

Tagungsleitung



Katharina Luban

Professorin & Institutspartnerin IPEK
OST – Ostschweizer Fachhochschule



Prof. Dr.-Ing. Katharina Luban ist Professorin für Supply Chain Management an der OST – Ostschweizer Fachhochschule. Die Kombination einer technischen Ausbildung mit akademischem Wissen und einer breiten Industrieerfahrung nutzt sie, um innovative Ansätze im Supply Chain Management zu finden. Dabei liegt Ihr Fokus auf Kosten, Prozessen und Digitalisierung. Ihr breites Netzwerk nutzt sie seit Jahren, um die Konferenz zur Digitalisierung für Referenten und Besucher zu einem Erlebnis zu machen.

Moderation



Urs Bucher

Chief Marketing Officer
Cognizant Netcentric
Mitgründer TEDxZurich, Dozent HWZ, Co-Gründer mehralszwei.ch, Kolumnist und Zürcher Zünfter



Urs Bucher ist seit Mitte der 90-er Jahr in der IT-Branche tätig. Er sammelte erste Erfahrungen bei Microsoft, wo er den Partnerkanal mit aufbaute. Von 2000 - 2007 etablierte er Verkauf & Marketing bei der Internetagentur Namics. Von 2008 - 2014 verantwortete er die Online-Aktivitäten für KPMG Europa, von 2014 - 2018 leitete er die Open Source Internetagentur Amazee Labs. Seit 2019 ist er für Netcentric, ein Tochterunternehmen, der Cognizant tätig. Daneben engagiert er sich in verschiedenen TEDx Teams, ist Mitgründer eines Startups, Mentor und Investor. Er moderiert Anlässe aller Grössen und Arten, sowohl off- als auch online.

Partner:



Unterstützt von:



Referate



Lena Steiner
CEO
Saviva AG



Die Journey zum digitalen Marktplatz

In diesem Vortrag wird der Weg beschrieben von der Vision- & Strategieentwicklung bis hin zur erfolgreichen Implementierung eines B2B Marketplaces.



Florian Thoma
Geschäftsführer
Feinstanz AG



Aufbau OEE-Messung mit Tücken

Im Sinne der Prozessoptimierung haben wir im Bereich Feinschneiden die OEE Messung auf allen Anlagen aufgebaut. Der Weg war geprägt von Herausforderungen und einem stetigen Lernprozess. Was die letzten Jahrzehnte mit Annahmen und subjektiven Eindrücken beurteilt wurde, wird heute mit Zahlen, Daten, Fakten belegt. Die Maschinenverfügbarkeit ist transparent und an den Stillstands-Gründen wird kontinuierlich verbessert.



Michael Arnold
Leiter SisControl
Sisag AG



SisControl Cockpit - Die IoT-Lösung für Bergbahnbetreiber mit Digitalisierungsabsichten

SisControl ist eine IoT-Cloud-Plattform zur Digitalisierung der Geschäftsprozesse spezialisiert für Bergbahndestinationen. Die Verantwortlichen haben den Betrieb im Überblick und können ihre Infrastruktur zentral überwachen und analysieren. Der Vortrag stellt den Business Case vor, unseren Lösungsansatz und die Learnings, sowie eine kurze Präsentation des Produktes SisControl Cockpit.



Arno Zindel
CEO
Ortlinghaus GmbH



Vom Traum der Durchgängigkeit der Daten und Systeme

Warum digitalisieren wir? Wo stehen wir heute damit? Was sind die gemachten Erfahrungen und schließlich wo soll die Reise der Digitalisierung für Ortlinghaus hingehen? Das sind die Kernfragen, welche der Vortrag aufgreift. Einzelne Projekte werden vorgestellt, wie zum Beispiel die Anbindung der Messtechnik und End-Of-Line Prüfstände an das SPC.



Stefan Jung
Verantwortung Personalentwicklung,
Schulungen/Trainings und Berufsbildung
Metrohm AG



Mitarbeiter ohne IT Grundkompetenzen: Befähigen oder digital ausgrenzen?

Die Metrohm AG ist eine Organisation mit vielschichtigen Mitarbeiterprofilen. Vom Hausdienst über die Produktion bis zum Softwareentwickler ist die Ausprägung von digitalen Kompetenzen riesig. Mitarbeitenden mit wenig oder keinen Kompetenzen in diesem Bereich muss der Zugang zu den wichtigsten Personal- und Informationstools aber trotzdem ermöglicht werden, sonst droht die Ausgrenzung. Digitalisierung im Personalwesen: Unglück oder Segen?



Marco Aegerter
Produktionscontrolling
Thommen Medical AG



Marco Egli
Senior Consultant
Intelliact AG



B2B-Shop der Thommen Medical AG: Mit vernetzten Produktdaten zum Wettbewerbsvorteil

Zahnärztinnen und Zahnärzte können im neuen B2B-Shop der Thommen Medical AG die benötigten Zahnimplantate inkl. der passenden Produkte entsprechend ihren Anforderungen auswählen, direkt bestellen und vieles mehr. Die Lösungsarchitektur berücksichtigt, bzw. unterstützt die globalen Wachstumsziele und wurde am Best of Swiss Web Award mit mehreren Preisen ausgezeichnet.



Marc Metzler
Head of BSD
SFS Group Schweiz AG



Datenanalyse für Produkt- und Prozessentwicklung

Zur Sicherstellung der kontinuierlichen Weiterentwicklung von Produkten und Prozessen setzt die Firma SFS auf datengetriebenen Optimierungen mittels Analysen. Je nach Zielgrösse können die Stakeholder auf verschiedene Daten zugreifen und spezifische Untersuchungen durchführen.

Speed-Präsentationen



AreaPlus, eine digitale Lösung zur Unterstützung der strategischen Innenverdichtung.

Prof. Dr. Claudia Pedron
Professorin für Wirtschaftsinformatik
IPM - Institut für Informations- und Prozessmanagement

Customer Journey managed by a Digital Twin of the Organization (DTO)

Wolfgang Groher
Studiengangsleiter MAS Business Process Engineering, Dozent für Wirtschaftsinformatik
IPM - Institut für Informations- und Prozessmanagement

Productlifecycle Management beim Spritzgiessen

Corsin Stocker
Wissenschaftlicher Mitarbeiter
IWK - Institut für Werkstofftechnik und Kunststoffverarbeitung

Erfolgreiche Unternehmensführung durch Resilienzmanagement

Prof. Dr. Katharina Luban
Professorin für Supply Chain Management
IPEK - Institut für Produktdesign, Entwicklung und Konstruktion

Manual labelling of UAV-images? No, thank you!

Prof. Dr. Dejan Šeatović
Professor for Measurement Technology and Mechatronics
ILT - Institute for Lab Automation and Mechatronics

Partner:



Unterstützt von:

