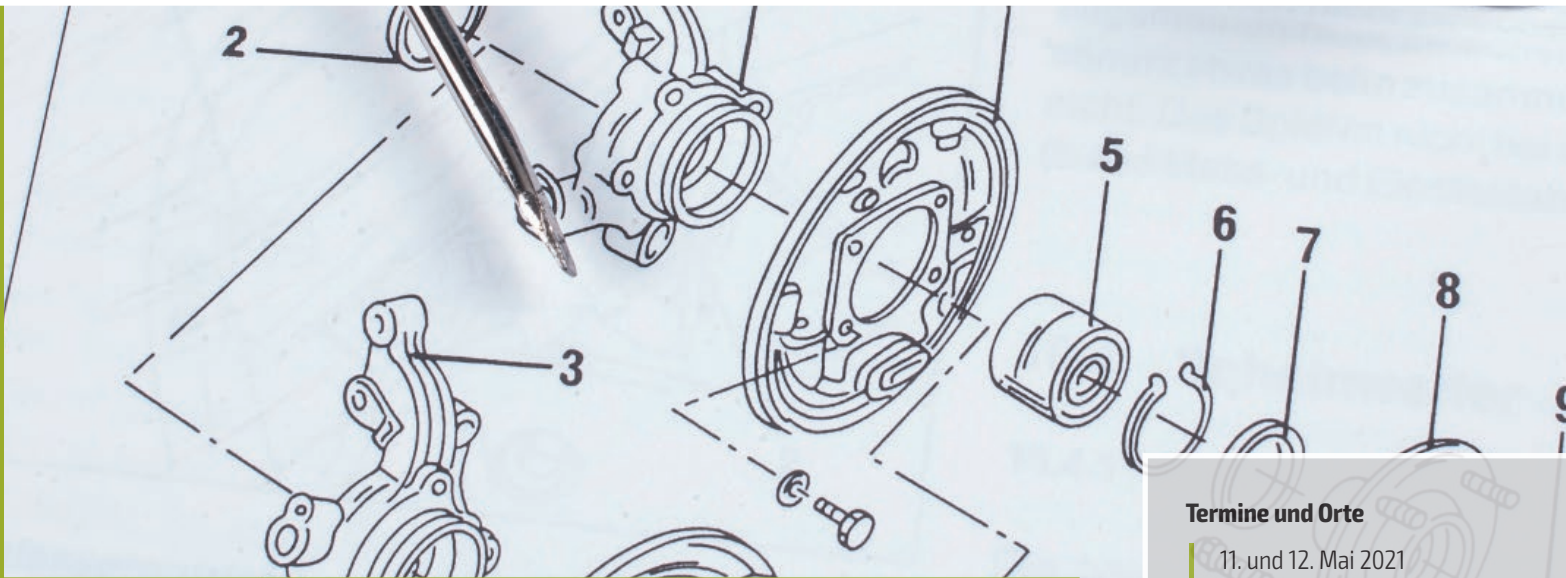


Seminar

Auch als Online-Seminar
verfügbar!

Technische Anleitungen textarm gestalten

Nutzerfreundlich informieren - Übersetzungskosten senken



Die Top-Themen:

- Grundregeln zur Gestaltung und zum Verstehen von Bildern
- Tipps zum eigenen Entwerfen von Bildern und Piktogramme
- Mit Bildanleitungen Kosten sparen und eindeutig informieren
- Analyse von Beispielen bestehender Bildanleitungskonzepte
- Vorstellung neuer Medien zur Darbietung von interaktiven Anleitungen

Termine und Orte

- 11. und 12. Mai 2021
Online-Seminar
- 07. und 08. Juli 2021
Freising bei München
- 02. und 03. November 2021
Düsseldorf
- 23. und 24. November 2021
Online-Seminar

„Die Übungen und praktischen Verweise dieses Seminars sind eine aufschlussreiche Hilfestellung.“
Veronika Kurt, Schaeffler Gruppe, Buhl/Baden

Ihre Seminarleitung

Thomas Emrich, Senior Consultant Technische Dokumentation, itLAG, Stuttgart

Allgemeine Informationen

Zielsetzung

Mit Bildern in Anleitungen können Texte ersetzt werden und Übersetzungskosten eingespart werden. Durch den Einsatz von Bildern werden Anleitungen zudem attraktiver und schlanker.

