

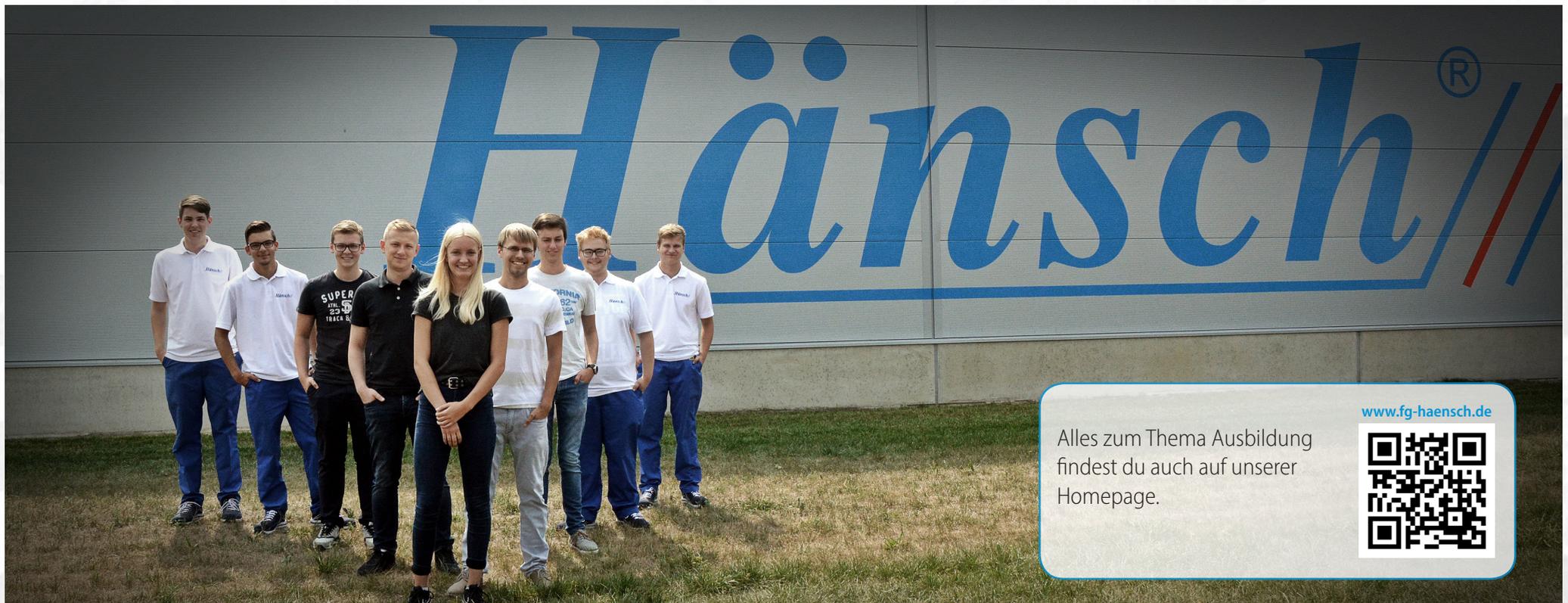
# Hänsch<sup>®</sup>/// - Ein guter Start ins Berufsleben



# Deine Zukunft

Bei Hänsch besitzt die Berufsausbildung im eigenen Haus einen hohen Stellenwert. Wir setzen verstärkt auf Fachkräfte aus den eigenen Reihen und bieten vielfältige Möglichkeiten der beruflichen und persönlichen Weiterentwicklung.

Nachwuchsförderung und perspektivisch ausgerichtete Arbeitsplätze garantieren Innovationskraft, Flexibilität und einen hohen Qualitätsstandard. Hänsch geht im Rahmen der Lernpartnerschaften mit Schulen schon früh auf die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter von morgen zu. Aktive Kooperationen mit Hoch- und Fachschulen helfen zusätzlich bei der Akquisition von Nachwuchskräften.



# Dein Start ins Berufsleben

Du wirst die Schule bald beenden oder hast Deinen Abschluss sogar schon in der Tasche? Dann bist Du sicher auf der Suche nach dem passenden Ausbildungsweg und möchtest einen abwechslungsreichen und zukunftssicheren Beruf erlernen. Hänisch bietet Dir eine fundierte Ausbildung mit tollen Perspektiven und vielfältigen Möglichkeiten für den Einstieg ins Berufsleben. Dabei hast Du die Wahl zwischen folgenden Ausbildungsmöglichkeiten:

## **DUALES STUDIUM**

am Institut für duale Studiengänge der  
Hochschule Osnabrück (Campus Lingen)  
Ausbildungsdauer: 3 Jahre

### **Bachelor of Engineering**

ETS: Elektrotechnik  
ETS: Technische Informatik  
Wirtschaftsingenieurwesen

### **Bachelor of Arts**

Betriebswirtschaftslehre

### **Bachelor of Science**

Wirtschaftsinformatik

## **AUSBILDUNG**

im Betrieb / in der Berufsschule

### **Fachinformatiker/in für Systemintegration**

Ausbildungsdauer: 3 Jahre

### **Kaufmann/frau für Büromanagement**

Ausbildungsdauer: 3 Jahre

### **Elektroniker/in für Geräte und Systeme**

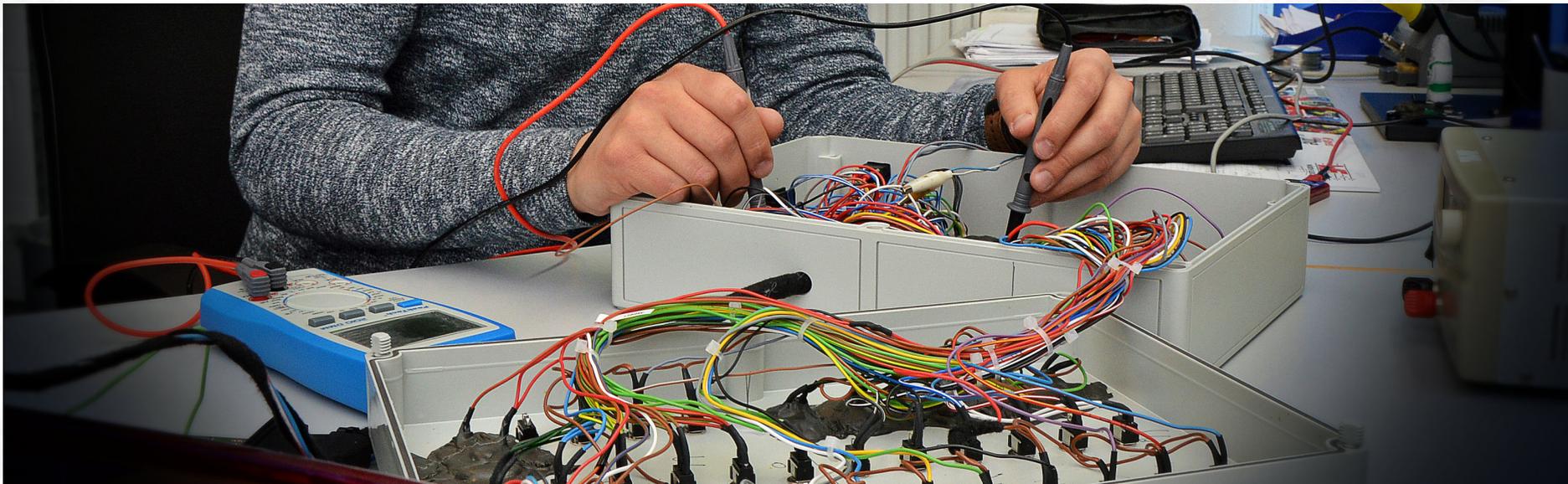
Ausbildungsdauer: 3 1/2 Jahre

### **Fachkraft für Lagerlogistik**

Ausbildungsdauer: 3 Jahre

## Bachelor of Engineering: ETS Elektrotechnik / ETS Technische Informatik / Wirtschaftsingenieurwesen

Neben der klassischen Ausbildung ist das duale Studium eine sehr gute Verzahnung aus Theorie der Hochschulausbildung und der betrieblichen Praxis. In den Studiengängen Elektrotechnik, Technische Informatik und Wirtschaftsingenieurwesen kannst Du Deine Karriere bei Hänsch starten. Durchgeführt wird das duale Studium in Kooperation mit dem Institut für Duale Studiengänge der Hochschule Osnabrück am Campus in Lingen. Durch die abwechselnden Theorie- und Praxisphasen ist die Anwendung der theoretischen Inhalte garantiert. Das Studium umfasst sechs Semester inklusive der Anfertigung einer Bachelorarbeit, die von unseren Studierenden in der Regel im Unternehmen verfasst wird.



### **Aufgaben:**

- Lichttechnische- und akustische Aufbauten herstellen
- Messungen durchführen (Licht, EMV, Akustik, Klima...)
- Unterstützung bei der Entwicklung von Produkten und Varianten
- Dokumentationen und Darstellungen für den internen und externen Bereich erstellen
- Planung, Durchführung und Abschluss von eigenen Projekten

### **Qualifikationen:**

- Hochschulreife oder Fachhochschulreife (im technischen Bereich)
- Ggf. zusätzlich eine Ausbildung im technischen Bereich
- Gute Noten im naturwissenschaftlichen Bereich sowie in Mathematik und Sprachen
- Generell hohe Affinität zur Technik
- Hohes Maß an Eigeninitiative sowie Teamfähigkeit

# Duales Studium

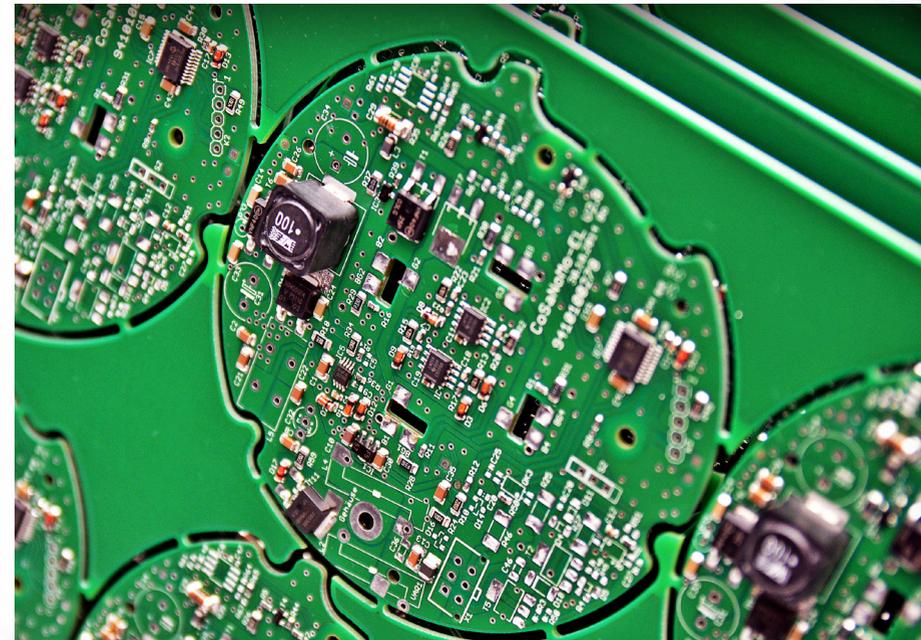
## Bachelor of Engineering

### ETS Elektrotechnik

Die Elektrotechnik ist eine Studienrichtung des Studiengangs Engineering technischer Systeme (ETS) am Institut für duale Studiengänge. Die Ingenieurwissenschaft Elektrotechnik befasst sich mit der technischen Anwendung der Elektrizitätslehre. Hierbei bezieht sich das Tätigkeitsfeld auf den Bereich der Mess-, Steuer- und Regelungstechnik.

