

Die Juventus Technikerschule HF ist eine traditionsreiche höhere Fachschule (HF) im Herzen von Zürich mit technischen Studiengängen in den Bereichen Elektrotechnik, Informatik, Maschinenbau und Logistik.

Wir suchen zur Unterstützung unseres Teams eine/n

Fachdozent/in Konstruktions- und Gestaltungslehre

für den Studiengang **HF Maschinenbau**.

Anforderungen

- Abschluss Höhere Fachschule, Fachhochschule, Hochschule in Maschinenbau
- Mehrjährige industrielle Berufserfahrung im Fachgebiet
- Freude am Unterricht mit erwachsenen Berufsleuten
- Methodisch-didaktische Erfahrung in der Erwachsenenbildung. Ausbildung SVEB1, HF Dozent im Nebenamt, Ausbilder FA oder vergleichbarer Abschluss von Vorteil
- Fähigkeit Studierende zu führen und zu motivieren
- Überdurchschnittliches persönliches Engagement

Aufgaben

- Planung und Durchführung von Lektionen gemäss Lehrplan
- Durchführen und Betreuen von Semesterarbeiten
- Erstellen und durchführen von Semesterprüfungen / Diplomprüfungen
- Sicherstellen der geforderten Unterrichtsqualität
- Führen und Motivieren der Studierenden

Lerninhalt und -ziele

Techniker HF kennen den Konstruktions- und Gestaltungsprozess um ihre Aufgabe unvoreingenommen und lösungsneutral anzugehen. Aus einer Vielzahl von Varianten bestimmen sie nach wirtschaftlichen, technischen und fertigungstechnischen Kriterien ihre Lösung.
Ihr breites Wissen unterstützt sie auch in der Ausarbeitung von Konstruktionsdetails.

Pensum

Frühjahrssemester (Feb – Juli): 76 Semesterlektionen à 45 min

Herbstsemester (September – Januar): 76 Semesterlektionen à 45 min

Das Studium ist berufsbegleitend, d.h. der Unterricht findet nachmittags oder abends statt.

Beginn

Gemäss Absprache, ab Herbst 2020 möglich. Unterrichtsunterlagen sind vorhanden.

Kontakt

Herr Hanspeter Arn
Juventus Technikerschule HF
Lagerstrasse 102
Postfach
8021 Zürich
Hanspeter.arn@juventus.schule
Telefon 079 255 65 84