

# S25-SE-U1 - Lastenheft und Pflichtenheft unterscheiden (2025)

Projektplanung | Lastenheft / Pflichtenheft | ■■ Mittel | IHK AP2 EBT Sommer 2025 - Systementwurf (Klausur / Prüfung)

## Aufgabenstellung

1. Nennen Sie jeweils zwei inhaltliche Merkmale, die Sie dem Lasten- und dem Pflichtenheft entnehmen können. (6 Pkt.)
2. In welchen der beiden Hefte müssen die für die Auftragsumsetzung benötigten Betriebsmittel beschrieben sein? (4 Pkt.)

## Musterlösung

### 1. Inhaltliche Merkmale von Lasten- und Pflichtenheft

**Lastenheft** (beschreibt das \*Was\* aus Sicht des Auftraggebers):

- Beschreibung der Anforderungen und Ziele, die der Auftraggeber an das Projekt stellt (z. B. gewünschte Funktionen, Leistungsumfang)
- Rahmenbedingungen wie Budget, Zeitvorgaben oder Einsatzumgebung

**Pflichtenheft** (beschreibt das \*Wie\* aus Sicht des Auftragnehmers):

- Konkrete technische Umsetzungsbeschreibung, also wie die Anforderungen aus dem Lastenheft realisiert werden sollen
- Detaillierte Spezifikationen zu Architektur, eingesetzten Technologien oder Systemumgebung

### 2. Betriebsmittel

Die für die Auftragsumsetzung benötigten Betriebsmittel müssen im **Pflichtenheft** beschrieben sein. Das Pflichtenheft legt fest, \*wie\* die Umsetzung konkret erfolgt — dazu gehört auch, welche Ressourcen, Werkzeuge, Hardware, Software oder sonstigen Betriebsmittel dafür benötigt werden. Das Lastenheft enthält dagegen nur die Anforderungen des Auftraggebers, nicht die Mittel zur Umsetzung.