

Kursprogramm 2018

- **Energiekabel und Zubehör**
- **Datenkabel und Zubehör**



Kurse in Deutsch

Kurs A / 2Tage 16. / 17. Januar 2018 06. / 07. Februar 2018 06. / 07. März 2018 Kosten: Fr. 600.- *	Niederspannungs-Polymer-Kabel Montagetechnik von Verbindungs- und Abzweigarnituren, (Warm Schrumpf- und Giessharztechnik), GKN-Kabel, Schraubtechnik. Teilnehmerkreis: Monteure, die im Netzbau tätig sind.	Theorie 20 % Demo 30 % Praxis 50 %
Kurs A1 / 1Tag 18. Januar 2018 08. Februar 2018 08. März 2018 Kosten: Fr. 450.- *	Niederspannungs-PPb-Kabel Montagetechnik von Übergangs- und Abzweig-Garnituren, (Warm Schrumpf- und Giesharztechnik), PPb auf GKN-Kabel, Schraubtechnik. Teilnehmerkreis: Monteure, die im Netzbau tätig sind.	Theorie 20 % Demo 30 % Praxis 50 %
Kurs B / 2Tage 23. / 24. Januar 2018 13. / 14. Februar 2018 13. / 14. März 2018 Kosten: Fr. 720.- *	Mittelspannungs-XLPE-Kabel Montagetechnik von Endverschlüssen (Aufschiebe-, Warm- und Kaltschrumpftechnik), Muffen (Warm Schrumpf- und Kaltschrumpftechnik), Schraubtechnik, Handhabung der Erdungsgarnituren und Werkzeuge bei MS-XLPE-Kabel inkl. XD-ALT-Kabel. Teilnehmerkreis: Monteure, die den Kurs A besucht haben oder entsprechende Kenntnisse und Erfahrungen besitzen.	Theorie 20 % Demo 30 % Praxis 50 %
Kurs C / 1Tag 25. Januar 2018 15. Februar 2018 15. März 2018 Kosten: Fr. 650.- *	Mittelspannungs-PPb-Kabel Montage einer Übergangsmuffe für 3-Leiter-PPb-Kabel auf XLPE-Kabel (Warm Schrumpf- und Schraubtechnik). Teilnehmerkreis: wie Kurs B.	Theorie 20 % Demo 30 % Praxis 50 %
Kurs D / 2Tage 09. / 10. April 2018 Kosten: Fr. 400.- *	Niederspannungs-PPb-Kabel für Lernende Behandeln von Armierungen, Bleilöten, Montagetechnik von Übergangs- und Abzweigmuffen. Teilnehmerkreis: Lernende Netzelektriker EFZ	Theorie 10 % Demo 30 % Praxis 60 %
Kurs D1 / 2Tage 11. / 12. April 2018 Kosten: Fr. 500.- *	Mittelspannungs-PPb-Kabel für Lernende Montage einer Übergangsmuffe PPb - XKDT. Teilnehmerkreis: Lernende Netzelektriker EFZ die den Kurs D besucht haben oder entsprechende Kenntnisse haben.	Theorie 10 % Demo 30 % Praxis 60 %
Kurs E / 0.5Tag 28. August 2017 29. März 2018 Kosten: Fr. 350.- * NEW	Brandschutz bei Kabel – CPR Einführung in die CPR Richtlinien und Normen, Brandschutz, Materialtechnik, Kabelaufbau und Spezifikationen der Brandtests. Vorführung in der Brandkammer. Mit anschliessendem Stehlunch. Teilnehmerkreis: Planer, Ingenieure und Monteure von Kommunikations- und Energiekabeln für technische Anlagen.	Theorie 70 % Demo 30 % Praxis 0 %
