

Lebenslauf

Ömer Ayar

📅 21.06.1995 in Langen

🏠 Frankfurt am Main

☎ 0152 0593 6748

🌐 www.oemer-ayar.de

✉ oemu.ayar@gmail.com



Über mich

Hallo, mein Name ist Ömer und mit über 6 Jahren Erfahrung in der Softwareentwicklung bin ich als versierter Fullstack Developer tätig. Mein Weg führte mich durch verschiedene Projekte, in denen ich umfangreiche Kenntnisse sowohl im Backend als auch im Frontend erlangte. Mir liegt es sehr am Herzen sauberen und wartbaren Code mit Hilfe von bewährten Methoden wie Clean Code zu produzieren. Ich schätze die Dynamik der agilen Entwicklung und stehe neuen Herausforderungen stets aufgeschlossen gegenüber. Meine vielseitigen Fähigkeiten und meine Bereitschaft, mich flexibel einzusetzen, machen mich zu einem engagierten und effizienten Team-Player.

Projekte

05/2024 - heute

Deutsche Vermögensberatung

Senior Backend Developer

- **Implementierung** neuer Features sowie Wartung der bestehenden Anwendung
- Implementierung **automatischer Tests**
- Fehleranalyse und Fehlerbehebung
- **Performanceoptimierung, Refactoring**
- Erstellung **technischer Konzepte** und **Aufwandsschätzungen** sowie Dokumentation
- Aktive Mitgestaltung des **Softwareentwicklungsprozesses**, einschließlich der **Einführung und Moderation von Retrospektiven**
- Eingesetzte Programmiersprachen: **Kotlin, Angular, Typescript, Java**
- Eingesetzte Technologien: **IntelliJ IDEA, GitHub, Angular, JUnit, Spring Boot, Web-Services, RESTful APIs, Microservices, Kubernetes, Microsoft Azure Cloud, Playwright**

07/2022 - 03/2024

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (SEU)

Senior Fullstack Developer

- **Entwicklung** der fachlichen Anforderungen des Kunden
- Begleitung des Kunden von fachlichen Anforderungen, über die Entwicklung und Testen bis zur **Produktion**
- **Architektur** und **Software Sanierung an State of the Art**
- **Einarbeiten** von neuen/weniger erfahrenen Kolleg:innen durch **aktives Pair Programming**
- Ansprechpartner für den Kunden für alle weiteren technischen Themen wie Git, GitLab, Angular, Java
- Technologien: **Java, Spring Boot, Angular, Typescript, MySQL, JBoss, GitLab, Keycloak, Hibernate**

09/2023 - 11/2023

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (APG)

Senior Fullstack Developer

- Teilnahme am Projekt aufgrund eines kritischen Release, welches Zeitnah deployt werden musste
- Unterstützung der Kolleg:innen bei Bugs und neuen Features
- **schnelles Einarbeiten** in Fachlichkeit und Team
- Technologien: **Java, Spring Boot, Angular, Typescript, MySQL, JBoss, GitLab, Keycloak, Hibernate**

03/2023 - 05/2023

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (UI-Library)

Senior Fullstack Developer

- Entwicklung einer für die BAFA spezifische **UI-Library** mit diversen Komponenten und Services, um Redundanz in den Projekten zu verhindern
- **Playbook** für die Nutzung der Library erstellt
- Technologien: **Angular, Typescript**

11/2021 - 06/2022

MAN ServiceCare

Fullstack Developer

- Entwicklung mehrerer **Microservices** in Test Driven Development
- Einbindung **externer Schnittstellen** zum verarbeiten von Echtzeitdaten
- **Internationale** Zusammenarbeit mit Entwicklern aus Lissabon
- Technologien: **Kotlin, Spring Boot, Kafka, React, Typescript, Maven, Docker, GitLab, AWS, PostgreSQL**

07/2019 - 10/2021

DB Cargo KAPA

Fullstack Developer

- Entwicklung mehrerer **Microservices** in Test Driven Development (TDD)
- Fast ausschließliches **Pair Programming**
- Arbeiten mit **crossfunktionalen Teams**
- **Fullstack Development** mit Vue und Kotlin
- **Übergabe** an Kunden nach Livegang der Produktion
- Einarbeiten und **Coachen** interner Entwickler
- Vereinfachung von komplexen Businessanforderungen
- Technologien: **Kotlin, Spring Boot, Kafka, Vue, Typescript, Maven, Docker, GitLab, AWS**

04/2018 - 06/2019

DB Vertrieb ModA

Werkstudent - Software Engineer

- Unterstützung des Entwicklungsteams bei der Entwicklung der fachlichen Anforderungen
 - **manuelles Testen und Unit Tests** der User Stories
 - Entwicklung eines Excel-Tools, welches in die Anwendung integriert wurde
 - Technologien: **Kotlin, Spring Boot, Vue, Typescript, Apache POI**
-

09/2016 - 03/2018

MW Interne Applikationen

Werkstudent - Software Engineer

- **Jenkins Plugin**, um eine interne Anwendung als Pipeline Step in Jenkins anzuzeigen
- Mit **Dashing.io** eine UI geschrieben, die den aktuellen Sprint mit den jeweiligen Anforderungen optisch darstellt.

09/2015 - 03/2016

Deutsche Telekom Smart Home

Werkstudent - Anwendungstester

- Durchführung von Funktionstest der Telekom SmartHome Anwendung
- Erstellen von Test-Reports und Plänen
- Crossfunktionale u. internationale Teams mit **SCRUM**

Berufserfahrung

04/2024 - heute

AyT Consulting - Ömer Ayar

Freiberufler

01/2024 - 03/2024

Opitz Consulting GmbH

Senior Developer

07/2022 - 12/2023

Opitz Consulting GmbH

Professional Developer

- Mentor für neue Kolleg:innen

07/2019 - 06/2022

MaibornWolff GmbH

Software Engineer

09/2016 - 06/2019

MaibornWolff GmbH

Werkstudent - Software Engineer

09/2015 - 03/2016

Deutsche Telekom AG

Werkstudent - Anwendungstester

Ausbildung

10/2013 - 10/2017

TU Darmstadt

Bachelor of Science Informatik

- Thesis: Factor Analysis by Reverse Engineering Deep Neural Networks

Kenntnisse und Interessen

Programmiersprachen

Kotlin



Java



Typescript



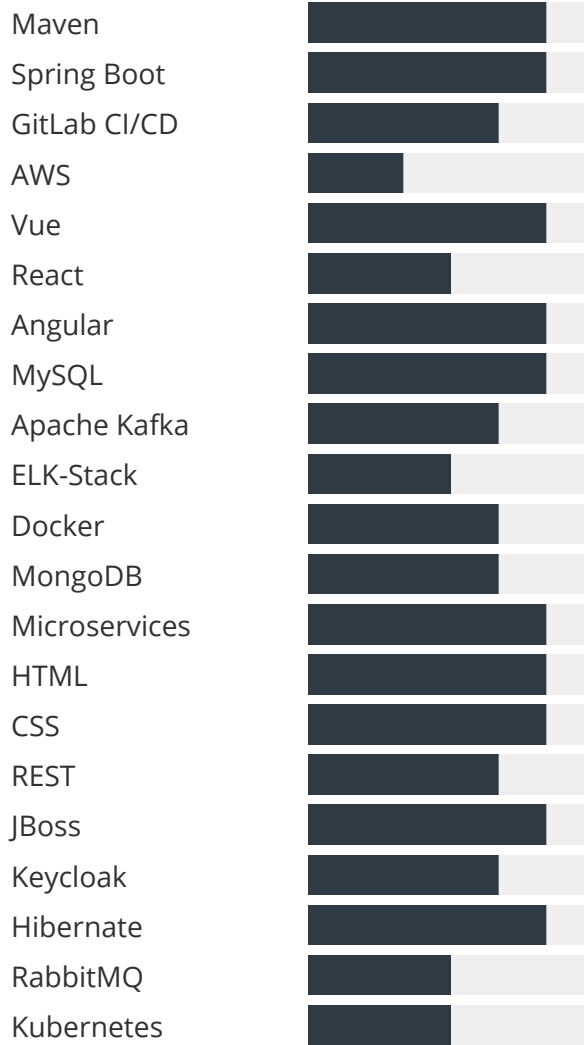
JavaScript



Python



Kenntnisse



Arbeitsweise

Scrum, Kanban, Clean Code, TDD, DDD

Zertifikate

Bachelor Zeugnis

Bachelor of Science Informatik an der TU Darmstadt

Erste-Hilfe

Ausbildung für betriebliche Ersthelfende

CPSA-F (on doing)

Foundation Level

Weiterbildungen

ISAQB

Lebendige Softwarearchitektur mit Methode inkl. iSAQB-CPSA-F Zertifizierung

AWS

Architecting on AWS

Interessen

Hobbys

Fussball, Reisen, Klavier spielen, programmieren

Langen, den 03.12.2024

Ömer Ayar

Zeugnis

Herr Ömer Ayar, geboren am 21.06.1995, war vom 01.07.2022 bis zum 31.03.2024 in der Abteilung Solution Consulting als Senior Consultant in unserem Unternehmen tätig.

Als Digitale Service Manufaktur helfen wir unseren Kunden, mit individuellen Lösungen die Herausforderungen der Digitalisierung zu meistern. Unsere breite technologische Expertise von Software Development, Integration über Big Data und Analytics bis hin zu Cloud & Infrastruktur, kombiniert mit unserer Expertise für ganzheitliche Strategien, Changeability und Agilität machen uns zum Motor der Digitalisierung. Wir leben Innovation und liefern Exzellenz! An insgesamt 9 Standorten in Deutschland und Polen entwickeln mehr als 500 Kollegen gemeinsam die besten Lösungen von der Strategie bis zum Betrieb und sind miteinander erfolgreich. Um diesen Weg zu gehen, orientieren wir uns an neuen Arbeitsformen und bestimmen unser Handeln nach internen Leitsätzen.

Das Tätigkeitsfeld von Ömer Ayar umfasste im Wesentlichen seinen Einsatz als Developer und Senior Developer in verschiedenen Kundenprojekten bei einer deutschen Bundesbehörde. In dieser Rolle erstellte er Softwarelösungen einschließlich der notwendigen Dokumentation in allen Phasen des Softwarelebenszyklus. Herr Ayar arbeitete in der Analyse-, Entwurfs- und Testphase mit und arbeitete User Stories selbständig ab. Er erarbeitete strukturierte Problemlösungen auch in Kommunikation mit dem Kunden. Herr Ayar überzeugte uns mit seinen umfassenden, vielseitigen und sehr guten Fachkenntnissen, die er jederzeit sicher und zielgerichtet in der Praxis einsetzte. Herr Ayar verfügt über besondere Fähigkeiten in folgenden Bereichen:

- Verantwortliches Design, Implementierung und Entwicklertest von komplexen Epics und User Stories
- Selbständige Erarbeitung und Abstimmung von technischen Lösungen auf Basis von Java, Spring Boot und Angular
- Selbständige Dokumentation des Softwaredesigns und der technischen Konzeption
- Ansprechpartner des Kunden für definierte Systemkomponenten der Software
- Verantwortliche Analyse und Behebung von Softwarefehlern für definierte Systemkomponenten der Software

OPITZ CONSULTING Deutschland GmbH

Geschäftsführer:

Dr. Sarah Opitz, Tom Gansor,
Peter Menne, Torsten Schlautmann

Registergericht: Amtsgericht Köln
HRB-Nr.: 76555

USt-Id.-Nr.: DE257906838

Kirchstraße 6
51647 Gummersbach

Tel +49 2261 6001 - 0
Fax +49 2261 6001 - 4200
www.opitz-consulting.com

Commerzbank AG

IBAN: DE15 3708 0040 0944 4944 00 BIC: DRESDEFF370

Postbank Köln

IBAN: DE45 3701 0050 0394 4595 09 BIC: PBNKDEFF

Sparkasse Gummersbach-Bergneustadt

IBAN: DE22 3845 0000 0000 1929 06 BIC: WELADED1GMB

- Erarbeitung und Abstimmung von technischen Lösungen mittlerer bis hoher Komplexität
- Vorbereiten und Planen von Softwareeinführungen
- Aufwandsschätzung für Teilkomponenten und Teilprojekte mittlerer bis hoher Komplexität

Er bildete sich stets in eigener Initiative durch den Besuch interner und externer Seminare beruflich weiter und war dabei sehr erfolgreich.

Aufgrund seiner ausgezeichneten Auffassungsgabe war er jederzeit in der Lage, auch schwierige Situationen sofort zutreffend zu erfassen und schnell exzellente Lösungen zu finden. Herr Ayar zeigte fortwährend hohe Eigeninitiative und identifizierte sich absolut vortrefflich mit seinen Aufgaben und unserem Unternehmen, wobei er auch durch seine vorbildliche Einsatzfreude überzeugte. Auch in Situationen mit größtem Arbeitsaufkommen erwies er sich dauerhaft als außergewöhnlich belastbar.

Alle Aufgaben führte er jederzeit vollkommen selbstständig, äußerst sorgfältig und planvoll durchdacht aus. Er agierte immer ruhig, überlegt, zielorientiert und in höchstem Maße präzise. Dabei überzeugte er stets in besonderer Weise sowohl in qualitativer als auch in quantitativer Hinsicht. Herr Ayar war immer in ganz besonders hohem Maße zuverlässig.

Auch für schwierigste Problemstellungen fand er sehr effektive Lösungen, die er jederzeit erfolgreich in die Praxis umsetzte und damit immer ausgezeichnete Arbeitsergebnisse erzielte. Insbesondere hervorzuheben ist Herr Ayars proaktive Mitwirkung an der Gestaltung der agilen Prozesse innerhalb der Projekte und seine Bereitschaft, auch in herausfordernden Vorhaben außerhalb seines Haupttätigkeitsbereiches auszuweichen. Die Leistungen von Herrn Ayar haben ausnahmslos und in jeder Beziehung unsere vollste Anerkennung gefunden.

Er wurde wegen seines konstant freundlichen und ausgeglichenen Wesens allseits sehr geschätzt. Er war immer hilfsbereit, zuvorkommend und stellte, falls erforderlich, auch persönliche Interessen zurück. Sein Verhalten zu Vorgesetzten, Kolleginnen und Kollegen sowie Kundinnen und Kunden war ausnahmslos vorbildlich und loyal.

Herr Ayar verlässt unser Unternehmen mit dem 31.03.2024 auf eigenen Wunsch. Wir bedauern dies außerordentlich, weil wir mit ihm einen ausnehmend guten Mitarbeiter verlieren. Wir bedanken uns für die durchweg exzellenten Leistungen und wünschen ihm für die Zukunft beruflich und privat weiterhin viel Erfolg und alles Gute.

Bad Homburg, 31.03.2024

OPITZ CONSULTING Deutschland GmbH



Andreas Lenz / Director Solutions Südwest



Dennis Tolzer / Manager Solutions

Erstellt am 12.07.2023

Sehr geehrter Herr Ayar,

vielen Dank für Ihre Anfrage auf ein schriftliches Feedback bzgl. ihrer Arbeit beim BAFA von mir persönlich.

Sehr gerne nehme ich diese Möglichkeit wahr.

