

Mehr Wissen, mehr Zukunft!



Alle Infos zur Vorbereitung
auf die Externenprüfung
finden Sie auf
unserer Homepage!



Berufsbildungszentrum
der Industrie
Kompetenzzentrum Technik und
Wirtschaft Remscheid



14.000 m²
großer Bildungscampus



**technisch hochwertig ausgestattete
und moderne Schulungsräume**



**Seit 70 Jahren sind wir Ihr
professioneller und zuverlässiger
Partner in der Weiterbildung**



Berufsbildungszentrum
der Industrie
Kompetenzzentrum Technik und
Wirtschaft Remscheid

Wüstenhagener Str. 18 - 26
42855 Remscheid
Tel.: 0 21 91 / 93 87 - 100
Fax: 0 21 91 / 93 87 - 137
www.bzi-rs.de
info@bzi-rs.de

Ihr direkter Kontakt:



Marc Kalbitz
Maßnahmenkoordinator

m.kalbitz@bzi-rs.de
0 21 91 – 93 87 – 222

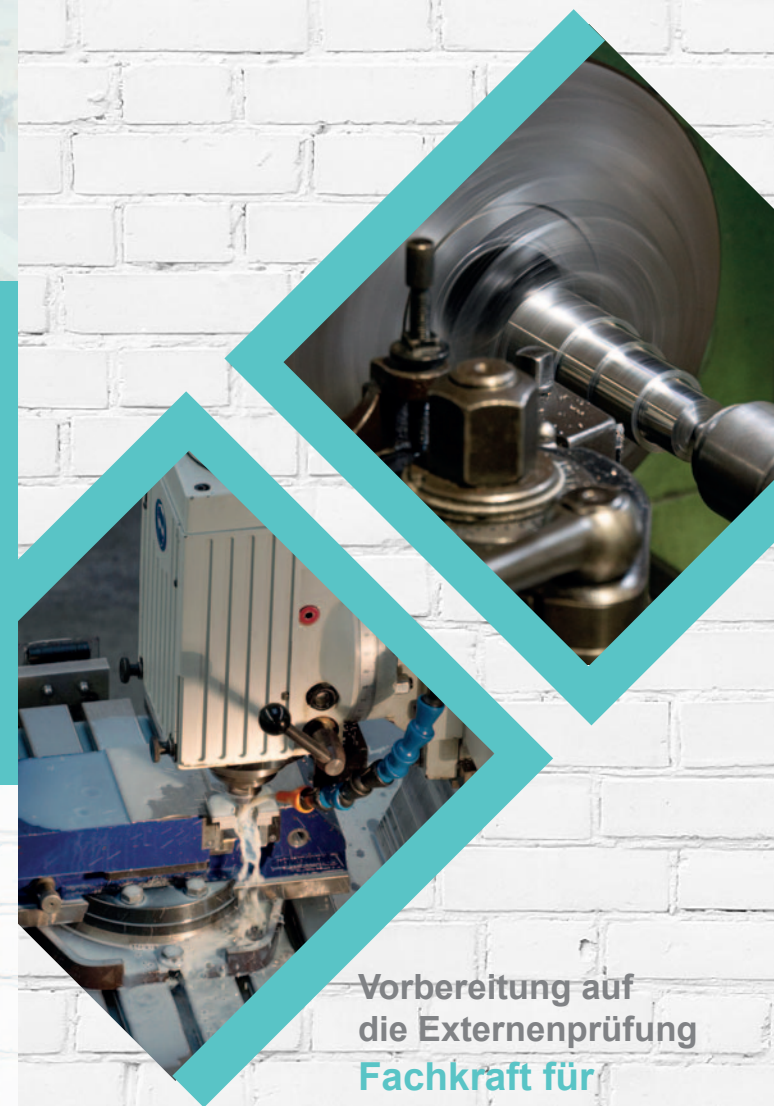
Gesellschafter des BZI:



Bergische Industrie- und Handelskammer
Wuppertal-Solingen-Remscheid



Arbeitgeber-Verband von
Remscheid und Umgebung e.V.



**Vorbereitung auf
die Externenprüfung
Fachkraft für
Metalltechnik –
Zerspanungstechnik**

Lehrgangsziel

Die Teilnehmer/innen erwerben in diesem Lehrgang, aufbauend auf Grundkenntnissen der Metallbe- und verarbeitung, vertiefende und erweiternde Fertigkeiten in Praxis und Theorie.

Die praktische Ausbildung und der theoretische Unterricht bereiten die Teilnehmer/innen auf die Facharbeiterprüfung vor der IHK, als Fachkraft für Metalltechnik (Fachrichtung Zerspanungstechnik oder Montagetechnik), vor.

Dauer: ca. 15 Monate

Zeit

Teilzeit: eine Woche/Monat und 2 x Samstag/Monat

Mo. - Do. 07.15 - 16.00 Uhr

Fr. 07.15 - 11.40 Uhr

Sa. 08.00 - 14.30 Uhr

Kosten

ca. 9.600 €

Förderung über Bildungsgutschein ist möglich

Inhalte

Berufliche Grund- und Fachbildung:

- Kenntnisvermittlung aller fachlichen Inhalte
- Werk-, Betriebs- und Hilfsstoffe
- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen
- Anreißen und Kennzeichnen
- Ausrichten und Spannen von Werkstücken und Werkzeugen
- Manuelles Spanen (Feilen, Sägen, Meißeln usw.)
- Fügen (z. B. Verschrauben und Verstiften)
- Maschinelles Spanen (Bohren, Drehen, Fräsen)
- Einrichten und Bedienen von Werkzeugmaschinen
- Warten von Maschinen und Betriebsmitteln
- Mess- und Prüftechnik
- Steuerungstechnik
- Arbeitssicherheit

Theoretischer Unterricht:

- Technologie
- Technische Kommunikation
- Technische Mathematik
- Wirtschaft- und Sozialkunde

Prüfungsvorbereitung

Facharbeiterprüfung

Machen Sie sich selbst ein Bild und besuchen Sie unseren rund 14.000 Quadratmeter großen Bildungscampus oder nutzen Sie unser digitales Angebot:

Zielgruppe

An- und Ungelernte, die aus einer Tätigkeit in der Metallindustrie oder verwandten Tätigkeiten Erfahrungen mitbringen, bereits Grundlagenkenntnisse der Metallbearbeitung besitzen und Interesse an einer qualifizierten Tätigkeit in einem Industriebetrieb haben.



www.bzi-rs.de



[BZIRemscheid](#)



[bzi_remscheid](#)

