



## LABORTECHNIK - CHEMIE

**Lehrzeit: 3,5 Jahre**

**Berufsschule: Landesberufsschule St. Pölten**

**Deine Aufgaben:** Ohne chemische Analyse läuft in einem modernen Produktionsprozess gar nichts. Chemielabortechniker/-innen ermitteln die chemisch/technisch relevanten Parameter der Produktions- und Hilfsstoffe und stellen diese den Fachabteilungen zur Verfügung.

**Dich erwartet:** Durch die chemische Analyse lieferst du Kennwerte, welche die Qualität und Verarbeitbarkeit des Werkstoffes Stahl bestimmen. Weiters ermittelst du gesundheits- und umweltrelevante Parameter der Produktionsprozesse und Hilfsstoffe. Als Chemielabortechniker/-in entnimmst du Proben zur Qualitätskontrolle, zum Teil auch schon während des Produktionsprozesses, um eine exakte Analyse durchzuführen, die die Qualität unserer Produkte garantiert.

**Kontakt:**

Ausbildungszentrum +43 664 6156170

**voestalpine Precision Strip GmbH**  
[www.jugendsteel.at](http://www.jugendsteel.at)



## METALLTECHNIK

Hauptmodul - Maschinenbautechnik

**Lehrzeit: 3,5 Jahre Berufsschule: LBS Amstetten**

**Deine Aufgaben:** In diesem modularen Lehrberuf lernst du, basierend auf Zeichnungen, sowohl auf manuell zu bedienenden als auch auf CNC-Maschinen, Bauteile für Maschinen und Anlagen herzustellen. Deine weiteren wesentlichen Tätigkeitsschwerpunkte sind der Zusammenbau von Neuanlagen, die Instandhaltung, die Instandsetzung und die Reparaturen von Maschinen und Anlagen.

**Dich erwartet:** Du wirst fräsen, drehen, bohren und schleifen auf konventionellen Werkzeugmaschinen. Viele Ersatzteile und Maschinenelemente werden bei Bedarf von dir ausgetauscht. Spannend findest du bestimmt auch das Erstellen von Fertigungsprogrammen auf CNC-Maschinen sowie pneumatischen Schaltplänen und Schaltungen. Weiters lernst du diverse Schweißverfahren kennen und das Brennschneiden auf TNC-gesteuerten Maschinen.

**Kontakt:**

Ausbildungszentrum +43 664 6156170

**voestalpine Precision Strip GmbH**

[www.jugendsteel.at](http://www.jugendsteel.at)

**voestalpine**

ONE STEP AHEAD.



## PROZESSTECHNIK

**Lehrzeit: 3,5 Jahre**

**Berufsschule: LBS Neunkirchen**

**Deine Aufgaben:** In diesem Lehrberuf lernst du das A und O der Maschinenbedienung – von Rüst- oder Instandhaltungsarbeiten bis zur Steuerung hochkomplexer Produktionsanlagen. Ohne Profis wie dich, steht die Produktion still. Also, worauf wartest du?

**Dich erwartet:** Wir bringen dir bei wie du den Einsatz der Werkzeuge, Vorrichtungen und Fertigungsmaschinen am besten planst. Du bedienst und überwachst Arbeitsabläufe und stellst so die Produktqualität sicher. Wir sind uns sicher, dass für dich auch das Erstellen von pneumatischen und elektropneumatischen Schaltungen in Kürze kein Problem mehr sein wird.

**Kontakt:**

Ausbildungszentrum +43 664 6156170

**voestalpine Precision Strip GmbH**

[www.jugendsteel.at](http://www.jugendsteel.at)

**voestalpine**

ONE STEP AHEAD.

# JUGENDSTEEEL

die Hightech-Ausbildung



## WERKSTOFFTECHNIK

Hauptmodul Werkstoffprüfung,  
Spezialmodul Wärmebehandlung

**Lehrzeit: Werkstoffprüfung 3 Jahre, Wärmebehandlungstechnik 3,5 Jahre**  
**Berufsschule: LBS Neunkirchen**

**Deine Aufgaben:** In diesem modularen Lehrberuf lernst du die verschiedenen Stahlsorten und Nicht-eisenmetalle, Härteprüfungen und Messungen beim Wärmebehandlungsprozess kennen. Du wirst Schliffproben herstellen, Wärmebehandlungsanlagen überwachen, Härteverfahren anwenden und bestimmst die Eigenschaften und das Verhalten von Werkstoffen – um nur einiges zu nennen.

**Dich erwartet:** Du kümmerst dich um die Planung, Durchführung und Kontrolle der Verfahren und Technologien für den Wärmebehandlungsprozess. Unter anderem darfst du auch die Werkstoffprüfung zu deinen künftigen Aufgaben zählen. Auch im Anwenden von Maßnahmen der Qualitätssicherung über den gesamten Prozess und Prüfen der Arbeitsabläufe und Ergebnisse wirst du bestimmt im Nu den Dreh raus haben. Das hört sich interessant an? Melde dich!

**Kontakt:**

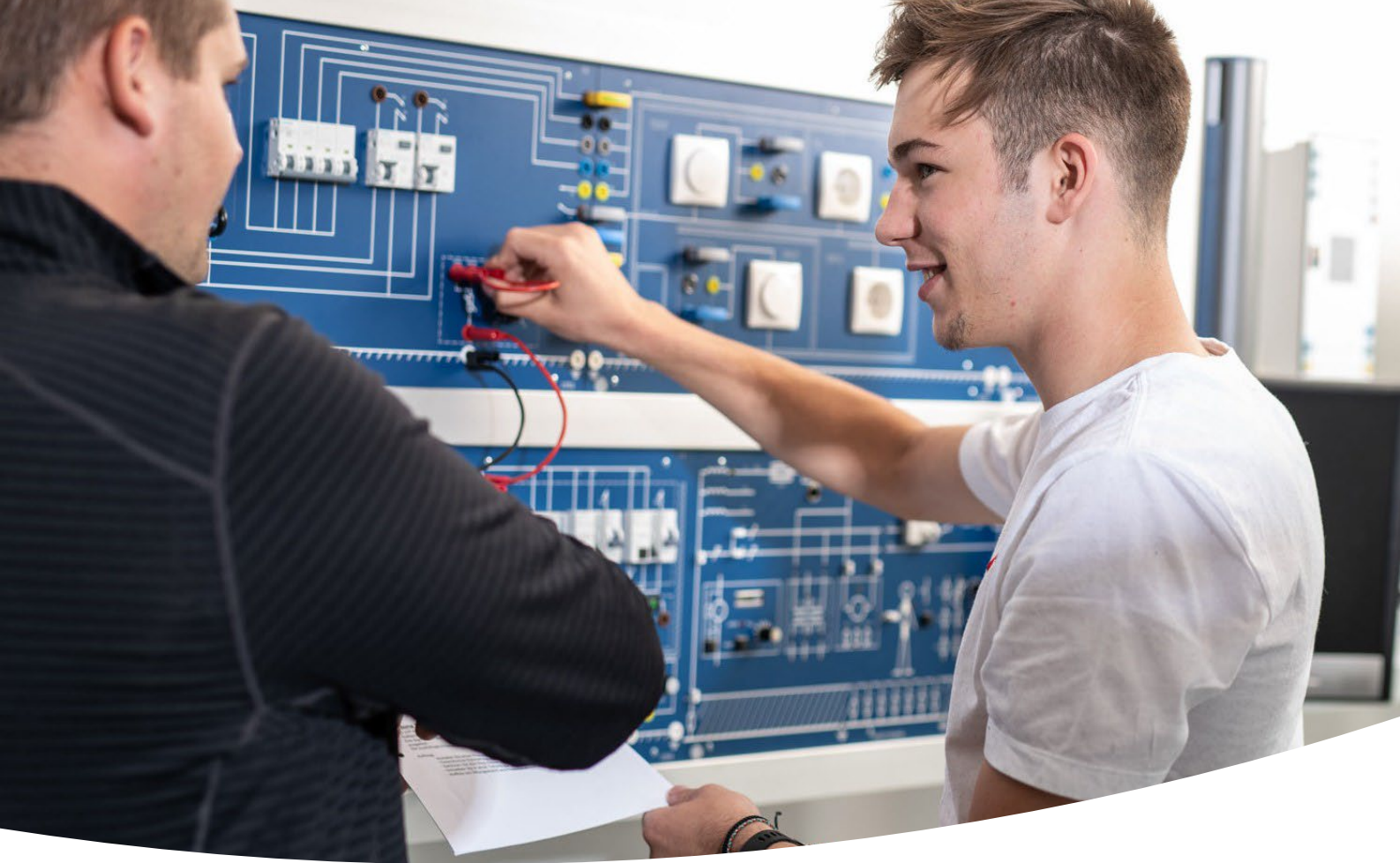
Ausbildungszentrum +43 664 6156170

**voestalpine Precision Strip GmbH**

[www.jugendsteel.at](http://www.jugendsteel.at)

**voestalpine**

ONE STEP AHEAD.



## ELEKTROTECHNIK

Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik

**Lehrzeit: 3,5 Jahre**  
**Berufsschule: LBS Amstetten**

**Deine Aufgaben:** In diesem modularen Lehrberuf lernst du neben der allgemeinen elektrotechnischen Ausbildung speziell das Programmieren von so genannten SPS-Steuerungen kennen. Du wirst in Betriebsabteilungen diverse Anlagen betreuen, Fehler suchen und beseitigen.