#### Schwerpunkte Studium:

- Elektrische und elektronische Bauelemente
- Mess- und Sensortechnik
- Energietechnik
- Kältetechnik
- Technische Programmierung
- Klimatechnik
- Elektrische Maschinen und Leistungselektronik
- Schaltungsentwurf und -technik
- Eingebettete Systeme und Automatisierungstechnik



## Bachelor of Engineering

### ETS Technische Informatik

Die Technische Informatik besteht aus dem Entwerfen, dem Planen, der konkreten Umsetzung, sowie aus dem Betreiben von Rechnersystemen und technischen Kommunikationssystemen. Du lernst dieses sowohl auf der Hardwareebene, wie auch auf Softwareseite anzuwenden. Du kannst Dir die Technische Informatik am besten als eine Mischung zwischen Informatik und Elektrotechnik vorstellen.

#### Schwerpunkte Studium:

- Mathematik
- Grundlagen BWL
- Algorithmen und Programmierung
- Einführung in die Betriebssysteme und Rechnerarchitektur
- Kommunikationstechnik
- Betriebssysteme und verteilte Systeme
- Softwaretechnik
- Datenbanken
- Projektmanagement
- Rechnerarchitektur (Mikrocontroller) usw.



# Duales Studium

## Bachelor of Engineering

### Wirtschaftsingenieurwesen

Für die Entwicklung technischer Systeme und deren wirtschaftlichen Betrieb, ist neben technischem Wissen kaufmännisches Know How notwendig. Wirtschaftsingenieure sind Spezialisten für die Schnittstellen zwischen Wirtschaft und Technik und sind in der Lage, Problemstellungen in der Produktentwicklung sowie im Prozessmanagement umfassend zu analysieren und zu lösen. So initiieren und koordinieren die Wirtschaftsingenieure beispielsweise Projekte, an denen Ingenieure und Betriebswirte gleichermaßen beteiligt sind.

Du entwickelst technische Produkte und Dienstleistungen aus technischer sowie wirtschaftlicher Sicht und verbesserst die Wirtschaftlichkeit und Produktivität von Betriebsabläufen.



### Schwerpunkte Studium:

- Produktionsmanagement
- Produktmanagement
- Projektmanagement
- Technisches Controlling
- Vertriebsmanagement und Technischer Vertrieb

## Bachelor of Arts

### Betriebswirtschaft

Die Betriebswirtschaft befasst sich mit den planerischen, organisatorischen und rechentechnischen Entscheidungen in Unternehmen. Sie ist am Institut für Duale Studiengänge der Hochschule Osnabrück am Campus Lingen branchenübergreifend ausgerichtet und trägt auch dem zunehmend internationalen Handeln von Unternehmen Rechnung, um den Absolventen vielfältige berufliche Einsatzbereiche zu eröffnen.

Als Student wirst Du hier auf die zielorientierte Planung und Steuerung betriebswirtschaftlicher Prozesse und Projekte vorbereitet. Du entwickelst ein breites Wissen der betriebs- und volkswirtschaftlichen sowie wirtschaftsrechtlichen Grundlagen. Dieses Wissen wird in Studienschwerpunktsetzungen vertieft. Zusätzlich erarbeitest Du Dir Kompetenzen zur Arbeit in interdisziplinären Teams. Ferner lernst Du auch das Management in internationalen Kontexten durch international ausgerichtete Module kennen.

#### Aufgaben:

- Telefonische Kundenberatung
- Angebotserstellung
- Unterstützung bei Vertriebs-, Einkaufs- und Buchhaltungsprozessen
- Dokumentationen und Darstellungen für den internen und externen Bereich erstellen
- Planung, Durchführung und Abschluss von eigenen Projekten

#### Qualifikationen:

- Hochschulreife oder Fachhochschulreife (Wirtschaftlicher Bereich)
- Gute Noten in wirtschaftsbezogenen Fächern sowie Mathematik
- Interesse an Technik
- Hohes Maß an Eigeninitiative sowie Teamfähigkeit

