

Literatur

Lehrbücher

vD Peter van Dongen, Einführungskurs Mathematik und Rechenmethoden, Springer Spektrum, Wiesbaden, 2015, online verfügbar über UB Mainz mit DOI: 10.1007/978-3-658-07520-0

LP Christian B. Lang und Norbert Pucker, Mathematische Methoden in der Physik, 3. Aufl., Springer Spektrum, Berlin, Heidelberg, 2016, online verfügbar mit DOI: 10.1007/978-3-662-49313-7

Z1 - Z4 Eberhard Zeidler, Springer-Handbuch der Mathematik I – IV, Springer Spektrum, Wiesbaden, 2013, online verfügbar mit

– DOI: 10.1007/978-3-658-00285-5

– DOI: 10.1007/978-3-658-00297-8

– DOI: 10.1007/978-3-658-00275-6

– DOI: 10.1007/978-3-658-00289-3

FK Helmut Fischer und Helmut Kaul, Mathematik für Physiker, Band 1: Grundkurs, 7. Auflage, Vieweg+Teubner, Wiesbaden, 2011, online verfügbar mit DOI: 10.1007/978-3-8348-9863-0

GH1 - GH3 Karl-Heinz Goldhorn und Hans-Peter Heinz, Mathematik für Physiker 1 – 3, Springer, Berlin, Heidelberg, New York, 2007, 2008, online verfügbar mit

– DOI: 10.1007/978-3-540-48768-5

– DOI: 10.1007/978-3-540-72252-6

– DOI: 10.1007/978-3-540-76334-5

K H. J. Korsch, Mathematische Ergänzungen zur Einführung in die Physik, 4. Aufl., Binomi, Barsinghausen, 2007

Online-Skripte

W Stefan Weinzierl, Mathematische Rechenmethoden,
<http://www.thep.physik.uni-mainz.de/~stefanw/>

S Friederike Schmid, Mathematische Rechenmethoden,
<http://www.komet331.physik.uni-mainz.de/schmid.php>