

OPTIMA

AUSBILDUNG / DUALES UND KOOPERATIVES STUDIUM

Vielseitig und zukunftsorientiert

Member of



DE



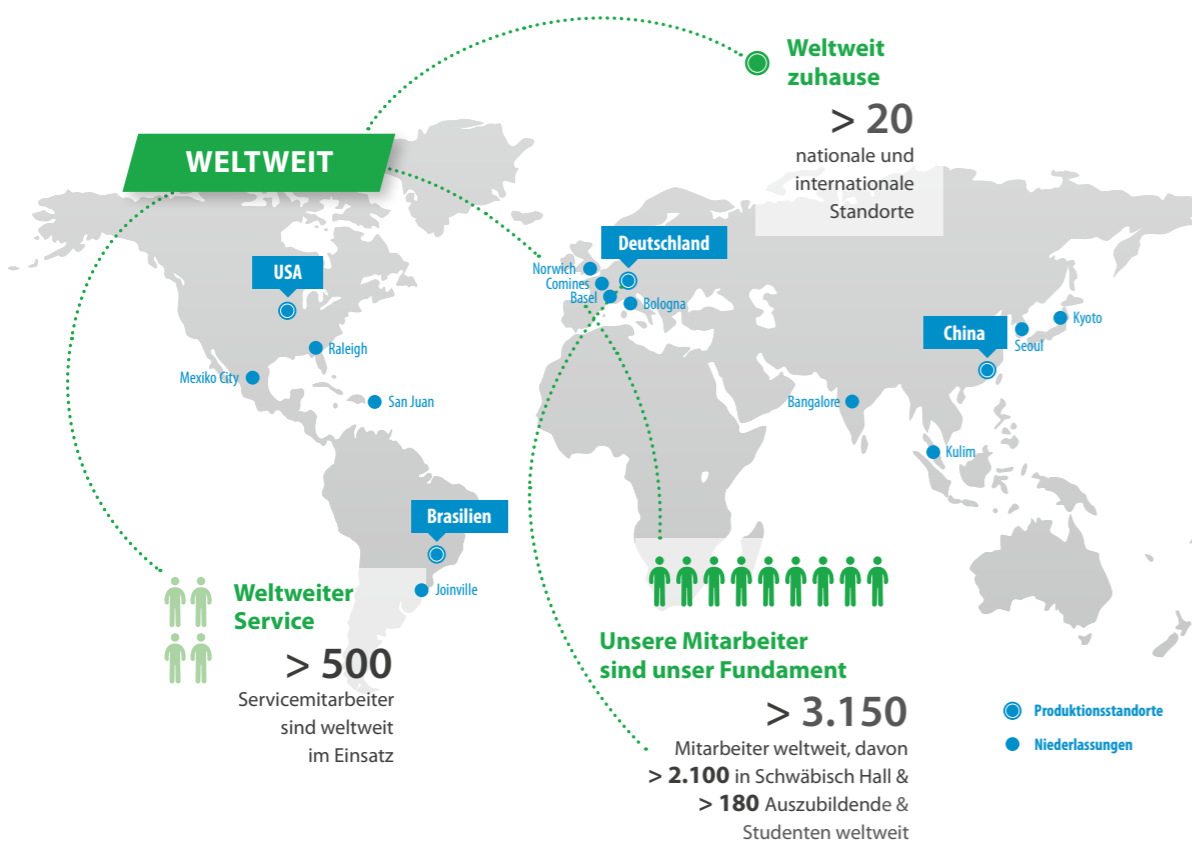
OPTIMA – ein Zuhause für Technikbegeisterte

Packender kann Ihre Zukunft als Azubi kaum sein. Denn wo immer es etwas zu dosieren, zu füllen, zu verschließen und zu verpacken gibt, kommen unsere Maschinen- und Softwarelösungen ins Spiel.

Optima begeistert als Technologieführer mit über 3.150 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an mehr als 20 nationalen und internationale Standorten Kunden rund um den Globus. Doch wir sind noch mehr als ein internationales Technologieunternehmen. Optima ist auch ein Familienbetrieb in

dritter Generation und ein zuverlässiger Arbeitgeber, der Technikfreaks ein faszinierendes Zuhause bietet – und diesen das Gefühl gibt, genau am richtigen Platz zu sein.

Ihre Begeisterung für Technik leben Sie bei Optima in 15 verschiedenen Ausbildungsberufen und DH-Studiengängen aus. Vom Mechatroniker bis zum DH-Studium Maschinenbau – wie Sie in die spannende Welt des Verpackungsmaschinenbaus einsteigen, entscheiden allein Sie.



AUSBILDUNG / DUALES UND KOOPERATIVES STUDIUM

Inhaltsverzeichnis

OPTIMA auf einen Blick	4	Ausbildung Kaufmännische / Logistische Berufe	
Nachhaltigkeit	6	Industriekaufmann/-frau	28
Leitbild	8	Industriekaufmann/-frau IWM	30
Ausbildungszentrum	10	Fachkraft für Lagerlogistik	32
Ausbildung Gewerbliche / Technische Berufe		Studium bei Optima	
Mechatroniker/in	12	Kooperativer Studiengang	34
Elektroniker/in für Automatisierungstechnik	14	Duale Hochschule	36
Industriemechaniker/in	16	DH-Studiengänge	
Servicetechniker/in	18	Maschinenbau	38
Technischer Produktdesigner/in		Elektrotechnik	40
Fachrichtung Maschinen- und Anlagenkonstruktion	20	Wirtschaftsinformatik	42
Zerspanungsmechaniker/in	22	Wirtschaftsingenieurwesen	44
Fachinformatiker/in für Systemintegration	24		
Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung	26	Erfahrungsberichte	46
		Events und Ausflüge	47
		Social Media und Website	49

Exzellente Verpackungstechnologien

Branchen- und kundenspezifisch

Mit flexiblen und kundenspezifischen Abfüll- und Verpackungsmaschinen für die Marktsegmente Pharmazeutika, Konsumgüter, Papierhygiene und Medizinprodukte unterstützt Optima Unternehmen weltweit. Als Lösungs- und Systemanbieter begleitet Optima diese von der Produktidee bis zur erfolgreichen Produktion und während des gesamten Maschinenlebenszyklus. Über 3.150 Experten rund um den Globus tragen zum Erfolg von Optima bei. Mehr als 20 Standorte im In- und Ausland sichern die weltweite Verfügbarkeit von Serviceleistungen.

In vielen Bereichen gelten die Technologien von Optima als weltweit führend: beispielsweise für das Befüllen und Verpacken von Kaffeekapseln, für sterile pharmazeutische Liquida in Verbindung mit deren Gefriertrocknung oder für das Verpacken von Papierhygieneprodukten. Die Kompetenzen reichen bis in den Herstellbereich hinein, wenn auf einer Linie moderne Wundauflagen produziert und verpackt werden können.



Pharmazeutika



Konsumgüter



Papierhygiene



Medizinprodukte





Eine Ausbildungsquote von 8 Prozent macht mich sehr stolz. So haben wir die Möglichkeit, Talente frühzeitig zu erkennen und langfristig für das Unternehmen zu gewinnen.“

Adrian Klein
Team Leader Recruiting & Professional Development

Mit Engagement und Fairplay zum gemeinsamen Erfolg

Die betriebliche Aus- und Weiterbildung hat bei Optima einen hohen Stellenwert; sie ist eine Investition zur Sicherstellung des Unternehmenserfolges. Das Verhältnis zwischen Lernenden und Ausbildern beruht auf respektvollem Umgang bei gegenseitiger Wertschätzung. Neben der Vermittlung beruflicher Standards und beruflicher Werte legen wir Wert auf eine zusätzliche Optima spezifische Ausrichtung.

In einem zeitgemäßen Ausbildungsumfeld ermöglichen sozial und pädagogisch kompetente Mitarbeiter die spätere Ausübung verantwortungsvoller Tätigkeiten in einem sich ständig wandelnden Arbeitsumfeld. Ausgeprägte Lernbereitschaft, Teamgeist, soziales Engagement und eigenverantwortliches Handeln sind der Beitrag der Lernenden. Als kompetenter Partner erreichen wir diese Ziele durch Zusammenarbeit mit allen an der Aus- und Weiterbildung Beteiligten außerhalb des Unternehmens.



Unser
Leitbild

Was uns ausmacht:

- ✓ Respektvoller Umgang und Wertschätzung
- ✓ Sicherer Arbeitsplatz
- ✓ Modernes Arbeitsumfeld
- ✓ Engagierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter
- ✓ Karriere im Familien-Konzern
- ✓ Vielfältige Weiterbildungsmöglichkeiten

OPTIMA Ausbildungs- zentrum

Kreatives Lernen und praktisches Arbeiten

Das moderne Ausbildungszentrum der Optima bietet über 140 Auszubildenden optimale Lernbedingungen für die praktische Berufsausbildung.

Das großzügige Platzangebot mit rund 1.000 Quadratmetern bietet viel Raum für kreatives Lernen und praktisches Arbeiten. Arbeitsplätze für die unterschiedlichen Ausbildungsberufe bieten entsprechende Möglichkeiten und sind modern ausgestattet. Ein Labor- und Übungsraum sowie zwei Schulungsräume für den theoretischen Unterricht bieten Platz für optimalen Wissenstransfer. Die fünf hauptamtlichen Ausbilder von Optima vermitteln das theoretische sowie das praktische Wissen an modernen Bearbeitungsmaschinen und weiteren interessanten berufsbezogenen Trainingssystemen.



Mit dem QR-Code gelangen
Sie direkt zum Film



Mechatroniker/in

Zusammenspiel der Technologien

Moderne Maschinen vereinen Mechanik, Elektronik und Steuerungstechnik. Als Mechatronikerin und Mechatroniker sind Sie für das einwandfreie Zusammenspiel dieser Technologien verantwortlich und gewährleisten das gewünschte Ergebnis. Sie bringen das Wissen und Können aus verschiedenen Bereichen unter einen Hut und sind damit ein viel gefragter und kompetenter Gesprächspartner.

