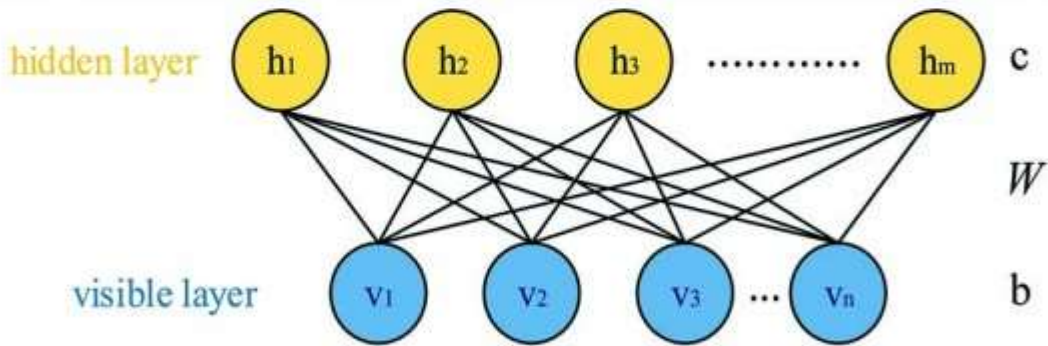




لذت آموزشی گام به گام یادگیری عمیق با مثال عددی

(کتاب اول: ماشین بولترزمان محدود شده و شبکه باور عمیق)



مؤلفان :

دکتر کوروش کیانی

(دانشیار دانشکده برق و کامپیوتر دانشگاه سمنان)

دکتر راضیه راستگو

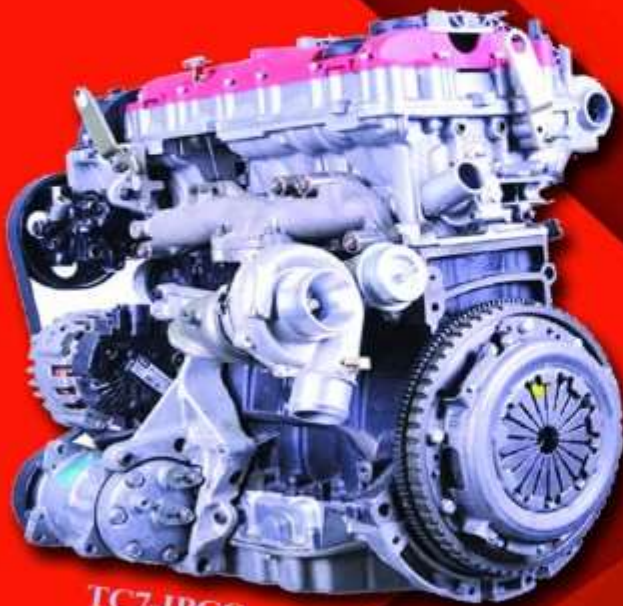
(دانش آموخته دکتری مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی و ریاتیک دانشگاه سمنان)

مهندس شیما فولاد

(دانش آموخته کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی دانشگاه سمنان)



طراحی موتور خودرو



TC7-IPCO

مترجمان:

دکتر محمد آزادی

(دانشیار دانشگاه سمنان)

مهندس حامد بهمن آبادی

(دانش آموخته کارشناسی ارشد دانشگاه سمنان)

مهندس مهشاد فرزانه نسب

(دانش آموخته کارشناسی دانشگاه سمنان)



حفاظت سیستم های قدرت

(اساس و کاربرد)

نویسندگان :

مهندس امیر ایمانی

دکتر زهرا مروج

(استاد دانشکده برق و کامپیوتر دانشگاه سمنان)





دانشگاه سمنان

مدلسازی سازه و روش‌های آزمایشگاهی

مؤلفین :

دکتر امید رضایی فر دانشیار دانشگاه سمنان

دکتر عادل یونسی

دکتر مجید قلهکی استاد دانشگاه سمنان





محاسبات نرم در مهندسی عمران

تالیف:

دکتر حسین نادرپور

دانشیار دانشکده مهندسی عمران
دانشگاه سمنان

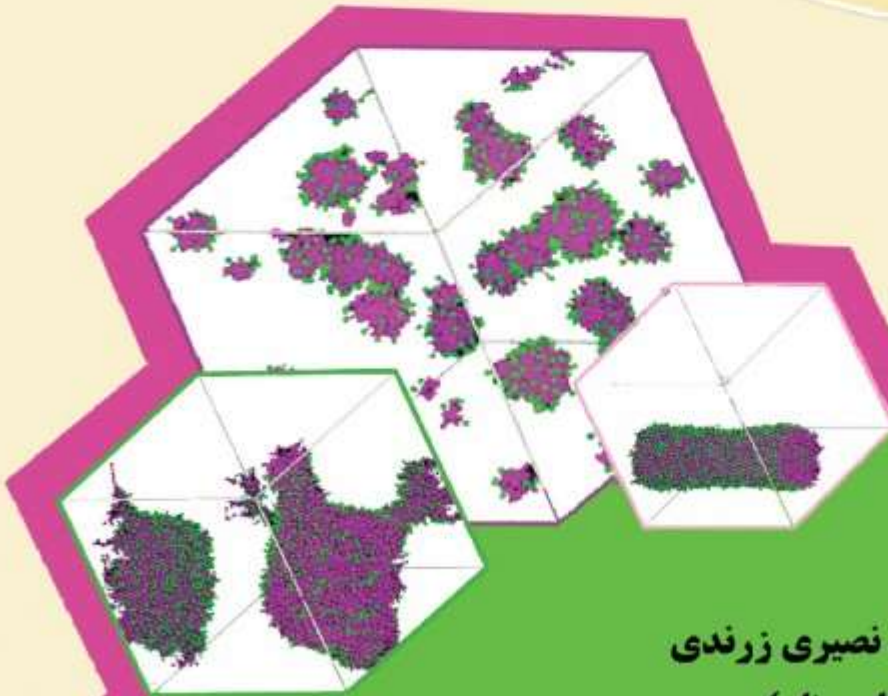
دکتر معصومه میررشید

دکتری سازه
دانشگاه سمنان



مقدمه‌ای بر

شبیه‌سازی دینامیک ذره ناپایستار (DPD)



دکتر مسعود نصیری زرفندی

(دانشیار دانشگاه سمنان)

مهندس سارا عبدی



دانشگاه سمنان

سیستم های مقاوم سازه ای در ساختمان های بلند

مؤلفان:

دکتر علی خیرالدین

استاد ممتاز دانشکده مهندسی عمران دانشگاه سمنان

مهندس سیما آرامش

ویرایش و چاپ سوم

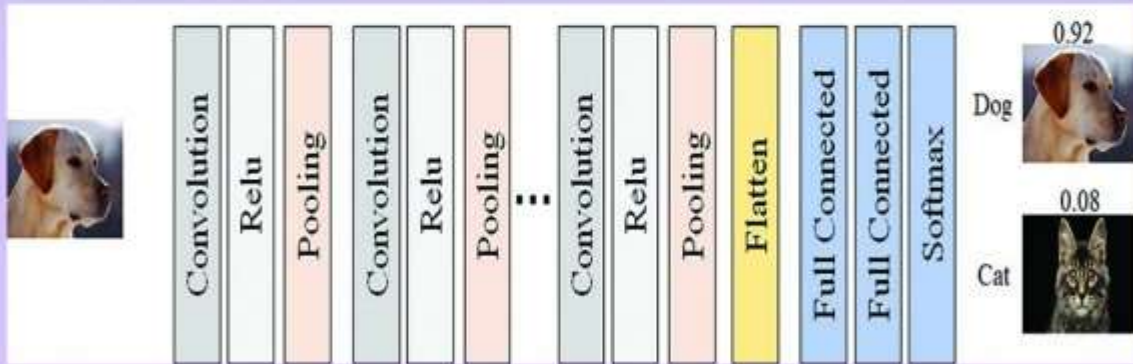




لذت آموزشی گام به گام

یادگیری عمیق با مثال عددی

(کتاب دوم: شبکه عصبی کانولوشن)



مؤلفان :

