

Elektroberufe Industrieelektriker, Fachrichtung Betriebstechnik

Änderungen der Standards Fachstufe IEBT von Version 4 nach Version 5

Lernfeld 5	5.2.1	Formulierung ergänzt "anhand von Dokumentationen, auch in audiovisueller oder virtueller Form, analysieren und beschreiben."
	5.2.2	entfernt
	5.4.2	ergänzt: "f, T, U, us, uss, u(t)"
	5.7.2	geändert: "unterschiedlicher Typen"
	5.12.1	neu: "Nutzer in den Betrieb einer Anlage einweisen."
Lernfeld 6	6.*.*	Inhaltespalte umformuliert
	6.1.1	geändert: "Geräten und Baugruppen einer Anlage unter Nutzung von Anlagendokumentation und Schaltungsunterlagen analysieren."
	6.2.1	geändert: "Informationen aus Betriebsanleitungen auch in audiovisueller oder virtueller Form beschaffen und nutzen."
	6.5.1	neu: "Analoge und digitale Baugruppen identifizieren und unterscheiden."
	6.5.2	ehem. 6.5.1
	6.6.2	ehem. 6.6.3
	6.7.*	neu aufgenommen "Arbeits- und Gesundheitsschutz"
	6.8.1	ehem. 6.7.1
	6.9.1	ehem. 6.8.1
Lernfeld 7	7.*.*	Inhaltespalte umformuliert
	7.3.1	ergänzt: "und strukturieren"
	7.4.1	ergänzt: "DMS"
	7.6.1	ergänzt: "analysieren"
Lernfeld 8	8.4.2	ergänzt: "und Schlupf"
	8.7.*	gestrichen "bürstenlos"
	8.8.1	ergänzt: "Maßnahmen zur Vermeidung von EMV- Problemen durch EMV-gerechte Montage, Installation und Verwendung entsprechender Komponenten durchführen."

Version 5; Stand: 04.07.2018