

**TAMPEREEN TEKNILLINEN YLIOPISTO**

Tiedonhallinnan laitos / Nina Helander

Tenttikuulustelu 03.05.2005

**2920470 Tietoturvallisuuden johtaminen**

Vastaa kolmeen seuraavista neljästä kysymyksestä. Kysymyksissä 2-4 ohjeellinen vastauspituus on noin 1 ½ sivua per kysymys. Voit vastata kysymyksiin suomeksi tai englanniksi.

1. Määrittele lyhyesti seuraavien termien keskeinen sisältö:
  - a) Yrityssalaisuus (2 p.)
  - b) Passiivinen uhka (2 p.)
  - c) Tietoturvallisuuden riskikartta (2 p.)
  - d) Counterintelligence (2 p.)
  
2. Konsultointipalvelut tietoturvallisuuden kehittämistehtävissä (voit käyttää vastauksessasi lähteenä esimerkiksi Miettisen kirjaa) (8 p.)
  
3. Mitkä ovat riskien johtamisen neljä periaatetta (jotka yhdessä muodostavat myös riskien hallintaprosessin)? (8 p.)  
*(What are the four risk management principles (that together form the risk management cycle)?*
  
4. Liiketoiminnan jatkuvuuden suunnittelu pienemmissä organisaatioissa? Kerro vastauksessasi BCP:n keskeinen sisältö ja kerro millaisia erityispiirteitä pienissä organisaatioissa on verrattuna suuriin organisaatioihin ja pohdi, miten nämä erityispiirteet vaikuttavat liiketoiminnan jatkuvuuden suunnitteluun? (8 p.)  
*(Business continuity planning in smaller organisations? Structure your answer by defining what BCP means and then explain what kinds of distinguishing factors there are for SMEs and what is their possible effect on BCP?)*