



Reaal- ja loodushariduse konverents Tallinna Reaalkoolis 15.-16. septembril 2017



Konverentsi kava

15. september

10.00 Osalejate registreerimine ja tervituskohv

10.30 Konverentsi avamine. Mailis Reps (Eesti Vabariigi haridus- ja teadusminister).
Ene Saar (Tallinna Reaalkooli direktor)

11.00 “Õpilase arengu vajadusi toetav õpe Eesti üldhariduskoolis Euroopa kontekstis”.
Pille Liblik (Haridus- ja Teadusministeerium)

11.30 “Õppekavast ning terviklikku mõtlemist toetavatest õppevormidest loodus- ja täppisteaduste ning tehnoloogia valdkonnas”. Ülle Kikas (Tartu Ülikool)

12.00 “Välishindamise arendused 2016–2020 ja loodusvaldkonna e-testid”.
Elle Reisenbuk ja Regina Multram (SA Innove)

12.30 “Loodus- ja täppisteaduste ning tehnoloogia valdkonna koostöine edendamine nii Euroopas kui Eestis – eesmärgid ja võimalused”. Terje Tuisk (Eesti Teadusagentuur)

12.45 Lõuna

13.30 “Rakett69 ülesande väljatöötamine - ideest eetrini”. Juhan Koppel

14.00 “Kastist (klassist) välja: õppekavalised õppekäigud”.
Piret Karu, Tiina Talvi (Tallinna Reaalkool)

14.30 “GIS kooli” ja “GeoMentor” – haridusprogrammid koolidele”.
Ranel Suurna (AlphaGIS OÜ)

14.50 “Soome riiklik õppekava 2016”. Päivi Kousa (Maunulan yhteiskoulu ja Helsingin matematiikkalukio, Soome)

15.30 Paus

16.00 “Geograafia ja bioloogia. Keskkonna tundaõppimine vaatlusmeetodi abil”.
Bart de Wolf (Lyceum Sancta Maria, Holland)

16.45-17.30 Paneeldiskussioon.



Eesti Teadusagentuur
Estonian Research Council TeaMe+



16. september

9.00 Tervituskohv

9.30 "Bioloogiateadmised on alus ühiskondade tekke ja arengu mõistmiseks".
Kersti Veskimets (Tallinna Reaalkool)

10.00 "Õpilaste karjääriteadlikkuse tõstmine teadusega seotud valdkonnas sidusrühmade koostöö abil". Miia Rannikmäe (Tartu Ülikool)

10.30 „Tippsooritusest, sellega kaasnevast õppimise ja õpetamise ekspertiisist Anders Ericssoni järgi”. Einar Rull (SA Innove)

11.00 "Inimese meetod". Joonas Hellerma (Eesti Rahvusringhääling)

11.30 Paus

12.00 Paralleelsed töötoad

13.00 Paralleelsed töötoad

14.00 Lõuna

15.00 Paralleelsed töötoad

16.00 Paralleelsed töötoad

17.00-17.15 Töötubade kokkuvõtted aulas. Konverentsi lõpetamine

15.-16. septembril 2017 toimub Tallinna Reaalkoolis reaal- ja loodushariduse rahvusvaheline konverents, mis on suunatud haridustöötajatele, üliõpilastele ja haridusasutuste partneritele. Konverents on järg 2015. aastal Tallinna Reaalkoolis toimunud reaal- ja loodushariduse konverentsile.

Konverentsil on kolm suurt rõhuasetust: kooli ja partnerite koostöö; lõiming ja interdistsiplinaarsus, õpitulemuste hindamine.

Konverentsiga soovib Tallinna Reaalkool koos Eesti Teadusagentuuriga innustada õppima ja õpetama reaal- ja loodusaineid, jagades kahe päeva jooksul praktilisi kogemusi ning meetoodilisi soovitusi nii kodu- kui välismaalt.

Kogu info konverentsi korralduse ja programmi kohta on üleval Tallinna Reaalkooli kodulehel.

Registreerimine konverentsile toimub HITSA vahendusel. **Tähelepanu!** Konverentsile registreerimisel palun märkige enda osalemine erinevates töötubades ning valikut tehes jälgige töötubade toimumise kellaagegu! Oma eelistusi töötubade osas saate märkida pärast "Registreeri"-nupule vajutamist. [Registreerimine](#)

Konverentsi info:

Madis Somelar, Tallinna Reaalkool

E-mail: madis.somelar@real.edu.ee Telefon: (+372) 5559 3717

www.real.edu.ee



Eesti Teadusagentuur
Estonian Research Council TeaMe+

