



Einladung zum INDUSTRIE 4.0 - Seminar

DIGITALISIERUNG für NICHT-ITler

- Produktionsmitarbeiter aus dem Shopfloor für die Digitalisierung vorbereiten
- Damit Ihre Mitarbeiter mit der Digitalisierung souveräner umgehen und die Angst verlieren
- Entdecke die Welt der generativen KI

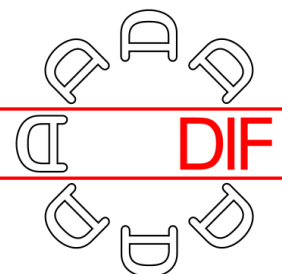
22. und 23. April 2024
Parkhotel Luise
D-76332 Bad Herrenalb

Ihr Partner für Technische Weiterbildung **seit 1984**

Deutsches IndustrieForum für Technologie

Tulpenstr. 10
D-47906 Kempen

info@dif.de
www.dif.de



ZUM THEMA

Viele Menschen sind begeistert von den Möglichkeiten der Digitalisierung.

Andere schauen zunehmend besorgt Richtung Zukunft.

Doch wie auch immer wir dazu stehen, eines ist gewiss:

- **Wir sind bereits mittendrin im Zeitalter 4.0**
- **Ohne DIGITALISIERUNG gibt es keine unternehmerische ZUKUNFT**

Was bedeutet das für jeden Einzelnen, für unser soziales Miteinander und vor allem für unsere Arbeitswelt?

Wie können wir uns in dieser neuen Welt zurechtfinden?

Prinzipiell geht es immer darum, dass Sie die Angst vor der DIGITALISIERUNG verlieren.

Für die Unternehmensleitung, Geschäftsführung, Werks- und Betriebsleitung bietet dieses Seminar die Möglichkeit ausgewählten Mitarbeiter einen Motivationsschub zu spendieren.

- Nutzen Sie die Erfahrungswerte des Referenten als Beschleuniger auf dem Weg zu Ihrem Digitalisierungsziel.
- Mit diesem Seminar werden **Ihre Mitarbeiter selbst vom Betroffenen zum Gestalter Ihrer DIGITALISIERUNG.**
- Das Seminar **hilft Ihren Mitarbeitern die Transformation aus eigener Kraft zu meistern und die Orientierung zu behalten.**

Die Philosophie dahinter: EINFACH anders!

Der Referent setzt auf Alltagssprache mit Praxisbeispielen statt auf Strategiewolken.

TEILNEHMERKREIS

Dieses Seminar wendet sich an **interessierte Menschen aller Gesellschafts- und Berufsschichten, die die DIGITALISIERUNG nutzen wollen, um sowohl beruflich als auch privat vorwärtszukommen.**

VORTEILE FÜR IHRE BETRIEBLICHE PRAXIS

- Sie erhalten einen Überblick und ein Verständnis über die Bausteine von INDUSTRIE 4.0 und die Auswirkungen auf den Menschen
- Sie bekommen Inspiration, um vorhandene Wege zu hinterfragen bzw. neue Wege zu planen
- Sie lernen von den Erfahrungen der Maschinenfabrik Reinhausen und können so selbst Fehler vermeiden
- Jeder Teilnehmer kann seinen momentanen IST-Zustand schildern und ggfs. Fragen dazu stellen, die dann gemeinsam diskutiert werden
- Während des Seminars kann immer wieder der aktuelle Ist-Zustand mit dem Gelernten gespiegelt und diskutiert werden

