

LEBENS LAUF

PERSÖNLICHE DATEN

Name Vorname	Krawczyk Pawel
Mobile	0779435799
E-Mail	info@sontix.ch
Nationalität	Polen
Aufenthaltsbewilligung	B (in der Schweiz seit 05.2020)
Zivilstand	ledig
Führerschein	Kat. B (eigenes Auto vorhanden)



BERUFSERFAHRUNG

2023 IT & Cybersecurity Projekte (Freelance / Eigenprojekte)

2023 –

- BSC, Cosmos SDK), Analyse von Smart Contracts, Erstellung von Proof-of-Concepts (CORS, Reentrancy, Skim, Fuzzing).
- **Security-Tools:** Slither, Mythril, Foundry (Forge), Hardhat, Burp Suite, Nuclei, Subfinder, httpx, Katana, Metasploit, Wireshark.
- **Blockchain & DevOps:** Aufbau und Konfiguration eigener Nodes (Cosmos SDK, Gaia, Tenderduty), Arbeit mit CLI (cast, gaiad), Analyse von Logs und Transaktionen.
- **Automatisierung:** Entwicklung eigener Skripte in Python und Bash zur API-Analyse, zum Testen von Smart **Cybersecurity:** Praktische Tests von Web- und Blockchain-Anwendungen (Ethereum, Contracts, Blockchain-Integrationen und automatisiertem Data-Scraping).
- **Web Development:** Gestaltung und Umsetzung von Websites (HTML, CSS, JS, React, Netlify, Firebase, Supabase), Integration von Zahlungssystemen (Stripe, Revolut).
- **AI & Automatisierungen:** Integration lokaler KI-Modelle (LLaMA, Stable Diffusion), Entwicklung von Tools für Content-Generierung, Grafikdesign und Krypto-Marktanalyse.
- **Anzeigensysteme & Marketing:** Aufbau von Tools zur Massenveröffentlichung von Angeboten (SEO, Aggregatoren), Automatisierung von Marketingprozessen.
- **Entwicklungsumgebungen:** Linux (Ubuntu/WSL), Git, Docker, VS Code, Go, Python, Node.js.

07.2023 – 05.2024

CNC Mechaniker

Mecaplex AG, Grenchen

- Einrichten und bedienen 5-achs-fraesebearbeitungszentren
- Optimierung von Abläufen und Programmen, fraeslehre

04.2023 – 07.2023

Teilnehmer Qualifizierungsprogramm Mechanik

Genossenschaft Regiomech, Zuchwil

Module: Mastercam (Drehen und Fräsen)

Module: CNC-Programmierung auf Mastercam

- Zeichnungen von Werkstücken mit Mastercam erstellen
- Programme von Werkstücken mit Mastercam erstellen

12.2022 – 03.2023

auf Stellensuche

Programme training:

- Python
- SQL
- Cyber Security
- Pandas

09.2020 – 11.2022

Fertigungstechniker

Collini AG, Biel

- CAD-Konstruktion mit Solidworks
- Zeichnungs- und Produktionsdatenerstellung
- Prototypenbau, Montage von Baugruppen
- Unterstützung der Produktion zur Behebung von Abweichungen

08.2020 – 08.2020

Einreise in die Schweiz, Integration und auf Stellensuche

02.2018 – 08.2020

CAD/CAM Programmierer - Teamleiter

F & D Fräsen und Drehen, Düsseldorf (DE) und Rzeszow (PL)

- Teamleiter
- CAD/CAM programmieren
- Zeichnungs- und Produktionsdatenerstellung
- Preisvergleiche und Bestellungen
- Solidworks und Solidcam
- 3-Achsen Haas-Fräsmaschine

02.2017 – 02.2018

CAD/CAM Programmierer

Torro Rosso (Red Bull), Faenza (IT)

- CAD/CAM programmieren für 5-Achsen Fräsmaschine
- Formel 1 Teile erstellen aus Titan, Edelstahl und Carbon auf Siemens NX
- 5-Achsen Mori Seiki Fräsmaschine

01.2016 – 02.2017

CAD/CAM Programmierer

Stanmore Implants (STRYKER), Borehamwood (GB)

- CAD/CAM programmieren, fräsen, Siemens NX, NcgCam
- Bediener / Einrichter
- 4-Achsen Hurco-Maschine

04.2014 – 01.2016

CAD/CAM Programmierer, Setter-Bediener

Airbus Defense and Space, Stevenage (GB)

- Bediener / Einrichter für Fräsmaschinen
- Heidenhain
- 4-Achsen Mori Seiki-Maschine

Qualifikationen

Python	sehr gute Kenntnisse
SQL	sehr gute Kenntnisse
CAD Konstruktion	sehr gute Kenntnisse
CAM Programmierung	sehr gute Kenntnisse
Prototypenbau	sehr gute Kenntnisse

WEITERBILDUNGEN

2018	Solidcam
2017	Edgecam
2015	Simens NX
2013	Cnc Programmierung

09.2004 – 06.2005	Ausbildung als Maler und Dekorateur, Leeds College of Building, Leeds
08.2000 – 06.2004	Ausbildung als Maschinentechniker, Zespól Szkół Mechanicznych, Swidnica
09.1998 – 06.2000	Manager schule 'INVOX' , Świdnica Polen

SCHULBILDUNG

1990 – 1998	obligatorische Schulzeit in Polen
1998 – 2000	Manager-language hochschule 'Invox' , Świdnica Polen

SPRACHEN

Deutsch	gute mündliche und schriftliche Kenntnisse
Polnisch	Muttersprache
Englisch	sehr gute mündliche und schriftliche Kenntnisse

PC-Kenntnisse

MS Office, Internet	gute Kenntnisse
---------------------	-----------------

HOBBYS

Musik, Reisen, Fitness

EINTRITT

per sofort oder nach Vereinbarung

REFERENZEN

0787568050	Daniel, Mecaplex AG
------------	---------------------