

# Kraft auf Ladung im elektrischen Feld

Notiztitel

25.09.2007

Es besteht das Bedürfnis nicht nur eine  
qualitative Aussage

auf eine Ladung wird  
Kraft ausgeübt!

Zu machen sondern auch das elektr. Feld  
quantitativ zu erfassen

wie groß ist die Kraft  
und wovon hängt die  
Kraftwirkung ab

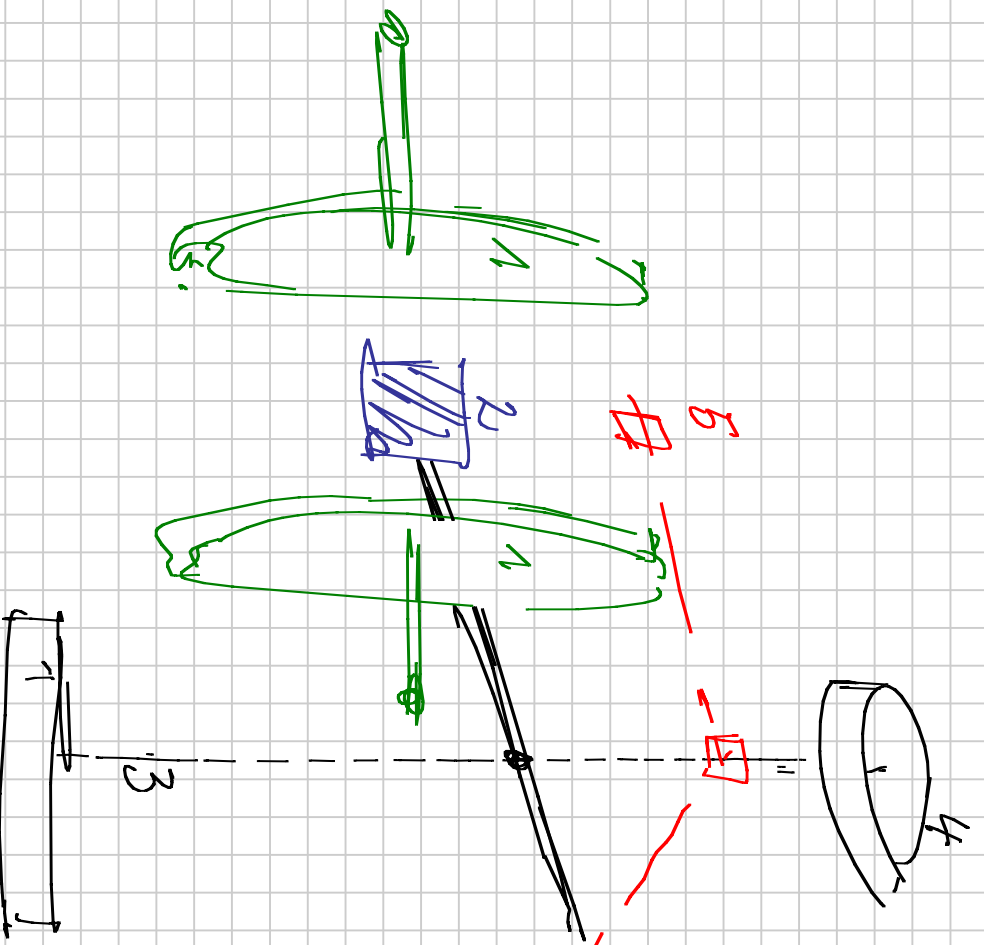
Dann muss die Frage nach Reifegraden  
beantwortet werden

Vorwahl

① Kraftmessung mit dem

Druckwaage nach Schürholz

.....



- ① Kondensator zur Erzeugung des Fechtles
- ② Platte, die die Probe Padung trägt
- ③ Metallpadrat deren Verdrißung bei Maß für die Kraft in
- ④ Einheitsrad um die Verdrißung zu kompensieren
- ⑤ Laser als Strahlgerät