

BIMconvention 2017 – Die Breakout Sessions

1. Virtuelle Realität in der Planung / aixCAVE der RWTH Aachen

Eine folgerichtige Weiterentwicklung der 3D-Planung stellt die virtuelle Realität, sprich Virtual Reality (VR), dar. Die aixCAVE der RWTH ermöglicht es Ihnen, virtuelle Gebäude physisch betreten zu können. Betrachten Sie ein dreidimensionales Gebäude aus jeder möglichen Perspektive und intuitiv.

2. Aachener Altstadtführung / aachen tourist service e.v.

Aachens historische Altstadt lädt zum Bummeln ein. Lassen Sie sich durch enge Gassen und über historische Plätze durch die 2000 Jahre alte Aachener Geschichte führen. Lernen Sie Aachen als moderne Stadt mit unzähligen Geschichten rund um Dom und Rathaus kennen.

3. RWTH Aachen Campusführung / Elektromobilitätslabor (eLab) / eLab an der RWTH Aachen

Das eLab bietet eine offene Infrastruktur zur Erforschung der Elektromobilität. Von der Technologieentwicklung bis hin zum fertigen Prototypen können Unternehmen vom eLab profitieren. Das eLab kann angemietet und flexibel genutzt werden.

4. e.GO's Digitale Kundenprozesse / (Webshop, Konfiguration, CRM, Connectivity) / European 4.0 Transformation Center / e.GO Mobile AG

Der brandneue e.GO Life geht 2018 als bezahlbares elektrisches Stadtauto in Serie. Exemplare aus der Vorserie können im e.GOShowroom im Cluster Produktionstechnik am RWTH Aachen Campus besichtigt werden. Dies bildet den Hintergrund für die Diskussion der von Anfang an digitalen Kundenprozesse des Elektroauto-Startups von Marketing über Vertrieb bis Service.

5. Demonstrator cube berlin – by CA Immo / Drees & Sommer SE

Das intelligenteste, effizienteste und am meisten vernetzte Gebäude Europas – erleben Sie die Funktionen und Mehrwerte eines SMART Commercial Building im Cluster Smart Logistik.

6. Live Experience / Industry 4.0 potentials in Learning Factory (englisch) / McKinsey Company & Inc.

You will be invited to the McKinsey Industry 4.0 and Digital Manufacturing Learning Factory in Aachen. You can experience potentials from digitalisation in real live cases and adjust manufacturing steps accordingly (practical group exercise). A concluding discussion will summarise ideas for application in different industries.

7. C+P Werkstatt „Das lernende Bürohaus“ / Carpus+Partner AG

Außergewöhnliche Arbeitswelten und Technikkonzepte führen zur Produktivitätssteigerung der Mitarbeiter. Erleben Sie während einer Führung die innovativ gestaltete Bürofläche der Carpus+Partner AG, welche DGNB und EuBac zertifiziert ist und den internationalen Iconic Award erhielt. Im Fokus der Besichtigung steht die konsistente Inszenierung von Produkten in der Baukunst.

8. Interaktives Training: Digitaler Shopfloor / DFA / WZL der RWTH Aachen

In einem interaktiven Training erleben die Teilnehmer die Potenziale eines digitalen Shopfloors für die Produktionssteuerung. In zwei Trainingsrunden wird die Transparenz über die Produktionsvorgänge erhöht und die Kennzahlen verbessert.

9. Lumileds Autolampenfabrik Aachen / Lumileds Germany GmbH

Lumileds wurde am 1. April 2015 als Zusammenschluss der vorherigen Philips-Geschäftsbereiche „Lumileds“ und „Automotive Lamps“ gegründet. Besucher bekommen Weltklassefertigung von hochpräzisen Autolampen für den Weltmarkt zu sehen. Die Produkte werden auf hochautomatisierten Fertigungslinien mit einem hohen Grad an Echtzeit-Prozessüberwachung und -steuerung hergestellt. Wir streben mit unseren hochqualifizierten Mitarbeitern nach Null-Fehler-Qualität und kontinuierlicher Verschwendungsreduzierung.

Ihr Kontakt:

Michael Tobollik
Dipl.-Kfm. (FH)
Leitung Geschäftsstelle

ccBIM e.V.
Campus-Boulevard 57
52074 Aachen

Stand: 23.06.2017

www.cc-bim.de
+49 241 53 80 80 60
info@cc-bim.de