

Profil L.R.



Funktion	Test Consultant / Software Developer
Jahrgang	2001
Wohnort	Würzburg
Nationalität	Deutsch
Ausbildung	IT-Systemkaufmann
Qualifikationen / Zertifikate	ISTQB ® Certified Tester Foundation Level ISTQB ® Certified Agile Tester IHK Certified Software Developer
Sprachen	Deutsch (Muttersprache), Englisch (B2)
IT-Erfahrung seit	2017
Schwerpunkte	Test- und Qualitätsmanagement Testfallanalyse, Testfalldesign und Testdurchführung Manuelles Testen, Agiles Testen, Automatisiertes Testen Defect Management, Softwareentwicklung
Branchen	Medizintechnik, Finanzen, Pharmaindustrie, IT-Dienstleister, Automotive
Verfügbarkeit	auf Anfrage

Projekterfahrung

Branche / Kunde	IT-Dienstleister
Zeitraum	07/2024 – aktuell
Funktion	Software Developer / Test Consultant
Projekt	Entwicklung und Testautomatisierung einer Financial Planning and Analysis Software (FP&A)
Tätigkeit	<ul style="list-style-type: none">▪ Analyse der Anforderungen (Spezifikationen)▪ Einrichten der Entwicklungsumgebung▪ Entwicklung des Frontend mit TKinter▪ Entwicklung des Backend mit Python▪ Entwicklung der Datenbank mit MySQL▪ Umsetzung von Fachbereichsanforderungen▪ UI/UX Design und Prototyping▪ Codereviews▪ Erstellung und Durchführung von Unit-Tests▪ Testfallanalyse und -design▪ Testfallspezifizierung und Testfallerstellung▪ Einrichten der Testumgebungen▪ Ermittlung und Erstellung der Testdaten▪ Erstellung der Testfälle▪ Manuelle Testfalldurchführung Integrations- & Systemtests▪ Testfallautomatisierung▪ Durchführung von automatisierten Tests▪ Durchführung von Regressionstests▪ Durchführung von fachlichen und technischen E2E-Test´s der Hard- und Software▪ Anpassung und Optimierung von Usability▪ Akzeptanztests▪ Auswertung und Reporting der Tests▪ Dokumentation
Technik / Skills	PyCharm IDE, Python, TKinter, HTML5, CSS, Selenium, IntelliJ IDE, Java, GIT, SQL, Json, Visual Studio Code, XP, SCRUM,

Branche / Kunde	Medizintechnik / Carl Zeiss Meditec
Zeitraum	07/2023 – 06/2024
Funktion	Test Consultant
Projekt	Medizintechnik – Hard- und Software Test
Tätigkeit	<ul style="list-style-type: none">▪ Analyse der Anforderungen (Spezifikationen)▪ Ermittlung und Erstellung der Testdaten▪ Testfallanalyse und -design▪ Testfalldesign und -spezifizierung▪ Einrichten der Testumgebungen▪ Netzwerk- und Datenbankadministration▪ Erstellung der Testfälle in DOORS▪ Manuelle Testfalldurchführung Integrations- & Systemtests▪ Durchführung von Smoketests▪ Durchführung von automatisierten Tests▪ Mitarbeiter Einarbeitung und Schulung▪ Durchführung von Regressionstests▪ Durchführung von fachlichen und technischen▪ E2E-Test´s der Hard- und Software▪ Erstellen & Bewerten von Defect´s in Jira▪ Auswertung und Reporting der Tests▪ Unterstützung Testmanager PMO (Auswertung)▪ Mitwirken an Umsetzung von Fachbereichsanforderungen
Technik / Skills	Jira, Jenkins, Polarion, Figma, DOORS, Linux, VMware + vSphere, VMware Workstation, Jenkins, SVN, SCRUM, Windows 10 embedded

Branche / Kunde	Medizintechnik / Carl Zeiss Meditec
Zeitraum	07/2022 – 06/2023
Funktion	Test Consultant
Projekt	Medizintechnik – Software Test
Tätigkeit	<ul style="list-style-type: none">▪ Analyse der Anforderungen (Spezifikationen)▪ Ermittlung der Testdaten▪ Testfallanalyse und -design▪ Testfalldesign und -spezifizierung▪ Erstellung der Testfälle in DOORS▪ Manuelle Testfalldurchführung Systemtest▪ Durchführung von Regressionstests▪ Durchführung von fachlichen und technischen▪ E2E-Test´s der Hard- und Software▪ Erstellen & Bewerten von Defect´s in Jira▪ Auswertung und Reporting der Tests▪ Mitwirken an Umsetzung von Fachbereichsanforderungen
Technik / Skills	Jira, Confluence, Jenkins, Doors, Squish, Visual Studio, Excel, SCRUM

