



7. November 2018, Laatzen

Chemische Produktion – Digitale Möglichkeiten

Sozialpartnerveranstaltung Digitalisierung in der Chemieindustrie



Arbeitgeberverband für die Chemische Industrie
in Norddeutschland e.V.



VCI
nord Verband der Chemischen Industrie e. V.
Landesverband Nord



Industriegewerkschaft
BCE Bergbau, Chemie, Energie





Chemische Produktion – Digitale Möglichkeiten

Sozialpartnerveranstaltung Digitalisierung in der Chemieindustrie

Die digitale Unterstützung laufender Produktionsprozesse bietet vielfältige Möglichkeiten, Prozesse und Anlagenauslastungen besser zu steuern, den Ressourceneinsatz zu optimieren und das Arbeitsumfeld sicherer und positiver zu gestalten. Digitalisierung dieser operativen Prozesse bildet zudem die Grundlage für ein effizientes Wissensmanagement. Lassen Sie uns gemeinsam über die Chancen und Herausforderungen des Wandels diskutieren und lernen Sie exemplarisch einige digitale Werkzeuge kennen.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!



Ralf Becker
Landesbezirksleiter
IG BCE Landesbezirk Nord



Dr. Jochen Wilkens
Hauptgeschäftsführer ChemieNord und
Geschäftsführer VCI Nord

Programmablauf | 7. November 2018

Beginn 10:00 Uhr - Ende 15:30 Uhr

Begrüßung

Ralf Becker, Dr. Jochen Wilkens

Wachstum und Effizienz durch Digitalisierung – Lessons Learned

Tuelin Ersari, 4.0 Project Mgt & Controlling, BASF SE

Mixed Reality – Prozesseffizienz, Arbeitssicherheit und Ergonomie

Christoph Heinen, Head of IT, Bergolin GmbH & Co. KG

Digitales Schichtbuch – Erfahrungen aus der Praxis

Jörg Fuchs, ODMS Coordinator Business und Gerhard Joeken, Gesamt-Betriebsratsvorsitzender, Olin Blue Cube Germany Assets GmbH & Co. KG

Künstliche Intelligenz – Denkbares für die Produktion

Dr. Marcel von der Haar, Lead Strategic Projects, Merck KGaA

Gemeinsamer Imbiss

Interaktive Gruppenarbeit (parallel)

Gruppe 1: **HoloLens-Technologie zur Unterstützung manueller Fertigungsprozesse**

Gruppe 2: **Digitale Betriebskommunikation und Visual Management**

Gruppe 3: **Wie Sie die Digitalisierung in die Produktion bringen – ein agiler Projektansatz mit SCRUM**

Gruppe 4: **VCI ReadinessCheck Chemie 4.0 – Wie gut ist mein Unternehmen auf die Chancen von Digitalisierung und Nachhaltigkeit vorbereitet?**

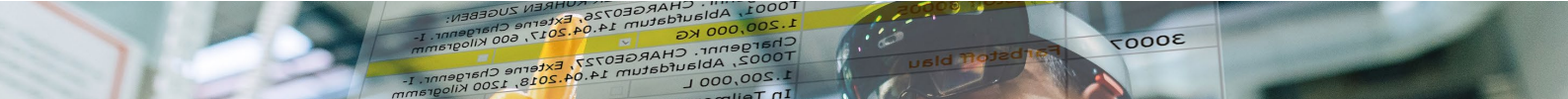
Gruppe 5: **BAVC Toolbox Arbeiten 4.0 – hier: Flexible Arbeitszeit in der Produktion**

Kaffeepause

Blitzlichter aus den Workshops

Schlussbetrachtung

Ralf Becker, Dr. Jochen Wilkens



Interaktive Gruppenarbeit | Inhalte

Bitte wählen Sie Ihre bevorzugte Gruppe bereits bei der Anmeldung aus.

Gruppe 1

HoloLens-Technologie zur Unterstützung manueller Fertigungsprozesse

Mit Mixed Reality grundlegend neue Möglichkeiten der Digitalisierung von manuellen Fertigungsprozessen nutzen / Christoph Heinen, Bergolin GmbH & Co. KG, Andreas Erben, daenet Gesellschaft für Informationstechnologie mbH und Marcus Kotsch, YAVEON AG

Gruppe 2

Digitale Betriebskommunikation und Visual Management

Kennzahlen aus Ihrem Betrieb identifizieren und sinnvoll visualisieren, damit alle Schichtteams besser, sicherer und produktiver zusammenarbeiten / Andreas Eschbach und Veit Hora, Eschbach GmbH

Gruppe 3

Wie Sie die Digitalisierung in die Produktion bringen – ein agiler Projektansatz mit SCRUM

SCRUM ermöglicht komplexe Projekte effizient zu steuern, dynamisch auf Veränderungen zu reagieren und die Risiken in einem Projekt zu reduzieren / Dr. Tobias Heinen und Sebastian Schenk, Grean GmbH The Green and Lean Company

Gruppe 4

VCI ReadinessCheck Chemie 4.0 – Wie gut ist mein Unternehmen auf die Chancen von Digitalisierung und Nachhaltigkeit vorbereitet?

Erfahrungsaustausch zur optimalen Ausnutzung von Effizienzpotenzialen der Digitalisierung in Geschäfts- und Betriebsprozessen anhand der VCI Checkliste / Alexander Keller, Deloitte, und Christiane Kellermann, VCI

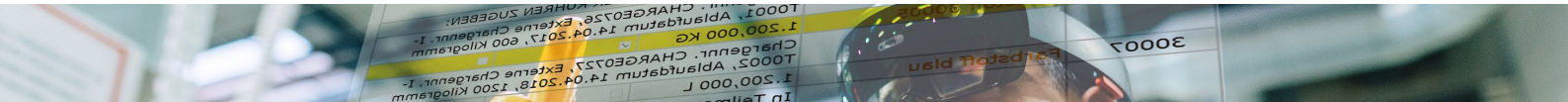
Gruppe 5

BAVC Toolbox Arbeiten 4.0 – hier: Flexible Arbeitszeit in der Produktion

Anregungen und Ideen, wie unternehmerische Belange und Wünsche der Beschäftigten miteinander vereinbar sind – „planbar und trotzdem flexibel“ / Nadine Lewerenz, Continental Automotive GmbH, und Jana Bartels, ChemieNord



Besuchen Sie während des ganzen Tages den 3D-Drucker der fabmaker GmbH in Aktion





7. November 2018, Laatzen

Chemische Produktion – Digitale Möglichkeiten

Sozialpartnerveranstaltung Digitalisierung in der Chemieindustrie

Anmeldung:



Bis zum 19. Oktober 2018 online unter
<http://event.chemieverbaende.de> oder per QR-Code.

Veranstaltungsort:

Haus der Chemie
Sankt-Florian-Weg 1
30880 Laatzen

Ansprechpartner:

Gerald Proß

Industriegewerkschaft Bergbau, Chemie, Energie
Tel. +49 (0) 511 7631-502
gerald.pross@igbce.de

Berit Bartram

Chemieverbände in Norddeutschland
Tel. +49 (0) 511 98490-27
bartram@lv-nord.vci.de