

Kuvaus:

Tavoitteenani on luoda kurssiarvostelu järjestelmä. Järjestelmässä kurssin vastuuhenkilöt voivat luoda kyselyitä kurssille, joihin oppilaat voivat käydä vastaamassa.

Vastuuhenkilöt pystyvät seuraamaan tarkastelemaan kyselyiden yhteenvetoja.

Ohjelmaan tullaan toteuttamaan kirjautuminen. Vain vastuuhenkilö voi kirjautua järjestelmään.

huom. Kysymykset tullaan nimeämään paremmin, kunhan olen keksinyt sopivat kysymykset!

Tekniikat:

Käytän kurssilla PHP-kieltä ja PostgreSQL tietokantaa

Käynnistys- / käyttöohje:

Sovellus toimii osoitteessa <http://xmox.users.cs.helsinki.fi/tsoha/>.

Sivun yläpalkista voidaan valita kurssit, josta pääsee tarkastelemaan tietokannassa olevia kursseja.

Käyttäjä voi kirjautua järjestelmään tunnuksilla:

Käyttäjänimi: **Timo**

Salasana: **Raipe**

Kursseja voi lisätä, muokata ja poistaa kirjauduttua järjestelmään.

Käyttötapaukset:

Opiskelija

Sivuston katseleminen:

Sivustoa voi katsella kukavain. Kaikilla on pääsy pääsivulle ja kurssien listaus sivulle.

Kurssien valitseminen:

Koska kurssiarvostelut annetaan anonyyminä, kaikki voivat kursseja selata ja arvostella.

Opiskelija voi valita haluamansa kurssin luettelosta.

Kyselyyn vastaaminen:

Opiskelija voi kurssin löydettyä avata kurssin kyselyn ja vastata siihen.

Osa kysymyksistä on arvionti 1-5 välillä ja osaan voi vastata avoimesti tekstikentässä.

Vastuuhenkilö

Sivuston katseleminen:

Sivustoa voi katsella kukavain. Vastuuhenkilölle avautuu uusia linkkejä yläpalkkiin.

Kurssien luominen:

Vastuuhenkilö pystyy luomaan kursseja järjestelmää.

Kyselyiden luominen:

Vastuuhenkilö pystyy luomaan kursseille kyselyitä. Ensimmäiset kysymykset ovat aina samoja ja ne arvioidaan asteikolla 1-5. Kyselyissä on myös vapaavalintaisia kysymyksiä, joita vastuuhenkilö voi halutessaan luoda .

Kyselyiden ja kurssien muokkaaminen:

Vastuuhenkilö voi muokata haluamallaan tavalla kaikkia kursseja ja kyselyitä.

