

# Sonstiges

Ingo Blechschmidt

21. März 2007

## Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Sonstiges</b>	<b>1</b>
1.1	Versuche . . . . .	1
1.1.1	12/1 . . . . .	1
1.1.2	12/2 . . . . .	2
1.1.3	13/1 . . . . .	2

## 1 Sonstiges

### 1.1 Versuche

(Die Liste ist von jodo++; ich habe noch vor, auch noch den Metzler durchzugehen und die Liste evtl. zu erweitern.)

#### 1.1.1 12/1

- Millikan-Versuch
- Ladung, Entladung eines Kondensators
- Hall-Effekt
- Zyklotron
- Massenspektrograph
- Ölfleckversuch

**1.1.2 12/2**

- Meißner Rückkopplung
- Ungedämpfter Schwingkreis (Thomson)
- Spulentladung
- Einzelspalt, Doppelspalt
- Gitter
- Michelson-Interferometer
- Bragg-Kristall
- Erzeugung von Röntgenstrahlung

**1.1.3 13/1**

- Fotoeffekt
- Comptoneffekt
- Potenzialtopf
- Bohrsches Atommodell
- Franck-Hertz
- RUTHERFORDScher Streuversuch