

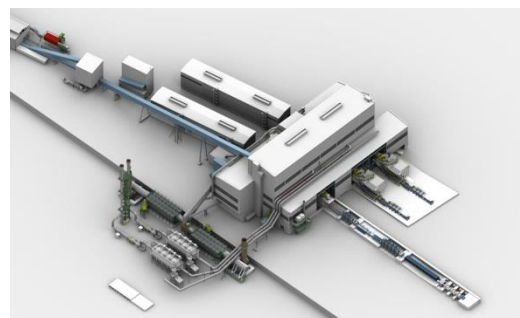
TECHNISCHER PROJEKTLEITER/IN IM ANLAGENBAU

Nach deinem Bachelorabschluss in einem technisch-naturwissenschaftlichen Fach (z.B. Maschinenbau, Mechatronik, Elektrotechnik, Verfahrenstechnik, Bauwesen u.a.m.) hast du das Masterstudium „Anlagenbau“ (Studiendauer 4 Semester, berufs begleitend oder Vollzeit) studiert. Dabei hast du die grundlegenden Kompetenzen erworben, um in einem der zahlreichen und namhaften Anlagenbauunternehmen als technische ProjektleiterIn im Anlagenbau tätig zu werden.

Das Besondere an dieser Studienkombination ist, dass du in deinem Bachelorstudium wesentliche fachliche Grundlagen erworben hast, die du im Master mit Projektmanagement, Vertragsrecht, Anlagenplanung ergänzt. Anlagenbauunternehmen schätzen diese Kompetenzen, denn sie sind sehr wichtig, um in einem Projekt die richtigen Entscheidungen zu treffen.

Das Berufsbild „Technische ProjektleiterIn im Anlagenbau“ ist äußerst abwechslungsreich und wird dich beständig mit neuen Herausforderungen konfrontieren. Die Umstände, Ziele und Personen sind in jedem Projekt andere. Ähnlich einer herausfordernden Bergtour bedarf es zunächst präziser Planung und der realistischen Einschätzung der eigenen Möglichkeiten. Besonders wichtig ist immer auch das Zeitmanagement, im Anlagenbau die Terminplanung. Einmal „am Berg“ bist du ganz gefordert, den wechselnden Herausforderungen zu begegnen und mutig Entscheidungen zu treffen. Aber auch dabei steht Sicherheit immer an erster Stelle. Oft wird es notwendig sein, andere zu motivieren und neue Wege zu finden. Die Belohnung ist am Ende des Projektes ein gemeinsames „Gipfelerlebnis“ aller an der „Tour“ Beteiligten, was für die Mühen belohnt.

Das Ziel deines Anlagenbauprojektes ist die Erzeugung von Produkten in einer bestimmten Spezifikation. Durch dein Basiswissen aus deinem Bachelorstudium bist du in der Lage, bei Qualitätsabweichungen die richtigen Entscheidungen zur Veränderung von Anlage und Prozess zu treffen.



Mit Hilfe Computerunterstützter Anlagenplanung kannst du ein Anlagenbauprojekt gestalten und benötigte Baugruppen spezifizieren.



Anlagenbau ist ein Beruf für Teamplayer. Jeder Arbeitsschritt wird sorgfältig geplant und mit den verantwortlichen Projektleitern besprochen. Bei Abweichungen sind dein entschlossenes Eingreifen und deine Kreativität gefordert.

Das größte Erlebnis für dich als Projektleiter im Anlagenbau ist es, vor der fertig errichteten Anlage zu sein und sie in Betrieb zu sehen. Was vorher nur in der „Virtual Reality“ existierte ist nun „Make it Real“ geworden. Dein Erfolg.

