

НОВ БЪЛГАРСКИ УНИВЕРСИТЕТ

СПЕЦИАЛНОСТ:“ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ“

КУРСОВА РАБОТА

ПО CITB558 “Web-програмиране с HTML и JavaScript”

НА ТЕМА : „ Портфолио”

Проверил: Изготвил:

доц. д-р Венцислав Джамбазов Анна-Мария Митова

F96288

Проекта е направен с помощта на HTML, CSS и JavaScript. За оформянето на някои части от проекта е използван Flexbox. Всички HTML и CSS файлове са валидирани. Има отделни файлове за JavaScript функционалностите.

1. страница Home page

Страницата съдържа header и main секция. В header са логото в горната лява част и навигация в горната дясна. В main секцията е разположен приветстващ текст и за background на main секцията е използвана моя снимка. Body има background много тъмно сиво към черно в случаите когато снимката не покрива целия екран. На header е зададена position: abosolute. Padding 15px за да не е залепено за горната част на страницата. Логото на проекта е бутон който води към Home page и е направено с **А** тага и първата главна буква е в S**pan** таг за да може да и се зададе друг цвят. На логото са зададени цвят, да няма подчертавка, padding, margin за по-добър изглед. Навигацията е направена с помощта на списък. Като на текста са зададени стилове и е позициониран. Текстовете са направени с **А т**агове които са връзки към отделните страници в проекта. Те са подчертани отдолу. Когато се натисне върху някой текст цвета му се сменя. Също така е header има button и input поле. Които са скрити в режим на desktop версия. Те се показват в режим на мобилна версия. Те служат за изобразяване на навигацията което се получава с помощта на JS функция . В main частта за изобразяване на приветстващия текст са използвани два тага.(h1, h3). Които са стилизирани в css файла. В мобилна версия името на проекта остава с нови стилове . В дясната част се появява бутона който след натискане се появява в input полето вътре с навигацията. На които също им е зададен стил. Тук е използван и JavaScript за визуализацията на навигационното меню. Отново присъства приветстващия текст на който също са зададени нови стилове и за background също е използвана моя снимка.

1. страница About

Страницата съдържа header и main секция. В header както в предната страница са логото в горната лява част и навигация в горната дясна. В main секцията е разположено заглавието на страницата, моя снима, информация защо някой да ме назначи на работа и бутон който след натискане се отваря нов прозорец в моето CV. Body има background снимка и много тъмно сиво към черно в случаите когато снимката не може да се визуализира. Този стил на body е използвано и в останалите ми страници. Header е същият както в предната страница и е със същите стилове. Заглавието на страницата е зададено с h2 таг на който са му зададени стилове като цвят, подчертавка и текстът е центриран. Също така са му зададени padding и margin за да има разстояние от елементите които са под и над него. Под заглавието в лявата част е разположена моя снимка, а в дясната част текст с информация за мен и бутона за отваряне на моето CV. Снимката е в един div. На снимката и е зададена рамка която е заоблена. За представянето на информацията съм използвала h4,h3,p тагове. Като информацията във всеки от таговете е с различни стилове и цветове. На информацията в h3 и p таг съм използвала background за по-добра видимост над основния background. Бутонът е поставен във форма за да може след натискането му CV да се ползва в нов прозорец. На самият бутон са му зададени цвят когато не е активен, цвят когато се натисне. Също така има и рамка която да подтикне потенциалния работодател да натисне бутона. Информацията и бутона са обединени в един общ div. Двата дива са обединени в един общ div за да може двата div да са един до друг в desktop версия. Това е постигнато с помощта на Flexbox(display:flex и flex-direction; row ). В мобилна версия името на проекта остава. В дясната част се появява бутона който след натискане се появява в input полето вътре с навигацията. На които също им е зададен стил. Тук е използван и JavaScript за визуализацията на навигационното меню. Под него с заглавието с нови стилове. След това div със снимката и под нея div с информацията и бутона. Тук на двата div също им зададено display:flex , но вече да са разположени в колона, а не в редове както в desktop версията.

1. страница Info

Страницата съдържа header и main секция. Header е както в предните страници: логото в горната лява част и навигация в горната дясна. В main секцията е разположено заглавието на страницата, персонална информация за мен и отдолу е разположеното моето мото. Body има background снимка и много тъмно сиво към черно в случаите когато снимката не може да се визуализира. Целият Header е същият както в предната страница и е със същите стилове. Заглавието на страницата е зададено с h2 таг на който са му зададени стилове като цвят, подчетавка и текстът е центриран. Също така са му зададени padding и margin за да има разстояние от елементите които са под и над него.Под заглавието е разположена информацията за мен, която е създадена с помощта на два списъка всеки от които е разположен в div, а двата div общо са разположени в общ div който е стилизиран с Flexbox. Двата div със списъците да са на еднакво отстояние от един от друг и от двете страни на страницата , да са в две колони и да са в центъра от гледна точка на горната и долната част на box. Самите елементи в списъците са им зададени различни столове, както и отстояние един от друг. В долната част на страницата се намира мотото. То е създадено с помощта на p таг, на който са му зададени стилове за шрифта и има background който помага за акцентираме върху него. В мобилна версия името на проекта остава с нови стилове . В дясната част се появява бутона който след натискане се появява в input полето вътре с навигацията. На които също им е зададен стил. Тук е използван и JavaScript за визуализацията на навигационното меню. Под header в main се намира заглавието на което са му зададени нови столове. Под него са разположени като в desktop версията двата списъка, но този път те се намират един под друг с помощта на Flexbox. Информацията в списъците е с нови стилове. Под div със списъците отново се намира мотото на което му е зададен нов размер на буквите.

1. страница Education

Страницата съдържа header и main секция. Header е както в предните страници и със същото оформление: логото в горната лява част и навигация в горната дясна. В main секцията е разположено заглавието на страницата и информация затова къде съм учила и уча в момента. Body има background снимка и много тъмно сиво към черно в случаите когато снимката не може да се визуализира. Заглавието на страницата е зададено с h2 таг на който са му зададени стилове като цвят, подчертавка и текстът е центриран. Също така са му зададени padding и margin за да има разстояние от елементите които са под и над него. Под заглавието се намира информацията която се отнася до моето образование. То е разделени в два списъка които са позиционирани в две колони, цялостното оформление е постигнато с помощта на Flexbox. Като на елементите вътре в самите списъци са им зададени цвят на буквите, отстояния, размер и стил. В мобилна версия името на проекта остава. В дясната част се появява бутона който след натискане се появява в input полето вътре с навигацията. На които също им е зададен стил. Тук е използван и JavaScript за визуализацията на навигационното меню. Под него с заглавието с нови стилове. След това div със снимката и под нея div с информацията и бутона. Тук на двата div също им зададено display:flex , но вече да са разположени в колона, а не в редове както в desktop версията.

1. страница Skills

Страницата съдържа header и main секция. Header е както в предните страници и със същото оформление: логото в горната лява част и навигация в горната дясна. В main секцията е разположено заглавието на страницата и информация за това какви езици и програми знам и на какво ниво. Body има background снимка и много тъмно сиво към черно в случаите когато снимката не може да се визуализира. Заглавието на страницата е зададено с h2 таг на който са му зададени стилове като цвят, подчертавка и текстът е центриран. Също така са му зададени padding и margin за да има разстояние от елементите които са под и над него. Под заглавието се намира информацията която се отнася до моите способности. То е разделено в два div тага които са позиционирани в две колони, цялостното оформление е постигнато с помощта на Flexbox. Като в всеки от двата div се намират още 4 други дива. Във всеки е описано името на езика/програмата и до каква степен го владея. Името е направено с label на който са му зададени стилове, а линията е един div със стилове. В мобилна версия името на проекта остава с нови стилове . В дясната част се появява бутона който след натискане се появява в input полето вътре с навигацията. На които също им е зададен стил. Тук е използван и JavaScript за визуализацията на навигационното меню. Под header в main се намира заглавието на което са му зададени нови столове. Под него са разположени като в desktop версията двата div обединени в един общ, но този път те се намират един под друг с помощта отново на Flexbox. I

1. страница Projects

Страницата съдържа header и main секция. Header е както в предните страници и със същото оформление: логото в горната лява част и навигация в горната дясна. В main секцията е разположени 2 заглавия и галерия със снимки. Body има background снимка и много тъмно сиво към черно в случаите когато снимката не може да се визуализира. Заглавията са зададени с h2 таг на който са му зададени стилове като цвят, подчертавка и текстът е центриран. Също така са му зададени padding и margin за да има разстояние от елементите които са под и над него. Под всяко от двете заглавия е разположена галерия, където може да бъдат разгледани мои проекти. Галерията е направена с помощта на JavaScript функционалност. Има два бутона за преставане на изображенията на ляво и на дясно. Под първата галерия има, след натискането на някоя от тях се отваря съответната снимка. В мобилна версия страницата е позиционирана по същия начин както и в desktop. Само са променени леко размерите.

1. страница Contact

Страницата съдържа header и main секция. Header е както в предните страници и със същото оформление: логото в горната лява част и навигация в горната дясна. В main секцията е разположено заглавието на страницата и контактна форма. Body има background снимка и много тъмно сиво към черно в случаите когато снимката не може да се визуализира. Заглавието на страницата е зададено с h2 таг на който са му зададени стилове като цвят, подчертавка и текстът е центриран. Също така са му зададени padding и margin за да има разстояние от елементите които са под и над него. Под заглавното се намира контактната форма която се състои от 3 input полета за попълване, 1 textarea поле където да се напише самото съобщение и един sumbit бутон. На всички елементи са им зададе стилове. В мобилна версия страницата е позиционирана по същия начин както и в desktop. Само са променени леко размерите.