

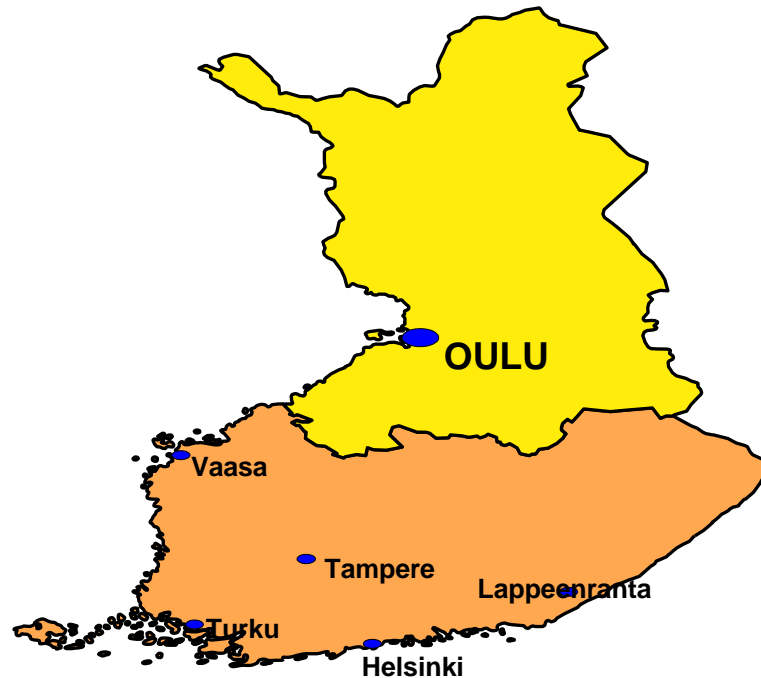


Opiskelijavalinta ja opiskelu

Teknillinen tiedekunta
Opintoasiainpäällikkö Sirpa Nelo



Missä voit opiskella diplomi- insinööriksi ja arkkitehdiksi?



Koulutusohjelmat ja aloituspaikat

• Arkkitehtuurin ko.		35
• Konetekniikan ko.	105	
• Prosessitekniikan ko.		80
• Ympäristötekniikan ko.		45
• Sähkötekniikan ko.	100	
• Tietotekniikan ko.		100
• Tuotantotalouden ko.		35
		Yht. 500



