



ATT STUDERA PÅ SVENSKA

26.8.2026 B-salen

DAGENS PROGRAM

- Junias Vasama, phuxivator
- Ellen Ilivitzky (representerar TF:s studiechef Nora)
- Henrik Wallén, äldre universitetslektor (ELEC)
- Björn Ivarsson, äldre universitetslektor i matematik (SCI)
- Melissa Sukanen, studievägledare
- Studierådgivarna; Julia Mickos (ELEC) & Emma Packalén (CHEM)
- Janne Mertala, speciallärare och studievägledare
- Ellen Ilivitzky AUS (Studentkåren)
- Frågor

Ps. ställ gärna frågor när som helst med att räcka upp handen eller via

<https://premo.aalto.fi/studeraSWE>

Junias Vasama

PHUXIVATOR PÅ TEKNOLOGFÖRENINGEN



- Sitter i TF:s styrelse, sköter om TF:s phuxar och phuxfostran
 - Ansvarar för alla svenskspråkiga förstaårsstuderande i Otnäs
- Från Borgå, studerar elektronik och elektroteknik för tredje året
- Om du är osäker på vem du ska kontakta, fråga mig, så kan jag leda dig vidare till rätt person!
- Nås på telegram på @phuxivator eller på phuxivator@tf.fi

Nora Finholm

STUDIECHEF PÅ TEKNOLOGFÖRENINGEN



- Sitter i TF:s styrelse som vice ordförande och studiechef
 - Betyder att det är jag som sköter intressebevakningen för svenskspråkiga studerande och svenskan i Otnäs!
- Kommer från Larsmo, studerar informationsnätverk för femte året
- Ryck mig i ärmen närhelst som det är något du undrar angående studerandes rättigheter, hur det är att studera på svenska eller bara vill snacka studier i allmänhet!
- Nås på telegram på @finholm eller på studiechef@tf.fi

OM ATT STUDERA PÅ SVENSKA

Rättigheter som svenskspråkig studerande

- Aalto-universitet är enligt lag tvåspråkigt
- Universitetet ansvarar för att ett tillräckligt antal diplomingenjörer och konstmagistrar med kunskaper i svenska utbildas för landets behov
- Du har rätt att svara på alla uppgifter och tenter på svenska, också på finskspråkiga kurser (förutom på BIZ)
 - Det lönar sig alltid att påminna i början av kursen att man vill ha frågorna på svenska
- Du har rätt att få dina tentfrågor på svenska,
 - ... så länge det inte finns en parallell kurs på svenska
- Anmäl er som svenskspråkiga då det är möjligt
- Modelläsordningar i Aaltos Studentguide under ditt egna program (www.aalto.fi/sv/studentguide)

MODELLÄSEORDNINGAR HITTAS SÅ HÄR:

A!

 Sök till Aalto

 Donera

 SV 

→ www.aalto.fi/sv/studentguide

Studentguide

Huvudsida

Program, biämnena och kurser 

Läsårskalender

Stöd för studierna 

Nya studerande 

Program

Biämnena

Kurser 

Övriga studier

Språk- och kommunikationsstudier

Program

Filter – Visar 2 program

Dölj alla filter 

Nivå

☒ Kandidat

☐ Magister

School

☐ Högskolan teknikvetenskaper

☐ Gemensamt program

☐ Högskolan för elektroteknik

☐ Handelshögskolan

☒ Högskolan för ingenjörsvetenskaper

☐ Högskolan för kemiteknik

☐ Högskolan för konst, design och

Program

Kandidatprogrammet i ingenjörsvetenskap

Programmets huvudsida

Undervisningsplan 

Under dina studier 

Utexaminering

Kontakt

Undervisningsplan 2024-2026

Undervisningsplan 2022-2024

Tidigare undervisningsplaner

Modelläsordningar

GRUNDKURSER PÅ SVENSKA

GRUNDKURSER PÅ SVENSKA INOM UTBILDNINGSSOMRÅDET TEKNIK 2026–2028

Matematik

- MS-A0009 Matrisräkning
- MS-A0109 Differential- och integralkalkyl 1
- MS-A0209 Differential- och integralkalkyl 2
- MS-A0309 Differential- och integralkalkyl 3
- MS-A0409 Grundkurs i diskret matematik
- MS-A0509 Grundkurs i sannolikhetskalkyl och statistik

