

STUDIOOSUS

TALTECHI TUDENGIAJAKIRI • DETSEMBER 2021 • TALTECH STUDENT MAGAZINE

**JUHATUSE VALIMISED • WOKECUSTOMS
JÕULUFEST • SPORT SÜGISES**

JÄRGI MUUD AHJUSOOJAS STUDIOOSUSES, MIDA JUST PRAEGU HELLALT KÄES HOIAD

LIITU STUDIOOSUSE TOIMETUSEGA

studioosus@tipikas.ee



TOIMETUS



PEATOIMETAJA
Anne-Mary Läll
Annemary.lall@tipikas.ee

KÜLJENDAJA
Johanna Mägi

PEAKAANE FOTO
Ei tea veel

TOIMETUS
Toimetused: Grete Vahter,
Kirke Maria Lepik, Sulev Oll,
Mia Peterson, Mattias Kitsing,
Lenne-Liisa Heinoja, Karl Läll,
Juhan Loooris, Anneli Pihlak,
Katriina Kinnunen, Pille Ülem,
Meeri Vainola, Kristina Keerdo,
Thomas Hübner, Hendrik Vellama,
Carina Hartšenko, Elo Nömm,
Ewert Ubaleh

TRÜKK
Ei tea veel

VÄLJASTAJA
TalTech Üliõpilasesindus

AADRESS
Ehitajate tee 5, Tallinn

KIRJUTA
studioosus@tipikas.ee

WWW.TALTECH.EE/STUDIOOSUS

Studioosus (ladina keeles üliõpilane) on kord kuus ilmuv ajakiri, mille koostajateks on TalTechi tudengid. Studioosus ilmub iga kuu esimesel esmaspäeval ja toob lugejani uudised, persoonilood, reportaažid, intervjuud jpm. Lehe tiraaž on 500 eksemplari ning seda jaotatakse TalTechi peahoones, IT majas, raamatukogus ja ka kolledžites tasuta.

Hei, Tipikas!

Talv on kätte jõudnud ning aeg on hakata sügissemestril otsi kokku tõmbama. Värskest ajakirjast saad lugeda, millega on tudengid terve semestri tegelenud, millised on nende sportlikud saavutused ja kuidas finantsmaailmas asjad edenevad.

Minule on sügissemestri lõpp alati meeldinud kolmel põhjusel – jõulud, aastavahetus ja nädal puhkust enne sessi! See imeline nädal, mis jääb jõulude ja aastavahetuse vahele on süstinud minusse alati uut energiat, et sessil sooritada võimalikult häid tulemusi või siis hoopistükkis jõuda veel viimaste koduste töödega järjepeale. Sel aastal on mul plaanis seda nädalat eriti produktiivselt mitte millekski ära kasutada!

Sulle, kallis Tipikas, soovitan samuti teha veel viimased pingutused enne jõule, siis natukene puhata ja värske peaga eksamisessioonile vastu astuda!

Anne-Mary Läll
Peatoimetaja



SISUKORD

TALTECH+

6-11 JUHATUSE VALIMISED
12-13 KUIDAS ROHESTADA KÕRGHARIDUST
14 TAHAN ÖELDA

TUDENGIELU

16-17 ESINDUSKOGU
18-19 JÕULUFEST
20-23 TUNNUSTAMINE
24 RÖÖPAMEISTER

INVESTEERIMISNURK

26-27 INVESTEERIMINE 2.0
28-29 KUIDAS TUDENGINA RAHAASJU KORRALDADA
30-31 WOKECUSTOMS

TUDENG TEGUTSEB

32 BESTX
34-35 KEMOFOOBIA

HARIDUS

36 HKT
37 KELLE POOLE PÕRDUDA

SPORT

38-39 MEISTERLIK SÜGISSEMESTER
40-41 YLISOOJAX JA YLIPALLILE!
42-43 TALIMÄNGUD

ERASMUS+

44-47 THOMAS HÜBNER
48- 51 HENDRIK VILLAMA
52-53 CARINA HARITŠENKO JA ELO NÕMM
54-55 EWERT UBALEHT

NIPINURK

56 10 TUDENGISÕBRALIKKU KINGIIDEED

HALVA HUUMORI INSTITUUT

ESINDUSKOGU KUULUTAB VÄLJA ÜLIÕPILASKONNA JUHATUSE VALIMISED

 GRETE VAHTER

TalTechi üliõpilaskonna juhatusse on taas oodata muutuste tuuli. Nimelt hakkab meie kahe juhatuseliikme kaheaastane mandaat lõppema. Täpsemalt küll suvel, kuid juhatus vahetus on pikk protsess, mis saab alguse juba jaanuaris.

Meie kolmeliikmeline juhatus on roteeruv. Ühel aastal valitakse esimees ja juhatuseliige tudengielu valdkonnas ning järgmisel aastal juhatuseliige haridusvaldkonnas. Nii on alati keegi, kes värsked liikmed tööga kurssi viib.

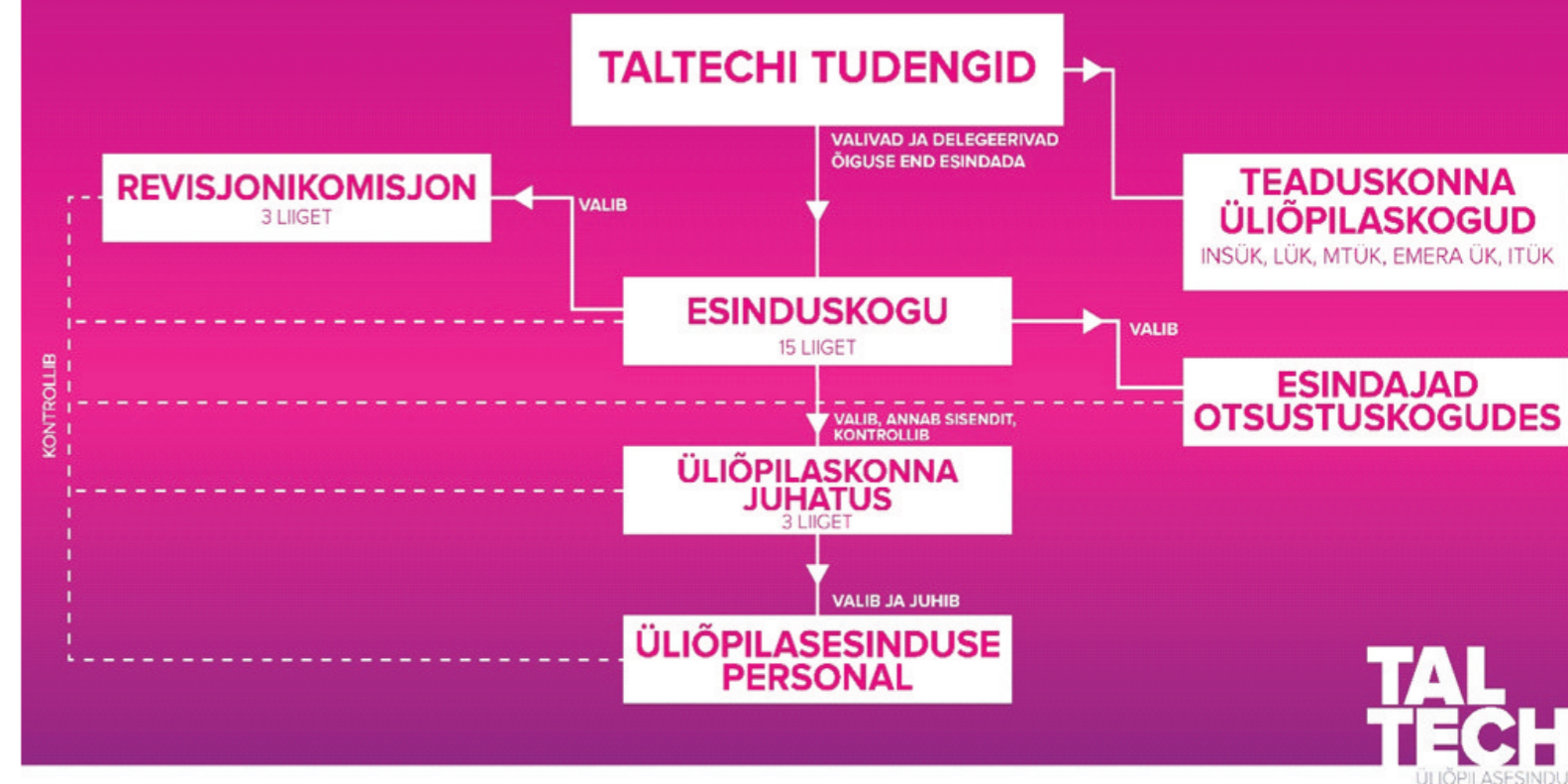
Millega tegeleb üliõpilaskonna juhatus?

Üliõpilaskonna juhatus seisab selle eest, et TalTechi üliõpilaste huvid on kaitstud, hariduse kvaliteet tagatud ning tudengiaktivism edeneb. Selleks tehakse tihedalt koostööd nii ülikooli juhtkonnaga kui ka Eesti Üliõpilaskondade Liiduga. Osa võetakse mitmete otsustuskogude tööst.

Juhatus valib TalTechi üliõpilaskonna kõrgeim otsustuskogu: esinduskogu, kuhu on demokraatlikul teel valitud tudengiesindajad igast teaduskonnast. Juhatus on täidesaatvaks võimaks ning eesmärkide elluviimisel on abiks ca 20-liikmeline üliõpilasesinduse personal, igal juhul oma roll täita. Juhatus hoolitseb selle eest, et täidaksime oma viieks aastaks vastu võetud arengukava eesmärgi. Selleks võetakse igal aastal vastu tegevuskava, mis paneb aastaks paika konkreetsemad tegevused, mille abil arengukava eesmärgi saavutada. Terve üliõpilasesinduse personal toetab selles juhatus ning juhatus annab esinduskogule korraliselt aru, milliseid samme on ette võetud.

Juhatuseliikmete igapäevatöö hõlmab muidugi erinevaid ülesandeid. Alustades meilide saatmisest dokumentide läbi töötamise ja arvukatel koosolekutel sisendi andmiseni. Aga ega juhatus töö ainult kohustused ole! Nagu öeldakse – käib töö ja vile koos. Üliõpilasesindusel on aasta jooksul kolm väljasõitu, igakuised meeskonnaüritused, toredad koolitused ning pidulikud ja vabamas õhkkonnas koosviibimised nii meie tudengiorganisatsioonidega kui ka paljude teiste osapooltega. Kindel on see, et juhatuses olles kasvab suhtlusvõrgustik, igav ei hakka ja saab kauba peale hindamatu juhtimiskogemuse.

Aga milline peaks olema uus esimees või uus juhatuseliige tudengielu valdkonnas? Eks igal juhul on oma nägemus, aga mõne omaduse vajalikkuses saame kindlad olla. Üliõpilaskonna juhatuseliige peab olema kohusetundlik ja oskama enda aega planeerida. Peaks olema suhtlemisvalmis, valmis koostööks ja lahendustele orienteeritud mõtteviisiga.



**TAL
TECH**
ÜLIÕPILASESINDUS

Kandideerimise protsess

- **18.jaanuaril** kuulutab üliõpilaskonna esinduskogu välja juhatuseliikmete valimised.

- Kandideerimise tähtaeg on 1. märts kell 16.00 edastades enda kandideerimisdokumendid meiliaadressile info@tipikas.ee.

- Juhatuseliikmed valib salajase hääletuse teel üliõpilaskonna esinduskogu enda **8.märtsi** korralisel koosolekul nr 3.

Koosoleku ajaks on kõik esinduskogu 15 liiget tutvunud kandidaatide materjalidega, kuulavad ära nende kaitsekõne ning küsivad kandidaatidelt küsimusi. Seejärel viiakse koosolekul läbi salajane hääletamine, mille tulemused kannab ette hääletugemiskomisjoni esimees ja kinnitab esinduskogu. Valituks loetakse kandidaat, keda toetab koosoleku lihthääletanum. Kogu valimiste protsessi reguleerib üliõpilaskonna organite töökord, mis on leitav TalTechi veebilehelt tudengi alamlehel.

Rohkem infot leiad <https://taltech.ee/tudengielu/uliopilasesindusest>

Täpsustavaid küsimusi saad esitada meie praegusele juhatuseliikmele ye_juhatus@tipikas.ee

Üliõpilaskonna struktuur



Sten Ärm, üliõpilaskonna juhatuse esimees

Üliõpilasesinduse juhatuses olemine on mulle kõige enam õpetanud julgust enda arvamusi ja mõtteid valjult välja öelda. Kui osaleda koosolekutel inimestega, kes tunduvad sinust palju tähtsamad, targemad ja väärikamad, tekib tihti kiusatus enda mõtted vaid enda teada jätta. Nemad teavad ju paremini. Poolteist aastat juhatuse esimehena on mulle aga näidanud, et iga üliõpilase arvamus on ülikooli juhtides oluline ning kõik, mida on vaja teha, on lihtsalt see arvamus välja öelda. Lisaks sellele on esimehe positsioon andnud mulle võimaluse saada palju paremaks avalikus esinemises, enda võrgustiku laiendamises ning läbipaistva juhtimise praktiseerimises.

Minu jaoks on olnud üheks heaks väljakutseks tööülesannete ja vabatahtlike tegevuste balansseerimine. Juhatuse esimehena on mul teatud igapäevased ja -nädalased kohustused seoses organisatsiooni juhtimise, kommunikatsiooni ning tudengite esindamisega. Samas tegeleb üliõpilasesindus ka väga paljude muude lahedate tegevustega, millest kõigest tahaks alati osa võtta, rääkimata siis veel ülejäänud tudengiorganisatsioonide projektidest ja üritustest! Samuti on üks natuke naljaga väljakutse olnud üldise tööajaga harjumine, sest ülikool töötab ju tööpäeviti üheksast viieni, aga üliõpilaste (sealhulgas minu) une- ja töögraafik võivad sellest väga tihti erineda.

Minu suurimaks ootuseks mantlipärijale on proaktiivsus. Üliõpilaskonna juhatuse esimees on positsioon, kus on küllaltki lihtne teha minimaalselt tööd ning head stipendiumit nautida, aga niimoodi ei liigu meie üliõpilaskonna heaolu mitte mingitki moodi paremuse suunas. Juhatuse esimehe rolli hulka käib ka tahe võtta ise ette uusi teemasid, tegeleda olemasolevate arendamisega ning olla sillaks ülikooli ja üliõpilaste vahel. Sellega on seotud ka minu põhiline soovitus järgmisele esimehele. Tudengite esindajana on sul palju kontakte nii ülikooli töötajate ja juhtkonna kui ka aktivistide seas. Parim asi, mida selles positsioonis teha, on need kaks osapoolt omavahel kokku viia ning aidata ka teistel aktiivsetel tudengitel jõuda kõigi ülikoolis töötavate lahedate inimesteni.

Engel-Mari Mölder, üliõpilaskonna juhatuse liige tudengielu valdkonnas

Juhatuse liikme positsioon on õpetanud mulle tohutult asju elust enesest ja kasvatanud mind inimesena rohkem, kui arvata oskasin. Olen kokku puutunud väga paljude erinevate inimestega, osalenud mitmetel üritustel ja sattunud olukordadesse, millest ma poleks osanud unistada. Mul on olnud võimalus juhtida ülimalt ägedat tudengielu tiimi, kellel silmad säravad ja kes soovivad teha ära rohkemat, kui neile ette antud. Olen näinud, kui oluline on neid toetada, kuulata ja mõista. Lisaks sellele on juhatuses olnud aeg õpetanud mind ennast rohkem analüüsima, vastu võtma kriitikat ja tahtma pingutada paremuse suunas.

Avalöögi orienteerumise korraldamist võin pidada üheks suurimaks väljakutseks oma mandaadi jooksul. Koroonaga ei halastanud – sain kuu aega enne ürituse algust teada koroonakontrolli uuest nõudest. Vaatamata kiirele tegutsemisele koostöös ülikooliga, ei osanud ma ürituse päeval ette ennustada 300-meetrist tõendite kontrolli järjekorda. Aga selliseid asju lihtsalt juhtub ja kõik tasub ennast lõpuks emotsionaalselt ära. Üheks suurimaks väljakutseks on olnud ka inimeste motiveerimine ning toetamine, kui motivatsiooni pole või muresid on rohkem, kui peaks olema. Selliste olukordadega tegelemine on olnud keeruline, aga lõpuks on need kõikide jaoks sobivalt lahenenud.

Aja planeerimine on selle positsiooni A ja O. Prioriteedid tuleb paika seada ja olla muutustele avatud. Garanteerin, et koos juhatuse ja tudengielu valdkonna kohustustega on võimalik õppida, sooritada bakaeksam ja omandada kraad, käia kohustuslikul praktikal, teha erinevaid projekte ja toimetada isikliku elu kohustustega samaaegselt. Juhatuse liikme positsioon pole tavapärane töö, vaid üks oluline ja äge osa igapäevaelust. Küll aga on vaja mõista, et sinust sõltub palju ja positsiooniga kaasneb ka vastutus. Üldiselt võiks mantlipärija olla avatud meelega, hea suhtleja, veidi kangekaelne ja enesele truu. Samuti on oluline olla empaatiline ja mõista, et inimesed on erinevad.

Minu soovitus? Esiteks, tulevane mina – ära stressa hullult! Kui lähebki vahepeal pekki, siis nii on. Vigadest õpitakse. Teiseks – julge avastada, katsetada ja kastist välja mõelda! Nii sünnivad uued ägedad ideed. Kolmandaks – võta sellest positsioonist kõik, mis võtta annab ja enjoy the ride!

Kes iganes tunneb, et see positsioon on temale: ära kõhkle, päris ausalt. Mul ei ole sõnu kirjeldamiseks tänulikust, kui palju see positsioon on mulle inimesena juurde andnud. Olen saanud endale üliägedad sõbrad, väärt kontaktid ja aegumatud mälestused kogu eluks. Ja mõelda vaid, ma oleksin sellest kõigest ilma jäänud, kui poleks otsustanud kandideerida...



OOTUSED UUTELE JUHATUSE LIIKMETELE

Hendrik Voll, TalTechi õppeprorektor

Ilma milleta ei saa, on hea suhtlusoskus ja eneseväljendusoskus, vajadusel valmisolek otsida kompromisse ning jäägitu soov muuta Tehnikaülikool veel paremaks ülikooliks. Sellised omadused ja lisaks positiivsus, avavad kõik ukse ja loovad nii praegustele kui ka tulevastele üliõpilastele piiratud toredaid võimalusi selleks, et üliõpilas-aastad oleksid nende elu parimad aastad.

Pille Ülem, üliõpilaskonna juhatuse liige haridusvaldkonnas

Üliõpilasesinduse juhatuse liikmena satud sa seltskonda, millest saab sinu teine pere. Uued liikmed võetakse vastu sooja südamega ja eriti on tervitatud hea huumorimeel. Peale selle, et meie juures saab palju nalja, ägedaid meeskonnaüritusi ja tutvusi, ootan, et minu uued juhatussekaaslased oleksid kohusetundlikud, julged ja suurte lennukate ideedega, et viia üliõpilaselu edasi uuele tasemele. Neil peab olema hea stressitaluvus ja suhtlemisoskus. Juhatus töö tuleb võtta tõsiselt, aga samas ei tohi unustada lõbutsemist.

See tundub nagu suur ja vastutusrikas ametikoht, kuid kui vähegi mõte peas kõlgub ja sul on tunne, et tahaksid uut väljakutset elus ning on ideid, kuidas üliõpilaskonna elu paremaks muuta, siis kandideeri. Kaotada pole midagi, sellest kogemusest saab ainult võita.

Elise Poom, Inseneriteaduskonna üliõpilaskogu esimees

Oleme sageli nii oma üliõpilaskogu igapäevaellu süvenenud, et suur osa üliõpilaskonna juhatuse muudest tähtsatest tegemistest jääb paraku märkamata. Kuid kaks asja, mis jätavad tugeva mulje ja millega tasub kindlasti jätkata, on üldine tihedam suhtlus ja organisatsioonide vahelise koostöö edendamine. Vägev on mõelda, millistesse kõrgustesse me üksteist ideedega tõsta saame ning automaatselt tekib mõnusalt ühtne tunne kuulates, kuidas nii üliõpilasesindusel kui ka teistel organisatsioonidel läheb. Suur-suur aitäh praeguse juhatuse juba tehtud ja veel tegemisel tööle ning palju edu uute kandidaatide leidmisega. Hindame teid!

Tiina-Maria Tali, üliõpilaskonna revisjonikomisjoni esimees

Üliõpilaskonna juhatuse esimees on kogu üliõpilaskonna süda ja hingamine. Ta peaks olema suhtleja, sest ainult tänu heale kommunikatsioonile pannakse asjad liikuma. Juhatus esimees ei tohi karta tööd ja kindlasti ei tohiks ta karta eksida. Küsida, küsida, küsida ja avaldada arvamust. Oluline on esindada tudengite huve ja selleks on vaja suhelda tudengitega.

Juhatus liige tudengielu valdkonnas peaks olema inimene, kes hingab tudengielu. Jällegi, kommunikatsioon on kõige alus. Sinus peab pidevalt põlema tuli teha tudengite elu TalTechis nii lahedaks kui võimalik. Sina oled ka tudengielu valdkonna juht. Sinu valdkonna liikmed ootavad sinult abi ja toetust. Isegi kui sa kõikidele küsimustele vastust ei tea, siis tähtis on toetus. Sina lood sisekliima enda valdkonnas ja nii ka kogu üliõpilasesinduses.

Juhatus liikmetelt ootan läbipaistvust ja head kommunikeerimist. Viige kokku õiged inimesed ja delegeerige. Meil on koolis nii palju uskumatult andekaid tudengeid, tänu kellele saaks uskumatuid asju korda saata. Juhatus ei pea suutma kõike üksi teha, aga nad peavad olema tudengite hääl ja kontakt tudengite ning juhtkonna vahel. Jagage seda, mida te teete nii palju kui võimalik. Otsused, mida tehakse, peaks olema teada kõigile.

Henri Olavi Suomalainen, Tantsuansambel Kuljus president

Üliõpilaskonna juhatuse esimees peaks tundma, et soovib Tallinna Tehnikaülikooli ja selle tudengkonda arendada ning eest vedada ja kooli väärtusi auga edasi kanda. Kindlasti peaks ta teadma ning tundma nii üliõpilaste igapäevaseid rõõme kui ka muresid ja olema valmis neile kaasa elama või lahendusi otsima. Iseloomu poolest peaks juhatuse esimees olema avatud ja julge suhtleja, oskama näha laiemat pilti ning arvestada eri osapooltega.

Juhatus liige tudengielu valdkonnas peaks kindlasti olema tulihingeline tudengielu nautleja. Ta peaks tundma, et soovib muuta tudengielu veelgi põnevamaks ja meeldejäävamaks nii endale kui ka koolikaaslastele. Kindlasti tuleks valmis olla suhtluseks ning koostööks erinevate tudengorganisatsioonide ja kollektiividega, koos organiseerida erinevaid projekte, koolitusi kui ka ühistegevusi, et muuta meie kooli tudengielu veel tugevamaks ja ühtsemaks.

Kui tundsid, et emb-kumb positsioon tekitas sinus vähegi huvi, siis soovitan kindlasti kandideerida – teil on võimalik sellest kogemusest ainult võita ning muuta nii ENDA kui ka TEISTE ülikooliaastad meeldejäävaks.

Mia Peterson, üliõpilaskonna esinduskogu eesistuja

Uued juhatuse liikmed peaksid julgema iseenda ja oma esindatavate tudengite arvamust ülikooli tähtsaimatele tegelastele välja öelda. Nad peaksid nautima tudengite esindamist erinevatel üritustel ja koosolekutel. Neil peaks olema hea eneseväljendus- ja esinemisoskus. Nad peaksid olema sõbralikud ja head suhtlejad. Ja nad peaksid hoolima tehnikaülikooli kõikide tudengite heaolust ning tahtma meie tudengielu veelgi paremaks teha. Nad peaksid olema head sõbrad ja töökaaslased nii ülikooli juhtkonnale kui ka tudengorganisatsioonidele.

Anett Pook, üliõpilasesinduse ürituste koordinaator

Uus juhatuse esimees peaks olema julge, hea suhtleja ning valmis pidevalt ületama oma mugavustsooni piire. Tema töö ei saa olema kerge, aga saab olema arendav ja põnev ning oleme üliõpilasesinduse personaliga talle alati toeks ja meelelahutuseks olemas. Uus juhatuse liige tudengielu valdkonnas peaks olema avatud, alati positiivselt meelestatud ja innovaatiline lahenduste leidja. Tema valdkonda kuulub kõige rohkem liikmeid ning ootan, et ta jätkaks meie traditsioone, looks ise uusi ning hoiaks pidevalt kätt pulsil kõigel, mis nii tema valdkonnas kui ka üliõpilasesinduses ja ülikoolis üldisemalt toimub.

Carina Ruut, Tarkvaraarenduse klubi Lapikud esimees

Üliõpilaskonna juhatuse võiks olla alati ühtmoodi kõikidele kättesaadav ja toetav. Organisatsiooni juhatuse liikmena ja üliõpilasena ootan seda kindlasti ka uuel juhatusel. Uued juhatuse liikmed peaksid olema väga inspireerivad ja usaldusväärsed, et kõik tudengid, kellel on probleem või küsimus, julgeksid alati nende poole pöörduda.

Kindlasti ootan ma kandideerima inimesi, kelle suureks sooviks on arendada meie tudengkonda ja kellel on tahtmist ka oma soovid ellu viia.

Grete Vahter, üliõpilasesinduse tegevjuht

Uutelt juhatuse liikmetelt ootan eelkõige vastutustundlikkust ja missioonitunnet. Julgus vastu võtta uusi väljakutseid on väga kasulik omadus, sest lõpuks saab see kõik nende enda jaoks väärilise tasu. Ootan koostöövalmidust, sest otsuste vastuvõtmine käib ikkagi üheskoos. Arvan, et juhatuse liikmed peaksid olema valmis üheaegselt õppima ja eest vedama. Minu soovitus huvilistele on enne kandideerimist mõelda läbi enda praegused kohustused ja prioriteedid. Kui kooli ja juhatuse töö kõrvalt kõike senist teha ei jõua, kas oled valmis midagi vähendama või millestki loobuma?

Kristin Pintson, Eesti Üliõpilaskondade Liidu asejuht

Eesti Üliõpilaskondade Liit ootab TalTechi üliõpilaskonna uuel juhatusel koostöövalmidust, vajadusel kiiret reageerimist, avatud meelt ning positiivset suhtumist.

Ole avatud meelega, sest üliõpilasesinduse juhtimine võib sinu ellu tuua uskumatuid kogemusi – lase neil kogemustel enda juurde tulla! Pea meeles, et esindad kõiki oma kooli tudengeid – ole eeskujuna ja valmis neid alati ära kuulama. Eesti Üliõpilaskondade Liidu poole võib pöörduda alati – isegi siis, kui pole kindel, kas see on teema, milles aidata oskame.

KUIDAS ROHESTADA KÕRGHARIDUST?

 KIRKE MARIA LEPIK

Arutelu Arvamusfestivalil

Inimkond seisab silmitsi üha ähvardavamalt läheneva kliimakriisiga ning on selge, et vanaviisi enam jätkata ei saa. Et muutuvate oludega kohaneda, vajame spetsialiste, kes suudaksid rohe- ja kliimateemadega ümber käia. Kas Eesti kõrgharidussüsteem on selleks valmis? Kas meie ülikoolides koolitatakse piisavalt “tuleviku tegijaid”? Milliseid muutusi vajab Eesti kõrgharidus?

14. augustil osales Tallinna Tehnikaülikool Arvamusfestivalil aruteluga: “Kuidas rohestada Eesti kõrgharidussüsteemi?” Teema üle arutlesid *Tiit Land*, Tallinna Tehnikaülikooli rektor; *Grete Arro*, Tallinna Ülikooli hariduspsühholoog; *Mario Kadastik*, Keemilise ja Bioloogilise Füüsika Instituudi vanemteadur ja ministri nõunik teaduse ja

kõrghariduse vallas; *Helen Sulg*, Keskkonnainvesteeringute Keskuse arengu- ja koostöökoja juht ja *Sander Ots*, Comodule'i tootejuht.

Teema tõstas ning arutelu modereeris Kaisa Hansen, TalTech uusettevõtluse juht ning ringmajanduse ekspert. Arutelu korraldas TalTech Uusettevõtluse keskus.

BAASTEADMISED KESKKONNATEEMADEST NING ÖKOSÜSTEEMIDE TOIMIMISEST TULEKS PÕIMIDA KÕIKIDESSE ÕPPEKAVADESSE TEHNIKATEADUSTEST MAJANDUSENI.

Niisamuti nagu praegu on kõigi õppekavade tudengitel kohustuslik läbida aine Ettevõtluse alused, peaks kohustuslike üldainete hulka kuuluma õppeaine, kus iga tudeng saaks baasteadmised kliima- ja keskkonnateadustest. Seda seetõttu, et kliimakriis ja ökosüsteemide kaitse vajab horisontaalseid, kõiki valdkondi hõlmavaid lahendusi. Samuti tuleb kõigis valdkondades tegutseda meie planeedi piiratud ressursside tingimustes.

“Võibolla võiks inimkonna järgmise 50 aasta eesmärk olla ära õppida, kuidas loodus toimib. Kuidas toimivad need süsteemid, mis meie eksistentsi tagavad. Seda oleks vaja selleks, et oskaksime oma töös õigel ajal pidurit tõmmata, kui hakkame keskkonna osas lollusi tegema,” ütleb Grete Arro.

Tiit Land tõstatab siinjuures küsimuse, kas sellised ained mahuksid õppekavadesse, kuna bakalaureuseõppe maht on piiratud ning erialained ei tohiks baasainete lisamise arvelt kannatada. Visatakse õhku mõte ehk tuleks õppe struktuuri muuta – senise 3+2 süsteemi (3 aastat bakalaureuseõpet ja 2 aastat magistriõpet) asemel 4+1.

ROHKEM KESKKONNATEEMADE JA ROHEPÕRDEGA SÜVITSI TEGELEVAID ERIALASID.

Eesti ülikoolides pole veel süsteemset rohelist juhtimist ning n-ö roheliste või keskkonnateemadele keskenduvate erialade valik on seni aher. Tiit Land loodab, et see muutub lähitulevikus. Näiteks on Tallinna Tehnikaülikool loomas ringmajandusele keskenduvat õppekava, kuid uute õppekavade loomine on pikk ja bürokraatlik protsess, mistõttu saavad esimesed tudengid uuele erialale õppima asuda tõenäoliselt alles 2023. aasta sügisel.

Seni on kõigil võimalus end täiendada tehes mikro- või nanokraadi. Maailmas toimuvad muutused kiiresti ning sama kiiresti aeguvad ka senised teadmised. Mikro- või

nanokraadi läbimine on hea võimalus juba töötavatele spetsialistidele, et arengutega kaasas käia ja täiendada end roheteemades.

SUUREM HUVI LOODUSTEADUSTE VASTU.

Üldine huvi loodusteaduste vastu võiks Eesti noorte hulgas olla palju suurem, leiab Mario Kadastik. Noored ei tea sageli, et lõpetades füüsika, keemia või muu reaalteadusliku eriala, on tööpõld palju laiem kui vaid ülikoolis õppejõuks hakkamine. Nende erialade lõpetanutel on analüütilise mõtlemise ja probleemide lahendamise oskused, mis avavad väga paljud ukсед tööturul ning loodusteaduste õppimine annab laiad baasteadmised, mida on vaja rohepöörde elluviimiseks.

Septembris valmib ka uus OSKA raport, mis peaks vastama küsimusele, milliste oskustega spetsialiste tulevikus vajame. Tiit Land sõnab, et ka ülikoolid ise peaksid olema proaktiivsed ning ühiskonnale näitama, kes on “tuleviku tegijad” ja milliseid teadmisi me vajame.

VÕTTA EESKUJU TEISTEST RIIKIDEST.

Sander Ots, kes on õppinud Hollandis Utrechti ülikoolis, toob näiteid sealsetest õppetingimustest. Utrechti ülikoolis on Earth and Sustainability teaduskond, mille alla kuulub ka keskkonnateaduste osakond, kus on 15 eriala. “See näitab mastaapi, kuhu ollakse teistes riikides keskkonnateemadega juba jõutud,” ütleb Ots.

Ots paneb ette kaaluda Eestis inglisekeelse õppe suurendamist, mis tooks siia rohkem tudengeid ja võimaldaks ülal pidada rohkem õppekavu ka keskkonnateemadel. Küll aga vajab selline muutus laiapõhjalist ühiskondlikku arutelu.

ÜLIKOOID NING RIIK KUI SUUNANÄITAJAD ÜHISKONNAS.

Grete Arro ütleb, et ülikoolid peaksid oma avalikkusele suunatud sõnumites rõhutama teadusele tuginevate otsuste ja ekspertide kuulamise tähtsust. “Näiteks kui räägime ökosüsteemidest, siis tuleks kuulata selle valdkonna eksperte,” sõnab Arro. Kuna ökosüsteemide toimimine mõjutab kogu planeedi käekäiku, tuleks aga Arro hinnangul suurte otsuste langetamisel geosfääri ja biosfääri puudutavaid aspekte alati kõige kaalukamaks pidada.

Helen Sulg täiendab, et ka riik võiks teadusuuringuid rahastades anda selgema suunise, milliste teemadega on oluline tegeleda. “Praegu on KIK-i taotlusvoorudes teemadeks metsandus, elurikkus ja merendus, aga võib-olla peaksid meie silmad olema juba ringmajandusel või rohe- ja digipöördele.”

VAJAME SOTSIAALSET INNOVATSIOONI.

Kas tehnoloogiline innovatsioon, mida “tuleviku oskustega” spetsialistid ellu viima peaksid, on üldse õige lahendus? Grete Arro sõnul vajame hoopis sotsiaalset innovatsiooni ning julgust mõelda uute majandusmudelite peale, mis ei baseeru lõputul majanduskasvul. Inimkond tegutseb piiratud ressurssidega planeedil ning iga meie tegevus peab mahtuma nende ressursside piiridesse. Seega tuleks ülikoolides õpetada, kuidas vajadusel iseendi tegevusele “pidurit tõmmata”.

“Roheteemad on samamoodi nii sotsiaalsed kui ka tehnoloogilised ja see nõuab ka muutust inimeste väärtushinnangutes,” ütleb Tiit Land.

Arutelu korraldaja ja moderaatori Kaisa Hanseni sõnul on panelistidega plaanis ka Arvamusfestivali-järgselt koostööd jätkata. “See eesmärk sai püstitatud juba enne, kui teema esitasin. Arutelu käigus kogusime mitmeid häid mõtteid ning avastasime uusi probleeme, mida lahendada. Teame, et antud valdkond vajab detailsemat lahkamist ning süvitsi erinevate nurkade alt lähenemist. Seetõttu plaanime Uusettevõtluse keskusega juba sügisel arutelusarjadega jätkata. Esimeseks teemaks ongi sotsiaalne innovatsioon ning uued majandusmudelid.”

*Kõne all olnud arutelu on võimalik järele vaadata TalTech Mektory Facebooki lehel (videode all).



TAHAN ÖELDA. AGA MIDA? AGA KELLELE? AGA KUIDAS?

 SULEV OLL, TALTECHI STRATEEGILISE KOMMUNIKATSIOONI JUHT

Maailm on infost nii tulvil, et tundub mõttetu midagi öelda – midagi sellist on kindlasti juba öeldud, pealegi – kes mu sõnumit tähele paneb, kui ütlejaid tundub niigi rohkem kui kuulajaid. Ometi ei saa me ilma sõnumeid edastamata. Me vajame seda tudengina, ürituste ja ettevõtmiste korraldajana, ettevõtte arendamiseks, poliitikasse pürgides ning seal edu lootes.

KUIDAS ALUSTADA?

Alustame kõige lihtsamast ehk sellest, miks te oma sõnumit edastada soovite. On juhtunud õnnetus ja ootate abi? Tuli hea mõte ja loodate sõpradelt positiivset tagasisidet? Kandideerite järgmisel tudengi-esinduse valimisel ja tunnete sündi end varakult märgatavaks teha?

Hädaolukorras pole aega strateegiale mõelda, tuleb lihtsalt oma sõnum võimalikult kiiresti, lühidalt, selgelt ja kõvahäälselt kuuldavale tuua. Ülejäänud juhtudel on tarvis aga teabe edastamise kõik etapid ja viisid hoolega läbi mõelda.

Kõigepealt sõnum ise. Millisesse vormi see panna? Kui kestvale tähelepanule loota – on see 10 sekundit, pool minut või veelgi enam? Maalida oma sõnum plakatile, kirjutada see tekstiks, salvestada video kujul?

TULE KOMMUNIKATSIOONIKOOLITUSELE!

Nagu näha, sajab küsimusi oluliselt rohkem, kui siin vastusteks ruumi. Seepärast on meil ettepanek: TalTechi turunduse- ja kommunikatsiooni osakond kutsub teid **veebruari alguses väikesele koolitusele**, kus võtame koos erinevad küsimused piisava põhjalikkusega läbi. Jah, me tunnustame, et iga põlvkond loob oma sõnumid, leiab või leiutab suhtlemisviisid. Aga enne ise leiutama hakkamist on hea korraga koos praegune kommunikatsioonipraktika läbi vaadata, tunnustada endale, et tähelepanu valgusvihku on üha raskem pääseda ja prožektor peatub meil üha lähemale ajahetkedeks.

Kogu see maailm on väga põnev, aga allub – mõneti nagu päikesepaiste ja vihmajärgu vaheldumine – siiski üldistele reeglitele ja konkreetsetele oludele. Hea on päikesepaistes jalutades ka vihmajärgu valmis olla. Või siis vastupidi – mitte ehmuda, kui ükskord päike taas terava pilgu su silmisse viskab.

Tulge, koolitume koos! Oleme valmis nii vihmaks kui ka päikeseks!

Lisainfo koolituse kohta tuleb hiljemalt jaanuaris – hoia silm peal nii ülikooli kodulehel kui ka Juulius Tipikas Facebooki-lehel.



TAL TECH

ON FAKT, ET JUST TALTECHI LÕPETAJATE PALK ON TEISTE RIIGIÜLIKOOOLIDEGA VÕRRELDES KÕRGEIM. MILLEKS RAHULDUDA VÄHEMAGA?

Vastuvõtt algab 1. jaanuaril 2022

[TALTECH.EE/MAGISTRIOPE](https://taltech.ee/magistrioep)

ESINDUSKOGU – KES? MIS? KUS?

