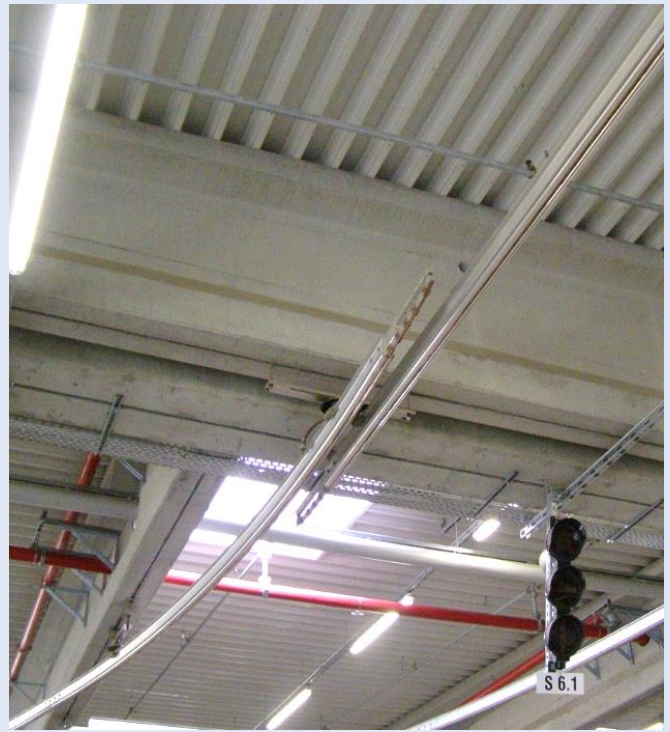
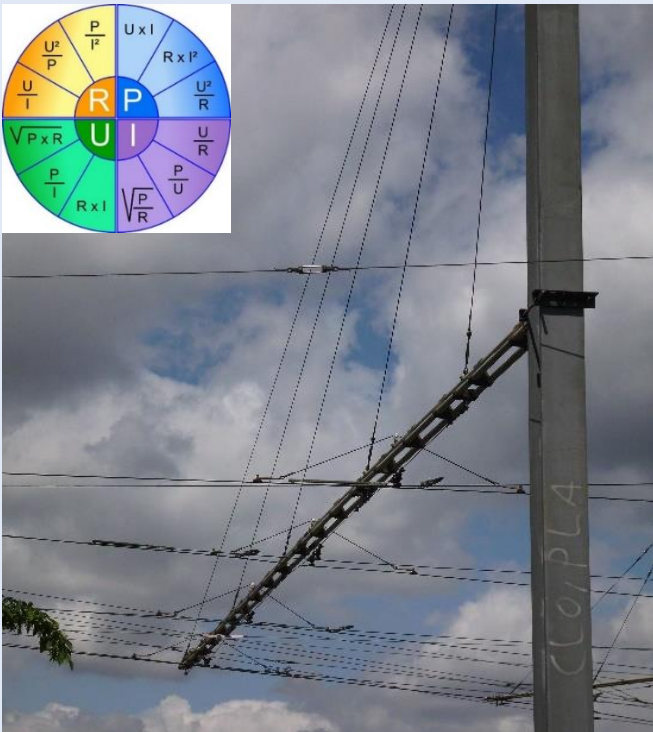
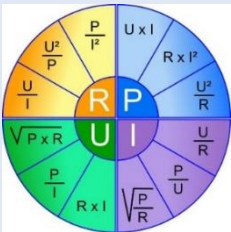


Grundlagen E- Technik für OL- Monteure



**Gefahren
an Oberleitungsanlagen
rechtzeitig erkennen und
vermeiden.**

13.-15.06.2022 in Magdeburg



**E- Technik für
Oberleitungsmonteure im NV
verständlich erklärt/aufgefrischt!**

Grundseminar:

Gefahren an Oberleitungsanlagen rechtzeitig erkennen und vermeiden.

Ingenieurbüro Axel Brost
Kompetenz in Oberleitung und Bahnstrom
für den Nahverkehr

Übernachtung/Seminarort: : Intercity Hotel Magdeburg
Bahnhofstr. 69 | 39104 Magdeburg
T. +49 391 5962 151 | M. +49 172 7792422
E. marcus.cameroni@intercityhotel.com

Hotelzimmer sind auf „IB Brost“ bis zum **29.04.2022** für Sie reserviert (79,00 €/Tag) und müssen direkt durch Sie im Hotel gebucht werden.

Preis: Inklusive Verpflegung, Getränke, Unterrichtsmaterial, Handout und Erläuterungen an der OL- Anlage

- 3 Tage ohne Übernachtung 1480,00 € / Teilnehmer

Anmeldeschluss: 29.04.2022 (Ausnahmen müssen gegenseitig abgestimmt werden).

Info: Die Teilnehmerzahl ist wegen Corona auf 11 begrenzt, ich empfehle Ihnen eine frühzeitige Anmeldung.

Zielgruppe: Beschäftigte in der Instandhaltung, dem Bau oder der Planung von Oberleitungsanlagen im Nahverkehr mit geringer bzw. ohne elektrotechnischer Vorkenntnis.

Voraussetzungen: Eine abgeschlossene allg. Berufsausbildung bzw. längere gleichwertige Tätigkeit in einem entsprechenden Beruf.

Verpflegung : Zweites Frühstück, Mittagessen sowie Kaffee/Kuchen einschließlich Warm- und Kaltgetränke trägt der Veranstalter.

Methoden: Vorträge, Gruppenarbeit, Diskussion,

Unterlagen: Handout, Ordner, Schreib- und Zeichenmaterial werden zur Verfügung gestellt.

Zertifikate: Werden zum Abschluss des Seminars nach bestandener Prüfung mit Auflistung der vermittelten Inhalte den Teilnehmern zugesendet.

Referenten: Axel Brost (Ingenieurbüro Axel Brost)

Geschäftsbedingungen: Die geltenden Hygieneregeln, auf Grund von Corona, müssen eingehalten werden. Bei Rücktritt nach Anmeldeschluss können, auf Grund der angepassten Planung, die Kosten nicht komplett rückerstattet werden. Bei weniger als 5 Teilnehmern wird das Seminar nicht zum angegebenen Termin durchgeführt. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen des Ingenieurbüros Axel Brost, diese können im Internet unter <https://ib-ab.com> eingesehen werden.

Grundlagen E- Technik für

OL- Anlagen

13.-15.06.2022 in Magdeburg

Ingenieurbüro Axel Brost
Kompetenz in Oberleitung und Bahnstrom
für den Nahverkehr

Seminarprogramm

Die Teilnehmer werden am 13.06.2022 um 10.00 Uhr im Hotelfoyer empfangen.

Montag: 10.00 -17.00 Uhr

- Begrüßung/ Vorstellung der Teilnehmer
- Einführung in die Grundlagen der E- Technik

Dienstag und Mittwoch 08.00 – 16.00 Uhr

E- Technik allgemein

Netze in der E- Technik

Schutzmaßnahmen in der E- Technik

E- Technik bezogen auf DC- Oberleitungsanlagen

- Geschichte der Bahnstromversorgung
- Bestandteile im Stromkreis der Bahnstromversorgung
- Ersatzschaltbild Einspeisung/ Rückleitung des Bahnstromes
- Überspannungsschutz, Anlagenschutz
- Oberleitungsmontagefahrzeuge
- Zusammenfassung/ Wiederholung der Themen
- Prüfung
- Auswertung der Prüfung (bei Bedarf)
- Verabschiedung

Fragen können im Seminar immer gestellt werden, Diskussionen sind erwünscht und finden direkt im Thema statt!

**Gern biete ich Ihnen auch ein Inhouse.- bzw. Vorortseminar an.
Bitte kontaktieren Sie mich bei Bedarf.**