

Andreas Aust

von der Handwerkskammer Dresden öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für das Elektrotechnikerhandwerk

Kontaktdaten:
Hofmühlenstraße 4,
01187 Dresden
Tel.: 0351 - 40757782
Fax: 0351 - 40757783
info@bwe-dresden.de; www.bwe-dresden.de



Bildungsübersicht 2021

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. TIn	I/2021	II/2021	III/2021	IV/2021	
A Befähigter Prüfer für elektrische Anlagen, Geräte und Maschinen nach TRBS 1203 (Zertifikatsausbildung - Alle Module sind einzeln buchbar.)								
A1	Grundlehrgang befähigter Prüfer – Selektivität, Strombelastbarkeit, Grundlagen	Zertifikat	8	10	19.03.21	auf Anfrage	15.07.21	auf Anfrage
A2	Theorie/Messpraktikum: Ortsfeste Elektroanlagen - TT-, TN-Netze (DIN VDE 100-100, DIN VDE 0100-600, DIN VDE 0105-100)	Zertifikat	24	12	24.-26.03.21	07.-09.06.21	13.-15.09.21	13.-15.12.21
A2.1	Theorie/Messpraktikum: Ortsfeste Elektroanlagen - IT-Netze (DIN VDE 100-100, DIN VDE 0100-600, DIN VDE 0105-100)	Zertifikat	16	12	10.-11.02.21	auf Anfrage	24.-25.08.21	auf Anfrage
A2.2	Theorie/Messpraktikum: Ortsfeste Elektroanlagen - wiederkehrender Fachkundeerhalt	Zertifikat	8	12	auf Anfrage	01.06.21	auf Anfrage	02.12.21
A3	Theorie/Messpraktikum: Prüfung ortsveränderlicher Geräte (DIN VDE 0701-0702)	Zertifikat	8	12	12.02.21	31.05.21	06.08.21	20.12.21
A4	Theorie/Messpraktikum: Prüfung und Bewertung von Maschinen und Anlagen nach Maschinenrichtlinie EN 60204-1 (VDE 0113-1)	Zertifikat	24	10	29.-31.03.21	14.-16.06.21	02.-04.08.21	auf Anfrage
A5	Theorie/Messpraktikum: Prüfung von Lichtbogenschweißeinrichtungen nach DIN EN 60974-4 (DIN VDE 0544-4)	Zertifikat	8	10	auf Anfrage	06.05.21	auf Anfrage	auf Anfrage
A6	Theorie/Messpraktikum: Prüfung mobiler Stromerzeuger	Zertifikat	8	12	auf Anfrage	18.06.21	24.09.21	auf Anfrage
A7	Netzqualität: Grundlagen kompakt für Einsteiger	Zertifikat	8	10	auf Anfrage	17.06.21	auf Anfrage	18.10.21
A8	Netzqualität: EMV und Oberschwingungen - Theoretische Grundlagen	Zertifikat	24	10	auf Anfrage	26.-28.04.21	auf Anfrage	19.-21.10.21
A9	Netzqualität: EMV und Oberschwingungen - Messpraktikum (Messungen, Netzanalyse, Bewertung)	Zertifikat	8	10	auf Anfrage	29.04.21	auf Anfrage	22.10.21
A10	Installation und Prüfung von Ladestationen	Zertifikat	8	10	25.01.21	auf Anfrage	15.07.21	auf Anfrage
A11	Wartung und Prüfung von USV-Anlagen	Zertifikat	8	10	auf Anfrage	auf Anfrage	22.07.21	auf Anfrage
A100	Prüfung: schriftliche, mündliche und praktische Prüfung	Prüfung, Bildungs- pass	8	10	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Andreas Aust

von der Handwerkskammer Dresden öffentlich bestellter und vereidigter
Sachverständiger für das Elektrotechnikerhandwerk

Kontaktdaten:
Hofmühlenstraße 4,
01187 Dresden
Tel.: 0351 - 40757782
Fax: 0351 - 40757783
info@bwe-dresden.de; www.bwe-dresden.de

