

**Tampereen teknillinen yliopisto
Tiedonhallinta ja logistiikka
LIKU-1000 Toimitusketjun hallinta ja globaalit kuljetukset**

Tentti 13.12.2011

Tentissä EI saa käyttää kirjallisuutta.

Vastauksen suosituspituus on max 0,5 sivua/4-5 pisteen kysymys ja max 1 sivu/6 pisteen kysymys.

1. Vertaile tavaravirran seurannassa ja tunnistuksessa käytettävien saattomuistien (RFID) ja viivakoodien ominaisuuksia. (4 p)
2. Miksi yritykset ulkoistavat toimintojaan? Pohdi myös, millaisia riskejä ulkoistamiseen saattaa liittyä. (6 p)
3. Kuvaa toimituksiin liittyviä asiakasvaatimuksia ja niiden vaikutuksia logistiikan suunnitteluun. (4 p)
4. Toimitusketjun hallintaan (SCM) liittyy usein ristiriitaisia tavoitteita. Kuvaa keskeisten SCM:n tavoitteiden vaikutusta varastoihin, asiakaspalveluun ja kustannuksiin. (5 p)
5. Mitä strategisella allianssilla tarkoitetaan ja mitä allianssilla tavoitellaan? Kerro esimerkki toimitusketjuallianssista. (6 p)