

# Inhalt

|  |     |
|--|-----|
| <i>Silke Ladel</i><br>Chancen der Digitalisierung –<br>Bewährtes und Neues sinnvoll vereint .....                            | 7   |
| <i>Laura Birklein</i><br>Digitale Aufgabenformate zum Üben<br>des Einmaleins – innovativ? .....                              | 39  |
| <i>Vera Landgraf</i><br>Alltagsmaterialien innovativ genutzt –<br>Muster und Kartenhäuser .....                              | 71  |
| <i>Elisabeth Matthes</i><br>Entwicklung (m)eines Stellenwertverständnisses .....   | 97  |
| <i>Monika Schoy-Lutz</i><br>Mathematik ist mehr als rechnen –<br>falten, entdecken, staunen .....                            | 127 |
| <i>Nicolai von Schroeders</i><br>Einsatz einer Tabellenkalkulationssoftware im<br>Stochastikunterricht der Grundschule ..... | 157 |
| <i>Christina Strobel</i><br>LearningApps –<br>digitale Lernbausteine für den Unterricht.....                                 | 175 |
| <i>Sarah Yilmaz</i><br>Wahrscheinlichkeit in der Grundschule .....   | 205 |
| <i>Jennifer Postupa</i><br>Problemlösen kann man lernen .....  | 243 |
| <i>Christine Ebersberger</i><br>Modellierungskompetenzen stärken.....  | 261 |

|   |     |
|---|-----|
| <i>Eva-Maria Beckstein</i><br>Sachrechnen an außerschulischen Lernorten.....  | 289 |
| <i>Stefanie Vanhauer und Christiane Fröba</i><br>Beziehungsreiche Entdeckungen im<br>Geometrieunterricht fördern..... | 315 |
| <i>Sabine Teibach</i><br>Selbstbestimmtes Lernen – Lernwerkstatt .....  | 335 |