

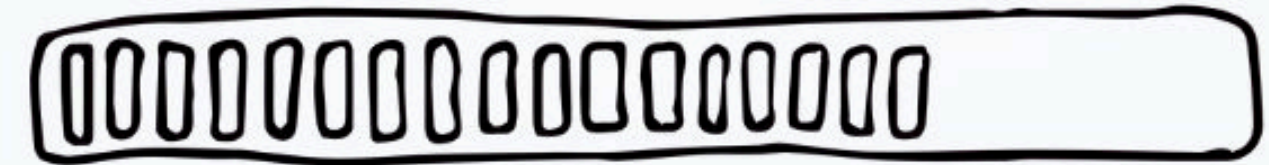
Regensburger Innovationskongress 2024

10. Juli 2014 Techbase Regensburg

Referent:innen und Mitwirkende

TRANSFORMATION

0%



100%



Referent:innen

Lena Lührmann, Visionsalive

Key-Note: Rethinking Human Potential - von ungenutzten Zukunftschancen in Unternehmen

Jörg Recklies

Standortleiter Werk Regensburg, Infineon Technologies AG

Klaus Nagl

Geschäftsführer, Consolinno Energy GmbH

Matthias Gemmar

Global Head of Software Development, BSH Hausgeräte GmbH

Dr. Tjorben Bogon

CEO, risecon GmbH

Marco Friedrich

Geschäftsführer LI-EX GmbH und Innovationscoach

Fabian Schünke

Geschäftsführer, Herding GmbH Filtertechnik

Prof. Dr. Thomas Falter, OTH Regensburg

Was jetzt? Symbiose von KI und Mensch in der Praxis

Innovations
KONGRESS

 **TRANSFORM**

 **IHK Regensburg**
für Oberpfalz / Kelheim

 Cluster
Mobility & Logistics

 **TECHBASE**
REGENSBURG

Lena Lührmann

Unternehmensberaterin, Autorin und Expertin für Innovation, Transformation und Zukunftssicherung im Mittelstand.

Vortrag: Rethinking Human Potential - von ungenutzten Zukunftschancen in Unternehmen

Abstract

Innovation muss nicht so kompliziert sein, wie es scheint. Wie man Mitarbeitende motiviert und wie selbst kleine Veränderungen große Wirkung haben können, wenn sie das Kernproblem angehen, zeigen wir Ihnen. Persönlichkeit und Individualität von Arbeitnehmer:innen und Arbeitgeber:innen werden viel zu wenig berücksichtigt. Viele Mitarbeitende haben ungenutztes Potenzial. In dieser Key-Note möchte unsere Expertin Lena Lührmann Sie zum Perspektivwechsel einladen und erklärt, wie Sie die Motivation und Denkweise von Mitarbeitenden neu beleben können:

- Was bedeutet Intrinsische Motivation für Ihre Mitarbeitenden?
- Unkonventionelle Kenntnisse und Fähigkeiten Ihrer Mitarbeitenden nutzen
- Wie gelingt ein Mindset-Reset?

Zur Person

Lena Lührmann ist Unternehmensberaterin, Autorin und Expertin für Innovation, Transformation und Zukunftssicherung im Mittelstand. Sie ist eine ungewöhnliche Mischung aus Kreativität, Persönlichkeit und konsequenter Macher-Mentalität. Mit unkonventioneller Herangehensweise und außergewöhnlichen Ideen, sowie einer unternehmensübergreifenden Vernetzung, bekommen Innovationsideen und -projekte einen neuen Drive und aus Theorie wird gelebte Innovation.



Innovations
KONGRESS



Jörg Recklies

Senior Vice President & GM Infineon Regensburg

Vortrag: Green Horizons - Shaping Sustainable Transformation for Tomorrow

Abstract

Innovation kann auch helfen, unsere Zukunft lebenswerter zu machen. Durch IoT und Sensorik, verbunden mit künstlicher Intelligenz, können wir so nicht nur den Verbrauch von Ressourcen reduzieren, sondern auch bei der Übertragung bzw. bei Ladevorgängen deutlich weniger Verluste erzeugen.

Dies kann durch Halbleiter und deren Anwendungen durch Applikationen gewährleistet werden.

- Wussten Sie schon von diesen Potentialen?
- Wollen Sie wissen, was Halbleiter dazu beitragen können?

Zur Person

Jörg Recklies ist Standortleiter der Infineon Technologies AG in Regensburg. Er vereint technische Expertise im Bereich Halbleiter und Digitalisierung mit der Vision, die Welt für unsere nächste Generation lebenswert zu erhalten. In verschiedenen Podcasts und technischen Konferenzen bringt er sein Management- und Fachwissen ein, um gemeinsam neue Lösungen zu entwickeln.



Innovations
KONGRESS



Klaus Nagl

Gründer & CEO | Consolinno Energy GmbH

Vortrag: Welche Chancen bietet eine Transformation der Energiewende und welchen Mindset braucht es, um die Wege hierzu mitzugestalten

Abstract

Die Energiewende befindet sich an einem entscheidenden Wendepunkt, an dem technologische Innovationen und nachhaltige Strategien unverzichtbar sind. Der Vortrag "Welche Chancen bietet eine Transformation der Energiewende und welchen Mindset braucht es, um die Wege hierzu mitzugestalten" beleuchtet die vielfältigen Möglichkeiten einer umfassenden Transformation des Energiesektors, die ökologisch und ökonomisch tragfähig sind. Konkrete Beispiele und Best Practices verdeutlichen, wie Unternehmen und Individuen durch einen proaktiven und zukunftsorientierten Ansatz zur Gestaltung der Energiewende beitragen können. Der Vortrag richtet sich an Entscheidungsträger, Fachleute und Interessierte aus dem Energiebereich, die gemeinsam die Weichen für eine nachhaltige Energiezukunft stellen wollen.

Zur Person

Klaus Nagl ist Gründer und CEO der Consolinno Energy GmbH aus Regensburg. Er ist Experte für die Digitalisierung und Optimierung von Energiesystemen in den Bereichen Residential, Immobilien, Quartiere, Wärmenetze sowie Gewerbe, Industrie und Utility. Singuläre Entwicklungen sind schön, lösen aber nicht unsere Probleme in der Energieversorgung – Klaus Nagl wusste das schon bei der Gründung 2017.

Deshalb forscht Consolinno intensiv an Lösungen für die Energiewende und entwickelt ein Gesamtsystem, das alle Bedarfe systemübergreifend, ressourcenschonend und CO2-optimiert berücksichtigt.

Als zweiter Vorsitzender der OpenEMS Association e.V. treibt er das OpenSource-Energiemanagementsystem OpenEMS voran. Seine Fachthemen: Virtuelle Kraftwerke, Netzausbau, KI in der Energiewirtschaft, Sektorenkopplung, Smart Grids, Wärmenetze. Seine Kompetenzen: Physik, Wirtschaftsphysik, Data Science, Big Data Analysis.



Innovations
KONGRESS



Matthias Gemmar

Global Head of Software bei BSH Hausgeräte GmbH (Bosch Gruppe)

Vortrag: Digitale Transformation bei BSH – Veränderungen der Organisation, Führung, globalen Zusammenarbeit und Kultur in der Softwareentwicklung

Abstract

BSH, ein Tochterunternehmen von Bosch, zählt zu den international führenden Hausgeräteherstellern. Digitalisierung und Vernetzung sind bei BSH entscheidend, um KundInnen weltweit digitale Funktionen in Ihrem zu Hause zu ermöglichen.

Dabei ist die Softwareentwicklung bei BSH ein zunehmend global verteiltes Unterfangen mit Teams an verschiedenen Standorten und Ländern. Kostenersparnisse, die Verfügbarkeit qualifizierter Fachkräfte und die Nähe zu Märkten und KundInnen sind nur einige der Gründe dafür.

Die globale Softwareentwicklung bringt jedoch auch Herausforderungen mit sich: Kommunikation und Zusammenarbeit werden durch geografische Entfernungen, unterschiedliche Zeitzonen und kulturelle Unterschiede beeinflusst. Auch Anforderungsmanagement und Entscheidungsprozesse in international verteilten Teams sind komplex. In seinem Vortrag wird Matthias Gemmar diese Herausforderungen und Lösungen in der globalen Softwareentwicklung sowie die Rolle von Organisation und Führung erläutern.

Zur Person

Matthias Gemmar leitet bei BSH den Bereich „Globale Software-Entwicklung“ mit über 500 MitarbeiterInnen weltweit. Matthias studierte Elektrotechnik am Karlsruher Institut für Technologie (KIT). Nach seinem Einstieg als Software Entwicklungsingenieur bei der ITK Engineering folgten dort verschiedene Leitungspositionen unter anderem verantwortet er die Bereiche Innovation, Strategie, Automated Driving & Systems Engineering, sowie die Business Unit Automotive EU. 2022 wechselte Matthias zur BSH, um die globale Software-Entwicklung zu führen.



Innovations
KONGRESS

 TRANSFORM

 **IHK Regensburg**
für Oberpfalz / Kelheim

 Cluster
Mobility & Logistics

 TECHBASE
REGENSBURG

Dr. Tjorben Bogon

CEO bei risecon GmbH

Vortrag: Transformationsproblematiken der Digitalisierung - Lösungsansätze

Abstract

In dem Vortrag werden die Grundlegenden Problematiken der Digitalisierung anhand von realen Beispielen aufgebracht. Es werden Methoden zur Lösungsfindung für die genannten Probleme sowie aktuelle Möglichkeiten der Problemminimierung und der Stand der Technik genannt.

Zur Person

Tjorben Bogon ist Promovierter Informatiker aus Leidenschaft mit Fokus auf die künstliche Intelligenz. Seit mehr als 20 Jahren entwickelt er digitale Produkte und IT-Strategien für den digitalen Wandel innerhalb von Konzernen und mittelständischen Unternehmen. Als dynamischer, breit aufgestellter CDO/CIO und IT-Solution Architekt, vereint Dr. Tjorben Bogon digitale Führungsqualitäten mit breitem technischen Hintergrundwissen und fundierten und detaillierten Beratungsfähigkeiten, dem Multi-Projekt-Management sowie Strategieentwicklung und Digitalisierung von KMUs und Konzernen.



