
(Einzelbewerb)

Teilnahmevoraussetzungen für AustrianSkills 2018 und damit für WorldSkills und EuroSkills

- Überdurchschnittliches Können und Einsatzbereitschaft sowie physische und psychische Belastbarkeit.
- Berufs- bzw. Schulausbildung in Österreich.
- Idealerweise abgeschlossene Ausbildung mit Praxis oder im letzten Ausbildungsjahr.
- Berufsspezifische Englischkenntnisse in Wort und Schrift (Wettbewerbssprache = Englisch).
- Aufrechtes Beschäftigungsverhältnis im erlernten Beruf oder in einem ausbildungsnahen Beruf (Ausnahme: Ableistung von Präsenz- oder Zivildienst).
- Bereitschaft, den evtl. im Wettbewerbsjahr anstehenden Präsenz- bzw. Zivildienst bei Bedarf zu verschieben.
- Einverständnis und volle Unterstützung des Betriebes bzw. der Schule (wenn noch in Ausbildung).
- Hauptwohnsitz in Österreich.
- Die Teilnahme an den Staatsmeisterschaften kann mehrmals erfolgen – die Teilnahme an WorldSkills und EuroSkills jeweils nur ein Mal.

Alterslimit

- Das Höchstalter für den Wettbewerbsberuf Nutzfahrzeugtechnik liegt für WorldSkills bei 22 Jahren und für EuroSkills bei 25 Jahren im Wettbewerbsjahr.
 - WorldSkills 2019: geboren am oder nach dem 1.1.1997
 - EuroSkills 2020: geboren am oder nach dem 1.1.1995
- Die Teilnehmer müssen zum Zeitpunkt des Wettbewerbes (August 2019 bzw. September 2020) voll-jährig sein.

Notwendige Kompetenzen/Voraussetzungen

Für einen erfolgreichen Bewerb sind folgende Fertigkeiten von den Teilnehmern gefordert:

- **Lehrabschluss im Lehrberuf Kraftfahrzeugtechnik – Hauptmodul Nutzfahrzeugtechnik oder vergleichbare Qualifikation**
- **Schulische Ausbildung oder Schulabschluss im Bereich Fahrzeugtechnik oder vergleichbare Qualifikation**
- Anwenden von mechanischen, elektrischen und elektronischen Mess- und Prüfverfahren sowie von computergestützten Diagnoseeinrichtungen und Auswerten der Ergebnisse.
- Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten von in Nutzfahrzeugen eingebauten mechanischen Teilen, Motoren, Kraftübertragungseinrichtungen.
- Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten von Aufbauten und Bauteilen des Fahrwerks wie Karosserie, Federung, Radführung, Radaufhängung, Rahmen, Lenkung, Bremsen, Druckluftanlagen, Räder und Bereifung.
- Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten der elektrischen und elektronischen Anlage sowie von EC-Kontrollgeräten und Geschwindigkeitsbegrenzern eines Nutzfahrzeuges.
- Einfaches Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten an der Sicherheits-, Komfort und Kommunikations-elektronik eines Nutzfahrzeuges.
- Prüfen, Beurteilen, Anwenden und Austauschen von sämtlichen für den Betrieb des Nutzfahrzeuges notwendigen Kühl- und Schmierstoffe und anderer Flüssigkeiten.
- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über den Arbeitsverlauf und die Arbeitsergebnisse.



Aufgabe (Musteraufgaben: www.wko.at/site/SkillsAustria/Musteraufgaben.html)

Folgende Arbeiten sind auszuführen:

- Modul 1 Motoren:
 - Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten von in Nutzfahrzeugen eingebauten Motoren
- Modul 2 Bremssystem:
 - Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten von Bremsen
- Modul 3 Mechanische Antriebe:
 - Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten von in Nutzfahrzeugen eingebauten Kraftübertragungseinrichtungen.
- Modul 4 Fahrwerk:
 - Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten von Bauteilen des Fahrwerks
- Modul 5 Elektrik:
 - Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten der elektrischen und elektronischen Anlage eines Nutzfahrzeuges.
- Modul 6 Nebenaggregate:
 - Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten von Nebenaggregaten
- Wettbewerbszeit: 20 Stunden



Anmeldung zu AustrianSkills 2018

Die Anmeldung erfolgt via Online-Anmeldeformular direkt bei SkillsAustria unter www.skillsaustria.at

Anmeldeschluss: 30. Juni 2018

Rückfragen: skillsaustria@wko.at