PRODUKTIONSEKONOMI

- TU-A1200 Grundkurs i Produktionsekonomi

GRUNDKURSER DELVIS PÅ SVENSKA

GRUNDKURSER DELVIS PÅ SVENSKA INOM UTBILDNINGSSOMRÅDET TEKNIK 2026-2028

Grundkurser med övningsgrupper på svenska

Fysik

- PHYS-A1111 Mekanik (med svenskspråkiga videoföreläsningar)
- PHYS-A1131 Elektromagnetism (med svenskspråkiga videoföreläsningar)
- PHYS-A1141 Materiens struktur (med svenskspråkiga videoföreläsningar)
- CHEM-A1025 Grundläggande fysik inom kemiteknik
- ELEC-A9110 Klassisk fysik
- ELEC-A4130 Elektricitet och magnetism

GRUNDKURSER DELVIS PÅ SVENSKA

GRUNDKURSER DELVIS PÅ SVENSKA INOM UTBILDNINGSSOMRÅDET TEKNIK 2026-2028

DATATEKNIK

- CSE-A1111 Programmering 1 (svenskspråkiga övningsgrupper)

KEMILABORATORIER MED SVENSKSPRÅKIGT MATERIAL

- CHEM-A1030 Laboratorie- och kemikaliesäkerhet
- CHEM-A1205 Laboratoriearbeten i organisk kemi
- CHEM-A1280 Grundläggande laboratoriearbeten i kemi
- CHEM-A1290 Grundkurs i organisk kemi

Ställ frågor via:

<https://premo.aalto.fi/studeraSWE>

SPRÅKPROV

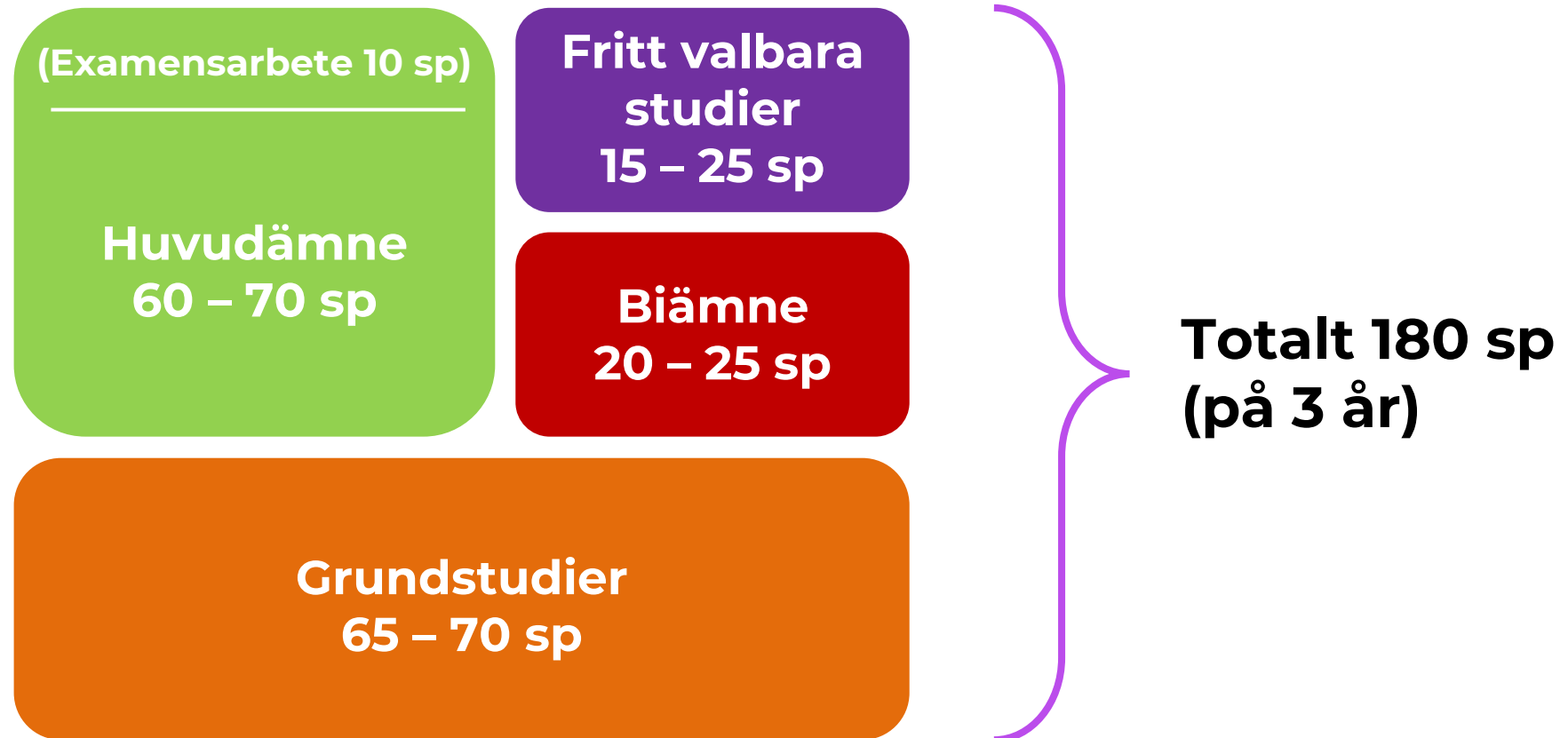
- Obligatoriskt att avlägga det muntliga och skriftliga provet i det andra inhemska språket (finska), men ingen obligatorisk kurs och inget nivåprov i finskan
- Uppgiften i provet är att presentera något från det egna utbildningsprogrammet
- Finska som andra och främmande språk: <https://u.tf.fi/finskastudier>
- Arbetsspråket på Aalto är finska, men man har alltid rätt till information och stöd på svenska
- Att studera på svenska: <https://u.tf.fi/svenska>
- Kontakta @finholm på telegram eller studiechef@tf.fi

HENRIK WALLÉN, ÄLDRE UNIVERSITETSLEKTOR (ELEC)

- Vad gör du?
- Hur ser kandidatexamen ut och vilka kurser och helheter kan jag välja?
- Vad finns på svenska?



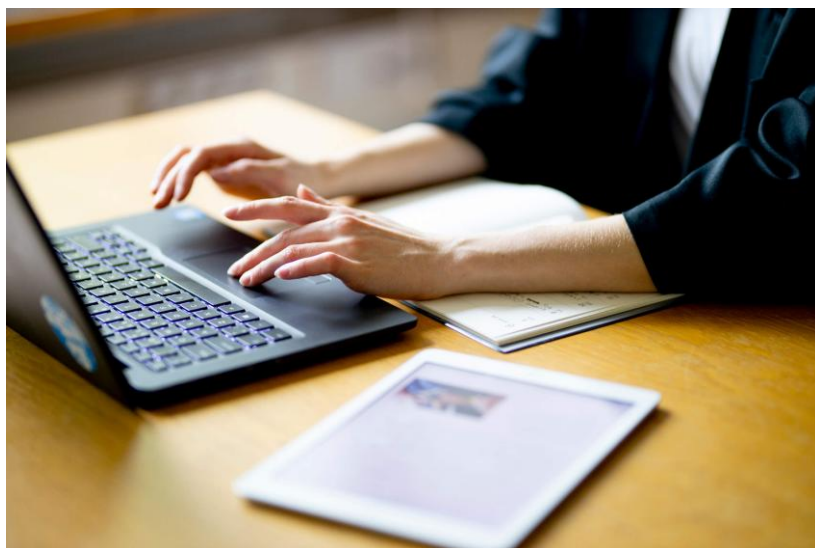
KANDIDATEXAMENS STRUKTUR



KANDIDATARBETE OCH KANDIDATSEMINARIUM (10 SP)

Kandidatarbetet

- Skrivs alltid inom huvudämnet
- Ofta en litteraturstudie
- Kan skrivas på svenska, finska eller engelska



Kandidatseminariet

- Undervisning och uppgifter som stöd för kandidatarbetet
- Muntlig presentation och opponering av kandidatarbetet
- På finska i det egna huvudämnet

Svenskspråkigt kandidatseminarium inom teknik ([JOIN.sv.kand](https://join.su.se/kand))

- Gemensamt för CHEM, ELEC, ENG, SCI och ARK
- Annars helt på svenska, men du kan också delta om du väljer att skriva arbetet på engelska

SKRIV GÄRNA KANDIDATARBETET PÅ SVENSKA

TFiF: "Här är de fyra bästa svenskspråkiga kandidatavhandlingarna inom teknik och naturvetenskaper"



På Svenska dagen 2025 premierade TFiF fyra kandidatarbeten (varav 2 från Aalto) med 500 €/pers.

