

Mitgeltende Unterlagen	Anlage 1 A1 GA-326
-------------------------------	-------------------------------

Die Anlage "**Mitgeltende Unterlagen**" enthält wesentliche externe Regelungen, auf die innerhalb dieser Organisationsanweisung Bezug genommen wird oder welche eine Grundlage für den Betrieb des Netzes und der Anlagen bildet.

1. Überblick über anzeigen- und genehmigungsrelevante Gesetze – Bundesgesetze

Bundesgesetze	Bemerkungen
Energiewirtschaftsgesetz (EnWG §4)	Genehmigung zur Aufnahme des Betriebes eines Energieversorgungsnetzes
Energiewirtschaftsgesetz (EnWG §11)	Allgemeine Beschreibung/Regelung des Betriebes eines Energieversorgungsnetzes
Energiewirtschaftsgesetz (EnWG §12)	Konkrete Aufgaben der Betreiber eines Elektrizitätsversorgungsnetzes
Energiewirtschaftsgesetz (EnWG §13)	Pflichten, Rechte und Handlungsweise des ÜNB bei Störungen
Energiewirtschaftsgesetz (EnWG §14)	Festlegung das die Themen die in §13 beschrieben sind auch für VNBs gilt
Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG §11)	Pflicht zur Verteilung des gesamten Stroms aus EE und Grubengas
Energiesicherungsgesetz (EnSiG §1)	Definition der Krisensicherung der Energieversorgung
Bundesimmissionsschutzgesetz (BImSchG)	
BImSchG §4	
BImSchG §15	
BImSchG §16	
26. BImSchG §7	
Luftverkehrsgesetz (LuftVG) §16a	Errichten und Abbauen von Freileitungen mit Tälern und Schluchtenüberspannung größer 75m und Höhe größer 20m ab Erdoberkante (EOK)
Bundesfernstraßengesetz (FStrG) §9	Bauliche Anlagen an Bundesstraßen Zustimmung bei baulichen Anlagen längs der BAB in einer Entfernung bis zu 100m und längs der Bundesstraßen bis zu 40m einschließlich Kreuzungen

Bundesgesetze	Bemerkungen
Bodenschutzgesetz (BBodSchG)	Anzeige- und Genehmigungspflicht bei Arbeiten in Altlastenverdachtsflächen
Pflanzenschutzgesetz (PflSchG) §6	Ausnahmegenehmigung zum Einsatz von Pflanzenschutzmitteln (Unkrautbekämpfungsmittel)

2. Überblick über anzeigen- und genehmigungsrelevante Gesetze – Landesgesetze

Landesgesetze	Genehmigungsbehörde	Bemerkungen
Landesbauordnung (LBO)	Untere Bauaufsichtsbehörde	Baugenehmigung für Errichten, Ändern und Abriss von genehmigungspflichtigen Anlagen
Landeswassergesetz (LWG)	Untere Wasserbehörde	Einleitgenehmigung UW/SW Anzeigen bei Errichtung, Änderung und Stilllegung von Anlagen zum Lagern und Umgang mit wassergefährdenden Stoffen Genehmigung für die Errichtung, Veränderung oder Beseitigung von baulichen Anlagen an, im, unter und über oberirdischen Gewässern Genehmigung für den Bau, der wesentlichen Änderung und Stilllegung von Wasserversorgungs- und Abwasseranlagen Meldepflicht bei Betriebsstörungen von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
Landschaftspflegegesetz (LpflG)	Untere Landschaftspflegebehörde	Anzeige/Genehmigung bei Eingriffen in die Natur und Landschaft
Naturschutzgesetz (NatSchG)	Untere Naturschutzbehörde	Ausnahmegenehmigung für Knickrodungen und Ausholungen Anzeige/Genehmigung bei Eingriffen in Schutzgebiete

Landesgesetze	Genehmigungsbehörde	Bemerkungen
Waldschutzgesetz (WaldG)	Untere Forstbehörde bzw. Waldbesitzer	Genehmigung bei Abholzungen, Umwandlungen von Waldflächen und Aufforstungen

3. Allgemeingültige Verordnungen und Gesetze

Gesetz	Inhalt
Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)	§8 - Zusammenarbeit mehrerer Arbeitgeber §6 - Dokumentation
Baustellenverordnung (BaustellenVO)	§2 - Planung der Ausführung des Bauvorhabens §3 - Koordinierung
System Operation Guideline/ Europäische Network Codes	Festgelegte EU-Richtlinien, vorrangig für die ÜNBs für den gemeinsamen Betrieb des europäischen Verbundnetzes. Allgemein harmonisierte Netzzugangsbedingungen im europäischen Binnenmarkt.
KRITIS-Dachgesetz	Resilienz und physische Sicherheit soll verstärkt werden

