



ONLINE-SEMINARE

CHAUVIN ARNOUX |||

Weiterbildung leicht gemacht - online und live vom Arbeitsplatz oder von zuhause aus!

Besuchen Sie unsere Online-Seminare - Sie benötigen einen Laptop, Tablet oder PC mit Lautsprecher oder externem Lautsprecher sowie eine stabile Internetverbindung.



Die Anmeldung mit unserem Online-Formular (QR-Code) ist ganz einfach: gewünschtes Seminar und Datum auswählen, Formular ausfüllen, senden - fertig!

Wir freuen uns darauf, sie bei unseren Online-Seminaren begrüßen zu dürfen!

Online-Seminare 2022	Datum
OVE E 8101: Jetzt muss es sein!	28. + 29. März 2022
OVE E 8101: Jetzt muss es sein!	27. + 28. Juni 2022
OVE E 8101: Jetzt muss es sein!	3. + 4. Oktober 2022
OVE E 8101: Jetzt muss es sein!	7. + 8. November 2022
C.A 6117 Installationstester und Protokollsoftware	12. Mai 2022
C.A 6117 Installationstester und Protokollsoftware	30. Juni 2022
C.A 6117 Installationstester und Protokollsoftware	6. Oktober 2022
C.A 6117 Installationstester und Protokollsoftware	10. November 2022
Fundamenterder – Erdungsanlagen für Gebäude und das dreidimensionale Erdungssystem	4. + 5. April 2022

Veranstalter:

Chauvin Arnoux Ges.m.b.H.
Gastberggasse 27, 1230 Wien
Tel.: +43 1 61 61 961, Fax: DW 61
vie-office@chauvin-arnoux.at
www.chauvin-arnoux.at



Messen ist unsere Leidenschaft!



ONLINE-SEMINARE

CHAUVIN ARNOUX |||||

OVE E 8101: Jetzt muss es sein!

Online-Seminare 2022, jeweils Montag + Dienstag von 8.30 - 12.00 Uhr



Vortragender: Dipl.-Ing. Michael Hirsch
Dienstleistungen in der Elektrotechnik,
Vertrieb von Messgeräten, Beratung,
Außergerichtliche Streitschlichtung, Mediation,
Gutachten, Vorträge, Schulungen, Veröffentlichungen



Weiterbildung leicht gemacht - online und live vom Arbeitsplatz oder von zuhause aus!

Besuchen Sie unser zweitägiges Seminar zum Thema OVE E 8101, beide Tage jeweils von 08.30 bis 12.00 Uhr. Sie benötigen einen Laptop, Tablet oder PC mit Lautsprecher oder externem Lautsprecher sowie eine stabile Internetverbindung. Die Seminar-kosten betragen 299,- € netto/Person/Seminar und inkludieren alle Unterlagen, die Sie vorab per Mail erhalten.

Seminarinhalt:

- ▶ Gesetzliche Grundlagen der Elektrotechnik
- ▶ Elektrotechnikverordnung 2020
- ▶ Verbindliche Bestimmungen – Kundgemachte Bestimmungen – Anerkannte Regeln der Technik
- ▶ Aufbau der Bestimmung OVE E 8101: Drei Normen in einer Norm
- ▶ Neue zu berücksichtigende Bestimmungen z.T. als Bestandteil von OVE E 8101
- ▶ Änderungen gegenüber ÖVE/ÖNORM E 8001 Reihe und ÖVE-EN 1 Reihe
- ▶ Fehlerspannung bei DC
- ▶ Zusätzlicher Schutz
- ▶ Verwendung von Fehlerstromschutzschaltern
- ▶ Brandschutzschalter AFDD
- ▶ Brandschutz bei Leitungsanlagen
- ▶ Spannungsabfall
- ▶ Querschnittsdimensionierung
- ▶ Anlagenprüfung, Anlagendokumentation
- ▶ 2/3-Regelung bei der Beurteilung der Messergebnisse der Schleifenimpedanz, Erwärmung im Fehlerfall
- ▶ Überblick über Besondere Anlagen

Veranstalter:

Chauvin Arnoux Ges.m.b.H.
Gastgebgsasse 27, 1230 Wien
Tel.: +43 1 61 61 961, Fax: DW 61
vie-office@chauvin-arnoux.at
www.chauvin-arnoux.at



ONLINE-SEMINARE

CHAUVIN ARNOUX



C.A 6117 Installationstester und Protokollsoftware leicht verständlich erklärt!

Online-Seminare 2022,
jeweils Donnerstag von 9.00 - 12.00 Uhr



*Ing. Oliver Seidelmann (li)
bzw. Ing. Jochen Lindner (re)*

Weiterbildung leicht gemacht - online und live vom Arbeitsplatz oder von zuhause aus!

Besuchen Sie unser 1/2-tägiges Seminar von 09.00 bis 12.00 Uhr. Sie benötigen einen Laptop, Tablet oder PC mit Lautsprecher oder externem Lautsprecher sowie eine stabile Internetverbindung. Die Seminarkosten betragen 180,- € netto/Person/Seminar und inkludieren alle Unterlagen, die Sie im Anschluss per Mail erhalten.