دکتر کوروش کیانی

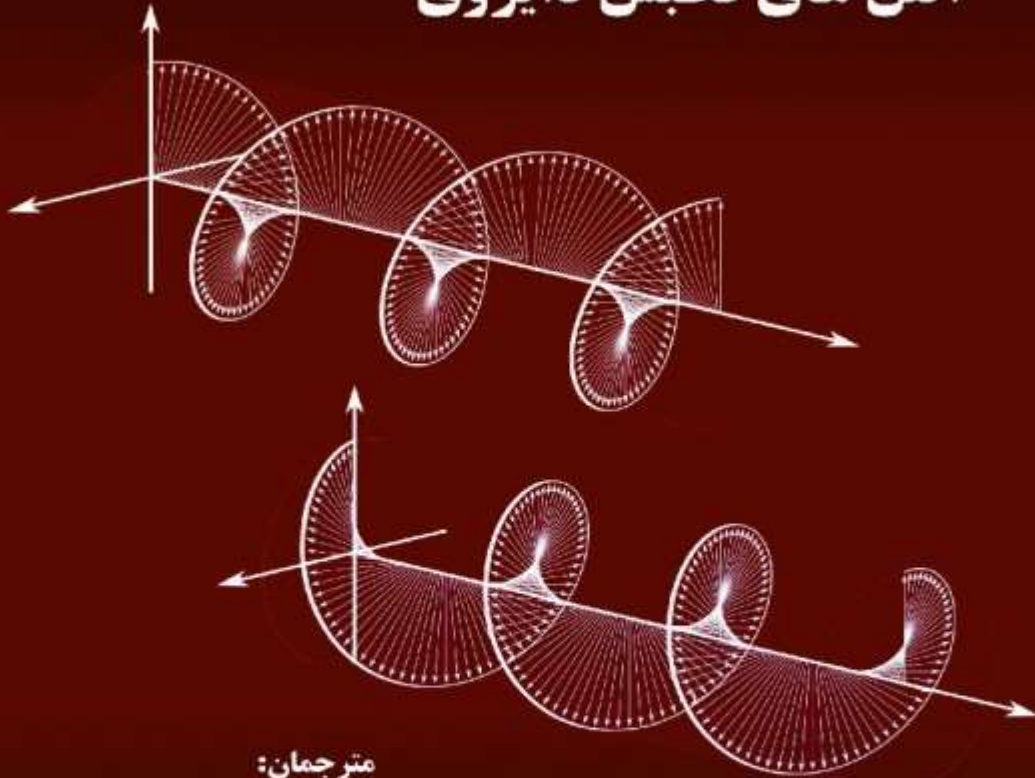
(دانشیار دانشکده برق و کامپیوتر دانشگاه سمنان)

دکتر راضیه راستگو

(دانش آموخته دکتری مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی و رباتیک دانشگاه سمنان)



آنتن های قطبش دایروی



مترجمان:

دکتر پژمان رضائی

(دانشیار دانشگاه سمنان)

دکتر زهرا موسوی راضی

(دانش آموخته دکتری مخابرات دانشگاه سمنان)



ساختمان های بلند

سیستم های سازه ای و فرم آبرودینامیکی

مترجمین:

دکتر حسین نادرپور

عضو هیئت علمی دانشگاه سمنان

مهندس پویان فخاریان

دانش آموخته دکتری سازه دانشگاه سمنان

مهندس فهیمه هروری



دانشگاه سندھ

مبانی برنامه نویسی فرترن

90/2003/2008

(مخصوص دانشجویان علوم پایه و مهندسی)

ادیرگنسن

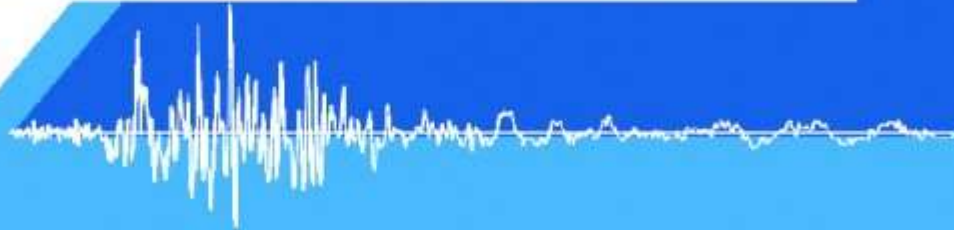
ترجمہ: دکتر حسن عبدالہ پور

دانشیار دانشگاه سمنان



دانشگاه سوادکوه

ضربه‌ی ساختمان‌ها در اثر زلزله



مترجمین:

دکتر حسین نادرپور

دکتر رضا وهدانی

مهندس سید حسن حسینی

مهندس پویان فخاریان

دانشیار دانشکده مهندسی عمران دانشگاه سمنان

استادیار دانشکده مهندسی عمران دانشگاه سمنان



دانشگاه سمنان

بتن سبز حاوی لاستیک بازیافتی

مؤلفان:

دکتر امید رضایی فر

(دانشیار دانشگاه سمنان)

مهندس محسن حسن زاده

دکتر مجید قلهکی

(استاد دانشگاه سمنان)

دکتر محمد کاظم شربتدار

(استاد دانشگاه سمنان)

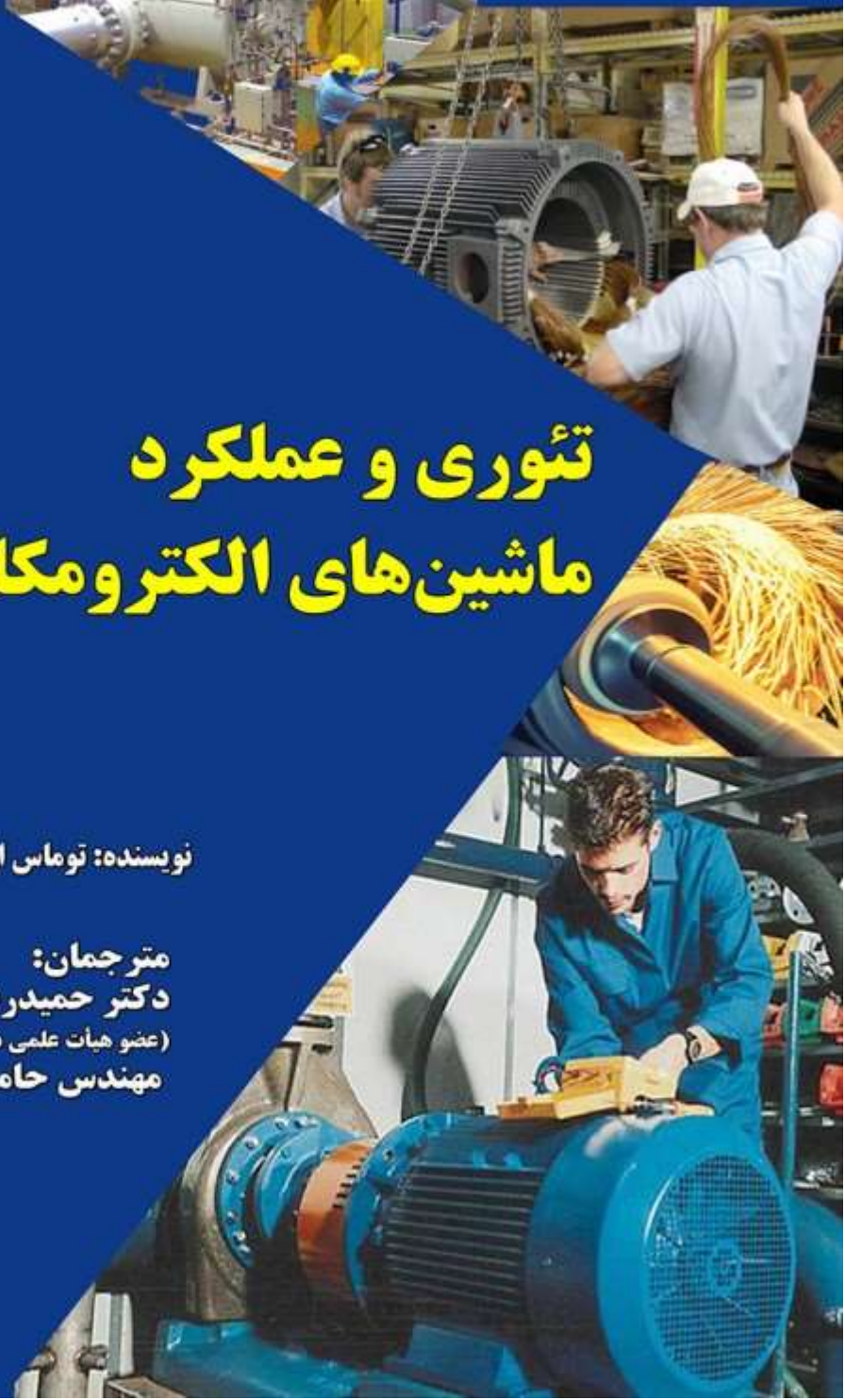




