|  |
| --- |
| Klasse: MOE1 Lehrer:  |
| **Woche** | **Datum** | **Technologische Grundlagen: Elektrotechnik** | **2.Sem. 2 L/W** |
| **1** |  | Gemischte Schaltungen inkl. Übungen Ü3.6a 3.6 |
| **2** |  | Gemischte Schaltung: Kirchhoff 3.7 - 3.8 |
| **3** |  | Übungen Gemischte Schaltung inkl. Kirchhoff Ü3.7a + Ü3.7b |
| **4** |  | **Prüfung Serie- und Parallelschaltung**; Start Poti 3.9 |
| **5** |  | Poti inkl. Übungen Ü3.9a |
| **6** |  | Messung von U + I + P (Card2brain: Teil 3) 3.10 - 3.12 |
| **7** |  | Leistungsmessung mittels kWh-Zähler mit Übungsblatt Ü3.14a 3.13- 3.14 |
| **8** |  | Prüfung Gemischte Schaltung + Messung |
| **9** |  | Spannungsquellen, Spannungsquellen in Serie (mit Ü4.8a starten) 4.1 - 4.2 |
| **10** |  | Spannungsquellen parallel mit Übungsblatt Ü4.3a 4.3 |
| **11** |  | Vertiefung Quellenschaltungen, Widerstand el. Leitungen mit Übungsblatt 4.4 - 4.5  |
| **12** |  | Vertiefung Quellen mit Übungsblatt Ü4.5a 4.5a |
| **13** |  | Spannungsfall mit Übungsblatt Ü4.6a (Card2brain: Teil 4) 4.6 |
| **14** |  | Vertiefung Quellen mit Übungsblatt 4.6a |
| **15** |  | **Prüfung Spannungsfall und Quellen** |
| **16** |  | Temperatureinfluss auf den Widerstand 4.7 + 4.8 |
| **17** |  | Start Band 2 „Elektrotechnik für Montage-Elektriker“Wärmeübertragungsarten, Heizgeräte 5.1/5.2Kochgeräte (mit Ü5.20a starten) 5.3/5.4 |
| **18** |  | Kochgeräte, Induktion 5.5/5.6Reglerarten 5.7/5.8 |
| **19** |  | Backofen, Steamer 5.9/5.10Mikrowelle 5.11 |
| **20** |  | Reserve |
| Datum: Unterschrift: Gültig für: Schuljahr Version: 1.0  |