

## Inhalt des Traineeprogramms

### Bachelor- und Masterstudium Entwicklung / Zulassung

#### Theoretische Ausbildung

- Einführung in die Luftfahrzeugtechnik
- Grundlagen des Luftrechts
- Einführung in den Part 21J Entwicklungsbetrieb
- Einführung in die CS 23/27/29 Certification Specifications
- Einführung in die ETSO Entwicklung
- Einführung in die Durchführung von STC's und Minor Changes
- Erstellung von Bauunterlagen für die Einrüstung von Systemen in Luftfahrzeuge
- Erstellung von Festigkeitsberichten für die Nachweisführung
- Projektmanagement für Luftfahrtprojekte
- Einführung in die Zulassung von ETSO Artikeln
- Grundlagen von Avioniksystemen und der Luftfahrtelektrik
- Einführung in die Flugsversuchstechnik

#### Praktische Ausbildung

- Grundlagen der Fertigungstechnik Metall
- Grundlagen der Fertigungstechnik Composite
- Einführung in die Kabelfertigung und -verlegung in die Luftfahrzeuge
- Praktische Umsetzung von Schaltungen