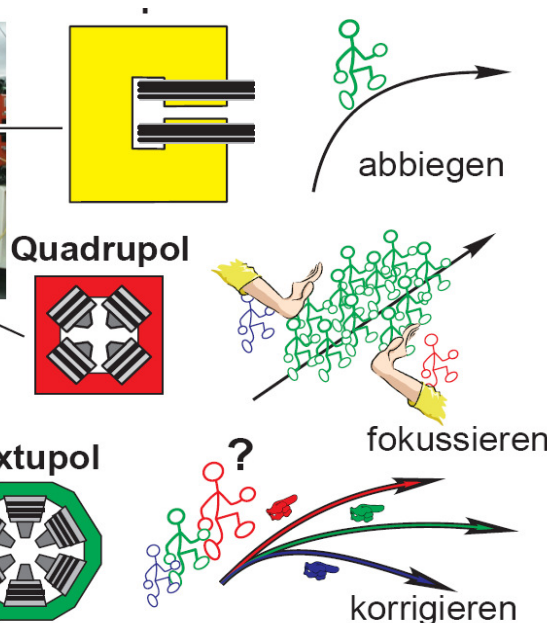
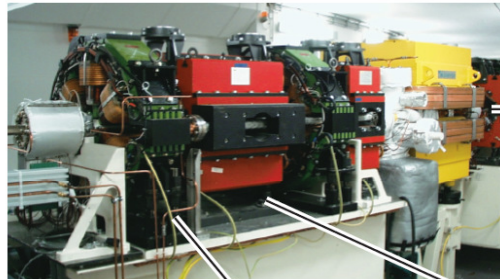
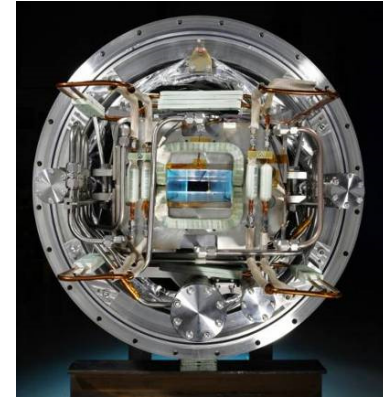
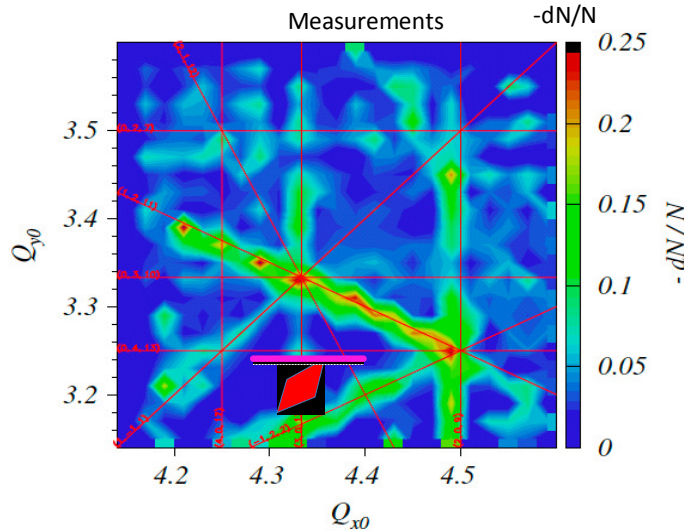


Vorlesung mit
Übungen
Freitag, 14 c.t.
Raum:
Phys 2.201a

Vorbesprechung:
26.04.2014



PHYS-MSc 1-4
PHYS-BSc 5-6

Themen:

- Zyklotrone, Synchrotrons
- Speicherringe und Collider
- Magnete, Cavities und Strahldiagnostik
- Transversale Strahldynamik-
AG-Fokussierung, Strahlstabilität
- Longitudinale Strahldynamik
- Injektion und Extraktion
- Raumladeeffekte, Strahlkühlung