

Versuchsprotokoll 0 - VersuchX

Vincent Fricke
Florian Hirche
(Dated: 20. November 2025)

CONTENTS

I. Einleitung	1
II. Arbeitsweise	1
III. Bestimmung von X	1
IV. Bestimmung von Y	1
Literatur	1

- Die Unsicherheiten wurden mit der Gaußschen Fehlerfortpflanzung berechnet.
- Alle numerischen Auswertungen und Fits wurden mit Python (numpy, scipy) durchgeführt.

III. BESTIMMUNG VON X

[1]

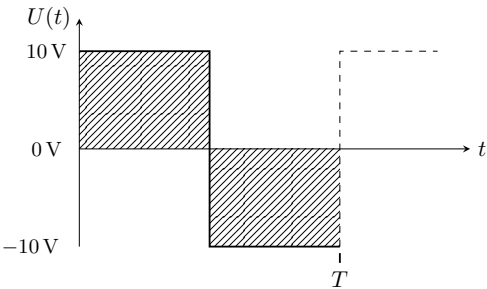


Abbildung 1. Img

I. EINLEITUNG

Hier kommt die Einleitung des Versuchsprotokolls hin. Beschreibe den Zweck und die Motivation des Experiments. Welche Phänomene werden zu nutze gemacht/untersucht und wie? Was soll am Ende bestimmt werden?

II. ARBEITSWEISE

In der Folgenden Auswertung des Versuches wählen wir folgende Konventionen und Methoden:

- Die Fehlerangaben folgen der Konvention $x = 123.45(678)$, entsprechend $x = 123.45 \pm 6.78$.

IV. BESTIMMUNG VON Y

[1] Versuchsanleitung, Universität Bonn.