Freigabeberechtigte Person in der Luftfahrttechnik (CAT B1).

CAT-B1-Techniker. Die Ausbildung entspricht den Richtlinien der europäischen Luftfahrtbehörde EASA.

Seminar	Zurzeit keine Termine	Zertifikat
Blended Learning	360 Unterrichtseinheiten	

Seminarnummer: 51271

Stand: 18.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/51271

Der Inhaber der Freigabeberechtigung der Kategorie B1 (CAT B1) darf Freigabebescheinigungen nach Wartungsarbeiten, Arbeiten an der Luftfahrzeugstruktur, Triebwerken, mechanischen und elektrischen Systemen sowie Freigabebescheinigungen der Kategorie A (CAT A) ausstellen.

Nutzen

- Sie erhalten detailliertes theoretisches und praktisches Fachwissen und erlernen das nötige englische Fachvokabular der Luftfahrttechnik.
- Mit der Lizenz CAT B1 sind Sie berechtigt, erweiterte Freigabebescheinigungen für ausgeführte Wartungsarbeiten (Flugzeugstruktur, Triebwerke, Systeme) auszustellen.
- Diese Ausbildung bietet Ihnen eine europaweite Einsatzmöglichkeit in luftfahrttechnischen Betrieben.

Zielgruppe

CAT-A-Mechaniker.

Voraussetzungen

- CAT-A-Lizenz oder Facharbeiterabschluss Fluggerätemechaniker (IHK)
- Grundkenntnisse in Englisch

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Abschluss

Zertifikat

Sie erhalten ein Zertifikat von Aviation Technical Training GmbH und damit die Bescheinigung über die theoretischen Grundlagen für die Beantragung der Aircraft Maintenance Licence (AML) der Kategorie CAT B1 beim Luftfahrt-Bundesamt (LBA). Daneben ist der Nachweis einer praktischen Tätigkeit in einem Luftfahrtinstandhaltungsbetrieb von mindestens zwei Jahren erforderlich. Diese kann vor oder nach dem Theorieunterricht erfolgen.

Inhalte des Seminars

- Grundlagen der Elektrik
- Grundlagen der Elektronik
- Digitaltechnik
- Werkstoffe
- Instandhaltung
- Aerodynamik
- Human Factors
- Luftgesetzgebung
- Flugzeugsysteme
- Triebwerk
- Propeller

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/51271 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.