



Hamburger
Bezirksverein

AGV NORD

Allgemeiner Verband der Wirtschaft
Norddeutschlands e.V.



NORDMETALL

Verband der Metall- und
Elektroindustrie e.V.



Hamburg, den 27.04.2017
Bs

Veranstaltung „3D-Druck bei Airbus“ am 19. Juni 2017

Sehr geehrte Damen und Herren,

die additive Fertigung ermöglicht **völlig neue Bauteileigenschaften** und gewinnt wegen ihrer **hohen Flexibilität** zunehmend an Bedeutung. Mit dieser Veranstaltung möchten wir Sie über aktuelle Entwicklungen bei der Airbus Operations GmbH informieren.

Der VDI-Arbeitskreis „Entwicklung und Konstruktion“ ist eine Einrichtung des VDI Hamburger Bezirksvereins und wird gemeinsam mit NORDMETALL und dem AGV NORD betrieben. Im Fokus des Arbeitskreises stehen die Innovation von Produkten und Dienstleistungen, Methoden der Produktentwicklung sowie der Einfluss neuer Fertigungstechnologien auf die Konstruktion. Diese Themen werden regelmäßig durch Fachvorträge, Besichtigungen und Erfahrungsaustausch vertieft. Nun möchten wir Sie einladen zur

23. Veranstaltung des VDI-Arbeitskreises Entwicklung und Konstruktion am Montag, dem 19. Juni 2017 von 15:00 bis 19:00 Uhr

**Airbus Operations GmbH
Treffpunkt: Osttor
Kreetslag 10, 21129 Hamburg**

Tagesordnung:

1. Begrüßung und Kurzvorstellung von Airbus

*Dr.-Ing. Armin Bossemeyer, NORDMETALL
Christian Bosse, Airbus Operations GmbH*

2. Additive Verfahren / 3D-Druck bei Airbus Industrielle Anwendungen 2017 und Ausblick 2025

Dipl.-Ing. Peter Sander, Airbus Operations GmbH

3. Neue Designmethoden für Topologie-optimierte Produkte Auswirkungen auf zukünftige CO₂-Einsparungen am Beispiel der Bionic-Partition

Dipl.-Ing. Bastian Schäfer, Airbus Operations GmbH

4. Werksrundgang

Ausrüstungs- und Endmontagelinie der A320, Kabinenausstattung der A 380

Die Firma Airbus Operations GmbH beschäftigt in Hamburg-Finkenwerder rund 13.000 Beschäftigte. Der 3D-Druck ermöglicht dem Flugzeugbauer sehr individuelle Bauformen und starke Gewichtsersparnisse und soll einen Beitrag zur Standortsicherung leisten.

Zielgruppe des Arbeitskreises sind insbesondere Projektleiter, Ingenieure mit Leitungsfunktion und Wissenschaftler von Hochschulen, die im Bereich Entwicklung und Konstruktion tätig sind. Interessierte Gäste mit anderen Funktionen sind herzlich willkommen. Bitte verwenden Sie zur Anmeldung das beigefügte Fax-Formular.

Achtung: Bitte bringen Sie zur Zugangskontrolle Ihren Personalausweis mit!

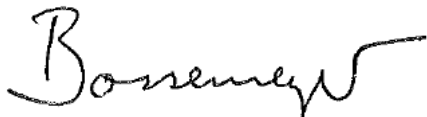
Sollten Sie trotz erfolgreicher Anmeldung verhindert sein, teilen Sie uns dies bitte – auch kurzfristig – mit (Katrin Neumann, katrinneumann@nordmetall.de; Tel: 040/6378-4260).

Weitere Arbeitskreistermine:

Montag, 25.9.2017 um ca. 15-19 Uhr
„Komplexitätsmanagement mit der PKT-Methode“
Firma Mankenberg GmbH, Lübeck

Montag, 27.11.2017 um 15-18 Uhr
„Führung durch das größte Forschungszentrum Hamburgs“
DESY, Deutsches Elektronen-Synchrotron

Mit freundlichen Grüßen



Dr.-Ing Armin Bossemeyer
VDI-Arbeitskreisleiter Entwicklung und Konstruktion

Anlage: Anmeldeformular

ANMELDUNG

(Anmeldefrist: 14. Juni 2017)

Katrin Neumann
NORDMETALL
E-Mail: katrinneumann@nordmetall.de
oder per Fax: 040/6378 - 4267

Veranstaltung „3D-Druck bei Airbus“

am Montag, dem 19. Juni 2017
von 15:00 bis 19:00 Uhr
Airbus Operations GmbH
Hamburg

Folgende Daten werden zum Zweck der Anmeldung an Fa. Airbus weitergegeben:

Vorname:

Nachname:

Firma:

Funktion:

Geburtsdatum:

Geburtsort:

Nationalität: deutsch andere:

Personalausweis-Nr:
(Bitte Ausweis mitbringen!)

E-Mail:

Ja, die Informationen Name, Firmenname und E-Mail dürfen im Teilnehmerkreis der Veranstaltung verteilt werden.

Datum

Unterschrift