Anfängerpraktikum der Fakultät für Physik, Universität Göttingen

Versuch Elektronik Protokoll

Praktikant: Michael Lohmann

Felix Kurtz

E-Mail: m.lohmann@stud.uni-goettingen.de

felix.kurtz@stud.uni-goettingen.de

Versuchsdatum: ******************.2014

Testat:		

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	3
2	Theorie	3
3	Durchführung	3
4	Auswertung	3
5	Diskussion	3
Lit	teratur	3

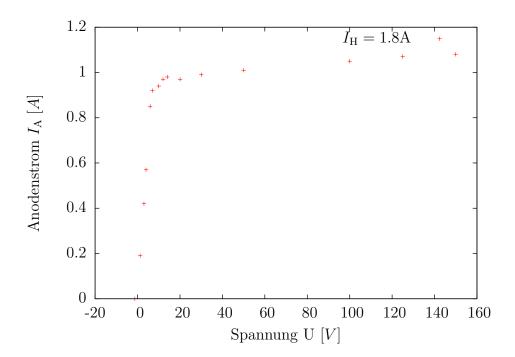


Abbildung 1: Auftragung des Anodenstroms gegen die Anodenspannung bei einem Heizstrom von $I_{\rm H}{=}1.8{\rm A}$

1 Einleitung

[Mes10]

2 Theorie

3 Durchführung

4 Auswertung

5 Diskussion

Literatur

[Mes10] Meschede, Dieter: Gerthsen Physik. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg, 24. Auflage, 2010, ISBN 978-3-642-12893-6.

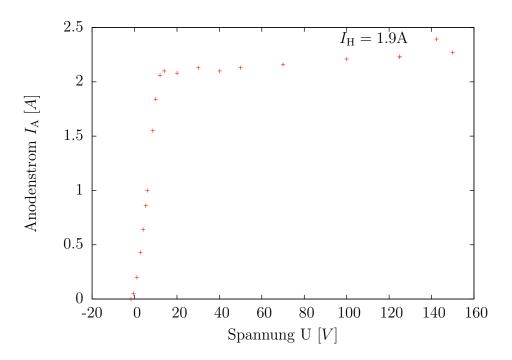


Abbildung 2: Auftragung des Anodenstroms gegen die Anodenspannung bei einem Heizstrom von $I_{\rm H}{=}1.9{\rm A}$

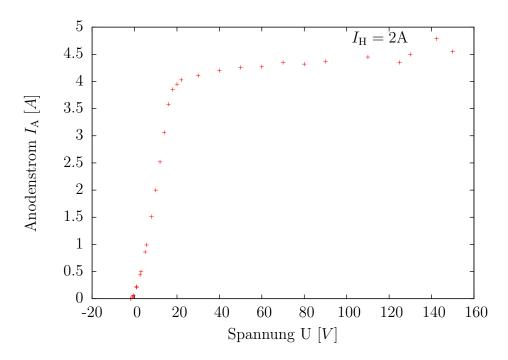


Abbildung 3: Auftragung des Anodenstroms gegen die Anodenspannung bei einem Heizstrom von $I_{\rm H}{=}2{\rm A}$

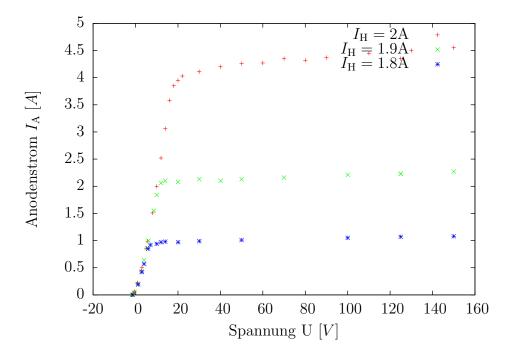


Abbildung 4: Auftragung des Anodenstroms gegen die Anodenspannung bei unterschiedlichen Heizströmen