

## Luftfahrt – Vorbereitungslehrgang CAT B1.1 und B1.2



Beruflich Aufsteigen in der Luftfahrtindustrie - nutzen Sie unsere praxisnahen Weiterbildungen

### Ziele

Entsprechend den Bestimmungen des Luftfahrtbundesamtes muss ein Part-145 Instandhaltungsbetrieb im Abstand von jeweils zwei Jahren ein Continuation Training für das Freigabeberechtigte Personal durchführen und nachweisen.

Als zertifizierter Part-147 Ausbildungsbetrieb beinhalten unsere Bildungsangebote alle Vorschriften des Luftfahrtbundesamtes.

Sie werden in den verschiedenen Modulen auf die Vollprüfung der CAT B1.1 (Turbine) und/oder CAT B1.2 (Kolbenantrieb) vorbereitet. Die bestandene Modulprüfung bildet eine der Voraussetzungen zum Erwerb einer Lizenz CAT B1.1 und CAT B1.2, die dazu berechtigt, durchgeführte Instandhaltungsarbeiten am Luftfahrzeug freizugeben. Am Ende des Lehrgangs erhalten Sie eine Urkunde lt. EASA Part-147

### Inhalte

- Grundlagen Elektrik und Elektronik
- Digitaltechnik und elektronische Instrumentensysteme
- Werkstoffe und Komponenten
- Aerodynamik, Struktur und Systeme von Flugzeugen
- Gasturbinentriebwerke
- Luftfahrtgesetzgebung
- Human Factor

### Zielgruppe

Mitarbeiter/-innen in zivilen Luftfahrtbetrieben der Instandhaltung

### Fakten zum Seminar

- *Zeiten:* Montag bis Freitag  
07:30 Uhr – 14:30 Uhr
- *Teilnehmende:* max. 15
- *Ort:* Bildungsstätte für  
Luftfahrt & Lagerlogistik  
Zeppelinstraße 3  
12529 Schönefeld
- *Dauer:* 3 Monate  
(Vollzeit als Präsenzunterricht,  
oder berufsbegleitend Online)

### Zugangsvoraussetzungen

- Fluggerätmechaniker/-in mit IHK Abschluss
- Förderliche Berufe der Luftfahrt

### AGB und Datenschutz

Rechtlicher Text, Unsere AGB finden Sie im Internet unter [www.bfw.de/datenschutz/](http://www.bfw.de/datenschutz/)

### Anmeldung und Kontakt

Sie können sich direkt im Internet unter <https://www.bfw.de/berlin-schoenefeld/> anmelden.

### Ihre Ansprechpartnerin bei Fragen:

Frau Theel  
bfw – Unternehmen für Bildung.  
Zeppelinstraße 3  
12529 Schönefeld  
E-Mail: [berlin@bfw.de](mailto:berlin@bfw.de)  
Tel: 030 67803008  
Fax: 030 67803227