

Vorlesungsplan Elektrische Netze 2: Dynamische Netzberechnung

Ort: Geb. 22A – Raum 209

Zeit: 09:15 Uhr bis 10:45 Uhr

Dozent: Prof. Dr.-Ing. habil. Martin Wolter

Inhalt:

- Einführung in die dynamische Netzberechnung
- Modale Komponenten
- Betriebsmittelmodellierung
- Berechnungsmethoden

Nr.	Datum	Thema
1	11.10.2017	- entfällt -
2	18.10.2017	Einführung
3	25.10.2017	Modale Komponenten
4	01.11.2017	Numerisches Lösen von Anfangswertaufgaben
5	08.11.2017	- entfällt -
6	15.11.2017	Betriebsmittelmodellierung I
7	22.11.2017	- entfällt -
8	29.11.2017	Betriebsmittelmodellierung II
9	06.12.2017	Netzgleichungssysteme
10	13.12.2017	Zustandsraumdarstellung
11	20.12.2017	Erweitertes Knotenpunktverfahren
12	27.12.2017	- Weihnachtsferien -
13	03.01.2018	- Weihnachtsferien -
14	10.01.2018	Differenzenleitwertverfahren
15	17.01.2018	Kurzschlüsse und Schalthandlungen
16	24.01.2018	Repetitorium