

## **TITA-5300 Tietoturvallisuuden johtaminen**

Merkitse nimesi ja opiskelijanumerosi kaikkiin vastauspapereihin. Mikäli olet suorittanut kurssin harjoitustyön aiemmin, merkitse vuosi vastauspaperiisi.

Vastaa seuraaviin tehtäviin valintasi mukaan joko suomeksi tai englanniksi. Kirjoita 1-2 sivun mittainen vastaus annetusta aiheesta. Tehtävien aiheita on käsitelty niin luennoilla kuin kirjallisessa tenttimateriaalissakin, huomioi tämä erityisesti jos materiaaleissa on ollut eroavaisuuksia, eli tee niistä synteesiä. Soveltavuutta vastauksiisi saat käyttämällä esimerkkejä yrityselämästä.

Vastaa **neljään** seuraavista tehtävistä

1. **Tietoturvallisuuden käsitteistöä**, kuvaa miten tietoturvallisuuden keskeisimmät käsitteet liittyvät toisiinsa, sekä määrittele ne lyhyesti. Piirrä kuva (luennot tai oma näkemyksesi) (6 p.)
2. **Tietoturvallisuuden johtaminen prosessina** (6 p.)
3. **Tietoriskien hallinnan välineet** (6 p.)
4. **Tietoturvallisuuskoulutus** (6 p.)
5. **Tietoturvallisuuden johtamisen 10 kuolemansyntiä**. Pohdi neljää mielestäsi keskeisintä ja perustele, miksi ne ovat olennaisia opetuksia tietoturvajohdajalle. (6 p.)