

# Spezialist:in für Natural Language Processing

<b>Titel</b>	Spezialist:in für Natural Language Processing
<b>Zulassungsnummer</b>	7466824

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	Klett Online-Weiterbildung GmbH & Co. KG Doberaner Weg 18 - 22 22143 Hamburg
<b>Telnr:</b>	+49 6151 3842-0
<b>E-Mail-Adresse:</b>	studienkoordination@sgd.de
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.sgd.de">https://www.sgd.de</a>

---

## Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten der Techniken und Methoden von NLP und deren Herausforderungen und Möglichkeiten

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Datenvorverarbeitung und Text Korpora, Vektorisierung und Word Embedding, Textklassifikation, Schlüsselwort Extraktion, Informationsextraktion, Machine Translation, Large Language Models mit Human Feedback, Transfer Learning, gesetzliche Regelungen in der EU und AI Act
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:</b>	53 Videos

---

## Abschluss

<b>Abschluss:</b>	Institutsinternes Zertifikat
<b>Art des Abschlusses:</b>	institutsinterne Prüfung

# Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Grundkenntnisse in Programmieren (insbesondere Python), grundlegendes Verständnis der englischen Sprache ist von Vorteil; technische Voraussetzung: digitales Endgerät mit Internetzugang
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	Nachweis ausreichender Vorbereitung

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	2.697,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	2.697,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	3
<b>Höhe der Raten:</b>	899,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

## Zeitrahmen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	3.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	58 Std. (77 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	4.50
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	0
<b>Präsenzunterricht:</b>	Ist nicht vorgesehen