Einladung zur Erfahrungsaustausch-veranstaltung

An die **Geschäftsleitungen**
unserer Mitgliedsfirmen

Frankfurt, München, 12. Juli 2019

Thema: 9. Factory-Tour I4.0: **Siemens-Digitalisierungs-Arena**

Termin: **Donnerstag, 19. September 2019**
9:30 Uhr bis 17:00 Uhr

Tagungsort: **Arena der Digitalisierung**,
Siemensstraße 15,
97616 Bad Neustadt an der Saale

Referenten: Jürgen Amedick, Leiter Vertrieb, Siemens AG, Nürnberg
Peter Deml, Werksleiter, Siemens AG, Bad Neustadt
Michael Schalk, VDMA, Landesverband Bayern, München und Projektmanager Industrie 4.0 Bayern
Miriam Wirth, Digital Industries, Motion Control, Business Development Industry Software, Siemens AG, Bad Neustadt

Sehr geehrte Damen und Herren,

unsere 9. Factory-Tour Industrie 4.0 findet dankenswerterweise bei Siemens in der Arena der Digitalisierung in Bad Neustadt statt. Am Standort Bad Neustadt an der Saale werden seit über 80 Jahren Elektromotoren für den industriellen Einsatz gefertigt. Digitalisierung spielt an diesem Standort eine immer größere Rolle. Deshalb wird das Werk zur Vorzeigefabrik für Digitalisierung in der Metallbearbeitung ausgebaut. Wie es bereits gelang, 40 Prozent kürzere Durchlaufzeiten bei Prozessänderungen zu erreichen, Korrekturschleifen um 50 Prozent zu beschleunigen und Hochlaufzeiten neuer Maschinen um über 60 Prozent zu verkürzen, können wir uns nicht nur anhand von Demonstratoren sondern auch direkt an der Wertschöpfungskette im Werk ansehen: beginnend beim Produktdesign über die Produktionsplanung, das Produktions-Engineering, die Produktion selbst bis zum After Sales Service wird dies durch den Digital Twin von Produkt, Produktion und Performance erreicht.

Nach einer Vorstellung des Unternehmens durch den Werksleiter des Elektromotorenwerkes Bad Neustadt, Peter Deml, geben wir Ihnen einen Kurzüberblick zur deutschen Maschinenbaukonjunktur und lernen uns im Teilnehmerkreis in einer interaktiven Vorstellungsrunde kennen. Michael Schalk zeigt Netzwerk- und Unterstützungsmöglichkeiten durch den VDMA und das Projekt Industrie 4.0 Bayern – Daten basierter Wandel im Mittelstand auf. Im Impulsvortrag stellt uns Jürgen Amedick die Siemens-Philosophie der Digital Enterprise vor.

VDMA e.V.
Lyoner Str. 18
60528 Frankfurt, Germany
Telefon +49 69 66 03-16 96
E-Mail mitte@vdma.org
Internet mitte.vdma.org
Vereinsregister AG Frankfurt/Main, Nr. VR4278

Mitte
Vorsitzender:
Stefan Munsch
Geschäftsführer:
Dr. Jörg Friedrich

Präsident:
Carl Martin Welcker
Hauptgeschäftsführer:
Thilo Brodtmann

Neben Fachdiskussionen und praxisnahen Umsetzungsbeispielen ist der Erfahrungsaustausch der Teilnehmer wichtiger Bestandteil der Factory-Tour Industrie 4.0. Bringen Sie Ihre Fragen als Grundlage für die Workshops ein und tauschen Sie sich mit Ihren Fachkollegen aus den anderen Mitgliedsunternehmen und mit den Referenten in dieser Netzwerkveranstaltung aus.

Die Veranstaltung ist auf 60 Teilnehmer beschränkt.

TAGESORDNUNG:

Hinweis: Vorabendtreffen am 18.09.2019, 19.00 Uhr im Restaurant Fränkischen Hof, Spörleinstraße 3, 97616 Bad Neustadt a. d. Saale

9:30 Uhr **Eintreffen der Teilnehmer**

10:00 Uhr **Begrüßung und Vorstellung der Siemens AG und der Digitalisierungs-Arena**
Peter Deml, Werksleiter, Siemens AG, Bad Neustadt

10:30 Uhr **Aktuelle Konjunkturlage Deutscher Maschinenbau, interaktive Kurzvorstellungsrunde, Fragen des Tages**
Dr. Nora Lauterbach, VDMA, Landesverband Mitte

10:50 Uhr **Überblick über Industrie 4.0-Aktivitäten und -Initiativen**
Michael Schalk, VDMA, Landesverband Bayern, München

11:15 Uhr **Impulsvortrag: Die Siemens-Philosophie des Digital Enterprise**
Jürgen Amedick, Leiter Vertrieb, Siemens AG, Nürnberg

11:45 Uhr Mittagsimbiss

12:30 Uhr **Rundgang durch die Digitalisierungs-Arena**, in mehreren Gruppen
Miriam Wirth, Digital Industries, Motion Control, Business Development Industry Software, Siemens AG, Bad Neustadt und Kollegen

14.30 Uhr **Produktionsrundgang durch die mechanische Vorfertigung,** in mehreren Gruppen

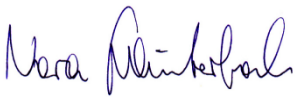
15.30 Uhr **Workshop zu den Fragen des Tages mit qualifiziertem Feedback zum Rundgang**, in mehreren Gruppen
Alle Teilnehmer, Moderation: Dr. Nora Lauterbach

16:30 Uhr **Abschlussdiskussion und Themen/Ort für die nächste Veranstaltung**
Dr. Nora Lauterbach, VDMA, Landesverband Mitte

Die Erfahrungsaustausch-Veranstaltungen des Landesverbandes sind für Sie kostenlos. Bitte informieren Sie uns **rechtzeitig**, falls Sie trotz erfolgter Anmeldung verhindert sind. Vielen Dank.

Freundliche Grüße

Ihre



Dr. Nora Lauterbach