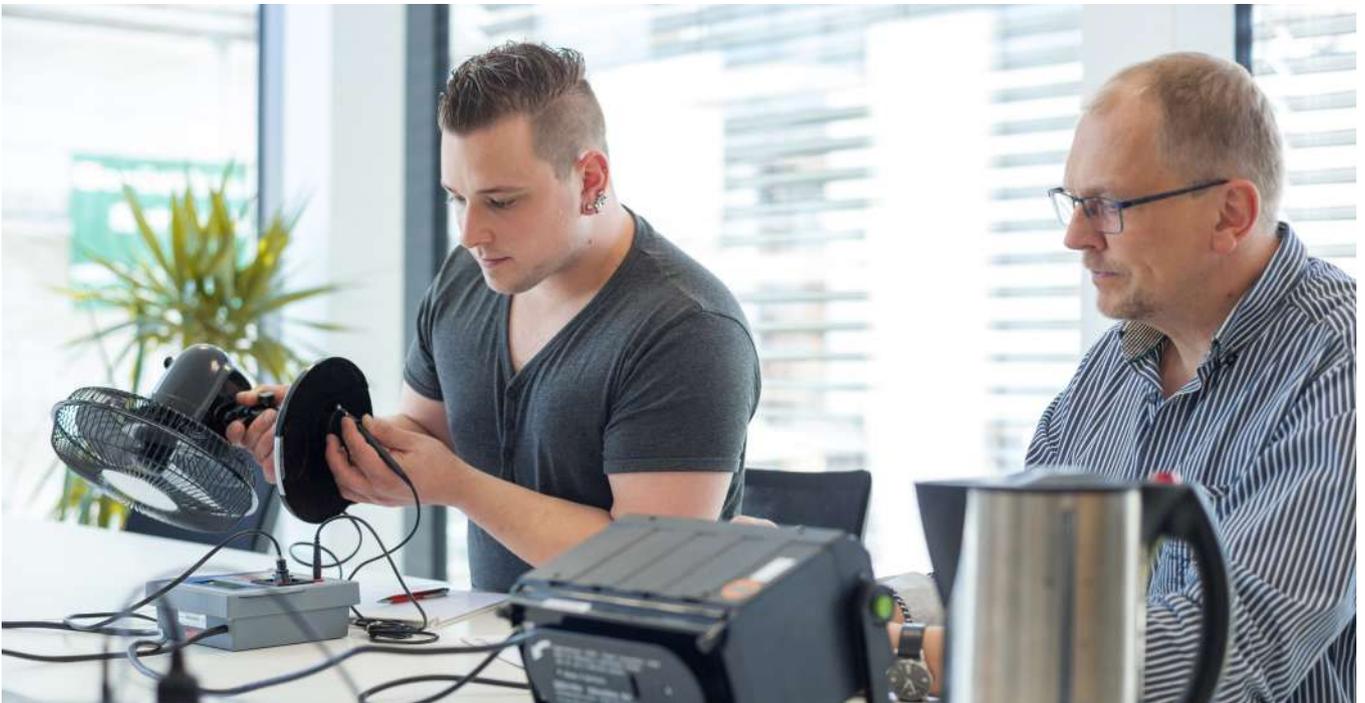


SEMINARE 2025

MESSEN & PRÜFEN I

Arbeitsmittel / Schweißgeräte / Medizinprodukte



Grundlagenseminare / Praxisworkshops / Fachkundeerhalt / Kombiseminare

IMPRESSUM

© 2024 MEBEDO Akademie GmbH

Herausgeber: MEBEDO Akademie GmbH, Montabaur

Design und Layout: Nicole Franke Design

Bildmaterial: MEBEDO Akademie GmbH, iStockphoto

Alle Rechte, insbesondere das Recht auf Vervielfältigung und Verarbeitung sowie Übersetzung sind vorbehalten.

Kein Teil dieses Werkes darf in irgendeiner Form ohne schriftliche Genehmigung des Herausgebers reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.

MESSEN & PRÜFEN I

Normengerecht prüfen? Für uns kein Problem. Für Sie zukünftig auch nicht mehr. Lernen Sie Prüfungen nach VDE 0701, VDE 0702 (ortsveränderliche elektrische Arbeitsmittel), VDE 0544-4 (Lichtbogenschweißeinrichtungen), VDE 0751-1 (Medizinprodukte) normkonform durchzuführen. Hören Sie in unseren herstellerübergreifenden Messseminaren wie Sie Prüfungen praxisnah und effektiv umsetzen können.

Prüfungen in der Elektrotechnik

Eine Prüfung umfasst je nach Arbeitsbereich viele einzelne Aufgaben, jedoch immer:



- Sichtprüfung
- Ermitteln von Messwerten (Messen)
- Bewertung von Messwerten (Bewerten)
- Erproben von Sicherheitseinrichtungen
- Dokumentation (Dokumentieren)

„Begreifen durch Anfassen“

Erlernen Sie in sehr vielen praktischen Beispielen und Messaufbauten theoretisches Wissen, normkonform umzusetzen.

Wir bieten Ihnen Praxisseminare ganz nach Bedarf

- Grundausbildung (Zertifikatslehrgänge)
- Erhalt der Fachkunde
- Praxisworkshops

Ihre Vorteile

- Hoher Praxisanteil – Prüfen lernt man am besten beim Prüfen.
- Wir stellen ein umfangreiches Sortiment der gängigen Messgeräte für Übungen zur Verfügung.
- Hilfreiche praxistaugliche Zusatzmaterialien, wie Quickcheckflyer und Plakate mit Prüfabläufen.
- Inhouse-Seminare werden auf die Erfordernisse in Ihrem Unternehmen abgestimmt.



Wussten Sie, dass sich der Name unseres Unternehmens von den Prüftätigkeiten ableitet?

Messen – **BE**werten – **DO**kumentieren = **MEBEDO**

UNSERE SEMINARE – ORTSVERÄNDERLICHE GERÄTE PRÜFEN



Prüfung ortsveränderlicher Geräte – Grundlagenseminar (M03)

Zertifikatslehrgang: Erlangen Sie die erforderlichen Grundlagen zur Prüfung von ortsveränderlichen elektrischen Geräten/Betriebsmitteln nach den Normen VDE 0701 (Prüfung nach Reparatur) und VDE 0702 (Wiederholungsprüfung).

📅 22 Termine 📍 6 Standorte 📅 2 Tage 🏠 Inhouse möglich

Details



849,00 €



Prüfung ortsveränderlicher Geräte – Fachkunderhalt (M02)

Fachkunderhalt für die Qualifikation als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

📅 16 Termine 📍 5 Standorte 📅 1 Tag 🏠 Inhouse möglich

Details



549,00 €



Prüfung ortsveränderlicher Geräte – Praxisworkshop (M04)

Praxisworkshop zum **Erhalt der erworbenen Befähigung** gemäß Betriebssicherheitsverordnung, DGUV Vorschrift 3 und VDE 0701 und VDE 0702.

📅 2 Termine 📍 1 Standort 📅 1 Tag 🏠 Inhouse möglich

Details



549,00 €

Fragen? Wir sind gerne persönlich für Sie da: www.mebedo-ac.de / akademie@mebedo-ac.de / Tel. + 49 2602 95081-298

UNSERE SEMINARE – LICHTBOGENSCHWEISSGERÄTE PRÜFEN



Prüfung von Lichtbogen-Schweißgeräten – Grundlagenseminar (M01)

Zertifikatslehrgang: Sichere und normkonforme Prüfungsdurchführung an Lichtbogenschweiß-einrichtungen durch „Zur Prüfung befähigte Personen“ unter Berücksichtigung von Herstellerangaben.

📅 7 Termine 📍 3 Standorte 1 Tag 🏠 Inhouse möglich

Details



549,00 €



Prüfung von Lichtbogen-Schweißgeräten – Praxisworkshop (M01.1)

Praxisworkshop zum Fachkundeerhalt für sichere und normkonforme Prüfungsdurchführung an Lichtbogenschweißeinrichtungen durch „Zur Prüfung befähigte Personen“ unter Berücksichtigung von Herstellerangaben.

