

AUSSEN
WIRTSCHAFT
ZUKUNFTSREISE
FUTURE OF ROBOTICS IN ITALY

Mittwoch, 27.11. – Donnerstag, 28.11.2024

PROGRAMM

Ort: Turin & Genua

Stand: 26.09.2024 | Änderungen vorbehalten

In Kooperation mit:



gefördert im Rahmen von



einer gemeinsamen Initiative des Bundesministeriums für
Arbeit und Wirtschaft und der Wirtschaftskammer Österreich



ZUKUNFTSREISE

FUTURE OF ROBOTICS IN ITALY

Mittwoch, 27.11 – Donnerstag, 28.11.2024

PROGRAMM

Ort: Turin & Genua

Das Programm wird auf Englisch stattfinden

Die neue Generation von Robotern hat das Potential die Industrieproduktion zu revolutionieren und das Verhältnis zwischen Menschen und Maschine in völlig neue Dimensionen zu heben.

Italien kann auf eine lange Tradition in der Robotik zurückblicken und ist in Europa führend bei Anbietern von Automatisierungs- und Robotiklösungen (s. Artikel auf www.howtorobot.com).

MITTWOCH, 27.11.2024 | TURIN

INDIVIDUELLE ANREISE NACH MAILAND

Empfohlener Zug: ÖBB Nightjet: Wien Hbf. 19:23 (26.11.) - Milano Rogoredo 07:47 (27.11.)

Empfohlener Flug: Austrian Airlines (27.11.): OS511 VIE 08:05 – MXP 09:30

10:00 TRANSFER MIT DEM BUS NACH TURIN

12:30 FIRMENBESUCH BEI COMAU SPA

Via Rivalta, 30, 10095 Grugliasco (TO)

Comau, Teil der **Stellantis**-Gruppe, ist ein führendes Unternehmen im Bereich der industriellen Automatisierung auf globaler Ebene. Comau entwickelt Industrie 4.0-fähige Systeme, Produkte und Dienstleistungen.

- Begrüßung
- Einführung
- Besichtigung
- Networking

Wir lernen den Einsatz von innovativen Robotertechnologien kennen, v.a. in den Sektoren, in denen die Teilnehmer:innen tätig sind (z.B. Logistik, Lebensmittel/Getränke, Pharma, Erneuerbare Energien, Marine, Luft- und Raumfahrt, Life Science)

Mittagsimbiss

15:00 TRANSFER ZUM POLITECNICO DI TORINO

15:30 BESUCH DER UNIVERSITÄT POLITECNICO DI TORINO (TBC)

Die Technische Universität Turin (Politecnico di Torino) ist eine der besten Universitäten in Europa für Ingenieurwissenschaften, insbesondere Maschinenbau, Luftfahrt und Automotive.

- Vorträge über Status-quo und Trends der Robotik in Italien
 - Q & A
 - Besichtigung der **Robotiklabore** und **PIC4SeR**
 - Networking
-

17:30 TRANSFER INS HOTEL UND CHECK-IN

Hotelinformationen für ein Hotel in der Innenstadt von Turin werden rechtzeitig bekanntgegeben.

19:00 TRANSFER ZUR UNIONE INDUSTRIALE/MESAP (LOCATION TBC)

19:30 AUSTRIAN NETWORKING COCKTAIL MIT **MESAP HUB**

Networking Aperitivo mit ital. Stakeholdern im Bereich Robotik und Automatisierung bei **Mesap**, dem Technologiecluser der Region Piemont.

DONNERSTAG, 28.11.2024 | GENUA

8:00 TREFFPUNKT HOTELLOBBY UND TRANSFER NACH GENUA

10:30 BESUCH DES FORSCHUNGSZENTRUMS **ITALIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY**

Das italienische Institut für Technologie (IIT) ist das **wichtigste Forschungszentrum in Italien** und hat sich aufgrund seiner Forschungsaktivitäten in den Bereichen Computational Sciences, Lifetech, Nanosysteme und vor allem in der **Robotik** als italienische Exzellenz auf internationaler Ebene etabliert. Derzeit ist das Forscherteam des Instituts auf diesem Gebiet an 27 europäischen Projekten beteiligt und hat 153 Patente angemeldet, aufgeteilt in fünf Schwerpunkte: **Mechatronics, Soft Robotics, Social Cognition and Human Robot Interaction, Biomedical Robotics, Intelligent Companion Robots.**

Mit einer geschätzten Investition von rund einer Milliarde Euro will das IIT die Forschung in innovativen Sektoren fördern, die von der Robotik bis zur Big-Data-Analyse für künstliche Intelligenz reichen.

- Begrüßung und Einführung
- Vorträge
- Q & A
- Besichtigung und Demonstration der Labore am IIT (z.B. **Humanoids and Human Centred Mechatronics, Artificial and Mechanical Intelligence, Active Perception and Robot Interactive Learning, Human-Robot Interfaces and Interaction, Dynamic Legged Systems, Rehab Robotics, bioinspired soft robotics**)
- Networking und Lunch

15:00 FIRMENBESUCH: **ROBOTECO SPA (TBC)**

Via Sardorella, 45, 16162 Genova GE

ENDE DES PROGRAMMES UND INDIVIDUELLE RÜCKREISE

AB GENUA

Empfohlener Zug: ÖBB Nightjet Genova Piazza Principe 19:50 (28.11.) - Wien Hbf. 09:04 (29.11.)

AB MAILAND

Empfohlener Zug: ÖBB Nightjet Milano Rogoredo 21:26 (28.11.) - Wien Hbf. 09:04 (29.11.)

Empfohlener Flug: Austrian Airlines (28.11.): OS516 MXP 20:35 - VIE 22:00

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Neben der Organisation der Veranstaltung werden auch die Bustransfers sowie die Verpflegung während der Wirtschaftsmission übernommen und sind in der Teilnahmegebühr inkludiert.

Die Anreise- und Hotelkosten sind nicht in der Teilnahmegebühr inkludiert.

Hotel- und Anreisefinfos dienen zu Ihrer Information.

Hotelinformationen werden rechtzeitig bekanntgegeben.

KONTAKTDATEN

Österreichisches AußenwirtschaftsCenter Mailand

Piazza Duomo, 20

20122 Mailand

T +39 02 87 90 911

E mailand@wko.at

W wko.at/aussenwirtschaft/it

ANSPRECHPARTNER VOR ORT

Alexander Friz und Martina Marcon | mailand@wko.at | +39 02 879091

KURATOR DER ZUKUNFTSREISE

TRAUCONS e.U.

FH-Prof. DI Dr.techn. Udo Traußnigg | udo.traussnigg@traucons.eu | +43 0676 3030970