

---

**Elektrofachkraft Arbeiten unter Spannung gemäß BGV A3 und BGR A3**


---

- Dauer** 3 Tage / 24h davon 16h Theorie, 8h Praxis
- Termine** 20.02. – 22.02.2012  
11.06. – 13.06.2012  
12.11. – 14.11.2012
- Lehrgangsort** Theorie: Cottbuser Technologie Centrum  
Praxis: Vattenfall – Qualifizierungszentrum Lübbenau / RAG-Bildung Cottbus
- Zum Thema** Die BGV A3 fordert eine Zusatzausbildung wenn
- Arbeiten an Kabeln
  - Arbeiten in MSR-Anlagen
  - Arbeiten an Zähleranlagen
  - Arbeiten in NS-Verteileranlagen durchgeführt werden
- Teilnehmer** Mitarbeitern von Unternehmen, welche Arbeiten unter Spannung gemäß BGV A3 ausführen sollen.
- Inhalt**
- Gesetzliche Grundlagen (BGV A3, BGV A1, BGR A3, BGV A5, BGV A8, DIN VDE 0106, DIN VDE 0105, DIN EN 50110-1, Autonome Rechtsnormen, Elektrotechnische Regeln, (DIN VDE 0105-Teil 100 Betrieb elektrischer Anlagen, DIN VDE 0100)
  - Verantwortlichkeiten / Rechtliche Grundlagen
  - Organisation im Unternehmen
  - Die 5 Sicherheitsregeln zum Arbeiten im spannungsfreien Zustand
  - Arbeiten im spannungsfreien Zustand
  - Arbeiten unter Spannung (technische Voraussetzungen, persönliche Schutzausrüstung)
  - Arbeiten in der Nähe von unter Spannung stehenden Teilen
  - Schutzmaßnahmen
  - Gefahren und Auswirkungen des elektrischen Stromes (Gefahrenbereiche Sicherheitsabstände)
  - Verhalten bei elektrischen Unfällen, Erste Hilfe nach einen Stromunfall (BGV A5)
  - Brandschutz DIN VDE 0132
  - Auswertung von Unfällen und Havarien
- Abschluss** Theoretische und praktische Prüfung  
Zertifikat der TAL
- Teilnehmergebühr** 650,00 € zzgl. gesetzl. MwSt. inkl. kompletter Lehrgangunterlagen
- Fortbildung** (für Erhalt der Berechtigung alle 4 Jahre notwendig)  
24.11. – 25.11.2011, 23.02. – 24.02.2012, 14.06. – 15.06.2012,  
15.11. – 16.11.2012 2 Tage / 16h  
450,00 € zzgl. gesetzl. MwSt.