

Automatiker/in EFZ bei LCA Automation AG

Gemeinsam mit Fachkollegen kümmern sie sich um den Aufbau und die Inbetriebnahme von Sondermaschinen und Montageanlagen. Sie unterstützen die Reparatur, die Programmierung und die Dokumentation der bestehenden Anlagen. Beim Bau von Elektrosteuerschrank, Baugruppen, Maschinen und Automationssystemen sind Automatiker/-innen für die Elektrik, die Pneumatik und weitere Systeme zuständig. Die automatisierten Anlagen bauen sie gemäss Fertigungsunterlagen auf. Diese werden durch Ihre Kollegen in der LCA erstellt, was eine grosse Erleichterung bei Fragen oder Problemen darstellt. Sie verdrahten und verschlauchten die einzelnen Komponenten, führen die Funktions- und Qualitätskontrollen durch, testen und protokollieren bei der Inbetriebnahme die Steuerungssoftware. Automatiker/-innen befassen sich vorwiegend mit elektrischen Steuerungen, automatisierten Anlagen und allgemein mit der Mechatronik. Ihr vielseitiger Tätigkeitsbereich bewegt sich vom Aufbau neuer Anlagen, der Inbetriebnahme bis hin zum Roboterprogrammieren und dem Erstellen von Anwenderprogrammen in der SPS Steuerung. Ihr Interesse und Talent wird im Verlauf der Lehre erkannt werden und bestimmt die Ausrichtung im Verlauf der Ausbildung. Der Beruf des Automatikers lässt die mechanisch/handwerkliche, die elektronische und die steuerungstechnische Ausrichtung zu.

Anforderungen:

- Freude an technischen und mathematischen Fächern
- Interesse an neuen Technologien, Elektrotechnik, Mechanik, Elektronik und technischen Zusammenhängen
- geschickte Hände für genaues Arbeiten und Freude an genauer und sorgfältiger Arbeitsweise
- Geduld, Ausdauer und Konzentrationsfähigkeit
- Teamfähigkeit und Zuverlässigkeit
- Bereitschaft, die englische Sprache zu vertiefen

Die Lehre zum/zur Automatiker/in dauert vier Jahre. In dieser Zeit besuchen die Lernenden während ein bis zwei Tagen pro Woche die [Berufsschule in Goldau, SZ](#). Für schulisch starke Lernende empfiehlt es sich, während der Berufslehre eine Berufsmaturität zu absolvieren.

In den ersten beiden Lehrjahren wird in der Grundausbildung ein breites Fundament an Wissen und Können gelegt. Dabei stehen Arbeitstechniken wie Montieren und

Verdrahten von Geräten nach Schema, Löten, Prüfen, Störungsbehebungen, mechanische Arbeiten, Aufbauen und Ausmessen von elektrischen Schaltungen, Protokollieren von Messungen und Abnahmen, Elektropneumatik und SPS (programmierbare Steuerungen) im Zentrum.

Das Tätigkeitsfeld der Automatiker/innen ist sehr breit und umfasst folgende Bereiche:

- Montage
- Inbetriebnahme
- Prüfung und Dokumentation
- Reparatur und Service
- Steuerungsbau

Generell ist der Automatiker ein sehr guter Mechatroniker, welcher sein Einsatzgebiet nach persönlichen Interessen gestalten kann. Die LCA Automation AG fördert während der gesamten Lehrzeit berufsübergreifende Inhalte wie Arbeitssicherheit, Teamfähigkeit und Firmenbezug.

Gelernten Automatikern stehen viele Weiterbildungsmöglichkeiten offen, unter anderem das Studium an einer Fachhochschule zum Elektro-, Mechatronik- oder Maschineningenieur.

Sind Sie motiviert, bei LCA Automation AG die vielseitige und spannende Lehre als Automatiker/in zu erlernen? Schicken sie uns Ihre schriftlichen Bewerbungsunterlagen für eine Schnupperlehre, die Berufslehre oder für ein Praktikum:

Lisa-Mari Rennhard
Lehrlingswesen
Erlistrasse 3
CH-6403 Küssnacht am Rigi
+41 41 854 52 72
lisa-mari.rennhard@lca.ch