

**TAL
TECH**

TALTECH UUE TÖÖTAJA INFOPÄEV

28.09.2018

Päevakava

9.45-10.00 *kogunemine*

10.00-10.10 Rektoraadi tervitussõnad

10.10-10.30 TalTech missioon, visioon ja väärtused

10.30-10.55 Osalejate tutvustus

10.55-11.15 TalTech struktuur

11.15-11.40 Haldustugistruktuuri ülevaade

11.40-12.00 Jagame esmamuljeid TalTech töötajana „Taltechis töötamise plussid ja miinused“

12.00-12.30 *lõunapaus (kohapeal)*

12.30-12.45 Personalijuhtimine TalTech-s

12.45-13.00 Turundus- ja sisekommunikatsioon TalTech-s

13.00-13.15 IT teenused ülikoolis

13.15-13.35 Teadus- ja arendustegevused ülikoolis

13.35-13.55 Õppetegevuse ülevaade

13.55-14.05 Infopäeva lõpetamine rektoraadis

14.05-14.40 Labori külastus



REKTORI TERVITUSSÕNAD

**TAL
TECH**

**TEADUSPROREKTOR
RENNO VEINTHAL**



MIS ON PÕHIVÄÄRTUSED? MIKS?

- Väärtused on organisatsioonikultuuri põhielemendiks või selgrooks - need määravad ootused käitumisele ja motiveerivad inimesi organisatsiooni eesmärgi nimel toimetama.
- Otsustamisel ja valikute tegemisel on organisatsiooni põhiväärtused kui ankur, mis aitab leida parimat lahendust.
- On ka mõõdupuu inimeste töölevõtmisel ja hindamisel, samuti nendega seotud keeruliste olukordade lahendamisel.

*TTÜ missioon, visioon ja põhiväärtused on kirjas TTÜ ARENGUKAVAS 2020
(kinnitatud 18. veebruaril 2016 kuratooriumi poolt)*

Meie missioon

Tallinna Tehnikaülikooli missioon on olla teaduse, tehnoloogia ja innovatsiooni edendaja ning juhtiv inseneri- ja majandushariduse andja Eestis.

Meie visioon

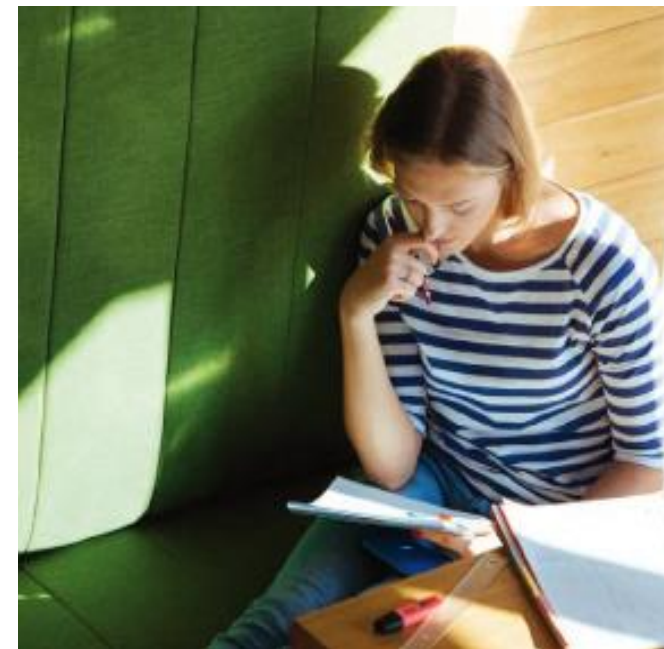
Meie tulevikuvisioniks on innovaatiline Eesti
jätkusuutlikus maailmas.

Väärtused?

Miks on väärtuseid vaja?

Kas väärtused muutuvad?

Väärtuste konflikt?



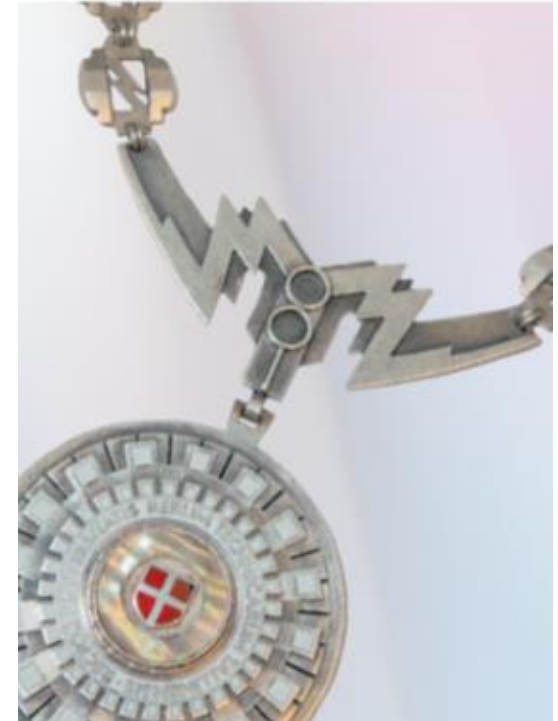
Meie väärtused

Me hindame:

- professionaalsust ja usaldusväärsust,
- ettevõtlikkust ja uuendusmeelsust,
- avatust ja koostöövalmidust.

Professionaalsus

- Tipptasemel oskused ja teadmised ning nende poole püüdlemine on Tallinna Tehnikaülikoolis normiks.
- Meil töötavad kõrgelt hinnatud professionaalid.
- Me püüdleme uute teadmiste poole ning ei pelga küsida ja uurida, olla uudishimulikud.
- Meie ambitsiooniks on olla liidrid kõikides oma õppe- ning teadusvaldkondades, see kannustab meid olema pidevas arengus ning juhtima nii teadmiste kui oskustega
- Meie tugevuseks on professionaalne koostöö erasektoriga.



Usaldusväärsus

- Me hindame kõrgelt teadmispõhisust, tasakaalustatud arvamust ning objektiivsust.
- Me võtame vastutust oma tegude ja õpetuse eest.
- Me tagame parima võimaliku kompetentsi meie õppe- ja teadustöös ning ülikoolis tervikuna.
- Me peame sõna.
- Me oleme nõudlikud iseendi ja teiste suhtes.



Avatus

- Me vaatame kaugele ja näeme perspektiivi oma tegemistes, kogukonnas ning ülikoolis.
- Me võtame initsiatiivi ning viime oma algatused ka lõpule.
- Me oleme avatud uutele ideedele, mis viivad edasi meie ülikooli ning terve Eesti arengut.
- Me oleme rahvusvaheline ülikool ning tervitame oma ridades mitmekesisust ja maailmakogemust.
- Meie ülikooli tegemised on avalikud, me jagame infot ning kaasame erinevaid huvigruppe.



Ettevõtlikkus

- Me oleme algatusvõimelised ja otsime oma teadmistele laiapõhjalist rakendust.
- Me loome sidet ettevõtlussektoriga ja panustame Eesti majandusse.
- Me loome oma tegemistega väärtust.
- Me ei karda tundmatut, me oleme valmis uusi võimalusi proovima.
- Me viime alustatu lõpuni.



Uuendusmeelsus

- Me toetame ülikooli arengut ja oleme valmis muutuma.
- Innovatsioon teaduses, õppetöös ja ülikooli toimimises on meile normiks.
- Meie ambitsioon on olla liider oma tegevusvaldkondades ning me näitame suunda.
- Me julgeme öelda „Ei tea!“ ja oleme valmis avastama
- Me julgustame ja toetame muutuseid, mis aitavad ülikoolil paremini toimida.
- Me toetame isiklikku initsiatiivi muudatuste algatamiseks.



Koostöövalmidus

- Me otsime teadlikult igapäevaelus koostööd, koostöö avab uued uksed.
- Meile on oluline ühtne meeskond, me panustame ühistesse ettevõtmistesse.
- Me ei ütle „ei!“, me kuulame ära ja mõtleme kaasa.
- Me märkame inimesi ning hindame häid suhteid.



Mõistata

üliõpilased ambitsioonikad kohtuvad
kus tehnika on
töötajad TTÜ rahvusvaheliselt
tehnoloogiaülikool
silmapaistev
ja motiveeritud

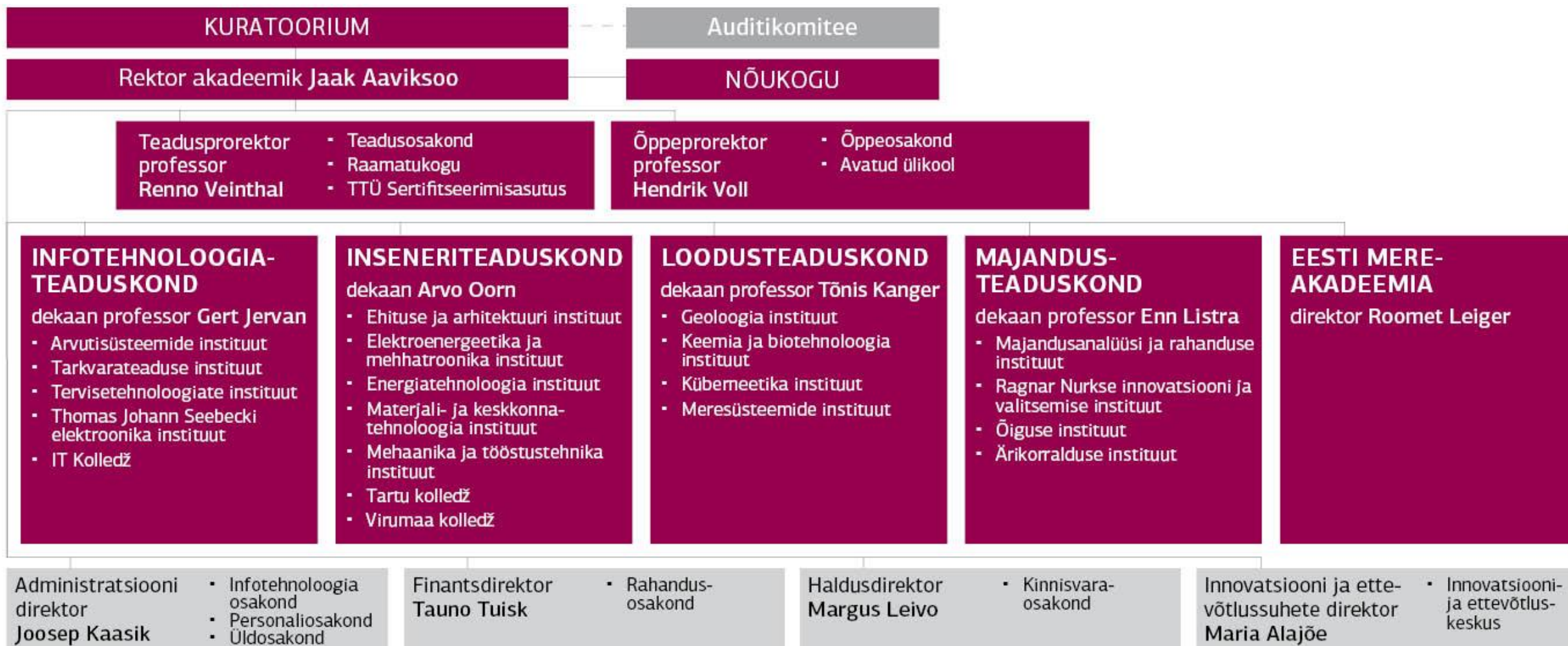
**TAL
TECH**

TUTVUMISRING

**TAL
TECH**

**ÜLDOSAKONNA JUHATAJA ASETÄITJA
RAUL HANSON**

STRUKTUUR



JUHTORGANID

Kuratoorium on ülikooli kõrgeim juhtorgan, kes:

- vastutab ülikooli arengu eest
- valib rektori ja kinnitab ta ametisse
- võtab vastu ülikooli põhikirja
- kinnitab ülikooli arengukava
- kinnitab ülikooli finantsplaani
- kinnitab ülikooli eelarve täitmise ja majandusaasta aruande
- korraldab siseauditeerimist

Kuratooriumi koosseis:

Gunnar Okk, esimees, Põhjamaade Investeerimis-panga asepresident

Ardo Kamratov, aseesimees

Arvi Hamburg, TTÜ energiapoliitika professor

Anneli Heinsoo, Tieto Estonia AS juhatuse esimees

Ülo Jaaksoo, Cybernetica AS nõukogu esimees, akadeemik

Väino Kaldoja, AS Silberauto juhatuse esimees, MTÜ TTÜ Vilistlaskogu juhatuse esimees

Robert Kitt, Swedbank AS juhatuse esimees

Rainer Kattel, TTÜ innovatsioonipoliitika ja tehnoloogia valitsemise professor

Margus Lopp, TTÜ orgaanilise keemia professor, akadeemik

Mart Saarma, Helsingi Ülikooli biotehnoloogia professor, akadeemik

Andres Öpik, TTÜ füüsikalise keemia professor, akadeemik

JUHTORGANID

- Ülikooli akadeemiline otsustuskogu on **nõukogu**, kes:
 - vastutab ülikooli õppe-, teadus- ja arendustegevuse eest
 - otsustab õppekavade avamise, muutmise ja sulgemise ning kinnitab õppekavad
 - kehtestab üliõpilaste vastuvõtutingimused ja -korra
 - kehtestab kraadide kaitsmise korra ja tingimused
 - valib korralised professorid
 - kehtestab korraliste õppejõudude ja teadustöötajate töölevõtu konkursi eeskirjad
 - kehtestab õppejõudude, teadustöötajate ja doktorantide atesteerimise tingimused



- TalTech nõukogu töö on jaotatud alalisteks komisjonideks tegevusvaldkonna põhiselt:
 - **Akadeemiline komisjon** – üldaktid ja valimised
 - **Teaduskomisjon** – teadus- ja arendustegevus, sh doktoriõpe
 - **Õppekomisjon** – õppetegevus, sh õppekavad
 - **Tenuurikomisjon** – tenuuri ametikohtade vajaduse hindamine

JUHTORGANID

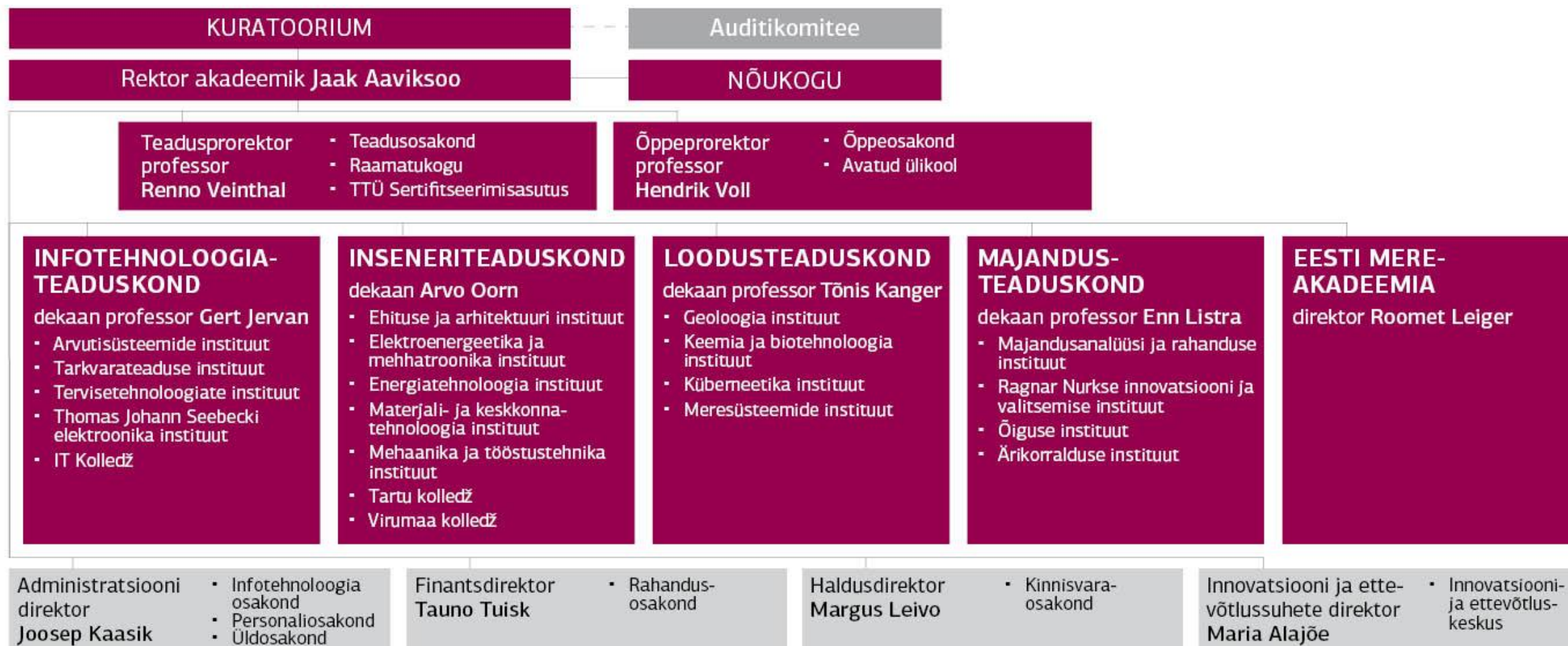
•Ülikooli akadeemilisse otsustuskogusse kuuluvad:

- Rektor - *esimees*
- Emeriitrektor
- Prorektorid
- Dekaanid
- Teaduskondade akadeemilise personali esindajad – *igast teaduskonnast 2 esindajat*
- Tugistruktuuriüksuste esindaja
- Üliõpilaste esindajad – *20% nõukogu koosisest*

TTÜ nõukogu koosseis tähtajaga kuni 31. august 2019

1. Jaak Aaviksoo – rektor, nõukogu esimees;
2. Renno Veinthal – teadusprorektor;
3. Hendrik Voll – õppeprorektor;
4. Gert Jervan – infotehnoloogia teaduskonna dekaan;
5. Tõnis Kanger – loodusteaduskonna dekaan;
6. Roomet Leiger – Eesti Mereakadeemia direktor;
7. Enn Listra – majandusteaduskonna dekaan;
8. Arvo Oorn – inseneriteaduskonna dekaan;
9. Andres Keevallik – eelmine rektor;
10. Martin Eerme – inseneriteaduskonna akadeemilise personali esindaja;
11. Erkki Karo – majandusteaduskonna akadeemilise personali esindaja;
12. Malle Krunk – inseneriteaduskonna akadeemilise personali esindaja;
13. Margus Kruus – infotehnoloogia teaduskonna akadeemilise personali esindaja;
14. Merike Kukk – majandusteaduskonna akadeemilise personali esindaja;
15. Eha Merirand – Eesti Mereakadeemia akadeemilise personali esindaja;
16. Lembit Nei – inseneriteaduskonna akadeemilise personali esindaja;
17. Toomas Rang – infotehnoloogia teaduskonna akadeemilise personali esindaja;
18. Andrus Salupere – loodusteaduskonna akadeemilise personali esindaja;
19. Erkki Truve – loodusteaduskonna akadeemilise personali esindaja;
20. Tõnu Pihelgas – tugistruktuuriüksuste töötajate esindaja;
21. Vladimir Kuts – üliõpilaste esindaja;
22. Gerlin Gil – üliõpilaste esindaja;
23. Henry Härm – üliõpilaste esindaja;
24. Jekaterina Masenko – üliõpilaste esindaja;
25. Joshua Chidubem Onyenwere – üliõpilaste esindaja;
26. Indra Tupp – üliõpilaste esindaja.

STRUKTUUR



- Ülikooli tegevust juhib **rektor**, kes:
 - vastutab ülikooli üldseisundi ja arengu ning rahaliste vahendite õiguspärase ja otstarbeka kasutamise eest ning teostab oma pädevuse piires kõrgeimat haldusvõimu.
 - tagab ülikooli põhikirja, arengukava, finantsplaani ja eelarve projektide koostamise
 - esindab ülikooli ning teeb ülikooli nimel tehinguid seaduse ja ülikooli põhikirjaga antud volituste ulatuses



Jaak Aaviksoo

Akadeemik

Rektor

Rektoraat on ühisnimetus rektori ja vastutusala juhtide kohta

- Rektoraat koguneb igal esmaspäeval
- Arutatakse üleülikoolisi küsimusi

Prorektor ja vastutusala direktor kui vastutusala juht:

- juhib ja vastutab rektori poolt määratud tegevusvaldkonna ning temale alluvate struktuuriüksuste seisundi ja arengu eest.



Renno Veinthal
Professor
Teadusprorektor
tel 620 2005
renno.veinthal@taltech.ee



Hendrik Voll
Professor
Õppeprorektor
tel 620 2006
hendrik.voll@taltech.ee



Mati Lukas
Innovatsiooni ja ettevõtlussuhete
direktori kt
tel 620 3605
mati.lukas@taltech.ee



Margus Leivo
Haldusdirektor
tel 620 2009
margus.leivo@taltech.ee



Tauno Tuisk
Finantsdirektor
tel 620 2085
tauno.tuisk@taltech.ee



Joosep Kaasik
Administratsiooni-
direktor
tel 620 4953
joosep.kaasik@taltech.ee

AKADEEMILINE STRUKTUUR

Instituut korraldab teadus- ja arendustegevust, viib läbi õppetegevust.

- Instituuti juhib direktor. Institute on 17 + 3 kolledžit.

Direktor:

- korraldab instituudi õppetöö läbiviimist lähtudes dekaani juhistest;
- korraldab instituudi teadus- ja arendustegevust;
- korraldab doktoriõpet instituudis.

INFO- TEHNOLOOGIA- TEADUSKOND

dekaan professor
Gert Jervan

- Arvutisüsteemide instituut
- Tarkvarateaduse instituut
- Tervisetehnoloogiate instituut
- Thomas Johann Seebecki elektroonika instituut
- IT Kolledž

INSENERI- TEADUSKOND

dekaan Arvo Oorn

- Ehituse ja arhitektuuri instituut
- Elektroenergeetika ja mehhatroonika instituut
- Energiatehnoloogia instituut
- Materjali- ja keskkonnatehnoloogia instituut
- Mehaanika ja tööstustehnika instituut
- Tartu kolledž
- Virumaa kolledž

LOODUS- TEADUSKOND

dekaan professor
Tõnis Kanger

- Geoloogia instituut
- Keemia ja biotehnoloogia instituut
- Küberneetika instituut
- Meresüsteemide instituut

MAJANDUS- TEADUSKOND

dekaan professor
Enn Listra

- Majandusanalüüsi ja rahanduse instituut
- Ragnar Nurkse innovatsiooni ja valitsemise instituut
- Õiguse instituut
- Ärikorralduse instituut

EESTI MERE- AKADEEMIA

direktor
Roomet Leiger

AKADEEMILINE STRUKTUUR

- **Teaduskond** korraldab õppeprogrammide põhist õppetegevust ning koordineerib õppe-, teadus- ja arendustegevust.
- Teaduskonda juhib dekaan.
- **Dekaan:**
 - lahendab õppe-, teadus- ja arendustegevuse alaseid vaidlusi teaduskonnas;
 - korraldab dekanaadi tegevust;
 - koordineerib tasemeõppe programmide haldamist teaduskonnas, teeb rektorile ettepanekuid programmijuhtide nimetamiseks ja on nende vahetu juht;
 - tagab õppekavade pideva kaasajastamise koostöös tasemeõppe programminõukogude ja -juhtidega.



Arvo Oorn
inseneri-
teaduskonna dekaan
tel 620 3547
arvo.oorn@ttu.ee
[Juhiabi kontakt >](#)



Enn Listra
Professor
majandus-
teaduskonna dekaan
tel 620 4040
enn.listra@ttu.ee
[Juhiabi kontakt >](#)



Gert Jervan
Professor
infotehnoloogia
teaduskonna dekaan
tel 620 2261
gert.jervan@ttu.ee
[Juhiabi kontakt >](#)



Tõnis Kanger
Professor
loodus-
teaduskonna dekaan
tel 620 4371
tonis.kanger@ttu.ee
[Juhiabi kontakt >](#)



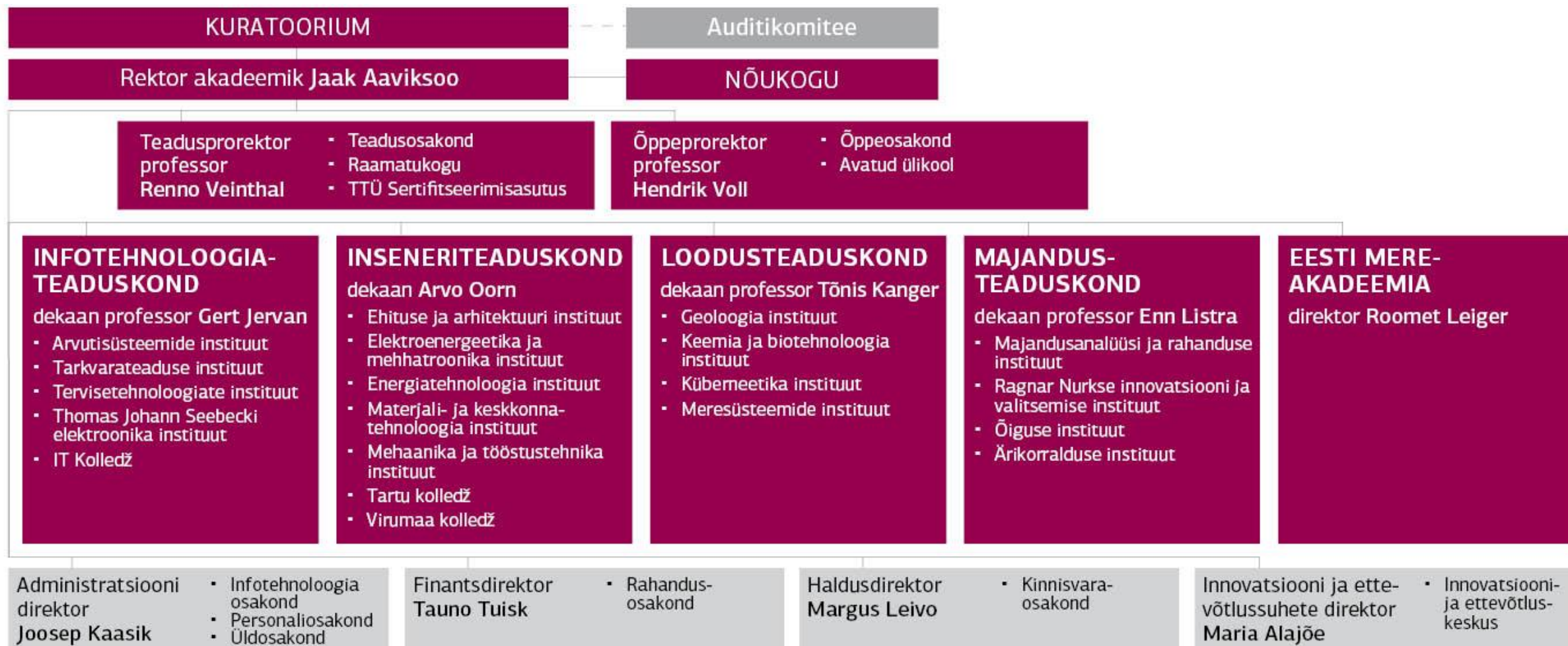
Roomet Leiger
Eesti Mereakadeemia
direktor
tel 613 5500
roomet.leiger@ttu.ee

**TAL
TECH**

**ADMINISTRATSIOONIDIREKTOR
JOOSEP KAASIK**



STRUKTUUR

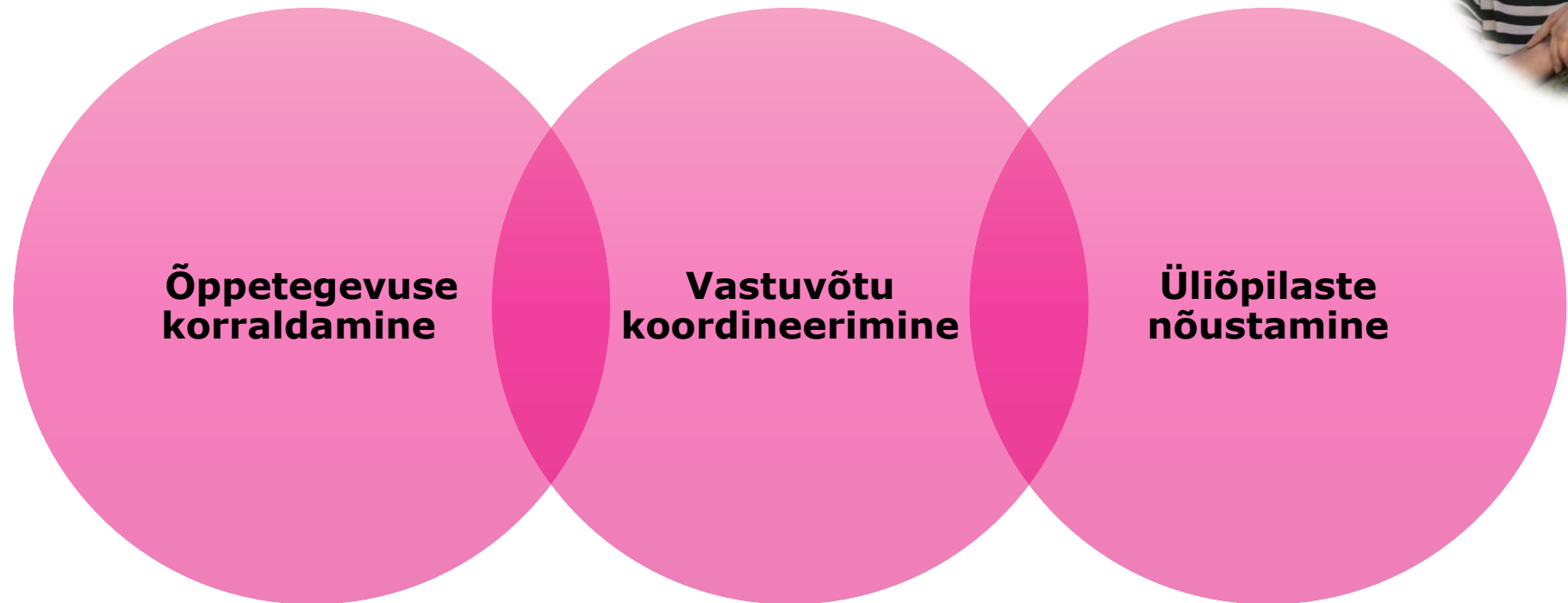


HALDUS- JA TUGISTRUKTUUR

- Haldus- ja tugistruktuuri (HTS) **üldine eesmärk**
 - on toetada ülikooli õppe ja teadustegevust, ettevõtlust ja koostööd väliste partneritega
 - tagada selleks vajalik infrastruktuur ja võimalikult kvaliteetsete siseteenuste olemasolu
 - tagada administratiivne juhtimine
- Olulised väljakutsed
 - teha seda kõike võimalikult väikese administreerimise koormusega
 - korrastada protsessid ja digitaliseerida toimingud – TalTechDigitali vundament
- Personal
 - HTS-is töötab 358 töötajat, mis moodustab 18,5% kogu töötajaskonnast (1930 töötajat).

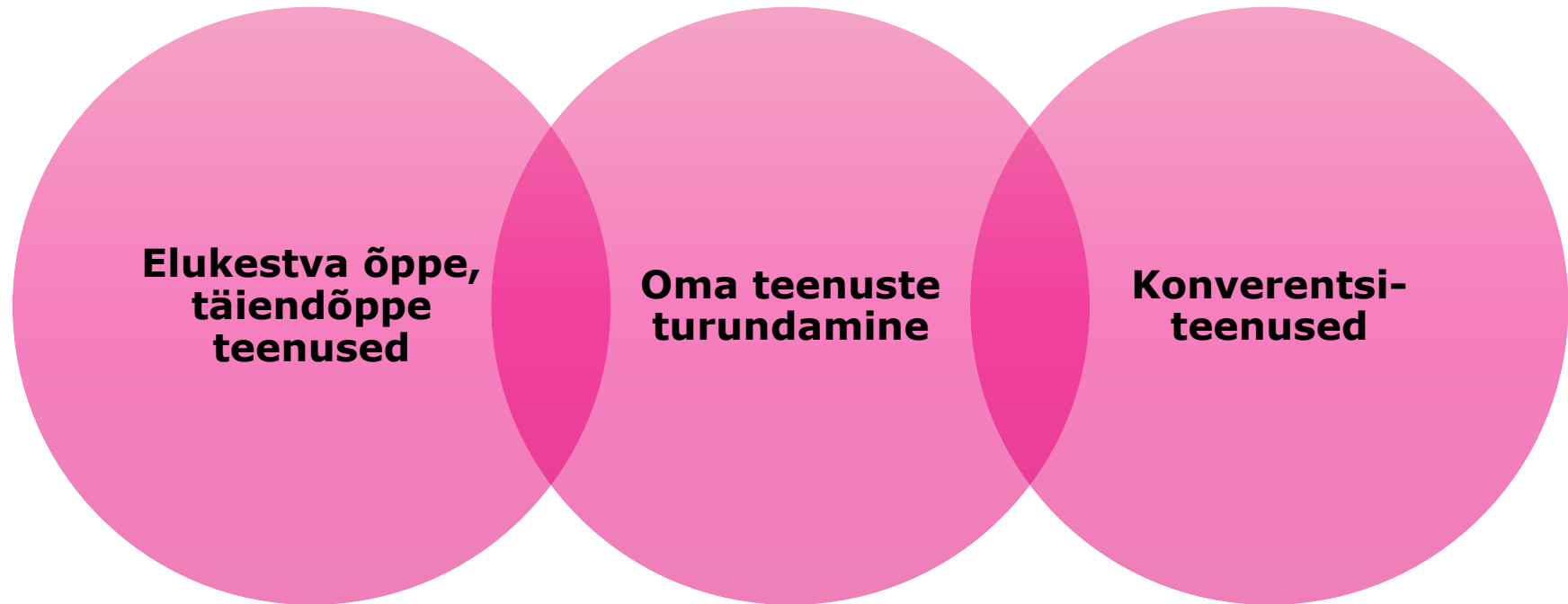
HALDUS- JA TUGISTRUKTUUR

- **Õppeosakond** (*juht Betra Leesment*)



HALDUS- JA TUGISTRUKTUUR

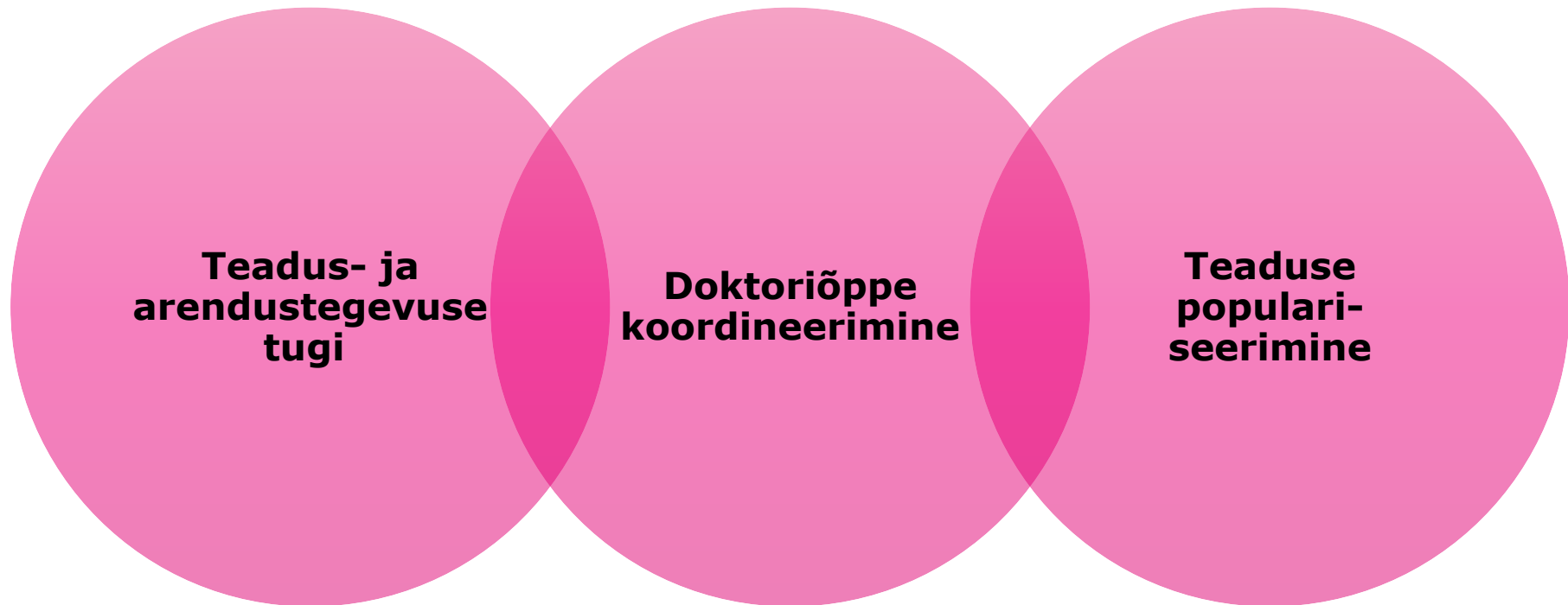
- **Avatud ülikool** (*juht Mati Lukas*)



HALDUS- JA TUGISTRUKTUUR

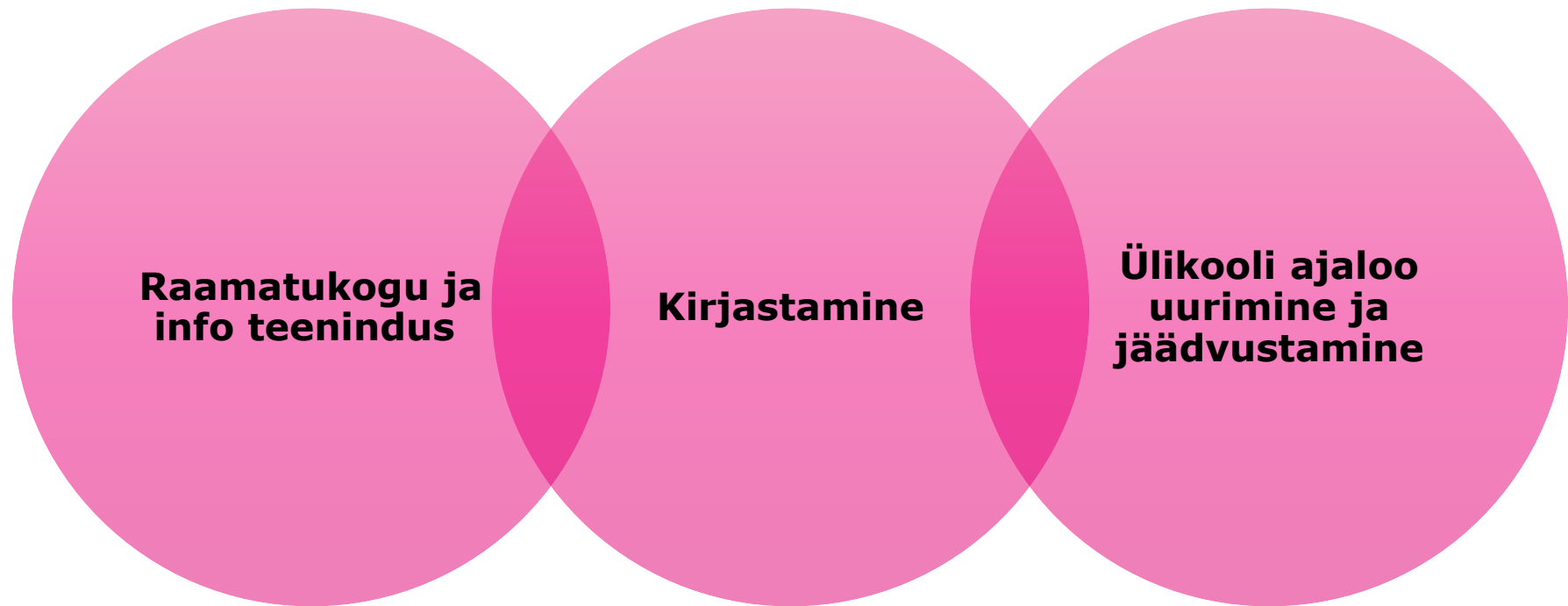


- **Teadusosakond** (*juht Aivar Auväärt*)



HALDUS- JA TUGISTRUKTUUR

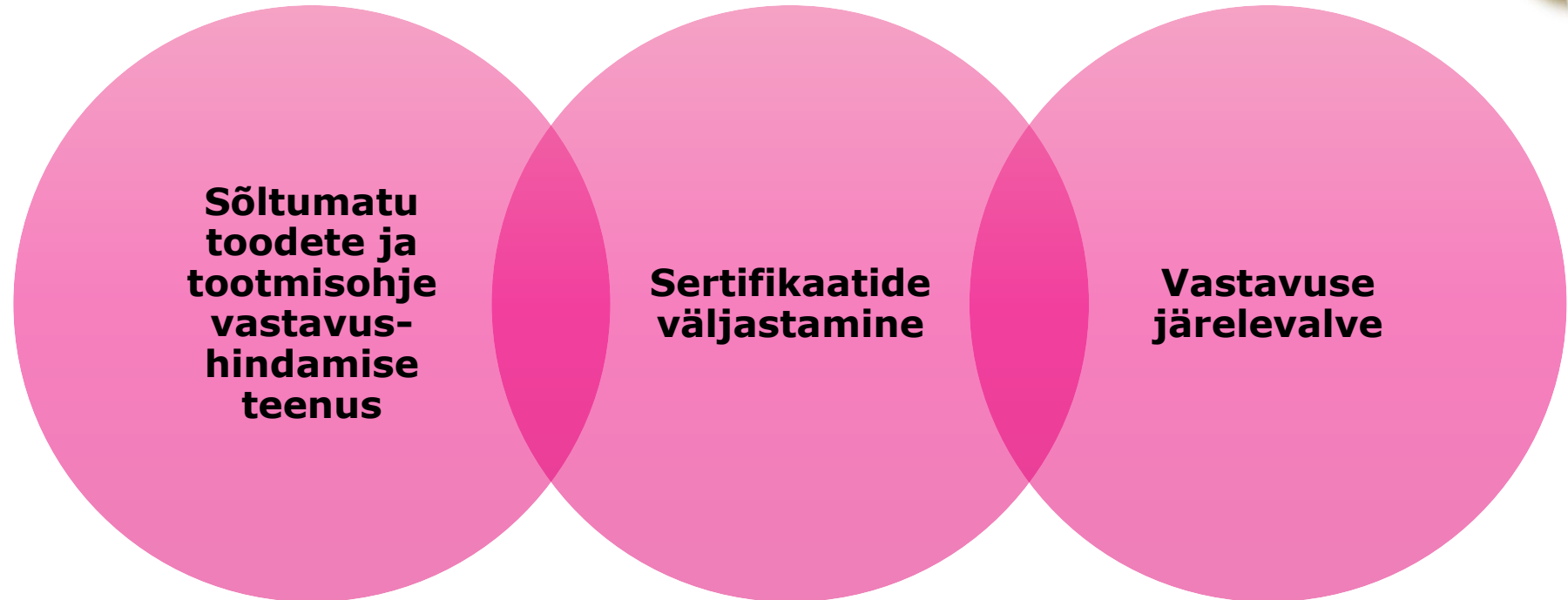
- **Raamatukogu** (*juht Jüri Järs*)



HALDUS- JA TUGISTRUKTUUR

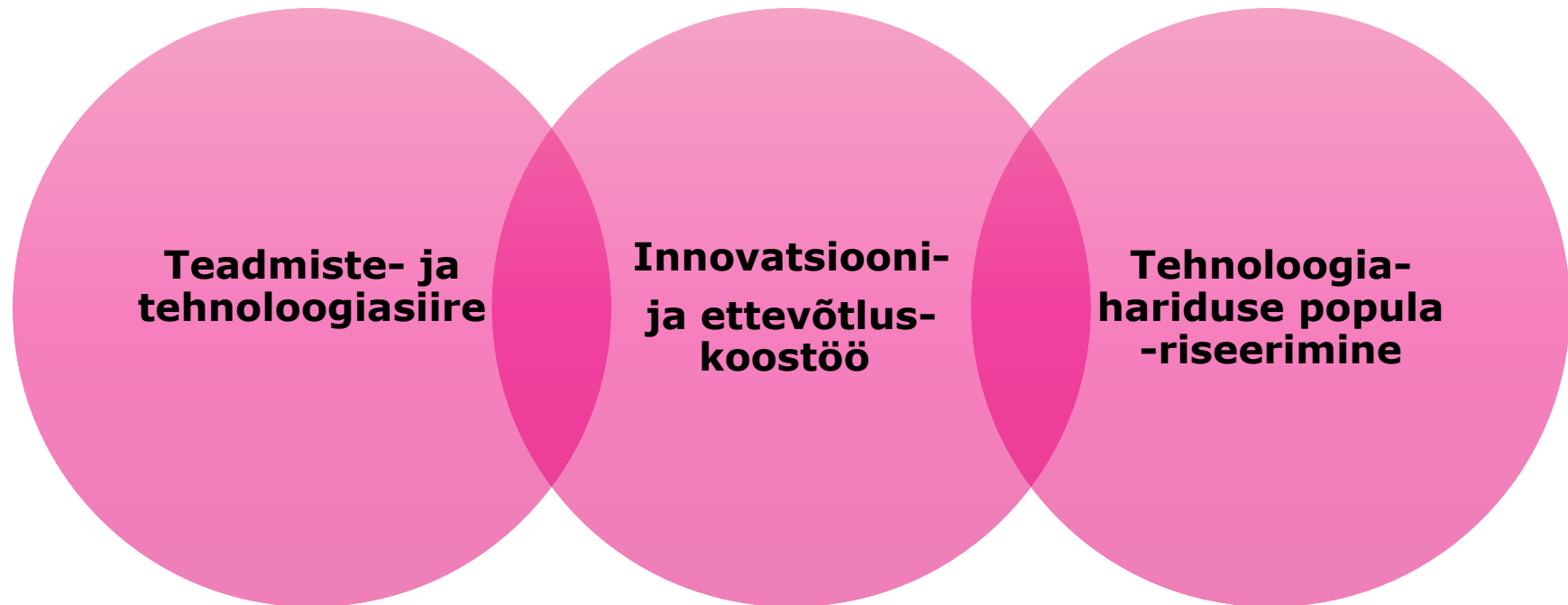


- **Sertifitseerimisasutuse** (*juht Tanel Tuisk*)



HALDUS- JA TUGISTRUKTUUR

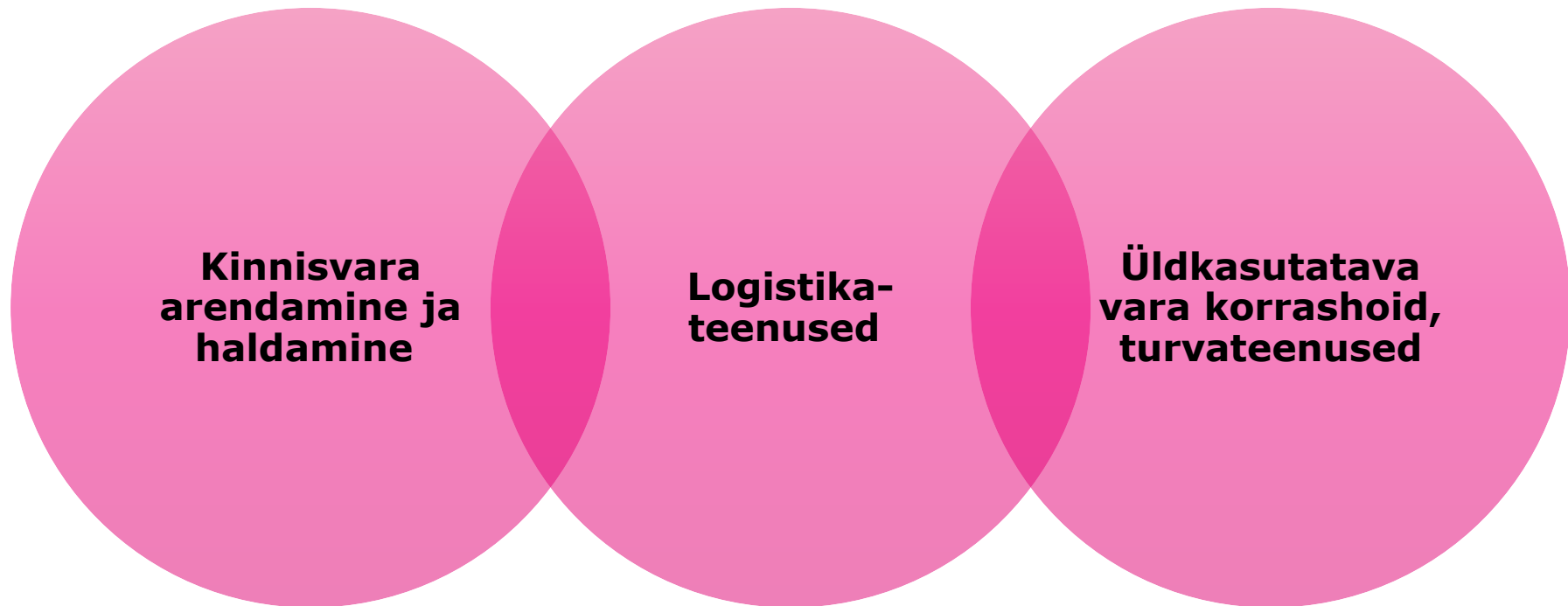
- **Innovatsiooni- ja ettevõtluskeskuse (MEKTORY)**
(juht innovatsiooni- ja ettevõtlusdirektor Mati Lukas)



HALDUS- JA TUGISTRUKTUUR



- **Kinnisvaraosakond** (*juht haldusdirektor Margus Leivo*)



**TAL
TECH**



ÜLIKOOLI ASUKOHAD

Endine Tallinna kolledž - Tõnismägi
12/14, Tallinn

Glehni loss -Vana-Mustamäe 48, Tallinn

TalTech Eesti Mereakadeemia – Kopli 101,
Tallinn

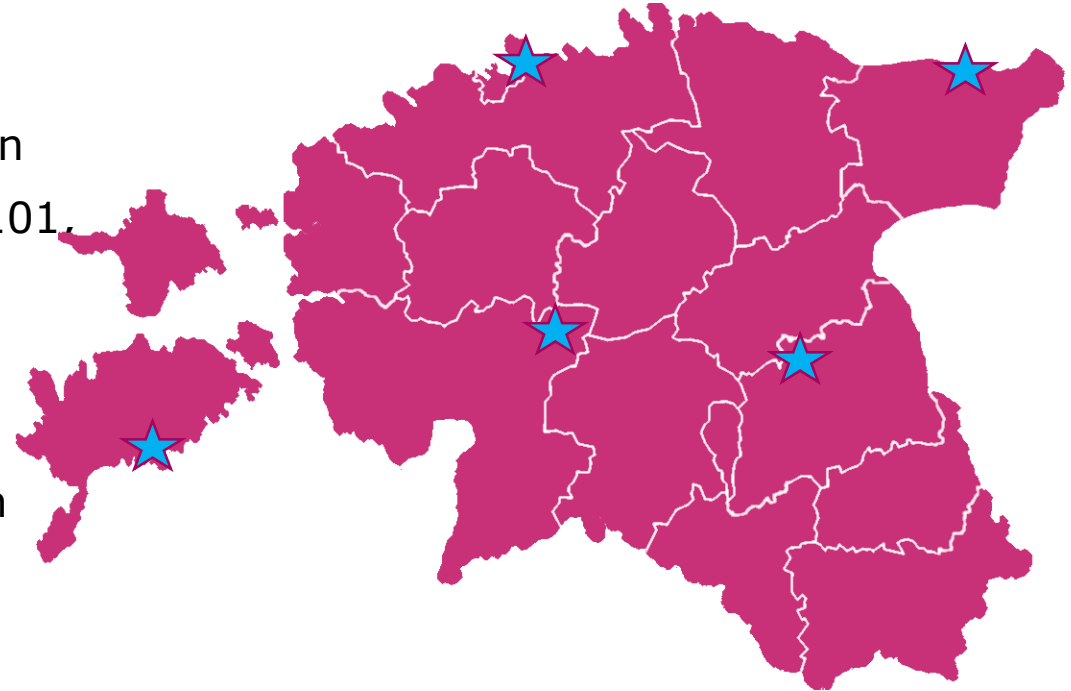
TalTech Eesti Mereakadeemia,
Meremajanduse keskus - Tallinna 19,
Kuressaare,

Tallinna Tähetorn - Tähetorni 2, Tallinn

Virumaa kolledž - Järveküla tee 75,
Kohtla-Järve

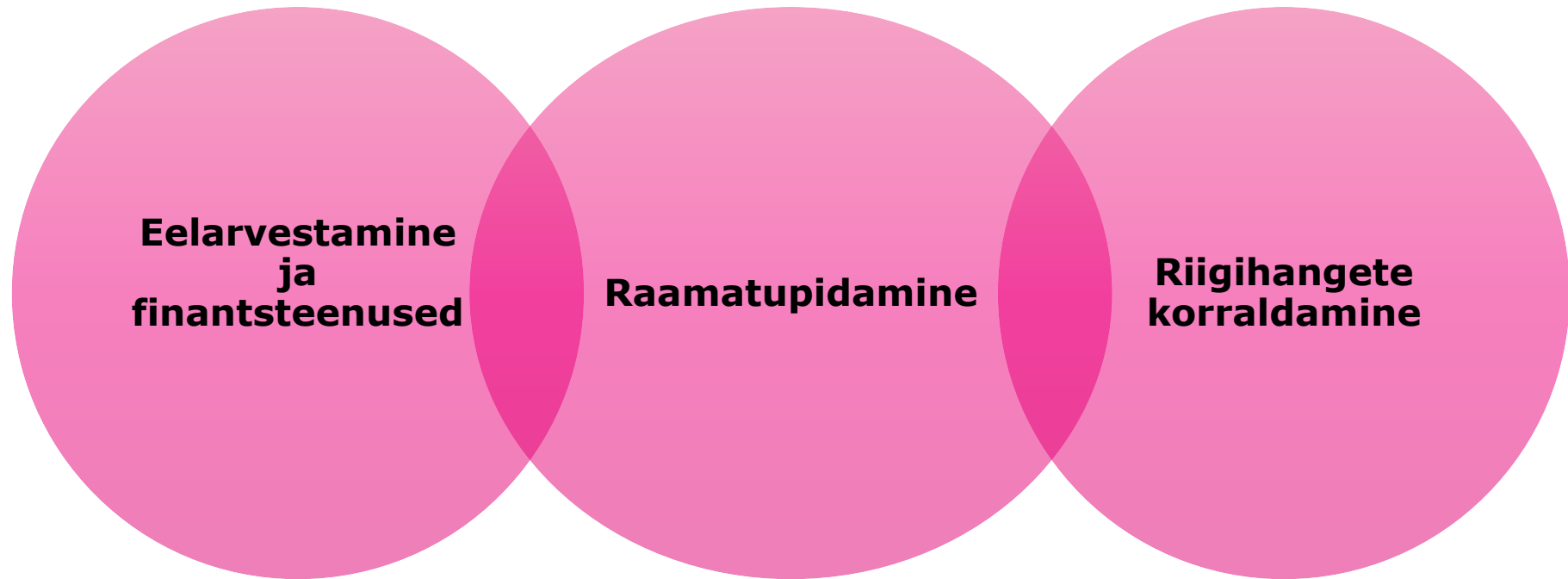
Tartu Kolledž - Puiestee 78, Tartu

Särghaua maateaduste õppekeskus -
Särghaua, Kurgja küla, Pärnu maakond



HALDUS- JA TUGISTRUKTUUR

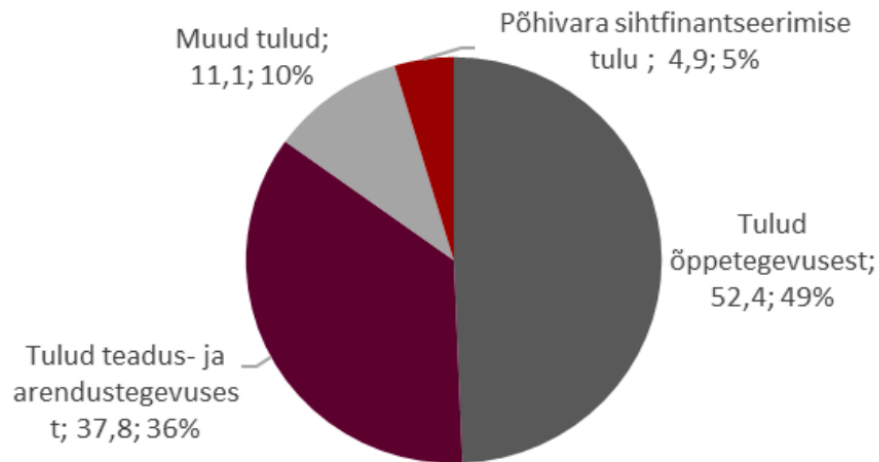
- **Rahandusosakond** (*juht finantsdirektor*)



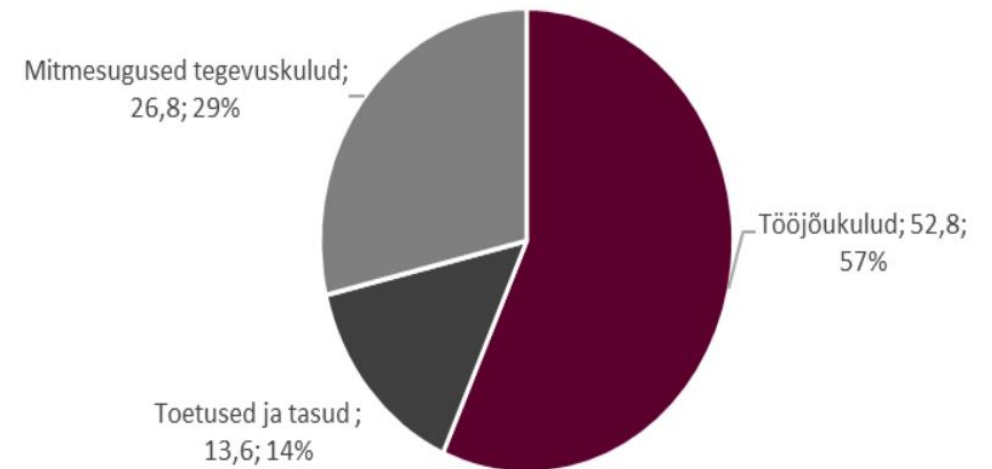
ÜLIKOOLI EELARVE

Ülikooli 2018. aasta eelarve maht on **106 mln €**, mis on võrreldes 2017. aasta 15% suurem (*2017. aasta eelarve maht oli 92 mln €*).

2018. aasta põhitegevuse tulud ja põhivara sihtfinantseerimise tulu (mln €)

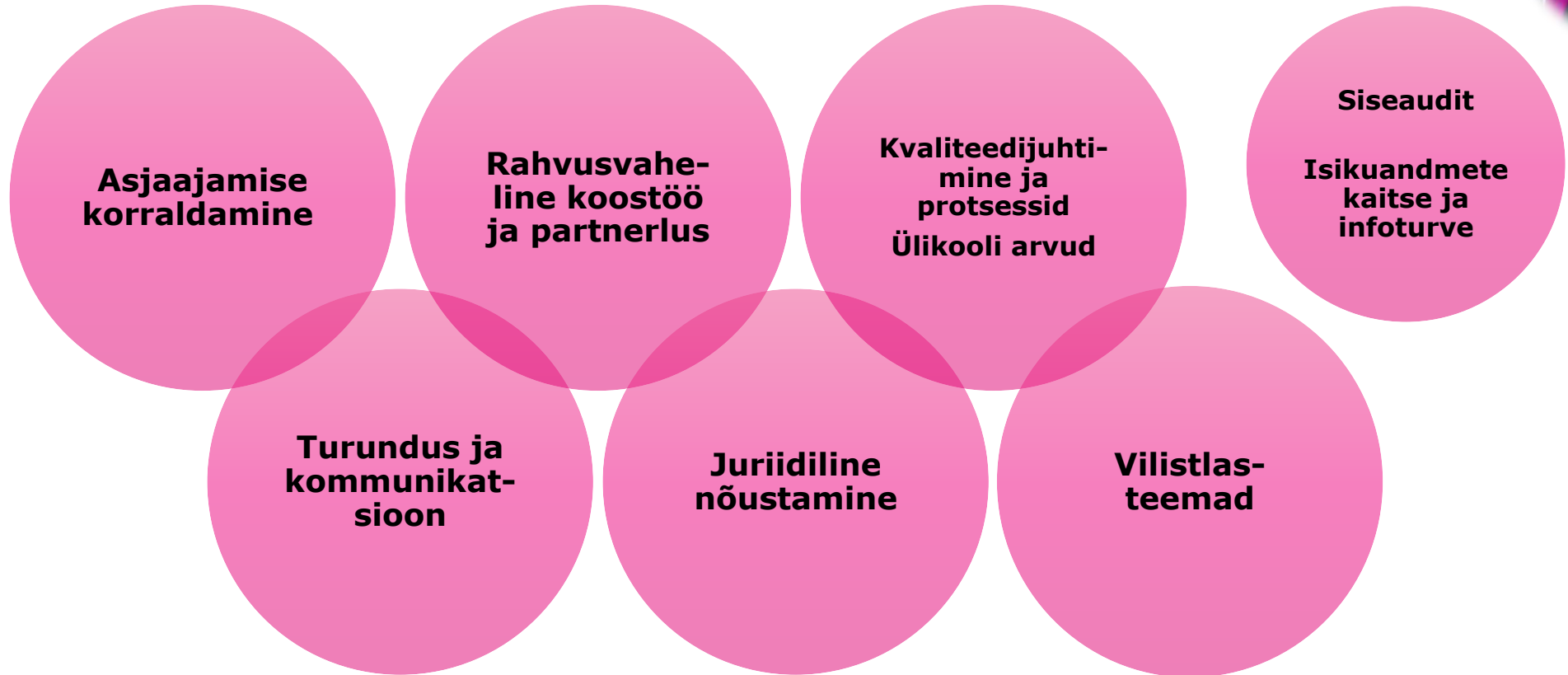


2018. aasta põhitegevuse kulud (mln €)



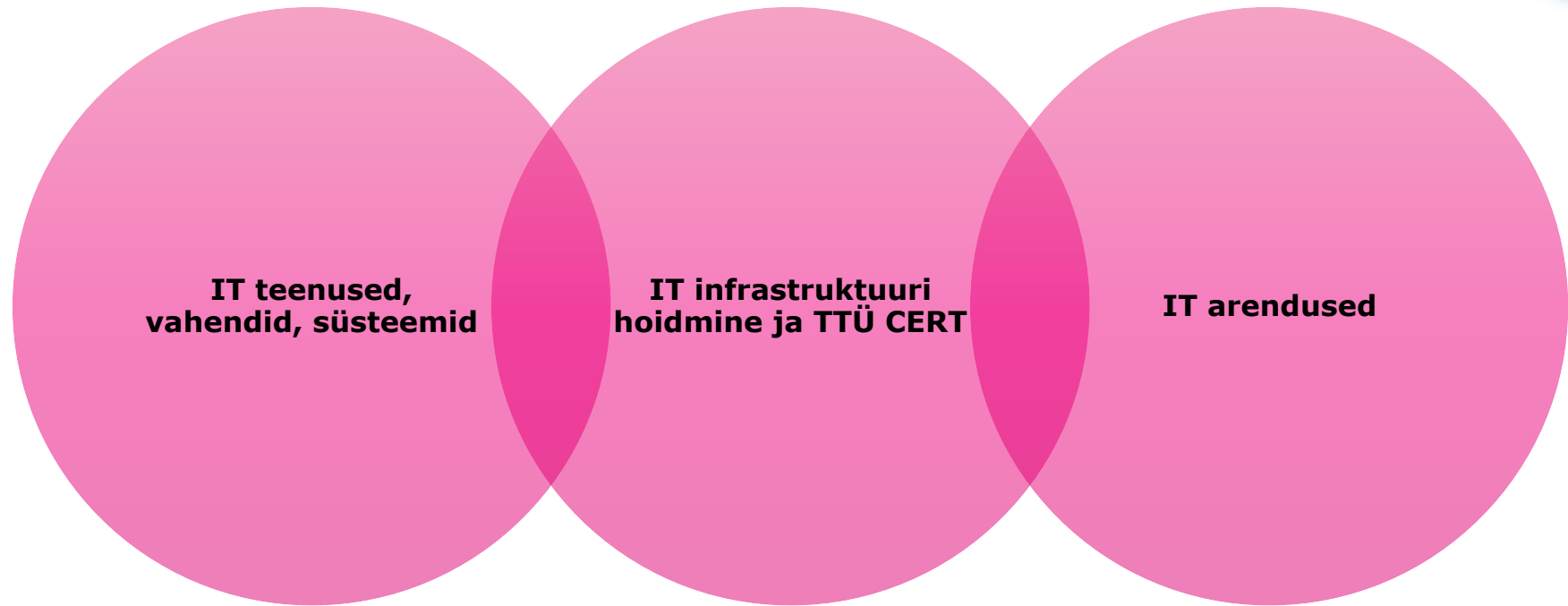
HALDUS- JA TUGISTRUKTUUR

- **Üldosakond** (*juht administratsioonidirektor Joosep Kaasik*)



HALDUS- JA TUGISTRUKTUUR

- **Infotehnoloogia osakond** (*juht Marti Lung*)



HALDUS- JA TUGISTRUKTUUR



- **Personaliosakond** (*juht Tea Trahov*)



SPORT JA KULTUUR



MTÜ TalTech Kultuurikeskus



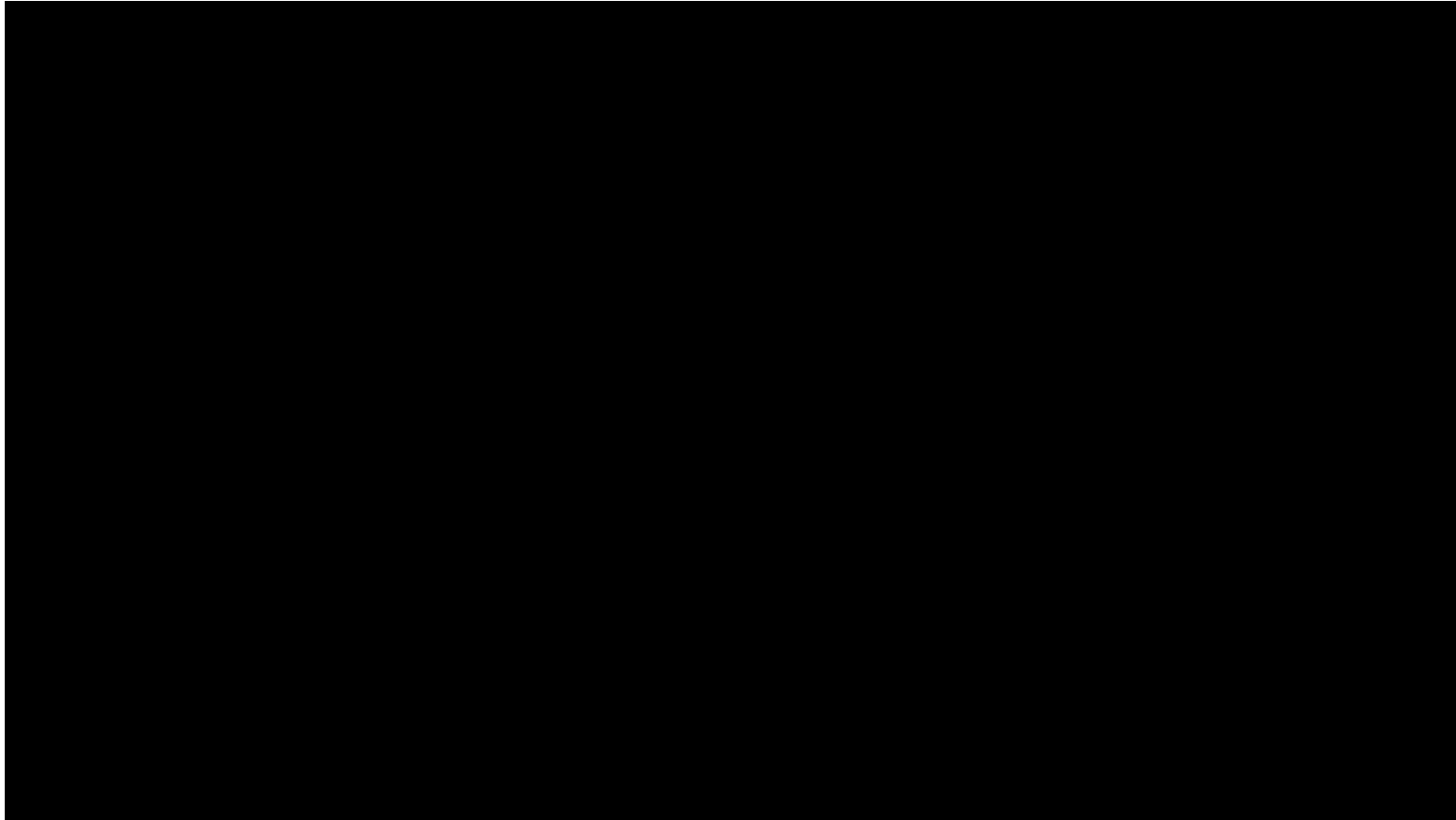
MTÜ Taltech Spordiklubi



8 kollektiivi
(Kuljus,
Akadeemiline
Meeskoor,
Akadeemiline
Naiskoor,
kammerkoor, Big
Band, puhkpilli
orkester, inseneride
meeskoor, vilistlaste
naiskoor)

**4 meeskonda ja
muud kollektiivid**
(korvpall, võrkpall,
naiste võrkpall,
saalihoki,
tantsutüdrukud,
veteranid +
individuaalsed
tegijad)

SPORT JA KULTUUR



**TAL
TECH**

**JAGAME ESMAMULJEID
TTÜ TÖÖTAJANA**

**„TTÜS TÖÖTAMISE
PLUSSID JA MIINUSED”**

GRUPITÖÖ 15 MINUTIT



**TAL
TECH**

LÖUNAPPAUS
JÄTKAME 12.30

Päevakava

9.45-10.00 *kogunemine*

10.00-10.10 Rektoraadi tervitussõnad

10.10-10.30 TTÜ missioon, visioon ja väärtused

10.30-10.55 Osalejate tutvustus

10.55-11.15 TTÜ struktuur

11.15-11.40 Haldustugistruktuuri ülevaade

11.40-12.00 Jagame esmamuljeid TTÜ töötajana „TTÜs töötamise plussid ja miinused“

12.00-12.30 *lõunapaus (kohapeal)*

12.30-12.45 Personalijuhtimine TTÜ-s

12.45-13.00 Turundus- ja sisekommunikatsioon TTÜ-s

13.00-13.15 IT teenused ülikoolis

13.15-13.35 Teadus- ja arendustegevused ülikoolis

13.35-13.55 Õppetegevuse ülevaade

13.55-14.05 Infopäeva lõpetamine rektoraadis

14.05-14.40 Labori külastus

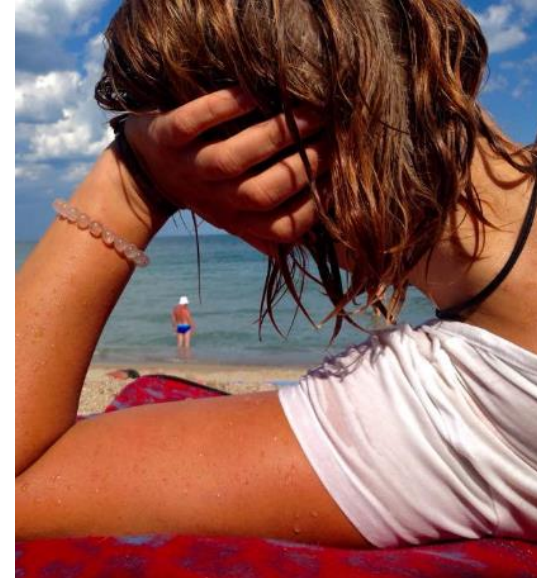
**TAL
TECH**

**PERSONALIOSAKONNA
JUHATAJA
TEA TRAHOV**



Puhkus

- Suvine tööaeg
- Jõulude ja uue aasta vaheline periood
- 3 vaba päeva abiellumise, lapse abiellumise või pereliikme surma korral
- Pühade-eelne tööpäev lühendatud kella 12-ni



Tervis

- Tervisepäevad – 3 päeva aastas
- Haiguslehe päevade kompenseerimine alates 2. haiguse päevast 70% ulatuses kuue kuu keskmise töötasu alusel
- Töö tervishoid ja ohutus
- Psühholoogiine nõustamine



TAL TECH

**TURUNDUS- JA
KOMMUNIKATSIOONIJUHT
ANNE MULDME**





- tuli turule 17.septembril 2018.a. ülikooli 100-ndal juubelil, astumaks uude sajandisse **uue** ambitsiooni ning **värske** ja **kaasaegse** kommunikatsioonikeelega.
- asendab seniseid erinevad lühendeid nagu TTÜ, TUT ja TTU.
- on kombinatsioon ülikooli **asukohast** (Tal) ning viitest meie ülikooli **valdkonnale** (Tech). Sarnast loogikat kasutavad paljud maailma tehnikaülikoolid, väga levinud on analoogne nimetamine USA-s (Texas Tech, Virginia Tech, CalTech), aga näiteid on ka Euroopas (ParisTech) ja Aasias (Tokyo Tech)
- TalTech on Tehnikaülikooli sõnumites **kasutusel juba ligi aasta**. Kõige rohkem on olnud juttu üle-ülikoolilisest initsiatiivist TalTechDigital, mille eesmärgiks on tuua digitaalset nutikust meie õppetöösse ja ülikooli toimimisse ning olla eestvedajaks digitaalse ühiskonna arengus ja teadusuuringutes.

TALTECHI TUGEVUSED



**EESTI KÕIGE
UUENDUSMEELSEM
ÜLIKOOL**

ESTONIA'S MOST INNOVATIVE
UNIVERSITY



**TALLINNA
TEHNIKAÜLIKOOL
VÄÄRTUSTAB KOOSTÖÖD
ETTEVÕTETEGA**

TALTECH VALUES COOPERATION
WITH ENTERPRISES



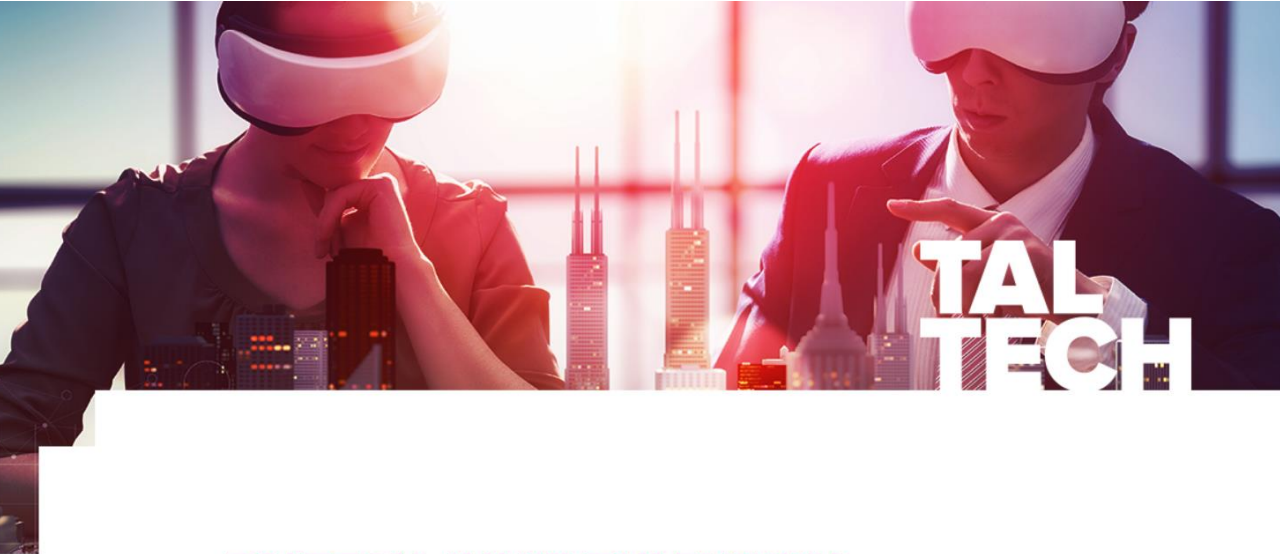
**EESTI KÕIGE
RAHVUSVAHELISEM
ÜLIKOOL**

THE MOST INTERNATIONAL
UNIVERSITY IN ESTONIA



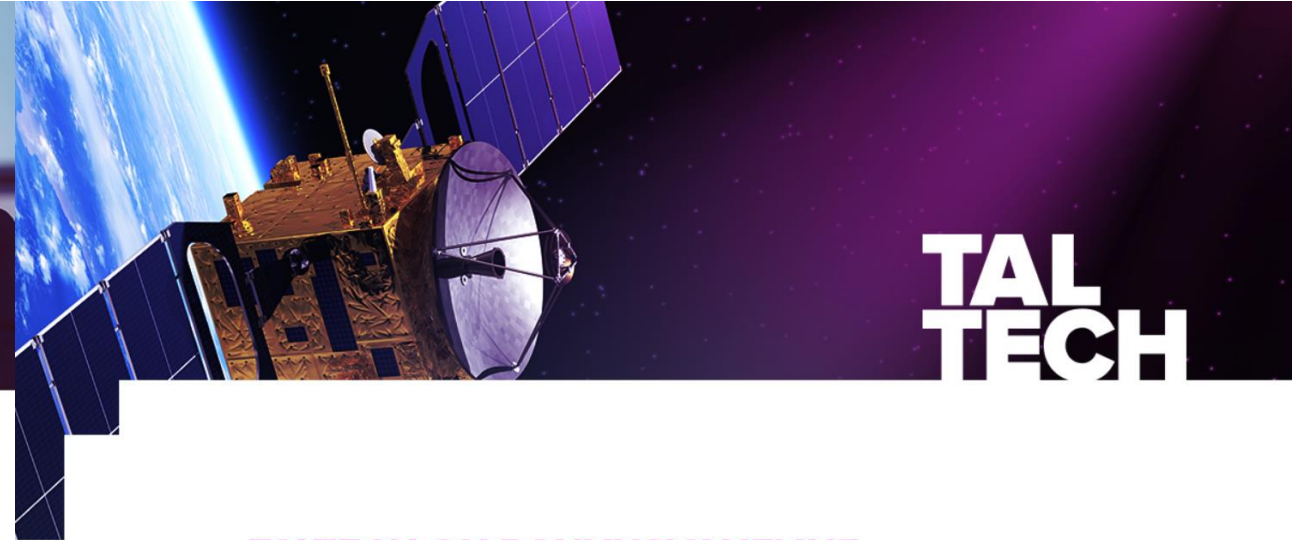
**TALLINNA
TEHNIKAÜLIKOOLIS
ON NÜÜDISAEGNE
JUHTIMINE**

