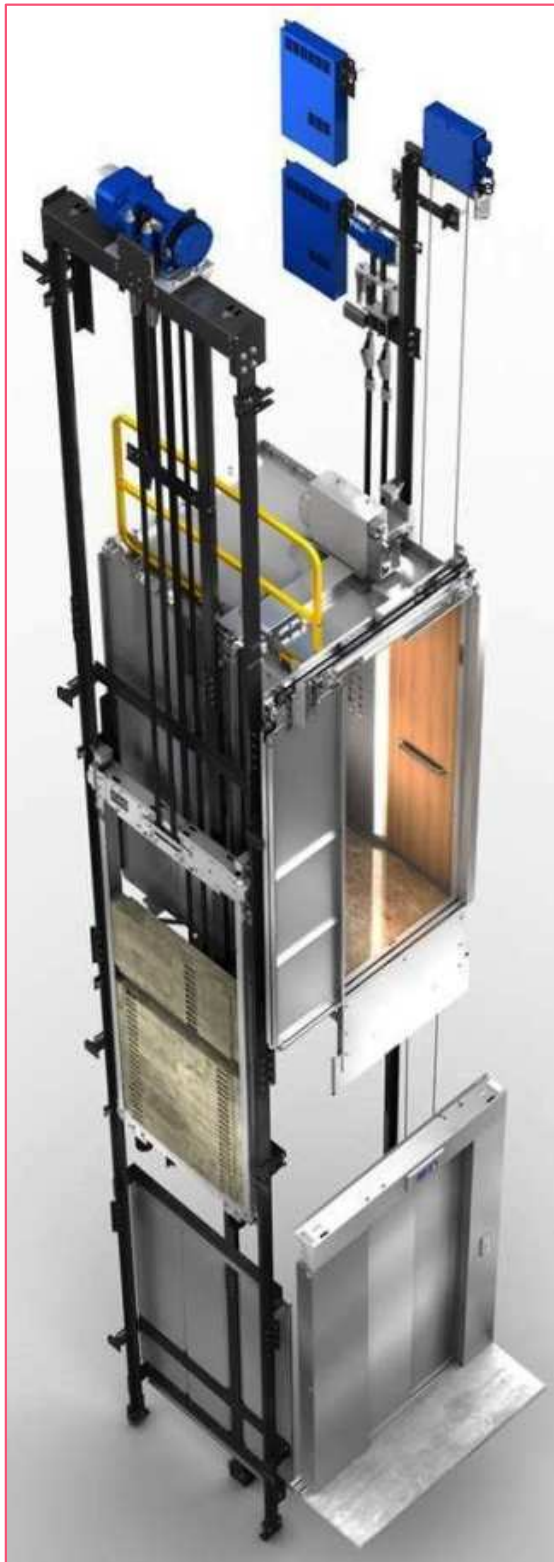


**Lerne die Welt hinter  
der Fassade kennen.**



# Mehr als nur hoch und runter...



**Ein** moderner Aufzug kann heute viel mehr, als Menschen und ihre Lasten von einer Etage zur nächsten zu befördern.

Er ist fester Bestandteil der Gebäudeinfrastruktur.

So lenkt er beispielsweise die Menschenströme in Bürogebäuden und ist schon längst ein unverzichtbarer Bestandteil des Sicherheitskonzepts von Hotels, Banken und Botschaften auf der ganzen Welt.

Die unterschiedlichen Komponenten der Steuerung verfügen zusammen über insgesamt 957 Einstellparameter und verarbeiten hunderte von Signalen, um eine sichere Fahrt zu gewährleisten.

Beispielsweise durch das höchste Gebäude der Welt – dem Burj Khalifa in Dubai

Der Clou dabei: Bei ca. der Hälfte dieser Fahrten erzeugt der regenerative Antrieb selbst Energie, die er dann in das Stromnetz des Gebäudes zurückspeisen kann. So leisten wir still und heimlich unseren Teil zur Energiewende.

**Wir hoffen, Du bist schwindelfrei...**

# Dein Arbeitsplatz ist eine ganze Region

---



Zoofenster,  
Berlin



Burj Khalifa,  
Dubai



Westhafen Tower,  
Frankfurt

**Egal, wo bei OTIS Du eingesetzt wirst,  
Du wirst das Gesicht Deiner Heimat verändern!**



Vatikan,  
Italien



Empire State Building,  
New York



Christusstatue,  
Rio de Janeiro



Eiffelturm,  
Paris



Kohinoor Square,  
Mumbai



# Stationen Deiner Ausbildung

1. Lehrwerkstatt
2. Berufsschule
3. Ausbildung bei OTIS
4. Montage Training Center



# Lehrwerkstatt

---

Hier startest Du in den praktischen Teil Deiner Ausbildung zum Mechatroniker. In der Lehrwerkstatt unseres regionalen Partners wirst Du alle für das Berufsbild des Mechatronikers erforderlichen Grundkenntnisse erlernen.

Am Anfang der Ausbildung werden Dir die Grundlagen der Metallverarbeitung, wie zum Beispiel das Feilen, Bohren, Drehen, Fräsen und das Biegen von Blechen vermittelt.

