

M9 – Newtonsche Mechanik



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

Physikalisches Grundpraktikum

Nico Alt

11. November 2019

Zusammenfassung

Dies ist das Laborprotokoll zum Versuch "M9 – Newtonsche Mechanik".[1] Das Ziel des Versuches ist es, ...

Inhaltsverzeichnis

1 Zusammenfassung	1
2 Hausaufgaben	1
2.1 Hausaufgabe 1	1
3 Präsenzaufgaben	1
3.1 Präsenzaufgabe 1	1
4 Fazit	1

1 Zusammenfassung

Von den Newtonschen Axiomen gibt es drei an der Zahl [2]:

2 Hausaufgaben

Im folgenden werden nun die Hausaufgaben bearbeitet.

2.1 Hausaufgabe 1

Ziel der ersten Hausaufgabe war es, ...

3 Präsenzaufgaben

Im folgenden werden nun die Hausaufgaben bearbeitet.

3.1 Präsenzaufgabe 1

Ziel der ersten Präsenzaufgabe war es, ...

4 Fazit

Mithilfe des Versuches waren wir in der Lage, die Newtonschen Axiome zu bestätigen.

Literatur

- [1] TU Darmstadt. *Versuchsanleitung M9. Newtonsche Mechanik*. 10. Okt. 2016. URL: https://www.physik.tu-darmstadt.de/media/fachbereich_physik/phys_studium/phys_studium_bachelor/phys_studium_bsc_praktika/phys_studium_bsc_praktika_gp/phys_studium_bsc_praktika_gp_mechanik/m9/m9bilder/m9neu.pdf (besucht am 11.11.2019).
- [2] Dieter Meschede. *Gerthsen Physik*. 25. Aufl. SpringerSpektrum, 2015. ISBN: 978-3-662-45976-8. URL: <https://www.springer.com/de/book/9783662459768> (besucht am 11.11.2019).