VDI Wissensforum

Zukunftsfähigkeit ist digital + nachhaltig

Seminar

Nachhaltigkeit durch Digitalisierung

Wie Technologie bei der Erreichung der Nachhaltigkeitsziele hilft

Die Top-Themen:

- **Wettbewerbsfähiges Geschäftsmodell entwickeln – nachhaltig und digital**
- **Wie werden höhere Gewinne durch eine nachhaltige Produktentwicklung erzeugt?**
- **Effiziente Wertschöpfungsketten herstellen – von der Produktion bis zur Administration**
- **Der Schlüssel zur Nachhaltigkeit – Vorsprung durch technologische Innovationen erzielen**
- **Praxiserprobte Methoden für die Umsetzung aneignen**

Termine und Orte

21. und 22. März 2024
Düsseldorf

17. und 18. Juli 2024
Nürnberg

11. und 12. November 2024
Filderstadt

Nachhaltigkeit und Digitalisierung bilden eine Symbiose und sind die entscheidenden Stellschrauben für den unternehmerischen Erfolg im digitalen Zeitalter.

Ihre Seminarleitung
Kay Freiland, Managing Partner, Digital Mission Pioneers GmbH, Stuttgart

Veranstaltung der VDI Wissensforum GmbH
Jetzt online anmelden!
www.vdi-wissensforum.de/09SE129
Telefon +49 211 6214-201 • Fax +49 211 6214-154

Bildquelle: © iStock - weerapatkiatdumrong

Allgemeine Informationen

Zielsetzung

Nachhaltigkeit ist zum entscheidenden strategischen Faktor geworden und bestimmt heute darüber, ob die Produkte und das Unternehmen in Zukunft erfolgreich sind. Wer das verstanden und verinnerlicht hat, ist nun bereit für den nächsten Schritt – die Umsetzung. Darüber wird viel geschrieben und gesprochen, aber wie genau ein Unternehmen dieses Ziel erreichen und umgesetzten kann, ist nicht klar.

Lernen Sie in diesem Seminar einen pragmatischen Ansatz kennen, wie Sie in fünf Schritten zu einem zukunftssicheren, wettbewerbsfähigen Geschäftsmodell gelangen. Erfahren Sie, wie Sie die Digitalisierung als Werkzeug einsetzen, um die Nachhaltigkeitskriterien im Unternehmen maßgeblich zu verbessern. Profitieren Sie von Best Practice Ansätzen und Beispielstrategien aus der Praxis sowie von Diskussion mit den Teilnehmenden und unserem Experten. Entwicklen Sie anhand des Gelernten Ihre eigene Nachhaltigkeitsstrategie, die Sie bereits morgen in Ihrem Unternehmen umsetzen können!

Zielgruppe

- Geschäftsführer, Entscheidungsträger, Mitarbeitende der strategischen Abteilungen in KMUs
- Nachhaltigkeitsmanager, CSR-Verantwortliche, Umwelt- und Qualitätsbeauftragte, IT- Verantwortliche in KMUs
- Management- und IT-Berater

Inhouse-Seminar

Dieses Seminar können Sie auch als firmeninterne Schulung buchen:

Wir erstellen Ihnen gerne ein individuelles Angebot.
Rufen Sie uns an.

Frau Angela Bungert/Herr Jens Wilk
Tel.: +49 211 6214-200, E-Mail: inhouse@vdi.de
Herr Heinz Küsters
Tel.: +49 211 6214-278, E-Mail: kuesters@vdi.de

Veranstaltungsdokumentation
Jeder Teilnehmer erhält eine Dokumentation wie Präsentationsunterlagen, Handbuch o.ä. und eine VDI Wissensforum-Teilnahmebescheinigung.

Seminarleitung

Kay Freiland, Managing Partner, Digital Mission Pioneers GmbH, Stuttgart

Kay Freiland ist ein Digital Pioneer und begleitet Unternehmen in eine digitale sowie nachhaltige Zukunft. Dazu greift er auf über 20 Jahre Erfahrung als Management- und IT-Berater zurück und bedient sich an innovativen Methoden, technologischen Innovationen und kreativen Ideen. Sein Spektrum erstreckt sich von der Neugestaltung von Geschäftsmodellen, der Optimierung von Organisationseinheiten bishin zur umfassenden Neuausrichtung für das digitale industrielle Zeitalter. Sein Credo: „Die Zukunft der Unternehmen ist digital und nachhaltig". Und dafür setzt er sich mit Leidenschaft ein: Sein Ziel ist die Optimierung von Unternehmen unter technologischen und nachhaltigen Gesichtspunkten - so dass Unternehmen für die Zukunft gewappnet sind.