Seminar-Infos:

FÜR WEN: Für Einsteiger und erfahrene Anwender des Installationstesters C.A 6117 und der Protokoll-Software ICT/DATAVIEW

ZIEL: Prüfungen mit dem Installationstester C.A 6117 durchführen und fertige Befunde mit der Software ICT/DATAVIEW erstellen

SEMINAR-LEITUNG: Ing. Oliver Seidelmann / Ing. Jochen Lindner (Chauvin Arnoux Österreich GmbH)

- INHALT:**
- ▶ Wie arbeite ich mit dem C.A 6117 und der Software:
 - 8 einfache Schritte zur Anlagen-Dokumentation
 - Einstellungen im Geräte-Setup-Menü
 - Messen mit dem C.A 6117 anhand ausgewählter Prüfungen am Elektroinstallations-Demokoffer mit Bezug auf die OVE E 8101
 - Arbeiten mit der Protokoll-Software:
 - Erstellung von Anlagenstrukturen und Hochladen ans Prüfgerät
 - Überspielen von Prüfergebnissen vom Prüfgerät an die Software
 - Vorbereitung von Reports (Bearbeitung von Anlagen- und Prüfdaten)
 - Protokollerstellung mit der Software
 - Was muss ich beim C.A 6117 in Zusammenarbeit mit ICT/DATAVIEW beachten
 - Kompatibilität zwischen Firmware- und Software
 - Vorstellung von praktischem Messzubehör
 - ▶ Tipps & Tricks
 - ▶ Behandlung von Fragen der Seminar-Teilnehmer

HINWEIS FÜR SEMINAR-TEILNEHMER:

Besuch einer eigenen Normen-Schulung im Vorfeld wäre von Vorteil, da direkte Fragen zur OVE E 8101 im Rahmen dieses Workshops nur bedingt behandelt werden können.

Veranstalter:

Chauvin Arnoux Ges.m.b.H.
Gastgebgrasse 27, 1230 Wien
Tel.: +43 1 61 61 961, Fax: DW 61
vie-office@chauvin-arnoux.at
www.chauvin-arnoux.at



ONLINE-SEMINARE

CHAUVIN ARNOUX |||

Fundamenterder – Erdungsanlagen für Gebäude und das dreidimensionale Erdungssystem



Online-Seminar am 4. + 5. April 2022 (Montag + Dienstag, jeweils 8.30 - 12.00 Uhr)

Weiterbildung leicht gemacht - online und live vom Arbeitsplatz oder von zuhause aus!

Besuchen Sie unser zweitägiges Seminar zum Thema Fundamenterder, beide Tage jeweils von 08.30 bis 12.00 Uhr. Sie benötigen einen Laptop, Tablet oder PC mit Lautsprecher oder externem Lautsprecher sowie eine stabile Internetverbindung. Die Seminarkosten betragen 299,- € netto/Person und inkludieren alle Unterlagen, die Sie vorab per Mail erhalten.



Vortragender: Alexander Schöggli

zertifizierter Sachverständiger
für Elektrotechnik

Vorträge und Seminare auf dem Gebiet der Elektrotechnik, insbesondere im Fachbereich Erdungssysteme, Potentialausgleich, Überspannungsschutz und EMV-Anforderungen, Kommunikations- und Hochfrequenztechnik sowie Schutzmaßnahmen und Sternpunktbehandlung in Hoch- und Niederspannungsnetzen.

Seminarinhalt:

- ▶ kombiniertes Erdungs- und Potentialausgleichssystem – „integrales Potentialausgleichssystem“
- ▶ Schutz- und Funktionserdung, Blitzschutzerdung, Antennenerdung
- ▶ MESH-BN und PEB – dreidimensionales Erdungssystem
- ▶ EMV-gerechte und IKT-taugliche Ausführung
- ▶ Maschenweiten – normative Forderungen sowie technische Ansprüche und Aspekte
- ▶ Erdfähigkeit bei Fundamenterderungen
- ▶ Werkstoffwahl – Korrosionsbeständigkeit, geeignete Werkstoffe, Zusammenschluss von Werkstoffen
- ▶ Zusammenschluss Fundamenterder in Erde mit Fundamenterder in Beton, Abdichtungen
- ▶ Erdungsfestpunkte
- ▶ Vermaschung von Gebäudeerdungen
- ▶ Begleiterdungen

Normen und Richtlinien

- ▶ OVE E 8014 (Ausgabe 2019)
- ▶ OVE Richtlinie R 15 (Ausgabe 2020)
- ▶ OVE E 8101 (Ausgabe 2019 + AC1 Mai 2020)
- ▶ OVE EN 50310 (Ausgabe 2020)
- ▶ OVE EN 50173 Reihe
- ▶ OVE EN 50174 Reihe
- ▶ OVE EN 60728-11 (Ausgabe 2019)
- ▶ OVE(/ÖNORM) EN 62305 Reihe (Ausgabe 2012)
- ▶ OVE Richtlinie R 6-3 (Ausgabe 2013)
- ▶ OVE(/ÖNORM) EN 50522 (Ausgabe 2011)

Gesetzliche Grundlagen

- ▶ Elektrotechnikgesetz - ETG 1992, Novelle 2017
- ▶ Elektrotechnikverordnung - ETV 2020
- ▶ Elektromagnetische Verträglichkeitsverordnung – EMVV 2015
- ▶ Verordnung elektromagnetische Felder – VEMF 2016

Veranstalter: