

## IHMINEN TIETOTEKNIIKAN KÄYTTÄJÄNÄ

Tentti 19.6.2004 / M. Rajanen

Vastaa seuraaviin kysymyksiin:

1. Mitä tarkoitetaan seuraavilla termeillä? [6p]
  - käyttöliittymä
  - pohjaverkko (grid)
  - suorakäsittely
  - käytettävyys
  - suorakäsittely
  - mentaalimalli
2. Miksi käyttöliittymien tutkimus on monitieteistä? [2p] Mitä eri tieteenaloja tarvitaan, ja mikä on niiden kunkin osuus? [2p] Mitä ongelmia monitieteisyydestä aiheutuu? [2p]
3. Miten suoritetaan heuristinen evaluointi? [4p] Mitkä ovat sen vahvat ja heikot puolet verrattuna skenaariopohjaiseen evaluointiin? [2p]
4. Mitä asioita tulee ottaa huomioon suunniteltaessa käyttöliittymäikkunan taittoa (layout)? [6p]
5. Miten tekijäorganisaatio voi hyötyä tuotteen paremmasta käytettävyydestä? [6p]

Kirjoita vastaukset luettavalla käsialalla.