



Bildungsangebot 2018



**Eisenbahnbetrieb
Fahrzeugtechnik
Instandhaltung
Bahnanlagen**

**Mit uns sind Sie immer
auf der richtigen Schiene**



Seit 1991 ist die AWV Leipzig GmbH Ihr zuverlässiger und kompetenter Ansprechpartner in der Aus- und Weiterbildung von Eisenbahnpersonal.

Bisher haben mehr als 13.000 Kursteilnehmer bei uns Ihre Ausbildung erfolgreich absolviert. Allein 1300 der Absolventen legten ihre Prüfung zum Eisenbahnbetriebsleiter für nicht-öffentliche Eisenbahnen bei uns ab bzw. haben sich, gemäß Eisenbahnbetriebsleiterverordnung (EBPV), auf die Prüfung zum Eisenbahnbetriebsleiter vorbereitet.

Unsere Kurse werden durch unsere Fachleute ständig aktualisiert und entsprechend unseren Kundenwünschen angepasst. Spezielle Kurse nach den Bedürfnissen unserer Kunden werden als Inhouse-Schulungen extra konzipiert und direkt beim Kunden durchgeführt.

In den letzten Jahren haben wir insbesondere im Bereich Fahrzeugtechnik, aber auch im Bahnbetrieb das Programm erweitert.

Dazu gehören Schulungen zur Bremstechnik, zur Fahrzeugtechnik und für die mittlere Leitungsebene der Eisenbahnen.

Alle unsere Angebote finden Sie auch auf unserer Homepage.

Nachfolgende Lehrgänge bieten wir u. a. auch in der Region Rhein-Ruhr an:

- **Weiterbildung Eisenbahnbetriebsleiter**
- **FIT für Betriebseisenbahner von Anschlussbahnen**
- **Lokrangierführer**
- **Beurteilung von Bahnanlagen**

Bei Fragen und Wünschen zu allen Ausbildungen oder Angeboten steht Ihnen Frau Metzler gern zur Verfügung.

Frau Metzler erreichen Sie unter der Rufnummer 0341 2414-110 oder per E-Mail: info@awv-leipzig.de



	Seite
I. Eisenbahnbetrieb	9
1. Eisenbahnbetriebsleiterausbildung	11
1.1 Grundkurs für künftige Eisenbahnbetriebsleiter & Führungskräfte in Eisenbahnverkehrsunternehmen	11
1.2 Ausbildung zum Eisenbahnbetriebsleiter für nichtöffentliche Eisenbahnen	11
1.3 Ausbildung zum Örtlichen Betriebsleiter	11
2. Eisenbahnbetriebsleiterweiterbildung	12
2.1 Weiterbildung für Eisenbahnbetriebsleiter - Schwerpunkt Anschlussbahnen	12
2.2 Weiterbildung für Eisenbahnbetriebsleiter - für öffentliche und nichtöffentliche Bahnen	12
2.3 Weiterbildung Örtliche Betriebsleiter	12
3. Ausbildung Eisenbahnbetriebsbedienstete	13
3.1 Seminar Maßgaben und Vorgehensweisen bei der Aktualisierung der Dienstordnung	13
3.2 Ausbildung Lehrlokfürer	13
3.3 Notfallmanagement organisieren	13
3.4 Ausbildung Rangierleiter/Rangierbegleiter ohne Bremsproberechtigung	13
3.5 Ausbildung Rangierleiter/Rangierbegleiter mit Bremsproberechtigung	14
3.6 Ausbildung Bremsproberechtigtiger	14
3.7 FIT für Betriebseisenbahner von Anschlussbahnen	14
3.8 Gefahrgut im Bahnbetrieb	14
3.9 Bahnbetrieb für Betriebswirtschaftler und Personalleiter	15
3.10 Prüfungen und Kontrollen für Betriebseisenbahner vorbereiten und durchführen	15
3.11 Betriebsdienst unter Nutzung ETCS	15
II. Fahrzeugtechnik & maschinentechnische Anlagen	17
1. Grundlagen der Schienenfahrzeugtechnik	19
2. Ausbildung zum Triebfahrzeugführer	19
3. Ausbildung Lokrangierführer (Funkfernsteuerung)	19
4. Ausbildung zum Wagenmeister (G) inkl. Intermodaler Verkehr (KV)	20
5. FIT-Unterricht für Wagenmeister (G)	20
6. Ausbildung zum Wagenprüfer (G)	20
7. Ausbildung zum Wagenprüfer (G) mit Bremsproberechtigung	20

	Seite
8. Ausbildung zum Erwerb der Aufgleisberechtigung (Wagen und Triebfahrzeuge)	21
III. Instandhaltung	23
1. Grundlehrgang Bremsen an Schienenfahrzeugen	26
2. Bremsschlosser für die Instandhaltung von Triebfahrzeugen und Reisezugwagen	26
3. Bremsschlosser für die Instandhaltung von Güterwagen	27
4. Erweiterungslehrgang als Abnahmeberechtigter Bremsschlosser	27
5. FIT-Unterricht für Bremsschlosser	27
6. Grundlagen der Bremstechnik für Triebfahrzeuge und Reisezugwagen (Grundkurs)	28
7. Grundlagen der Bremstechnik für Triebfahrzeuge und Reisezugwagen (Aufbaukurs)	28
8. Grundlagen der Bremstechnik an Güterwagen	29
9. Grundlagen der Bremstechnik für Straßenbahnen und LRV (Light Rail Vehicle)	29
10. Bremsrevisionschulung VPI 07 Grundschulung / Fortbildung / Anpassung Ril 900.0080 DB/ÖBB/SBB/VPI	30
11. Führungskräfte-seminar Fahrzeuginstandhaltung	30
12. Radsatz-Sonderseminar	30
13. Praxis-Seminar Kesselwagen	31
IV. Technik der Betriebsanlagen	33
1. Ausbildung Weichenschlosser	34
2. Regelmäßiger Fortbildungsunterricht Sicherungsstellen/Sicherungsaufsicht	34
3. Regelmäßiger Fortbildungsunterricht Selbstsicherer	34
4. Beurteilung von Bahnanlagen nichtöffentlicher Bahnen	34
V. Schulungen auf Anfrage	36
So finden Sie uns	38
Allgemeine Geschäftsbedingungen	39



Sehr geehrte Damen und Herren,

auch im Jahre 2018 bieten wir für Leitungspersonale sowie Bedienstete z. B. von nichtbundeseigenen Eisenbahnen und Sicherungsunternehmen Lehrgänge und Seminare zur Aus- und Weiterbildung an.

Wir haben auf Grundlage der Hinweise aus den Unternehmen einige Lehrgangsangebote neu aufgenommen und nicht gefragte Lehrgänge aus unserem Programm gestrichen. Unabhängig von den nachfolgend beschriebenen Angeboten sind wir gern bereit entsprechend Ihrer speziellen Anfragen weitere Themen für Unternehmen als Inhouse-Kurse vor Ort oder auch in unserem Hause durchzuführen.

Als Prüfstelle im Freistaat Sachsen ist die AWV Leipzig GmbH berechtigt, bei prüfungspflichtigen Lehrgängen, gemäß Anweisung Nr. 17 zur Bau- und Betriebsordnung für Anschlussbahnen - BOA - vom 13. Mai 1982 die Prüfungen abzunehmen.

Grundlagen für die Lehrgänge sind aktuelle Gesetze, Rechts- und andere Vorschriften, sowie die Regelwerke der Bahnen. Bei anstehenden Fragen fordern Sie bitte bei der AWV Leipzig GmbH zusätzliche Informationen an.

Bitte beachten Sie die nachfolgenden Hinweise und Bedingungen zur Teilnahme an den Lehrgängen:

- ▶ Die Anzahl der Lehrgangplätze ist begrenzt. Durch rechtzeitige Vormerkung bzw. Anmeldung sichern Sie Ihre Interessen.
- ▶ Die Voraussetzungen für eisenbahnfachliche Ausbildungen wie
 - ärztliche Tauglichkeit,
 - ggf. erforderliche Berufserfahrungen und
 - die Eignung als Leitungspersonalsind von den delegierenden Unternehmen zu beachten.
- ▶ Der Teilnehmer erhält nach Beendigung des Kurses einen Nachweis über die Teilnahme und bei prüfungspflichtigen Kursen eine Prüfungsbescheinigung.

- ▶ Bei prüfungspflichtigen Lehrgängen (gemäß Anweisung Nr. 17 zur Bau- und Betriebsordnung für Anschlussbahnen - BOA - vom 13. Mai 1982) wird die Prüfung durch die Berechtigte Prüfstelle im Freistaat Sachsen abgenommen, für Teilnehmer aus den Altbundesländern ist die Ablegung der Prüfung fakultativ.
- ▶ Der Lehrgangsort ist in der Regel Leipzig.
Es können bei ausreichender Teilnehmerzahl auch Inhouse-Lehrgänge gesondert vereinbart bzw. bestellt werden.
- ▶ Auf Anforderung der delegierenden Unternehmen können Übernachtungen auf Rechnung des Bestellers bzw. der Lehrgangsteilnehmer vermittelt werden.
- ▶ **Auf alle nachfolgend genannten Lehrgangs- und Seminar-gebühren sowie Prüfungsgebühren entfällt noch die jeweilige gültige Mehrwertsteuer.**
In den Gebühren sind lehrgangsspezifische Arbeitsmaterialien inbegriffen.
- ▶ **Für die Tätigkeit der Berechtigten Prüfstelle im Freistaat Sachsen (AWV Leipzig GmbH) gemäß der Zulassung des Landesbevollmächtigten für Bahnaufsicht (LFB) des Freistaates Sachsen vom 18. Dezember 2001 gilt die aus der Prüfungsordnung der AWV GmbH vom 17. Mai 2010 resultierende Gebührenordnung. Danach werden entsprechende Prüfungsgebühren erhoben.**
- ▶ Die AWV Leipzig GmbH ist gemäß Allgemeinem Eisenbahngesetz § 5 Absatz 1e Nummer 3 und § 7d als Schulungseinrichtung durch das Eisenbahn-Bundesamt (EBA) registriert.
- ▶ Mit Bescheid des EBA, vom 13.06.2012, ist die AWV Leipzig GmbH als Prüfungseinrichtung gemäß TfV bestätigt.
- ▶ Die Registrierung durch das EBA umfasst neben der Tf-Ausbildung auch sonstiges mit sicherheitsrelevanten betrieblichen Aufgaben betrautes Eisenbahnpersonal.



▶ **Eisenbahnbetrieb**

**Fahrzeugtechnik &
maschinentechnische
Anlagen**

Instandhaltung

**Technik der
Betriebsanlagen**

**Schulungen auf
Anfrage**



**Universitätsprofessor
Dr.-Ing. Jörn Pacht**

Technische Universität Braunschweig
Institut für Eisenbahnwesen und Verkehrssicherung
Pockelsstraße 3 · 38106 Braunschweig

Telefon 0531/ 391 3380
Fax 0531/ 391 5955
E-Mail j.pacht@tu-braunschweig.de

Geschäftsführender Leiter

Mitglied des Beirats der *Siemens Rail Automation Academy*
Mitglied des *Zentrums für Verkehr der TU Braunschweig*
Mitglied im *Verband Deutscher Eisenbahn-Ingenieure*
Fellow of the *Institution of Railway Signal Engineers*
Mitglied der *International Association of Railway Operations Research*
Mitglied des *Railroad Operating Technology Committee*
beim *Transportation Research Board*

Lehr- und Forschungsgebiete

- ▶ Betriebliche Systemtechnik im Eisenbahnwesen
- ▶ Leit- und Sicherungstechnik
- ▶ Gestaltung betriebssicherheitlicher Regelwerke
- ▶ Betriebliche Infrastrukturplanung

Veröffentlichungen

- ▶ Bücher, Monografien, Buchbeiträge
- ▶ Aufsätze in Fachzeitschriften, Editorials, Rezensionen
- ▶ Elektronische Veröffentlichungen

Prof. Dr.-Ing. Pacht steht als Berater für die AWV Leipzig GmbH zur Verfügung.

1. Eisenbahnbetriebsleiterausbildung

1.1 Grundkurs für künftige Eisenbahnbetriebsleiter und Führungskräfte in Eisenbahnverkehrsunternehmen

Dieser Grundkurs dient in erster Linie der Vorbereitung auf die Kurse Eisenbahnbetriebsleiter (EBL) im nichtöffentlichen Bereich und örtlicher Betriebsleiter. Im Kurs werden Grundlagen des Systems Eisenbahn vermittelt.

Lehrgangsdauer: 24 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis: Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühr: 625,00 €, zzgl. MwSt.
Termine: 26.02. - 28.02.2018
28.08. - 30.08.2018

1.2 Ausbildung zum Eisenbahnbetriebsleiter für nichtöffentliche Eisenbahnen*

Lehrgangsdauer: 80 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Voraussetzungen: Gemäß der Anordnung über Bau und Betrieb von Anschlussbahnen
Nachweis: Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung: Berechtigte Prüfstelle im Freistaat Sachsen
Lehrgangsgebühr: 2.400,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühr: 150,00 €, zzgl. MwSt.
Termine: 05.03. - 16.03.2018
03.09. - 14.09.2018

1.3 Ausbildung zum Örtlichen Betriebsleiter*

Lehrgangsdauer: 64 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis: Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühr: 2.100,00 €, zzgl. MwSt.
Termine: 05.03. - 14.03.2018
03.09. - 12.09.2018

*** Durch die AWW Leipzig GmbH wird allen Teilnehmern eine Komplettausgabe „Handbuch für den Eisenbahnbetriebsleiter“ zur Verfügung gestellt. Die Kosten sind in der Lehrgangsgebühr enthalten.**

2. Eisenbahnbetriebsleiterweiterbildung

2.1 Weiterbildung für Eisenbahnbetriebsleiter - Schwerpunkt Anschlussbahnen

Dauer des Seminars: 8 bzw. 16 Unterrichtsstunden
(à 45 Minuten)

Nachweis: Teilnahmebescheinigung

Gebühren: 390,00 €, zzgl. MwSt.

Termine: 19.03.2018 Leipzig
21.06.2018 Dortmund

Seminarinhalte: Diese werden den aktuellen Erfordernissen entsprechend gesondert festgelegt und im Rahmen der Seminar Einladung bekannt gegeben.

2.2 Weiterbildung für Eisenbahnbetriebsleiter - für öffentliche und nichtöffentliche Bahnen

Dauer des Seminars: 16 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)

Nachweis: Teilnahmebescheinigung

Gebühren: 780,00 €, zzgl. MwSt.

Termine: 01.10. - 02.10.2018

Seminarinhalte: Diese werden den aktuellen Erfordernissen entsprechend gesondert festgelegt und im Rahmen der Seminar Einladung bekannt gegeben.

2.3 Weiterbildung Örtlicher Betriebsleiter

Lehrgangsdauer: 8 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)

Nachweis: Teilnahmebescheinigung

Lehrgangsgebühren: 200,00 €, zzgl. MwSt.

Termine: 27.03.2018

Seminarinhalte: Diese werden den aktuellen Erfordernissen entsprechend gesondert festgelegt und im Rahmen der Seminar Einladung bekannt gegeben.

3. Ausbildung Eisenbahnbetriebsbedienstete

3.1 Seminar Maßgaben und Vorgehensweisen bei der Aktualisierung der Dienstordnung

Lehrgangsdauer: 16 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis: Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühren: 600,00 €, zzgl. MwSt.
Termin: 05.06. - 06.06.2018

3.2 Ausbildung Lehrlokfürher

Lehrgangsdauer: 40 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis: Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung: AWV Leipzig GmbH
Lehrgangsgebühren: 950,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren: 80,00 €, zzgl. MwSt.
Termine: 28.05. - 01.06.2018
22.10. - 26.10.2018

3.3 Notfallmanagement organisieren

Lehrgangsdauer: 8 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis: Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühren: 300,00 €, zzgl. MwSt.
Termine: 03.05.2018

3.4 Ausbildung Rangierleiter/Rangierbegleiter ohne Bremsproberechtigung

Kombinierter Lehrgang für Rangierleiter der Anschlussbahnen und Rangierbegleiter öffentlicher Bahnen

Lehrgangsdauer: 40 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis: Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung: Berechtigte Prüfungsstelle im Freistaat Sachsen
Lehrgangsgebühren: 1300,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren: 60,00 €, zzgl. MwSt.
Termine: 08.01. - 13.01.2018
09.04. - 13.04.2018
10.09. - 14.09.2018

3.5 Ausbildung Rangierleiter/Rangierbegleiter mit Bremsproberechtigung

Kombinierter Lehrgang für Rangierleiter der Anschlussbahnen und Rangierbegleiter öffentlicher Bahnen

Lehrgangsdauer:	72 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	Berechtigte Prüfstelle im Freistaat Sachsen
Lehrgangsgebühren:	1.950,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	90,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	08.01. - 18.01.2018 09.04. - 19.04.2018 10.09. - 20.09.2018

3.6 Ausbildung Bremsproberechtigtiger

Voraussetzungen:	Rangierleiter/Rangierbegleiter
Lehrgangsdauer:	32 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	Berechtigte Prüfstelle im Freistaat Sachsen
Lehrgangsgebühren:	650,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	30,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	15.01. - 18.01.2018 16.04. - 19.04.2018 17.09. - 20.09.2018

3.7 FIT für Betriebseisenbahner von Anschlussbahnen – auch geeignet für Rangierpersonal öffentlicher und nichtöffentlicher Bahnen

Lehrgangsdauer:	8 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühren:	100,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	07.05.2018 19.09.2018 Gelsenkirchen 09.10.2018

3.8 Gefahrgut im Bahnbetrieb - Schulung für Tf, Wm und Rb

Lehrgangsdauer:	8 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühren:	150,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	24.05.2018

3.9 Bahnbetrieb für Betriebswirtschaftler und Personalleiter

Lehrgangsdauer: 16 Unterrichtsstunden (á 45 Minuten)
Nachweis: Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühren: 240,00 €, zzgl. MwSt.
Termine: 06.11. - 07.11.2018

3.10 Prüfungen und Kontrollen für Betriebseisenbahner vorbereiten und durchführen (Pflichten und Rechte bei Prüfungen und Kontrollen)

Lehrgangsdauer: 8 Unterrichtseinheiten (á 45 Minuten)
Nachweis: Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühren: 150,00 €, zzgl. MwSt.
Termine: 01.03.2018

3.11 Betriebsdienst unter Nutzung ETCS

Lehrgangsdauer: 8 Unterrichtseinheiten (á 45 Minuten)
Nachweis: Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühren: 150,00 €, zzgl. MwSt.
Termine: 25.09.2018



Eisenbahnbetrieb

- ▶ Fahrzeugtechnik & maschinentechnische Anlagen

Instandhaltung

Technik der Betriebsanlagen

Schulungen auf Anfrage



Prof. Dr.-Ing. Günter Löffler
Professur für Technik spur-
geführter Fahrzeuge

Diese Professur ist aus dem Institut für Schienenfahrzeugtechnik der ehemaligen Hochschule für Verkehrswesen „Friedrich List“ Dresden hervorgegangen. Sie gehört zum Institut für Bahnfahrzeuge und Bahntechnik (IBB) an der Fakultät Verkehrswissenschaften „Friedrich List“ der Technischen Universität Dresden und wird von Prof. Dr.-Ing. Günter Löffler (*siehe Foto*) geleitet.

Besucheradresse:

Hettnerstraße 1-3
Gerhardt-Potthoff-Bau
01069 Dresden

Tel.: 0351/463 36589

E-Mail: Schienenfahrzeuge@mailbox.tu-dresden.de

Internet: www.ibb.vkw.tu-dresden.de

Prof. Dr.-Ing. Löffler steht als Berater im Bereich Fahrzeugtechnik für die AWV Leipzig GmbH zur Verfügung.

1. Grundlagen der Schienenfahrzeugtechnik

Lehrgangsdauer:	48 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten), davon 8 Unterrichtsstunden in der Praxis
Nachweis:	Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühren:	2.150,00 €, zzgl. MwSt.
Termin:	28.01. - 02.02.2018

Zur Unterstützung erhalten alle Teilnehmer Band 2 Fahrzeugtechnik vom Handbuch für Eisenbahnbetriebsleiter

2. Ausbildung zum Triebfahrzeugführer für Triebfahrzeuge mit Verbrennungskraftmaschinen (V-Lok) im Bahnbetrieb nach den Regularien der BOA bzw. EBOA für nicht-öffentliche Infrastrukturen (Anschlussbahnen, Häfen)

Voraussetzung:	Nachweis der Qualifikation als Rangierleiter mit Bremsproberechtigung
Lehrgangsdauer:	80 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	Berechtigte Prüfstelle im Freistaat Sachsen
Lehrgangsgebühren:	2.000,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	100,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	22.01. - 02.02.2018 08.10. - 19.10.2018

3. Ausbildung Lokrangierführer (Funkfernsteuerung)

Voraussetzung:	Nachweis der Qualifikation als Triebfahrzeugführer und Rangierleiter/ Rangierbegleiter
Lehrgangsdauer:	32 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	Berechtigte Prüfstelle im Freistaat Sachsen
Lehrgangsgebühren:	950,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	100,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	23.04. - 26.04.2018 02.07. - 05.07.2018 Gelsenkirchen 03.12. - 06.12.2018

