

TEKNISK DOKUMENTATION

Webbprojekt: Gränssnittsdesign, Webbserverprogrammering 1 & Webbutveckling 2

Webbprojekt Elevnamn  
Teknikprogrammet, TE   
Vårterminen 2023

Innehållsförteckning

[1 Beskrivning 1](#_Toc8808344)

[2 Design 1](#_Toc8808345)

[2.1 Skisser/wireframes 1](#_Toc8808346)

[2.2 Färgschema 1](#_Toc8808347)

[2.3 Typsnitt 1](#_Toc8808348)

[2.4 Logotyp 1](#_Toc8808349)

[2.5 Prototyp 1](#_Toc8808350)

[3 Fil- och mappstruktur 1](#_Toc8808351)

[4 Front-end 1](#_Toc8808352)

[4.1 Skärmbilder 1](#_Toc8808353)

[4.2 Skärmstorlekar 1](#_Toc8808354)

[5 Back-end 1](#_Toc8808355)

[6 Datalagring 1](#_Toc8808356)

[7 Testresultat 2](#_Toc8808357)

[7.1 Validering 2](#_Toc8808358)

[7.2 Tillgänglighet 2](#_Toc8808359)

[7.3 Kontraster 2](#_Toc8808360)

[7.4 Prestanda 2](#_Toc8808361)

[8 Kända problem/buggar 2](#_Toc8808362)

# Beskrivning

Syftet med projektet är att skapa hemsidan Orin Spike med hjälp av Spike Balls originella hemsida som inspiration. Planen är att strukturera om den existerande hemsidan och utforma den efter behov, man ska kunna ta del av kommande tävlingar, träningar och även kontakta föreningens kontaktpersoner via hemsidan.

Texten ovan är från projektplanen.

# [grafisk-manual-mall.docx](C:\\Users\\0404joel\\Desktop\\Slutprojekt-2023\\grafisk-manual-mall.docx)

# Fil- och mappstruktur

* Slutprojekt
  + Html
    - Index.html
    - Ledning.html
    - Login.html
  + CSS
    - Index.css
    - Ledning.css
    - Login.css
  + JS
    - Javascript.js
  + pic
    - orionlogo.png
    - spikeslang.jpg
  + övriga\_filer
    - grafisk-manual-mall.docx
    - loggbok.txt
    - projektplan-mall.docx
    - teknisk-dokumentation-mall.docx

# Front-end

Beskriv de tekniker som används på front-end/klientsidan. Ange och länka till de bibliotek/ramverk/script som används (inklusive versionsnummer).

Jag vet inte riktigt vad du är ute efter men jag försöker ändå.

Jag har använt mig av tekniker som html och css för frontsidan. Bibliotek som jag har använt mig av är [Bootstrap](https://getbootstrap.com/) samt [w3school](https://www.w3schools.com/) samt github (jag har ingen länk till den exakta githubsidan jag använde men det var för att få tillgång till knapparna som jag använder mig av i naven.

## Skärmbilder

Klistra in skärmbilder för både stor och liten skärm.

En bild som visar text, Teckensnitt, skärmbild, Rektangel

Automatiskt genererad beskrivning

En bild som visar text, Teckensnitt, skärmbild, Rektangel

Automatiskt genererad beskrivning

En bild som visar text, skärmbild, Teckensnitt, design

Automatiskt genererad beskrivning

En bild som visar text, skärmbild, programvara, Teckensnitt

Automatiskt genererad beskrivning

En bild som visar text, skärmbild, Teckensnitt, design

Automatiskt genererad beskrivning

En bild som visar text, skärmbild, Teckensnitt

Automatiskt genererad beskrivning

## Skärmstorlekar

Jag har anpassat min sida till skärmar större än 640px och till mindre än 640px

# Testresultat

Kort introduktionstext om vilka tester du kört.

## Validering

En bild som visar text, skärmbild, Teckensnitt

Automatiskt genererad beskrivning

Bilden ovan är från html-koden för index.

En bild som visar text, skärmbild, Teckensnitt, nummer

Automatiskt genererad beskrivning

Bilderna ovan är från css-koden för index.

## Tillgänglighet

Nedan är resultaten från WAVE tillägget i Chrome. CSS slutade fungera när jag öppnade sidan med localhost så vet inte om det förstörde något…

En bild som visar text, skärmbild, programvara, Datorikon

Automatiskt genererad beskrivning

## Kontraster

Såhär ser resultatet ut. Som sagt fungerade inte min css när jag öppnade med localhost så det förstörde nog ganska mycket.

En bild som visar text, programvara, Datorikon, Webbsida

Automatiskt genererad beskrivning

## Prestanda

När jag öppnade hemsidan i localhost grejen så slutade min css kopplas så vet inte ifall det förstörde men nedan finns en screenshot på hur resultaten blev.

En bild som visar text, skärmbild, Teckensnitt, design

Automatiskt genererad beskrivning

Dehär va superkonstigt och jag förstod inte riktigt vad jag skulle göra på dem olika punkterna så jag har inte gjort dem. Jag försökte men kom inte fram något.

# Kända problem/buggar

* Knappar

Eftersom jag inte har gjort mer än tre (3) sidor fungerar inte alla knappar

* Format

Ibland buggar det när man sätter bredden på skärmen till 640px på datorn. Vet inte varför alls, det har alltid varit problem för mig där så något fel gör jag.

* Layout

Layouten är inte perfekt, speciellt i de lägre måtten på skärmen samt innan övergången vid 640 px. Detta hade man kunnat lösa genom att lägga mer tid på css filen med media query och lägga till fler brytpunkter än en.