

## RAKENNEYHTÄLÖMALLIT LÄÄKETIETEELLISESSÄ TUTKIMUKSESSA

Aika: Tammikuu 27 - 28, 2015, 8.15 - 15.45  
Sisältö: 6 h luentoja + 2h harjoituksia /päivä, (yhteensä 12h luentoja, 4h harjoituksia)  
Paikka: Kontinkankaan kampus  
tiistai 27.1.2015: P117  
keskiviikko 28.1.2015: 116B  
Luennoitsija: Professori Asko Tolvanen  
Op. pisteet: Osallistumistodistus

### OHJELMA

#### Tiistai 27.1.2015

luentosali P117

**8:15 - 9:45** Johdattelua rakenneyhtälömallinnukseen , Regressio ja polkuanalyysi  
(mediaattorivaikutuksen testaus) ja yhdysvaikutuksen testaus  
(moderatorivaikutuksen testaus)

**10:00 - 11:30** Konfirmatorisesta faktorianalyysistä

**11:30 - 12:30** Lounastauko

**12:30 - 14:00** CFA jatkuu & Mplus ohjelmasta

**14:15 - 15:45** Harjoitukset

#### Keskiviikko 28.1.2015

luentosali 116B

**8:15 - 9:45** Pitkittäisaineistojen faktorimallit

**10:00 - 11:30** Latentit kasvukäyrämallit

**11:30 - 12:30** Lounastauko

**12:30 - 14:00** Muita mahdollisuuksia & Mplus ohjelmasta

**14:15 - 15:45** Harjoitukset