**Bildungsübersicht 2021**

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. TIn	I/2021	II/2021	III/2021	IV/2021
B Hochspannungstechnik							
B1 Schaltbefähigung 1 bis 36 kV - Grundlagen nach DIN VDE 0105-100	Prüfung	24	10	auf Anfrage	19.-21.04.21	auf Anfrage	24.-26.11.21
B1.1 Schaltbefähigung 1 bis 36 kV - wiederkehrender Fachkunderhalt nach DGUV Vorschrift 1 §4	Zertifikat	8	15	auf Anfrage	07.05.21	auf Anfrage	03.12.21
B1.2 Schaltbefähigung 1 bis 36 kV - Handlungstraining Zusatzpraxismodul	Zertifikat	8	10	auf Anfrage	auf Anfrage	30.07.21	auf Anfrage
B1.3 Schaltanweisungsbefähigung 1 bis 36 kV für Netzleitstellenpersonal	Prüfung	8	10	auf Anfrage	30.04.21	auf Anfrage	auf Anfrage
B2 110-kV-Schaltbefähigung - Grundlagen	Prüfung	16	10	01.-02.03.21	auf Anfrage	auf Anfrage	07.-08.10.21
B2.1 110-kV-Schaltbefähigung - wiederkehrender Fachkunderhalt	Zertifikat	8	15	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	02.12.21
B3 Wartung von Transformatoren-Stationen und Schaltanlagen	Zertifikat	8	10	auf Anfrage	21.05.21	auf Anfrage	auf Anfrage
B4 Betreiben von Prüfplätzen und Maschinen mit Hochspannungskomponenten	Zertifikat	8	8	auf Anfrage	auf Anfrage	15.07.21	auf Anfrage
B5 Schaltbefähigung bis 1000 V in Versorgungsnetzen - Grundlagen	Zertifikat	16	8	auf Anfrage	03.-04.03.21	auf Anfrage	11.-12.11.21

Andreas Aust

von der Handwerkskammer Dresden öffentlich bestellter und vereidigter
Sachverständiger für das Elektrotechnikerhandwerk

Kontaktdaten:
Hofmühlenstraße 4,
01187 Dresden
Tel.: 0351 - 40757782
Fax: 0351 - 40757783
info@bwe-dresden.de; www.bwe-dresden.de

**Bildungsübersicht 2021**

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. Tln	I/2021	II/2021	III/2021	IV/2021
C Organisationsverantwortung							
C1 Organisationsverantwortung des Anlagenbetreibers E-Anlagen	Zertifikat	8	4	auf Anfrage	05.05.21	auf Anfrage	auf Anfrage
C2 Die verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) - Grundausbildung	Zertifikat Bildungspass	16	12	05.-06.01.21	auf Anfrage	16.-17.09.21	auf Anfrage
C3 Die verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) - wiederkehrender Fachkundeerhalt Erfahrungsaustausch, neue normative und gesetzliche Vorgaben	Zertifikat Bildungspass	8	12	22.02.21	21.05.21	10.09.21	10.12.21
C4 "Sichere Organisation Fachbereich Elektrotechnik in Ihrem Betrieb" Unternehmensberatung		nach Absprache		auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
C5 Praxisfragen für Bauleiter - Baustellenmanagement	Zertifikat Bildungspass	8	10	22.03.21	auf Anfrage	07.09.21	auf Anfrage
C6 Fachbauleiter Elektrotechnik	Prüfung, Bildungspass	146	12	09.04.-03.07.21			
C7 Maschinenrichtlinie 2006/42/EG	Zertifikat Bildungspass	16	12	03.-04.03.21	auf Anfrage	auf Anfrage	07.-08.10.21
C8 Arbeiten mit Servicepartnern, Fachbereich Elektrotechnik	Zertifikat Bildungspass	8	12	auf Anfrage	04.06.21	auf Anfrage	auf Anfrage
C9 Gefährdungsbeurteilung gemäß BetrSichV und Arbeitsschutzgesetz	Zertifikat Bildungspass	8	12	auf Anfrage	auf Anfrage	23.07.21	29.10.21
C10 Sicheres Betreiben elektrischer Anlagen nach DIN VDE 0105-100 Aufgaben und Pflichten des Anlagen- und Arbeitsverantwortlichen	Zertifikat Bildungspass	8	12	auf Anfrage	05.05.21	auf Anfrage	auf Anfrage

Andreas Aust

von der Handwerkskammer Dresden öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für das Elektrotechnikerhandwerk

Kontaktdaten:
Hofmühlenstraße 4,
01187 Dresden
Tel.: 0351 - 40757782
Fax: 0351 - 40757783
info@bwe-dresden.de; www.bwe-dresden.de



