



# DER MATHEMATIK- UNTERRICHT

Beiträge zu seiner fachlichen und fachdidaktischen Gestaltung

## Schwerpunkt **Schickt die statistische Signifikanz in den Ruhestand!**

Wolfgang Riemer

### Adressen der Autoren

Norbert Henze  
Henze@kit.edu

Thomas Hotz  
thomas.hotz@tu-ilmenau.de

Wolfgang Riemer  
w.riemer@arcor.de

Birgit Skorsetz  
Birgit.Skorsetz@thillm.de

Reimund Vehling  
vehling@icloud.com

### BEITRÄGE

<i>Wolfgang Riemer</i> <b>Vorwort</b>	<b>2</b>
<i>Norbert Henze, Thomas Hotz, Wolfgang Riemer, Birgit Skorsetz, Reimund Vehling</i> <b>Schickt die statistische Signifikanz in den Ruhestand!</b>	<b>4</b>
<i>Wolfgang Riemer, Reimund Vehling</i> <b>Prognose- und Konfidenzintervalle: beurteilende Statistik mit Sinn und Verstand</b>	<b>11</b>
<i>Reimund Vehling</i> <b>Ein kleiner Blick auf Konfidenzintervalle in niedersächsischen Abituraufgaben</b>	<b>26</b>
<i>Norbert Henze</i> <b>Konfidenzbereiche für das <math>p</math> der Binomialverteilung – Grundlagen</b>	<b>33</b>
<i>Thomas Hotz</i> <b>Wie schätzt man die Reproduktionszahl von COVID-19?</b>	<b>47</b>
<b>Impressum</b>	<b>57</b>