



SILICONALPS



AT STYRIA
Plattform Automatisierungstechnik



Anmeldeschluss 09. August 2019

Die Märkte Japan und Südkorea kennen zu lernen, ist die erklärte Zielsetzung dieser Reise. In welchen Bereichen „können wir mithalten“ und sind selbst technologische Vorreiter und welche Trends von Morgen kann man in Asien identifizieren?

Korea und Japan gelten in manchen Bereichen als Vorreiter und Role Models: Japan als viertgrößte Volkswirtschaft der Welt und Marktführer im Bereich Robotics, digitale Transformation, Life Science & Health Tech, Südkorea als der Überflieger des letzten Jahrzehnts vor allem in den Bereichen IoT, künstliche Intelligenz, Smart Mobility, 5G & Big Data. Im Programm wird neben der Marktsondierung ein Schwerpunkt auf die angewandte Verknüpfung traditioneller Branchen mit Smart Technology und zukünftige Kooperationen mit Unternehmen und Forschungseinrichtungen gelegt. Die thematische Ausrichtung liegt auf **Mikroelektronik, angewandter Medizin- und Automatisierungstechnik sowie Robotik und deren Querschnittsthemen** wie AI, Cyber Security, Robotics, Smart Mobility & Manufacturing, Digital Green Tech, Wearables etc.

Das Internationalisierungszentrum Steiermark freut sich diese Reise auf Initiative des Silicon Alps Clusters, gemeinsam mit Human.technology Styria, der Plattform Automatisierungstechnik, AT Styria, Green Tech Cluster Styria und den Außenwirtschaftszentren Seoul und Tokio organisieren zu dürfen.

Die Wirtschaftsreise findet unter der Leitung von **Landeshauptmann Hermann Schützenhöfer, Landeshauptmannstellvertreter Michael Schickhofer und Landesrätin Barbara Eibinger-Miedl** statt.

PROGRAMMENTWURF, Stand Mai

Änderungen vorbehalten, Programm in Ausarbeitung - wird auf die Interessen der Teilnehmer ausgerichtet.

Samstag, 09.11. Anreise ab Graz

14:35 - 15:55 Graz-Frankfurt LH1579 | 17:55 - 13:05 +1 Frankfurt-Tokio LH 716

Sonntag, 10.11. Tokio | Auftakt und Business in Japan

- 14:30 Check-in HOTEL PULLMAN TOKYO TAMACHI
- 16:00 Auftakt im Hotel | DOING BUSINESS IN JAPAN, Kurzseminar zu Markteinstieg und -bearbeitung, Freihandelsabkommen
- 18:30 DINNER CRUISE Tokyo Bay: Tokyo Tower, Sky Tree, Rainbow Bridge; live Kabuki-style Show und Abendessen

Montag, 11.11. Tokio | japanische Innovationslandschaft, Start-ups, Robotics

- 09:30 **EDGEOf – INNOVATIONSHUB**
[EDGEOf](#) ist DER internationale Innovationshub in Shibuya, mitten im Herzen Tokios. Der Bezirk definiert sich neu als kultureller, künstlerischer und innovativer Brennpunkt Japans. Die bekanntesten IT-Firmen Japans sind hier angesiedelt und Google Japan verlegt seine Japanzentrale von Roppongi nach Shibuya. Neben einer kurzen Führung durch die sieben jeweils thematisch unterschiedlich aufgebauten Ebenen des Gebäudes werden die Teilnehmer einige der innovativsten Start-up-Ideen Japans kennenlernen und Gedanken und Ideen austauschen.
- 11:30 **AUTONOMOUS DRIVING ASCENT IM ACCELERATOR CREWW TORANOMON**
 Das 2016 in Tokio gegründete Start-up [Ascent Robotics](#) entwickelt AI-Lösungen für industrielle Robotik und Software unter vollkommen neuen Ansätzen für autonome Fahrzeuge. Gleichzeitig Besichtigung des [CREWW](#) Toranomom Accelerators, einer der modernsten Co-Working Spaces für Start-ups in Tokio.
- 14:00 **KAWADA ROBOTICS CORPORATION**
 Möglichkeiten und Grenzen der Automatisierung in Japan. Mit der zunehmenden Alterung der japanischen Gesellschaft, der gesellschaftlichen Ablehnung permanenter Immigration und der drastischen Verringerung der Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter treiben die japanischen Konzerne die Automatisierung in Industrie und Gewerbe weiter voran. [Kawada Robotics](#) ist ein bedeutender Produzent von Industrierobotern und zählt zu den japanischen Technologieführern des Sektors. Der humanoide Roboter NEXTage ist bereits im gleichen Arbeitsumfeld gemeinsam mit Menschen an der Werksbank tätig.
- 16:30 **HOKKAIDO SATELLITE SHOP TOKYO**
 Viele Präfekturen unterhalten sog. [Satellitenshops in Tokio](#) mit Schwerpunkten wie

Tourismuswerbung und eigenen Geschäften, die Kunsthandwerk und typische regionale Lebensmittel anbieten.

19:30 NETZWERKEMPFANG

Dienstag, 12.11. Tokio | AVL, offizielle Termine, digital Art

10:00 AVL TECH CENTER KAWASAKI
Das [AVL Tech Center](#) unterstützt OEMs und Zulieferer dabei, gemeinsam zukunftssichere Antriebe zu entwickeln, die den spezifischen Anforderungen Japans gerecht werden. AVL ist in Japan mit modernster Mess- und Simulationstechnik ausgestattet und greift auf das Know-how aus dem globalen AVL-Netzwerk zurück. Durch Synergien zwischen Engineering, Simulation und Testen trägt das Center wesentlich zum Erfolg in der Entwicklung zukunftssicherer Antriebssysteme bei.

12:00 MITTAGSESSEN MIT AVL-VERTRETERN

14:00 POLITISCHER TERMIN tbd

16:00 TEAMLAB BORDERLESS ODAIBA
Besichtigung des neuen Digital Art Museums [Teamlab Borderless Odaiba](#); Dauer ca. 2 Stunden.

ABEND ZUR FREIEN VERFÜGUNG

Mittwoch, 13.11. Tokio & Seoul | R&D, Robotics

09:30 WASEDA UNIVERSITY, ALEXANDER SCHMITZ
Wir treffen den österreichischen Roboterforscher, Professor an der [Waseda-Universität](#) und zweifacher Start-up Gründer Alexander Schmitz zu seinem Fachthema Robotersensorik sowie das Umfeld für Spin-Offs an japanischen Universitäten.

11:00 SIGHTSEEING UND ZEIT ZUR FREIEN VERFÜGUNG

14:00 Abfahrt zum Flughafen Haneda

16:00 - 18:35 Tokio - Seoul NH 865

Check-in Hotel COURTYARD MARRIOTT SEOUL NAMDAEMUN und Abendessen

Donnerstag, 14.11. und Freitag, 15.11. Seoul

Ablauf in Ausarbeitung, eine Auswahl aus z.B. folgenden Programmpunkten wird angeboten:

- [SK Group](#): Telecom, Speicherchips, Big Data, zweitgrößter Semiconductor-Hersteller der Welt
- [Samsung Electronics](#): 5G, IoT, Big Data, F&E Abteilung inkl. Start-up Accelerator, Medical Center

- [LG Science Park](#): IoT, Robotik, Autonomes Fahren, EES
- [ETRI](#): Electronics & Telecommunications Research Institute
- [KAIST](#) (Korea Advanced Institute of Science and Technology, 'Asia's most innovative University')
- [National Nanofab Center](#) (Hands-on in der 'Vision & Innovationzone')
- Meeting mit Startups bspw. aus den Bereichen Big Data, IoT, Robotics
- Der Green Tech Cluster wird parallel zum Programm am Freitag einen Besuch bei [KEPCO Research Institute](#) organisieren. KEPCO Research Institute ist auf der Suche nach Kooperationen international im Bereich Energie- und Umwelttechnik für gemeinsame Forschungs- und Entwicklungsprojekte. In einem Workshop können sich die steirischen Unternehmen vorstellen und Kooperationsmöglichkeiten werden in dieser Runde besprochen. <http://home.kepco.co.kr/kepco/EN/main.do>
- [DDP Design Center](#), Seoul City of Design
- Networkingabend am Donnerstag, Freitagabend zur freien Verfügung
- Politischer Termin

Samstag, 16.11. Rückflug

12:30 - 16:05 Seoul - München LH 719 und 18:25 - 19:15 München - Graz LH2338

KOSTEN | TEILNAHMEBEDINGUNGEN

Die Gesamtkosten betragen **3.700 EUR** pro Person und setzen sich wie folgt zusammen:

1.457 EUR	Flug Economy ab/bis Graz und Tokio-Seoul lt. Programmwurf
1.200 EUR	6 Übernachtungen inkl. Frühstück lt. Programmwurf
1.043 EUR	Teilnahme am Programm inkl. Organisation, Betreuung durch die Außenwirtschaftscenter, Bustransfers, Drucksorten etc.

