

27230 Tuotantokoneiden off-line -ohjelmointi

Tentti 11.5.1998

Apul.Prof. Heikki Tikka

Kirjallisuuden käyttö tentissä on kielletty.

- 1 Mitä etuja saadaan polttoleikkauksessa siirryttäessä etäohjelmointiin?
- 2 Mitä vaatimuksia työstökoneen tehokas ohjelmointi asettaa CAD-mallille - eli mikä on ns. tuotantomalli?
- 3 Tiedonsiirto CAD-järjestelmästä toiseen on ongelma myös NC-ohjelmoinnin kannalta. Miten ongelmat ovat vältettävissä?
- 4 Miten voit vaikuttaa NC-ohjelman pituuteen muotin avausruehinnassa ja viimeistelyjyrsinnässä saavuttamalla silti riittävän hyvän pinnanlaadun?
- 5 Mitä tarkoitetaan featurepohjaisella työstökoneiden etäohjelmoinnilla?