



Du willst den gesamten Entwicklungsprozess elektronischer Geräte nicht nur theoretisch verstehen? Du möchtest schon während deines Studiums wertvolle Praxiserfahrung sammeln, Produkte mitentwerfen und Projekte verantwortlich managen? Dann warten bei uns spannende Aufgaben auf dich.

## Besetzt für 2021: Duales Studium Bachelor of Engineering Elektrotechnik (m/w/d)

Beginn 01.08.2022 - Dauer 4 Jahre

### Das sind Deine Aufgaben bei uns

- In Deinen Theoriephasen an der Hochschule Emden/Leer eignest Du Dir das technische Wissen an, das Du im Arbeitsalltag bei uns weiter ausbauen und anwenden kannst.
- Von der Konzeption zum Entwurf bis hin zur Produktentwicklung - während Deiner Praxisphasen erlangst Du im Entwicklungsprozess unserer Smart Home Produkte der Marke Homematic IP und bei Bastler-Projekten für das ELV-Journal die notwendigen Fähigkeiten eines Projektengineieurs der Elektrotechnik.
- Hierbei erstellst Du technische Layouts oder Produktmuster (unter anderem an einem Lasercutter oder 3D-Drucker), konfigurierst Mikrocontroller und testest unsere Produkte je nach Anwendungsfall in unserer Kältekammer, dem Rauchkanal oder in unserem hauseigenen EMV-Labor.
- Im Mittelpunkt steht dabei, dass Du bei Projekten, wie zum Beispiel der Entwicklung von technischen Innovationen oder Stand-Alone-Produkten, Deine Ideen einfließen lässt und Teilaufgaben selbst übernimmst und auch koordinierst.

### Das bringst Du mit

- Abitur sowie idealerweise absolvierte Praktika, durch die Du das Berufsbild bereits kennenlernen konntest
- Begeisterung für Technik und ein ausgeprägtes Verständnis für Physik und Mathematik
- Du hast Interesse dich mit LötKolben, dem Zeichnen von Schaltplänen oder Programmiersprachen wie C/C++ auseinanderzusetzen und auch größere Herausforderungen oder das Tüfteln an kleinsten Bauteilen bringen dich nicht aus dem Konzept
- Du kannst eigenverantwortlich, feinmotorisch und strukturiert an Entwicklungen arbeiten, aber auch Teamarbeit und der Austausch mit anderen Mitarbeitern ist dir wichtig

### Das erwartet Dich bei uns

- Ein praxisnahes Studium inkl. Übernahme der Semesterbeiträge, eine monatliche Ausbildungsvergütung sowie eine facettenreiche Ausbildung zum Elektroniker für Geräte und Systeme (m/w/d)
- Flexible Arbeitszeiten und beste Übernahmechancen
- Firmen-Fitness (Hansefit) und ein grüner Firmenpark für erholsame Pausen
- Gemeinsame Events wie Sommerfest, Weihnachtsfeier, "Butterkuchentag", Ossilooop und mehr
- Vergünstigtes Mittagessen in der hauseigenen Kantine

### Das ist ELV/eQ-3

Wir sind Elektronik-Enthusiasten aus Ostfriesland. Als Elektronik-Versand und Fachverlag vor über 40 Jahren gegründet, sind wir heute DIE Online-Plattform für Elektronik-Begeisterte und als Hersteller europäischer Marktführer im Bereich Home Control. Unser Thema ist die Elektronik und wie sie unser Leben heute und in Zukunft gestaltet. Unsere Produkte sind ziemlich cool - unser Miteinander ist umso persönlicher.

Wir wachsen und sind trotz Corona auf der Suche nach smarten Köpfen!

Aktuelle Hinweise zu unserem Bewerbungsprozess finden Sie auf der Startseite unserer Karriereseite.

[Online bewerben](#)

eQ-3 AG | Personal  
Frau Lea Kasselmann  
Maiburger Str. 29 | 26789 Leer  
(+49) 491/6008 309  
bewerbung@eq-3.de  
www.eq-3.de | www.elv.com