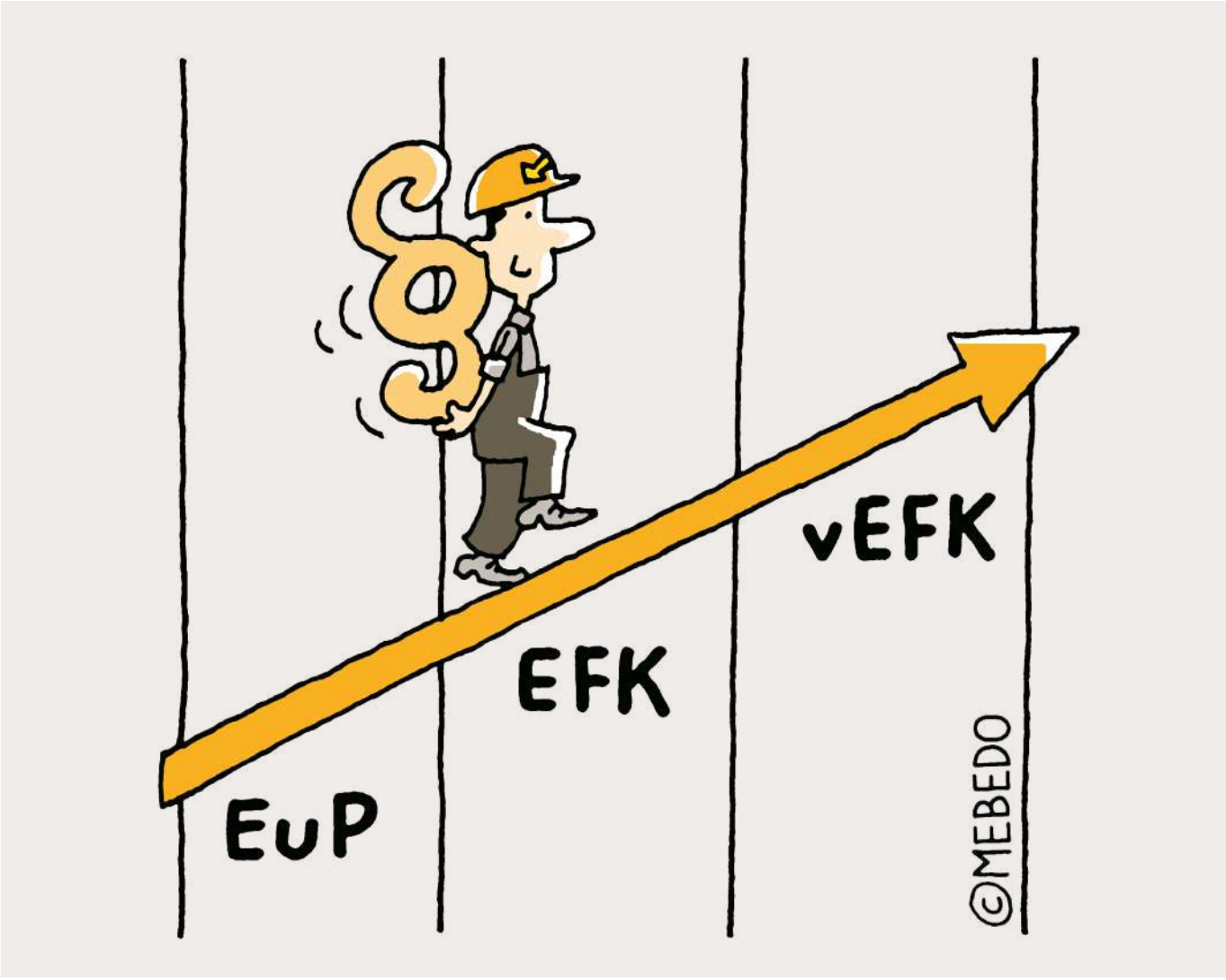
MEBEDO
akademie | consulting

MEBEDO AKADEMIE
SEMINARE 2024

Rechtssichere Organisation | Elektrotechnische Sicherheit | Messen und Prüfen
Software ELEKTROMANAGER | Fachtagungen



IMPRESSUM
© 2023 MEBEDO Akademie GmbH
Herausgeber: MEBEDO Akademie GmbH, Montabaur
Design und Layout: Nicole Franke Design
Cartoons: Dieter Hermenau

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

VORWORT

Klasse statt Masse

Liebe Kunden und Interessenten,

wie immer nutze ich das Vorwort unseres Seminarkalenders, um Ihnen einen kurzen Überblick über Neuigkeiten und Entwicklungen zu geben.

Als eine der führenden Weiterbildungs-Akademien in der Elektrotechnik sind wir uns bewusst, dass die Anforderungen im Berufsleben und somit der Bedarf an hochwertigen Qualifizierungsmaßnahmen stetig steigt. Auch bedingt durch den Fachkräftemangel legen viele Arbeitgeber mehr Wert auf fachlich gute und praxisorientierte Weiterbildungen ihrer Mitarbeiter.

Unsere Philosophie zahlt seit Bestehen der MEBEDO Akademie genau darauf ein, denn individuell und mit viel Praxis untermauert, vermitteln wir Fachwissen in einem angemessenen zeitlichen Rahmen. Die Teilnehmenden unserer Seminare gehen mit praxistauglichem Wissen und Fähigkeiten nach Hause.

Die Elektrotechnik ist in andauerndem Wandel und bildet immer wieder neue Facetten aus. Zeit für uns, uns ebenfalls weiterzuentwickeln. Neue Facetten in uns zu entdecken und diese im beruflichen Alltag passend umzusetzen. Um den steigenden fachlichen und auch persönlichen Anforderungen gerecht zu werden, haben wir auch dieses Jahr wieder zwei sehr interessante neue Seminare entwickelt:

> Im Bereich der Elektrotechnik stehen Führungskräfte/VEFK vor der täglichen Herausforderung mit ihrem Team den fachlichen Anforderungen gerecht zu werden und gleichzeitig auch die Geschäftsführungsebene mit ihren Interessen zufriedenzustellen. Oftmals eine Kommunikation zwischen zwei Stühlen. Im Seminar R02.2 geben wir Ihnen „Werkzeuge“ an die Hand, die Ihnen bei der Arbeit in der Sandwichposition als Führungskraft/VEFK helfen werden.

> Um dem Thema Photovoltaik rundum gerecht zu werden, haben wir das Seminar E09.1 entwickelt, das sich vor allem mit den Besonderheiten bei großen Anlagen ab 135 kWp befasst.

Synergieeffekte sinnvoll nutzen – MEBEDO & Partner Events
Dieses neue Tagungsformat setzt den Fokus einen ganzen Tag lang auf ein Schwerpunktthema, zu dem in sechs Fachvorträgen unterschiedliche Blickwinkel vorgestellt werden. Gemeinsam mit Partnerunternehmen, Sachverständigen und Rechtsanwälten gestalten wir diese Fachtagungen gewohnt interessant und kurzweilig und bieten Ihnen so eine weitere Möglichkeit Ihr Kompetenznetzwerk auszubauen.

2024 stehen auch wieder Änderungen in Normen an, die Auswirkungen auf unsere Arbeit in der Elektrotechnik haben werden. In unseren Seminaren werden diese zeitnah aufgegriffen und so integriert, dass Sie immer auf dem aktuellen Stand der Regelwerke arbeiten können. Dafür steht die MEBEDO Akademie. Wir freuen uns auf Sie!

Beste Grüße

Ihr Richard Lauer
Leiter Seminare & Weiterbildung, Prokurist

MEBEDO SEMINARKALENDER 2024

Inhaltsverzeichnis

Seminarübersicht – Alle Themen kompakt 7

Seminare – Jahreskalender zur Planung 10

MEBEDO Schulungszentrum Montabaur 12

Seminarstandorte 14

Seminare zur rechtssicheren Organisation in der Elektrotechnik 17

Seminare zur Aus- und Weiterbildung im Bereich der Elektrotechnik 41

Seminare mit messtechnischen Inhalten und viel Praxis 61

Seminare zum ELEKTROMANAGER 93

Fachtagungen 99

Das MEBEDO Team 101

MEBEDO ist zertifizierter Seminaranbieter 111

Allgemeine Informationen zu den Seminaren 112

Weiterführende Literatur 114

Seminarbuchung, Kontakt 115

MEBEDO R-SEMINARE

SEMINAR R01	Risikomanagement für Anlagenbetreiber - Fachverantwortung richtig organisieren	19
SEMINAR R02	Verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) in der betrieblichen Praxis	20
SEMINAR R02.1	Verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) - Rechtssichere Organisation	23
SEMINAR R02.2	Verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) in der Sandwichposition	24
SEMINAR R03	Erhalt der Fachkunde für die verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK)	26
SEMINAR R04	Verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) für die Durchführung von Arbeiten an HV-Fahrzeugen	27
SEMINAR R06	Anforderungen der VDE 0105-100 – „das Gebetsbuch für jede Elektrofachkraft"	28
SEMINAR R07	Ganzheitliches Prüfkonzept (GP-Konzept) für elektrische Geräte, Maschinen und Anlagen	29
SEMINAR R08	Errichten und Betreiben elektrischer Prüfanlagen nach VDE 0104	30
SEMINAR R09	Explosionsschutz - Grundlagen für elektrische Anlagen und Betriebsmittel	31
SEMINAR R10	Errichten und Betreiben von Sicherheitsbeleuchtungs- und Notstromversorgungsanlagen	32
SEMINAR R10.1	Sicherheitsstromversorgungen	33
SEMINAR R11	Technische Regeln für Betriebssicherheit und Bekanntmachungen zur Betriebssicherheitsverordnung	34
SEMINAR R13	Maschinenrichtlinie aus der Sicht der Elektrotechnik	35
SEMINAR R14	Bau von Schaltgerätekombinationen – Anforderungen der Normenreihe EN 61439 (VDE 0660-600)	36
SEMINAR R15	Gefährdungsbeurteilung elektrischer Arbeitsmittel/Anlagen und Tätigkeiten	37
SEMINAR R16	Gefährdungsbeurteilung für Räume mit Experimentiereinrichtungen	38
SEMINAR R17	Betriebssicherheitsverordnung in der betrieblichen Praxis	39
SEMINAR R18	Windenergieanlagen elektrisch sicher betreiben	40

MEBEDO E-SEMINARE

SEMINAR E01	Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) - Schwerpunkt „Quittieren von Schutzorganen"	42
SEMINAR E01+M03	Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) - Schwerpunkt „Prüfen von Arbeitsmitteln im Prüfteam"	43
SEMINAR E02	Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) – Schwerpunkt „Quittieren und Auswechseln von Schutzorganen"	44
SEMINAR E03	Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) - Erhalt der Fachkunde	45
SEMINAR E04	Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT) – Grundausbildung Theorie	46
SEMINAR E05	Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT) - Erhalt der Fachkunde	47
SEMINAR E06	Jährliche Sicherheitsunterweisung für Mitarbeiter aus dem Bereich der Elektrotechnik	48

MEBEDO E-SEMINARE

SEMINAR E07	Elektrofachkraft (EFK) - Erhalt der Fachkunde	49
SEMINAR E09	Photovoltaikanlagen - Grundwissen	50
SEMINAR E09.1	Photovoltaikanlagen Spezialkenntnisse - Anlagen (> 135 kWp)	51
SEMINAR E10	Arbeiten unter Spannung (AuS) - Spezialausbildung	52
SEMINAR E11	Jährliche Sicherheitsunterweisung für das Arbeiten unter Spannung (AuS)	54
SEMINAR E12	Schaltbefähigung zur Schaltberechtigung in Mittelspannungsanlagen von 1 bis 36 kV – Spezialausbildung	56
SEMINAR E13	Jährliche Sicherheitsunterweisung für Schaltberechtigte von 1 bis 36 kV	58
SEMINAR E14	Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) in Englisch – Sensibilisierung und „Quittieren von Schutzorganen“	59
SEMINAR E15	Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) in Englisch – „Quittieren und Auswechseln von Schutzorganen“	60

MEBEDO M-SEMINARE

SEMINAR M01	Prüfung von Lichtbogenschweißeinrichtungen nach VDE 0544-4	62
SEMINAR M01.1	Praxisworkshop zum Prüfen von Lichtbogenschweißeinrichtungen nach VDE 0544-4	63
SEMINAR M02	Fachkundeerhalt zur Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Geräte/Arbeitsmittel nach VDE 0701 und VDE 0702	65
SEMINAR M03	Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Geräte/Arbeitsmittel nach VDE 0701 und VDE 0702	66
SEMINAR M04	Praxisworkshop zum Prüfen ortsveränderlicher elektrischer Geräte/Arbeitsmittel nach VDE 0701 und VDE 0702	69
SEMINAR M05	Prüfung elektrischer Anlagen nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1	70
SEMINAR M05.1	Fachkundeerhalt zum Prüfen elektrischer Anlagen nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1	72
SEMINAR M05.2	Praxisworkshop zum Prüfen elektrischer Anlagen nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1	73
SEMINAR M05.3	Workshop Brandschutz in der Elektrotechnik - Brandschottungen in der Praxis bewerten	74
SEMINAR M06	Erhalt der Fachkunde zum Prüfen elektrischer Geräte und Anlagen	75
SEMINAR M07	Prüfung elektrischer Ausrüstung ortsfester Maschinen/Produktionsanlagen nach EN 60204-1 (VDE 0113-1) und VDE 0105-100/A1	76
SEMINAR M08	Praxisworkshop zum Prüfen elektrischer Maschinen nach EN 60204-1 (VDE 0113-1) und VDE 0105-100/A1	79
SEMINAR M09	Prüfen elektrischer Anlagen und Maschinen nach VDE 0100-600, VDE 0105-100/A1 und EN 60204-1 (VDE 0113-1)	80
SEMINAR M10	Prüfen elektrischer Schutzmaßnahmen nach VDE 0701, VDE 0702, VDE 0100-600, VDE 0113-1 und VDE 0105-100/A1	81
SEMINAR M11	Intensivseminar zum Prüfen elektrischer Schutzmaßnahmen für Fortgeschrittene	82
SEMINAR M12	Grundlagenseminar für Netzqualität/Power Quality in der elektrischen Infrastruktur	83
SEMINAR M13	Grundlagenseminar für Netzqualität/Power Quality in der elektrischen Antriebstechnik	84

MEBEDO M-SEMINARE

SEMINAR M14	Intensivseminar zum Prüfen von Stromerzeugern (SEA) auf elektrische Sicherheit	85
SEMINAR M15	Grundlagenseminar zum Prüfen von Stromerzeugern (SEA) auf elektrische Sicherheit	86
SEMINAR M16	Prüfen von Krankenhaus- und Pflegebetten nach EN 62353 (VDE 0751-1)	87
SEMINAR M17	Prüfen von elektrischen Medizinprodukten nach EN 62353 (VDE 0751-1)	88
SEMINAR M18	Prüfen von Erdungsanlagen im Niederspannungsbereich nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100	89
SEMINAR M19	Prüfen von Ladesäulen und Ladeinfrastruktur in der E-Mobilität	90
SEMINAR M19.1	Fachkundeerhalt zum Prüfen von Ladesäulen und Ladeinfrastruktur in der E-Mobilität	91
SEMINAR M20	Grundlagen zum Prüfen von steckerfertigen USV-Anlagen nach DIN EN 62040	92

MEBEDO S-SEMINARE

SEMINAR S01	ELEKTROMANAGER – Einführung und Grundlagen der Software	94
SEMINAR S02	ELEKTROMANAGER – Arbeitsmittelprüfung	95
SEMINAR S03	ELEKTROMANAGER – Rechtssichere Dokumentation von Anlagenprüfungen	96
SEMINAR S04	ELEKTROMANAGER & Gepi – Gefährdungsbeurteilung und rechtssichere Dokumentation	97

SEMINARÜBERSICHT 2024

Berlin | Bielefeld | Künzelsau | Gießen | Hamburg | Montabaur | München | Online | Hybrid

JAN	FEB	MRZ	APR	MAI	JUN
01 01	01 M02 M05.3 M19.1	01	01 14	01	01
02	02	02	02 S01 R02	02	02
03	03	03	03 M05 R02 S02	03	03 23
04	04	04 10	04 M05 M02	04	04 M05 M10 E07 S01
05	05 06	05 M09 M10 R06 E02 R15 M17 M05	05	05	05 M05 M10 R02 S02
06	06 M09 M10 R03	06 M09 M10 E02 E09 M05	06	06 19	06 M10 M05.1 R02 S03
07	07 M09 M10 R02.2	07 M10 E09.1 M05.1	07	07 M05 M09 E03 E10 R17 E01	07 M10 S04
08 02	08 M10 R02.2	08 M10	08 15	08 M05 M09 E10 R15	08
09	09 M10	09	09 M06 M09 M18 R02 E06 M02	09	09
10	10	10	10 M06 M09 R02 E07 M05	10	10 E05 24
11	11	11 E07 11	11 R03 M05	11	11 M03 E10 R01 R15
12	12 07	12 M03 R02 E12	12	12	12 M03 E10 R17
13	13 M03 M07 R02 E03 E06 S01	13 M03 R02 E12	13	13 20	13 M02 E11 E06 E13
14	14 M03 M07 R02 E05 E07 S02	14 M04 E05 E06 E13	14	14 M19 R02 S01 M05	14
15 03	15 M01 M05.1 S03 E07	15	15 16	15 M19 R02 S02 M05 E02	15
16 E01+M03 M05 R02 E01 M06	16 S04	16	16 M15 E10 M03	16 M02 M19 R03 S03 E02 M05.1	16
17 E01+M03 M05 R03 R02 E06 M06	17	17	17 M15 E10 R01 M03	17 S04 E07	17 25
18 E01+M03 M05.1 E07	18	18 12	18 M15 E11 R02.1 M02	18	18 M09 M19 R02 E01+M03
19	19 08	19 M19 R15 S01	19	19	19 M09 M19 R02 E01+M03
20	20 M06 R09 E10 M03	20 M19 E07 S02	20	20 21	20 E01+M03 M05.3 R03 M19.1
21	21 M06 R02 E09 E10 M03	21 S03 M19.1	21	21	21 E07
22 04	22 R02 E11 E09.1 M02	22 S04	22 17	22 M07	22
23 R02 E10 M13 E02 S01 M02 E12	23	23	23 M03 M07 M10 S01 E12	23 M07	23
24 R02 E10 M13 E02 S02 E12 E07	24	24	24 M03 M07 M10 S02 E12	24	24 26
25 R14 E11 S03 E13 E01	25	25 13	25 M02 M10 M05.1 S03 E13	25	25 E01 R02.1 M05
26 S04	26 09	26	26 M10 S04	26	26 R02.2 R03 M05
27	27 M05 R13 E07 M03	27	27	27 22	27 R02.2 M05.1
28	28 M05 R01 R13 E01 M03	28	28	28 M06 M14 R10 R02 E12	28
29 05	29 M02 M14 R02.1 E03 M02	29	29 18	29 M06 R09 R10 R02 E12	29
30 M03 M05 M19 E09 R03	30	30	30 R08 E06	30	30
31 M03 M05 M19 E09.1	31	31	31	31	31

JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
01 27	01 E13	01	01 M07 M09 R11 E02 M03	01	01
02 M05 M06 R06 S01 E01 E12	02	02 R15 E01 36	02 M07 M09 E02 M03	02	02 49
03 M05 M06 E02 S02 E12 E06	03	03 R03 E06 E12	03	03	03 M05 R06 E01 E03 S01
04 M05.1 E02 S03	04	04 E07 E12	04	04 45	04 M05 R01 E05 S02
05 S04 E03	05 32	05	05	05 M03 M10 R13 R02.2 R03 M11	05 M04 M05.1 S03
06	06 M06 R02.2	06	06	06 M03 M10 R13 R02.2 M11	06 S04
07	07 M06 R02.2	07	07 41	07 M02 M10 M05.1	07
08 28	08 M14	08	08 M10 M19 E09 E10 E01 S01 M11	08 M10	08
09 M03 M10 R02 E10	09	09 37	09 M10 M19 E10 E09.1 E06 S02 M11	09	09 50
10 M03 M10 R02 E10	10	10 R02.2 R13 E10	10 M10 E11 M19.1 E07 S03	10	10 M03 R02 R15 E07 E12
11 M01 M10 E11	11	11 R01 R13 E10 R02.2	11 M10 S04	11 46	11 M03 R02 E07 E09 E02 E12 M02
12 M10	12 33	12 M07 E11 R10.1 R02.1	12	12 M05 R08 E03 M05 E01+M03	12 M02 R03 E06 E09.1 E13 E02 M05.1
13	13 M03 R02 S01	13 M07	13	13 M05 M06 R03 E03 M05 E01+M03	13 E07
14	14 M03 R02 S02	14	14 42	14 M06 R02.1 E01+M03 M05.1	14
15 29	15 M02 S03	15	15 M03 R02	15	15
16 M02 M11 R02 S01	16 S04	16 38	16 M03 R02	16	16 51
17 M11 R02 S02	17	17 M03 M06 R02 S01 M03	17 M01 M02 R14	17	17
18 S03	18	18 M03 M06 R02 S02 E02 M03	18	18 47	18
19 S04	19 34	19 M02 M14 E07 S03 E02 M02	19	19 M19 R02 E02 E10 S01	19
20	20	20 S04	20	20 M19 R02 E02 E10 S02	20
21	21	21	21 43	21 E01 E11 M19.1 E07 S03 E13	21
22 30	22	22	22 M05 M03	22 E06 S04	22
23 E06	23	23 39	23 M05 M03	23	23 52
24	24	24 M05 M12 M20 R02 E03 E12	24 E06	24	24
25	25	25 M05 M12 R09 R02 E05 E12	25	25 48	25
26	26 35	26 M18 M05.1 E13	26	26 M03 M07 M09 R02 R03	26
27	27 M05 M10 M15 M19	27	27	27 M03 M07 M09 R02	27
28	28 M05 M10 M15 M19	28	28 44	28 M02	28
29 31	29 M05.1 M10 M15 M19.1	29	29 M09 E06 R02 E01 E12 M05.3	29	29
30 R03 E12	30 M10	30 40	30 M09 E07 M05.1 R02 E07 E12	30	30 53
31 R01 E12	31	31	31	31	31

MEBEDO - GANZ NAH AM KUNDEN

UNSER SCHULUNGSZENTRUM

NEU!
JETZT 6 GROSSE SEMINARRÄUME FÜR OPTIMALES LERNEN.

