

KI für mehr Nachhaltigkeit in der Produktion

Mit Zielstrebigkeit voraus: Beherrschen Sie KI, um Prozesse zu optimieren und Nachhaltigkeitsziele zu erreichen.



Über die

KURSSINHALTE

Der Workshop „AI for Sustainable Manufacturing“ ist ein zweitägiges Programm für Fachleute aller Fachrichtungen, das KI, generative KI, moderne Produktentwicklungswerkzeuge und Nachhaltigkeitsprinzipien vorstellt. Die Teilnehmer lernen, wie sie Innovationen vorantreiben, Prozesse optimieren und sich an Nachhaltigkeitszielen orientieren können.

Über das

HIGHLIGHT

Nach dieser Schulung werden die Teilnehmenden in der Lage sein, KI-gesteuerte Lösungen zu entwickeln, um nachhaltige Praktiken effektiv in ihr Unternehmen zu integrieren. So steigern sie die Effizienz ihres Unternehmens und sichern sich einen klaren Wettbewerbsvorteil.

Themen

Day 1:

- Einführung in AI
- Arten von AI Modelle
- ML Modelle
- Generative AI
- Aktuelle Anwendungen
- zukünftige Trends
- Produktentwicklung
- Projektmanagement für die Produktentwicklung

Day 2:

- Nachhaltigkeit und Wertschöpfungskette
- Kreislaufwirtschaft
- Nachhaltigkeit im Tagesgeschäft
- Zertifizierungen
- CO2-Fußabdruck
- Reduzierung des CO2-Fußabdrucks
- Erneuerbare Energie
- Globale Regelungen zum CO2-Fußabdruck



Kurs Format

2-tätiger Workshop mit Theorie und Praxis Phase in unserer Modell Fabrik



Kosten

980,00 € (p.P und zzgl. MwSt.)
10% Rabatt bis 8 Wochen vor Termin



Kontakt

Andrés Rueda (M.Sc.)
ITA Academy GmbH
a.rueda@ita-academy.de



Standort

Innovation & Learning Center
Aachen

Weitere Informationen zur Anmeldung und Termine: