



WIR SUCHEN

Zur Komplettierung und Weiterentwicklung der Sammlung suchen wir jederzeit elektrotechnische Exponate und entsprechende Fachliteratur, die zu unserer Ausstellung passen.
Interessierte Mitstreiter, die uns bei der Nachwuchsarbeit und/oder bei der Erhaltung/Aufbereitung der historischen Zeitzeugen unterstützen wollen, sind immer willkommen.

Kontakt:

**Leiter der Sammlung,
Obmann des AK**

Geschichte der Elektrotechnik beim VDE-Bezirksverein Dr.-Ing. Manfred Raue, Tel.: 0341 3502267

Leiter des Projektes Auf- und Ausbau

VDE Bildungs- und Begegnungsstätte Dipl.-Ing. Wolfgang Hänisch, Tel.: 0341 3502268 (Mo. und Mi. von 13:00 bis 16:00 Uhr)

Fax: 0341 3502264

Postanschrift:

Elektrotechnische Sammlung des VDE-BV Leipzig/Halle Mönchereistr. 2 04416 Markkleeberg



Internet: www.vde-leipzig-halle.de/sammlung
E-Mail: ets@vde-online.de

2. E-Mail: elektrotechnische-sammlung@vde-online.de



ÖFFNUNGSZEITEN & ANFAHRT

Die Elektrotechnische Sammlung Markkleeberg befindet sich im Objekt der enviaM in der Mönchereistraße 2.

Öffnungszeiten für Besucher:

Jeder letzte Dienstag des Monats (außer Dezember) von 14:00 bis 18:00 Uhr, außerhalb dieser Zeiten Besichtigung mit Voranmeldung möglich.

Anfahrt mit Fahrzeug: über B2/B95, Abfahrt Markkleeberg, Ausschilderung Richtung Rathaus folgend zur Mönchereistr. 2. Parkmöglichkeiten am und im Objekt sind vorhanden.

Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln mit S-Bahn oder Bus (Tarifzone 110):

S-Bahn:

- S3 Halle-Trotha – Halle (Saale) Hbf – Schkeuditz – Leipzig Hbf – Markkleeberg – Gaschwitz
- S5-S5X Halle (Saale) Hbf – Leipzig/Halle Flugh. – Leipzig Hbf – Markkleeberg – Altenburg – Zwickau (Hbf)
- S6 Leipzig Messe – Leipzig Hbf – Markkleeberg – Borna – Geithain

Haltestelle: Markkleeberg Nord (Tarifgrenze der Zone 110), ca. 20 min Fußweg zur Mönchereistr. 2

Bus:

Linie 70 (LVB), verkehrt zwischen Leipzig und Markkleeberg-West. Haltestelle: Forsthaus Raschwitz, ca. 20 min Fußweg zur Mönchereistr. 2



ELEKTROTECHNISCHE SAMMLUNG Markkleeberg



Bildungs- und Begegnungsstätte zur Geschichte der Elektrotechnik des VDE-Bezirksvereins Leipzig/Halle e.V.



**UNSER LEBEN IST
OHNE ELEKTROENERGIE
NICHT MEHR
VORSTELLBAR**

Der Strom kommt aus der Steckdose. Damit wir ihn dort abnehmen können, muss er erzeugt, transportiert und verteilt werden. Die Technik dazu hat sich über fast eineinhalb Jahrhunderte entwickelt. Mit unserer Ausstellung bieten wir Fachleuten und Laien einen Überblick über die dazu früher und heute eingesetzte Technik.

Auf einer Ausstellungsfläche von 650 m² präsentieren wir ca. 4000 elektrotechnische Geräte und Anlagen, darunter einzigartige Geräte und über 100 Jahre alte Stücke.



**AUSSTELLUNGS-
KOMPLEXE ERZÄHLEN
GESCHICHTE**

Die Ausstellung gliedert sich in die Komplexe:

- Mittelspannungsschaltgeräte u. -anlagen
- Elektroenergiezähler und Tarifschaltuhren
- Registrierende Messgeräte
- Netzsteuerung
- Netzschutz
- Kabel- und Freileitungen
- Drucklufttechnik
- Motoren, Generatoren u. Transformatoren
- Gleichstromerzeugung
- Mess- u. Prüftechnik
- Niederspannungstechnik
- Telefonie in der Energiewirtschaft
- Freilufttechnik
- Bürocomputertechnik



**BILDUNGS-
UND BEGEGNUNGS-
STÄTTE**

Die Exponate sind innerhalb der Ausstellung so angeordnet, dass die Entwicklung von den Anfängen bis zur Gegenwart nacherlebbar wird. Einige Exponate werden auch in Funktion gezeigt. Dies begeistert und beeindruckt die Besucher. Das Schaltgeräusch eines Mittelspannungsschalters oder die Leuchterscheinungen im Glasgefäß eines Quecksilberdampfgleichrichters bleiben nachhaltig in Erinnerung.

Die Besichtigung der Sammlung erfolgt in Form von Führungen durch unser sachkundiges Personal. Die Elektrotechnische Sammlung unterstützt mit speziellen Angeboten auch den Wissensvermittlungs- und Ausbildungsprozess von Bildungseinrichtungen auf diesem Fachgebiet und engagiert sich verstärkt für die Nachwuchsgewinnung.

