

Beamer-Musterlösung

PeP et al. e. V.

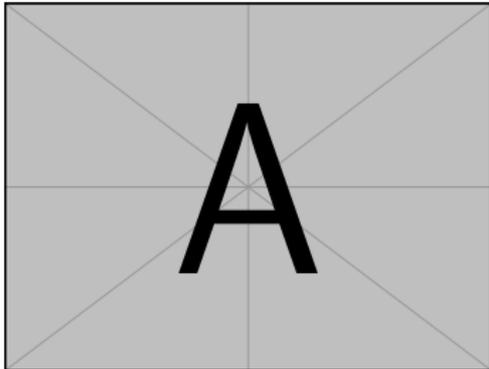
TU Dortmund

Toolbox-Workshop 2016

Übersicht

- 1 Toller Plot
- 2 Maxwell-Gleichungen

Plot



- Dies ist ein Beispielbild
- Es kommt mit dem Paket `mwe`
- Gut zum Testen

Maxwell-Gleichungen

Maxwell I

$$\nabla \cdot \mathbf{E} = \frac{\rho}{\varepsilon_0} \quad (1)$$

Maxwell II

$$\nabla \cdot \mathbf{B} = 0 \quad (2)$$

Maxwell III

$$\nabla \times \mathbf{E} = -\partial_t \mathbf{B} \quad (3)$$

Maxwell IV

$$\nabla \times \mathbf{B} = \mu_0 \mathbf{j} - \mu_0 \varepsilon_0 \partial_t \mathbf{E} \quad (4)$$