Bildungsübersicht 2021

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. TIn	I/2021	II/2021	III/2021	IV/2021
D Arbeitsschutz							
D1 Normenkunde für Elektrofachkräfte (EFK) Vermittlung der Grundnormen der DIN VDE 0100	Zertifikat Bildungspass	8	12	27.01.21	auf Anfrage	22.07.21	auf Anfrage
D1.1 aktuelle Neuerungen gesetzlicher und normativer Vorgaben	Zertifikat	8	12	09.02.21	auf Anfrage	18.08.21	auf Anfrage
D2 Elektrotechnisch unterwiesene Person (EUP) Niederspannungs- und Hochspannungsanlagen	Prüfung Bildungspass	16	12	auf Anfrage	08.-09.04.21	auf Anfrage	11.-12.11.21
D3 Elektrotechnisch unterwiesene Person (EUP) für nichtelektrotechnische Arbeiten in Hochspannungsanlagen der Netzbetreiber	Prüfung Bildungspass	16	12	auf Anfrage	08.-09.04.21	auf Anfrage	11.-12.11.21
D4 Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFFT)	Prüfung Bildungspass	80	12	11.-22.01.21	auf Anfrage	23.08.-03.09.21	auf Anfrage
D6 Jahresunterweisung Elektrofachkräfte (DGUV Vorschrift 1 §4)	Zertifikat Bildungspass	8		08.02.21	auf Anfrage	02.07.21	05.10.21
D7 Jahresunterweisung EuP/EFFT (DGUV Vorschrift 1 §4)	Zertifikat Bildungspass	8		auf Anfrage	27.05.21	10.08.21	auf Anfrage
D8 Jahresunterweisung EuP in Hochspannungsanlagen (DGUV Vorschrift 1 §4) erfüllt die Anforderungen der Netzbetreiber	Zertifikat Bildungspass	8		01.04.21	auf Anfrage	01.07.21	auf Anfrage

Andreas Aust

von der Handwerkskammer Dresden öffentlich bestellter und vereidigter
Sachverständiger für das Elektrotechnikerhandwerk

Kontaktdaten:
Hofmühlenstraße 4,
01187 Dresden
Tel.: 0351 - 40757782
Fax: 0351 - 40757783
info@bwe-dresden.de; www.bwe-dresden.de

**Bildungsübersicht 2021**

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. TIn	I/2021	II/2021	III/2021	IV/2021
E Arbeiten unter Spannung (AuS)							
E1 AuS-Grundausbildung sowie AuS-Anweisungsberechtigung AuS-Monteure und AuS-Anweisungsberechtigte in Industrie und Handwerk	Prüfung, AuS-Pass	16	10	01.-02.02.21	auf Anfrage	auf Anfrage	15.-16.11.21
E2 AuS - wiederkehrender Fachkundeerhalt AuS-Monteure und AuS-Anweisungsberechtigte in Industrie und Handwerk	Zertifikat AuS-Pass	8	12	auf Anfrage	05.05.21	auf Anfrage	05.11.21
E3 Praxis-Modul 1 Zählerwechsel, Zählerplatzumbau auf EHZ , SLS Umbau/Wechsel	Zertifikat AuS-Pass	4	10	03.02.21	auf Anfrage	auf Anfrage	22.11.21
E4 Praxis-Modul 2 NH-Sicherungsleistenwechsel	Zertifikat AuS-Pass	4	10	03.02.21	auf Anfrage	auf Anfrage	22.11.21
E5 Praxis-Modul 3 Muffenbau Kunststoffkabel	Zertifikat AuS-Pass	4	10	03.02.21	auf Anfrage	auf Anfrage	22.11.21
E6 Praxis-Modul 4 HA-Kasten bzw. NH-Element wechseln	Zertifikat AuS-Pass	4	10	03.02.21	auf Anfrage	auf Anfrage	22.11.21
E7 Praxis-Modul 5 Reiheneinbaugeräte wechseln	Zertifikat AuS-Pass	4	10	03.02.21	auf Anfrage	auf Anfrage	22.11.21
E8 Praxis-Modul 6 AuS für Industrieanwendungen	Zertifikat AuS-Pass	4	10	03.02.21	auf Anfrage	auf Anfrage	22.11.21
E9 Praxis-Modul 7 AuS an Batterieanlagen	Zertifikat AuS-Pass	4	10	03.02.21	auf Anfrage	auf Anfrage	22.11.21
E10 Praxis-Modul flex individuelle Module für Ihr Unternehmen	Zertifikat AuS-Pass	nach Absprache	10	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Andreas Aust

von der Handwerkskammer Dresden öffentlich bestellter und vereidigter
Sachverständiger für das Elektrotechnikerhandwerk

