



# Methan-basierte Antriebsstrangentwicklung

## Deine Aufgabe

- Auswahl, Auslegung und Integration von Methan-Hochdrucksystemkomponenten des Systems
- Zusammenbau und Integration elektronischer Bauteile für die Zusatzsysteme
- Nachweisführung der Luftfahrt-Zulassung sowie Erprobung der Systeme



FVA 30

## Was du mitbringst

- Begeisterung für neuartige Antriebskonzepte
- Grundkenntnisse der Elektrotechnik
- Kreativität und Beharrlichkeit bei der Meisterung von Problemen
- Eigenständiges Einarbeiten in unbekannte Fachthemen
- Zielstrebige und fleißige Arbeitsweise

## Das bieten wir dir

- Einblick in aktuelle Forschungsprojekte in der Luft- und Raumfahrt
- Praxisnahe Arbeit an Hochdrucksystemen
- Aktuelle Forschungsschwerpunkte: „Elektrifizierung der Luftfahrt“
- Neue theoretische wie praktische Fähigkeiten und kostenlose Weiterbildung

...und natürlich das Fliegen mit unseren Flugzeugen!

## Interesse? Melde dich bei

**Paul Ignatiadis**

Projektleiter

**Florian Mock**

Stellv. Projektleiter & Fertigung



Schreib uns gerne unter [info@fva.rwth-aachen.de](mailto:info@fva.rwth-aachen.de)

