

Verkkosivun kehitysraportti 2020 Syksy / Kyösti Marjakangas

Luong Tommy Tran

7.9.2020

Verkkosivu - aloitus

Ajattelin alun perin jatkaa harjoitus 8 rautalankamallin jatkotyöstämistä, mutta luokkatovereiden verkkosivut saivat minut havahtamaan, että lisää nettisivuja täytyy tehdä, että kykenee pärjäämään tässä hommassa. Varsinkin erään oppilaan verkkosivu loi suurta motivaatiota parannella taitojani. Päätin siis tehdä uudenlaisen verkkosivun, mikä eroaa tehtävä 8:sta. Teemaksi pistin yksityisemmän projektin, en minkään yrityksen sivua siis mennyt tekemään vaan jonkun harrastelijan. Aiheena kävisi kielten oppiminen. Ajattelin, että tästä verkkosivusta voisi olla jollekin hyötyä, kunhan täyttäisin sen täyteen lähteillä ja ohjeilla.

Valinnat

Verkkosivujen navigaatioon päätin pistää bootstrapista löytyvän, eli sen minkä loimme oppitunnilla. Se on elegantti ja moderni verrattuna harjoitus 8 työhöni ja näin että muutkin käyttivät sitä. Kotisivu pysyi melko samanlaisena kuin harjoitus 8, ei paljon asiasisältöä, pelkästään huomiota herättävää kuvausta. Olisi kuitenkin pitänyt laittaa enemmän kuin kolme col, sillä teksti ei näytä hyvältä pöytäkoneella. Tekstit ansaitsivat omat col, mutta olen jo mennyt niin pitkälle, että en raaskinut muuttaa alkuperäistä suunnittelua. Myönnän, että kotisivuni näyttää huonoimmalta, vaikka sen pitäisi olla tärkein.

Suomi-sivu oli toisena tekosalla, sitten japani ja perinteinen kiina. Kuten huomaat, en keksinyt paljon sisältöä vaan aloin turvautumaan Lorem Ipsumiin. Japani sivuun verrattuna en lisännyt tekstiä loppuun, sillä nettisivujen teko on aikaa vievää. Menin siis siitä mistä aita on matalin, loin mahdollisimman läpikurssista-sivun kuin pystyi. Japani-sivuun pistin enemmän asiaa ja jopa tekstiä. Kiina sivussa tajusin, että on aika luoda jotain erilaista ja pistää jopa forms, että saisin täydet pisteet.

Tumma vaaleanpunainen väriteema luo kasuaalisen ilman nettisivuuni. Se sopii myös Aasia teemaan, muttei Suomeen. Sivujen yhtenäisyys kuitenkin osoittautui tärkeämmäksi, joten säilytin siinäkin väriteemani.

Footerin loin melko yksinkertaiseksi, vaikka sitä ei edes tarvitsisi personaaliseenkäyttöön tarkoitettuun sivuun. Musiikin ajattelun alun perin lisätä jokaiseen sivuun, mutta youtube-videon upottaminen html:ään osoittautui haastavaksi.

Ongelmat ja pulmat sekä ratkaisut

Footerin teossa oli aluksi ongelmia. Se aina jäi sisältöjen taakse keskelle sivua. Monien tuntien jälkeen tajusin, että sen position-atribuutti oli fixed eikä absolute tai relative, joten menin muuttamaan sen ja sain footerin sivun pohjalle toimimaan niin mobiili kuin pöytäkoneilla. Idean käyttää footerissa col-sm eikä col-lg tuli juuri siitä erinomaisesta sivusta josta mainitsin. Kopioin häneltä sen.

Kotisivussa tahdoin käyttää slideshowta, kuten mainitsemallani inspiraatio sivulla, jonka opiskelija loi, mutta sen tekoon tarvitsisi javascriptia, joten jätin sen luomatta ja tyydyin staattisiin kuviin.



Luong Tommy Tran

Verkkosivun kehitysraportti 2020 Syksy / Kyösti Marjakangas

7.9.2020

Fonttia en usko saaneeni toimimaan, siis sen joka linkitettiin google fontista ((((<link href=' http://fonts.googleapis.com/css?family=Droid+Sans' rel='stylesheet' type='text/css'>)))). Kiina sivulla sain html-ystävällisen fontin toimimaan ja ajattelinkin lisätä sen jokaisen sivuun, mutta huoli sivun rakenteen tuhoutumisesta esti minut tekemästä sitä. Tiedän, että se tulee vaikuttamaan sivun luettavuuteen ja "uskottavuuteen/käytettävyyteen". Lupaan oikeassa töissä tehdä ahkerammin!

Kuten sanotakkin, Suomi ja Japani sivuun tahdoin lisätä niin paljon lisää sisältöä, mutta sen tekeminen osoittautui turhaksi, sillä se oli vain <div> containerin lisäystä, minkä osaamisen olen jo osoittanut. Lähes jokainen asia oli minulla <div> bootstrap elementin sisällä, koska se vain toimii niin mobiililla kuin pöytäkoneilla. Harjoitus 8 opetti, että ilman sitä en saisi niitä näyttämään hyvältä molemmissa.

Suomi sivussa paljastui, että en pysty upottamaan youtube-videota. Näemmä niitä voi vain lisätä silloin, kun siihen on lupa, eli kun itse omistat sen videon. Jätin sen siihen osoittamaan taitoni lisätä youtube-video nettisivuun. Japani osiossa tyydyin mp3 audioon. Kiina sivuun olen tyytyväinen, mitään ongelmia siihen ei ilmestynyt ja se näyttääkin hyvältä.