Publikationsmeldungen ab dem 01.01.2021

Fakultät BKR

	Ralf Arndt	Ralf Arndt	Ralf Arndt	Ralf Arndt	Ralf Arndt	Ralf Arndt	Ralf Arndt	Ralf Arndt	Ralf Arndt	Ralf Arndt	Ralf Arndt		Antje Simon; Markus G. Jahnes; Johannes Koch	Johannes Koch; Antje Simon; Markus G. Jahnes	Antje Simon; Markus Jahnes; Johannes Koch	Johannes Koch; Martin Gardi; Martin Kästner; Antje Simon	Johannes Koch; Antje Simon; Ralf W. Arndt; Markus G. Jahnes	Christoph Winkler; Alfred Teischinger; Antje Simon; Markus Jahnes; Ulrich Schwarz	Antje Simon	Antje Simon	Antje Simon	Antje Simon	Steffen Riedl	M. A. Mathar; S. Madhav; S. Moned; P. Kumar; C. Springer	M. Wolf; M. Montag; H. Stöckx; F. Wehking; C. Springer	M. Wolf; F. Wehking; H. Stöckx; M. Montag; S. Zander; C. Springer	T. Schnabel; R. Hooke; A. Schmid; S. Melting; H. Göhring; D. Sprunk; R. Wetterauer; D. Martschoke; J. Lindberg;	T. Schnabel; S. Melting; S. Wagner; M. Dulschke; C. Teke; A. Wetterauer; D. Martschoke; J. Lindberg;	C. Rapp; E. S. Meekatage; A. Wetterauer; C. Springer	T. Schnabel; M. Dulschke; F. Schütz; F. Hauser; C. Springer	L. F. Diaz; W. Bidlingmaier; C. Springer; S. Sevage	L. F. Diaz; W. Bidlingmaier; C. Springer; S. Sevage	L. F. Diaz; W. Bidlingmaier; C. Springer; S. Sevage	C. Rapp; C. Springer; J. Lindberg;	T. Schnabel; M. Dulschke; S. Melting; C. Springer; J. Lindberg;	M. Dulschke; T. Schnabel; C. Springer;	T. Schnabel; S. Melting; M. Dulschke; C. Springer;	T. Schnabel; N. Jakubus; S. Melting; C. Springer; J. Lindberg
Kontakt-Mail	ralf.arndt@fh-erfurt.de	ralf.arndt@fh-erfurt.de	ralf.arndt@fh-erfurt.de	ralf.arndt@fh-erfurt.de	ralf.arndt@fh-erfurt.de	ralf.arndt@fh-erfurt.de	ralf.arndt@fh-erfurt.de	ralf.arndt@fh-erfurt.de	ralf.arndt@fh-erfurt.de	ralf.arndt@fh-erfurt.de	ralf.arndt@fh-erfurt.de	ralf.arndt@fh-erfurt.de	antje.simon@fh-erfurt.de	johannes.koch@fh-erfurt.de	antje.simon@fh-erfurt.de	johannes.koch@fh-erfurt.de	johannes.koch@fh-erfurt.de		antje.simon@fh-erfurt.de	antje.simon@fh-erfurt.de	antje.simon@fh-erfurt.de	antje.simon@fh-erfurt.de	steffen.riedl@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de	christian.sprengel@fh-erfurt.de
ORCID	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?													0000-0003-1516-2478	0000-0003-1516-2478	0000-0003-1516-2478	0000-0003-1516-2478	0000-0003-1516-2478	0000-0003-1516-2478	0000-0003-1516-2478	0000-0003-1516-2478	0000-0003-1516-2478	0000-0003-1516-2478	0000-0003-1516-2478	0000-0003-1516-2478	0000-0003-1516-2478	0000-0003-1516-2478
Titel der Publication	DGZfP-B-LF 01:2022-04: Leitfaden zur Ersteilung von Prüfanweisungen für die Zerstörungsfreie Prüfung im Bauwesen (ZfP Bau)	Empfehlungen der WTA zu historischen Metallkonstruktionen mit Projektbeichten	Fresh, Mechanical, and Durability Behavior of Fly Ash-Based Self Compacted Geopoly mer Concrete: Effect of Slag Content and Various Curing Conditions	Digital Building Diagnostics	Non-destructive testing in civil engineering: A memorandum for teaching at German-speaking uni-versities	Introduction to DIN 4871: Qualification of NDT Personnel in Civil Engineering (NDT-CE)	DIN 4871:2022-09: Zerstörungsfrei Prüf-ung - Qualifizierung von Personal der zerstörungsfreien Prüfung im Bauwesen (ZfPBau)	Performance of Self-Compacted Geopoly mer Concrete Containing Fly Ash and Slag as Binders	DIN 4871: Qualification of NDT Personnel in Civil Engineering (NDT-CE)	Qualifizierung und Zertifizierung von ZfPBau-Prüfpersonal	Some dev-elopments in the field of non-destructive testing - new dev-ices and techniques, industrial training and academic education	Design, construction and maintenance of structurally protected timber bridges	Effectiveness of structural protection measures for timber bridges – results of a long-term moisture monitoring	IMPROVEMENT OF THE DURABILITY OF TIMBER BRIDGES BY INTELLIGENT DESIGN AND RESPONSIBLE MAINTENANCE	A PROMISING APPROACH OF LINEAR TIMBER STRUCTURAL HEALTH MONITORING	Diskussion zum Erfordernis der jährlichen Hauptprüfung geschützter Holzbrücken	Challenges for the use of piezoresistive adhesives in aeroelastic materials like timber	Brückenbau öko-Logisch! – Neue Regelwerke für moderne Holzbrücken	Brücken aus Holz – ein Beitrag zum Klimaschutz im Infrastrukturbau	Moderne Holzbrücken – Entwurf, Bau und Erhaltung	Dauerhafte Holzbrücken durch intelligente Planung, sorgfältige Ausführung und v-eranwortungs-olle Unterhaltung	Influence of Multiple Modification s on the Fatigue Behav-ior of Bitumen-and Asphalt Mixtures	Drinking Water Disinformation by Products: Formation, Regulations and Reactivity	Low-Threshold Digital Educational Escape Rooms. Based on 360VR and Web-based Forms	Virtualized Virtual Field Trips in Environment at Higher Education	Lowcost test rig for characterizat ion of photocatalytic planar materials using photoncally sized UV-A LED light sources.	Photokatalyse mit schwimmfähigen Photokatalysatoren für die wetter-gehärtete Abwasserbe handlung auf kommunalen Kläranlagen	Photocatalytic Air Purification of Poly cyclic Aromatic Hydrocarbo ns: Application of a Flow-Through Reactor, Kinetic Studies and Degradation Pathways	Waste Management in dev-eloping countries – Volume 1	Waste Management in dev-eloping countries – Volume 2	Waste Management in dev-eloping countries – Volume 3		In-vestigation of Factors Influencing the Photocatalytic Degradation of Pharmaceuti cals in Wa-ter: In-vestigation on Supported Catalysts Using UV-A LEDs as Light	Degradation of chlorinated volatile organic compounds from contaminated ground water using supported catalysts with low cost NOx sensors and the Arduino platform	Determination of photocatalytic properties with low cost NOx sensors and the Arduino platform	Photocatalytic degradation of hydrocarbon pollutants in wastewa-ter: Kinetic and Toxicity Studies
Zuordnung zu Einrichtungen	Mikautur	Mikautur	Mikautur	Einstautor	Einstautor	Mikautur	Mikautur	Mikautur	Mikautur	Mikautur	Mikautur	Einstautorin	Einstautor	Einstautorin	Einstautor	Einstautor	Mikautorin		Alleinautorin	Alleinautorin	Alleinautorin	Alleinautorin	Mikautor	Mikautor	Mikautor	Mikautor	Mikautor	Mikautor	Mikautor	Mikautor	Mikautor	Mikautor	Mikautor	Mikautor	Mikautor	Mikautor
bei Sammelband/Konferenzband: Herausgeber der Publication		Deutsche Gesellschaft f.für Zerstörungsf-reiee Prüf-ung (DGZfP), Unterausschuss Qualität	Münchner Stahlbautage	NDTCE 2022	NDTCE 2022	NDTCE 2023	Beuth Verlag		NDE NuCon 2023	DGZfP Jahrestagung 2023	Ibausil	Bettina Franke, Steffen Franke	Bettina Franke, Steffen Franke	Kjell Arne Malo, Anders Q. Nyrud und Kristine Nore	Kjell Arne Malo, Anders Q. Nyrud und Kristine Nore				Bauhaus-Univ-ersität Weimar Institut für konstruktiv-en Ingenieurbau	FGSV Mecklenburg-Vorpommern	Holzbrückenkonzep mposiu-m Weinstadt	VSVI Mecklenburg - Vorpommern											Hanns-Seidel-Stiftung, Institut für International e Zusammenarbeit – Nr. 28 Hrsg. S. Luther	Wiley	Elsevier B.V.	Elsevier B.V.	IWA Publishing
Publikationsform*	Technische Regel - Online	Konferenzband	Journal	Konferenzband - Online	Konferenzband - Online	Konferenzband - Online	Norm	Journal	Konferenzband - Online	Konferenzband - Online	Konferenzband - Online	Aufsatz in einem Konferenzband	Aufsatz in einem Konferenzband	Aufsatz in einem Konferenzband	Aufsatz in einem Konferenzband	Journalartikel	Posterpräsentation auf einer Konferenz	Aufsatz in einem Konferenzband	Konferenzbeitrag	Konferenzbeitrag	Konferenzbeitrag	Journalartikel	Buchbeitrag *												
bei Journalartikel/Konferenzband: Heft/Nr.		tinnbert	Issue 15 / Volume 14		615036	615047	66594		Issue 22/ Volume 14		Online	Volume 6, Issue 8				Heft 51 Vol. 99						146 (2)		Feb 24	Dez 23	18/2023	72/2023	Apr 23	Mär 22	1	2	3	28/2022	7(7) 02/2022	304/2022	424	11/19
bei Journalartikel/Konferenzband/Sammelband: Seitenzahlen von - bis	13 S.	S.1-6	p. 1-20	p. 1-5	p. 1-10	p. 1-12	60 S.	p. 1-29	p. 169-78	S. 1-8	p. 1443-1451	73-78	105-113	3041-3047	3888-3895	23-31						021004-1 - 021004-12				352-363										
bei Sammelband/Konferenzband: Titel des Werkes		Münchner Stahlbautage 2021/2022	Polymers					Sustainability			Structural testing	International Conference on Timber Bridges ICTB 2021PLUS Conference Proceedings 9 - 12 May 2022	International Conference on Timber Bridges ICTB 2021PLUS Conference Proceedings 9 - 12 May 2022	Proceedings from the 13th World Conference on Timber Engineering (WCTE 2023), Oslo, Norway 19-22 June 2023	Proceedings from the 13th World Conference on Timber Engineering (WCTE 2023), Oslo, Norway 19-22 June 2023	Bauschnik	Virtual EURADH 2021	Informationstag Ingenieurbau - Innov-ation, Normung, Praxis				S. Strasunder Brückenbautag		Drinking Water Disinfection By-products	The Electronic Journal of e-Learning	European Journal of Engineering Education	KA Korrespondenz Abwasser, Abfall	Wasserwirtschaft	Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry	Waste Management in dev-eloping countries – Volume 1	Waste Management in dev-eloping countries – Volume 2	Waste Management in dev-eloping countries – Volume 3	Hanns-Seidel-Stiftung, Institut für International e Zusammenarbeit – Nr. 28 Hrsg. S. Luther	Chemistry Select	Journal of Environment al Management	Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry	Journal of Water Reuse and Desalination