TALTECH VALUES MODERN
MANAGEMENT



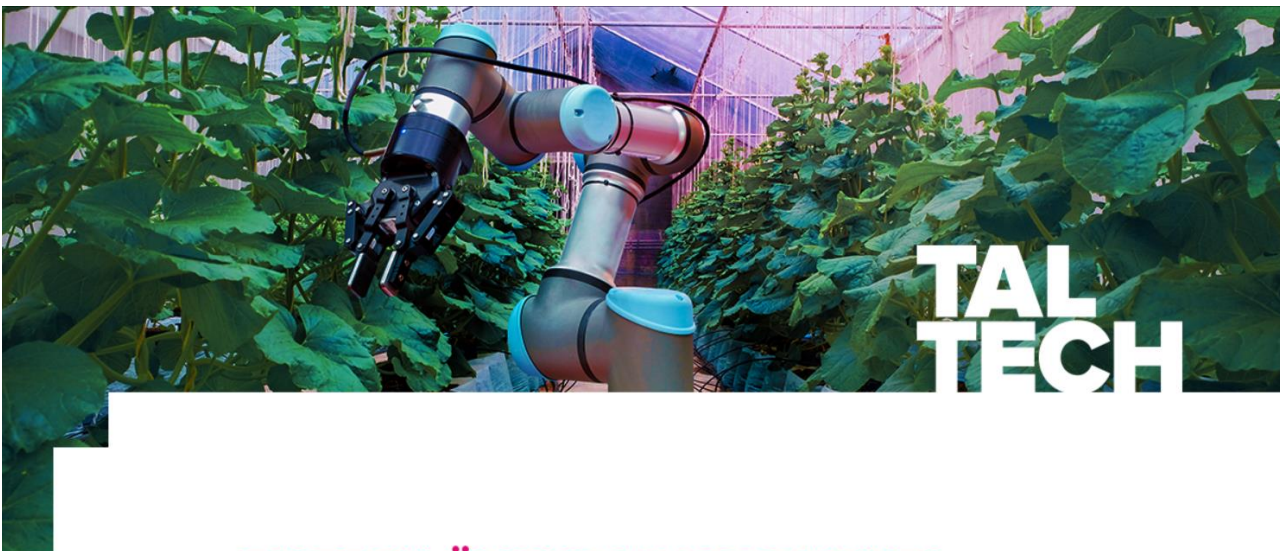
**TAL
TECH**

TALTECH JUHIB TULEVIKKU.
TALLINNA TEHNIKAÜLIKOO



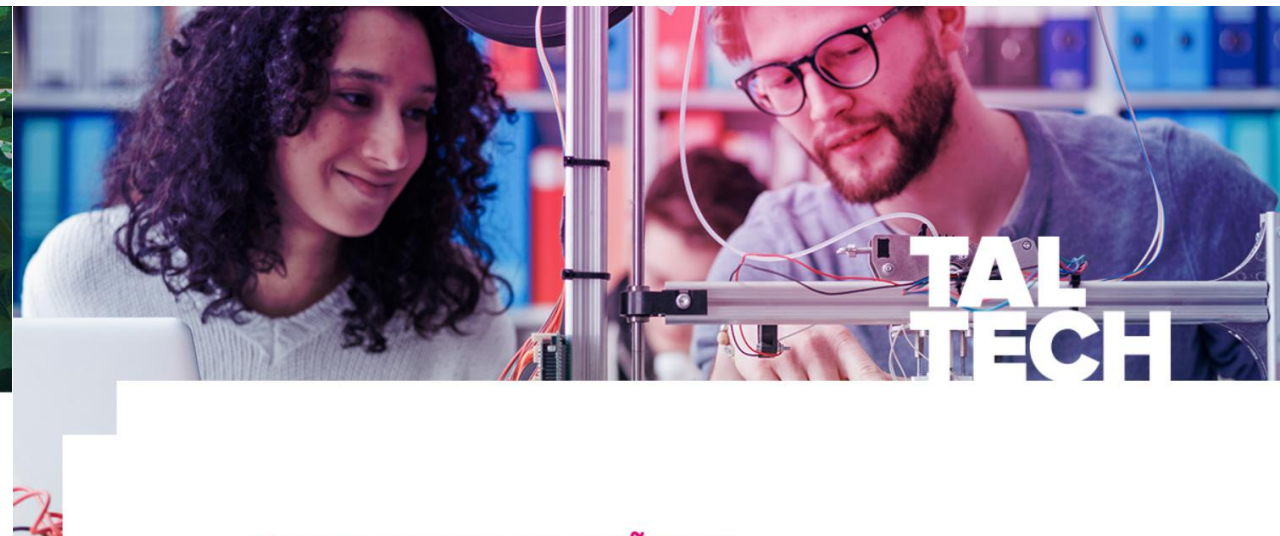
**TAL
TECH**

TALTECH ON RAHVUSVAHELINE.
TALLINNA TEHNIKAÜLIKOO



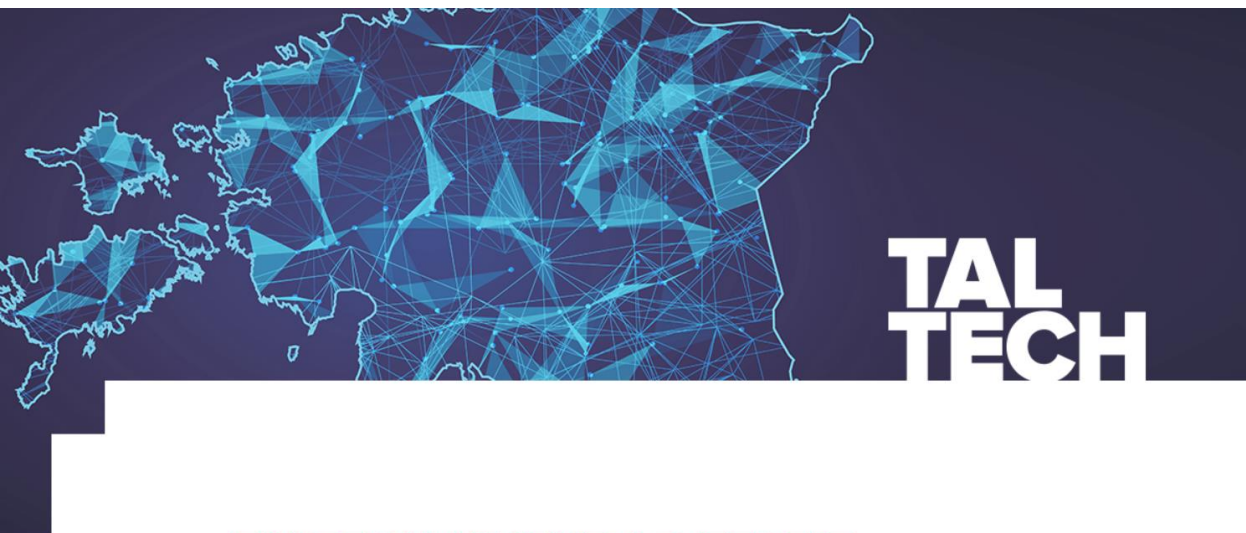
**TAL
TECH**

TALTECH ÜHENDAB VALDKONDI.
TALLINNA TEHNIKAÜLIKOO



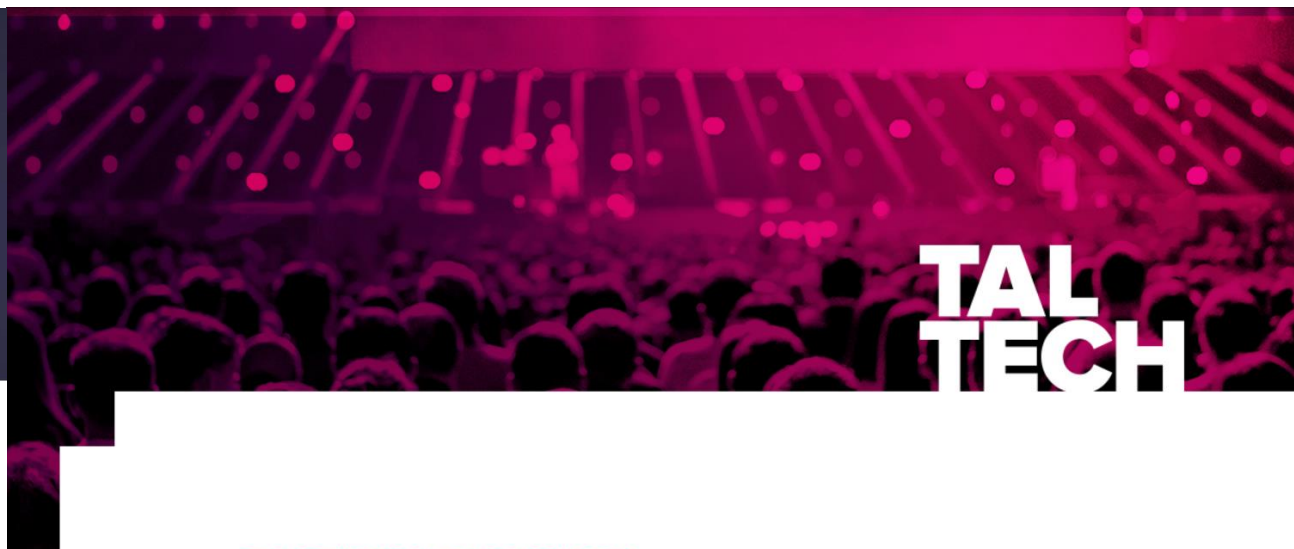
**TAL
TECH**

TALTECH ON ETTEVÕTLIK.
TALLINNA TEHNIKAÜLIKOO



TALTECH UUENDAB EESTIT.
TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOL

**TAL
TECH**



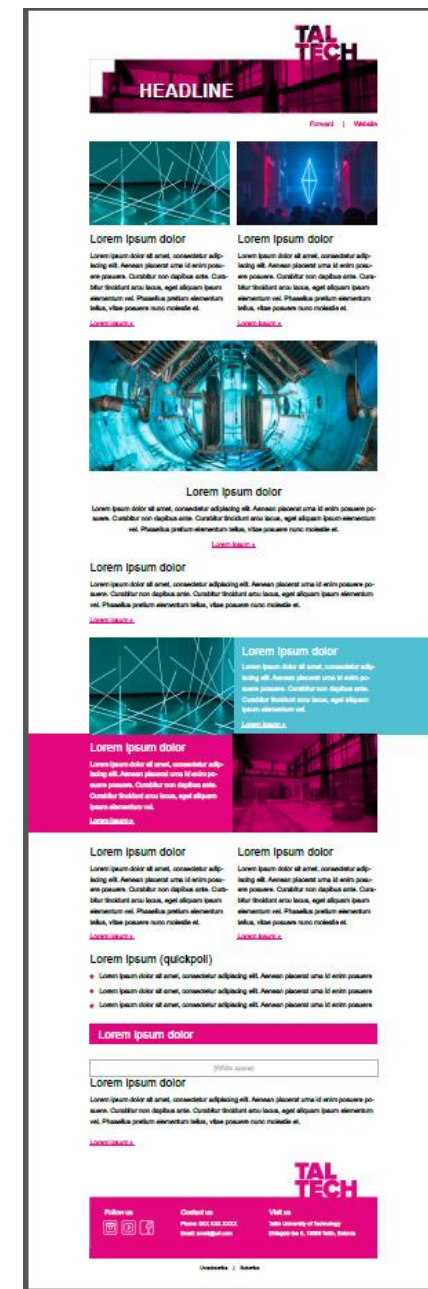
TALTECH ON LIIDER.
TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOL

TALTECHI REKTOR AKADEEMIK JAAK AAVIKSOO ON ÖELNUD:

„Meil on juba täna palju välisõppejõude ja tudengeid, meie uurimisrühmades on helgeid päid kogu maailmast. Selleks et püsida konkurentsisis ja talente ka edaspidi meie ülikooli meelitada, nii kodust kui ka kaugemalt, tuleb rahvusvahelises võrdluses olla tugev ja väljapaistev. Jõuline ja eristuv nimi on küll ainult üks väike osa kogu identiteedist ja mainest, aga siiski oluline.“

VEEBIKESKKONDADEGA SEOTUD TEEMAD

- **taltech.ee** saab täielikult välisveebi põhiaadressiks kevadel 2019 (uue veebi tulekuga). Kogu lehe ulatuses esineb veel mõnda aega ttu.ee algusega lehti. Ametliku aadressina kasutame nüüdsest www.taltech.ee.
- **Välisveebis** – visuaalne muudatus TalTechiks on tehtud veebi peamenüüst avanevatel alamlehtedel, järgmisena on plaanis ette võtta teaduskondade ning seejärel instituutide lehed. TalTech lühinime muudatust selgitavad bännerid suunavad spetsiaalsele TalTech minisaidile (story.taltech.ee).
- **Siseveebis** – samuti visuaalne muudatus TalTechiks juba tehtud.
- **Meiliaadressid** – alates 17.09 töötajate meiliaadressid taltech.ee lõpuga, tehniliselt ei ole tegemist uue postkastina, vaid ühe aliasena. Paralleelselt on käibel ka ttu.ee lõpuga aadressid.
- **Uni-ID** kasutajanimed – asendus taltech.ee lõpuga oleks võimalik, kuid see muudab ttu.ee kehtetuks. Otsus üleminekuks aastal 2019.



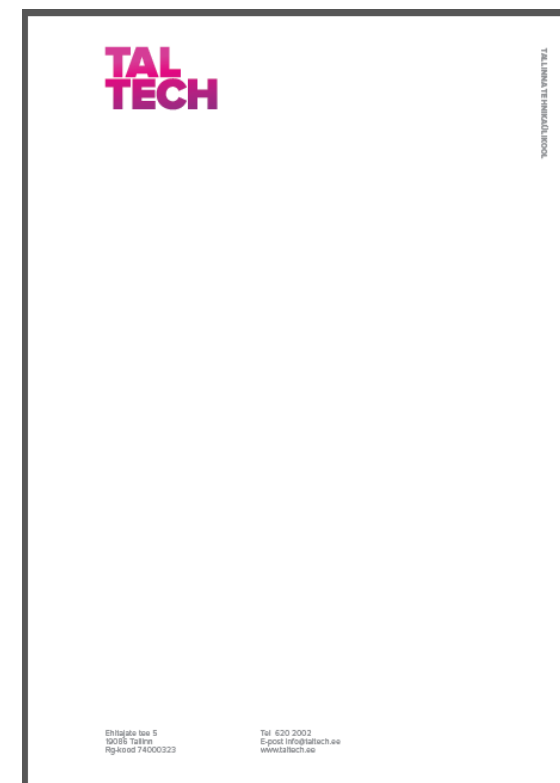
ASJAAJAMISEGA SEOTUD TEEMAD

- Ülikooli ametlikud **dokumendivormid** on väljatöötamisel, peamised plangid olemas.
- **Visiitkaartide** uued kujundused lõppdisaini faasis. Tellimine jooksvalt vastavalt vajadusele.
- **Tunnistused ja tunnustused** – uuenevad jooksvalt vastavalt kasutusvajadustele.
- **Pitsat, ümbrikud, blanketid** – olemas.
- **Personalikaardi** uus kujundus on olemas, vahetus uute vastu jooksvalt vastavalt vana tähtaja lõppemisele.
- Üliõpilaskaartide uuendused sisseviimisel.
- Koostatud on **KKK** (korduma kippuvate küsimuste) list, mis on kättesaadav [siseveebist](#)

Pitsat:



Blankett:



TURUNDUSEGA SEOTUD TEEMAD – kujundusnäiteid!

- **Meediakajastus** on olnud rohke ja läbipõimitud TTÜ100 kommunikatsiooniga, tonaalsus on olnud valdavalt positiivne (859 kajastust perioodil 13.-22. september 2018, positiivne 73%, neutraalne 25%, negatiivne 2%).
- **Brändiatribuutika** on osaliselt valmis (surfilipud, fotoseinad, õhupallid, esitluslauad, presentatsioonipõhi, uus Mente et Manu kujundus jne), täieneb jooksvalt.
- Ehitajate tee 5 linnaku **uued viidad** on suures osas paigaldatud, töö jätkub. Lisandunud uus väline digiekraan. Teised majad uuenevad jooksvalt järjekorras.
- Hulk **digitaalseid tööriistu on juba uuenenud** (uudiskirjade põhjad, meilijalused, sotsmeedia keskkonnad jne), list täieneb.
- Valminud on 1,5 min TalTechi **lühifilm** uuenenud ülikoolist.
- **TalTechi tugevusargumendid** on jõudnud ülikooli digiekraanidele, sotsiaalmeediasse, posteritele (uuendusmeelsus, rahvusvahelisus, kaasaegne juhtimine jne).
- Uus brändimanuaal ehk **CVI** (Corporate Visual Identity) on **kättesaadav** TalTech siseveebis.
- Uutes loodavates TalTech tutvustusmaterjalides **palume nüüdsest juhinduda TalTechi stiiliraamatust.**

TURUNDUSE JA KOMMUNIKATSIOONI TALITUS

- Üldine mainekujundus ja bränding, CVI (Corporate Visual Identity)
- Vastuvõttuturundus
- Meediasuhtlus – proaktiivne ja reaktiivne, sh kõneisikute leidmine erinevatele teemadele
- Sisekommunikatsioon
- Ülikooli sümboolika ja meened
- Ülikooli e-kanalid
- Vilistlassuhted
- Olulised sündmused ülikoolile



STRATEEGILISED KOMMUNIKATSIONISUUNAD 2018

TalTechDigital

- Digiõpe
- Digitalistu
- Digitipud
- Digifoorum

Ettevõtluskoostöö

- Koostöö praktilise elu ja ettevõtlusega
- Reaalsete muutuste esilekutsumine ühiskonnas
- Tööstusdoktorantuur

Akadeemilise elukorralduse kaasajastamine

- Tenuuri käivitamine
- Õppekavade reform
- Tasemeõppe kommunikatsioon, vastuvõtuturundus – programmipõhine lähenemine (kõik kokku ca 80 programmi)

TTÜ 100

UUS TALTECH FILM

ENG: <https://www.youtube.com/watch?v=hAAAFJMez4Q>.

EST: <https://youtu.be/IYe4R4NepkI>.



**TAL
TECH**

**TAL
TECH**

**IT TEENUSTE HALDUSE
TALITUSE JUHATAJA**

SIMAR TUULA



IT.TALTECH.EE

Uni-ID kasutajakonto ja sellega kaasnevad ligipääsud:

- Luuakse lepingu registreerimisel personaliosakonnas
- Suletakse 100 päeva pärast lepingu lõppu
- Kustub aasta pärast lepingu lõppu

TTÜ E-POST

Üliõpilasele matriklinumber@taltech.ee ja **töötajale**
nimi.perenimi@taltech.ee

Kalender

Kontaktid

Onedrive – isiklike failide hoidmiseks ning jagamiseks

AMETLIKUD E-POSTI LISTID

Üksuse **sisene kommunikatsioon:** sise-struktuurikood@taltech.ee

Väline kommunikatsioon: ttu-struktuurikood@taltech.ee

- Võimalikud aliased, näiteks keemia@taltech.ee, emera@taltech.ee

ÜHISTÖÖ

TalTech serveril: **Struktuuriüksuse ühisketas**

TalTech serveril: Võimalikud **projektkettad**

Microsoft Teams – Office365 – failid, videokõned, välksõnumid, ja muu ühistööks vajalik. Arvutist, veebist, mobiilist.

KAUGLIGIPÄÄS TTÜ VÕRKU

IT osakonna hallatud arvutites automatiseeritud – **DirectAccess**

Mujal:

FortiClient – ligipääs kõigile ülikooli teenustele ja rakendustele

TORU (openvpn) – ligipääs raamatukogu andmebaasidele

FTP - ligipääs failidele ülikooli serveril

HANKED

Standardkonfiguratsiooniga arvutid

tellimine@taltech.ee – igapäevased ostud, hankeküsimused ja nõustamine

ÕPPERUUM

Tarkvara tellimine:

sügissemestriks: 30. juuni

kevadsemestriks: 31. detsember

[Juhend õpperuumi arvuti kasutamiseks](#)

ÜLEÜLIKOOILISED LITSENTSID

Microsoft – Windows 10, Office 2016;

Solidworks;

Autodesk;

Matlab;

ChemDraw;

ArcGIS;

...

KÕNESIDE

Minutipõhine arveldus: **0,005 EUR/min**

Ülikooli ja Telia võrgusisesed kõned tasuta

Lühinumbrid:

Lauatelefonilt mobiilile „**7**“+neli viimast numbrit

Mobiililt lauatelefonile „**6**“+neli viimast numbrit

KÜBERKÄITUMINE

Infoturbe poliitika

Veebikoolitus

Teadlikkust tõstev

Töötatud välja IT teaduskonnaga koostöös

Koolitus kõigile töötajatele kohustuslik

Ligipääs koolitusele

HEA TEADA

Tasuta Office pakett koju

Eduroam – kiire ja turvaline juhtmeta võrguühendus

Üliõpilastele koondatud IT teenuseid puudutav info

IT HELPDESK

SOC-129

helpdesk@taltech.ee

620 3333

E-R 8.00-20.00

L 10.00-16.00

**TAL
TECH**

TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUSED ÜLIKOO LIS

Elektroenergeetika ja mehhatroonika
instituudi direktor professor Ivo Palu

IVO PALU

- 1998 Rakvere Realgümnaasium
- 2002 TTÜ elektroenergeetika bakalaureus
- 2005 TTÜ elektroenergeetika magister
- 2009 TTÜ energia- ja geotehnika doktor



IVO PALU

Ivo Palu					
	Struktuuriüksus	Ametikoht	Aadress	Ruum	Telefon
	Inseneriteaduskond: Elektroenergeetika ja mehhatroonika instituut	professor	Ehitajate tee 5	NRG 501	620 3752
	Inseneriteaduskond: Elektroenergeetika ja mehhatroonika instituut	direktor	Ehitajate tee 5	NRG 501	620 3752
	Inseneriteaduskond: Inseneriteaduskonna dekanaat	programmijuht (energia- ja geotehnoloogia)	Ehitajate tee 5	NRG 501	620 3752
Telefon: 620 3752					
Mobiil: 520 1882					
E-post: ivo.palu@taltech.ee					
vCard: Lisa see kontakt oma aadressiraamatusse					

- 2002 Tallinna Tehnikaülikool, Energeetikateaduskond, elektroenergeetika instituut, kõrgepingetehnika õppetool
- 2002 – 2005 Laborant
- 2005 – 2011 Assistent
- 2011 - 2015 Dotsent
- 01.09.2014 - ... Direktor
- 01.06.2015 - ... Professor , Inseneriteaduskond: Elektroenergeetika ja mehhatroonika instituut

IVO PALU – www.etis.ee

Eesti Teadusinfosüsteem

A+ A- Est Eng SISENE

IsikudAsutusedProjektidTeadustegevusKlassifikaatoridETISE infoUudisedSündmused

Avaleht » Isikud » Ivo Palu

CV ESTCV ENGProjektidPublikatsioonidJuhendamised

Ivo Palu

https://www.etis.ee/CV/Ivo_Palu/est

Sünniaeg

26.07.1979

E-post

ivo.palu@ttu.ee

Teenistuskäik

Töökohad ja ametid

01.01.2017–...

Tallinna Tehnikaülikool, Inseneriteaduskond, Elektroenergeetika ja mehhatroonika instituut, Professor (1,00)

01.01.2017–...

