



DOMINIC BILKE

Dipl.-Ing. (FH) Computer- und Automatisierungstechnik

Freiberuflicher Web- und Softwareentwickler



Hanauer Landstrasse 291b
60314 Frankfurt am Main
Deutschland



0174 8493008



bewerbung@dominic-bilke.de



www.dominic-bilke.de



PROFIL

Ingenieur mit fundierter Ausbildung und mehrjähriger Erfahrung in der Full-Stack-Web- und Softwareentwicklung. Spezialisiert auf die Entwicklung stabiler, performanter und wartbarer Systeme im Web- und Backend-Bereich. Strukturierte, analytische und lösungsorientierte Arbeitsweise mit Fokus auf sauberen Code, Dokumentation und DSGVO-Konformität.



BERUFSERFAHRUNG

seit 03/2022

Freiberuflicher Ingenieur

Bilke Web- und Softwareentwicklung

- Web- und Softwareentwicklung
- Projektarbeit für Kunden (Full-Stack)

09/2016 – 10/2016

Befristeter Mitarbeiter

Handwerkskammer Dresden

- Austausch von 100 Thin-Clients (Konfiguration, Einrichtung, Organisation, Dokumentation)

08/2010 – 03/2012

Praktikant / Werkstudent

TraceTronic GmbH

- Softwareentwicklung im Bereich Datenformate (Programmiersprache Python, UML, Eclipse)



AUSBILDUNG & WEITERBILDUNG

10/2024 – 04/2025

Frontend-Entwicklung | FernUniversität Hagen

Weiterbildung als Frontend-Entwickler (Webentwicklung, PHP, IT-Sicherheit)

06/2024 – 12/2024

Data-Analyse | FernUniversität Hagen

Weiterbildung als Data-Analyst (Python, XML, SQL)

08/2023 – 05/2024

Web-Entwicklung | FernUniversität Hagen

Weiterbildung als Web-Entwickler (HTML, CSS, JavaScript, PHP, SQL)

04/2024

Cybersicherheit | Perseus Technologies GmbH

Cybersicherheits-Kurs, Datenschutz-Kurs, Phishing-Kurs

02/2023

Team Kanban Practitioner (TKP) | Kanban University

Lean-Workflow-Management, Visualisierung von Arbeit, kontinuierliche Verbesserung mit Kanban-Boards

01/2023

CompTIA ITF+ Zertifizierung | CompTIA.org

IT-Konzepte, Infrastruktur, Anwendungen, Software-Entwicklung, Datenbanken, IT-Sicherheit

09/2008 – 08/2014

Diplom-Ingenieur (FH) | HTW Dresden

- Hauptfach: Computer-Automatisierungstechnik, Schwerpunkt Computersystemtechnik
- Abschlussarbeit: „Entwicklung eines Konzeptes zur generischen Transformation zwischen Datenformaten für ein Testautomatisierungssystem“



KERNKOMPETENZEN

- Webentwicklung (HTML, CSS, JavaScript, PHP)
- Datenbanken (SQL, relationale Systeme)
- CMS-Systeme (WordPress, TYPO3)
- Programmierung (Python, C++, JavaScript)
- Schnittstellen- und API-Entwicklung
- Performance-Optimierung & Systemhärtung
- Wartung, Support & technisches Hardening



FÄHIGKEITEN

- Softwareentwicklung & Architektur
- Hardware (Automatisierung, Embedded)
- Technische Dokumentation
- Analytisches Denken & Problemlösung
- Selbstständige und strukturierte Arbeitsweise
- Kommunikationsstärke & Kundenorientierung



PROJEKTAUSWAHL

- PDF Multitool
- Lausitzer Leben
- ChatGPT auf Deutsch
- Text-Player / Playlist-Manager
- Webseite bestellen
- Wandern im Osterzgebirge
- Tauwerk und Knoten
- MissHome u. a.



ZERTIFIKATE

- CompTIA ITF+
- Team Kanban Practitioner (TKP)
- Cybersicherheit (Perseus Technologies)
- Datenschutz-Kurs
- Phishing-Kurs



FREIZEIT

Bonus Programm | AOK-PLUS | seit 10/2017
Nachhaltiges Training (Gehen, Joggen, Fahrrad fahren)



SONSTIGES

- Führerschein
- Sportbootführerschein für Binnengewässer



DOMINIC BILKE

DIPL.-ING. (FH) – WEB- & SOFTWAREENTWICKLUNG



INGENIEURWISSEN
TRIFFT PRAXIS



SAUBERE ARCHITEKTUR
STABILE SYSTEME



SICHERHEIT & DSGVO
KONFORM



EFFIZIENT
WIRTSCHAFTLICH



MEIN NUTZEN FÜR IHR UNTERNEHMEN

Ich entwickle maßgeschneiderte, leistungsstarke und zukunftssichere IT-Lösungen, die Ihre Prozesse optimieren, Kosten senken und Ihr Unternehmen digital voranbringen.



