



شهر مجتهد و مصلحت

علی

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

سر دبیر

دکتر امین خدابخشیان
دانشگاه اصفهان
aminkh@eng.ui.ac.ir

مدیر مسئول

دکتر رحمت‌الله هوشمند
دانشگاه اصفهان
hooshmand_r@eng.ui.ac.ir

دبیران تخصصی

کارشناس نشریه

زهره ظهراپی
isee@res.ui.ac.ir

هیات تحریریه

دکتر عباس شیخی دانشگاه شیراز	دکتر امین خدابخشیان دانشگاه اصفهان
دکتر محمد تشنه لب دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی	دکتر رحمت‌الله هوشمند دانشگاه اصفهان
دکتر ابراهیم افجه‌ای دانشگاه شهید بهشتی	دکتر سید عباس طاهر دانشگاه کاشان
دکتر حسین سعیدی دانشگاه صنعتی اصفهان	دکتر احسان‌اله کبیر دانشگاه تربیت مدرس
دکتر فرید شیخ‌الاسلام دانشگاه صنعتی اصفهان	دکتر سید علیرضا سیدین دانشگاه فردوسی مشهد
دکتر محمود جورابیان دانشگاه شهید چمران اهواز	دکتر محمد مهدی فاتح دانشگاه صنعتی شاهرود
دکتر عباس شولایی دانشگاه علم و صنعت ایران	دکتر قاسم میر جلیلی دانشگاه یزد
دکتر محمد عطایی دانشگاه اصفهان	دکتر سید ابراهیم حسینی دانشگاه تربیت معلم سبزوار
دکتر بهزاد میرزائیان دهکردی دانشگاه اصفهان	دکتر پیمان معلم 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 ۱۵۷۵۸/۱۹/۳/۱۱/۱۵ مورخ ۱۳۹۴/۰۶/۱۵ 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

- ۱۰ - ۱ ■ طراحی سلول حافظه SRAM با انرژی مصرفی کم و قابلیت محاسبه در حافظه برای اجرا شبکه‌های عصبی

سید حسن هادی نعمتی؛ نیما اسلامی؛ محمدحسین معیری
- ۱۱ - ۳۶ ■ بازآرایی ساختار در ریزشبکه شناورها پس از جداسازی خطا، با استفاده از الگوریتم بهینه‌سازی ازدحام ذرات

محمد حسین احمدی پیشکوهی؛ آرش دهستانی کلاگر؛ محمدرضا علیزاده پهلوانی
- ۳۷ - ۵۰ ■ کاهش هارمونیک شبکه توسط سیستم‌های فتوولتائیک با کنترلر جست‌وجوی اکسترموم و بهینه‌سازی اجتماع ذرات

سید مسعود طباطبایی جیلی؛ سید محمد مدنی؛ محسن مجیری
- ۵۱ - ۶۶ ■ جایابی و اندازه‌یابی نیروگاه‌های مجازی برق تجدیدپذیر دارای فناوری‌های برق به هیدروژن و هیدروژن به برق در شبکه توزیع اکتیو

مرتضی جدیدالاسلام زیدآبادی؛ زهرا مرادی شهربابک
- ۶۷ - ۸۲ ■ ارتقای امنیت و حریم خصوصی در خدمات اشتراک‌گذاری سفر با رویکردی مبتنی بر قرارداد هوشمند و اجماع مبتنی بر شهرت

میلاد رحمانی؛ محمد دخیل علیان؛ پروین رستگاری؛ بهزاد نظری
- ۸۳ - ۹۸ ■ کنترل‌کننده مد لغزشی فراپیشی مقاوم بهینه برای سیستم ذخیره‌ساز هیبریدی مبتنی بر باتری و ابررسانای ذخیره‌ساز انرژی مغناطیسی استفاده‌شده در وسایل نقلیه الکتریکی

علی درویش فالجی
- ۹۹ - ۱۱۴ ■ مدیریت انرژی چندهدفه در یک ریزشبکه با ساختمان‌های هوشمند بر مبنای محاسبات ابر - مه

مسلم دهقانی؛ سید محمد برنا پور
- ۱۱۵ - ۱۳۰ ■ طراحی ردیاب LPV در ربات‌های سیار غیرهولونومیک در حضور خطای محرک و اشباع ورودی

محمدکاظم شبانی گلوئیک؛ محمد حسن آسمانی؛ امیرحسین حامی