**Was ist Künstliche Intelligenz?**

Künstliche Intelligenz, kurz "KI" ist der Versuch menschliche Fähigkeiten wie logisches sowie kreatives Denken, Lernen und Planen mithilfe einer Maschine zu imitieren.

Ein mit Daten und Informationen bestückter Algorithmus soll dann Aufgaben autonom ausführen und dabei anpassungsfähig sein, so dass er auf unbekannte Situationen langfristig reagieren kann.

Damit könnte Ki dann menschenähnliche Intelligenzleistungen erbringen ohne menschlicher Ermüdungserscheinungen, Konzentrationsschwäche oder auch Stimmungsschwankungen zu unterliegen.

Auch maschinelles Lernen und das Verarbeiten von natürlicher Sprache sowie Deep Learning fallen in die Aufgaben der künstlichen Intelligenz.

Langfristig ermöglicht es technischen Systemen, ihre Umwelt wahrzunehmen, mit dem Wahrgenommenen umzugehen und Probleme zu lösen, um ein bestimmtes Ziel zu erreichen.