

Dokumentace k projektu do WEB

1. Využití bootstrap verze:

5.3.0-alpha1

2. Bootwatch šablona:

Quartz <https://bootswatch.com/quartz/>

3. Popis layoutu

Na všech stránkách se nachází responzivní navbar, který obsahuje odkaz na 4 stránky. Stránky se neotevírají na jiných kartách. Pro navbar jsem využil třídy: *navbar*, *navbar-expand-lg*, *bg-primary*, *navbar-dark*.

Na úvodní stránce se nachází nadpis, tabulka a odkaz na tuto dokumentaci, která se otevře na druhé kartě. Pro nadpis jsem použil třídu *h1* kde jsem použil třídu *style* pro *text-align*. Pro tabulku jsem použil kód *table* kde jsem využil tříd: *table* a *table-striped* abych nadesignoval tabulku a pro na první řádek jako nadpis *th* a pro obyčejný text *td*. Na odkaz dokumentace jsem použil kód *a* s třídami: *text-align*, *href* a *target= blank*.

Na zbylé 3 stránky jsem dal nadpis, karty s offsetem a v ní obrázek, který jsem nastyloval. Pro karty jsem použil kód: *div* kde jsem použil třídy *col-xxl-4* a *offset-xxl-4*. *img* s třídama: *card*, *text-center*, *src-center* a *align-items-center* poté *src*, *alt* a *style*. A pro kód *p* pouze třídu *card-text*.

4. Využité třídy

- *navbar*: předdefinované styly navbaru
- *navbar-expand-lg*: responzita navbaru
- *navbar-dark*: tmavý vzhled navbaru
- *bg-primary*: nastavení pozadí na primární barvu
- *navbar-nav*: plná výška a lehkou navigaci navbaru
- *nav-item*: položka v navbaru
- *nav-link*: používá se pro odkazy v navigačních menu
- *me-auto*: vodorovné zarovnání prvků na střed
- *col-xxl-4*: daný prvek bude zabírat třetinu šířky sloupce v rámci mřížkového systému.
- *offset-xxl-4*: daný prvek bude zarovnaný na střed podle šířky
- *card-text*: říká že se jedná o text uvnitř karty
- *card*: říká že se bude jednat o kartu
- *card-img-top*: obrázek bude umístěn na horní části karty
- *align-items-center*: Centruje všechny položky doprostřed kontejneru zarovnání.
- *table*: říká že se jedná o tabulku
- *table-striped*: styluje tabulku aby byla pruhovaná
- *text-align: center*: zarovná text na střed