

کتابخانه



شرکت ماهر تخصصی مدیریت منابع آب ایران

# پدیده تغذیه گرایی (اوتروفیکاسیون) در منابع آب سطحی (دلایل، پیامدها و مدل سازی)

نویسندگان:

دکتر محمدرضا سمائی

(عضو هیات علمی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شیراز)

دکتر منصوره دهقانی

(عضو هیات علمی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شیراز)

مهندس پیام محمدی

کتابخانه

# Eutrophication phenomenon in Surface Water Resources (Causes, Consequences and Modeling)

Translated By:

Mohammad Reza Samaei Ph.D

Mansoorah dehghani Ph.D

Payam mohammadi MSc.

تلفن: ۶۶۹۵۳۳۶

تلفن: ۶۶۹۵۳۳۶

دفتر بختی:

تلفن: ۶۶۹۱۱۰۵

تلفن: ۶۶۹۱۱۰۲

دفتر تولید:

URL: [www.khunranshop.com](http://www.khunranshop.com)

ISBN 978-964-2928-04-0



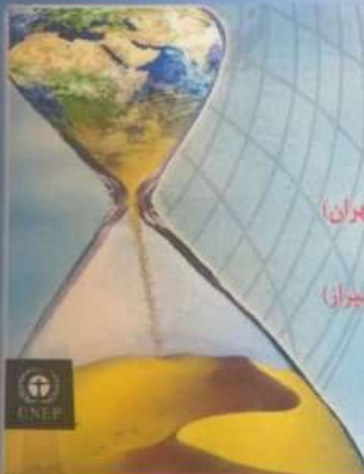
کتابخانه



# پسماند و تغییر اقلیم

## روند جهانی و چارچوب راهبردی

تهیه شده توسط: مرکز بین‌المللی فناوری زیست‌محیطی برنامه‌ی محیط زیست  
سازمان ملل متحد (UNEP-IETC)



مترجمان:

دکتر کامیار یغمائیان

(عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)

دکتر محمد حسینی

(عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شیراز)

مهندس عطاء اله رفیعی تبریزی



کتابخانه



# Waste and climate change

## (global trends and strategy framework)

Translated By:

Kamyar Yaghmaelan Ph.D.

Mohammad Hoseini Ph.D.

Ataallah Rafiee Tabrizi MSc.

شورای حکام برنامه‌ی محیط زیست سازمان ملل متحد (UNEP)، مرکز بین‌المللی فناوری محیط زیست خود را مسئول اقدامات در حیطه‌ی مدیریت پسماند نموده است. منافع مشترک قابل ملاحظه‌ای در زمینه‌ی مدیریت پسماند و تغییر اقلیم وجود دارد. به عنوان گام نخست برای شناسایی این منافع، کتاب حاضر قصد دارد تا (الف) به بررسی پتانسیل اثرات اقلیمی و مزایای فعالیت‌های مختلف مدیریت پسماند پرداخته و (ب) به ارائه یک چارچوب راهبردی تحت نظارت برنامه‌ی محیط زیست سازمان ملل متحد برای کمک به کشورهای عضو جهت اولویت‌بندی منابع خود و تلاش برای مدیریت پسماند و تقلیل تغییرات اقلیمی، بپردازد. چارچوب راهبردی متناسب با سلسله مراتب شناخته شده‌ی بین‌المللی مدیریت پسماند که در آن بالاترین اولویت مربوط به جلوگیری از تولید پسماند است، برای بهینه‌سازی فواید مشترک به‌منظور کاهش اثرات اقلیمی، در نظر گرفته شده است.

ISBN:978-600-7542-41-5



9 786007 542415





راهنمای

# سیستم‌های آبرسانی با جریان لغلی

نویسنده: توماس دی جردن

مترجمان:

دکتر منصوره دهقانی

(عضو هیات علمی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شیراز)

دکتر امیر حسین محوی

(عضو هیات علمی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران)

دکتر علیرضا عسگری

مهندس پیام محمدی



# A HANDBOOK OF GRAVITY-FLOW WATER SYSTEMS

By:

*Thomas D. Jordan*

Translated by:

*Mansoorah Dehghani Ph.D-Amir Hossein Mahvi Ph.D*

*Alireza Asgari Ph.D-Payam Mohammadi MSc.*

شابک: 978-964-302-024-0

شابک: 978-964-302-024-0

شابک: 978-964-302-024-0

شابک: 978-964-302-024-0

شابک: 978-964-302-024-0

شابک: 978-964-302-024-0

URL: [www.ChamranShop.com](http://www.ChamranShop.com)



# مدیریت فاضلاب شهری

در کشورهای در حال توسعه: مبانی و مهندسی

مترجمین:

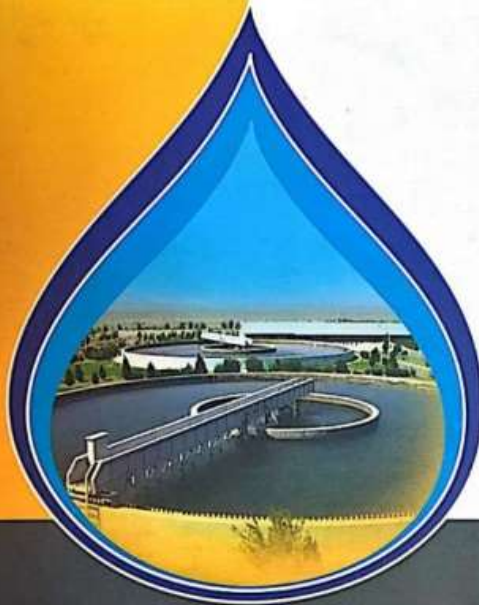
مصطفی لیلی  
محمد رضا سمائی  
سعید دهستانی



گروه تخصصی مهندسی  
کارآزمایی و تحقیقات



وزارت نیرو  
شرکت آب و فاضلاب تهران  
تهران



## Municipal Wastewater Management in Developing Countries: Principles & Engineering

مدیریت فاضلاب شهری در کشورهای در حال توسعه در مورد راهکارهای مختلف مدیریت فاضلاب شهری به منظور حفظ بهداشت عمومی و محیط زیست بحث می‌کند و بیشترین تمرکز آن بر بیماری‌های منتقله از طریق آب است.

در این کتاب، مدیریت فاضلاب در کشورهای در حال توسعه از دیدگاه بسازی پایدار بیان می‌شود که در گردآوری آن افراد علمی و مجرب هم از کشورهای در حال توسعه و هم از کشورهای توسعه یافته مشارکت داشته‌اند. این کتاب جنبه‌های مهندسی، قانونی، مدیریتی، مالی و مهندسی را پوشش می‌دهد. مطالعه‌ی کتاب مدیریت فاضلاب شهری در کشورهای در حال توسعه برای دانشجویان مقاطع تحصیلات تکمیلی، محققین، کارکنان صنعت آب و فاضلاب، مهندسين مشاور و مسئولین تصمیم‌گیر توصیه می‌شود.

