

Ich werde Praktikant*in

bei
ingenta
ingenieure+planer

Tätigkeiten

Absolvieren Sie ein Praktikum bei uns, werden Sie in erster Linie praxisbezogene Erfahrungen in der Arbeitswelt von Bauingenieuren sammeln können. Dabei sind die Haupttätigkeitsfelder in unserer Ingenieurunternehmung:

- Konstruktiver Ingenieurbau und Tiefbau (Brückenbau, Kunstbauten, Stützkonstruktionen, Baugrubensicherungen, Tragwerkserhaltung und -instandsetzung)
- Hochbau (Neu- und Umbau in Beton, Stahl und Holz, Tragwerksplanung mit BIM, Analyse der Erdbebensicherheit)
- Statik und Tragwerksplanung (statische Berechnungsmodelle in 3D, FEM-Analyse, computergestützte und analoge Berechnungen, BIM-Modellierung)
- Projektmanagement (Bauherrenvertretung, Bauherrenunterstützung, Gesamtleitung von Generalplanerteams, Kosten-/Termin- und Qualitätscontrolling, BIM-Koordination)

Sie arbeiten an verschiedenen Projekten in der Tragwerksplanung und schauen unseren erfahrenen Mitarbeitenden über die Schulter. Dabei sammeln Sie Erfahrungen in allen Phasen der Tragwerksplanung – vom Vorprojekt und dem Variantenstudium bis hin zur Bewehrungsabnahme in der Ausführungsphase.

Sie unterstützen unsere Projektleiter bei diversen Arbeitsschritten und entwickeln dabei die Grundkompetenzen, die Ihnen den Einstieg ins Arbeitsleben erleichtern werden. Zu Ihren möglichen Aufgabenbereichen gehören folgende Tätigkeiten:

- Tragwerksmodellierungen (Benutzung von diversen Programmen–CEDRUS, Axis, 3Muri)
- Ausschreibungen (Erstellung von Submissionsunterlagen, Auswertung von Offerten)
- Dimensionierungen (Bemessung von Tragwerken)
- Begehungen und Abnahmen vor Ort auf der Baustelle

Voraussetzungen

Vorbildung

- Eidgenössische oder eidgenössisch anerkannte Maturität
- Berufsmatura
- Bevorstehendes, laufendes oder abgeschlossenes Studium (z.B. FH/HTL, Universität ETH), vorzugsweise mit Studienrichtung Bauingenieurwesen oder Natur- und Umweltwissenschaften

Anforderungen

- Exakte und zielgerichtete Arbeitsweise
- Freude an technischen Herausforderungen
- Gute Auffassungsgabe von komplexen Zusammenhängen
- Gute Ausdrucksweise in Wort und Schrift
- Kontakt mit Menschen macht Ihnen Freude
- Gute Deutschkenntnisse
- Gute Microsoft Office-Kenntnisse

Interessiert?

Senden Sie Ihre kompletten Bewerbungsunterlagen an: info@ingenta.ch
Haben Sie noch Fragen zum Praktikum oder zu unserer Unternehmung?
Sie können uns auch gerne anrufen: 031 340 30 40

Quelle: BIZ-BERUFSINFO © FAB/Laufbahnzentrum

Details

Dauer

Ja nach Wunsch, ab 2 Monaten

Begleitende Ausbildung

Teilzeitarbeit begleitend zum Studium
bei Bedarf grundsätzlich möglich.

Zertifikat

Arbeitszeugnis

Im Vergleich zur theoretischen Ausbildung im Rahmen eines Studiums bietet ein Praktikum einen praxisbezogenen und flexiblen Einblick ins Berufsleben. Zudem wird ein Praktikum von vielen Ausbildungsinstituten vorausgesetzt. Durch den realistischen Einblick in die Berufswelt hilft ein Praktikum bei der zukünftigen Berufswahl und erhöht die Chancen auf dem Arbeitsmarkt.

Bewerben Sie sich jetzt!