

Alexander Michkovsky

Senior Test Manager | Test Lead

Dipl.-Informatiker (Univ.)

Langenfeld | kontakt@alexander-michkovsky.de

www.alexander-michkovsky.de | linkedin.com/in/alexander-michkovsky



Profil

Als Senior Test Manager bringe ich über 20 Jahre IT-Erfahrung in Testmanagement, Testautomatisierung und Qualitätssicherung mit, davon über elf Jahre bei der Deutschen Telekom IT. Ich habe Testteams mit bis zu 12 Testern fachlich geführt, internationale Teams durch Umstrukturierungen begleitet und den Automatisierungsgrad von Regressionstests auf 85 % gesteigert. Als ISTQB Advanced Test Manager verbinde ich strukturierte Testplanung und -steuerung mit aktuellem Know-how im KI-gestützten Testing. Als Test Manager oder QA Lead möchte ich dazu beitragen, KI-gestütztes Testing pragmatisch in bestehende Testprozesse zu integrieren.

Berufserfahrung

05/2026 – heute | Berufliche Neuorientierung & Stellensuche

01/2026 – 04/2026 | Berufliche Weiterbildung & Lernprojekt „AgentTest.pro“ — KI-gestütztes Testing

- Weiterbildung zu agentischer KI im Testing inkl. zwei Anthropic-Zertifikaten (Claude Code, Claude API)
- Konzeption und prototypische Entwicklung einer agentischen Testpipeline (LangGraph / Claude SDK) zur Automatisierung von Teststrategie, DSGVO-konformen synthetischen Testdaten, Playwright-Testcode und Reporting
- Aufbau wiederverwendbarer Automatisierungsbausteine für Playwright E2E (Java/Python) nach dem Page-Object-Model
- Technologien: Python, Playwright, LangChain/LangGraph, CrewAI, Claude API, Claude Code

10/2014 – 12/2025 | Deutsche Telekom IT, Bonn — Senior Test Manager

- Fachliche Leitung von bis zu 12 Testern für ein komplexes CRM-System (Windows, Web, Middleware, Backend)
- Leitung einer internationalen Team-Umstrukturierung (2024) bei gleichbleibender Testqualität
- Förderung der Teamzusammenarbeit und fachliche Weiterentwicklung der Tester durch Coaching und Wissensvermittlung
- Steigerung des Automatisierungsgrades für Regressionstests auf 85 % (UFT, Unix Scripting)
- Planung, Koordination und Durchführung von Testaktivitäten im Mobile-Umfeld
- Konzeption und Erstellung von Testdaten sowie Population komplexer Testumgebungen
- Evaluierung und Planung der Integration von GenAI-Tools für Testfallerstellung und Fehlerdiagnose
- Technologien: JIRA, Unix Scripting, UFT, Selenium, Java, SQL, GitLab, ChatGPT

06/2012 – 09/2014 | Cyber.con GmbH, Bonn — Senior Consultant Software Development

- Automatisierung, Durchführung und Koordination von System- und Clustertests im Telekom Mobile-Umfeld
- Entwicklung, Wartung und Ausführung von TestSuites für B2B-Schnittstellen (SOAP-UI, Groovy)

07/2009 – 05/2012 | Perot Systems GmbH / Dell GmbH, Frankfurt — Application Development Specialist

- Koordination und Durchführung serviceorientierter Tests für B2B-Portale und eines Vertriebspartnerportals (Festnetz)
- Beratung externer Partner zur Schnittstellennutzung

07/2005 – 06/2009 | Accenture Technology Solutions, Kronberg — Analyst Programmer

- Koordination technischer Tests im Data-Warehouse-Bereich bei einer großen Bank
- Aufbau und Betreuung von Unix-Testumgebungen

Ausbildung

- **10/1999 – 02/2005 | Universität Dortmund (heute TU Dortmund) — Diplom-Informatik, Nebenfach BWL**
Schwerpunkt: Softwareentwicklung und Qualitätssicherung
- 09/1995 – 11/1997 | Staatliche Technische Universität Ural — Datenverarbeitungssysteme

Zertifikate & Kurse

- 03/2026 – Building with the Claude API (Anthropic)
- 03/2026 – Claude Code in Action (Anthropic)
- 01/2024 – Agile Test Manager (Schulung, Simplytest)
- 08/2021 – Professional Scrum Product Owner I (PSPO I)
- 12/2020 – Professional Scrum Master I (PSM I)
- 12/2017 – EXIN DevOps Master
- 12/2016 – ISTQB Advanced Test Manager

Kenntnisse

Management & Methoden: Testmanagement, Teamführung & Coaching, Testplanung & -steuerung, Teststrategien, Qualitätssicherung, Agile/Scrum, DevOps

Tools & Technologien: Playwright, Selenium, JIRA, GitLab, UFT, SOAP-UI, UC4

KI & agentenbasiertes Testing: Claude API, Claude Code, LangGraph/LangChain, CrewAI, agentenbasierte Testpipelines, synthetische Testdaten, GenAI Prompting

Programmierung: Java, Python, Groovy, SQL, Unix Scripting

Branchenwissen: Telekommunikation, Banking

Sprachen

Deutsch – C2 (verhandlungssicher) | Russisch – C2 (muttersprachlich) | Englisch – C1 (fließend)

Interessen

Finanzmärkte & Aktienanalyse, Reisen, Musik