4. Ausbildung zum Wagenmeister (G) inkl. Intermodaler Verkehr (KV)

Voraussetzungen:	Gemäß der Eignung und vorhandener Kenntnisse der Teilnehmer wird die Ausbildung individuell geplant
Lehrgangsdauer:	120 Unterrichtstage
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	AWV Leipzig GmbH
Lehrgangsgebühren:	8.900,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	150,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	Termine werden rechtzeitig bekanntgegeben

5. FIT-Unterricht für Wagenmeister (G)

Lehrgangsdauer:	8 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühren:	120,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	21.03.2018 17.10.2018

6. Ausbildung zum Wagenprüfer (G)

Voraussetzung:	Nachweis der Qualifikation als Bremsproberechtiger
Lehrgangsdauer:	40 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	Berechtigte Prüfstelle im Freistaat Sachsen
Lehrgangsgebühren:	1.250,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	80,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	09.03. - 13.04.2018 10.12. - 14.12.2018

7. Ausbildung zum Wagenprüfer (G) mit Bremsproberechtigung

Lehrgangsdauer:	72 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	Berechtigte Prüfstelle im Freistaat Sachsen
Lehrgangsgebühren:	1.900,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	110,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	03.04. - 13.04.2018 04.12. - 14.12.2018

8. Ausbildung zum Erwerb der Aufgleisberechtigung (Wagen und Triebfahrzeuge)

Voraussetzung:	Langjährige Tätigkeit in der Fahrzeugunterhaltung
Lehrgangsdauer:	16 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	Berechtigte Prüfstelle im Freistaat Sachsen
Lehrgangsgebühren:	400,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	50,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	18.04. - 19.04.2018 29.09. - 30.10.2018



Eisenbahnbetrieb

**Fahrzeugtechnik &
maschinentechnische
Anlagen**

▶ **Instandhaltung**

**Technik der
Betriebsanlagen**

**Schulungen auf
Anfrage**



Dipl.-Ingenieur (FH) Gernot Krauß

Herr Krauß erlernte ursprünglich den Beruf eines Metallurgielaboranten. Nach einer kurzen Tätigkeit in einer Stahlgießerei studierte er an der Technischen Hochschule Karl-Marx-Stadt (heute TU Chemnitz) in der Fachrichtung Laboringenieur.

Gleich anschließend wechselte er in den Schienenfahrzeugbau und begann seine Laufbahn als Versuchsingenieur für Bremsausrüstungen. Von 1984 bis 1990 lag so sein Arbeitsschwerpunkt in der Erprobung neu- und weiterentwickelter Bremsgeräte für Schienenfahrzeuge, z.B. für das Drehgestell GP200, für Doppelstockwagen des Waggonbau Görlitz und Grubenlokomotiven aus den LEW Hennigsdorf.

Von 1990 bis 1997 folgte eine Tätigkeit als Service und Inbetriebsetzungsingenieur bei einem führenden Hersteller von Bremsausrüstungen in Berlin. Diese umfaßte ein breites Spektrum an Fahrzeugen und pneumatischen wie elektro-hydraulischen Bremsausrüstungen, z.B. für Weitstreckenschlafwagen für die RZD, modernisierte Rangierloks V60, die S-Bahnbaureihen 480 und 481 sowie verschiedene modernisierte und Neubaustraßenbahnen.

Ab Mitte der 90iger Jahre gehörte zu dieser Tätigkeit auch die Schulung von Instandhaltungspersonal der vorgenannten Fahrzeuge.

Ab 1997 war Herr Krauß dann als Trainer und ab 2000 zusätzlich als Trainingsmanager tätig. In dieser Tätigkeit war Herr Krauß weltweit mit der Schulung von Inbetriebnahme, Montage- und Instandhaltungspersonal von Fahrzeugherstellern, Fahrzeugbetreibern und anderen Firmen des Sektors als auch von Servicepersonal des o.g. Bremsenherstellers befasst.

Unter der Vielzahl geschulter Ausrüstungen seien genannt:

- ▶ Lokomotivausrüstungen in Deutschland, Finnland, China, Hongkong, der Schweiz, Österreich und Ungarn
- ▶ Hochgeschwindigkeitszüge in Deutschland, China und Russland
- ▶ Reisezugwagen in Deutschland, Russland, Litauen und Rumänien
- ▶ Güterwagen im Rahmen von Bremsrevisionsschulungen nach VPI-Leitfaden in 10 europäischen Ländern
- ▶ Metros, Regionaltriebzüge und Straßenbahnen in Deutschland, China, Tunesien, Kanada, den USA, Thailand, Sri Lanka, Indien, der Türkei, Russland, Tschechien, Dänemark, Schweden und vielen anderen Ländern.

Ein kontinuierlicher Schwerpunkt der Lehrtätigkeit von Herrn Krauß war die Vermittlung bremsstechnischen Grundlagenwissens an breite Teilnehmerkreise des Schienenfahrzeugbaus, aus EVU und aus dem Instandhaltungssektor des In- und Auslands.

Seit 2013 ist Herr Krauß als freier Berater und Trainer für Bremstechnik in Schienenfahrzeugen tätig.

