

Wann: **Dienstag, 07. September 2021 bis
Donnerstag, 09. September 2021**
jeweils 09:00 – 16:00 Uhr

Tagungsort: **OVE-Seminarraum**
Kahlenberger Straße 2A, 2. Stock
1190 Wien

Referent: **EUR.-PHYS. Dipl.-Ing. Alfred Mörx,**
Als Experte für grundlegende Fragen
der elektrotechnischen Sicherheit
arbeitet er seit mehr als 25 Jahren
in nationalen, europäischen und
internationalen Arbeitsgruppen
im Bereich sichere Elektrizitäts
anwendung.
Mitglied des OVE sowie der IEEE
Reliability Society, Mitglied der New
Yorker Akademie der Wissenschaften
(NYAS) Eingetragen in das Register der
Europäischen Physiker, Mulhouse,
France.

Kosten: **€ 1.820,- für OVE-Mitglieder**
€ 1.970,- für Nichtmitglieder
(zzgl. gesetzl. USt)
Seminarunterlagen,
Teilnahmebestätigung,
Pausenverpflegung und Mittagessen
sind im Preis enthalten

Veranstalter: **OVE Academy**

ANMELDUNG

Aus Gründen der Seminarqualität ist die Teilnehmerzahl begrenzt. Sichern Sie sich Ihren Seminarplatz und melden Sie sich rechtzeitig online an.

Online-Anmeldung: www.ove.at/academy

INHOUSE-SEMINAR

Dieses Seminar können Sie auch als Inhouse-Seminar buchen. Sprechen Sie uns an. Wir erstellen Ihnen gerne ein individuelles Angebot für Ihre Firma - in ihren Firmenräumlichkeiten. Sparen Sie die Reisekosten für Ihre Mitarbeiter. Anfragen unter: academy@ove.at

KONTAKT & INFORMATION

OVE Academy
T +43 1 587 63 73-523
academy@ove.at
www.ove.at/academy

OVE Österreichischer Verband
für Elektrotechnik
Eschenbachgasse 9
1010 Wien
www.ove.at
ZVR 327279890

Stornobedingungen: Stornierungen bis 10 Tage vor Veranstaltungstermin sind kostenfrei möglich. Bitte haben Sie Verständnis, dass bei späterer Abmeldung 90% der Teilnahmegebühr fällig wird. Beachten Sie, dass wir die Stornoerklärung ausschließlich schriftlich anerkennen können! Selbstverständlich können Sie jedoch jederzeit gerne kostenfrei eine Ersatzperson nominieren. Die Stornogeühr ist unabhängig von den Rücktrittsgründen und einem allfälligen Verschulden zu bezahlen.

Wir bitten um frühestmögliche Information. Absage: Der OVE behält sich das Recht vor, die Veranstaltung aus wichtigen Gründen zu verschieben oder abzusagen.



SEMINAR

**Fachkompetenz für die Prüfung
und Wartung von elektrischen
Niederspannungsanlagen in ex-
plosionsgefährdeten Bereichen**

Qualifikation gemäß ÖVE/ÖNORM EN 60079-17

Elektrischer Explosionsschutz - was heißt das? Wie müssen Anlagen geprüft und gewartet werden? Und auf welche gesetzlichen Grundlagen muss Rücksicht genommen werden?

Wien, 07.09. - 09.09.2021

ZIELGRUPPE

- Elektrofachkräfte, Techniker, Ingenieure
- Elektrofachkräfte sowie leitende und verantwortliche Elektrofachkräfte für Betrieb und Prüfung von elektrischen Niederspannungsanlagen in explosionsgefährdeten Bereichen, die die Qualifikation gemäß ÖVE/ÖNORM EN 60079-17:2014 erlangen wollen.

SEMINARZIELE

Folgende Kenntnisse werden in dem Seminar vermittelt:

- Gesetzliche Grundlagen der elektrotechnischen Sicherheit von elektrischen Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen
- Prüfung und Wartung von elektrischen Niederspannungsanlagen in explosionsgefährdeten Bereichen, Einführung Vergleich der Bestimmungen OVE E 8065:2017-03-01, VEXAT, ESV 2012
- Klassifizierung von Geräten gemäß ExSV-2015
- Elektrotechnische Überprüfung gastechnischer Anlagen „Eigensicherheit gemäß EN 60079, Teile 14 und 25“
- Risikobewertung unter Einbeziehung des Geräteschutzniveaus (Überblick)
- Prüfung und Instandhaltung von elektrischen Niederspannungsanlagen in explosionsgefährdeten Bereichen - Einführung

SEMINARINHALT

- Theoretische Grundlagen des Explosionsschutzes
- Prinzipien und Techniken des elektrischen Explosionsschutzes
- Verständnis der für den Explosionsschutz wesentlichen anerkannten Regeln der Technik
- Prinzipien der Zündschutzarten und der Gerätekennzeichnung
- Bedeutung der Zertifizierung von Geräten und Systemen Bedeutung von Arbeitserlaubnissystemen und sicherer elektrischer Trennung für den Explosionsschutz
- Besondere Techniken, für Prüfung und Wartung von Anlagen
- Auswahl-, Wartungs- und Prüfanforderungen
- Grundprinzipien der Dokumentation, der Rückverfolgbarkeit von Messungen und der Kalibrierung von Messgeräten

Der Zertifikatslehrgang endet mit einer Abschlussbesprechung und einer Bestätigung über die erreichte Qualifikation.

VORTEILE

- Effektiver Wissenstransfer: Durch Weiterbildung immer auf dem Laufenden sein - gerade in einer sehr dynamischen Branchen ist dies ein entscheidender Faktor
- Mitarbeiterentwicklung für IHR Unternehmen
- Kleine Schulungsgruppen um die Qualität aufrecht zu erhalten - individuelle Rückfragen dadurch jederzeit möglich
- Konzentriertes und kompaktes Lernen
- Die Seminarkosten beinhalten die Pausenverpflegung, Mittagessen, die Druckunterlagen und das Teilnahme-Zertifikat.

SONSTIGES

Die passenden **Normen und Richtlinien**, weitere **OVE Academy-Seminare** und alles Wissenswertes über den **OVE Österreichischen Verband für Elektrotechnik** und die Mitgliedschaft im OVE finden Sie unter www.ove.at.