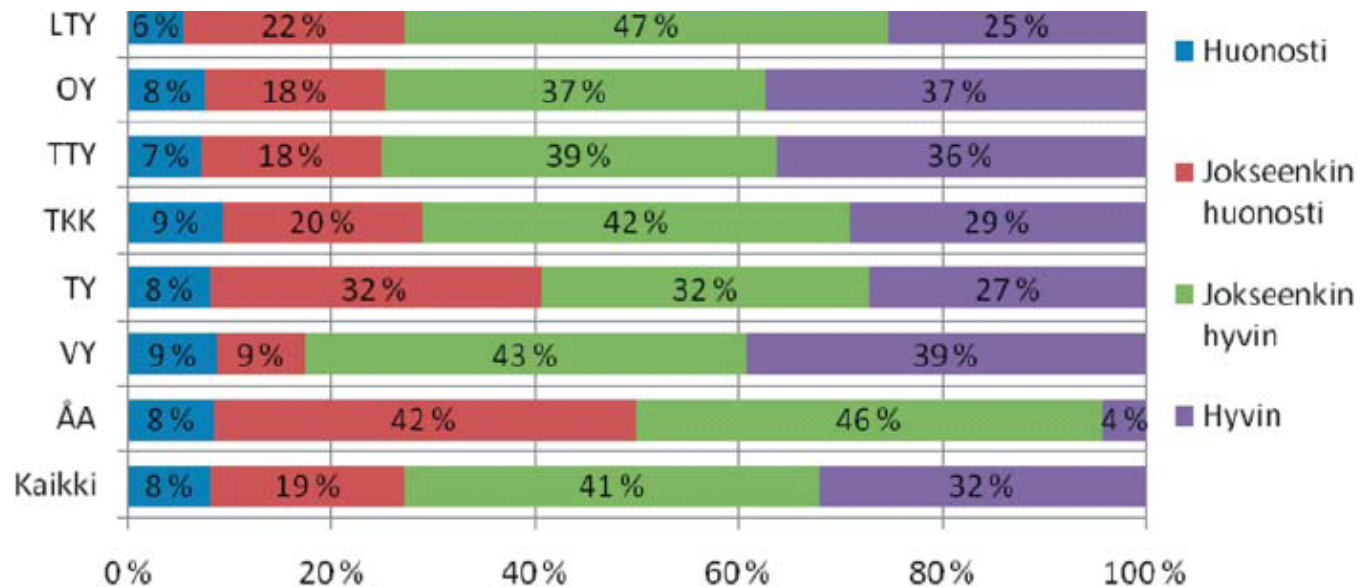
Työtehtävät

- **Diplomi-insinöörin** tehtävänimikkeitä ovat mm. laatupäällikkö, teknologia-asiantuntija, kehityspäällikkö, tutkimusinsinööri, markkinointijohtaja ja liikkeenjohdon konsultti.
- **Arkkitehdin** tehtävänimikkeitä ovat mm. projektiarkkitehti, osastopäällikkö, kaavas suunnittelija, ArchiCAD-kouluttaja, suunnittelupäällikkö



Miksi opiskella Oulun teknillisessä tiedekunnassa (TTK)?

- Yleinen kustannustaso on Oulussa huomattavasti pääkaupunkiseutua alempi
- Asuntojen saatavuus on erittäin hyvä
- Opintojen edistyminen on Oulussa kärkiluokkaa
 - koulutuksen laatuun panostettu TTK:ssa ensimmäisenä
 - kestää erittäin hyvin vertailun esim. TKK:n kanssa
- Tekniikan opintojen eteneminen (Pauli Sammalisto (2009) Fuksien fiilikset , TKK, Espoo)