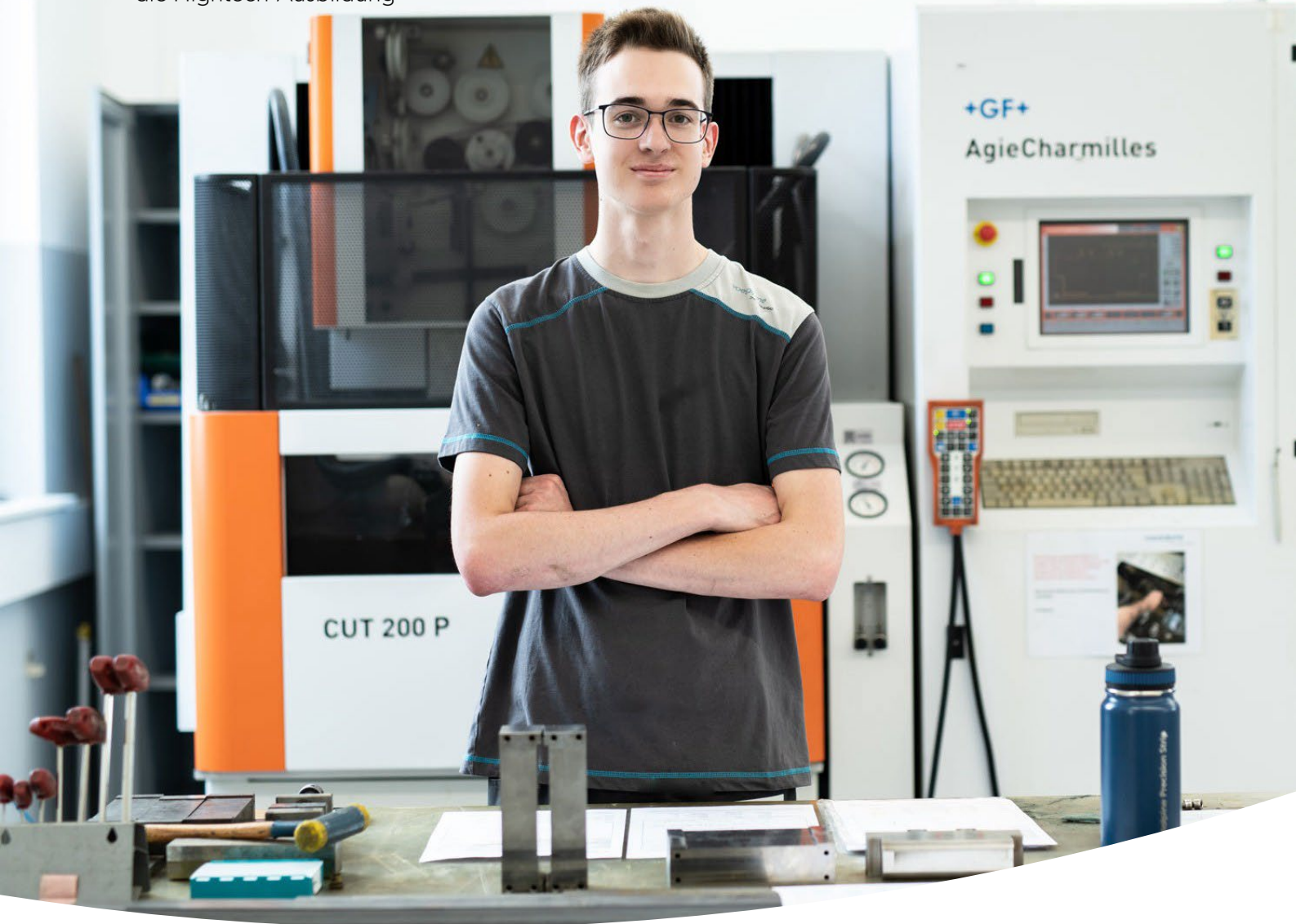
**Dich erwartet:** Du wirst technische Unterlagen und Schaltpläne lesen und anwenden. Unter anderem werden auch Steuerungstechnik und Anlagen der Mess- und Regeltechnik von dir montiert. Während deiner Ausbildung lernst du außerdem das Prüfen, Zusammenbauen und Reparieren von verschiedensten mechanischen und elektrischen Anlagen und Geräten. Momentan kannst du dir noch nichts unter speicherprogrammierbaren Steuerungen (SPS) vorstellen? Kein Problem, nach deiner Lehre bei uns bist du Profi darin.

**Kontakt:**  
Ausbildungszentrum +43 664 6156170

**voestalpine Precision Strip GmbH**  
[www.jugendsteel.at](http://www.jugendsteel.at)

# JUGENDSTEEEL

die Hightech-Ausbildung



## METALLTECHNIK

Hauptmodul Werkzeugbautechnik

**Lehrzeit: 3,5 Jahre**

**Berufsschule: LBS Neunkirchen**

**Deine Aufgaben:** In diesem modularen Lehrberuf lernst du das nötige Werkzeug für eine erfolgreiche Zukunft bei voestalpine Precision Strip kennen. Hier dreht sich alles um die Herstellung und Instandhaltung perfekter Werkzeuge für die Metalltechnik.

**Dich erwartet:** Basierend auf Zeichnungen wirst du sowohl auf manuell zu bedienenden als auch auf rechnergestützten Bearbeitungsmaschinen (CNC-Maschinen), Werkzeuge für die Produktion und die dafür notwendigen Ersatzteile herstellen und zusammenbauen. Deine Tätigkeit umfasst weiters auch die Qualitätskontrolle der bearbeiteten Werkzeuge und Vorrichtungen, die Einhaltung der Maße der geforderten Oberflächengüten sowie der Funktionsfähigkeit.