Dieses Feedback ist für Ihre persönliche Verwendung im Kontext Ihrer Zusammenarbeit mit dem BAFA bestimmt. Es handelt sich hier nicht um ein Arbeitgeberzeugnis.

Von Anfang an konnten Sie als sehr engagierten und fachkompetenten Mitarbeiter im EKDP Projekt überzeugen. Dieses Projekt musste in kürzester Zeit und mit lediglich grob umrissenen Projektziel aufgesetzt werden.

Daher war es zu Beginn nicht möglich, genaue Anforderungen zu formulieren. Es musste folglich eine flexible und gleichzeitig solide Basis geschaffen werden. Um auf dieser die neuen Anforderungen, welche mit der Zeit zunehmend detaillierter wurden, umgesetzt werden.

Diesen vielseitigen und äußerst anspruchsvollen Herausforderungen haben Sie sich mit dauerhaft sehr hohem Engagement und Fachkompetenz angenommen. Dabei haben Sie schnell komplexe, technische Sachverhalte analysiert und wertvolle, kreative Lösungen erarbeitet die bis heute tragen.

Im Team konnten Sie sich stets durch konstruktive und zielgerichtete Beiträge mit hoher Qualität einbringen. Sie wurden so schnell zu einem wertvollen und geschätzten Teil des Teams. Auch im Fachbereich wurde Sie bereits früh, auch auf Grund Ihrer Kompetenzen, hochgeschätzt.

Programmieraufgaben haben Sie mit hoher Qualität und zügig umgesetzt. Dabei neu aufgetretene Probleme konnten meist von ihnen direkt gelöst. Bei neuen unerwarteten Problemen mit weitreichenderen Folgen, die den Rahmen des Tickets überschritten haben, haben Sie den Sachverhalt im Vorfeld gut analysiert, artikuliert und für ihre Teammitglieder verständlich aufbereitet, so dass eine Diskussion direkt auf entsprechend hohem Niveau beginnen konnte. Dadurch wurde die Effizienz des Teams weiter gesteigert.

Parallel zum EKDP-Projekt wird an einer projektübergreifenden, wiederverwendbaren UI-Lib gearbeitet. Auch hier konnten Sie Ihre Fachkompetenz gewinnbringend einsetzen und so das Projekt weiter voranbringen. Schnell wurden Sie auch hier zu einem hoch geschätzten Teammitglied.

Der Austausch mit den anderen Entwicklern und dem Fachbereich erfolgte stets sachorientiert und mit gegenseitigen Respekt. So dass eine lösungsorientierte und effiziente Projektarbeit unterstützt wurde.

Abschließend kann zusammengefasst werden, dass Sie ein sehr wertvolles Teammitglied sind, dass maßgeblich am Projekterfolg des EKDP-Projekts beteiligt war und ist.

Persönlich bin ich sehr froh, dass Sie als Teil des Opitz-Teams für das BAFA arbeiten und freue mich sehr auf die weitere Zusammenarbeit.

Mit freundlichen Grüßen

Frank Lang

(Sachgebietsleiter: Onlinefachanwendungen und MS-Office)

Arbeitszeugnis

Herr Ömer Ayar, geboren am 21.06.1995, war vom 01.10.2016 bis 31.07.2019 als Werkstudent und vom 01.08.2019 bis 30.06.2022 als Software-Engineer im Bereich IT-Sanierung (ITS) unseres Unternehmens tätig.

Die MaibornWolff GmbH entwickelt für Kunden aus unterschiedlichen Branchen Softwarelösungen zur Unterstützung der zentralen Geschäftsprozesse und bietet ihren Kunden IT-nahe Beratungsdienstleistungen an. Der Bereich IT-Sanierung spezialisiert sich auf die Überführung von Alt-Anwendungen in zeitgemäße Softwaresysteme mit modernen und weiterentwickelbaren Architekturen. Kennzeichen der Software-Entwickler:innen und Berater:innen ist der Fokus auf flexible Architektur, nachhaltiges Software-Design und hohe Code-Qualität.

