

Achim Dombert
Alles digital!? 173

Manfred Bauer
GPS & Co. im Jahr 2021 178

Stefan Buckreiß, Manfred Zink, Alberto Moreira
Die Mission TanDEM-X – die Erde in 3D 182

Michael Scholz, Lennart Asbach
Kartendaten im Testfeld Niedersachsen 188

Jürgen Ruffer
Untersuchung zu den Auswirkungen einer Photovoltaikanlage auf eine geodätische Multisensor-Referenzstation 196

Ulrich Gruber, Sandra Gruber, Matthias Ellsiepen
Führung von Fachdaten in ALKIS und ALKIS-nahen Infrastrukturen beim Kreis Recklinghausen 202

Emanuel Schütz, Theresa Dobler, Robin Ullrich, Klemens Rother
Reverse Engineering eines historischen Reisebusses mittels Laserscanning 210

VDV-Kontakte / Impressum 260

Im nächsten VDVmagazin lesen Sie u. a.:

Moritz Sproll, Thea Minnich, Ansgar Brunn:
Effektives Ambulanz-Managementsystem

Steven Agte, Johannes Faß, Toni Griep, Annemarie Scholkofsky:
Möglichkeit der Detektion von Trockenstress
u. v. a. m.

AKTUELLES

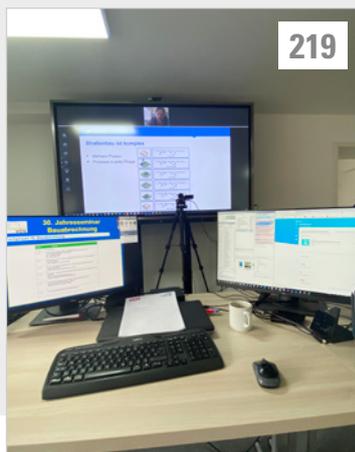
BILDUNGSWERK 218

PRODUKTINFO 220

JOURNAL 223

IT- UND GEO-TRENDS 229

GIC – GEO INFO COLLEGE 237



Nachrichten aus dem Bundesvorstand

Künstliche Intelligenz und deren Potenziale – große Umfrage des VDV zu KI in der Geodäsie 245

Stand der Nachwuchskampagne „Weltvermesserer“ 246



Erste Ergebnisse als Zwischenstand der großen Umfrage zur KI



Der #Weltvermesserer auf Facebook und Instagram

Aus den Bundesländern

Bayern 247

Digitaler Stammtisch Bayern-Süd 247

Hessen 248

Open-Data-Gesetz für Hessen? 248

Online-Treffen des VDV-Bezirks Hessen-Süd 248

Niedersachsen 249

Gesetz zur Änderung des Niedersächsischen Architektengesetzes und Ingenieurgesetzes 249

Nordrhein-Westfalen 250

Start der Nachwuchsinitiative geodäsie.nrw 250

Der VDV-NRW unterstützt das Projekt BIM.Ruhr 251

Aus den Verbänden und Ämtern 252

Tag der Geodäsie am 24. September 2021 252

Neuer Geschäftsführer beim Landesbetrieb Geoinformation und Vermessung Hamburg 253

Ingenieurkammern bilden Mitglieder zu Vergabeberatern aus 253

Verschiedenes 254

Ostfriesland hatte mal den tiefsten Punkt Deutschlands 254

Rolf Bulls Messe-Impressionen aus über 40 Jahren 255

Termine – Messen – Kongresse 257

Veranstaltungskalender GEODÄSIE-AKADEMIE 258

VDV-Aufnahmeantrag 259



Die Nachwuchsinitiative geodäsie.nrw ist am 1. Juli gestartet

Tag der Geodäsie - 24. September 2021

Geodäsie für die Zukunft
Beitrag der Geodäsie zur Lösung neuer Herausforderungen

252

Der Tag der Geodäsie wurde vom Ausschuss Geodäsie der BAW auf den 24. September festgelegt



Impressionen aus über 40 Jahren Messebesuchen – aus Plakaten, Werbung und real Erlebtem von Rolf Bull

Verkürzter Redaktionsschluss! Redaktionsschluss für redaktionelle Beiträge für die Ausgabe 4/2021: 15. Juni 2021