**Kontakt:**

Ausbildungszentrum +43 664 6156170

**voestalpine Precision Strip GmbH**

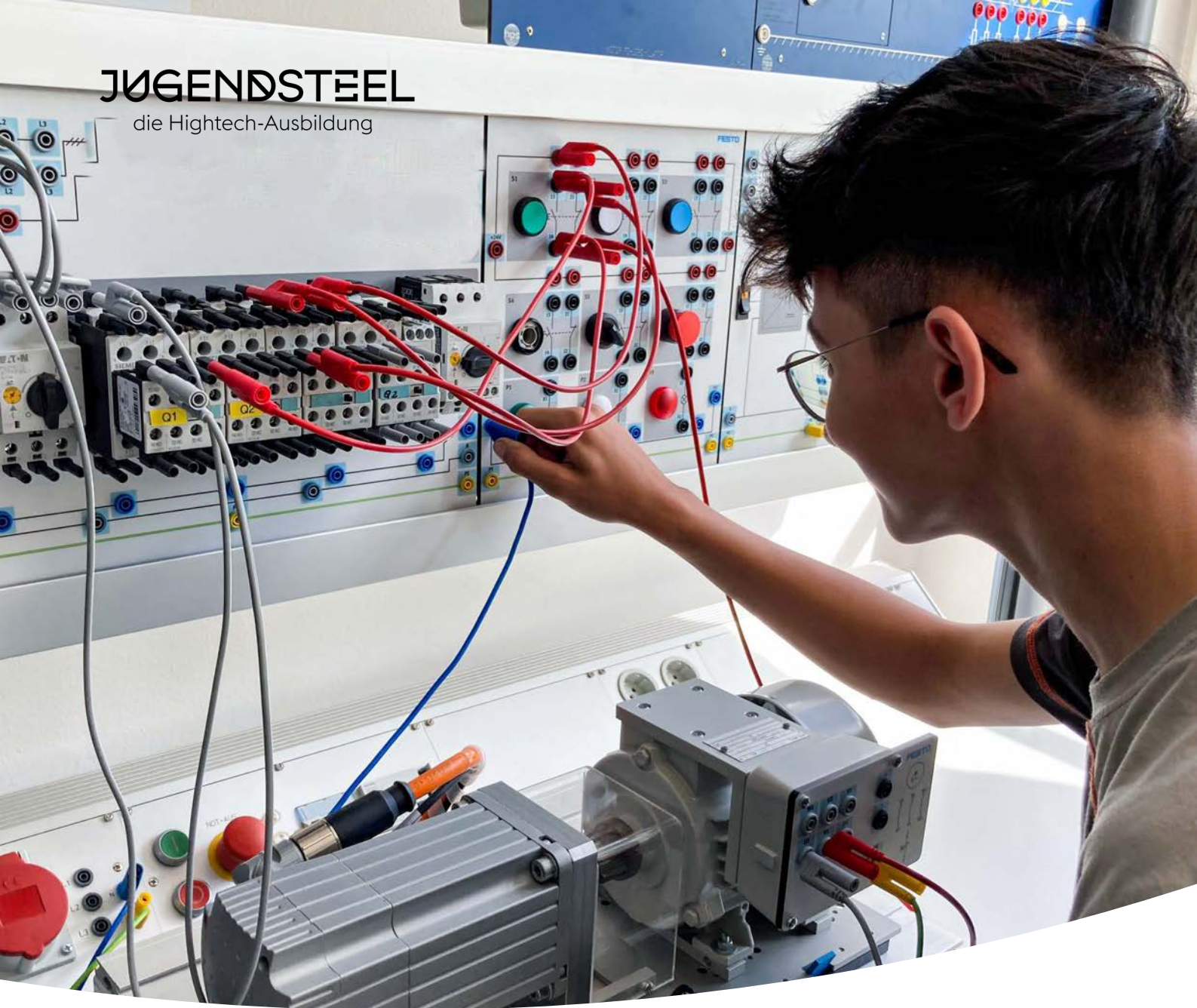
[www.jugendsteel.at](http://www.jugendsteel.at)

**voestalpine**

ONE STEP AHEAD.

