

Der Semantic Kernel SDK von Microsoft ist ein Open-Source-Entwicklungskit, das speziell dafür entwickelt wurde, KI-Funktionen in Anwendungen zu integrieren und zu orchestrieren – insbesondere mit Large Language Models (LLMs) wie OpenAI, Azure OpenAI oder Hugging Face.

## Ihr Nutzen

Erfahren Sie, wie Sie mithilfe von Semantic Kernel SDK intelligente Anwendungen erstellen, die Aufgaben automatisieren und eine linguistische Datenverarbeitung ausführen.

## Voraussetzungen

C# Kenntnisse

## Preis pro Teilnehmer

EUR 750,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

## Hinweise

AZ-2005,

## Seminardauer

1 Tag(e)/Day(s)

Version: N/A

## Seminarinhalte

- \* Einführung in Semantic Kernel SDK
  - Was ist der Semantic Kernel?
  - How to build your kernel
- \* Ausführen von Prompts
  - Optimieren von Sprachmodell-Prompts
  - Vorlagen für semantische Prompts
  - Handlebar-Prompts nutzen
  - Store-Chatverlauf
- \* Kernel-Plug-Ins
  - Grundlagen zu nativen Plug-Ins
  - Function Choices
- \* Filter in Funktionen nutzen
  - Prompt Injections verstehen
  - Filter invoked functions
- \* Übungen
  - DevOps Assistant mit dem Semantic Kernel SDK