4. Berufsgenossenschaftliche Vorschriften, Regeln und Informationen

BG-Nummer	Inhalt
DGUV Vorschrift 1	Grundsätze der Prävention
DGUV Vorschrift 2	Betriebsärzte und Fachkräfte für Arbeitssicherheit
DGUV Vorschrift 3	Unfallverhütungsvorschrift für elektrische Anlagen und Betriebsmittel
DGUV Vorschrift 15	Elektromagnetische Felder
DGUV Vorschrift 38	Bauarbeiten
DGUV Vorschrift 52	Krane (Allgemeines, Bau und Ausrüstung, Prüfungen, Betrieb)
DGUV Regel 100-001	Grundsätze der Prävention
DGUV Regel 100-500	Betreiben von Arbeitsmitteln, Schweißen, Schneiden und verwandte Verfahren
DGUV Regel 101-002	Treppen bei Bauarbeiten
DGUV Regel 101-038	Bauarbeiten

BG-Nummer	Inhalt
DGUV Regel 101-601	Branche Rohbau
DGUV Regel 101-602	Branche Ausbau
DGUV Regel 101-603	Branche Abbruch und Rückbau
DGUV Regel 101-604	Branche Tiefbau
DGUV Regel 103-011	Arbeiten unter Spannung an elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln
DGUV Regel 103-013	Elektromagnetische Felder
DGUV Regel 109-017	Betreiben von Lastaufnahmemitteln und Anschlagmitteln im Hebezeugbetrieb
DGUV Regel 112-189	Benutzung von Schutzkleidung
DGUV Regel 112-193	Benutzung von Kopfschutz
DGUV Regel 112-195	Benutzung von Schutzhandschuhen
DGUV Regel 112-198	Einsatz von persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz
DGUV Regel 112-199	Retten aus Höhen und Tiefen mit persönlichen Schutzausrüstungen
DGUV Regel 113-004	Arbeiten in Behältern und engen Räumen
DGUV Information 203-001	Sicherheit bei Arbeiten an elektrischen Anlagen (Fünf Sicherheitsregeln)
DGUV Information 203-002	Elektrofachkräfte
DGUV Information 203-006	Auswahl und Betrieb elektrischer Anlagen und Betriebsmittel auf Bau- und Montagestellen
DGUV Information 203-016	Kennzeichnung von Arbeitsbereichen in elektrischen Anlagen über 1kV
DGUV Information 203-028	Arbeiten an Kabelschneidgeräten
DGUV Information 203-033	Ausästarbeiten in der Nähe elektrischer Freileitungen
DGUV Information 203-047	Schutz gegen Absturz beim Bau und Betrieb von Freileitungen
DGUV Information 203-048	Betrieb von Kabelmesswagen
DGUV Information 203-072	Wiederkehrende Prüfungen elektrischer Anlagen und ortsfester Betriebsmittel
DGUV Information 212-017	Allgemeine Präventionsleitlinie Hautschutz
DGUV Information 213-013	SF6-Anlagen und Betriebsmittel

5. DIN-Vorschriften

DIN/Norm	Bezeichnung/Beschreibung
DIN EN 361	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Auffanggurte
DIN VDE 0100	Errichten von Niederspannungsanlagen
DIN VDE 0101	Errichten von Starkstromanlagen mit Nennwechselspannung über 1 kV
DIN VDE 105-100	Betrieb elektrischer Anlagen – Allgemeine Festlegungen
DIN VDE 0106-100	Schutz gegen elektrischen Schlag
VDE AR-N 4100	TAR Niederspannung
VDE AR-N 4105	Erweiterung der grundlegenden Anforderungen an Erzeugungsanlagen im Niederspannungsnetz
VDE AR-N 4110	TAR Mittelspannung
VDE AR-N 4120	TAR Hochspannung
VDE AR-N 4140	Kaskadierung von Maßnahmen für die Systemsicherheit von elektrischen Energieversorgungsnetzen
VDE AR-N 4141	Technische Regeln für den Betrieb und die Planung von elektrischen Netzen, Schnittstelle VNB und ÜNB/VNB
VDE AR-N 4142	Automatische Letztmaßnahmen zur Vermeidung von Systemzusammenbrüchen
VDE AR-N 4143	Sicherheit in der Stromversorgung/ Krisenmanagement der Netzbetreiber
DIN 4124	Herstellung von Baugruben und Gräben
DIN 51527-1	Prüfung von Mineralölerzeugnissen