Jahr	2020	2020	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2023	2023	2022	2022	2023	2023	2022	2021	2021	2022	2022	2023	2024	2024	2024	2023	2023	2023	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2021	2022	2021
Verlagsort	Beuth publishing DIN, Berlin	München	MDPI, Basel, Schweiz	NDT.net, Zürich, Schweiz	NDT.net, Zürich, Schweiz	NDT.net, Zürich, Schweiz	Beuth publishing DIN, Berlin	MDPI, Basel, Schweiz	NDT.net, Espoo, Finnland	DGZfP, Friedrichshafen	Ernst&Sohn, Berlin	Bief (CH)	Bief (CH)						Weimar				Verlag Springer Nature Switzerland	Reading UK	London	Philadelphia	Hannef	Wiesbaden	Amsterdam	Seattle	Seattle	Seattle	München	Weinheim	Amsterdam	Amsterdam	London
Sprache	Deutsch	Deutsch	Englisch	Englisch	Englisch	Englisch	Deutsch + Englisch	Englisch	Englisch	Deutsch	Englisch	englisch	englisch	englisch	englisch	deutsch	englisch	deutsch	deutsch	deutsch	deutsch	Englisch	Englisch	Englisch	Englisch	Deutsch	Deutsch	Englisch	Englisch	Englisch	Englisch	Deutsch	Englisch	Englisch	Englisch	Englisch
gdf , Open-Access-Lizenz, unter der Publication erscheint									ISSN 1799-490X	https://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/deed.de													-	CC BY-NC-ND 4.0	Public-Full Text	CC BY 4.0			CC BY-NC-ND 4.0	CC BY-NC-ND 4.0	CC BY-NC-ND 4.0	CC BY-NC-ND 4.0	CC BY 4.0
Identifier der Publication (DOI, URN, ISBN ...)	https://www.beuth.de/de/technische-regel/dgzf-b-lf-01:2022-04/236		https://doi.org/10.3390/polysci14152006	https://doi.org/10.58286/7213	https://doi.org/10.58286/7214	https://doi.org/10.5425/67/004	https://doi.org/10.3103/S1068366	https://doi.org/10.3390/su15043	https://www.ndt.net/article/dgzf2023/papers/ndt-ncon_2023_Proceedings-final-1.pdf	https://doi.org/10.1002/cepa.2875		https://doi.org/10.24451/ictb.s11	https://doi.org/10.24451/ma3b-we02	https://doi.org/10.52202/069179-0386	https://doi.org/10.52202/069179-0506	https://doi.org/10.10021/sab/2023100104							ISBN 978-3-031-49066-0	DOI: 10.3416/jcpe/21.7.3 - 158	DOI: 10.1080/10962247.2020.1825835	DOI: 10.1016/j.jclepro.2020.123993	ISBN 0043-0978	DOI: 10.1016/j.jphotochemr.2021.113611	978-3982451701	978-3982451718	978-3982451725	978-3-86796-610-3	DOI: 10.1002/wst.1142	DOI: 10.1016/j.envman.2021.113611	DOI: 10.2166/hrd.2021.118
* Journalartikel, Elektronisches Buch, Buchbeitrag (definiertes Kapitel oder ein Aufsatz in einem Elektronischen Buch oder Konferenzband, Homäkeweise mit einem separaten Titel oder einer separaten Nummer oder einem separaten Identifikator.), Konferenzband (Sammlung von Texten, die den auf der Konferenz gehaltenen Präsentationen entsprechen. Er kann zusätzliche Inhalte enthalten.), Datensatz, Preprint, Software																																					