Dokumentation Modul 294

Fach: Modul 294

Dozent: Lukas Müller

Autoren: Nelo Nisslé, Muhammet Topal

Datum: 23.11.24

Inhaltsverzeichnis

# Einführung

Hier werde ich sie kurz einführen in unsere Projekt Arbeit.

In unserem Projekt geht es darum eine Interactive Webseite zu erstellen die mit einem backend kommunizieren muss um Daten auszutauschen die wir dann mit Get überprüfen konnten. Die Webseite muss zu dem mit einem Framework erstellt werden wir haben «Bootstrap» als Framework genommen da es uns die perfekten Funktionen Bietet die wir benötigen um unsere Webseite am besten wie möglich zu designen und Fertig zu stellen. Um das Ganze so schnell wie möglich in die Realität umzusetzen haben wir uns nach einem bestimmten Aufbau plan Orientiert auf den ich in einem späteren Kapitel genauer ein gehen werde. Ausserdem mussten wir uns an den Vorgegeben Zielen Orientieren und diese Nach Dringlichkeit auswerten. Ausserdem hatten wir uns auch eine grobe Skizzen Planung erstellt für unsere Webseite.

# Vorstudie

In der Vorstudie haben wir uns vor allem auf die Information Beschaffung, Planung und auf die Zielsetzung Fokussiert. Damit wir in den späteren teilen eine festes ziel haben auf das wir uns voll konzentrieren können.

## Ziel Auswertung

Hier haben wir erstmals die ziele und auch gleich in einer weiteren Tabelle die ziel Auswertung und Priorität.

Hier die Anforderungen an unsere Webseite:

|  |  |
| --- | --- |
| Nr. | Beschreibung |
| A1 | Landing Page mit den erforderlichen Elementen, Gestalterische Grundsätze berücksichtigt (Barrierefreies Design) |
| A2 | Responsives Webdesign, Korrekte Wahl des Designs |
| A3 | Kontaktseite (Adresse, Telefon, Anfahrt usw.) |
| A4 | Formular für die Onlineanmeldung eines Serviceauftrags inkl. Validierung der Eingabedaten. |
| A5 | An den Server müssen nachfolgende Informationen eines Serviceauftrags gesendet werden: |
|  | - Kundenname |
|  | - E-Mail |
|  | - Telefon |
|  | - Priorität |
|  | - Dienstleistung |
|  | - Erfassungsdatum |
|  | - Abholdatum |
| A6 | Auswahl der Dienstleistungen bei der Serviceanmeldung |
| A7 | Intuitive Bedienung, benutzerfreundliche und verständliche Anzeige der ausgewählten Dienstleistung |
| A8 | Bestätigung der Onlineanmeldung |
| A9 | Testprotokoll zur Eingabevalidierung |
| A10 | Test API-Projekt in Postman oder VS REST-Client angelegt. |
| A11 | Ganzes Projektmanagement muss nach IPERKA dokumentiert sein |

Das sind Die Vorgegeben Anforderungen die an unsere Webseite gerichtet sind. Jetzt werde ich diese Ziele Noch in einer weiteren Tabelle nach Ihrer Priorität auswerten so das wir ein möglichst effizientes Vorgehens Modell haben.