Kurs F / 1Tag 20. Februar 2018 20. März 2018 Kosten: Fr. 300.- *	Seminar: Grundlagen-LWL Einführung in Glasfaser- und Kabeltechnik, Verbindungstechnik inkl. Steckverbindungen und Messtechnik, Theoriekurs mit kleinen Praxisdemonstrationen. Teilnehmerkreis: Alle, die einen Überblick erhalten möchten.	Theorie 80 % Demo 10 % Praxis 10 %
Kurs G / 1Tag 08. März 2018 22. März 2018 Kosten: Fr. 420.- *	Seminar: LWL-Netzstruktur für Energieversorger Glasfaser- und Kabeltechnik, Verbindungstechnik, Kabeltrasse- und Verlegetechnik, LWL Netzstruktur, städteverbindend bis FTTH (Fiber to the home). Theoriekurs mit kleinen Praxisdemonstrationen. Gastreferent: Herr Heinz Blöchliger, Fa. LightCom AG Teilnehmerkreis: Netzverantwortliche, Planer, Ingenieure, Chefmonteure, Immobilienverwaltungen.	Theorie 60 % Demo 30 % Praxis 10 %
Kurs H / 1Tag 05. März 2018 26. März 2018 Kosten: Fr. 350.- * NEW	Workshop: NS/MS Kabelsysteme Grundlagen der Kabelauflegung anhand der Simulation von Einflussgrössen, Berechnung der Wirtschaftlichkeit, der Kurzschlussströme, der Befestigungskräfte und der Zugkräfte. Workshop mit Gruppenarbeiten. Teilnehmerkreis: Planer, Ingenieure und Monteure von NS/MS Kabelsystemen.	Theorie 50 % Demo 0 % Praxis 50 %
Kurs I / 2 Tage 13. / 14.11.2017 (in deutsch) 27.11./28.11. 2017 (in englisch) Kosten: Fr. 2800.-*	Seminar: HS-Polymerkabelsysteme Vermittlung der wichtigsten Informationen über das umfassende Gebiet der Hochspannungs-Polymerkabel. Teilnehmerkreis: Energieversorgungsunternehmen oder Netzbetreiber und Personen, welche Polymerkabelsysteme vertreiben, errichten, warten oder betreiben.	Theorie 100 % Demo 0 % Praxis 0 %
Kurs J / 2 Tage 15. / 16.11.2017 (in deutsch) 29. / 30.11.2017 (in englisch) Kosten: Fr. 2800.-*	Seminar: HS-Zubehör Polymerkabel Vermittlung der wichtigsten Informationen über das umfassende Gebiet des Zubehörs für Hochspannungs-Polymerkabel. Gastreferent: Hans-Jörg Gramespacher Teilnehmerkreis: Energieversorgungsunternehmen oder Netzbetreiber und Personen, welche Hochspannungs-Zubehör oder Polymerkabelsysteme vertreiben, errichten, warten oder betreiben.	Theorie 90 % Demo 10 % Praxis 0 %
Kurs K / je 1 Tag 15. / 24. Mai 2018 (Produktion) 12. Juni 2018 (Recht) 20. Juni / 03. Juli 2018 (Netze) Kosten: Fr. 760.-/Tag* NEW	Branchen-Fachvertiefungsmodule «Produktion/Recht/Netze» Drei jeweils 1-tägige Kursmodule zu den Grundlagen der Produktionsarten, Rechtliches, Netz & Verteilung. Teilnehmerkreis: Alle, die neu in der Strombranche arbeiten und einen Einstieg in die Branche suchen. Durchgeführt von der Axpo Academy  im Hotel Walhalla in Zürich.	Theorie 100 % Demo 0 % Praxis 0 %