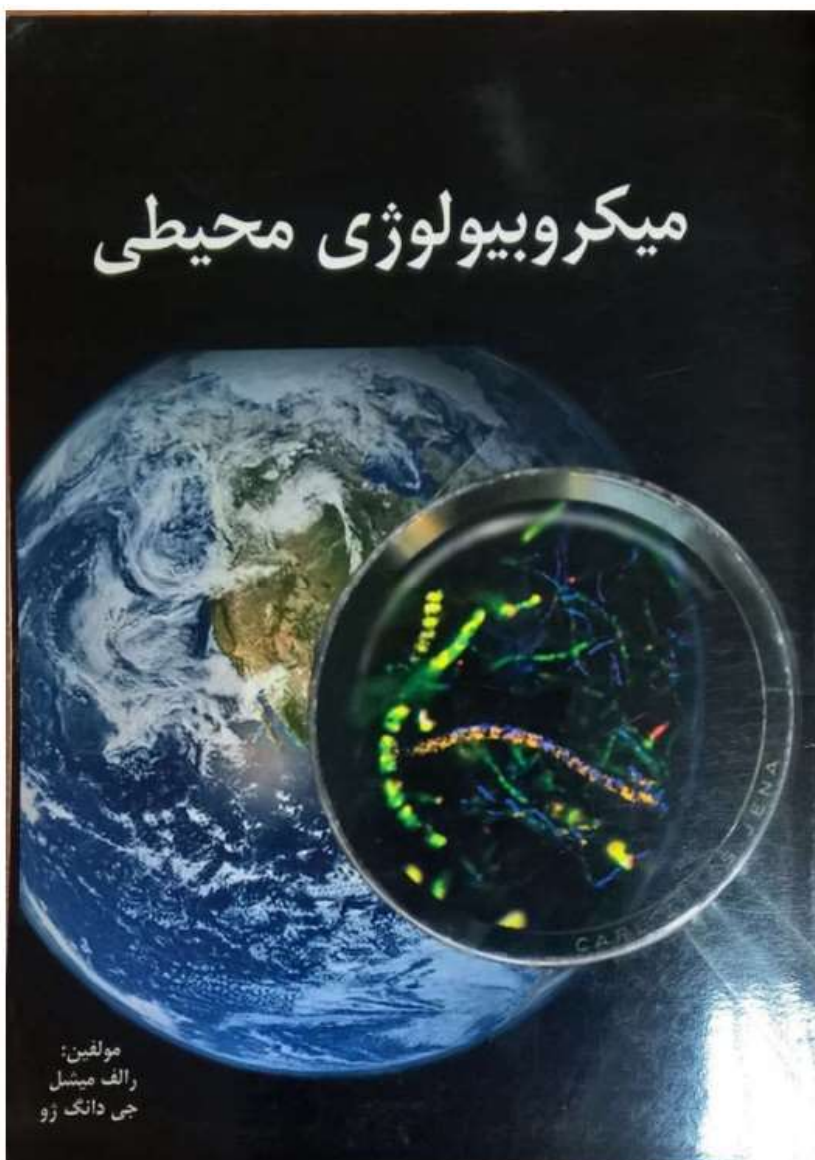
AVANSTAR



ISBN: 978-964-987-200-1



9 789649 872001



راشدین : ناشر کتب علمی - پژوهشی و دانشگاهی



## Environmental Microbiology

By: Dr. Aboalfazl Azhdarpoor  
Payam Mohammadi



ناشر راشدین

Rashedin Publication  
www.rashedin.com

www.pnu-azmoonrashed.com

Email: rashed1821@yahoo.com

مرکز بخش: ۰۲۱-۶۶۴۰۸۲۲۴

# فاضلاب صنعتی

(مدیریت، تصفیه، و دفع)

جلد اول: برنامه ریزی و مدیریت فرآیندهای پیش تصفیه فاضلاب صنعتی



مترجمان:

مهندس محمدرضا شوشتریان

دکتر منصوره دهقانی

مهندس یوسف کمالی

مهندس هوشنگ ملک نیا

## Industrial Wastewater (Management, Treatment, and Disposal)

Volume 1:

Planning and Managing Industrial Wastewater Pretreatment Processes

by:

Water Environment Federation  
(WEF)

Translated by:

Dr. Mansooreh Dehghani

Eng. MohammadReza Shooshtarian

Eng. Hooshang Maleknia

Eng. Yousof Kamali



نشر راشدین

www.rashedin.info

Email: rashed1829@yahoo.com

مرکز پخش: 021-66408224



# تصفیه کاربردی فاضلاب شهری



نویسندگان:

مهندس حسن هاشمی - دکتر محمد مهدی امین - مهندس اصغر ابراهیمی

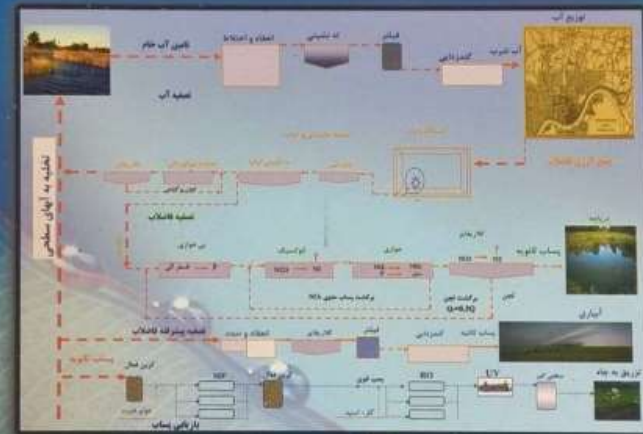
مرکز تحقیقات محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

