

Freiberufler Profil

Dipl.-Ing. Knut Nickol

Knut Nickol, Jahrgang 1966, ist IT-Berater mit Schwerpunkt Test und Test Management, Business Analyse und agiler Coach.

Seit über 20 Jahren bringt er Expertise in klassischen sowie agilen Softwareprojekten ein und sorgt für hochwertige Software von der Anforderungserstellung bis zur Übergabe.



Seine Kernkompetenzen:

- Qualitätssicherung und Testmanagement (ISTQB Certified Tester, ISTQB Test Manager)
- Business Analysis und Requirements Engineering (Product Owner PSPO, Requirements Engineer)
- Anforderungsmanagement, Teststrategie, Defect-Management, Monitoring und Reporting
- Web-Entwicklung, UX-orientierte Oberflächen, benutzerfreundliche Lösungen

Berufserfahrung in agilen Projekten:

- Rollen: Tester, Test Manager, Product Owner, Business Analyst, Scrum Master
- Vorgehensweisen: SCRUM, SAFe, Shift left
- Hands-on Fokus als Test Manager: Planung, Steuerung, Testing, Defect-Management, Dokumentation und Präsentation von Ergebnissen

Arbeitsstil:

- Transparente Vorgehensweise, positive Haltung, Teamplayer, Coach
- Hohe Leistungsbereitschaft
- Strukturierte lösungsorientierte Arbeitsweise
- Schnelle Auffassungsgabe; kurze Einarbeitungszeiten bei neuen, komplexen Themen
- Selbstständige, zuverlässige Arbeitsweise mit klarer Kommunikation

Wenn Sie einen verantwortungsbewussten erfahrenen agilen Freiberufler suchen, der Qualitätssicherung strategisch verankert, Anforderungen verständlich macht und Software-Tests effizient steuert, ist Knut Nickol der richtige Ansprechpartner.

Tätigkeitsschwerpunkte:

- Qualitätssicherung: Testmanagement und Testing
- Business Analyse
- Agile Frameworks und Rollen, Coaching
- Web-Technologie: CMS und Online-Shop
- Softwareergonomie / Usability

Kontakt

Dipl.-Ing.
Knut Nickol
Anne-Frank-Straße 7
DE-64807 Dieburg

Fon: +49 179 5094422
Mail: info@kreativland.de

Ausbildung/Zertifikate:

- Dipl.-Ing. Maschinenbau (FH)
- Zertifizierter Professional Product Owner PSPO
- ISTQB zertifizierter Tester
- ISTQB Expert Test Manager
- Zertifizierter Scrum Master PSM I
- Zertifizierter Scrum Master PSM II

Sprachkenntnisse:

deutsch (Muttersprache) englisch (verhandlungssicher) | französisch (Grundkenntnisse)

Schwerpunkte und Erfahrungen:

Qualitätssicherung QS / QM / Test

- Projektarbeit / Consulting in allen Phasen
- Testmanagement: Planung/Steuerung, Analyse, Entwurf, Durchführung Auswertung, Präsentation, Abschluss
- Definition und Prüfung auf Einhaltung von Qualitätsstandards
- Testing: Testanalyse, Testentwurf, Testdurchführung, Testdatenerstellung
- Web- und App-Testing, E2E-Testing, Schnittstellen Tests
- UAT, Regression Testing
- Testautomatisation
- Last-Tests, Performance Testing
- Usability-Beratung
- Darstellen und Präsentation von Testergebnissen

Business Analyse

- Business Analyse in agilen Projekten
- Anforderungsanalyse, Requirement Engineering
- Erstellen von User Storys und Pflichtenheften
- Professional Product Owner

Agiles Know How

- Zertifizierter Scrum Master PSM I & II
- Zertifizierter Professional Product Owner PSPO
- Umfangreiche Erfahrungen in agilen Projekten
- Scrum, SAFE, KANBAN, Shift left approach

Künstliche Intelligenz KI

- LLM, KI-Workflows, KI-Agenten
- KI-Testing
- KI-Video-/Bildbearbeitung, KI-Musik

Beratung: Neue Medien - Webservices

- Content Management Systeme & Online Shops
- Corporate Webdesign
- Usability-Beratung, User Interfaces, UX-Design
- Addon-Entwicklung (Joomla!, osCommerce, phpBB)
- Google Ads

Tools/Methoden und Software (Auszug):

- Testmanagement: JIRA, Confluence, XRAY, HP ALM, Redmine, Silk Central Test Manager, ...
- Anforderungsmanagement: Confluence, JIRA, BPMN, Camunda
- Test: Selenium, Playwright, JMeter, SQL Developer, SoapUI, Postman, XMLSpy
- Loadrunner, Apache JMeter
- Android Studio
- Dev Ops: Python, JavaScript, PHP, IntelliJ, Webentwicklung (PHP, JavaScript), SQL
- KI: n8n, NotebookLM
- Web: Joomla!, Wordpress, HTML, CSS, JavaScript, MySQL, PHP, ...

Schulungen & Trainings:

- Agiles Coaching von Team-Mitgliedern und Organisationen, Deeskalierende Methoden
- Autorenenschulung: CMS NPS von Infopark, CMS Joomla!, Dreamweaver
- HTML, DHTML, JavaScript, PHP, MySQL
- Usability und Softwareergonomie
- Allgemeine Webseitenentwicklung, Webautoren: Content fürs Web

PROJEKTE (Auswahl)

09/25 – 10.2025 Turkowski GmbH, Löhne

Automatisation von Workflows mit KI

Fachlicher Schwerpunkt:
Anforderungsanalyse, Umsetzung

Tools:
n8n, OpenAI, Google Nodes

01/25 – 08.2025 DB Fernverkehr, Frankfurt

Vertriebssystem (Buchungssystem) im agilen SAFE Umfeld

Fachlicher Schwerpunkt:
Quality Coordinator, Test Manager, Tester

Tätigkeiten:
Testdurchführung (Web: Bahn.de, Apps: DB Navigator)
Teilnahme an Design Workshops
Überprüfung (DoR→Checks) von US und Einhaltung von Standards
Erstellung, Ausführung der Testfälle inklusive Dokumentation
Auswahl von Testfällen nach risikobasiertem Ansatz
Koordinieren der QS über den gesamten Entwicklungsprozess
Präsentation von Arbeitsergebnissen in verschiedenen Gremien

Größe des Projektes:
Ca. 300 MA, Eigener Anteil: 160 PT

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Durchführen von App-Tests (IOS, Android) und Weboberflächen-Tests
- Anforderungssanalyse und Testfallerstellung
- Testautomatisierung von Regressionstests
- fachliche Abstimmung mit allen Stakeholdern und Teams
- Zentraler Ansprechpartner für QS-Fragen
- Teilnahme an Design Workshops und Identifizieren von Risiken aus QS-Sicht, kritische Themen nachfragen und klären
- Klärung der Themen mit Stakeholdern
- Erstellen von Konzepten und Vorlagen für effizientes Arbeiten im QC-Team
- Reporting der automatisierten Testergebnisse
- Präsentation von Arbeitsergebnissen
- DoR-Checks komplexer Strategischer Themen und deren granularen User Stories
- Überprüfung auf Einhaltung QS Standards und Terminen
- Begleitung der Teams aus QS-Sicht bis zur Abnahme Anforderungsanalyse, Erstellung, Ausführung, Reporting der Testfälle
- Erstellen technischer und fachlicher Vorgaben für Lasttest
- Dev Ops: Überprüfen von Test-Code für Testautomatisierung
- Auswertung von UAT Tests vorgegebener Benutzergruppen (DB Navigator, bahn.de)

Methoden:
Safe, Kanban, Scrum, CI/CD

Ergebnisse:
Testfallkatalog, Testreports, Testpläne, User Stories
Abnahmeverklärung

Leistungsvereinbarungen/SLA mit Drittanbieter
QS gesicherte Entwicklung: DB Navigator, bahn.de, Mitarbeiter Frontend VSPro

Technologien/Tools:
Android Studio, XRAY, JIRA, Confluence, Office 365, PowerPoint, SharePoint, Outlook,
Word, Excel, Git, CI/CD, IntelliJ, Python

04/22 - 10/2024 DB Netz, Frankfurt

Informationssystem (mobile Apps) Bordpersonal im agilen Umfeld

Fachlicher Schwerpunkt:
Testmanager hands-on

Tätigkeiten:
Erstellung, Ausführung der Testfälle inklusive Dokumentation
von Apps (Android/IOS)

Größe des Projektes:
Ca. 30 MA, Eigener Anteil: 620 PT

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Test Management mobiler Apps für das Bordpersonal
- Anforderungsanalyse und Erstellung und Ausführung der Testfälle von mobilen Apps
- Steuerung und Durchführung von Regressionstests
- Low Code Testautomatisierung
- Test von REST-Schnittstellen
- Präsentation der Testergebnissen gegenüber Kunden
- Unterstützung der Business Analysten in der Anforderungsanalyse und Erstellung von Epics und User Stories
- Koordination des Test-Teams (5 Personen)
- Durchführen von Performancetests und Lasttests
- Erstellen von Testreports und Freigabeerklärung
- Teilnahme agile Meetings
- Kundenkontakt zum Thema QS

Methoden:
Kanban, Agile

Ergebnisse:
Testreports
Freigabeerklärung

Technologien/Tools:
Android Studio, Ranorex, JIRA, XRAY, Postman, ALM, Office 365, PowerPoint, Outlook,
Word, Excel

02/2021 - 06/2022 Aareon AG, Mainz

Anforderungsanalyse eines Immobilienportals B2C, B2B im agilen Umfeld

Fachlicher Schwerpunkt:
Requirement Engineer, Business Analyst, Projekt Manager

Tätigkeiten:
Aufnehmen der Anforderungen vom Product Owner
Agiles Coaching des Teams
Erstellen von GUI und UX-Design
Projekt Management (Team, Entwicklung)
Klären der Anforderungen mit allen Stakeholdern
Erstellen von Konzepten, Darstellen der Arbeitsergebnisse und
Erläuterung mit Stakeholdern

Sicherstellen der Anforderungen mit DEV- und Test-Team
Bindeglied zwischen Product Owner und Developer
Organisation und Moderation von Workshops und Meetings
Überwachung der Tests von Inkrementen

Größe des Projektes:
Ca. 30 MA, Eigener Anteil: 320 PT

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Anforderungsanalyse und Erstellung von Epics, Userstories
- Teilweise Scrum Master
- Kommunikation Team und Product Owner

Methoden:
Kanban, Agile

Ergebnisse:
Agile Ergebnisdokumente (Epics, User Stories)
Reibungslose Entwicklung des Web-Portals

Technologien/Tools:
JIRA, Confluence, Invision, FIGMA, Kafka, Camunda, BPMN, Office 365, PowerPoint,
SharePoint, Outlook, Word, Excel

11/2020 - 03/2021 Init AG (i.A. der Bundesregierung), Berlin

Webseiten der Bundesregierung im agilen Umfeld

Fachlicher Schwerpunkt:
Testmanager, Release-Manager Webseiten der Bundesregierung im
agilen Umfeld

Tätigkeiten:
Testmanager hands-on
Release Manager - Unterstützung der Projektleiter

Größe des Projektes:
Ca. 50 MA, Eigener Anteil: 100 PT

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Koordination der Entwicklung mit dem Releaseplan
- Organisation und Moderation von Meetings/Workshops
- Begleitung von Rollouts
- Manuelles Testing
- Erstellen fachlicher und technischer Vorgaben für Lasttests
- Technische Fachliche Vorgabe für Lasttests

Methoden:
Kanban, Agile

Ergebnisse:
Erfolgreiche GoLives, Rollouts

Technologien/Tools:
JIRA, Core Media, MS Office, PowerPoint, SharePoint, Outlook, Word, Excel

Informationssystem für Baumaßnahmen, Kommunikationsplattform Bau (KOMBau) für Eisenbahn Verkehrs Unternehmen EVU im agilen Umfeld.

