

# Hier startet deine Zukunft.



Informier  
dich jetzt!

## Dein Sprungbrett in eine glänzende Zukunft

Deine Ausbildung oder dein duales Studium ist ein Sprungbrett in die Zukunft – lass sie uns gemeinsam erleben.

Du erhältst bei uns die Chance und den Freiraum, deine beruflichen Talente zu entwickeln und zu beweisen.

Wir eröffnen dir spannende Perspektiven – in einem internationalen Unternehmen, das mit einem besonderen Anspruch Technologieführer wurde: Wir wollen immer besser werden.

Dazu setzen wir auf Erfolg im Team, Fairness, Vertrauen, Spaß – und auf engagierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, die an Herausforderungen wachsen. Gehe unseren mutigen Weg mit, gestalte deine und unsere Perspektive!



Dr. Mike Dietrich



Andreas Reuter



Dr. Manfred Biedermann

## Was macht Oerlikon Balzers?

In Rheinhessen zuhause, in der Welt ganz vorne:

Oerlikon Balzers ist ein international führendes Unternehmen im Bereich zukunftsweisender Beschichtungen.

In der Deutschlandzentrale in Bingen und an weiteren Standorten in Deutschland entwickeln unsere Experten Beschichtungen und behandeln Oberflächen, um die Leistungsfähigkeit und Lebensdauer von Bauteilen und Werkzeugen bei der Metall- und Kunststoffverarbeitung signifikant zu erhöhen.

Um weiter zu wachsen und zur Verstärkung unserer Teams suchen wir ständig motivierte, technikbegeisterte Kolleginnen und Kollegen.

Oerlikon Balzers verfügt über ein dynamisch wachsendes Netz von über 110 Beschichtungszentren in 36 Ländern Europas, Nord- und Südamerikas und Asiens. Zusammen mit Oerlikon Metco und Oerlikon AM ist Oerlikon Balzers Teil des Surface Solutions Segmentes des Schweizer Oerlikon-Konzerns.



# Elektroniker für Betriebstechnik (m/w/d)



Ohne Strom steht nahezu alles still.  
Mich fasziniert, mit meinem Wissen  
und Können die Stromversorgung  
für die betrieblichen Prozesse sicher  
zu stellen.

**Deine Zukunft mit Strom.**

Elektroniker für Betriebstechnik montieren, überwachen und warten Betriebs-, Produktions-, Schalt- und Steuerungsanlagen. Dabei beachten sie Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen, denn sie arbeiten mit Strom.

#### Interessen:

Du interessierst dich für alles, was mit Strom zu tun hat, für mechanische und elektronische Zusammenhänge. Du bist neugierig auf High-Tech-Anlagen und ihre Funktionen. Außerdem findest du Mathematik, Physik und Elektrotechnik spannend und besitzt gutes handwerkliches Geschick.

#### Nach 3,5 Jahren Ausbildung ...

nimmst du selbständig unterschiedlichste Anlagen in Betrieb. Du programmierst und wartest sie, analysierst und behebst Störungen und weist die Anlagennutzer in die Bedienung ein. Dabei arbeitest du häufig im Team und kennst dich bestens mit den Unfallverhütungsvorschriften aus.

# Fachinformatiker Systemintegration (m/w/d)



Mein technisches Wissen trägt dazu bei,  
dass die Kolleginnen und Kollegen  
ihre Aufgaben von nahezu jedem Ort  
in der Welt erledigen können.

**Deine Zukunft mit IT.**

Fachinformatiker für Systemintegration sind Spezialisten für die Planung und Installation von Betriebssystemen. Sie installieren und vernetzen IT-Systeme, beheben Störungen, analysieren Fehler und beraten oder schulen Benutzer.

#### Interessen:

Du hast technisches Interesse und magst die Arbeit an PCs und Netzwerken. Dabei hilfst du gern deinen Kolleginnen und Kollegen bei der Lösung ihrer Computerprobleme.