# JUGENDSTEEEL

die Hightech-Ausbildung



## MECHATRONIK

Hauptmodul Automatisierungstechnik

**Lehrzeit: 3,5 Jahre**

**Berufsschule: LBS Amstetten**

**Deine Aufgaben:** In diesem modularen Lehrberuf lernst du das Zusammenbauen, Warten und Reparieren von mechanischen, elektrischen/elektronischen, pneumatischen/hydraulischen und informationstechnischen Teilen. Du nimmst mechatronische Anlagen in Betrieb, stellst die Funktionen ein, programmierst und bedienst sie.

**Dich erwartet:** Du baust Baugruppen zusammen, installierst diese und gleichst sie ab. Du beschäftigst dich also mit Maschinen, Geräten, Anlagen und Anlageteilen. Außerdem werden Systemkomponenten, Netzwerke, Bussysteme und das Erstellen von Steuerungselementen keine Fremdwörter mehr für dich sein.

**Kontakt:**

Ausbildungszentrum +43 664 6156170

**voestalpine Precision Strip GmbH**

[www.jugendsteel.at](http://www.jugendsteel.at)

**voestalpine**

ONE STEP AHEAD.

be Da  
**JUGENDSTEEL**  
die Hightech-Ausbildung



## KONSTRUKTEUR:IN

Schwerpunkt Maschinenbautechnik

**Lehrzeit: 4 Jahre**

**Berufsschule: BS Linz 3**

**Deine Aufgaben:** Du entwirfst, planst und baust Maschinen und Anlagen aller Art. Für die Ausführung von Berechnungen, Zeichnungen und Simulationen arbeitest du mit Computern und speziellen Softwareprogrammen. Mit diesen erstellst du Konstruktions- und Baupläne für Maschinen sowie Montagepläne und andere technische Unterlagen. Das klingt doch spannend, oder?

**Dich erwartet:** Unter anderem wirst du Arbeitsmaterialien auswählen und wirst zum Profi in Sachen Werk- und Hilfsstoffe. Du kennst Normen, fertigest Skizzen an, führst Modellaufnahmen durch und stellst technische Gegenstände dar. Zeichnungen in CAD werden für dich nach deiner Ausbildung bei uns kein Problem sein.

