



DER MATHEMATIK- UNTERRICHT

Beiträge zu seiner fachlichen und fachdidaktischen Gestaltung

Schwerpunkt **Mathematische Bildung als staatsbürgerliche Erziehung?** Wolfram Meyerhöfer/Andreas Vohns

Adressen der Autoren

Prof. Dr. Wolfram Meyerhöfer
Universität Paderborn
Institut für Mathematik
Warburger Straße 100
233098 Paderborn
meyerhof@math.uni-paderborn.de

Ass.-Prof. Dr. Andreas Vohns
Alpen-Adria-Universität Klagenfurt
Institut für Didaktik der Mathematik
Sterneckstraße 15
9010 Klagenfurt
Österreich
Andreas.Vohns@aau.at

Prof. Dr. Thomas Jahnke
Institut für Mathematik
Universität Potsdam
Am Neuen Palais 10
14469 Potsdam
jahnke@uni-potsdam.de

Prof. Dr. Katja Lengnink
Justus-Liebig-Universität Gießen
Institut für Didaktik der Mathematik
Karl-Glöckner-Str. 21c
35394 Gießen
Katja.Lengnink@math.uni-giessen.de

Ass.-Prof. Dr. Franz Picher
Alpen-Adria-Universität Klagenfurt
Institut für Didaktik der Mathematik
Sterneckstraße 15
9010 Klagenfurt
Österreich
Franz.Picher@aau.at

Dr. Rainer Schmid-Zartner
Bildungsanstalt
für Kindergartenpädagogik Wien 10
Ettenreichgasse 45c
1100 Wien
Österreich
rainer.schmid-zartner1@schule.at

THEMENTEIL

<i>Katja Lengnink, Wolfram Meyerhöfer, Andreas Vohns</i> Mathematische Bildung als staatsbürgerliche Erziehung?	2
<i>Thomas Jahnke</i> Mathematik der Partizipation – Präferenzwahlen	8
<i>Wolfram Meyerhöfer</i> Modellierungen der Wirtschaftlichkeit von Verkehrsprojekten	19
<i>Franz Picher</i> Das Gefangenendilemma: Mathematik als Darstellungs- und Reflexionsmittel	32
<i>Rainer Schmid-Zartner</i> Nachdenken über Gesellschaft im Mathematikunterricht	41
<i>Andreas Vohns</i> Relative Armutsgefährdung – nur eine Zahl?	49
kleingedrucktes	59
Impressum	64