Branche / Kunde	Automotive
Zeitraum	01/2022 – 06/2022
Funktion	Test Consultant
Projekt	Car Software Test
Tätigkeit	<ul style="list-style-type: none">▪ Analyse der Anforderungen (Spezifikationen)▪ Ermittlung der Testdaten▪ Testfalldesign und -spezifizierung▪ Erstellung der Testfälle in Ranorex▪ Manuelle Testfalldurchführung Integrations- und Systemtest▪ Durchführung von Regressionstests▪ Durchführung von fachlichen und technischen▪ E2E-Test´s der Hard- und Software▪ Risikoanalyse▪ Defectanalyse-, bewertung und -erstellung▪ Auswertung und Reporting der Tests▪ Unterstützung Testmanager PMO (Auswertung)▪ Definition und Umsetzung von Metriken, Normen und Vorgaben
Technik / Skills	Jira X-Ray, Ranorex, Confluence, SQL, Excel, Lean Management, Kanban

Branche / Kunde	Finanzen / Vermögensverwaltung
Zeitraum	06/2021 – 12/2021
Funktion	Test Consultant
Projekt	Applikation Erweiterung für Investment Fonds (ETF)
Tätigkeit	<ul style="list-style-type: none">▪ Mitwirken an Umsetzung von Fachbereichsanforderungen▪ Ermittlung der Testdaten▪ Testfalldesign und -spezifizierung▪ Erstellung der Testfälle in HP-ALM▪ Manuelle Testfalldurchführung Systemtest▪ Schnittstellentest für ETF Applikation▪ Test der Mobile Trading App (Android/iOS)▪ Erstellen & Bewerten von Defect` s in Jira▪ Auswertung und Reporting der Tests▪ Defectmanagement
Technik / Skills	HP-ALM, Jira, Confluence, SQL, Excel, SCRUM, XP

Branche / Kunde	Pharmaindustrie
Zeitraum	09/2020 – 05/2021
Funktion	Junior Test Consultant
Projekt	Erweiterung Labor Informations-System
Tätigkeit	<ul style="list-style-type: none">▪ Analyse der Anforderungen (Spezifikationen)▪ Ermittlung der Testdaten▪ Testfallanalyse und -design▪ Erstellung der Testfälle▪ Manuelle Testfalldurchführung Integrations- und Systemtest▪ Erstellen & Bewerten von Defect` s in Jira▪ Auswertung und Reporting der Tests▪ Unterstützung Testmanager
Technik / Skills	HP-ALM, Jira, SQL, CRM, Excel, SCRUM

Expertise

Branchenkenntnisse	<ul style="list-style-type: none">▪ Medizintechnik, Pharmaindustrie, IT-Dienstleister▪ Finanzen / Vermögensverwaltung, Automotive
Methoden / Verfahren	<p>Vorgehensmodelle (Softwareentwicklung)</p> <ul style="list-style-type: none">▪ V-Modell (XT)▪ Agile Methoden (SCRUM)▪ Kanban▪ Extreme Programming <p>Testtechniken</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Hard- und Softwaretest▪ Manuelles Testen▪ Dynamische und statische Testtechniken▪ Explorativer Test▪ Statische Testtechniken▪ Black-Box, White-Box
Werkzeuge	<p>Testmanagement</p> <ul style="list-style-type: none">▪ HP-ALM▪ JIRA X-Ray▪ Selenium▪ Polarion <p>Testautomatisierung</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Selenium▪ Jenkins▪ Visual Studio▪ PyCharm <p>Defect Management</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Jira▪ Confluence <p>Standard- und Branchensoftware</p> <ul style="list-style-type: none">▪ MS Office <p>Weitere</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Unix/Linux▪ Windows XP/Vista/7/8/10/11▪ Mac OS X
Betriebssysteme	
Datenbanken	<ul style="list-style-type: none">▪ SQL, MySQL, MS Access
Programmiersprachen	<ul style="list-style-type: none">▪ Python, Java, C#, HTML, XML,