

# Verfahren zur Lösung elektrodynamischer Probleme

SS 2017

	Übung Dienstag 8:30-10:00	Vorlesung Mittwoch 14:15 - 15:45
26.04.2017		Direktes Verfahren, Ringantenne
03.05.2017		Spiegelung, Kugelfunkenstrecke
09./10.05.2017	Einführung Matlab 0.157 CIP-Pool	Konforme Abbildung
16./17.05.2017	Konforme Abbildung, Abschirmung 0.150 GET Praktikum	Konforme Abbildung
23./24.05.2017	Konforme Abbildung, Luftspaltfeld 0.150 GET Praktikum	Differenzenverfahren, Rechteckleiter im äußeren Magnetfeld
30./31.05.2017	Differenzenverfahren, Kapazität von Rechteckleitern 0.150 GET Praktikum	
06.06. + 26.7./07.06.2017	Eigenständige Programmierung Kapazität von Rechteckleitern mit dem Differenzenverfahren + 2. Termin anstelle vom 26.7.	Separation, Kap. 23.1
13/14.06.2017	Separation, Kap. 23.2	Separation, Kap. 22 Koordinatensysteme
20./21.06.2017	Spiegelung, Spiegelgesetze am dielektrischen Zylinder 0.150 GET Praktikum	Separation, Kap. 24.1
27./28.06.2017	Separation, Koordinatensysteme, Rotationsellipsoid 0.150 GET Praktikum	Separation, Kap. 24.2
04./05.07.2017	Separation, Verluste im Rechteckleiter 0.150 GET Praktikum	Separation, Kap. 25
10./11.07.2017	Separation, Kapazität von Rechteckleitern 0.150 GET Praktikum	Separation, Kap. 28
18./19.07.2017	Eigenständige Programmierung Kapazität von Rechteckleitern mit Separation	Potenzreihenansatz, Leitende Folie im magn. Wechselfeld
25.07.2017	Besprechung der eigenständig gelösten Matlab Aufgaben	