Referenz-Ansprechpartner: Herr Thomas Köhn

Fachlicher Schwerpunkt: Test Manager hands-on, BA-Unterstützung

Tätigkeiten:

QS Beratung

Unterstützung der Product Owner und Business Analysten

Koordinieren des Test-Teams (4 Personen)

Größe des Projektes:

Ca. 12.500 PT, 20 MA, Eigener Anteil: 620 PT

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Review und Aufbereitung von mit Fachlinie erarbeiteten Fachthemen
- Klärung von Anforderungen mit allen Stakeholdern (Product Owner, BA, DEV, Test-Team)
- Koordination des Test-Teams
- Testfallerstellung
- Testautomatisierung
- Risikobasierte Auswahl aus Testfallkatalog bei zeitkritischen GoLives
- Manuelle Testdurchführung
- Test von REST-Schnittstellen
- Perfomance- und Lasttests: Anforderung und Durchführung
- Vorbereiten/Durchführung und Auswertung von UAT Test-Meetings mit ausgewählten Endkunden
- Teilnahme an agilen Meetings
- Aufsetzen einer Testautomatisation für CI/CD
- Unterstützung der Entwickler bei Unit-Tests
- Unterstützung der Product Owner und Business Engineers
- Erstellung Testplan und Testkonzept
- Aufbereitung Testergebnisse und Präsentation gegenüber Leitungsgremien und Vermittlung der Qualitätssituation
- Review von User Stories

Methoden:

Scrum, Kanban, Agile, CI/CD

Ergebnisse:

Testreports, Testplan, Testkonzept

Epics, User Stories

Funktionierende Testautomatisierung

Erfolgreicher GoLive

Technologien/Tools:

Git, Github, HP ALM, XENON, Jenkins, Python, JIRA, Postman, Apache JMeter, Confluence, Office 365, PowerPoint, SharePoint, Outlook, Word, Excel

08/17 - 02/18 BioNTech AG, Mainz

Projekt: QS im reguliertem Markt

Projektbeitrag: Business Analyse, Testkoordination, Testmanagement, Testfallerstellung, Testdurchführung, UX-Design

Rollen Test Manager, Product Owner & Scrum Master
Reporting, Defectmanagement

Tools:

Team Foundation Server, FIGMA, MS Office, PowerPoint, SharePoint, Outlook, Word, Excel

01/17 - 05/17 Areal Bank First Financial, Mainz

Projekt: QS / Weboberfläche für neues Kundenportal (agil)

Rolle: Test Manager

Projektbeitrag:

Fachliche Abstimmung mit Stakeholdern

Anforderungsanalyse

Testdurchführung, Testfallerstellung , Reporting, Defectmanagement

Kommunikation mit Dienstleister, Stakeholder

Review von User Stories

Vorstellen der Anforderungen

Test Mobile Media: Responsive Web und Smartphone, Tablets (IOS, Android)

Mitwirkung an User Interfaces

User Acceptance-Test, End-to-end Test Online-Portal

Tools: JIRA, Testrail, Confluence, Axshare Apache Kafka, FIGMA, Mockups, MS Office, PowerPoint, SharePoint, Outlook, Word, Excel

04/16 - 12/16 Deutsche Börse, Frankfurt

QS / Test Webseite der Deutschen Börse, AG

Fachlicher Schwerpunkt:

Testmanager hand-son, Tester, Product Owner

Single Point of Contact Dienstleister im Web-Umfeld

Tätigkeiten:

Kommunikation zwischen allen Stakeholdern (Product Owner und externem Dienstleister)

