

KI-Onlinekurse und die KI-Box

Mithilfe der KI-Box können Sie Ihren Erfolg in einem Online-KI-Kurs deutlich verbessern. Heutzutage gibt es im Internet zahlreiche KI-Kurse. Von ersten Schritten in der KI bis zu umfassenden Programmen für Fortgeschrittene.

Um solch einen Kurs erfolgreich zu absolvieren, ist eine gute Vorbereitung empfehlenswert. Informieren Sie sich daher im Vorfeld über die Kursinhalte, das erforderliche Wissensniveau, den zeitlichen Aufwand und weitere Bedingungen wie Kosten oder Zulassungsvoraussetzungen.

Sobald Sie sich für einen Kurs entschieden haben, können Sie sich mithilfe der KI-Box gründlich darauf vorbereiten. Je mehr Sie über die Kursinhalte, -struktur und die Kursanforderungen wissen, desto besser gelingt Ihnen die Vorbereitung. Nutzen Sie die Wissenskarten und Learningbites, um sich auf die Themen des Kurses vorzubereiten. So werden Sie den Kurs leichter absolvieren und in kürzerer Zeit abschließen können.

Es gibt kostenlose Kurse, für die Sie sich nach einer Registrierung anmelden können. Bei erfolgreicher Teilnahme erhalten Sie eine Teilnahmebestätigung.

Onlinekurs – Einführung in die KI

(<https://course.elementsofai.com/de/>)

Kostenloser Onlinekurs in deutscher Sprache von der Universität Helsinki. Der Kurs kombiniert theoretische Wissensvermittlung mit praktischen Übungen, und die Teilnehmer können ihr Lerntempo selbst bestimmen.
Studiendauer ca. 50 Stunden

AI Essentials: Eine Einführung in die KI

(<https://lms.appliedai-institute.de/>)

Kostenloser Onlinekurs in deutscher Sprache vom appliedAI Institut München. Für Interessierte ohne oder mit nur geringen Kenntnissen über KI, die sich einen Überblick über die Funktionsweise von KI und ihre wichtigsten Konzepte verschaffen wollen.
Studiendauer ca. 12 Stunden

KI-Campus: Einführung in die KI

(<https://ki-campus.org/overview/course>)

Kostenloser Onlinekurs in deutscher Sprache vom KI-Campus Essen.

Das Lernangebot zielt darauf ab, einer breiten Zielgruppe die wesentlichen technischen Aspekte und Funktionsweisen von KI nahe zu bringen.

Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.

Studiendauer ca. 40 Stunden

KI-Kurs: Grundlagen der KI

(<https://ki-kurs.org/>)

Kostenloser, Onlinekurs in Deutsch vom Bundeswettbewerb KI – Tübingen.

Der Kurs behandelt die Ursprünge der KI und bereitet die Teilnehmenden auf die Entwicklung eigener KI-Projekte vor.

Studiendauer ca. 50 Stunden

Artificial Intelligence for Beginners – A Curriculum

(<https://microsoft.github.io/AI-For-Beginners/>)

Kostenloser Onlinekurs von Microsoft in englischer Sprache.

Der Kurs behandelt eine Einführung in KI, neuronale Netzwerke, Deep Learning und verschiedene KI-Architekturen.

Studiendauer ca. 35 Stunden

Kurse zu speziellen Themenfeldern der KI

(<https://open.hpi.de>)

Kostenlose Onlinekurse vom Hasso-Plattner-Institut, die gezielt einzelne

Themenfelder der KI ansprechen. Über ein Suchmaske kann man Lernniveau, Sprache und Thema anwählen.

Studiendauer: je nach Kurs zwischen 5 Stunden bis 70 Stunden