

Wichmann-Fachmedien 2024

- ▶ Geoinformatik/GIS
- ▶ Geodäsie/Vermessung
- ▶ Photogrammetrie/Fernerkundung
- ▶ Verkehrsplanung



GI Geoinformatik GmbH (Hrsg.)

ArcGIS Pro

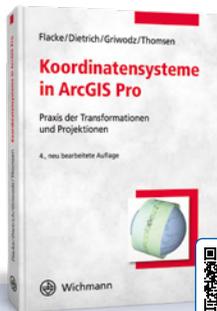
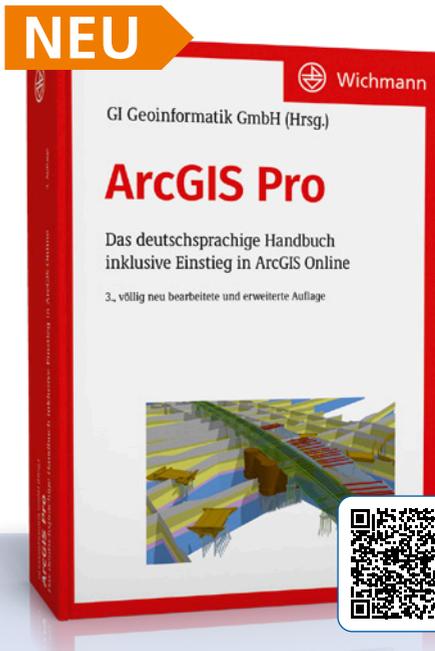
Das deutschsprachige Handbuch inklusive Einstieg in ArcGIS Online

- ▶ Einziges deutschsprachiges Handbuch zu ArcGIS Pro
- ▶ **NEU:** Aktualisierung auf Softwareversion 3.3 mit deutlich erweitertem Funktionsumfang
- ▶ Ausführliche Kapitel zu den Themenbereichen Datenanalyse und ModelBuilder
- ▶ Behandlung von Skripten in ArcGIS Pro (Python Notebooks, ArcPy und Arcade)
- ▶ Vorstellung der Erweiterungen 3D Analyst, Spatial Analyst und Image Analyst
- ▶ Einführung in ArcGIS Online

86,- € (Buch/E-Book)

120,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537744



Flacke/Dietrich/Griwodz/Thomsen

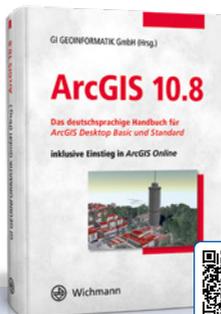
Koordinatensysteme in ArcGIS Pro

Praxis der Transformationen und Projektionen

72,- € (Buch/E-Book)

100,80 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537713



Geoinformatik GmbH (Hrsg.)

ArcGIS 10.8

Das deutschsprachige Handbuch für ArcGIS Desktop Basic und Standard inklusive Einstieg in ArcGIS Online

90,00 € (Buch/E-Book)

126,00 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537696



Mehr
zu ArcGIS:



Dr. Wawrzyniak/Herter (Hrsg.)

Neue Dimensionen in Data Science

Interdisziplinäre Ansätze und Anwendungen aus Wissenschaft und Wirtschaft

- ▶ Data Science als zentrale Disziplin für optimiertes, zielgerichtetes Handeln
- ▶ Fokus: räumliche und zeitliche Dimension
- ▶ Verschiedene Methoden und Daten zur Beantwortung gesellschaftlich relevanter Fragestellungen
- ▶ Praxisbeispiele aus unterschiedlichen Disziplinen

54,- € (Buch/E-Book)

75,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537721



con terra GmbH (Hrsg.)

FME Desktop

Das deutschsprachige Handbuch für Einsteiger und Anwender

64,- € (Buch/E-Book)

89,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537648



con terra GmbH (Hrsg.)

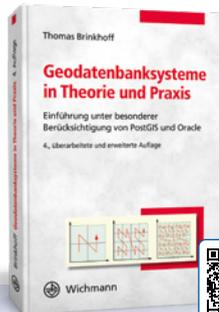
Datenintegration mit FME

Das deutschsprachige FME-Handbuch für Einsteiger und Anwender

76,- € (Buch/E-Book)

106,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537711



Brinkhoff, Thomas

Geodatenbanksysteme in Theorie und Praxis

Einführung unter besonderer Berücksichtigung von PostGIS und Oracle

64,- € (Buch/E-Book)

89,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537694



Kauer/Lehmkuhler/Steinmann (Hrsg.)

BIM & GIS

Grundlagen, Synergien und Best-Practice-Beispiele

32,- € (Buch/E-Book)

44,80 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537674

Zigel/Loidl (Hrsg.)

Geo-IT in Mobilität und Verkehr

Geoinformatik als Grundlage für moderne Verkehrsplanung und Mobilitätsmanagement

48,- € (Buch/E-Book)

67,20 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537682

Tappert, Werner

Geomarketing in der Praxis

Grundlagen – Einsatzmöglichkeiten – Nutzen

52,- € (Buch/E-Book)

72,80 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537686

Noack, Patrick Ole (Hrsg.)

Precision Farming – Smart Farming – Digital Farming

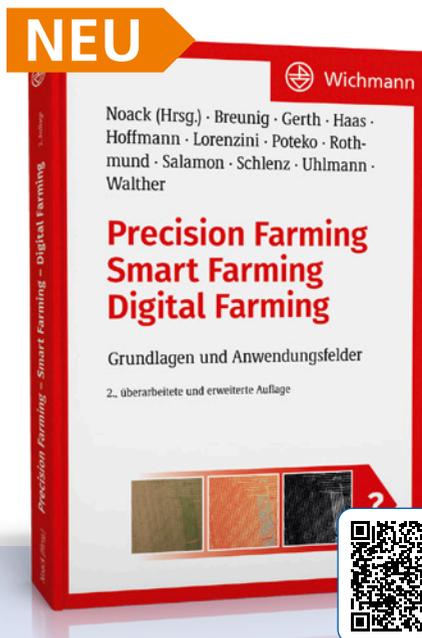
Grundlagen und Anwendungsfelder

- ▶ Einstieg in Methoden und Anwendungen des Precision Farming
- ▶ Erläuterung der theoretischen Grundlagen
- ▶ **NEU:** Digitalisierung in der tierischen Erzeugung, Cyber Security, Fernerkundung u. a. m.
- ▶ Satellitenortung, Geoinformationssysteme, Sensoren und Datenübertragungsmethoden
- ▶ Praktische Anwendungsbeispiele, z. B. teilflächenspezifische Düngung, automatische Lenksysteme

49,- € (Buch/E-Book)

68,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537730



Bill, Ralf

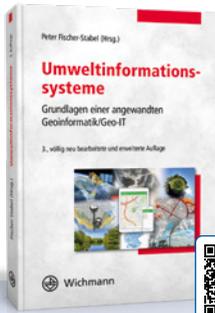
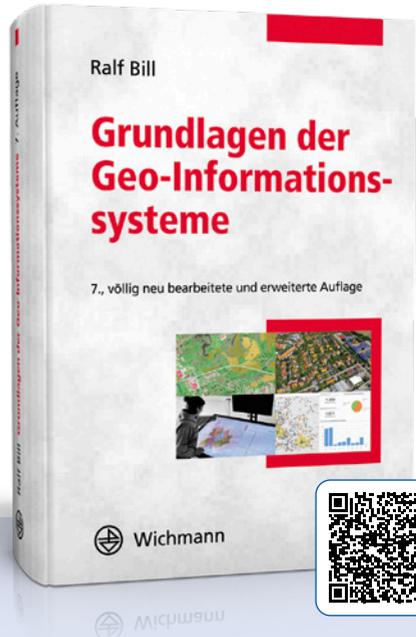
Grundlagen der Geo-Informationssysteme

- ▶ Standardwerk für Geoinformatik/GIS
- ▶ Lehrbuch für Studium und Praxis
- ▶ Neue/erweiterte Themen: Big Data, BIM, Block-chain, Data Science, Digital Twin, Open Data, Smart City, Internet of Things u. a. m.
- ▶ Veranschaulichung durch zahlreiche Beispiele und Abbildungen
- ▶ Inklusive Übungsaufgaben und Lösungen

96,- € (Buch/E-Book)

134,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537715



Fischer-Stabel, Peter (Hrsg.)

Umweltinformationssysteme

Grundlagen einer angewandten Geoinformatik/Geo-IT

48,- € (Buch/E-Book)

67,20 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537700



Kummer/Kötter/Kutterer/Ostrau (Hrsg.)

Das deutsche Vermessungs- und Geoinformationswesen 2020

159,- € (Buch/E-Book)

222,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537676



Mehr zur Geoinformatik:



Zimmermann/Wunsch

Eisenbahnbau

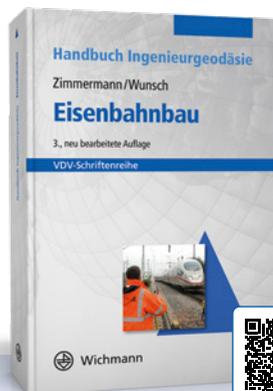
VDV-Schriftenreihe

- ▶ Verständliche Darstellung des Spezialgebiets
- ▶ Schwerpunkte: Gleis- und Weichenberechnungen, Absteckung und Aufmessung von Bahnanlagen
- ▶ Auf dem aktuellen Stand der Technik
- ▶ **NEU:** Mit Berücksichtigung der Belange der Deutschen Bahn AG und der SBB

69,- € (Buch/E-Book)

96,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537550



Grunau, Wilfried (Hrsg.)

Künstliche Intelligenz in Geodäsie und Geoinformatik

Potenziale und Best-Practice-Beispiele

VDV-Schriftenreihe

- ▶ Rolle von künstlicher Intelligenz (KI) in Geodäsie und Geoinformatik
- ▶ Einführung in das Thema KI
- ▶ Heutiger Einsatz und zukünftige Potenziale
- ▶ Best-Practice-Beispiele

38,- € (Buch/E-Book)

53,20 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537717



Mehr zur
Geodäsie:



Resnik/Bill

Vermessungskunde für den Planungs-, Bau- und Umweltbereich

- ▶ Das Buch ist für Studierende und Anwender außerhalb der Geodäsie eine verständliche Einführung sowie ein praxisnaher Leitfaden
- ▶ Vermittelt sowohl Grundlagen als auch aktuelle Entwicklungen und Trends
- ▶ Anschauliche Darstellung mit vielen Abbildungen und zahlreichen Beispielen
- ▶ Ermöglicht so eine eigenständige Umsetzung des Stoffs im Sinne eines echten Lehrbuchs

36,- € (Buch/E-Book)

50,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537746

NEU



Witte/Sparla/Blankenbach

Vermessungskunde für das Bauwesen mit Grundlagen des Building Information Modeling (BIM) und der Statistik

36,- € (Buch/E-Book)

50,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537657



Sieland, André

Vermessungstechnisches Rechnen

Sammlung vermessungstechnischer Aufgaben mit ausführlichen Lösungen

VDV-Schriftenreihe

24,- € (Buch/E-Book)

33,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537719



Bauer, Manfred

Vermessung und Ortung mit Satelliten

Globales Navigations satellitensysteme (GNSS) und andere satellitengestützte Navigationssysteme

66,- € (Buch/E-Book)

92,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537634

Luhmann/Sieberth (Hrsg.)

Photogrammetrie – Laserscanning – Optische 3D-Messtechnik

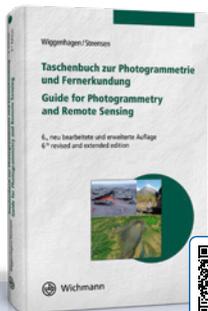
Beiträge der Oldenburger 3D-Tage und des BIMtages 2024

- ▶ Dokumentation zu den 21. Oldenburger 3D-Tagen und zum 10. BIMtag
- ▶ Beiträge zu den Themengebieten Photogrammetrie, Laserscanning, optische 3D-Messtechnik und BIM
- ▶ Themenblöcke u. a.: Photogrammetrie, Kulturerbe, UAV, Laserscanning und Mobile Mapping, Punktwolken, KI-Anwendungen, Virtual Reality, BIM u. a. m.

69,- € (Buch/E-Book)

96,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537750



Wigenhagen/Steensens

Taschenbuch zur Photogrammetrie und Fernerkundung

Guide for Photogrammetry and Remote Sensing

48,- € (Buch/E-Book)

67,20 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537678



Luhmann, Thomas

Nahbereichsphotogrammetrie

Grundlagen – Methoden – Beispiele

96,- € (Buch/E-Book)

134,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/537732



Mehr zur Photogrammetrie:



Deuster/Francke/Huber/Mietzsch/Nobis/Saary/Schwedes (Hrsg.)

HKV – Handbuch der kommunalen Verkehrsplanung

Strategien, Konzepte, Maßnahmen für eine integrierte und nachhaltige Mobilität

Interessentenkreis:

Verkehrs- und Stadtplaner und mit der Thematik befasste Juristen

Kreative Planung erfordert Kompetenz

Viele Planerinnen und Planer wollen in der kommunalen und regionalen Praxis innovative verkehrsplanerische Maßnahmen einsetzen. Oft wird behauptet, neue Lösungen seien nicht möglich oder fachlich nicht zulässig. Das *HKV* bietet Ihnen aktuelle Inhalte verfasst von kompetenten Autoren. Dabei werden festgefahrene Wege der Planung verlassen und moderne Möglichkeiten nachvollziehbar beschrieben.

Überzeugen Sie sich selbst mit der kostenlosen Leseprobe: www.vde-verlag.de/hkvonline

HKV-Online – Ihre Vorteile im Überblick

- ▶ Nie wieder einsortieren: automatisches Einfügen der Ergänzungslieferungen
- ▶ Sicher planen: alle Ergänzungslieferungen sind im Preis inbegriffen
- ▶ Schnell finden: intelligente Suche im Volltext, klar strukturierte Gliederung und verlinktes Inhaltsverzeichnis
- ▶ Komfortabel nutzen: Funktionen wie Lesezeichen, Annotationen und Textmarkierungen
- ▶ Nichts vergessen: Historienfunktion zum Einsehen alter Werksstände



Produktformen und Preise:

Online-Version (Einzelplatzversion):

Jahresabonnement inkl. aller Ergänzungslieferungen:

14,90 €/Monat

Für Abonnenten des Loseblattwerks:

5,96 €/Monat

Bei Interesse an einer **Mehrplatzversion** beraten wir Sie gern. Bitte senden Sie Ihre Anfrage an:

ute.sommer@vde-verlag.de

Loseblattwerk:

4464 Seiten, 4 Ordner. 14,8 × 21,0 cm

Im Abonnement:

154,- € (zzgl. 3–4 Ergänzungslieferungen pro Jahr)

Apart (ohne Ergänzungslieferungen):

229,- €

gis.Point

Das größte deutschsprachige Fachportal für Geoinformation, Geo-IT & Geodäsie

gis.Point ist das Geoportal der Fachzeitschriften **gis.Business**, **gis.Science** und **avn**.

gis.Point informiert tagesaktuell aus der Welt der Geoinformation und Vermessung sowie über interessante Neuigkeiten und Innovationen der Branche. Zusätzlich bietet das Portal mit dem Bereich „**gis.Open**“ ein umfangreiches Open-Content-Archiv aus dem Bereich der Geoinformatik.

Weitere Informationen: www.gispoint.de

Der gis.Point-Newsletter

Jeden Monat erhalten Abonnenten mit dem gis.Point-Newsletter das Wichtigste aus der Welt der Geo-IT und Geodäsie direkt in ihr Postfach. Neben aktuellen Meldungen aus Unternehmen und Branchen, Wissenschaft und Forschung sowie aktuellen Produktmeldungen finden Leser aktuelle Blog-einträge, Linktipps, Top-Jobs des Monats, Hinweise auf Veranstaltungen, Buchvorstellungen und vieles mehr im Newsletter.