🏠 Das Seminar wird als Inhouse-Seminar durchgeführt 1 Tag

Details



auf Anfrage

Fragen? Wir sind gerne persönlich für Sie da: www.mebedo-ac.de / akademie@mebedo-ac.de / Tel. + 49 2602 95081-298

KOMBISEMINARE ZUM PRÜFEN



Prüfung elektrischer Geräte, Maschinen und Anlagen (M10)

Sichere und normkonforme Durchführung von Erst- und Wiederholungsprüfungen elektrischer Geräte, Niederspannungsanlagen und Maschinen durch „Zur Prüfung befähigte Personen“.

📅 7 Termine 📍 1 Standort 4 Tage 🏠 Inhouse möglich

Details



1.250,00 €



Prüfung elektrischer Anlagen und Geräte – Fachkundeerhalt (M06)

Das Arbeitsschutzgesetz, die Betriebssicherheitsverordnung und die DGUV Vorschrift 3 schreiben die Prüfung von elektrischen Arbeitsmitteln und Niederspannungsanlagen vor. Erhalten Sie Ihre Kenntnisse für die korrekte Durchführung solcher Prüfungen inklusive der praktischen Umsetzung.

📅 6 Termine 📍 3 Standorte 2 Tage 🏠 Inhouse möglich

Details



849,00 €



Prüfung elektrischer Anlagen und Geräte für Fortgeschrittene (M11)

Vertiefung vorhandener Kenntnisse und Fähigkeiten zum Prüfen elektrischer Geräte, Maschinen und Niederspannungsanlagen.

📅 3 Termine 📍 2 Standorte 2 Tage 🏠 Inhouse möglich

Details



849,00 €

Fragen? Wir sind gerne persönlich für Sie da: www.mebedo-ac.de / akademie@mebedo-ac.de / Tel. + 49 2602 95081-298

UNSERE SEMINARE – MEDIZINPRODUKTE PRÜFEN



Prüfung von medizinischen Krankenhaus- und Pflegebetten (M16)

Grundlagenseminar zur normkonformen und sicheren Prüfung von Krankenhaus- und Pflegebetten.

 Das Seminar wird als Inhouse-Seminar durchgeführt 1 Tag

Details



auf Anfrage



Prüfung elektrischer Medizinprodukte nach VDE 0751-1 (M17)

Erfahren Sie hier alles über sichere und normkonforme Durchführung von Prüfungen nach Instandsetzung, Änderung sowie Wiederholungsprüfungen an elektrischen Medizinprodukten.

 5 Termine  2 Standorte 1 Tag  Inhouse möglich

Details



549,00 €

Fragen? Wir sind gerne persönlich für Sie da: www.mebedo-ac.de / akademie@mebedo-ac.de / Tel. + 49 2602 95081-298

IHRE DOZENTEN

Wir stellen Ihnen unsere Dozenten vor, die auf die Seminarthemen in dieser Broschüre spezialisiert sind:



Thomas Michalski

BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger, Spezialist für Prüfungen von Arbeitsmitteln, Maschinen und Anlagen sowie die Software-Lösungen der MEBEDO GmbH.



Richard Lauer

Geschäftsführer MEBEDO Akademie GmbH, Leiter Seminare & Weiterbildung, BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger, Spezialist für Prüfungen von Arbeitsmitteln sowie Software-Lösungen der MEBEDO GmbH.



René Rethfeldt

Geschäftsführer MEBEDO Akademie und MEBEDO Consulting GmbH, Dipl. Ing. (FH), BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger, Spezialist für Prüfungen von Medizinprodukten sowie Organisationsstrukturen im Bereich des Gesundheitswesens.



Kirsten Rohlof

BDSH e. V. geprüfte Sachverständige, Fachdozentin für Seminare und Workshops mit den Schwerpunkten Prüfen von elektrischen Arbeitsmitteln, Anlagen, Maschinen und Stromerzeugern. Außerdem führt sie Seminare in englischer Sprache durch.



Michael Lochthofen

BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger, VdS-Sachkundiger für EMV- und Blitzschutz, Spezialist für Prüfungen von Niederspannungsanlagen, Maschinen und Arbeitsmitteln.



Florian Scheller

BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger, Spezialist für Prüfungen Arbeitsmitteln, Medizinprodukten sowie Software-Lösungen der MEBEDO GmbH.



Michael Pakosch

BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger, Spezialist für Maschinen- und Anlagenprüfung.



Martin Griesbeck

Teamleiter, Handlungsbevollmächtigter MEBEDO Akademie GmbH, BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger, Spezialist für Prüfungen von Arbeitsmitteln sowie Software-Lösungen der MEBEDO GmbH.



Michael Beule

BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger, Spezialist für Prüfungen von Arbeitsmitteln sowie Software-Lösungen der MEBEDO GmbH.

WARUM MEBEDO AKADEMIE?

Aus der Praxis für die Praxis

Unsere nunmehr über 60 festangestellten Dozenten und Projektingenieure verfügen als BDSH e. V. geprüfte Sachverständige über ein einheitlich hohes fachliches Niveau. Aufgrund ihrer teilweise praktischen Erfahrung, können sie aus ihrer eigenen Tätigkeit berichten. Die Teilnehmer profitieren von praktischen Umsetzungsmöglichkeiten und Tipps – verständlich und nachvollziehbar. Eine einheitliche Sprachweise und ein hoher Wissensstand der Dozierenden werden durch einen regelmäßigen Austausch (Meetings) und interne sowie externe Weiterbildungen in Theorie und Praxis garantiert.

Prüfen beim Prüfen lernen

Wir wollen, dass Sie in unseren Seminaren wirklich etwas lernen. Daher können Sie bei uns üben – idealerweise mit Ihren eigenen Geräten. Sie lernen prüfen, indem Sie prüfen.

Train the Trainer

In jährlich ca. 1.400 Weiterbildungen mit über 10.000 Teilnehmenden bildet MEBEDO neben Personen aus Industrie, Verwaltung und Handwerk ebenso technische Aufsichtsbeamte der BG ETEM (Elektro BG) sowie Mitarbeitende vom TÜV Süd, TÜV Hessen, TÜV Nord und DEKRA aus bzw. weiter.

MEBEDO ist aktiv

Mehrere Mitarbeitende von MEBEDO sind aktiv in Normengremien des VDE, VDI und mehreren Fachausschüssen der BG ETEM eingebunden. Sie als Kunde werden zeitnah über anstehende Normen- und Regelwerksänderungen informiert und können demnach frühzeitig reagieren. Das bedeutet Zeit- und Geldersparnis für Sie, da Sie sich frühzeitig auf anstehende normative Veränderungen in der E-Technik einstellen können.

Wir sind ausgezeichnet!

Ihre Zufriedenheit und fachliche Qualifikation sind unsere oberste Firmenaufgabe. Das zeigt sich auch in unserer Zertifizierung nach DIN ISO 9001 „Qualitätsmanagementsysteme – Anforderungen“ und speziell nach DIN ISO 21001 „Managementsysteme für Bildungsorganisationen“. Besonders diese Zertifizierung zeigt die hohe Kompetenz all unserer Fachdozenten und die hervorragende Qualität der Seminare, die perfekt auf die Teilnehmer und die optimale Wissensvermittlung ausgerichtet sind. So profitieren Sie als Kunde.



Warum sollte ich zum Messseminar mein eigenes Prüfgerät mitbringen?

Für eine „Zur Prüfung befähigte Person“ ist nicht nur wichtig, dass sie die Prüfnormen kennt. Sie muss auch ihr Messgerät, also ihr Werkzeug, genau kennen. Nur so ist es ihr möglich, richtige Beurteilungen und Bewertungen zu treffen. Die befähigte Person sitzt nicht im Messgerät, sondern bedient es! Im Seminar kann auf die Eigenschaften und Bedienung des eigenen Messgerätes explizit eingegangen werden.

Sind die Messseminare auf bestimmte Messgeräte ausgelegt?

Unsere Seminare sind messgeräte- und herstellerunabhängig. Jeder MEBEDO Dozent kennt die gängigsten Prüfgeräte am Markt und kann dadurch auf gerätespezifische Fragen und auf etwaige Vor- oder Nachteile der Geräte explizit eingehen.

Kann ich im Seminar auch andere Messgeräte ausprobieren?

