Tarkoitus on normalisoida se mahdollisimman pitkälle. **Vähintään 3NF**, mutta voihan tuota pidemmällekin.

Loppuraportissa/esityksessä jokainen normalisoitu muoto erikseen ja perustelut miten kyseisen normaalimuodon ehdot täyttyvät.

Korjauksena ja tarkennuksena edelliseen: tämä tietokanta olikin 0NF:ssä (eli ei lainkaan normalisoitu). Muilta osin tehtävänanto on sama.

Perusteluiksi riittää esimerkiksi ER-kaavio tietokannasta jokaisessa normaalimuodossa ja sanallinen selitys mistä kyseisen normaalimuodon tunnistaa.

Kannattaa lukaista <https://en.wikipedia.org/wiki/Database_normalization> ja perehtyä siellä oleviin selityksiin jokaisesta normaalimuodosta.

1st normal form 1NF

All rows are unique (no duplicates) -> id reference

Each cell must only contain a single value (not a list)

Each value should be non divisible (can’t be split) -> fname lname

2nd normal form 2NF

3rd normal form 3NF