



## 2702200 Tuotantokoneiden etäohjelmointi

Tentti 9.4.2001

Prof. Heikki Tikka

Kirjallisuuden käyttö tentissä on kielletty.

1.

Millaisia muutoksia, lisäilyä, korjailua suunnittelijan tekemälle CAD-mallille tyypillisesti tulee tehdä ennen kuin sitä voidaan käyttää työstöratojen perustana?

2.

Mitä asioita on sovittava valmistuksen ja etäohjelmoinnin saattamiseksi toimivaksi kokonaisuudeksi?

3.

Postprosessorin (PP) hankintaprosessi. Miten projekti on hoidettava, jotta PP olisi tehokkaassa käytössä ajallaan?

4.

Polttoleikkauksen organisointi, jotta se toimisi etäohjelmoituna? Mitä etuja saavutetaan?