تئوری و عملکرد ماشین‌های الکترومکانیکی

نویسنده: توماس اورتمیر

مترجمان:
دکتر حمیدرضا ایزدفر
(عضو هیات علمی دانشگاه سمنان)
مهندس حامد شادفر





دانشگاه سمنان

ساخت و ساز ناب

رویکردی نو برای طراحی، تدارکات، اجرا و تحویل
پروژه‌های صنعت ساخت

مؤلفان:

دکتر مجید قلهکی

(استاد دانشگاه سمنان)

دکتر محمد بلوچی

دکتر امید رضایی‌فر

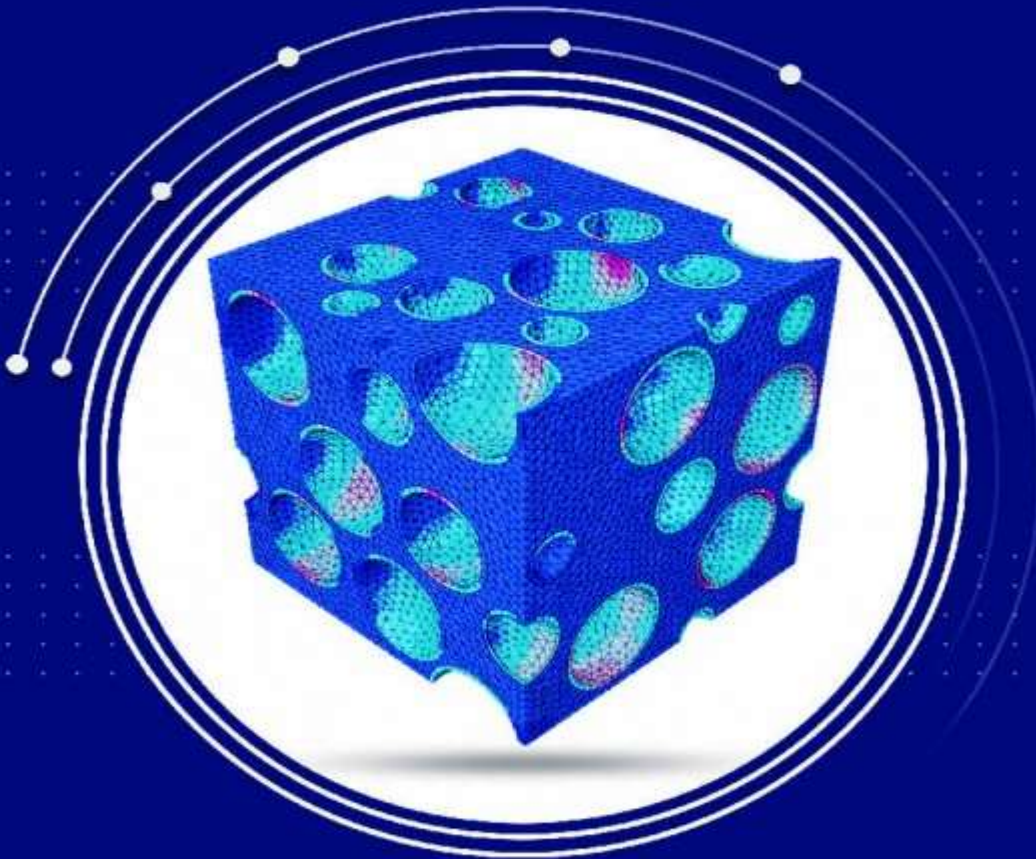
(دانشیار دانشگاه سمنان)





فوم های ترکیبی زمینه فلزی

فرآوری، ریز ساختار، خواص و کاربردها



مترجمان:
علی حبیب الله زاده (استاد دانشگاه سمنان)
نیما موحدی

ویراستاران:
نیکل گوپتا
پرادپت ک.روهنگی



نانوسیالات

خصوصیات ترمودینامیکی و ترموفیزیکی

افستاتوس ای. میکایتلیدیس

مترجمان:

دکتر سیف الله سعدالدین - دکتر محمد همت اسفہ
(استاد دانشگاه سمنان)

موسی رجوانی - علی علیرضایی - فرشته طحان



دانشگاه سمنان

تحلیل ماشین کاری و ماشین های ابزار

استیون لیانگ و آلبرت شی

مترجمان:

دکتر علیرضا حاجی علی محمدی

(عضو هیأت علمی دانشگاه سمنان)

مهندس ایمان فاطمی مهر

مهندس علی رحمتی





دانشگاه سمنان

چاپ و ویرایش دوم

مبانی شناسایی ژئوسنتتیک‌ها

مؤلفان:

دکتر غلامعلی شفا بخش

(استاد دانشگاه سمنان)

دکتر عبدالحسین حداد

(دانشیار دانشگاه سمنان)

دکتر مهدی اکبری

(استادیار دانشگاه سمنان)



Geocomposites



Geotextiles



Geomembranes



Geosynthetic Clay Liners



Geonets



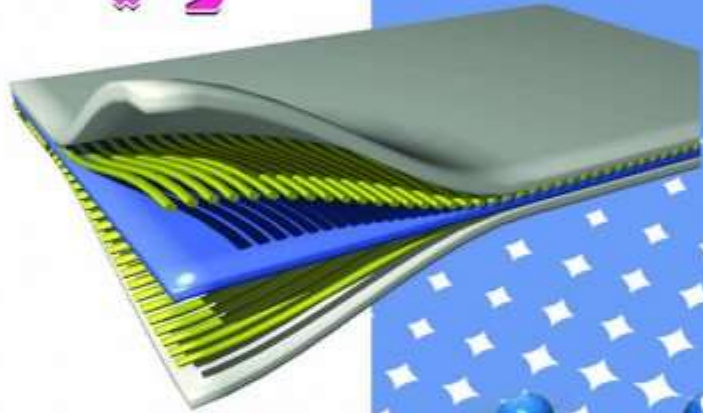
Geofom



دانشگاه سمنان

مواد مرکب

زمینه سرامیکی



ترجمه:

دکتر مردعلی یوسف پور (دانشیار دانشگاه سمنان)





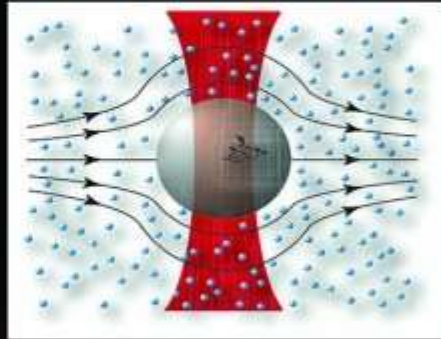
ترمودینامیک غیر تعادلی برای مهندسان

مترجمان:

دکتر فرشاد ورامینیان (استاد دانشگاه سمنان)

دکتر هادی پورتالاری

دکتر جواد کریمی ثابت



نویسندگان

اس جلیستراپ؛ دانشگاه علم و فناوری نروژ

دی بیداکس؛ دانشگاه علم و فناوری نروژ

ای جانسن؛ انجمن مهندسان تازه-کار اسنات اویل

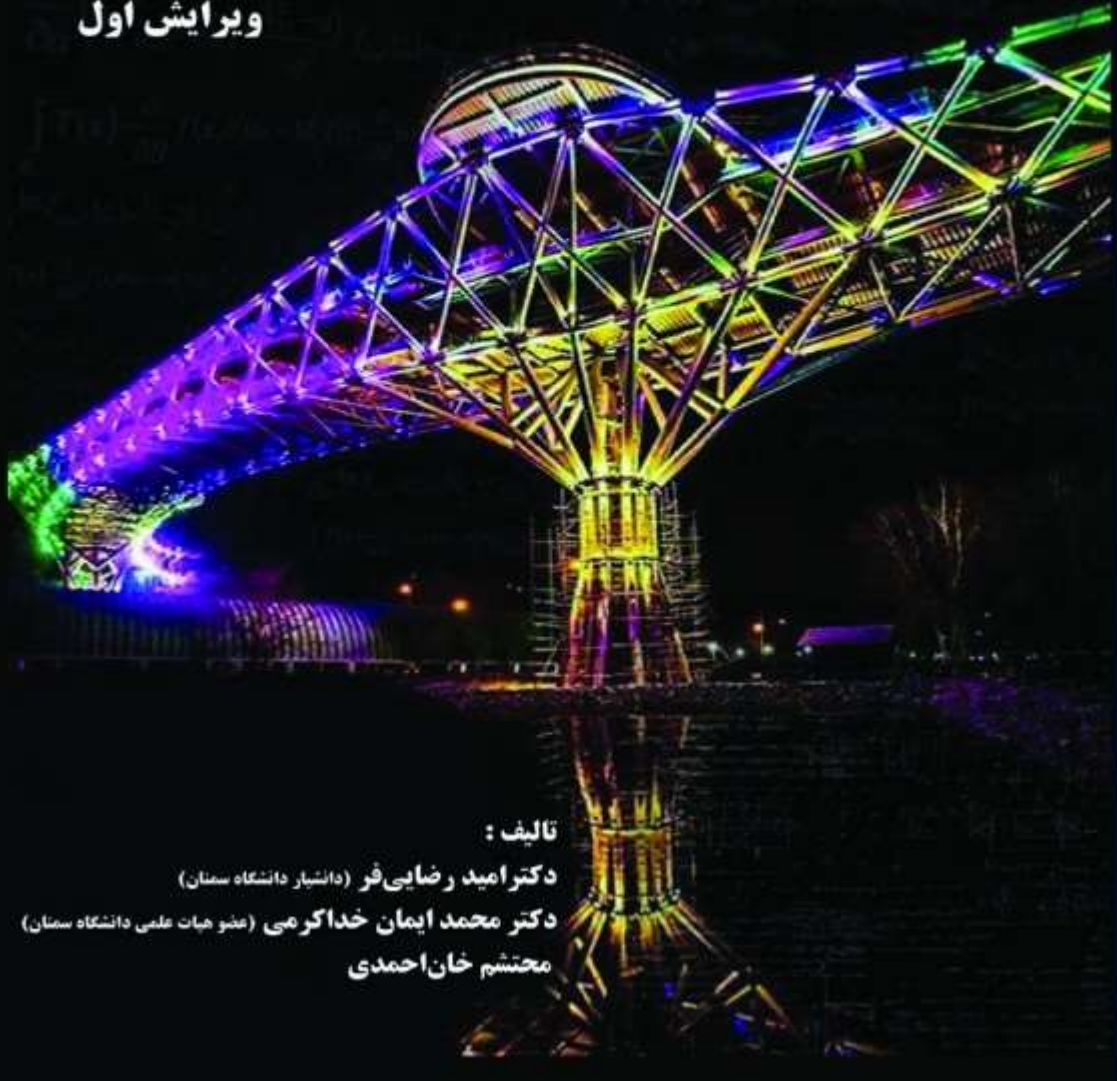
جی کراس؛ دانشگاه اشتوتگارت، آلمان



دانشگاه سمنان

ریاضی عالی مهندسی

ویرایش اول



تالیف :

دکتر امید رضایی فر (دانشیار دانشگاه سمنان)

