

TUOTANTOTALOUDEN KILTA
PRODEKO

TUOTANTOTALOUS

Aalto-yliopisto

Sisältö

- Mitä tuta on?
- Opiskelijaelämää Aallossa
- Millaista opiskeleminen on?
- Hakeminen

TUTA



Laaja-alaista osaamista

Tiivis ja inspiroiva yhteisö



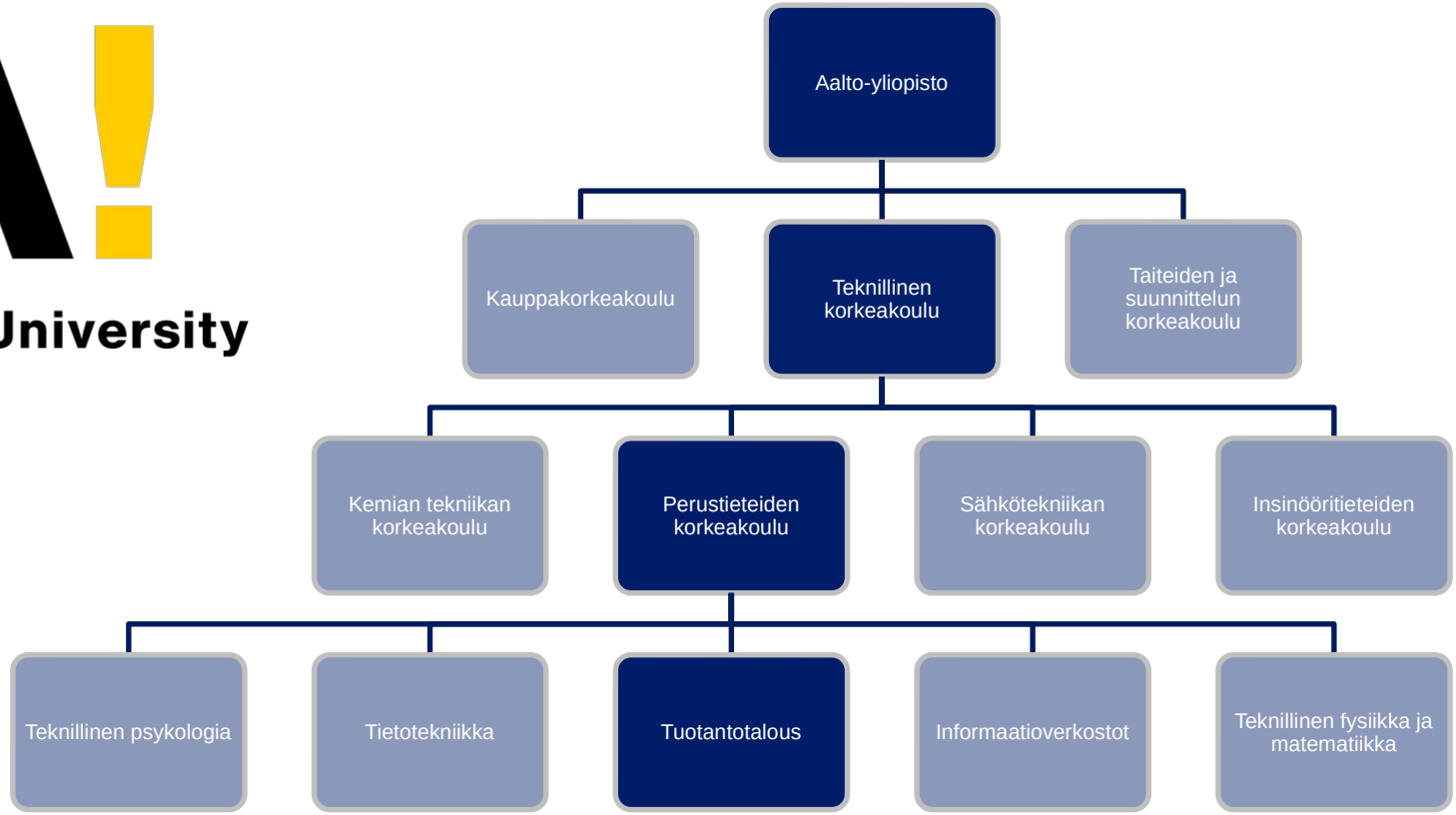
Ongelman-ratkaisua



Tekniikkaa ja liiketoimintaa



Aalto University



TUTKINTO


Kandiohjelma
• 180 op
• 3 vuotta
Maisterivaihe
• 120 op
• 2 vuotta
Diplomi-insinööri

KANDIOHJELMA

TUOTANTOTALOUS 70 op

- Tuotantotalous 1
- Ryhmätoiminta ja organisointi
- Operaatioiden johtaminen
- . . .

MATEMATIIKKA 30 op

- Differentiaalilaskenta 1&2
- Matriisilaskenta
- . . .

YLEISET KURSSIT 10 op

FYSIIKKA 10 op

TIETOTEKNIIKKA 10 op

SIVUAINE 25 op

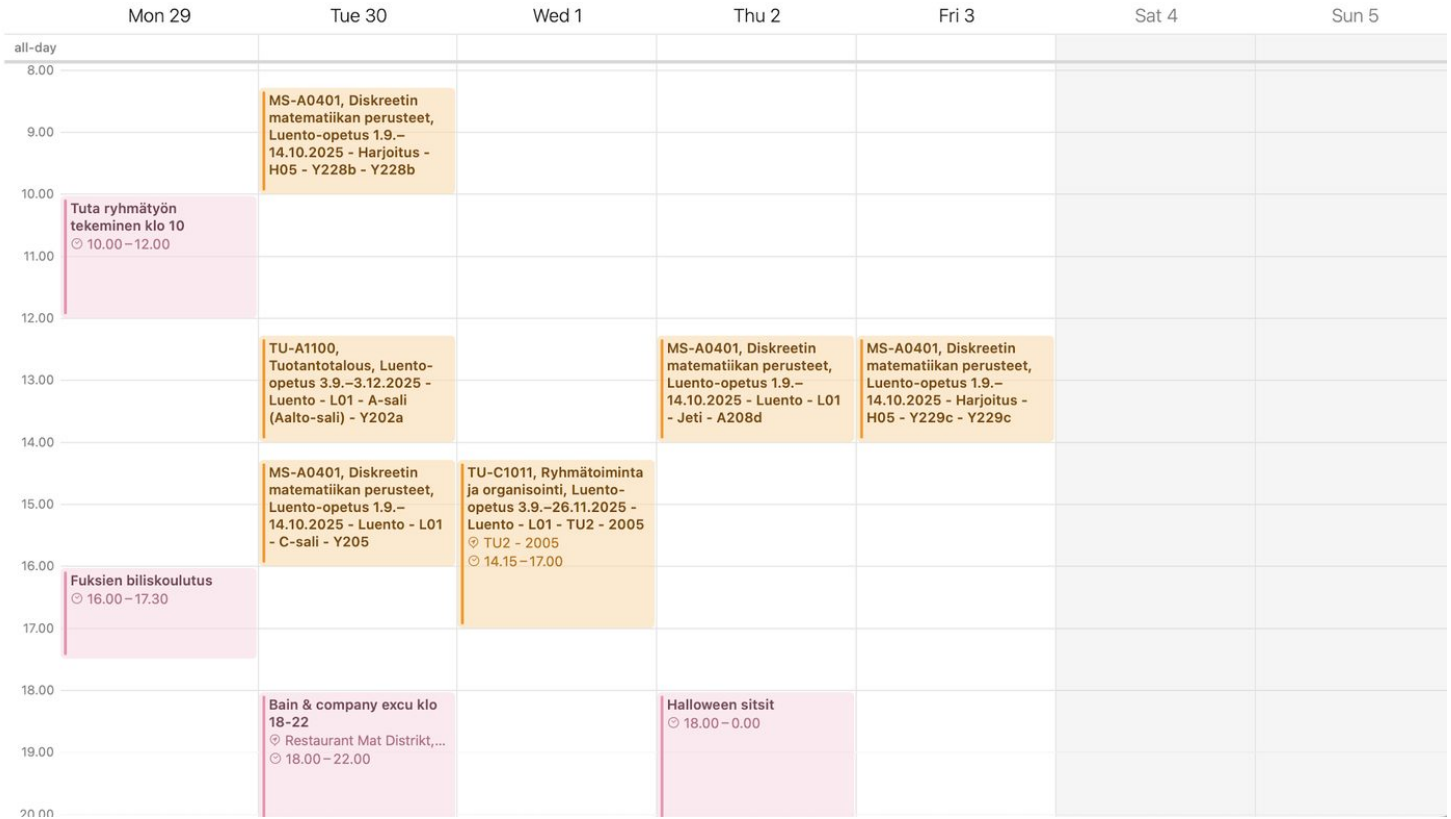
- Tekninen sivuaine

VAPAASTI VALITTAVAT 25 op

- Esim. vaihto-opinnot

TUOTANTOTALOUDEN KILTA PRODEKO

Tutalaisen viikko

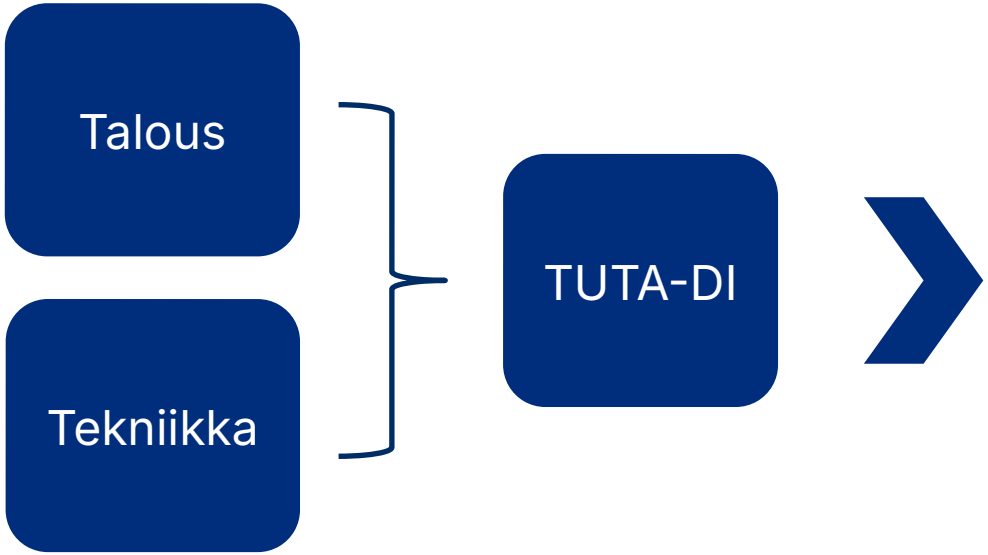


TUOTANTOTALOUDEN KILTA PRODEKO

KENELLE?


Ongelmanratkaisu
Rahoitus
Johtajuus
Päätöksenteko
Vastuullisuus
Strategia
Yrittäjyys
Kauppis
Tekniikka
Vähän kaikki

TULEVAISUUS



Toimitusjohtaja
Talousjohtaja
Yrittäjä
Startup
Investointipankkiiri
Konsultti
Sijoitusjohtaja
Tuotekehityspäällikkö
Ohjelmistosuunnittelija
Henkilöstöjohtaja
Projektipäällikkö
Professori
Asiantuntija

