

BETONBAU

(Teambewerb mit 2 Teammitgliedern)

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 Betonbau 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) volljährig sein.

Notwendige Kompetenzen/Voraussetzungen

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

- **Lehrabschluss im Lehrberuf Schalungsbau oder vergleichbare Qualifikation**
- **Schulische Ausbildung oder Schulabschluss im Bereich Hoch- und Tiefbau oder vergleichbare Qualifikation**
- Einrichten und Absichern von Baustellen und Arbeitsplätzen,
- Umsetzen von Planvorgaben in die Natur,
- Herstellen von Schalungen aus verschiedenen Materialien (Holz, Metall, Kunststoff) für Bauteile aus Beton und Stahlbeton,
- Herstellen von Bewehrungen (zB aus Bewehrungsstahl oder Betonstahlmatten) sowie Einbringen und Verankern von Bewehrungen,
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards.





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

Folgende Arbeiten sind auszuführen:

- Herstellen einer kompletten Widerlagerschalung (Systemschalung der Firma DOKA, das Projekt wird auf einem Holzpodest durchgeführt) mit einem Kasten (Voute), einem Bewehrungskorb und einer Aussparung (auf das Ausbetonieren einer Schalung wird aus organisatorischen Gründen verzichtet).
 - Aufreißen der Wände laut dem vorgegebenen Ausführungsplan.
 - Montieren der Rahmenschalung inklusive Ausgleichshölzer; Einrichten und Befestigen der Schalung inklusive Stirnschalung.
 - Herstellen und Versetzen des Kastens (konventionelle Schalung) – Voute des Widerlagers
 - Montieren der Dreiecksleisten.
 - Schneiden und Biegen der Bewehrung.
 - Binden eines Bewehrungskorbes.
 - Herstellen einer Aussparung.
- 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