



Einladung zum Pharma Forum 2022

am Dienstag, 26. April 2022, FHNW MuttENZ

Wir laden Sie herzlich zum 14. Pharma Forum nach MuttENZ ein. Neben spannenden Vorträgen haben Sie die Möglichkeit sich mit Fachpersonen aus der Branche auszutauschen und von den Siemens Solution Partnern neue Informationen aus der Praxis sowie zu den Themen und Trends rund um die Prozess- und Verfahrenstechnik zu erhalten.

Es erwarten Sie auch in diesem Jahr interessante Referate aus der Industrie- und Pharmabranche:

13:00 Uhr	Eintreffen	
13:30 Uhr	Begrüssung Karin Meier und Roman Bürke begrüßen Sie zum Pharma Forum 2022 und stellen Ihnen das Programm vor.	Karin Meier, Communications Manager & Roman Bürke, Region Partner Manager, Siemens Schweiz AG
13:40 Uhr	Nach den Sternen greifen ohne dabei abzuheben – Prozesskontrolle aus Sicht der angewandten Wissenschaften Im Zeitalter von Industrie 4.0, digitalen Zwillingen und künstlicher Intelligenz sind die Ansprüche an Mess- und Regeltechnik in der Forschung wie in der Produktion gleichermassen hoch. Dabei ist das Spannungsfeld zwischen dem, was prinzipiell möglich ist und dem, was realisierbar ist, manchmal gar nicht so gross wie erwartet, was anhand von Beispielen aufgezeigt wird	Prof. Dr. Wolfgang Riedl, Leiter Verfahrenstechnikzentrum FHNW, MuttENZ
14:00 Uhr	Anforderungen an die heutige Automationswelt aus Sicht eines weltweit tätigen Wirkstoffherstellers Sicherheit, Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit sind nur ein Teil der Anforderungen, welche an ein Automationssystem gestellt werden. Herr Seiz und Herr Meier geben Ihnen einen Einblick, welche Anforderungen für sie als ein weltweit tätiger Wirkstoffhersteller relevant sind.	Peter Seiz, Vice President Global Engineering, Bachem AG Michael Meier, Director Global Engineering OT, Bachem AG
14:30 Uhr	Pause, Atrium, Erdgeschoss	



15:00 Uhr	Optimierte Vorort-Bedienung für PCS 7 Simatic Batch Um die Bedienung der Rezepte an einem Bedienplatz mit einem einzelnen Bildschirm zu vereinfachen, wurde eine Funktionalität innerhalb des Leitsystems PCS 7 entwickelt, welche die Visualisierung und Bedienung der Operator Anweisungen der Rezepte übersichtlich zusammenfasst und stark vereinfacht, ohne die Batch Runtime öffnen zu müssen. Fabian Zimmermann wird in diesem Vortrag die Vorteile dieser Funktionalität aufzeigen.	Fabian Zimmermann, Stv. Abteilungsleiter Software, Penta-Electric AG
15:25 Uhr	Strength Networks / IT-Security Sichere und zuverlässige Netzwerklösung ermöglicht erhöhte Produktivität! Marc Reymann zeigt Ihnen, wieso die sichere Kommunikation im Datenaustausch zwischen OT und IT das Rückgrat der Digitalisierung bedeuten.	Marc Reymann, Information Technology Project Engineer, Actemium Schweiz AG
15:50 Uhr	Zell- & Gentherapie (Vortrag in Englisch) In diesem Vortrag wird Silvia Aldi einen Einblick in das Feld der Zell & Gentherapien geben und dabei auf verschiedene Fallstudien (CAR-T & Stammzellentherapie) eingehen.	Silvia Aldi, Product Manager Cell and Gene Therapy, SKAN AG
16:15 Uhr	Pause, Atrium, Erdgeschoss	
16:45 Uhr	OT Data Layer - Wie die richtige Integration Mehrwert in globalen Umgebungen schafft Als Fundament für Datenaustausch und -analysen ist der OT Data Layer in globalen Umgebungen der zentrale Dreh- und Angelpunkt der horizontalen und vertikalen Datenkommunikation. Andreas Langer wird in diesem Referat die Chancen, Risiken und den Nutzen einer Einführung erläutern und über die Projekterfahrungen der ControlTech Engineering AG sprechen.	Andreas Langer, COO, ControlTech Engineering AG



17:10 Uhr	Wirtschaftsaussichten – Und wo steht die Pharmabranche? Seit Anfang 2020 befindet sich die Welt im Bann der Corona-Pandemie. Zu Beginn des Jahres 2021 erwartete man, dass die Menschheit mit den inzwischen verfügbaren Impfstoffen schnell wieder alles unter Kontrolle hätte. Trotz zunehmender Immunisierung der Bevölkerung hat die ansteckendere neue Omikron-Variante diesen Winter in weiten Teilen der Welt eine neue Welle ausgelöst. Welche Rolle spielt der Pharmasektor in der Schweiz in so einem Umfeld? Inwieweit kann er weiterhin wirtschaftlicher Stabilisator für die gesamte Schweizer Wirtschaft sein? Diese und andere Fragen werden in diesem Vortrag erläutert.	Prof. Dr. Jan-Egbert Sturm, ETH Zürich, KOF Konjunkturforschungsstelle
17:40 Uhr	Fragen & Schlusswort	Karin Meier, Communications Manager & Roman Bürke, Region Partner Manager, Siemens Schweiz AG
17:50 Uhr	Apéro Riche, Atrium, Erdgeschoss	
19:00 Uhr	Veranstaltungsende	

Melden Sie sich jetzt gleich kostenlos für das Pharma Forum an: [Anmeldung](#)

Freundliche Grüsse

Siemens Solution Partner Industry Pharmaceuticals