

Technischer Produktdesigner/Technische Produktdesignerin
Betrieblicher Auftrag – Beurteilungsmatrix

	Aufgaben	Teilaufgaben	Beschreibung	Zeitaufwand (in h)
Planung	Arbeitsaufträge analysieren, Informationen beschaffen, technische und organisatorische Schnittstellen klären			
Entwurf	Lösungsvarianten unter technischen, betriebswirtschaftlichen und ökologischen Gesichtspunkten bewerten und auswählen			
Realisierung	Methoden des betrieblichen Projektmanagements anwenden und Kosten kalkulieren. Fertigungs-, beanspruchungs-, prüf- und funktionsgerecht konstruieren. Methodisch konstruieren und gestalten, Berechnungen durchführen sowie Zeichnungen und Stücklisten anfertigen.			
Dokumentation	Dokumentation und Präsentation erstellen.			

Genauere Angabe der verwendeten CAD-Software:

max. 70 Std.