

ANFÄNGERPRAKTIKUM DER FAKULTÄT FÜR PHYSIK,
UNIVERSITÄT GÖTTINGEN

Die Potenzialwaage
Protokoll:

Praktikant: Felix Kurtz
Michael Lohmann
E-Mail: felix.kurtz@stud.uni-goettingen.de
m.lohmann@stud.uni-goettingen.de
Betreuer: Björn Klaas
Versuchsdatum: 04.09.2014

Testat:

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	3
2	Theorie	3
3	Durchführung	3
4	Auswertung	3
4.1	konstante Kraft	3
4.2	konstanter Plattenabstand	3
5	Diskussion	3
6	Anhang	3

1 Einleitung

2 Theorie

3 Durchführung

4 Auswertung

4.1 konstante Kraft

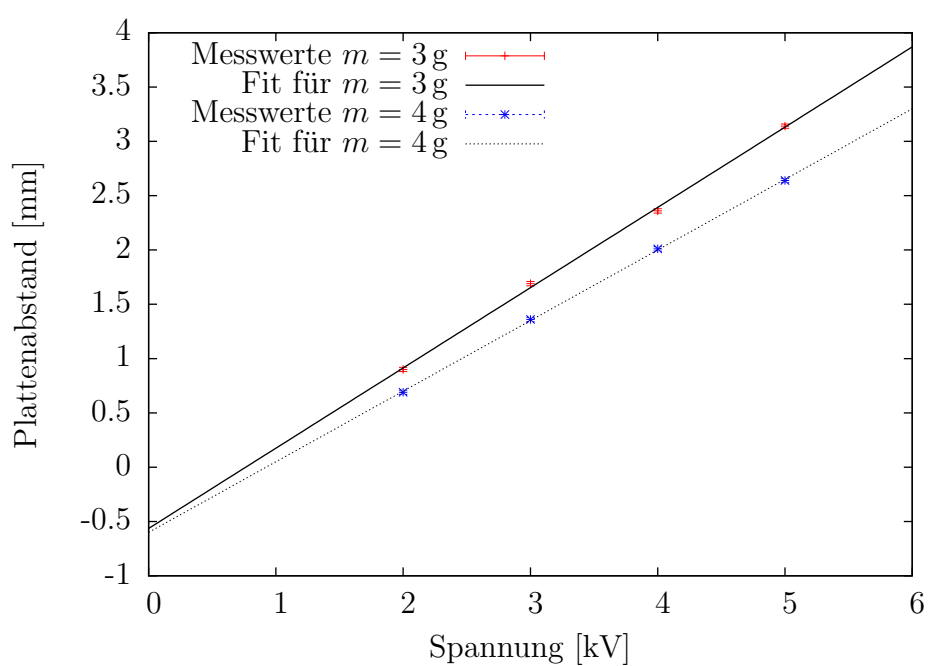


Abbildung 1: Plattenabstand in Abhängigkeit der angelegten Spannung

4.2 konstanter Plattenabstand

5 Diskussion

6 Anhang

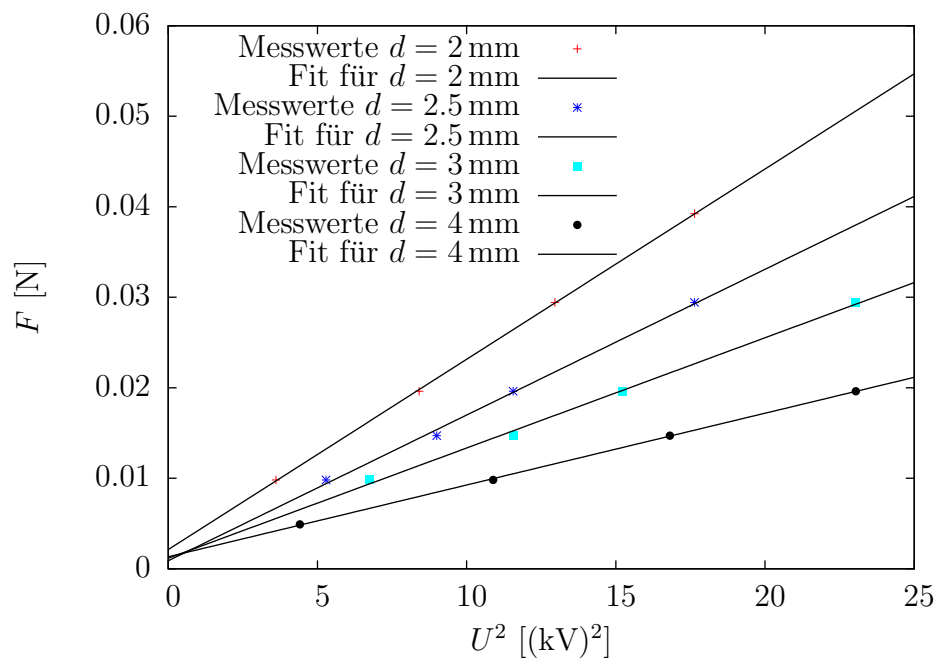


Abbildung 2: Kraft in Abhängigkeit des Quadrats der angelegten Spannung