|  |
| --- |
| Klasse: MOE1 Lehrer:  |
| **Woche** | **Datum** | **Technologische Grundlagen: Elektrotechnik** | **2.Sem. 2 L/W** |
| **1** |  | Gemischte Schaltungen inkl. Übungen |
| **2** |  | Gemischte Schaltung: Kirchhoff 3.7 - 3.9 |
| **3** |  | Übungen Gemischte Schaltung inkl. Kirchhoff |
| **4** |  | **Prüfung Serie- und Parallelschaltung**; Start Poti 3.10 |
| **5** |  | Poti inkl. Übungen |
| **6** |  | Messung von U + I + P (Card2brain: Teil 3) 3.11 - 3.13 |
| **7** |  | Leistungsmessung mittels kWh-Zähler mit Übungsblatt 3.16 |
| **8** |  | Prüfung Gemischte Schaltung + Messung |
| **9** |  | Spannungsquellen, Spannungsquellen in Serie mit Übungsblatt 4.1 - 4.2 |
| **10** |  | Spannungsquellen parallel mit Übungsblatt 4.3 |
| **11** |  | Vertiefung Quellenschaltungen, Widerstand el. Leitungen mit Übungsblatt 4.4 - 4.5  |
| **12** |  | Vertiefung Quellen mit Übungsblatt 4.5a |
| **13** |  | Spannungsfall mit Übungsblatt (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 5.3/5.4 |
| **18** |  | Kochgeräte, Induktion 5.5/5.6Reglerarten 5.7 |
| **19** |  | Backofen, Steamer 5.8/5.9Mikrowelle 5.10Kontrollfragen 5.11 |
| **20** |  | Reserve |
| Datum: Unterschrift: Gültig für: Schuljahr Version: 1.0  |