Tallinna Tehnikaülikool, Inseneriteaduskond, Elektroenergeetika ja mehhatroonika instituut, Direktor (1,00)

**TAL
TECH**

IVO PALU

- Eesti ElektroEnergeetika Seltsi (EEES) juhatuse liige
- EEES on vabatahtlik loominguline kutseühendus, mis ühendab elektrijaamade, -võrkude, -süsteemide ja elektrivarustuse alade elektriinsenere ning juriidilisi isikuid.

TAL
TECH



- Järgmine kutsekomisjon 13 detsember 2018.
- Muutus: Järgmine kutsekomisjon 27 september 2018.
- Kutsed
- Elektriinsenerid
- Järgmine kutsekomisjon 14 juuni 2018.

Juriidilised liikmed



Uus

- Seltsi juhtimine
- Rein Oidram: BALTI RIIKIDE ELEKTRISÜSTEEMIDE SÜNKRONISEERIMINE EUROOPA TUUMIKVÕRGUGA. On see kavandataval kujul otstarbekas?
- EEES 2018 üldkoosoleku ja infopäeva ajakava
- Elektroenergeetikast
- Seltsi liikmed

EESTI ELEKTROENERGEETIKA SELTS

Eesti Elektroenergeetika Selts (EEES) on vabatahtlik loominguline kutseühendus, mis ühendab elektroenergeetika erialade elektriinsenere ja üliõpilasi ning ettevõtteid.

Seltsi liikmete põhilised tegevusalad on:

- elektri tootmine, ülekanne, jaotamine ja –müük;
- elektriliinide, alajaamade ning elektri tugewoolu- ja automaatikapaigaldiste projekteerimine, ehitamine ja käit;
- üliõpilaste ja inseneride erialane koolitus ja täiendusõpe.



Peamenüü

[Avaleht](#)
[Seltsist](#)
[Elektroenergeetikast](#)
[Elektriinseneri kutsest](#)
[Kontakt](#)
[Lugemist](#)
--
[Administraatorile](#)

EEES sotsiaalmeedias



IVO PALU

- Eesti Energia nõukogu on juhtimisorgan, mis planeerib kontserni tegevust ja korraldab juhtimist ning teostab järelevalvet juhatuse tegevuse üle. Nõukogu koosneb seitsmest liikmest.



Väino Kaldoja

Nõukogu esimees



Kaie Karniol

Nõukogu liige



Danel Tuusis

Nõukogu liige



Ants Pauls

Nõukogu liige



Andres Liinat

Nõukogu liige



Ivo Palu

Nõukogu liige



Einari Kisel

Nõukogu liige



ÕPPEJÕUD IVO PALU

Õppeained

- Tuuleenergeetika
- Implementation of wind energy (inglise keeles)



Elektroenergeetika ja mehhatroonika instituut

100 AASTAT KOMPETENTSI ELEKTRI VALDKONNAS!

- Tänu õppetööle bakalaureuse, magistri- ja doktoriõppe tasemel saadame tööturule **iga-aastaselt üle 100 diplomeeritud töötaja**
- teadus- ja arendustegevusega jätkub **kompetentsi kasv** elektroenergeetika ja mehhatroonika valdkonnas
- uurimus- ja arendusteenustega **tõstame ettevõtete konkurentsivõimet** nii sise- kui ka rahvusvahelisel turul



- Energiamaajandus
- Elektrimasinad
- Elektrisüsteemid
- Elektrotehnika alused
- Jõuelektroonika
- Kõrgepingetehnika
- Mehhatroonika ja autonoomsed süsteemid
- Mikrovõrgud ja metroloogia, valgustehnika



BAKALAUREUS

elektroenergeetika ja
mehhatroonika

MAGISTER

energiamuundus- ja
juhtimissüsteemid

Elektroenergeetika
sh elektrisüsteemide
digitaliseerimine

mehhatroonika

DOKTORIÕPE

elektroenergeetika ja
mehhatroonika

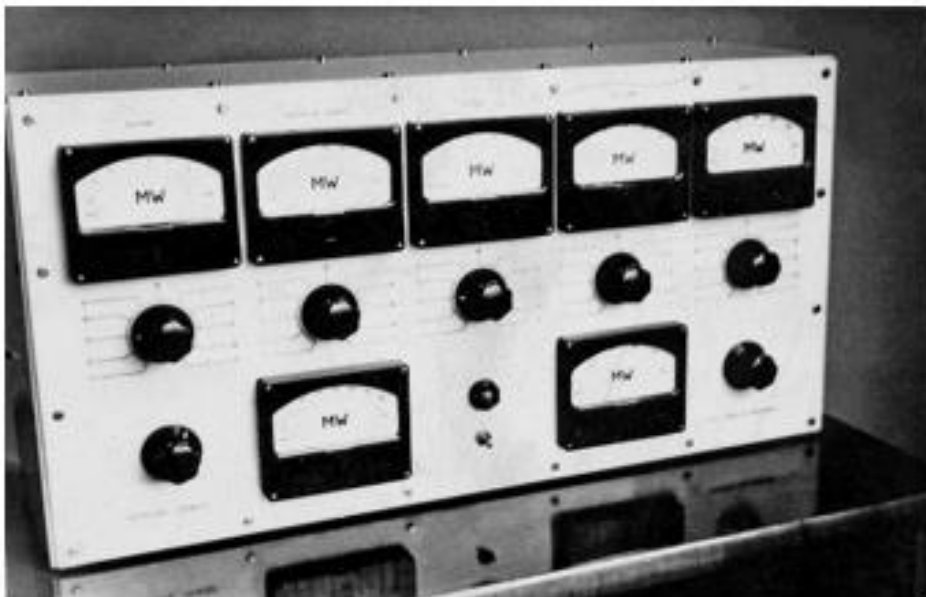
KOOLITUSED

- elektrisüsteemi olemus ja põhimõtted
- kõrgepingeseadmed
- energiatõhusus ja -tarbimise juhtimine
- mikrotootmine ja energiasalvestid
- ülevaade päikeseenergeetikast (elektri ja sooja tootmine)
- sise- ja välisvalgustus
- elektriohutus
- programmeeritavate kontrollrite põhi- ja erikursus
- elektrisüsteemi modelleerimine mudeliga Balmorel
- tööstusrobotika
- masinnägemise rakendused tööstusele
- kvaliteedijuhi pädevuskoolitus

Lisaks pakume võimalust koolituste läbiviimiseks ja kokkupanemiseks lähtuvalt ettevõtte vajadustest!

Koolitusi arvestatakse ka kutsestandardi andmisel.

TEADUSTÖÖ



Koormusjaotust optimeeriv analoogarvuti (1958)

|



Leo Karafin, Juhan Laugis ja Aivar Reivik



Elektrisüsteemide arenduslabori avamine.
Nuppu vajutab Taavi Veskimägi

LABORITE ARENDUS KOOSTÖÖS ETTEVÕTETEGA



Elektrivõrgu arenduslabor Mektorys, kus võimalus reaalloludes testida ja luua lahendusi elektrivõrgu arendamiseks.



Elektrisüsteemide arenduslabor, kus tegeletakse elektrisüsteemi talitluse analüüsi- ja juhtimise, laiseirevõimaluste ning releekaitse- ja automaatikaseadete uurimisega. Ettevõtte toetas ka õppevahend-stendi „*Clean Energy Trainer*” soetamist.



Ettevõtte poolt tarnitud seademetega on võimalik õppe- ja teadustöö läbiviimine energiatarbimise juhtimise ja energiatarbimise agregeerimise teemal.

Eesti Energia

Virtuaalse elektrijaama arenduslabori väljatöötamine.

SIEMENS

Elektrivõrkude ja alajaamade labori arendamine koostöös Siemens Eestiga

PÕNEVAD KÄIMASOLEVAD PROJEKTID

„MIGRATE - Massive InteGRATion of power Electronic devices”, mille eesmärgiks on leida lahendused tehnoloogilistele väljakutsetele, millega võrk seisab silmitsi täna või võib seista silmitsi tulevikus (Horizon 2020 raames projekt koostöös Elering AS-iga, 2015-...)

„Teadmistepõhise ehituse tippkeskus”, kus otsitakse lahendusi nullenergiahoonetes toimuva energiatarbimise ja -tootmise kokkusobitamiseks tsentraalse energiatootmisega ning ressursitõhususe parandamiseks. Instituudi roll seisneb energiavoogude juhtimise optimeerimises (SA Archimedes, 2015-2023)

„Flex4RES - Energiasüsteemi paindlikkus taastuvate energiaallikate integreerimise taustal” uuritakse, kuidas astuda vastu väljakutsele integreerida energiasüsteemi suures koguses muutuva võimsusega taastuvenergiaallikaid (Nordic Energy Research, 2015-2019)

„Isesõitev auto”, kus tulemuseks isejuhtiv auto, mis on võimeline iseseisvalt liikuma TTÜ linnakus. Sõiduk on täisautonoomne, st võimeline sõitma etteantud sihtpunkti, vältima takistusi ja peatuma ohu korral (Silberauto AS, 2017-2018)

Tere!

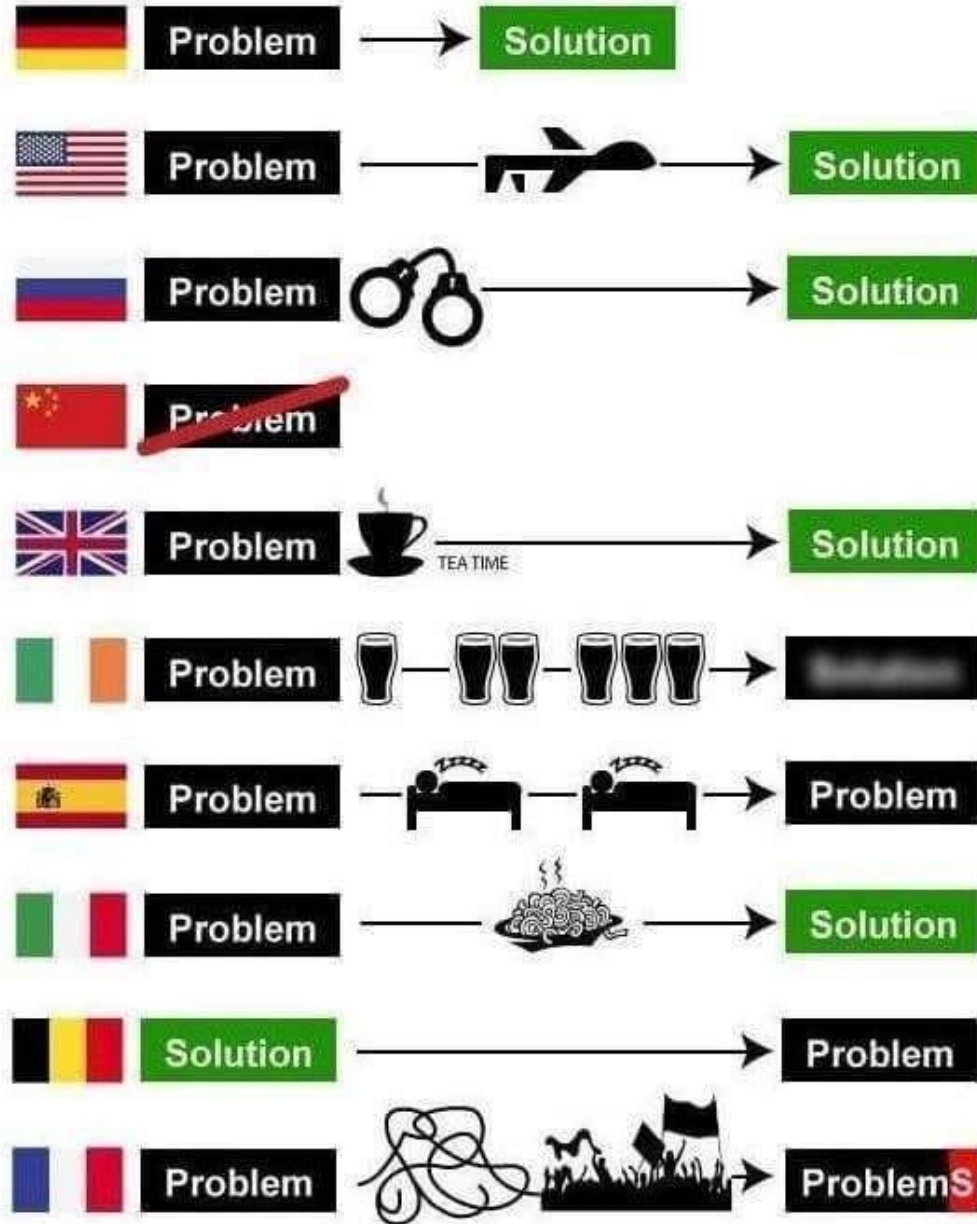
Tegemist on tehnilise veaga.

Selliste murede korral tuleb pöörduda IT helpdeski poole .

Parimat,

Tallinna Tehnikaülikool

INTERNATIONAL GUIDELINES FOR PROBLEM SOLVING



TAL TECH

**ÖPPEDIREKTOR
BETRA LEESMENT**



Faktikontroll

- Palju on TalTech-s üliõpilasi?
- Palju on TalTech-s õppeprogramme?
- Palju on TalTech-s õppeaineid?



Õppeosakond

- Vastuvõtt
- Õppeprogrammide arendus ja kvaliteedi tagamine
- Üliõpilaste registri pidamine
- Üliõpilaste nõustamine
- Haridustehnoloogiline tugi õppeainetele
- Täiendusõpe põhikooli-ja gümnaasiumi õpilastele
- Rahvusvaheline õppekavade turundus

Mobiilsus. Erasmus+ Euroopa-sisene õpiränne

- Annab ülikooli nii **akadeemilise kui ka haldus-tugistruktuuri töötajatele** võimaluse käia lähetuses TTÜ Erasmus+ partnerülikoolides, organisatsioonides või ettevõtetes.
- Lähetuse eesmärk** võib olla partnerülikoolis õpetamine või osalemine koolitusel, koostöökohtumisel, käia töövarjuks.
- Lähetuse kestus võib olla **2-14 päeva**.
- Programm toetab **reisi** (lend)- **ja elamiskulusid** (majutus, kohalik transport, viisa, päevarahad).
- Kandideerimiseks täita **avaldus ja** esitada **vastuvõtja nõusolek**.
- Lisainformatsioon **TTÜ siseveebist** „Koolitused- Rahvusvaheline mobiilsus“.



**TAL
TECH**

INFOPÄEVA LÕPETAMINE

**TAL
TECH**

**LABORI KÜLASTUSEKS SÕIDAME LIFTIGA
1. KORRUSELE! KOGUNEME SEAL!**

**TAL
TECH**

TALLINNA TEHNIKAÜLIKOO

Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, Tel 620 2002 (E-R 8.30–17.00)

taltech.ee