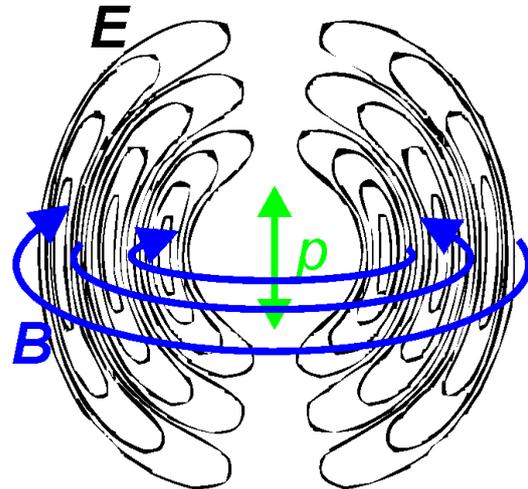
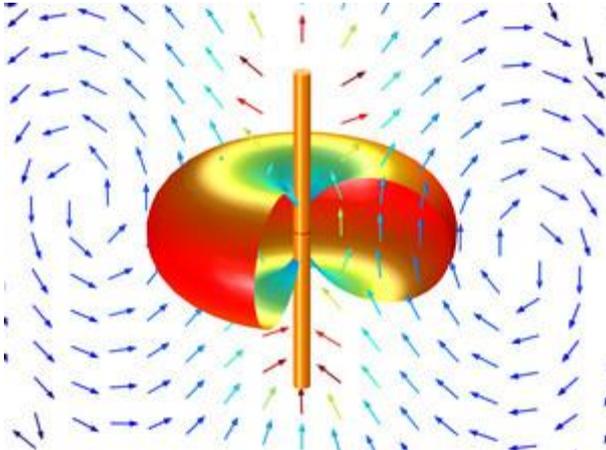


## Seminar-Projekt/Bachelorarbeit

### Nahfeld und Fernfeld eines Hertschen Dipols



Ziele:

- Berechnung des Feldes eines beliebig angeordneten Hertz Dipols
- Implementieren der Berechnung in MATLAB®
- Verifizieren der Lösung

Voraussetzungen:

- Interesse an Elektrodynamik UE
- Mathematisches Interesse
- Grundkenntnisse MATLAB®

Beginn: jederzeit

Betreuer: Paul Baumgartner  
[paul.baumgartner@tugraz.at](mailto:paul.baumgartner@tugraz.at)

