

# Vorlesung Antennen (2V+2Ü, Wintersemester 2012/13)

Mi., 16:15-17:45, SR 5.14 + Do., 08:30-10:00, SR 5.14 oder n.V.

Prof. Dr.-Ing. Lorenz-Peter Schmidt  
Dipl.-Ing. Sebastian Methfessel

1. Einführung
2. Grundlagen
3. Linearantennen
4. Array-Antennen
5. Strahlschwenkung
6. Resonante Antennen
7. Aperturstrahler
8. Linsenantennen
9. Numerische Berechnungsverfahren
10. Breitbandantennen
11. Systemanwendungen von Antennen
12. Antennen-Messtechnik