WIRTSCHAFTLICHER NUTZEN

- Kosten senken durch effiziente Umsetzung
- Weniger Schnittstellen, weniger Aufwand
- Schnelle Einarbeitung durch breite Kompetenz
- Projekte planbar, budget-sicher und termintreu



TECHNISCHER NUTZEN

- Full-Stack Entwicklung aus einer Hand
- Stabile, performante und wartbare Systeme
- Optimierung bestehender Anwendungen
- Sichere Schnittstellen und Integrationen



STRATEGISCHER NUTZEN

- Digitalisierung beschleunigen
- Technische Unabhängigkeit sichern
- Rechtssicherheit durch DSGVO-Konformität
- Skalierbare Lösungen für nachhaltiges Wachstum



METHODISCHER NUTZEN

- Ingenieurmethodik für klare Strukturen
- Analytisch, dokumentiert und qualitätsorientiert
- Kanban & Lean-Methoden für effiziente Abläufe
- Transparente Kommunikation auf Augenhöhe

*„Technik verstehen.
Lösungen entwickeln.
Mehrwert schaffen.“*



ÜBER MICH

Diplom-Ingenieur (FH) mit mehrjähriger Erfahrung in der Web- und Softwareentwicklung. Ich unterstütze Unternehmen bei der Konzeption, Umsetzung und Weiterentwicklung stabiler, sicherer und effizienter IT-Lösungen – im Web-Umfeld und in systemnahen Anwendungen. Strukturiert. Zuverlässig. Lösungsorientiert.



KONTAKT

- 📞 0174 849 3008
- ✉ bewerbung@dominic-bilke.de
- 🌐 www.dominic-bilke.de
- 📍 Hanauer Landstrasse 291b
60314 Frankfurt am Main



TECHNOLOGIEN

PHP		90%
JavaScript		85%
Python		80%
SQL / Datenbanken		90%
HTML / CSS		90%
WordPress / TYPO3		85%
APIs & Schnittstellen		85%
C++		70%
Systemintegration		85%



MEIN LEISTUNGSSPEKTRUM



WEBENTWICKLUNG

Individuelle Websites, Webanwendungen und Portale (HTML, CSS, JavaScript, PHP)



DATENBANKEN & BACKEND

SQL, Datenmodellierung, Abfragen, Performance und Datenintegrität



CMS & E-COMMERCE

WordPress, TYPO3, individuelle Plugins und Shop-Lösungen



APIs & INTEGRATION

Entwicklung und Anbindung von REST-APIs, Drittanbieter- und Zahlungsschnittstellen



SOFTWAREENTWICKLUNG

Python, C++, Automatisierung, Skripte und Desktop-Anwendungen



SYSTEMNAHE ENTWICKLUNG

Erfahrung in Automatisierungstechnik, Embedded Systems und Hardwareanbindung



OPTIMIERUNG & WARTUNG

Performance, Code-Qualität, Security, Updates und technisches Hardening



ANALYSE & BERATUNG

Anforderungsanalyse, Konzeption, Machbarkeitsprüfung und Beratung



AUSGEWÄHLTE PROJEKTE (AUSZUG)

PDF MULTITOOL | LausitzerLeben | ChatGPT auf Deutsch | Text-Player | Playlist-Manager
Affuturenetwork | EU-Forschungsreferat | MissHome | Kostenlos-Rechnung-Erstellen
Wandern im Osterzgebirge | Tauwerk und Knoten | Management-Force | u. v. m.



Weitere Projekte gerne auf Anfrage oder unter www.dominic-bilke.de



DIPL.-ING. (FH)
Computer- und
Automatisierungstechnik



ZERTIFIZIERT
Kanban Practitioner (TKP)
CompTIA ITF+



SICHERHEIT
Cybersicherheit
Datenschutz
Phishing



EINSATZBEREIT
Remote / Hybrid / Vor Ort
Projektbasis oder
langfristige Zusammenarbeit



IHR PROJEKT. MEINE KOMPETENZ. GEMEINSAM ZUM ERFOLG.

VERFÜGBARKEIT: NACH VEREINBARUNG