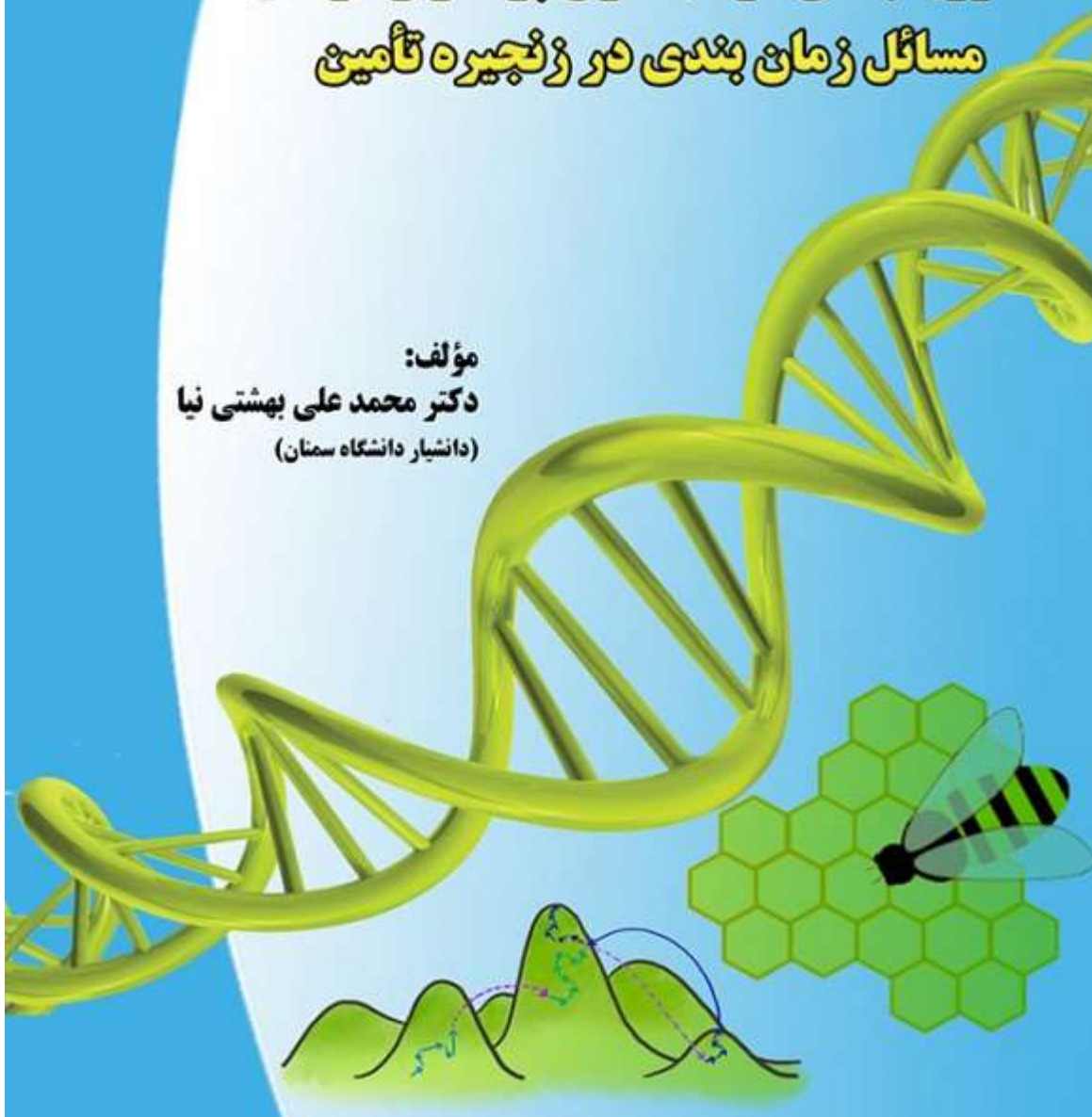
دکتر محمد ایمان خداگرمی (عضو هیات علمی دانشگاه سمنان)

مجتبم خان احمدی



الگوریتم های فرا ابتکاری پر تکرار در حل مسائل زمان بندی در زنجیره تأمین

مؤلف:
دکتر محمد علی بهشتی نیا
(دانشیار دانشگاه سمنان)





هیدرولوژی و تحلیل سیلاب دشت

فیلیپ بی. بدینت • وین سی. هابر • بکستر ای. ویوکس

مترجمان: دکتر خسرو حسینی • دکتر مهران خیرخواهان
(دانشیار دانشگاه سمنان)