Kosten lt. Stand Mai 2019. Preisänderungen sind u.a. aufgrund schwankender Gebühren, Spesen und Wechselkurse noch möglich. Die Verrechnung erfolgt über das Internationalisierungszentrum Steiermark.

Förderung

Bitte lassen Sie sich im ICS frühzeitig VOR der Reise zu etwaigen Fördermöglichkeiten beraten:

Marion Kikinger | T+43 316 601-256 | marion.kikinger@ic-steiermark.at

Mag. Marie Peinsith | T+43 316 601-703 | marie.peinsith@ic-steiermark.at

Teilnahme- und Stornobedingungen

Anmeldeschluss ist der 09. August 2019. Die Anmeldung ist nur nach schriftlicher Bestätigung durch das ICS gültig. Die Teilnehmerzahl ist auf 45 Personen begrenzt. Es entscheidet der Zeitpunkt der Anmeldung sowie die Eignung für die Zielsetzung der Reise. Aus Platzgründen kann gegebenenfalls nur eine Person eines Unternehmens/einer Organisation teilnehmen. Wir sind um eine ausgewogene Zusammensetzung der Gruppe bemüht u.a., da dies auch für die Zusage der angestrebten Termine wichtig ist. Der vorliegende Programmwurf ist eine erste Terminvorschau vorbehaltlich Änderungen. Bei parallelen Programmen versuchen wir Ihre Wünsche bei der Gruppenteilung zu berücksichtigen, können diese aber nicht garantieren. STORNO: Falls Sie Ihre Teilnahme bis 09. August 2019 beim Internationalisierungszentrum Steiermark in schriftlicher Form stornieren, fallen Stornokosten in der Höhe von 500 EUR an. Ab dem 10. August 2019 werden 100% der Kosten in Rechnung gestellt. **Wir empfehlen den Abschluss einer Storno- und Auslandsrankenversicherung.** Es gelten darüber hinaus die allgemeinen Geschäftsbedingungen des ICS für Auslandsveranstaltungen, abrufbar unter <https://www.ic-steiermark.at/veranstaltungen/wirtschaftsreise-tokio-seoul/>

KONTAKT

ICS Internationalisierungszentrum Steiermark GmbH

Daniela Guß | daniela.guss@ic-steiermark.at | T+43 316 601 546, M +43 664 8179 273

Silicon Alps Cluster GmbH | Ruth Aigner | ruth.aigner@silicon-alps.at | M+43 664 88 226 254

Human.technology Styria GmbH | Katharina Weinzerl | katharina.weinzerl@human.technology.at | T+43-316-587016-21, M+43-699-188-99-705

Wirtschaftskammer Steiermark, ARGE Plattform Automatisierungstechnik Steiermark

Helmut Röck | helmut.roeck@wkstmk.at | T+43 316 601 – 525

Green Tech Cluster Styria GmbH

Johann Koinegg | koinegg@greentech.at | T +43 316 407744-13

ANMELDUNG WIRTSCHAFTSREISE TOKIO & SEOUL

Bitte senden Sie Ihre vollständig ausgefüllte Anmeldung bis spätestens 09. August 2019 an:
 Mag. Daniela Guß | daniela.guss@ic-steiermark.at

FIRMENDATEN	
Firmenname	
Straße	
PLZ, Ort	
Web	
TEILNEHMERDATEN	
Anrede, Titel	
Funktion	
Vorname, Nachname	
Email	
Telefonnr., Mobilnr.	
Sonstige Anmerkungen	
<p>Ich melde mich verbindlich zur Teilnahme an der Wirtschaftsreise nach Tokio & Seoul von 09.-16. November 2019 lt. Programmwurf an. Die Gesamtkosten betragen 3.700 EUR pro Teilnehmer eines Unternehmens/einer Organisation. Mit meiner Unterschrift akzeptiere ich die Teilnahmebedingungen auf Seite 5. Die Anmeldung ist nur nach schriftlicher Bestätigung durch das ICS gültig.</p> <p><input type="checkbox"/> Ich habe Interesse an einem Tag zur freien Verfügung in Seoul (Samstag 16.11. und Rückflug am Sonntag, 17.11.), bitte sende Sie mir Informationen zu den Mehrkosten zu.</p>	
Datum	Unterschrift