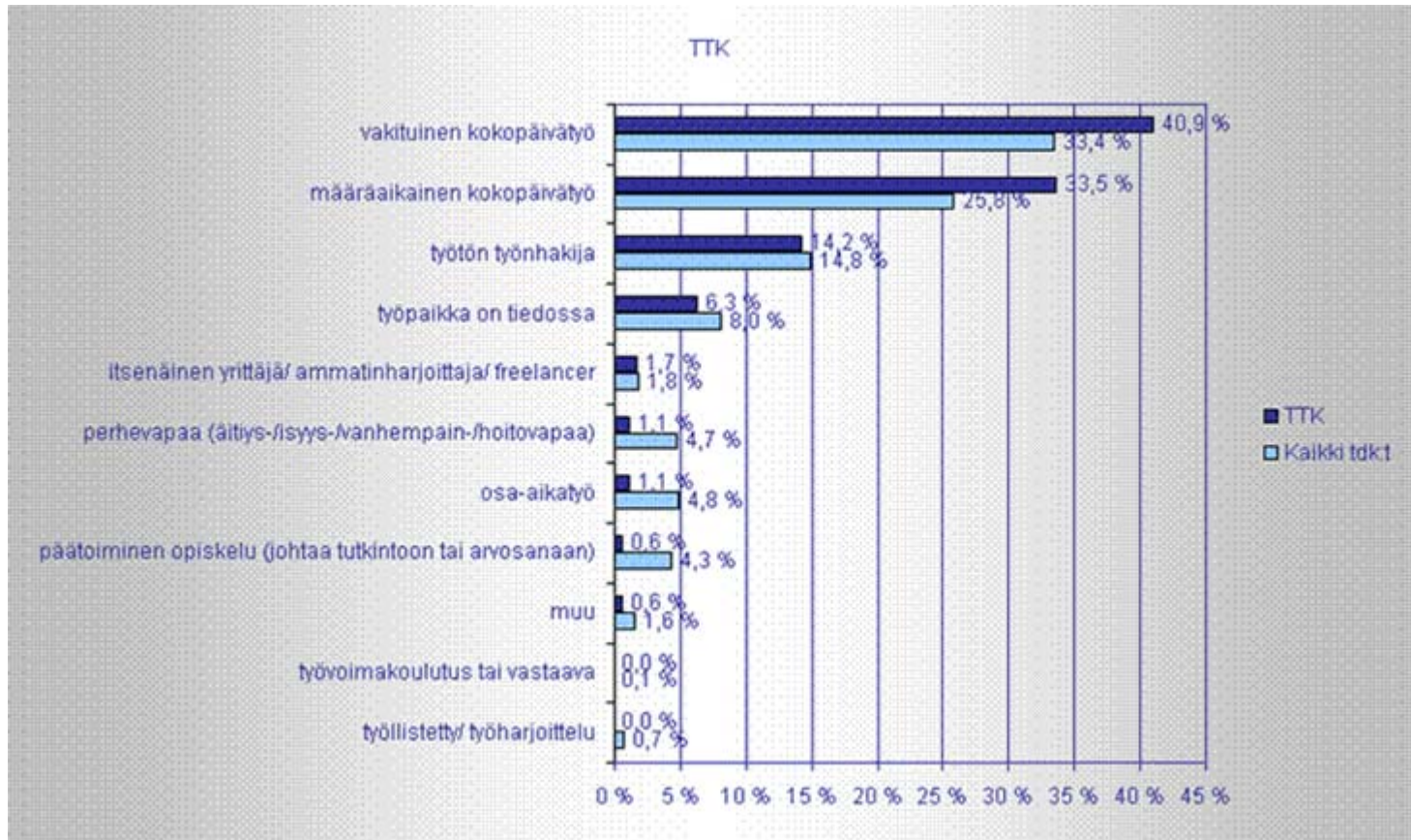


Vuonna 2004 valmistuneiden työllisyystilanne syksyllä 2009

Tilanne syksyllä 2009	TTK	LTK	TaTK	LuTK	HuTK	KTK
Työssä	94,2 %	89,6 %	86,7 %	85,1 %	80,5 %	74,8 %
Työtön	0,7 %	0,0 %	4,4 %	3,0 %	1,1 %	1,9 %
Muu tilanne	5,0 %	10,4 %	8,9 %	11,9 %	18,4 %	23,3 %
Yhteensä	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %



Vuonna 2008 valmistuneiden työllisyystilanne valmistumishetkellä



Kuinka pääset opiskelemaan (I)

- Hakijan opas
 - voi tilata Hakijapalveluista Linnanmaalta
 - os. PL 8100, 90014 OULUN YLIOPISTO
 - puh. 08 553 4035
 - hakijapalvelut(at)oulu.fi
 - vastaavat tiedot saatavissa myös tiedekunnan verkkosivuilta www.ttk.oulu.fi
- Valintajärjestelmä
 - yhteisvalinta kaikkiin teknillisiin yliopistoihin ja tiedekuntiin (Dia-valinta)



Kuinka pääset opiskelemaan (2)

- Hakuaika
 - Arkkitehtuurin ko. 7.3.-12.4.
 - Ennakkotehtävät 12.4.
 - Dipl. ins. ko:t 7.3.-12.4.
- Valintakokeet
 - Arkkitehtuurin ko. 23.5. ja 6.-9.6.
 - Dipl. ins. ko:t 31.5.- 1.6.
- Tulokset
 - 8.7.



Kuinka pääset opiskelemaan (3)

- Opiskelupaikan vastaanotto
 - 2.8.2011
- Opinnot alkavat
 - Syyskuun ensimmäisellä viikolla
- Katso myös
 - <http://www.ttk.oulu.fi/opiskelijavalinta>
 - <http://www.ttk.oulu.fi/abiopas>
 - <http://www.oulu.fi/careerservices/>





Valintatavat

- DI-koulutus
 - Todistuspistevalinta, enint. 40%
 - Alku- ja koepistevalinta, 70 %
 - Koepistevalinta, 30 %
- Arkkitehtikoulutus
 - Alku- ja koepistevalinta, 80 %
 - Koepistevalinta, 20%