PROGRAMMFOLGE

T A G 1 22. April 2024

Beginn 09.00 Uhr

1. DIF-Begrüßung, detaillierte TLN-Ist-Aufnahme (Digitalisierung)

Pause Kaffee und Tee

2. INDUSTRIE 4.0 – erkennen, verstehen, umsetzen, leben

- Grundlagen für jedermann verständlich erklärt

Gemeinsamer Mittagstisch

3. INDUSTRIE 4.0 – Aus der Praxis für die Praxis

- Die digitale Hochleistungsfertigung verständlich erklärt

4. Zukunft INDUSTRIE 4.0 – Aus Sicht eines Pioniers

- Worauf kommt es jetzt an

5. KOMPETENZ 4.0 – Vom Homo sapiens zum Homo digitalis

- Welche Kompetenzen Mitarbeiter und Führungskräfte jetzt beherrschen müssen

Pause Kaffee und Tee

6. Die 5 Naturgesetze der DIGITALISIERUNG

- Wie Sie die schlimmsten Fallstricke vermeiden

7. Digitalisierungsbaukasten

- Wie Sie vom Betroffenen zum Gestalter der Zukunft werden mit einer Anleitung zur Selbsthilfe

Ende des 1. Veranstaltungstages gegen 17.00 Uhr

Abendveranstaltung ab 18.00 Uhr

Im Anschluss an den 1. Veranstaltungstag lädt Sie das **Deutsche IndustrieForum Technologie** zu einer Diskussionsrunde mit Imbiss und Umtrunk ein.

Hier können Sie in gemütlicher Runde Erfahrungen austauschen.

T A G 2 23. April 2024

Beginn 08.00 Uhr

8. Entdecke die Welt der generativen KI

- Textgenerierung mit ChatGPT
- Textoptimierung mit DEEPL.COM/WRITE
- Bilderzeugung mit IMAGE CREATOR von BING

Pause Kaffee und Tee

9. Virtual Reality und Augmented Reality

- Erweiterte Realitäten – Chancen für die Arbeitswelt

10. Virtual Reality live mit der Meta Quest 2 Datenbrille

- Erleben Sie live die Möglichkeiten von Virtual Reality

Gemeinsamer Mittagstisch

11. ENTSCHEUNIGUNG 4.0 – Mehr Power durch den richtigen Fokus!

- Wie Sie die Zeitgeschenke der DIGITALISIERUNG erkennen und nutzen

12. LEBEN 1.0 – Wie Leben gelingt im stetigen Wandel

- Wie Jahrtausende alte Erkenntnisse auch in der DIGITALISIERUNG helfen

Ende der Veranstaltung gegen 16.00 Uhr

REFERENT



Dipl.-Ing. (FH) Johann Hofmann
Founder of ValueFactoring®

Maschinenfabrik Reinhausen

www.JohannHofmann.info

Ich bin kein Theoretiker, ich bin ein Praktiker. Ich spreche über Erfahrungen und Erkenntnisse, die ich seit 1989 als Maschinenbauingenieur in der digitalen Produktion erlebt, erlitten und gelöst habe. Fundament meiner Vorträge sind die erreichten Ergebnisse meines Wirkens. Viele Auszeichnungen zeugen davon.

Als Leiter der NC-Programmierung in der Maschinenfabrik Reinhausen setzte ich mir bereits früh das Ziel, die Daten- und Informationsflüsse in der Fertigungshalle papierlos zu systematisieren.

Mit Leidenschaft widmete ich mich meinem Digitalisierungsvorhaben, und meine Hartnäckigkeit zahlte sich aus. Schritt für Schritt entstand so ein Assistenzsystem (MES) für die digitale Hochleistungsfertigung.

Im Jahr 2013 konnte ich damit schließlich den zum ersten Mal vergebenen INDUSTRIE 4.0 AWARD für meinen Arbeitgeber nach Regensburg holen. Der Presserummel war groß, und Menschen hörten mir gerne zu. Ich erfuhr, wie groß die Angst vor der Digitalisierung vielerorts ist. Ich erlebte, dass ich vielen ihre Angst nehmen kann, weil ich komplexe Sachverhalte verständlich erkläre.

Über 30 Jahre lang habe ich vieles "einfach gemacht". Das ermöglicht mir heute, komplexe Sachverhalte „einfach anders“ zu erklären.

Meine Vorträge unter dem Motto „4.0 EINFACH anders“ geben Anwendern und Entscheidern Know-How und Sicherheit zum Thema. Mit eingängigen Beispielen erläutere ich die Technik und die Auswirkungen auf den Menschen. Dabei kommt immer der Ingenieur in mir zu Wort, der aus der Praxis für die Praxis spricht.