 MIA PETERSON

JRK	NIMI	TEADUSKOND
1	Katriin Vinogradov	Inseneriteaduskond
2	Rebecca Marie Berting	Inseneriteaduskond
3	Naatan Johannes Bender	Inseneriteaduskond
4	Marleen Võsa	Inseneriteaduskond
5	Rait Kulbok	Infotehnoloogia teaduskond
6	Triin Sarapuu	Infotehnoloogia teaduskond
7	Peeter Tarvas	Infotehnoloogia teaduskond
8	Merily Adams	Infotehnoloogia teaduskond
9	Emili Järv	Majandusteaduskond
10	Laura Kaasik-Aaslav	Majandusteaduskond
11	Brigitta Uiho	Majandusteaduskond
12	Mia Peterson	Loodusteaduskond
13	Sven Pöder	Loodusteaduskond
14	Fred Kristian Liivamägi	Eesti Mereakadeemia
15	Lisethe Angelika Vähi	Eesti Mereakadeemia

Esinduskogu on TalTech üliõpilaskonna kõrgeim otsustuskogu, justkui tudengite riigikogu. Nagu nimest järeldada võib, esindab esinduskogu tudengite arvamust kinnitades olulisi dokumente ja valides tudengiesindajaid. Esinduskogu seisab selle eest, et tudengitel oleks meie ülikoolis hea ja huvitav õppida ning mitmekesine tudengielu.

KES ESINDUSKOGUSSE KUULUVAD?

Esinduskogu koosneb 15 tudengiesindajast – vastavalt teaduskonna tudengite osakaalule kogu ülikooli tudengite arvust saab iga teaduskond vastava arvu mandaate esinduskogus. Juhul kui teaduskonnas on kandidaate vähem kui mandaate, siis saab koha esinduskogus üldtabelis enim hääli saanud oma teaduskonna mandaatidest välja jäänud kandidaat.

MIKS PEAKS TUDENG ESINDUSKOGU TEGEVUSE VASTU HUVI TUNDMA?

Esinduskogu koosolekutel käimine aitab paremini aru saada ülikooli toimimisest, kuulud ülikoolis toimuvatest muutustest või olulistest tudengeid puudutavatest teemadest, saad olla kursis üliõpilasesinduse tegemistega. Sageli käivad esinduskogu koosolekutel ka n-ö külalisesinejad – olgu nendeks siis akadeemilise pere liikmed või keegi väljastpoolt. Koosoleku kuulajatel on võimalus kõikidel arutatavatel teemadel ka ise kaasa rääkida. Koosolekute toimumise ajad ja päevakorrapunktid ehk esinduskogu tööplaani leiab hõlpsasti TalTechi veebist: [Avaleht](#) → [Tudeng](#) → [Tudengielu](#) → [Üliõpilasesindus](#) → [Esinduskogu](#)

MIKS KANDIDEERIDA ESINDUSKOKKU?

Esinduskokku võib kandideerida iga tudeng! Selleks ei pea tingimata kuuluma oma teaduskonna üliõpilaskogusse või mõnda muusse tudengiorganisatsiooni. Kõige tähtsam on, et oleks tahet ja energiat tudengite arvamuse eest seista ja ülikoolieli edendada. Kandideerimine toimub tavaliselt veebruaris. Esinduskogu liikme töö pole ajamahukas – kaks korda kuus tuleb osaleda koosolekul ning materjalidega tutvumine ei võta kaua aega. Lisaks tööle on esinduskogu liikmetel ka mitmeid boonuseid: võimalus osaleda erinevatel väljasõitudel, motivatsiooniüritustel ja koolitustel.

MIDA ESINDUSKOGUS OLEMINE SULLE ANDNUD ON?

Katriin: “Esinduskogus olemine on avanud ukse põnevasse ülikoolimaailma, mis teistele tudengitele märkamatuks ja kaugeks jääb. Koosolekud on uskumatult toredad, kuna koos on terve seltskond hakkajaid tudengeid, kes tõsimeeli raatsivad oma aega ja energiat panustada ülikooli heaolusse. Kuuludes esinduskogusse, on mul olnud võimalus seista inseneritudengite ja üliõpilasesindusorganisatsioonide huvide eest, anda sisendit hariduse kvaliteedi parendamisel ning olen saanud otse

rektorile muresid ja mõtteid jagada. Kus veel sellised võimalused nii lihtsalt kätte tulevad?”

Rait: “Kui ma esinduskokku kandideerisin, siis polnud mul esialgu otsest aimugi, millisesse maailma ma end mässin. Esialgu oli peas paras segadus, uued inimesed, järsku võimalus otsustaja rollis olla, vastutus lendas suure hooga selga. Küll aga nüüd teist aastat olles tunnen, et sellest kõigest on olnud ülimalt palju kasu lisaks kaastudengeile ka iseendale. Ma olen palju julgem sõna võtma, kui tekib selleks vajadus, palju julgem tutvusidemeid looma tundmatute inimestega, sellega kaasa saades meeldiva seltskonna, kellega ka edaspidi kontakti hoida. Lisaks on ülimalt hea teada, et ülikoolis on tudengeid, kes usaldavad mind ning keda on mul au esindada.”

MIKS VALIDA ESINDUSKOGU?

Kõrgharidusseaduse §18 (1) sätestab, et kõrgkoolis peab olema demokraatlikult valitud üliõpilasesindus. Tehnikaülikoolis ongi selleks esinduskogu. Need demokraatlikud valimised toimuvad märtsis, hääletamine toimub ÕIS-is ning hääleõigus on igal TalTechi tudengil. Hääletamine toimub ringkondade kaupa – ringkondadeks on siis teaduskonnad – iga valija saab hääle anda ühe oma teaduskonna kandidaadi poolt. Esinduskogu valimistel hääletamine on väga lihtne, kuid väga oluline viis, kuidas panustada sellesse, et meil oleks hea tudengielu.

MILLINE ON ESINDUSKOGU STRUKTUUR?

Esinduskogu jaguneb kaheks komisjoniks – akadeemiline ja tudengielu komisjon. Iga esinduskogu liige valib kumba komisjoni ta kuuluda soovib ning seejärel jaotatakse liikmed enam-vähem võrdselt kahe komisjoni vahel ära. Enne igat esinduskogu koosolekut toimub mõlemal komisjonil oma koosolek, kus arutatakse esinduskogu koosoleku päevakorra punkte vastava komisjoni vaatenurgast. Mõlemad komisjonid valivad endi seast ka komisjoni esimehe, kes komisjoni koosolekuid kokku kutsub ja läbi viib. 2021/2022 koosseisus on akadeemilise komisjoni esimeheks Katriin Vinogradov ja tudengielu komisjoni esimeheks Rait Kulbok. Esinduskogu koosolekuid kutsub kokku ja juhatab esinduskogu eesistuja, 2021/2022. õppeaastal on eesistujaks Mia Peterson.

MIDA ESINDUSKOGU TEEB?

Esinduskogu korraline koosolek toimub tööplaani alusel kord kuus ning nendel koosolekutel saavad külalisena osaleda kõik tehnikaülikooli tudengid. Enda tööplaani kinnitab esinduskogu augustikuisel koosolekul. Esinduskogu valib üliõpilaskonna juhatust ning juhatusel on esinduskogu ees aruandekohustus. Esinduskogu kinnitab üliõpilasesinduse eelarve ning eelarve täitmise vahekokkuvõtte tehakse esinduskogule kaks korda aastas. Iga viie aasta tagant kinnitab esinduskogu üliõpilaskonna arengukava ning iga aasta arengukava alusel koostatud üliõpilasesinduse tegevuskava. Tegevuskava täitmise kohta käib üliõpilaskonna juhatust igal teisel koosolekul aru andmas. Esinduskogu valib revisjonikomisjoni, kes samuti kaks korda aastas aruande koostab ja seda esinduskogule ette kannab. Juunikuus valib esinduskogu tudengiesindajaid otsustuskogudesse: TalTech senatisse, TalTech raamatukogu nõukokku ja Eesti Üliõpilaskondade Liidu üldkoosolekule. Otsustuskogudes toimuvast saab iga paari kuu tagant ülevaate ka Juuliuse blogist. Lisaks nendele tööplaanis määratud päevakorrapunktile on igal tudengil võimalik teemasid esinduskogu lauale tuua. Esinduskogu pädevuses on võtta vastu seisukohti või otsuseid, mis puudutavad Tehnikaülikooli tudengeid.



TUDENGIMAJA JÕULUFEST

 MATTIAS KITSING

Oled märganud, et Tallinna Lennujaama juures palub maandumisluba punases kuues vanamees? Või et hommikul kiiruga susse jalga pannes lirtsu vastu šokolaad? Nii ta on... käes on JÕULUD!!! Imeline aeg, mil Mariah Carey teenib miljoneid ja pooled toidud on kas piparkoogi- või hapukapsamaitseelised.

Nii, nagu on kohe-kohe ukse ees korporatiivsete firmapidude aeg, on taas tulemas ka üliõpilasesinduse ja tudengiorganisatsioonide korraldatud jõulüritus – Tudengimaja Jõulufest! Eelmisest aastast võivad mõned mäletada detsembris toimunud Allmorningut või aasta enne seda toimunud Allnighterit. Sellel aastal toimub megamix nendest mõlemast Tudengimaja Jõulufesti nime all. Üritus toob rõõmu tudengite tööka semestri lõppu. Terve päeva vältel toimuv Jõulufest leiab aset 16. detsembril meie enda TalTechi Tudengimajas. Kes veel ei ole jõudnud iga tudengi mitteametlikku koju, siis ei ole paremat aega kui nüüd. Värskest uuenduskuuri läbinud Tudengimaja võtab avasüli läbi kaamerasilma vastu kõik tudengid, kes antud päeval ekraanide ette satuvad.

Hommikut alustab magusalt ja mõnusalt tudengiorganisatsioonide jõululaat, kus on laudad lookas kõigest heast ja paremast. Lihtne reegel – suu käib sünkroonis rahakukru raudadega. Otseloomulikult läheb laadal teenitud tulu heategevuseks. Hea asi meie laada juures ongi, et kõht saab täis ja aastaga kogutud patt saab leevendust! Kui rahakott jälle kergem, pakub üliõpilasesindus oma laua juures kiirematele ka tasuta kõhutäidet.

Hommikut alustab magusalt ja mõnusalt MTÜK-i korraldatud tudengiorganisatsioonide jõululaat, kus on laudad lookas kõigest heast ja paremast. Lihtne reegel – suu käib sünkroonis rahakukru raudadega. Otseloomulikult läheb laadal teenitud tulu heategevuseks. Hea asi meie laada juures ongi, et kõht saab täis ja aastaga kogutud patt saab leevendust!

Ei ole laata ilma tsirkuseta. Eelmistel aastatel on meil olnud külas imelised massöörid ja rahustavad teraapia-koerad. Kui tahad näha, mis meil selleks aastaks varuks on, siis pead ise tulema kaema evendi alt! Üks on kindel: Garanteeritud on mõnus content, kõrvupaitav möla, ehitud kuusepuu ning mustmiljon jõulutulukest.

Ole mureta, ei korralda me festivali ilma loosideta ja jõule ilma kinkideta. Päeva teises pooles toimub soojendus 24. detsembriks, kus saad harjutada olukordadeks, kus said just vanaemalt 5 paari sokke samal ajal kui su nõbu pakkis lahti uue PS5-e... väike pettumus, aga vähemalt südamest tulnud kingid! Kahjuks meil päris uut konsooli ei saa, küll aga päris nii suurelt pettuma ka ei pea. Siiski Jõuluvana heas nimekirjas olevad ning piisava loosiõnnega suslikud võivad võita toredaid kinke. Isegi kui kohe ei tõmmata sinu nime loosirattast, siis on meil ka kaunis virtuaalne jõulupuud kuhu saad kõik oma soovid külge riputada kenasti. Luban et lähen nendega Jõuluvana otsima, et sinu ilusad soovid ikkagi täituksid. Hoiatan ette, et kes kirjutab soovisedelile ligi... nendele tulen toon isiklikult jõuluks sütt. Mis polegi äkki nii halb praeguste elektrihindade juures.

Kas aastaid tagasi vaatasid Ryan Reynolds'i koledas jõulukampsunis ja tundus cute ning hot, ostsid ka endale ühe erilise kudumi ja oh üllatust... polnudki sama pilt peeglist? Sa ei ole üks sellega, ka mina olen seal olnud ja paljud veel. Just meile on mõeldud üks vahva võistlus festivali raames, kus saad särada oma...huvitava eluvalikuga. Otsi välja oma särav kampsun särava isiksuse kõrvale ning osale koledate jõulukampsunite võistlusel, kus saad mõõtu võtta teistega: mida koledam seda mõnusam!

Jõulufesti õhtusse jääb veel üks meeleto kingisadu, kus me anname ära... emotsioone. Nimelt on meiega kampa lõõnud TalTechi Filmiklubi, kes võtab vaimse pleedi ja mässib su sinna sisse ühe mõnusa filmiõhtuga. Välikino jaoks on ilm liialt ropuks muutunud ning vaja oma ekraanidega sisse kolida. Mis seal ikka, tõmbame tuled maha kodudes ja vântame veidi filmilinti läbi imelise interneti. Võta kaasa sõber või päkapikk ning sea sammud 16. detsembri õhtul vabalt valitud ekraani juurde. Filmiohtu on mitmekülgne ning ei jäta külmaks isegi kõva pakasega – ekraanil jookseb nii hariv ning meelt lahutav jutt, kui ka Filmiklubi enda ahjust värskest võetud filmike. Kummagi kohta ei tohi veel liialt hõisata, aga võin vihjata, et jutt käib käsikäes loosidega ning teine on lihtsalt film, mida peab nägema.



Kui sind huvitab heategevuse nimel söömine, fortuuna poolt toodud kingid või Filmiklubi eksklusiivne sisu videorullilt, siis on meie festival just sulle, kallis tudeng! Seega, kirjuta üles kuupäev „16. detsember“ ja tee head endale ning teistele. Rohkem infot ja täpsema ajakava leiad Tudengimaja Jõulufesti evendist, Juuliuse FB-st või Instagrammist @JuuliusTipikas.

Merry Chrysler ja peatse kohtumiseni!

TUNNUSTAMINE

LENNE-LIISA HEINOJA

1. oktoober on väga tähtis iga tipika jaoks – nimelt sel päeval tähistab Tallinna Tehnikaülikooli üliõpilaskond oma sünnipäeva ning sel aastal saime me 101-aastaseks! Igal aastal, tudengkonna sünnipäeval, tunnustatakse kõige silmapaistvamaid isikuid, kes on panustanud üliõpilaskonna hüvanguks ja kelle tegevus on olnud suure positiivse mõjuga. Kõikidele isikutele, keda tunnustatakse, antakse üliõpilaskonna kõrgeim autasu ehk teenetemärk. Mainitud autasu antakse välja kolmes kategoorias: Pronksmärk ehk Missioonimärk, Hõbedane teenetemärk ja Kuldne teenetemärk.

Missioonimärk antakse isikule, kes on pikaajaliselt panustanud üliõpilaskonna tegevusse, ülesnäidanud tugevat missioonitunnet vähemalt ühes tegevuses või valdkonnas ning olnud oma tegevusega eeskujuks teistele. Hõbedast teenetemärki on võimalik saada isikutele, kes on oma valdkonnas või organisatsioonis osutanud suuri teeneid üliõpilaskonnale, loonud või viinud uuele tasemele üliõpilaskonnale vajaliku jätkusuutliku organisatsiooni, valdkonna või projekti ning olnud oma tegutsemisega eeskujuks teistele. Kõige erilisem autasu ehk Kuldne teenetemärk antakse välja isikule, kellel on väga suuri teeneid üliõpilaskonna ees, kes on pikka aega tegutsenud üliõpilaskonna arengu nimel ning kes on olnud teistele tugevaks eeskujuks.

Teenetemärki on võimalik saada nii TalTechi tudengitel, vilistlastel, töötajatel kui ka rektoritel.

2021. AASTAL PÄLVISID TUNNUSTUSE JÄRGNEVAD ISIKUD:

PATRIK VOOT

See noormees on Tehnikaülikoolis tegude mees ja seda suisa 186 km kaugusel. Ta on andnud märkimisväärse panuse TalTech Tartu Kolledži üliõpilasseltsi arengusse ning tänu temale on TalTech Tartu Kolledži üliõpilasselts ametlikult TalTechi tudengiorganisatsioon. Ta on loonud uusi üritusi, läbi viinud vanu ning korraldanud seda kõike oma bakalaureuse ja magistri õpingute vältel. Ta on lahenduste mees: kui plaan A ja B ei tööta, siis leiab ta veel ka plaani C. Ta on Tartu Kolledži väga oluline ja väärtuslik liige.



PATRIK VOOT

See neiu on olnud tudengiaktivist juba 5 aastat – juba reformieelses Tehnikaülikoolis liitus ta Ehitusteaduskonna Üliõpilasnõukoguga, mis hiljem kujunes Inseneriteaduskonna Üliõpilaskoguks. Neiu kogemustepagas on suur: ta on juhtinud ehitustudengite suursündmust BuildIT 2018, ta on olnud Inseneriteaduskonna Üliõpilaskogus juhatuse liige haridusvaldkonnas ja esindanud inseneritudengeid ka TalTech üliõpilaskonna esinduskogus. Ta on särasilmne ning energiline inimene, kelle silmad paneb särama hariduskvaliteet ning organisatsiooni juhtimine, aidates Inseneriteaduskonna Üliõpilaskogus aluse panna korralikule põhikirjale ja töökorrale.

REINO PALLASTE

See noormees seisab tugevalt TalTechi kultuurkollektiivide, eeskätt koorilaulmise, eest. Ta liitus Tehnikaülikooli kammerkooriga aastal 2016 ning alates esimesest kooriproovist on ta olnud aktiivne kooriliige, kohalkäimise protsendiks 89%. Noormees on kuulunud juba 5 aastat kammerkoori juhatuse koosseisu – alustades noodikoguhoidjana, jätkates presidendina, koorivanemana. Enamik koori sotsiaalsetest üritustest on just tema korraldanud ja ta on ka üks koori ajakirja peatoimetajatest. Tegu on heatahtliku, tööka, abivalmi ja missioonitundega noormehega!



LIINA LUHAR

See neiu kiirgab Tehnikaülikooli vaimu ja sära. Ta on olnud Üliõpilasesinduses tunnustamisürituste koordinaator aastatel 2018–2020, mil ta edendas enda valdkonda tugevalt ja tegi tööd tõelise pühendumusega. Ta on panustanud ESTIEM Local Group Tallinn juhatuse liikme tööga, samuti olnud ka TalTech üliõpilaskonna esinduskogu liige ning nõustanud tudengeid ülikooli nõustamiskeskuses. Tegu on rõõmsameelse ja sportliku neiuga, kes on alati valmis ülikooli esindama erinevatel spordivõistlustel. Ta on esindanud TalTechi Üliõpilaste Talve- ja Suvemängudel ning mitmel erinevatel turniiridel. Lisaks sellele on neiu alati abivalmis ja lahke – kaastudengeid ja -kolleege tema kunagi üksi ei jäta. Neiu on märkimisväärse panuse andnud TalTech Spordiklubi tegemistesse nii jõu kui ka nõuga.



MERILIN KÖÖRNA

Selle neiu teekond tudengiaktivismis sai alguse 2018. aastal, kus ta liitus BEST-Estoniaga. Neiu on aastate jooksul juhtinud mitmeid üritusi nt Eesti Vabariigi sünnipäev, Uute Motivatsiooni Weekend UMW, Enginaator. Projektijuhtimise kõrvalt valiti neiu veel ka BEST-Estonia juhatuse liikmeks – nimelt just nii olulisele positsioonile nagu on selleks finantsjuht. Oma viimasel aastal magistriõpingutes soovis neiu liituda Üliõpilasesindusega ning oli õppeaastal 2020/2021 tunnustamisürituste koordinaator.



