

Unternehmensreise USA 2022

NRW goes Silicon Valley: The Future of Manufacturing

26.-30.09.2022 | San Francisco, Silicon Valley, USA





Schwerpunkte der Unternehmensreise

Im Zuge der Reise „The Future of Manufacturing“ sollen insbesondere aktuelle Trends, Geschäfts- und Produktionspotentiale im Kontext der Themen Künstliche Intelligenz, 3D-Druck, Prozessautomatisierung und Robotik aufgegriffen werden. Im Zentrum der Reise steht die Frage, wie Innovationen in diesen Bereichen NRW-Unternehmen dabei helfen, ihre eigene Wettbewerbsposition im internationalen Geschäft weiter zu stärken. Während des Aufenthaltes sollen die Teilnehmenden durch Workshops mit anschließender Diskussion über neue Technologien, Geschäftsfelder, Entwicklungen und Strategien zum Aufsetzen von Fabriken der Zukunft durch Fachexperten informiert werden. Zudem werden innovierende Unternehmen und wichtige Institutionen besucht. Ziel der Reise ist die Informationsgewinnung und der Innovationsaustausch sowie darauf aufbauend die Entwicklung von praxisnahen Zukunftsstrategien am eigenen Firmensitz.

Zielregion Silicon Valley

Das Silicon Valley und die dort angesiedelten Unternehmen gehören zu den weltweiten Innovationstreibern. Diese einzigartige Region in der San Francisco Bay Area ist branchenübergreifend als führender „Innovation Hub“ bekannt und die Heimat von erstklassigen High-Tech-Unternehmen sowie rund 40.000 wachsenden Technologie-Start-ups. Laut Silicon Valley Institute for Regional Studies gab es 2020 im Silicon Valley und San Francisco insgesamt über 1.000 Patentanmeldungen pro 100.000 Einwohner. Zum Vergleich: In NRW waren es im gleichen Zeitraum 36 Anmeldungen pro 100.000 Einwohner. Diese Innovationskraft macht das Silicon Valley besonders attraktiv für deutsche Unternehmen, vor Ort neue Impulse aufzunehmen und zu Hause umzusetzen.

Organisationskosten

Die Reise-, Unterbringungs- und Verpflegungskosten trägt jeder Teilnehmer selbst. Die Delegationsteilnehmenden erhalten Hotелеmpfehlungen nach erfolgter Anmeldung. Der Preis für die Teilnahme an der Unternehmensreise USA beträgt 950 Euro pro Person (zzgl. MwSt.).

Vorläufiges Programm

Die genannten Programmpunkte, wie Unternehmensbesuche, sind Vorschläge und können variieren bzw. entsprechend der Delegationszusammensetzung angepasst werden

ca. 4 Wochen vor Anreisetermin (virtuell)	Bootcamp Virtueller Workshop mit Vorstellung, Einführung zu Innovationsmethoden und Aufteilung der Teilnehmenden in thematische Arbeitsgruppen.	
Montag, 26. September Individuelle Anreise (Ankunft)	Begrüßung und gemeinsames Abendessen der Delegation	
Dienstag, 27. September Inspiration "The Future of Manufacturing im Silicon Valley"	Kick-Off Briefing: Intro in das Smart Manufacturing Ökosystem <ul style="list-style-type: none">• Überblick über Silicon Valley Ökosystem & Smart Manufacturing Markt durch Industrievertreter• Überblick über den Stand der Forschung zu IoT und Smart Manufacturing von Forschungsvertreter• Überblick über rechtliche Rahmenbedingungen durch Juristen	Firmenbesuch zum Thema: "Factory of the Future" <ul style="list-style-type: none">• Autodesk• Intel• Bright Machines (Micro Factories) Firmenbesuch zum Thema: "Plattform & IoT" <ul style="list-style-type: none">• c3 IoT• DocuSign Abendessen mit Gastsprechern zum Thema: "Innovation Journey & Venture Capital"
Mittwoch, 28. September Immersion - Eintauchen in die Welt der Innovation & Deep Tech Trends	Workshop zu praxisnahen Innovationsmethoden und Mindset des Silicon Valleys Stanford Campus Tour & Lunch Firmenbesuch zu Big Data & AI <ul style="list-style-type: none">• NVIDIA• GE-Digital• Automation Hero	Firmenbesuch zu 3D-Druck & New Materials <ul style="list-style-type: none">• HP• Carbon Corporates Meet Start-up - Speed Dating
Donnerstag, 29. September Reflect & Disrupt - Aufstrebende Tech Trends jenseits von Industrie 4.0	Firmenbesuch "Best Practices der NRW Innovation Outposts im Silicon Valley" <ul style="list-style-type: none">• Beckhoff Automation• Goldbeck• E.ON Firmenbesuch zum Thema Robotics <ul style="list-style-type: none">• Rethina Robotics• Siemens Robotics Lab	Firmenbesuch zu Metaverse & Web 3 <ul style="list-style-type: none">• Meta/ Facebook• Niantic Firmenbesuch zu Cyber Security <ul style="list-style-type: none">• Cisco• Trellix
Individuelle Abreise		
ca. 2 Wochen nach der Reise (virtuell)	Nachbereitung der Reise & Debriefing nach Rückkehr nach NRW In verschiedenen Arbeitsgruppen reflektieren die Teilnehmenden die Eindrücke der Reise.	

Anmeldung

Nutzen Sie die Möglichkeit zur Online-Anmeldung unter: <https://t1p.de/NRW-goes-Silicon-Valley>



Anmeldeschluss ist der **26. August 2022**

Aufgrund des begrenzten Platzangebotes behält sich NRW.Global Business eine Auswahl der Teilnehmenden vor, bei der unter anderem der Zeitpunkt des Eingangs der Anmeldung, die Branchenzugehörigkeit sowie konkrete Anliegen berücksichtigt werden.

Kontakt

Veranstalter:



NRW.Global Business
Eric Wallner
T: + 49 211 1300 0161
wallner@nrwglobalbusiness.com

Partner:



Industrie- und Handelskammer Düsseldorf
Katrin Lange
T: +49 211 3557 227
katrin.lange@duesseldorf.ihk.de

Durchgeführt von:



AHK San Francisco
Mirko Wutzler
T: +1 415 2481 243
mwutzler@gaccwest.com

Gefördert vom:



Ministerium für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen