



Springer Spektrum

1.
Auflage

1. Aufl. 2021, XXVII, 362 S.
136 Abb., 123 Abb. in Farbe.

Gedrucktes Buch

Hardcover

Gedrucktes Buch

Hardcover

ISBN 978-3-662-61720-5

£ 59,99 | CHF 83,00 | 70,08 € |

77,09 € (A) | 74,99 € (D)

lieferbar

Rabattgruppe

Standard (0)

Produktkategorie

Fachbuch

Geowissenschaften : Umweltwissenschaft und Technik

Wolkersdorfer, Christian

Reinigungs- verfahren für Grubenwasser

- Alle gängigen aktiven und passiven Methoden zur Reinigung von Grubenwasser werden beschrieben
- Auf die Probenahme von Grubenwasser wird im Detail eingegangen
- Durchflussmessungen von Grubenwasser werden erläutert
- Nahezu 1000 Referenzen erweitern das Geschriebene
- Dieses Buch ist neben den Fachinhalten auch gespickt mit persönlichen Erfahrungen des Autors

Dieses Buch begleitet Sie auf einer Reise, die bei den Grundlagen von Grubenwasser beginnt und Sie weiter über die korrekte Probenahme für eine Planung bis hin zu den aktiven und passiven Reinigungssystemen führt. In den jeweiligen Kapiteln erfahren Sie die wichtigsten Techniken über die zu messenden Parameter (z.B. Vor-Ort-Parameter, Durchfluss), welche Methoden es gibt, um Ihr Grubenwasser aktiv zu reinigen (z.B. Dickschlammethode, Umkehrosmose, Ionenaustausch) und welche, um eine passive Reinigung (z.B. konstruierte Feuchtgebiete, Vertikaldurchflussreaktor, Carbonatkanal) durchzuführen. Auch bekommen Sie einen Einblick in die Nutzung von Grubenwasser. Erwarten Sie kein Kochbuch – vielmehr ist es eine Zutaten- und Utensilienliste, die Ihnen dabei hilft, das richtige Rezept zu finden. Eine erweiterte Hilfe dazu erhalten Sie durch die nahezu 1000 Referenzen zu allen vorgestellten Techniken. Ich habe dieses Buch für Hydrogeologen, Ingenieure, Graduierte in höheren Semestern, Behördenvertreter, Bergleute, Geoökologen, Chemieingenieure – im weitesten Sinne also für Sie geschrieben.

Bestellen Sie online unter springer.com/booksellers

Springer Nature Customer Service Center GmbH

Customer Service

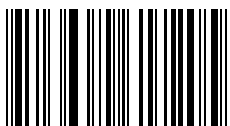
Tiergartenstrasse 15-17

69121 Heidelberg

Germany

T: +49 (0)6221 345-4301

row-booksellers@springernature.com



ISBN 978-3-662-61720-5 / BIC: TQ / SPRINGER NATURE: SCG37000

€ (D) sind gebundene Ladenpreise in Deutschland und enthalten 7 % für Printprodukte bzw. 19 % MwSt. für elektronische Produkte. € (A) sind gebundene Ladenpreise in Österreich und enthalten 10 % für Printprodukte bzw. 20 % MwSt. für elektronische Produkte. Die mit * gekennzeichneten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen und enthalten die landesübliche MwSt. Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten.

Part of **SPRINGER NATURE**