

I.G.E. + X.A.O. Software Vertriebs GmbH
Marie-Bernays-Ring 19a - 41199 Mönchengladbach

SEE Electrical Seminare

Wir bieten Online-Gruppenschulungen und Individualschulungen an. Je nach eingesetzter Ausbaustufe dauert ein Kurs 1, 2 oder 3 Tage.

- Zielgruppe:** Anwender ohne oder mit geringen SEE Electrical Kenntnissen, die den Umgang mit dem Programm schnell und systematisch erlernen wollen.
- Vorkenntnisse:** Windows: Ordner-Strukturen, Dateibearbeitung
- Kurszeiten:** Online-Kurse beginnen an allen Tagen um 9:00 Uhr. Kurs-Ende ist gegen 17:00 Uhr.
- Ort:** **ONLINE**
- Kosten:** 1. Tag Launch / Basic,
1. bis 2. Tag Grow / Standard,
1. bis 3. Tag Scale / Advanced
- | | |
|--|---------------|
| Gruppenschulung (max. 8 Teilnehmer): | Preis pro Tag |
| Schulung Online - je Teilnehmer:
(Stand 1. Januar 2024) | 570,00 EUR |
- Termine:** **finden Sie auf unserer Internetseite**
- Sonstiges:** Maximal 8 Teilnehmer pro Kurs
Sie erhalten eine Schulungsunterlage im PDF-Format per Mail.

Die Seminare setzen sich in der Regel aus gleichen Teilen Theorie und praktischen Übungen zusammen. Die in Gruppenschulungen behandelten Themen stellen wir Ihnen weiter unten vor.

Alle Schulungen erfolgen auf der Basis der jeweils aktuellen SEE Electrical Version.

Findet eine Schulung als Individualschulung nur für Teilnehmer aus Ihrem Unternehmen statt, können die Kursinhalte natürlich an Ihre Bedürfnisse angepasst werden. Findet die Schulung in Ihrem Unternehmen statt, stellen Sie bitte sicher, dass ein Schulungsraum und genügend Computer und Monitore bereitstehen (Fahrkosten, Spesen und Übernachtung sind nicht im Schulungspreis enthalten). Wir erstellen Ihnen auf Wunsch gerne ein individuelles Angebot.

Um Ihnen einen Platz/Termin reservieren zu können, bitten wir Sie, uns rechtzeitig Ihren Terminwunsch bekanntzugeben. Wir möchten auch darauf hinweisen, dass die Schulung innerhalb von sechs Monaten nach der Bestellung in Anspruch genommen werden muss.

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Tochterunternehmen der I.G.E.+X.A.O. Group – I.G.E.+X.A.O. Software Vertriebs GmbH (DACH)
Marie-Bernays-Ring 19a, D-41199 Mönchengladbach, Telefon 02166/133 91-0

GF: Ilker Güler

Amtsgericht Mönchengladbach HRB 13844 – USt-IdNr. DE 813093038

Bankverbindung Stadtsparkasse Mönchengladbach, IBAN DE92 3105 0000 0000 9313 03

SEE Electrical eLearning Seminare

Statt an einer Online-Schulung teilzunehmen, haben Sie auch die Möglichkeit, ein eLearning zu buchen. Beim eLearning erhalten Sie einen 4-wöchigen Zugang zu unserem Portal und können mit Hilfe von Videos die Schulungsinhalte in Ihrem eigenen Tempo und zu Ihnen angenehmen Zeiten erarbeiten. Sie sind nicht an einen bestimmten Starttermin gebunden, sondern erhalten Ihren Zugang direkt nach Bestellung.

Bei Bedarf stellen Sie Ihre Fragen per Mail oder kontaktieren uns per Telefon.

Sie erhalten eine Schulungsunterlage im PDF-Format.

Die Themen im eLearning entsprechen den Themen aus den Online-Kursen.

