

# RAKSA - Vaikuta ympäristöösi



## Mitä rakennusala on?

- rakenne - ja rakennustuotantotekniikkaa
- ympäristötekniikkaa
- yhdyskuntatekniikkaa
- kiinteistötekniikkaa

### Tuleva työpaikkasi voi olla:

- Työmaalla
- Konsulttitoimistossa
- Suunnittelutoimistossa
- Valtion hallinnossa
- Järjestössä
- Tiedotuksessa
- Tutkimuksessa
- Opetuksessa



## Rakennusalan diplomi-insinööriksi?

Aalto-yliopiston  
Teknillinen korkeakoulu,  
TKK Otaniemi

- Rakenne- ja rakennustuotantotekniikka
- Yhdyskunta- ja ympäristötekniikka

Tampereen teknillinen  
yliopisto, TTY

- Rakennustekniikan koulutusohjelma
- Yhdyskuntatekniikan koulutusohjelma

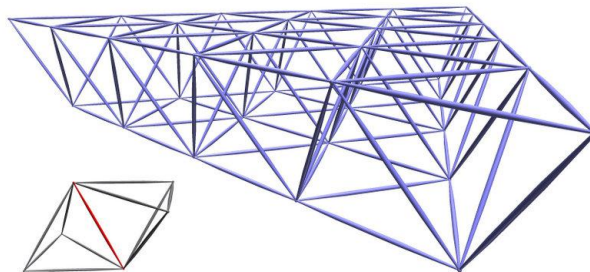
Oulun yliopisto, OY

- Ympäristötekniikan koulutusohjelma



## Rakenne – ja rakennustuotantotekniikka

- Rakenteiden suunnittelu, pohjarakentaminen, kalliorakentaminen, rakennusmateriaalit- ja tuotantotekniikka, korjausrakentaminen, rakentamistalous



## Ympäristö – ja yhdyskuntateknikka

- Tie- ja liikennetekniikka, vesitalous, vesihuolto, ympäristönsuojelu, geoympäristötekniikka



## Opiskelu

- Luennot
- Harjoitustyöt
- Laboratoriotyöt
- Seminaarit
- Harjoitukset
- Työharjoittelu
- Excursiot



## Opintosisältö

Tutkinnon laajuus on 300 opintopistettä = yleensä viidestä vuodesta ylöspäin

Matemaattis-luonnontieteelliset perusopinnot  
Kieliohjelma ja viestintää  
Tietotekniikkaa  
Laajat oman aineen aineopinnot  
Syventävät opinnot 2-3 erikoisalasta  
Työharjoittelu  
Diplomityö

## Alalta valmistuneille riittää töitä

Rakennusalan diplomi-insinöörejä valmistuu liian vähän, ja suuret ikäluokat jäävät eläkkeelle lähivuosina.

Ammattitaitoisille työntekijöille on aina tarvetta.

Rakentamista ei voida siirtää ulkomaille.



## Ryhdy rakennusalan teekkariksi!

### HAKU

Helmi-huhtikuu

Sähköinen yhteisvalinta kaikkiin koulutusohjelmiin

[www.dia.fi](http://www.dia.fi)

### PÄÄSYKOKKEET

Toukokuun lopussa

Matematiikka ja fysiikka (Otaniemessä kemia tai fysiikka)

### HYVÄKSYMINEN

Lähtö-, pääsykoe- ja ensisijaisuuspisteiden perusteella

Erillisen paperivalinnan perusteella



## Suomen Rakennusinsinöörien liitto RIL



Rakennus-, ympäristö-, yhdyskunta-, ja kiinteistöalan teekkareiden ja diplomi-insinöörien verkosto uraan, arkeen ja vapaa-aikaan.

Jäseniä noin 6000, joista opiskelijajäseniä noin 1700.

Perustettu vuonna 1934.



## Abi-infoissa 2011/2012 mukana:

