

# Tag der Mathematik 2018 – Wer Mathe lernt, hat mehr Erfolg im Leben!

## Vorwort zur R&E-Source Sonderausgabe

*Evelyn Süß-Stepancik\**, *Elisabeth Mürwald-Scheifinger*<sup>†</sup>

---

Diese Sonderausgabe der R&E-Source ist dem Tag der Mathematik vom 28. Februar 2018 gewidmet, der unter dem Motto „*Wer Mathe lernt, hat mehr Erfolg im Leben!*“ vielfältige Keynotes und Workshops aus Forschung, Fortbildung und Praxis vereinte. Rund 200 Mathematiklehrerinnen und -lehrer aus Wien, Niederösterreich, Salzburg, dem Burgenland sowie einige Kolleginnen der ungarischen Partner-Hochschule Eötvös József Főiskola nutzten die Gelegenheit an der Pädagogischen Hochschule Niederösterreich, neue Impulse und innovative Ideen für einen kompetenzorientierten, differenzierenden Mathematikunterricht zu lukrieren, um so die eigene pädagogische und mathematik-didaktische Professionalität zu vertiefen.

Unser besonderer Dank gilt all jenen Vortragenden, Workshopleiterinnen und -leitern, die ihren Beitrag zum Tag der Mathematik 2018 in dieser Sonderausgabe publizieren. Damit gelingt es, diese Veranstaltung an der Schnittstelle von Forschung – Fortbildung – Praxis nachhaltig allen Interessierten zur Verfügung zu stellen.

## Inhalt

### Keynote

Timo Dixel, Ralf Benölken und Marcel Veber

*Bausteine für inklusiven Mathematikunterricht. Potenzialorientierung als Leitgedanke.*

### Workshops

Christian Dorner

*Handy, Auto, Wohnung „habe“ ich – Schulden auch. (Finanz)Mathematik als Armutsprävention.*

Gerhard Egger

*Digitale Grundbildung und Mathematik. Ergänzung, Unterstützung oder Konkurrenz?*

Stefan Götz und Evelyn Süß-Stepancik

*Vom Testen zum (kompetenten) Lernen im Mathematikunterricht*

Monika Musilek

*Was brauchen Schülerinnen und Schüler der BHS?*

Hubert Pöchtrager

*GeoGebra – Bücher. Chancen für eigenverantwortliches Arbeiten im Mathematikunterricht.*

Andrea Varelija-Gerber

*Dokumentation und Bewertung von Lernfortschritten im Mathematikunterricht unter Berücksichtigung von Kompetenzorientierung im Unterricht*

---

\* Pädagogische Hochschule Niederösterreich, Mühlgasse 67, 2500 Baden.  
Korrespondierende Autorin. E-Mail: [evelyn.stepancik@ph-noe.ac.at](mailto:evelyn.stepancik@ph-noe.ac.at)

† Pädagogische Hochschule Niederösterreich, Mühlgasse 67, 2500 Baden.