#### Versuch 103

# Biegung elastischer Stäbe

Nico Schaffrath Mira Arndt nico.schaffrath@tu-dortmund.de mira.arndt@tu-dortmund.de

Durchführung: 7.01.2020 Abgabe: 14.01.2020

TU Dortmund – Fakultät Physik

### Inhaltsverzeichnis

1	Ziel	3
2	Theorie	3
3	Durchführung	3
4	Auswertung	3
5	Diskussion	5
6	Anhang	5
Lit	Literatur	

### 1 Ziel

### 2 Theorie

[1]

## 3 Durchführung

### 4 Auswertung

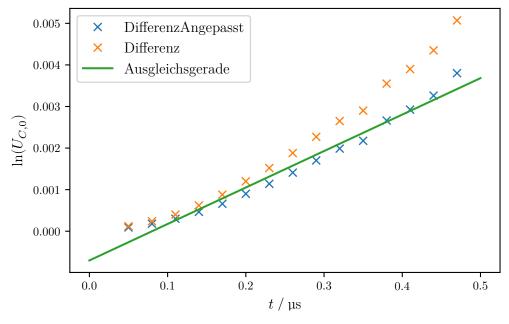


Abbildung 1: Plot.

Siehe Abbildung 3!

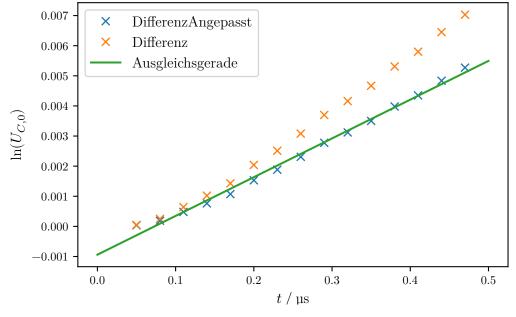


Abbildung 2: Plot.

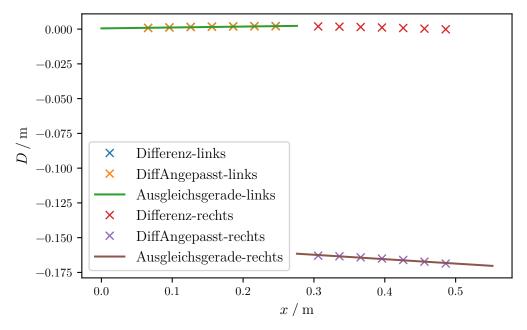


Abbildung 3: Plot.

#### 5 Diskussion

#### 6 Anhang

#### Literatur

- [1] TU Dortmund. Versuchsanleitung-Biegung elastischer Stäbe.
- [2] John D. Hunter. "Matplotlib: A 2D Graphics Environment". Version 1.4.3. In: Computing in Science & Engineering 9.3 (2007), S. 90–95. URL: http://matplotlib.org/.
- [3] Eric Jones, Travis E. Oliphant, Pearu Peterson u.a. SciPy: Open source scientific tools for Python. Version 0.16.0. URL: http://www.scipy.org/.
- [4] Eric O. Lebigot. *Uncertainties: a Python package for calculations with uncertainties.* Version 2.4.6.1. URL: http://pythonhosted.org/uncertainties/.
- [5] Travis E. Oliphant. "NumPy: Python for Scientific Computing". Version 1.9.2. In: Computing in Science & Engineering 9.3 (2007), S. 10–20. URL: http://www.numpy.org/.