

1. Johdanto

Tietokantasovelluksen aiheena on tiedekunnan laajuinen kurssikyselyjärjestelmä. Järjestelmän tarkoituksena on mahdollistaa yleinen kurssikyselyjen toteutus, jonka avulla opiskelijat voivat antaa palautetta kursseista, opettajat voivat tarkastella palautteita ja laitokset voivat koota yhteenvetoja kurssipalautteiden vastauksista. Palautteita voidaan antaa valmiilla numeroasteikoilla ja avoimilla tekstikentillä. Järjestelmän yleisenä tavoitteena on tukea opetuksen kehittämistä, sekä opettajien ja opiskelijoiden välistä kommunikaatiota. Järjestelmä toteutetaan web-sovelluksena MVC-mallilla laitoksen users palvelimelle, ja se vaatii alustajärjestelmältä PHP- ja selaimelta javascript-tukea.

2. Käyttötapaukset

Käyttäjäryhmät

Opiskelija

Opiskelija on rekisteröitynyt käyttäjä, joka osallistuu kursseihin, voi tarkastella kurssiensa kyselyitä ja vastata niihin.

Opettaja

Opettaja on rekisteröitynyt käyttäjä, joka voi tarkastella opettamiaan kursseja ja luoda/tarkastella/muokata niihin liittyviä kyselyitä, sekä tehdä yhteenvetoja kyselyn tuloksista.

Laitos

Laitos on rekisteröitynyt laitoksen edustaja, joka voi tehdä yhteenvetoja kurssikyselyjen tuloksista.