



Dammbau in Theorie und Praxis



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Dammbau in Theorie und Praxis

W. Striegler

Dammbau in Theorie und Praxis W. Striegler

 [Download Dammbau in Theorie und Praxis ...pdf](#)

 [Online lesen Dammbau in Theorie und Praxis ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Dammbau in Theorie und Praxis W. Striegler

464 Seiten

Kurzbeschreibung

Ohne großartige und moderne Verkehrsanlagen sowie Speicherbauten zur Deckung des Wasserbedarfs und zum Hochwasserschutz ist im Zuge der wissenschaftlich-technischen Revolution keine industrielle Weiterentwicklung mehr denkbar. Daher stehen alle Länder im Straßen-, Eisenbahn-, Kanal- und Tal sperrenbau vor volkswirtschaftlich entscheidenden Aufgaben. Darin nimmt der Verkehrs- und Staudammbau eine vorrangige Stellung ein., Die unübersehbaren Fortschritte der Ingenieurgeologie, der Bodenmechanik und des maschinellen Erdbaus geben dem Bauingenieur heute die Voraussetzungen, Dammbauten in kurzer Bauzeit zu verwirklichen, die noch vor wenigen Jahren unvorstellbar gewesen sind. Der neuzeitliche Dammbau erfordert daher eine komplexe Betrachtungsweise, um die verschiedenartigen Einflüsse und Wechselwirkungen zwischen Verwendungszweck, Beanspruchung, Dammbaustoff, Konstruktion und Bauausführung zu erfassen. Dabei werden dem Bauingenieur stets neuartige technisch-wirtschaftliche Aufgaben gestellt. Diese stürmische Entwicklung des Dammbaus verlangt daher durch das ständige Zusammenwirken vieler Wissenschaftsgebiete ein Höchstmaß an Komplexität. Daraus entsteht das dringende Bedürfnis nach einer geschlossenen Darstellung des Dammbaus, in der alle Wissensgebiete gebührend eingeordnet sind. Da seit vielen Jahren keine deutschsprachige Monographie auf diesem Spezialgebiet erschienen ist, unternehmen die Verfasser mit dem vorliegenden Buch den Versuch, die in unzähligen Einzelveröffentlichungen verstreuten Erkenntnisse zu sammeln und zeitgemäß darzustellen. Dabei werden sowohl die theoretischen Grundlagen als auch die praktischen Erkenntnisse der Bauausführung behandelt. Der komplexe Charakter des Dammbaus soll durch eine zusammengefaßte Wissensvermittlung über Dammbaustoffe, Entwurf und Konstruktion von Verkehrs- und Staudammen sowie Bauausführung und Überwachung der Dammbauten stets in den Vordergrund gestellt werden.

Download and Read Online Dammbau in Theorie und Praxis W. Striegler #YWJP0FGOV65

Lesen Sie Dammbau in Theorie und Praxis von W. Striegler für online ebook Dammbau in Theorie und Praxis von W. Striegler Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Dammbau in Theorie und Praxis von W. Striegler Bücher online zu lesen. Online Dammbau in Theorie und Praxis von W. Striegler ebook PDF herunterladen Dammbau in Theorie und Praxis von W. Striegler Doc Dammbau in Theorie und Praxis von W. Striegler Mobipocket Dammbau in Theorie und Praxis von W. Striegler EPub