

Seminar

Betriebsicherheitsverordnung (BetrSichV) in der Instandhaltung

Anforderungen, Auswirkungen, Umsetzung



Die Top-Themen:

- **Instandhaltung im Spannungsfeld von Maschinenrichtlinie und Betriebsicherheitsverordnung**
- **Gefährdungsbeurteilung nach Betriebsicherheitsverordnung – Stolpersteine und Hilfsmittel**
- **Arbeitsschutz in der Instandhaltung systematisch organisieren**
- **Improvisation vs. Arbeitssicherheit – Herausforderungen bei der Arbeit an laufenden Maschinen**
- **Regeln der Zusammenarbeit mit Fremdfirmen**

Termine und Orte

- 09. und 10. November 2023
Freising
- 06. und 07. Februar 2024
Hamburg
- 05. und 06. Juni 2024
Online
- 10. und 11. September 2024
Freising

Berücksichtigung von Belastungsfaktoren bei älteren Menschen und Maßnahmen zur Unterstützung

Ihre Seminarleitung
Dipl.-Sich.Ing. Tobias Berens,
Sicherheitsingenieur, BIT Berufsforschungs- und Beratungsinstitut für interdisziplinäre Technikgestaltung e.V., Bochum

Allgemeine Informationen

Zielsetzung

Im Seminar finden Sie Antworten auf Fragen wie diese: Muss man Gefährdungsbeurteilungen für alle Instandhaltungstätigkeiten durchführen?, Wie können die Aufgaben und Tätigkeiten von Instandhaltern möglichst sicher und mit geringen Stillstandszeiten realisiert werden? oder Wie kann ich die Zusammenarbeit mehrerer Arbeitgeber organisieren?

Die Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) regelt die Bereitstellung von Arbeitsmitteln durch den Arbeitgeber, die Verantwortung von Betreibern sowie die Benutzung von Arbeitsmitteln durch die Beschäftigten bei der Arbeit. Das Schutzkonzept der BetrSichV hat alle von den Betriebsmitteln ausgehenden Gefährdungen zu berücksichtigen. Ziel des Seminars ist es, diese Arbeitsschutzanforderungen für Instandhaltungstätigkeiten sowie Möglichkeiten zur praxisnahen Umsetzung der Anforderungen zu vermitteln.

Nach dem Seminar wissen Sie,

- wie Sie die Anforderungen der BetrSichV rechtssicher und wirksam umsetzen
- welche Technischen Regeln Sie für Instandhaltungstätigkeiten berücksichtigen müssen
- wie Sie Gefährdungen und Belastungen bewerten und rechtssichere Maßnahmen umsetzen und dokumentieren können
- welche Maßnahmen Sie für älter werdende Belegschaften planen können

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

Dipl.-Sich.Ing. Tobias Berens, Sicherheitsingenieur, BIT Berufsforschungs- und Beratungsinstitut für interdisziplinäre Technikgestaltung e.V., Bochum



Herr Berens ist Sicherheitsingenieur, Fachkraft für Arbeitssicherheit und als CMSE® - Certified Machinery Safety Expert begleitet er Unternehmen zum Thema Maschinensicherheit und CE. Seit vielen Jahren arbeitet er in Forschungs- und Beratungsprojekten zur inhaltlichen Ausgestaltung des Arbeits- und Gesundheitsschutzes mit dem Schwerpunkt Gefährdungsbeurteilung. Herr Berens war Lehrbeauftragter der Ruhr-Universität Bochum und ist aktives Mitglied bei Das Demografie Netzwerk (ddn).



Zielgruppe

- Instandhalter/Erhalter; Fertigungsleiter/Betriebsleiter
- Verantwortliche für die Betriebssicherheit von Maschinen und Anlagen
- Fachkräfte für Arbeitssicherheit
- Führungskräfte mit Verantwortung für die rechtssichere Umsetzung von gesetzlichen Vorgaben



Weitere interessante Veranstaltungen

Grundlagen Produktionscontrolling

29. und 30. Januar 2024, Düsseldorf

21. und 22. Mai 2024, Online

24. und 25. September 2024, Stuttgart

Kennzahlen als Steuerungsinstrument in der Instandhaltung

21. und 22. November 2023, Filderstadt

21. und 22. Februar 2024, Freising

13. und 14. Juni 2024, Neuss

Seminarinhalte

- 1. Tag** 09:00 bis 17:00 Uhr
2. Tag 08:30 bis ca. 15:00 Uhr

Einführung in das Arbeitsschutzrecht

- Zusammenhang zwischen Maschinenrichtlinie, Arbeitsschutzgesetz und Betriebssicherheitsverordnung
- Zielsetzung der Betriebssicherheitsverordnung für die Tätigkeiten der Instandhalter
- Aufbau und Anwendungsbereich der Betriebssicherheitsverordnung
- Konkretisierung der Betriebssicherheitsverordnung

Arbeitsschutz mit Hilfe der Gefährdungsbeurteilung

- Umsetzung der Anforderungen des Arbeitsschutzgesetzes und der Betriebssicherheitsverordnung

Technische Regeln für Betriebssicherheit TRBS 1112 (Instandhaltung)

- Geltungsbereich der TRBS 1112
- Durchführung der Gefährdungsbeurteilung (Informationsbeschaffung, Gefährdungsermittlung)
- Arbeitssystemanalyse

++ Gruppenarbeit: Erstellen Sie eine Arbeitssystemanalyse zur Vorbereitung einer Gefährdungsbeurteilung an einem Beispiel

Technische Regeln für Betriebssicherheit TRBS 1112 (Instandhaltung)

- Durchführung der Gefährdungsbeurteilung (Risikobewertung, Maßnahmenentwicklung)
- Risikograph und Leitmerkmalmethode
- Alter(n)sgerechte Arbeitsgestaltung

++ Gruppenarbeit: Ermitteln Sie Gefährdungen und Belastungen an einem Beispiel (aus Ihrer Instandhaltung)

Unterweisung

- Mögliche Themenschwerpunkte bei Instandhaltungstätigkeiten
- Betriebsanweisungen
- Unterweisung für Instandhaltungspersonal
- Besondere Risiken in der Instandhaltung
- Arbeiten an laufenden Maschinen

++ Gruppenarbeit: Führen Sie an einem (eigenen) Beispiel eine vollständige Gefährdungsbeurteilung für Ihre Instandhaltung durch

Zusammenarbeit

- Rechte und Pflichten bei der Zusammenarbeit mehrerer Arbeitgeber
- Koordinator nach BetrSichV
- Sonderregelung Baustellen

Zu berücksichtigende Anforderungen aus weiteren

- Technischen Regeln
- TRBS 1111 Gefährdungsbeurteilung und sicherheitstechnische Bewertung
- TRBS 1201 Prüfungen von Arbeitsmitteln und überwachungsbedürftiger Anlagen (explosionsgefährdete Bereiche, Gefahren durch Dampf und Druck)
- TRBS 1203 Befähigte Person/Unterwiesene Person (Explosionsgefährdungen, Druckgefährdungen, elektrotechnische Gefährdungen)
- TRBS 2111 Mechanische Gefährdungen
- TRBS 1151 Gefährdungen an der Schnittstelle Mensch-Arbeitsmittel-ergonomische und menschliche Faktoren
- TRBS 2121 Gefährdungen von Personen durch Absturz
- TRBS 2210 Gefährdungen durch Wechselwirkungen

Abschlussdiskussion



Warum Sie dieses Seminar besuchen sollten

1. Sie lernen, wie Sie Instandhaltungstätigkeiten sicher und gesundheitsgerecht gestalten können.
2. Sie lernen, wie Sie mit Hilfe der Gefährdungsbeurteilung Unfälle, unsichere Handlungen und arbeitsbedingte Erkrankungen reduzieren können.
3. Die Verfahren und Instrumente für die Gefährdungsbeurteilung sind nicht nur für Instandhaltungstätigkeiten nutzbar, sondern auch auf andere Bereiche im Unternehmen übertragbar.
4. Sie setzen die BetrSichV rechtskonform um, in dem Sie ihre Verantwortung kennen und umsetzen.
5. Praxisnahe Beispiele helfen Ihnen, Lösungen für Ihre eigenen Problemlagen zu finden.



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			
<input type="checkbox"/> 09. und 10. November 2023 Freising (02SE179036)	<input type="checkbox"/> 06. und 07. Februar 2024 Hamburg (02SE179037)	<input type="checkbox"/> 05. und 06. Juni 2024 Online (02SE179709)	<input type="checkbox"/> 10. und 11. September 2024 Freising (02SE179038)
EUR 1.790,-	EUR 1.790,-	EUR 1.790,-	EUR 1.790,-

23M02EM39

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)

Freising: Mercure Hotel München Freising Airport, Dr.-von-Daller-Str. 1-3, 85356 Freising, Tel. +49 8161/532-0, E-Mail: ha0q8-sb@accor.com

Hamburg: Intercity Hotel Hamburg Dammtor-Messe, St. Petersburger Str. 1, 20355 Hamburg, Tel. +49 40/600014-0, E-Mail: hamburg-dammtor@intercityhotel.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

Leistungen: Im Leistungsumfang ist die Bereitstellung der Veranstaltungsunterlagen enthalten. Bei Präsenzveranstaltungen werden die Pausengetränke und an jedem vollen Veranstaltungstag ein Mittagessen gestellt.

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.

