
Wir sind dabei, wenn Zukunft mit
Ausbildung beginnt.

First Sensor 

is now part of



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 richtig. 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.



Wir sind ein Experte für Halbleiterfertigung sowie Aufbau- und Verbindungstechnik



Hier findet man unsere Produkte

First Sensor  Industrial

Innovative Lösungen zur Automatisierung der Industrie



First Sensor  Medical

Zuverlässige Technik – wann immer sie gebraucht wird



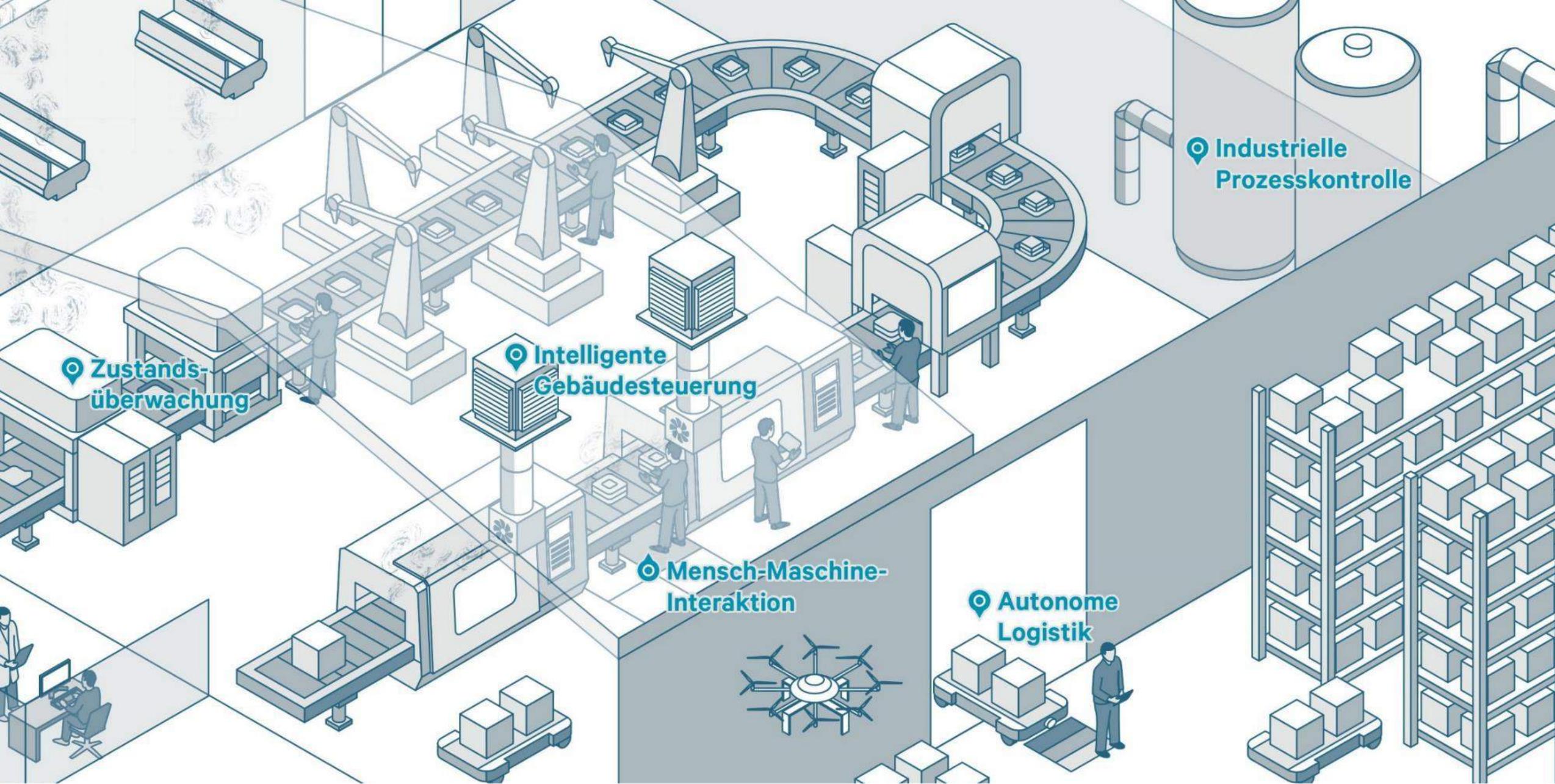
First Sensor  Mobility

Neue Ideen für eine intelligente Mobilität



Unsere breite Palette an Verbindungs- und Sensorlösungen, die sich in den anspruchsvollsten Umgebungen bewährt haben, ermöglichen Fortschritte in den Bereichen Verkehr, industrielle Anwendungen, Medizintechnik, Energie, Datenkommunikation und für das Zuhause.

First Sensor ist seit 2020 Teil von TE Connectivity, einem weltweit agierenden Technologieführer, der eine sicherere, nachhaltige, produktive und vernetzte Zukunft schafft.



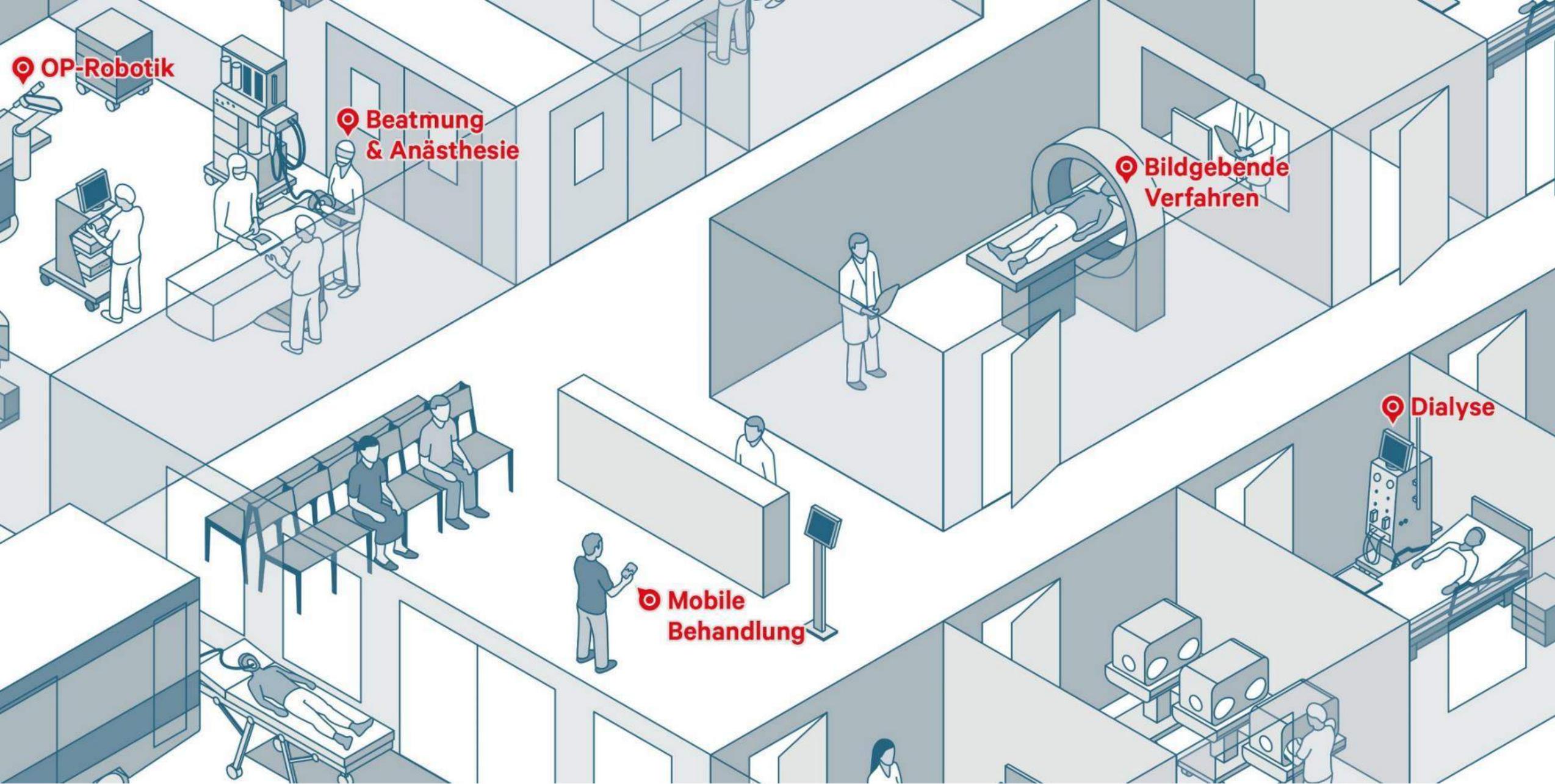
📍 Zustands-
überwachung

📍 Intelligente
Gebäudesteuerung

📍 Mensch-Maschine-
Interaktion

📍 Autonome
Logistik

📍 Industrielle
Prozesskontrolle



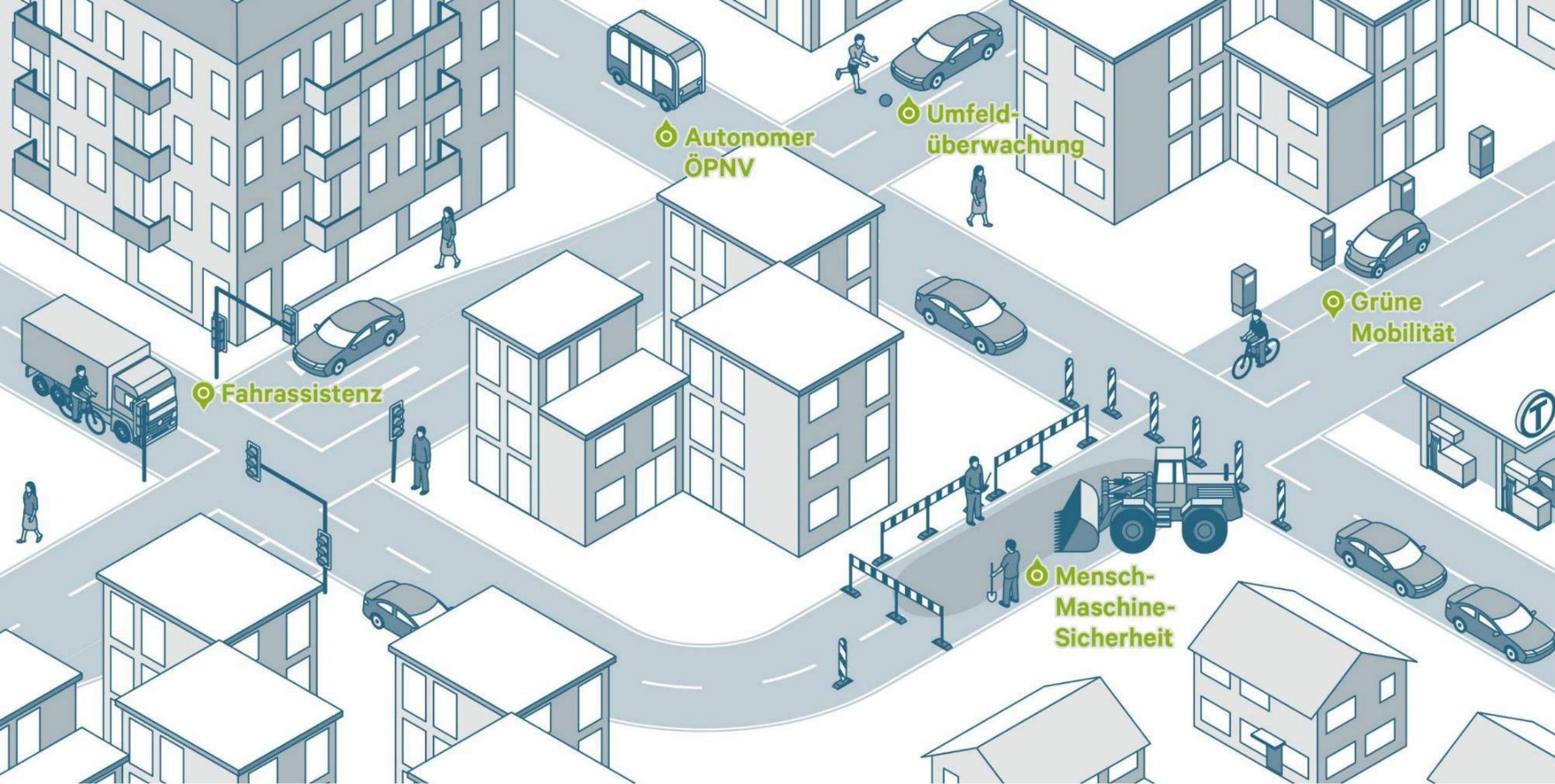
📍 OP-Robotik

📍 Beatmung & Anästhesie

📍 Bildgebende Verfahren

📍 Dialyse

📍 Mobile Behandlung



Autonomer
ÖPNV

Umfeld-
überwachung

Grüne
Mobilität

Fahrassistenz

Mensch-
Maschine-
Sicherheit

AUSBILDUNGSBERUF MIKROTECHNOLOGE (M/W/D)

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.

AUSBILDUNGSBERUF MECHATRONIKER (M/W/D)

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.

AUSBILDUNGSBERUF FACHKRAFT FÜR LAGERLOGISTIK (M/W/D)

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.

Du bist an einem unserer Ausbildungsberufe
interessiert?
Dann bewirb Dich gern per Email:

Unsere Standorte:

First Sensor AG
www.first-sensor.com

First Sensor AG Oberschöneweide
Peter-Behrens Straße 15
12459 Berlin
fs.jobs.fso@te.com

First Sensor AG Weißensee
Darßer Bogen 19
13088 Berlin
fs.jobs.fsw@te.com