Prodekolaisten perustamia tai johtamia yrityksiä



TUOTANTOTALOUDEN KILTA
PRODEKO

PRODEKO
VENTURES

YLIOPISTOT

TURUN YLIOPISTO

*Alkoi 2024

UNIVERSITY OF OULU

Aalto University

Vaasan yliopisto
UNIVERSITY OF VAASA

Tampereen yliopisto
Tampere University

LUT University

TUOTANTOTALOUDEN KILTA
PRODEKO

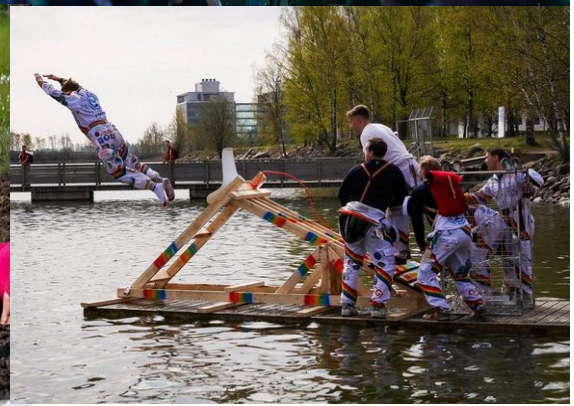
MIKSI JUURI AALTOON?

- **Monipuolisuus**
  - Tekniikka, kauppatieteet, taideteollisuus
  - Kansainväliset tutkinto-ohjelmat ja sivuaineet
- **Yrityskontaktit**
  - Sijainti pk-seudulla
  - Suurimpien yritysten pääkonttorit lähellä
  - Aallon TUTA:n asema yritysmaailmassa
- **Arvostus**
  - Korkeimmat teknisten alojen pääsyrajat
  - Arvostetuin teknillinen yliopisto Suomessa

OPISKELIJAELÄMÄ





TUOTANTOTALOUDEN KILTA
PRODEKO

OPISKELIJAELÄMÄ

Aktiviteetteja kaikille:

- Juhlia
- Urheilua
- Kulttuuria
- Yritysvierailuja

ayy

PRODEKO

Alayhdistykset



UPM ABB VISMA Telia FINNAIR Prodeko Network NOKIA Nordea RELEX KONE VAISALA NESTE



TUOTANTOTALOUDEN KILTA PRODEKO

NÄE MAAILMAA!





ESTIEM LG Helsinki



TUOTANTOTALOUDEN KILTA PRODEKO

Fuksivuoden opintoja

- Matematiikkaa (diskreetti, differentiaali, matriisi)
- Fysiikkaa
- Tietokannat, ohjelmointi 1
- Tuotantotalous 1
- Ryhmätoiminta ja organisointi
- Operaatioiden johtaminen
- Käyttäjälähtöinen tuotekehitysprojekti
- Ruotsi

HAKEMINEN

Todistusvalinta

80% sisäänotosta
Matematiikka
Äidinkieli
Fysiikka/kemia

Muu aine (suos. Fy/Ke)
Muu aine (suos. Pitkä kieli)

OPINTOPOLKU
STUDIEINFO

Pääsykoe

20% sisäänotosta
Matematiikka
Ongelmanratkaisu
Fysiikka
Kemia

dia

www.dia.fi

TODISTUSVALINTA

Pisteitä viidestä aineesta, yhteensä enintään 172,1 p:

	L	E	M	C	B	A
Äidinkieli	36,1	32,5	28,8	21,7	10,8	5,4
Matematiikka, pitkä	39,7	35,7	31,8	25,1	11,9	6,0
Fysiikka tai kemia	34,0	30,6	27,2	20,4	10,2	5,1
Vapaa (esim. fy/ke)	34,0	30,6	27,2	20,4	10,2	5,1
Vapaa (esim. pitkä kieli)	28,3	25,5	22,6	17,0	8,5	4,2

PÄÄSYKOEVALINTA

- Valintakoe A, yhteinen kaikille DI-hakukohteille
- Pääsykoekysymykset suomen- ja ruotsinkielisinä
- Kolme osiota, yhteensä 4 h ja enintään 120 pistettä

