

T-110.2100 Johdatus tietoliikenteeseen

Tentti 01.09.2011

1 Internet (30p)

Esittele esseevastauksessasi Internetin toimintaperiaatteet (kuten reititys ja DNS), TCP/IP-kerrosmallin kerrokset ja toiminta, Internetin tietoturva-aspektit ja erilaiset last-mile -ratkaisut*.

Jos auttaa, voit kuvitella opastavasi kurssin viime vuonna väliin jättänyttä, mutta muuten saman tietopohjan omaavaa fuksitoveriasi kurssin ydinaineksen ymmärtämisessä.

Ajattele korjaajaa ja käytä ainakin 15 min vastauksesi sisällön jäsentämiseen ennen kuin aloitat kirjoittamisen. Vastaus arvostetaan osoitetun ymmärryksen, ei pelkkien faktatietojen luettelemisen perusteella, mutta vastaus on hyvä sitoa faktoilla todellisuuteen siten, ei lipsuta teoreettisen filosofian puolelle. Vastauksen optimipituus on 4-6 käsinkirjoitettua sivua. Yli 8 sivua alkaa olla liikaa.

Muista, että saadaksesi hyvän arvosanan sinun ei tarvitse kirjoittaa kaikkea, mitä tiedät. Sensijaan sinun tarvitsee osoittaa ymmärtäväsi mistä kirjoitat.

* last mile tarkoittaa viimeistä yhteyttä Internet-palveluntarjoajalta asiakkaalle, esimerkiksi LAN, 3G ja ADSL ovat last mile -ratkaisuja

KURSSIPALAUTE ON TÄNÄ VUONNA PAKOLLISTA!

Ota yhteys kurssin osoitteeseen t-110.2100@tkk.fi jos et ole antanut palautetta tai et ole varma oletko antanut palautetta.