# Tietokantojen perusteet, viikko 5

Harjoitellaan web-sovellusten käyttöä ja toteuttamista. Läsnä tehtävänä harjoituksena jatkokehitetään tehtävälistausohjelmistoa, jonka viimeisin versio löytyy osoitteesta <https://github.com/tietokantojen-perusteet/tikape-todo>

Läsnä tehtävät tehtävät:

1. Selvittäkää mitä sovelluksen toiminnallisuutta mikäkin osoite vastaa. Kannattaa piirtää nämä valkotaululle tai paperille.
2. Lisätkää sovellukseen mahdollisuus lisätä uusia tekijöitä.
3. Tällä hetkellä tehtävän poistaminen ohjaa sivulle, joka listaa tekijät. Tehtävät poistamista tulee muuttaa siten, että ohjaus tapahtuu takaisin sivulle, joka listaa kyseisen tekijän tehtävät. Vinkki: tähän on (ainakin) kaksi lähestymistapaa: (1) lisää tekijän tunnuksen tehtävälle ja hakee poistettavan tehtävän kautta tekijän, (2) muokkaa osoitteita siten, että tehtävää poistettaessa palvelimelle lähetetään myös tekijän tunnus.
4. Tällä hetkellä tekijäkohtainen sivu sisältää vain tekijän tehtävät. Lisätkää tekijäkohtaiselle sivulle myös tekijän nimi.
5. Lisätkää tekijän poistamismahdollisuus. Tekijän poistamisen tulee poistaa myös kaikki tekijään liittyvät tehtävät.
6. Lisätkää sovellukseen toiminnallisuus, jolla listataan tehtävien status (tehty / ei tehty)
7. Lisätkää sovellukseen toiminnallisuus, jolla tehtävän voi merkitä tehdyksi.