

Zentrum Bildung  
und Beruf



Diakonie  
Michaelshoven

## Fachkraft für Metalltechnik

Teilqualifizierung zur Fachkraft  
für Metalltechnik,  
Fachrichtung Zerspanungstechnik



im Rahmen  
des Projekts  
„Durchstarten  
in Köln“

## Was verbirgt sich hinter dem Projekt „Durchstarten in Köln“?

„Durchstarten in Köln“ ist ein Projekt der Jobcenter Köln, Leverkusen und Rhein-Berg in Zusammenarbeit mit dem Zentrum Bildung und Beruf.

Das Projekt bietet Menschen zwischen 21 und 45 Jahren, die bisher noch keinen qualifizierten Berufsabschluss erlangen konnten, eine Chance diesen nachzuholen.

Sie absolvieren die Teilqualifizierung zur Fachkraft für Metalltechnik, Fachrichtung Zerspanungstechnik. Voraussetzung für die Teilnahme ist ein Hauptschulabschluss.

Die Ausbildung ist in fünf Teile gegliedert und hat einen hohen Praxisanteil. Nach erfolgreicher Teilnahme an der Externenprüfung vor der IHK zu Köln bietet der entsprechende Facharbeiterbrief beste Chancen auf dem Arbeitsmarkt.



## Inhalte und Ablauf

- Kennenlernen des Berufsbildes „Fachkraft für Metalltechnik“  
Dauer 2 Wochen
- Teilqualifikation 1: Grundlagen der Fertigung und Montage  
Dauer 20 Wochen, davon 5 Wochen im Betrieb
- Teilqualifikation 2: Maschinelles Bearbeiten und Qualitätssicherung  
Dauer 18 Wochen, davon 4 im Betrieb
- Teilqualifikation 3: Fertigung mit komplexen Werkzeugmaschinen  
Dauer 9 Wochen, davon 3 im Betrieb
- Teilqualifikation 4: Instandhaltung, Wartung und betriebliche Abläufe  
Dauer 8 Wochen, davon 2 im Betrieb
- Teilqualifikation 5: Steuerungstechnik und Optimierung der Fertigungsprozesse  
Dauer 9 Wochen, davon 3 im Betrieb
- Anmeldung zur Externenprüfung vor der IHK zu Köln (zur Erlangung des Facharbeiterbriefes)

Mit Menschen  
Perspektiven schaffen.



## Inhalte und Ablauf

- Kennenlernen des Berufsbildes „Fachkraft für Metalltechnik“  
Dauer 2 Wochen
- Teilqualifikation 1: Grundlagen der Fertigung und Montage  
Dauer 20 Wochen, davon 5 Wochen im Betrieb
- Teilqualifikation 2: Maschinelles Bearbeiten und Qualitätssicherung  
Dauer 18 Wochen, davon 4 im Betrieb
- Teilqualifikation 3: Fertigung mit komplexen Werkzeugmaschinen  
Dauer 9 Wochen, davon 3 im Betrieb
- Teilqualifikation 4: Instandhaltung, Wartung und betriebliche Abläufe



## Kontakt

### **Ansprechpartner Jobcenter:**

Beratung und Terminabsprache

Silvia Trept

Telefon: 0221 9429-8714 und 0221 9956-2625

E-Mail: [silvia.trept@jobcenter-ge.de](mailto:silvia.trept@jobcenter-ge.de)

### **Ansprechpartner Zentrum Bildung und Beruf**

#### **Michaelshoven:**

Teamleitung Fachkraft für Metalltechnik

Susanne Küster

Telefon: 0221 9956-2561

E-Mail: [s.kuester@diakonie-michaelshoven.de](mailto:s.kuester@diakonie-michaelshoven.de)

## Zentrum Bildung und Beruf Michaelshoven

Das Zentrum Bildung und Beruf Michaelshoven kümmert sich um die berufliche Stabilisierung, Aus- und Weiterbildung, Integration in den Arbeitsmarkt sowie um die Gesundheitsförderung. Wir arbeiten sowohl für Unternehmen, öffentliche Einrichtungen als auch Privatpersonen und erfüllen unseren arbeits- und sozialpolitischen Auftrag als Teil der Diakonie Michaelshoven, die mit über 2.500 Mitarbeitern einer der größten Arbeitgeber der Region ist. Mehr erfahren Sie unter [www.zentrum-bildung-beruf.de](http://www.zentrum-bildung-beruf.de).

**jobcenter**  
KÖLN

**jobcenter**  
Rhein-Berg 



**jobcenter**  
Arbeit und Grundsicherung  
Leverkusen

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und des Europäischen Sozialfonds



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Sozialfonds



Ministerium für Arbeit,  
Gesundheit und Soziales  
des Landes Nordrhein-Westfalen



Für eine bessere Lesbarkeit wird für beide Geschlechter nur eine Form verwendet.

**Herausgeber:** Zentrum Bildung und Beruf Michaelshoven gGmbH, Köln | **Druck:** Z.B. Kunstdruck, Köln | **Fotos:** Titel: © Monkey Business/fotolia.com; © Ingo Bartussek/fotolia.com; Innenteil: © Kadmy/fotolia.com, © Benido Barajas

**Spendenkonto** | Stiftung der Diakonie Michaelshoven

Bank für Kirche und Diakonie | **IBAN:** DE77 3506 0190 0000 1113 33