

ANMELDUNG Praxismodul

Ingenieurpraktikum Wirtschaftsingenieurwesen

Bitte füllen Sie das Formular **VOR** der Praxisphase aus.

Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen Master (Fakultät 3)

☐ WiSe/ ☐ SoSe

Fachbetreuung BTU	Prof. Dr.-Ing. Näser
-------------------	----------------------

Daten der/des Studierenden

Name, Vorname	
Matrikelnummer	

Daten der Fachbetreuung im Unternehmen

Name, Vorname	
Kontaktmöglichkeit	Telefon:
	E-Mail:

Thema des Praxismoduls (Arbeitsaufwand 180 h)	
Kurzbeschreibung des Themas bzw. Stichpunkte zur Beschreibung der Arbeitspakete	

Bitte füllen Sie das Formular **VOR** der Praxisphase aus. Dazu klären Sie mit Ihrem Unternehmen das Thema (Bestätigung per Unterschrift) und lassen es anschließend bei fachlichen Betreuung der Universität abzeichnen. Letzter Schritt: Übergeben Sie das Formular Ihrer/Ihrem dualen Koordinator/-in.

.....
Unterschrift der/des Studierenden

.....
Datum

.....
Unterschrift Fachbetreuung im Unternehmen

.....
Datum

.....
Unterschrift Fachbetreuung BTU

.....
Datum

In den Praxisphasen sollen die Studierenden durch konkrete Aufgabenstellung und praktische Mitarbeit im Praxisbetrieb an die berufliche Tätigkeit einer Ingenieurin/eines Ingenieurs herangeführt werden. 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.

Fachbetreuung BTU	Prof. Dr.-Ing. Näser
-------------------	----------------------

INHALTSBESCHREIBUNG

Modulnummer	11920
Voraussetzung	Fachliche Betreuung beim Praxispartner
Ziel	Das Ingenieurpraktikum dient dem Ziel, den Studierenden durch die (Mit-)Arbeit an konkreten wirtschaftlichen und technischen Aufgaben an die besondere Tätigkeit des Wirtschaftsingenieurs in der beruflichen Praxis heranzuführen. Die Studierenden sollen sich dabei fachrichtungsbezogene eigenständig Kenntnisse aus der Praxis aneignen und Eindrücke über ihre spätere berufliche Umwelt sammeln. Im Rahmen des Möglichen soll das Praktikum außerdem einen Einblick in die betriebliche Organisation und Führung, das Arbeitsklima und die sozialen Probleme eines Industriebetriebes verschaffen. Im Verlauf des Studiums ergänzt das Ingenieurpraktikum die Lehrinhalte, vertieft erworbene theoretische Kenntnisse und ermöglicht selbstständige methodische Anwendungen sowie gestaltende Entwicklungsaufgaben in der Praxis.
Prüfungsleistung	Einzureichen ist ein über die Dauer und Tätigkeit zusammenfassender vom Unternehmen bestätigter Bericht im Umfang von 10 Seiten in deutscher Sprache und Textform sowie ein Nachweis über die erbrachte Praktikumszeit.
Bewertung der Prüfungsleistung	Studienleistung - unbenotet Die Dauer des Praktikums muss über eine Arbeitszeit von mindestens 160 Stunden nachgewiesen werden. Die Praktikumsberichte sollten innerhalb von 8 Wochen nach Praktikumsende eingereicht werden.

BEISPIEL für ein Thema und die Kurzbeschreibung

Thema der betrieblichen Phase (Arbeitsaufwand 180 h)	Technische Dokumentation (genauer benennen)
Kurzbeschreibung des Themas	Kennenlernen der Abteilung und deren Tätigkeiten (40 h)
	Aktualisieren oder Erstellen von Diagrammen und technischen Zeichnungen (40 h)
	Erstellung von Benutzerhandbüchern (80 h)
	inkl. Einhaltung von Dokumentationsstandards und Vorgaben zur Dokumentenablage
	Erstellung der Dokumentation (20 h)