

## 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 2020

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. TIn	I/2020	II/2020	III/2020	IV/2020	
<b>A Befähigter Prüfer für elektrische Anlagen, Geräte und Maschinen nach TRBS 1203 (Zertifikatsausbildung - Alle Module sind einzeln buchbar.)</b>								
A1	<b>Grundlehrgang befähigter Prüfer</b> – Selektivität, Strombelastbarkeit, Grundlagen	Zertifikat	8	10	06.01.20 10.02.20 02.03.20	06.04.20	14.09.20	30.11.2020
A2	<b>Theorie/Messpraktikum: Ortsfeste Elektroanlagen - TT-, TN-Netze</b> (DIN VDE 100-100, DIN VDE 0100-600, DIN VDE 0105-100)	Zertifikat	24	12	07.-09.01.20 17.-19.02.20	25. – 27.05.20	20.-22.07.20 15.-17.09.20	26.-28.10.20 01.-03.12.20
A2.1	<b>Theorie/Messpraktikum: Ortsfeste Elektroanlagen - IT-Netze</b> (DIN VDE 100-100, DIN VDE 0100-600, DIN VDE 0105-100)	Zertifikat	16	12	24.-25.02.20	08.-09.04.20	23.-24.07.20	15.-16.10.20
A2.2	<b>Theorie/Messpraktikum: Ortsfeste Elektroanlagen</b> - wiederkehrender Fachkundeerhalt	Zertifikat	8	12	10.01.20	24.04.20	07.08.20	06.10.20
A3	<b>Theorie/Messpraktikum: Prüfung ortsveränderlicher Geräte (DIN VDE 0701-0702)</b>	Zertifikat	8	12	13.01.20 06.03.20	07.04.20	05.08.20 07.09.20	19.10.20
A4	<b>Theorie/Messpraktikum: Prüfung und Bewertung von Maschinen und Anlagen nach Maschinenrichtlinie EN 60204-1 (VDE 0113-1)</b>	Zertifikat	24	10	11. – 13.03.20	auf Anfrage	06.-08.07.20	12.-14.10.20
A5	<b>Theorie/Messpraktikum: Prüfung von Lichtbogenschweißeinrichtungen</b> nach DIN EN 60974-4 (DIN VDE 0544-4)	Zertifikat	8	10	auf Anfrage	08.04.20	14.08.20	auf Anfrage
A6	<b>Theorie/Messpraktikum: Prüfung mobiler Stromerzeuger</b>	Zertifikat	8	12	26.02.20	08.05.20	14.08.20	auf Anfrage
A7	<b>Netzqualität: Grundlagen kompakt für Einsteiger</b>	Zertifikat	8	10	21.02.20	auf Anfrage	auf Anfrage	30.10.20
A8	<b>Netzqualität: EMV und Oberschwingungen</b> - Theoretische Grundlagen	Zertifikat	24	10	17.-19.02.20	auf Anfrage	27.-29.07.20	26.-28.10.20
A9	<b>Netzqualität: EMV und Oberschwingungen</b> - Messpraktikum (Messungen, Netzanalyse, Bewertung)	Zertifikat	8	10	20.02.20	auf Anfrage	auf Anfrage	29.10.20
A10	<b>Installation und Prüfung von Ladestationen</b>	Zertifikat	8	10	20.02.20	08.05.20	18.09.20	auf Anfrage
A100	<b>Prüfung: schriftliche, mündliche und praktische Prüfung</b>	Prüfung Bildungspass Zertifikat	8	10	13.03.20	15.05.20	auf Anfrage	09.11.20

**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 2020**

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. TIn	I/2020	II/2020	III/2020	IV/2020
<b>B Hochspannungstechnik</b>							
B1 <b>36-kV-Schaltbefähigung - Grundlagen</b> nach DIN VDE 0105-100	Prüfung	24	10	21.-23.01.20 10.-12.02.20	27.-29.04.20	13.-15.07.20 31.08.-02.09.20	09.-11.11.20 01.-03.12.20
B1.1 <b>36-kV-Schaltbefähigung - wiederkehrender Fachkundeerhalt</b> nach DGUV Vorschrift 1 §4	Zertifikat	8	15	24.01.20 20.02.20	30.04.20	13.08.20	30.11.20
B1.2 <b>36-kV-Schaltbefähigung - Handlungstraining</b> Zusatzpraxismodul	Zertifikat	8	10	13.02.20	14.04.20	16.07.20	auf Anfrage
B1.3 <b>36-kV-Schaltanweisungsbefähigung</b> für Netzleitstellenpersonal	Prüfung	8	10	auf Anfrage	auf Anfrage	17.07.20	auf Anfrage
B2 <b>110-kV-Schaltbefähigung - Grundlagen</b>	Prüfung	16	10	13.-14.02.20	auf Anfrage	16.-17.07.20	auf Anfrage
B2.1 <b>110-kV-Schaltbefähigung - wiederkehrender Fachkundeerhalt</b>	Zertifikat	8	15	21.02.20	auf Anfrage	auf Anfrage	04.12.20
B3 <b>Wartung von Transformatoren-Stationen und Schaltanlagen</b>	Zertifikat	8	10	30.03.20	auf Anfrage	12.08.20	auf Anfrage
B4 <b>Betreiben von Prüfplätzen und Maschinen mit Hochspannungskomponenten</b>	Zertifikat	8	8	09.03.20	auf Anfrage	03.09.20	auf Anfrage
B5 <b>Montageschulung - MS-Kunststoffkabel &gt; 1 kV bis 30 kV</b>	Zertifikat	8	8	31.03.20	auf Anfrage	14.08.20	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 2020**

