Versuchsbericht zu

M3 - Elaszizität

Gruppe 6Mi

Alexander Neuwirth (E-Mail: a_neuw01@wwu.de) Leonhard Segger (E-Mail: l_segg03@uni-muenster.de)

> durchgeführt am 29.11.2017 betreut von Christian Thiede

> > 3. Dezember 2017

Inhaltsverzeichnis

1	Kurzfassung	3
2	Methoden	3
3	Ergebnisse und Diskussion	3
4	Schlussfolgerung	3

1 Kurzfassung

2 Methoden

3 Ergebnisse und Diskussion

Unsicherheiten

Tabelle 1: Unsicherheiten der verwendeten Messinstrumente. Die Wahrscheinlichkeitsdichtefunktionen wurden als rechteckig angenommen.

	Mikroschraube	Massband/Biegungsanzeige	Stoppuhranzeige	Reaktionszeit
Unsicherheit	$0,00577{\rm cm}$	$0.05774\mathrm{cm}$	$0{,}005774\mathrm{s}$	$0{,}11547\mathrm{s}$

4 Schlussfolgerung