|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Klasse: EI3 Lehrer: | | | |
| **Woche** | **Datum** | **Elektrische Systemtechnik: Elektrotechnik** | **6. Sem. 2 L/W** |
| **1** |  | Unsymmetr. Belastung, Stern 10.10 – 10.12 | |
| **2** |  | Unsymmetr. Belastung, Dreieck 10.13 – 10.15 | |
| **3** |  | Leistungsberechnung bei unsym. Belastung 10.16 – 10.17  Übungen 10.17a | |
| **4** |  | Leistungsmessung, Spannungsfall 10.18 – 10.20  Übungen 10.17b | |
| **5** |  | EU-Verbundnetz, Schweizerisches Verbundnetz 10.21 – 10.24 Übungen (Card2brain: Teil 10) 10.17c  Kontrollfragen 10.24a | |
| **6** |  | **Prüfung Drehstrom**  Übersicht el. Maschinen 11.1 – 11.3 | |
| **7** |  | Drehfeld 11.4 – 11.5 KSA 11.6 – 11.7 | |
| **8** |  | KSA (Fortsetzung) 11.8 – 11.10 | |
| **9** |  | Anlassverfahren (Demo FU) 11.11 – 11.12 | |
| **10** |  | Prüfung Motoren  Drehzahländerung Dahlander 11.13 | |
| **11** |  | Linearmotor (Demo) 11.14  Bremsbetrieb 11.15 | |
| **12** |  | Steinmetz 11.16 – 11.17 | |
| **13** |  | Kondensatormotor 11.18 – 11.20 | |
| **14** |  | Spaltpolmotor, Universalmotor 11.21 – 11.23 | |
| **15** |  | Kontrollfragen 11.23a  Kontrollfragen Motoren (Card2brain: Teil 11) | |
| **16** |  | Prüfung Motoren gesamt | |
| **17** |  | Start Band 4 „Elektrotechnik für Elektroberufe“ Transformator 12.1 – 12.6 | |
| **18** |  | Transformator 12.7 – 12.11  Übungen 12.14a | |
| **19** |  | Reserve | |
| **20** |  | Reserve | |
| Datum:  Unterschrift:  Gültig für: Schuljahr  Version: 1.0 | | | |