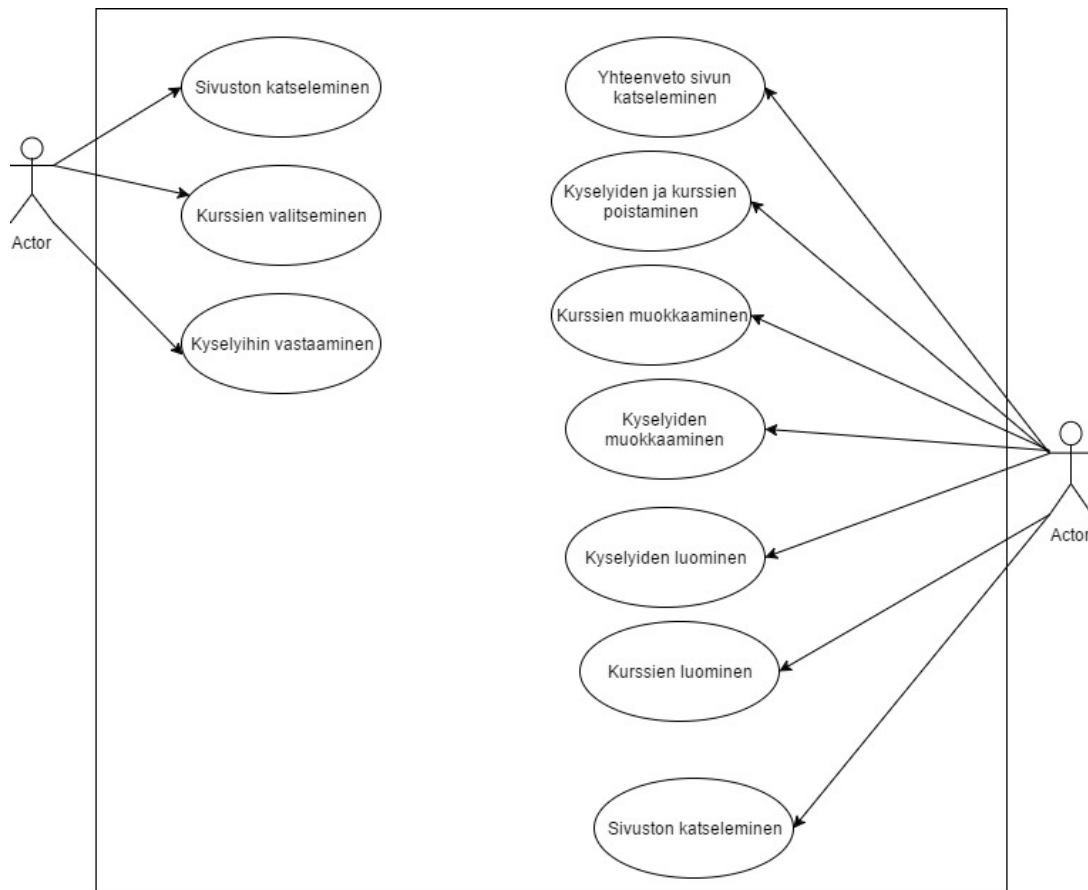
Kyselyiden ja kurssien poistaminen:

Vastuuhenkilö voi halutessaan poistaa kursseja ja kyselyitä.

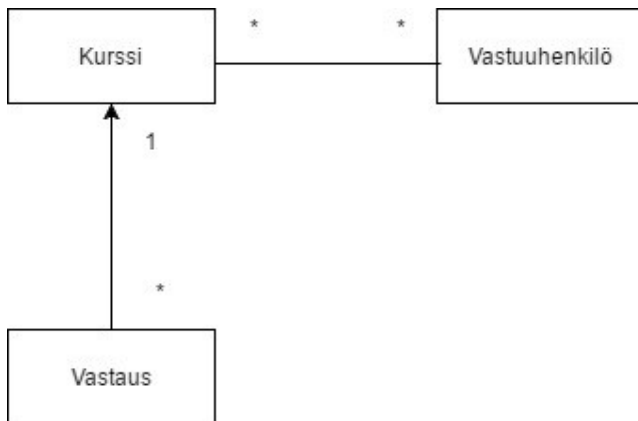
Yhteenveto sivun katselminen:

Vastuuhenkilö voi selata kurssien yhteenveto sivuja. Niistä hän voi helposti tarkastella miten opiskelijat ovat kurssia arvioineet.

Käyttötapaus kaavio



Järjestelmän tietosisältö



Kurssi

Atribuutti	Arvojoukko	Kuvailu
Nimi	Merkkijono, max 50 merkkiä	Laitoksen nimi. Esim TKTL
Aloituspäivämäärä	Datejoukko	Kurssin aloitus päivämäärä.
Kysymys5	Merkkijono, max 200 merkkiä	Vastuuhenkilön vapaavalinnainen kysymys.
Kysymys6	Merkkijono, max 200 merkkiä	Vastuuhenkilön vapaavalinnainen kysymys.

Vastuuhenkilö

Atribuutti	Arvojoukko	Kuvailu
Nimi	Merkkijono, max 50 merkkiä	Vastuuhenkilön nimi.

Vastaus

Atribuutti	Arvojoukko	Kuvailu
Vastaukset1-5	Integer, 1-5	Kurssikyselyyn vastattava arvo väliltä 1-5.
Vastaukset5-6	Merkkijono, max 200 merkkiä	Vapaamuotoinen vastaus kurssin kyselyyn

Relaatiotietokantakaavio