#### Schwerpunkte Studium:

- Controlling
- Personalwesen
- Logistik
- Marketing
- Steuern
- Unternehmensführung



# Duales Studium

## Bachelor of Science

### Wirtschaftsinformatik

Die Wirtschaftsinformatik beschäftigt sich mit dem Entwurf, der Entwicklung und dem Einsatz betriebswirtschaftlicher Informations- und Kommunikationssysteme. Sie verbindet die traditionellen Disziplinen Betriebswirtschaft und Informatik zu einer eigenständigen Wissenschaftsdisziplin. Der Studiengang orientiert sich an den Hauptaufgaben von Wirtschaftsinformatikern. Er vermittelt neben Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre und der Informatik die Kernkompetenzen der Wirtschaftsinformatik. Abgerundet wird das Themenspektrum durch mathematische Grundlagen und Schlüsselqualifikationen.

Der Studiengang verbindet wissenschaftliche Fundierung mit praxisnaher Ausbildung. Klassische Lehr- und Lernformen werden unterstützt durch Fallstudien, Laborübungen und die Durchführung von Projekten im Team. Auf diese Art werden nicht nur fachliche, sondern auch methodische und soziale Kompetenzen gefördert.

#### Schwerpunkte Studium:

- IT-Sicherheit
- Web Technologien
- Software Engineering (Vertiefung)
- Softwareergonomie und Usability
- Grundlagen von ERP-Systemen
- Strategisches Marketing
- Controlling-Systeme
- Geschäftsprozessmanagement
- Beschaffungs-, Material- und Distributionslogistik
- uvm.

#### Aufgaben:

- Hard- und Softwaresysteme entwickeln, optimieren
- Rechnernetze zusammenstellen
- Warten und Überprüfen der Soft- und Hardware
- Verantwortlich für die reibungslose Funktion der Anwendungen
- Durchführung von Fehleranalysen und Beseitigung von Störungen
- Service, Beratung und Betreuung im Bereich IT



#### Qualifikationen:

- Hochschulreife oder Fachhochschulreife
- Gute Noten in wirtschaftsbezogenen Fächern sowie Mathematik und Englisch
- Logische und strukturierte Denkweise
- Kommunikationsstärke und Organisationskompetenzen

## Fachinformatiker/in für Systemintegration

Fachinformatiker der Fachrichtung Systemintegration sind für die Planung und die Konfiguration von IT-Systemen verantwortlich. Dazu gehört das Installieren und Einrichten von Hardwarekomponenten, Betriebssystemen und Netzwerken entsprechend den Kundenanforderungen. Bei auftretenden Störungen sind sie mit modernen Diagnosesystemen zur Stelle und helfen den Nutzern bei Anwendungsproblemen.

### Aufgaben:

- Planung, Installation und Konfiguration komplexer IT Systeme
- Organisation und Durchführung von Anwenderschulungen
- Systemintegration und Installation von Netzwerken
- Service, Beratung und Betreuung im Bereich IT
- Durchführung von Fehleranalysen und Beseitigung von Störungen
- Administrieren vorhandener Informations- und Telekommunikationssysteme

### Qualifikationen:

- Guter Realschulabschluss
- Interesse an mathematisch-technischen Aufgaben
- Erfahrung mit elektronischen Medien
- Interesse an Computersystemen
- Sicherer Umgang mit Hard- und Software sowie Kenntnisse im Umgang mit Betriebssystemen
- Gute MS-Office-Kenntnisse
- Spaß an Teamarbeit, aber auch an selbständiger Problemlösung
- Gute Englisch-Kenntnisse
- Flexibilität und Begeisterungsfähigkeit
- Hohes Maß an Eigeninitiative und Engagement sowie eine schnelle Auffassungsgabe



# Ausbildung

## Kaufmann/frau für Büromanagement

In dieser kaufmännischen Ausbildung bist Du für die unterschiedlichsten anfallenden Bürotätigkeiten zuständig, von der Buchhaltung und Tätigkeiten im Bereich Rechnungswesen, über die Kundenkommunikation und Auftragsbearbeitung im Vertrieb bis hin zu Bestellungen im Einkauf.

Du organisierst den gesamten Büroalltag, kümmerst dich um den Schriftverkehr, verfasst und verschickst Geschäftsbriefe, planst und erstellst Termine, bearbeitest die eingehende Post, schreibst Rechnungen, empfängst Besucher und Kunden und assistierst bei Besprechungen, wo du beispielsweise das Protokoll schreibst. Darüber hinaus verwaltest du auch das Materiallager und sorgst dafür, dass immer ausreichend Büromaterialien, wie z.B. Papier, vorrätig sind.



### Aufgaben:

- Organisation und Bearbeitung bürowirtschaftlicher Aufgaben
- Kaufmännische Tätigkeiten in Bereichen wie Vertrieb, Beschaffung, Rechnungswesen und Marketing

### Qualifikationen:

- Mittlerer Bildungsabschluss (Mittlere Reife)
- Zuverlässigkeit, Team- und Lernfähigkeit
- Organisationstalent
- Sorgfältigkeit
- Gutes Zahlenverständnis
- Verantwortungsbewußtsein

## Elektroniker/in für Geräte und Systeme

Elektroniker für Geräte und Systeme sind wahre Allrounder, was technische Geräte betrifft. Sie erstellen nicht nur die unterschiedlichsten Komponenten und Kleinstteile und bauen sie ein, sondern können auch Systeme programmieren und warten. Du hast es hier also mit einem sehr vielfältigen Beruf zu tun, der Kopf und Hand gleichermaßen beansprucht. Deine Arbeit fängt bei den kleinsten Teilen an: Du baust Prototypen und stattest Leiterplatten mit notwendigen Elementen aus. Dazu benötigst du viel Fingerspitzengefühl, denn hier ist genaues Arbeiten mit Pinzetten und Spezialzangen gefragt. Aber auch das Montieren von Elementen und das Verlöten zählen zu deinen Aufgaben.



### Aufgaben:

- Montage, Inbetriebnahme, Prüfen und Reparieren von elektrischen Systemen (Kennleuchten, Verstärkern etc.)

### Qualifikationen:

- Realschulabschluss
- Gute Kenntnisse in Mathematik, Physik, Englisch
- Hohe Motivation
- Hohes Maß an Teamfähigkeit
- Gutes technisches Verständnis

# Ausbildung

## Fachkraft für Lagerlogistik

Fachkräfte für Lagerlogistik sorgen dafür, dass Millionen von Gütern in die Welt gelangen. Und das nach einem System, das wirtschaftlich, fristgerecht und reibungslos funktioniert.

In der Ausbildung Fachkraft für Lagerlogistik lernst du, wie man Güter fachgerecht lagert, wie du wirtschaftliche und termingerechte Tourenpläne anfertigst und wie Ladelisten und Beladepläne zu erstellen sind. Du bedienst Gabelstapler, belädst LKWs, organisierst die Entladung der Güter, stellst Lieferungen zusammen, erarbeitest Angebote und hilfst bei Inventurarbeiten und einfachen Jahresabschlüssen.



### Aufgaben:

- Wareneingangskontrolle und Buchung der Lieferscheine
- Einlagerung der angelieferten Ware
- Kommissionierung per Scanner und Verpacken von Sendungen
- Planung und Organisation logistischer Prozesse
- Bestandspflege und Bestandskontrolle

### Qualifikationen:

- Guter Hauptschul- oder Realschulabschluss
- Gute mathematische Kenntnisse sowie logisches Denkvermögen
- Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit und körperliche Belastbarkeit
- Organisationstalent und Koordinationsfähigkeit



***Hänsch***<sup>®</sup>///

Schützenstraße  
49770 Herzlake  
05962/ 9360-0  
info@fg-haensch.de

## **Ausbildung bei Hänsch**

Änderungen vorbehalten  
Ausgabe: November 2018

**[www.fg-haensch.de](http://www.fg-haensch.de)**