

Industrieelektriker FR Betriebstechnik

Name: _____

Ausbildungsbetrieb: _____

 Berufsschule: BSZ e.o.plauen

Klasse/ Block: _____

1. Ausbildungsjahr

Lehrgangs-Kennziffer (fld. Nr.)	Bezeichnung des Lehrganges	STOFFPLAN (lt. Verordnung vom 28. Mai 2009)	Zeitanteil (Wochen)	Auswahl
1	Metallgrundausbildung, manuelles Spanen, Blechbearbeitung	§ 4 Abs. 2 Abschnitt A Nr. 1	4	
2	Löten, Materialbearbeitung, Sicherheitsbestimmungen	§ 4 Abs. 2 Abschnitt A Nr. 1	2	
3	Grundgesetze Elektrotechnik, diskrete Bauelemente, Transistor-Grundsaltungen	§ 4 Abs. 2 Abschnitt A Nr. 2	2	
4	Gleichrichter- und Netzteilschaltungen und diskret und mit IC	§ 4 Abs. 2 Abschnitt A Nr. 2	1	
5	Grundlagen Steuerungstechnik, Schütz- und Motorschaltungen mit Relais	§ 4 Abs. 2 Abschnitt B Nr. 2	3	
6	Grundlagen Steuerungstechnik mit LOGO!	§ 4 Abs. 2 Abschnitt B Nr. 2	1	
7	Grundlagen der Digitaltechnik	§ 4 Abs. 2 Abschnitt A Nr. 2	2	
8	Grundlagen SPS Technik	§ 4 Abs. 2 Abschnitt A Nr. 2 Abschnitt B Nr. 2	3	
9	Installationsschaltungen	§ 4 Abs. 2 Abschnitt A Nr. 1	2	
10	Elektrische Schutzmaßnahmen, Geräteprüfung, Sicherheitsbestimmungen	§ 4 Abs. 2 Abschnitt A Nr. 3	1	
11	Vorbereitung auf die Zwischenprüfung		2	

2. Ausbildungsjahr

Lehrgangs-Kennziffer (lfd. Nr.)	Bezeichnung des Lehrganges	STOFFPLAN (lt. Verordnung vom 28. Mai 2009)	Zeitanteil (Wochen)	Auswahl
1	Motoren und Antriebsmaschinen, Frequenzumrichter	§ 4 Abs. 2 Abschnitt B Nr. 2	1	
2	Aufbaulehrgang SPS an realer SPS	§ 4 Abs. 2 Abschnitt A Nr. 2 Abschnitt B Nr. 2	2	
3	Schaltschrankbau + elektr. Komponenten (Bremsmodule Drehzahlwächter, Sensoren)	§ 4 Abs. 2 Abschnitt A Nr. 1, 2 Abschnitt B Nr. 1, 2	2	
4	Vorbereitung auf die Facharbeiterprüfung (Theorie und Praxis)		3	
Z1	Grundlagen der Pneumatik		2	

Weitere Angebote:

Lehrgangs-Kennziffer (lfd. Nr.)	Bezeichnung des Lehrganges		Zeitanteil	Auswahl
ST	Ausbildung zum Führen von Flurförderzeugen inkl. Prüfung (Voraussetzung: aktuelle G25-Untersuchung)		3 Tage	
KR	Unterweisung und Befähigungsnachweis für Kranführer nach DGUV Grundsatz 309-003 der Vorschrift 52 Krane		2 Tage	
T	Unterstützung im theoretischen Fachbereich / Nachhilfe		individuell	

Bestätigung:

Datum

Stempel

Unterschrift Ausbildungsbetrieb