

## Programmierung mit LOGO! - Basics

### Zusammenfassung

Die kompakte Steuerung LOGO! ist flexibel und vielseitig für zahlreiche Automatisierungsaufgaben einsetzbar. Im Basiskurs erwerben Sie grundlegende Kenntnisse und Fähigkeiten, die für die effektive Nutzung der LOGO!-Steuerung erforderlich sind. Er vermittelt essenzielle Kenntnisse in Gleichstrom- und Wechselstromtechnik, Digitaltechnik und Datenübertragung. Sie lernen zudem die Eigenschaften der LOGO!-Steuerung kennen und beschäftigen sich mit der Nutzung von LOGO! Soft Comfort und der Programmierung von LOGO!-Modulen. Diese Weiterbildung bietet eine solide Basis, um in technischen Berufen mit LOGO!-Systemen effizient arbeiten zu können, beispielsweise in der Steuerungs- und Regelungstechnik.

### Kursinhalte

- ✓ Grundlagen der Gleichstromtechnik und Wechselstromtechnik
- ✓ Grundlagen der Digitaltechnik sowie Datenübertragung
- ✓ Charakteristika der LOGO!
- ✓ Einführung in LOGO! Soft Comfort
- ✓ Programmierung der LOGO!


### Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Mit Grundkenntnissen in der Programmierung mit LOGO! können Sie diverse Aufgaben in Industrie, Handwerk oder in der Automatisierungstechnik übernehmen. Die Kleinsteuerung ist vielseitig einsetzbar für eine große Bandbreite an Automatisierungsaufgaben. Entsprechende Kenntnisse sind daher wertvoll und können Ihnen neue berufliche Türen öffnen.

### Teilnahmevoraussetzungen

Unbedingt sicherzustellen sind Computerkenntnisse sowie Deutschkenntnisse auf dem Niveau B1-B2.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.



#### Kursnummer

G-4279

#### Standort

Hallmann Personal- und  
Schulungscenter GmbH  
Am Palastgarten 12  
54290 Trier

#### Ihr Kontakt

**Benjamin Grot**

Telefon: [0651 8259840](tel:06518259840)

E-Mail: [info@hallmann-personal.de](mailto:info@hallmann-personal.de)

#### Unterrichtsform

Vollzeit

#### Dauer

2 Wochen in Vollzeit

#### Die nächsten Kurstermine

07.04.26 - 17.04.26	04.05.26 - 15.05.26
---------------------	---------------------

01.06.26 - 12.06.26	29.06.26 - 10.07.26
---------------------	---------------------

27.07.26 - 07.08.26	24.08.26 - 04.09.26
---------------------	---------------------

Zusätzlich 3 weitere Termine verfügbar.  
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

#### Kosten

€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

#### 5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

## Zielgruppe

Angesprochen sind Personen, die im technisch-gewerblichen Bereich arbeiten möchten.

## Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

## Förderung mit Bildungsgutschein

Als zugelassener Träger nach der AZAV ist der Großteil unserer Angebote nach anspruchsvollen Qualitätsanforderungen zertifiziert. Für Sie als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters bedeutet das: Ihre Teilnahme ist mit Bildungsgutschein zu 100 % förderbar und für Sie selbst damit kostenlos.

## Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Ihr Lernweg umfasst neben dem klassischen Training mit Ihren Dozierenden auch praxisnahe Übungen wie Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. In der synchron begleiteten Lernzeit arbeiten Sie in Ihrem eigenen Tempo mit verschiedenen interaktiven Medien und vertiefen die Lerninhalte. Dabei steht Ihnen jederzeit unsere Lernbegleitung zur Verfügung und unterstützt Sie individuell im direkten, persönlichen Austausch – auch zur gezielten Prüfungsvorbereitung.

### Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort

### Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.



### Herausgeber:

**Hallmann Personal- und Schulungszentrum GmbH**

Matthiasstraße 83

54290 Trier

Telefon: 0651 8259840

Fax: 0651 82598429

E-Mail: [info@hallmann-personal.de](mailto:info@hallmann-personal.de)

Internet: [www.hallmann-personal.de](http://www.hallmann-personal.de)

### Geschäftsführung

Ute Scheid

Benjamin Grot

