

Elektroberufe

Elektroniker für Automatisierungstechnik

Änderungen der Niveaunkonkretisierungen Fachstufe EAT von Version 9 nach Version 10

Lernfeld 5	5.3.1 - 5.3.4 5.5.1	Target verändert entfernt	Vermeidung von Wirbelströmen beim Transformator
Lernfeld 6	6.4.1 6.4.1 6.6.3 und 6.6.4	entfernt Begriff verändert Target verändert	Einzelschrittbetrieb anstatt Einrichtbetrieb --> Manuellbetrieb
Lernfeld 7	7.3.3 7.3.3	entfernt Begriff verändert	Einzelschrittbetrieb anstatt Einrichtbetrieb --> Manuellbetrieb
Lernfeld 8	8.2 8.3 8.4	entfernt verändert verändert	
Lernfeld 9	9.6.2 9.8.4 9.9.2 9.9.3 9.10.5 9.10.3 - 9.10.5	ergänzt ergänzt verändert neu ergänzt Target verändert	Störungen identifizieren und beseitigen Authentifizierung, Verschlüsselung, Autorisierung Visualisierungssysteme entfernt Visualisierungssysteme an Steuerung anbinden (idealerweise webbasierte Visu Maßnahmen zur Authentifizierung von Daten und Geräte ...
Lernfeld 10	keine Änderungen		
Lernfeld 10/11	10/11.2.2 10/11.3.2 10/11.3.3 10/11.4.3 10/11.12.3 10/11.12.3 10/11.12.4	ergänzt verändert neu ergänzt verändert Target verändert verändert	Quantisierung, Abtastung Datenstrukturen in UML-Diagramme darstellen UML basierte Diagramme lesen und interpretieren implizite und explizite Typumwandlungen Intelligente parametrierbare IO-Link Sensoren in Betrieb nehmen anstatt Nocken --> Binär
Lernfeld 11	11.2.3	verändert	Maschinenkarte entfernt