

بسمه تعالی

مدل سازی و شبیه سازی شبکه های هوشمند ادغام شده با سیستم های انرژی تجدید پذیر هیبریدی

نویسندگان:

Mohamed Abdelaziz Mohamed

Ali Mohamed Elhamaly

مترجمین:

مهندس علی عباسی زاده

(دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه صنعتی اصفهان
(دانشکده فنی و مهندسی گلباگان)

دکتر حسن براتی

(دانشیار گروه مهندسی برق قدرت، دانشگاه آزاد
اسلامی واحد دزفول)

دکتر هاجر باقری طولابی

(استادیار گروه مهندسی برق قدرت، دانشگاه آزاد
اسلامی واحد خرم آباد)

دکتر افشین لشکرآرا

(دانشیار گروه مهندسی برق قدرت، دانشگاه آزاد
اسلامی واحد دزفول)

۱۴۰۰

مؤسسه آموزشی تالیفی ارشدان

سرشناسه	محمد، محمد عبدالعزیز، ۱۹۸۵ - م.	Mohamed, Mohamed Abdelaziz, 1985
عنوان و نام پدیدآور	مدل سازی و شبیه سازی شبکه های هوشمند ادغام شده با سیستم های انرژی تجدیدپذیر هیبریدی / نویسندگان محمد عبدالعزیز محمد، علی محمد التمالی؛ مترجمین هاجر باقری طولابی ... (و دیگران).	
مشخصات نشر	تهران: آموزشی تالیفی ارشدان، ۱۴۰۰.	
مشخصات ظاهری	۱۱۸ ص: مصور، جدول، نمودار.	
شابک	۹۷۸-۶۲۲-۰۸-۰۸۳۳-۶	
وضعیت فهرست نویسی	فیپا	
یادداشت	Modeling and Simulation of Smart Grid Integrated with Hybrid Renewable Energy Systems, 2018	عنوان اصلی:
یادداشت	مترجمین هاجر باقری طولابی، علی عباسی زاده، افشین لشکرآرا، حسن براتی.	
موضوع	هوش محاسباتی	Computational intelligence
موضوع	انرژی های پایان ناپذیر	Renewable energy sources
شناسه افزوده	تمالی، علی محمد، ۱۹۶۹ - م.	Eltamaly, Ali Mohamed, 1969
شناسه افزوده	باقری طولابی، هاجر، ۱۳۶۱ - مترجم	
رده بندی کنگره	Q۳۴۲	
رده بندی دیویی	۰۰۶/۳	
شماره کتابشناسی ملی	۴۷۲۲۰۲	
اطلاعات رکورد کتابشناسی: فیپا		

www.ketab.ir
ارشدان

مؤسسه آموزشی تألیفی ارشدان

- | | |
|---|--------------------------|
| مدل سازی و شبیه سازی شبکه های هوشمند ادغام شده با سیستم های انرژی تجدیدپذیر هیبریدی | ■ نام کتاب: |
| هاجر باقری طولابی - علی عباسی زاده | ■ مترجمین: |
| افشین لشکرآرا - حسن براتی | |
| آموزشی تألیفی ارشدان | ■ ناشر: |
| اول | ■ ویرایش: |
| اول ۱۴۰۰ | ■ نوبت چاپ: |
| www.irantypist.com | ■ حروفچینی و صفحه آرایی: |
| www.irantypist.com | ■ طراح و گرافیکست: |
| ۹۷۸-۶۲۲-۰۸-۰۸۳۳-۶ | ■ شابک: |
| ۱۰۰۰ | ■ شمارگان: |
| www.arshadan.com | ■ مرکز خرید آنلاین: |
| www.arshadan.net | |
| ۰۲۱۴۷۶۲۵۵ | ■ مرکز پخش و توزیع: |
| ۳۰۰۰۰ تومان | ■ قیمت: |

درباره این مجموعه:

این مجموعه "مطالعات سیستم‌ها، تصمیم‌گیری و کنترل"^۱ (SSDC) نام دارد و شامل توسعه‌های جدید و آخرین پیشرفت‌ها در زمینه‌های مختلف سیستم‌های درک گسترده، سیستم‌های تصمیم‌گیری^۲ و کنترل سریع، به صورت به روز و با کیفیت بالا می‌باشد. هدف این است که نظریه‌ها، برنامه‌ها و چشم‌اندازها در مورد آخرین پیشرفت‌ها و تحولات آینده مربوط به سیستم‌ها، تصمیم‌گیری‌ها، کنترل‌ها، فرآیندهای پیچیده و زمینه‌های مرتبط تحت عنوان مهندسی، علوم کامپیوتر، فیزیک، اقتصاد، علوم اجتماع و زندگی، و همچنین پارادایم‌ها و متدولوژی‌های مربوط به آن‌ها در این سری پوشش داده شود. این مجموعه شامل تک نگاری‌ها، متون درسی، یادداشت‌های سخنرانی و چندین جلد ویرایش شده در زمینه سیستم‌ها، تصمیم‌گیری و کنترل، فاصله‌گذاری‌ها در مناطق شامل سیستم‌های فیزیکی سایبری، سیستم‌های خودمختار^۳، شبکه‌های حس‌گر، سیستم‌های کنترل، سیستم‌های انرژی، سیستم‌های خودرو، سیستم‌های بیولوژیکی، شبکه‌های حمل و نقل و وسایل نقلیه متصل به آن‌ها، سیستم‌های هوافضا، اتوماسیون، ساخت و تولید، شبکه‌های هوشمند، سیستم‌های غیرخطی، سیستم‌های قدرت، رباتیک، سیستم‌های اجتماعی، سیستم‌های اقتصادی و سایر موارد می‌شود. بازه زمانی کوتاه انتشار و توزیع و انتشار جهانی این سری هم از نظر همکاران و هم از دید خوانندگان از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است و انتشار گسترده و سریع نتایج تحقیقات را امکان پذیر می‌کند.

¹- Studies in Systems, Decision and Control

²- decision making

³- Autonomous