

SWISS AUTOMATION 12.9.2024 in Rapperswil

«SMART AUTOMATION»

09.15 Uhr	Eröffnung der Ausstellung Registrierung, Besuch der Ausstellung
10.00 Uhr	Begrüssung: Dr. Knut Siercks , Hochschulleitung, Departementsleiter Technik Prof. Dr. Agathe Koller , Institutsleiterin ILT, Leitung Robotics and Automation
10.15 Uhr	Keynote Dr. sc. ETH Christian Gehring, ANYbotics AG, Co-Founder & Sr. Director of Robotics & AI

10.50 - 11.00	Verschiebung zu den Referaten der Symposien
---------------	---

	Symposium on Lab Automation <i>Moderation : Prof. Dr. Agathe Koller</i> ILT Leitung Robotics and Automation	Symposium on Robotics and Industrial Automation <i>Moderation : Manuel Altmeyer</i> ILT Geschäftsleiter Automation
11.00 Uhr	Strategies for flexible lab automation in a dynamic research environment that can be used by everyone, everywhere and everytime Dr. Daniel Meyer, Novartis Biomedical Research Basel	Arbeitstitel: Efficient Logistic Centers Michael Ruf, Senior Supply Chain Process Engineer, Digitec Galaxus AG Mike Keller, Project Manager Operations, Digitec Galaxus AG
11.30 Uhr	Wie werden Labore fit für die Zukunft? Philipp Osterwalder, Co-Founder und CEO 1LIMS	Automatisierte Produktendprüfung @ V-ZUG Max Arnold, Head of Research & Development, Mitglied der Geschäftsleitung, V-ZUG Kühltechnik AG

12.00 - 13.15	Besuch der Ausstellung während Stehlunch
---------------	---

	Symposium on Lab Automation <i>Moderation : Prof. Dr. Agathe Koller</i>	Symposium on Robotics and Industrial Automation <i>Moderation : Manuel Altmeyer</i>
13.15 Uhr	End-to-end Lab for Automated Drug Product and Device GMP Testing Anastasios Petrou, Senior Scientist, Cilag AG, The Janssen Pharmaceutical Companies of Johnson & Johnson	Mit wenig Daten zur maximalen Fertigungseffizienz Dr. Markus Maier, Project manager, inspire AG
13.45 Uhr	Ultra Compact, on-Deck 4 colour UV/VIS photometer for automated DNA quantification with NO sample loss Konstantin Lutze, Chief Technology Officer, HSE AG	Smart Factory@OST Prof. Dr. Mario Studer, Leiter Fachbereich Simulation & Design, IWK Institut für Werkstofftechnik Kunststoffverarbeitung

14.15 - 15.15	Besuch der Ausstellung während Kaffeepause
---------------	---

	Symposium on Lab Automation <i>Moderation : Christian Walter, Managing Director, Toolpoint for Lab Science</i>	Symposium on Robotics and Industrial Automation <i>Moderation : Prof. Dr. Dario Schafroth</i>
15.15 Uhr	folgt in Kürze	12-Schritte-Implementation Digitaler Zwillinge in der Produktion und deren Stolpersteine Dipl. el Ing ETH / STV KS Marc Stammbach, Business Development Manager, IMT AG
15.45 Uhr	Prämierung Lab Sciences Award	Von Null auf Hundert in einem Tag. Lukas Schuerz, Senior Sales Expert New Technologies, Bosch Rexroth Schweiz AG
16.10 Uhr	Schlusswort Symposium on Lab Automation von Prof. Dr. Agathe Koller Institutsleiterin, Leitung Robotics & Automation	Schlusswort Symposium on Robotics and Industrial Automation von Prof. Dr. Dario Schafroth ILT, Leiter Kompetenzbereich Autonome Systeme

ab 16.15 Uhr	Networking mit Apéro riche
--------------	-----------------------------------

GOLD Sponsoren

 **FAULHABER**

maxon

Organisator

ILT | Institute for Lab Automation and Mechatronics