

Wer vernetzt träumt,
macht das am besten
bei uns.

#TRAUMJOBPORSCHE



Praktikant (m/w/d) Validierung & Verifikation Verbrennungs-/Hybrid- und Energiesystem

Kennziffer: J000004942

Einstiegsart: Praktikum

Einsatzort: Weissach

Gesellschaft: Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG

Link zur Bewerbung: <https://jobs.porsche.com/index.php?ac=jobad&id=4942>

Sie möchten gerne die Entwicklungswelt der Fahrzeugantriebssysteme mit Verbrennungsmotor, Hybridantrieb oder BEV-Antrieb von Porsche kennenlernen? Dann gehen Sie im Bereich **Validierung & Verifikation für Verbrennungsmotoren / Hybrid- und Energiesystem** Ihre nächsten Schritte ins Berufsleben. Dieser Bereich bietet Ihnen Einblicke in verschiedenen Prüffelder und in Gesamtfahrzeuge. Freuen Sie sich auf ein motiviertes Team, welches den offenen Austausch fördert.

Aufgaben

Mitarbeit / Unterstützung bei:

- Planung von Versuchsinhalten nach der Systems Engineering Methode
- Planung und Steuerung der virtuellen oder physischen Erprobung
- Fehleranalyse am Gesamtfahrzeug
- Koordination der Werkstätten für Auf- und Umbau von Versuchsträgern
- Planung von Messtechnik für Prüfstände und Fahrzeuge
- Aufbereitung und Visualisierung von Informationen im Projektmanagement
- Weiterentwicklung von Prüfmethoden im operativen Versuchsbetrieb

Anforderungen

- Studium des Maschinenbau-/ Fahrzeugtechnik-/ Mechatronik-/ Elektrotechnikingenieurwesen, oder Systems Engineering
- **Führerschein Klasse B**
- Ausgeprägtes analytisches Verständnis
- Eigenverantwortliche, strukturierte Arbeitsweise mit hoher Termintreue
- Idealerweise sehr gute Kenntnisse von Antriebssträngen mit Verbrennungsmotoren / Hybridantrieben / BEV-Antrieben
- Idealerweise sehr gute Kenntnisse in Applikationssoftware und Messdatensoftware (bspw. Inca, CANape Concerto)
- Hohe Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Sicherer Umgang mit MS Office