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. TIn	I/2020	II/2020	III/2020	IV/2020
<b>C Organisationsverantwortung</b>							
C1 <b>Organisationsverantwortung des Anlagenbetreibers Fachbereich Elektrotechnik</b>	Zertifikat	8	4	10.03.20	auf Anfrage	07.08.20	auf Anfrage
C2 <b>Die verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) - Grundausbildung</b>	Zertifikat Bildungspass	16	12	06.-07.02.20	15.-16.06.20	20.-21.08.20	auf Anfrage
C3 <b>Die verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) - wiederkehrender Fachkundeerhalt</b> Erfahrungsaustausch, neue normative und gesetzliche Vorgaben	Zertifikat Bildungspass	8	12	20.01.20	auf Anfrage	05.08.20	30.10.20
C4 <b>"Sichere Organisation Fachbereich Elektrotechnik in Ihrem Betrieb"</b> Unternehmensberatung		nach Absprache		auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
C5 <b>Praxisfragen für Bauleiter - Baustellenmanagement</b>	Zertifikat Bildungspass	8	10	27.03.20	15.05.20	06.08.20	auf Anfrage
C6 <b>Fachbauleiter Elektrotechnik</b>	Prüfung, Bildungspass	146	12	-	08.05. - 31.10.2020		
C7 <b>Maschinenrichtlinie 2006/42/EG</b>	Zertifikat Bildungspass	16	12	auf Anfrage	01.-02.04.20	18.-19.08.20	auf Anfrage
C8 <b>Arbeiten mit Servicepartnern, Fachbereich Elektrotechnik</b>	Zertifikat Bildungspass	8	12	27.03.20	auf Anfrage	06.08.20	auf Anfrage
C9 <b>Gefährdungsbeurteilung gemäß BetrSichV und Arbeitsschutzgesetz</b>	Zertifikat Bildungspass	8	12	06.03.20	auf Anfrage	09.07.20	auf Anfrage
C10 <b>Sicheres Betreiben elektrischer Anlagen nach DIN VDE 0105-100</b> Aufgaben und Pflichten des Anlagen- und Arbeitsverantwortlichen	Zertifikat Bildungspass	8	12	17.03.20	auf Anfrage	30.07.20	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 2020