Testmanagement, Test, End-to-end Test,

Testfallerstellung ,

Darstellen der Testergebnisse und Reporting

Planung, Durchführung und Auswertung User Acceptance-Test (10 Endkunden)

Größe des Projektes:

Ca. 15 MA, Eigener Anteil: 140 PT

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Bindeglied Product Owner und externem DEV-Team
- Koordination der Entwicklung mit dem Releaseplan
- Begleitung von Rollouts
- Testing, Reporting

Methoden:

Kanban, Agile

Ergebnisse:

Erfolgreiche GoLives, Rollouts

Technologien/Tools:

JIRA, Confluence, IOS, Android) PowerPoint, SharePoint, Outlook, Word, Excel

03/10 – 03/16 Deutsche Flugsicherung, Langen

Projekt: QS / Test der Fluglotsensoftware ATCAS

Fachlicher Schwerpunkt:

Test Manager, Tester Fluglotsensoftware ATCAS

Tätigkeiten:
Testmanagement,
Testdurchführung,
Reporting und Präsentation der Ergebnisse gegenüber Auftraggeber,
Testfall- und Testdatenerstellung,
Erstellen funktionaler Tests in SQS-Test,
Testautomatisation

Größe des Projektes:
Ca. 20 MA, Eigener Anteil: 1400 PT

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Manuelle Testdurchführung
- Koordination des externen Test-Teams (12 Personen)
- Aufarbeiten und Präsentation der Ergebnisse

Methoden:
Wasserfall

Ergebnisse:
Erfolgreiche GoLives, Rollouts

Technologien/Tools:
Redmine, Silk Central Test Manager, Subversion SVN, Mantis, TestRail, SQS Test Center, PowerPoint, Word, Excel

07/07 - 12/10 ActiveBilling GmbH & Co. KG (Deutsche Telekom), Darmstadt

Projekt: QS / Anforderungserstellung, Test einer Billing Software der Deutschen Telekom

Projektbeitrag:
Stellvertretende Teilprojektleitung, Testplanung, Testdatenerstellung & Durchführung und Planung von Migrationstests
Mitwirkung im Lenkungsausschuss

Projektplanung / Meilensteinplanung
Modellierung von Prozessen und Datenmodellen
Koordination Testaktivitäten & Testdatenerstellung Review von Fachkonzepten
Erstellen von Testkonzepten, Testpläne & Statusreports Planung & Dokumentation von Testfällen
Validieren von Testergebnissen Organisation und Leitung von Meetings
Tools:
BMC / ARS Remedy, MS Project, MS Excel, MS Powerpoint, Sybase Powerdesigner, Mercury Quality Center, SoapUI, HP/Mercury Quality Center (Benutzerebene, Reports)

03/07 - 07/07 T-Systems, Darmstadt

Projekt: NEWTON, QS Stellvertretende Leitung Gesamttest Billingsoftware der T-Com

Projektbeitrag:
Koordination der Testaktivitäten Kommunikation zwischen Fachabteilungen Erstellen der Testpläne & Analyse von fachlichen Anforderungen
Präsentation der Arbeitsergebnisse aus QS-Sicht gegenüber übergreifender Projektleitung
Statusreports Reporting an Kunden
Durchführung von Last- und Performance-Tests
Organisation und Leitung von Meetings
Tools:
ARS Remedy, Apache JMeter, MS Project, MS Excel, MS Powerpoint

10/06 - 01/07 T-Online, Darmstadt

Zeitkritisches Projekt - Leitung QS: Redesign T-Online Kundencenter

Projektbeitrag:
Leitung Qualitätssicherung einer Off-Shore Entwicklung

Sicherstellung der Testmaßnahmen und Testtätigkeiten
Koordination der Testaktivitäten
Kommunikation zwischen Fachabteilung und Entwicklern
Erstellen und Review von Testszenarien & Testfällen
Erstellen von Testdaten
Durchführen von Systemtests & Systemintegrationstests
Durchführen von Performance- und Stress-Tests
Konfiguration der Testumgebung
Präsentation der Arbeitsergebnisse aus QS-Sicht gegenüber übergreifender Projektleitung

Tools:

Clear Case, Winrunner, TOAD, PuTTY, Ultra Edit, Postman, Bea Weblogic, Apache JMeter, Unix, PowerPoint, SharePoint, Outlook, Word, Excel

01/06 - 10/06 T-Online, Darmstadt

Projekt: T-Online Kundencenter, BOT-OMS, COSMA, OMS: Test / Qualitätssicherung QS

Projektbeitrag:

Erstellen von Testszenarien & Testfällen
Durchführen von System- & Systemintegrationstests
Manuelle Oberflächentests
Durchführen von Lasttests, Volumen-Tests,
Performance-TEsts
Erstellen automatisierter Tests / Testautomatisation
Dev Ops: Rudimentäre Test-Scriptssprache / Winrunner
Konfiguration d. Testumgebung
Testen von Prozessen und Workflows
Dokumentation v. Testfällen und Testergebnisse

Tools:

Clear Case, Winrunner, Soap UI, TOra, TOAD, Ultra Edit, Action Request System ARS, Bea Weblogic, Unix, PowerPoint, SharePoint, Apache JMeter, Outlook, Word, Excel, JMeter

11/05 - 12/05 Firma/Institution: Neckermann, Frankfurt

Projekt: Projektmanagement Online-Shop

Projektbeitrag:

Projektmanagement / Support Anforderungsmanagement / Controlling
Kommunikation zwischen Fachabteilungen
Beratung zu Web-Usability
Oberflächentests und Analyse der Funktionalität
Abstimmung eines Styleguides für die Weboberflächen
Durchführung & Dokumentation von Funktionstests

06/04 - 08/05 HZD Hessische Zentrale für Datenverarbeitung, Wiesbaden, Hessen

Projekt: Online-Shop für GEO-Daten, QS Test und Oberflächengestaltung

Projektbeitrag:

Projektleitung Testautomatisierung Teilprojektleitung Oberfläche(n)gestaltung)
Teilprojektleitung Auftragsabwicklung im Shopsystem
Beratung zu Weboberflächen/Usability, Webdesign
Beratung zu Enfinity Intershop und Online-Shop-Systemen
Erstellen und Durchführen von Tests/Abnahme
Erstellen automatisierter Tests mit Mercury WinRunner
Erstellen eines Webstyleguides gemäß Hessen CI
Erstellen von Templates zur Anpassung an das Hessen-Portal (CI)
Erstellen von Bedienhandbüchern
Schulung und Unterstützung von Fachbereichen
Erstellung Prototyp für Verfügbarkeitstests
Kommunikation zwischen Auftraggeber und Kunden
Präsentation der Testergebnisse

Tools:

Enfinity Intershop, Test-Tools (Winrunner, Badboy), PHP, HTML/DHTML, PhotoShop, ARS Remedy, BSCW, PowerPoint, SharePoint, Outlook, Word, Excel

12/03 - 03/04 Actebis Holding GmbH, Soest Projekt:

Projekt: Weboberflächen / HTML-Gerüste

Projektbeitrag:

Beratung zu Benutzerfreundlichkeit, Styleguide, CI, CD

Erstellen von HTML-Vorlagen für Templates

Erstellen von Suchmasken und Ergebnislisten

Erstellen der CSS

Schreiben eines kleinen Styleguides

(HTML, CSS, PhotoShop, Dreamweaver, Homesite, UltraEdit)

10/03 - 11/03 Juwel Aquarium, Rotenburg

Projekt: Webportal-Relaunch

Projektbeitrag:

Beratung & Workshop zu B2B- und B2C-Portalen

Erfassen der Funktionalitäten des zukünftigen Portals

Erstellen der Funktionsbeschreibung

Anforderungsanalyse

Erstellen eines Pflichtenheftes

(HTML, MySQL, DB-Modellierung)