BRIGITA MASS

Seda neiu iseloomustavad sõnad nagu julge pealehakkamine, kvaliteetne majandusharidus ja tudengite esindamine. Neiu on olnud nii Majandusteaduskonna üliõpilaskogu juhatuse liige haridusvaldkonnas ning Majandusteaduskonna üliõpilaskogu ülemkogu/volikogu eesistuja, TalTech üliõpilaskonna esinduskogu liige kui ka esindanud TalTechi nii Eestis kui ka välismaal. Ta on juhtinud mitmeid erinevaid algatusi ning olnud ise uute loojateks nt Majandusteaduskonna Lillesti-pendium ja sel aastal esmakordselt toimunud UNIMEMORY mälumänguvõistlus. Ta on olnud üks juhtivaid tudengeid keeleõppe arendamises TalTechis ning osalenud Eesti Üliõpilaskondade Liidu töögrupis.



SILVI TREIAL

See neiu leidis enda tee rahvatantsuansambel Kuljusesse aastal 2014. Aastal 2015 astus ta keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskonna üliõpilasnõukogusse, kus tegutses aktiivselt aastani 2017, aidates kaasa erinevate projektide ja ürituste korraldamisel. Aastal 2016 sai ta lisaks tantsuoskuste arendamisele endale veel ühe proovikivi – võtta üle rahvariie laohoidja amet. Seitsme kümnendi jooksul on Kuljusel olnud õnne, sest nii ülikooli kui ka Kultuurkapitali abiga on olnud võimalus soetada kümneid erinevaid rahvarõivaste komplekte. Nende kordaseadmine ja igas komplektis parimate eksemplaride leidmine oli aga tõeline proovikivi, mille neiu ka vastu võttis. Kaasates enda ümber tublisid abilisid, korraldas ta Kuljuse laos tõelise suurpuhastuse ja organiseerimise meistriklasi, mis on teinud rahvariie üle arvestuse pidamise ja nende haldamise kordades mugavamaks ja kiiremaks nii tantsijatele kui ka laohoidjatele. Tänu tema tööle on Kuljusel esinemisrõivad alati olemas ja valmis järgmisteks ilusateks esinemisteks!



MARI KASEMETS

Ta on merenaine, kes on hoolitsenud tudengite hariduse heaolu eest nii Eesti Mereakadeemia Üliõpilaskogus kui ka Üliõpilasesinduses. Oma tudengiaktivismi rännakut alustas ta Mereakadeemia Üliõpilaskogus aktiivliikmena ning peatselt liitus ta juhatusega esimehena. Oma esimehe ametiajal tõi ta üliõpilaskogusse palju rõõmu ning esindamist olles sild tudengite ja kooli personali vahel. Oma ametiajal Üliõpilasesinduses oli ta südameasjaks kvaliteetne haridus ning kõikide tudengite esindatus: ta oli uue HKT süsteemi juurutaja, mis tõi kokku kõikide üliõpilaskogude hariduse eestvedajad; ta seisis Tehnikaülikooli stiiliraamatu muutmise juures ning oli aktiivne kaasaraäkija ka Tehnikaülikooli Senati koosolekutel. Neiu on lisaks tudengiaktivismile ka kooli arengusse panustanud – ta on töötanud Tehnikaülikooli õppeosakonnas ja üliõpilasesinduses tegevpersonalina. Neiu on tunnustatud Arengufondi stipendiumiga.



HANS JOHANN PÖLLUSTE

Ta on mees suure M-iga – missioonitundega. Ta on olnud TalTech Filmiklubis tehnikajuht ning kahel viimasel aastal ka esimees. Ta on arendanud ühte tudengiorganisatsiooni märkimisväärselt – Filmiklubi tehniline võimekus on kahekordistunud ning tänu sellisele professionaalsusele on ka liikmete arv kahekordistunud. Ta on eest vedanud lugematul arvul Filmiklubi-siseseid ja -väliseid üritusi nt Tulpide Lahing, erinevad otseülekanded, välikinod, videoarhiivi loomine ja palju muud. Tema juhtimise ajal sai Filmiklubi Aasta Tudengiorganisatsiooniks 2020.



ANNA KRASNIKOVA

See neiu on aktiivne mitmel rindel – nii Inseneriteaduskonna Üliõpilaskogus kui ka Fotoklubis. Ülikooliga liitudes sai neiu suur abi INSÜKi juhatusele ning peale poolt aastat personalis valiti neiu Inseneriteaduskonna Üliõpilaskogu aseesimehe positsioonile siseürituste valdkonnas. Aasta hiljem vahetas ta positsiooni ning suundus aseesimehe positsioonile haridusvaldkonnas. Neiu on seisnud pikalt kvaliteetse insenerihariduse ja mitmekülgse tudengielu eest. Võib öelda, et ta on Hunt Kriimsilm, sest ükski amet teda maha ei murra.



RÖÖPAMEISTER 2022

Mida Tallinna Tehnikaülikool vajab? Ühte uut ägedat projekti! Millal see tuleb? Kevadsemestri alguses! Kas tasub osa võtta? Jah, muidugi!

Just nii, kevadsemestri alguses näeb Tallinna Tehnikaülikoolis ilma-valgust täiesti uus projekt, mille eesmärgiks on tutvustada kõigile raudteemaailma. Rööpameister 2022 raames leiavad tegevust kõik, kes soovivad end vähegi harida raudteevallas või kes lihtsalt tahavad igapäevaellu veidi vaheldust tuua põneval võistlusel osalemise näol. Enne võistlust toimub ka hulgaliselt soojendustegevusi.

Rööpameister saab avapaugu juba kohe peale sügis-sessi, kui toimuvad esimesed tutvustavad loengud ja objektikülastused. Loengutes osalemine on avatud kõigile. Raudteemaailma tulevad tutvustama oma ala spetsialistid. Loengute vältel räägitakse nii põnevatest päriselt toimunud sündmustest töötajate elus kui ka raudteevallas töötamise ilust ja vabast. Samas tutvustatakse raudtee spetsiifikat neile, kes on pigem huvitatud tehnoloogilisest poolest. Mis kõige parem? Loengud tulevad ise ülikooliruumidesse kohale! Objektikülastuse raames saab tutvuda vabas õhus raudtee-ehitusega, jutustada objektijuhiga ning vaadata, kuidas tööliste tööd teevad. Et külastus edukalt mööduks ja relssidel rügavaid töömehi vaid kaugust ei peaks vaatama, on grupid väiksemad ning sinna tuleb eelnevalt registreerida. Samuti ei ole kellelgi kohustust kõikides loengutes osaleda – vali just see, mis sulle kõige enam meeldib, võta sõber kaasa ja tule kohale!

Peale neid isutekitajaid läheb projekti sisu aina tulisemaks. Raudteemaailmaga tutvununa ei jäägi muud üle, kui hakata ise raudteed ehitama. Võistluspäeval, mis toimub 28. jaanuaril, on ülesandeks ehitada ise raudteemakett, mis oleks rongile ka päriselt läbitav. Kui aga loengutesse varasemalt ei jõudnud, pole ammugi veel miskit läbi. Võistluspäev on mõeldud nii tudengitele kui ka kooliõpilastele, seega on võistlus jõukohane kõigile, kel mõte vähegi töötab ja käed on küljes. Projektitiim juba teab, kuidas aeg maketti ehitades lendab – tule ja proovi sina ka!

Oled tulevane raudteevallas töötaja või lihtsalt tudeng, kes soovib hästi aega veeta – tule ja vaata üle, mis teoksil. Ülikooliõpilane juba teab, et ükski uus teadmine ei jookse mööda külgi alla!

Näeme Rööpameistril!

RÖÖPAMEISTER

27.01.2022

TUDENGIMAJAS

**TAL
TECH**



INSENERITEADUSKONNA
ÜLIÕPILASKOGU

JUBA ONGI JÕULUHOOAEG!

 KARL LÄLL

Alustame väikese vahekokkuvõttega. Eelmises Studioosuses kirjutasin, et mu portfelli suurus on veidi üle 40 000 euro. Täna on see number veidi alla 45 000. 2021. aasta esimese kuue kuuga olin teeninud 6880 higivaba eurot. Täna (kirjutan seda artiklit oktoobris) on see number 7267 eurot. Tasa ja targu need numbrid suurenevad ning siit vahekokkuvõttest koorub ka mitu olulist investeerimisalast tõe välja. Portfell on mul kasvanud alates eelmisest korrast, kui investeerimisest kirjutasin, ligi 3000 eurot, kuid higivabalt olen teeninud ainult 387 eurot. Kuidas siis nii?

ESITEKS TASUB KOGU OMA INVESTEERIMIS-TEGEVUST LAHTERDADA KOLME ERINEVASSE FAASI, KUSJUURES NEED KOLM FAASI ASETSEVAD SKAALAL, MILLE ÜHES OTSAS ON SEKSİKUS JA TEISES OTSAS POSITIIVNE MÕJU. ESIMESED PEA 10 AASTAT ON INVESTEERIMINE NENDEST KÕIGE VÄIKESEMA MÕJUGA, KUIGI NIMI ON TAL KÕIGE SEKSİKAM. MIS NEED KOLM FAASI ON? ESITEKS RAHAASJADE KORRAS-TAMINE, TEISEKS LISASISSETULEKUTE LEID-MINE JA KOLMANDAKS INVESTEERIMINE.

Rahaasjade korda tegemine on tegelikult, eriti just noores eas, oma mõtete puhastamine. Kas ma nüüd tulen ja ütlen, et ära osta 3-euroseid lattesid? Ei, selle jaoks on meil Eestis Indrek Kasela. Küll aga tasub oma kulutused kasvõi ühe kuu jooksul üles kirjutada ja kriitilise pilguga hinnata, kas need kulutused teosti pakuvad vastava hinna eest väärtust. Kui reede õhtul linna peal laaberdamislohu maksab 40 eurot, aga ühel reede õhtul kainena purjus sõpradega kaasa minemine ja nende üle naermine maksab 10 eurot (taksoraha pluss väike alkovaba jook) ning on veel lõbusam kui

purjus olemine, siis sa just säästsid 30 eurot ja said veel lisaväärtust juurde! Kas sõpradega nelja peale võetud Netflix'i perepakett on viletsam kui üksinda Netflix'i eest maksmine? Ei ole. Väärtus on sama, aga odavam on küll. Selliste asjade peale tasub mõelda. Rahaasjade korda tegemise juurde käib ka pensionisammaste korda tegemine. Meeldib või mitte, enamikel inimestel on II samm nende ainukene investeerimisvara. Vaata üle (www.pensionikeskus.ee), kuidas sinu II sambal läheb ja kui su II samm ei ole juba passiivses indeksfondis (näiteks www.tuleva.ee aitab sellega), siis on viimane aeg see sinna tõsta. Kui sul III sammast ei ole, siis on viimane aeg selle kohta lugeda ja see avada. Selgi puhul aitab Tuleva. Kas need tegevused on seksikad? Ei ole, aga need võiksid olla jõulukink iseendale. Niikaua, kuni paat põhjast lekib, pole eriti vahet, kui usinalt sa paadis aerutad, lõpuks läheb paat põhja ikka.

Teine samm on lisasissetulekute leidmine. Üliõpilasesindus, muide, mulle tundub, et otsib kogu aeg kedagi enda juurde tööle ja Mektory võtab ka alati hea meelega asjalikud inimesed avastuli vastu. Ülikooli juures töötamise puhul on ka see hea, et on raske leida mõnda tööandjat, kes oleks leplikum ja valmim sinu töögraafikut su õpingute järgi koostama kui ülikoolis asuvad tööandjad. Tööandjat, kes oleks füüsiliselt ülikoolile lähemal kui ülikool, pole olemas. Tänu sellele ei pea kulutama aega igale poole edasi-tagasi trippimisele. Töötan ise samuti ülikoolis poole kohaga ja teen aeg-ajalt koolitusi Mektorys.

Alles kolmas samm on investeringud, mis asuvad sellel samal kasulik-seksikas skaalal. Lihtne näide: pensionifondi III sambaga võid sisse pandud rahalt, tingimusel, et see summa on kuni 15% su brutopalgast, aga mitte rohkem kui kuus kilo aastas, kohe 20% tagasi tulumaksutagastusena. Sellele lisaks toodab see III samm ise mingit raha. Näiteks Tuleva III samm on viimase aasta jooksul näidanud tootlikkust 20.98% võrra. Kes pani aasta tagasi 100 eurot sisse, sai vahepeal riigilt 20 eurot tagasi, pealegi tal on 3. samm, kus on 140.43 eurot (55 senti läks teenustasudeks). Tootlikkus 40%, 40 eurot on kohe maast leitud, aga no kurat võtaks, mingi pensionisamm, öökima ajab ju! IIIIGAAAAAV! Üldsegi, ma ei ole pensionär ja tahaks elada täna, mitte 65 aasta pärast, eks? Teeks midagi normaalset! Investeeriks startup-idesse! Seal raha liigub! Liigub jah, ainult mis suunas? Minu enda portfelli UpSteam -39%, Barking -23%, Funderbeam -35%. Nimetan veel või? Samas on jube uhke ja seksikas tunne, et ma olen startup-investor ja toetan Eesti iduettevõtlaste ökosüsteemi. Loomulikult leiab minu funderi portfelli ka ilusamaid numbreid aga kasulik ja seksikas – sama skaala erinevad otsad.

Enamik algajaid kipuvad keskenduma investeerimise poolele, kuid see on pigem vale suund. Võtame lihtsa näite: oletame, et oled säästnud 1000 eurot ja tahaksid selle nüüd investeerida kuskile, lootes saada tootlikkust X%. Seejärel tekib aga hea mõte, et äkki saab kuskilt mujalt tootlikkust X+5% ehk saaks aastaga 50 eurot rohkem teenida. Praktikas on sellise lisatootlikkuse leidmine küllaltki keeruline, ilma et investor hakkaks oluliselt rohkem riskima. Otsid päeva, kaks, kolm ja leiadki midagi. Selle ühe, kahe või kolme päevaga oleksid jõudnud suvalisi väikseid tööotsi tehes (näiteks www.goworkabit.com) oluliselt rohkem raha teenida. Jälle on kasulik ja seksikas ühe skaala eri otstes. Kasulik oleks olnud naabri last hoida või paar matemaatika eratundi teha mõnele õnnetule 8. klassi lapsele, seksikas oleks olnud üritada välja mõelda midagi sellist, mida kõik taga otsivad ja keegi kuidagi väga leida ei suuda. Minu 45 000eurose portfelliga olen juulist oktoobri keskpaigani teeninud higivabalt 387 eurot. Lisaks oma põhitööle olen igasuguseid lisatöid teeninud samal ajavahemikul 2538 euro eest. Samm number kaks ehk sissetulekute suurendamine on jätkuvalt minu investori teekonnal palju suurema mõjuga kui samm number kolm, investeerimine.

Need teised, kellele arvutada meeldib, võib-olla avastasid, et teenida kolme kuuga 387 eurot 45 000 euro pealt ei ole kuigi palju, veidi alla 1%. Jaanuaris teenisin pea 15%. Veebruarist juunini teenisin veidi üle 5% ja juulist oktoobrini 1%. Tundub juba nagu Eesti keskmise pikamaasuutaja tulemus – algul paneb hästi minema, aga lõpuks on ikka määre vale ja tuul puhus ülevalt alla ja konkurentidel oli oma, libedam lumi kaasas ja ei tea, mis juhtus, trenni tehes läks ju nii hästi. Kas ma olen mures? Ei ole.

Esiteks, enamik investeringuid ei ole lineaarsed. Kes investeeris 2020. aastal, sai kogeda enne koroonakriisi turgudele jõudmist laiapõhjaliselt 4% kasvu, siis ümmarguselt 32% langust ja aasta lõpuks umbes 63% kasvu. Aasta lõikes oli kasv umbes 16% (protsente teadupärast ei saa liita-lahutada – kui jääd poolest ilma ja saad pool juurde, on originaalsummast ikka veel kõvasti puudu) ja 16% kasv on pikas perspektiivis selline tulemus, mida enam ei suuda saavutada, aga kellel 30% languse peale löi põhja vedelaks, jäi sellest kasvust ilma. Kas teha +16% või -30% aastas – on ikka väike vahe küll. Ei tasu iga väikese negatiivsuse peale tõmmelda, pigem on tegemist juurdeostu kohaga.

Teiseks on investeerimisega, nagu eluga üldiselt, lihtne printsip – kerged otsused, raske elu; rasked otsused, kerge elu. Otsustasid ns chillida 16 nädalat? Palju õnne sessi puhul. Otsustasid korralikult õppida ja sõpradele öelda, et ei, öösel kell 3 ei kõla beer bong hea ideena? Sess? Mis sess? 15. nädala lõpuks on kõik ained juba viitele läbitud. Sama lugu on investeerimisega. Kui tegid lihtsa otsuse, et investeerisid, sest ei tahtnud olla ainus luuser seltskonnas, kes ei saa uhkustada sellega, et ta on sel aastal neljal IPOl osalenud, ja tunned häbi, et isegi Bolti taksojuhil jookseb tracker taustaks ja ta teenib punase tule taga oodates rohkem raha kui kogu taksosõidu pealt kokku, siis ootab ilmselt ees ka selle võrra raskem elu. Miks nüüd hind langes? Mida teised teevad? Kas ma pean müüma? Bože moi, miks see kõik nii keeruline on, kuhu mu raha läks, miks niimoodi läks, where Lambo? Lihtsad valikud, all in, keeruline elu. Keerulised otsused – kuhu, millal, miks investeerida, mis on mingid fundamentaalsed näitajad, tuleviku prognoosid, majandusfaasist lähtuvad olud – ent lihtne elu, aga kellel selle jaoks aega ja tahtmist on? Kas on üldse midagi ebaseksikamat kui majandusanalüüside ja -aruannete lugemine? Mul küll ei tule midagi ebaseksikamat pähe, aga siin on pahatihti seksikas ja kasulik jälle ühe ja sama skaala erinevates otstes.

Need on kaks põhjust, miks mina ei muretse: Esiteks, tagantjärele vaadates ei ole kõikumisel suurt vahet. Üks Facebooki aktsia kukkus kunagi 69 dollari pealt 58 dollari peale, siis 132 pealt 115 peale, 185 pealt 157 peale, 210 pealt 124 peale ja artikli kirjutamise ajal maksab 341 dollarit. 20 protsenti on suur kukkumine, aga kes selle peale reageeris, jäi ilma rallist, mis tänaseks on aktsiahinna tugevalt üle 300 viinud. Kes tahab lineaarselt teenida, pettub varem või hiljem. Minu poolest võib täna hind kõikuda, vaatame parem, mis 10 aasta pärast räägitakse. Siia maani on räägitud ikka seda, et oleks 10 aastat tagasi teadnud, oleks ise teinud. Täna ongi see päev, mis kümne aasta pärast on kümme aastat tagasi. Ole siis mees ja tee täna. Teiseks, ma tean, miks ma oman neid positsioone, mida ma oman. Kas ma tean nendest positsioonidest kõike? Absoluutselt mitte, ei saagi teada, võimatu on teada. Isegi firmaomanikud, täielikud insiderid ei tea. Kui mitu firma omanikku siis ennustas 2019. aastal õigesti, mis tema firmaga 2020. aastal juhtuma hakkab? Bitva extrasensov. Oluline on teada piisavalt. „Piisavalt“ on subjektiivne hulk informatsiooni. Oma neljakohalistest investeringutest tean selgelt rohkem kui kahekohalistest. Kahekohalised pole seda aega väärt. Jälle, mis nüüd teha? Investeerida 50 eurot ja selle jaoks teha 20 tundi eeltööd? Mis sellest 50 eurost saab aasta pärast? 57? 7 euro nimel teha 20 tundi due dil-i? No thanks, pigem 20 tunniga õppida kahes aines eksamimaterjal selgeks või teha veidi päris tööd, teenib rohkem kui 7 eurot. Samas neljakohaliste investeringutega vähemaga kui 20 tunniga välja ei mängi vist, minu puhul küll mitte. Ei saa rahus magada, et oot, kuhu see raha nüüd ikka läks. Oluline on piisavalt palju teada, et mõista, mis ja miks toimub, et saaks öösel rahus magada. Sõber investeerib krüptosse ja igal öösel ärkab kell 3 ja kell 5 üles, et igaks juhuks kontrollida, mis turul toimub, äkki on mingi oluline liikumine toimunud. Ma arvan, et sõber näeb varsti oma magamatuse tõttu hallukaid ja on närvipinge tõttu mustas augus. Meil on detsembris ööd piisavalt pikad ning stressiallikas sess on meil niikuinii varnast võtta. Teeme endale jõulukingi ja investeerime asjadesse, millest me aru saame, et saaksime kõik rahus magada. Sess on piisavalt pingeline ilma lisastressiallikateta.