<https://tfif.fi/har-ar-de-fyra-basta-svensksprakiga-kandidatavhandlingarna-inom-teknik-och-naturvetenskaper/>

BJÖRN IVARSSON

ÄLDRE LEKTOR I MATEMATIK



- Vad gör du?
- Varför ska man ta kurser på svenska?

Ställ frågor via:

<https://premo.aalto.fi/studerasve>

MATEMATIKKURSER PÅ SVENSKA LÄSÅRET 2026–2027

Period 1

Differential- och integralkalkyl 1, MS-A0109, Björn Ivarsson
Grundkurs i diskret matematik, MS-A0409, Ragnar Freij

Period 2

Matrisräkning, MS-A0009, Björn Ivarsson

Period 3

Differential- och integralkalkyl 2, MS-A0209, Björn Ivarsson
Grundkurs i sannolikhetskalkyl och statistik, MS-A0509, Harri Hakula

Period 4

Differential- och integralkalkyl 3, MS-A0309, Björn Ivarsson

Svenskspråkiga lektorer och professorer på institutionen:

- Ragnar Freij
- Björn Ivarsson
- plus många med finska som modersmål som är för blyga att erkänna att de talar utmärkt svenska :)

VARFÖR STUDERA PÅ SVENSKA?

- Svenskspråkig kultur i Finland, expertspråk behövs
- Den sociala biten, TF etc.



Ni vet väl att det finns en
repetitionskurs för några viktiga
delar av gymnasiematematiken!

Ni har fått ett mejl om kursen under
sommaren

Melissa Sukanen, Studievägledare



- Jobbar på Aalto nivå: träffar alla studerande oberoende av studieinriktning
- Kontaktperson vid svenska ärenden
- Studievägledning kan bokas via MyStudies
- Studiehandledning utan tidbeställning ordnas på TF varje onsdag eftermiddag
- SPW Drop-in på Torsdagar kl. 13-15 (Kandidatcentret)
- Tid för diskussion kan bokas via:
 - E-post: melissa.sukanen@aalto.fi
 - Tel +358505996897
 - Telegram @Melissa_AaltoStudyAdvice

Läs mer på: **Studier och studerandeservice på Svenska | Aalto Studentguide**

Svenskspråkig personal på skolorna

- Högskolan för ingenjörsvetenskaper (ENG)

Planerare Koordinator Elias Forsman, Studierådgivare Julia Mickos

- Högskolan för kemiteknik (CHEM)

Koordinator Heidi af Heurlin, Studierådgivare Emma Packalen

- Högskolan för elektroteknik (ELEC)

Koordinator Taru Siira, Studierådgivare Axel Åberg

- Högskolan för teknikvetenskaper (SCI)

Koordinator Nina Ramberg

- Högskolan för konst, design och arkitektur (ARTS)

Planerare Jaakko Kõlhi, Hanne Christensen

- Handelshögskolan (BIZ)

Planerare Emmi Toivio, Annika Schultz (opinnot-biz@aalto.fi)

Du kan boka tid via MyStudies

Starting Point of Wellbeing. When life happens.

- Vägledning för välbefinnande, studier och livet.
 - **Drop-in vägledning:** Konfidentiell. 20-30 min. Utan tidsbokning. Samtal med en professionel vägledare. Måndag-torsdag under terminerna.
 - **Öppna dörrar:** tisdag 12-13: Kaffe, te och good vibes
 - **Grupper, kurser och material:** Beat the Blues, Mind and Study –kursen (3sp), Back on track –gruppen

Kom som du är.



Plats: Kandidatcentret Y199C. Drop-in vägledning även online.

Aktuell
tidtabell på
webbsidan!



