

First Sensor 
is now part of



Ich bin dabei,
wenn Zukunft mit
Ausbildung beginnt.



Wir sind dabei, wenn Zukunft mit Ausbildung beginnt.

Raus aus der Schule und rein in die Praxis? Dann bist Du bei uns richtig. Denn First Sensor ist seit vielen Jahren Ausbildungsbetrieb aus Überzeugung. Die Vorteile liegen auf der Hand: Wir vermitteln Dir, gemeinsam mit der Berufsschule, die fachlichen Qualifikationen für den gewählten Beruf. Darüber hinaus erwirbst Du aber auch wichtige Schlüsselkompetenzen wie Selbstorganisation, Team- und Kommunikationsfähigkeit oder eigenständiges Arbeiten. Gleichzeitig ermöglicht Dir die Ausbildungsvergütung einen großen Schritt in Richtung finanzielle Unabhängigkeit.

Auf den nächsten Seiten erfährst Du, wer wir sind, was wir machen und welche Berufe Du bei uns erlernen kannst. Sei dabei, wenn Zukunft mit Ausbildung beginnt.



Unsere Auszubildenden treffen sich regelmäßig, zum Beispiel beim Azubi-Tag. Eine tolle Gelegenheit, sich gegenseitig von der Ausbildung zu erzählen, Kontakte zu knüpfen und zu pflegen.

Gegründet als Technologie-Startup in den frühen 1990er Jahren, ist First Sensor heute ein weltweit tätiges Sensorikunternehmen und Teil von TE Connectivity. Wir entwickeln und fertigen Standardsensoren und kundenspezifische Sensorlösungen. Zu unseren Kunden gehören namhafte Konzerne ebenso wie junge Technologieunternehmen, die auf unsere innovativen Produkte und unsere Expertise setzen. Gemeinsam lassen wir Visionen wie Industrie 4.0, e-Health oder autonomes Fahren Wirklichkeit werden.

Basis für unseren Erfolg sind das Knowhow und Engagement unserer rund 1.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Um auch zukünftig für unsere Kunden Produkte in höchster Qualität entwickeln und produzieren zu können, suchen wir wissbegierigen und engagierten Nachwuchs, der mit uns die Zukunft gestaltet. Wir geben Dir Verantwortung und Freiräume – für Deine Ideen und unsere gemeinsame Weiterentwicklung.

Sei dabei, wenn Zukunft mit Ausbildung beginnt!

Wir sind dabei, wenn smarte Dinge Standard werden.



Die vierte industrielle Revolution hat begonnen und verändert das Leben der Menschen nachhaltig. First Sensor gestaltet die Vision vernetzter Fabriken mit Sensoren für eine intelligent gesteuerte Produktion.

Wir sind dabei,
wenn kleine Wunder
selbstverständlich werden.



Kleine Wunder in der Medizintechnik beginnen für uns mit Sensoren, die präzise und zuverlässig arbeiten. Zum Beispiel in Inkubatoren, die Neugeborenen bei ihren ersten Atemzügen helfen.

Wir sind dabei,
wenn Mobilität
neu definiert wird.



Wir stehen am Beginn einer neuen Ära der Mobilität. First Sensor entwickelt Lösungen für selbstfahrende Fahrzeuge sowie Sensoren für Fahrzeuge mit niedrigem Kraftstoffverbrauch und alternativen Motoren.

Bei First Sensor setzen wir anspruchsvolle Ziele und fahren hohes Tempo. Aber wir schaffen auch Räume für Persönlichkeiten. Das Ergebnis sind Laufbahnen mit einer Abkürzung in Richtung Verantwortung.

Von Anfang an die Karriere im Blick

Weil gut ausgebildete Beschäftigte unser wertvollstes Kapital sind, schmieden wir frühzeitig Pläne mit Dir. Denn wir bilden aus, weil wir Dich nach Deiner Ausbildung übernehmen wollen. Damit das gelingt, begleiten unsere Ausbilder Dich durch die verschiedenen Ausbildungsstationen und stehen Dir auch in schwierigen Situationen mit Rat und Tat zur Seite.

Arbeiten und Freizeit im Gleichgewicht

Wer viel leistet, braucht auch Freizeit. Denn eine Balance zwischen Berufs- und Privatleben hält langfristig motiviert, leistungsfähig und trägt zu unserem Unternehmenserfolg bei. Deshalb bieten wir Dir flexible Arbeitszeiten und Auszeiten für die Prüfungsvorbereitung. Außerdem wirst Du durch unsere Auszubildenden im 2. und 3. Lehrjahr dabei unterstützt, dich an den Arbeitsalltag zu gewöhnen.