#### Nach 3 Jahren Ausbildung ...

bist du für die Installation und Instandhaltung von IT-Systemen zuständig. Du vernetzt Hard- und Softwarekomponenten zu komplexen Systemen und schulst bei Bedarf die Benutzer. Dabei greifst du auch auf englischsprachige Unterlagen zurück.

# Fachkraft Lagerlogistik (m/w/d)



*Ich trage meinen Teil zur Kundenzufriedenheit bei, indem ich für den reibungslosen Versand der Ware Sorge.*

**Deine Zukunft mit Übersicht.**

Fachkräfte für Lagerlogistik kümmern sich um die Annahme, das Erfassen von Wirtschaftsgütern, die Bestandskontrolle und die innerbetriebliche Logistik. Sie bedienen sowohl Transportgeräte als auch elektronische Systeme zur Lagerverwaltung.

#### Interessen:

Du hast Freude am ordnen, strukturieren und kontrollieren. Die Arbeit am PC liegt dir genauso wie das Bedienen von Transportfahrzeugen.

#### Nach 3 Jahren Ausbildung ...

nimmst du Waren an und kontrollierst Begleitpapiere, Lagergut, Bestände und Lagerbedingungen. Du erfasst Güterdaten, stellst Aufträge zusammen und kümmerst dich um den Versand.

# Industriekaufleute



*Jeden Tag eine neue Herausforderung, die in Zusammenarbeit mit anderen bearbeitet wird; das macht meinen Beruf sehr interessant.*

**Deine Zukunft mit Struktur.**

Industriekaufleute sind zugleich Allrounder und Spezialisten. Entsprechend ist der Spaß an der Vielseitigkeit bei diesem Berufsbild gefragt, denn es deckt alle kaufmännisch-betriebswirtschaftlichen Aufgabenbereiche eines Unternehmens ab.

#### Interessen:

Du bist ein Organisationstalent, hast Spaß am Verhandeln und besitzt eine gute Kommunikationsfähigkeit, auch in Englisch. Kaufmännische Vorgänge interessieren dich genauso und du bist gewohnt, mit moderner Kommunikationstechnik umzugehen.

#### Nach 3 Jahren Ausbildung ...

hast du alle kaufmännisch-betriebswirtschaftlichen Aufgabenbereiche wie Materialwirtschaft, Vertrieb und Marketing, Personal- sowie Finanz- und Rechnungswesen durchlaufen. Dein Wissen ist breit gefächert und dein Schreibtisch kann in allen kaufmännischen Abteilungen unseres Unternehmens stehen.

# Industriemechaniker (m/w/d)



Wenn ich meine Aufgaben beherrsche, funktionieren die Produktionsanlagen reibungslos. Das spornt mich an.

## Deine Zukunft mit Maschinen.

Industriemechaniker beschäftigen sich mit der Herstellung, Überwachung, Instandhaltung und Sicherstellung der Betriebsfähigkeit von technischen Systemen unter Beachtung der Sicherheitsvorschriften. Sie montieren Bauteile/Baugruppen und warten Betriebsmittel.

### Interessen:

Du hast Spaß an Mathematik, Physik und Deutsch sowie an Teamarbeit und Technik und verfügst über räumliches Vorstellungsvermögen.

### Nach 3 Jahren Ausbildung ...

nimmst du Produktionsanlagen in Betrieb und stellst Fehler und deren Ursachen fest, die von dir sauber dokumentiert werden. Du führst eigenständig die Montage von Bauteilen und die Wartung von Betriebsmitteln durch.

# Kaufleute Groß- und Außenhandel



Der Kontakt zu anderen Bereichen und Ländergesellschaften macht meine Arbeit sehr abwechslungsreich.

## Deine Zukunft mit Kontakten.

Groß- und Außenhandelskaufleute arbeiten mit den unterschiedlichsten Bereichen und vielen Geschäftspartnern außerhalb der Unternehmensorganisation zusammen. Sie erledigen Zoll- und Logistikaufgaben und optimieren Transportmittel und -wege.