Kontaktdaten:
Hofmühlenstraße 4,
01187 Dresden
Tel.: 0351 - 40757782
Fax: 0351 - 40757783
info@bwe-dresden.de; www.bwe-dresden.de

**Bildungsübersicht 2021**

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. Tln	I/2021	II/2021	III/2021	IV/2021
F EMV/Blitzschutz/Erdung/Potentialausgleich/Explosionsschutz							
F1 Blitzschutzfachkraft nach EN 62305 (DIN VDE 0185-305)	Prüfung, Zertifikat Bildungspass	40	10	15.-19.02.21	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
F2 Sachkunde für Blitzschutz- und Erdungsanlagen (DIN 18014, DIN VDE 0185-305-3)	Prüfung, Zertifikat Bildungspass	24	10	15.-17.02.21	auf Anfrage	19.-21.07.21	auf Anfrage
F3 Blitzschutzfachkraft und Sachkundiger für Blitzschutz- und Erdungsanlagen wiederkehrender Fachkundeerhalt	Zertifikat	8	12	03.02.21	auf Anfrage	16.07.21	auf Anfrage
F4 Erdungsanlagen nach DIN 18014 Errichtung und Prüfung (siehe auch D4)	Zertifikat	8	12	06.01.21	auf Anfrage	09.07.21	auf Anfrage
F5 Blitzschutz in Anlagen mit explosionsgefährdeten Bereichen	Prüfung Bildungspass	16	10	01.-02.03.21	auf Anfrage	24.-25.08.21	auf Anfrage
F6 Blitzschutz in Anlagen mit explosionsgefährdeten Bereichen wiederkehrender Fachkundeerhalt	Zertifikat	8	12	03.02.21	auf Anfrage	16.07.21	auf Anfrage
F7 Sachkunde im Explosionsschutz - Grundlagen	Prüfung Bildungspass	16	10	auf Anfrage	15.-16.03.21	19.-20.08.21	auf Anfrage
F8 Sachkunde im Explosionsschutz - wiederkehrender Fachkundeerhalt	Zertifikat	8	12	auf Anfrage	17.05.21	09.08.21	auf Anfrage

Andreas Aust

von der Handwerkskammer Dresden öffentlich bestellter und vereidigter
Sachverständiger für das Elektrotechnikerhandwerk

Kontaktdaten:
Hofmühlenstraße 4,
01187 Dresden
Tel.: 0351 - 40757782
Fax: 0351 - 40757783
info@bwe-dresden.de; www.bwe-dresden.de

**Bildungsübersicht 2021**

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. TIn	I/2021	II/2021	III/2021	IV/2021
G Medizinprodukte							
G1 Prüfung von Pflegebetten DIN VDE 0751-1 - Grundausbildung	Zertifikat	16	12	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
G2 Prüfung von Pflegebetten DIN VDE 0751-1 - Wiederkehrender Fachkundeerhalt die neue DIN EN 62353 (VDE 0751-1:2015-10)	Zertifikat	8	12	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
H Automatisierungstechnik							
H1 Grundlagen SmartWire-DT Produkte (by Eaton Industries GmbH) Verbinden statt Verdrahten	Zertifikat Bildungspass	8	12	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
H2 Programmierung von Frequenzumrichtern und Abstimmung Motoren	Zertifikat Bildungspass	16	12	auf Anfrage	10.-11.06.21	26.-27.08.21	auf Anfrage
H3 Schaltschrankbaunorm DIN EN 61439-1 (VDE 0660-600:2014-06)	Zertifikat	8	12	auf Anfrage	auf Anfrage	05.07.21	auf Anfrage
H4 Bauartnachweis u. Stücknachweise gem. Schaltschrankbaunorm - theoretische Grundlagen	Zertifikat	8	12	auf Anfrage	auf Anfrage	06.07.21	auf Anfrage
H5 Industrial Control Panels nach UL508A und NFPA79	Zertifikat	8	12	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
H6 Zertifizierter Spezialist Störungsdiagnose Energie/Steuerung/Anlagentechnik	Zertifikat	80	12	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
H7 Grundlagen Thermographie in der Elektrotechnik	Zertifikat	8	12	auf Anfrage	30.04.21	24.09.21	auf Anfrage