مهندس امیر رضا طلایی

عضو هیات علمی گروه مهندسی عمران محیط زیست مؤسسه آموزش عالی جامی



# Practical Municipal Wastewater Treatment

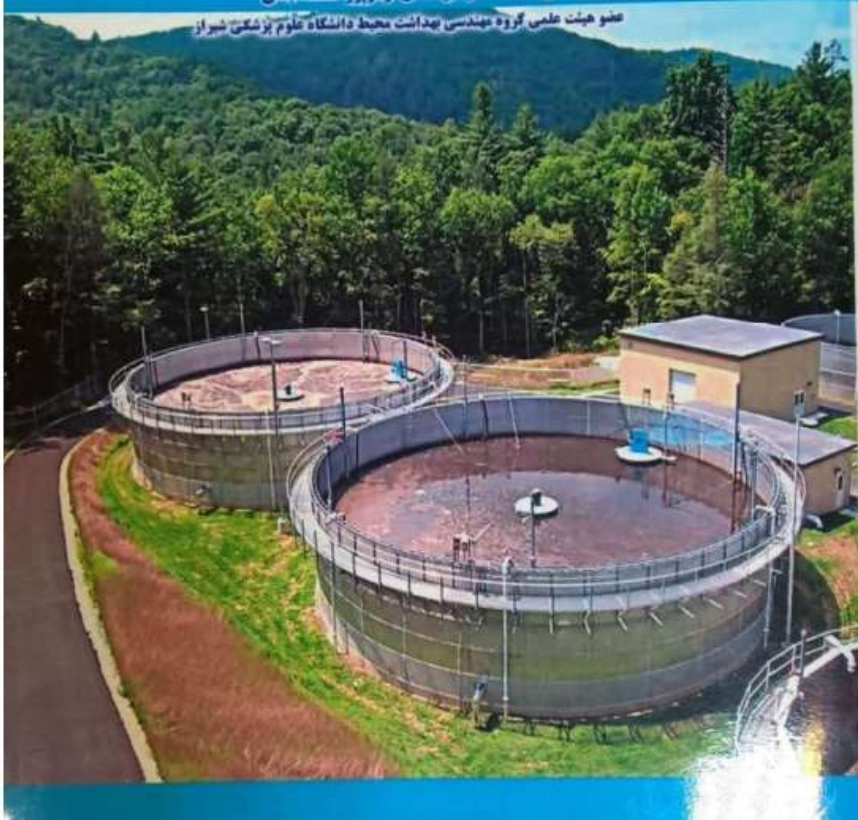


دانشگاه علوم پزشکی اصفهان - پ ۳۱۹-۸۱۷۴۵  
Email: publications@mui.ac.ir  
تلفن: ۰۳۱۱-۶۶۸۷۸۹۸ - فکس: ۰۳۱۱-۶۶۸۳۴۰۵

# فرآیند تصفیه بیولوژیکی SBR

نویسنده: دکتر ابوالفضل ازهدرپور اسفندآبادی

عضو هیئت علمی گروه مهندسی بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی شیراز

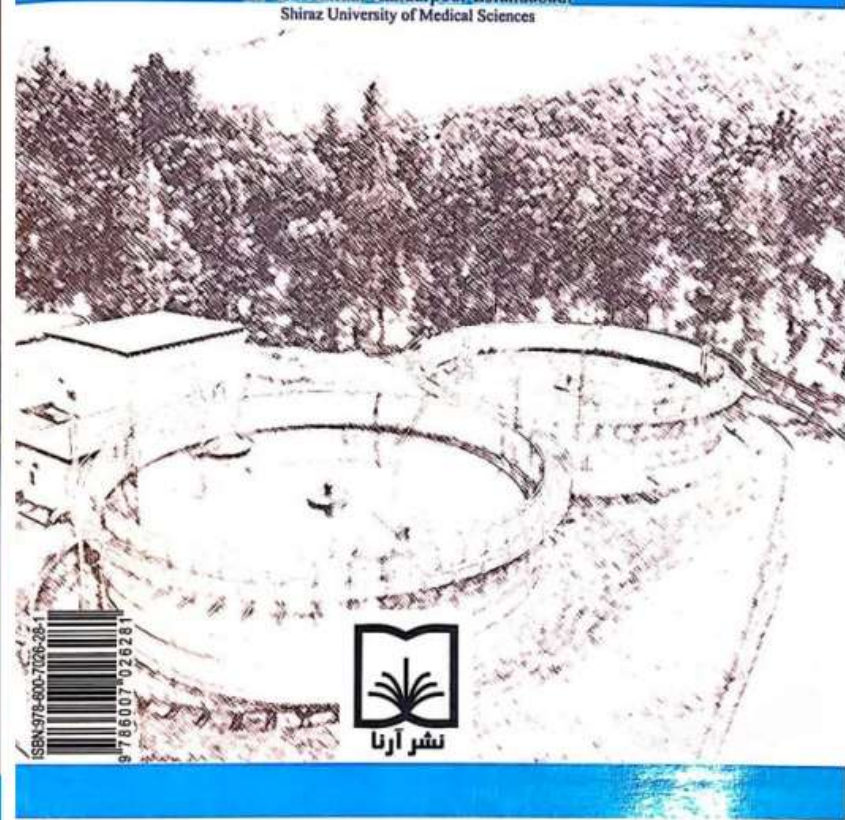


# Biological Treatment Process of SBR

(Design, Construction and Operation)

By

Dr. Aboualfazl Azhdarpoor, Esfandabadi  
Shiraz University of Medical Sciences







# دفع و مدیریت پسماند

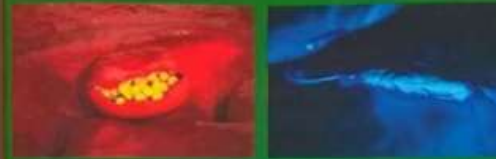
(عوامل بیماری زا و بیماری ها)



نویسنده: البوت ایتین

مترجمان:

دکتر محمد حسینی (عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شیراز)  
ساسان فریدی - حسن پاسالاری



# Disposal and Management of Solid Waste

## Pathogens and Diseases



Translated By:

Dr. Mohammad Hoseini - Sasan Faridi- Hasan Pasalari

فروشگاه اینترنتی: [www.khaniranshop.com](http://www.khaniranshop.com)

ISBN:978-600-7988-11-4



# تصفیه بیولوژیکی پسابهای صنعتی



مؤلف: موکش دابل آنیل کومار

مترجمین: دکتر ابوالفضل اژدرپور - دکتر عبدالایمان عمویی - مهندس پیام محمدی

راشدین : ناشر کتب علمی - پژوهشی و دانشگاهی



## The biological treatment of industrial wastewaters

by: Double Mukesh Anil Kumar

Translated by: Dr. Aboalfazl Azhdarpoor  
Dr. Abdoliman Amouei, Payam Mohammadi



ناشر راشدین

Rashedin Publication

www.rashedin.com

www.pnu-azmoonrashed.com

Email: rashed1821@yahoo.com

مرکز پخش: ۰۲۱-۶۶۴۰۸۲۲۴



# مدیریت ایمن پسماندهای بهداشتی - درمانی



تهیه شده توسط:  
سازمان بهداشت جهانی

WHO

مترجمان:

دکتر رامین نبی‌زاده

(عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)

دکتر محمد حسینی

(عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شیراز)

دکتر پویانه آقاپور خامنه



# Safe Management of Wastes from Health-care Activities



By:  
World Health Organization

WHO

Translate by:

Dr. Ramin Nabizadeh

Dr. Mohammad Hoseini

Dr. Pooyaneh Aghapoor khameneh



9 786007 542323



پژوهشگاه  
تکنولوژی آب و فاضلاب

## روشهای حذف آلایندهای نوپدید

با تأکید بر ترکیبات پایداریست (آنتی بیوتیکی) از محیطهای آبی



دانشگاه گیلان  
شیراز

روشهای حذف آلایندهای نوپدید با تأکید بر ترکیبات پایداریست (آنتی بیوتیکی) از محیطهای آبی

## Removal of Emerging Contaminants

from Aqueous Solutions with Emphasis on Antibiotics

### مؤلفین و گردآورندگان:

دکتر محمدحسن احرامپوش

دکتر مهدی مختاری

امضای هیئت علمی دانشگاه  
علوم پزشکی شهید صدوقی یزد

مهندس زهرا درخشان

دانشجوی دکتری تخصصی بهداشت محیط  
دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد

مهندس محمد فرامرزیان

کارشناس ارشد تخصصی بهداشت محیط

By:

Zahra Derakhshan

Dr. Mohammad Hasan Ehrampoush

Dr. Mehdi Mokhtari

Mohammad Faramarzian





انجمن مهندسان و تکنیسان  
محیط زیست ایران



دانشگاه علوم پزشکی تهران

# استحصال انرژی از پسماند

(وضعیت جهان و ایران در استحصال انرژی  
از پسماند، و روش های استحصال انرژی)



مؤلفین و گردآورندگان:

مهندس محمد میری

مهندس زهرا درخشان

(دانشجویان دکترای تخصصی مهندسی بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی شهید صدوقی، تهران)

دکتر مهدی مختاری

(عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی شهید صدوقی، تهران)

دکتر امیرحسین محوی

(عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)

# WASTE TO ENERGY

( WORLD AND IRAN SITUATION IN ENERGY RECOVERY  
FROM WASTE, AND ENERGY RECOVERY METHODS)

By:

*Mohammad Miri*

*Zahra Derakhshan*

*Mehdi Mokhtari*

*Amir Hosein Mahvi*





سازمان  
سازمان منابع آبی  
ایران



مرکز ملی  
کیفیت آب آشامیدنی  
ایران

# راهنمای ارتقاء عملکرد تصفیه خانه های آب آشامیدنی و نگهداری از شبکه های تأمین آب و بهسازی

نویسندگان:

دکتر محمد علی قالیچیان، دکتر امیر حسین محبی، دکتر محمد شکر علیزاده، دکتر محمد شکر علیزاده، دکتر محمد شکر علیزاده

# Guidelines for improved operation of drinking water treatment plants and maintenance of water supply and sanitation networks

By: Murta-Juão Rosa, José Mouta, Ana Poyas, Stuart Bruaset



دکتر محمد علی قالیچیان

دکتر امیر حسین محبی

دکتر محمد شکر علیزاده، دکتر محمد شکر علیزاده، دکتر محمد شکر علیزاده

دکتر محمد شکر علیزاده

دکتر محمد شکر علیزاده، دکتر محمد شکر علیزاده، دکتر محمد شکر علیزاده

دکتر محمد شکر علیزاده

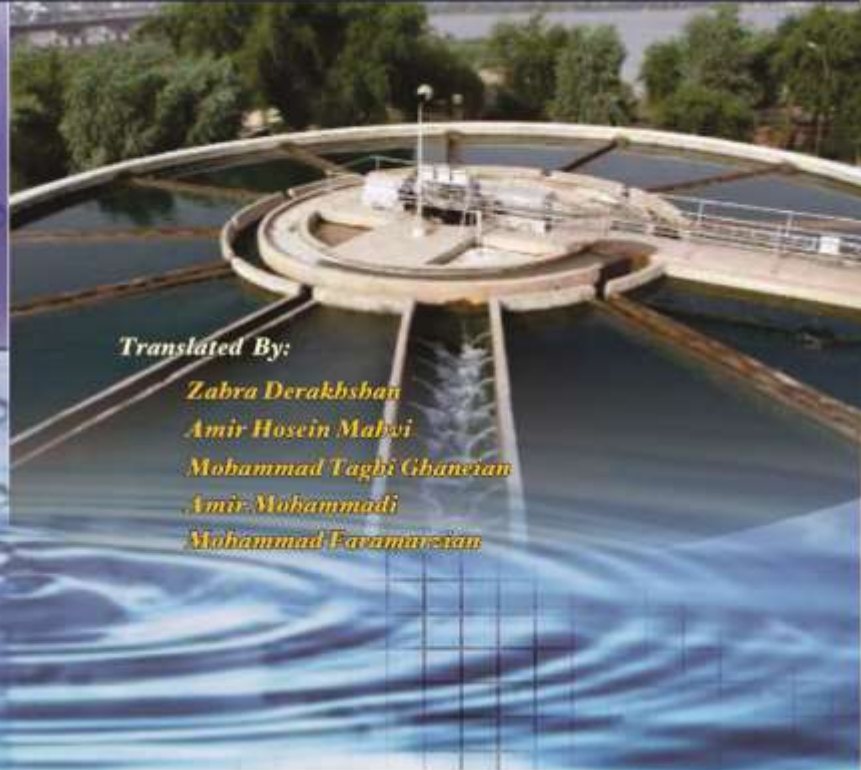
دکتر محمد شکر علیزاده، دکتر محمد شکر علیزاده، دکتر محمد شکر علیزاده