Wichtige Fächer: Deutsch, Mathematik, Physik und Technik

Ausbildungsdauer: 3 ½ Jahre

Berufsschule: Gewerbliche Berufsschule Schwäbisch Hall

Mechatroniker

... bearbeiten mechanische Teile und bauen Komponenten zu mechatronischen Systemen zusammen.

... prüfen die Funktion an mechatronischen Systemen, suchen und beseitigen Störungen, stellen die Systeme richtig ein und nehmen sie in Betrieb.

... haben den Gesamtüberblick über die Funktionen von komplexen Maschinen.

... übernehmen die mechanische und elektrotechnische Wartung und erledigen Reparaturen von Maschinen und Anlagen bei Kunden im In- und Ausland.



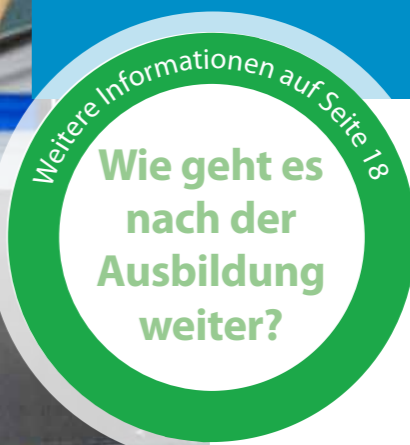
Voraussetzungen

- Hauptschulabschluss mit zweijähriger Berufsfachschule oder Mittlere Reife
- Handwerkliches Geschick
- Verständnis für technische und elektronische Zusammenhänge
- Logisches Denken
- Praktische Fähigkeiten

Azubi-Film



Mit dem QR-Code gelangen Sie direkt zum Film.



Elektroniker/in

für Automatisierungstechnik

Hier sorgen Sie für Bewegung

Elektronische Einzelkomponenten arbeiten als automatisiertes Gesamtsystem zusammen, um Maschinen und Anlagen zur richtigen Zeit, auf bestimmte Dauer und in die richtige Richtung in Bewegung zu setzen. Auch wenn mal nicht alles rund läuft, kümmern Sie sich um das Beseitigen der Störungen und beugen diesen durch regelmäßiges Warten und Überwachen vor.

Wichtige Fächer: Deutsch, Mathematik, Physik und Technik

Ausbildungsdauer: 3 ½ Jahre

Berufsschule: Gewerbliche Berufsschule Schwäbisch Hall

Elektroniker für Automatisierungstechnik

... installieren und verdrahten elektrische Maschinen und Schaltschränke nach den zugehörigen technischen Unterlagen.

... prüfen die elektrische Sicherheit von Anlagen und Systemen nach den geltenden Sicherheitsvorschriften.

... kontrollieren die korrekte Verkabelung der Maschinen und Schaltschränke mithilfe eines Programmiergeräts und zugehöriger Software.

... richten Netzwerke ein, konfigurieren und programmieren elektrische Steuerungen und justieren Sensoren und Aktoren, bis zu einem störungsfreien Betrieb der Anlage.

... führen eine Inbetriebnahme von elektrischen Maschinen und Anlagen im In- und Ausland durch und weisen die Kunden in die Bedienung ein.



Voraussetzungen

- Hauptschulabschluss mit zweijähriger Berufsfachschule oder Mittlere Reife
- Handwerkliches Geschick
- Praktische Fähigkeiten
- Technisches Verständnis
- Interesse an Elektrotechnik

Azubi-Film



Mit dem QR-Code gelangen Sie direkt zum Film.



Industrie- mechaniker/in

Flexibilität und Neugierde

Sie arbeiten mit Köpfchen, denn unsere Verpackungsmaschinen haben es in sich: Pneumatik, Mechanik und Elektrik – das werden nach der Ausbildung keine Fremdwörter mehr für Sie sein. Sie sorgen als Industriemechanikerin und Industriemechaniker dafür, dass in der Produktion alles glatt läuft und sind für einen störungsfreien Betrieb der Maschinen und Anlagen zuständig. Dafür brauchen Sie ein gewisses Maß an Flexibilität und Neugierde.

Wichtige Fächer: Physik, Mathematik, Technik und Deutsch
Ausbildungsdauer: 3 ½ Jahre
Berufsschule: Gewerbliche Berufsschule Schwäbisch Hall

Industriemechaniker

... fügen Einzelteile zu Baugruppen zusammen und montieren diese zu kompletten Maschinen und Anlagen.

... sorgen für funktionstüchtige Maschinen und führen dazu regelmäßige Kontrollen und Inspektionen durch.

... nehmen die neu gebauten Maschinen und Anlagen im Haus und bei den Kunden im In- und Ausland in Betrieb und weisen diese in die Anlage ein.



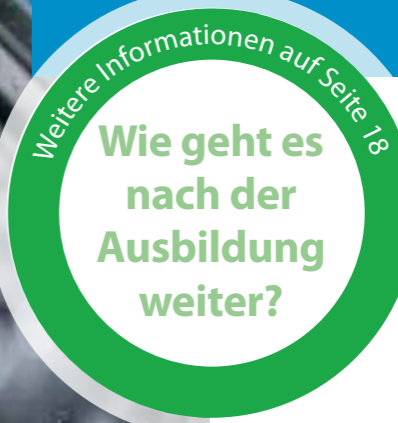
Voraussetzungen

- Hauptschulabschluss oder Mittlere Reife
- Technisches und mechanisches Verständnis
- Handwerkliche Fähigkeiten
- Sorgfalt
- Teamfähigkeit

Azubi-Film



Mit dem QR-Code gelangen Sie direkt zum Film.



Servicetechniker/-in

Technisches Verständnis und Flexibilität

Ihre Ausbildung zum Industriemechaniker, Mechatroniker oder Industrieelektriker haben Sie erfolgreich abgeschlossen und suchen eine spannende, abwechslungsreiche Herausforderung mit Eigenverantwortung und haben zudem eine hohe Reisebereitschaft? Dann ist der Beruf des Servicetechnikers genau der richtige für Sie. Sie arbeiten mit großem technischen Verständnis sowie mit höchster Sorgfalt an technologisch hochmodernen Abfüll- und Verpackungsanlagen und sorgen dafür, dass in der Produktion beim Kunden alles störungsfrei läuft. Ihre vielfältigen Einsätze beinhalten sowohl Installationen und Inbetriebnahmen von Neuanlagen als auch Wartungen, Umbauten und Reparaturen an bestehenden Maschinen sowie Schulungen des Personals bei Kunden weltweit vor Ort. Dafür brauchen Sie ein gutes Maschinenverständnis, Flexibilität, weltweite Reisebereitschaft und eine hohe Lösungsorientiertheit. Ihr sicheres Auftreten, Teamfähigkeit und guten Englischkenntnisse sind hierfür unerlässlich.

Servicetechniker

- ... installieren, warten und nehmen technologisch hochmoderne Maschinen und Anlagen im In- und Ausland bei den Kunden vor Ort in Betrieb.
- ... führen Reparaturen, Umbauten und Funktionserweiterungen an den Maschinen und Anlagen weltweit durch.
- ... schulen das Kundenpersonal und begleiten die Produktion beim Kunden.
- ... unterstützen und beraten das Kundenpersonal bei technischen Problemen sowohl telefonisch als auch vor Ort beim Kunden.
- ... identifizieren zukunftssträchtige Maschinenverbesserungen.



Ihre Chance
nach der
Ausbildung

Voraussetzungen

- Erfolgreich abgeschlossene Ausbildung als Industriemechaniker, Mechatroniker, Elektriker für Automatisierungstechnik o. ä.
- Weltweite Reisebereitschaft
- Sorgfalt und Präzision
- Gute Englischkenntnisse
- Flexibilität, Belastbarkeit und Mobilität
- Kommunikationsstärke, sicheres Auftreten und Freude am Umgang mit unseren Kunden
- Teamfähigkeit, Eigenverantwortlichkeit und Lösungsorientiertheit

Film



Mit dem QR-Code gelangen Sie direkt zum Film.

Technische(r) Produkt designer/in

Fachrichtung Maschinen- und Anlagenkonstruktion

Sie sind dabei, wenn die Welt
von morgen designt wird!

Maschinen- und Bauteile sollten perfekt funktionieren, leicht bedienbar sein und dabei auch noch richtig gut aussehen? Auch die Verpackung soll modern und praktisch sein? Genau dafür sorgen Sie als Technische Produktdesignerin und als Technischer Produktdesigner. Sie setzen die Entwürfe aus der Konstruktion um und konzipieren 3D-Modelle, Skizzen und Zeichnungen. Der Weg vom digitalen Element zum realen Maschinenteil wird von ihnen gestaltet.

