



# ROUTED IN PRAKSE

Rihards Irbe



# Iepriekšējā pieredze programmēšanā

- Pirms šīs prakses bija tikai pāris programmēšanas stundas, kurās apguvu Java programmēšanas valodu. Stundas bija ļoti maz, jo mūsu programmēšanas skolotājs neieradās uz stundām un neuzdeva nekādus uzdevumus, bet otrā semestra beigās bija jauns skolotājs, kas attālināti vadīja stundas.

# Ko sagaidīju no prakses?

- Zināju, ka prakse būs saistīta ar mājaslapu veidošanu, tāpēc domāju, ka apgūšu tikai html programmēšanas valodu.

# Pirmais uzdevums

- Mans pirmais uzdevums bija Develop Java Script for e-mail integration, nekad nebiju programmējis js valodā, tāpēc sākums bija grūts. Darbu pildīju apmēram 2 nedēļas, līdz pabeidzu. Šis uzdevums sastāvēja no trīs programmēšanas valodām:
  1. Html, kas bija vajadzīgs lai veidotu form rakstīšanas logus priekš Js.
  2. Js ar ko pildīju pašu uzdevumu - savākt form datus un sūtīt tos uz back-end, email adreses validācija un human verification.
  3. Python, kas saņēma datus.

# Otrs uzdevums (SEO)

- Otrs uzdevums bija saistīts ar Search Engine Optimization (SEO), kas ir papildus tagi pie html, lai mājaslapa rādītos augstāk meklētajā. Internetā atradu visus tagus, kas jāpievieno un pabeidzu dienas laikā. Šis uzdevums sastāvēja no html programmēšanas valodu.

# Trešais uzdevums (Develop CSS for the Webpage)

- Mans trešais uzdevums bija palīdzēt ar css priekš mājaslapas, iepriekšēja pieredze ar css nebija, bet ar w3schools palīdzību sapratu pašus pamatus. Sākumā nevarēju saprast, kādi id bija tekstiem un bildēm, tāpēc sāku uzdevumu no paša sākuma. Uzdevums aizņēma 5 dienas. Šis uzdevums sastāvēja pamatā no divām programmēšanas valodām:
  1. Html, priekš tekstu, bildēm un pamatu.
  2. Css, ar ko mainīju teksta krāsu, pozīciju un stilu, kā arī bilžu izmēru un pozīciju.
  3. Js, java script izmantoji tikai vienai funkcijai, kas bija sastīta ar peles kursoru.

# Domas par praksi

- Prakses laikā pildīju vairākus uzdevumus, kas kopā sastāvēja no 4 programmēšanas valodām, lai gan sākumā domāju, ka būs tikai html uzdevumi. Pildīšanai nebija laika termiņi, tāpēc varēju brīvi izvēlēties, kad pildīšu uzdevumus, kas atviegloja visu uzdevumu pildīšanu, jo veltīju tam tik daudz laika cik es varēju. Divu mēnešu laikā guvu ļoti daudz zināšanu mājaslapu veidošanā, esmu pārliecināts, ka nākotnē man tas noderēs.