

About Evatec

Seit der Gründung der Firma Balzers AG im Jahr 1946 prägt die Evatec Technologie seit 70 Jahren die Welt. Nun wird das Know-how von Evatec eine Revolution in unserer Lebens- und Arbeitsweise ermöglichen. Das Internet der Dinge (IoT) bietet das Potenzial 7 Billionen Geräte bei einer Weltbevölkerung von 7 Milliarden Menschen miteinander zu verbinden. Die Evatec-Dünnschichttechnologie wird dabei eine zentrale Rolle spielen. Die Lösungen von Evatec tangieren das Leben von Millionen von Menschen auf der ganzen Welt und ermöglichen eine schnellere mobile Kommunikation und elektronische Geräte, die weniger Strom verbrauchen um die Ressourcen der Welt zu schonen.

Von der LED-Beleuchtung für unsere Autos bis hin zur Gesichtserkennungstechnologie für unsere Mobiltelefone - die besten Lösungen für die Dünnschichtproduktion zu entwerfen und zu bauen ist unser tägliches Geschäft. Das Know-how von Evatec verschafft unseren Kunden einen Vorsprung in einer ganzen Reihe von Anwendungen in der Halbleiter-, Optoelektronik- und Photonik Industrie.

Weitere Informationen findest du unter:
www.evatecnet.com

Gemeinsam durch die Lehre

Unsere wichtigsten Grundsätze sind:

- Vertrauen & Respekt
- Offener Umgang und Kommunikation
- Leistungsorientierung
- Problemlösungsorientierung

Was bieten wir dir?

- Attraktiver Lohn
- Generalabonnement
- Kostenbeitrag zum Schulmaterial
- Essensvergünstigung auf Mittagsmenüs im Personalrestaurant

Automatiker/in EFZ

- Dauer: 4 Jahre
- Schulunterricht: 1 bis 2 Tage pro Woche an der Berufsfachschule (GBS St. Gallen)
- Fächer: technische Grundlagen (Mathematik, Informatik, Lern- und Arbeitstechnik, Physik), technisches Englisch, Werkstoff- und Zeichnungstechnik, Elektrotechnik und Elektronik, Automation und überbetriebliche Kurse, die ein- bis zweimal pro Jahr stattfinden
- Bei sehr guten schulischen Leistungen kann während der Grundbildung die Berufsmaturitätsschule besucht werden
- Abschluss: Automatiker/in EFZ

Interessierst du dich für technische Angelegenheiten oder physikalische Gesetzmässigkeiten und löst du gerne Rätsel?

Einige der Aufgaben als Automatiker/in sind:

- Durchführung der kompletten Funktionsprüfung der Produktionsanlagen
- Selbständige Fehlerbehebung und Einleitung der erforderlichen Korrekturmassnahmen
- Mithilfe bei der Montage und Verdrahtung von Produktionsanlagen
- Testen von gegebenen Beschichtungsprozessen in Zusammenarbeit mit der Produktgruppe/ Applikation
- Lösung technischer Probleme in Zusammenarbeit mit Konstruktion, Entwicklung und Fertigung

Alle weiteren Informationen und Anforderungen zur Berufslehre Automatiker/in EFZ findest du hier:



«Als Automatiker befasst man sich mit Mechanik, Elektrotechnik und Automation. Wichtig ist, dass das Interesse für Technik vorhanden ist. Ausserdem braucht es auch eine gute Vorstellungskraft, weil man Strom nicht sehen kann.»

Samuel Mähr, Automatiker EFZ in Ausbildung

Logistiker/in EFZ

- Dauer: 3 Jahre
- Schulunterricht: 1 Tag pro Woche an der Berufsfachschule (BZR Rorschach)
- Fächer: Berufskunde: Beschaffung, Produktion, Distribution, Entsorgung, Lagerung, Kommunikation/Informatik, Transport, Sicherheit/ Umwelt, Kundendienst, Fachkunde: je nach Fachrichtung
- Zusatzausbildung: Erwerb des SUVA-anerkannten Staplerführerausweises
- Bei sehr guten schulischen Leistungen kann während der Grundbildung die Berufsmaturitätsschule besucht werden
- Abschluss: Logistiker/in EFZ Fachrichtung Lager

Bist du ordentlich und ein Organisationstalent?