Wichtige Fächer: Mathematik, Physik, Technik,
Deutsch und Englisch

Ausbildungsdauer: 3 ½ Jahre

Berufsschule: Gewerbliche Berufsschule
Crailsheim

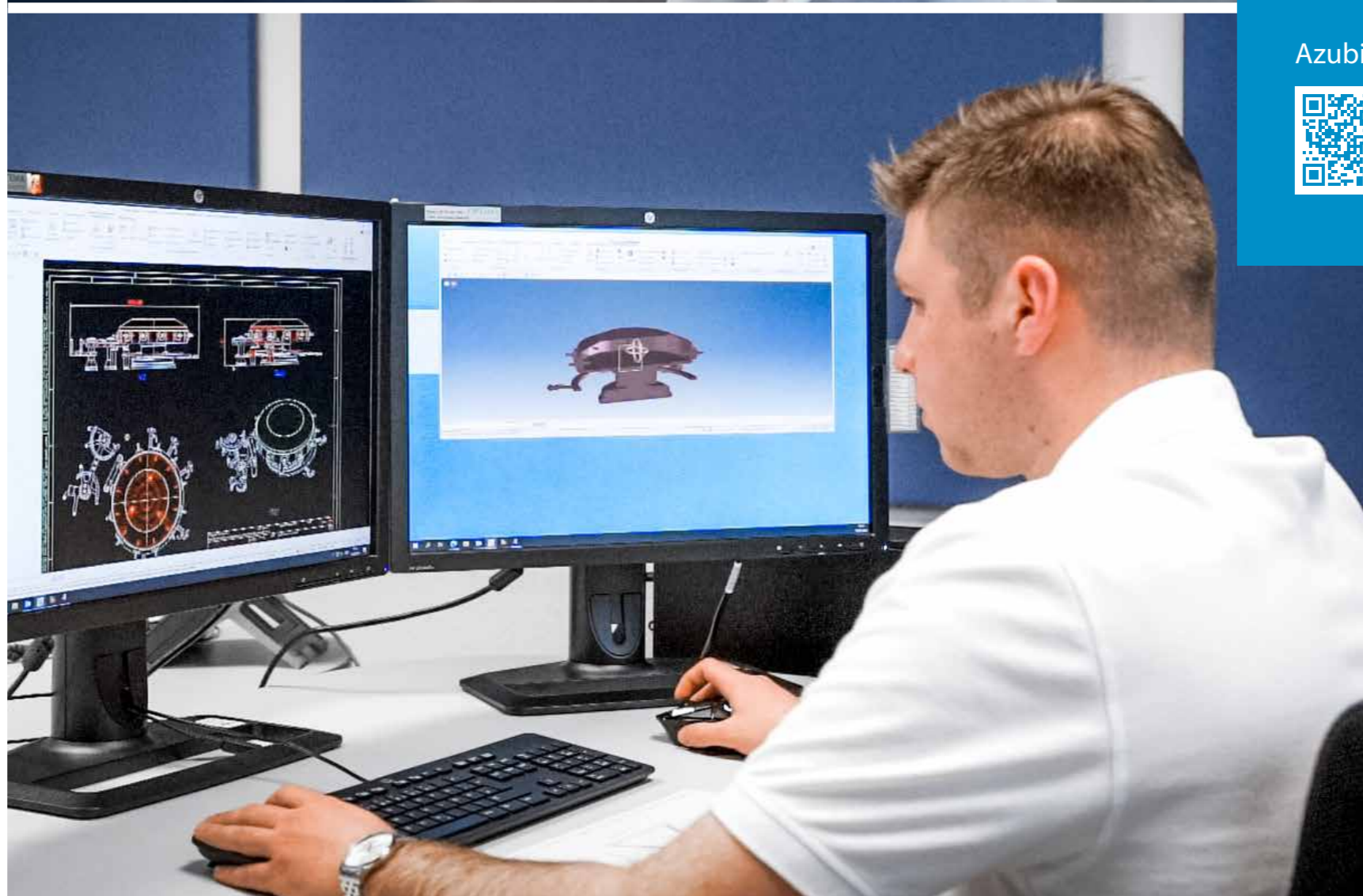
Technische Produktdesigner

... erstellen selbstständig technische Zeichnungen, die der Zusammenarbeit zwischen Entwicklern, Konstrukteuren, Produktions- und Montagemitarbeitern dienen.

... kümmern sich um die vollständige und übersichtliche Darstellung von Bauteilen und Baugruppen, die den Anforderungen entsprechen müssen.

... arbeiten am Computer und stellen die Zeichnungen mithilfe von 3D-Programmen dar.

... führen Ausarbeitungen durch und präsentieren technische Erzeugnisse und Dokumente.



Technische(r)
Produkt designer/in

Voraussetzungen

- Mittlere Reife
- Räumliches Denk- und Vorstellungsvermögen
- Konzentrationsfähigkeit
- Technisches Interesse

Azubi-Film



Mit dem QR-Code gelangen
Sie direkt zum Film.

Zerspanungsmechaniker/in

Sie haben ein Auge für Details?

Dann ist Zerspanungsmechanikerin und Zerspanungsmechaniker genau der richtige Beruf für Sie. Maschinen bestehen aus vielen Bauteilen, die mit äußerster Präzision gefertigt sein müssen – sonst funktionieren die Geräte nicht oder geben schon bald ihren Geist auf. Als Zerspanungsmechaniker stellen Sie solche Teile millimetergenau oder noch präziser her.

Wichtige Fächer: Deutsch, Mathematik, Physik und Technik

Ausbildungsdauer: 3 ½ Jahre

Berufsschule: Gewerbliche Berufsschule
Öhringen

Zerspanungsmechaniker

... fertigen hochpräzise Einzelteile aus unterschiedlichen Werkstoffen und prüfen diese mit sehr genauen Messmitteln.

... bedienen dazu computergesteuerte Werkzeugmaschinen, die sie mit selbst erstellten Programmen führen.

... halten vorgegebene Maße und Toleranzen nach der technischen Zeichnung exakt ein.



Voraussetzungen

- Hauptschulabschluss (mit zweijähriger Berufsfachschule von Vorteil) oder Mittlere Reife
- Technisches Verständnis
- Handwerkliches Geschick
- Sorgfalt
- Logisches Denken

Azubi-Film



Mit dem QR-Code gelangen Sie direkt zum Film.

Fachinformatiker/in

Fachrichtung Systemintegration

Ein guter Draht zu den Kollegen

Sie sorgen für die funktionierende Verbindung zwischen Mitarbeiter und Netzwerk. Als Experte wirken Sie an der Informations- und Kommunikationsarchitektur mit, die eine tragende Säule der weltweiten Unternehmensorganisation ist. Server- und Softwarelösungen werden von ihnen getestet, installiert und gewartet. Sie bereiten Arbeitsplätze für Mitarbeiter vor und betreuen diese. Ein guter Draht zu den Kollegen ist entscheidend, wenn Fehlerdiagnosen gemeinsam durchgesprochen und anschließend Lösungen erläutert und implementiert werden. Auch Mitarbeiterschulungen sind Teil des Aufgabengebiets, auf die Sie in der Ausbildung vorbereitet werden.

Wichtige Fächer: Mathematik, Informatik/Technik, Englisch

Ausbildungsdauer: 3 Jahre

Berufsschule: Gewerbliche Berufsschule Schwäbisch Hall

Fachinformatiker

... werden in der IT-Abteilung des Unternehmens eingesetzt und erhalten Einblicke in nahezu alle Bereiche, die mit Hard- und Software arbeiten.

... sind später projektweise auch international im Einsatz.

... beschäftigen sich mit komplexen Systemen.

... erhalten spannende Einblicke und können nach der Ausbildung in verschiedenen Einsatzfeldern arbeiten.



Voraussetzungen

- Mittlere Reife
- Teamfähigkeit
- Durchhaltevermögen
- Sorgfalt
- Flexibilität
- Serviceorientierung
- Logisches Verständnis

Azubi-Film



Mit dem QR-Code gelangen Sie direkt zum Film.

Fachinformatiker/in

Fachrichtung Anwendungsentwicklung

Schnittstelle zu unseren Technologien

Sie sorgen für die funktionierende Kommunikation und Schnittstellen zwischen unseren Anlagen und dem Kundensystem, für die Datenanalysen / -übermittlung sowie Aufbereitung an und für Mitarbeiter / Kunden.

Als Experte wirken Sie an der Informations- und Kommunikationsarchitektur mit, die eine tragende Säule der weltweiten Unternehmensorganisation ist. Analyse- / Schnittstellenanwendungen werden von ihnen getestet, installiert und gewartet. Sie bereiten die Projekte vor und betreuen diese bis zur Übergabe an den Kunden. Ein guter Draht zu den Kollegen und Kunden ist entscheidend, wenn Analysen und Projektanwicklung gemeinsam durchgesprochen und anschließend implementiert werden. Nachbetreuung und stetige Weiterentwicklung sowie Optimierung der Prozesse gehört zu den täglichen Aufgaben. Daher ist eine gute Kommunikation wichtig um das zielorientierte Arbeiten zu erfüllen. Auch Schulungen sind Teil des Aufgabengebiets, auf die Sie in der Ausbildung vorbereitet werden.

Wichtige Fächer: Mathematik, Informatik/Technik, Englisch

Ausbildungsdauer: 3 Jahre

Berufsschule: Gewerbliche Berufsschule Schwäbisch Hall

Fachinformatiker

... werden im Smart Service (Digitalisierung) des Unternehmens eingesetzt und erhalten Einblicke in nahe zu alle Bereiche, die mit Hard- und Software arbeiten.

... sind später projektweise auch international im Einsatz.

... beschäftigen sich mit komplexen Systemen.

... erhalten spannende Einblicke und können nach der Ausbildung in verschiedenen Einsatzfeldern arbeiten.



