



Trustworthy AI Graduate Academy

6-wöchiges KI-Weiterbildungsprogramm mit Schwerpunkt auf KI-Anwendungsfällen, Regulierung, Governance, robuster Entwicklung und Bereitstellung von ML-Systemen



Start & Dauer: 4. November bis 12. Dezember 2024, 6 Wochen



Größe: ≈ 10 Personen



Sprache: Englisch



Zielgruppe: Fachleute mit ersten Erfahrungen in den Bereichen Data Science/Data Analytics/AI

Entwickelt von Expert:innen

Das von Bildungsexperten entwickelte Programm nutzt das einzigartige Fachwissen des appliedAI Institute in Bezug auf die Grundsätze, die Regulierung, die Entwicklung und den Einsatz vertrauenswürdiger KI und bietet Inhalte auf dem neuesten Stand der Technik, die effizient vermittelt werden.

Praktische Übungen




Neben den vertrauenswürdigen KI-Inhalten, die in den Schulungen vermittelt werden, ist das Programm als praktische Erfahrung konzipiert, bei der die Teilnehmer ihr frisch erworbenes Wissen in konkreten KI-Anwendungsfällen und bei der Entwicklung von ML-Systemen einsetzen.

Fokussiert & kompatibel

2 Wochen lang sind die Teilnehmer:innen in Vollzeit vor Ort im appliedAI-Studio in den neuen IPAI Spaces und haben die Möglichkeit, sich voll auf die Themen zu konzentrieren. Danach werden sie für weitere 4 Wochen parallel zu ihren täglichen Aufgaben 3 Stunden pro Tag an Projekten arbeiten.

Aufbau des Programms

 Group Work

| vor Ort, Vollzeit | | online, 3 Stunden pro Tag | | | | |
|---|--|---|---|-----------------------|--|---------|
| Trustworthy AI Tour Trainings: <ul style="list-style-type: none">• Communication• Basic AI Act Workshops: <ul style="list-style-type: none">• AI Use Cases• Risk Classification• Technical Readiness | AI Beginner Getting started in ML development: <ul style="list-style-type: none">• Data Analysis & Visualization• ML-workflow• Implementing common ML models | Workshop <ul style="list-style-type: none">• Beyond Jupyter,• Software• Engineering Best Practices | Feedback session <ul style="list-style-type: none">• Software Engineering Best Practices• Practices | Workshop MLOps | Training Presentations Feedback session MLOps | |
| |  Solving a ML Task | |  Development of ML testing framework following software engineering best practices | |  Development of ML deployed prototype with MLOps components | |
| | Woche 1 | Woche 2 | Woche 3 | Woche 4 | Woche 5 | Woche 6 |



Haben wir Dein Interesse geweckt?
Jetzt scannen & anmelden!