Einige der Aufgaben als Logistiker/in sind:

- Annahme von Gütern, Kontrolle und Verbuchung der Wareneingänge im Computersystem Sortierung oder Lagerung von Gütern mit Hilfe von Flurförderzeugen oder komplexen Fördersystemen
- Durchführung von Bestandskontrollen sowie Erstellung von Statistiken und Güterauslieferungen
- Logistiker/innen garantieren eine hohe Qualität und Wirtschaftlichkeit ihrer Arbeitsabläufe. Dabei halten sie die Vorgaben zum Gesundheits- und Umweltschutz und zur Arbeitssicherheit ein

Alle weiteren Informationen und Anforderungen zur Berufslehre Logistiker/in EFZ findest du hier:



«In meiner Lehre in der Logistik sehe ich die spannenden Abläufe des gesamten Warenflusses des Unternehmens. Ausserdem sind die Tätigkeiten in der Kommissionierung, dem Wareneingang und dem Versand fordernd und abwechslungsreich.»

Stefanie Taveras, Logistikerin EFZ in Ausbildung

Konstrukteur/in EFZ

- Dauer: 4 Jahre
- Schulunterricht: 1 bis 2 Tage pro Woche an der Berufsfachschule (BZB Buchs)
- Fächer: Technische Grundlagen (Mathematik, Informatik, Lern- und Arbeitstechnik, Physik), technisches Englisch, Werkstoff- und Fertigungstechnik, Zeichnungs- und Maschinentechnik, Elektro- und Steuerungstechnik, bereichsübergreifende Projekte
- Bei sehr guten schulischen Leistungen kann während der Grundbildung die Berufsmaturitätsschule besucht werden
- Abschluss: Konstrukteur/in EFZ

Interessierst du dich für kreatives Arbeiten und Technik?

Einige der Aufgaben als Konstrukteur/in Konstrukteur/in sind:

- Durchführen von Änderungen an Produkten
- Neukonstruktion von Teilen und Baugruppen
- Ideen suchen und Lösungen erarbeiten
- Mitarbeit an Konstruktion von neuen Anlagen
- Produktpflege (Zeichnungen aktualisieren, anpassen, modernisieren, etc.)
- Mitwirken bei Versuchsaufbauten
- Mitwirken bei der Lösungsfindung
- Mitplanung von Projekten

Alle weiteren Informationen und Anforderungen zur Berufslehre Konstrukteur/in EFZ findest du hier:



Physiklaborant/in EFZ

- Dauer: 4 Jahre
- Schulunterricht: 2 Tage pro Woche (1./2. Jahr); 1 Tag (3./4. Jahr) an der Allgemeinen Berufsschule Zürich
- Fächer: Einsetzen der Messtechnik und Messmethoden; Bearbeiten und Untersuchen von Werkstoffen; Einsetzen der Schwerpunkttechnologien, Fachenglisch
- Bei sehr guten schulischen Leistungen kann während der Grundbildung die Berufsmaturitätsschule besucht werden
- Abschluss: Physiklaborant/in EFZ

Interessierst du dich für technische Angelegenheiten und physikalische Gesetzmässigkeiten?