دکتر محمد شکر علیزاده

دکتر محمد شکر علیزاده، دکتر محمد شکر علیزاده، دکتر محمد شکر علیزاده

دکتر محمد شکر علیزاده

دکتر محمد شکر علیزاده، دکتر محمد شکر علیزاده، دکتر محمد شکر علیزاده



Translated By:

Zabra Derakhshan

Amir Hosein Mahvi

Mohammad Taghi Ghanavian

Amir Mohammadi

Mohammad Faravandian

# راهنمای مدیریت روانابهای سطحی

Stormwater Management Manual  
(SWMM)

مترجمین:

دکتر امیرحسین محوی

مهندس زهرا درخشان

دکتر محمدحسن احرام پوش



پژوهشگاه برنامه‌ریزی  
و آبادسازی شهر تهران



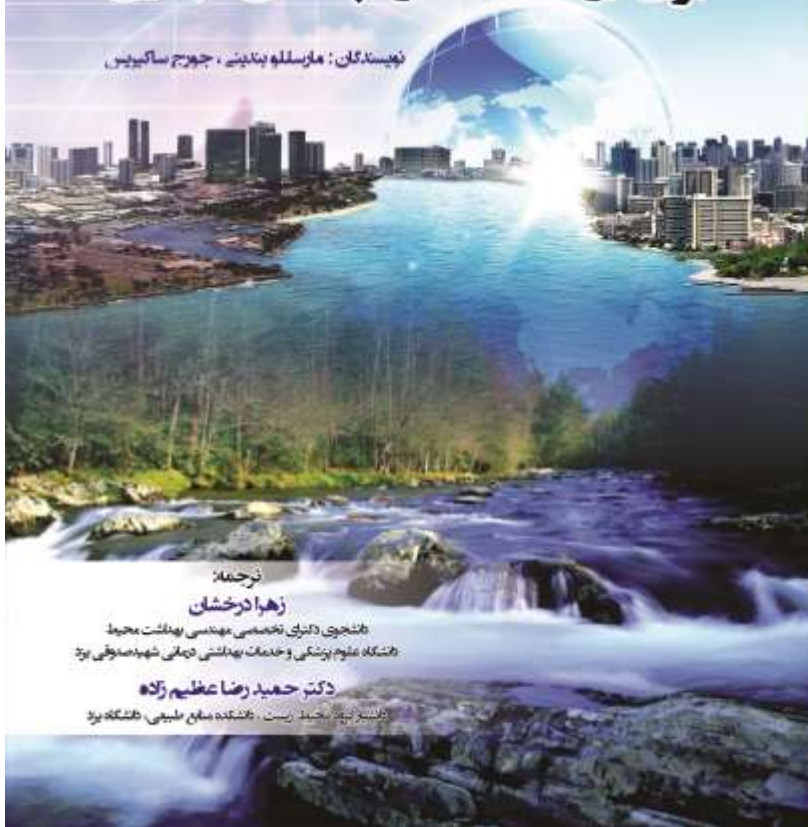
مرکز ملی مطالعات  
شهرسازی



دانشگاه گیلان

# مدلسازی کیفی آب برای رودخانه ها و آب های جاری

نویسندگان : مارسلو بندینی ، جورج تساکیریس



ترجمه:

**زهرا درخشان**

دانشجوی دکتری تخصصی مهندسی بهداشت محیط  
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید صدوقی بروجرد

**دکتر حمید رضا عظیم زاده**

دانشیار، دانشیار ارشد رست، دانشکده مابع طبیعی، دانشگاه بروجرد



دانشگاه گیلان

# Water Quality Modelling for Rivers and Streams

By : Marcello Benedini , George Tsakiris

مدلسازی کیفی آب  
برای رودخانه ها و آب های جاری

ترجمه:  
زهرا درخشان

دکتر حمید رضا عظیم زاده



Translated By :

**Zahra derakhshan**

**HamidReza Azimzadeh**



9789649641111