



BRUGG CABLES ACADEMY  
Stay connected.

## Kurs F: Hochspannungszubehör Polymerkabel

**Vermittlung der wichtigsten Informationen über das umfassende Gebiet des Zubehörs für Hochspannungs--Polymerkabel.**

### **Zielgruppe**

Energieversorgungsunternehmen oder Netzbetreiber und Personen, welche Hochspannungszubehör oder Polymerkabelsysteme vertreiben, errichten, warten oder betreiben.

### **Anzahl Teilnehmende**

Max. 13 pro Veranstaltung

### **Inhalt**

- Unterschiedliche Technologien und Konstruktionsphilosophien von HS--Zubehör für Polymerkabel
- Endverschlusstypen und deren Anwendung
- Muffentypen und deren Anwendung
- Anwendungen von sonstigem Zubehör, wie Briden, Überspannungsableiter oder Cross--Bonding Kästen
- Grundlagen Polymerkabel (kurze Übersicht)
- Prüfungen: Routineprüfung, Typenprüfung, Präqualifikationsprüfung und Inbetriebnahmeprüfungen
- Produktion von Hochspannungszubehör
- Wichtige Faktoren bei der Montage
- Erfahrungen im Betrieb von HS--Zubehör
- Grundlagen Diagnose & Monitoring von HS--Zubehör (kurze Übersicht)
- Besichtigung Produktion von HS Zubehör

### **Methoden**

Theorie: 90%, Demo: 10%, Praxis: 0%

### **Dauer**

2 Tage

### **Ort**

Brugg Cables Academy, Schulungsräume, Industriestrasse 19, 5200 Brugg

### **Leitung**

Hans-Jörg Gramespacher

### **Kosten**

CHF 2800.-

### **Kurssprache**

Deutsch