

RAPHAEL ROTTACH

AI ENGINEER & SOFTWARE DEVELOPER

(Spezialisierung: Generative AI, Automation, Fullstack Development)



+49 176 41980887



raphaelrottach@mail.com



Königswiesenweg 23A, Regensburg



RAPHAEL ROTTACH

AI ENGINEER & SOFTWARE DEVELOPER



+49 176 41980887



raphaelrottach@mail.com



Königswiesenweg 23A, Regensburg

SKILLS

AI & Automation:

- Generative AI: Stable Diffusion, AnimateDiff, ControlNet
- Prompt Engineering (SDXL, LoRA-Modelle, Text-to-Image, Text-to-Video)
- Python-Skripte & Automatisierungen
- Entwicklung eigener KI-Tools (offline-lauffähige Bildoptimierungs-KI)
- Integration von AI-Systemen in Webprojekte & Workflows

Programming & Development

- C#/ .NET (Backend & Architektur)
- Python (Automatisierungen, AI-Workflows, Prototyping)
- JavaScript (Frontend & Backend)
- React, HTML5, CSS3, Tailwind, Responsive Design
- Schnittstellenentwicklung & API-Design

Profil

AIEngineer und Fullstack-Entwickler.

Ich konzipiere und entwickle Generative-AI-Workflows, Automatisierungspipelines und Weblösungen, die Technologie und Kreativität verbinden. Meine Expertise umfasst .NET-Entwicklung, Schnittstellendesign und moderne Fullstack-Webentwicklung, ergänzt durch praktische Erfahrung mit Stable Diffusion, AnimateDiff, ControlNet und Python-Automatisierungen. Mein Fokus liegt darauf, Lösungen zu schaffen, die nicht nur effizient, sondern auch intuitiv, skalierbar und zukunftssicher sind..

BERUFSERFAHRUNG

Softwareentwickler & Projektmanagement - Augustinuswerk e.V., Wittenberg

01/2025 - HEUTE

- Konzeption und kompletter Website-Relaunch rottach.online/aw
- Entwicklung und Erweiterung interner Softwarelösungen für Pflegeeinrichtungen
- Schnittstellenentwicklung und Prozessoptimierung (Digitalisierung QM-Systeme)
- Einführung moderner Webstandards (HTML5, CSS3, Responsives Design)

RAPHAEL ROTTACH



+49 176 41980887



raphaelrottach@mail.com



Königswiesenweg 23A, Regensburg

Tools & Methods

- Git, Docker, Scrum, Kanban, Testing
- Figma & Adobe Creative Suite (Prototyping, UI/UX, Motion Design)

Sprachen

- Deutsch (Muttersprache)
- Englisch (Fließend)
- Französisch (Grundkenntnisse)

Gesundheits- und Krankenpfleger – BKH Augsburg (geschlossene Psychiatrie)

10/2007 – 05/2021

Pflege und Betreuung psychiatrischer Patienten im Akutstadium
Krisenintervention, Deeskalation, Teamarbeit
Medikamentenmanagement, Unterstützung bei Diagnostik

AUSBILDUNG

Fachinformatiker Anwendungsentwicklung – Eckert Schulen Regensburg

10/2007 – 05/2021

Schwerpunkt: C#, Python, JavaScript
Webprojekte mit HTML, CSS, Frameworks
Agiles Arbeiten, Testing, Dokumentation

Gesundheits- und Krankenpfleger – LMU Klinikum München

09/2004 – 08/2007

RAPHAEL ROTTACH



+49 176 41980887



raphaelrottach@mail.com



Königswiesenweg 23A, Regensburg

PROJEKTE

AI Solutions & Generative Content

Entwicklung von Bild-, Video- und Animations-Workflows mit Stable Diffusion, AnimateDiff, ControlNet, Firefly. Verbindung von generativer AI mit nutzerzentriertem Design.

Custom AI Tools

Konzeption und Implementierung einer offline-lauffähigen Bildoptimierungs-KI in Python. Entwicklung von Skripten für automatisierte Dokumenten- und Medienverarbeitung.

Portfolio Website

rottach.online - Onepager mit Intro-Video, interaktiven Effekten und AI-generierten Grafiken. Zeigt die Verbindung aus Fullstack-Webentwicklung, Design und AI-Technologien.



Raphael Rottach



Prüfungszeugnis

nach § 37 Berufsbildungsgesetz

Es handelt sich um eine von der IHK erstellte PDF-Datei. Die erzielten Prüfungsleistungen und das Prüfungsdatum können anhand dieser PDF-Datei unter <https://check.cert4trust.de/run> überprüft werden.

Raphael Rottach

geboren am 7. September 1984 hat die Abschlussprüfung in dem staatlich anerkannten Ausbildungsberuf

Fachinformatiker

Fachrichtung: Anwendungsentwicklung

mit dem **Gesamtergebnis gut (88 Punkte)** bestanden.

	Note	Punkte
Teil 1 der Abschlussprüfung		
Einrichten eines IT-gestützten Arbeitsplatzes	gut	88
Teil 2 der Abschlussprüfung		
Planen und Umsetzen eines Softwareprojektes	gut	89
Planen eines Softwareproduktes	gut	83
Entwicklung und Umsetzung von Algorithmen	sehr gut	94
Wirtschafts- und Sozialkunde	gut	88

Dieser Abschluss ist im Deutschen und Europäischen Qualifikationsrahmen dem Niveau 4 zugeordnet.

Regensburg, 24. Juni 2024

Präsident



Hauptgeschäftsführer