Einige der Aufgaben als Physiklaborant/in sind:

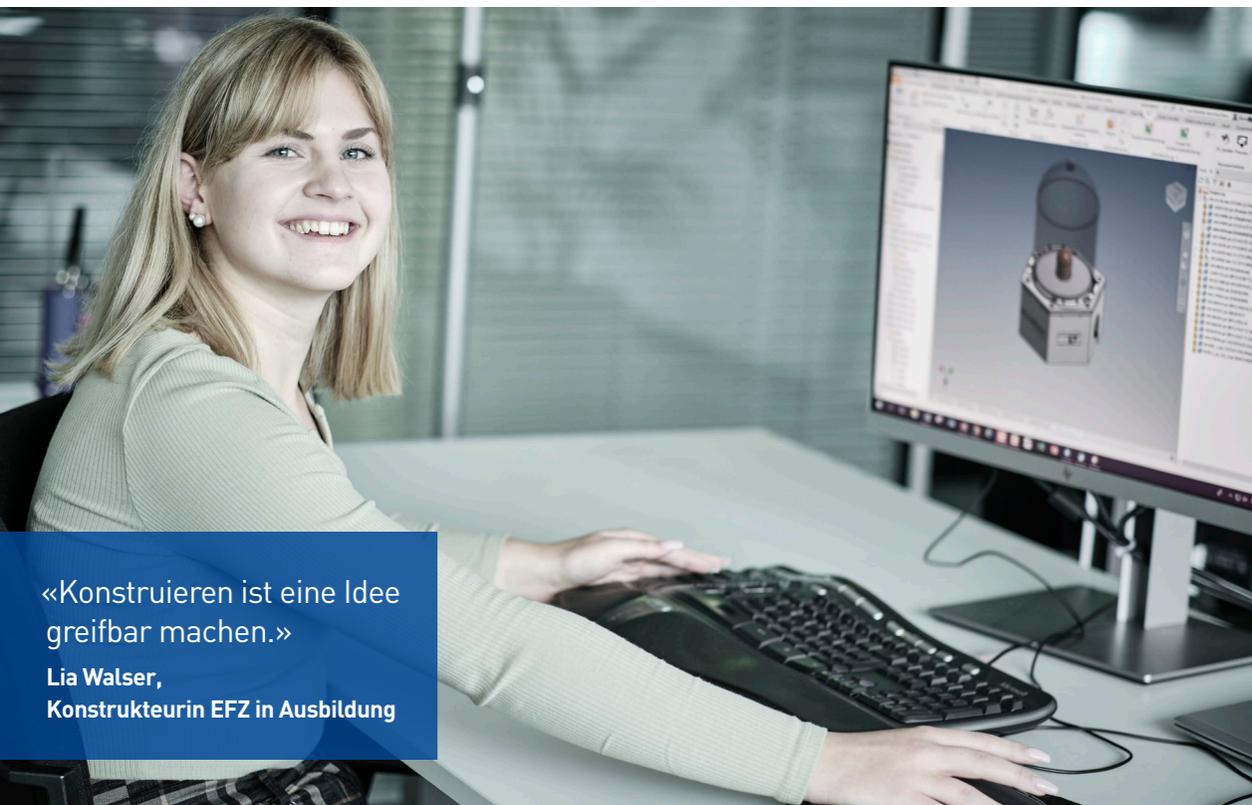
- Unterstützung bei der Entwicklung und Ausmessung von Schichten
- Unterstützung des Labors und der Forschung und Entwicklung
- Wartung von Anlagen
- Entwicklung von Prototypen
- Experimentieren und Versuche aufbauen und durchführen

Alle weiteren Informationen und Anforderungen zur Berufslehre Physiklaborant/in EFZ findest du hier:



Starte bei uns in deine Zukunft

Die Dünnschichttechnologie von Evatec befindet sich in unseren Handys, Computern, Autos und in all unseren Geräten. Wir sehen sie zwar nicht mit dem bloßen Auge, aber die dünnen Schichten, die in Evatec Maschinen hergestellt werden, sind überall.



«Konstruieren ist eine Idee greifbar machen.»

Lia Walser,
Konstrukteurin EFZ in Ausbildung



«Was mir besonders gefällt ist, dass ich mit unterschiedlichen Maschinen und Messgeräten arbeiten darf und ich jeden Tag mehr über die Physik lerne.»

Nevio Freuler,
Physiklaborant EFZ in Ausbildung