

Die Projektdokumentation

Alle Inhalte des Pflichtenhefts tauchen, ggf. korrigiert in der Dokumentation noch einmal auf.

Die Dokumentation muss natürlich viel ausführlicher und detaillierter sein.

Jede Dokumentation muss ein Inhaltsverzeichnis besitzen

Es gibt keine allgemeingültige „**Musterdokumentation**“, denn der Aufbau und die Beschreibungen in einer Dokumentation sind je nach Thema sehr unterschiedlich.

- Hardware
- Controllergesteuerte Geräte bzw. Systeme
- Anwendersoftware
- Software für 2D- bzw. 3D-Spiele
- Netzwerktechnik
- Dynamische Webprojekte

Schwerpunkte der Dokumentation sind

- die Beschreibung der Projektdurchführung
- die Bewertung der Ergebnisse.
- die technische bzw. softwaretechnische Realisierung
- evtl. Probleme und deren Lösung
- Beschreibung der Funktionsweise des Programms bzw. der Hardware
- evtl. Ausblick wie das Projekt eingesetzt werden wird oder was optimiert werden müsste
- evtl. Fazit, Bewertung der „Projekterfahrungen“

Stellen Sie sich beim Verfassen der Dokumentation eine Person vor, die mit dem „Projekt“ weiterarbeiten möchte, technisch weiß, um was es sich handelt, jedoch nicht oder noch nicht so gute Fachkenntnisse wie Sie hat. Wenn Sie nicht sicher sind, ob ein Fremdwort schon zum gebräuchlichen Sprachumfang gehört, erklären Sie es, z.B. als Fußnote oder Glossar ¹. Welche Informationen braucht man, um Ihr Projekt zu verstehen?

Auch hier gilt, wenn möglich grafisch veranschaulichen durch Grafiken, Übersichtsbilder, Klassendiagramme, Struktogramme, Schaltpläne, Baupläne, etc.

Alle technischen Unterlagen müssen der Dokumentation beigelegt werden

Die verwendeten Quellen, wie z.B. zitierte Auszüge aus Fachzeitschriften, Bücher, Internet usw., müssen per Fußnote belegt werden.

Der Umfang der Dokumentation wird nicht fest vorgegeben, sollte aber mindestens 15-20 Seiten umfassen.

Die optimale Seitenanzahl ist die, die Ihr Projekt erfordert, um gut dokumentiert zu sein.

Die Dokumentation muss ausgedruckt und elektronisch als CD oder DVD abgegeben werden.