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. TIn	I/2020	II/2020	III/2020	IV/2020
<b>D Arbeitsschutz</b>							
D1 <b>Normenkunde für Elektrofachkräfte (EFK)</b> Vermittlung der Grundnormen der DIN VDE 0100	Zertifikat Bildungspass	8	12	14.01.20	02.06.20	06.08.20	02.10.20
D1.1 <b>aktuelle Änderungen von DIN VDE - Normen</b>	Zertifikat	8	12	03.03.20	09.06.20	auf Anfrage	01.10.20
D2 <b>Elektrotechnisch unterwiesene Person (EUP)</b> Niederspannung	Prüfung Bildungspass	16	12	16.-17.01.20	22.-23.04.20	06.-07.07.20	auf Anfrage
D3 <b>Elektrotechnisch unterwiesene Person (EUP)</b> für nichtelektrotechnische Arbeiten in Hochspannungsanlagen der Netzbetreiber	Prüfung Bildungspass	16	12	auf Anfrage	15.-16.04.20	auf Anfrage	auf Anfrage
D4 <b>Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFFT)</b> Teil 1: Theoretische Grundlagen	Prüfung Bildungspass	40	12	20.-24.01.20	auf Anfrage	21.-25.09.20	auf Anfrage
D4.1 <b>Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFFT)</b> Teil 2: Spezialisierung "Erdungsanlagen nach DIN 18014"	Prüfung Bildungspass	40	12	10.-14.02.20	auf Anfrage	auf Anfrage	05.-09.10.20
D4.2 <b>Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFFT)</b> Teil 2: Spezialisierung "Elektrotechnische Komponenten an Heizungsanlagen"	Prüfung Bildungspass	40	12	auf Anfrage	25.-29.05.20	auf Anfrage	auf Anfrage
D4.3 <b>Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFFT)</b> Teil 2: Spezialisierung Küchenbau-Monteur (Anschluss Herde und Leuchten)	Prüfung Bildungspass	40	12	03.-07.02.20	auf Anfrage	auf Anfrage	19.- 23.10.20
D4.4 <b>Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFFT)</b> Teil 2: Spezialisierung Trockenbau (Steckdosen, Leuchten und Geräte)	Prüfung Bildungspass	40	12	03.-07.02.20	auf Anfrage	auf Anfrage	19.- 23.10.20
D4.5 <b>Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFFT)</b> Teil 2: Spezialisierung in der Industrie (Inhalt nach Abstimmung) nach DGUV G 303-001	Prüfung Bildungspass	40	12	auf Anfrage	04.-08.05.20	auf Anfrage	auf Anfrage
D4.6 <b>Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFFT)</b> EFFT – Teil 2: Spezialisierung - Schaltwärter Mittel- und Hochspannung	Prüfung Bildungspass	40	12	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
D6 <b>Jahresunterweisung Elektrofachkräfte (DGUV Vorschrift 1 §4)</b>	Zertifikat Bildungspass	8		06.01.20 27.02.20	28.05.20	09.09.20	03.12.20
D7 <b>Jahresunterweisung EuP/EFFT (DGUV Vorschrift 1 §4)</b>	Zertifikat Bildungspass	8		27.02.20	28.05.20	09.09.20	03.12.20
D8 <b>Jahresunterweisung EuP in Hochspannungsanlagen (DGUV Vorschrift 1 §4)</b> erfüllt die Anforderungen der Netzbetreiber	Zertifikat Bildungspass	8		17.01.20 28.02.20	auf Anfrage	03.07.20	auf Anfrage
D9 <b>Arbeitsschutzseminar – Eine Unternehmerpflicht DGUV Vorschriften 1, 9 und 4</b>	Zertifikat Bildungspass	8		auf Anfrage	auf Anfrage	09.07.20	auf Anfrage
D10 <b>Ladungssicherung im Handwerk</b>	Zertifikat Bildungspass	6	12	10.01.20	29.05.20	auf Anfrage	auf Anfrage

Für Inhouseschulungen erstellen wir Ihnen Ihr individuelles Angebot. Gern beraten wir Sie und schneiden die Inhalte für Ihr Unternehmen passgenau zu.

## 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 2020

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. TIn	I/2020	II/2020	III/2020	IV/2020	
<b>E Arbeiten unter Spannung (AuS)</b>								
E1	<b>AuS - Grundausbildung sowie AuS sicher Anweisen</b> AuS-Monteur und AuS-Anweisungsberechtigte in Industrie und Handwerk	Prüfung, AuS-Pass	16	12	21.-22.01.20 09.-10.03.20	auf Anfrage	03.-04.08.20	19.-20.11.20
E2	<b>AuS - wiederkehrender Fachkundeerhalt</b> AuS-Monteur und AuS-Anweisungsberechtigte in Industrie und Handwerk	Zertifikat AuS-Pass	8	12	23.01.20	09.04.20	auf Anfrage	11.12.20
E3	<b>Praxis-Modul 1</b> Zählerwechsel, Zählerplatzumbau auf EHZ, SLS Umbau/Wechsel	Zertifikat AuS-Pass	4	10	23.01.20	auf Anfrage	auf Anfrage	23.11.20
E4	<b>Praxis-Modul 2</b> NH-Sicherungsleistenwechsel	Zertifikat AuS-Pass	4	10	23.01.20	auf Anfrage	auf Anfrage	23.11.20
E5	<b>Praxis-Modul 3</b> Muffenbau Kunststoffkabel	Zertifikat AuS-Pass	4	10	23.01.20	auf Anfrage	auf Anfrage	23.11.20
E6	<b>Praxis-Modul 4</b> HA-Kasten bzw. NH-Element wechseln	Zertifikat AuS-Pass	4	10	23.01.20	auf Anfrage	auf Anfrage	23.11.20
E7	<b>Praxis-Modul 5</b> Reiheneinbaugeräte wechseln	Zertifikat AuS-Pass	4	10	24.01.20	auf Anfrage	auf Anfrage	24.11.20
E8	<b>Praxis-Modul 6</b> AuS für Industrieanwendungen	Zertifikat AuS-Pass	4	10	24.01.20	auf Anfrage	auf Anfrage	24.11.20
E9	<b>Praxis-Modul 7</b> AuS an Batterieanlagen	Zertifikat AuS-Pass	4	10	24.01.20	auf Anfrage	auf Anfrage	24.11.20
E10	<b>Praxis-Modul flex</b> individuelle Module für Ihr Unternehmen	Zertifikat AuS-Pass	nach Absprache	10	24.01.20	auf Anfrage	auf Anfrage	24.11.20