01/03 - 06/03 Roche Diagnostics GmbH, Mannheim

Projekt: Intranet / Internet

Projektbeitrag:

Web-Programmierung, Contenterstellung, Grafikdesign

Beratung, Konzeption, Entwicklung und Pflege von diversen Intranet Auftritten Kommunikation zwischen Fachbereichen

Erstellen von Teilen des Internetauftrittes gemäß internen Guideline

Erstellung mehrerer Online-Foren:

Vertrieb: Marktforum (inkl. Wettbewerbervergleich, Produkte, Zielgruppen

usw.) Personal: FAQ-Forum

Anforderungsermittlung BA und Erstellen von Pflichtenheften

Beratung zu Fragen der Usability / Softwareergonomie

(GUI / StyleGuide (Guideline) / Corporate Design / Branding)

Suchmaschine (Verity / ht.DIG), Installation, Administration, Suchmasken

Erstellen von 'intelligenten' Formularen mit Hilfe von JavaScript Anpassen von Formular-Mailern

Erstellen von Online-Hilfen und Dokumentationen

Programmierung diverser Perl-, PHP-Skripte, MySQL und JavaScript Content Aufbereitung und -erstellung,

Redaktionelle Tätigkeiten Grafik- und Webdesign

(HTML / DHTML, CSS, JavaScript, Perl/CGI, PHP, MySQL, PhpMyadmin, Mysql-Front, Reddot - Web-Content-Management-System, Homesite, UltraEdit, Photoshop 6.0, MS Office)

03/00 - 06/02 Commerzbank (Dresdner Bank), Frankfurt

3 Projekte in Bereichen WebIT, UB Firmenkunden & CC IT Kredit- & Risikosysteme und Global Transaction

Rollen: Test Manager hands-on, Tester, Webentwickler

Projektbeitrag:

Erstellen und Testen von Intranet-Projekten (Enfinity Intershop, CMS), MS Word, MS Excel, MS Powerpoint, Präsentation der Arbeitsergebnisse

07/96 - 12/98 ATAS GmbH, Seligenstadt

Festanstellung Softwareentwicklung

Projektbeitrag:

Prozessvisualisierung Briefzentren für die Deutsche Post AG, Briefzentren XL, XXL/ i.A. von Mannesmann Dematic, Offenbach (SPS, Pic++, Linux/Windows 95/NT)

Prozessvisualisierung und Steuerung der Gepäckaufbereitung, Flughafen Köln-Bonn i.A. von Mannesmann Dematic

(C, SPS, Linux/Windows 95/NT, ESSI, Turbo Pascal, Windows 95/NT, DOS)

Kurzfassung Webprojekte / Neue Medien:

01/99 - heute über 150 Webauftritte und Online-Shop-Systeme

Ausgeführt mit Magento, Joomla!, Contao, Typo3, modifiedShop, Wordpress, Kunena-Forum, pbpBB-Forum, phpList-Newslettersystem und viele mehr.

Kenntnisse: HTML, CSS, JavaScript, PHP, MySQL, Responsive, Linux, Apache, Usability, Barrierefreiheit, DSGVO

Beispiele/ eigene Webseiten:

- <https://lummel.de>
- <https://kreativland.de>
- <https://webdesign-dieburg.de>

Studium des Maschinenbaus mit Diplom

Zeitraum: 08/93 - 03/94

Firma/Institution: FH Darmstadt, FB Maschinenbau,

Branche: Raumfahrt, MBB

Diplomarbeit: [Titel auf Anfrage]

Projektbeitrag:

- Visuelle Darstellung des Systems mittels numerischer Simulation (Code)
- Erfassung der physikalischen Umgebung
- Umsetzung der mathematischen Beschreibung
- Ermitteln der sinnvollsten parametrischen Eingaben Visualisierung der Prozesse
- Patentanmeldung

QuickBasic, Windows 3.1, MS Word