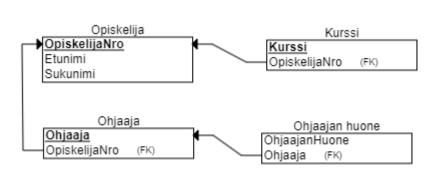
1. Tehtävä

Alku:

123 Virta Viivi Virtanen P213 A13 A8 214 Safar Farid Pavlov U414 B72 A13 B4 413 Mäkinen Jari Smith V213 A13 517 van der Merwe Jan Mähönen P117 A8 A13	OpNro	Sukunimi	Etunimi	Ins.työn_ohjaaja	Ohjaajan_huone	Kurssi1	Kurssi2	Kurssi3
413 Mäkinen Jari Smith V213 A13	123	Virta	Viivi	Virtanen	P213	A13	A8	
	214	Safar	Farid	Pavlov	U414	B72	A13	B4
517 van der Merwe Jan Mähönen P117 A8 A13	413	Mäkinen	Jari	Smith	V213	A13		
	517	van der Merwe	Jan	Mähönen	P117	A8	A13	

Loppu:

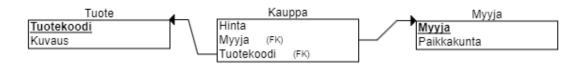


2. Tehtävä

Alku:

Tuotekoodi	Kuvaus	Myyjä	Paikkakunta	Hinta	
414	Robotti-imuri	E-Tukku	Turku	249,00€	
		Sähkötytöt	Vantaa	239,00€	
217	Sähkövatkain	E-Tukku	Turku	84,90€	
		Sähkötytöt	Vantaa	73,25€	
		Volttikauppa	Oulu	99,90€	

Loppu:



3. Tehtävä

OTP-1 Projektin aihe on Sudoku-peli

- Aion suunnitella mitä tietoja tietokantaan tulee tallentaa.
- Muodostan kaavioita tallennettavista tiedoista.
- Normalisoin muodostetut kaaviot hyvin.
- Testaan tietokantaa eri tavoin, jolla varmistan sen toimintakyvyn.
- Käytän tietokannassa järkevää ja yhtenäistä nimeämistapaa eri asioille.
- Teen tietokannasta luotettavan, eli kryptaan salasanat sekä varmistan muut turvatoimet.