

Projekt JavaScript

Cimdata Dozent: Klaus Domass

Die Projektphase

In der Projektphase werden theoretische Kenntnisse praktisch angewendet. Die Projekte werden vorzugsweise in kleinen Teams (2 Personen) erarbeitet. Dadurch wird kooperatives Lernen und selbstständiges Arbeiten ermöglicht. Durch zielgerichtete Planung und Interdisziplinarität wird der Bezug zum Agentur Alltag hergestellt.

Das Projekt wird als Ganzes gesehen. Es wird nicht nur das Produkt gewertet, sondern der gesamte Arbeitsprozess betrachtet.

Es ist möglich in 2-Personen Teams zu arbeiten.

Konzept Inhalt:

Namen aller Beteiligten.

Kurzbeschreibung des Projekts.

Anforderungen und Fähigkeiten der Software.

Ergonomisches Konzept (GUI).

Terminliche Einschätzung der Arbeitsschritte.

Umfang: ca. 2 bis 3 Seiten.

Abgabe: Montag 10:00 Uhr als name.pdf.

Bei Bedarf: Problemlösung mit Dozent.

Projekt:

Selbstständiges Arbeiten.

Lauffähig auf aktuellen Browsern: FF / IE(Edge) / Chrome, Opera.

Saubere Dokumenten/Verzeichnis Struktur.

Dokumentation in der js Datei! (Kommentierung)

Struktur:

Die grafische Oberfläche spielt in der Bewertung keine Rolle.

Die Scripte werden eigenständig entwickelt und zeilenweise kommentiert.

Die Einbindung von JS Bibliotheken ist möglich, wird aber nicht bewertet.

Die Fertigstellung des Projekts ist nicht Bestandteil der Projektarbeit.

Präsentation:

Jedes Team präsentiert seine Arbeit.

Thema der Präsentation ist Idee und Umsetzung des Projekts.

Dauer: max. 5 Minuten / Projekt.

Kriterien für die Bewertung:

Eigenständige Entwicklung der Applikation.

Selbstständiges Arbeiten.

Präsentation.

Im Falle einer Teamarbeit erhalten alle Beteiligten dieselbe Punktzahl.