Tee uus projekt, nimega Portfoolio.

Eesmärk avalehel:

Graphical user interface, website

Description automatically generated

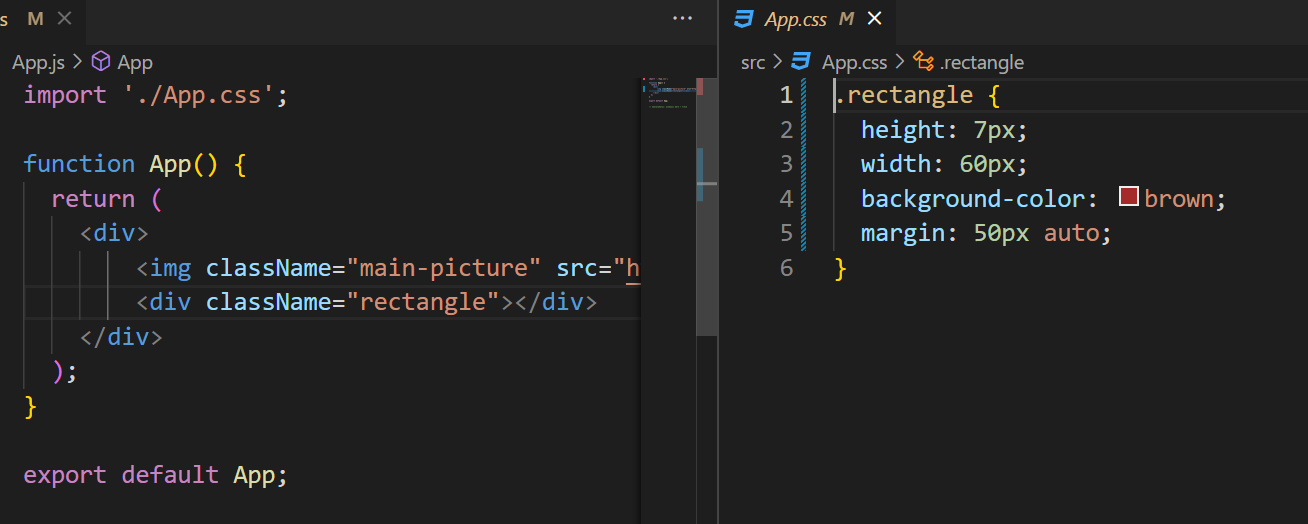
1. **Lisa kujunduslik pool**

Lisa kõige üles pilt.

Text

Description automatically generated

Lisa selle alla väike joon, mis mahutub projektis keskele.



Lisa ka pildile kujundus:

Text

Description automatically generated

Võta internetist veel 3 pilti. Pane nad üksteise kõrvale, kasutades display: flex ja justify-content: space-evenly (*CSS allpool*).

Text

Description automatically generated

Lisa CSS:

Text

Description automatically generated

1. **Lisa Routing**

Tee projekti kaustas „*npm install react-router-dom*“.

Lisa **BrowserRouter** <App /> ümber main.jsx failis.

Text

Description automatically generated

App.js sisse lisa **<Routes>** võimekus ja erinevad **<Route>** võimalused. Route peab olema Routes sees ja Route näeb välja: <Route path=““ element={} />

*Pane tähele, et path ülalolevad jutumärgid on valed – neid ei saa Wordist copy-paste’da*

1. **Seosed**

Tee 3 pathi – sisuks midagi suvalist – element={<div>Suvaline sisu</div>}

Kokku on seega 3 **<Route /> seost** <Routes></Routes> sees ehk 3 alamlehte.

Text

Description automatically generated

1. **Avalehel Routide vahetamine**

Tee kõik 3 pilti klikitavaks „<Link to=’’“> abil ja vaata kas URL ja sellega seoses ka tekst vahetuvad.

