

Literatur Vorkurs Schulmathematik (2025)

- ***Mathematik kompakt und verständlich***
K. Läger
Oldenbourg 1992, 328 S.
ISBN 3-486-22420-4
Zentralbibliothek, Freihand, Fachnr. mat263, Sign. Da7243
- WIRD NICHT MEHR VERLEGT! -
- sehr übersichtlich und strukturiert, thematisch eng an Unterricht! -
- ***Mathematik für Physiker – Band I***
K. Weltner, H. Wiesner, P.-B. Heinrich
Springer, 305 S.
ISBN 978-3-642-30085-1
<https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-642-30085-1>
- sehr übersichtlich und strukturiert, thematisch eng an Unterricht! -
- ***Mathematik-Vorkurs***
H. J. Korsch
Verlag Hanser Fachbuch, 158 S.
ISBN 978-3-446-47629-5
<https://doi.org/10.3139/9783446476295>
- kompakt, thematisch eng am Unterricht; basiert auf Uni-Vorkurs der Uni
Kaiserslautern –
- ***Mathematik-Vorkurs***
J. Erven, M. Erven, J. Hörwick,
Oldenbourg, 260 S.
ISBN 978-3-486-71855-3
<https://doi.org/10.1524/9783486718553>
- ***Mathematik für Ingenieure – Band I***
L. Papula
Springer, 854 S.
ISBN 978-3-658-21746-4
<https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-658-21746-4>
- ***Mathematik-Vorkurs***
W. Schäfer, K. Georgi, G. Trippler
Teubner 2009, 440 S.
ISBN 978-3-8351-0036-7
Fachbibliothek, Mathematik/Informatik/Rechenzentrum,
Sachgeb. ams00A06/ams 00-01/ams 00A05, Sign. SCHÄF M-29583
35,96 Euro (andere Ausgabe)
- elementare, aber auch „höhere“ Mathematik -

- ***Mathematik für Ingenieure***

Brauch, Dreyer, Haacke,

Teubner 2006, 751 S.

ISBN 978-3-8351-0073-2 bzw. 3-8351-0073-4

Zentralbibliothek, Fachnr. mat260, Sign. Ah 8815+011

39,90 Euro

- Mathematik für ges. Studium -

In Kurs genannte Nachschlagewerke („für später“):

- ***Taschenbuch der Mathematik***

Bronstein, Semendjajew, ...,

Deutsch, 1233 S.

ISBN 978-3-8085-5792-1 bzw. 3-8085-5792-3

Fachbibliothek Physikzentrum, Sign. 06.0 Bro 2 -11

36,30 Euro

- ***Handbook of Mathematical Functions***

Abramowitz, Stegun,

New York, 951 S.

ISBN 978-0-521-14063-8

Zentralbibliothek Fachnr. mat 240, Sign. Rb 5657

ca. 50 Euro