



Raketen-Quartett

Aufgabe

Erstelle eine Website, die alle 32 Karten eines Raumfahrzeug-Quartetts zeigt.

Diese Website umfasst folgende Features:

- Die Raketendaten werden aus einer JSON geladen, jede Rakete wird als eine Quartettkarte dargestellt.
 - Es werden für ein Quartett-Spiel sinnvolle Werte ausgewählt und eine angemessene Ikonographie entwickelt.

[rocket_data.json](#)

- Es werden möglichst kohärente Abbildungen der Raketen gesucht oder besser: gepromptet (diese Aufgabe kann unter allen Studis natürlich aufgeteilt werden)
- Die Website nutzt sowohl CSS `grid` als auch `flex`. Außerdem sind Google Fonts eingebettet.
- Optionale Bonusaufgaben bereiten den Studierenden Freude, daher hier einige Inspirationen:
 - Verschiedenfarbige Kartenziffern für die jeweiligen Gruppen
 - Unterhaltsame Hover-Effekte
 - Alle Elemente einer Karte passen sich der Größe des Karten-Wrappers an.
 - Sortierfunktionen für die einzelnen Attribute der Karten. (Kühne Coder nutzen dafür gmynd.js!)
 - Einbindung einer externen API (z. B. OpenAI), um weitere Informationen zu beziehen (highly advanced)

Datenquellen

rocket_data.json

rocket_data.xlsx

Abgabe

- Abgabe bis **16. April 2024 23:59 Uhr**
- Als Github Repo (Link in der Google Tabelle in unserem Google Ordner)
- Cool wäre außerdem ein Screencast, in dem alle Features / Besonderheiten der Website gezeigt werden (abzulegen in unserem Google Ordner)

Inspiration