Die MEBEDO Akademie GmbH besitzt einen umfassenden Bestand der gängigsten Prüfgeräte am deutschen Markt. Gerne können Sie im Vorfeld Ihre Wünsche äußern, sollten Sie ein bestimmtes Prüfgerät im Seminar besichtigen, oder auch ausprobieren wollen. Grundsätzlich stellen wir Ihnen während der Seminare viele gängige Mess- und Prüfgeräte zur Verfügung. Somit haben Sie die Möglichkeit, unabhängig vom Messgerätehersteller zu testen. Dies ist bei einer Kaufentscheidung von Vorteil. Vorhandene betriebseigene Prüfgeräte können mitgebracht und deren Einsatzfähigkeit überprüft werden. Für Softwareseminare sollten nach Möglichkeit eigene Laptops o. ä. mitgebracht werden, um die vermittelten Inhalte und Übungen am eigenen Gerät durchführen zu können.

Wozu benötigt man den Ausweis „Zur Prüfung befähigte Person“?

In der BetrSichV werden Personen, die Arbeitsmittel und bestimmte überwachungsbedürftige Anlagen prüfen dürfen, mit dem Begriff „zur Prüfung befähigte Person“ bezeichnet. Wird nun eine Prüfaufgabe zum Beispiel durch einen externen Dienstleister wahrgenommen, so **erleichtert** das Vorhandensein eines solchen Ausweises die Kontrolle der erforderlichen Befähigung durch den Auftraggeber. Da die Qualifikation auch auf anderen (organisatorischen) Wegen geklärt werden kann, ist ein solcher Ausweis beispielsweise beim Prüfen von Geräten **nicht verpflichtend**.



UNSER KOMPLETTES SEMINAR-PORTFOLIO

Die MEBEDO Akademie GmbH bietet Ihnen Seminare zu folgenden Themenbereichen an:

Verantwortliche Elektrofachkraft

- Grundlagen
- Fachkundeerhalt
- Rechtssichere Organisation
- Risikomanagement
- VEFK in der Sandwichposition

Sicherheit Organisieren

- Betrieb elektrischer Anlagen nach VDE 0105-100
- Ganzheitliches Prüfkonzept
- Errichten und Betreiben von Sicherheits- und Notstromanlagen
- Sicherheitsstromversorgungen
- Technische Regeln für Betriebssicherheit (TRBS)
- Gefährdungsbeurteilung
- Betriebssicherheitsverordnung
- Prüfanlagen
- Explosionsschutz

Jahresunterweisung

- Elektrofachkräfte
- Anlagenverantwortliche
- Neuerungen der Normen und Regelwerke

EuP

- Grundlagen
- Jahresunterweisung
- Fachkundeerhalt
- EuP im Prüfteam

EFKfT

- Grundlagen
- Jahresunterweisung
- Fachkundeerhalt

Messen & Prüfen I

- Geräteprüfung
- Schweißgeräteprüfung
- Medizinprodukteprüfung

Messen & Prüfen II

- Maschinenprüfung
- Anlagenprüfung

ELEKTROMANAGER

- Grundlagen
- Arbeitsmittelprüfung
- Anlagenprüfung
- Gefährdungsbeurteilung

Stromerzeugung

- Grundlagen
- Intensivseminar

Photovoltaik

- Grundlagen
- Fachkundeerhalt

Elektromobilität

- Grundlagen
- Fachkundeerhalt

Maschinensicherheit

- Maschinenrichtlinie und neue MVO
- TRBS und BetrSichV
- Schaltschrankbau
- Prüfung elektrischer Ausrüstung von Maschinen

Schaltbefähigung

- Schaltberechtigung in Mittelspannungsanlagen
- Jahresunterweisung

Arbeiten unter Spannung

- Spezialausbildung
- Jahresunterweisung
- Erhalt der Fachkunde

Kontakt

Mo - Do von 8:00 bis 16:00 Uhr
Fr von 8:00 bis 14:00 Uhr
+49 2602 95081-298
akademie@mebedo-ac.de
www.mebedo-ac.de

QR-Code



Melden Sie sich hier digital, einfach und bequem zu unseren Seminaren an.

Social Media

Folgen Sie uns auf Social Media:





MEBEDO Akademie GmbH

+49 02602 95081-298
akademie@mebedo-ac.de

Anschrift:
Aubachstraße 22
56410 Montabaur
www.mebedo-ac.de