Voraussetzungen

- Mittlere Reife
- Teamfähigkeit
- Durchhaltevermögen
- Sorgfalt
- Flexibilität
- Serviceorientierung
- Logisches Verständnis

Industrie- kaufmann/-frau

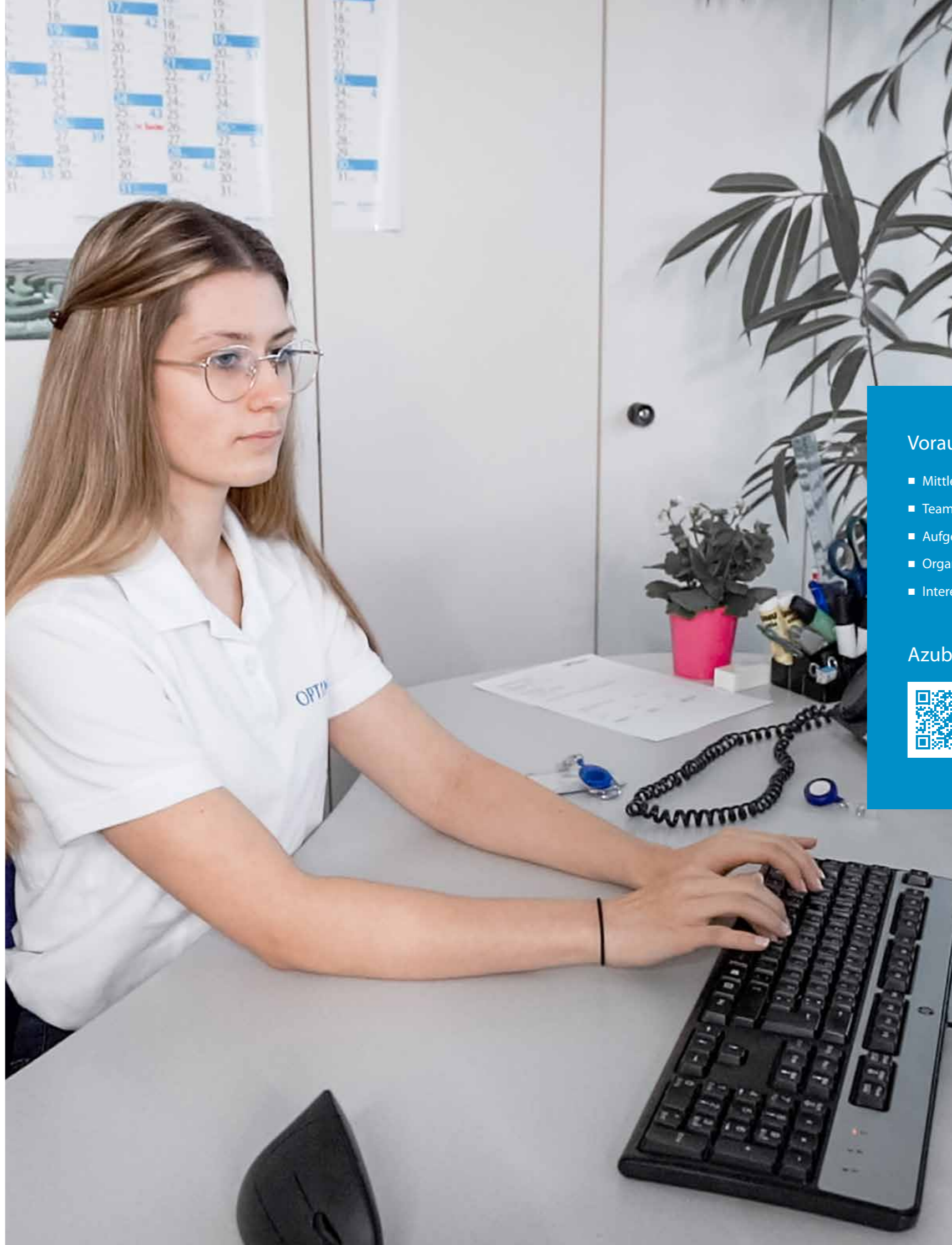
Wirtschaftliche Abläufe im Unternehmen steuern

Sie kümmern sich im Bereich Materialwirtschaft um erstklassige Ware und in der Personalabteilung nicht nur um Statistiken, sondern auch um den Kontakt zu Mitarbeitern. Genauso in den Bereichen Vertrieb und Marketing sind Industriekaufleute unverzichtbar. Dort erledigen Sie Anrufe, Kundengespräche und Verkaufsverhandlungen. Als Experte für Rechnungswesen und Finanzwirtschaft punkten Sie auch in diesem Bereich.

Wichtige Fächer:	Mathematik, Wirtschaft, Deutsch und Englisch
Ausbildungsdauer:	3 Jahre, je nach schulischer Vorbildung 2 ½ Jahre
Berufsschule:	Kaufmännische Berufsschule Schwäbisch Hall

Industriekaufleute

- ... werden in allen kaufmännischen Bereichen des Unternehmens eingesetzt und erhalten vielfältige Einblicke in die wirtschaftlichen Abläufe.
- ... lernen die Abteilungen Personal, Marketing, Vertrieb, Materialwirtschaft, Versand, Buchhaltung und Rechnungswesen sowie Kostenrechnung und Controlling mit deren spezifischen Aufgabenfeldern kennen.
- ... erhalten spannende Einblicke und können nach der Ausbildung in verschiedenen Einsatzfeldern arbeiten.
- ... sammeln nach dem zweiten Ausbildungsjahr Erfahrungen während eines dreiwöchigen Praktikums in einer Auslandsniederlassung.



Voraussetzungen

- Mittlere Reife
- Teamfähigkeit
- Aufgeschlossenheit
- Organisationstalent
- Interesse an wirtschaftlichen Abläufen

Azubi-Film



Mit dem QR-Code gelangen Sie direkt zum Film.

Industrie- kaufmann/-frau

mit Zusatzqualifikation internationales
Wirtschaftsmanagement mit Fremdsprachen

Zusatz-
qualifikation
IWM

Wirtschaftliche Abläufe im Unternehmen steuern - weltweit

Sie sind fit für den Einsatz in einem internationalen Unternehmen. Sie kümmern sich um Aufgaben wie das Erstellen von Angeboten, die Auftragsbearbeitung oder den Kontakt zu Lieferanten und Kunden. Durch regelmäßig wechselnde Abteilungsdurchläufe wird das Gelernte aus der Berufsschule vertieft. Weitere zusätzliche Schul-inhalte, wie z.B. Internationale VWL und zwei Fremd-sprachen, machen Industriekaufleute auch in den Berei-chen Marketing und Finanzwirtschaft unverzichtbar.

Wichtige Fächer: Mathematik, Wirtschaft, Deutsch, Englisch und evtl. Französisch / Spanisch

Ausbildungsdauer: 2 ½ Jahre

Berufsschule: Kaufmännische Berufsschule Künzelsau

Industriekaufleute mit Zusatzqualifikation

... werden in allen kaufmännischen Bereichen des Unternehmens eingesetzt und durchlaufen verschiedene Abteilungen.

... erlangen in der Berufsschule eine zusätzliche Quali-fizierung durch die Fächer internationale Volks- und Betriebswirtschaftslehre/Controlling, Außenhandel und Englisch sowie einer zweiten Fremdsprache.

... sammeln am Ende des zweiten Ausbildungsjahres Erfahrungen während eines sechswöchigen Prakti-kums in zwei Auslandsniederlassungen.

Voraussetzungen

- Fachhochschulreife oder Abitur
- Teamfähigkeit
- Aufgeschlossenheit
- Organisationstalent
- Interesse an wirtschaftlichen Abläufen

Azubi-Film



Mit dem QR-Code gelangen
Sie direkt zum Film.

