

ZEITSCHRIFT FÜR STADT-, REGIONAL- UND LANDESENTWICKLUNG

Neues Archiv für Niedersachsen

Digitale Innovationen in Niedersachsen

1 | 2024



Neues Archiv für Niedersachsen 1/2024

Digitale Innovationen in Niedersachsen

GEORG OLMS VERLAG 

Editorial	1
-----------	---

SCHWERPUNKT

Kilian Bizer Philipp Bäumle	
Das ZDIN aus innovationspolitischer Perspektive – ein neuartiges Instrument für den Wissenstransfer	3
Lukas Häfner Rolf Sternberg	
Gibt es einen räumlichen Digital Divide auch in Niedersachsen – und wie könnte dieser verringert werden?	19
Dagmar Krefting Oliver Bott Bart Jan de Noord Thomas M. Deserno Ursula Hübner Frauke Koppelin Michael Marschollek Bodo Rosenhahn Christoph Rußmann Ramin Yahyapour	
Das Zukunftslabor Gesundheit	
Die Potenziale der digitalen Transformation für eine bessere Gesundheit nutzen	37
Lars Everding Louisa Krüger Thomas Vietor Torben Hegerhorst Roman Henze Christian Raulf	
autoMoVe	
Dynamisch konfigurierbare Fahrzeugkonzepte für den nutzungsspezifischen autonomen Fahrbetrieb	50
Astrid Nieße Laura Niemann Tobias Grimm Sebastian Lehnhoff	
Das Zukunftslabor Energie	
Digitalisierung im Fokus	63
Antonia Altendorf Jannike Illing Melanie Malczok Wilko Heuten Martin Kuhlmann Susanne Boll	
Mitgestaltung organisieren: Wie Digitalisierung gelingt	
Arbeitssoziologie, Informatik und Kommunikationswissenschaften im Dialog	78
»Gemeinsam müssen wir den Transfer für Innovationen verbessern!« Interview mit Prof. Dr. Joachim Schachtner, Staatssekretär im Niedersächsischen Ministerium für Wissenschaft und Kultur (NMWK)	106

PRO & CONTRA

Bürokratieabbau auf allen staatlichen und kommunalen Ebenen ist dringend erforderlich, um die Entwicklung unseres Landes voranzubringen

Inhalt

Volker Müller	
Pro	114
Axel Priebs	
Contra	115
AUS WISSENSCHAFT UND FORSCHUNG	
Mit dem ALR-Hochschulpreis ausgezeichnete Arbeiten	117
Jonas Berndmeyer GIS-basierte Analyse von Nachnutzungsstrategien für Biogasanlagen zur Erzeugung von grünem Wasserstoff in Niedersachsen	119
Julia Theis Wiederaufbau in einer Todeszone? Wie lebt das Ahrtal in Zukunft?	124
Steffen Spiegel Wie wird die Aller zum touristischen Zielgebiet?	129
REZENSIONEN	
Rezensent: Hansjörg Küster	
Der Dichter und der Verlag des Landes Braunschweig. (Anne Petersen [Hrsg.]: Wilhelm Raabe: Der Briefwechsel mit dem Verlag Westermann [1857–1910]).	135
Individuelles und Generelles zu Wäldern und Bäumen. (Helmut Schreier: Unter Bäumen. European Essays on Nature and Landscape).	136
Eine ungewöhnliche Ortschronik. (Bodo Zehm: Landschaft erzählt Geschichte: Ein Dorf im Wiehengebirge. 800 Jahre Hustädte).	137
DIE AKTUELLE KARTE	
Hans-Ulrich Jung	
Hochqualifizierte Beschäftigung in Deutschland	139
Nachruf Hansjörg Küster	142
Autorenverzeichnis	144
Redaktion	150
Lektorat	151
Impressum	152