## Wochenbericht KW 31. (1.-5.8.22)

Diese Woche begann mit einer Praktischen Übung in Markdown, in Dieser Auszeichnugnssprache verfassten wir unserem Ersten Wochenbericht über die IDE (Integrated development environment) "Visual Studio Code". Der große Vorteil von Markdown ist, dass es auf der Funktionsweise von HTML basiert aber es viel weniger Code braucht. Für einfache Texte ist es sehr gut geeignet. Sobald man aber mit Markdown nicht mehr weiter kommt kann dieser einfach mit HTML erweitert werden. Desweiteren lernten wir die Software "Draw.io" kennen. Draw.io ist eine sehr nützliche Anwendung für Diagramme, nach dem "Drag and Drop" prinzip können Icons aus einer Sidebar gewählt werden und projekte in einem Diagramm zu visualisieren. Das ist sehr hilfreich beim Teilen von Ideen für das Programm mit Kunden oder Teammitglieder.

Desweitern haben wir an präsentationen mit den themen:

- Draw.io
- Wochenbericht
- Was sind Codes?
- Was sind Variablen?
- JavaScript

## teilgenommen.

Zusätzlich haben wir unser erstes Projekt "Kalenderblatt" weiter Programmiert und unseren HTML Code lesbarer geschrieben nach dem Tannenbaumprinzip. dies funktioniert so das die Befehlszeichen in einer Linie untereinander geschrieben und auf gleichen Höhe wieder beendet werden und die Informationen in dem Befehl einen Tabulator einrückt werden, dadurch bekommt der Code das Aussehen eines Tannenbaums. zb:

## code:

Am Freitag waren wir schon soweit das wir unsere erste Lektion in JavaScript bekammen. Diese hilft uns das Statische Kalenderblatt zu dynamisieren sodass jeden Tag automatisch das Aktuelle Datum generiert werden kann.

Kontrolliert am: \_\_\_\_\_ Unterschrift : \_\_\_\_\_

Vorname	Nachname	Beruf	Dauer
Marten	Meißner	Fachinformatiker AE	07.22-07.24