Fachkraft für Lagerlogistik

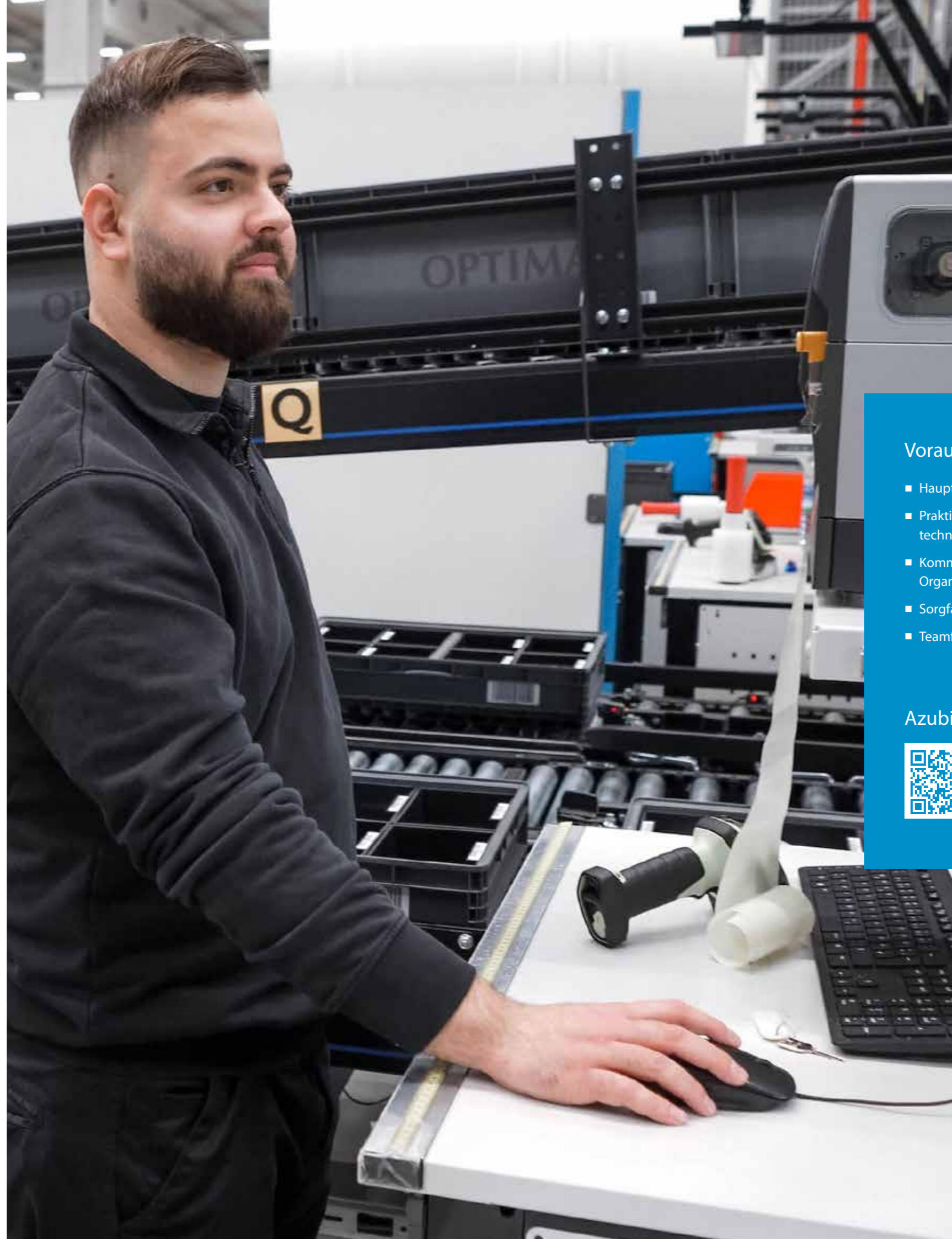
Alles im Fluss

Sie sind gerne in Bewegung und behalten den Überblick? Sie interessieren sich für moderne Technik und sind fit am PC? Als Fachkraft für Lagerlogistik lernen Sie wichtige logistische Prozesse kennen, die eng aufeinander abgestimmt sind. Unterstützt werden Sie dabei von der neuesten Lagertechnologie. Damit Sie stets die Übersicht über alle Vorgänge und Abläufe behalten, arbeiten Sie mit der aktuellsten Lagersoftware. Im zentralen Logistikzentrum oder an den Montagestandorten sind Sie dafür verantwortlich, dass die Teile zur richtigen Zeit am richtigen Ort ankommen damit unsere Verpackungsmaschinen rechtzeitig für unsere Kunden fertiggestellt werden. Ihre Sorgfalt, Zuverlässigkeit und Flexibilität ist eine Bereicherung für unser Team.

Wichtige Fächer: Wirtschaft, Mathematik, Deutsch
Ausbildungsdauer: 3 Jahre
Berufsschule: Kaufmännische Berufsschule Künzelsau

Fachkräfte für Lagerlogistik

- ... planen und organisieren logistische Abläufe.
- ... führen eine ordnungsgemäße Warenannahme mithilfe von Flurförderzeugen (Gabelstapler) durch.
- ... sorgen für eine fachgerechte Lagerung von empfindlichen Maschinenteilen.
- ... kümmern sich um eine sichere Verpackung und den Transport von Teilen.
- ... erwartet ein vielfältiges Aufgabenspektrum, mit vielen verschiedenen internen und externen Ansprechpartnern.



Voraussetzungen

- Hauptschulabschluss oder Mittlere Reife
- Praktisches Geschick und technisches Verständnis
- Kommunikationsfähigkeit und Organisationstalent
- Sorgfalt und Zuverlässigkeit
- Teamfähigkeit

Azubi-Film



Mit dem QR-Code gelangen Sie direkt zum Film.

Kooperativer Studiengang

Einen Ausbildungs- und einen Studienabschluss kombiniert?

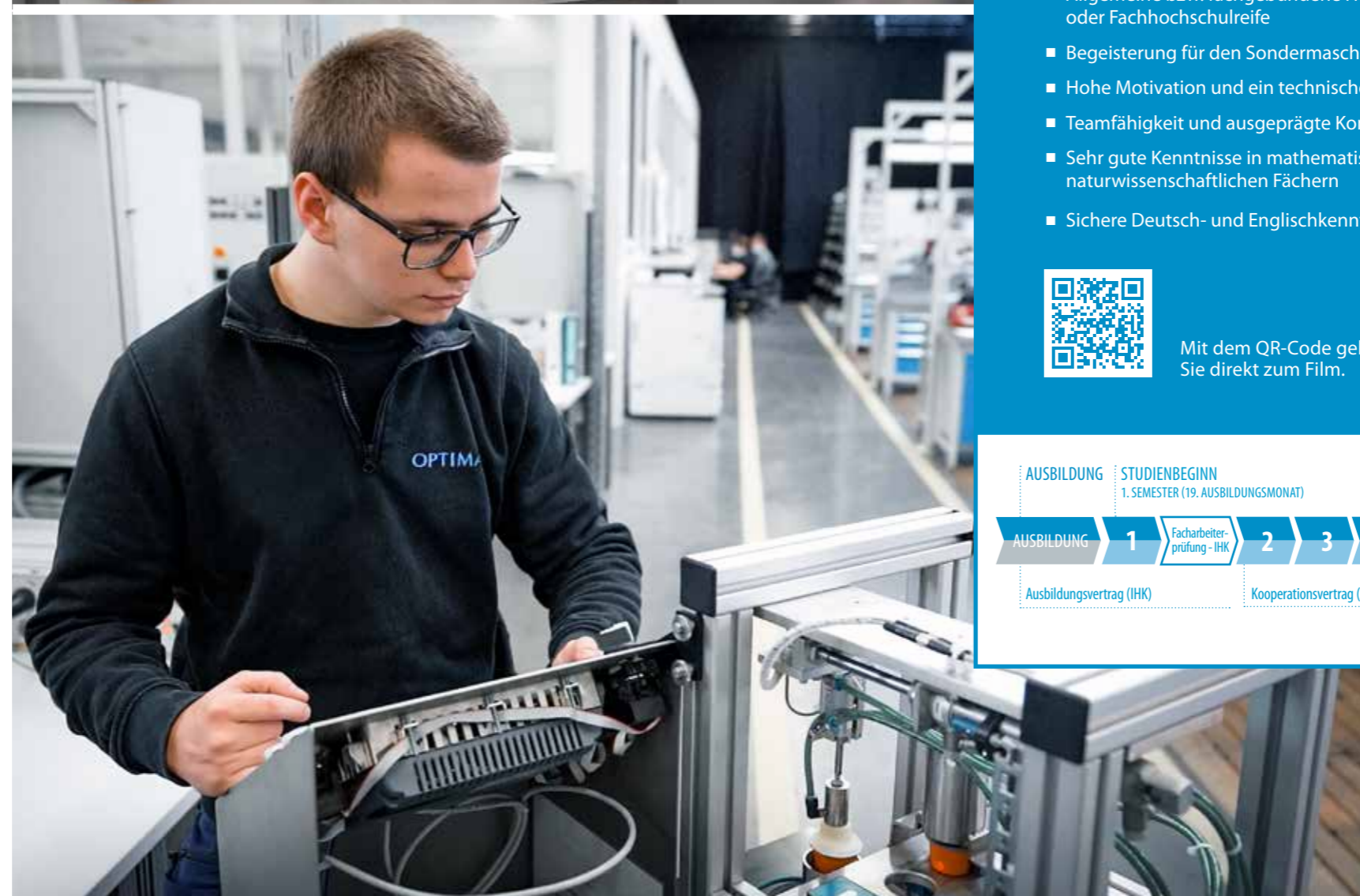
Auch das geht bei Optima. Im kooperativen Studium kombinieren Sie eine fundierte Ausbildung mit einem passenden Studiengang. Die Ausbildung geht nahtlos in das Studium über. Nach knapp fünf Jahren haben Sie so zwei Abschlüsse in der Tasche und beste Zukunftschancen.

Mechatroniker

- ... bearbeiten mechanische Teile und bauen Komponenten zu mechatronischen Systemen zusammen.
- ... prüfen die Funktion an mechatronischen Systemen, suchen und beseitigen Störungen, stellen die Systeme richtig ein und nehmen sie in Betrieb.
- ... übernehmen die mechanische und elektrotechnische Wartung und erledigen Reparaturen von Maschinen und Anlagen bei Kunden im In- und Ausland.

Automatisierungstechniker und Elektro-Maschinenbauer

- ... erstellen Software zur Steuerung und Bewegung von Maschinen und nehmen diese in Betrieb.
- ... erstellen und bearbeiten Bedien- und Beobachtungssysteme von Maschinen.
- ... setzen Kunden- und Prozessspezifikationen um.
- ... betreuen das Maschinenprojekt bis hin zur Abnahme beim Kunden, bearbeiten Supportanfragen und unterstützen Kunden weltweit per Fernwartung.



Die Fakten zum kooperativen Studiengang

Ausbildungsdauer:

- 2 Jahre (letztes Ausbildungshalbjahr mit Überschneidung zum ersten Studiensemester)

Abschluss:

- Mechatroniker (IHK)

Studiendauer:

- i.d.R. 7 Semester = 3,5 Jahre (erstes Studiensemester mit Überschneidung letztes Ausbildungshalbjahr)

Abschluss:

- Bachelor of Science

Voraussetzungen:

- Allgemeine bzw. fachgebundene Hochschulreife oder Fachhochschulreife
- Begeisterung für den Sondermaschinenbau
- Hohe Motivation und ein technisches Verständnis
- Teamfähigkeit und ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit
- Sehr gute Kenntnisse in mathematisch-naturwissenschaftlichen Fächern
- Sichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift



Mit dem QR-Code gelangen Sie direkt zum Film.



Duale Hochschule

Kreatives Lernen und praktisches Arbeiten

Sie möchten praxisnah studieren und haben Ihre allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife erworben? Dann sind Sie beim dualen Hochschulstudium von Optima genau richtig. In Zusammenarbeit mit der Dualen Hochschule Mosbach bieten wir vier Studienrichtungen an. Sie verbringen die Studienzeit im Wechsel im Betrieb und an der Hochschule. Dabei erlernen Sie Ihren Beruf praxisnah und lernen die Abläufe eines Betriebs kennen.