## 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 2020

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. TIn	I/2020	II/2020	III/2020	IV/2020
<b>F EMV/Blitzschutz/Erdung/Potentialausgleich/Explosionsschutz</b>							
F1 <b>Blitzschutzfachkraft</b> nach EN 62305 (DIN VDE 0185-305)	Prüfung, Zertifikat Bildungspass	40	10	23.-27.03.20	auf Anfrage	24.-28.08.20	auf Anfrage
F2 <b>Sachkunde für Blitzschutz- und Erdungsanlagen</b> (DIN 18014, DIN VDE 0185-305-3)	Prüfung, Zertifikat Bildungspass	24	10	14.-16.01.20	04.-06.05.20	07.-09.09.20	10.-12.11.20
F3 <b>Blitzschutzfachkraft und Sachkundiger für Blitzschutz- und Erdungsanlagen</b> wiederkehrender Fachkundeerhalt	Zertifikat	8	12	28.01.20	auf Anfrage	10.09.20	auf Anfrage
F4 <b>Erdungsanlagen nach DIN 18014</b> Errichtung und Prüfung (siehe auch D4)	Zertifikat	8	12	09.01.20	07.05.20	11.09.20	08.12.20
F5 <b>Blitzschutz in Anlagen mit explosionsgefährdeten Bereichen</b>	Prüfung Bildungspass	16	10	24.-25.02.20	07.-08.04.20	auf Anfrage	21.-22.10.20
F6 <b>Blitzschutz in Anlagen mit explosionsgefährdeten Bereichen</b> wiederkehrender Fachkundeerhalt	Zertifikat	8	12	26.02.20	07.05.20	14.09.20	auf Anfrage
F7 <b>Sachkunde im Explosionsschutz - Grundlagen</b>	Prüfung Bildungspass	16	10	07.-08.01.20	auf Anfrage	08.-09.09.20	auf Anfrage
F8 <b>Sachkunde im Explosionsschutz - wiederkehrender Fachkundeerhalt</b>	Zertifikat	8	12	15.01.20	auf Anfrage	25.08.20	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 2020**

Thema	Abschluss	Dauer [1 UE je 45 min]	max. TIn	I/2020	II/2020	III/2020	IV/2020
<b>G Medizinprodukte</b>							
G1 <b>Prüfung von Pflegebetten DIN VDE 0751-1 - Grundausbildung</b>	Zertifikat	16	12	auf Anfrage	06.-07.04.20	auf Anfrage	auf Anfrage
G2 <b>Prüfung von Pflegebetten DIN VDE 0751-1 - Wiederkehrender Fachkundeerhalt die neue DIN EN 62353 (VDE 0751-1:2015-10)</b>	Zertifikat	8	12	auf Anfrage	14.04.20	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>H Automatisierungstechnik</b>							
H1 <b>Grundlagen SmartWire-DT Produkte (by Eaton Industries GmbH) Verbinden statt Verdrahten</b>	Zertifikat Bildungspass	8	12	30.03.20	auf Anfrage	auf Anfrage	30.10.20
H2 <b>Programmierung von Frequenzumrichtern und Abstimmung Motoren</b>	Zertifikat Bildungspass	16	12	auf Anfrage	01.-02.04.20	29.-30.09.20	auf Anfrage
H3 <b>Schaltschrankbaunorm DIN EN 61439-1 (VDE 0660-600:2014-06)</b>	Zertifikat	8	12	auf Anfrage	15.04.20	15.10.20	auf Anfrage
H4 <b>Bauartnachweis u. Stücknachweise gem. Schaltschrankbaunorm - theoretische Grundlagen</b>	Zertifikat	8	12	auf Anfrage	16.04.20	16.10.20	auf Anfrage
H5 <b>Industrial Control Panels nach UL508A und NFPA79</b>	Zertifikat	8	12	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
H6 <b>Zertifizierter Spezialist Störungsdiagnose Energie/Steuerung/Anlagentechnik</b>	Zertifikat	80	12	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
H7 <b>Grundlagen Thermographie</b>	Zertifikat	8	12	14.02.20	17.04.20	17.08.20	17.11.20