

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 Priebis	
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