

Checkliste Abgabe externe Projektarbeit (PO 2021)



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

MechCenter
01.10.2021
Seite 1 von 2

Einzureichende Unterlagen

- (1) „[Anerkennung - Externe Projektarbeit](#)“ - vollständig ausgefüllt!
- (2) Qualifiziertes Arbeitszeugnis mit Angaben der Beschäftigungsdauer und der ausgeführten Tätigkeiten in Deutsch oder Englisch.
- (3) Eine Ausarbeitung, die eine Unternehmensbeschreibung und eine Selbstreflexion in digitaler Form in deutscher oder englischer Sprache beinhaltet: Diese kann ein Video, Podcast, Präsentation mit Tonspur oder ein rein schriftliches Essay sein. Hierzu soll aus dem nachfolgenden Fragenkatalog auf mind. 9 Fragen eingegangen werden. Die Fragen 1 bis 3 sind verpflichtend.
 1. Erstellen Sie ein kurzes Firmenprofil: In welchem Unternehmen haben Sie Ihr Praktikum absolviert? Welche Produkte und maschinenbaunahe Dienstleistungen bietet das Unternehmen an, Spezialisierung? Was ist das Leitbild, oder Firmenethos? Wie hoch ist die Mitarbeiterzahl?
 2. Welche Rolle haben Maschinenbau-Ingenieur*innen in der Firma und der Abteilung, in der Sie eingesetzt waren?
 3. Was war Ihr Aufgabenfeld während Ihres Praktikums? Welche Aufgaben oder Tätigkeiten haben Ihnen im Praktikum besonders gefallen oder erschienen Ihnen besonders interessant?
 4. Welche Fachkenntnisse aus Ihrem Studium konnten Sie in Ihre Arbeit einbringen und in welcher Form?
 5. Wie konnten Sie Ihre primär theoretischen Kenntnisse durch die Praxis vertiefen? Woran haben Sie dies gemerkt?
 6. Welche Unterschiede sehen Sie hinsichtlich der Durchführung von Projekten zwischen studentischen Projekten an der Universität und Projekten in der Industrie? Wie hätten die studentischen Projektarbeiten Sie noch besser auf ein Projektpraktikum in der Industrie vorbereiten können?
 7. Was haben Sie über die sozialen Strukturen innerhalb des Unternehmens gelernt?
 8. An welchen Stellen konnten Sie im Studium gewonnene überfachliche Kompetenzen einbringen und was war dabei für Sie besonders hilfreich?
 9. Hat das Praktikum Ihr Bild davon, was Maschinenbau ist, verändert oder nicht? Inwiefern?
 10. Welche während der externen Projektarbeit erlernten/gewonnenen Fähigkeiten/Erfahrungen schätzen Sie als hilfreich für Ihr weiteres Studium ein?
 11. Wie haben Ihre Erfahrungen Ihre aktuelle und weitere Studien- und Berufsplanung beeinflusst?
 12. Beschreiben Sie vor dem Hintergrund der erlangten Erfahrung, welche Tätigkeit Sie sich nach dem Studium in einem Unternehmen vorstellen können.

Formale Anforderungen an die Ausarbeitung:

Schriftliches Essay

- mind. 5 Seiten
- Schriftgröße 12, Zeilenabstand: einfach
- Max. 2 Grafiken/Fotos/Bilder
- Unterschrift des Studierenden am Ende des Berichtes

Video, Podcast, Präsentation mit Tonspur

- Dauer: 5 – 10 min

Die Abgabe erfolgt rein digital. Bitte senden Sie eine Mail mit den obengenannten Unterlagen (in pdf-Format bzw. Videoformat) an praktikum@mechcenter.tu-darmstadt.de . Sollte die Datei zu groß sein, um sie per Email zu versenden, melden Sie sich bitte bei uns. Eine Abgabe in Printform ist nicht möglich!