





Institut für Experimentalphysik der Technischen Universität Graz

&

Institut für Physik der Universität Graz

EINFÜHRUNG IN DIE PHYSIKALISCHEN MESSMETHODEN

Übungstitel:			
Betreuer:			
Gruppennummer: (1-12)	Vorbereitung Durchführung Protokoll		
Name1:	_ Name2:		
Matrikelnummer1:	Matrikelnummer2:		
Datum	SS 2021		

Ve	uch: Nachname1 Vorname1 Datum	Datum:		
Ve	uchsname Nachname2 Vorname2 Datum der Messu:	ng		
In	altsverzeichnis			
1	Aufgabenstellung	3		
2	Voraussetzungen und Grundlagen	3		
3	Versuchsanordnung	3		
4	Geräteliste	3		
5	Versuchsdurchführung und Messergebnisse	3		
6	Auswertung	3		
7	Diskussion und Zusammenfassung	3		

1 Aufgabenstellung

Text

2 Voraussetzungen und Grundlagen

Text

3 Versuchsanordnung

$$\int_{a}^{b} x^{2} dx = \frac{b^{3} - a^{3}}{3} \tag{1}$$

$$\lim_{n \to \infty} (1 + \frac{1}{n})^n$$

$$\lim_{n \to \infty} (\frac{1}{2n})^n$$

$$\frac{df}{dx} = f'$$

$$\int \frac{1}{x} \, dx = \ln|x|$$

4 Geräteliste

Tabelle 1: Verwendete Geräte + genaue, lange Beschreibung

Gerät	Hersteller	Modell	Genauigkeitsklasse
Der Gerät	Schweißfrei Inc.	Nie-Müde	12

5 Versuchsdurchführung und Messergebnisse

Hello Test Miau

6 Auswertung

7 Diskussion und Zusammenfassung

Abbildungsverzeichnis

Tabellenverzeichnis