**Projektarbeit**

**Fach**: Javascript Developer Teil 1

**Datum**: 16.06.2023

**Zeitraum/Zeitdauer**: 07.06.2023 – 16.06.2023

**Dozent**: Christian Heisch

**Ort**: Hamburg

**Max. Punktzahl**: 100

**Hilfsmittel**: PC, beliebige Software

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| **Name, Vorname** |  | | |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Erreichte Punktzahl:** |  | Punkte von maximal | 100 | Punkten |
|  |  |  |  |  |
| **Ergebnis / Note:** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Notenschlüssel**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Punkte | 100 - 92 | 91 - 81 | 80 - 67 | 66 - 50 | 49 - 30 | 29 - 0 |
| Note | sehr gut | gut | befriedigend | ausreichend | mangelhaft | ungenügend |

**Aufgabe 1:**

Erstelle eine Webseite mit einem Katalog mit Produkten Deiner Wahl.  
Jedes Produkt soll einen Kaufen-Button enthalten. Wenn der Button geklickt wird, soll das Produkt in den Warenkorb gelegt werden.

* **Optional:** Der Inhalt des Warenkorbs soll im Localstorage gespeichert werden.
* **Optional:** Im Warenkorb soll auch die Anzahl der Produkte sowie der Gesamtpreis angezeigt werden.
* **Optional:** Elemente sollen aus dem Warenkorb entfernt werden können.
* **Optional:** Die Anzahl eines Produktes sollen im Warenkorb verändert werden können.
* **Optional:** Der Katalog wird per Ajax aus einer Datei geladen.
* **Erreichte Punktzahl: Punkte von maximal 100 Punkten**
* **Begründung:**