Herr Ayar übernahm als Full-Stack Entwickler in agilen Projekten für Mercedes-Benz AG, Deutsche Bahn AG, DB Cargo AG und MAN unter anderem folgende Aufgaben:

- Unterstützung bei der Konzeption neuer Features im Rahmen des agilen Entwicklungsprozesses
- Entwicklung von neuen Features und Funktionalitäten mit modernen Programmiersprechen
- Ausarbeitung von Anforderungen gemeinsam mit dem Kunden
- Erweiterung der technischen Dokumentation
- Unterstützung und Anleitung anderer Teammitglieder

Neben seiner Tätigkeit in Kundenprojekten engagierte sich Herr Ayar innerhalb MaibornWolffs für verschiedene Themen:

- Planung und Moderation des jährlichen Bereichsseminars
- Organisation und Moderation von regelmäßigen Hackathons



Herr Ayar hat ein erstklassiges Fachwissen, welches er mit hervorragenden Resultaten äußerst praxisnah für unser Unternehmen umsetzte. Er nahm regelmäßig eigeninitiativ an den unterschiedlichsten fachbezogenen internen Weiterbildungsseminaren erfolgreich teil und bereicherte dadurch immer wieder mit neuen Impulsen die Arbeit in unserem Unternehmen.

Aufgrund seiner ausgezeichneten Auffassungsgabe war er jederzeit in der Lage, auch schwierige Situationen sofort zutreffend zu erfassen und schnell exzellente Lösungen zu finden. Herr Ayar engagierte sich beispielhaft für unser Unternehmen, häufig auch über die übliche Arbeitszeit hinaus, und zeigte dabei zu jeder Zeit großen persönlichen Einsatz. Auf seine absolut zuverlässige, sehr umsichtige und äußerst gewissenhafte Arbeitsweise war auch in schwierigsten Situationen jederzeit Verlass.

Alle Aufgaben führte er jederzeit vollkommen selbstständig, äußerst sorgfältig und planvoll durchdacht aus. Er agierte immer ruhig, überlegt, zielorientiert und in höchstem Maße präzise. Dabei überzeugte er stets in besonderer Weise sowohl in qualitativer als auch in quantitativer Hinsicht. Vertrauenswürdigkeit und absolute Zuverlässigkeit zeichneten den Arbeitsstil von Herrn Ayar uneingeschränkt aus. Auch für schwierigste Problemstellungen fand er sehr effektive Lösungen, die er jederzeit erfolgreich in die Praxis umsetzte und damit immer ausgezeichnete Arbeitsergebnisse erzielte.

Die Leistungen von Herrn Ayar haben ausnahmslos und in jeder Beziehung unsere vollste Anerkennung gefunden. Wegen seines allseits ausgesprochen freundlichen und ausgeglichenen Wesens wurde er in hohem Maße geschätzt. Er förderte durchgehend aktiv die gute Zusammenarbeit und Teamatmosphäre. Sein Verhalten gegenüber der Vorgesetzten, den Kolleg:innen und Kund:innen war permanent und ohne Ausnahme vorbildlich.



Herr Ayar verlässt unser Unternehmen mit dem 30.06.2022 auf eigenen Wunsch. Wir bedauern dies außerordentlich, weil wir mit ihm einen sehr guten Mitarbeiter verlieren. Wir bedanken uns für die durchweg exzellenten Leistungen und wünschen ihm für die Zukunft beruflich und privat weiterhin viel Erfolg und alles Gute.

München, 30.06.2022



Venko Kisev

Bereichsleiter IT-Sanierung





TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

BACHELOR

of Science

Die Technische Universität Darmstadt
verleiht durch diese Urkunde

Herrn Ömer Mücahid Ayar

geboren am 21.06.1995 in Langen
nach bestandener Bachelorprüfung
im Studiengang

Informatik

den akademischen Grad

Bachelor of Science (B.Sc.)

der mit dem Zusatz
TECHNISCHE UNIVERSITÄT DARMSTADT
geführt werden kann.

