

Teilnehmer

		Punkte	AIGNER Lukas	BAUER Calvin	BÖHLER Constantin	HARRINGER Katrin	HIPFL Sebastian	HOCHSTAFFL Stefan	KAMLEITNER Stefan	KAPELLARI Tobias	LALLER Martin	MODER Mika	MUCHITSCH Georg	PFEIFFER Manuel	POSCH Siegfried	PREM Florian	RATH Marcus	SCHWING Niklas	STEINER Thomas
Theorie																			
Fachrechnen	1) Lampe mit Vorwiderstand, Strom, Leistung	5	0	0	2	5	0	2	5	3	5	5	5	0	5	5	5	3	1,5
	2) Kirchhoff II, Spannungsteiler (2 Verbraucher)	4	0	0	4	4	2	3	4	4	4	4	1,5	0	4	4	4	0	0
	3) Parallelschaltung von Kondensatoren	2	2	2	0	2	2	2	2	2	0	0	2	0	0	2	2	0	2
	4) Kondensator, Kirchhoff II; Spannung.	5	0	0	2	5	1	5	5	2,5	0	0	2,5	3	0	3	5	0	0
	5) Parallelgruppenschaltung, Kirchhoff I und II, Gesamtwiderstand, ...	5	0	0	2	5	2	5	5	0	2	0	5	2	0	5	5	1	0
Fachkunde	1)	2	0	0	2	1	2	1,5	2	2	0	0	1	2	0,5	1	0	1	2
	2)	2	0	0	2	2	1,5	2	2	1,5	1,5	1,5	1,5	0	1,5	1,5	2	2	1,5
	3)	2	0,5	0	0	0	2	1	2	2	2	0	2	2	0	1,5	2	2	2
	4)	3	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2,5	3	3	3	3
	5)	2	0	0	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	1	2	2	2	2
	6)	3	3	0	3	3	3	3	3	3	3	3	1,5	3	1	1	3	3	3
	7)	5	4	1	4	5	5	5	5	5	3	0	5	5	0	4	5	4	5
Zwischensumme		40	10,5	5	26	37	25,5	34,5	40	30	25,5	15	33,5	20	15,5	33	38	21	22
Messübung (Bestimmung von Gesamtstrom und Gesamtspannung)																			
	1) Parallelschaltung von 3 Glühlampen	10	4	4	6	6	1	9	10	10	5	10	7	10	4	10	10	9	6
	2) Serienschaltung von 3 Glühlampen	10	5	5	7	2	7	10	9	10	7	9	10	10	7	10	10	8	10
Zwischensumme		20	9	9	13	8	8	19	19	20	12	19	17	20	11	20	20	17	16
Installationsschaltung																			
	1) Wechselschaltung aus 2 Kreuzschaltern	12	10	6	12	12	12	12	12	2	12	12	10	12	12	12	12	12	12
	2) Schaltplan	4	0	0	0	4	0	3	2	0	0	3	4	4	0	4	2	4	0
	3) Leitungsfarben nach Norm	4	3	2	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Zwischensumme		20	13	8	14	20	15	19	18	6	16	19	18	20	16	20	18	20	16
Verlängerungsleitung																			
	Normgerechte Anfertigung	20	18	15,5	20	20	20	20	20	19	20	20	18	14,5	18	19	16,5	11	20
Zwischensumme		20	18	15,5	20	20	20	20	20	19	20	20	18	14,5	18	19	16,5	11	20
Gesamt/Theorie		40	10,5	5	26	37	25,5	34,5	40	30	25,5	15	33,5	20	15,5	33	38	21	22
Messübung		20	9	9	13	8	8	19	19	20	12	19	17	20	11	20	20	17	16
Installationsschaltung		20	13	8	14	20	15	19	18	6	16	19	18	20	16	20	18	20	16
Verlängerungsleitung		20	18	15,5	20	20	20	20	20	19	20	20	18	14,5	18	19	16,5	11	20
Gesamtpunkte		100	50,5	37,5	73,0	85,0	68,5	92,5	97,0	75,0	73,5	73,0	86,5	74,5	60,5	92,0	92,5	69,0	74,0

Platzierung:

1. **Kamleitner Stefan** PTS Perg
2. **Hochstaffl Stefan** PTS Mittersill
2. **Rath Marcus** PTS Gramastetten
4. **Prem Florian** PTS Wörgl
5. **Muchitsch Georg** PTS Deutschlandsberg
6. **Harringer Katrin** PTS Wörgl

Erfolgreich teilgenommen:

- Aigner Lukas** PTS Oberwart
Bauer Calvin PTS Oberwart
Böhler Constantin PTS Hittisau
Hipfl Sebastian PTS Althofen
Kappelari Tobias PTS Feldkirchen
Laller Martin PTS Straden
Moder Mika PTS Feldkirch
Pfeiffer Manuel PTS Zwettl
Posch Siegfried PTS Kirchbach
Schwing Niklas PTS Mistelbach
Steiner Thomas PTS Zell am See