Melden Sie sich jetzt kostenlos an:

<https://gispoint.de/gispoint-newsletter>



gis.Radio

Der Geo-IT-Podcast

Der Geo-IT-Podcast gis.Radio berichtet immer hintergründig und aktuell mit Beiträgen, Reportagen und Interviews. **Hören Sie rein!**

Die Redaktion von gis.Radio lädt Unternehmen und die Wissenschaft dazu ein, sich an dem neuen Format zu beteiligen. Denn Podcasting lebt von der Community und dem Austausch.

Weitere Informationen: www.gispoint.de/gisradio.html



gis.TV

Geo-IT in Motion

Das neue Videoformat **gis.TV** berichtet in loser Folge über Highlight-Themen aus der Geo-IT-Welt.

Weitere Informationen: www.gispoint.de/gistv

gis.Zeitschriftenfamilie

Erscheinungsweise:

10 x im Jahr, bestehend aus 6 x gis.Business und 4 x gis.Science

Das wirtschaftsorientierte Branchenmagazin **gis.Business** berichtet fundiert über innovative technische Entwicklungen und garantiert einen umfassenden Branchenüberblick im Bereich der Geoinformation.

Die Wissenschaftszeitschrift **gis.Science** informiert als einzige Fachzeitschrift der Geoinformatik im deutschsprachigen Raum über die neuesten Forschungsergebnisse auf dem Fachgebiet.

Jahresabonnementspreise:

Regulär: 146,00 €*
Studenten** : 61,50 €*

Einzelheftpreis:

gis.Business: 25,- €*
gis.Science: 37,- €*



avn.

Erscheinungsweise: 5 x im Jahr, davon 1 Doppelausgabe

Seit mehr als 130 Jahren informiert **avn** unabhängig, sachlich und wissenschaftlich fundiert über alle Bereiche der Geodäsie und Geoinformation. Die Zeitschrift wendet sich an Fachleute in Forschung, Industrie, Behörden und Ingenieurbüros und an Studierende der betreffenden Fachrichtungen.

Jahresabonnementspreise:

Regulär: 131,00 €*
Studenten* : 61,50 €*

Einzelheftpreis: 27,- €*



VDV GEODÄSIE & GEOINFORMATIK magazin

Seit 2022 erscheint die Verbandszeitschrift des Verbands Deutscher Vermessungsingenieure – das VDMagazin – ebenfalls unter dem Dach des Wichmann Verlags. Sie berichtet über praxisbezogene Themen aus allen Bereichen der Vermessung und Geoinformation.

www.VDV-online.de



Wir sind das Media-Netzwerk für Ihr B2B-Marketing und Ihr strategischer Partner wenn es um maßgeschneiderte Medialösungen geht. Wir bringen Ihre Botschaften einfach und effektiv an Ihre Zielgruppe.

Im richtigen Umfeld und zum richtigen Zeitpunkt. Weitere Informationen und kompetente Ansprechpartner finden Sie hier: www.media2b.de/kontakt

* Alle Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten.

** Bitte eine aktuelle Studienbescheinigung/Schulbescheinigung beifügen.

E-Book-Lizenzen für Unternehmen und Hochschulbibliotheken

Sie möchten E-Books erwerben, die von mehreren Mitarbeitern Ihrer Firma genutzt werden können? Für bis zu 10 Nutzer können Sie dies ganz bequem über unseren Webshop tun.

Informationen zu E-Book-Lizenzen für mehr als 10 Nutzer eines Unternehmens oder für Hochschulbibliotheken erhalten Sie unter www.vde-verlag.de/eb1



Blieben Sie auf dem Laufenden!

Der gis.Point-Newsletter informiert Sie monatlich über Aktuelles aus der Welt der Geo-IT und Geodäsie.

Kostenlos, unverbindlich, jederzeit abbestellbar – jetzt abonnieren:



VDE VERLAG GMBH
Bismarckstr. 33
10625 Berlin
Tel.: (030) 34 80 01-222
E-Mail: kundenservice@vde-verlag.de

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Es gelten die Liefer- und Zahlungsbedingungen des VDE VERLAGS. Diese finden Sie unter www.vde-verlag.de/agb.

www.vde-verlag.de/wichmann