Duale Hochschule Mosbach
www.dhbw-mosbach.de

Die Fakten zum DH-Studium

Voraussetzungen:

- Allgemeine Hochschulreife oder eine fachgebundene Hochschulreife in der gewählten Fachrichtung

Studienmodus:

- Studien- und Praxisphasen wechseln sich regelmäßig ab

Gleichstellung:

- Bachelor-Absolventen der Dualen Hochschule sind den Absolventen von Universitäten und Fachhochschulen gleichgestellt

Wichtige Fächer:

- Mathematik, Physik, Technik und Informatik (je nach Studienfach)

Studiendauer:

- 3 Jahre

Studienort:

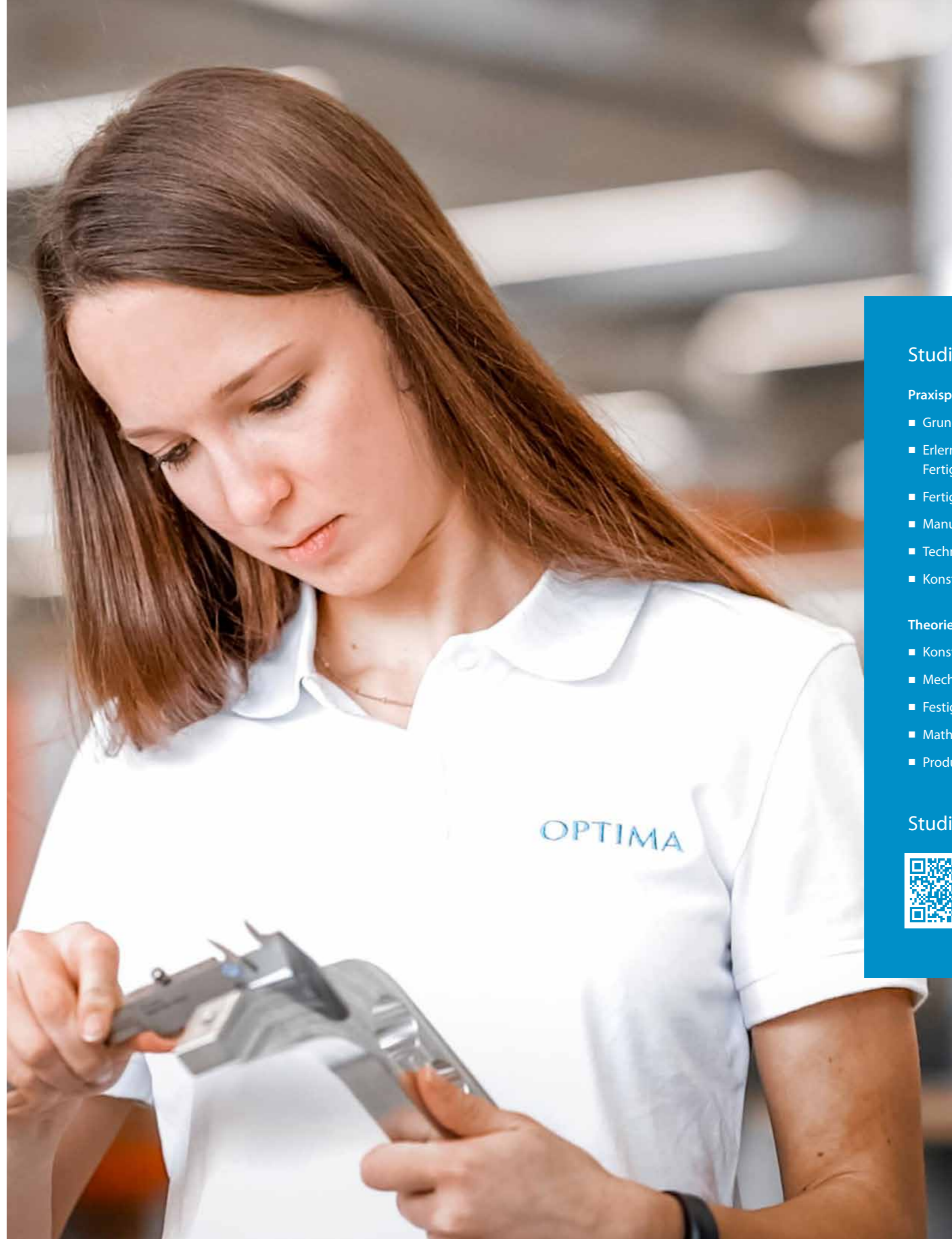
- DH Bad Mergentheim (Wirtschaftsingenieurwesen)
- DH Mosbach (Maschinenbau, Elektrotechnik, Wirtschaftsinformatik)

Maschinenbau (DH)

Als Student Fachrichtung Maschinenbau – Konstruktion und Entwicklung

- ... finden Sie technische Lösungen im Sondermaschinenbau.
- ... optimieren Sie bestehende Verpackungs- und Abfüllmaschinen bzw. –anlagen oder entwickeln diese neu.
- ... realisieren Sie Entwicklungs- und Konstruktionsaufgaben und führen auch Versuche durch.
- ... decken Sie den kompletten Wertschöpfungsprozess von der Idee, über die Skizze bis zur fertigen Konstruktion von Einzelteilen und Baugruppen ab.
- ... kennen Sie die physikalischen Gesetzmäßigkeiten in Theorie und Praxis, das Zusammenwirken der Konstruktionselemente und die äußeren Bedingungen (Temperaturen, Korrosion, Verschleiß usw.).
- ... außerdem beachten Sie die ansprechende Gestaltung des Produkts.

Nach dem Studium mit der Vertiefungsrichtung Konstruktion und Entwicklung können Sie in unterschiedlichen Bereichen eingesetzt werden: Sie sind als Konstrukteur in den Bereichen Konstruktion und Entwicklung, Erprobung, Fertigung, Projektierung, Kundenberatung und Vertrieb tätig und für das Entwickeln und Konstruieren von Maschinen zuständig.



Studieminhalte

Praxisphase:

- Grundausbildung Metall und Elektro
- Erlernen der grundlegenden technischen Fertigkeiten und Kenntnisse
- Fertigungsverfahren & CNC-Technik
- Manuelle und maschinelle Fertigkeiten
- Technisches Zeichnen und CAD
- Konstruieren

Theoriephase:

- Konstruktion
- Mechanik
- Festigkeitslehre
- Mathematik
- Produktion

Studiens-Film



Mit dem QR-Code gelangen Sie direkt zum Film.

Elektrotechnik (DH)

Als Student Fachrichtung Elektrotechnik – Automation

... entwickeln, berechnen, konstruieren und erproben Sie neue Bauelemente, Baugruppen, Geräte, Maschinen, Anlagen und Systeme der Elektrotechnik und Elektronik und Verfahren zu deren Herstellung.

... überwachen Sie die Herstellung, Montage, Inbetriebnahme, Instandhaltung und den Betrieb von elektrotechnischen Anlagen und Systemen aller Art.

... lösen Sie praxisbezogene technische Probleme und Aufgabenstellungen im elektrotechnischen Bereich mit geeigneten Verfahren und auf möglichst wirtschaftliche Weise.

Nach dem Studium mit Vertiefungsrichtung Automation können Sie in unterschiedlichen Bereichen eingesetzt werden. Sie sind beispielsweise in der Elektro-Konstruktion / Entwicklung oder im Bereich Hardware und Software (Maschinensteuerung, Antriebstechnik, Visualisierung) unserer Anlagen und Maschinen tätig.



Studieminhalte

Praxisphase:

- Grundausbildung Elektro
- Einführung in die Elektrotechnik und Elektronik
- Programmieren und Entwickeln
- Hard- und Software-Konstruktion

Theoriephase:

- Messtechnik
- Digitaltechnik
- Signale und Systeme
- Regelungstechnik
- Software-Engineering
- Elektrische Antriebssysteme
- Simulationstechnik

Studiens-Film



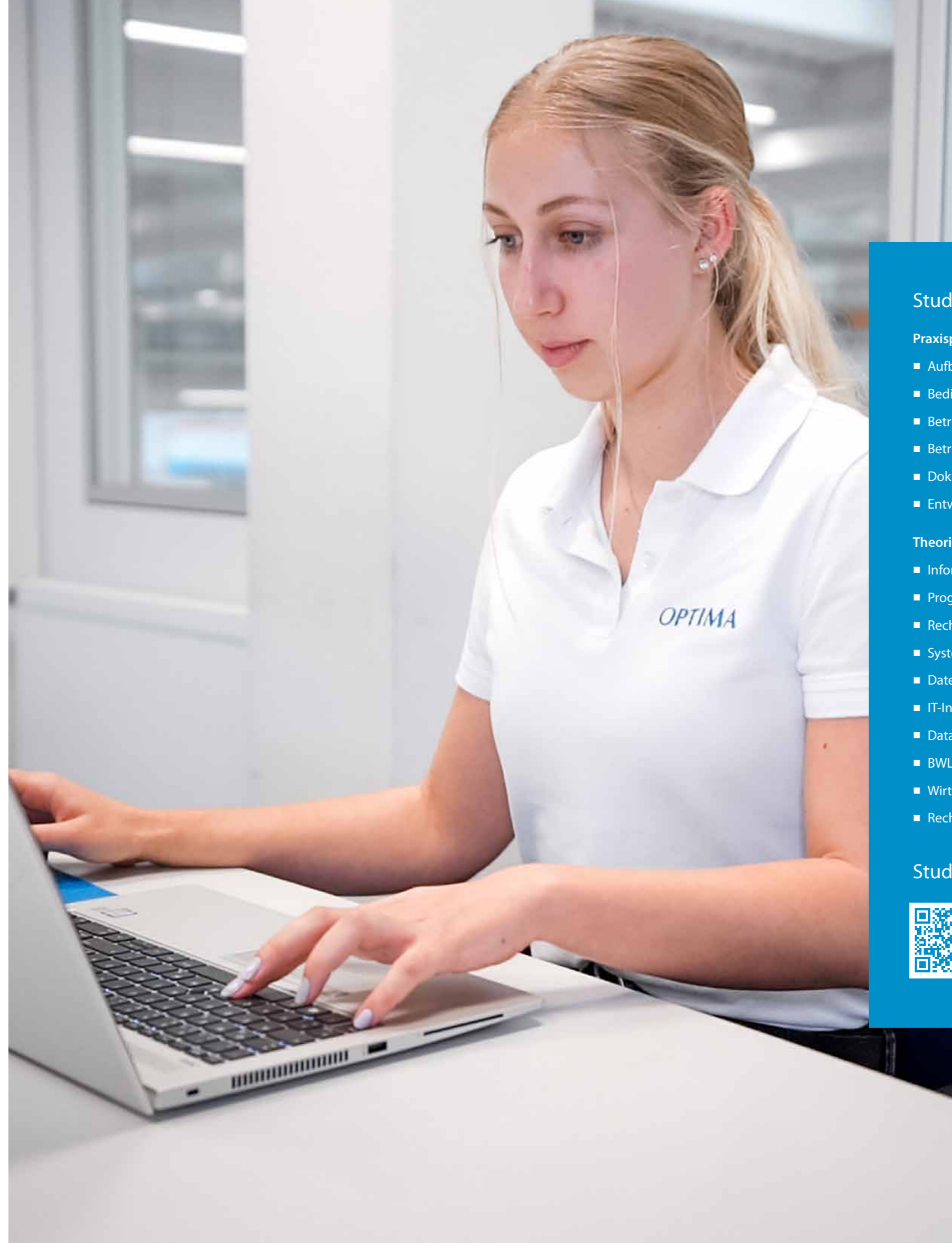
Mit dem QR-Code gelangen Sie direkt zum Film.

Wirtschafts- informatik (DH)

Als Student Fachrichtung Wirtschaftsinformatik

- ... beschäftigen Sie sich mit allen wesentlichen Aspekten von Kommunikations- und Informationssystemen im Unternehmen.
- ... analysieren und optimieren Sie die betriebliche Abläufe.
- ... beherrschen Sie Methoden, Verfahren, Techniken und Werkzeuge der IT und sind für den Einsatz und die Weiterentwicklung integrierter betrieblicher Informationssysteme verantwortlich.

Nach dem Studium stehen Ihnen in unterschiedlichen Bereichen die Türen offen: Sie entwickeln beispielsweise Software für das Warenwirtschaftssystem oder betreuen bestehende Geschäftsprozesse für die gesamte Unternehmensgruppe.



Studieminhalte

Praxisphase:

- Aufbau- und Ablauforganisation
- Bedienung von IT-Anlagen
- Betriebliche Softwarestandards
- Betriebliche IT-Anwendungen
- Dokumentation und Datensicherungen
- Entwickeln von Programmteilen

Theoriephase:

- Informatik
- Programmierung
- Rechnerarchitektur und Betriebssysteme
- Systemanalyse
- Datenbanksysteme
- IT-Infrastrukturen
- Data Warehousing
- BWL und VWL
- Wirtschaftsmathematik
- Recht

Studiens-Film



Mit dem QR-Code gelangen Sie direkt zum Film.

Wirtschafts- ingenieurwesen (DH)

Als Student Fachrichtung Wirtschafts-
ingenieur – Internationales
Technisches Vertriebsmanagement

- ... erwerben Sie interdisziplinäre Kernkompetenzen, die den Ansprüchen der Zusammenarbeit mit internationalen Kunden gerecht werden.
- ... eignen Sie sich technische und kaufmännische sowie methodische, sprachliche, soziale und interkulturelle Kenntnisse an.
- ... lernen Sie, wie man auf Kunden eingeht, Problemstellungen erkennt, Lösungsvorschläge anbietet und die verschiedenen Funktionen des Unternehmens zur Realisierung der Kundenwünsche aktiviert.

Nach dem Studium der Vertiefungsrichtung Internationales Technisches Vertriebsmanagement können Sie in unterschiedlichen Positionen, zum Beispiel im Bereich Vertrieb, Service oder Projektmanagement, eingesetzt werden.

Studieminhalte

Praxisphase:

- Grundausbildung Elektro und Metall
- Kennenlernen der kaufmännischen Bereiche
- Vertrieb
- Service
- Projektmanagement

Theoriephase:

- Mathe
- Technische Mechanik
- Werkstoffkunde
- Fertigungstechnik
- Konstruktionslehre
- BWL
- Technisches Englisch

Studiens-Film



Mit dem QR-Code gelangen
Sie direkt zum Film.

Was macht für euch die Ausbildung / das Studium bei Optima aus?



„Meine Ausbildung als technische Produktdesignerin macht mir Spaß, weil ich jeden Tag vor eine neue Herausforderung gestellt werde, immer neue Teile zeichnen darf. Für mich war es die richtige Entscheidung, weil es mir jetzt nach drei Jahren immer noch so viel Spaß macht wie am ersten Tag, als ich die Ausbildung angefangen habe.“

Annika, 3. Ausbildungsjahr Technische Produktdesignerin

„Die Ausbildung bei Optima macht Spaß, weil sie vielseitig ist. Ständig neue Dinge, man kann an verschiedenen Maschinen arbeiten, die verschiedene Produkte abfüllen und verpacken und vor allem wird die Maschine von Grund auf aufgebaut und man bleibt dabei bis die Abnahme vom Kunde stattfindet und sieht dann wie zufrieden dieser mit unserer Maschine ist.“

Gordon, 3. Ausbildungsjahr Mechatroniker



„Mein AHA-Effekt war der Roboter im Ausbildungszentrum mit dem die Auszubildenden selbst arbeiten dürfen. Das war für mich sehr beeindruckend. Das Umfeld bei Optima ist sehr freundlich. Die Azubis treffen sich regelmäßig zum Mittagessen und haben ein gutes Miteinander.“

Felix, 3. Ausbildungsjahr Elektroniker

„Der duale Studiengang Wirtschaftsinformatik bei der Optima gefällt mir sehr gut, weil ich viele Einblicke in verschiedene Themen und Abteilungen bekomme. Durch den Wechsel von Theorie und Praxis wird es nie langweilig und es stehen immer neue Aufgaben, Projekte und Herausforderungen an. Besonders freue ich mich über die Hilfsbereitschaft und freundliche Arbeitsatmosphäre im Team.“

Jule, 3. Semester DH-Studiengang Wirtschaftsinformatik



Events und Ausflüge

Keine Frage. Eine Ausbildung kann ganz schön anstrengend sein. Eigene Projekte und die schulische Theorie machen Ihre Ausbildung spannend und herausfordernd. Damit trotz allem Lernstress der Spaß nicht zu kurz kommt, organisieren wir regelmäßig Events, bei denen Sie mit Ihren Mit-Azubis ins Gespräch kommen.

Den eigenen Horizont erweitern und eine andere Perspektive einnehmen. Darum geht es beim Tagesausflug, den unsere Auszubildenden jedes Jahr unternehmen. Dazu gehört eine Betriebsbesichtigung, bei der sie einen Einblick in die Arbeitsweise anderer Unternehmen erhalten. Auch das Feiern kommt nicht zu kurz. Vom Grillfest bis hin zur Weihnachtsfeier – für jeden Geschmack ist etwas dabei.



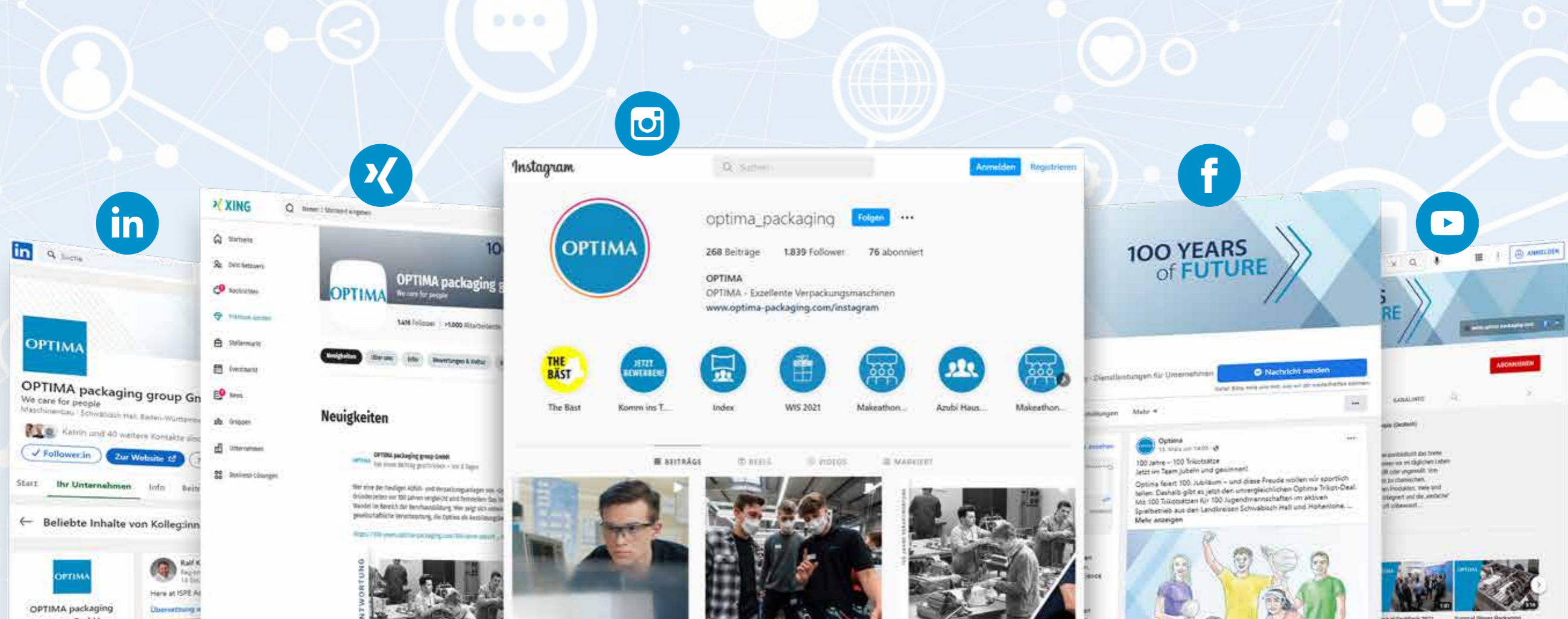
Nacht der Ausbildung



Digital Welcome der neuen Auszubildenden und Studenten



Kennenlerntag



OPTIMA auf Social Media Liken. Folgen. Abonnieren. Teilen.