### Interessen:

Du bist ein Teamplayer, kommunikativ und interessierst dich für Sprachen, vorwiegend Englisch. Außerdem hast du Freude am Umgang mit Zahlen, Vorschriften und Recht.

### Nach 3 Jahren Ausbildung ...

erstellst du unterschiedlichste Berechnungen, fertigst Warendokumente an und bist zuständig für die Zollabwicklung. Auftretende Konflikte bringen dich nicht aus der Ruhe. Sie sind für dich Herausforderungen, die mit Professionalität gelöst werden.

# Maschinen- und Anlagenführer (m/w/d)



Mein Job gefällt mir, weil ich durch meine Arbeit die Produktion am Laufen halte.

**Deine Zukunft mit Technik.**

Maschinen- und Anlagenführer richten Maschinen und Anlagen ein, nehmen sie in Betrieb und bedienen sie. Sie führen Fertigungsaufgaben aus und berücksichtigen dabei den fachgerechten Material- und Geräteinsatz. Auch für die Umrüstung und Instandhaltung der Maschinen sind sie zuständig.

#### Interessen:

Du hast technisches Verständnis, Spaß an handwerklichen Tätigkeiten und kannst gut in einem Team arbeiten? Dann hast du gute Voraussetzungen, in diesen Ausbildungsberuf einzusteigen.

#### Nach 2 Jahren Ausbildung ...

kontrollierst du eigenverantwortlich die gelieferte Ware, bedienst technische Anlagen, steuerst Prozessabläufe und verrichtest Wartungsarbeiten. Außerdem koordinierst du Arbeitsabläufe, führst Fertigungskontrollen durch und behebst kleinere Funktionsstörungen.

# Mechatroniker (m/w/d)



Ich finde meinen Beruf sehr spannend, weil ich dafür Sorge, dass unsere komplexen Systeme sicher funktionieren.

**Deine Zukunft mit System.**

Mechatroniker arbeiten mit komplexen Systemen, die gesteuert werden durch mechanische, elektrische, hydraulische, pneumatische und elektronische Komponenten. Sie tragen zum sicheren Funktionieren der Betriebsanlage bei.

#### Interessen:

Du interessierst dich für mechanische und elektronische Zusammenhänge, bist neugierig auf High-Tech-Anlagen und ihre Funktionen. Außerdem findest du Mathematik, Physik und Elektrotechnik spannend. Du bist zudem ein „Bastler“ und besitzt gutes handwerkliches Geschick.

#### Nach 3,5 Jahren Ausbildung ...

baust du eigenständig komplette Anlagen zusammen und sorgst für ihre Funktionsfähigkeit. Du interpretierst Fehlerprotokolle und wechselst defekte Bauteile aus. Dafür nutzt du auch englischsprachige Unterlagen.

# Oberflächen- beschichter (m/w/d)



Die Arbeit an technischen Anlagen und das selbständige Ausführen abwechslungsreicher Aufträge machen meine Aufgabe sehr reizvoll.

**Deine Zukunft mit Beschichtungen.**

Oberflächenbeschichter sind überall in der Produktion einsetzbar. Sie erzeugen mit Hilfe hochtechnologischer Anlagen und chemisch-physikalischer Verfahren dekorative oder funktionale Schichten, die auf Werkzeugen und Bauteilen aufgebracht werden.

#### Interessen:

Du hast technisches Verständnis und Spaß an handwerklichen Tätigkeiten, die du selbständig oder in Teamarbeit umsetzt. Dabei behältst du auch unter Zeitdruck immer einen kühlen Kopf.

#### Nach 3 Jahren Ausbildung ...

koordinierst du Arbeitsabläufe im Fertigungsprozess, bedienst, überwachst und wartest technische Anlagen oder sicherst die Qualität durch systematische Fehleranalyse.

# Physiklaborant (m/w/d)



Mich begeistert mein Beruf, weil er mir selbständiges Arbeiten an komplexen Aufgaben mit hoher Verantwortung ermöglicht.

