

Programme des cours 2018

- Câbles d'énergie et accessoires
- Câbles de données et accessoires



Cours en français

Cours Af / sur place Selon arrangement Prix: CHF. 600.- * NEW	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.- * NEW	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 %

Cours en allemand

Kurs A / 2 Tage 16. / 17. Januar 2018 06. / 07. Februar 2018 06. / 07. März 2018 Kosten: Fr. 600.- *	Niederspannungs-Polymer-Kabel Montagetechnik von Verbindungs- und Abzweiggarituren, (Warmschrumpf- und Giessharztechnik), GKN-Kabel, Schraubtechnik. Teilnehmerkreis: Monteure, die im Netzbau tätig sind.	Theorie 20 % Demo 30 % Praxis 50 %
Kurs A1 / 1 Tag 18. Januar 2018 08. Februar 2018 08. März 2018 Kosten: Fr. 450.- *	Niederspannungs-PPb-Kabel Montagetechnik von Übergangs- und Abzweig-Garnituren, (Warmschrumpf- und Giesharztechnik), PPb auf GKN-Kabel, Schraubtechnik. Teilnehmerkreis: Monteure, die im Netzbau tätig sind.	Theorie 20 % Demo 30 % Praxis 50 %
Kurs B / 2 Tage 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 (Warmschrumpf- 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 / 1 Tag 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 (Warmschrumpf- und Schraubtechnik). Teilnehmerkreis: wie Kurs B.	Theorie 20 % Demo 30 % Praxis 50 %
Kurs D / 2 Tage 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 / 2 Tage 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 / 0.5 Tag 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 / 1 Tag 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 / 1 Tag 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 / 1 Tag 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 english) 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 english) 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 / je1 Tag 15. / 24. Mai 2018 (Produktion) 12. Juni 2018 (Recht) 20. Juni / 03. Juli 2018 (Netze) Kosten: Fr. 760.- / Tag*	Branchen-Fachvertiefungsmodulare «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 axpo 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 %

* 8% TVA pour tous les cours



BRUGG CABLES ACADEMY
Stay connected.

Généralités

Les cours comprennent des démonstrations pratiques, des travaux et des conférences dans le domaine de l'énergie, la fibre optique et les câbles spéciaux, ayant comme thème la construction des câbles, des accessoires et de leur pose. De plus, les sites de productions et de tests seront visités.

Inscription: Prenez en considération le nombre de participants par cours et faites-nous parvenir votre inscription par e-mail ou par poste. L'ordre d'arrivée des demandes sera pris en compte pour l'attribution des places.

Date limite d'inscription: un mois avant le début de chaque cours

Lieu: Brugg, salle de formation (pour tous les cours).

Parking: Nous vous prions d'utiliser les places prévues pour les participants aux cours.

Repas: Les repas sont compris dans le prix du cours.

Recommandation d'hôtels:

Hotel Terminus Brugg, www.terminus-brugg.ch
Tel.: 056 460 25 25, Demander une chambre neuve, prix CHF 160.–, chambre vieille CHF 120.– .

Hotel Gotthard, www.hotelgotthard.ch, Tel.: 056 441 17 94, prix: CHF 100.–

Pour d'autres hôtels dans la région, nous serons heureux de vous fournir une liste de recommandations.

Outils, matériel: Mise à disposition par nos soins.

Habits de travail: A prendre (équipement de protection individuelle).

Renseignements et inscriptions:

Brugg Cables Academy, Telefon: 056 460 35 91

E-Mail: info.academy@brugg.com

Online: www.bruggcables.com/academy



Inscription

Entreprise

..... Département:

Rue: NPA / Ville:

Personne de contact: Numéro direct:

Participant

Nom: Prénom:

E-mail:

Date souhaitée:

.....

Date de remplacement:

.....

Cours souhaité :

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

* Les cours I et J seront donnés en allemand ou anglais, prière de mentionner votre préférence.

Y a-t-il des exigences supplémentaires dans la formation que nous ne proposons pas?

S'il vous plaît, inscriptions uniquement par écrit (carte, e-mail ou online)

Date: Signature:



BRUGG CABLES ACADEMY
Stay connected.

Nous nous réjouissons de votre inscription et de vous transmettre notre savoir-faire.

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