

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at).

## FacharbeiterInnen-Intensivausbildung - Applikationsentwicklung-Coding

### INHALT

Kurzinfo.....	1
Ausbildungsbeschreibung.....	2
Ausbildungsinstitute.....	2
Berufe nach Abschluss.....	2
Zusatzinfo.....	2
Impressum.....	3

### KURZINFO

Die Lehre im Bereich Applikationsentwicklung vermittelt den TeilnehmerInnen fundierte Kenntnisse in der Programmierung von Webanwendungen und mobilen Apps. Die Ausbildung umfasst eine breite Palette von Technologien und Tools, die für die Entwicklung moderner Anwendungen erforderlich sind, wie beispielsweise HTML, CSS, JavaScript, Node.js, PHP, Java und Kotlin. Die TeilnehmerInnen lernen, wie man interaktive und benutzerfreundliche Anwendungen entwickelt. Im letzten Semester werden sie auf die Lehrabschlussprüfung der WKÖ vorbereitet und auf dem Weg ihrer Jobsuche mit Karrierecoaching begleitet.

Ausbildungsart	a.o. Lehrabschluss
Dauer	24 Monate
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mindestalter 19 Jahre</li> <li>• Abgeschlossener Präsenz- oder Zivildienst</li> <li>• gute Deutschkenntnisse (Mindestniveau B2)</li> <li>• grundlegende Englischkenntnisse</li> <li>• IT-Anwenderkenntnisse</li> <li>• logisch-analytische Fähigkeiten</li> <li>• Motivation und Engagement</li> </ul>
Zielgruppe	<p>Die intensive Lehre im Bereich Applikationsentwicklung richtet sich an Personen, die technisch interessiert sind und über logisch-analytische Fähigkeiten verfügen.</p> <p>Außerdem soll auch die Arbeitsbereitschaft betont werden - das Ziel ist es sicherzustellen, dass die TeilnehmerInnen nach Abschluss der Ausbildung sofort in die berufliche Praxis einsteigen können.</p>
Kosten	keine Angaben
Abschluss	Lehrabschlussprüfung (LAP)
Berechtigung	Ausübung des erlernten Berufs

Gruppe	<p>Lehre:</p> <p>Die Lehre ist eine duale Berufsausbildung, die sehr praxisorientiert überwiegend in einem Betrieb und zu einem kleineren Teil in der Berufsschule erfolgt. Im Lehrbetrieb erlernt der Lehrling den gewählten Beruf anhand der praktischen Arbeit. In der Berufsschule wird das Allgemeinwissen vertieft und theoretisches Hintergrundwissen für den gewählte Beruf vermittelt.</p> <p>Mit dem Modell "Lehre mit Matura" können Lehrlingen bereits während ihrer Lehrausbildung die Matura (Berufsreifeprüfung) ablegen.</p>
URL	<a href="https://codersbay.wien/ams-kurse">https://codersbay.wien/ams-kurse</a>

## AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

### Ausbildungsinhalte:

- Webtechnologien: HTML, CSS, Bootstrap, Javascript, NodeJS mit MySQL, Express, VueJS
- Java: Spring Boot, Spring Security, REST, JPA & Hibernate, Lombok
- Datenbanken: MySQL, MariaDB, Grundlagen SQL, ER-Diagramme, Datenbankmodellierung
- Projektmanagement: GitLab und andere Kollaborationsmodelle, Vorgehensmodelle (Wasserfall,Agil), SCRUM
- Mobile Applications
- Datentechnik
- Angewandte Mathematik
- IT-Security
- Betriebswirtschaftslehre
- Projektmanagement uvm.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Wien

#### CODERS.BAY Vienna

Adresse: 1110 Wien, Guglgasse 12/C/2.OG  
Email: [info@codersbay.wien](mailto:info@codersbay.wien)  
Webseite: <https://www.codersbay.wien/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [ApplikationsentwicklerIn - Coding](#)

## ZUSATZINFO

**Kosten:** keine Angabe - AMS finanziert

## IMPRESSUM

**Für den Inhalt verantwortlich:**

Arbeitsmarktservice  
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts  
Treustraße 35-43  
1200 Wien  
E-Mail: [ams.abi@ams.at](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 16.09.24

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at) verfügbar!