Kurs L / 1 Tag 27. Februar 2018 Kosten: Fr. 530.-*	Hochspannung für Nicht-Ingenieure Basics von Strom (Kenngrössen, Aufbau, Verlust), Aufbau und Herstellung von Hochspannungs-Kabeln, Vergleich Freileitung – Erdkabel, Kostentreiber, Lebensdauer, Kabelfehler, Trends in Design und Betrieb. Teilnehmerkreis: Der Kurs richtet sich an Teilnehmer aus nicht-technischen Bereichen von Unternehmen, welche einen Bezug zu Energieversorgungsanlagen haben. Elektrotechnische Kenntnisse sind nicht erforderlich.	Theorie 100 % Demo 0 % Praxis 0 %
---	--	---

NEW

Kurse in Französisch

Cours Af / sur place Selon arrangement Prix: CHF. 600.- *	Câble polymère basse tension Techniques de montage de liaisons et jonctions (rétractable à chaud, résine à couler), câble GKN, technique à visser. Cercle de participant : Monteur réseau	théorie 20 % démo 30 % pratique 50 %
Cours Bf / sur place Selon arrangement Prix: CHF 720.- *	Câble moyenne tension XLPE Techniques de montage des extrémités (enfilables, rétractables à chaud, à froid), jonctions (rétractables à chaud et à froid), techniques à visser, manipulations des accessoires de terre et ses outils pour les câbles MS-XLPE et incl. les câbles XD-ALT. Cercle de participant : Monteur réseau, les participants du cours A ou les personnes qualifiées et expérimentées dans le réseau.	théorie 20 % démo 30 % pratique 50 %

NEW

NEW

* sämtliche Kurskosten zuzüglich 8% MWST



BRUGG CABLES ACADEMY
Stay connected.

Allgemeines

Die Kurse umfassen praktische Vorführungen, Arbeiten und Kurzvorträge aus den Bereichen Energie-, LWL- und Spezial-Kabel zu den Themen Kabelaufbau, -zubehör und -verlegung. Zudem werden die Produktionsstätten und Prüfanlagen besichtigt.

Anmeldung: Bitte beachten Sie die pro Kurs angegebenen Teilnehmerkreise und reichen Sie Ihre Anmeldung schriftlich per E-Mail oder per Post ein. Die Reihenfolge des Eingangs wird berücksichtigt bei der Platzvergabe.

Anmeldeschluss: Jeweils einen Monat vor Kursbeginn.

Kursort: Brugg, Kurslokal (alle Kurse).

Parkplatz: Bitte Parkplatz für Kursteilnehmer benutzen.

Verpflegung: Die Mittagessen sind in den Kurskosten inbegriffen.

Hotелеmpfehlung:

Hotel Terminus Brugg, www.terminus-brugg.ch
 Tel.: 056 460 25 25, Tipp: neue Zimmer verlangen.
 Zimmerpreise neue Zimmer CHF 160.-, alte Zimmer CHF 120.-
 Hotel Gotthard, www.hotelgotthard.ch, Tel.: 056 441 17 94,
 Zimmerpreise: CHF 100.-.
 Beide Hotels sind ca. 5 Gehminuten vom Kurslokal entfernt.
 Reservation & Übernachtung ist Sache des Kursteilnehmers.
 Für Hotels in der Umgebung stellen wir auf Anfrage gerne eine Empfehlungsliste mit weiteren Hotels zu.

Werkzeuge, Material: Werden kostenlos zur Verfügung gestellt.

Berufskleider: Persönliche Schutzausrüstung ist mitzubringen.

Auskunft und Anmeldungen:

Brugg Cables Academy
 Bitte Direktnummer 056 460 35 91 verwenden.
 E-Mail: info.academy@brugg.com
 Online: www.bruggcables.com/academy



Kursanmeldung

Firma **Abteilung:**

Strasse: **PLZ/Ort:**

Ansprechpartner: **Direktwahl:**

Teilnehmer **Name:** **Vorname:**

E-mail:

Gewünschtes Datum

Mögliche Ersatzdaten

Gewünschter Kurs

A
 Af
 A1
 B
 Bf
 C
 D
 D1
 E
 F
 G
 H
 I* D E
 J* D E
 K
 L

* Kurse I und J werden in deutsch oder englisch durchgeführt, bitte bei der Anmeldung vermerken

Bestehen weitere Bedürfnisse an Schulungen, die wir noch nicht anbieten?

Bitte nur schriftliche Anmeldungen
(per Karte, E-Mail oder online)!

Datum: **Unterschrift:**



BRUGG CABLES ACADEMY
Stay connected.

Wir freuen uns über Ihre Anmeldung und vermitteln Ihnen gerne unser Know-how.

Brugg Kabel AG

Klosterzelgstrasse 28

5201 Brugg

Schweiz

Telefon: +41 (0)56 460 33 33

Telefon Academy: +41 (0)56 460 35 91

E-Mail: info@brugg.com

E-Mail Academy: info.academy@brugg.com

www.bruggcables.com



A

Nicht frankieren
Ne pas affranchir
Non affrancare

■ *Geschäftsantwortsendung* *Invio commerciale-risposta*
■ *Envoi commercial-réponse*



Brugg Kabel AG
Brugg Cables Academy
Klosterzelgstrasse 28
5201 Brugg