



27210 Tuotantoautomaation perusteet

Tentti 10.12.1996

Vastaa kysymyksiin lyhyesti ja ytimekkäästi. Kysymys 1 sivulle 1, kysymys 2 sivulle 2 jne.

- 1 Kapasiitiiviset ja induktiiviset anturit. Toimintaperiaate, merkittävimmät erot ja sovelluskohteet.
- 2 Joustavasti automatisoitujen valmistusjärjestelmien käytön tehokkuuden parantaminen.
- 3 Nykyisten kehittyneiden numeeristen ohjainten luonteenomaisia piirteitä.
- 4 Mistä sanoista muodostuvat ja mitä tarkoittavat seuraavat lyhenteet
 - a) DNC
 - b) PLC
 - c) FTL
 - d) DFA
 - e) TPM
 - f) ADC

Pyrimme laatujärjestelmämme mukaisesti jatkuvasti kehittämään kurssesjamme. Kanna ystävällisesti kortesi kekoon, irrota kysymyspaperin liitteenä oleva palautelomake, täytä se ja palauta vaikkapa nimettömänä palautepinoon.