Prompt Engineering für ChatGPT und Co (PRENG)

Prompts sind Anweisungen, Fragen oder Daten, die in einem KI-Modell eingegeben werden, um eine gewünschte Ausgabe zu erzeugen. Die Formulierung und Struktur dieser Prompts hat einen entscheidenden Einfluss auf die Art und Qualität der Antworten des KI-Modells.

In diesem Kurs lernen Sie, wie Sie Prompts, also die Eingaben für KI-Modelle, gezielt gestalten können, um präzise und qualitativ hochwertige Ergebnisse zu erzielen. Unsere erfahrenen Trainer vermitteln Ihnen die theoretischen Grundlagen sowie bewährte Praktiken und praxisnahe Anwendungsbeispiele aus verschiedenen Bereichen wie Content-Erstellung, Programmierung, Design und mehr.

INHALTE

- **Einführung in Prompt Engineering**
  - Was ist Prompt Engineering und warum ist es wichtig
  - Die Architektur und Arbeitsweise von KI-Modellen
  - Unterschiedliche KI-Modelle und ihre Anwendungsgebiete
- **Grundlagen der Prompt-Optimierung**
  - Die Bedeutung von Klarheit, Kontext und Zielsetzung in Prompts
  - Parametersteuerung: Temperatur, Max-Tokens, Frequenz und Wiederholungsrate
  - Techniken wie “Few-Shot Learning” und “Zero-Shot Learning”
- **Spezifische Prompt-Techniken**
  - Kontexterweiterung durch Ketten von Prompts
  - Nutzung von Platzhaltern und Anweisungen zur Steuerung der Ausgabe
  - Erstellung komplexer Anfragen für interaktive Dialoge
- **Praxisnahe Anwendungsbeispiele**
  - Automatisierte Content-Erstellung für Marketing- und Social-Media-Kampagnen
  - Programmierunterstützung und Codierungshilfen durch gezielte Prompts
  - Kreative Textgenerierung, z.B. für Storytelling und Drehbuchentwicklung
- **Fehlermanagement und Troubleshooting**
  - Typische Fehlerquellen beim Prompt Engineering
  - Debugging und Optimierung von Eingaben
  - Nutzung von Feedback-Loops zur ständigen Verbesserung

PREIS P. P.

€ 590,- (zzgl. MwSt.)

DAUER

1 Tag (09:00 - 17:00 Uhr)

SIE HABEN FRAGEN?

+43 50 4510-0

E-Mail Anfrage: office@tectrain.at

https://www.tectrain.at/seminare/kuenstliche-intelligenz-machine-learning/kuenstliche-intelligenz-machine-learning/prompt-engineering-fuer-chatgpt-und-co

ZIELGRUPPE

Personen, die erste Erfahrungen mit KI Tools gemacht haben und Ihre Prompts (Eingaben) verbessern möchten.

VORAUSSETZUNGEN

Grundlegende Kenntnisse in der Nutzung von KI-Anwendungen sind von Vorteil.

ABSCHLUSS

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.