Mit der Zeit werden die Aufgabenstellungen immer anspruchsvoller, sodass Du bald darauf bspw. lernst, wie man die einzelnen Komponenten von komplexen mechatronischen Systemen selbst herstellt, um sie dann anschließend zu einer Maschine zu montieren. Die fertige Maschine wird dann durch dich überprüft, eingestellt und am Ende auch in Betrieb genommen.

Hier in der Lehrwerkstatt wirst Du auch auf den praktischen Teil der Zwischenprüfung (AP1) vorbereitet.



# Berufsschule

---

Die Berufsschule ist die große Konstante in Deiner Ausbildung. Während der kompletten Ausbildung wirst Du abwechselnd in der Neubauabteilung Deiner OTIS-Niederlassung bzw. der Lehrwerkstatt und in der Berufsschule ausgebildet.

Die Berufsschule hat im System der dualen Ausbildung die Aufgabe, alle im Rahmenlehrplan verankerten fachtheoretischen Ausbildungsinhalte zu vermitteln und die Allgemeinbildung der Schülerinnen und Schüler zu vertiefen. Der Besuch der Berufsschule ist fester Bestandteil der Ausbildung und somit Pflicht.

Alle Berufsschulzeugnisse, die Du während Deiner 3,5-jährigen Ausbildung erhältst, sind Deinem zuständigen OTIS-Ausbilder vorzulegen. Mit ihm kannst Du ggf. auch frühzeitig mögliche Maßnahmen besprechen, wenn sich Deine schulischen Leistungen plötzlich verschlechtern sollten.

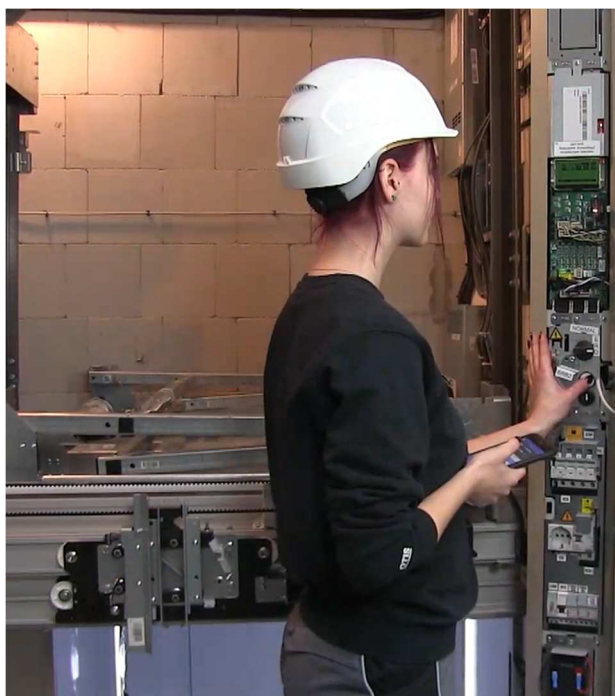
Die Ausbildung in der Berufsschule endet mit dem Bestehen der theoretischen Abschlussprüfung der zuständigen IHK.

# Ausbildung bei OTIS

---

Nachdem Du alle erforderlichen Lehrgänge in der Lehrwerkstatt absolviert hast und die notwendigen Grundlagen vermittelt wurden, wirst Du im Rahmen des betrieblichen Einsatzes in unserer Neubaumontage ausgebildet.

Im ersten Schritt wird Dir hier das Wissen über den mechanischen Aufbau und die Funktionsweise einer modernen Aufzugsanlage vermittelt. Nach und nach wirst Du bei der Montage immer mehr Aufgaben übernehmen können, sodass Du am Ende Deiner Ausbildung in der Lage bist, eine Aufzugsanlage zu installieren, einzustellen und in Betrieb zu nehmen.



# MTC - Montage Training Center

---

Während Deiner praktischen Ausbildung in der Neubaumontage werden wir dich zu 2 Lehrgängen in die Hauptverwaltung nach Berlin und in unser dortiges Montage Training Center (MTC) einladen. Hier wirst Du auch die Auszubildenden der anderen Niederlassungen kennenlernen.

Der 1. Lehrgang widmet sich der jeweils aktuellen Montagemethode im Neubau und soll Dir den Einstieg in die praktische Ausbildung erleichtern.

Im 2. Lehrgang, der einige Monate nach der ersten Schulung im MTC stattfindet, erhältst Du dann einen umfassenden Einblick in das Herzstück unserer Aufzüge – die Steuerung.

1 Woche lang dreht sich alles um die Funktionsweise der einzelnen Steuerungs-komponenten und deren komplexes Zusammenspiel untereinander. An unseren eigens dafür angefertigten Schulungssimulatoren wirst Du im Umgang mit dem Service Tool, der Schnittstelle zur Steuerung, geschult. Ziel ist es, dass Du am Ende des Lehrgangs Deine erste Störungssuche erfolgreich durchführen kannst.

Nach jedem Lehrgang ist es Deine Aufgabe und Herausforderung, das Gelernte aktiv bei der täglichen Arbeit einzusetzen und somit auch zu festigen.