KUIDAS TUDENGINA RAHAASJU KORRALDADA?

 ANNE-MARY LÄLL

Levinud stereotüübi kohaselt on tudeng vaene ja toitub kiirnuudlitest, elab toetustest ning väga meeldivat elustiili endale lubada ei saa. Sellist tudengit kohtab aga aasta-aastalt aina harvemini. Tudengielu on väga põnev ja väljakutseid täis. Üks nendest väljakutsetest on oma rahaasjade korraldamine nii, et jätkuks piisavalt raha kõigele: üürile ja kommunaalidele, söögile ja joogile, meelelahutusele ja muudele kuludele.

Kuidas teha nii, et saaksid tudengina mõnusalt ära elada? Kõige lihtsama valemiga järgi peavad tulud olema suuremad kui kulud. Kui tulusid ehk sissetulekut suurendada ei õnnestu, siis tuleb leppida kulude vähendamisega. Kulutuste vähendamine on igal juhul mõistlik seega esimeseks sammuks ongi

□ VAATA ÜLE OMA IGAKUISED KULUTUSED

Kõige lihtsam on seda teha siis, kui tasud suurema osa ajast pangakaardiga. Sellisel juhul on võimalik alustada tagantjärele. Vaata üle viimase 2–3 kuu kulutused. Jaga need enda jaoks kategooriatesse. Swedbank teeb seda sinu eest automaatselt rahaplaneerijas. Vaata üle, mille peale kõige rohkem kulub ning mis on need kohad, kus võiks kulusid koomale tõmmata. Näiteks võib sõpradega jagada YouTube premium-kontot või Netflix'i kontot. Selline jagamismajandus aitab kõigil veidi säästa.

Kui kulutused on üle vaadatud, siis saab asuda eelarvet planeerima. See ei tähenda seda, et kindlasti peab hakkama kiirnuudleid sööma, kuid tasub paika panna mõistlikud kulutamise piirid, millest sa ei soovi enam üle minna. Seega teine samm on

□ PLANEERI OMA RAHA

Eelarve koostamine võimaldab oma raha mõistlikult planeerida. Eelarve planeerimine koos igakuiste kulutuste üle vaatamisega annab võimaluse koostada selline eelarve, mis ei piira, kuid on siiski säästlikumale eluviisile suunatud. Näiteks võib eelarvesse sisse kirjutada 2 takso sõitu, 3 Wolt tellimust ja ühe kinokülastuse – elukvaliteet selle all ei kannata, küll aga on kulutustele piiride seadmine hea kokkuhoiu koht.

Kusjuures kulutuste kontrolli all hoidmiseks ja raha planeerimiseks on olemas väga palju erinevaid häid äppe. Kui igapäevaselt ei viitsi või ei taha tšekimajandusega tegeleda, siis pangakaardiga makstes ei olegi seda vaja. Saad kord kuus oma kulutused üle vaadata ning võrrelda seda eelarvega. Kui kuskil on rohkem kulutatud, siis tasub kaaluda, kas seadsid liiga konservatiivse eesmärgi või päriselt kulutasid ebamõistlikult palju. Kui mõnes kategoorias kulus planeeritust vähem, siis oledki juba võitja – see on sinu sääst!

Nooremana oli tegelikult ilmselt paljudel taskurahasüsteem – vanemad andsid iga teatud aja tagant taskuraha ning see oligi see reaalne summa, millega pidi hakkama saama. Sama süsteemi saab kasutada ka täiskasvanuna. Järgmiseks sammuks on

□ LISAKONTODE AVAMINE

Pangad võimaldavad avada tasuta mitmeid kontosid. Loo endale konto ning ära telli sellele pangakaarti. Sinna kontole kanna kogu oma sissetulek ning sealt kontolt saad hakata endale iganädalast taskuraha kandma. Kui „taskuraha“ jääb üle, siis on võimalik see tagasi kanda või kanda hoopis eraldi säästukontole mõnda teise pank (et oleks silma alt ära). Kui sissetulek on suurem kui kuu taskuraha, siis ka see ülejääk tasub kanda säästukontole.

□ KASUTA SULARAHHA

Kuigi tänapäeval ei lähe enam sularaha peaaegu üldse vaja, siis on mõistlik ikkagi mingi kogus sularaha omada. Sularahal on üks hea omadus – kui seda kaasas ei ole, siis ei saa see ka kuluda. Selleks, et ühel meeleolukal õhtul väljas kogu raha otsa ei saaks, tasub kaasa võtta vaid sularaha. Muidugi jäävad alles ka igasugused mobiilimaksud ning kui on liiga suur hirm, et taksoraha pole, siis taksoappides saab tasuta otse pangamaksega. Seega on siiski võimalus kontol olevat raha kulutada, kuid tõenäosus, et seda vaja läheb on väga väikene.

Kuivõrd siiani olid kõik säästmisnõupid, mis eeldavad ikkagi vähemalt mingisugusegi raha olemasolu, siis järgnevalt vaatame erinevaid nippe, mida teha siis kui raha ei ole. Kui töesti on selline olukord, et kulude kokku hoidmine enam ei aita, siis tuleb hakata mõtlema selle peale, kust raha juurde saab. Kuigi viimastel aastatel on igasuguseid lihtsaid hooajalisi töid vähem, siis neid siiski leidub. Seega enne kui ahastuses oma organid mustale turule viid

□ OTSI LÜHIKEST HOOAJALIST TÖÖD

Tudengina on graafik väga tihe ning pikaajaliselt tööle minek võib olla liiga kurnav. Lühikesed hooajalised tööd on raha teenimiseks aga ideaalsed. Need kestavad lühikest aega, pakuvad vaheldust ning ei sega oluliselt koolis käimist. Millised võiksid olla need lühikesed hooajalised tööd? Igasugused osturallid ning hullud päevad otsivad endale alati abilisi. Ka jõulude ajal on abikäed igati oodatud. Kõik suuremad ostupeod ja hullused on seega raha teenimiseks ideaalsed kohad.

Kui parasjagu ei ole ühtegi hooajalist tööd pakkuda, siis võib vaadata ka erinevate tööampsude platvormide poole. Isiklikult olen käinud nii mõnelgi tööampsul ning iga kord tõstab see õpimotivatsiooni

meeletult. Tööampsudeks on tavaliselt lihtsad füüsilised tööd, kus pole vaja oma mõistust kasutada. Kõik need tööd on väga vajalikud, aga kas nad on just see, mida üks tudeng sooviks oma elupäevade lõpuni teha? Ilmselt mitte.

□ PISITEENUSED OMA KOGUKONNAS

Kui soovid olla oma aja boss ning ise otsustada, millist tasu soovid teenida ning millal tööd teha, siis ka see on tudengina võimalik. Selleks tuleb mõelda oma hobide ja huvide peale ning need rahaks teha. Näiteks võib pakkuda end tantsutreeneri mõnes väiksemas tantsustuudios või minna kogukonna liikmetele ehitusele appi. Suvel töötab hästi ka muruniitmisteenuse pakkumine – töö on värskes õhus, tavaliselt on tellijal ka töövahendid ning sulle makstakse selle eest, et teed vabas õhus muruniidukiga jalutuskäigu. Talvel võib pakkuda oma piirkonna inimestele lumelükkamise teenust, muidugi kui lund on. Aastaringselt saab jalutada ümbruskonna koeri. Muidugi tuleb arvestada maksuameti huvidega ning viisakas on luua ettevõtluskonto, kust kaudu kogu see tulu liigub (sh maksta selle pealt makse).

□ HÄBEMATU REKLAAM

Kui nüüd tunned, et sinul on oskus, mida teistel võiks vaja minna, siis tuleb teha häbematu reklaami. Mitte ainult oma Facebooki seinal, vaid sisse tuleb murda ka erinevatesse Facebooki gruppidesse, kus oma teenust reklaamida. Kasutada võib ka erinevate platvormide abi, kuid vahetu suhtlus tellijaga on kõige olulisem.

□ STIPENDIUMID

Kui ükski eelnevatest lisaraha teenimise variantidest sind ei kõnetanud, siis on alati võimalik raha saada ka erinevatest stipendiumitest. Jah, sulle makstakse selle eest, et sa õpid hästi. Mida paremad hinded, seda suurem tõenäosus ka stipendiumit saada. Kusjuures ei tasu piirduda vaid TalTechi pakutavate eriala- ja tulemusstipendiumitega, vaid vaadata suuremalt Arengufondi, Eesti riigi ja välisriikide stipendiumite poole. Kandideeri alati, sest ilma selleta pole lootustki stipendiumit saada.



WOKECUSTOMS

 JUHAN LOORITS

Väiksena olin alati väga käed küljes suhtumisega, tahtsin pidevalt väljas aega veeta, leiutada, asju lahti võtta ja uuesti kokku panna. Olen selle koha pealt väga tänulik oma vanematele, kes üldiselt lasid mul väga palju teha, eriti just neid asju, mis mind kõige rohkem huvitasid. Nad olid alati toetavad ja elasid kaasa. Nooremana tekkis spordi kõrvale uus hobi – hakkasin paberile grafiti-stiilis disaine joonistama. Üsnagi kiirelt mõistsin, et peast kritseldamine pole just mu kõige tugevam külg, kuid kui mulle midagi ette anda, siis sain selle üsnagi okei tasemega paberile. Rohkem ma sellise kunstiga kokku ei puutunud.

Aastaid hiljem, gümnaasiumi paiku, tekkis mul huvi e-poodluse vastu ja mulle hakkas meeldima idee müüa midagi netis. Paari katsetuse ja proovimisega andsime sõbraga üsnagi kiirelt alla ning leidsime, et meie koostöö polnud midagi sellist, mida ette kujutasime ning läksime oma teed. Selle kuu jooksul, mil see toimus, õppisin päris mitmeid olulisi aspekte, mis hiljem vägagi abiks olid. Õppisin, kui tähtis on valida, kellega sa koos töötad ning ennast ümbritsed ja kuidas ehitada ja kasvatada Instagrami kontot.

Suviti Tartus tenniseväljakutel ja -hallides töötades oli mul tihti väga palju aega üle, seega veetsin enamuse ajast videoid vaadates. Kord jäi silma USA kunstnik, kes joonistas ja disainis NBA kuulsuste ketse. Koheselt tekkis idee proovida ise ka midagi sellist teha. Tennisest teenitud raha läks Hiina akrüülvärvide, kompressorite, airbrushide (pihustite) ja kõige muu peale. Huvi oli nii suur, aga väga strateegiliselt ma ei töötanud. Uurida, kuidas protsessid täpselt välja peaksid nägema või mida veel lisaks vaja on, jäi teisejärguliseks. Hakkasin samaaegselt tegelema Photoshopiga, mis on kindlasti nüüd tulevikus ka väga suureks kasuks olnud. Jutt levis, et tegelen sellise hobiga ja sõbrad hakkasid tellima. Otsest turundust sel hetkel veel ei olnud.

Aasta hiljem olin kolinud Tallinnasse ja asunud õppima TalTechi. Mäletan erksalt ühte

jahedat hommikut, mil olin teel sõbra organiseeritud kohtumisele Reval Cafesse. Kohtusin Kristjan Luhaga, kes on 20 aastat töötanud Nike'is, et paremini mõista kuidas Nike töötab ning millised on võimalused, et see hobi äriks teha ja kasvada. Sain väga palju uut teada ning siht oli palju selgem. Mainisin Kristjanile: "Kui ma ükskord kellegi tööle võtan, siis helistan sulle."

Aasta hiljem, peale jõule, olin viimased 3 päeva taastunud kahenädalast ketside värvimise seeriast ja magamatusest. Helistasin Kristjanile ja küsisin, kas ta oleks nõus mulle mentoriks olema. Kristjan nõustus ja leppisime kokku, kuidas kõik pihta hakkab.

Otsustasin, et Mustamäe korteri 7m2 magamistuba ei ole jätkusuutlik. Hakkasin otsima uut kohta, kuhu oma tegemised kolida. Sel hetkel hüppas appi ka Jaak Roosaare, kes nägi idees iva ja aitas koos Kristjaniga asjad liikuma panna. Kristjani ja Jaagu kaasamine oli suurema pildi

paika panemiseks ja ka pidevaks arenguks. Just nende inimeste kaasamine on olnud väga suureks abiks igapäevaste süsteemide parandamiseks ja eesmärkide paika panemiseks.

Sõprade abiga leidsin kontori ning intervjuusid tehes väga andeka kunstniku, kes tellimustega aitama hakkas. Täna on mul kaks poole kohaga kunstnikku ja kursakas, kes aitab turundusplaanide ja turundusega. Protsessi käigus leidsin, et mulle endale on hakanud meeldima rohkem juhtimise ja turunduse pool. Tänu vähenenud värvimisele, saan keskenduda suuremate sammude planeerimisele ning süsteemide arendamisele.

Minnes natukene ajas tagasi, kirjeldan veidi täpsemalt milline ostu-protsess algselt välja nägi:

klient esitas soovi, millist disaini ta otsib, lisades pildid ja logod. Seejärel tegin kiire sketchy disainist ning pörgatasin selle tagasi kliendile. Peale paari kirja vahetust sai disain paika ning andsin hinnapakumise. Kõik info olemas, leidsin lähimast Sportlandist sobiva paari ja asusin tööle. Enamasti said paarid valmis 3–4 päevaga, sest puudusid vahendid täpselt tööks ja tuli palju parandada. Ketsid valmis, said need kliendile saadetud või ära viidud. Muu aja investeerisin Instagrami piltide tootmisesse ja ka erinevate turundusallikate leidmisesse. Alguses puudus pidev tellimuste voog, seega üritasin leida võimalusi, kuidas võimalikult vähe investeerides saaksin tooted paljude inimeste ette. Parimaks lahenduseks leidsin sel hetkel Etsy platformi. Etsy platform keskendus rohkem käsitöötoodetele ning aitas kunstnikel ja teistel väikestel poodidel üle maailma oma tooted teiste ette saada. Siinkohal tunnen, et väga oluliseks faktoriks oli ajastus, millega õnneks täppi panin. Paari kuuga, mil olin oma tooted müüki pannud, hakkasid vaikselt tulema tellimused USA-st ja teistest riikidest. Täpsustan, et kõik tooted, mis müügis olid, olid varasemad klientide personaalsel soovil loodud disainid. Omamoodi lahendas see probleemi luua pidevalt uusi disaine ja katsetada tutikate ketside peal investeerimata iga kord uude paari. Sellise süsteemiga sain keskenduda varasemalt tehtud tööde reklaamimisele ja nende kõrvalt võtta ka uusi tellimusi, mida hiljem pildistada ja müüki panna. Siiski tekkis perioode, mil tellimused aeglustusid ja hakkasin ise uusi disaine tootma. Algusest peale on 90% tellimustest olnud Nike'i ketsidel, seega uute disainide loomisel tundus loogilisem keskenduda ainult Nike'i toodetele. Hiljem läbi Kristjani ja mõne muu tuttava saime tuttavaks Sportlandi inimestega, kes meid siiani toetavad.

Täna on protsess üpriski sarnane, kuid erinevad protsessi etapid on ära jagatud meie kahe kunstniku, Miina ja Johanna, ja turundusguru-kursakaaslase Karli vahel. Pidevalt poes käimine on asendunud suurema lao ette ostmisega. Detailsete täppistööde tegemiseks on meil stencil-printerid, millega saame kliendi soovitud fondiga tekste ja logosid identselt peale kanda. Lisaks maalimise kõrvalt pakume ka kuumpressitud lahendusi, mis on suunatud väiksema eelarvega klientidele.

Selle aasta lõpuks jõuab kohale meie uuem projekt, milleks on meie enda loodud mudel. See on toodetud Hiinas ja annab meile paremad võimalused lao hoidmisel. Selline investeeringuotsus tulenes Nike Air Force'ide pidevast puudujäägist. Enda mudeliga hakkame pakkuma custom-disaine vahemikus 100–130.-

Pikemas perspektiivis saame laiendada palju kiiremini ja suuremalt tänu meie enda mudelile jättes teiste brändide tooted boonuseks. Järgmise

aasta plaaniks on suuremamahuline Fb ja Google Adside arendamine ning kasutuselevõtt. Passiivsetele reklamikanalitele oleme hetkel keskendunud minimaalselt, sest meie toote puhul on vägagi efektiivseks osutunud just influencer marketing.

Selle protsessi käigus olen kõige enam õppinud juhtimist, suhtlusoskust, turundust ja enesedistsipliini. Leidsin, et minu jaoks tekib kõige kiirem areng ümbritsedes end inimestega, kellelt on palju õppida.

Huvitav on tagasi vaadata ja mõelda, mida kõike oleksin võinud teistmoodi ja paremini teha. Lõpuks kõik kuidagi loksus paika ja läks nii kiiresti. Leidsin, et kui ma keskendun sellele, mis mulle kõige rohkem teha meeldib ja milliseid etappe ma eesmärkide saavutamiseks sean, jõuan nendeni kõige kiiremini. Hoian alati meeles ka ideed "kontrollida kontrollitavaid" ehk kõik mida sa kontrollida ei saa juhtub nagnii. Tööväliselt ei tohiks kindlasti ära unustada ka sõpru ja puhkamist. Muud mõtted ja puhkus aitab projektidele uuesti selge peaga peale lennata.



BESTx

 ANNELI PIHLAK

BESTx on BEST-Estonia (Board of European Students of Technology) poolt korraldatav tudengitele suunatud üritus, mis on inspireeritud ülemaailmselt tuntud TED-konverentsidest. Tegu on üheõhtuse üritusega, kuhu kutsutakse esinema edukad, elukogenud ning inspireerivad isikud, kelle sooviks on tudengitele enda teadmisi ja elutarkusi edasi anda. Konverentsi teemad ja valdkonnad on valitud seinast sein ja eesmärk on jagada tudengitele kõrghariduseväliseid tarkusetarasid. Meie organisatsiooni missioon on developing students, seega meie põhifookus sündmuse korraldamisel on just avardada tudengite maailmavaadet ning neid motiveerida tegema just seda, millest nad unistavad.

TAGASIVAADE EELMISELE AASTALE:

Eelmisel aastal korraldas BEST-Estonia konverentsi BESTx viiendat korda ning juubeli puhul otsustati üritus viia uuele tasemele. Ühe õhtu jooksul täitus TalTechi aula mõnusa õhkkonnaga ning lavale olid kutsutud Eestis tuntud oma ala spetsialistid eri valdkondadest. Esindatud oli Üliõpilasesinduse esimees Sten Ärm oma muusikaliste esitlustega, BESTx-i algataja ning looja Mihkel Sari, IRONMANi peakorraldaja Ain-Alar Juhanson, ettevõtja ja investor Jaak Roosaare ning armastuse ja suhete koolitaja Epp Kärsin. Sel õhtul said kõik, nii kohalolijad kui ka online'is liitujad, kõrva taha panna palju huvitavaid mõtteid, et elus edukamalt toime tulla. Üritus oli suurejooneline ja meelde jääv ning isegi nädalaid hiljem oli kuulda nii tudengitelt kui ka õppejõududelt positiivset tagasisidet õhtu kohta.