Darmstadt, den 12.04.2018



Prof. Dr. Hans Jürgen Prömel
Der Präsident der Technischen Universität Darmstadt

Prof. Dr. techn. Stefan Katzenbeisser
Der Dekan des Fachbereichs Informatik

Teilnahmebescheinigung

Ömer Ayar

hat vom 23.05.2023 bis 25.05.2023 an der Weiterbildung

Architecting on AWS (training in English)

teilgenommen.

Diese Weiterbildung umfasst 24 Unterrichtseinheiten.

Inhalt

- Architecting Fundamentals Review
- Account Security
- Networking, Part 1
- Compute
- Storage
- Database Services
- Monitoring and Scaling
- Automation
- Containers
- Networking Part 2
- Serverless Architecture
- Edge Services
- Backup and Recovery

Live Virtual Classroom, 25.05.2023



Andreas Ollhoff
Geschäftsfeldleiter Weiterbildung
und Personalentwicklung

Teilnahmebestätigung

Ömer Ayar

hat erfolgreich an folgendem Seminar teilgenommen:

Lebendige Softwarearchitektur mit Methode inkl. iSAQB-CPSA-F Zertifizierung

vom 04.12.2023 bis 07.12.2023

(Stundenumfang: 28,00)

Seminarinhalte:

- Was ist Architektur?
- Vorgehen und Rolle des Architekten
- Systemidee und Ziele
- Systemkontext
- Einflüsse, Rahmenbedingungen und Qualität
- Architekturentscheidungen und Annahmen
- Entwurfsgrundlagen und Sichten
- Architekturmuster
- Modularisierung von Systemen
- Komponenten, Subsysteme und Schnittstellen
- Entwurfsprinzipien
- Querschnittliche Aspekte
- Muster und Ansätze von Verteilung
- Architekturbewertung
- Architekturumsetzung prüfen
- Designmetriken
- Architekturen dokumentieren und kommunizieren
- Werkzeuge des Architekten

07.12.2023

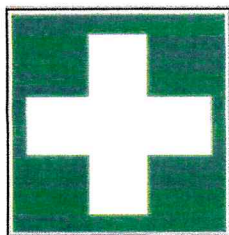


Felix Heppner

oose Innovative Informatik eG
Schulterblatt 36, 20357 Hamburg

Fon +49 (40) 41 42 50-0
Fax +49 (40) 41 42 50-50

info@oose.de
www.oose.de



Bescheinigung

über die Teilnahme an einer Erste-Hilfe-

- ☒ Ausbildung* für betriebliche Ersthelfende
- ☐ Fortbildung für betriebliche Ersthelfende
- ☐ Schulung in Bildungs- und Betreuungseinrichtungen für Kinder

_____ geb. am: _____
Name Vorname

hat an dem 9 Unterrichtseinheiten (Nettounterrichtszeit 9 x 45 Minuten) umfassenden Lehrgang

am 12.11.2019 in der Zeit von 09:00 Uhr bis 17:00 Uhr

unter Leitung von Oliver Menz erfolgreich teilgenommen.

Teilnehmerunterlagen ausgehändigt: ☒ Ja ☐ Nein



München, den 12.11.2019
Ort Datum Unterschrift der Lehrkraft

Name der ermächtigten Stelle: Rettungsdienstschulen Bayern GmbH

Kennziffer der ermächtigten Stelle
gemäß §26 DGUV Vorschrift 1: 8.0116

Registriernummer der Schulung: 222/2019

* Die Teilnahme an der Ausbildung in Erster Hilfe gilt als Schulung in Erster Hilfe gem. § 19 Fahrerlaubnis-Verordnung (FeV).