

Pressemitteilung

San Francisco, 02.07.2026

Künstliche Intelligenz: Manufacturing and Physical AI –
Innovationstour ins Silicon Valley für deutsche Unternehmen



German American
Chambers of Commerce
Deutsch-Amerikanische
Handelskammern

Innovationstour unterstützt deutsche Unternehmen bei der Anwendung von Künstlicher Intelligenz in Manufacturing und Physical AI und dem Zugang zum Innovationsökosystem im Silicon Valley

Vom **30. November bis zum 4. Dezember 2026** führt die AHK USA – San Francisco im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWE) eine Innovationstour zum Thema Künstliche Intelligenz: Manufacturing and Physical AI in Kalifornien durch. Es handelt sich dabei um eine projektbezogene Fördermaßnahme im Rahmen des Markterschließungsprogramms für KMU. Zielgruppe sind vorwiegend kleine und mittlere deutsche Unternehmen (KMU).

Die USA und insbesondere das Silicon Valley sind das globale Epizentrum für Künstliche Intelligenz und technologische Innovation. Insgesamt flossen im Jahr 2025 159 Milliarden US-Dollar – das entspricht 79 % der Finanzmittel – an Unternehmen mit Sitz in den USA. Allein die San Francisco Bay Area nahm davon 122 Milliarden US-Dollar ein. Nirgendwo sonst treffen neueste Technologien, anwendungsorientierte Forschung, führende Tech-Konzerne und disruptive Geschäftsmodelle in solcher Dichte aufeinander. Ob Agentic AI, Quantencomputing oder spezialisierte KI-Anwendungen für die Industrie – das Silicon Valley ist der Ort, an dem diese Zukunftstechnologien Realität werden. Mit über 2.100 KI-Startups, globalen Marktführern wie Nvidia, Google oder OpenAI und einer einzigartigen Risikokapitalstruktur setzt die Region Standards für Innovation und Skalierung.

Für deutsche Unternehmen bietet eine fünftägige Innovationstour die ideale Gelegenheit, konkrete KI-Anwendungen zu erleben, mit Innovatoren ins Gespräch zu kommen und wertvolle Impulse für die eigene Unternehmensstrategie zu gewinnen. Entdecken Sie, wie KI Geschäftsprozesse transformiert und wie Sie dieses Wissen in Ihrem Unternehmen nutzen können, um Ihre Innovationskraft und Wettbewerbsfähigkeit langfristig zu stärken.

Im Rahmen des Projekts erhalten die teilnehmenden deutschen Unternehmen praxisnahe Einblicke in das weltweit führende Innovationsökosystem rund um Künstliche Intelligenz im Silicon Valley. Vor Ort treffen sie auf relevante Technologiepartner, Startups, Forschungseinrichtungen und Multiplikatoren – abgestimmt auf ihre individuellen Interessen und Branchenbedarfe. Die Innovationstour bietet Workshops zu KI-Innovationsmethoden, Unternehmensbesuche bei führenden Physical AI-Labs und Robotics-Unternehmen sowie B2B-Einzeltermine mit US-KI-Startups. Ein Tech- und Innovationsforum KI mit Stakeholdern des Silicon Valley Ökosystems und exklusive Networking-Events bieten zusätzlich Raum für persönlichen Austausch und den Aufbau nachhaltiger Geschäftskontakte.

An der Geschäftsanbahnungsreise können acht bis maximal zwölf Unternehmen teilnehmen. **Anmeldeschluss ist der 31. Juli 2026.** Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs sowie der individuellen Eignung des Unternehmens für die KI-Innovationstour berücksichtigt, wobei KMU Vorrang vor Großunternehmen haben. Das Projekt ist Bestandteil des Markterschließungsprogramms für KMU und unterliegt den De-Minimis-Regelungen. Der Eigenanteil der Unternehmen für die Teilnahme am Projekt beträgt in Abhängigkeit der Größe des Unternehmens zwischen 250 und 1.500 EUR (netto).

Das Markterschließungsprogramm für kleine und mittlere Unternehmen ist ein Förderprogramm des:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie



MITTELSTAND
GLOBAL
MARKTERSCHLIESSUNGS-
PROGRAMM FÜR KMU

Das Markterschließungsprogramm wird im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie umgesetzt von:



GERMANY
TRADE & INVEST

Kontakt: Alexandra Banning | Innovation Project Manager | 101 Montgomery Street, Suite 1900 | San Francisco, CA 94109
Tel.: +1 415 248 1250 | E-Mail: abanning@gaccwest.com | www.gaccwest.com/de