1. Grundlehrgang: Bremsen an Schienenfahrzeugen

Zielgruppe:	Mitarbeiter der Schienenfahrzeugwerkstätten, die künftig im Bereich Instandhaltung der Bremsen an Schienenfahrzeugen eingesetzt werden sollen und über keine oder geringe Vorkenntnis verfügen. Der Inhalt dieses Lehrgangs ist (Grund-)Voraussetzung zum Besuch aller anderen Lehrgänge für Mitarbeiter mit keiner oder geringer Erfahrung auf dem Gebiet der Bremstechnik.
Voraussetzung:	Facharbeiter eines metallverarbeitenden oder Elektrogewerbes
Lehrgangsdauer:	24 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühren:	670,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	23.01. - 25.01.2018 03.09. - 05.09.2018

2. Bremsschlosser für die Instandhaltung von Triebfahrzeugen und Reisezugwagen

Voraussetzung:	FA aus dem metallverarbeitenden oder Elektro-Gewerbe, mindestens ein Jahr Erfahrung in der Instandhaltung der Schienenfahrzeuge
Lehrgangsdauer:	64 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten), davon 16 Unterrichtsstunden in der Praxis
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	AWV Leipzig GmbH
Lehrgangsgebühren:	1.650,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	80,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	05.03. - 14.03.2018 28.11. - 06.12.2018

3. Bremsschlosser für die Instandhaltung von Güterwagen

Voraussetzung:	FA aus dem metallverarbeitenden oder Elektro-Gewerbe, mindestens 1 Jahr Erfahrung in der Instandhaltung der Schienenfahrzeuge
Lehrgangsdauer:	40 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten), davon 8 Unterrichtsstunden in der Praxis
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	AWV Leipzig GmbH
Lehrgangsgebühren:	1.250,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	60,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	26.02. - 03.03.2018

4. Erweiterungslehrgang als Abnahmeberechtigter Bremsschlosser

Teilnehmerkreis:	Ausbildung als Bremsschlosser und mehrjährige Erfahrung bei Instandsetzung von Schienenfahrzeugen einschließlich Bremsen
Lehrgangsdauer:	32 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten), davon 8 Unterrichtsstunden in der Praxis
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	AWV Leipzig GmbH
Lehrgangsgebühren:	950,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	80,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	26.03. - 29.03.2018 11.12. - 14.12.2018

5. FIT-Unterricht für Bremsschlosser

Lehrgangsdauer:	8 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühren:	125,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	08.05.2018 27.09.2018 Gelsenkirchen 20.11.2018

6. Grundlagen der Bremstechnik für Triebfahrzeuge und Reisezugwagen (Grundkurs)

Voraussetzung:	Ausbildung im gewerblich-technischen Bereich oder Studium und einschlägige Berufserfahrung
Zielgruppe:	Das Seminar Bremstechnik an Triebfahrzeugen und Reisezugwagen richtet sich an Personen, die bei der Entwicklung, Herstellung, Inbetriebsetzung, dem Betrieb und der Unterhaltung Schienenfahrzeugen tätig sind, ohne eine spezielle bremstechnische Ausbildung zu haben
Lehrgangsdauer:	24 Unterrichtsstunden (á 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	AWV Leipzig GmbH
Lehrgangsgebühren:	1.050,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	80,00 €, zzgl. MwSt.
Termin:	Auf Anfrage

7. Grundlagen der Bremstechnik für Triebfahrzeuge und Reisezugwagen (Aufbaukurs)

Voraussetzung:	Ausbildung im gewerblich-technischen Bereich oder Studium und einschlägige Berufserfahrung
Zielgruppe:	Das Seminar Bremstechnik an Triebfahrzeugen und Reisezugwagen richtet sich an Personen, die bei der Entwicklung, Herstellung, Inbetriebsetzung, dem Betrieb und der Unterhaltung Schienenfahrzeugen tätig sind, ohne eine spezielle bremstechnische Ausbildung zu haben
Lehrgangsdauer:	16 Unterrichtsstunden (á 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	AWV Leipzig GmbH
Lehrgangsgebühren:	1.300,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	120,00 €, zzgl. MwSt.
Termin:	Auf Anfrage

8. Grundlagen der Bremstechnik für Güterwagen

Voraussetzung:	Ausbildung im gewerblich-technischen Bereich oder Studium und einschlägige Berufserfahrung
Zielgruppe:	Das Seminar Bremstechnik an Güterwagen richtet sich an Personen, die bei der Entwicklung, Herstellung, Inbetriebsetzung, dem Betrieb und der Unterhaltung von Güterwagen tätig sind, ohne eine spezielle bremstechnische Ausbildung zu haben
Lehrgangsdauer:	16 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	AWV Leipzig GmbH
Lehrgangsgebühren:	700,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	80,00 €, zzgl. MwSt.
Termin:	Auf Anfrage

9. Grundlagen der Bremstechnik für Straßenbahnen und LRV (Light Rail Vehicle)

Voraussetzungen:	Ausbildung im gewerblich-technischen Bereich oder Studium und einschlägige Berufserfahrung
Zielgruppe:	Das Seminar Grundlagen der Bremstechnik für Straßenbahnen und LRV richtet sich an MA der Schienenfahrzeuginstandhaltung und von EVUs z.B. Meister, Werkstattleiter, Eisenbahnbetriebsleiter; MA des technischen Wagenmanagements; MA von Consulting- Unternehmen
Lehrgangsdauer:	24 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	AWV Leipzig GmbH
Lehrgangsgebühren:	1.050,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	80,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	Auf Anfrage

10. Bremsrevisionsschulung VPI 07 Grundschulung/Fortbildung/Anpassung Ril 900.0080 DB/ÖBB/ SBB/VPI

- Voraussetzungen:** Grundkurs: Mindestens 1-jährige Erfahrung in der Instandhaltung von Güterwagen; Anpassungskurs: Absolvierte Ausbildung nach Ril 900.0080 DB oder gleichwertige Ausbildung bei der ÖBB oder SBB; Fortbildungskurs: Grund- oder Anpassungskurs
- Lehrgangsdauer:** Grundkurs 32 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten); Fortbildungskurs 16 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten); Anpassungskurs 16 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
- Nachweis:** Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
- Als Inhouse-Lehrgang bei anfragenden Unternehmen. Lehrgangsgebühren und Termine nach Vereinbarung, gemäß Angebot.