Elektrosicherheit ist ein zentraler Bestandteil unserer Unternehmensidentität. Mit dieser Motivation und aus tiefster Überzeugung heraus wollen wir Unternehmen als Partner auf dem Weg zur rechtssicheren Organisation im Bereich der Elektrotechnik bestmöglich begleiten.

Dazu haben wir unser Kompetenz-Center in Montabaur erweitert und bieten seit Juni 2022 Seminare in 6 großen Schulungs- und Praxisräumen an. Sie sind modern ausgestattet und bieten eine perfekte und angenehme Lernatmosphäre für die theoretischen Inhalte und insbesondere für das gemeinsame praktische Arbeiten an verschiedenen bereitgestellten Prüfobjekten!

ANFAHRT MIT DEM PKW:

Von der Autobahn A3 brauchen Sie nur wenige Minuten von der Abfahrt Montabaur zu uns. Es sind Stellplätze auf einem hauseigenen Parkplatz sowie öffentliche Parkhäuser fußläufig zu erreichen.

ANFAHRT MIT DER BAHN:

Der ICE-Bahnhof Montabaur ist bequem zu Fuß zu erreichen. Die Fahrzeit mit dem ICE nach Frankfurt beträgt 45 Minuten, die nach Köln etwa 30 Minuten. In weniger als einer halben Stunde ist man an den großen Flughäfen der Region, Köln Bonn oder Frankfurt.

Gerne senden wir Ihnen eine detaillierte Anfahrtsskizze zu.

MONTABAUR

MEBEDO Akademie GmbH
Aubachstr. 22
D - 56410 Montabaur

SEMINARSTANDORTE

In Ergänzung zu den Seminaren, die in Montabaur im Hause der MEBEDO Akademie stattfinden, führen wir auch weitere Seminare mit eigenen Dozenten gemeinsam bei unseren Kooperationspartnern in Bielefeld, Gießen, Berlin, Hamburg, Künzelsau und München durch. Damit erhöhen wir unsere deutschlandweite Abdeckung und verkürzen so Ihre Anreise. Eine Alternative sind unsere Online-Seminare, an denen Sie bequem vom Arbeitsplatz aus teilnehmen können.

BIELEFELD

Adolf Würth GmbH & Co. KG
Potsdamer Str. 215
33719 Bielefeld (Oldentrup)

BERLIN

HUSS-MEDIEN GmbH
Am Friedrichshain 22
10407 Berlin

KÜNZELSAU

Adolf Würth GmbH & Co. KG
Akademie Würth – Gebäude O
Dieselstraße 25 / 74658 Künzelsau

GIESSEN

Stadtwerke Gießen AG
Lahnstraße 31
35398 Gießen

HAMBURG

SiH Seminarraum in Hamburg GmbH
Mexikoring 15 (Fußgängerebene)
22297 Hamburg

MÜNCHEN

QUALITY HOTEL & SUITES MUENCHEN MESSE
Johann-Karg-Straße 3
85540 Haar

ONLINE

Für viele Themen bieten
wir auch Online-Seminare an.

NEUE STANDORTE

Schon bald sind wir auch an weiteren Standorten erreichbar –
auch in Ihrer Nähe.

MEBEDO R-SEMINARE

Die R-Seminare befassen sich mit der rechtssicheren Organisation Ihres Unternehmens

MEBEDO CONSULTING UNTERSTÜTZT SIE KOMPETENT

MEBEDO hilft mit einem umfassenden Konzept aus verschiedenen Dienstleistungen und Seminaren im Bereich der Elektrotechnik bei der Minimierung der vorgenannten Risiken.
Wir unterstützen Sie beim Aufbau einer Organisationsstruktur im Bereich der Elektrotechnik, mit der die Vorgaben aus den unterschiedlichen Regelwerken rechtssicher, effizient und praxisnah umgesetzt werden.

Unser Portfolio:

- Beratungsdienstleistungen (z. B. Unterstützung von Verantwortlichen Elektrofachkräften (VEFK), Prüfkonzepte, Gefährdungsbeurteilungen)
- Bundesweite Übernahme der Verantwortung als externe Verantwortliche Elektrofachkraft
- Gutachtliche Stellungnahmen (Auditcheck, Evaluation)

Aktuell stehen wir für über **65 Unternehmen die (Gesamt-) VEFK** und in über 78 Unternehmen sind wir in diesem Bereich beratend tätig. Seit 2009 können wir auf **mehr als 120 erfolgreich abgeschlossene VEFK-Projekte** zurückblicken. Referenzen können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Wir bieten für jede Unternehmensgröße, d. h. kleinere und mittelständische Betriebe sowie Konzerne, die passende Unterstützung im Bereich der Elektrotechnik. Dabei liegt unser Fokus auf der „Pflicht" und nicht auf der „Kür".

Gehen auch Sie gemeinsam mit uns zielgerichtet durch den Dschungel der Regelwerke!

MEBEDO Akademie – Qualifizierter Partner der Handwerkskammer Münster
MEBEDO Akademie – Qualifizierter Partner der IHK Akademie Koblenz
SYSTEMCERT ISO 9001 zertifiziert Reg.Nr. Q06981116
SYSTEMCERT ISO 21001 zertifiziert Reg.Nr. B06981116

mebedo-ac.de | consulting@mebedo-ac.de | T +49 2602 95081-298

MEBEDO akademie | consulting

SEMINAR / R01

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Risikomanagement für Anlagenbetreiber - Fachverantwortung richtig organisieren

ZIEL

Den Teilnehmern werden Anregungen an die Hand gegeben, wie sie ein persönliches Risikomanagement bzgl. Verantwortung und Haftung entwickeln und sich dadurch im Berufsalltag vor Haftungsrisiken möglichst wirksam schützen. Bei den Themen Organisationsverschulden sowie rechtssichere Dokumentation liegt der Fokus auf dem Bereich der Elektrotechnik und wird mit vielen Beispielen aus der Praxis untermauert.

INHALT

- Übertragung von Unternehmerpflichten, aber wie?
- Delegation von Verantwortung: Beinhaltet dies auch Haftungsrisiken?
- Fallstricke bei der Pflichtendelegation
- Was bedeutet Betreiberhaftung?
- Organisationspflichten und daraus resultierendes Organisationsverschulden
- Haftung im Verhältnis Arbeitgeber, Arbeitnehmer und Fremdfirma
- Beispiele aus der Rechtsprechung
- Wie sollte ich mich bei einem Ermittlungsverfahren verhalten?
- Rechtssichere Dokumentation, „Problem" der elektronischen Dokumentation
- Instandhaltung rechtssicher im Unternehmen umsetzen
- Fallstricke bei der Beauftragung und Umsetzung von Instandhaltungsmaßnahmen
- Fremdfirmeneinsatz rechtssicher gestalten
- Verantwortung und Haftung
- Umsetzungsvorschläge aus der Praxis für die Praxis

ZIELGRUPPE

- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK) und solche, die es werden wollen
- Fach- und Führungskräfte
- Elektrofachkräfte
- Fachkräfte für Arbeitssicherheit
- Technische Leiter

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

28. Februar (Montabaur)
17. April (Montabaur)
11. Juni (Montabaur)
31. Juli (Montabaur)
11. September (Montabaur)
04. Dezember (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen Sie bitte unserer Homepage unter **www.mebedo-ac.de**

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

695 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

Kontrollpflichtenbuch inkl. Leitfaden für Mitarbeitergespräche
Interesse? Sprechen Sie uns an!

SEMINAR / R02

Verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) in der betrieblichen Praxis

Kenntnisse zur Übernahme der Unternehmerpflicht im Bereich der Elektrotechnik

TERMINE

23. – 24. Januar (Montabaur)
21. – 22. Februar (Montabaur)
12. – 13. März (Montabaur)
09. – 10. April (Montabaur)
14. – 15. Mai (Montabaur)
05. – 06. Juni (Montabaur)
18. – 19. Juni (Montabaur)
09. – 10. Juli (Montabaur)
13. – 14. August (Montabaur)
17. – 18. September (Montabaur)
15. – 16. Oktober (Montabaur)
19. – 20. November (Montabaur)
10. – 11. Dezember (Montabaur)

Online

16. – 17. Januar (Online)
13. – 14. Februar (Online)
02. – 03. April (Online)
28. – 29. Mai (Online)
16. – 17. Juli (Online)
24. – 25. September (Online)
29. – 30. Oktober (Online)
26. – 27. November (Online)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, jeweils von 09:00 bis 16:00 Uhr
(Online bis 15.30 Uhr)

PREIS

995 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.
895 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
im Online-Seminar.

ZIEL

Teilnehmer dieses Seminares erhalten die notwendigen Kenntnisse, um das Thema Elektrosicherheit im Betrieb eigenverantwortlich zu organisieren.

Wir geben Ihnen einen fundierten Einblick in Ihre Fach- und Führungsaufgaben für den Bereich Elektrotechnik. Rechtliche Vorgaben werden verständlich erläutert und praktische Umsetzungsmöglichkeiten vermittelt. Von erfahrenen und als VEFK tätigen Fachdozenten lernen Sie praxisnah, mögliche Organisationsverschulden und Unfälle zu vermeiden.

INHALT

- Rechtssichere Organisation Elektrotechnik und Übertragung von Unternehmerpflichten
- Anforderungen relevanter Normen und Regelwerke
  - Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
  - Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
  - Technische Regeln für Betriebssicherheit (TRBS)
  - Regelwerke der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (DGUV)
  - Normen des Verbandes der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik e. V. (VDE)
- Qualifikation von Personen im Bereich der Elektrotechnik
  - Verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK)
  - Elektrofachkraft mit Spezialkenntnissen (EFK-SK)
  - Schaltberechtigte
  - Arbeiten unter Spannung
  - Zur Prüfung befähigte Person
  - Elektrofachkraft (EFK)
  - Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)
  - Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP)
- Rollenverteilung
  - Anlagenbetreiber (ANIB) und Anlagenverantwortlicher (ANIV)
  - Anlagenverantwortlicher (ANIV)
  - Arbeitsverantwortlicher (ArbV)
  - Fachverantwortung und Aufsichtsverantwortung
- Pflichtenübertragung
- Schnittstellenmanagement innerhalb des Unternehmens
- Gefährdungsbeurteilung
- An-, Ein- und Unterweisung
- Die wichtigsten Prüfungen im Bereich der Elektrotechnik
- Fremdfirmenmanagement
- Umsetzungsvorschläge aus der Praxis für die Praxis
- U. v. m.

ZIELGRUPPE

- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK) und solche, die es werden wollen
- Fach- und Führungskräfte
- Betreiber
- Anlagenbetreiber
- Anlagenverantwortliche
- Elektrofachkräfte
- Techniker
- Meister
- Ingenieure
- Master und Bachelor im Fachgebiet der Elektrotechnik
- Fachkräfte für Arbeitssicherheit
- Das Seminar eignet sich auch für Unternehmer.

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

HINWEISE

Dieses Seminar dient ebenfalls der Auffrischung, dem Erhalt und dem Ausbau der bereits vorhandenen Fachkunde.
Weiterführende, aufbauende Kenntnisse für die VEFK erhalten Sie insbesondere in den Seminaren R02.1, R06, R07, R11, R15 und R17.

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

Kontrollpflichtenbuch inkl. Leitfaden für Mitarbeitergespräche
Interesse? Sprechen Sie uns an!

KUNDENSTIMMEN ZU UNSEREN SEMINAREN

Ich habe bei Ihnen die letzten zwei Tage am Online-Seminar „Die verantwortliche Elektrofachkraft“ teilgenommen. Hierzu nochmals vielen Dank für ihre Darbietung. Ich war begeistert wie Sie es geschafft haben diese Fülle an Informationen online so darzustellen, ohne dass es in irgend einer Art und Weise langweilig wird und dann noch mit einem fundierten Wissen gepaart mit einer großen Fülle an praktischer Erfahrung wie ich es bisher nur ganz selten erlebt habe. Vor allem war es höchst professionell, wie Sie es geschafft haben hier mit doch weniger Kommunikation mit den Teilnehmern im Vergleich zu einer Präsenzschulung das Ganze einfach so gut zu präsentieren und auf alle Fragen einzugehen. Dies soll wirklich kein „Bauchpinseln“ sein, man merkt einfach, dass Sie Ihren Beruf „leben“. **Rainer Müller**

Vielen Dank für Ihre Hilfe und Ihre Arbeit im Bereich der Elektrosicherheit. Eigentlich sollte jeder Geschäftsführer verpflichtet werden Ihre Vorträge zu hören. Zu viele haben keine VEFK oder wissen den Arbeitsumfang und Verantwortung gar nicht einzuschätzen.
Patrick S. E. Alms

MEBEDO vermittelt die teils komplexen Themen rund um den Schwerpunkt elektrische Betriebssicherheit kompetent, in hoher Detailtiefe und mit vielen Beispielen aus der Praxis. So wird Fortbildung zu einem Erlebnis mit großer Nachhaltigkeit.
Thomas Chrzon

Auf diesem Wege möchte ich mich für die perfekte Durchführung der zahlreichen Schulungen durch Herrn Rademacher-Lieboner, Herrn Birkholz und Herrn Weber bedanken. Gerade den Organisatoren im Hintergrund wie Herrn Hagg und Herrn Schäufle wurde durch die zahlreichen spontanen Änderungen eine hohe Flexibilität über das erwartbare Maß hinaus abverlangt. Noch einmal recht herzlichen Dank. **Timo Kleinsorge**

Fachkompetenz mit der richtigen Mischung aus Theorie und Praxis.
Hier fühlt man sich nicht nur gut beraten, sondern auch super unterstützt.
Danke. **Benjamin Denzel**

SEMINAR / R02.1

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) - Rechtssichere Organisation

Weiterführende Kenntnisse zur Umsetzung der Unternehmerpflicht im Bereich der Elektrotechnik

ZIEL

Lernen Sie, die Ihnen als VEFK bekannten Fach- und Führungsaufgaben in die Praxis umzusetzen. Praktische Beispiele von erfahrenen und als VEFK tätigen Fachdozenten helfen dabei, die Ihnen obliegenden Pflichten im Unternehmen umzusetzen.

INHALT

- Rechtssichere Organisation im Bereich der Elektrotechnik - Kompetenzen und Pflichten einer Verantwortlichen Elektrofachkraft
- Umsetzung der Anforderungen nach VDE 0105-100 - Überblick über die wichtigsten Änderungen inkl. VDE 0105-100/A1
- Organisation der Prüfung elektrischer Arbeitsmittel gemäß BetrSichV
- Umsetzung der Anforderungen verschiedener Regelsetzer
- Betriebssicherheitsverordnung inklusive der Technischen Regeln für Betriebssicherheit (TRBS)
- Rechtssichere Organisation Elektrotechnik und rechtssichere Übertragung von Pflichten
- Fremdfirmenmanagment
- Anhalten von Mitarbeitern zur korrekten Ausführung ihrer Aufgaben

ZIELGRUPPE

- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Fach- und Führungskräfte
- Anlagenbetreiber und Anlagenverantwortliche
- Elektrofachkräfte
- Techniker / Meister / Ingenieure
- Master und Bachelor im Fachgebiet der Elektrotechnik

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

HINWEISE

Dieses Seminar dient ebenfalls der Auffrischung, dem Erhalt und dem Ausbau der bereits vorhandenen Fachkunde. Weiterführende, aufbauende Kenntnisse für die VEFK erhalten Sie insbesondere in den Seminaren R02.2, R06, R07, R11, R15 und R17.

TERMINE

29. Februar (Montabaur)
18. April (Montabaur)
25. Juni (Montabaur)
12. September (Montabaur)
14. November (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen Sie bitte unserer Homepage unter **www.mebedo-ac.de**

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

695 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

Kontrollpflichtenbuch inkl. Leitfaden für Mitarbeitergespräche
Interesse? Sprechen Sie uns an!

SEMINAR / R02.2 NEU!

Verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) in der Sandwichposition

TERMINE

07. – 08. Februar (Montabaur)
26. – 27. Juni (Montabaur)
06. – 07. August (Montabaur)
10. – 11. September (Montabaur)
05. – 06. November (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

995 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

ZIEL

„Führungsaufgaben in der Praxis" – Weiterführende Kenntnisse zur Umsetzung der Unternehmerpflicht im Bereich der Elektrotechnik.

Gemeinsam tauchen wir ein in die Welt der VEFK.

Auf der einen Seite als Unternehmer und auf der anderen Seite als Handwerker und Führungskraft, hat die VEFK stets die Ziele und Vorgaben des Unternehmens im Auge. Gleichzeitig dient die VEFK als fachlicher Orientierungspunkt für „ihre" Techniker, welche ebenfalls Ziele, Vorstellungen und Ansprüche haben.
In diesem Interessensfeld entstehen hin und wieder Spannungen, die es nicht nur abzuleiten gilt, sondern die entsprechend zwischen den Parteien gleichzurichten und in einem Umfeld von staatlichen und berufsgenossenschaftlichen Vorgaben zu integrieren sind. Welche Erfolgsfaktoren dabei eine Rolle spielen, stellen wir Ihnen in diesem Seminar vor.

INHALT

Praktische Beispiele von erfahrenen Führungskräften und als VEFK tätigen Fachdozenten, helfen Ihnen dabei, „Führung" in verschiedenen Situationen passend umzusetzen. Lernen Sie die für Sie wichtigen Erfolgsfaktoren kennen, um neben Ihren Fach- auch die Führungsaufgaben passend in der Praxis umzusetzen.

Praxisinhalte:

- Definition VEFK und Abgrenzung zum Geschäftsführer
- Unter Strom stehen, Spannungsfelder, Widerstände und trotzdem Leistung liefern!
- Ohne Werte ist die Arbeit wertlos…
- Elementare Werte im Alltag einer VEFK und ihre Wirkung
- Welche Rolle spielen meine Werte und die der anderen, um erfolgreich zu sein
- Was treibt mich und meine Kollegen wirklich an und warum ist das für meine Aufgabe wichtig
- Der Stellenwert von Vertrauen
- Erfolgsfaktoren bei Führung auf Distanz
- Wie baue ich eine vertrauensvolle Basis auf
- Professionelles Feedback geben und mit kritischem Feedback besser umgehen
- Die wichtigsten Störeinflüsse in der Führung als VEFK und der Umgang damit
- Verhaltens- und Denkmuster aufdecken und nutzbar machen
- Wer vom Schreibtisch misst, misst unter Umständen nicht korrekt
- Entwickeln, Erlernen und Anwenden neuer Strategien im Führungskontext
- Erkennen Sie persönliche Erfolgsblockaden und lernen Sie, wie Sie diese wieder aus dem Weg räumen
- Persönliche Gefahren und natürliche Grenzen
- Ziele mit mehr PS kreieren
- Ihre Außenwirkung besser einschätzen und wissen, wie Sie bei Ihren „Auftritten" einen überzeugenden Eindruck hinterlassen
- Informationen so aufbereiten, dass sie jeder verstehen kann
- Wertschätzung der eigenen Person
- Persönliche Kongruenz und Authentizität stärken
- Sich zwischen den Stühlen befinden und das Ziel der Elektrosicherheit erreichen

ZIELGRUPPE

- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Fach- und Führungskräfte
- Geschäftsführer

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis für Führungstätigkeiten.

