

Vienna, 12 March 2025



Führende MIT-WissenschaftlerInnen diskutieren auf der MIT Europe Conference in Wien über die Zukunft der Fertigung

Die MIT Europe Conference 2025, die einzige Konferenz des Massachusetts Institute of Technology (MIT) und größte Technologiekonferenz einer US-Universität in Europa findet am 26. und 27. März 2025 in der Wirtschaftskammer Österreich (WKO) in Wien statt. Die Konferenz bringt führende ForscherInnen des MIT, europäische IndustrievertreterInnen, politische EntscheidungsträgerInnen und Innovatoren zusammen, um die Zukunft der Fertigung zu diskutieren. In diesem Jahr ist EIT Manufacturing, unterstützt vom [Europäischen Institut für Innovation- und Technologie \(EIT\)](#), einer Einrichtung der Europäischen Union, zum ersten Mal stolzer Mitveranstalter der MIT Europe Conference 2025.

Unter dem Motto „The Future of Manufacturing“ werden neun renommierte ForscherInnen des MIT ihre neuesten Erkenntnisse, Technologien und Lösungen im Bereich der Fertigung vorstellen. Von KI-gesteuerter Automatisierung bis hin zur Rolle der Biotechnologie in der Fertigung werden die TeilnehmerInnen exklusive Einblicke erhalten, wie bahnbrechende Fortschritte die Industrie weltweit verändern.

„Die Mitorganisation der MIT Europe Conference ist eine einzigartige Gelegenheit für EIT Manufacturing, Europas führende Position in der industriellen Innovation zu stärken. Sie dient als Plattform, um die Expertise des MIT mit der europäischen Industrie zu vereinen, um zusammenzuarbeiten und gemeinsam etwas zu bewirken. Österreichische und europäische Unternehmen können sich direkt mit führenden US-ForscherInnen austauschen, zukünftige Trends erkunden und darüber diskutieren, wie diese Innovationen ihre Betriebe verändern und ihre Wettbewerbsfähigkeit verbessern werden“, sagt **Caroline Viarouge**, CEO von EIT Manufacturing.

Eine Pflichtveranstaltung für die Fertigungsindustrie

Erwartet werden mehr als 400 führende Innovatoren, BranchenexpertInnen und Unternehmen, die sich über die neuesten Entwicklungen und Trends in der Fertigungsindustrie informieren möchten, wobei der Schwerpunkt auf künstlicher Intelligenz (KI), Biotechnologie und datengesteuerter Fertigung liegt.

Wie wirken sich neue Technologien auf Produkte und Geschäftsmodelle aus? Welche Trends werden die Zukunft der Unternehmen prägen? Die folgenden renommierten ForscherInnen des MIT werden Antworten auf diese und weitere Fragen geben:

- **Ben Armstrong** (MIT Industrial Performance Center) - Die Auswirkungen von KI auf die Beschäftigung und wie sich ArbeitnehmerInnen, Unternehmen und Regionen an den technologischen Wandel anpassen können
- **Bruce Lawler** (MIT Machine Intelligence for Manufacturing and Operations) - Praktische Anwendungen von KI und Analytik für Wettbewerbsvorteile
- **J. Christopher Love** (MIT Chemical Engineering) - Die Rolle der Biotechnologie bei der Revolutionierung von Lebensmitteln, Energie und Gesundheitswesen
- **Hiram Samel** (MIT Sloan School of Management) - Wie US-amerikanische Unternehmen neue Produktionstechnologien erfolgreich skalieren
- **John Liu** (MIT Learning Engineering and Practice Group) - Ausbildung von FertigungstechnologInnen zu zukünftigen Führungskräften in der Produktion



Vienna, 12 March 2025

- **Kaitlyn Becker** (MIT Department of Mechanical Engineering) - Fortschritte in der Soft-Robotik zur Erforschung der Tiefsee
- **Phil Budden** (MIT Sloan School of Management) - Unternehmensinnovation und Engagement in externen Ökosystemen
- **Suzanne Berger** (MIT Political Science) - Neudefinition der industriellen Produktion durch interdisziplinäre Zusammenarbeit

Die alle zwei Jahre stattfindende MIT Europe Conference wird bereits zum zehnten Mal in der WKO in Wien veranstaltet. Neben der persönlichen Teilnahme können sich Technologiebegeisterte aus aller Welt für den kostenlosen, von WissenschaftlerInnen moderierten Live-Stream anmelden.

Ermöglicht wird diese Veranstaltung durch das Engagement der AUSSENWIRTSCHAFT AUSTRIA in der WKO mit Unterstützung der Initiative „go-international“ des Bundesministeriums für Wirtschaft und Arbeit (BMAW).

Weitere Informationen über die MIT Europe Conference 2025 und die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie unter miteurope.at.

Über EIT und EIT Manufacturing

[Das Europäische Institut für Innovation und Technologie \(EIT\)](#) ist Europas größtes Innovationsökosystem, das über 2400 PartnerInnen aus branchenführenden Unternehmen, Forschungs- und Bildungseinrichtungen in ganz Europa in 60 Innovationszentren zusammenbringt. Das EIT ist eine EU-Einrichtung und integraler Bestandteil von Horizon Europe, dem EU-Rahmenprogramm für Forschung und Innovation. Durch dynamische europaweite Partnerschaften, die so genannten Wissens- und Innovationsgemeinschaften (KICs), bietet die EIT-Gemeinschaft eine breite Palette an Aktivitäten in den Bereichen Innovation und Unternehmertum an, die die Innovationsfähigkeit Europas stärken und Lösungen für drängende globale Herausforderungen vorantreiben, während gleichzeitig unternehmerische Talente gefördert werden, um nachhaltiges Wachstum und qualifizierte Arbeitsplätze in Europa zu schaffen.

[EIT Manufacturing](#) ist eine der neun Innovationsgemeinschaften, die vom [Europäischen Institut für Innovation und Technologie \(EIT\)](#), einer Einrichtung der Europäischen Union, unterstützt werden. Die Hauptziele von EIT Manufacturing sind es, europäische Interessengruppen, die sich auf das verarbeitende Gewerbe konzentrieren, in Innovationsökosystemen zusammenzubringen, die europäischen Produkten, Prozessen und Dienstleistungen einen einzigartigen Mehrwert verleihen und die Schaffung einer weltweit wettbewerbsfähigen und nachhaltigen Fertigung anregen. EIT Manufacturing vereint mehr als 200 Mitglieder (Universitäten, Forschungsinstitute und Unternehmen).

EIT Manufacturing — Making Innovation Happen!

Über AUSSENWIRTSCHAFT AUSTRIA

Die [AUSSENWIRTSCHAFT AUSTRIA](#) ist die Internationalisierungs- und Innovationsagentur der WKO und damit ein essentieller Trend- und Impulsgeber für die österreichische Wirtschaft. Die MIT Europe Conference 2025 findet im Rahmen der Internationalisierungsoffensive „go-international“, der Förderinitiative des Bundesministeriums für Wirtschaft und Arbeit (BMAW) und der Wirtschaftskammer Österreich, statt.

Contact Details

Theresa Neuhauser



Vienna, 12 March 2025

Senior Manager - Communications, EIT Manufacturing East

Email: theresa.neuhauser@eitmanufacturing.eu

Tel. +43 660 43 660 14

More information at www.eitmanufacturing.eu