Seminar für Ausbildung und Fortbildung der Lehrkräfte Heidelberg

K. Müller

Bücher-Liste

(Stand 28.06.19)

Fachdidaktik (Auswahl, ungeordnet)

Danckwerts, Vogel: **Analysis verständlich unterrichten**	Seminar-Bibl.	Uni-Bibl.
Büchter, Henn: **Elementare Analysis**	Seminar-Bibl.	Uni-Bibl.
Henn, Filler: **Didaktik der Analytischen Geometrie und Linearen Algebra**		**Uni-Bibl.**
Barzel et al.: Mathematik unterrichten: Planen, durchführen, reflektieren		Uni-Bibl.
Vollrath: Grundlagen des Mathematikunterrichts in der Sekundarstufe	Seminar-Bibl.	Uni-Bibl.
Vollrath: **Algebra in der Sekundarstufe**	Seminar-Bibl.	Uni-Bibl.
Henn: **Elementare Geometrie und Algebra**	Seminar-Bibl.	Uni-Bibl.
Weigand, Filler: Didaktik der Geometrie für die Sekundarstufe I	Seminar-Bibl.	Uni-Bibl.
Weigand et al.: Didaktik der Analysis	Seminar-Bibl.	Uni-Bibl.? Uni-Bibl. online
Henn: Neue Materialien für einen realitätsbezogenen Unterricht		Uni-Bibl. online Uni-Bibl.?
Sonar: Einführung in die Analysis Unter besonderer Berücksichtigung ihrer historischen Entwicklung für Studierende des Lehramtes	Andere Titel in Seminar-Bibl. Weiteres Buch dieses Autors: 3000 Jahre Analysis	Uni-Bibl.
Reiss, Schmieder Basiswissen Zahlentheorie	Seminar-Bibl.	Uni-Bibl. Uni-Bibl. online
Malle: Didaktische Probleme der elementaren Algebra	Seminar-Bibl.	Uni-Bibl.
Barzel et al.: Computer, Internet & Co. Im Mathematik-Unterricht	Ähnliche Titel in Seminar-Bibl.	Uni-Bibl.

Sonstiges, Unterhaltsames, etc. (ungeordnet)

Beutelspachers Kleines Mathematikum. Die 101 wichtigsten Fragen und Antworten zur Mathematik		Uni-Bibl.
Herrmann: Können Hunde rechnen?	und andere Bücher dieses Autors	Uni-Bibl.
Nelsen: Beweise ohne Worte		Uni-Bibl.
Müller: Überraschende Mathematische Kurzgeschichten		Uni-Bibl.
Hesse: Mathematisches Sammelsurium		
Strick: Mathematik ist schön	Viel zur Geometrie	Uni-Bibl. online
Acheson: 1089 oder das Wunder der Zahlen		
Sprague: Unterhaltsame Mathematik		
Wolff: Der Wettlauf mit der Schildkröte		
Stewart: Prof. Stewarts mathematisches Sammelsurium		
Devlin: Das Mathe-Gen		Uni-Bibl.
Struik: Abriss der Geschichte der Mathematik		Uni-Bibl.

Legende

Fettdruck **Empfehlenswert**

Seminar-Bibl. In der Bibliothek des Seminars für Ausbildung und Fortbildung der Lehrkräfte Heidelberg vorhanden

Uni-Bibl. In der Universitätsbibliothek Heidelberg vorhanden (Nicht-Präsenz-Bereich, also prinzipiell ausleihbar).

Gebühren der Universitätsbibliothek Heidelberg, Stand März 2018:

Jährliche Grundgebühr 30 €.
Anstelle der jährlichen Grundgebühr gibt es die Möglichkeit der Entleihung gegen eine Leihgebühr von 1,50 € pro ausgeliehener Medieneinheit.