Zusammenarbeit

MEBEDO akademie | consulting & ENSMANN CONSULTING

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

Kontrollpflichtenbuch inkl. Leitfaden für Mitarbeitergespräche
Interesse? Sprechen Sie uns an!

SEMINAR / R03

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz

Erhalt der Fachkunde für die verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK)

TERMINE

17. Januar (Montabaur)
06. Februar (Montabaur)
11. April (Montabaur)
16. Mai (Montabaur)
20. Juni (Montabaur)
30. Juli (Montabaur)
13. November (Montabaur)
26. November (Berlin)
12. Dezember (Montabaur)
Online:
30. Januar, 26. Juni, 03. September,
05. November

Weitere Termine entnehmen Sie bitte unserer Homepage: **www.mebedo-ac.de**

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr (Online bis 15:30 Uhr)

PREIS

695 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten. **595 Euro** je Teilnehmer (zzgl. MwSt.) im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Erhalt der erworbenen Fachkunde unter Beachtung der einschlägigen Regelwerke, z. B. VDE 1000-10, VDE 0105-100, DGUV Vorschrift 1, DGUV Vorschrift 3 und der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) inklusive der Technischen Regeln für Betriebssicherheit (TRBS).

Rechtliche Vorgaben verständlich erläutert, praktische Umsetzungsmöglichkeiten und gelebte Realität mit der Erfahrung einer in mehreren Konzernen aktiven, verantwortlichen Elektrofachkraft gestalten das Seminar interessant und kurzweilig.

INHALT

- Aufgaben und Pflichten nachfolgender Regelwerke und deren praktische Umsetzung
- VDE 1000-10 und VDE 0105-100
- DGUV Vorschrift 1 und DGUV Vorschrift 3
- Betriebssicherheitsverordnung inklusive der Technischen Regeln für Betriebssicherheit (TRBS)
- Rechtssichere Organisation Elektrotechnik und rechtssichere Übertragung von Pflichten
- Fremdfirmenmanagment
- Anhalten von Mitarbeitern zur korrekten Ausführung ihrer Aufgaben

ZIELGRUPPE

- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK) und Fach- und Führungskräfte

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzungen für dieses Seminar sind einschlägige Erfahrungen als VEFK und der Besuch des Seminars R02 und R02.1 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

Kontrollpflichtenbuch inkl. Leitfaden für Mitarbeitergespräche
Interesse? Sprechen Sie uns an!

SEMINAR / R04

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) für die Durchführung von Arbeiten an HV-Fahrzeugen

ZIEL

Als Verantwortlicher für die Durchführung von Arbeiten an HV-Fahrzeugen in Ihrem Unternehmen erhalten Sie einen Überblick über Ihre Fach- und Führungsaufgaben und wie Sie diese am besten erfüllen.

INHALT

- Aufbau einer rechtssicheren Organisationsstruktur im Elektrobereich
- VDE 1000-10 und VDE 0105-100
- DGUV Vorschrift 1
- DGUV Information 209-093
- Auswahl, Organisation und Kontrollverantwortung
- Arbeiten unter Spannung an Hochvoltsystemen unter Beachtung der VDE 0105-100 , DGUV Regel 103-011 und DGUV Information 209-093 Stufe 3
- Fremdfirmenmanagement
- Gefährliche Arbeiten, Alleinarbeit

ZIELGRUPPE

- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK) und solche, die es werden wollen
- Führungskräfte und Ingenieure im Bereich der Hochvolttechnik von Kraftfahrzeugen

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis für Führungstätigkeiten.

TERMINE

Nach Vereinbarung mit dem Kunden.

SEMINARDAUER

2 Tage, Uhrzeit nach Vereinbarung – normalerweise von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / R06

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz | 1 VDSI-PUNKT Brandschutz

Anforderungen der VDE 0105-100 – „das Gebetsbuch für jede Elektrofachkraft“

TERMINE

05. März (Montabaur)
02. Juli (Montabaur)
03. Dezember (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

595 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Transparente Darstellung der wichtigsten Punkte aus der aktuellen VDE 0105-100 für den Betrieb von elektrischen Anlagen.

INHALT

- Begriffsdefinitionen:
  - Abgeschlossene elektrische Betriebsstätte
  - Anlagenbetreiber (ANIB)
  - Anlagenverantwortlicher (ANIV)
  - Arbeitsverantwortlicher (ArbV)
- Änderungen im Punkt „Organisation“
- Änderungen zu „üblichen Betriebsvorgängen“
- Durchführungserlaubnis und Freigabe zur Arbeit
- „Erhalt des ordnungsgemäßen Zustandes“
- 5 Sicherheitsregeln
- Änderungen beim „Arbeiten unter Spannung“
- Wiederholungsprüfung nach VDE 0105-100

ZIELGRUPPE

- Beschäftigte aus dem Bereich der Elektrotechnik
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Elektrofachkräfte (EFK)
- Elektrofachkräfte für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

SEMINAR / R07

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz | 1 VDSI-PUNKT Managementsysteme

Ganzheitliches Prüfkonzept (GP-Konzept) für elektrische Geräte, Maschinen und Anlagen

ZIEL

Lernen Sie die rechtlich relevanten Anforderungen bei der Beschaffung und beim Betrieb von elektrischen Geräten, Maschinen und Anlagen kennen. Darüber hinaus werden Maßnahmen abgeleitet und es wird aufgezeigt, wie diese durch die Implementierung eines ganzheitlichen Prüfkonzeptes umgesetzt werden können, um eine rechtssichere Organisation zu erreichen.

INHALT

- Rechtsgrundlagen für ein Ganzheitliches Prüfkonzept
- Wirksames Managementsystem für elektrische Anlagen nach VDE 0105-100 (permanente Überwachung / Wartung)
- Sicherstellung der Eignung von elektrischen Arbeitsmitteln für den vorgesehenen Verwendungszweck
- Prüfung vor der ersten Verwendung bzw. vor der ersten Inbetriebnahme elektrischer Geräte, Maschinen und Anlagen
- Optimierung von Beschaffungs- und Betriebsprozessen
- Einbindung relevanter Maßnahmen in die Gefährdungsbeurteilung zur Prüffristenermittlung
- Vorteile eines Ganzheitlichen Prüfkonzeptes

ZIELGRUPPE

- Elektrotechnisches Personal, welches für den Betrieb, die Wartung und Instandhaltung verantwortlich ist
- Anlagenbetreiber (ANIB)
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Elektrofachkräfte (EFK)
- Elektrofachkräfte für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)
- Technische Leiter

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

Nach Vereinbarung mit dem Kunden.

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, Uhrzeit nach Vereinbarung – normalerweise von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / R08

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Errichten und Betreiben elektrischer Prüfanlagen nach VDE 0104

TERMINE

30. April (Montabaur)
12. November (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, Uhrzeit nach Vereinbarung –
normalerweise von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

595 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Lernen Sie die rechtlich relevanten Anforderungen für das Errichten und Betreiben stationärer und nicht stationärer Prüfanlagen nach VDE 0104 kennen. Darüber hinaus werden Möglichkeiten aufgezeigt, um den sicheren Betrieb elektrischer Anlagen gemäß VDE 0105-100 zu gewährleisten.

INHALT

- Arbeitsschutzgesetz
- Maschinenrichtlinie (MRL)
- DGUV Vorschrift 1: Grundsätze der Prävention
- DGUV Vorschrift 3 inkl. Nachrüstforderungen
- DGUV Information 203-034: Errichten und Betreiben von elektrischen Prüfanlagen
- Prüfanlagen nach DIN EN 50191 (VDE 0104: Errichten und Betreiben elektrischer Prüfanlagen)
- Prüfplatz / Prüffeld / Versuchsfeld
- Inhalte der VDE 0105-100: Betrieb von elektrischen Anlagen
- Schutzmaßnahmen gegen elektrischen Schlag nach VDE 0100-410
- Gefährdungsbeurteilung / Risikobewertung
- Erforderliche Unterweisung und Qualifikation der Mitarbeiter
- Erforderliche Organisationsstruktur
- Bedienungs- und Betriebsanweisung

Dieses Seminar zeigt Ihnen Ihre Verantwortung auf, die Sie in Bezug auf den sicheren Betrieb von elektrischen Anlagen tragen und wie Sie dieser Verantwortung gerecht werden können.

ZIELGRUPPE

- Elektrotechnisches Personal, welches für den Betrieb, die Wartung und Instandhaltung verantwortlich ist
- Anlagenbetreiber (ANIB)
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK) und Elektrofachkräfte (EFK)

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

SEMINAR / R09

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz
VDSI-PUNKTE Brandschutz

Explosionsschutz – Grundlagen für elektrische Anlagen und Betriebsmittel

ZIEL

Grundlagenkenntnisse des Explosionsschutzes für elektrische Anlagen und Betriebsmittel für befähigte Personen nach Betriebssicherheitsverordnung.

INHALT

- Relevante Regelwerke wie VDE 0165, Betriebssicherheitsverordnung und TRBS 1201 Teil 1
- Physikalische Grundlagen, Zündquellen
- Zoneneinteilung
- Zündschutzarten
- Primärer Explosionsschutz
- Sekundärer Explosionsschutz
- Tertiärer Explosionsschutz
- Prüfungen beim 1 zu 1 Tausch von Betriebsmitteln

ZIELGRUPPE

- Anlagenverantwortliche (ANIV)
- Arbeitsverantwortliche (ArbV)
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Elektrofachkräfte (EFK)
- Befähigte Personen (BP)

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

20. Februar (Montabaur)
29. Mai (Montabaur)
25. September (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

595 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / R10

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Errichten und Betreiben von Sicherheitsbeleuchtungs- und Notstromversorgungsanlagen

TERMINE

28. – 29. Mai (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

995 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Sicherheitsbeleuchtung und Notstromversorgung nach VDE-Bestimmungen und Arbeitsstättenregeln richtig umsetzen.

INHALT

- Schutzziele von Sicherheitsbeleuchtungsanlagen nach
  - VDE 0100-718
  - VDE 0100-560
  - VDE 0108-100
  - DIN EN 1838
  - ASR A 3.4/7
  - ASR A 2.3
- Planung, Errichtung und Prüfung von Sicherheitsbeleuchtungsanlagen

ZIELGRUPPE

- Anlagenverantwortliche (ANIV)
- Arbeitsverantwortliche (ArbV)
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Elektrofachkräfte (EFK)

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

SEMINAR / R10.1

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Sicherheitsstromversorgungen

ZIEL

Das Seminar vermittelt den Teilnehmern die rechtlichen Grundlagen, erläutert die Schutzziele und gibt einen Überblick über die wichtigsten Normen, Vorschriften, Richtlinien und Regeln zur Thematik Sicherheitsstromversorgung. Das vermittelte theoretische und praktische Fachwissen soll dabei die Planung, Errichtung und Prüfung von Sicherheitsstromversorgungsanlagen in der betrieblichen Praxis unterstützen.

INHALT

- Einleitung in die Thematik und rechtliche Grundlagen
- Anwendungsbereich/Forderungen der DIN VDE 0100-560
- Aufstellräume von Sicherheitsstromquellen
- Leitungsanlagenrichtlinien der Bundesländer
- Anforderungen der (EN 50272-2) bzw. VDE 0510 Teil 2
- Altanlagen in der Praxis
- Prüfpflicht von Sicherheitsstromversorgungsanlagen

ZIELGRUPPE

- Elektrotechnisches Personal, welches für den Betrieb, die Wartung und Instandhaltung verantwortlich ist
- Anlagenbetreiber (ANIB)
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Elektrofachkräfte (EFK)
- Elektrofachkräfte für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

12. September (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

695 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / R11

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Technische Regeln für Betriebssicherheit und Bekanntmachungen zur Betriebssicherheitsverordnung

TERMINE

01. Oktober (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr
(Online bis 15:30 Uhr)

PREIS

595 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.
549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Schutzzielforderungen aus Arbeitsschutzgesetz und Betriebssicherheitsverordnung mit den Lösungswegen der relevanten Technischen Regeln für Betriebssicherheit im Bereich der Elektrotechnik umsetzen lernen.

INHALT

- Relevante Technische Regeln für Betriebssicherheit (Elektrotechnik)
  - TRBS 1001 - Struktur und Anwendung
  - TRBS 1111 - Gefährdungsbeurteilung
  - TRBS 1112 - Instandhaltung
  - TRBS 1201 - Prüfung Arbeitsmittel
  - TRBS 1203 - Zur Prüfung befähigte Personen
  - etc.
- Bekanntmachung und Empfehlung zur Betriebssicherheitsverordnung
  - EmpfBS 1113 - Beschaffung von Arbeitsmitteln
  - EmpfBS 1114 - Anpassungen an den Stand der Technik

ZIELGRUPPE

- Anlagenverantwortliche (ANIV)
- Arbeitsverantwortliche (ArbV)
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Elektrofachkräfte (EFK)
- Fachkräfte für Arbeitssicherheit (FASI)

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

SEMINAR / R13

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Maschinenrichtlinie aus der Sicht der Elektrotechnik

ZIEL

In diesem Seminar erhalten Konstrukteure und auch Endanwender wichtige Kenntnisse über anzuwendende Normen und Richtlinien bei Neubauten, Änderungen oder Abnahmen von Maschinen.

INHALT

- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Rechtsgrundlagen und normative Anforderungen; Fristen; Aufbau; Inhaltliche Änderungen;
- Konformitätsbewertung
- Risikobeurteilung
- Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen
- Anlagenumbau - wesentliche Veränderung
- Rechtssichere Dokumentation
- Verkettete Maschinen bzw. Anlagen
- Verfahrenstechnische Anlagen
- Erstprüfung und Prüfung vor Inbetriebnahme; Prüfprotokolle; Checklisten
- CE-Kennzeichnung als Teil der Maschinenrichtlinie
- CE-Kennzeichnung im Binnenmarkt
- CE-Kennzeichnung im Beschaffungsprozess

ZIELGRUPPE

- Elektrokonstrukteure
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Elektrofachkräfte (EFK)
- Technische Leiter
- Konstrukteure
- Planer

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

27. – 28. Februar (Montabaur)
10. – 11. September (Montabaur)
05. – 06. November (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

895 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / R14

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz

Bau von Schaltgerätekombinationen – Anforderungen der Normenreihe EN 61439 (VDE 0660-600)

TERMINE

25. Januar (Montabaur)
17. Oktober (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, Uhrzeit nach Vereinbarung – normalerweise von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

595 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Grundlagen zur Erstellung eines Bauartnachweises zur Konformität für Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen mit der Niederspannungsrichtlinie (NRL).

INHALT

- Zielsetzung der Normenreihe DIN EN 61439
- Wegfall von TSK und PTSK
- Was fordert der Bauartnachweis und wer hat was zu liefern?
- Was fordert der Stücknachweis und wer hat was zu liefern?
- Was ist bei Umbau/Nachrüstung an Schaltgerätekombinationen zu beachten?
- Konformitätsbewertung nach Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU

ZIELGRUPPE

- Hersteller und Planer
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Elektrofachkräfte (EFK)

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

SEMINAR / R15

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Gefährdungsbeurteilung elektrischer Arbeitsmittel / Anlagen und Tätigkeiten

ZIEL

In diesem Seminar lernen Sie, unter anderem anhand einer Software mit einer Vielzahl von Gefährdungsvorgaben und Schutzmaßnahmen, auf einfache Art und Weise, den rechtlichen Forderungen nach Gefährdungsbeurteilungen nachzukommen.
Ziel ist es, die Gefährdungsbeurteilung in der Praxis als Instrument und Lösungsmöglichkeit für Ihre Aufgabenstellungen kennenzulernen und leben zu lassen.

INHALT

- Beurteilung elektrotechnischer Tätigkeiten
- Prüffristenermittlung für elektrische
  - Geräte und Maschinen und Anlagen
- Anforderungen der Betriebssicherheitsverordnung
- TRBS 1111 - Aufbau und Struktur von Gefährdungsbeurteilungen
- TRBS 1116 - Qualifikation, Unterweisung und Beauftragung von Beschäftigen für die sichere Verwendung von Arbeitsmitteln
- EmpfBS 1113 - Beschaffungsprozess von Arbeitsmitteln
- Beispielhafte praktische Umsetzung

ZIELGRUPPE

- Anlagenbetreiber (ANIB)
- Anlagenverantwortliche (ANIV) und Arbeitsverantwortliche (ArbV)
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK) und Elektrofachkräfte (EFK)
- Fachkräfte für Arbeitssicherheit (FASI)
- Befähigte Personen (BP)
- Technische Leiter

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

Abreißblock: Ergänzende Gefährdungsbeurteilung
Interesse? Sprechen Sie uns an!

TERMINE

19. März (Montabaur)
10. Dezember (Montabaur)
Online
05. März
08. Mai
11. Juni
02. September

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr
(Online bis 15:30 Uhr)

PREIS

595 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.
549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / R16

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Gefährdungsbeurteilung für Räume mit Experimentiereinrichtungen

TERMINE
Nach Vereinbarung mit dem Kunden.

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER
1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

INHOUSE-SEMINAR
Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS
Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL
Kenntnisse zur Erstellung von Gefährdungsbeurteilungen (GeBe) für Unterrichtsräume mit Experimentiereinrichtungen unter Berücksichtigung relevanter Regelwerke.

INHALT
- Beurteilung von Experimentiertätigkeiten und deren Einrichtungen
- Elektrische Ausrüstung der Experimentiereinrichtungen
- Maßnahmenfestlegungen nach:
  - VDE 0100-723
  - VDE 0105-112
- Anforderungen der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) und TRBS 1111
- DGUV Information 202-002

ZIELGRUPPE
- Lehrer
- Ausbilder
- Anlagenbetreiber (ANIB)
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Professoren und Institutsleiter
- Fachkräfte für Arbeitssicherheit (FASI)
- Technische Leiter

ABSCHLUSS
Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

SEMINAR / R17

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Betriebssicherheitsverordnung in der betrieblichen Praxis

ZIEL
Forderungen der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) und daraus resultierende Betreiberpflichten im Bereich der Elektrosicherheit lückenlos und rechtssicher umsetzen und somit offene Flanken in der Unternehmensorganisation schließen.

INHALT
- Wann ist mit der Gefährdungsbeurteilung zu beginnen?
- Gebrauchs- und Betriebsanleitungen der Hersteller sind zu beachten!
- Inaugenscheinnahme (augenfällige Mängel) vor der jeweiligen Verwendung
- Koordination von Verrichtungsgehilfen
- Umsetzung des Manipulationsverbotes
- Organisation von Instandhaltungsarbeiten
- Rechtssichere Dokumentation von Prüfungen
- Transparente und nachvollziehbare Rollenverteilung der Beteiligten
- Erstellung von Schnittstellendefinitionen

ZIELGRUPPE
- Anlagenbetreiber (ANIB)
- Anlagenverantwortliche (ANIV)
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Elektrofachkräfte (EFK)
- Fachkräfte für Arbeitssicherheit (FASI)
- Technische Leiter

ABSCHLUSS
Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE
07. Mai (Online)
12. Juni (Online)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER
1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr
(Online bis 15:30 Uhr)

PREIS
595 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.
549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR
Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS
Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / R18

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Windenergieanlagen elektrisch sicher betreiben

TERMINE

Nach Vereinbarung mit dem Kunden.

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, Uhrzeit nach Vereinbarung –
normalerweise von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Windenergieanlagen elektrisch sicher betreiben und Rechtssicherheit schaffen.

INHALT

- Rechtsgrundlagen (für den Bereich der Elektrotechnik)
  - Arbeitsschutzgesetz
  - Arbeitsstättenverordnung
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - Bürgerliches Gesetzbuch (Verkehrssicherungspflicht)
  - Bauplanungsrecht
  - Bauordnungsrecht des jeweiligen Bundeslandes
  - Naturschutzrecht / Luftverkehrsrecht / Straßenverkehrsrecht
- Rechtliche Pflichten und Aufgaben eines Eigentümers / Unternehmers zum sicheren Betrieb
- Instandhaltung rechtssicher im Unternehmen umsetzen
- Fallstricke bei der Beauftragung und Umsetzung von Instandhaltungsmaßnahmen
- Koordination von Verrichtungsgehilfen
- Übertragung von Unternehmerpflichten
- Anforderungen der VDE 1000-10 und VDE 0105-100
- Organisation und Umsetzung der VDE 1000-10 und VDE 0105-100 in der Windenergie
- Organisation der Verantwortlichkeiten nach VDE 0105-100 in der Windenergie

ZIELGRUPPE

- Anlagenbetreiber (ANIB) / Anlageneigentümer
- Technische Betriebsführer
- Wartungsfirmen / Servicedienstleister
- Investoren
- Versicherungen
- Hersteller und Projektierer

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

MEBEDO E-SEMINARE

E-Seminare befassen sich mit der Aus- und Weiterbildung der im Bereich der Elektrotechnik tätigen Mitarbeiter

SEMINAR / E01

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) – Schwerpunkt „Quittieren von Schutzorganen“ Zertifikatslehrgang zur Qualifizierung als Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP)

TERMINE

25. Januar (Bielefeld)
28. Februar (Montabaur)
25. Juni (Montabaur)
02. Juli (Hamburg)
29. Oktober (Hamburg)
21. November (Montabaur)
Online:
16. Januar, 07. Mai, 02. September,
08. Oktober, 03. Dezember

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr (Online bis 15:30 Uhr)

PREIS

349 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.
295 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Erlangen der fachlichen Anerkennung einer elektrotechnisch unterwiesenen Person mit den Schwerpunkten „Quittieren von Schutzeinrichtungen“ und „Betreten von abgeschlossenen elektrischen Betriebsstätten“.

INHALT

- Organisation sowie Leitung und Aufsichtsführung
- Gefahren des elektrischen Stromes
- Grundlagen Elektrotechnik (Spannung, Strom, Widerstand)
- Anwendung von Schutzmaßnahmen
- 5 Sicherheitsregeln
- Quittieren von Schutzeinrichtungen
  - Motorschutzschalter
  - Fehlerstrom Schutzeinrichtung (RCD / FI)
  - Leitungsschutzschalter (MCB)
  - Sicherungen

ZIELGRUPPE

- Elektrotechnische Laien

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

EuP Logbuch
Interesse? Sprechen Sie uns an!

SEMINAR / E01 + M03

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) – Schwerpunkt „Prüfen von Arbeitsmitteln im Prüfteam“

ZIEL

Erlangen der Qualifikation zur elektrotechnisch unterwiesenen Person (EuP) mit dem Schwerpunkt Prüfen von ortsveränderlichen elektrischen Geräten nach VDE 0701 und VDE 0702 im Prüfteam gemäß der DGUV Information 203-071.

INHALT

- Gefahren des elektrischen Stromes
- 5 Sicherheitsregeln
- Grundlagen Elektrotechnik
- Anwendung von Schutzmaßnahmen
- Umsetzung eines Prüfteams
  - Organisation
  - Durchführung der Prüfungen nach VDE 0701 und VDE 0702
  - Praktische Übungen mittels Messdummys
  - Dokumentation der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrotechnische Laien inkl. der später zur Prüfung befähigten Personen (Elektrotechnik)

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Nachweis für die Tätigkeit in einem Prüfteam gemäß DGUV Information 203-071.

Elektrotechnisch unterwiesene Personen rechtssicher ins Prüfgeschehen einbinden, z. B. mit:
- dem MEBEDO EuP Handbuch zur rechtssicheren Organisation eines Prüfteams inkl. Bestellurkunde, Gefährdungsbeurteilung, Arbeitsanweisung etc.
- Durchführung und Dokumentation der Prüfungen mittels MEBEDO PrüfApp.

Interesse? Sprechen Sie uns an!

TERMINE

16. – 18. Januar (Montabaur)
18. – 20. Juni (Künzelsau)
12. – 14. November (Künzelsau)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

3 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

849 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden. Bei der Umsetzung der Organisation mit dem optional erhältlichen MEBEDO EuP Prüfteam Handbuch verringert sich die Ausbildung auf 2 Tage!
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / E02

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) – Schwerpunkt „Quittieren und Auswechseln von Schutzorganen“

Zertifikatslehrgang zur Qualifizierung als Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP)

TERMINE

05. – 06. März (Montabaur)
03. – 04. Juli (Montabaur)
01. – 02. Oktober (Montabaur)
19. – 20. November (Montabaur)
Online
23. – 24. Januar
15. – 16. Mai
18. – 19. September
11. – 12. Dezember

Weitere Termine entnehmen Sie bitte unserer Homepage unter **www.mebedo-ac.de**

SEMINARDAUER

2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr
(Online bis 15:30 Uhr)

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.
449 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Erlangen der fachlichen Anerkennung einer elektrotechnisch unterwiesenen Person mit den Schwerpunkten „Quittieren und Auswechseln von Schutzeinrichtungen“ und „Betreten von abgeschlossenen elektrischen Betriebsstätten“.

INHALT

- Organisation, sowie Leitung und Aufsichtsführung
- Gefahren des elektrischen Stromes
- Grundlagen Elektrotechnik (Spannung, Strom, Widerstand)
- Kennlinien und Kenngrößen
- Anwendung von Schutzmaßnahmen
- 5 Sicherheitsregeln
- Quittieren von Schutzeinrichtungen
  - Motorschutzschalter
  - Fehlerstrom Schutzeinrichtung (RCD/FI)
  - Leitungsschutzschalter (MCB)
- Auswechseln von
  - Schmelzsicherungen
  - Anzeigelampen
  - Sensoren

ZIELGRUPPE

- Elektrotechnische Laien

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

EuP Logbuch
Interesse? Sprechen Sie uns an!

SEMINAR / E03

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz

Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) – Erhalt der Fachkunde

Fachkundeerhalt als elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP)

ZIEL

Unterweisung über die Gefahren des elektrischen Stromes und Auffrischung der elektrotechnischen Grundlagen zum Erhalt der Fachkunde.

INHALT

- Organisation sowie Leitung und Aufsichtsführung
- Gefahren des elektrischen Stromes
- Grundlagen Elektrotechnik (Spannung, Strom, Widerstand)
- Kennlinien und Kenngrößen
- Anwendung von Schutzmaßnahmen
- 5 Sicherheitsregeln
- Quittieren von Schutzeinrichtungen
  - Motorschutzschalter
  - RCD/FI
  - Leitungsschutzschalter (Sicherung)
- Auswechseln von
  - Schmelzsicherungen
  - Anzeigelampen
  - Sensoren

ZIELGRUPPE

- Elektrotechnisch unterwiesene Personen (EuP)

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

29. Februar (Montabaur)
07. Mai (Montabaur)
12. November (Montabaur)
Online
13. Februar
05. Juli
24. September
03. Dezember

Weitere Termine entnehmen Sie bitte unserer Homepage **www.mebedo-ac.de**

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr
(Online bis 15:30 Uhr)

PREIS

349 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.
295 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / E04

Elektrofachkraft festgelegte Tätigkeiten (EFKffT) – Grundausbildung Theorie

Zertifikatslehrgang zur Qualifizierung als Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)

TERMINE

Nach Vereinbarung mit dem Kunden. Aufgrund der jeweiligen betriebsspezifischen Anforderungen nur als Inhouse-Seminar möglich.

SEMINARDAUER

5 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Erwerb der Fachkunde nach DGUV Vorschrift 3 und DGUV Grundsatz 303-001 als Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT) in Service- und Montagebetrieben bzw. im Rahmen des Handwerks und der Haustechnik.

INHALT

- Ausbildungsinhalte gemäß DGUV Grundsatz 303-001
- 5 Sicherheitsregeln
- Schutzmaßnahmen und deren Prüfung
- Anforderungen aus der VDE 0105-100
- Allgemeine Grundsätze
- Arbeitsmethoden
- Erhalten des ordnungsgemäßen Zustandes
- Individuell abgestimmte Tätigkeiten nach Kundenanforderung

ZIELGRUPPE

- Elektrotechnische Laien
- Elektrotechnisch unterwiesene Personen (EuP)

WICHTIG!

Diese Ausbildung erfolgt gemäß DGUV Grundsatz 303-001 im Rahmen des Handwerks in 40 Stunden theoretischer Ausbildung mit praktischen Inhalten. Die weiterhin benötigten 40 Stunden praktische Ausbildung sind vom Kunden zu leisten bzw. zu bescheinigen.

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

EFKffT Handbuch
Interesse? Sprechen Sie uns an!

SEMINAR / E05

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT) – Erhalt der Fachkunde

Fachkundeerhalt als Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)

ZIEL

Erhalt der Fachkunde gemäß DGUV Vorschrift 3 und DGUV Grundsatz 303-001 als Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT) in Service- und Montagebetrieben bzw. im Rahmen des Handwerks und der Haustechnik.

INHALT

- Gefahren des elektrischen Stromes
- Grundlagen Elektrotechnik
- Schutzmaßnahmen und deren Prüfung
- Anforderungen aus der VDE 0105-100
  - Allgemeine Grundsätze
  - Arbeitsmethoden
  - Erhalten des ordnungsgemäßen Zustandes
- Betriebsspezifische, elektrotechnische Anforderungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte für festgelegte Tätigkeiten

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

EFKffT Logbuch
Interesse? Sprechen Sie uns an!

TERMINE

14. März (Montabaur)
13. November (Montabaur)
Online
14. Februar
10. Juni
25. September
04. Dezember

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

349 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.
295 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.) im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / E06

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz

Jährliche Sicherheitsunterweisung für Mitarbeiter aus dem Bereich der Elektrotechnik

TERMINE

13. Februar (Hamburg)
14. März (Montabaur)
30. April (Montabaur)
03. Juli (Hamburg)
24. Oktober (Hamburg)
29. Oktober (Montabaur)
12. Dezember (Montabaur)
Online:
17. Januar
14. März
09. April
13. Juni
23. Juli
03. September
09. Oktober
22. November

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr
(Online bis 15:30 Uhr)

PREIS

349 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.
295 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

ZIEL

Erforderliche Unterweisung gemäß Arbeitsschutzgesetz, Betriebssicherheitsverordnung und Arbeitsstättenverordnung über allgemein einzuhaltende Schutzmaßnahmen, die bei der Ausführung von Arbeiten mit Belang für die elektrische Sicherheit anzuwenden sind.

INHALT

- Rechtsgrundlagen
- Gefährdungsbeurteilung
- Gefahren des elektrischen Stromes
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- 5 Sicherheitsregeln
- Arbeiten unter Spannung (AuS)
- Auswahl elektrischer Betriebsmittel nach Einsatzbedingungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Elektrotechnisch unterwiesene Personen (EuP)
- Elektrofachkräfte für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis. Die Teilnahmebescheinigung kann auch zum Fachkundeerhalt herangezogen werden.

HINWEIS

Im elektrotechnischen Bereich bedarf es einer regelmäßigen Unterweisung der Mitarbeiter im Sinne des § 12 ArbSchG. Gemäß § 9 BetrSichV und § 4 der DGUV Vorschrift 1 ist diese Sicherheitsunterweisung mindestens jährlich durchzuführen.

Weitere Regelwerke wie die TRBS 1203 sehen zudem einen regelmäßigen Fachkundeerhalt in den jeweiligen Spezialgebieten vor, um z. B. : den Status „Elektrofachkraft" oder „Zur Prüfung befähigte Person" aufrecht zu erhalten. In letzterem Fall sieht die VDI 4068 eine Aufrechterhaltung binnen 3 Jahren vor.

Inhalt und Frist des regelmäßigen Erhalts der Fachkunde werden anhand einer Gefährdungsbeurteilung ermittelt.

SEMINAR / E07

NEU! AUF NACHFRAGE AUCH IN ENGLISCH MÖGLICH.

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz

Elektrofachkraft (EFK) – Erhalt der Fachkunde

Fachkundeerhalt als Elektrofachkraft (EFK)

ZIEL

Auffrischung der Kenntnisse einschlägiger Normen zum Erhalt der Fachkunde einer Elektrofachkraft.

INHALT

- Allgemeine Anforderungen VDE 0105-100
- Änderungen VDE 0105-100/A1
- Arbeitsmethoden VDE 0105-100
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD)
- Fehlerlichtbogen-Schutzeinrichtung (AFDD) „Brandschutzschalter"
- Anforderung an NS-Schaltgerätekombination (Schaltschrankbau)
- Neuerungen VDE 0100-600

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

HINWEIS

Im elektrotechnischen Bereich bedarf es einer regelmäßigen Unterweisung der Mitarbeiter im Sinne des § 12 ArbSchG. Gemäß § 9 BetrSichV und § 4 der DGUV Vorschrift 1 ist diese Sicherheitsunterweisung mindestens jährlich durchzuführen.

Weitere Regelwerke wie die TRBS 1203 sehen zudem einen regelmäßigen Fachkundeerhalt in den jeweiligen Spezialgebieten vor, um z. B. den Status „Elektrofachkraft" oder „Zur Prüfung befähigte Person" aufrecht zu erhalten. In letzterem Fall sieht die VDI 4068 eine Aufrechterhaltung binnen 3 Jahren vor.

Inhalt und Frist des regelmäßigen Erhalts der Fachkunde werden anhand einer Gefährdungsbeurteilung ermittelt.

TERMINE

24. Januar (Bielefeld)
14. Februar (Hamburg)
27. Februar (Montabaur)
20. März (Montabaur)
04. Juni (Montabaur)
19. September (Montabaur)
30. Oktober (Hamburg)
30. Oktober (Montabaur)
10. Dezember (Bielefeld)
11. Dezember (Montabaur)
Online:
18. Januar, 15. Februar, 11. März,
10. April, 17. Mai, 21. Juni, 04. September,
10. Oktober, 21. November, 13. Dezember

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr
(Online bis 15:30 Uhr)

PREIS

495 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.
395 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

SEMINAR / E09

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Photovoltaikanlagen - Grundwissen

TERMINE

30. Januar (Montabaur)
21. Februar (Montabaur)
06. März (Montabaur)
08. Oktober (Montabaur)
10. Dezember (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

595 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Erwerb der Grundkenntnisse für die Errichtung, Instandhaltung und Wartung sowie Prüfung von Photovoltaikanlagen.

INHALT

- Modul-Technologien und Kennwerte
- Standortbestimmung, Dimensionierung und Anlagenplanung
- Relevante Richtlinien, Normen und Regeln der Technik
- Qualifikation der Errichter und Prüfer
- Elektrische Installation
- Abnahme, Prüfung und Inbetriebnahme
- Dokumentation
- PV-Pass
- Wartung und Instandhaltung
- Prüfung von Photovoltaikanlagen

ZIELGRUPPE

- Geschäftsführer, Behördenleiter, Vorgesetzte, fachliche Führungskräfte
- Elektrofachkräfte und befähigte Personen*

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis für Führungstätigkeiten.

*Der Begriff „befähigte Person" ersetzt in dieser Broschüre die vollständige Bezeichnung: zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV § 2.6 in Verbindung mit TRBS 1203 Abschnitt 3.1".

SEMINAR / E09.1 NEU!

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Photovoltaikanlagen Spezialkenntnisse - Anlagen (> 135 kWp)

ZIEL

Weiterführende Kenntnisse für die Errichtung, Instandhaltung und Wartung sowie Prüfung von Photovoltaikanlagen (> 135 kWp).

INHALT

- Photovoltaischer Effekt, Gewinnung von Silicium und das Modul
- Dachstatik in Bezug auf Lastarten, Lastverteilung, Wind und Schneelasten
- Brandschutzgerechtes Planen und Installieren
- Anforderungen der VdS 6023:PV-Anlagen auf Dächern mit brennbaren Baustoffen
- Blitzschutz -> von Leitungsführung und Erdung bis hin zur Auswahl der SPD
- Anschluss ans Mittelspannungsnetz nach VDE-AR-N 4110 mit Anlagenzertifikat-B
- Abnahme, Prüfung nach VDE 0126-23-1 und Inbetriebnahme inkl. Dokumentation, Prüfverfahren Kategorie 1 und 2
- Betrieb, wiederkehrende Prüfungen
- Wartung und Instandhaltung - Es gibt keine wartungsfreien Anlagen!

Aufgrund des Stoffumfanges können einige der Inhalte bei einem Tagesseminar nur angesprochen, nicht vertieft behandelt werden.
Die Inhalte sind in ihrer Betrachtung auf Anlagen größer 135 KW ausgelegt.

ZIELGRUPPE

- Geschäftsführer, Behördenleiter, Vorgesetzte, fachliche Führungskräfte
- Elektrofachkräfte und zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

31. Januar (Montabaur)
22. Februar (Montabaur)
07. März (Montabaur)
09. Oktober (Montabaur)
12. Dezember (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

595 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / E10

Arbeiten unter Spannung (AuS) – Spezialausbildung

Zertifikatslehrgang: Erwerb und Erhalt des AuS-Passes für Arbeiten nach VDE 0105-100 Abs. 6.3 und DGUV Regel

TERMINE

23. – 24. Januar (Montabaur)
20. – 21. Februar (Montabaur)
16. – 17. April (Montabaur)
07. – 08. Mai (Montabaur)
11. – 12. Juni (Montabaur)
09. – 10. Juli (Montabaur)
10. – 11. September (Montabaur)
08. – 09. Oktober (Montabaur)
19. – 20. November (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

895 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

ZIEL

Sie als Elektrofachkraft müssen vor Besuch dieses Seminars durch Ihre fachliche Ausbildung und Erfahrung in der Lage sein, die im Praxisteil aufgeführten Arbeiten im spannungsfreien Zustand sicher auszuführen. Im Seminar werden Sie auf die Durchführung dieser Tätigkeiten unter Spannung vorbereitet.

Die Ausbildung dient im Sinne von DGUV Regel 103-011 zum erstmaligen Erwerb des AuS-Passes. Darüber hinaus erfüllt sie die Forderungen der DGUV Regel 103-011 zur Wiederholungsausbildung (alle 4 Jahre) zum Erhalt des AuS-Passes.

Vorteil für Ihr Unternehmen: Nach erfolgreichem Abschluss der Prüfung kann die befähigte Person durch den Unternehmer bzw. die verantwortliche Elektrofachkraft zur Elektrofachkraft mit Spezialkenntnissen (EFK-SK) bestellt werden und ist somit berechtigt, zukünftig Arbeiten unter Spannung selbständig und eigenverantwortlich nach Arbeitsanweisungen durchzuführen.

INHALT

Theoretische Grundlagen:

- Vermittlung der Kenntnisse für Arbeiten unter Spannung nach folgenden Vorgaben: ArbSchG, DGUV Vorschrift 1 + Vorschrift 3, DGUV Regel 103-011 + VDE 0105-100
- Voraussetzung für AuS-Qualifikation, Berechtigungen und Verantwortungen
- Arbeitsmethoden und Arbeitsverfahren
- Gefährdungen und Schutzmaßnahmen bei AuS
- Technische und organisatorische Maßnahmen für ein sicheres AuS
- PSA, Schutzausrüstung(en) und Schutz- und Hilfsmittel für AuS
- Theoretische Prüfung

Praxisinhalte:

Voraussetzung ist die bestandene theoretische Prüfung!
Im Rahmen der praktischen Übungen für Ihre Tätigkeiten ausgewählt, von Ihnen praktisch geübt und im AuS-Pass dokumentiert: (Praktische Prüfung)

- Heranführen von Prüf-, Mess- und Justiereinrichtungen bis 1kV
- Anbringen von isolierenden Abdeckungen
- Einsetzen von NH-Sicherungen und Trennmessern
- Montagearbeiten in Hilfs- und Hauptstromkreisen in MSR-Anlagen, NS-Verteilungen
- An- und Abklemmen von Kunststoffkabeln / Mantelleitungen
- Anschluss von Betriebsmitteln an das Niederspannungsnetz
- Auswechseln von Geräten in Niederspannungsanlagen, z. B. LS, RCD, Schütze

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte und Verantwortliche Elektrofachkräfte
- Berufspraxis als Geselle oder Meister
- Techniker oder Ingenieur
- Anlagenverantwortliche und Arbeitsverantwortliche
- Elektro-Instandhalter
- Mitarbeiter des EVU (Energieversorgungsunternehmen) bzw. VNB (Verteilnetzbetreiber), NB (Netzbetreiber)
- Mitarbeiter mit AuS-Pass zur Erweiterung der praktischen Qualifikation/Tätigkeiten

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle und mit bestandener praktischer Übung) und einen AuS-Pass mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkunde- und Qualifikationsnachweis im Sinne der DGUV Regel 103-011.