MÅNDAG	TISDAG	ONSDAG	TORSDAG
	10-11 ONLINE DROP-IN: Studie- och karriärpsykologer (chat/video).	10-12 DROP-IN: Studie- och karriärpsykologer (SPW-rum, Y199c)	10-12 DROP-IN: Speciallärare (SPW-rum, Y199c) 10-11 ONLINE DROP-IN: Studie- och karriärpsykologer (chat/video).
	12-13 Öppna dörrar (SPW-rum, Y199c)		
13-15 DROP-IN: Studie- och karriärpsykologer (SPW-rum, Y199c)	13-15 DROP-IN: Aalto-prästerna (SPW-rum, Y199c)	13-15 DROP-IN PÅ TF: Studievägledning (drop-in på Teknologföreningen) 13-15 DROP-IN: <u>Career Design Lab</u> (SPW-rum, Y199c)	13-15 DROP-IN: Studievägledare (SPW-rum, Y199c)

Välkommen till Aalto- gemenskapen!

Aalto-universitets studentkår AUS



aalto-yliopiston ylioppilaskunta
aalto-universitetets studentkår
aalto university student union

Vem är jag?



Ellen Ilivitzky

Styrelsemedlem

Campus, lokaler och tjänster



aalto-yliopiston ylioppilaskunta
aalto-universitetets studentkår
aalto university student union

Studentkåren?

**En organisation som representerar oss studenter:
både inom universitetet och i samhället!**

Paragraf 46 Studentkåren (Universitetslagen)

"-- Studentkårens syfte är att vara en länk för sina medlemmar och främja deras samhälleliga, sociala och intellektuella strävanden samt strävanden i anslutning till studierna och studenternas ställning i samhället. --"

**Enligt universitetslagen är Aalto-universitets
studentkår tvåspråkig; svenska och finska som
officiella språk.**



AUS:s servicekontor



Otsvängen 25

Öppet:
Må-To 12:00–15:00

Utökade öppettider under
introveckan

Tis 1.9. Flytttag

Våra tjänster



aalto-yliopiston ylioppilaskunta
aalto-universitetets studentkår
aalto university student union

Motion

(UniSport)

**Uthyrbara
utrymmen
& paketbil**

**Intresse-
bevakning**

Studiekort
(Frank)

SHVS

(→ YTHSDigi)

**Stipendier &
finansiering för
projekt**

**Student-
bostäder**
(ayyasunnot.fi)

Gemenskap
ayy

Intressebevakning på AUS



aalto-yliopiston ylioppilaskunta
aalto-universitetets studentkår
aalto university student union

Vår intressebevakning kan hjälpa dig!

➤ Svenskspråkig intressebevakning sker via Teknologföreningen

Knepiga situationer

T.ex. tvister om betyg med professorer, utveckling av kurser

Studenters rättigheter

Vi kommunicerar om och representerar studenternas rättigheter och skyldigheter både lokalt och nationellt

Vi hjälper studenter att stå upp för sina egna rättigheter

Totti Korpua – Specialist: Akademiska frågor

Lauri Jurvanen – Specialist: Sociala frågor

Ronja Mäkinen – Specialist: Internationella frågor och jämlikhet





Lukijan mielipide

Keskustelu kansainvälisistä opiskelijoista on vääristynyttä

Opiskelijat toisella asteella, ammattikorkeakouluissa ja yliopistoissa ovat keskenään hyvin erilaisissa elämäntilanteissa.



12.11.2025 2:00

Kirjoitus on Helsingin Sanomien lukijan mielipide.

KANSAINVÄLISET opiskelijat ovat olleet otsikoissa muassa opiskelijarekrytointiin ja toimeentuloon. Keskustelu on kuitenkin ollut vääristynyttä, eivästä vastaa ongelmiin. Nyt olisi hyvä hetki pysähtyä keskustelua käymme kansainvälisistä opiskelijoista Suomelle taakka, hyödykkeitä vai arvokkaita yk

Intressebeve

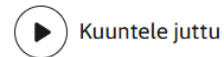
Asuminen

Opiskelija-asuntopula ratkaistaan rakentamalla

Opiskelija-asuntopulaa ei ratkaista, ellei asuntoja rakenneta

Lukijan mielipide

Kirjoitus on Helsingin Sanomien lukijan mielipide.



2:00

HELSINGIN SANOMIEN pääkirjoituksessa (8.8.) nostettiin opiskelija-asuntopula ja opiskelijoiden edullisten asuntopulaa. Ratkaisu ongelmiin on yksinkertainen: opiskelija-asuntoja tarvitaan lisää, ja niitä on myös pystyttävä rakentamaan.