Kas järgmisel aastal BESTx-l ikka osaled?



Tallinna Tehnikaülikooli tantsuansambel

KULJUS

ootab enda kollektiivi

KLAVERIMÄNGIJAT

Anna endast teada e-mailil kuljus@taltech.ee
või telefonil +372 528 6003
ning võtame Sinuga ühendust!



TTÜ
TANTSUANSEMBEL
KULJUS

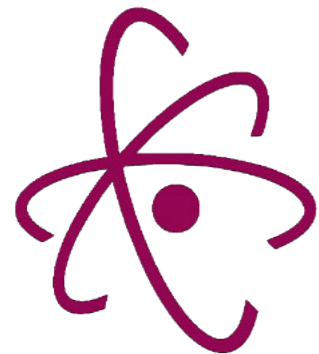


TANTSUANSEMBEL
KULJUS



KULJUS@TALTECH.EE

KEMOFOOBIA - ÜLEARUNE PAANIKA VÕI PÕHJENDATUD HIRM



 KATARIINA KINNUNEN
 ERAKOGU

Tänapäeval rõhutakse keskkonnateadlikkusele ja -kaitsele. Inimesi suunatakse tarbima vähem töödeldud ning rohkem looduslikult valmistatud tooteid. Jääb mulje, et mida vähem on toode seotud keemiatööstusega, seda parem on see keskkonnale ja tervisele. Selline keemiliste mürkide vältimine on toonud päevakajaliseks teemaks kemofoobia.

Kemofoobia on ebateadlik hirmutunne kemikaalide ees. See on arvamus, et tööstuslikud või sünteetised kemikaalid on mürgised ja kahjulikud, samas kui looduslikud tooted on kasulikud ja tervislikud. Keemia kartus tuleneb usaldamatusest teaduse vastu ja vähesest arusaamisest keemiast. Miks siis ikkagi kemikaale kardetakse ja kas see hirm on põhjendatud? Veidi tagamaid antud teema kohta avas keemia- ja biotehnoloogia instituudi dotsent Vello Tõugu.

Kemofoobia tekkis juba eelmisel sajandil, kui keskkonna hoidmisele ei pandud just väga palju rõhku. Tuli ette suuri keemiakatastroofe ning probleeme lahendati enamasti nii, et tehase korsten ehitati majadest kõrgemale või saaste juhiti ümbruskonnast kaugemale. Vello Tõugu toob näiteks: “50ndatel oli Londonis katastroof, kus küttekollete reostuse sudesse suri kolme päeva jooksul ligi kümme tuhat inimest. Paljudes Euroopa suurtes jõgedes polnud kalu. Efektiivse putukamürgi, DDT, abil küll likvideeriti Euroopast malaaria, kuid see oleks peaaegu linnuriigile saatuslikuks saanud.” Kui keskkonnateadlikkus tõusis, võeti vastu väga palju häid otsuseid, et hoida keskkonda puhtana: keelati DDT, pliid sisaldav bensiin, hakati põhjalikumalt uurima kemikaalide ohutust. Ühest hetkest aga ei kasutanud enam kõik loodussõbrad ratsionaalseid argumente, hakati liialdama ja lahendama probleeme, mida ei ole olemas. Sellest liikumisest arenes välja kemofoobia.

Teadlase sõnul on kartus keemia vastu liialdatud. Kõik keemilised ühendid ei ole inimesele kahjulikud, eriti kui neid ei tarbita pikaajaliselt. Iga aine mõju sõltub eelkõige doosist. Näiteks varfariini kasutatakse ravimina – verevedeldajana, aga suuremas koguses rotimürgina. Kartma peab seda, kui midagi kasutatakse liiga palju. Tööstuskeemias on kemikaale, mida peabki kartma, kuid neid kasutatakse vaid hoolikalt kontrollitud tingimustes ja ei müüda tavainimestele. “Ei ole teada, et tavakasutuses oleks aineid, mis kahjustaksid inimeste tervist, kui neid kasutada vastavalt juhendile. Pigem on paanikat rohkem kui kahju,” nendib Tõugu.

Vello Tõugu sõnul on balanss bioloogilistesse ja keemilistesse mürkidesse suhtumisel paigast ära. Inimesed ei karda enamasti bioloogilisi objekte nii palju kui keemilisi, kuigi need võivad olla sama ohtlikud. Kodudes kasvatatakse vabalt mürgiseid taimi, mis teadmata kasutusel võivad olla väga ohtlikud, eriti lastele ja koduloomadele. “Me kardame lagunenud taimekaitsejääke, mis on väikestes kogustes ning mida mass-spektromeeter vaevu tunnetab. Samal ajal on tõsisem probleem bioloogiline reostus. Näiteks hallituses tekkivad mürgised alfa-toksiinid on maailma toidu tervises väga oluline probleem, aga sellest ei kuulegi.” Põllult, kus pole taimekaitsevahendeid kasutatud, saadud viljad või nende seemned on tihti juba näriliste poolt kahjustatud ning hallitus on sees. Toidu säilitamine või kasvatamine keemia abiga aitab hoida selle lühiajaliselt või pikaajaliselt ohutuna. “Kui me ei säilita toitu keemia abil, siis head alternatiivi praktiliselt pole.”

Tavainimesena jälgida, et ühtegi nn “vale” toodet ei satuks toidulauale ja majapidamisse, on üpris kulukas. Looduslikud ja mahetooted on tavalistest tunduvat kallimad, kuid mõju tervisele on sama. Pikas perspektiivis majanduslikult üle jõu käivaid tooteid ostes võib kannatada elukvaliteet. Kemofoobiat saab vähendada, tõstes tavainimese teadmisi keemia, kemikaalide või mõne kindla aine, toote kohta. Vello Tõugu ei arva, et keemia kartusest üksikisiku tasemel peab ilmtingimata lahti saama. “Eks iga inimene peab ise otsustama, kas võib majanduslikult endale kemofoobiat lubada või mitte. Kui inimene tunneb ennast paremini looduslike asju ostes, mis vastavad tema ettekujutusele puhtast ja ohutust kaubast, siis tal võib sellest tänu positiivsetele emotsioonidele isegi kasu olla. See on ellusuhtumise k



HKT

 PILLE ÜLEM

Hariduse kvaliteedi töögrupp (HKT) ehk kuidas Sina saad aidata Tallinna Tehnikaülikoolil jätkuvalt tipus püsida!

Hariduse kvaliteedi töögrupp on Tallinna Tehnikaülikooli üliõpilasesinduse algatatud projekt. Meie eesmärgiks on aidata parandada hariduse kvaliteeti konstruktiivse tagasiside kaudu ning arendada tagasiside andmise, vastuvõtmise ja rakendamise kultuuri ülikoolis. HKT projekti käigus on tudengitel võimalus analüüsida enda antud panust õpetõesse, hinnata saadud õpikogemust ning anda tagasisidet õppejõule. Projekti korraldab TalTechi üliõpilasesindus koostöös TalTechi üliõpilaskogudega. Üliõpilasesinduse poolt koordineerib tegevusi ja vastutab projekti arengu eest juhatuse liige haridusvaldkonnas. Lisaks tehakse tihedat koostööd õppeosakonnaga, et üliõpilaste panus jõuaks kiiresti kooli töötajakonnani.

Õppetöö tagasisidestamine aitab avastada, kus on vajakajäämisi. Nii saab nende probleemidega tegeleda ja kindlustada, et tulevikus on paremini. Kui sel semestril mõni õppeaine /õppejõud/praktikum Sulle eriliselt meeldis, kiida tegijat! Väga oluline on ka märgata ja tunnustada, kui midagi hästi tehakse.



KUIDAS HKT TÄNA TÖÖTAB?

HKT projekti käigus loevad töögrupi liikmed IGA ÕISis antud kommentaari läbi. See tähendab, et tudengite arvamus päriselt loeb ja on oluline, et ÕISis antaks ausat, viisakat ja konstruktiivset tagasisidet.

Kommentaare analüüsitakse õppekavade kaupa ning koostatakse analüüs. Analüüsis tuuakse välja, mis tudengitele meeldis/ei meeldinud, millised olid kvaliteetsed õppejõud, milliste ainete õppekorraldust tuleks muuta ning täiendada kommentaarid. Edasi edastab üliõpilasesindus analüüsid õppeprodekaanidele ja programmijuhtidele.

Alates 2021. aastast on HKT projekti osa ka semestrisisene tagasiside andmine. Programmijuhid, kes projektijuhiga ühendust võtavad saavad osaleda HKT projekti lisaosas. Selle raames viiakse läbi põhjalikum intervjuu õppekava tudengitega, mille lõpus koostatakse analüüs.

Tagasiside andja isiku välja tulemise pärast muretsema ei pea, kõik kommentaarid on anonüümsed ja pole võimalik tuvastada, kes need andis.

Projekti lõppedes esitletakse tulemusi TalTechi senati õppekomisjonis.

Tänu tudengite antud konstruktiivsele ja ausale tagasisidele on tehtud õppekavades igal aastal muudatusi ja arvestatud tudengite arvamusel. Paljudes õppekavades on vaadatud üle ainete mahtusid, varem kohustuslik aine on tehtud valikaineks, aineid on omavahel kokku liidetud ja õppejõududel on isegi loengu lugemise õigusi ära võetud.

KUIDAS SAAB TUDENG OMA PANUSE ANDA?

Üliõpilase kõige esimene ja peamine panus on ÕISi küsimustikule vastamine. ÕISi küsimustik on HKT projekti peamine ja esmane infoallikas. Ole ÕISi küsimustikule vastates aus, avameelne ja kindlasti täpsusta enda hinnangut põhjalike kommentaaridega.

Lisaks saab tudeng panustada projekti sujuvasse arengusse olles ise oma teaduskonna meeskonna aktiivne liige. Meeskonnaliikmed leiame tavaliselt läbi teaduskondade üliõpilaskogude.

Kui projektis juhtiva meeskonnaliikmena osalemine ei tundu huvitav, aga ülikooli haridust sooviksid ikkagi paremaks muuta, siis tule avalda oma arvamust. Selleks võta ühendust üliõpilasesinduse juhatuse liikmega haridusvaldkonnas. Ära muretse, kogu antud tagasiside jääb anonüümseks!

Tudeng, Sinu arvamus on oluline ja tagasiside LOEB!

KELLE POOLE MILLISE MUREGA PÖÖRDUDA?

 MEERI VAINOLA

Niivõrd suures organisatsioonis nagu seda on Tehnikaülikool, võid probleemi tekkimisel olla segaduses, kelle poole oleks kõige õigem pöörduda. Allpool on välja toodud, kes kus millega tegeleb, et pilt oleks veidi selgem ning iga mure saaks lahendatud :)

Õppejõud - Kõik õppeaine korralduse ja hindamisega seotud küsimused ja probleemid.

Programmijuht - Õppekava sisulised küsimused nagu õppekava ülesehitus, peeriala/spetsialiseerumise valimine, lõputöö teema, edasiõppimisvõimalused valitud erialal ning ainete sobivuse hindamine välisõppesse minekul. Ühtlasi aitab programmijuht probleemidega, mis ei ole saanud otse õppejõuga lahendatud.

Dekanaat, õppekonsultandid - Kõik õppekorralduslikud küsimused, näiteks: õpingukava, ainete deklareerimine, õppekoormuse täitmine, töendid, dokumendid, avaldused, akadeemiline puhkus, praktika, välisõppesse minek, õppekava vahetus.

Praktika kuraator - Igal praktikaainel on praktika kuraator, kes on nõuandja ning soovib vajadusel praktikakohti, selgitab ja täpsustab nõudeid praktikakohale ja tegevusalale. Mõnikord on teaduskonnas määratud eraldi praktika koordinaator, kes tegeleb kõikide erialade praktikatega. Täpsemalt saad praktikakorralduse kohta küsida oma teaduskonna dekanadist.

Õppeprodekaan - Õppekorralduslikud küsimused teaduskonna laiuselt. Probleemid, mis ei ole programmijuhiga arutledes lahendust leidnud.

Nõustamiskeskus - Alati olemas, kui pole päris kindel, kelle poole pöörduda! Kui eelnevad kontaktid olid suunatud õppekorralduslikele muredele, siis nõustamiskeskusesse saab lisaks neile ka isiklike muredega pöörduda. Seal töötavad tudengitest nõustajad, kes üliõpilasi nõustavad või leiavad vajadusel ülikoolist õige kontakti, kelle poole pöörduda. Nõustamiskeskusesse pöördumiseks ei ole tarvis aega ette broneerida, see on avatud E-R ja nõustajatega saab kiirelt kontakti ka tudengiportaali chati rakenduse kaudu (student.taltech.ee).

Lisaks pakuvad nõustamiskeskuse spetsialistid erinevaid nõustamisteenuseid, mis on TalTechi tudengitele tasuta: õppe- ja karjäärinõustamine, nõustamine matemaatikas ja füüsikas, psühholoogiline nõustamine ning erivajadustega tudengite nõustamine. Ühtlasi tasub hoida silm peal ka seminaridel, mida nõustamiskeskus korraldab (taltech.ee/seminarid).

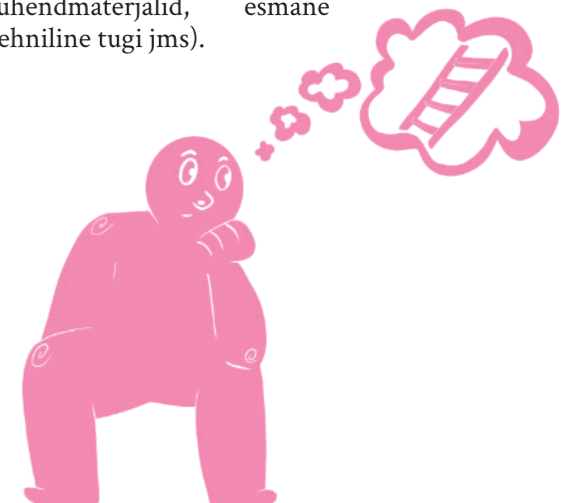
Tuutorid - Nõustamiskeskuse juures on ka tuutorid, kes on vanemate kursuste üliõpilased, kes aitavad nooremaid tudengeid ülikooli puudutavates küsimustes. Kui sul on eriala või ülikoolielu kohta küsimusi just tudengi vaatest, saad oma eriala tuutoriga ühendust võtta!

Üliõpilasesindus - Kui on tunne, et keegi teine ei suuda probleemiga aidata või ei julge näiteks ise ülikooli töötajate poole pöörduda, on alati abiks üliõpilasesindus. Kui vajad abi probleemiga, millega on ülikooli töötajad juba tegelema, kuid lahenduseni ei ole veel jõutud, siis tuleb kasuks, kui asju on aetud kirjalikul teel, et saaksid kirjavahetuse üliõpilasesindusele edastada. Lisaks saab üliõpilasesindus aidata, kui tunned, et mingil teemal on probleeme tudengite esindatuse või kaasamisega.

Kindlasti tasub üliõpilasesindusega ühendust võtta ka siis, kui sul on mõni põnev tudengitele suunatud projekti idee – ÜE saab sind aidata nii projekti elluviimise kui ka rahastuse taotlemisega!

Teaduskonna üliõpilaskogu - Kui on ideid, mis võiks olla teaduskonnas paremini, milliseid teaduskonnaga seotud üritusi võiks toimuda.

IT helpdesk/kasutajatugi - Pakub tuge seoses erinevate IT lahendustega (sh juhendmaterjalid, esmane tehniline tugi jms).



MEISTERLIK SÜGISSEMESTER

 KRISTINA KEERDO

Juba 21 aastat on Eesti Akadeemiline Spordiliit õppeaasta vältel korraldanud erinevaid meistri- ja karikavõistluseid. Kokku võisteldakse enam kui kahekümnel erineval spordialal, sügissemestri vältel saavad üliõpilased omavahel mõõtu võtta üheteistkümmel alal. TalTechi tudengid saavutasid sügisel mitmeid väga tublised tulemusi.

25.septembril avati meistrivate hooaeg saalihokiga, kus TalTechi noormehed saavutasid tugeva I koha (koosseis: Jarl Guštšın, Tanel Kasenurm, Andre Kesküll, Tarvo Kivisilla, Rasmus Kurušev, Rene Kärner, Stenver Savi). Samal päeval korraldas Tartu Ülikooli Akadeemiline Spordiklubi traditsioonilise kaheksapaatide duelli, kus TalTech samuti võidu koju tõi!

Samal nädalavahetusel, 26. septembril toimusid ka discgolfi meistrivõistlused, kust toodi koju 4. koht (Oliver Kihu), 12. koht (Rasmus Pärn) ja 19.koht (Kaarel Kuresoo).

Oktoobri teine nädalavahetus algas sulgpalli võistlustega, kus Andrei Mihhailov saavutas 5. koha. Kohe järgmisel päeval ehk 10.oktoobril tuli meile jälle ka poodiumikoht – kardisõidu karikavõistlustel saavutati 3. koht (koosseis: Aleksander Einpalu, Karl Läll, Hagar Nakkurt, Kärol Soodla, Raido Õne)!

16.oktoobril toimusid Tartus judo meistrivõistlused, kus TalTech samuti tugevust näitas: mehed kehakaalus kuni 73kg saavutati 2. koht (Markus Perelstein) ja 3.koht (Kevin Lember); kuni 81kg saavutati 5.koht (Markus Johannes Luha).

24. oktoobril näitasid head taset võrkpallis nii TalTechi noormehed kui neid, kui saavutati vastavalt 1. koht (Karl Aavik, Kevin Basov, Martti Keel, Meelis Kobin, Markus Maila, Jan Solovjov, Rauno Tamme, Roger Tibar, Jõrgen Vanamõisa, Jan Markus Üprus) ja 2. koht (Regina Johanson, Maarja Kompus, Merilyn Pähkel, Emma Rootalu, Nele Liis Sams, Ethel Uibo, Karmen Viinapuu)!

Oktoobri lõpetasid 3x3 korvpalli meistrivõistlused, kus TalTechi meeskond saavutas 2. koha (koosseis: Joosep Heinla, Oliver Kihu, Matteus Miilpalu, Egert Paap).

Ka järgmised võistlused hoidsid sportlasi korvpalli lainel ning 6.novembril saavutasid noormehed nabi 1. koha kui Janar Aniste 0.3 sekundit enne lõppu võiduviske skooris (koosseis: Janar Aniste, Oliver Kihu, Ragnar Kramm, Mart Maide, Matteus Miilpalu, Karl-Uljas Mölder, Egert Paap, Martin Otto Parve).

Lisaks korvpallile võtsid samal päeval üliõpilased omavahel mõõtu ka lamades surumises: mehed kehakaalus kuni 93kg saavutati 2.koht (Janno Auksmaa); üle 105kg 1.koht (Siim Salin) ning võistkondlikult 3. koht (Janno Auksmaa ja Siim Salin).

7.novembril saavutas Rainer Grosberg 2.koha maadluse meistrivõistlustel 75kg kategoorias.



YLISOOJAX JA YLIPALLILE!