Gesund bleiben und fit werden

Um die Gesundheit unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zu erhalten, bieten wir verschiedene Services an. Dazu zählen unter anderem ergonomische Arbeitsplätze, Teamsport-Aktivitäten wie Firmenläufe, Drachenboot-Regatten sowie Gesundheitstage zu verschiedenen Themen.



Für einen ersten Eindruck

Zu einer vollständigen Bewerbung gehören für uns neben einem Anschreiben und Deinem Lebenslauf auch das letzte Schulzeugnis, mindestens über die Mittlere Reife. Im Anschreiben möchten wir erfahren, für welche Ausbildung Du dich bewirbst und warum Du Dich für diesen Ausbildungsberuf und für First Sensor interessierst. Für eine möglichst schnelle Prüfung Deiner Bewerbung bitten wir Dich, Deine Bewerbungsunterlagen per E-Mail an den gewünschten Standort zu schicken. Die Adressen findest Du in dieser Broschüre bei den Kontaktdaten.

Zum Kennenlernen

Der wichtigste Schritt ist das Vorstellungsgespräch. Ziel ist es, dass sich alle Beteiligten kennenlernen. Dabei werden Motivation, Interessen und besondere Kenntnisse näher beleuchtet. Gleichzeitig erfährst Du mehr über uns. Du kannst Fragen stellen und bekommst Informationen zum Unternehmen, zu Deiner Ausbildung, zu den Aufgaben und zum Team.

Du bist nicht sicher, ob unsere Ausbildungsberufe zu Dir passen? Dann bewirb Dich als Schülerpraktikant oder -praktikantin und lerne uns und Deinen Arbeitsplatz kennen. Für alle, die keine zwei Wochen Zeit haben, bieten wir Probetage an.

Auf den nächsten Seiten stellen Dir Antoni, Fabian, Cara, Louis und Nikita ihre Ausbildungsberufe vor.





Ich bin dabei,
wenn man mit
Aufgaben wächst.

Woher wissen Beatmungsgeräte eigentlich, mit welchem Druck sie Sauerstoff in die Atemwege des Patienten geben dürfen? Und woher weiß das Display im Auto, dass Du gerade in einer dreißiger Zone fährst? Ganz einfach: Beatmungsgeräte und Auto sind mit einem Sensor ausgestattet, dessen winzige Chips physikalische Größen wie Druck, Licht, Neigung und Strahlung in ein elektrisches Signal umwandeln.

Die Einsatzgebiete von Mikrotechnologen sind so vielfältig, dass man sich für eine Spezialisierung entscheiden muss: Halbleitertechnik oder Mikrosystemtechnik. Die Halbleitertechnik beschäftigt sich mit den Sensorchips. Du stellst sie schon während Deiner Ausbildung aus Silizium her. In der Mikrosystemtechnik baust Du Sensorchips und andere Komponenten zu Sensorsystemen auf.

Mikrotechnologen arbeiten in Reinräumen, in denen es kaum Schmutzpartikel in der Luft gibt, die die Funktionalität unserer winzigen und sehr empfindlichen Produkte beeinträchtigen würden. Die Arbeit erfordert Geduld, Fingerfertigkeit und Adleraugen.



**Ich bin dabei,
wenn Netzwerke
gepflegt werden.**

Wenn Dir Begriffe wie VLAN oder Client-Server-Architektur nicht fremd sind und Systemfehler oder andere Störungen Dich nicht aus der Ruhe bringen, dann solltest Du über eine Ausbildung zum Fachinformatiker Systemintegration bei uns nachdenken. Bei First Sensor bist Du der Spezialist, wenn es darum geht, Systeme und Netzwerke einzurichten, zu betreiben und zu verwalten. Wenn IT-Probleme auftauchen, wirst Du gerufen und kannst Heldentaten vollbringen.

Während Deiner Ausbildung lernst Du, interne IT-Systeme, Datenbanken und Server zu betreuen, Hard- und Software zu installieren, zu konfigurieren und Systemdokumentationen zu erstellen. Zusätzlich eignest Du Dir Wissen zu Problemanalysen und der Fehlerbehebung bei Störungen an.

Neben dem fachlichen Knowhow lernst Du auch, Dein Wissen gut und verständlich zu vermitteln, denn für manch einen ist der Computer eine Kiste voller Geheimnisse. Als IT-Experte kannst Du komplexe technische Zusammenhänge leicht verständlich erklären und Deinen Kolleginnen und Kollegen helfen.



**Ich bin dabei,
wenn Vielfalt für
Abwechslung sorgt.**

Stell Dir vor, Du hättest eine eigene Firma. Du müsstest Dich um die Verwaltung und Steuerung der Betriebsabläufe kümmern, Termine machen, Personal einteilen und natürlich auch dafür sorgen, dass die Qualität in allem stimmt. Auf all diese Aufgaben bereitet Dich die Ausbildung zum Industriekaufmann bzw. zur Industriekauffrau vor. Dein Schreibtisch kann bei uns in nahezu allen kaufmännischen Bereichen stehen.