Text

Description automatically generated

1. **Tee pages kaust ja sinna sisse 3 lehte**

Iga alamlehe võiksid samuti eraldi Page-na teha, näiteks:

Work

Hobbies

Courses

Tõsta varem kirjutatu App.jsx seest nende lehtede sisse ja võta need Componendid kasutusele App.js sees. Tee import igale lehele. Kontrolli, kas kõik töötab nagu 4. sammu lõpus.

Text

Description automatically generated

Tee igale lehele tagasimineku nupp - <Link to=“/“><button>Tagasi</button></Link>. Link tuleb alati importida! Jälgi ka, et oleks alati üks ümbritsev element.

*<Link to=“/“><button>Tagasi</button></Link>*

*<div>Töölehe sisu</div>*

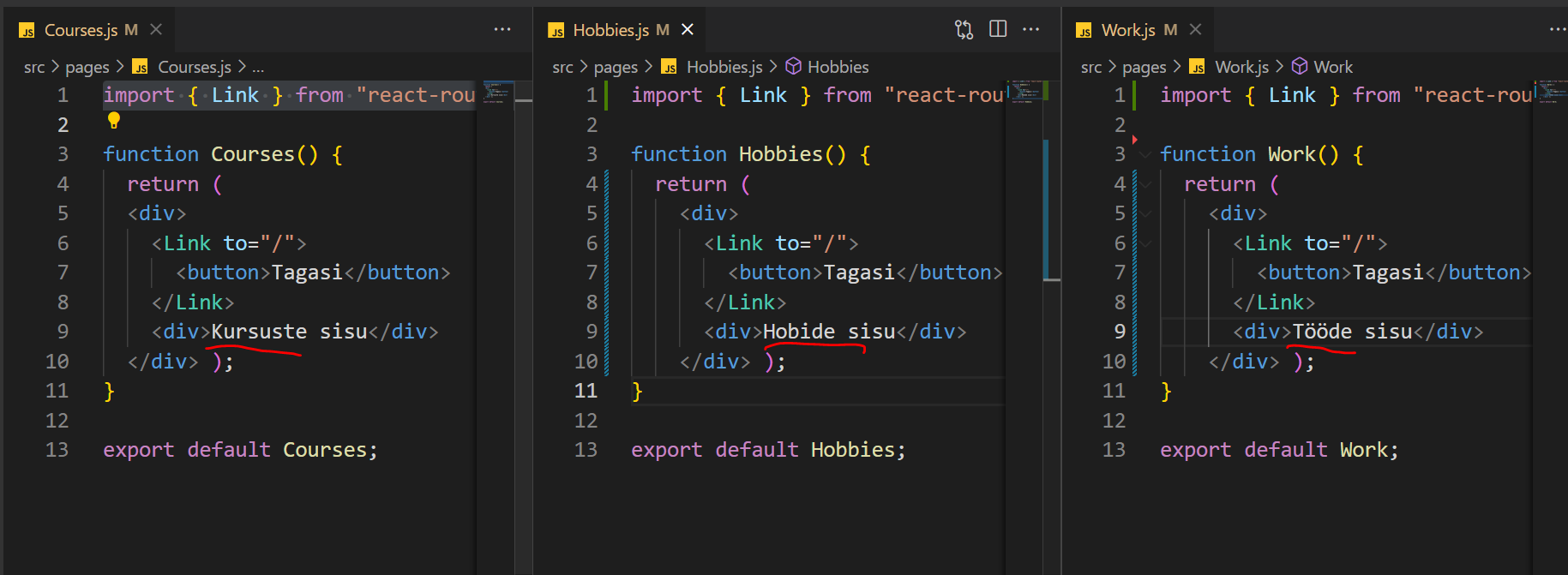
Annab errori!! Peab olema sellisel juhul:

*<div>*

*<Link to=“/“><button>Tagasi</button></Link>*

*<div>Töölehe sisu</div>*

*</div>*



Avalehele lisame järgneva:

Text

Description automatically generated

CSS:

Text

Description automatically generated

CSS-i tähendused:

Display: flex 🡪 kõik ELEMENDID selle sees on **vasakult paremale**

Justify-content: space-evenly 🡪 need elemendid mis on vasakult paremale, nende vahel olev **ruum (space) jaotatakse** nii, et see on kõikide ümber võrdselt

Katsetage, pannes sinna asemele:

Justify-content: space-between;

Justify-content: space-around;

Color: 🡪 **tekstivärv**, katsetage teiste värvidega

Background-color: 🡪 **taustavärv**, katsetage teiste värvidega

Margin 🡪 **lükatakse** midagi sellest **elemendist** **kaugemale** igas suunas.

Margin-top 🡪 **lükatakse** midagi sellest elemendist kaugemale **ülespoole**. Katsetage pannes 200px;

Padding 🡪 **lükatakse** selle elemendi **sisemust sissepoole**. Kui on 1 väärtus, siis igas suunas, kui on kaks väärtust, siis esimene väärtus on üles-alla ja teine väärtus vasakule-paremale, kui on neli väärtust, siis on üles-paremale-alla-vasakule (nagu kell).

Katsetage Paddingut:

padding: 200px 0;

padding: 20px 20px;

padding: 0 200px;

padding: 200px;

padding: 0 20px 60px 40px;

Border-radius 🡪 mis kohast hakatakse „**kurv**i keerama“ – katsetage 100px;

Kui tahta ringi ristküliku asemel, siis on võimalik kirjutada:

Border-radius: 50%; (keskelt hakatakse „kurvi keerama“)

Text-align: center; tekst läheb **keskele**

Width: **kõrgus**, katsetage suuremate/väiksemate pikslitega

Height: **laius**, katsetage suuremate/väiksemate pikslitega

:hover 🡪 **hiirega üleminek**

transition: .5s 🡪 mitu sekundit võtab allolev koodilõik **aega**. Katsetage pannes:

transition: 1s;

transition: 5s;

transition: .1s;

transform: scale(1.1); 🡪 **transformeeritakse** (muudetakse) olemasolevat 1.1korda suuremaks. Katsetage pannes:

transform: scale(0.6);

transform: scale(6);

cursor: pointer; 🡪 vajutatav käemärk kursoril, Katsetage teisi **kursorimärke**:

cursor: cell;

cursor: grab;

cursor: progress;

cursor: wait; jne

box-shadow: **vari kasti ümber.** Katsetage teiste värvide ja teiste (ekstreemsete) pikslitega

margin: auto; 🡪 auto ehk „**brauser leia ise** margin“, paneb sobivates olukordades keskele.

**Mõned ideed veel:**

1. Youtube video lisamine:

Graphical user interface, text, application

Description automatically generated

Graphical user interface, application

Description automatically generated

(kui tahad alustada mingilt kindlalt sekundilt)

Graphical user interface, text, application

Description automatically generated

Kopeeri koodilõik enda HTML sisse. Võid kõike proovida muuta – width, height asemele teised numbrid, allow=““ jutumärkide sees midagi ära kustutada või terve allow ära kustutada.

Text

Description automatically generated

1. Ikoonid allaossa:

Mine flaticon.com lehele ja pane otsitud ikoon otsingusse

Graphical user interface, application

Description automatically generated

Pane tähele, et ei saa võtta ülemisi, need on sponsoreeritud Adobe poolt ehk maksavad raha. Õiged ikoonid on allpool

Graphical user interface

Description automatically generated

Vajuta leitud ikooni peale ja vajuta „png“ ja roheline „download“ Graphical user interface, application, Teams

Description automatically generated

Graphical user interface, application, Teams

Description automatically generatedOtsi see üles Downloads kaustast ja lisa see „public“ kausta, näiteks nimega „facebook.png“.

Võta see kasutusele sobivas kohas järgnevalt:

Text

Description automatically generated

Text

Description automatically generated