Opiskelu

Lukuvuosimaksut eivät ole opiskelijalle kannustin vaan taakka

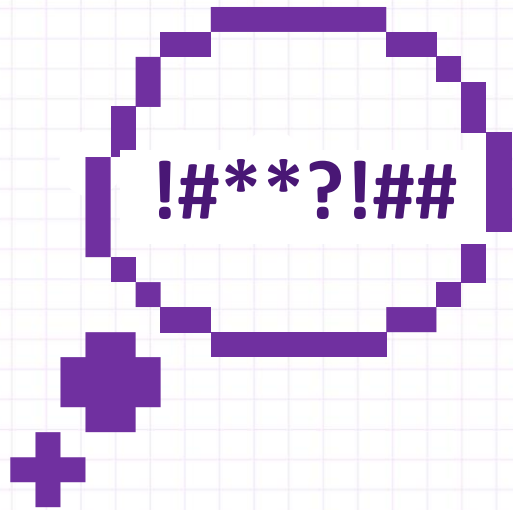
Suomalaiset opiskelijat ovat jo nyt tehokkuuden äärirajoilla, mikä johtuu opintojen ja työn yhdistämisestä.

Lukijan mielipide

Kirjoitus on Helsingin Sanomien lukijan mielipide.

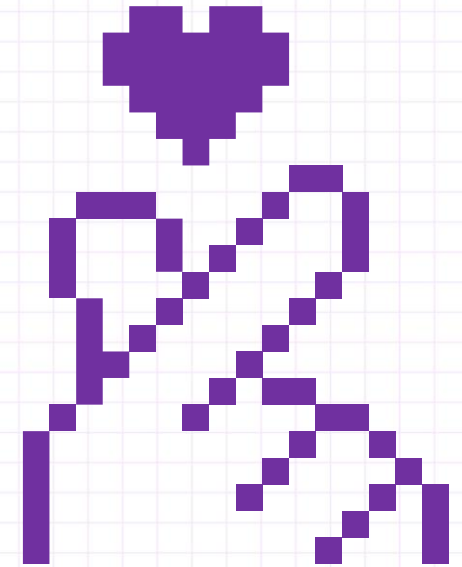


Principer för ett tryggare rum



AUS har nolltolerans mot alla former av trakasseri, sexism, rasism, mobbning och diskriminering.

Vi vill att alla ska kunna delta som sig själva och känna sig trygga.



AUS:s kontaktpersoner:
Ronja Mäkinen och Lauri Jurvanen
equity@ayy.fi



Delta och gå med i studielivet!



aalto-yliopiston ylioppilaskunta
aalto-universitetets studentkår
aalto university student union

Våra tips på kommande evenemang



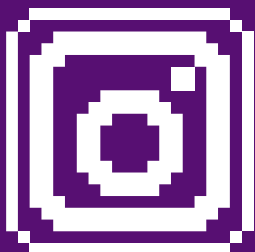
... & Otorienteringen,
Stadiorienteringen,
Lakinlaskijaiset...



aalto-yliopiston ylioppilaskunta
aalto-universitetets studentkår
aalto university student union

Följ oss!

ayy.fi



ayy_fi
ayyhousing



AYY Info
AYY Events



<https://linktr.ee/ayycomms>

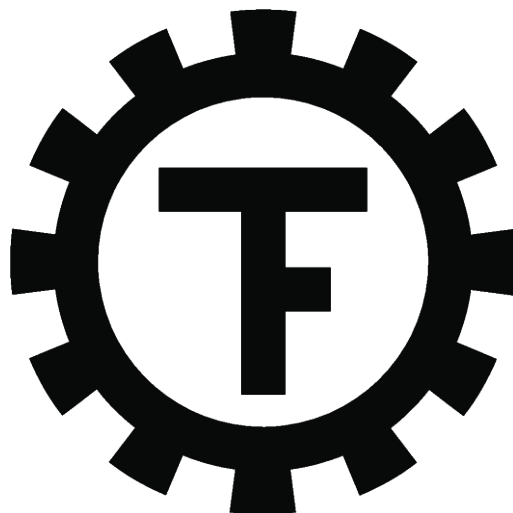


aalto-yliopiston ylioppilaskunta
aalto-universitetets studentkår
aalto university student union

FRÅGOR

- Nu har ni ordet – fråga vad som helst!

Ställ frågor via: <https://premo.aalto.fi/studeraSWE> eller med att räkka upp handen!



LYCKA TILL MED STUDIERNÄ!