Mit Eloquenz und Freude am Thema vermittele ich Ihnen neue Ideen und Sichtweisen und erkläre Ihnen INDUSTRIE "4.0 EINFACH anders".

Doch auch der Frage, was Menschsein im Zeitalter der Digitalisierung bedeutet, gehe ich gerne nach - und zwar in humorvollen, zum Teil philosophischen Vorträgen, in denen ich über zwischenmenschliche Erlebnisse aus zahlreichen Digitalisierungsprojekten spreche.

So werden Sie mich stets als Brückenbauer zwischen Mensch und Technik erleben!

EINZELHEITEN ZUR TEILNAHME

Anmeldung

per Internet [Seminarseite auf www.dif.de](http://www.dif.de)
per E-Mail info@dif.de
per Fax an 0 21 52 / 51 82 21

Die Teilnahme an der Veranstaltung wird durch Zusenden des Anmeldebeleges und der Rechnung bestätigt.

Der Referent Johann Hofmann bietet auf folgenden Webseiten umfangreiche Informationen zu den Inhalten des Seminars an:

www.JohannHofmann.info
www.johannhofmann.info/industrie-4.0/lexikon.html
www.johannhofmann.info/industrie-4.0/ordnungsrahmen.html
www.workshop.johannhofmann.info

Die **Teilnehmergebühr** beträgt **EUR 1.280,00 (plus MwSt.)**

Der Betrag enthält die **Teilnehmerunterlagen**, den **Mittagstisch**, die **Abendveranstaltung**, sowie die **Erfrischungsgetränke und Snacks** in den Pausen.

Auf Grund der momentan nach wie vor schwierigen, unübersichtlichen wirtschaftlichen Lage werden ab sofort nach einer Anmeldung **Rechnungen ohne Angabe von Zahlungsfristen** erstellt – bis sichergestellt ist, dass das Seminar stattfindet.

Das **DIF** informiert Sie über diesen Zeitpunkt.

Ab dann gilt: Zahlung ohne Abzug innerhalb von 14 Tagen.

Überweisung der Teilnehmergebühr erbitten wir auf eines unserer Konten

Sparkasse Krefeld
BLZ 320 500 00
Konto-Nr. 11 039 443
IBAN DE69 3205 0000 0011 0394 43
BIC SPKRDE33

Commerzbank Krefeld
BLZ 320 400 24
Konto-Nr. 2 209 575
IBAN DE73 3204 0024 0220 9575 00
BIC COBADEFFXXX

Weiterhin **keine Stornierungskosten** – wie bisher fallen auch bei kurzfristigen Absagen Ihrerseits keinerlei Kosten an.

Termin / Durchführungsort

22. und 23. April 2024
PARKHOTEL LUISE
Dobler Straße 26
D-76332 BAD HERRENALB

Unterkunft

Das Hotel hat dem **DIF** ein **Zimmerkontingent zu einem Sonderpreis** zur Verfügung gestellt. Bei Bedarf Ihrerseits übernimmt das DIF für Sie die Zimmer-Bestellung.

DIF Kontaktdaten

Telefon 0 21 52 / 10 15 und 10 16
Internet <http://www.dif.de>

Fax 0 21 52 / 51 82 21
E-Mail info@dif.de

Firma

Rechnungsempfänger

Abteilung

E-Mail

Telefon

Fax

Straße/Hausnummer (Postfach)

PLZ

Ort

Land

Rechnungsversand per

E-Mail

Post

Zustimmung Newsletter (ca. ein Mal pro Monat)

ja

nein

1. Teilnehmer

Titel

E-Mail

Vorname

Nachname

Telefon

Abteilung

2. Teilnehmer

Titel

E-Mail

Vorname

Nachname

Telefon

Abteilung

3. Teilnehmer

Titel

E-Mail

Vorname

Nachname

Telefon

Abteilung