**Deine Zukunft mit Analysen.**

Physiklaboranten bereiten Messungen und physikalisch-chemische Versuche vor, führen sie durch und werten die Ergebnisse aus. Darüber hinaus dokumentieren sie den Versuchsverlauf und die Resultate.

#### Interessen:

Du hast Freude an Mathematik, Physik, Chemie und Technik. Die Arbeit im Labor und das Experimentieren mit unterschiedlichen Werkstoffen haben dich schon immer interessiert.

#### Nach 3,5 Jahren Ausbildung ...

führst du eigenständig Versuche und Messungen durch und bestimmst physikalische Größen und technische Kennzahlen. Dabei achtest du auf die Sicherheit, weil du mit Strom, Säuren oder Strahlung zu tun hast. Du interpretierst die ausgewerteten Ergebnisse, dokumentierst sorgfältig und triffst Maßnahmen zur Qualitätssicherung.

# Technischer Produktdesigner (m/w/d)



Meine Aufgaben sind wichtig, weil ich helfe, dass Kundenwünsche optimal in die Produktion übergeben und wirtschaftlich umgesetzt werden können.

**Deine Zukunft mit Design.**

Technische Produktdesigner entwickeln mit Hilfe moderner CAD-Programme technische Erzeugnisse für die Industrie. Sie ordnen Werk- und Hilfsstoffe zu, planen Arbeitsabläufe und fertigen technische Dokumentationen an. Sie arbeiten eng mit der Produktion zusammen, in der ihre Konstruktionen zum Einsatz kommen.

#### Interessen:

Du hast Spaß an Mathematik, Physik und Deutsch. Mit deiner Vorliebe für Teamarbeit und Technik verbunden mit gutem räumlichen Vorstellungsvermögen bringst du beste Voraussetzungen für diesen Beruf mit.

#### Nach 3,5 Jahren Ausbildung ...

entwickelst du Design-Lösungen für Komponenten, Baugruppen und Systeme und optimierst durch passgenaue Konstruktionen deren Produktionseinsatz. Außerdem wendest du betriebsspezifische Simulationsverfahren an und bist für die Anfertigung und Pflege technischer Unterlagen verantwortlich.

# Werkstoffprüfer (m/w/d)



Die Ausbildung ist spitze, weil ich frühzeitig Verantwortung übernehmen darf und meine Untersuchungsergebnisse zur Steuerung unserer Produktionsanlagen beitragen.

**Deine Zukunft mit Verantwortung.**

Werkstoffprüfer übernehmen früh Verantwortung und tragen durch ihre Untersuchungsergebnisse zur Steuerung der Produktionsanlagen bei.

Sie analysieren Werkstücke und Stoffe, werten aus und dokumentieren ihre Prüf- und Messergebnisse.

#### Interessen:

Du hast eine Vorliebe für Technik und Naturwissenschaft sowie Freude an handwerklicher Arbeit, bei der du dich selbständig oder in Teamarbeit zur Unterstützung der komplexen Produktionsanlagen einbringst.

#### Nach 3,5 Jahren Ausbildung ...

hast du umfangreiche Kenntnisse aus der Metall- und Elektrotechnik und kennst unterschiedliche Prüf- und Analyseverfahren. Du führst Fehleranalysen durch, wertest Messergebnisse aus und unterstützt durch deine selbständige Arbeit die Produktion.

# Werkzeugmechaniker (m/w/d)



*Je besser mein technisches Wissen und meine Programmierkenntnisse sind, desto mehr leisten die Maschinen und Präzisionsteile in unserer industriellen Fertigung.*

**Deine Zukunft in der Fertigung.**

**Werkzeugmechaniker beschäftigen sich mit der industriellen Fertigung von Produkten im Metall- oder Kunststoffbereich. Sie fertigen Einzelteile, überprüfen die Arbeitsergebnisse, programmieren Maschinen und Anlagen und führen Instandhaltungsmaßnahmen durch.**

#### **Interessen:**

Du hast Spaß an Mathematik, Physik, Deutsch und handwerklicher Arbeit. Dich interessieren technische Prozesse und Anlagen, an denen du allein oder mit anderen im Team arbeitest. Belastbarkeit und Kommunikationsfähigkeit runden dein Profil ab.

