

# Dmytro Sahoruiko

## Data Scientist/Machine Learning Engineer



📍 Nordrhein-Westfalen

✉ d.zahoruiko@web.de

☎ +49 178 4919857

📅 10.05.1995

in zzzzauber

🔄 sauber-null

🔗 zzzzauber

### Bildungsweg

**Bachelor of Science**, *Nationale Mykola-Schukowskyj-Universität für Luft- und Raumfahrt* ✎

09.2013 – 06.2017 | Charkiw, Ukraine  
Computer Engineering Spezialität

### IT-Kenntnisse

Python • OOP • Machine Learning

Neuronale Netze • PyTorch • SQL

Datenanalyse • Tableau

Natural Language Processing

Computervision

Datenvisualisierung • Pandas

NumPy • Scikit-Learn • Matplotlib

Kalkül • Docker

Feature Engineering • Tensorflow

Regressionsmethoden • K-Mean

SVM • PCA

### Berufserfahrung

#### Selbstlernen

01.2023 – jetzt

- Deutschsprachkurs B1
- ChatGPT Prompt Engineering for Developers
- SQL for Data Science
- Tableau

#### Umzug

08.2022 – 12.2022

Umzug aus der Ukraine nach Deutschland.

#### Trainee KI Ingenieur, MobiDev ✎

11.2021 – 02.2022

Erfolgreich und rechtzeitig die 3 Aufgaben gelöst:

- CV+NLP Bildbeschriftungsaufgabe auf COCO- und Flickr-Datensätzen mit vortrainiertem CNN im Encoder und benutzerdefiniertem RNN im Decoder (implementiert mit PyTorch)
- CV-Image-Entauschen: Bereitstellung einer Pipeline mit einem benutzerdefinierten Autoencoder und einer Dataset-Klasse (implementiert mit PyTorch)
- Klassisches Data Science Klassifizierungsproblem mit den tabellarischen Daten (implementiert mit Scikit-Learn und Jupyter Notebook)

#### Mitbegründer, Godniy Shmot ✎

08.2017 – 08.2022

Meine Frau und ich haben erfolgreich unser eigenes Geschäft zu den TOP-10-Geschäften in unserer Sparte in der Ukraine entwickelt, hart gearbeitet und ständig gewachsen.

- Prozess- und Zeitmanagement unter Berücksichtigung der aktuellen Auslastung und Auftragsmenge
- Kontakt und Verhandlungen mit Lieferanten
- Aufbau einer Strategie zur Geschäftsentwicklung, Analyse von Perspektiven und Wachstumsmöglichkeiten
- Rekrutierungsaufgaben

#### Data Collectors Coordinator, Intetics ✎

05.2016 – 05.2018

- Kontrolle der Datenerfassung durch Außendienstmitarbeiter
- Entwicklung der Projektdokumentation
- Recherche und Befragung von Außendienstmitarbeitern
- Remote Schulung von Mitarbeitern

## Kurse

---

**ChatGPT Prompt Engineering for Developers**, *DeepLearning.AI*

06.2023 – 06.2023

**SQL for Data Science**, *Coursera* [↗](#)

04.2023 – 05.2023

**Python: Fundamentals and Applications**, *Stepik* [↗](#)

01.2022 – 02.2022

**Machine Learning**, *ITHillel*

06.2021 – 10.2021

**Data Science Fundamentals**, *DataRoot Labs*

11.2020 – 04.2021

**Machine Learning**, *Andrew Ng, Stanford University*

12.2020 – 03.2021

**Calculus**, *Khan Academy*

11.2020 – 12.2020

**Englischkurs**, *Intetics*

09.2017 – 06.2018

## Zertifikate

---

**Python: Fundamentals and Applications** [↗](#)

**A Crash Course in Data Science** [↗](#)

Coursera

**Automatic Machine Learning with H2O AutoML and Python**

[↗](#)

Coursera

**Machine Learning with H2O Flow** [↗](#)

Coursera

**Transfer Learning for Food Classification** [↗](#)

Coursera

**Machine Learning** [↗](#)

Hillel IT School

**TensorFlow Serving with Docker for Model Deployment** [↗](#)

Coursera

## Sprachen

---

**Deutsch**

B1+

**Englisch**

C1

**Ukrainisch**

Muttersprache

**Russisch**

Muttersprache