

ZMATH 2016f.00084

Plackner, Eva-Maria (ed.); von Schroeders, Nicolai (ed.)

Data and randomness. (Daten und Zufall.)

MaMut – Materialien für den Mathematikunterricht 3. Hildesheim: Franzbecker (ISBN 978-3-88120-838-3/pbk). 176 p. (2016).

Publisher's description: Hinter dem Begriff MaMut – Materialien für den Mathematikunterricht verbirgt sich eine Fortbildungsreihe des Lehrstuhls für Didaktik der Mathematik der Universität Erlangen-Nürnberg. Sie richtet sich an Lehrkräfte an Mittelschulen, Realschulen und Gymnasien. Die Zielsetzung von MaMut ist es, anregendes Material – ausgehend von fachmathematischen Inhalten – für den Einsatz im Unterricht zu erstellen. In der dritten Fortbildungsveranstaltung im Dezember 2014 stand das Thema “Daten und Zufall” im Mittelpunkt. Prof. Dr. Markus Vogel (PH Heidelberg) eröffnete die Veranstaltung mit einem Hauptvortrag über zentrale Punkte der Leitidee “Daten und Zufall”. In zahlreichen weiteren Beiträgen zu den einzelnen Workshops konnten einzelne Aspekte des Inhaltsbereichs an konkreten Materialien vertieft und unterrichtspraktische Umsetzungen aufgezeigt werden. The articles of this volume will not be indexed individually.

Classification: A60 K40 K50 K20