**Kontakt:**

Ausbildungszentrum +43 664 6156170

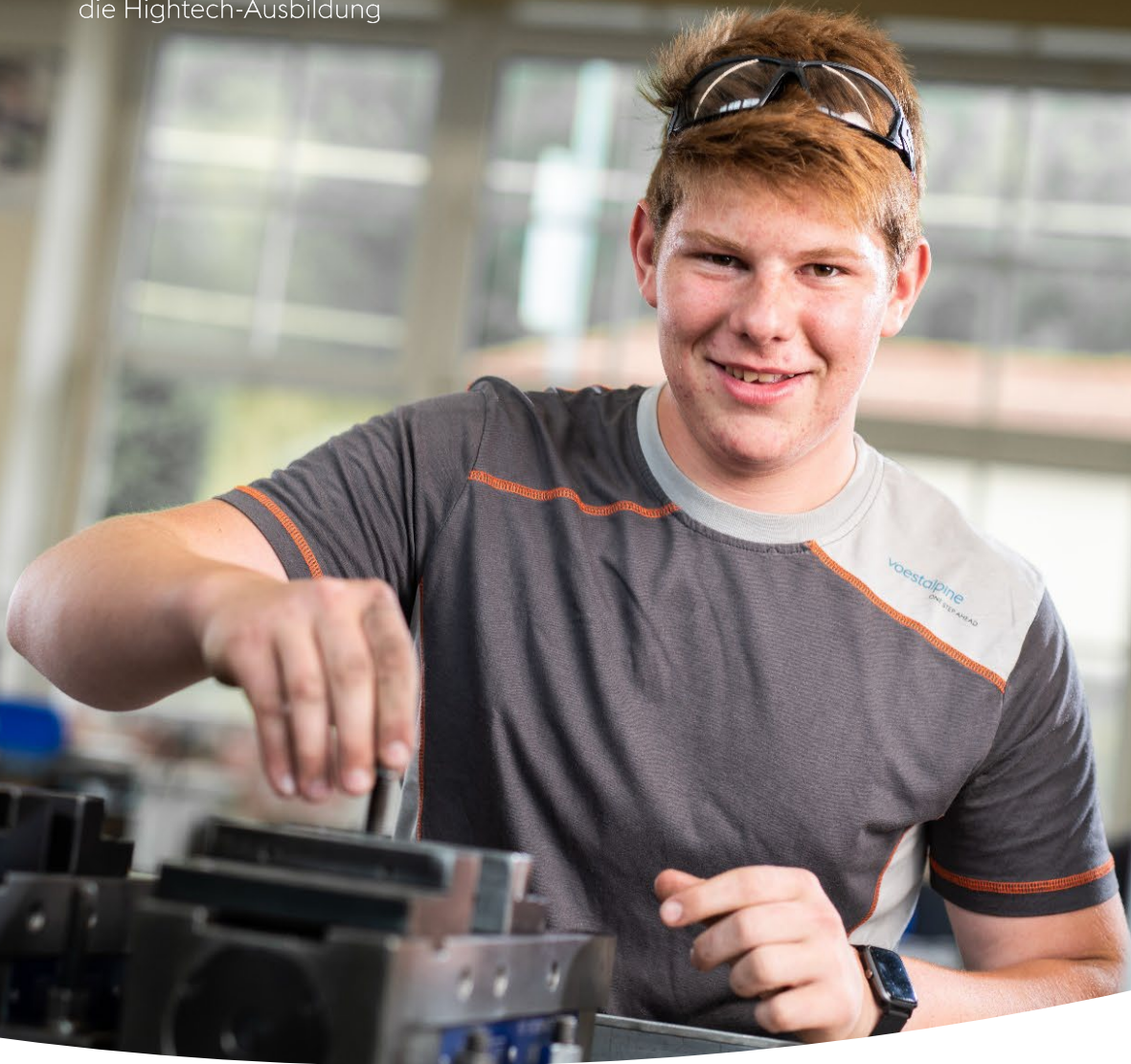
**voestalpine Precision Strip GmbH**

[www.jugendsteel.at](http://www.jugendsteel.at)

**voestalpine**

ONE STEP AHEAD.





## METALLBEARBEITER:IN

**Lehrzeit: 3 Jahre Berufsschule**  
**Berufsschule: LBS in Amstetten**

**Deine Aufgaben:** Du lernst alle, für die Metallbearbeitung relevanten, Werkzeuge, Maschinen und Geräte kennen und erwirbst genaue Kenntnis der Werk- und Hilfsstoffe, ihrer Eigenschaften und Bearbeitungsmöglichkeiten. Sie erlernen das Lesen und Anwenden technischer Unterlagen (Konstruktionszeichnungen und -pläne, technischer Beschreibungen und Anleitungen) und fertigen auch selbst Skizzen von Werkstücken und Konstruktionen an.

**Dich erwartet:** Der zentrale Bereich deiner Ausbildung ist die händische und maschinelle Formung und Bearbeitung von metallischen Werkstücken (Maschinenteilen). Handwerkliche Metallbearbeitungstechniken werden Tätigkeiten wie Messen, Anreiben, Feilen, Sägen, Bohren etc. sowie die Wärmebehandlung und die Blechbearbeitung sein. Bei den maschinellen Verfahren wirst du vor allem das Drehen, das Fräsen sowie die maschinelle Bearbeitung lernen. Außerdem lernst du die unterschiedlichsten Schweißverfahren. Das klingt viel? Vielleicht... Wir sind uns aber sicher, dass du das packst!

**Kontakt:**

Ausbildungszentrum +43 664 6156170

**voestalpine Precision Strip GmbH**  
[www.jugendsteel.at](http://www.jugendsteel.at)