühe väga konkreetse gümnaasiumi teema "Evolutsiooni mehhanismid", läbimängimine viisil nagu
mina seda tundides teen. Töötoas osaleja peab arvestama, et tuleb aktiivselt kaasa mängida, teha
rühmatööd ja teha kokkuvõtted. Millist kasu saab osaleja? Töötuba on üks näide suhteliselt
keerulise teema mängulisemaks muutmiseks, lõimimisest statistika ja bioloogia vahel, kahe teema -

geneetika ja evolutsiooni sidumine. Ilmselt sobib teema kõige enam gümnaasiumi õpetajale, kuid ehk saavad teised ideid mõne teise teema samalaadseks lahendamiseks.

4) Urmas Tokko (Tartu Tamme Gümnaasium) Lihtne fotosünteesi "tõestamise" katse (AHHAA juhend). Veregruppide "määramise" mäng toiduvärvide abiga.

5) Heli Illipe-Sootak (Audentese Erakool) "Kus häda kõige suurem, seal abi kõige lähem" (äpi "Ole valmis" tutvustus). Marje Loide (Lihula Gümnaasium) tutvustab oma makrofotonäitust putukatest, mida saab temalt laenutada.

14:30 lõunasöök ja kojusõit