[Aiemmat kokeet ja lisätiedot: yliopistovalinnat.fi]

Matematiikka ja ongelmanratkaisu (2h)

Matematiikan eriytyvä osio (1h)

Fysiikan ja kemian eriytyvä osio (1h)

PISTERAJAT 2026

Aalto-yliopisto, ensikertalaiset (lähde: dia.fi, 14.8.2026)

Hakukohde	Todistusvalinta	Pääsykoe
Automaatio ja robotiikka	137,7	66
Bioinformaatioteknologia	143	67
Elektroniikka ja sähköfysiikka	149,3	78
Energia- ja konetekniikka	131,6	60
Informaatioteknologia	121,9	59
Kemian tekniikka	131,3	53
Kestävät yhdyskunnat	114	56
Kiinteistötalous ja geoinformatiikka	118,7	54
Rakennustekniikka	114,5	52
Sähköenergiatekniikka	137	62
Teknillinen fysiikka ja matematiikka	164,7	100
Teknillinen psykologia	152	80
Tietotekniikka	129,2	64
Tuotantotalous	**165,7**	**97**
Maksimipisteet	**172,1**	**120**

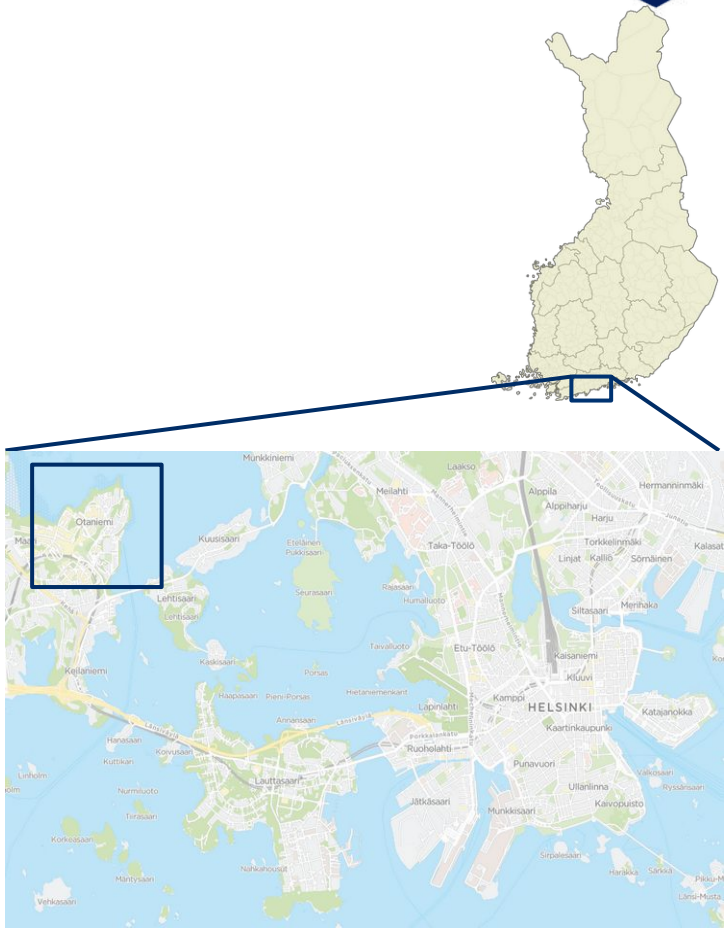
MISSÄ ASUA?

- Otaniemi sijaitsee Espoon rajalla
- Kaukaa tulevat etusijalla asuntojonoissa
- Asuntoja kampuksella, Espoossa tai Helsingissä

AYY

HOAS

Osakunnat



TUOTANTOTALOUDEN KILTA PRODEKO


HAE TUTALLE!
abivastaava@prodeko.org
prodeko.org
aalto.fi
TUOTANTOTALOUDEN KILTA
PRODEKO