

# Burkhard Priemer

## List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/191121/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

11

papers

115

citations

1478505

6

h-index

1588992

8

g-index

13

all docs

13

docs citations

13

times ranked

77

citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Assessing Secondary School Students' Justifications for Supporting or Rejecting a Scientific Hypothesis in the Physics Lab. <i>Research in Science Education</i> , 2021, 51, 819-844.	2.3	7
2	A framework to foster problem-solving in STEM and computing education. <i>Research in Science and Technological Education</i> , 2020, 38, 105-130.	2.5	46
3	Measuring Characteristics of Explanations with Element Maps. <i>Education Sciences</i> , 2020, 10, 36.	2.6	2
4	Firsthand or secondhand data in school labs: It does not make a difference. <i>Physical Review Physics Education Research</i> , 2020, 16, .	2.9	8
5	Ein kurzer Überblick über den Stand der fachdidaktischen Forschung der MINT-Fächer an Lehr-Lern-Laboren., 2020, , 159-171.		4
6	Das Lehr-Lern-Labor als Ort der Lehrpersonenbildung – Ergebnisse der Arbeit eines Forschungs- und Entwicklungsverbunds., 2020, , 1-10.		7
7	Interdisziplinarität erfahrbar machen – eine Seminarkonzeption zur Anregung des interdisziplinären Dialogs in der MINT-Lehrpersonenbildung., 2020, , 123-140.		0
8	Frühe Praxiserfahrungen in einem Lehr-Lern-Labor., 2020, , 113-122.		0
9	Students' conclusions from measurement data: The more decimal places, the better?. <i>Physical Review Physics Education Research</i> , 2019, 15, .	2.9	11
10	Learning About Measurement Uncertainties in Secondary Education: A Model of the Subject Matter. <i>International Journal of Science and Mathematics Education</i> , 2018, 16, 45-68.	2.5	17
11	Logfile-Analysen: Möglichkeiten und Grenzen ihrer Nutzung bei Untersuchungen zur Mensch-Maschine-Interaktion. <i>Medienpädagogik</i> , 0, , 1-23.	0.3	3