Seminarmethoden

In diesem Seminar erhalten Sie zum einen theoretische Grundlagen, um ein umfassendes Verständnis für das Thema „Nachhaltigkeit durch Digitalisierung" zu gewinnen, und zum anderen bewährte Methoden aus der Praxis, die für die direkte Umsetzung in Ihrem Unternehmen geeignet sind. Konkrete Praxisbeispiele aus langjähriger Projekt- und Beratungserfahrung des Referenten sorgen für den notwendigen Ausgleich zur Theorie und geben Anhaltspunkte für die eigene Umsetzung. Die vorgestellten Inhalte werden in Gruppen- und Einzelarbeiten vertieft. Sie wenden das Gelernte direkt an und profitieren vom Erfahrungsaustausch in dynamischen Diskussionsrunden. Sie erhalten außerdem ein Verzeichnis mit Links zu weiterführenden Informationen, kostenfreien Tools und Arbeitsvorlagen.

Weitere interessante Veranstaltungen

Organisationsverantwortung und Haftung im Umwelt- und Arbeitsschutz
14. und 15. Mai 2024, Online
17. und 18. September 2024, Mannheim

Nachhaltigkeitsmanagement
15. und 16. Mai 2024, Köln
15. und 16. August 2024, Filderstadt

VDI Wissensforum

Seminarinhalte

1. Tag 09:00 bis 17:00 Uhr
2. Tag 08:30 bis 16:00 Uhr

Schritt 1

Strategie und nachhaltiges Geschäftsmodell

- Vorreiterrolle einnehmen: Rechtliche Vorschriften als Chance nutzen
- Neue Wege gehen, um die Einnahmen zu erhöhen
- Zukunftsfähigkeit sichern
  - » Kann Wirtschaftswachstum vom Ressourcenverbrauch entkoppelt werden?
  - » Das Modell der Kreislaufwirtschaft einsetzen
  - » Die Grundprinzipien des nachhaltigen Handelns kennenlernen
- „Burning platform" im Unternehmen erzeugen, um Mitarbeitende einzubinden

++ Aufgaben zur konkreten Anwendung im eigenen Unternehmen

Schritt 2

Umweltfreundliche Produkte

- Wie hat sich die Nachfrage der Konsumenten verändert?
- Wettbewerbsvorsprung durch Umgestaltung des Produktportfolios erzielen
- Einsatz von digitalen Technologien in der Produktentwicklung

++ Übungen zum konkreten Beispiel aus Ihrer Praxis

Schritt 3

Effiziente Wertschöpfungsketten

- Was bei der Analyse der bestehenden Wertschöpfungskette zu beachten gilt
- Umweltschädliche Treiber mit wirkungsvollen Instrumenten identifizieren
  - » Management des gesamten CO2-Ausstoßes
  - » Analyse des CO2- und Energie-Fußabdrucks
  - » Ökobilanz
- Innovationsansätze zu mehr Energieeffizienz kennenlernen
- Ressourceneffiziente Produktionsverfahren realisieren
- Wege zur Reduktion der Abhängigkeit von fossilen Brennstoffen

Schritt 4

Der Schlüssel - die Technologie

- Race to Zero: CO2-Emissionen um 58% reduzieren mit Digitalisierung
- Die 17 Nachhaltigkeitsziele mit digitalen Innovationen erreichen
- Vorstellung konkreter Anwendungsbeispiele

++ Übungen zur Integration des Erlernten in die Praxis

Schritt 5

Methoden für die Umsetzung

- Zahlreiche Methoden und Ansätze kennenlernen, um schnell ins Handeln zu kommen

Hinweise

Bringen Sie Ihren Laptop zum Seminar mit.

Warum Sie dieses Seminar besuchen sollten

1. Welche konkreten Ansätze gibt es zur Steigerung der Nachhaltigkeit im Unternehmen?
2. Warum muss Nachhaltigkeit schon in der Strategie verankert werden und wie geht das?
3. Was sind Grundprinzipien des nachhaltigen Handelns und warum ist Digitalisierung der Schlüssel zu mehr Nachhaltigkeit?
4. Wie kann Technologie und Digitalisierung bei der Erreichung der Nachhaltigkeit eingesetzt werden?
5. Welche Methoden helfen dabei, die Nachhaltigkeitsbestrebungen direkt umzusetzen?

Veranstaltung der VDI Wissensforum GmbH
www.vdi-wissensforum.de/09SE129
Telefon +49 211 6214-201 • Fax +49 211 6214-154

VDI Wissensforum

Seminar:
Nachhaltigkeit durch Digitalisierung

Jetzt online anmelden
www.vdi-wissensforum. de/
09SE129

Wettbewerbsstark und zukunftssicher in 5 Schritten

VDI Wissensforum GmbH | VDI-Platz 1 | 40468 Düsseldorf | Deutschland

Sie haben noch Fragen?
Kontaktieren Sie uns einfach!

