

Generierung des Eingangssingals für Barrier Bucket RF Systeme and der GSI



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

**Jonas Christ, Artem Moskalew, Maximilian Nolte
Jens Harzheim, M.Sc.**

Projektseminar Beschleunigertechnik



Institut für Theorie
Elektromagnetischer Felder
Computational Electromagnetics
Research Group at GSCE

Outline

- 1** Einführung
 - Problemstellung
 - Zielsetzung
 - Gegeben
- 2** Erreichtes
 - Gerätekommunikation
 - Code
- 3** Evaluierung
 - Gerätekommunikation
 - Code
- 4** Ausblick

Problemstellung

Zielsetzung

Gegeben

Erreichtes: das VISA-Handbuch

Erreichtes: Code



Evaluierung: Gerätekommunikation

Evaluierung: Python-Code für die nichtlinere Verzerrung

Ausblick
