

Arbeitsblatt 1/Worksheet 1:

Klassifizierung grafischer Dokumente in der Elektrotechnik/ Classification of graphic documents in electrical engineering Mechatronik/ Mechatronics

3. Ausbildungsjahr/3rd year of training



Klassifizierung grafischer Dokumente in der Elektrotechnik Classification of graphic documents in electrical engineering

Use your German and English handbooks to find the missing English terms.

Funktionsbezogene Dokumente – function r..... diagrams	
Übersichtsschaltplan (Elektroinstallation)	block or: general drawing
Funktionsschaltplan (Regelungstechnik)	functional
Zeitablaufdiagramm	t..... sequence
Stromlaufplan	circuit diagram - representation - representation

Ortsbezogene Dokumente – location r..... documents	
Lageplan	layout plan
Installationsplan plan (room with electric components only)
Installationsschaltplan wiring diagram (room with cable and electric components)
Gruppenplan	assembly d.....
Anordnungsplan

Verbindungsbezogene Dokumente – connection r..... diagrams	
Verdrahtungspläne	wiring plans or: wiring diagrams
Geräteverdrahtungsplan wiring diagram
Verbindungsplan	connection diagram (unit)
Anschlussplan	connection diagram (terminal)
Anschlussstabelle

Anlagenbezogene Dokumente – equipment r..... documents	
Betriebsmittellisten/-tabellen	equipment
Montagedokumente	documents of a
Inbetriebnahme	commissioning (start-up)
Betriebsführung	operational (technical)
Wartungs- und Instandhaltungsplan and
	timetable (schedule)

