

ZMATH 2014b.00624

Arens, Tilo; Busam, Rolf; Hettlich, Frank; Karpfinger, Christian; Stachel, Hellmuth
Basic knowledge for the study of mathematics. Graphic arts and exercises for the book. DVD.
(Grundwissen Mathematikstudium. Grafiken und Aufgaben zum Buch. DVD.)

Heidelberg: Springer Spektrum (ISBN 978-3-8274-2996-4). DVD. (2013).

Publisher's description: Die Bild-DVD zum Lehrbuch Grundwissen Mathematikstudium ermöglicht Dozenten, die mehr als 600 Abbildungen des Buches [*T. Arens et al.*, Grundwissen Mathematikstudium. Analysis und Lineare Algebra mit Querverbindungen. Heidelberg: Springer Spektrum (2013; Zbl 1279.00002)] in der Lehre zu nutzen – sei es in Form von Folien, Ausdrucken oder über einen Beamer. Die im PDF-Format gespeicherten Abbildungen sind entsprechend ihrer Nummerierung im Buch sortiert und darüber hinaus auch über die Inhalte der Bildunterschriften recherchierbar. Zu jedem Kapitel des Buchs ist eine Power-Point-Präsentation vorbereitet, die alle Abbildungen des Kapitels enthält. Zudem enthält die DVD die Aufgaben und Lösungen sämtlicher Aufgaben des Buchs als LaTeX-Quellcode zur Übernahme in eigene Aufgabenblätter.

Classification: I15 H15 U45 U85