VORAUSSETZUNGEN

Elektrofachkraft, Berufspraxis als Geselle oder Meister, Techniker oder Ingenieur sowie die Beherrschung der jeweiligen Arbeiten im spannungsfreien Zustand. Beides in zeitnaher beruflicher Tätigkeit. Nachweis einer gültigen Erste Hilfe Ausbildung in Herz-Lungen-Wiederbelebung.

Hinweise:
Bitte bringen Sie unbedingt Ihre persönliche Schutzausrüstung – wenn vorhanden AuS-Schutzbekleidung (Handschuhe, Helm und Visier, Sicherheitsschuhe) und nach Möglichkeit - wenn vorhanden isolierte Werkzeuge und Hilfsmittel zum Seminar mit.
Im Rahmen Ihrer Tätigkeit bei AuS ist es erforderlich, dass Sie einen gültigen Nachweis einer Erste Hilfe Ausbildung in Herz-Lungen-Wiederbelebung vorhalten. Dieser Nachweis ist jedoch keine Voraussetzung zur Teilnahme an diesem Seminar.
Es wird empfohlen, eine Wiederholungsausbildung spätestens nach vier Jahren im Umfang dieser Grundschulung durchzuführen.

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

AuS Handbuch
Interesse? Sprechen Sie uns an!

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Jährliche Sicherheitsunterweisung für das Arbeiten unter Spannung (AuS)

Erhalt des AuS-Passes für Arbeiten nach VDE 0105-100 Abs. 6.3

TERMINE

25. Januar (Montabaur)
22. Februar (Montabaur)
18. April (Montabaur)
13. Juni (Montabaur)
11. Juli (Montabaur)
12. September (Montabaur)
10. Oktober (Montabaur)
21. November (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

695 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

ZIEL

Sie werden gemäß DGUV Regel 103-011 über die tätigkeitsbezogenen Gefährdungen und die erforderlichen Schutzmaßnahmen bei Arbeiten unter Spannung (AuS) unterwiesen. Damit wird die Forderung der DGUV Vorschrift 1 nach jährlicher Sicherheitsunterweisung und zum Erhalt des AuS-Passes erfüllt.

INHALT

- Neuerungen im Regelwerk inklusive der gesetzlichen Vorgaben (VDE 0105-100 und DGUV Regel 103-011)
- Wirkung des elektrischen Stroms auf den Menschen
- Betrieb und Prüfen elektrischer Anlagen gemäß VDE 0105-100
- Arbeiten in der Nähe aktiver Teile
- Schutzzonen, die fünf Sicherheitsregeln
- Erhöhte Gefährdung bei AuS
- Schutzziele, Körperschutzmittel (PSA)
- Arbeiten an aktiven Teilen - Arbeiten unter Spannung
- Auftragserteilung und Arbeitsfreigabe
- Anforderungen an Vorgesetzte und Elektrofachkräfte
- Vorgehensweise, organisatorische Voraussetzungen
- Betreiber-, Anlagen- und Arbeitsverantwortung
- Sicherheitshandbuch AuS (Betriebsanweisung, Arbeitsanweisung)
- Persönliche Schutz- und Hilfsmittel
- Dokumentation

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte mit AuS-Ausbildung
- Anlagenverantwortliche
- Arbeitsverantwortliche
- Elektro-Instandhalter
- Mitarbeiter des EVU (Energieversorgungsunternehmen) bzw. VNB (Verteilnetzbetreiber), NB (Netzbetreiber)
- Verantwortliche Elektrofachkräfte

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkunde- und Qualifikationsnachweis im Sinne der DGUV Regel 103-011.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

AuS Handbuch
Interesse? Sprechen Sie uns an!

Hinweise:
Dieser Kurs dient neben der nach DGUV Vorschrift 1 jährlich geforderten Unterweisung auch der Auffrischung der Theorie zu den im AuS-Pass aufgeführten Tätigkeiten.

Dieses Seminar ist ein Pflichtseminar für alle AuS-Fachkräfte und AuS anweisende Fach- und Führungskräfte im Elektrobereich mit der Zusatzqualifikation AuS.
Es wird empfohlen eine Wiederholungsausbildung spätestens nach vier Jahren im Umfang einer Grundschulung (E10) durchzuführen.

Bitte bringen Sie unbedingt Ihre persönliche Schutzausrüstung - wenn vorhanden AuS-Schutzbekleidung (Handschuhe, Helm und Visier, Sicherheitsschuhe) und nach Möglichkeit - wenn vorhanden isolierte Werkzeuge und Hilfsmittel zum Seminar mit.
Im Rahmen Ihrer Tätigkeit bei AuS ist es erforderlich, dass Sie einen gültigen Nachweis einer Erste Hilfe Ausbildung in Herz-Lungen-Wiederbelebung vorhalten. Dieser Nachweis ist jedoch keine Voraussetzung zur Teilnahme an diesem Seminar.
Es wird empfohlen, eine Wiederholungsausbildung spätestens nach vier Jahren im Umfang dieser Grundschulung durchzuführen.

SEMINAR / E12

Schaltbefähigung zur Schaltberechtigung in Mittelspannungsanlagen von 1 bis 36 kV – Spezialausbildung

Erwerb und Erhalt der Fachkunde nach DGUV Vorschrift 3 und VDE 0105-100

TERMINE

23. – 24. Januar (Gießen)
12. – 13. März (Gießen)
23. – 24. April (Gießen)
28. – 29. Mai (Gießen)
02. – 03. Juli (Gießen)
30. – 31. Juli (Gießen)
03. – 04. September (Gießen)
24. – 25. September (Gießen)
29. – 30. Oktober (Gießen)
10. – 11. Dezember (Gießen)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

895 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

ZIEL

Dieses Seminar ist verpflichtend für alle Elektrofachkräfte, die in Hochspannungsanlagen - früher Mittelspannungsanlagen genannt - ab 1 kV Schalthandlungen durchführen müssen. Sie erhalten hier alle notwendigen Informationen, um in Hochspannungsanlagen sicher schalten zu können und somit Ihren bestehenden Versicherungsschutz zu erhalten.

INHALT

Theoretische Grundlagen:

- Anforderungsprofil für schaltberechtigte Personen
- Unterweisung über Gefahren
- Mitgeltende Normen und Bestimmungen, z. B. VDE 0101
- Einrichtungen zur Unfallverhütung bei Schalthandlungen
- Die präzisierten fünf Sicherheitsregeln und die Besonderheiten bei der Umsetzung in Hochspannungsanlagen von 1 bis 36 kV
- Arbeiten unter Spannung mit besonderen Maßnahmen
- Auswechseln von Sicherungseinsätzen in Anlagen
- Bauarbeiten und sonstige nichtelektrotechnische Arbeiten in der Nähe unter Spannung stehender Schaltanlagen
- Betriebs- und Arbeitsmittel: z. B. luft- und gasisolierte Schaltanlagen, Transformatoren, Schaltgeräte, Spannungsmesser, Erdungs- und Kurzschlusseinrichtungen, Körperschutzmittel, Betätigungs- und Isolierstangen
- Anforderungen an Schalträume und deren Einrichtungen

Praxisinhalte

- Schaltgeräte, Schaltanlagen, Schutzeinrichtungen
- Schaltgespräch/Schaltauftrag
- Umsetzen der fünf Sicherheitsregeln an elektrischen Anlagen
- Ausführung von Schalthandlungen mit den Teilnehmern

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte
- Anlagenverantwortliche
- Arbeitsverantwortliche
- Betreiber
- Elektro-Instandhalter
- Mitarbeiter des EVU (Energieversorgungsunternehmen) bzw. VNB (Verteilnetzbetreiber), NB (Netzbetreiber)
- elektrotechnisches Führungspersonal
- Verantwortliche Elektrofachkräfte

ABSCHLUSS

Bei erfolgreich abgeschlossener Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat für Schalthandlungen in Hochspannungsanlagen von 1 bis 36 kV.

Hinweise:
Dieses Seminar ist ein Pflichtseminar für alle Elektrofachkräfte, die in Hochspannungsanlagen (> 1 kV) Schalthandlungen und Arbeiten durchführen müssen. Es eignet sich auch zur individuellen Durchführung in Ihrem Unternehmen, um der Forderung nach Einweisung der Mitarbeiter in die Schaltanlagen vor Ort nachzukommen. Für die Spannungsebene bis 110 kV sind Seminare auf Nachfrage möglich.
Bitte bringen Sie unbedingt Ihre persönliche Schutzausrüstung – wenn vorhanden (Elektriker-Arbeitsanzug oder mind. Arbeitsjacke/Schaltmantel, Handschuhe, Helm mit Visier, Sicherheitsschuhe) zum Seminar mit.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

Schalthandlungen Logbuch
Interesse? Sprechen Sie uns an!

SEMINAR / E13

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz

Jährliche Sicherheitsunterweisung für Schaltberechtigte von 1 bis 36 kV

Erhalt der Fachkunde nach DGUV Vorschrift 1 § 4 (ArbSchG § 12)

TERMINE

25. Januar (Gießen)
14. März (Gießen)
25. April (Gießen)
13. Juni (Gießen)
01. August (Gießen)
26. September (Gießen)
21. November (Gießen)
12. Dezember (Gießen)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

695 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

ZIEL

Dieses Seminar ist nach DGUV Vorschrift 1 § 4 (ArbSchG § 12) gesetzlich verpflichtend für den Erhalt der Schaltberechtigung aller Elektrofachkräfte, die in Hochspannungsanlagen - früher Mittelspannungsanlagen genannt - ab 1 kV Schalthandlungen durchführen müssen. Sie erhalten hier alle notwendigen Informationen, um in Hochspannungsanlagen weiter sicher schalten zu können und somit Ihren bestehenden Versicherungsschutz zu erhalten.

INHALT

- Betriebs- und Arbeitsmittel: z. B. luft- und gasisolierte Schaltanlagen, Transformatoren, Schaltgeräte, Spannungsmesser, Erdungs- und Kurzschlusseinrichtungen, Körperschutzmittel, Betätigungs- und Isolierstangen
- Die präzisierten fünf Sicherheitsregeln und die Besonderheiten bei der Umsetzung in Hochspannungsanlagen
- Arbeiten unter Spannung - Allgemeines
- Arbeiten unter Spannung mit besonderen Maßnahmen
- Auswechseln von HH-Sicherungen in Anlagen über 1 kV
- Schutzabstände nach § 7, DGUV Vorschrift 3
- Schaltgeräte, Schaltanlagen, Schutzeinrichtungen
- Schaltgespräch/Schaltauftrag
- Praktische Anwendung und Umsetzung der fünf Sicherheitsregeln bei Ausführung von Schalthandlungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte mit Schaltberechtigung
- Anlagenverantwortliche und Arbeitsverantwortliche
- Elektro-Instandhalter und elektrotechnisches Führungspersonal
- Mitarbeiter des EVU (Energieversorgungsunternehmen) bzw. VNB (Verteilnetzbetreiber), NB (Netzbetreiber) und Verantwortliche Elektrofachkräfte

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkunde- und Qualifikationsnachweis.

HINWEIS

Bitte bringen Sie unbedingt Ihre persönliche Schutzausrüstung – wenn vorhanden (Elektriker-Arbeitsanzug oder mind. Arbeitsjacke/Schaltmantel, Handschuhe, Helm mit Visier, Sicherheitsschuhe) zum Seminar mit.

SEMINAR / E14

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) in Englisch – Sensibilisierung und „Quittieren von Schutzorganen“

Zertifikatslehrgang zur Qualifizierung als Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP)

ZIEL

Erlangen der fachlichen Anerkennung einer elektrotechnisch unterwiesenen Person mit den Schwerpunkten „Quittieren von Schutzeinrichtungen“ und „Betreten von abgeschlossenen elektrischen Betriebsstätten“.

INHALT

- Organisation sowie Leitung und Aufsichtsführung
- Gefahren des elektrischen Stromes
- 5 Sicherheitsregeln
- Grundlagen Elektrotechnik
- Anwendung von Schutzmaßnahmen
- Quittieren von Schutzeinrichtungen
  - Motorschutzschalter
  - Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD/FI)
  - Leitungsschutzschalter (MCB)

ZIELGRUPPE

- Elektrotechnische Laien

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

Nach Vereinbarung mit dem Kunden.

SEMINARDAUER

2 Tage, Uhrzeit nach Vereinbarung – normalerweise von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / E15

Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) in Englisch- „Quittieren und Auswechseln von Schutzorganen“

TERMINE

Nach Vereinbarung mit dem Kunden.

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, Uhrzeit nach Vereinbarung –
normalerweise von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Erlangen der fachlichen Anerkennung einer Elektrotechnisch unterwiesenen Person mit den Schwerpunkten „Quittieren und Auswechseln von Schutzeinrichtungen“ und „Betreten von abgeschlossenen elektrischen Betriebsstätten“.

INHALT

- Gefahren des elektrischen Stromes
- 5 Sicherheitsregeln
- Zulässige Tätigkeiten unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft
- Grundlagen Elektrotechnik
- Kennlinien und Kenngrößen
- Anwendung von Schutzmaßnahmen
- Quittieren von Schutzeinrichtungen
- Motorschutzschalter
- Fehlerstrom Schutzeinrichtung (RCD/FI)
- Leitungsschutzschalter (MCB)
- Auswechseln von
  - Schmelzsicherungen
  - Anzeigelampen
  - Sensoren

ZIELGRUPPE

- Elektrotechnische Laien

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

MEBEDO M-SEMINARE

In M-Seminaren geht es um normenkonformes Messen und Prüfen

SEMINAR / M01

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz

Prüfung von Lichtbogenschweißeinrichtungen nach VDE 0544-4

Zertifikatslehrgang: Qualifikation als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

TERMINE

15. Februar (Montabaur)
11. Juli (Montabaur)
17. Oktober (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten. Auf Wunsch stellen wir Ihnen ausgewählte Mustertätigkeiten für die Software ELEKTROMANAGER zur Verfügung.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Sichere und normkonforme Prüfungsdurchführung an Lichtbogenschweißeinrichtungen durch „Zur Prüfung befähigte Personen“ unter Berücksichtigung von Herstellerangaben.

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - DGUV Vorschrift 3
- Neuerungen der VDE 0544-4 (EN 60974-4)
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0544-4
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Grundlagenmessseminar M03 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis. Zusätzlich erhalten Sie auf Wunsch einen Ausweis für die „Zur Prüfung befähigte Person“ nach BetrSichV/TRBS 1203.

SEMINAR / M01.1

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz

Praxisworkshop zum Prüfen von Lichtbogenschweißeinrichtungen nach VDE 0544-4

Fachkundeerhalt als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

ZIEL

Sichere und normkonforme Prüfungsdurchführung an Lichtbogenschweißeinrichtungen durch „Zur Prüfung befähigte Personen“ unter Berücksichtigung von Herstellerangaben.

INHALT

- Anforderungen an die Prüfer
- Neuerungen der VDE 0544-4 (EN 60974-4)
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0544-4
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Grundlagenmessseminar M01 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

Nach Vereinbarung mit dem Kunden.

SEMINARDAUER

1 Tag, Uhrzeit nach Vereinbarung – normalerweise von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

MEBEDO bietet MEHR ...

Ergänzend zu unseren Seminaren unterstützen wir Sie mit praktischen Helfern, die Ihnen das tägliche Arbeiten erleichtern.

Quickcheckflyer als handliche Übersicht zu den Themen

- VDE 0701 und VDE 0702 Quickcheck Prüfprotokoll
- Prüfen von Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCD)
- 5 Sicherheitsregeln
- Schmelzsicherungen
- Safetycard Schalthandlungen Ringkabelfelder
- Safetycard Schalthandlungen Transformatoren
- Gefahrenzonen – Annäherungszonen

Kontrollpflichtenbuch

Ergänzende Gefährdungsbeurteilungen

MEBEDO Bildungspass

Logbücher für elektrotechnisch unterwiesene Personen (EuP), Elektrofachkräfte für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT), Schalthandlungen, Arbeiten unter Spannung

Plakate mit den Abläufen zu

- Prüfung von Lichtbogenschweißeinrichtungen
- Geräteprüfung
- Leitfaden für die Auswahl von Fehlerstromschutzeinrichtungen
- Erstprüfung von Maschinen VDE 0113-1
- Erstprüfung nach VDE 0100-600

sowie

- Messkategorien
- Normenübersicht VDE 0100

Bei Interesse sprechen Sie uns an | T +49 2602 95081-298 | akademie@mebedo-ac.de

MEBEDO akademie | consulting

SEMINAR / M02

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz

Fachkundeerhalt zur Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Geräte/Arbeitsmittel nach VDE 0701 und VDE 0702

Fachkundeerhalt als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

ZIEL

Aufrechterhaltung der fachlichen Anerkennung einer „Zur Prüfung befähigten Person" für die sichere und normkonforme Prüfung vor erstmaliger Verwendung, nach Instandsetzung, Änderung und Wiederholungsprüfung elektrischer Geräte.

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - TRBS 1203
  - DGUV Vorschrift 3
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0701 und VDE 0702
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Grundlagenmessseminar M03 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis. Zusätzlich erhalten Sie auf Wunsch einen Ausweis für die „Zur Prüfung befähigte Person" nach BetrSichV/TRBS 1203.

TERMINE

23. Januar (Bielefeld)
01. Februar (Montabaur) / 22. Februar (Künzelsau)
29. Februar (Berlin & Montabaur)
04. April (Hamburg) / 09. April (Künzelsau)
18. April (München) / 25. April (Montabaur)
16. Mai (Montabaur)
13. Juni (Montabaur)
16. Juli (Montabaur)
15. August (Montabaur)
19. September (Künzelsau & Montabaur)
17. Oktober (Montabaur)
07. November / 28. November (Montabaur)
11. Dezember (Bielefeld) / 12. Dez (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen Sie bitte unserer Homepage unter **www.mebedo-ac.de**

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / M03

NEU! AUF NACHFRAGE AUCH IN ENGLISCH MÖGLICH.

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Geräte/Arbeitsmittel nach VDE 0701 und VDE 0702

Zertifikatslehrgang: Qualifikation als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

TERMINE

30. – 31. Januar (Montabaur)
13. – 14. Februar (Montabaur)
20. – 21. Februar (Künzelsau)
27. – 28. Februar (Berlin)
12. – 13. März (Montabaur)
16. – 17. April (München)
23. – 24. April (Montabaur)
11. – 12. Juni (Montabaur)
09. – 10. Juli (Montabaur)
13. – 14. August (Montabaur)
17. – 18. September (Künzelsau)
17. – 18. September (Montabaur)
01. – 02. Oktober (München)
15. – 16. Oktober (Montabaur)
22. – 23. Oktober (Hamburg)
05. – 06. November (Montabaur)
26. – 27. November (Montabaur)
10. – 11. Dezember (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

849 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

ZIEL

Eine zur Prüfung befähigte Person definiert sich grundsätzlich über Ihre Kenntnisse, die sie mit ihrer Berufsausbildung, Berufserfahrung und einer zeitnahen beruflichen Tätigkeit erworben hat (vgl. BetrSichV § 2 (6)).

Insbesondere kann die zeitnahe berufliche Tätigkeit durch eine regelmäßige Teilnahme an fachspezifischen Schulungen gewährleistet werden (vgl. TRBS 1203 im Punkt 3.1 (4)).

Mit diesem Praxisseminar erlangen Sie die erforderlichen Grundkenntnisse zur Prüfung von ortsveränderlichen[1] elektrischen Geräten/Arbeitsmitteln nach den Normen VDE 0701 (Prüfung nach Reparatur) und VDE 0702 (Wiederholungsprüfung).

INHALT

In diesem Praxisseminar legen wir einen hohen Wert darauf, dass Sie die normativen Messschritte mit verschiedenen Prüfgeräten selbst durchführen[2]. Durch das intensive praktische Training lernen Sie die Anwendung unterschiedlicher Messverfahren. Es stehen Ihnen dafür viele fehlerbehaftete Prüfdummies zur Verfügung. Sie gewinnen dadurch eine große Sicherheit bei der Durchführung Ihrer Geräteprüfung.