Innovations
KONGRESS



Marco Friedrich

Geschäftsführer LI-EX GmbH

Vortrag: Inspiration zur Innovation

Abstract

Wann immer Menschen in Teams und Organisationen ein Projekt an die Wand fahren, dann neigen sie dazu eines von zwei Dingen zu tun. Sie tun entweder mehr von den gleichen Dingen wie zuvor oder sie tun weniger von den gleichen Dingen. Was man jedoch sehr selten sieht ist, dass sie stattdessen anfangen andere Dinge zu tun.

Die Ursachen:

- Unser Steinzeitliches Gehirn
- Unsere Urtriebe
- Der Zweck des Denkens

Die Lösung:

- Außerhalb der Norm
- Das Innovator-Mindset
- Das richtige Team

Seien Sie gespannt, denn ich verrate Ihnen in 40min., wie Sie als Führungskraft Innovationen mit Ihrem Team realisieren können.

Zur Person

„Ich bin Pfälzer, Hauptschüler, Dipl.-Ing., Geschäftsführer, Gesellschafter, Unternehmer, Top-Innovator, Vater, Innovations-Coach, Speaker, Entwickler und Erfinder“

Meine Erfahrung kommt aus der eigenen Praxis und aus meiner Ausbildung als Innovations-Coach. Zahlreiche Innovations-Preise /-Gutscheine /-Förderungen und Mitglied als TOP 100 Innovator in Deutschland, bestätigen zusätzlich meine Expertise.



Innovations
KONGRESS



Fabian Schünke

Geschäftsführer bei Herding GmbH Filtertechnik

Vortrag: Agile Wertschöpfung – „New Work“ im produzierenden Mittelstand

Abstract

Ob es das Ende des Freihandels ist, die Corona-Pandemie, die Entwicklungen bei KI oder der Fachkräftemangel, Unternehmen sind gezwungen sich ständig neu zu erfinden oder sich sehr schnell auf neue Situationen einzustellen. Veränderung ist das Stichwort. Manche nennen es Chance andere Agilität oder gar New Work.

Egal wie wir das Kind nennen, es besteht sicherlich größtenteils Einigkeit darüber, dass Stillstand die schlechteste Option ist.

Da ist es naheliegend die Frage nach dem "Wie" zu stellen.

- Wie geht Chance?
- Wie transformiere ich?
- Wie entsteht bei meinem Team das richtige Mindset?

Ich stelle die These auf, dass die viel hilfreichere Frage sein könnte: "Was sollten wir nicht (mehr) tun?"

Oft sind der Ausschluss und das Beenden von dysfunktionalen Optionen der größere Hebel.

Darüber möchte ich sprechen und diskutieren.

Nicht theoretisch, sondern aus acht Jahren Transformations-Reise der Herding GmbH Filtertechnik.

Zur Person

Gründer und Geschäftsführer des Start-ups Primat der Wertschöpfung



Innovations
KONGRESS



Prof. Dr. Thomas Falter

Professor für Informations- und Projektmanagement

Vortrag: Was jetzt? Symbiose von KI und Mensch in der Praxis

Abstract

Die zentralen Fragen, die wir uns stellen müssen, lauten ... und werden durch Thesen und Praxisbeispiele aus der Zukunft beantwortet.

- Wie gestalten wir die Jobs der Zukunft?
→ fit for fair future durch Job-Design
- Wie gestalten wir die Zusammenarbeit zwischen Mensch und Maschine?
→ Durch Symbiose geht es besser mit MARS, MiKi (Menschliche und Künstliche Intelligenz) und Team-Design
- Wie bekommen Menschen den Job, der zu ihnen passt und wie können sie sich weiterentwickeln?
→ Mittelmaß ist nicht mehr gefragt: Perfect Match und individualisiertes Just in Time Lernen

Zur Person

Professor für Informations- und Projektmanagement, Gestalter von Tools und Organisationen mithilfe von MiKi (Menschlicher und Künstlicher Intelligenz) und Psychologie, um fit für eine faire Zukunft zu sein.



Innovations
KONGRESS



Fachaussteller

H.G.L.® GmbH

IHK Regensburg für Oberpfalz / Kelheim

Innok Robotics GmbH

Laboratory for Safe and Secure Systems LaS³(OTH Regensburg)

LEYTON Deutschland GmbH

Prisma solutions Deutschland GmbH

S&K Solutions GmbH

Sustainable Now GmbH

Transformationsnetzwerk transform.r

Urban Mobility Innovations

Primat der Wertschöpfung

Innovations
KONGRESS

 **TRANSFORM.r**

 **IHK Regensburg**
für Oberpfalz / Kelheim

 Cluster
Mobility & Logistics

 **TECHBASE**
REGENSBURG