11. Führungskräfteseminar Fahrzeuginstandhaltung

- Nachweis:** Teilnahmebescheinigung
- Lehrgangsgebühren:** 900,00 €, zzgl. MwSt.
- Termine:** 10.10. - 11.10.2018
- Seminarinhalte:** Diese werden den aktuellen Erfordernissen entsprechend gesondert festgelegt und im Rahmen der Seminareinladung bekannt gegeben.

12. Radsatz-Sonderseminar

- Nachweis:** Teilnahmebescheinigung
- Lehrgangsgebühren:** 850,00 €, zzgl. MwSt.
- Termine:** 12.06. - 13.06.2018
- Seminarinhalte:** Diese werden den aktuellen Erfordernissen entsprechend gesondert festgelegt und im Rahmen der Seminareinladung bekannt gegeben.

13. Praxis-Seminar Kesselwagen

Nachweis:	Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsbühren:	850,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	28.11. - 29.11.2018
Seminarinhalte:	Diese werden den aktuellen Erfordernissen entsprechend gesondert festgelegt und im Rahmen der Seminareinladung bekannt gegeben.



Eisenbahnbetrieb

**Fahrzeugtechnik &
maschinentechnische
Anlagen**

Instandhaltung

▶ **Technik der
Betriebsanlagen**

**Schulungen auf
Anfrage**



1. Ausbildung Weichenschlosser

Voraussetzung:	Metall- oder artverwandter Beruf
Lehrgangsdauer:	80 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahme- und Prüfungsbescheinigung
Prüfung:	Berechtigte Prüfstelle im Freistaat Sachsen
Lehrgangsgebühren:	1.400,00 €, zzgl. MwSt.
Prüfungsgebühren:	90,00 €, zzgl. MwSt.
Termine:	Auf Anfrage

2. Regelmäßiger Fortbildungsunterricht Sicherungsposten/ Sicherungsaufsicht

Lehrgangsdauer:	6 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahmezertifikat nach Ril 046
Lehrgangsgebühren:	45,00 €, zzgl. MwSt.
Inhalte:	Lerninhalte werden durch die DB Netz AG
Durchführung:	Als Inhouse-Schulung für Unternehmen

3. Regelmäßiger Fortbildungsunterricht Selbstsicherer

Lehrgangsdauer:	2 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten)
Nachweis:	Teilnahmezertifikat nach Ril 046
Lehrgangsgebühren:	45,00 €, zzgl. MwSt.
Inhalte:	Lerninhalte werden durch die DB Netz AG vorgeben
Durchführung:	Als Inhouse-Schulung für Unternehmen

4. Beurteilung von Bahnanlagen nichtöffentlicher Bahnen

Grundlagen der Fortbildung:	Die BOA/EBOA der Länder schreiben vor, dass Bahnanlagen regelmäßig zu be- gehen sind. Dabei ist visuell der Zustand zu kontrollieren. Im Kurs wird vermittelt, wie der Vergleich zwischen Soll- und Ist- zuständen ohne Messmittel möglich ist
Voraussetzungen:	Grundkenntnisse zu Bahnanlagen
Lehrgangsdauer:	24 Unterrichtsstunden (à 45 Minuten), davon 8 Unterrichtsstunden in der Praxis
Nachweis:	Teilnahmebescheinigung
Lehrgangsgebühren:	950,00 €, zzgl. MwSt.
Termin:	26.06. - 28.06.2018 11.12. - 13.12.2018



Eisenbahnbetrieb

**Fahrzeugtechnik &
maschinentechnische
Anlagen**

Instandhaltung

**Technik der
Betriebsanlagen**

▶ **Schulungen auf
Anfrage**

1. Fortbildung Triebfahrzeugführer für die Befähigung zum Befahren der Infrastruktur der Eisenbahnen des Bundes sowie öffentlicher nichtbundeseigener Bahnen im Strecken- und Rangierdienst
2. FIT für Triebfahrzeugführer öffentlicher Bahnen - auch für Arbeitszugführer geeignet
3. FIT-Schulungen für Eisenbahnunternehmen
4. Ausbildung Sicherungsposten
5. Ausbildung Sicherungsaufsicht
6. Ausbildung Selbstsicherer
7. Seminar Sammlung betrieblicher Vorschriften (SbV)
8. Schulung Servicepersonal
9. Weiterbildung Servicepersonal

Weitere Schulungen führen wir auf Anfrage, gern auch bei Ihnen vor Ort, durch.

Bitte sprechen Sie uns an!

Unsere Ansprechpartnerin:

Frau Metzler

Tel. 0341 2414-110

E-Mail: info@wv-leipzig.de



So finden Sie uns



Öffentliche Verkehrsmittel:



S-Bahn



Straßenbahn



Buslinie



Buslinie

In Leipzig gilt für Autofahrer die grüne Umweltplakette.

