
Web-palvelinohjelmointi : Harjoitukset 6 (20p)

- Harjoitustehtävät palautetaan [ScoreTronicilla](#). Tarjolla on myös [ScoreTronicin käyttöohjeet](#)
 - Harjoitukset 6 tulee palauttaa **viikon 43 ensimmäisen lähiopetuskerran alkuun** mennessä
-

Tehtävä 1 [10p]

Toteuta materiaalissa luvuissa <http://netisto.fi/matsku/php/?id=27> , <http://netisto.fi/matsku/php/?id=28> , <http://netisto.fi/matsku/php/?id=29> ja <http://netisto.fi/matsku/php/?id=30> esitetyt CRUD-toiminnot omaan Laravel-sovellukseesi. Käyttöliittymän ei tarvitse olla esitettyä sujuvampi, joten tietueen voi esimerkiksi todellakin hakea editoitavaksi tiedetyllä URLilla.

Tehtävä palautetaan osoittamalla yksi URL

- tekemiesi ja muuttamiesi lähdekooditiedostojen sisältöön
- kuvaruutukaappauksiin sovelluksestasi (2-n kpl). Laita näkymiin jokin minimaalinen persoonallinen asia nähtäväksi.

Tehtävä 2 [10p]

Toteuta tehtävän 1 Laravel-sovellukseen samanlainen käyttöliittymä kuin [harjoitusten 4](#) tehtävässä 2. Käytä erillistä master-template-tiedostoa `resources/views/layouts/app.blade.php` sopivaksi katsomallasi tavalla mm. `@section-`, `@yield-`, `@extends-` metodein. Lisää myös aiemman tehtävän tapaan toiminto, jossa tietokannan sisältöä voidaan suodattaa yksinkertaisen Nimihaku-haun avulla. Nimihaku tulee toimia name-kenttään osamerkkijonohaun periaatteella.

Tehtävä palautetaan osoittamalla yksi URL

- tekemiesi ja muuttamiesi lähdekooditiedostojen sisältöön
- kuvaruutukaappauksiin sovelluksestasi (2-n kpl). Laita näkymiin jokin minimaalinen persoonallinen asia nähtäväksi.

Lähdekoodien palauttamisesta

Lähdekoodit voit laittaa tarjolle erillisinä tiedotoina tai halutessasi näkyviin myös yhteen tekstitiedostoon esim. seuraavan mallin mukaan

```
/*
|-----
| routes/web.php
|-----
*/
...
Route::get('/', function () {
    return view('welcome');
});

/*
|-----
| app/Http/Controllers/Controller.php
|-----
*/
...
jne
```

Jätetty tarkoituksella tyhjäksi