Todistuspistevalinnan ehtoja

- Valinnassa otetaan huomioon kaikki ylioppilaat, jotka ovat suorittaneet hyväksyttävästi pitkän matematiikan yo-kokeen ja joiden tiedot oltaava ylioppilastutkintorekisterissä 20.5. mennessä
- Yliopistot voivat asettaa hakukohdekohtaisesti kynnysehdoksi joko matematiikan, fysiikan tai kemian yo-kirjoituksissa saavutetun arvosanan, tai jonkin yhdistelmän edellä mainituista
- Yo-tutkintotodistuksen pitkän matematiikan kynnys on vähintään M, fysiikan ja kemian C, ks. seuraava taulukko
- Hyväksytään kiintiön puitteissa vain ensi- tai toissijaisen hakutoiveensa mukaiseen koulutusohjelmaan normaalin valinnan alkupisteiden mukaisessa järjestyksessä
- Tasapisteissä ylioppilastutkinnon pitkän matematiikan pistemäärä ratkaisee
- Kiintiö on enintään 40 % DI-koulutusohjelmien aloituspaikoista
- Hakijat hakevat normaalilla tavalla yhteisvalinnassa



Arvosanavaatimukset Oulussa

Koulutusohjelma	Todistusvalinnan kynnys ja arvosanavaatimus		
	Matematiikka	Fysiikka	Kemia
Konetekniikka	M	C	-
Prosessitekniikka	M	C	C
Sähkötekniikka	M	C	M
Tietotekniikka	M	C	M
Tuotantotalous	M	-	-
Ympäristötekniikka	M	C	C



DI-koulutusohjelmat

Alkupisteet/yo-todistus

Otetaan huomioon 6 eri ainetta siten, että pistemäärä on hakijalle edullisin

Aine	Arvosana					
	A	B	C	M	E	L
Matematiikka, pitkä	1	2	3	4	5	6
Matematiikka, lyhyt				1	2	3
Reaali (vanha, ennen v. 2006), tai		1	2	3	4	5
Ainereaali, fysiikka tai kemia		1	2	3	4	5
Ainereaali, muut reaaliaineet				1	2	3
Äidinkieli			1	2	3	4
2. kotimainen, pitkä				1	2	3
2. kotimainen, keskipitkä					1	2
Vieras kieli, pitkä				1	2	3
Vieras kieli, lyhyt					1	2



DI-koulutusohjelmat

Alkupisteet/valintakoe- ja loppupisteet

- Yo-todistuksesta enintään 24 p.
- Reaalikokeesta voi saada alkupisteitä vain joko uuden tai vanhan reaalin mukaisesti, ei molemmista
- Valintakoepisteet, maks. $2 \times 20 = 40$ p.
- Ensisijaisuuspisteet, 3 p.

- Valintapisteet yhteensä, 67 p.



Arkkitehtuurin koulutusohjelma

Alkupisteet/yo-todistus

Otetaan huomioon 5 eri ainetta siten, että pistemäärä on hakijalle edullisin

Aine	Arvosana					
	A	B	C	M	E	L
Matematiikka, pitkä	1	2	3	4	5	6
Ainereaali, tai vanha reaali	1	2	3	4	5	6
Äidinkieli	1	2	3	4	5	6
Vieras kieli, pitkä	1	2	3	4	5	6
2. kotimainen, pitkä	1	2	3	4	5	6
Matematiikka, lyhyt				1	2	3
Vieras kieli, lyhyt				1	2	3
2. kotimainen, keskipitkä				1	2	3



Arkkitehtuurin koulutusohjelma

Alkupisteet/valintakoe- ja loppupisteet

- Yo-todistuksesta enintään $30/5 \times 2 = 12$ p.
- Pisteitä voi saada useasta reaaliaineesta ja vieraasta kielestä
- Valintakoepisteet, maks. $3 + 15 = 18$ p.
- Ensisijaisuuspisteet, 1 p.

- Valintapisteet yhteensä, 31 p.



Lisätietoja.....

- <http://www.ttk.oulu.fi/opiskelijavalinta>
- <http://www.ttk.oulu.fi/abiopas>
- <http://www.dia.fi/>
- <http://www.oulu.fi/careerservices/tyollistyminen/index.html>
- www.yliopistohaku.fi

