

# Arvosteluperiaatteet

## 1 Demoprocentti

Kurssin voi suorittaa vain lopputentillä, ja tenttiin voi osallistua vain 40% demotehtävistä suorittanut.

## 2 Tenttipisteet ja arvosana

Kurssin tenteissä on vaihteleva määrä tehtäviä, mutta yleensä yhdestä tehtävästä saatava maksimipistemäärä on 10. Tästä voi olla poikkeuksia, mutta ne mainitaan tentissä.

Tentin arvosanat ovat HYL (hylätty) ja hyväksytty arvosanat 1–5. Tenttipisteet muunnetaan arvosanoiksi seuraavalla tavalla: Olkoon  $M$  tentin mahdollinen maksimipistemäärä. Tällöin hyväksytyn suorituksen raja on  $\frac{M}{2}$ , siis **yli puolet maksimipisteistä on saatava hyväksytyä suoritusta varten**. Arvosanan tarkempaa määrittystä varten jaetaan väli  $(\frac{M}{2}, M]$  viiteen osaan, joiden perusteella pisteet muunnetaan arvosanaksi seuraavalla tavalla:

$$(\frac{5M}{10}, \frac{6M}{10}] \rightarrow 1, (\frac{6M}{10}, \frac{7M}{10}] \rightarrow 2, (\frac{7M}{10}, \frac{8M}{10}] \rightarrow 3, (\frac{8M}{10}, \frac{9M}{10}] \rightarrow 4, (\frac{9M}{10}, \frac{10M}{10}] \rightarrow 5$$

## 3 Hyvityspisteet

Ennen arvosanan määrittymistä tenttipisteisiin lasketaan mukaan hyvityspisteet, joita voi saada demo- ja mahdollisista ViLLE-tehtävistä. Hyvityspisteet määrittyvät tehtyjen Demo- ja ViLLE-tehtävien prosenttiosuuden mukaan siten, että 40% tehdyistä tehtävistä (minimivaatimus) tuottaa 0 hyvityspistettä, ja 100% tehdyistä tehtävistä tuottaa  $M/10$  hyvityspistettä. Tämä merkitsee sitä, että 100%:lla tehtävistä saa yhden pykälän korotuksen arvosanaan.

Välillä 40 – 100 (prosenttia) hyvityspistemäärä nousee lineaarisesti nolasta arvoon  $\frac{M}{10}$ . Kaavana ilmaistuna hyvityspistemäärä  $H$  saadaan prosenttiosuudesta  $P$  seuraavalla tavalla:

$$H = M \left( \frac{P}{600} - \frac{1}{15} \right).$$

Ennen arvosanan määrittymistä hyvityspisteet lisätään tentissä saatuihin pisteisiin, ja arvosana määrittyy yhteenlasketuista pisteistä kappaleen 2 mukaisesti.

Useista suorituksista jää voimaan korkein saavutettu arvosana.