VDI Wissensforum GmbH
Kundenzentrum
Postfach 10 11 39
40002 Düsseldorf
Telefon: +49 211 6214-201
Telefax: +49 211 6214-154
E-Mail: wissensforum@vdi.de

www.vdi-wissensforum.de

✓ **Ich nehme wie folgt teil (zum Preis p. P. zzgl. MwSt.):**

Seminar		
☐ **21. und 22. März 2024** **Düsseldorf** (09SE129006)	☐ **17. und 18. Juli 2024** **Nürnberg** (09SE129009)	☐ **11. und 12. November 2024** **Filderstadt** (09SE129007)
EUR 1.990,-	EUR 1.990,-	EUR 1.990,-

24M09P01

☐ Ich bin VDI-Mitglied und erhalte **pro Veranstaltungstag EUR 50,- Rabatt** auf die Teilnahmegebühr: VDI-Mitgliedsnummer*_____

*Für den VDI-Mitglieder-Rabatt ist die Angabe der VDI-Mitgliedsnummer erforderlich.

Meine Kontaktdaten:

Nachname _____ Vorname _____

Titel _____ Funktion/Jobtitel _____ Abteilung/Tätigkeitsbereich _____

Firma/Institut _____

Straße/Postfach _____

PLZ, Ort, Land _____

Telefon _____ Mobil _____ E-Mail _____ Fax _____

Abweichende Rechnungsanschrift _____

Datum Unterschrift

Teilnehmer mit einer Rechnungsanschrift außerhalb Deutschlands, Österreichs oder der Schweiz bitten wir, mit Kreditkarte zu zahlen. Bitte melden Sie sich über www.vdi-wissensforum.de an. Auf unserer Webseite werden Ihre Kreditkartendaten verschlüsselt übertragen, um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.

Die allgemeinen Geschäftsbedingungen der VDI Wissensforum GmbH finden Sie im Internet: www.vdi-wissensforum.de/de/agb/

Veranstaltungsort(e)
Düsseldorf: NH Düsseldorf City, Kölner Str. 186 - 188, 40227 Düsseldorf, Tel. +49 211/7811-0, E-Mail: nhduesseldorf@nh-hotels.com
Nürnberg: NH Collection Nürnberg City, Bahnhofstr. 17-19, 90402 Nürnberg, Tel. +49 911/9999-0, E-Mail: nhcollectionnuernbergcity@nh-hotels.com
Filderstadt: NH Stuttgart Airport, Bonländer Hauptstr. 145, 70794 Filderstadt, Tel. +49 711/7781-0, E-Mail: nhstuttgartairport@nh-hotels.com

Im Veranstaltungshotel steht Ihnen ein begrenztes **Zimmerkontingent** zu Sonderkonditionen zur Verfügung. Bitte buchen Sie Ihr Zimmer frühzeitig per Telefon oder E-Mail direkt bei dem Hotel mit dem Hinweis auf die „VDI-Veranstaltung". Weitere Hotels in der Nähe des Veranstaltungsortes finden Sie auch über unseren kostenlosen Service von HRS, www.vdi-wissensforum.de/hrs

HRS Das Hotelportal

Leistungen: Im Leistungsumfang sind die Pausengetränke und an jedem vollen Veranstaltungstag ein Mittagessen enthalten. Ausführliche Veranstaltungsunterlagen werden den Teilnehmern am Veranstaltungsort ausgehändigt.

Exklusiv-Angebot: Als Teilnehmer dieser Veranstaltung bieten wir Ihnen eine 3-monatige, kostenfreie VDI-Probemitgliedschaft an (dieses Angebot gilt ausschließlich bei Neuaufnahme).

Datenschutz: Die VDI Wissensforum GmbH verwendet die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse, um Sie regelmäßig über ähnliche Veranstaltungen der VDI Wissensforum GmbH zu informieren. Wenn Sie zukünftig keine Informationen und Angebote mehr erhalten möchten, können Sie der Verwendung Ihrer Daten zu diesem Zweck jederzeit widersprechen. Nutzen Sie dazu die E-Mail Adresse wissensforum@vdi.de oder eine andere der oben angegebenen Kontaktmöglichkeiten.
Auf unsere allgemeinen Informationen zur Verwendung Ihrer Daten auf https://www.vdi-wissensforum.de/datenschutz-print weisen wir hin.
Hiermit bestätige ich die AGBs der VDI Wissensforum GmbH sowie die Richtigkeit der oben angegebenen Daten zur Anmeldung.

Ihre Kontaktdaten haben wir basierend auf Art. 6 Abs. 1 lit. f) DSGVO (berechtigtes Interesse) zu Werbezwecken erhoben. Unser berechtigtes Interesse liegt in der zielgerichteten Auswahl möglicher Interessenten für unsere Veranstaltungen. Mehr Informationen zur Quelle und der Verwendung Ihrer Daten finden Sie hier: www.wissensforum.de/adressquelle

Mit dem FSC® Warenzeichen werden Holzprodukte ausgezeichnet, die aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern stammen, unabhängig zertifiziert nach den strengen Kriterien des Forest Stewardship Council® (FSC). Für den Druck sämtlicher Programme des VDI Wissensforums werden ausschließlich FSC-Papiere verwendet.

FSC www.fsc.org MIX Papier aus verantwortungsvollen Quellen FSC® C124933