

Hajoitus 4

4-1

Opiskelija	
<u>OpNro</u>	
Sukunimi	
Etunimi	
Ins.työn_ohjaaja	

Kurssit	
<u>Kurssi_ID</u>	
Nimi	

Ohjaaja	
<u>Ins.työn_ohjaaja</u>	
Ohjaajan_huone	

Opiskelijan_kurssit	
<u>OpNro</u>	
<u>Kurssi_ID</u>	

4-2

Tuote

<u>Tuotekoodi</u>
Kuvaus

Myyjä

<u>Kaupan_ID</u>
Nimi
Paikkakunta
Hinta

Myynti

<u>Tuotekoodi</u>
<u>Kaupan_ID</u>

4-3

- Optimoi kyselyt. Esim. Isossa tietokannassa vältä SELECT * käyttöä, koska kaiken datan hakeminen vie enemmän resursseja.
- Composite Primary Keys on hyvä jos tulee tarve ”junction” tauluille.
- Luo optimaaliset indeksit.
- Käytä yhtä nimeämistyyliä.
- Nimeä asiat hyvin, koska jos teet selväksi, kuinka yksilöllinen rivi tunnistetaan, se auttaa paljon.