

Luftfahrzeugtechnik - Hubschrauber

BERUFSBESCHREIBUNG

Luftfahrzeugtechniker*innen mit Schwerpunkt Hubschrauber kontrollieren, warten und reparieren nach gesetzlich Vorschriften unterschiedliche Typen von Hubschraubern. Sie wissen bestens Bescheid über die Drehflügler-aerodynamik und Flugsteuerung von Hubschraubern. Für ihre Arbeit haben sie mit modernster Technik in den Bereichen Hydraulik, Pneumatik, Elektronik und Mechanik zu tun. Die Ergebnisse ihrer Arbeit tragen sie in Wartungsprotokollen und Arbeitsjournalen ein. Sie arbeiten im Team in speziellen Wartungs- und Reparaturwerkstätten von Hubschrauberunternehmen, Flugschulen oder Fluggesellschaften oder auch im militärischen Bereich (Österreichisches Bundesheer).

Ausbildung

Die Inhalte des Lehrberufes Luftfahrzeugtechnik wurden der EU-Verordnung Nr. 2042/2003 (Verordnung über die Aufrechterhaltung der Lufttüchtigkeit von Luftfahrzeugen und luftfahrttechnischen Erzeugnissen, Teilen und Ausrüstungen und die Erteilung von Genehmigungen für Organisationen und Personen, die diese Tätigkeiten ausführen) angepasst. Diese Ausbildung führt somit in enger Kooperation mit der Berufsschule (welche die lt. EU-Verordnung vorgeschriebenen Modul-Prüfungen abnimmt) zu einem europaweit anerkannten Abschluss.