#### **Nach 3,5 Jahren Ausbildung ...**

erstellst du Vorrichtungen für die Fertigung, programmierst, bedienst Maschinen und hältst sie instand. Dabei arbeitest du im Team und stimmst dich mit anderen Bereichen ab. Unfallverhütung, Qualitätsmanagement und Prozesse, sind dir vertraut, auch auf Englisch.

# Duales Studium zum B.Eng. Maschinenbau/ Industrial Engineering (m/w/d)

**Wir kombinieren das technische Studium mit der Ausbildung von Industriekaufleuten.**



*Meine Analysen sind wichtige Entscheidungsgrundlagen für das Management. Das macht das Studium so besonders für mich.*

**Deine Zukunft mit Prozessen.**

**Industriekaufleute sind zugleich All-rounder und Spezialisten, die alle kaufmännischen Aufgabenbereiche eines Unternehmens abdecken. Kombiniert mit einem technischen Studium sind sie qualifiziert für verantwortungsvolle Aufgaben im Prozessmanagement, der Arbeitsvorbereitung oder der Qualitätssicherung.**

#### **Interessen:**

Du hast Spaß an Mathematik, Physik und Deutsch. Dein technisches Verständnis ist durch entsprechende Praktika gefestigt. Kommunikationsfähigkeit und Organisationsvermögen sowie Interesse an kaufmännischen Prozessen und Teamwork runden dein Profil ab.

#### **Nach 5 Jahren Ausbildung & Studium ...**

kennst du dich in Materialwirtschaft, Vertrieb und Marketing, Personal- sowie Finanz- und Rechnungswesen aus. Du arbeitest sehr selbständig, projektbezogen und planst alle Maßnahmen zur Sicherstellung des reibungslosen, termingerechten und wirtschaftlichen Produktionsdurchlaufs.

Duales Studium zum B.Sc.

# Betriebswirtschaft (m/w/d)

Wir kombinieren das Studium mit der Ausbildung von Industriekaufleuten.



Meine Auswertungen und Managementqualitäten werden praxisnah angewendet. Das macht das Studium für mich besonders attraktiv.

## Deine Zukunft mit Kennzahlen.

Industriekaufleute sind zugleich Allrounder und Spezialisten, die alle kaufmännischen Aufgabenbereiche eines Unternehmens abdecken. Kombiniert mit einem betriebswirtschaftlichen Studium sind sie qualifiziert für verantwortungsvolle Aufgaben in allen administrativen Bereichen, z.B. Controlling, Marketing, Vertrieb oder Personal.

### Interessen:

Du hast Spaß an Mathematik, Deutsch und Englisch. Dich interessieren kaufmännische Prozesse, an denen du allein oder mit anderen im Team arbeitest. Belastbarkeit, Kommunikationsfähigkeit und Organisationsvermögen runden dein Profil ab.

### Nach 4 Jahren Ausbildung & Studium ...

hast du alle kaufmännischen Aufgabenbereiche wie Materialwirtschaft, Vertrieb/Marketing, Personal sowie Finanz-/Rechnungswesen durchlaufen. Dein Schreibtisch kann in allen kaufmännischen Abteilungen stehen. Du arbeitest sehr selbständig, z.T. projektbezogen, und je nach Einsatzgebiet mit unterschiedlichen Schwerpunkten.

Duales Studium zum B.Sc.

# Wirtschaftsinformatik (m/w/d)

Wir kombinieren das Studium mit der Ausbildung von Fachinformatikern für Systemintegration.



Mit meinem IT-Wissen helfe ich, Prozesse effektiver und effizienter zu gestalten und unsere IT-Landschaft weiterzuentwickeln.