Praxisinhalte:

- Bedienung von Prüfgeräten (Gerätetester nach VDE 0701 und VDE 0702)
- Besichtigung und Bewertung von Prüflingen
- Schutzleiterwiderstand und Isolationswiderstand messen
- Schutzleiterstrom und Berührungsstrom messen
- Anwendung Differenzstrom-, direktes und alternatives Messverfahren (Ersatzableitstrom)
- Besonderheiten beim Messen an PC-Systemen und weiterem EDV-Equipment
- Zusätzliche Schutzeinrichtungen wie PRCD und PRCD-S messen

Theoretische Grundlagen:

- Prüfpflicht gemäß Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV), TRBS 1201 und DGUV Vorschrift 3
- Anforderungen an den Aufbau einer Prüforganisation im Unternehmen:
- Festlegung von Prüffristen mittels Gefährdungsbeurteilung
- Beauftragung der „Zur Prüfung befähigten Person" gemäß BetrSichV und TRBS 1203
- Kalibrierung der Prüfgeräte
- Dokumentation der Prüfungen
- DGUV Information 203-071 (Organisation durch den Unternehmer)
- Prüfanforderungen nach VDE 0701 und VDE 0702
- Bewertung der Beschaffenheit von Arbeitsmitteln nach Ihrem Einsatzzweck (DGUV Information 203-005 und DGUV Information 203-006)
- Fachwissen für den Prüfer (DGUV Informationen 203-070)

ZIELGRUPPE[3]

- Elektrofachkräfte und Elektrofachkräfte für festgelegte Tätigkeiten
- elektrotechnisch unterwiesene Personen
- Elektro-Instandhalter
- elektrotechnisches Führungspersonal und verantwortliche Elektrofachkräfte

ABSCHLUSS

Bei erfolgreich abgeschlossener Prüfung[4] erhalten Sie ein Zertifikat mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis. Zusätzlich erhalten Sie auf Wunsch einen Ausweis als "Zur Prüfung befähigte Person".

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

Hinweise:
[1] In den Anwendungsbereich der VDE 0701 und VDE 0702 können auch ortsfeste Geräte fallen, die über eine Steckvorrichtung verfügen, jedoch fest an einem Ort installiert sind, wie z. B. Warmwasserspeicher/Untertischgeräte, Wandheizlüfter oder Wandklimageräte.
Die Prüfung der elektrischen Ausrüstung von ortsfesten Maschinen/Produktionsanlagen wird im Seminar M07 behandelt.
[2] Bringen Sie Ihre betriebseigenen Prüfgeräte mit und überprüfen Sie deren Einsatzfähigkeit im Seminar. Gerne beraten wir Sie im Anschluss an das Seminar auch bei der Entscheidung, welches Messgerät für Ihre Ansprüche geeignet ist.
[3] Auszug aus DGUV Information 203-071 S. 22: "Elektrotechnisch unterwiesene Personen und Elektrofachkräfte für festgelegte Tätigkeiten erfüllen nicht die vorgenannten Anforderungen an Prüfpersonen, um wiederkehrende Prüfungen von elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln eigenverantwortlich durchführen zu können. Sie dürfen jedoch die Prüfperson bei der Durchführung der Prüfungen innerhalb eines Prüfteams unterstützen."
Für den Einsatz als EuP in einem Prüfteam empfehlen wir Ihnen unser weiterführendes Portfolio: https://mebedo-ac.de/eup-im-pruefteam/
[4] Seminarinhalte (u. a. mindestens 40 % Praxisanteil), Seminarunterlagen sowie Umfang und Durchführung der Prüfung orientieren sich an den Anforderungen der VDI 4068 Blatt 4.

Innovation!

MEBEDO PrüfApp

Die MEBEDO PrüfApp ist eine Softwarelösung, die Prüfabläufe zur Prüfung elektrischer Arbeitsmittel (nach VDE 0701 und VDE 0702) abbildet. Besonders geeignet ist diese Software für eine EuP, die immer unter Leitung und Aufsicht einer zur Prüfung befähigten Person (Elektrotechnik) arbeitet. Die MEBEDO PrüfApp wurde in Kooperation von MEBEDO und SAFETYTEST entwickelt.

Vorteile:

- Intuitive Benutzeroberfläche
- Dateneingaben sind durch Barcodescanner und Kameraunterstützung schnell und einfach möglich
- Arbeitsmitteltypen, Prüfsequenzen und Grenzwerte werden von der bP vorbereitet und werden von der EuP einfach ausgewählt
- Offline in der App erfasste Prüfdaten können bei Internetverbindung problemlos übertragen werden (One-Click-Sync)
- Leitung und Aufsichtsführung für die bP leicht gemacht:
  - nur im Bedarfsfall schaltet sie sich mittels AR-Brille oder Smartphone live zur Prüfung dazu
  - Stichprobenhafte Kontrollen der erfassten Prüfdaten erfolgen extern durch die bP

SAFETYTEST

Unser Partner SAFETYTEST ist ein führender Hersteller von VDE-Prüfgeräten für die Prüfung von ortsfesten Anlagen, ortsveränderlichen Betriebsmitteln, Maschinen, Schweißgeräten und medizinischen Geräten. Neben einer intuitiven Bedienung der Prüfgeräte ist eine effiziente Dokumentation in allen gängigen Betriebssystemen möglich.

Die zentrale Verwaltung der Prüflinge und Prüfdaten erfolgt mit der Software Safety-Remote, die per One-Click Sync mit der MEBEDO PrüfApp synchronisiert.

Prüfgerät SAFETYTEST 1LT V2

Empfehlung für die Elektrotechnisch unterwiesene Person im Prüfteam

Prüfgerät SAFETYTEST 1RT V2

Empfehlung für die zur Prüfung befähigte Person

Gerne senden wir Ihnen ein individuelles Angebot zu.

mebedo-ac.de | consulting@mebedo-ac.de | T +49 2602 95081-298

MEBEDO akademie | consulting

SEMINAR / M04

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Praxisworkshop zum Prüfen ortsveränderlicher elektrischer Geräte/Arbeitsmittel nach VDE 0701 und VDE 0702

Fachkundeerhalt als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

ZIEL

Praktische Umsetzung von Prüfungen vor erstmaliger Verwendung, nach Instandsetzung, Änderung sowie Wiederholungsprüfungen an elektrischen Geräten durch „Zur Prüfung befähigte Personen".

INHALT

- Anforderungen an die Prüfer
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0701 und VDE 0702
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Grundlagenmessseminar M03 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

14. März (Montabaur)
05. Dezember (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen Sie bitte unserer Homepage unter **www.mebedo-ac.de**

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / M05

Prüfung elektrischer Anlagen nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1

Zertifikatslehrgang: Qualifikation als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

TERMINE

16. – 17. Januar (Montabaur)
30. – 31. Januar (Montabaur)
27. – 28. Februar (Montabaur)
05. – 06. März (Hamburg)
03. – 04. April (Montabaur)
10. – 11. April (Künzelsau)
07. – 08. Mai (Montabaur)
14. – 15. Mai (München)
04. – 05. Juni (Montabaur)
25. – 26. Juni (Berlin)
02. – 03. Juli (Montabaur)
27. – 28. August (Montabaur)
24. – 25. September (Montabaur)
22. – 23. Oktober (Montabaur)
12. – 13. November (Montabaur)
12. – 13. November (München)
03. – 04. Dezember (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

849 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

ZIEL

Prüfungen ortsfester elektrischer Niederspannungsanlagen müssen von einer Elektrofachkraft vorgenommen werden, die zur Durchführung von Prüfungen befähigt ist (vgl. VDE 0100-600 (6.4.1.6)). Eine „Zur Prüfung befähigte Person"/ Elektrofachkraft definiert sich grundsätzlich über ihre Kenntnisse, die sie mit ihrer Berufsausbildung, Berufserfahrung und einer zeitnahen beruflichen Tätigkeit erworben hat (vgl. BetrSichV § 2 (6)).

Mit diesem Praxisseminar erlangen Sie die erforderlichen Grundkenntnisse zur Anlagenprüfung nach den Normen VDE 0100-600 (Erstprüfung) und VDE 0105-100/A1 (Wiederholungsprüfung).

INHALT

In diesem Praxisseminar legen wir einen hohen Wert darauf, dass Sie die normativen Messschritte mit verschiedenen Prüfgeräten selbst durchführen. Durch das intensive praktische Training erlernen Sie die Anwendung der Prüfgeräte sowie die Beurteilung der gemessenen Werte. Es steht Ihnen ein Anlagensimulator zur Verfügung, an dem alle Messungen transparent erläutert werden und an dem Sie die Messungen üben. Sie gewinnen dadurch eine große Sicherheit bei der Durchführung Ihrer späteren Prüftätigkeit.

Praxisinhalte:

- Bedienung von Prüfgeräten (Anlagentester nach VDE 0100)
- Durchgängigkeit der Leiter (Niederohmmessung)
- Isolationswiderstandsmessung
- Prüfung der Abschaltbedingung:
  - Messung der Schleifenimpedanz und des Netzinnenwiderstands
  - RCD-Prüfung (Abschaltzeit, Abschaltstrom, Berührungsspannung)
  - Prüfen der Spannungspolarität, Phasenfolge (Drehfeldmessung) und des Spannungsfalls

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Theoretische Grundlagen:

- Prüfpflicht gemäß Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) und DGUV Vorschrift 3
- Anforderungen an den Aufbau einer Prüforganisation im Unternehmen:
  - Festlegung von Prüffristen mittels Gefährdungsbeurteilung
  - Beauftragung der "zur Prüfung befähigten Elektrofachkraft"
  - Kalibrierung der Prüfgeräte
  - Dokumentation der Prüfungen
- Schutzmaßnahmen gegen elektrischen Schlag gemäß VDE 0100-410
- Prüfanforderungen nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1:
  - Besichtigung und Bewertung von Anlagen
  - Funktionsprüfung in Anlagen
  - Fachwissen für den Prüfer (DGUV Informationen 203-072)

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte
- Arbeitsverantwortliche
- verantwortliche Elektrofachkräfte
- zur Prüfung befähigte Personen
- Anlagenverantwortliche

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis. Zusätzlich erhalten Sie auf Wunsch einen Ausweis für die „Zur Prüfung befähigte Elektrofachkraft".

Hinweise:
Niederspannungsanlagen sind Anlagen der Verteilung elektrischer Energie, wie z. B. die klassische "Elektroinstallation". In diesem Seminar nicht berücksichtigt wird die Erst- bzw. Wiederholungsprüfung ortsfester elektrischer Maschinen, Produktionsanlagen nach VDE 0113-1 (EN 60204-1) und VDE 0105-100/A1. Die Prüfung von elektrischen Maschine/ Produktionsanlagen wird im Seminar M07 behandelt.
Bringen Sie Ihre betriebseigenen Prüfgeräte mit und überprüfen Sie deren Einsatzfähigkeit im Seminar. Gerne beraten wir Sie im Anschluss an das Seminar auch bei der Entscheidung, welches Messgerät für Ihre Ansprüche geeignet ist.
Seminarinhalte (u. a. mindestens 40 % Praxisanteil), Seminarunterlagen sowie Umfang und Durchführung der Prüfung orientieren sich an den Anforderungen der VDI 4068 Blatt 4.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / M05.1

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz

Fachkundeerhalt zum Prüfen elektrischer Anlagen nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1

Fachkundeerhalt als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

TERMINE

18. Januar (Montabaur)
15. Februar (Montabaur)
07. März (Hamburg)
25. April (Montabaur)
16. Mai (München)
06. Juni (Montabaur) / 27. Juni (Berlin)
04. Juli (Montabaur)
29. August (Montabaur)
26. September (Montabaur)
30. Oktober (Montabaur)
07. November (Montabaur)
14. November (München)
05. Dezember (Montabaur) / 12. Dez (Bielefeld)

Weitere Termine entnehmen Sie bitte unserer Homepage unter **www.mebedo-ac.de**

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Aufrechterhaltung der fachlichen Anerkennung einer „Zur Prüfung befähigten Elektrofachkraft“ für die sichere und normkonforme Prüfung elektrischer Niederspannungsanlagen.

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Arbeitsstättenverordnung
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - TRBS 1203
  - DGUV Vorschrift 3
- Neuerungen der VDE 0100-600
- Neuerungen der VDE 0105-100/A1
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Grundlagenmessseminar M05 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

SEMINAR / M05.2

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz

Praxisworkshop zum Prüfen elektrischer Anlagen nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1

Fachkundeerhalt als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

ZIEL

Praktische Umsetzung von Prüfungen nach Errichtung, Änderung sowie Wiederholungsprüfungen elektrischer Niederspannungsanlagen durch „Zur Prüfung befähigte Elektrofachkräfte“.

INHALT

- Neuerungen der VDE 0100-600
- Neuerungen der VDE 0105-100/A1
- Anforderungen an die Prüfer
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Grundlagenmessseminar M05 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

Nach Vereinbarung mit dem Kunden.

SEMINARDAUER

1 Tag, Uhrzeit nach Vereinbarung – normalerweise von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / M05.03 NEU!

Workshop Brandschutz in der Elektrotechnik - Brandschottungen in der Praxis bewerten

TERMINE
01. Februar (Montabaur)
20. Juni (Montabaur)
29. Oktober (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER
1 Tag, von 09.00 bis 16.00 Uhr

PREIS
549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR
Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS
Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL
Bewertung von Brandschottungen im Zuge der Prüfung von Niederspannungsanlagen nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1.

INHALT
- Begriffsdefinitionen und Bauarten
- Grundlagen zu Brandschottungen
- Auswahlhinweise zu Brandschottungen
- Regelwerke für die Errichtung
- Anforderungen an die Akteure
- Planung und Umsetzung
- Verwendbarkeitsnachweis ABZ Z-19.15-2047
- Brandschottungen und ELT-Prüfungen
- Praxisbeispiele

ZIELGRUPPE
- Elektrofachkräfte
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)
- Fachplaner
- Fachbauleiter

VORAUSSETZUNGEN
Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Messseminar M05 oder vergleichbare Kenntnisse im Bereich elektrischer Anlagen.

ABSCHLUSS
Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

SEMINAR / M06

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Erhalt der Fachkunde zum Prüfen elektrischer Geräte und Anlagen
Fachkundeerhalt als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

ZIEL
Aufrechterhaltung der fachlichen Anerkennung einer „Zur Prüfung befähigten Person“ für die sichere und normkonforme Prüfung elektrischer Geräte und Niederspannungsanlagen nach VDE 0701, VDE 0702, VDE 0100-600 und VDE 0105-100.

INHALT
- Rechtsgrundlagen
  - Arbeitsstättenverordnung
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - DGUV Vorschrift 3
- Neuerungen der VDE 0100-600
- Neuerungen der VDE 0105-100/A1
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0701, VDE 0702, VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE
- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN
Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Grundlagen-Messseminar M03 und M05 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS
Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis. Zusätzlich erhalten Sie auf Wunsch einen Ausweis für die „Zur Prüfung befähigte Person“ nach BetrSichV/TRBS 1203.

TERMINE
16. – 17. Januar (Berlin)
20. – 21. Februar (Montabaur)
09. – 10. April (Montabaur)
28. – 29. Mai (Montabaur)
02. – 03. Juli (Montabaur)
06. – 07. August (Montabaur)
17. – 18. September (Montabaur)
13. – 14. November (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER
2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS
849 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR
Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS
Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / M07

Prüfung der elektrischen Ausrüstung ortsfester Maschinen/Produktionsanlagen nach EN 60204-1 (VDE 0113-1) und VDE 0105-100/A1

Zertifikatslehrgang: Qualifikation als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

TERMINE

13. – 14. Februar (Montabaur)
23. – 24. April (Montabaur)
22. – 23. Mai (Montabaur)
12. – 13. September (Montabaur)
01. – 02. Oktober (Montabaur)
26. – 27. November (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, jeweils von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

849 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

ZIEL

Eine zur Prüfung befähigte Person definiert sich grundsätzlich über ihre Kenntnisse, die sie mit ihrer Berufsausbildung, Berufserfahrung und einer zeitnahen beruflichen Tätigkeit erworben hat (vgl. BetrSichV § 2 (6)).

Insbesondere kann die zeitnahe berufliche Tätigkeit durch eine regelmäßige Teilnahme an fachspezifischen Schulungen gewährleistet werden (vgl. TRBS 1203 im Punkt 3.1 (4)).

Mit diesem Praxisseminar erlangen Sie die erforderlichen Kenntnisse zur Prüfung von Maschinen nach EN 60204-1 (VDE 0113-1) und VDE 0105-100/A1.

INHALT

In diesem Praxisseminar legen wir einen hohen Wert darauf, dass Sie die normativen Messschritte mit verschiedenen Prüfgeräten selbst durchführen. Durch das intensive praktische Training erlernen Sie die Anwendung der Prüfgeräte sowie die Beurteilung der gemessenen Werte. Es stehen Ihnen unterschiedliche Prüfgeräte sowie ein Anlagensimulator zur Verfügung. Sie gewinnen dadurch eine große Sicherheit bei der Durchführung Ihrer späteren Prüftätigkeit.

Praxisinhalte:

- Bedienung von Prüfgeräten (Anlagentester/Maschinentester)
- Überprüfung der Durchgängigkeit der Schutzleiterstromkreise
- Überprüfung der Fehlerschleifenimpedanz
- RCD-Prüfung (Abschaltzeit, Abschaltstrom, Berührungsspannung)
- Isolationswiderstandsprüfungen
- Messung von Restspannungen

Theoretische Grundlagen:

- Prüfpflicht aus Sicht eines Herstellers (Maschinenrichtlinie, ProdSG, 9. ProdSV)
- Prüfpflicht aus Sicht eines Betreibers (BetrSichV, TRBS 1201, DGUV Vorschrift 3)
- Anforderungen an den Aufbau einer Prüforganisation im Unternehmen:
  - Festlegung von Prüffristen mittels Gefährdungsbeurteilung
  - Beauftragung der "zur Prüfung befähigten Person" gemäß BetrSichV und TRBS 1203
  - Kalibrierung der Prüfgeräte
  - Dokumentation der Prüfungen
- Schutzmaßnahmen gegen elektrischen Schlag gemäß VDE 0100-410
- Prüfanforderungen nach EN 60204-1 und VDE 0105-100/A1:
  - Besichtigung und Bewertung von Maschinen
  - Spannungsprüfungen, Prüfung des Schutzleitersystems, Restspannungsprüfungen, Isolationswiderstandsprüfung

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte
- Arbeitsverantwortliche
- Verantwortliche Elektrofachkräfte
- Zur Prüfung befähigte Personen
- Anlagenverantwortliche
- Betreiber ohne Eigenumbauten
- CE-Beauftragte
- Maschinenbauer und Maschinenkonstrukteure
- Instandhalter

ABSCHLUSS

Bei erfolgreich abgeschlossener Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis. Zusätzlich erhalten Sie auf Wunsch einen Ausweis als "Zur Prüfung befähigte Person".

Hinweise:
Die Prüfung von elektrischen Niederspannungsanlagen, also im klassischen Sinne die Prüfung der "Elektroinstallation", wird im Seminar M05 behandelt.
Bringen Sie Ihre betriebseigenen Prüfgeräte mit und überprüfen Sie deren Einsatzfähigkeit im Seminar. Gerne beraten wir Sie im Anschluss an das Seminar auch bei der Entscheidung, welches Messgerät für Ihre Ansprüche geeignet ist.
Seminarinhalte (u. a. mindestens 40 % Praxisanteil), Seminarunterlagen sowie Umfang und Durchführung der Prüfung orientieren sich an den Anforderungen der VDI 4068 Blatt 4.

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

Bei den Messseminaren der MEBEDO Akademie steht die Praxis im Vordergrund.

mebedo-ac.de | consulting@mebedo-ac.de | T +49 2602 95081-298

MEBEDO akademie | consulting

SEMINAR / M08

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Praxisworkshop zum Prüfen elektrischer Maschinen nach EN 60204-1 (VDE 0113-1) und VDE 0105-100/A1

Fachkundeerhalt als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

ZIEL

Praktische Umsetzung von Prüfungen nach Errichtung, Änderung sowie Wiederholungsprüfungen elektrischer Maschinen durch „Zur Prüfung befähigte Personen“.

INHALT

- Anforderungen an die Prüfer
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0113-1 und VDE 0105-100/A1
- Neuerungen der EN 60204-1 (VDE 0113-1)
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Grundlagenmessseminar M07 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

Nach Vereinbarung mit dem Kunden.

SEMINARDAUER

1 Tag, Uhrzeit nach Vereinbarung – normalerweise von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / M09

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Prüfen elektrischer Anlagen und Maschinen nach VDE 0100-600, VDE 0105-100/A1 und EN 60204-1 (VDE 0113-1)

Zertifikatslehrgang: Fachkundeerhalt als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

TERMINE

06. – 07. Februar (Montabaur)
05. – 06. März (Montabaur)
09. – 10. April (Montabaur)
07. – 08. Mai (Montabaur)
18. – 19. Juni (Montabaur)
01. – 02. Oktober (Montabaur)
29. – 30. Oktober (Montabaur)
26. – 27. November (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

849 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Normkonforme und sichere Durchführung von Erst- und Wiederholungsprüfungen elektrischer Niederspannungsanlagen und Maschinen durch „Zur Prüfung befähigte Personen".

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Arbeitsstättenverordnung
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - TRBS 1203 und DGUV Vorschrift 3
- Neuerungen der VDE 0100-600
- Neuerungen der VDE 0105-100/A1
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Neuerungen der EN 60204-1 (VDE 0113-1)
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0100-600, VDE 0113-1 und VDE 0105-100/A1
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis. Zusätzlich erhalten Sie auf Wunsch einen Ausweis für die „Zur Prüfung befähigte Person" nach BetrSichV/TRBS 1203.

SEMINAR / M10

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Prüfen elektrischer Schutzmaßnahmen nach VDE 0701, VDE 0702, VDE 0100-600, VDE 0113-1 und VDE 0105-100/A1

Zertifikatslehrgang: Qualifikation als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

ZIEL

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

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Energiewirtschaftsgesetz
  - Arbeitsstättenverordnung
  - Niederspannungsanschlussverordnung
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - TRBS 1203
  - DGUV Vorschrift 3
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0100-600, VDE 0113-1, VDE 0105-100/A1 und VDE 0701, VDE 0702
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis. Zusätzlich erhalten Sie auf Wunsch einen Ausweis für die „Zur Prüfung befähigte Person" nach BetrSichV/TRBS 1203.

TERMINE

06. – 09. Februar (Montabaur)
05. – 08. März (Montabaur)
23. – 26. April (Montabaur)
04. – 07. Juni (Montabaur)
09. – 12. Juli (Montabaur)
27. – 30. August (Montabaur)
08. – 11. Oktober (Montabaur)
05. – 08. November (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

4 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

1.250 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / M11

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Intensivseminar zum Prüfen elektrischer Schutzmaßnahmen für Fortgeschrittene

TERMINE

16. – 17. Juli (Montabaur)
08. – 09. Oktober (Hamburg)
05. – 06. November (Berlin)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

849 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Vertiefung vorhandener Kenntnisse und Fähigkeiten zum Prüfen elektrischer Geräte, Maschinen und Niederspannungsanlagen. Tipps und Tricks von Spezialisten umsetzen und Besonderheiten/Sonderfälle einzelner Prüfungen erkennen.

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Arbeitsstättenverordnung
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - TRBS 1203
  - DGUV Vorschrift 3
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Prüfschritte nach VDE 0100-600, VDE 0113-1, VDE 0105-100/A1 und VDE 0701, VDE 0702
- Besonderheiten/Sonderfälle einzelner Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung zur Teilnahme an diesem Seminar ist ein bereits besuchtes Messseminar, z. B. M10, M03 und M05, oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

SEMINAR / M12

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Grundlagenseminar für Netzqualität/Power Quality in der elektrischen Infrastruktur

ZIEL

Erkennen und analysieren von überlasteten Neutralleitern, Oberschwingungen, verPENten Netzen und elektromagnetischer Verträglichkeit (EMV). Beurteilung des sicheren Zustandes einer elektrischen Energieversorgungsanlage.

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln (EMVG)
  - VdS-Richtlinien
- Geeignete Prüfmethoden und Messverfahren
- Verschiedene Netzformen und Netzsituationen
- Wechselwirkungen und Einflussfaktoren zwischen Netz und Prüfgerät
- EMV-Probleme und geeignete Maßnahmen
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Sichere Anwendung der Messausrüstung

ZIELGRUPPE

- Anlagenverantwortliche (ANIV)
- Arbeitsverantwortliche (ArbV)
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

24. – 25. September (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

849 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / M13

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Grundlagenseminar für Netzqualität/Power Quality in der elektrischen Antriebstechnik

TERMINE

23. – 24. Januar (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

849 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Erkennen und Analysieren von überlasteten Neutralleitern, Oberschwingungen und elektromagnetischer Verträglichkeit (EMV). Beurteilung des sicheren Zustandes einer Anlage und/oder Maschine.

INHALT

- Rechtsgrundlagen
- Prüfanforderungen nach EMVG und VdS
- Einführung in die Netzanalyse und EMV
- Erkennen und analysieren von überlasteten Neutralleitern, Oberschwingungen und elektromagnetischer Verträglichkeit (EMV)
- Geeignete Prüfmethoden und Messverfahren für frequenzgesteuerte Antriebe und Netzfilter
- Beurteilung des sicheren Zustandes einer Anlage und/oder Maschine
- Wechselwirkungen und Einflussfaktoren zwischen Netz und Prüfgerät, EMV-Probleme und geeignete Maßnahmen
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Sichere Anwendung der Messausrüstung

ZIELGRUPPE

- Anlagenverantwortliche (ANIV)
- Arbeitsverantwortliche (ArbV)
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

SEMINAR / M14

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Intensivseminar zum Prüfen von Stromerzeugern (SEA) auf elektrische Sicherheit

ZIEL

Normkonforme und sichere Prüfung von Stromerzeugern (SEA).

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - DGUV Vorschrift 3
  - DGUV Information 203-032
- Schutzmaßnahmen von rotierenden Stromerzeugern und statischen Umrichtern nach VDE 0100-410 und VDE 0100-551
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Prüfschritte nach VDE 0100-600, VDE 0113-1, VDE 0105-100/A1, DIN EN ISO 8528-13, DIN 14685 ff, DIN 6280-10
- Betriebskonzepte von Stromerzeugern (Erdung, PRCD-K, Einsatz von Batteriepuffern)

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung zur Teilnahme an diesem Seminar ist ein bereits besuchtes Messseminar M05, M09, M10 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

29. Februar (Montabaur)
28. Mai (Montabaur)
08. August (Montabaur)
19. September (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten. Auf Wunsch stellen wir Ihnen ausgewählte Mustertätigkeiten für die Software ELEKTROMANAGER zur Verfügung.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / M15

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Grundlagenseminar zum Prüfen von Stromerzeugern (SEA) auf elektrische Sicherheit

TERMINE

16. – 18. April (Montabaur)
27. – 29. August (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

3 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

949 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten. Auf Wunsch stellen wir Ihnen ausgewählte Mustertätigkeiten für die Software ELEKTROMANAGER zur Verfügung.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Sichere und normkonforme Prüfung von Stromerzeugern (SEA) unter Einbeziehung der Prüfanforderungen elektrischer Geräte, Anlagen und Maschinen.

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - DGUV Vorschrift 3
  - DGUV Information 203-032
- Schutzmaßnahmen von rotierenden Stromerzeugern und statischen Umrichtern nach VDE 0100-410 und VDE 0100-551
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Prüfschritte nach VDE 0100-600, VDE 0113-1, VDE 0105-100/A1, DIN EN ISO 8528-13, DIN 14685 ff, DIN 6280-10
- Betriebskonzepte von Stromerzeugern (Erdung, PRCD-K, Einsatz von Batteriepuffern)

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung zur Teilnahme an diesem Seminar sind messtechnische Kenntnisse in der Anlagen- und Maschinenprüfung.

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

SEMINAR / M16

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Prüfen von Krankenhaus- und Pflegebetten nach EN 62353 (VDE 0751-1)

ZIEL

Normkonforme und sichere Prüfung von Krankenhaus- und Pflegebetten.

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Medizinproduktegesetz
  - Medizinprodukte-Betreiberverordnung
  - TRBS 1203
  - DGUV Vorschrift 3
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach EN 62353 (VDE 0751-1)
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)
- Prüfer

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

Nach Vereinbarung mit dem Kunden.

SEMINARDAUER

1 Tag, Uhrzeit nach Vereinbarung – normalerweise von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / M17

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Prüfen von elektrischen Medizinprodukten nach EN 62353 (VDE 0751-1)

Zertifikatslehrgang: Qualifikation als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

TERMINE

05. März (Berlin)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Sichere und normkonforme Durchführung von Prüfungen nach Instandsetzung, Änderung sowie Wiederholungsprüfungen an elektrischen Medizinprodukten.

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Medizinproduktegesetz
  - Medizinprodukte-Betreiberverordnung
  - TRBS 1203
  - DGUV Vorschrift 3
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach EN 62353 (VDE 0751-1)
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)
- Prüfer

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis. Zusätzlich erhalten Sie auf Wunsch einen Ausweis für die „Zur Prüfung befähigte Person" nach BetrSichV/TRBS 1203.

SEMINAR / M18

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Prüfen von Erdungsanlagen im Niederspannungsbereich nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100 (Grundlagenseminar)

ZIEL

Normkonforme und sichere Prüfung von Erdungsanlagen im Niederspannungsbereich.

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Energiewirtschaftsgesetz
  - Arbeitsstättenverordnung
  - Niederspannungsanschlussverordnung
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - DGUV Vorschrift 3
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Anforderungen an das Prüfpersonal
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für diesen Workshop ist ein bereits besuchtes Grundlagen-Messseminar M05 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

09. April (Montabaur)
26. September (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / M19

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Prüfen von Ladesäulen und Ladeinfrastruktur in der E-Mobilität

Zertifikatslehrgang: Qualifikation als zur Prüfung befähigte Person gemäß BetrSichV und TRBS 1203

TERMINE

30. – 31. Januar (Montabaur)
19. – 20. März (Montabaur)
14. – 15. Mai (Montabaur)
18. – 19. Juni (Montabaur)
27. – 28. August (Montabaur)
08. – 09. Oktober (Montabaur)
19. – 20. November (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

2 Tage, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

849 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.) Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Sichere und normkonforme Durchführung von Erst- und Wiederholungsprüfungen elektrischer Ladesäulen, Ladepunkte und Ladekabel durch „Zur Prüfung befähigte Personen".

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Arbeitsstättenverordnung
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - TRBS 1203
  - Ladesäulenverordnung
  - DGUV Vorschrift 3
- VDE 0100-722
- VDE 0122-1
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0702 für Ladekabel mit ICCB oder IC-CPD
- Fehlersimulation in den Zuständen A, B, C und D
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Grundlagenmessseminar M05, M03 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

SEMINAR / M19.1

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz

Fachkundeerhalt zum Prüfen von Ladesäulen und Ladeinfrastruktur in der E-Mobilität

ZIEL

Aufrechterhaltung der fachlichen Anerkennung einer „Zur Prüfung befähigten Person/befähigten Elektrofachkraft" für die sichere und normkonforme Prüfung elektrischer Ladesäulen, Ladepunkte und Ladekabel.

INHALT

- Rechtsgrundlagen
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0100-600 und VDE 0105-100/A1
- Detaillierte Prüfschritte nach VDE 0702 für Ladekabel mit ICCB oder IC-CPD
- Anforderungen nach VDE 0122-1
- Fehlersimulation in den Zuständen A, B, C und D
- Dokumentation der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Grundlagenmessseminar M19 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

Kontrollpflichtenbuch inkl. Leitfaden für Mitarbeitergespräche
Interesse? Sprechen Sie uns an!

TERMINE

01. Februar (Montabaur)
21. März (Montabaur)
16. Mai (Montabaur)
20. Juni (Montabaur)
29. August (Montabaur)
10. Oktober (Montabaur)
21. November (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

SEMINAR / M20

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Grundlagen zum Prüfen von steckerfertigen USV-Anlagen nach DIN EN 62040

TERMINE

24. September (Montabaur)

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Sichern Sie sich einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass beim nächsten Seminarbesuch.

ZIEL

Sichere und normkonforme Durchführung von Prüfungen an steckerfertigen USV-Anlagen durch zur Prüfung befähigte Personen. Prüfung vor erstmaliger Verwendung, nach Instandsetzung, Änderung sowie Wiederholungsprüfungen.

INHALT

- Rechtsgrundlagen
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - DGUV Vorschrift 3
- Schutzmaßnahmen nach VDE 0100-410
- Anforderungen an die Messausrüstung
- Detaillierte Prüfschritte nach DIN EN 62040
- Praktische Umsetzung der Prüfungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

ABSCHLUSS

Sie erhalten ein Zertifikat (bei erfolgreich durchgeführter Lernerfolgskontrolle) oder eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

MEBEDO S-SEMINARE

Software-Seminare inkl. ELEKTROMANAGER Days

SEMINAR / S01

VDSI-PUNKT Arbeitsschutz

ELEKTROMANAGER – Einführung und Grundlagen der Software

TERMINE

02. April (Hamburg)
14. Mai (Montabaur)*
02. Juli (Montabaur)*
17. September (Montabaur)*
Online:
23. Januar*, 23. April*, 04. Juni*,
13. August*, 08. Oktober*, 19. November*
Hybrid:
13. Februar*, 19. März*, 16. Juli,
03. Dezember

Weitere Termine entnehmen Sie bitte unserer Homepage: **www.mebedo-ac.de**

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr,
(Online bis 15:30 Uhr)

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten. Auf Wunsch stellen wir Ihnen ausgewählte Mustertätigkeiten für die Software ELEKTROMANAGER zur Verfügung. **449 Euro** je Teilnehmer (zzgl. MwSt.) im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

ZIEL

Umsetzung vermittelter Grundlagen im Umgang mit dem ELEKTROMANAGER. Effektiver Einsatz unterschiedlicher Dokumentationsmöglichkeiten.

INHALT

- Forderungen nach einer geeigneten Dokumentation
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - TRBS 1201
  - DGUV Vorschrift 3
  - DGUV Information 203-071
  - DGUV Information 203-070
  - VDE Normen
- Grundlegende Bedienung anhand der Arbeitsmittelkategorie
- Rechteverwaltung
- Anlegen von Datensätzen
- Suchen/Filtern von Datensätzen
- Prüfberichte und Übersichtslisten

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)
- Fachkräfte für Arbeitssicherheit (FASI)
- Prüfer

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

***ELEKTROMANAGER Days**

Buchen Sie alle vier Softwareseminar als zusammenhängende Termine, erhalten Sie diese zum Sonderpreis von 1.580 Euro/Teilnehmer (1.380 Euro/Teilnehmer bei Online-Seminaren).
Sie sparen so bis zu 600 Euro!

SEMINAR / S02

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

ELEKTROMANAGER – Arbeitsmittelprüfung

ZIEL

Erstellen von individuellen Tätigkeiten (Prüfsequenzen) für unterschiedliche Arbeitsmittel und Durchführung von Arbeitsmittelprüfungen im Remote-Modus (Ansteuern geeigneter Messgeräte über den Computer).

INHALT

- Forderungen nach einer geeigneten Dokumentation
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - DGUV Vorschrift 3
  - VDE Normen
- Dokumentationsmöglichkeiten unterschiedlicher Arbeitsmittel
- Erstellen von Tätigkeiten, Prüfvorschriften und Arbeitsschritten
- Durchführung von Prüfungen im Remote-Modus

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)
- Fachkräfte für Arbeitssicherheit (FASI)
- Prüfer

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Grundlagenseminar S01 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

***ELEKTROMANAGER Days**

Buchen Sie alle vier Softwareseminar als zusammenhängende Termine, erhalten Sie diese zum Sonderpreis von 1.580 Euro/Teilnehmer (1.380 Euro/Teilnehmer bei Online-Seminaren).
Sie sparen so bis zu 600 Euro!

TERMINE

03. April (Hamburg)
15. Mai (Montabaur)*
03. Juli (Montabaur)*
18. September (Montabaur)*
Online:
24. Januar*, 24. April*, 05. Juni*,
14. August*, 09. Oktober*, 20. November*
Hybrid:
14. Februar*, 20. März*, 17. Juli.
04. Dezember

Weitere Termine entnehmen Sie bitte unserer Homepage: **www.mebedo-ac.de**

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr,
(Online bis 15:30 Uhr)

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.
449 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.) im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

SEMINAR / S03

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

ELEKTROMANAGER – Rechtssichere Dokumentation von Anlagenprüfungen

TERMINE

15. Februar (Montabaur)*
21. März (Montabaur)*
16. Mai (Montabaur)*
04. Juli (Montabaur)*
18. Juli (Montabaur)*
19. September (Montabaur)*
05. Dezember (Montabaur)
Online:
25. Januar*, 25. April*, 06. Juni*,
15. August*, 10. Oktober*, 21. November*

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr
(Online bis 15:30 Uhr)

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.
449 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

ZIEL

Aufbau von „Anlagenbäumen" im ELEKTROMANAGER für die Abbildung und Prüfdokumentation einer elektrischen Niederspannungsanlage.

INHALT

- Forderungen nach einer geeigneten Dokumentation
  - Arbeitsstättenverordnung
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - DGUV Vorschrift 3
  - VDE Normen
- Grundlegende Bedienung anhand der Anlagenkategorie
- Rechteverwaltung
- Anlegen von Datensätzen
- Erstellen von Anlagenbäumen
- Suchen/Filtern von Datensätzen
- Prüfberichte und Übersichtslisten

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Grundlagenseminar S01 oder vergleichbare Kenntnisse.

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

***ELEKTROMANAGER Days**

Buchen Sie alle vier Softwareseminar als zusammenhängende Termine, erhalten Sie diese zum Sonderpreis von 1.580 Euro/Teilnehmer (1.380 Euro/Teilnehmer bei Online-Seminaren).
Sie sparen so bis zu 600 Euro!

SEMINAR / S04

VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

ELEKTROMANAGER & Gepi – Gefährdungsbeurteilung und rechtssichere Dokumentation

ZIEL

Erlangen der Kenntnisse zum Erstellen von Gefährdungsbeurteilungen bzgl. der Ermittlung von Prüfart, Prüfumfang und Prüffrist von ortsveränderlichen elektrischen Arbeitsmitteln nach Betriebssicherheitsverordnung und anderer Regelsetzer. Aufbau und Dokumentationsmöglichkeiten einer Gefährdungsbeurteilung mit dem Gepi-Tool.

INHALT

- Forderungen nach einer geeigneten Dokumentation und Erstellung einer Gefährdungsbeurteilung für Arbeitsmittel
  - Betriebssicherheitsverordnung
  - TRBS 1111
  - DGUV Vorschrift 3
- Anlegen von Elementen der Gefährdungsbeurteilung
- Suchen/Filtern von Datensätzen
- Verknüpfung von Gefährdungsbeurteilungen und Arbeitsmitteln
- Dokumentation von Gefährdungsbeurteilungen

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte (EFK)
- Zur Prüfung befähigte Personen (Elektrotechnik)
- Fachkräfte für Arbeitssicherheit (FASI)
- Prüfer

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für dieses Seminar ist ein bereits besuchtes Grundlagenseminar S01 oder vergleichbare Kenntnisse.

HINWEIS

Die gemäß BetrSichV erforderliche Fachkunde zum Erstellen von Gefährdungsbeurteilungen erhalten Sie in unserem Seminar R15.

ABSCHLUSS

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte als Fachkundenachweis.

TERMINE

16. Februar (Montabaur)*
22. März (Montabaur)*
17. Mai (Montabaur)*
05. Juli (Montabaur)*
19. Juli (Montabaur)*
20. September (Montabaur)*
06. Dezember (Montabaur)*
Online:
26. Januar*, 26. April*, 07. Juni*,
16. August*, 11. Oktober*, 22. November*

Weitere Termine entnehmen
Sie bitte unserer Homepage unter
www.mebedo-ac.de

SEMINARDAUER

1 Tag, von 09:00 bis 16:00 Uhr
(Online bis 15:30 Uhr)

PREIS

549 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
Im Preis sind Getränke, Verpflegung inkl. Mittagessen sowie ausführliche Seminarunterlagen enthalten.
449 Euro je Teilnehmer (zzgl. MwSt.)
im Online-Seminar.

INHOUSE-SEMINAR

Das Seminar kann auch in Ihrem Hause, speziell auf Ihre Belange abgestimmt, als Präsenzseminar oder Online-Seminar durchgeführt werden.
Gerne unterbreiten wir Ihnen hierzu ein kundenspezifisches Angebot.

UNSERE PARTNER

MEBEDO Akademie und MEBEDO Consulting verfügen über ein Netzwerk an ausgewählten und namhaften Partnern, die uns bei unserer Mission unterstützen, die Welt der Elektrotechnik sicherer zu machen. Für und mit diesen Kooperationen sind wir bundesweit für Sie im Einsatz und bilden gemeinsam ein schlagfertiges Team.

Werden auch Sie ein Teil davon! Das MEBEDO Netzwerk freut sich auf Sie!

SPIE

AKADEMIE WÜRTH

TERNER ELEKTROTECHNIK
Ihr Partner für Solarenergie und moderne Elektrotechnik

ambrosia
gemeinsam. weiter.