 KRISTIINA KEERDO

19. - 21. oktoobril täitusid TalTech Spordiklubi saalid sportlike ja aktiivsete tudengitega, et võtta mõõtu lausa kolmel erineval spordialal. Kolme päeva jooksul selgitati välja parimad tiimid traditsioonilistel YLIPALLi aladel – rahvastepall, pimevõrkpall ja 3x3 korvpall. Kokku võttis üritusest osa üle 120 tudengi.

YLIPALLIX SOOJAX – KORRALDAJANA

Semestri alguses tuleb igal Üliõpilasesinduse liikmel panna enda jaoks kirja vähemalt kolm eesmärki. Esimesed pool aastat ÜEs möödus minu jaoks koroonapiirangute ja ärajäänud üritustega, seega panin enda jaoks kirja kõigi takistuste kiuste, et korraldan sellel semestril kaks täiesti uut üritust! Sügis on teadaolevalt kõikide nakkuste lemmikperiood, seega alustasin kiirelt ja juba suve lõpus toimus esimene Tipikate Rannavolle turniir. Kuna võrkpall on mul salaja südames esimesel kohal, siis ka teine üritus hõlmas seda spordiala – seekord aga nimelt pimevõrkpalli, kus võrk on kaetud põrandaniulatava koormakatttega. Lisaks toime turniirile juurde 3x3 korvpalli ja rahvastepalli ning kokku saigi kompott YLIPALLi alasid ja sündis kolmepäevane turniiride sari Ylipallix Soojax. Ürituse eesmärk oli anda tudengitele võimalus end erinevatel spordialadel proovile panna ning selgitada välja iga ala parimad, kes saavad võimaluse esindada TalTechi YLIPALLil Pärnus.

YLIPALLIX SOOJAX - OSALEJANA

Tänu pikale ettevalmistusele ja heale korraldustiimile sain võimaluse ka ise turniiri kahest alast, rahvaste- ja pimevõrkpallist, osa võtta. Rahvastepalli kõige meeldejäävam mäng oli kindlasti 3. – 4. koha mäng, mis kestis ootamatult lausa 42 minutit ja 17 sekundit. Pimevõrkpall on aga alati ootamatusi täis ala, kuna palli näed alles siis kui see juba õhus ja sinu poole teel on. Sellel alal on väga tähtis kiire reageerimine ja pidev valvelolek, sest kunagi ei tea, kust pall tulla võib. Samuti on oluline proovida vastaseid eksitada, söötes palli kord ühele kord teisele poole väljakut. Kuigi 3x3 korvpallis mina ise ei osalenud, siis tuleks kindlasti välja tuua Üliõpilasesinduse liige Anett Pook, kes oli vapralt terve turniiri ainuke neiu!! ÜE tiimi liige Mattias Kitsing mainis, et Anett oli tõeline mvp ja skooris nende tiimi enamus punktidest!

Suur aitäh ürituse kaaskorraldajale – sportlike projektide projektijuht Karl-Uljas Mölder, kes oli suure-

pärane tiimikaaslane ning tõi mulle iga päev hommikusöögiks kohuke! Lisaks korraldamisele võitis Karl koos oma tiimiga 3x3 korvpalli turniiril 1. koha – igati tubli noormees!

AGA MIS SEE YLIPALL SIIS IKKAGI ON?

YLIPALL on kolmeosalise üritustesarja YLISPORT (YLIPALL, Üliõpilaste Tali- ja Suvemängud) esimene üliõpilastele suunatud ülikoolide ja kõrgkoolide vaheline sportlik-meelelahutuslik mõõduvõtt. Ürituste sarja kokkuvõttes antakse välja aktiivsus- ja tulemuskarikas parimale ülikoolile või kõrgkoolile ning autasustakse iga spordiala esikolmikusse jõudnud võistkondi. YLIPALLi korraldab Eesti Akadeemilise Spordiliidu Ylisporti meeskond.

Sellel aastal toimus järjekorras neljas YLIPALL 13.novembril Pärnu Spordihoones. TalTechi esindas võistlusel 40 tudengit, kes võistlesid järgmistel aladel: rahvastepall, pimevõrkpall, 3x3 korvpall, pehmojalgapall ning teate- ja vabaviskevõistlused. Seoses valitsevate piirangutega jäi ära traditsiooniliselt igal aastal toimuv kostüümipidu – seda aga ikka meie enda tervise ja heaolu nimel. Järgmisel aastal veel uhkemalt!

KOMMENTAAR SELLEL AASTAL OSALENUD TUDENGILT MERILYN PÄHKELIILT:

Mis oli Sinu esimene emotsioon Pärnu Spordihoonesse jõudes?

Esimene mõte oli kindlasti see, et wow, nii palju inimesi. Ja siis juba tekkis väike elevus päeva osas, sest oli kohe algusest peale tunda, et üritus on hästi korraldatud ja töötab põnev tulla.

Milline oli Sinu lemmik spordiala? Millisest alast tahaksid kindlasti järgmine aasta osa võtta?

Suure võrkpallimängijana oli lemmikuks ikkagi pimevõrkpall, kus võrk on kaetud maani ulatava läbipaistmatu kangaga. Seda iga päev mängida ei saa! Järgmine kord tahaksin kindlasti kätt proovida rahvastepallist, et taaselada osakest lapsepõlvest.

Kas Ylipallix Soojax kolmepäevane turniir aitas päriselt ka YLIPALLiks soojaks saada?

Kindlasti aitas! Juba see, et näed oma tiimikaaslast ning saad nendega peale huvitavate vestluse ka veel paar mängu kokku mängida andis hea tunde Ylipalli osas.

Miks soovivad teistel kindlasti järgmine aasta osa võtta?

Mõnusalt aktiivne päev sportides, vägevad inimesed ja hea toit! Kui järgmine aasta veel pidu ka toimuks siis ma ei näe ühtegi head põhjust miks mitte Ylipallil osaleda.

NÄEME JÄRGMISEL AASTAL!



TALIMÄNGUD – TALVEUNEST ÄRGANUD JA VINGEMAD KUI KUNAGI VAREM!

 KRISTINA KEERDO



Talimängud on kolmepäevane talvine üliõpilastevaheline sportlik mõõduvõtt, kus iga ilmaga tehakse läbi kõik võimalikud talispordialad. Kokku on programmis üle 20 erineva sportliku- ja meelelahutusliku ala – igaüks leiab midagi! Lisaks kuulub ürituse programmi iga aasta vinge stiilipidu, mille teema selgub detsembris!

Spordikoordinaator Kristina emotsioonid Talimängudest:

TALIMÄNGUDE NÄDALAVAHETUS HAKKAB VAIKSELT PAISTMA. MIS EMOTSIIONID SIND SELLEGA SEoses VALDAVAD?

Just niiii!! Talimängud toimuvad juba vähem kui kahe kuu pärast ehk 28. – 30. jaanuar 2022 Kääriku Spordibaasis. Emotsioonid on laes! Oma esimesel tudengiaastal oli mul võimalus talikatest osa võtta ning ma ei kujuta küll ette, et keegi kunagi osalemist kahetsenud oleks. Kolme päeva jooksul saab teha sporti, võtta osa meelelahutuslikest aladest, tutvuda inimestega kõikidest teistest kõrgkoolidest ning nautida mõnusat aega enne uue semestri algust! Sellel aastal on mul ka au olla TalTechi esindaja ning ettevalmistused on juba täies hoos!

MILLINE VÕISTLUSALA JÄI KÕIGE PAREMINI MEELDE?

Kõige meeldejävvam oli kindlasti naiste mudamaadlus! Sellist show'd ja emotsiooni ei leia küll ausalt mitte kusagilt mujalt! Neiud, kes maadluses osalevad on lihtsalt teine tase – iga heite peale läks rahvas lausa pöördesse! Samuti oli väga vinge jälgida lumesõda, kus vähese lume tõttu oli igal võistkonnal kindel kogus lund, mida kasutada sai.



MILLISELT ALALT TAHAD SELLEL AASTAL KINDLASTI OSA VÕTTA?

BEER PONGIST! See on peaaegu sama legendaarne ala kui mudamaadlus, emotsioone jagus ka eelmisel korral viimaste topsideni! Natuke sportlikematest aladest on plaanis osa võtta taliujumisest, tali-vörkpallist, võimsussõidust ja lestajooksust. Tsipa rahulikumat alad, mida proovida on näiteks pokker ja rahavise.

MIDA SOOVITAD TUDENGITELE, KES TULEVAD TALIMÄNGUDELE ESIMEST KORDA?

Võtta osa nii paljudest aladest kui võimalik! Esiteks ja kõige tähtsamaks – Talikatel on võimalik proovida uusi asju turvalises ja toetavas keskkonnas ning seeläbi koguda vingeid kogemusi ja tutvuda ägedate inimestega! Teiseks, iga ala eest koguneb TalTechi nimele kindel arv aktiivsuspunkte – kõige rohkem punkte kogunud kõrgkool võidab legendaarse tulemuskarika!!! Karika koju toomine on kindlasti ka üks selle aasta missioone!

KUST SAAB KÕIGE KIIREMAT JA ASJAKOHASEMAT INFOT TALIMÄNGUDE KOHTA?

Kindlasti tuleks jälgida Juulius Tipikat nii Instagramis kui Facebookis. Lisaks tekib kohevarsti Facebooki suur Talimängude huvilisi ühendav grupp, millega kõik liituma on oodatud! Täpsem info alade kirjeldustega on leitav YLISPORDI kodulehelt <https://ylisport.ee/talimangud>.

MILLAL SOOVITAKSID TALIMÄNGUDE PILETI ÄRA OSTA?

Nii ruttu kui võimalik!!! Registreerimine ja piletimüük on kohe kohe avatud ning kõik toimub läbi Fienta keskkonna. Üritusele pääseb kõikide kõrgkoolide peale kokku 500 osalejat, seega tuleb koht kiirelt kinni panna. Kui otsid oma kursakale või semule (või iseendale!) ainukordset elamust pakkuvat jõulukinki, siis pole midagi ägedamat kui pilet Talimängudele! Küsimuste korral kirjuta julgelt mulle, Üliõpilasesinduse Spordikoordinaatorile kristina.keerdo@tipikas.ee :)

ÜLIÕPILASTE TALIMÄNGUDE KORRALDAJA KOMMENTAAR:

Kui me 2015 aastal esmakordselt pead kokku panime – kas Suvemängude ja Ylipalli kõrvale tuua ka üks eestlastele kohane talisport, oli meie peamine küsimus – kuidas tudengid märjad ja külmad mängud vastu võtavad? Olid ju seni ajani kõik harjunud kuumade päevade (ja ööde) saatel toimuvate mängudega. Et sellele küsimusele vastata, tuli proovida. Kuigi esimesed talimängud toimusid sisuliselt ilma lumeta, siis tudengeid see tagasi ei hoidnud! Pea igal järgneval aastal on üritus välja müüdnud, vahet pole, kas on lund või peame seda tooma Tartus olevast jäähallist. Kuid kui eelnevatel aastatel on meie põhiliseks küsimuseks alati olnud - lumi? Siis nüüd seisame silmitsi hoopis uue väljakutsega – covid. Viimase tõttu, ka eelneval aastal mängu ei toimunud, kuid meie teeme endast kõik, et kooskõlas valitsuse poolt sätestatud tingimustega need mängud ikkagi ära teha. Korraldajate poolt käib planeerimine juba täie hooga. Loodame parimat ja kohtume Käärikul!

Martin Malm



i JÄRGMINE KANDIDEERIMISVOOR
JÄLISÕPPESSE AVANEB
VEEBRUARIKUUS 2022, MIL ON
VÕIMALIK KANDIDEERIDA
2022/2023 ÕPPEAASTAKS.

UURI LÄHEMALT [WWW.TALTECH.EE/](http://WWW.TALTECH.EE/EN/STUDYABROAD)
[EN/STUDYABROAD](mailto:MOBILITY@TALTECH.EE) VÕI KIRJUTA
MOBILITY@TALTECH.EE

THOMAS HÜBNER

BIELEFELD UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Tere! Minu nimi on Thomas (24), olen pärit Saksamaalt, Bielefeldist. Õpin elektrotehnikat Bielefeldi Rakenduskõrgkoolis (Bielefeld University of Applied Sciences) ning tunnen huvi ka kosmosetööstuse tehnoloogia vastu. Käesoleval sügissemestril viibin vahetusüliõpilasena Tallinna Tehnikaülikoolis.

MIKS OTSUSTASID TULLA JUST TALTECHI?

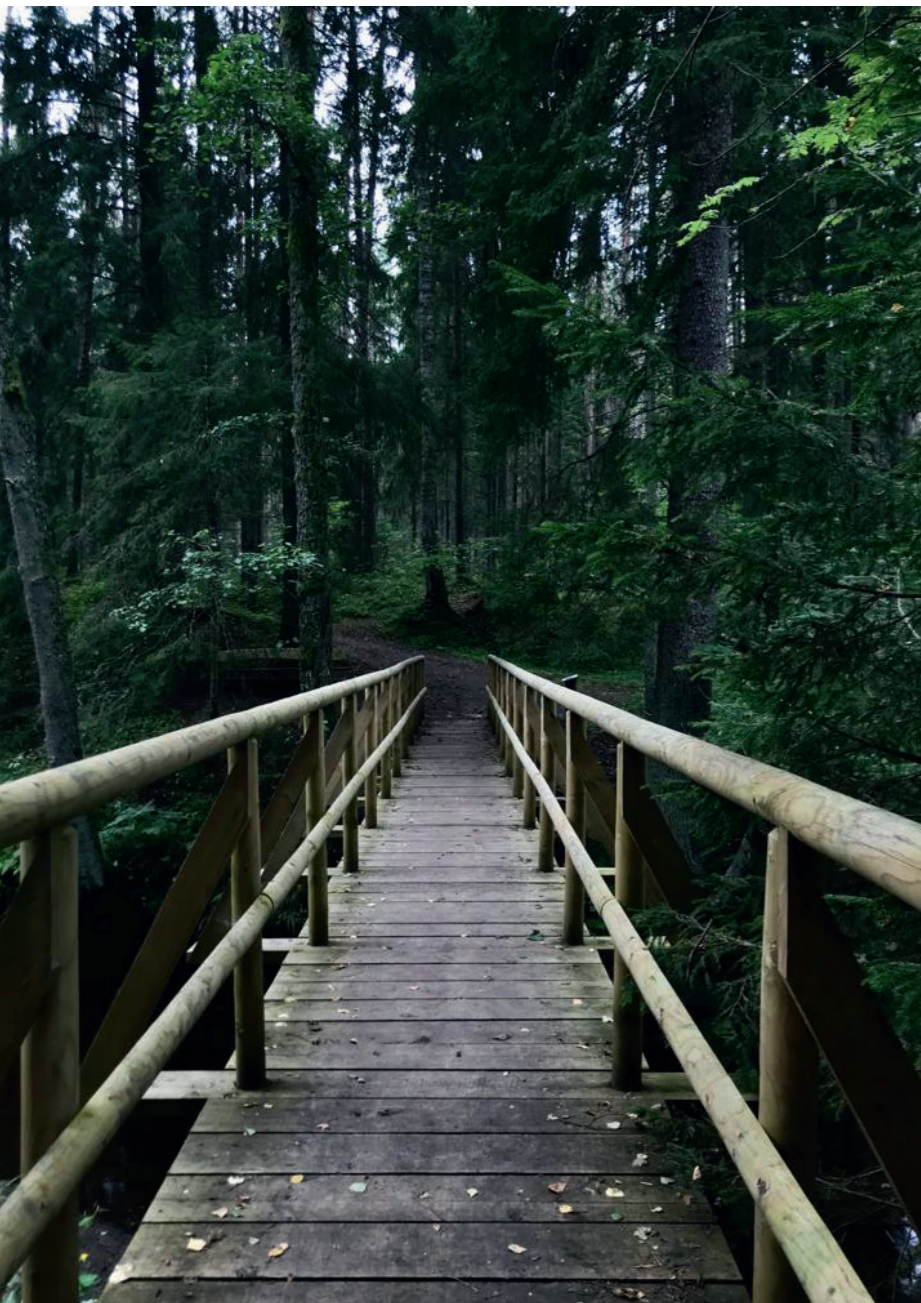
Olen varem Tallinnas käinud ning juba siis avaldas mulle muljet, kui digitaalselt arenenud on Eesti. Saksamaal ei ole me tänaseks nii kaugele jõudnud. Kuna digiareng on väga tihedalt seotud ka minu erialaga, leidsin, et Eesti on õige valik.

Minu koduülikooli üheks partneriks on TalTech ning otsustasin selle märkida oma välisõppesse kandideerimise avaldusel esimeseks eelistuseks. Teise võimalusena kaalusin õpinguid Venemaal, kuna mu vanemad on sealt pärit. Kolmas valik oleks olnud aga Hispaania ja seda ennekõike sooja ilma tõttu.

Mulle meeldib TalTechi linnaku disain, samuti see, et suur osa hoonetest on omavahel ühendatud. Kindlasti ka raamatukogu! Lisaks on siin head sportimisvõimalused. Bielefeldis ei ole sellist õppeinfosüsteemi nagu siin – meie näiteks deklareerime õppeaineid paberil.

MIKS OTSUSTASID JUST SÜGISSEMESTRI KASUKS? KAS KOROONA OLUKORD EESTIS/EUROOPAS EI TEKITANUD MURET?

See on viimane semester, millal saan välisõppesse minna ning tahtsin selle võimaluse kindlasti ära kasutada. Ka minu koduülikool soosib väga välisõpinguid ning nad julgustavad kõiki minema. Lisaks, vanemad on mulle alati öelnud, et peaksin kogema talve Põhja-Euroopas. Olen näinud talviseid pilte Tallinnast ja Eestist ning loodan seda sel semestril ise tunda saada.





Ma ei olnud enne Eestisse tulekut mures, kuna vaatasin vaktsineeritute protsenti ning tol hetkel oli olukord sarnane Saksamaaga, mis tundus päris hea olevat.

KAS KORONAVIIRUS MÕJUTAB ÕPINGUID JA SOTSIAALSET/ KULTUURILIST ASPEKTI? KUIDAS VÕRDELEKSID OLUKORDA OMA KODURIIGI/ ÜLIKOOLOGIGA?

Ei mõjuta üldse. Olukord on siiani olnud Eestis palju parem kui Saksamaal, kus ollakse jätkuvalt väga ettevaatlikud. Ka maskikohustus on laiemalt levinud kui siin.

Minu koduülikoolis toimuvad enamus loengutest endiselt distantsilt, mõned laboritunnid on ülikoolis kohapeal. Kõik kevadsemestri eksamid sooritati interneti vahendusel. Enamus minu õppeained toimuvad TalTechis kohapeal või hübriidõppena. Viimased kaks aastat oleme Saksamaal olnud distantsõppel, seega oli veidi võõras, kuid ülimalt tore jälle auditooriumis olla koos teiste tudengitega.

MILLISED ON PEAMISED PÕHJUSED, MIKS SOOVITAKSID TEISTEL ÜLIÕPILASTEL VÄLISÕPPES OSALEDA?

Vahetusõpingud andsid mulle võimaluse esimest korda iseseisvalt ja pikemaks ajaks välismaale tulla, sellega kaasnes enda mugavustsoonist väljatulek. Soovitan seda kindlasti ka teistele. Kohapeal on sul võimalik tutvuda uute inimestega erinevatest rahvustest ja kultuuridest. Kogu kogemus üleüldiselt avardab tohutult silmaringi ning sealjuures õpid ennast paremini tundma.

Õpingud annavad hea võimaluse konkreetse riigiga tutvumiseks ja ka reisimiseks. Olen sõpradega mitmel korral Eestis erinevaid kohti avastanud ning talvel on plaan Lapimaale sõita.

Tõenäoliselt leiad endale sõbrad kogu eluks, kellega tulevikus erinevates maailma otstes taas kohtuda!