## Deine Zukunft mit Digitalisierung.

Fachinformatiker für Systemintegration sind Spezialisten für die Planung und Installation von Betriebssystemen. Sie installieren und vernetzen IT-Systeme, beheben Störungen, analysieren Fehler und beraten oder schulen Benutzer. Kombiniert mit dem Wirtschaftsinformatik-Studium sind sie qualifiziert für verantwortungsvolle Aufgaben in der IT.

### Interessen:

Du hast Spaß an Hard- und Software, Mathematik und liebst die Arbeit am Computer. Du interessierst dich für technischen Fortschritt und die neuesten IT-Trends. Eine gute Kommunikationsfähigkeit – auch auf Englisch – erleichtert dir die Zusammenarbeit mit deinen (teilweise internationalen) Kolleginnen und Kollegen.

### Nach 3,5 Jahren Ausbildung & Studium ...

kennst du den Aufbau der lokalen IT-Infrastruktur und die eingesetzten Software-Anwendungen. Du implementierst anforderungsgerechte IT-Lösungen und arbeitest dabei eng mit Anwendern, IT-Kollegen und -Spezialisten zusammen. Dabei greifst du auch auf englischsprachige Unterlagen zurück.

# Auf einen Blick: Berufe, die wir ausbilden; Studienmöglichkeiten, die wir anbieten.

	Studienmöglichkeit <sup>1</sup> B.Sc., B.Eng.	Bergisch Gladbach	Bielefeld	Bingen	Dietzenheim	Schopfheim	Stetten	Stollberg
<b>Technische Berufe (m/w/d)</b>								
Elektroniker für Betriebstechnik	Elektrotechnik	✓						✓
Industriemechaniker	Maschinenbau							✓
Maschinen- und Anlagenführer			✓	✓	✓	✓		
Mechatroniker			✓				✓	✓
Oberflächenbeschichter		✓						
Technische Produktdesigner			✓					
Werkzeugmechaniker		✓						
<b>IT-Berufe (m/w/d)</b>								
Fachinformatiker Systemintegration	Wirtschaftsinformatik		✓					
<b>Kaufmännische Berufe (m/w/d)</b>								
Fachkräfte für Lagerlogistik		✓	✓	✓				
Industriekaufleute	Betriebswirtschaft		✓					
	Maschinenbau/ Industrial Engineering		✓					
Kaufleute im Groß- und Außenhandel			✓					
<b>Laborberufe (m/w/d)</b>								
Physiklaboranten				✓				
Werkstoffprüfer		✓				✓		

<sup>1</sup> Grundsätzlich prüfen wir auf Wunsch auch andere ausbildungsintegrierte Studienmöglichkeiten.

## Wir bieten dir:

- Mitarbeit in einem global geprägten Umfeld
- Eigenverantwortliches Arbeiten
- Förderung deiner Talente und Weiterbildung
- Die Kompetenz des Technologieführers
- Vergütung meist nach Tarif der Metall- und Elektroindustrie

**Sprich uns gern an, wenn du Fragen hast.**

## Noch Fragen?

- **Wann bewerbe ich mich am besten?**  
Zu Beginn der Sommerferien ein Jahr vor Ausbildungsbeginn
- **Wie bewerbe ich mich?**  
Online unter [www.hierstartetdeinezukunft.de](http://www.hierstartetdeinezukunft.de)
- **Was sollte meine Bewerbung enthalten?**  
Motivationsschreiben, Lebenslauf, letztes Halbjahreszeugnis bzw. Abschluss-/Jahreszeugnis

# Hier startet deine Zukunft.



**Oerlikon Balzers Coating Germany GmbH**

Am Ockenheimer Graben 41

55411 Bingen

Tel. 06721 793-0

[info.balzers.de@oerlikon.com](mailto:info.balzers.de@oerlikon.com)

[www.oerlikon.com/balzers/de](http://www.oerlikon.com/balzers/de)

[www.hierstartetdeinezukunft.de](http://www.hierstartetdeinezukunft.de)