AWV Aus- und Weiterbildungszentrum Verkehrsgewerbe Leipzig GmbH

Vierackerriesen 4
04179 Leipzig

Telefon 03 41 24 14 - 110

Telefax 03 41 24 14 - 299

info@awv-leipzig.de

www.awv-leipzig.de

1. Anmeldung

Die Anmeldung zur Teilnahme an einer Veranstaltung der AWW Verkehrsgewerbe GmbH muss spätestens 10 Werktage vor Beginn des Lehrgangs / des Seminars schriftlich erfolgen. Der Aus- bzw. Weiterbildungsvertrag zwischen dem delegierenden Unternehmen bzw. zwischen dem / den Lehrgangsteilnehmer(n) und der AWW Verkehrsgewerbe GmbH kommt unter Anerkennung unserer Teilnahmebedingungen mit Zusendung der Anmeldebestätigung zustande. Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Einganges berücksichtigt und umgehend bestätigt.

2. Zahlungsbedingungen

Die Höhe der Teilnahmegebühr leitet sich aus der jeweils gültigen Preisliste der AWW Verkehrsgewerbe GmbH ab. Alle Preise verstehen sich als Nettopreise, zuzüglich der anfallenden gesetzlichen Mehrwertsteuer (Ausnahmen gem. § 4, Nr. 21 UStG sind gesondert gekennzeichnet). Die Teilnahmegebühr ist 14 Tage vor Lehrgangsbeginn fällig.

3. Rücktritt

Ein Rücktritt von der Anmeldung muss schriftlich erfolgen. Ein Rücktritt bis spätestens 10 Werktage vor Veranstaltungsbeginn ist kostenfrei. Bei einer Abmeldung nach dieser Frist bis zum 3. Werktag vor der Veranstaltung werden 50% der Teilnahmegebühr zur Zahlung fällig. Bei einer späteren Abmeldung bzw. bei Nichterscheinen zur Veranstaltung oder vorzeitigem Beenden der Teilnahme ist die volle Teilnahmegebühr zu entrichten. Maßgebend für die Rechtzeitigkeit der Rücktrittserklärung ist das Datum des Poststempels.

4. Ersatzteilnehmer

Ein Ersatzteilnehmer kann vor Veranstaltungsbeginn benannt werden.

5. Absage von Lehrveranstaltungen

Die AWW Verkehrsgewerbe GmbH behält sich vor, eine Veranstaltung zeitlich zu verlagern oder abzusagen aus Gründen, die es selbst nicht zu vertreten hat, wie z. B. Erkrankung eines Dozenten, nicht ausreichende Teilnehmerzahl. Die Benachrichtigung der angemeldeten Teilnehmer über eine Absage erfolgt an die bei der Anmeldung angegebenen Adresse. Bereits bezahlte Teilnahmegebühren werden bei Lehrgangsausfall zurückerstattet. Weitergehende Ansprüche seitens der Teilnehmer, insbesondere Schadenersatzansprüche gleich welcher Art, sind ausgeschlossen.

6. Wechsel der Referenten

Die AWW Verkehrsgewerbe GmbH behält sich den Wechsel angekündigter Referenten aus organisatorischen Gründen unter Wahrung der Veranstaltungsqualität vor. Dies berechtigt den Teilnehmer weder zum Rücktritt noch zur Minderung der Gebühr.

7. Übernachtung

Auf schriftliche Anforderung werden Übernachtungen (Hotel, Pension) auf Rechnung des Lehrgangsteilnehmers durch die AWW Verkehrsgewerbe GmbH vermittelt. Bei Nichtinanspruchnahme, gleich welcher Art, von angeforderten und vermittelten Übernachtungen gelten die Geschäftsbedingungen des jeweiligen Vermieters und sind von dem Lehrgangsteilnehmer auf direktem Wege mit dem Vermieter zu klären.

8. Datenschutz

Die Daten der Veranstaltungsteilnehmer bzw. der delegierenden Unternehmen werden von der AWW Verkehrsgewerbe GmbH, soweit geschäftsnotwendig und gesetzlich (§ 33, Abs. 1 BDSG) zulässig, EDV-mäßig gespeichert und verarbeitet.

9. Copyright

Sämtliche Lehrmittel dürfen nur mit ausdrücklichem Einverständnis der AWW Verkehrsgewerbe GmbH vervielfältigt und weitergereicht werden.

10. Haftung

Die Haftung des Veranstalters auf Schadenersatz wegen Verzug und Nichterfüllung ist stets auf den voraussehbaren Schaden begrenzt. Für entgangenen Gewinn haftet der Veranstalter nur bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit. Im Übrigen sind Schadenersatzansprüche ausgeschlossen, es sei denn sie beruhen von Seiten des Veranstalters oder seitens der eingesetzten Erfüllungsgehilfen auf Vorsatz, auf grob fahrlässigem Verhalten oder auf der schuldhaften Verletzung von Hauptpflichten. Soweit der Veranstalter danach zum Schadenersatz verpflichtet ist, beschränkt sich diese Verpflichtung stets auf den zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses voraussehbaren Schaden. Der Veranstalter übernimmt keine Haftung für Verlust, Beschädigung oder Diebstahl von Gegenständen aller Art während der Veranstaltung.

11. Gerichtsstand

Als Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus dem abgeschlossenen Ausbildungsvertrag wird Leipzig vereinbart.



**AWV Aus- und Weiterbildungszentrum
Verkehrsgewerbe Leipzig GmbH**

Vierackerwiesen 4
04179 Leipzig
Tel.: 0341 2414-110
Fax: 0341 2414-299
info@awv-leipzig.de
www.awv-leipzig.de

**Kontaktieren Sie uns, wenn Sie
weiteres Infomaterial wünschen.**