MIS ON SIIANI EESTIS KÕIGE ROHKEM MEELDINUD?

Kõik kogemused on olnud väga lahedad ja on raske ainult ühte kindlat näidet tuua. Enne semestri algust osalesin kolmenädalasel eesti keele intensiivkursusel (ESTILC), kus lisaks keeleõppele oli ka kultuuriprogramm. Kõige meeldejäävam oli kursuse ajal toimunud Saaremaa ja Muhu reis. Käisime muuseumis, nägime Angla tuulikuid, jalutasime Kuressaares, olime saunas ja saime järves ujuda jms.

Soovitan kindlasti ka teistele, kes välisõppesse lähevad, enne semestri algust osaleda välisülikooli poolt korraldataval intensiivkursusel. Selle kaudu mõistad kohalikku kultuuri ja keelt palju paremini, oled juba enne semestrit saanud endale sõbrad ning sul on palju lihtsam ülikooliellu sisse elada.

KAS SOOVITAKSID TALTECHI ÜLIÕPILASTEL SAKSAMAALE VÄLISÕPPESSE MINNA?

Jah, muidugi! Saksamaa on väga mitmekesine riik, seal on palju erineva taustaga inimesi.

Tavapärane stereotüüp, mida olen kuulnud sakslaste kohta on, et nad ei ole just kuigi sõbralikud. Aga see pole tõsi! Neid tuleb tundma õppida. Täpselt sama teema nagu eestlastega.

Kõrgharidus Saksamaal on väga heal tasemel, tulevikus hakkab see CV-lt potentsiaalsele töandjale hästi silma.

Kokkuvõtteks ütlen, kui sul on võimalik minna semestriks või kaheks välisõppesse – tee seda kindlasti! Sa ei kahetse.



i JÄRGMINE KANDIDEERIMISVOOR
JÄLISÖPPESSE AVANEB
VEEBRUARIKUUS 2022, MIL ON
VÕIMALIK KANDIDEERIDA
2022/2023 ÖPPEAASTAKS.

UURI LÄHEMALT WWW.TALTECH.EE/EN/STUDYABROAD VÕI KIRJUTA
MOBILITY@TALTECH.EE

HENDRIK VELLAMA

UNIVERSITY OF BOLOGNA, ITAALIA

2021. aastal võtsin lõpuks ette aastaid aeg-ajalt kuklas sosistanud mõtte ning otsustasin minna vahetusõpingutele. 2021/22. õppeaasta sügissemestri veedan Bologna Ülikoolis, Itaalias. Tore on seda fakti nii enesekindlalt, puusalt välja öelda, sest ülikooli valimine oli minu arust protsessi üks raskemaid otsuseid. Mis siis, kui ma lähen kuhugi pooleks aastaks õppima-elama, aga kuskil mujal oleks kogemus olnud palju huvitavam? Kui Sul pole harjumust asju üle mõelda, siis tunnen lihtsalt kadedust ja see osa ei saa olema raske. Muul juhul tuleb lihtsalt selle asjaoluga arvestada ja valida sihtkoht mõne Sinu jaoks olulise kriteeriumi alusel. Word of Mouth on kahtlemata üks tugevamaid turundusvahendeid ning mul vedas, et mu sõbra ülikooli soovitus langes kokku ka teiste kriteeriumitega – mainekas ülikool, Eestist soojem kliima ja aktiivne tudengite kogukond.

Välisõpingutel osalemine annab suurepärase võimaluse ennast mugavustsoonist välja lükata ja avastada endas ehk uusi külgi, mis jääksid igapäevases, rutiinses elus igaveseks varju. Kuna minu hüpoteesi põhjal on üks semester selleks liiga lühike aeg, siis otsustasin välisõpingutele minna just sügissemestril, et saaksin teha kaks vahetussemestrit järjest. Kuigi koroonaa olukord on endiselt akuutne, siis see siiski välisõpingutele minemise otsust ei mõjutanud – riigid ja ülikoolid on jõudnud olukorraga kohaneada ning Euroopa raames ei ole minu arust väga vahet, kas olla Eestis või siis minu puhul Itaalias. Nii igapäevane elu kui ka õppekorraldus on küllaltki sarnane Eesti olukorrale – vaksineerimisspordis restoranides, maskikandmise kohustus poodides ning võimalus loengutest osa võtta nii Microsoft Teamsis kui ka kohtade olemasolu korral kohapeal. Oluline erinevus on see, et ilmad on siin soojemad ning üliõpilasi pea 100 000. Selle tõttu võib ette kujutada, et ega kuskile piirangutega kluppi või baari minna polegi vaja – tänavad on meeleolukaid tudengeid täis ning tänavatel müüvad õlu legendaarsed „birra birra birra“ mehed.





Kuigi olen Itaalias olnud vaid veidi rohkem kui kuu aega, siis usun endiselt, et välisõppes osalemise võimalus on harukordne privileeg. Karjäärivõimalused ei kao kuhugi, kinnisvarahinnad tekitavad stressi ka aasta pärast ning lähedastega saab kallistada läbi natukene hakkiva videokõne. Isegi kui Su Instagrami bios ei ole kirjas „love traveling“, siis annab välisõppes osalemine suurepärase võimaluse reisida ning avastada erinevaid kultuure, olles samal ajal toetavas kodu-ülikooli ja Erasmus+ raamistikus. Rääkimata rahalisest toetusest stipendiumi näol – tundub igatahes palju parem variant kui influencerina koostööde otsimine.



1 JÄRGMINE KANDIDEERIMISVOOR
JÄLISÕPPESSE AVANEB
VEEBRUARIKUUS 2022, MIL ON
VÕIMALIK KANDIDEERIDA
2022/2023 ÕPPEAASTAKS.

UURI LÄHEMALT [WWW.TALTECH.EE/
EN/STUDYABROAD](http://WWW.TALTECH.EE/EN/STUDYABROAD) VÕI KIRJUTA
MOBILITY@TALTECH.EE

CARINA HARTŠENKO JA ELO NÕMM

ESCOLA SUPERIOR NÁUTICA INFANTE D. HENRIQUE, PORTUGAL

Meie, Carina ja Elo, suundusime õppima Portugali ülikooli ENIDH (Escola Superior Náutica Infante D. Henrique). Sihtkoha valiku tegemisel olid meil mõneti erinevad põhjused, aga ühiseks teguriks asjaolu, et EMERA ja ENIDH-i õppeprogrammid ühtisid kõige paremini ning Portugal kui riik kõnetas meid samuti. Valisime just sügissemestri, kuna kevadel seisab EMERA-s ees sadamapraktika, aga siinses ülikoolis seda pole. Niisiis oleks kevadsemestri õppekava koostamine raskendatud.

Koroona meid ei hirmutanud, lootsime parimat ja olime positiivselt häälestatud. Nii ka läks – saime kenasti Eestist tulema ning koolitunnid toimuvad ilma ekraani vahenduseta. Peame küll koolis ja ühiselamus maske kandma, aga oleme proovinud end sellest mitte heidutada lasta. Paraku on maskide tõttu vahel keeruline aru saada, mida inimesed räägivad, sest pole ju harjunud igapäevaselt võõrkeelses keskkonnas olema, rääkimata sellest, et kõnelejate vahel on veel ka lisabarjäär.

Tundide läbiviimise strateegia ei erine oluliselt EMERA omast selles osas, et toimuvad loengud ning praktilised tunnid. Testide, grupitööde jms tähtajad on paigas, kuid senini väiksemaid kohustuslikke kodutöid eriti jäetud pole.

Üks paljudest kogemustest, mille võrra targemad oleme: kui algselt öeldakse, et tunnid toimuvad inglise keeles, siis

tegelikkus võib kalduda suuremal või vähemal määral portugali keele poole. Õnneks saame õppejõudude poolt mõistvat suhtumist ning meile tullakse vastu, nii et loodame semestri lõpuks kenasti vajalikud EAP-d kätte saada.

Põhjust, miks välisõppesse minna, on keeruline sõnadesse panna, see annab nii vahetu kogemuse teises riigis elamise osas. Senine inglise keele oskus rikastub akadeemilisema, spetsiifilisema sõnavaraga. Saab tunda siinse õppimise ilu ja valu, jagada enda oma, avada üksteise silmi oma koduriigi kitsaskohtadest ja asendamatumest hüvedest. Ning kindlasti jagub teisel kultuuriruumil üllatusi rohkem kui küll.

Meie omapoolne soovitus on elada ühiselamus, kuna see teeb sisseelamise, sulandumise kordades kergemaks. Põhjus võib-olla ka väiksemas koolis, aga saame öelda, et meil on justkui oma ühikapere, millesse kuulumise tunne on imearmas. Arvame, et olles vahetusüliõpilane, kes keskendub õppeainetele, integreerub saatusekaaslastega, haarab võimalustest unustamatuid mälestusi luua, saab vahetussemestri tagasi vaadata kui oma ülikooliaja ühele asendamatuks ja eluks ajaks meelde jäävale ettevõtmisele.



i JÄRGMINE KANDIDEERIMISVOOR
JÄLISÖPPESSE AVANEB
VEEBRUARIKUUS 2022, MIL ON
VÕIMALIK KANDIDEERIDA
2022/2023 ÖPPEAASTAKS.

UURI LÄHEMALT [WWW.TALTECH.EE/
EN/STUDYABROAD](http://WWW.TALTECH.EE/EN/STUDYABROAD) VÕI KIRJUTA
MOBILITY@TALTECH.EE

EWERT UBALEHT

CZECH TECHNICAL UNIVERSITY IN PRAGUE, TŠEHHI

MILLISESSE VÄLISÜLIKOOI/RIIKI SUUNDUSID VAHETUSÖPINGUTELE?

Czech Technical University in Prague

MIKS VALISID JUST SELLE SIHTKOHA?

Kõigile meeldib seda küsimust küsida, aga mul mingit kindlat põhjust polegi. Lihtsalt kui uurisin partnerülikoole, siis jättis see kool kõige sümpaatsema mulje ja tunde, et siin päriselt oodatakse välisstudengeid ning siia maani pole pidanud oma valikus pettuma.

MIKS LÄKSID JUST SÜGISSEMESTRIL VÄLISÖPINGUTELE? KAS KORONA OLUKORD EUROOPAS EI HIRMUTANUD?

Sügissemestril tulin, sest see on minu viimane võimaluse. Ma olen hetkel oma kolmandal bakalaureuse aastal ja oma lõputöö tahan teha koduülikoolis kevadel, kui olen tagasi tulnud.

Korona olukord pigem ei hirmutanud, väga palju ei mõelnud selle peale. Võib-olla ainult nii palju hirmutas, et kas ma saan siia tulla üldse, kartsin, et äkki olukord läheb palju hullemaks enne sügist jne. Nädal aega enne lendu jõudis kohale alles, et nüüd ongi päriselt minek.

KAS KORONAVIIRUS MÕJUTAB ENDELT ÖPINGUID JA SOTSIAALSET/KULTUURILIST ASPEKTI? (KUI JAH, TOO MÕNED NÄITED PIIRANGUTE KOHTA)

Koroonaviirus mõjutab vaid vähesel määral. Maski peab ikka kandma koolis, ühistranspordis, avalikes siseruumides jne. Koroonapassi on vaja näidata üritustel. Aga ma pigem ütleks, et midagi tegemata pole jäänud selle olukorra pärast ja üritused ikka toimuvad ning elu läheb edasi.



KUIDAS TOIMUB ÖPPETEGEVUS VÄLISÜ- LIKOOIS?

Õppetegevus on tavaline, loengud toimuvad koolis kohapeal.

MIS ON PEAMISED PÕHJUSED, MIKS SOOVITAKSID TEISTEL ÜLIÕPILASTEL SAMUTI VÄLISÖPPES OSALEDA?

Soovitaksin just nendele tudengitele, kes on natuke tüdinunud tavalisest õppetööst ja tahaks midagi uut ja huvitavat. See on hea võimalus astuda oma mugavustsoonist välja, kohtuda uute inimestega, õppida teiste kultuuride kohta jne. Juba esimesel nädalal toimus nii palju asju, et mul oli siuke tunne, nagu oleksin olnud siin juba kuu aega.



10 TUDENGISÕBRALIKKU KINGIIDEED

 ANNE-MARY LÄLL

Jõulud on aeg, mil paratamatult kulub oodatust rohkem. Tudengina ei pruugi sellisteks kulutusteks raha jätkuda, mistõttu on oleme toimetuses kokku pannud 10 tudengi(rahakoti)sõbralikku kingiideed, mida kinkida oma vanematele, õdedele-vendadele või hoopistükkis sõpradele.

1. SOKID

Sokke läheb alati vaja. Sokkide hinnad algavad mõnest eurost ja kallimaid sokke on võimalik osta ka mõnekümne euro eest paar. Sokkide kinkimisel tuleb aga teada kingisaaja jalanumbrit. Kuna tavalised poesokid võivad olla üsna nõme kink, siis kingi saab muuta väärtuslikuks sokid ise kududes. Lõng ja vardad ei maksa eriti palju ning lisaks saab vardaid ikka ja jälle kasutada.

2. TUDENGIEINE

See kingitus sobib ideaalselt toidugurmaanidele. Kinkida võib nii isetehtud tudengitoitu kui ka tooraineid, et kingisaaja võiks ise osa saada tudengiks olemise kogemusest ning proovida kokku kombineeritud toiduainetest midagi maitsvat valmistada.

3. PURGITÄIS HEAD JA PAREMAT

Purki võib panna midatahes – kõik vajalik pastarõa valmistamiseks või hoopis koogiks vajalikud toorained. Seda on võimalik väga ilusti presenteerida ning see ei maksa liiga palju. Lisaks on kingisaajal võimalik seda kasutada millal iganes ta soovib

4. KINGI AEGA!

Millal sa viimati oma vanematega päriselt aega veetsid? Mine neile külla või kutsu nad endale külla! Minge koos Nõmme metsa jalutama või tehke lauamänguõhtu! Variante on väga palju!

5. RAAMAT

Raamatud ei ole tänapäeval enam eriti kallid ning ka alla 10 euroste raamatute riiulist võib leida väga häid ja põnevaid raamatuid. Selleks võib olla nii mõnigi kasulik käsiraamat või hoopis midagi ilukirjanduslikku ja põnevat.

6. KOOLITARVIKUD

Kindlasti varusid enne ülikooli algust endale uued vihikud ja pastakad ning avastasid ülikooli tulles, et need on kõik seisma jäänud. Kooliõpilastel hakkavad just pastakad tühjaks ja vihikud täis saama. Kingi oma noorematele õdedele-vendadele oma üleliigsed vihikud ja kirjutusvahendid.

7. KINKEKAARDID

Jõuludeks ei ole viisakas raha kinkida, küll aga on sotsiaalselt aksepteeritav kinkida kinkekaarte. Kinkekaart ei pea olema üüratult suure väärtusega. Kingiks sobivad nii elamuskinkekaardid kui raamatupoodide kinkekaardid. Ka toidupoe kinkekaart võib kaastudengile osutada väga kasulikuks.

8. PLEED

Külmad ilmad on kohal ning ei ole midagi mõnusamat kui keerata end pehme tekikese sisse. Selleks on aga pleedi tarvis. Õnneks on võimalik täiesti arvestatavas suuruses pleed saada juba viie euro eest ning nii mõneski kodusisustuspoes on need jõulude ajal korralikult allahinnatud.

9. KÜÜNLA

Erinevad hästi lõhnavad küünlad võivad tunduda väga ära leierdatud jõulukungina, kuid millegipärast ei ole kellelgi juunis enam ühtegi kasutamata küünalt ette näidata.

10. ISETEHTUD SALL

Kuivõrd sokkide kudumine võib paljudele üle jõu käia, siis võib esialgu kätt harjutada ka lihtsamate esemete kudumises. Isetehtud sall on kindlasti väga armas kingitus, mida kingisaaja hinnata oskab.

CALL FOR PAPERS

LAITECH2022 STUDENT CONFERENCE – TALLINN FEBRUARY 28 – MARCH 1, 2022

The TalTech Law School is inviting submissions for its first Student Conference on The Law, Ethics, and Policies of AI, and Future Technologies. You are cordially invited to send abstracts or proposals for presentations and posters to participate in **LAITech2022**.

The conference will take place on February 28 and March 1, 2022 in Tallinn, Estonia. It will bring together local and international law, political sciences, and technology students. The participants will find opportunities to present new research ideas, exchange information about innovative methods, and discuss issues at the top of the global regulatory agenda. Although we focus on legal and policy developments related to AI and future technologies, interdisciplinary proposals – theoretical or empirical – are highly encouraged. The conference will be a *hybrid* event to allow participants to present online and in-person.

KEYNOTE SPEAKERS

- Dr. KAIDO KÜNNAPAS, Tax Law expert and Senior Associate at Sorainen Law Firm, and Senior Lecturer at Taltech Law School. Currently conducting research as a Fullbright Scholar at the University of San Diego School of Law.
- RISTO HÜBNER, Data Protection, Privacy & Technology Attorney, and Founder at Nordx Legal and Estonia Legal Hackers.

ABSTRACT/PAPER SUBMISSION

- Authors are requested to submit proposals no later than *November 12, 2021*. The submission should consist of an abstract of *no more than 400 words of length*, in a word file named as follows:
 - [abstract.LAITech2022.Surname.doc](#);
 - [researchpresentation.LAITech2022.Surname.doc](#); or,
 - [poster.LAITech.Surname.doc](#)
- For more information and inquiries regarding the call for papers, contact Dr. MARIA CLAUDIA SOLARTE VÁSQUEZ and Dr. ARCHIL CHOCIA at: LawSchoolSC2022@taltech.ee

IMPORTANT DATES

Abstracts/presentations/posters proposals submission deadline	November 27, 2021
Notification of acceptance	December 15, 2021
Extended abstracts-presentations/posters/submission deadline	January 31, 2022
Registration	December 15, 2021 – February 18, 2022
Event	February 28 and March 1, 2022

TAL TECH

HALVA HUUMORI INSTITUUT

Üks gümnaasiumilõpetaja teisele: "Kuidas sa enda jaoks kõige õigema teaduskonna välja valisid? Ma leidsin tiigi äärest ainult krooksuvaid konnasid, keegi neist teadust küll ei teinud."

...

Tänastes uudistes: "TalTech on otsustanud tühistada tulemusstipendiumite väljandmise. Seda põhjusel, et stipendiumi ainsateks saajateks osutunud 5,0 keskmise hindega tudengite õppimine ei muutunudki tänu saadud rahale tulemuslikumaks!"

...

Ma olin matemaatikas päris osav kuniks nad sinna tähestikku sisse segasid. Vanilla Ninja jäätisest eeskuju võttes andis tuntud Eesti bänd Traffic hiljuti välja omaenda keedumooši. Uue toote nimi on *Traffic Jam*.

...

Millist lille võib tihti näha kasvamas suurte karjadena? Karikakart!

...

2022. aasta esimese Äripäeva numbri esikaanel: "Tallinna Tehnikaülikool on otsustanud muuta Tudengimaja nime Tudengitemajaks, avastades pärast aasta aega kestnud uuringuid, et antud hoone ei kuulugi vaid ühele tudengile."

...

Milliseid meeneid ei leia meenetepoest? Pelmeene!

...

Kõrgema matemaatika ainekude läbi kukkunud tudengeid ootab tulevikus ees uus õppeaine nimega Madalam matemaatika, et neil oleks teiskordsel ebaõnnestumisel madalam kukkumine.

...

Tehnikaülikooli maskoti Juuliuse uue lemmiklooma nimeks sai Tipi-kass.



Tudengimaja Jõulufest

16. detsembril
bit.ly/Jõulufest