Sie wollen mehr über Optima erfahren oder mit uns Kontakt aufnehmen?

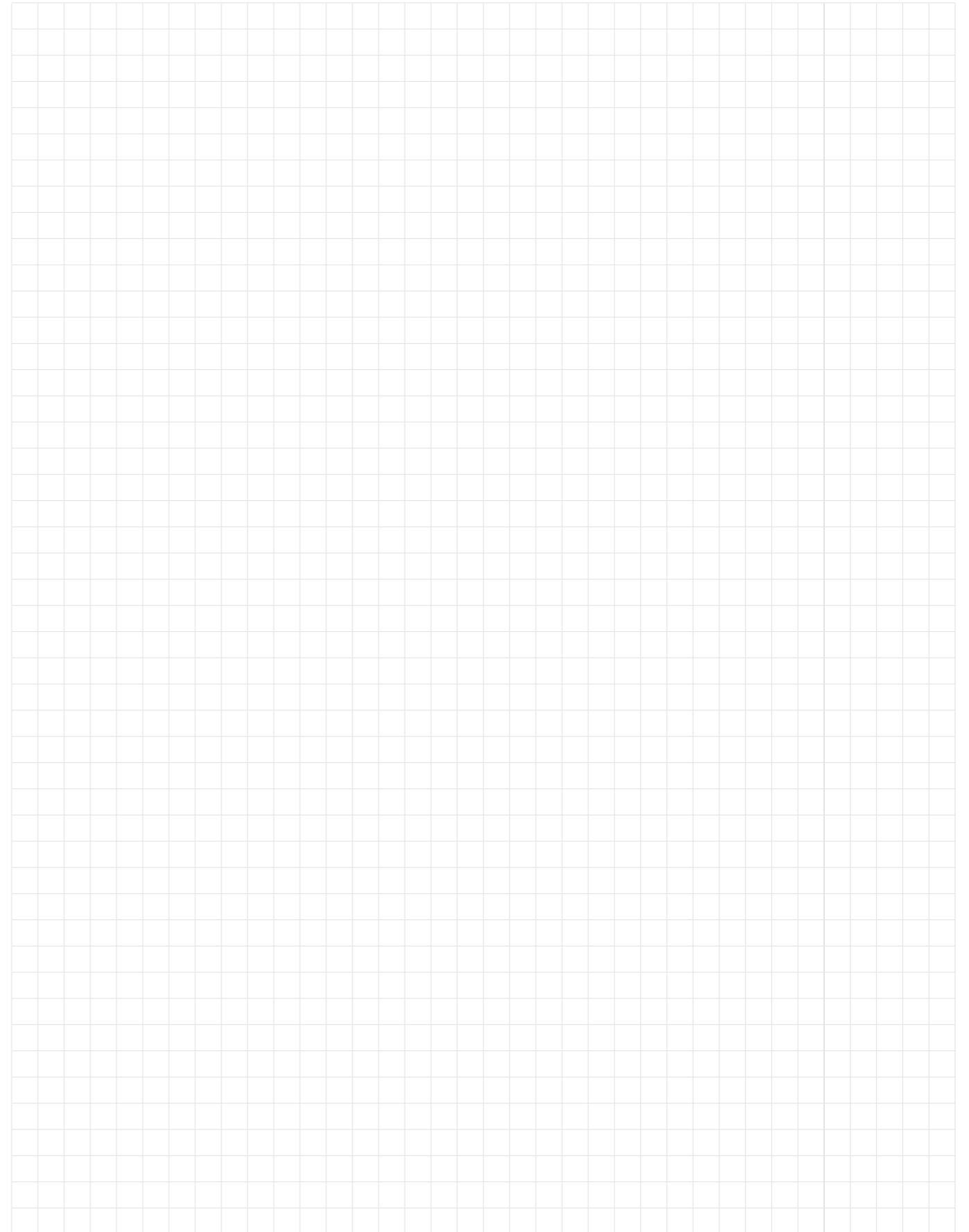
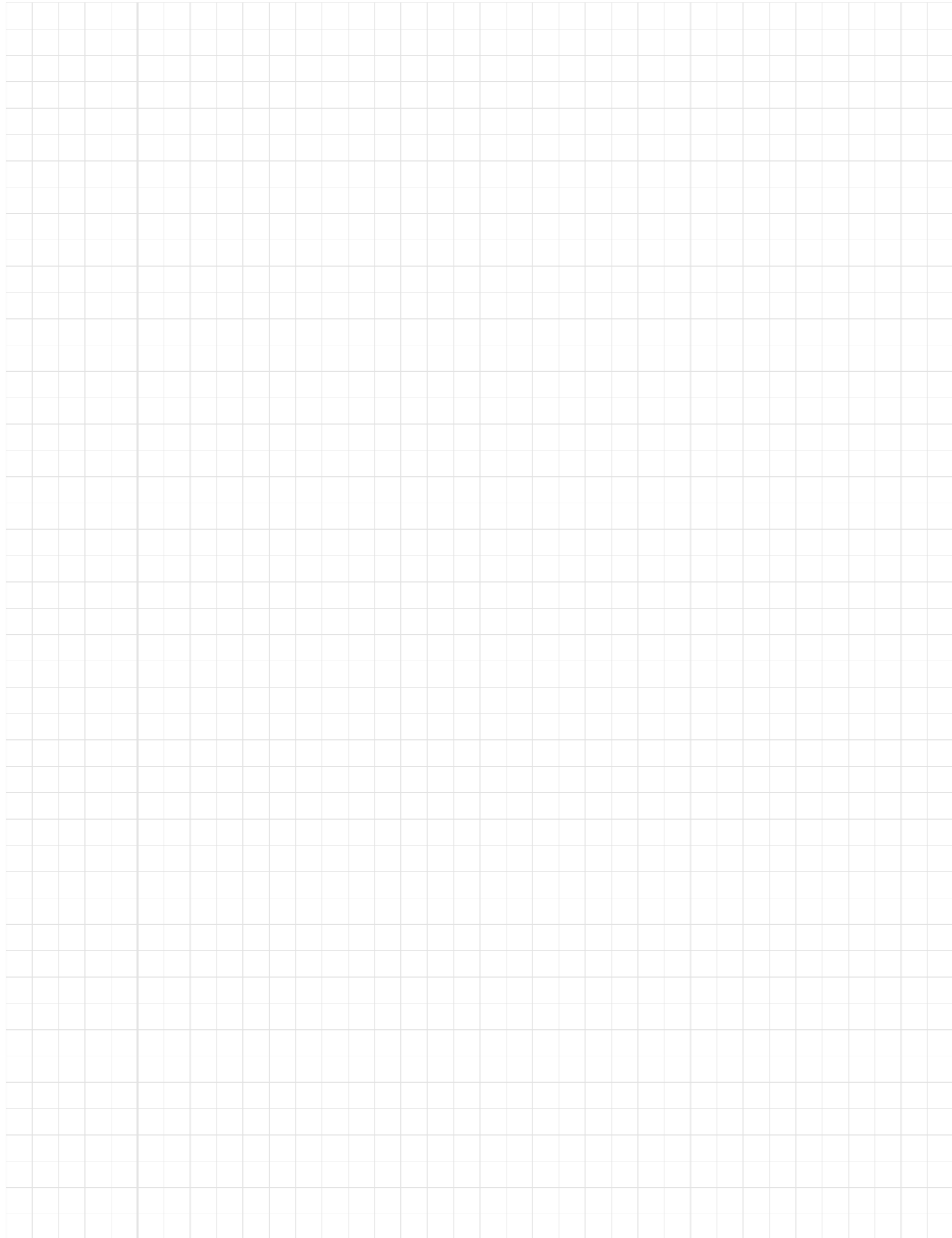
Dann folgen Sie uns auf den sozialen Netzwerken. Egal, ob es um neue Kooperationen mit Hochschulen, außergewöhnliche Projekte, spannende Messen oder Events für Ausbildungs- und Studieninteressierte geht – auf Facebook, LinkedIn, Instagram, Xing und YouTube informieren wir Sie mit Videos, Posts und Fotos über alles, was aktuell bei den Verpackungsprofis abgeht. Lassen Sie sich begeistern von täglichen Einblicken in die spannende Welt des Sondermaschinenbaus. Wir freuen uns auf Ihre Kommentare, Messages und Likes.



Die OPTIMA Website – der direkte Link zu ihrer Ausbildung

Ihre Zukunft bei Optima ist nur einen Klick entfernt. Alle aktuellen Ausbildungs- und Studienangebote finden Sie auf unserer Karriereseite: www.karriere-bei-optima.de. Dort erfahren Sie alles Wissenswerte über unsere Ausbildungsberufe und Studiengänge.

Wie spannend die Ausbildung bei Optima ist, erleben Sie hautnah in YouTube-Videos. Zudem finden Sie dort Ihre Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartner, sollten Sie noch Fragen haben.



Ihre Ansprechpartnerinnen für Ausbildung, Studium und Berufserkundung finden Sie auf unserer Karriereseite.

Jetzt bewerben unter:

www.karriere-bei-optima.de/ausbildung