



# Masterclass: Programmierung - Frontend Development - Starter bis Advanced

## Zusammenfassung

Diese Masterclass bietet Ihnen eine intensive Einführung in die Frontend-Entwicklung und ist ideal für aktuelle und angehende Web- und Softwareentwickler. Sie lernen die Grundlagen und erweiterte Kenntnisse von HTML, CSS, JavaScript und GitHub und vertiefen Ihre Kenntnisse durch den Einsatz moderner Frameworks wie React und Bootstrap. Der Kurs umfasst auch fortgeschrittene Techniken für die Erstellung responsiver Webanwendungen und schließt mit einem praxisorientierten Capstone-Projekt ab, das Sie auf reale Arbeitsanforderungen und Vorstellungsgespräche vorbereitet.

Diesen Kurs bieten wir in Kooperation mit Coursera an: Coursera ist eine der führenden Online-Lernplattformen und bietet Millionen von Lernenden weltweit Zugang zu erstklassigen Bildungsinhalten. Das breite Spektrum an Kursen, entwickelt von angesehenen Universitäten und Unternehmen, ermöglicht den Erwerb von internationalen Zertifikaten.

Die Kursinhalte wurden von IBM und Meta erstellt. Sie erhalten ein trägerinternes Zertifikat bzw. eine Teilnahmebescheinigung. Sie haben die Möglichkeit, zusätzlich ein externes Zertifikat von Coursera zu erlangen.

## Kursinhalte

- ✓ Rollen und Terminologie der Webentwicklung
- ✓ UI-Frameworks
- ✓ HTML, CSS, JavaScript
- ✓ Git/GitHub
- ✓ Entwicklung von Front-End-Anwendungen mit React und ES6
- ✓ SEO mit Webpack
- ✓ Web-Optimierung mit Mocha, Jasmine
- ✓ Debugging z.B. mit Google Chrome DevTools
- ✓ Frontend-Framework: Bootstrap
- ✓ Capstone-Projekt
- ✓ Insidertipps für die Job-Suche

### Kursnummer

Z-E-4481

### Standort

Hallmann Personal- und Schulungcenter 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

10 Wochen in Vollzeit

### Die nächsten Kurstermine

07.04.26 - 12.06.26	13.04.26 - 19.06.26
20.04.26 - 26.06.26	27.04.26 - 03.07.26
04.05.26 - 10.07.26	11.05.26 - 17.07.26

Zusätzlich 9 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



## Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Spezialisieren Sie sich als Front-End-Entwickler:in – in einem Berufsfeld, das durch die zunehmende Bedeutung von E-Commerce und digitalen Plattformen immer gefragter wird. Mit Kenntnissen in HTML, CSS, JavaScript sowie modernen Frameworks wie React, Bootstrap u.v.m. machen Sie sich zu einer/einem gefragten Expert:in in der Gestaltung von interaktiven und responsiven Webanwendungen. Nutzen Sie Ihre Chance, Unternehmen mit Ihren Webentwicklungsfähigkeiten zu unterstützen und Ihre berufliche Laufbahn aktiv zu gestalten.

## Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden gute Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2. Der Kurs erfordert eine hohe IT-Affinität sowie gute Englischkenntnisse, da viele verwendete Tools und Dokumentationen in Englisch verfasst sind.

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

## Zielgruppe

Die Weiterbildung richtet sich an Personen, die einen Einstieg in den spannenden Sektor der Programmierung suchen oder bereits im Bereich der IT tätig sind, ggf. auch schon in der Web- und Softwareentwicklung. Ebenso angesprochen sind diejenigen, die ihre Karriere als Front-End-Entwickler:in vorantreiben möchten, indem sie ihre Fähigkeiten vertiefen. Ideal ist der Kurs für diejenigen, die ihre beruflichen Perspektiven in der IT durch aktuelle und zukunftsweisende Kompetenzen erweitern 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.

### 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.



## 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.



### 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