MEBEDO Akademie QUALIFIZIERTER PARTNER DER IHK Akademie Koblenz

MEBEDO Akademie QUALIFIZIERTER PARTNER DER Handwerkskammer

GEPRÜFT ep ELEKTRO PRAKTIKER www.elektropraktiker.de ANERKANNT

DIE FACHZEITSCHRIFT de das elektrohandwerk

i33

ROE online

ENSMANN CONSULTING

ITW SCHINDLER

Doepke

Pusch & Partner
www.sicher-schalten.de

PRO-EL Professionelle Elektrosicherheit
Beratung
Schulung
E-Mobilität

SAFETYTEST

MEBEDO FACHTAGUNGEN

Wir freuen uns, Ihnen unsere Fachtagungen vorzustellen:

Zweimal im Jahr bieten wir unseren Kunden und Interessenten die Möglichkeit, an den **MEBEDO Expertentagen** teilzunehmen. Dort werden verschiedene Themen aus dem Bereich der rechtssicheren Elektrotechnik beleuchtet. Normänderungen und die Auswirkung auf die Praxis sowie der gegenseitige Austausch spielen dabei eine wichtige Rolle.

Um die Bandbreite und die Vielfalt zu vergrößern, laden wir als Referenten Experten aus verschiedenen Unternehmen, Sachverständige und Rechtsanwälte ein. So wird die Veranstaltung von der bestmöglichen Expertise und einem hohen Praxisbezug geprägt.

Unsere Experten von MEBEDO Akademie und MEBEDO Consulting und auch die Referenten stehen Ihnen bei den Expertentagen Rede und Antwort.
Die Expertentage finden als Hybridveranstaltung statt.

Merken Sie sich die folgenden Termine vor: 18.04.2024 und 10.10.2024

Das neue Format **MEBEDO & Partner** ergänzt unsere etablierten Fachtagungen und Expertentage. Wir werden ab sofort, zweimal jährlich einen „Thementag" durchführen, bei dem wir gemeinsam mit unseren Partnern ein spezielles Thema der Elektrosicherheit aus verschiedenen Blickwinkeln beleuchten. Mit diesem neuen Veranstaltungsformat ist es uns ein besonderes Anliegen, das seit Jahren bestehende Kompetenznetzwerk mit einer weiteren Facette zu bereichern.

Freuen Sie sich auf **spannende Vorträge und das Expertenwissen** hochkarätiger Referenten, die Ihnen Rede und Antwort stehen. Profitieren Sie darüber hinaus vom intensiven Erfahrungsaustausch unter Kollegen.

Die Termine für die MEBEDO & Partner Tage werden wir schon bald festlegen und dann auf unserer Website und im Newsletter bekanntgeben. Mit dieser Fachtagung werden wir einmal im Norden und einmal im Süden von Deutschland unterwegs sein. Alternativ ist auch die Online-Teilnahme möglich.

DAS MEBEDO TEAM

Wir stellen uns vor - alle Mitarbeiter auf einen Blick

TEAM DER MEBEDO AKADEMIE

Geschäftsleitung

STEFAN EULER
Geschäftsführender Gesellschafter
MEBEDO Akademie GmbH
und MEBEDO Consulting GmbH,
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen
im Bereich der Elektrotechnik

MIRKO ENGERT
Geschäftsführer MEBEDO Akademie GmbH,
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Gefährdungsbeurteilungen und
ganzheitliche Prüfkonzepte (GP-Konzept)

MICHAEL SCHÄFER
Geschäftsführer MEBEDO Consulting GmbH,
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Maschinenrichtlinie und
CE-Kennzeichnungen

CHRISTIAN BAST
Prokurist MEBEDO Consulting GmbH,
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im Bereich
der Elektrotechnik sowie für Niederspannungsricht-
linie und Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen

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

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

ANNA-LOUISA EULER
Trainée MEBEDO Consulting GmbH

Ihr Dozenten-Team

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

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

JOSEF HAGG
Stellv. Teamleiter, Handlungsbevollmächtigter
MEBEDO Akademie GmbH, BDSH e. V. geprüfter
Sachverständiger, Spezialist für Prüfungen von
Arbeitsmitteln, Maschinen- und Anlagenprüfung
sowie Software-Lösungen der MEBEDO GmbH

HARALD PEPPEL
Teamleiter, Handlungsbevollmächtigter
MEBEDO Consulting GmbH, BDSH e. V. geprüfter
Sachverständiger, Spezialist für Organisations-
strukturen im Bereich der Elektrotechnik sowie
für den Aufbau von ganzheitlichen Prüfkonzepten
(GP-Konzept)

MICHAEL WULF
Teamleiter, Handlungsbevollmächtigter
MEBEDO Consulting GmbH, Spezialist für Organi-
sationsstrukturen im Bereich der Elektrotechnik

SEBASTIAN SCHMIDT
Teamleiter, Handlungsbevollmächtigter
MEBEDO Consulting GmbH, BDSH e. V. geprüfter
Sachverständiger, Spezialist für Organisations-
strukturen im Bereich der Elektrotechnik,
Schwerpunkt regenerative und erneuerbare
Energieerzeugungsbereiche sowie Seminare
im Bereich Mittelspannung

WOLFGANG FRITSCHE
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Maschinen- und Anlagenprüfung
sowie Schaltbefähigungen im Mittelspannungs-
bereich

MICHAEL LOCHTHOFEN
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
VdS-Sachkundiger für EMV- und Blitzschutz,
Spezialist für Prüfungen von Niederspannungs-
anlagen, Maschinen und Arbeitsmitteln

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

KARSTEN ANDERSEN
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Prüfungen von Arbeitsmitteln
und ortsfester elektrischer Anlagen sowie
rund um das Thema „Arbeiten unter Spannung“

Ihr Dozenten-Team

MICHAEL MÜHL
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Gefährdungsbeurteilungen

FRANK EISENBLÄTTER
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

HENNING FUCHS
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Gefährdungsbeurteilungen
sowie Ausbildung von elektrotechnisch
unterwiesenen Personen (EuP) und Elektro-
fachkräfte für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)

JÜRGEN GOSSENAUER
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

HERBERT WINTER
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

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

OLAF WULF
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

JÜRGEN KRONSHORST
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

BENJAMIN KLUMPP
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für die Ausbildung von elektrotechnisch
unterwiesenen Personen (EuP) und Elektrofach-
kräften für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)

FRIEDEMANN BIRKHOLZ
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Photovoltaikanlagen sowie
zertifizierter Trainer für Arbeiten unter
Spannung (AuS).

Ihr Dozenten-Team

ALEKSEJ SCHUSCHAKOW
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Explosionsschutz

KIRSTEN ROHLOF
BDSH e. V. geprüfte Sachverständige, Fachdozentin
und Spezialistin für den Nachweis der elektrischen
Sicherheit auch über den „gewohnten" Rahmen von
230/400 V TN-Netzen hinaus, sowie Autorin eines
Fachbuches zum Thema „Wiederholungsprüfung
nach VDE 0105-100"

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

CHRISTOPH RADEMACHER-LIEBONER
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Prüfungen von Arbeitsmitteln
und Software – Lösungen der MEBEDO GmbH
sowie rundum das Thema „Arbeiten unter
Spannung"

KLAUS GLAWE
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

HEIKO WINKLER
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger, Spezialist
für die Ausbildung von elektrotechnisch unter-
wiesenen Personen (EuP) und Elektrofachkräften für
festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)

DIRK BARTEL
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

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

MARC SCHLÜTER
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

LARS NOWARA
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

Ihr Dozenten-Team

ROMAN SCHWENK
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Prüfung von Anlagen und
zertifizierter Maschinensicherheitsexperte (ZMSE)

FABIAN RIEKE
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

BENJAMIN ERLMEIER
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

MATTHIAS RITTER
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

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

OLIVER STELLER
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

MARTIN MARX
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

STANISLAW KABALEC
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

MICHAEL SCHMIDT
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

BOZIDAR MARTINOVIC
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

Ihr Dozenten-Team

DAREK WIRTZ
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

CHRISTOPHER SEVERIN
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

HOLGER LABBUS
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

EDUARD MILCHERT
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

HEIKO ZIMMERMANN
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

RALF SCHÜNEMANN
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Elektromobilität

WADIM WINOKUROW
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Organisationsstrukturen im
Bereich der Elektrotechnik

JOHANNES SAUER
BDSH e. V. geprüfter Sachverständiger,
Spezialist für Mittelspannungsanlagen,
Fachdozent für Schaltbefähigung und
Arbeiten unter Spannung

coming
soon

Für Sie bauen wir unser
Dozenten-Team stetig weiter aus!

Projekte-Team

KATJA KÖHLER
Marketingleiterin

MARC TOMASCHOFF
Manager Produktstrategie,
Teamleiter IT

ANGELA SEITHER-KOSTORZ
Social-Media Managerin

PIERRE METTERNICH
IT-Systemadministrator

IWAN HAMERMEISTER
IT-Systemadministrator

SYBILLE BAST
Qualitätsmanagement

coming soon

Für Sie bauen wir unser
Projekte-Team stetig weiter aus!

Backoffice-Team

ANNA ZIMMERMANN
Leiterin Backoffice,
Qualitätsmanagement, Datenschutz

SELINA HUNGER
Teamleiterin Backoffice

JESSICA WEDEKIND
Seminarmanagerin offene Seminare

PETRA FRANZ
Seminarmanagerin offene Seminare

DUNJA MÜLLER
Seminarmanagerin offene Seminare

TOBIAS KREBS
Sachbearbeiter Inhouse-Seminare

KELLY KINDSVATER
Sachbearbeiterin Consulting

NINA NEIS
Sachbearbeiterin Consulting

CAROLINE DECHENT
Sachbearbeiterin Inhouse-Seminare

SUSANNE SCHÄFER
Unterstützung Backoffice

Backoffice-Team

SIMONE EULER
Unterstützung Backoffice

HEIKE LAUER
Unterstützung Backoffice

coming soon

Für Sie bauen wir unser
Backoffice-Team stetig weiter aus!

QUALITÄTSMANAGEMENT

In den vergangenen Jahren hat sich der Druck auf Bildungsdienstleister stetig erhöht. Nicht nur Politik und Wirtschaft stellen mit sich ändernden Rahmenbedingungen neue Anforderungen an Bildungsträger und ihre Dienstleistungen, sondern auch Kunden, Teilnehmer und Partnerunternehmen.

Für das Team der MEBEDO Akademie ist es daher wichtig, sich auf neue Anforderungen vor dem Hintergrund der Regelwerksänderungen im Bereich der Elektrotechnik schnell und flexibel einzustellen und passend zu agieren. Trotz aller hohen Qualitätsansprüche an unsere Seminare und Weiterbildungsveranstaltungen, sind wir der festen Überzeugung, dass eine kontinuierliche Überprüfung der qualitativen Abläufe entscheidend dazu beiträgt, unsere angebotenen Seminare und Fachtagungen einschließlich der Lehr- und Lernmethoden weiter zu verbessern.

Die MEBEDO Akademie GmbH und die MEBEDO Consulting GmbH haben ein zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach der anerkannten Bildungsnorm ISO 21001 „Managementsysteme für Bildungsorganisationen".

Auf diese Weise ermöglichen wir unseren Kunden und Partnern eine transparente und objektive Beurteilung unserer Leistungen. Durch eine strukturierte Organisation unserer Arbeitsabläufe und dank definierter Prozesse verbessern wir darüber hinaus nachweislich unsere Qualitätsfähigkeit.

Wir übernehmen die Unternehmer-Verantwortung als externe Verantwortliche Elektrofachkraft (externe VEFK).
Dafür wurden wir als erster Anbieter in Deutschland zertifiziert nach DIN ISO 9001.

SYSTEMCERT ISO 9001 zertifiziert Reg.Nr. Q06981116

SYSTEMCERT ISO 21001 zertifiziert Reg.Nr. B06981116

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

ANMELDUNG

Die Anmeldung erfolgt textlich über das Akademie Büro oder digital über das Internet, bequem mit Anmeldeformular.

TEILNEHMERZAHL

Durch die begrenzte Teilnehmerzahl von maximal 10 Personen (12 Personen bei Online-Seminaren) (wenn nicht anders bezeichnet) ist eine individuelle Betreuung der Teilnehmer durch die Dozenten gewährleistet. Alle Teilnehmer können/sollten ihre betriebseigenen Messgeräte zum Seminar mitbringen.

SEMINARORT

In der Regel (wenn nicht anders bezeichnet) finden alle Seminare im Hause der MEBEDO Akademie GmbH, Aubachstraße 22 in 56410 Montabaur statt. Auf Wunsch können alle Seminare auch als Inhouse-Seminare bei Ihnen vor Ort stattfinden. Viele Seminarthemen führen wir in der Inhouse-Variante zudem auch Online für Sie durch.

PREISE

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt. und sind bis zum 31.12.2024 gültig. Seminarunterlagen, Verpflegung und Getränke sind bei Präsenzseminaren enthalten.
Bei Anmeldung mehrerer Teilnehmer zu einem offenen Seminar kann eine Rabattierung erfolgen.

KOMBINATIONSSEMINARE

Grundsätzlich können alle Seminare mit messtechnischen Inhalten auch direkt mit einer praxisorientierten Anwendung der Software ELEKTROMANAGER kombiniert werden.

INDIVIDUELLE SEMINARINHALTE

Die MEBEDO Akademie GmbH kann bei Bedarf ein Seminar kundenspezifisch nach Ihren Wünschen zusammenstellen.
In den ausführlichen Seminarunterlagen sind wichtige Tipps, Anregungen und Prüfvorgaben enthalten. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Sie finden diese unter www.mebedo-ac.de/agb

STORNIERUNGSBEDINGUNGEN

Bei offenen Seminaren behält sich MEBEDO bis zu 22 Tagen vor Veranstaltungsbeginn das Recht vor, die Veranstaltung/den Termin abzusagen. Die schriftliche Stornierung durch den Teilnehmer ist bis 22 Tage vor Termin kostenfrei, ab dem 21. Tag bis zum 8. Tag vor dem Termin werden 50 % der Seminargebühr fällig, ab dem 7. Tag vor dem Termin wird die komplette Seminargebühr fällig. Unsere gesamten AGB sowie die Stornierungsbedingungen für Inhouse-Seminare finden Sie unter mebedo-ac.de/agb.

MESSGERÄTE

Sie können und sollten sogar Ihr eigenes Messgerät zum Seminar mitbringen. So können Sie die Praxisübungen mit Ihrer gewohnten Hardware durchführen. Wenn Sie kein eigenes Messgerät mitbringen können, stellen wir Ihnen gerne ein Gerät aus unserem Bestand zur Verfügung.

MEBEDO ONLINE-SEMINARE TECHNISCHE VORAUSSETZUNGEN

- Internetfähiges Endgerät (PC, Laptop oder Tablet) für jeden Teilnehmer
  - Download min. 2 Mbit/s
  - Upload Audio min 150 kbit/s
  - Upload Webcam - benutzerdefiniert (min. 200 kbit)
- Internetbrowser in der jeweils aktuellen Version (Empfehlung)
  - Firefox, Google Chrome, Iridium Browser, Safari
- Folgende Protokolle und Ports werden verwendet
  - TCP Ports 80/443 für HTTP/HTTPS
  - UDP Ports 16384 32768 für Audio und HTML5 RTP Streams
    Diese Ports müssen AUSGEHEND geöffnet sein
- Headset
- Bei Software-Seminaren empfiehlt sich ein zweiter Monitor
- Zweirichtungskommunikation erfordert Mikrofon und Kamera

Zum Test der technischen Voraussetzungen bieten wir Ihnen im Vorfeld zum Seminar einen CheckIn Termin an.
Wir empfehlen, das Online-Seminar an einem nach Arbeitsstättenrichtlinien gestalteten Arbeitsplatz zu besuchen.

VERMIETUNG DER MEBEDO RÄUME

Sie suchen einen modernen, verkehrsgünstig gelegenen Raum, in dem Sie eigene Schulungen oder Besprechungen durchführen können?
Mieten Sie unser modernes Seminarzentrum für Ihre Seminare oder Besprechungen. Bei Interesse, freuen wir uns über einen Anruf oder eine E-Mail.

Hinweis:
Der Begriff „befähigte Person“ ersetzt in dieser Broschüre die vollständige Bezeichnung: „Zur Prüfung befähigte Person“ gemäß BetrSichV § 2.6 in Verbindung mit TRBS 1203 Abschnitt 3.1“.

TEILNAHMEBESCHEINIGUNGEN/ZERTIFIKATE

Teilnehmern an unseren offenen Seminaren überreichen wir ihr Zertifikat/Teilnahmebescheinigung in Papierform. Im Anschluss an Inhouse- und Online-Seminare erhalten Sie Ihre Teilnahmebescheinigung bzw. Ihr Zertifikat in digitaler Form per E-Mail.

MEBEDO BILDUNGSPASS/WEITERBILDUNGSNACHWEIS

Mit der Teilnahme an MEBEDO Seminaren erhalten Sie auf Wunsch einen Eintrag in Ihrem persönlichen Bildungspass der MEBEDO Akademie oder SCC Sicherheitspass.
Der MEBEDO Bildungspass hilft Ihnen, Ihre Fort- und Weiterbildungsaktivitäten zu planen und bei Auftrag- oder Arbeitgebern zu präsentieren.

WEITERFÜHRENDE LITERATUR

Unsere Mitarbeiter verfassen Bücher, Fachartikel, Lehrfilme und Lernmedien - nachfolgend ein Auszug unserer bisherigen Veröffentlichungen

FACHLITERATUR

Stefan Euler, Ralf Ensmann, Claus Eber
Anlagenbetreiber Elektrotechnik und verantwortliche Elektrofachkraft, VDE Verlag
Grundzüge und praktische Aspekte beim Aufbau einer rechtssicheren Organisationsstruktur im Bereich der Elektrotechnik.

Michael Lochthofen, Dipl.-Ing. Klaus Bödeker, Martin Griesbeck
Prüfung elektrischer Geräte
Ein Einstieg für elektrotechnisch unterwiesene Personen und Elektrofachkräfte

Michael Lochthofen, Dipl.-Ing. Klaus Bödeker
Prüfung ortsfester und ortsveränderlicher Geräte
Neue Betriebssicherheitsverordnung Technische Regeln für Betriebssicherheit (TRBS) DIN VDE 0701-0702

Michael Lochthofen, Kirsten Rohlof, Dipl.-Ing. Klaus Bödeker
Wiederholungsprüfungen nach DIN VDE 0105
Elektrische Gebäudeinstallationen und ihre Betriebsmittel

MEBEDO BROSCHÜREN

Richard Lauer
Die vereinigte Norm VDE 0701-0702

Stefan Euler und Hartmut Hardt
Fehlende CE-Kennzeichnung von Maschinen und Anlagen - Was ist zu tun?

Stefan Euler, Richard Lauer
Befähigte Person nach BetrSichV und TRBS 1203

Richard Lauer
Einsatz der elektrotechnisch unterwiesenen Person (EuP)

Mirko Engert, Harald Peppel
Gefährdungsbeurteilung –der wichtigste Schritt zur persönlichen Absicherung

Stefan Euler und Hartmut Hardt
Führungskräfte - Verantwortung und Vorbildfunktion beim Arbeitsschutz

Richard Lauer, Team MEBEDO Akademie
VDE 0105-100 Betrieb von elektrischen Anlagen

Stefan Euler und Hartmut Hardt
Betreiberverantwortung

Harald Peppel, Mirko Engert
Ganzheitliches Prüfkonzept – Management-system für das Prüfgeschäft von elektrischen Geräten, Maschinen und Anlagen

Michael Wulf
Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)

Stefan Euler
Die Elektrofachkraft (EFK)

Stefan Euler und Hartmut Hardt
Prüfpflichten in Immobilien

KONTAKT

Haben Sie eine Frage zu unserem Angebot oder möchten ein konkretes Seminar buchen?

Die Mitarbeiterinnen unseres Backoffice freuen sich auf Ihre Nachricht oder Ihren Anruf. Alle Anliegen rund um Angebote, Terminanfragen, Seminarorganisation und Administratives werden kundenorientiert, kompetent und zeitnah bearbeitet.

SIE ERREICHEN UNS

Montag - Donnerstag von 8:00 bis 16:00 Uhr
Freitag von 8:00 bis 14:00 Uhr
akademie@mebedo-ac.de
+49 2602 95081-298

QR-CODE ZUR ANMELDUNG

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

INTERNET

Besuchen Sie uns im Internet unter: **www.mebedo-ac.de**
Auf unserer Website finden Sie auch aktuelle Informationen zu unseren Aktionsangeboten und weitere Seminartermine.

SOCIAL MEDIA

Folgen Sie uns auf unseren Social Media Kanälen:

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

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