

Information » AGI «

AGI (Artificial General Intelligence) ist eine theoretische Form der künstlichen Intelligenz, die menschenähnliche kognitive Fähigkeiten aufweist. AGI könnte komplexe Aufgaben in verschiedenen Bereichen bewältigen, eigenständig lernen und Probleme kreativ lösen.

Im Gegensatz zu spezialisierter KI (Schwache KI) wäre AGI universell einsetzbar und nicht auf spezifische Aufgaben beschränkt. Bisher gibt es keine vollständig entwickelte AGI, obwohl in Teilbereichen wie der Sprachverarbeitung bereits Fortschritte erzielt wurden.

Die Entwicklung von AGI bleibt ein aktives Forschungsgebiet mit weitreichenden Auswirkungen auf Gesellschaft und Wirtschaft. Potenzielle Anwendungsfelder umfassen medizinische Diagnostik, wissenschaftliche Forschung, autonomes Fahren und industrielle Optimierung.