Mittuniversitetet

Catarina Sörensen

Webbprogrammering

laboration 4

2015-04-12

Länk till lösning

http://studenter.miun.se/~casr1500/

Utrustning

För att skriva programmet har använt texteditorn Atom och jag har använt en Mac dator med operativsystemet OS X Yosemite. PgAdmin3 och Postgres App för OS X användes för databashanteringen.

Beskrivning av uppgiften

Man skulle skriva ut namn, efternamn och användarnamn på alla kursdeltagare och dessa ska gå att sortera på förnamn och efternamn i stigande respektive avtagande ordning.

Lösning av uppgiften

Till att börja med gällde det att skapa klasserna som skulle finnas enligt uppgiften. Därefter gällde det bara att koppla upp mot databasen och skriva ut namn, efternamn och användarnamn. För att sköta sorteringen så la jag in fyra länk-knappar och använde mig av resultat i url:en för att veta vilken sorteringstyp som var vald. Från början är min sida osorterad. Med hjälp av GET så hämtar jag ut och gör en viss SQL query beroende på knapptryckningen.

Slutsatser och kommentarer

Eftersom vi redan i labb3 satt upp en databas med postgre så var det relativt lätt att komma igång med denna laborationen. Nytt med hur Arrayer fungerade och därför tog det lite extra tid. Hur man använde publika attribut från klasser och ändrade på dem fick jag också lära mig.

Referenser

- Stackoverflow
- Lektion 3 från kursen
- http://www.w3schools.com