Während Deiner Ausbildung durchläufst Du die verschiedenen Abteilungen und erhältst damit ein breites Wissensspektrum. In der Personalabteilung lernst Du den Bewerbungsprozess einmal von der anderen Seite kennen, unterstützt die individuelle Mitarbeiterbetreuung und organisierst interne Veranstaltungen wie den jährlichen Azubi-Tag. Auch bei den Finanzen hast Du ein Wörtchen mitzureden, wenn Du Buchungsvorgänge überprüfst. Im Supply Chain Management sorgst Du gemeinsam mit den Profis für einen reibungslosen Ablauf vom Auftragseingang über die Beauftragung von Lieferanten sowie die Produktionssteuerung bis zum Warenversand.



**Ich bin dabei,
wenn Verantwortung
Spaß macht.**

FirstSense

Hat eine Produktionsanlage mal wieder den Geist aufgegeben? Dann kommst Du gar nicht auf den Gedanken, einen Wartungsdienst anzurufen. Du krepelst viel lieber selbst die Ärmel hoch und sorgst dafür, dass alles wieder einwandfrei funktioniert.

In dieser Ausbildung lernst Du, wie Du Verschleißteile austauschst, Anlagen transportierst und betreibst und wie Du Messgeräte liest. Nach 3 Jahren kennst Du alle technischen Details und Mechanismen und kannst nicht nur Maschinen und Geräte fachgerecht zusammenbauen, sondern auch Fehler erkennen und beheben. Weil unsere Chips und Chip-Aufbauten so empfindlich sind, produzieren wir sie in Reinräumen. Hier gibt es strenge Vorgaben, wie viele Schmutzpartikel pro Kubikmeter Luft erlaubt sind. Für die Luftreinheit sorgen hochkomplexe Lüftungsanlagen, die gehegt und gepflegt werden wollen. Auch die Anlagen in den Reinräumen werden rund um die Uhr gebraucht und müssen ständig überwacht, gewartet und instand gehalten werden. Wie das geht, lernst Du bei uns während Deiner Ausbildung.

Der Berufsschulunterricht findet als Blockunterricht statt. Das bedeutet, Du lernst abwechselnd eine Woche in der Berufsschule und zwei Wochen im Betrieb. In den ersten 18 Monaten sammelst Du die Praxiserfahrung bei unserem Ausbildungspartner ABB.



**Ich bin dabei,
wenn man von
Experten lernen kann.**

Was passiert eigentlich, wenn Du beim Online-Shopping auf den „Bestellen“-Button klickst? Du setzt eine Maschinerie in Gang, für deren Beschreibung hier der Platz fehlt. Fest steht jedoch, dass Deine Bestellung irgendwann bei einer Fachkraft für Lagerlogistik landen wird. Und diese Fachkraft weiß sofort, was zu tun ist, damit die bestellten Waren möglichst schnell, in der richtigen Menge und natürlich in perfektem Zustand bei Dir ankommen.