Je nach eingesetzter Ausbaustufe dauert ein Kurs auch hier ca. 1, 2 oder 3 Tage bzw. erfordert die entsprechende Stundenzahl.

Kosten:	Launch / Basic (1 Kurs), pro Teilnehmer:	400€
	Grow / Standard (2 aufeinander aufbauende Kurse), pro Teilnehmern:	800 €
	Scale / Advanced (3 aufeinander aufbauende Kurse), pro Teilnehmern:	1200€
	(Stand 1. Januar 2024)	

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Kursinhalt: Folgende Themen werden behandelt:

1. Tag/Kurs: alle Ausbaustufen

- Bestandteile eines Projektes
- Anlegen eines Projektes
- Stromlaufplanerstellung
 - Zeichnen
 - Kabeldefinition
 - Querverweissymbole
 - Listen
 - grafische Listen
 - Texte
- Drucken
- Einfügen von Dokumenten aus anderen Windows Anwendungen (Active X)
- Bauteilerstellung
- Verwendung von Baugruppen
- Erstellung von Vorlagen und Normblättern
- Datenaustausch mit DWG/DXF/DXB
- Einlesen von Pixelbildern
- Konfiguration der Oberfläche
- Kommandobereich
- auf Wunsch bzw. für Launch: Modul intelligenter PDF-Export
- auf Wunsch bzw. für Launch: Caneco Import
- auf Wunsch: Modul Übersetzen
- für Launch: Einführung in die Artikelstammdaten
- für Launch: Einführung in die Arbeit mit Anlagen-Ortskennung

2. Tag/Kurs: Grow/Standard (und Scale/Advanced)

- Mehr zu Bauteilen: unter anderem zu Stockklemmen
- Kopieren von Stromlaufplanseiten im gleichen Projekt
- Einfügen/Entfernen von Stromlaufplanseiten
- Arbeit mit Artikelstammdaten (Kontaktmanagement und Artikelstammdatenbank)
- Einfaches Editieren in den Datenbanklisten
- Verbindungen: Eigenschaften, Richtungsverdrahtung, Brückendefinition und Adernummerierung
- Klemmenpläne
- Kabelanschlusspläne
- Bauteile ohne Grafik
- Verwendung von Ordnern und von Anlagen-/Ortskennung
- bei Bedarf: Konstruktionsfunktionen
- bei Bedarf: Bemaßen
- auf Wunsch bzw. für Grow: Modul Schaltschrankaufbau
- auf Wunsch bzw. für Grow: Modul Thermische Berechnung
- auf Wunsch bzw. für Grow: Modul Intelligenter Zeichnungsimport: Bearbeitung gescannter Zeichnungen

3. Tag/Kurs: Scale/Advanced

- Navigation im Projekt
- Kopieren mehrerer Stromlaufplanseiten
- Editieren in den Datenbanklisten
- Importieren von SPS-Zuweisungslisten
- Handhabung von Optionen
- Vergleichen zweier Projekte
- Klemmenanschlusspläne
- Steckerpläne
- Betriebsmittelplan und Gerätstücklisten
- Bauteilverdrahtungsplan
- Konfiguration der Projekt- und Seiteninformation und des Projektbaums
- Einführung in den Listen und Etiketteneditor/Reportgenerator
- auf Wunsch bzw. für Scale: Modul Excel Import/Export
- auf Wunsch bzw. für Scale: Modul Intelligenter Zeichnungsimport:
Einführung in das Umwandeln über DXF/DWG importierter in Pläne mit
Logik
- auf Wunsch Modul Autogenerator: Einführung in die automatische
Projektierung mit Hilfe einer Excel-Tabelle

IGE+XAO Software Vertriebs GmbH
Marie-Bernays-Ring 19a, 41199 Mönchengladbach
Tel.: +49 (0) 21 66 / 1 33 91-0, Fax: +49 (0) 21 66 / 1 33 91-10
Internet : www.ige-xao.com, E-Mail : schulung-DACH@ige-xao.com