



شهر مجاز تبریز و مهندسی

سال پانزدهم، شماره سوم، پاییز ۱۴۰۳
شماره استاندارد بین‌المللی چاپی: ۶۵۳۰ - ۲۲۵۱
شماره استاندارد بین‌المللی الکترونیک: ۲۲۵۲ - ۰۸۳X

مدیر مسئول	سر دبیر
دکتر رحمت‌الله هوشمند دانشگاه اصفهان hooshmand_r@eng.ui.ac.ir	دکتر امین خدابخشیان دانشگاه اصفهان aminkh@eng.ui.ac.ir
کارشناس نشریه	دبیران تخصصی
زهرا ظهراپی isee@res.ui.ac.ir	
هیات تحریریه	
دکتر امین خدابخشیان دانشگاه اصفهان	دکتر عباس شیخی دانشگاه شیراز
دکتر رحمت‌الله هوشمند دانشگاه اصفهان	دکتر محمد تشنه لب دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی
دکتر سید عباس طاهر دانشگاه کاشان	دکتر ابراهیم افجه‌ای دانشگاه شهید بهشتی
دکتر احسان‌اله کبیر دانشگاه تربیت مدرس	دکتر حسین سعیدی دانشگاه صنعتی اصفهان
دکتر سید علیرضا سیدین دانشگاه فردوسی مشهد	دکتر فرید شیخ‌الاسلام دانشگاه صنعتی اصفهان
دکتر محمد مهدی فاتح دانشگاه صنعتی شاهرود	دکتر محمود جورابیان دانشگاه شهید چمران اهواز
دکتر قاسم میر جلیلی دانشگاه یزد	دکتر عباس شولایی دانشگاه علم و صنعت ایران
دکتر سید ابراهیم حسینی دانشگاه تربیت معلم سبزوار	دکتر محمد عطایی دانشگاه اصفهان
دکتر پیمان معلم دانشگاه اصفهان	دکتر بهزاد میرزائیان دهکردی دانشگاه اصفهان

Allahyar Montazeri
Lancaster University, England

Fushuan Wen
Zhejiang University, China

Mohammad Mohebbi
University of North Georgia

Amirhassan Monajemi
National University of Singapore

هوش محاسباتی در مهندسی برق بر اساس ابلاغیه شماره ۱۵۷۵۱/۱۱/۳/۱۹ مورخ ۱۳۱۹/۰۶/۱۵ کمیسیون بررسی نشریات علمی وزارت علوم تحقیقات و فناوری، و بر اساس عقد تفاهم نامه بین دانشگاه اصفهان و دانشگاه های کاشان، تربیت مدرس، فردوسی مشهد، صنعتی شاهرود، شیراز، خواجه نصیرالدین طوسی، دارای درجه علمی - پژوهشی و شماره استاندارد بین المللی ۶۵۳۰ - ۲۲۵۱ از سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران است.

متن کامل نشریه در پایگاه های اطلاع رسانی زیر نمایه و فهرست می شود:

<http://isee.ui.ac.ir>

<https://B2n.ir/r80987>

<http://www.ISC.gov.ir>

<https://v2.sherpa.ac.uk/id/publication/44208>

<http://www.ebscohost.com>

<http://Ulrichsweb.serialsolutions.com>

<http://www.SID.ir>

<http://www.magiran.com>

<http://journals.indexcopernicus.com>

سایت اختصاصی نشریه

فهرست مجلات پژوهشی با دسترسی آزاد DOAJ

پایگاه استنادی علوم جهان اسلام

Sherpa Romeo

ابسکو: میزبان پایگاه های اطلاعاتی

اولریخ: راهنمای بین المللی نشریات ادواری

سایت اینترنتی جهاد دانشگاهی

بانک اطلاعات نشریات کشور

ایندکس کوپرنیکوس (فهرست مجلات برتر)

شماره تماس

(۰۳۱)۳۷۹۳۴۳۳۵



(۰۳۱)۳۷۹۳۲۱۷۷



isee@res.ui.ac.ir



نشانی پستی

اصفهان، خیابان هزارجریب، دانشگاه اصفهان،

ساختمان کتابخانه مرکزی، معاونت پژوهش و

فناوری، اداره انتشارات

کد پستی: ۸۱۷۴۶۷۳۴۴۱

- ۱ - ۱۴ ■ مدلی مقیاس‌پذیر مبتنی بر یادگیری گروهی برای جایابی بهینه کلید بریکر و سکسیونر در سیستم‌های توزیع توان الکتریکی با هدف بهبود قابلیت اطمینان
مهرداد ابراهیمی؛ محمد رستگار
- ۱۵ - ۴۲ ■ کنترل چهارکاناله سیستم رباتیکی راهبر - پیرو همراه با انتقال نیروی کاربر ربات راهبر در شرایط برخورد ربات پیرو با مانع با رویکرد مبتنی بر پایداری ورودی به حالت
محمدرضا سطوتی؛ حسین کریم پور؛ کیوان ترابی؛ محمد مطهری فر
- ۴۳ - ۵۲ ■ برنامه‌ریزی برای مدیریت و مصرف بهینه انرژی الکتریکی در ریزشبکه‌های هیبریدی با در نظر گرفتن مدیریت تقاضا و نایقینی در مقدار سرعت باد و تابش خورشید
محسن آریان نژاد؛ عبدالله راستگو؛ ساسان قاسمی
- ۵۳ - ۷۸ ■ تشخیص نوع و محل خطای ترانسفورماتور توسط تجزیه و تحلیل گاز محلول با استفاده از منطق فازی
محمد بیرانوند؛ اصغر اکبری فرود
- ۷۹ - ۹۸ ■ طراحی و ساخت کنترل‌کننده بدون حسگر موقعیت موتور سنکرون مغناطیس دائم با آهنربای داخلی بر اساس حلقه فزل فاز بهبودیافته
سعید ابادری؛ سجاد محمدی ناقچی؛ غلامرضا عرب
- ۹۹ - ۱۱۶ ■ تقسیم‌بندی خودکار ضایعات سکنه مغزی ایسکمیک در نقشه‌های پرفیوژن CT با استفاده از شبکه‌های یادگیری عمیق
لیدا زارع لاهیجان؛ سعید مشکینی؛ رضا افروزیان
- ۱۱۷ - ۱۳۶ ■ ارائه روش جدید برای خوشه‌بندی شبکه‌های توزیع با هدف افزایش عملکرد شبکه به منظور تأمین بار در حالت رخداد حادثه و مدل‌سازی عدم قطعیت بر پایه توابع فازی
محمد رضا محمدی؛ محمدصادق قاضی‌زاده؛ محمد عابدینی
- ۱۳۷ - ۱۵۰ ■ بهبود دقت تشخیص زودهنگام بیماری پارکینسون با استفاده از سیگنال‌های مغزی مبتنی بر انتخاب ویژگی در یادگیری ماشین
شمیمه سادات نبوی منفرد؛ محمد رضا یوسفی