



## Diploma of Advanced Studies

Nachfolgend finden Sie den Zusatz gemäß der Satzung über den Zugang zum Zertifikatstudium und zu Diploma of Advanced Studies vom 16.07.2020.

DAS „KI – in der Anwendung“	
Programmverantwortlicher:	Prof. Dr. Bernhard Kölmel <a href="mailto:bernhard.koelmel@hs-pforzheim.de">bernhard.koelmel@hs-pforzheim.de</a>
Module:	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ KI – Data Analytics</li><li>▪ KI – Business Strategy</li><li>▪ KI – Deep Learning</li><li>▪ Wahlpflichtfach, zur Auswahl stehen:<ul style="list-style-type: none"><li>- Technologiemanagement</li><li>- Innovationsmanagement</li><li>- Innovation Analytics</li><li>- Process Mining</li></ul></li><li>▪ Projektarbeit: KI Projekt</li></ul>
Inhalte:	<p>Nach der Teilnahme an diesen Kursen sind sie in der Lage, wichtige Grundprinzipien und Methoden der symbolischen Künstlichen Intelligenz anzuwenden sowie zu diskutieren. Sie können Verfahren, Vorgehensweisen, Risiken und Grenzen intelligenter Systeme analysieren und Lösungsansätze für typische KI-Probleme entwickeln und bewerten.</p> <p>Wir vermitteln in diesem DAS notwendige Einblicke, Wissen und Kompetenzen die Sie benötigen, um die aktuellen und zukünftigen Veränderungen in Ihrem Unternehmen engagiert anzugehen und aktiv voranzutreiben.</p>

Pforzheim, den 29.01.2024