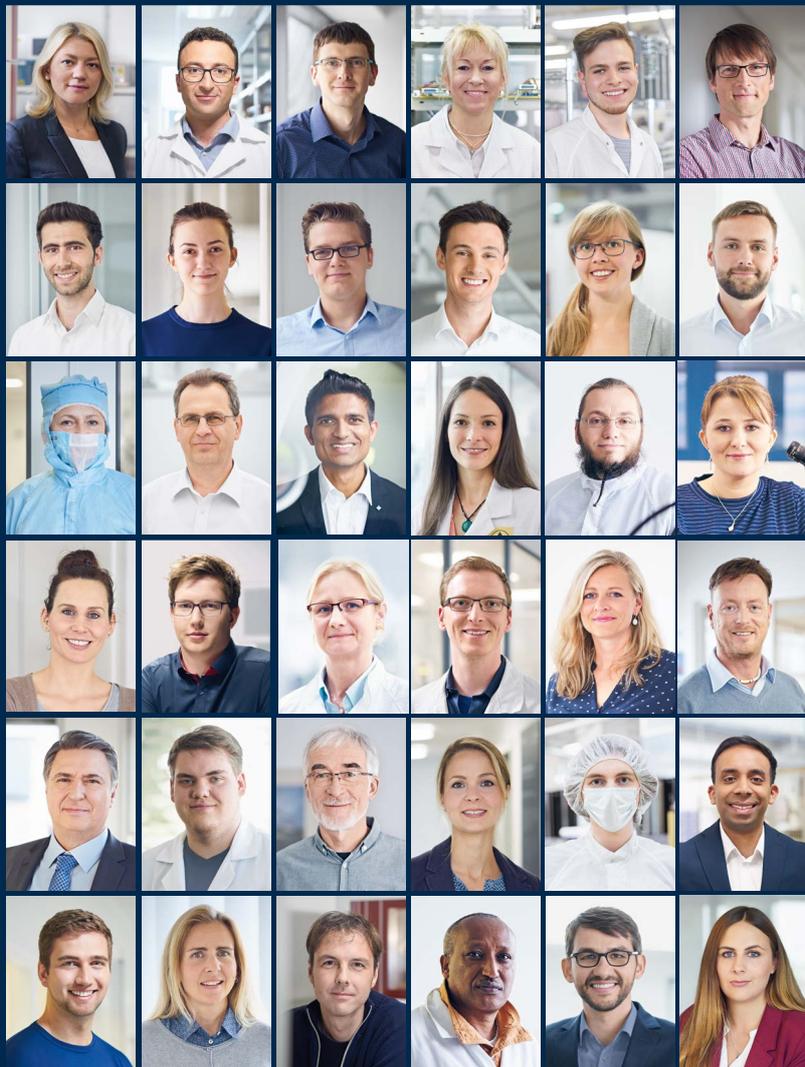
Nach Deiner Ausbildung bei First Sensor weißt Du, wie vor allem sehr kleine und sehr empfindliche Produkte fachgerecht und sicher gelagert werden, damit sie bei Bedarf schnell eingesammelt, verpackt und sicher transportiert werden können. Deshalb ist sehr viel Sorgfalt und Organisationstalent gefragt. Zudem brauchst Du ein Händchen für Mathematik in den Grundrechenarten und Du solltest mit Computern umgehen können, um die Produkte, die geordert wurden, schnell zu finden.

Du lernst in den drei Jahren auch, wie man Lieferungen entgegennimmt und mithilfe von Belegpapieren die Mengen und die sachgerechte Verpackung kontrolliert. Wie Du eine schnelle Weiterleitung an die richtigen Empfänger organisierst, ist ebenfalls Teil Deiner Ausbildung. Weil Gespräche mit Lieferanten und Kunden ein besonderes Geschick erfordern, gehört zielorientierte Gesprächsführung auch zu den Inhalten.

Wir sind ein international agierendes Unternehmen. Vielfalt ist daher für uns kein Fremdwort, sondern gelebte Kultur. Deshalb haben wir die Charta der Vielfalt unterzeichnet und uns zu ihrer Umsetzung verpflichtet. Unsere Teams sind standortübergreifend weltweit tätig. Offenheit, Respekt und Vertrauen im Umgang mit allen Beschäftigten, unabhängig von ihrem Alter und ihrer Nationalität, sind der Schlüssel unseres internationalen Erfolgs. Für uns zählt nicht ihre Herkunft, sondern ihr Wissen und Können. Wir arbeiten stetig daran, die partnerschaftliche Zusammenarbeit aller Standorte zu verbessern und freuen uns über Auszubildende, die uns durch ihre Individualität bereichern.



Wir haben 2018 die Charta der Vielfalt unterschrieben. Mehr Informationen über die Charta findest Du [hier](#).



Bei First Sensor erlebst Du hautnah, wie innovative Technologien Wirklichkeit werden und gestaltest mit uns die Zukunft. Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter arbeiten gemeinsam und interdisziplinär an Lösungen, die Herkömmliches immer wieder in Frage stellen. Bei First Sensor finden unsere Auszubildenden nicht nur ein innovatives Arbeitsumfeld, sondern vor allem Kolleginnen und Kollegen, die als Team Herausragendes leisten wollen. Werde Teil des Teams und bewirb Dich!

First Sensor AG
Sandra Roemer
Peter-Behrens-Str. 15, 12459 Berlin
T +49 30 639923-714
jobs.fso@first-sensor.com

First Sensor AG
Beate Podewils
Darßer Bogen 19, 13088 Berlin
T +49 30 924042-63
jobs.fsw@first-sensor.com

First Sensor Mobility GmbH
Katja Menzel
Königsbrücker Str. 96, 01099 Dresden
T +49 351 31 7762-17
jobs@mobility.first-sensor.com

First Sensor Microelectronic Packaging GmbH
Sylvia Rutka
Grenzstr. 22, 01109 Dresden
T +49 351 2136-100
jobs.fsp@first-sensor.com

First Sensor Lewicki GmbH
Karl-Heinz Bierenbreier
Allee 35, 89610 Oberdischingen
T +49 7305 9602-14
lewicki@first-sensor.com

First Sensor AG
Stephen Burgtorf
Boschstr. 10, 82178 Puchheim
T +49 89 80083-30
jobs.fsm@first-sensor.com