Nach dem Seminar können Sie entscheiden, welche Inhalte Ihrer Anleitungen in Bildform umgesetzt werden und welche nicht.

- Sie lernen die Grundlagen der Bildgestaltung kennen, um mit Bildern und Piktogrammen anzuleiten.
- Sie erhalten das Handwerkszeug, um einzelne Bilder, Piktogramme und auch ganze Bildanleitungen zu konzipieren.
- Sie lernen die Möglichkeiten der fotografischen und grafischen Umsetzung kennen und in der Folge z.B. Illustratoren oder Grafiker für die Umsetzung zu instruieren.
- Sie erfahren die neuesten Trends in der Anleitungsmethodik und über die Zukunft der Anleitungserstellung.
- Sie können die Möglichkeiten der neuen Methoden im Bereich der Bewegtbildanleitungen und neuen Medien einschätzen und zukunftsweisende Entscheidungen herbeiführen.




Zielgruppe

- Technische Redakteure
- Mitarbeiter in der Technischen Dokumentation
- Konstrukteure, die Montage-, Wartungs- und Betriebsanleitungen erstellen

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

Thomas Emrich, Senior Consultant Technische Dokumentation, itlAG, Stuttgart

Herr Emrich ist Senior Consultant Technische Dokumentation der itl Institut für technische Literatur AG Stuttgart. Er arbeitet seit 1986 als technischer Illustrator und Redakteur und besitzt so umfassende Dokumentationserfahrung. Neben der Entwicklung von verschiedenen visuellen Anleitungskonzepten für die Industrie kann er zahlreiche Veröffentlichungen, Workshops und Vorträge auf Fachveranstaltungen zum Themengebiet Bildanleitungen, Piktogramme und Bewegtbildanleitungen in der Technischen Dokumentation vorweisen.

Seminarmethoden

Durchgängig über beide Seminartage gibt es einen Wechsel zwischen Theorieeinheiten und Praxisbeispielen, damit Sie den größtmöglichen Nutzen ziehen können. Für die Umsetzung der Praxisbeispiele wird auf den Einsatz von Software verzichtet. Die Übungen werden teilweise als Einzel- und auch als Gruppenübungen durchgeführt.

Übersetzungskosten durch textfreie Anleitungen reduzieren



Weitere interessante Veranstaltungen

Gesetze, Normen und Vorschriften für die Technische Dokumentation

13. und 14. Juli 2021, Wien

Technische Dokumentation mit Microsoft Word 2016 (2019)

30. September und 01. Oktober 2021, Frankfurt am Main

Einstieg in die Mobile Technische Dokumentation

10. November 2021, Frankfurt am Main

Seminarinhalte

1. Tag 10:00 bis ca. 18:00 Uhr

2. Tag 09:00 bis ca. 17:00 Uhr

Einführung

- Vorstellung der verschiedenen Arten von Bildern
- Die Vorteile und Nachteile von Bildern in der Technischen Dokumentation
- Die Grenzen der Informationsvermittlung mit Bildern
- Was spricht für Fotos und was spricht für Grafiken?

Fotos in der Technischen Dokumentation

- Auswahl und Vorbereitung des Aufnahmeortes
- Konzentration auf die relevanten Bildinhalte
- Tipps für die richtige Beleuchtung
- So entstehen gute Bilder bereits bei der Aufnahme
- Wahl der richtigen Perspektive
- Möglichkeiten der Nachbearbeitung

Grundlagen, um mit Bildern anzuleiten

- Bildaussagen steuern: Handlungsschritte zeigen, Resultate von Handlungen wiedergeben und Kontrollelemente darstellen
- Regeln des Bildverstehens
- Mittel der Aufmerksamkeitssteuerung
- Entscheidungshilfe: Perspektive oder flächige Darstellung
- Darstellung von Händen
- Sinnvoller Einsatz von Farbe als Führungselement
- Sequenzierung von Bilderfolgen: In wieviele Einzelschritte Handlungsfolgen aufgeteilt werden sollten

Seiten von Bildanleitungen nutzergerecht gestalten

- Auswahl eines treffenden Formates, z.B. Querformatanleitung
- Berücksichtigung von Abfolge und Leserichtung
- Leitmedium eindeutig definieren und konsequent einsetzen
- Navigationselemente benutzergerecht verwenden

++ Diskussion und gemeinsame Analyse von bildorientierten Anleitungskonzepten

- Beispiele für Bild-Montageanleitungen und Bild-Bedienungsanleitungen

Erweiterte Anleitungskonzepte (Schwerpunkt Bild)

- Das „All-in-One“-Konzept
 - » In einer Anleitung verschiedene Vorwissensstände berücksichtigen
 - » Unterschiedliche Lesegewohnheiten beachten
 - » Unterschiedliche Einstiegssituationen anbieten
- Konzepte und Umsetzungen für verschiedene Einsatzfälle

Piktogramme für die Technische Dokumentation

- Grafik oder Piktogramm – Wo ist der Unterschied?
- Die verschiedenen Typen von Piktogrammen
 - » Symbolische Piktogramme
 - » Ikonische Piktogramme
 - » Symbiotische Piktogramme
- Stärken der Piktogrammtypen und ihre Einsatzfelder
- Wie Piktogramme verstanden werden
 - » Abgleich mit vorhandenen Schemata aus der Erfahrung
 - » Regelwerk der Figur-Grundgliederung
- Leitfaden zur Entwicklung eines Piktogrammes
 - » Allgemeine Gestaltungsregeln
 - » Vorstellung der Methodik der Piktogrammentwicklung

++ Übung zur Piktogrammentwicklung:

- Zentrale Bildaussage definieren
- Zielgruppe festlegen
- Grenzen der Darstellung erkennen
- Piktogramme entwerfen und skizzieren
- Abstrahieren des Inhalts

Einsatz von bewegten Bildern in der Technischen Dokumentation

- Animationen und Videos: „Die Bilder lernen laufen“
- Vorstellung der Utility-Film-Methodik
- Wo werden Anleitungen mit Bewegtbildern sinnvoll eingesetzt?
- Wahl des richtigen Mediums: Statisches Bild – Animation – Videoclips
- Kostenvergleich: Ist die Bewegtbildanleitung eine Alternative zur klassischen Printanleitung?
- Hybridanleitung: Interaktive PDF-Anleitung als gleichzeitige Print- und Multimedia-Version
- Beispiele für Anwendungen auf mobilen Endgeräten: Notebook, Smartphone, Tablet-PC

++ Übung in Teamarbeit: Bildanleitung am konkreten Produkt entwickeln

- Umsetzen der bisher gewonnenen Erkenntnisse an einem Beispielprodukt
- Entwurf von Seitengestaltung, Piktogrammen und Grafiken zu einem Gesamtkonzept

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"/> 11. und 12. Mai 2021 Online-Seminar (02SE172703)	<input type="checkbox"/> 07. und 08. Juli 2021 Freising bei München (02SE172029)	<input type="checkbox"/> 02. und 03. November 2021 Düsseldorf (02SE172030)	<input type="checkbox"/> 23. und 24. November 2021 Online-Seminar (02SE172704)
EUR 1.290,-	EUR 1.290,-	EUR 1.290,-	EUR 1.290,-

21M02P015

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)

Online-Seminar: online, Tel. +49 211/6214-201, E-Mail: wissensforum@vdi.de
Freising bei München: München Airport Marriott Hotel, Alois-Steinecker-Str. 20, 85354 Freising, Tel. +49 8161/966-0, E-Mail: info@munich-airport-marriott.de
Düsseldorf: NH Düsseldorf City Nord, Münsterstr. 232-238, 40470 Düsseldorf, Tel. +49 211/239486-0, E-Mail: nhduesseldorfcitynord@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

Leistungen: Im Leistungsumfang sind die Pausengetränke und an jedem vollen Veranstaltungstag ein Mittagessen enthalten. Ausführende 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.

