**Aufbau der LEA Dokumentation**

1. Deckblatt
2. Inhaltsverzeichnis
3. Abbildungsverzeichnis
4. Aufgabenstellung

Detaillierte Erklärung der Aufgabe

1. Konzept

Zielgruppe (einfache Definition)

Je nach Thema sollten folgende Komponenten, als grobe Definition, vorhanden sein **(siehe Anhang**)

1. Durchführung & Ergebnis **(siehe Anhang)**
2. Fazit
3. Quellen
4. Bestätigung der Verfasser über die Anfertigung der Dokumentation

**Abgaben:**

* Wochenprotokoll Abgabe jeden Freitag 15.15 Uhr (siehe Vorlage) per Email an Doz.
* Erste Version Dokumentation (Deckblatt, Konzept) spätestens nach der ersten Woche
* Dokumentation als verpackte PDF
* Dokumentation als Ausdruck
* Präsentation 5-7 Min. als PowerPoint
* Ergebnisse als Datei, je nach Aufgabenstellung in den Briefkasten des betreuenden Dozenten

**Zeitplan, Bewertung:** Siehe gesonderte Dokumente

**5. Konzept Internet**

**Inhaltskonzept:**

* Welche Webseiten gibt es? Wie ist die Hierarchie der Seiten? (Sitemap)
* Welche Inhalte sind welcher Webseite zugeordnet?

**Navigationskonzept:**

* Über welche Navigationselemente gelangt man zu den verschiedenen Inhaltsbereichen?
* Woran erkennt man seine aktuelle Position?

**Gestaltungskonzept:**

* Scribbles aller Webseiten, die eine eigene Gestaltung aufweisen
* Konzepte für Farben / Schriftarten / Bilder / Stil (mit kurzer Begründung dieser Konzepte)

**6. Ergebnis Internet**

Sämtliche Quellcode-Dateien der Website als komprimierte .zip-Datei

* sauber formatiert
* übersichtliche Verzeichnisstruktur
* keine Dateien, die nicht für die Website benötigt werden

**5. Konzept Softwareaufgabe/ Spiel**

**Vorplanung**

* Beschreibung der Produkt- bzw. der Spielidee
* Zielbestimmung MUSS/KANN-Ziele
* Zielgruppe
* Produktumgebung (Software, Hardware, sonstige verwendete Ressourcen)
* Zeitplan

**Produktmodell:**

* Anwendungsfälle der Software (Use-Case Diagramm, Beschreibung der Use Cases, eventuell Aktivitätsdiagramme)
* Struktur der Software (Klassendiagramm oder ER-Modell bei Datenbankprojekten)

**Benutzerschnittstelle:**

* Skizze der Benutzeroberfläche
* Beschreibung der Steuerelemente und deren Funktion

**6. Ergebnis Softwareaufgabe/ Spiel**

Sämtliche Quellcode-Dateien als komprimierte .zip-Datei

* Installations- und Benutzerhandbuch
* sauber formatiert und kommentiert
* übersichtliche Verzeichnisstruktur
* keine Dateien, die nicht benötigt werden

**5. Konzept Hardwareaufgabe**

**Vorplanung**

* Ideen
* Zeitplan
* Ressourcen/Material

**Aufbaukonzept:**

* Beschreibung der eigentlichen Idee (auf was wird aufgebaut).
* Beschreibung des Hardwareaufbaus.
* etc.

**6. Ergebnis Hardwareaufgabe**

Die Hardware wird im kompletten Aufbau vorgeführt und abgegeben.

Ausführliche Erklärung des Aufbaus und der Funktionsweise in der Dokumentation.

Sämtliche Quellcode-Dateien der benötigten Software als komprimierte .zip-Datei

* sauber formatiert und kommentiert
* übersichtliche Verzeichnisstruktur
* keine Dateien, die nicht benötigt werden