

Vorlesungsplan Elektrische Netze 2: Dynamische Netzberechnung

Ort: G22A-211

Zeit: mittwochs, 11:15 Uhr bis 12:45 Uhr

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

Inhalt:

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

Nr.	Datum	Thema
1	16.10.2024	Einführung und modale Komponenten
2	23.10.2024	- entfällt -
3	30.10.2024	- entfällt -
4	06.11.2024	numerisches Lösen von Anfangswertaufgaben
5	13.11.2024	Zustandsraumdarstellung
6	20.11.2024	Matlab Seminar
7	27.11.2024	Betriebsmittelmodellierung I
8	04.12.2024	Betriebsmittelmodellierung II
9	11.12.2024	Erweitertes Knotenpunktverfahren
10	18.12.2024	Differenzenleitwertverfahren
11	25.12.2024	- Weihnachtsferien -
12	01.01.2025	- Weihnachtsferien -
13	08.01.2025	Matlab Seminar
14	15.01.2025	Repetitorium und Klausurvorbereitung
15	22.01.2025	- entfällt -
16	29.01.2025	- entfällt -