

Betriebliche Phase 1 (ingenieurwissenschaftlich)

Modulverantwortlicher Prof. Dr. Näser

KURZBESCHREIBUNG DES MODULES

Selbstständige Erarbeitung einer Problemlösung im Bereich der Forschung und der technischen Entwicklung oder auch Konstruktion sowie der Produktionstechnik unter Anwendung der während des Studiums sowie der betrieblichen Praxisphasen erworbenen Fähigkeiten und Fertigkeiten, Anwendung von Problemlösungstechniken, Entwicklung von Problemlösungsverhalten, Teamfähigkeit, Steigerung der Sozialkompetenz.

FACHBETREUER/-IN

ANFORDERUNG AN DEN BETRIEB

Fachliche(r) Betreuer/-in

In den Praxisphasen sollen die Studierenden durch konkrete Aufgabenstellung und praktische Mitarbeit im Praxisbetrieb an die berufliche Tätigkeit einer Ingenieurin/eines Ingenieurs herangeführt werden (ingenieurmäßiges Arbeiten). Die Praxisphase soll auch dazu dienen, die im Studium erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten anzuwenden und die bei der praktischen Tätigkeit gemachten Erfahrungen zu reflektieren und auszuwerten, z.B. durch Bearbeitung eines Projektes – zunächst auch unter Anleitung. Dabei sollen die individuellen Interessen der Studierenden angemessen berücksichtigt werden.

CHECKLISTE FÜR DEN BETRIEB

Tätigkeitsbeschreibung	Arbeitsstunden
Anwendung der vermittelten Studieninhalte	
	Σ 150

ABSCHLUSSLEISTUNG

Bewertung eines obligatorischen Vortrages mit einer Note

