

ARBEITSAUFTRAG					
Fach: AMEC/MET/SYT	Schüler:				
Kapitel: 2.12	Jahrgang:				
Lehrbuch: Elektrotechnik Grundlagen					
Thema: Parallelschaltung von Widerständen					
Lernziele		Selbsteinschätzung			
		++	+	-	--
Ich weiß, was man unter einer Parallelschaltung versteht.					
Ich weiß, wie sich dort die Ströme verhalten.					
Ich weiß, wie sich dort die Spannungen verhalten.					
Ich weiß, wie sich der Gesamtwiderstand berechnet.					
Ich kann Berechnungen zur Parallelschaltung durchführen.					

Anweisungen				
Nr.	Auftrag	Art	Form	Zeit
1	Bitte lösen Sie Übung 3. (1 A, 4 A; 2 A, 2.5 A)	P	E	Bitte eintragen
2	Bitte lösen Sie Übung 5. (90 Ω; 45 Ω)	P	E	Bitte eintragen
3	Bitte lösen Sie Übung 6. (2 A, 2 A, 4 A; ...)	W	E	Bitte eintragen
4	Bitte lösen Sie Übung 8. (59 Ω, 2 A, 4 A, 7.8 A)	WP	E	Bitte eintragen
5	Bitte lösen Sie Übung 9. (95 V, 20 Ω, 28 Ω, 7.9 Ω)	WP	E	Bitte eintragen

Dokumentation	
Bitte geben Sie folgende Dokumente ab:	Die Lösungen zu den Pflichtaufgaben. Die Lösungen zu den Wahlpflichtaufgaben.

Durchführung	
Ich habe mit der Bearbeitung des Arbeitsauftrag begonnen am:	Datum
Ich habe den Arbeitsauftrag fertig gestellt am:	Datum
Der zeitliche Aufwand für die Erledigung dieses Arbeitsauftrags betrug:	Minuten
Ich bestätige, diesen Arbeitsauftrag eigenständig bearbeitet zu haben:	Unterschrift