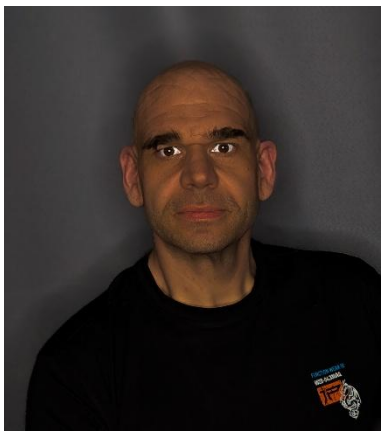
Lebenslauf

Junior Java Developer Softwaretester (QA)
IT-Support & Development



Manuel Garcia

20.04.1983 in Düsseldorf

Kontakt:

Barbarossastr. 38 | 97778 Fellen

GarciaM.dev@gmail.com | Mobil: 0151 29 599 646

Portfolio: https://m-garcia.dev

PROFIL

Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung (Umschulung erfolgreich abgeschlossen, Abschlussnote 1,3) mit Schwerpunkt auf Java-basierter Softwareentwicklung, objektorientierter Programmierung und Software-Testing.
Die IHK-Abschlussprüfung ist ein separater Prüfungsteil, den ich im Juni 2026 wiederhole. Für die Praxis bin ich jedoch voll einsatzbereit und ab sofort verfügbar.
Ich bringe langjährige Erfahrung aus technisch anspruchsvollen Tätigkeiten mit, darunter eigenständige Arbeit an Maschinen, technische Fehleranalyse, Kundenkontakt und verantwortungsvolle Einsätze. Diese Erfahrungen haben meine Belastbarkeit, Zuverlässigkeit und Lernfähigkeit geprägt – Eigenschaften, die ich nun in der Softwareentwicklung und im Testing einsetze.

Tech-Stack	
Programmiersprachen:	Java (Grundlagen, OOP), Python(Basics), SQL
Webtechnologien:	HTML, CSS, JavaScript
Tools & Technologien:	Git, Intellij, VS Code, Postman, Linux CLI, Windows Server
Testing & QA	Testverfahren (Blackbox/Whitebox), Testfallentwicklung, Fehlersuche, Dokumentation
IT-Grundlagen	Netzwerke, Systembetrieb, Troubleshooting, Benutzer-/Rechteverwaltung

Ausbildung	
Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung (Umschulung- Abschlussnote 1,3)	
Comcave College GmbH, Bonn	06/2023 – 06/2025
IHK-Abschlussprüfung (separat): Schwerpunkte: OOP, Java, Softwareprozesse, Testverfahren, Datenbanken	Wiederholungsprüfung im Juni 2026
Grundlagen der Anwendungsentwicklung	
GFN GmbH, Köln	02/2023 – 04/2023
Industriemechaniker – Betriebstechnik	
Braas Dachsysteme GmbH, Monheim am Rhein	08/1999 – 07/2001

Projekte
RFIDGuard (IHK-Projektarbeit, Winter 2025/26)
RFID-basiertes Zeiterfassungssystem mit Weboberfläche (Python, Django, Raspberry Pi 5) (Projekt vollständig eigenständig entwickelt – 80 Stunden)
• Entwicklung eines eigenständigen Zeiterfassungssystems zur Erfassung von Arbeits- und Pausenzeiten • Hardware-Integration: RFID-Reader (Proxmark3), Raspberry Pi 5, Touch-Kiosk-Display • Backend-Entwicklung mit Django, API-Endpunkt, Buchungslogik, Fehlerbehandlung • Datenbankmodellierung (SQLite → MySQL-ready,) ORM-basierte Speicherung • Weboberfläche für Administratoren: Benutzerverwaltung, Filter, PDF-Export • Kiosk-Frontend für Mitarbeiter: Live-Rückmeldung, Echtzeit-Status • Vollständige Testphase: Unit-Tests, Integrationstests, Testmatrix (20 Testfälle) • Projekt erfolgreich abgenommen durch den Ausbildungsbetrieb
Java Konsolenprojekt Aufgabenverwaltung
• CRUD-Funktionen, OOP-Grundlagen, Listenverwaltung • Fokus: Klassen, Methoden, Schleifen, Datentypen
Python Tool – Automatisierung
Dateioperationen, Logik, Fehlerbehanldung
Webprojekt – Portfolio-Seite
• HTML/CSS/JS • Deployment auf eigenem Webspace

Berufserfahrung	
Industriereiniger & LKW-Fahrer (Saug & Spülfahrzeug)	
Inudstrieservice Peeters GmbH, Nörvenich	03/2020 – 12/2022
• Bedienung von Hochdruck- und Saugfahrzeugen • eigenständige technische Arbeiten • Arbeiten unter hohen Sicherheitsanforderungen • Kundenkontakt, Einsatzplanung, Dokumentation • Arbeitszeugnis: durchgehend sehr gute Bewertung	
Pannendienstfahrer	
Autohilfe Rheinbach	2019 – 2020
• Technische Erstdiagnose • Kundenbetreuung in Stresssituationen • Eigenständige Einsatzabwicklung • Bergungs- und Sicherstellungsaufträge	
Servicetechniker	
Selbständigkeit	2008 – 2016
• Inbetriebnahme von Industriekühlanlagen • Technische Fehlersuche • Marktumbauten (Discounter) • Koordination und Durchführung vor Ort	

Ergänzende Technische Erfahrung
• präzise technische Arbeiten • systematische Fehleranalyse • Arbeiten unter Belastung • Kundenkommunikation • Dokumentation • technische Gerätebedienung

Sprachen
• Deutsch – sehr gut • Englisch – technische Grundlagen • Spanisch – Grundkenntnisse

Soft Skills
Zuverlässigkeit, Lernbereitschaft, Analytisches Denken, Belastbarkeit, Teamfähigkeit, Selbständiges Arbeiten

Verfügbarkeit: Ab sofort

Fellen, 07.03.2026

M. Garcia