



شهر محترم و مهندسان پرو

سال سیزدهم، شماره چهارم، زمستان ۱۴۰۱
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 |


هوش محاسباتی در مهندسی برق بر اساس ابلاغیه شماره ۱۹/۳/۱۱/۱۵۷۵۸ مورخ ۱۳۸۹/۰۶/۱۵ کمیسیون بررسی نشریات علمی وزارت علوم تحقیقات و فناوری، و بر اساس عقد تفاهم‌نامه بین دانشگاه اصفهان و دانشگاه‌های کاشان، تربیت مدرس، فردوسی مشهد، صنعتی شاهرود، شیراز، خواجه نصیرالدین طوسی، دارای درجه علمی - پژوهشی و شماره استاندارد بین‌المللی ۶۵۳۰ - ۲۲۵۱ از سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران است.

متن کامل نشریه در پایگاه‌های اطلاع‌رسانی زیر نمایه و فهرست می‌شود:

| | |
|---|--|
| http://isee.ui.ac.ir | سایت اختصاصی نشریه |
| http://www.ISC.gov.ir | پایگاه استنادی علوم جهان اسلام |
| http://www.ebscohost.com | ابسکو: میزبان پایگاه‌های اطلاعاتی |
| http://Ulrichsweb.serialsolutions.com | اولریخ: راهنمای بین‌المللی نشریات ادواری |
| http://www.SID.ir | سایت اینترنتی جهاد دانشگاهی |
| http://www.magiran.com | بانک اطلاعات نشریات کشور |
| http://journals.indexcopernicus.com | 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

ارائه یک یادگیرنده برخط رانش آگاه برای تشخیص ناهنجاری در داده‌های جریانی

علیرضا رضائی

■
- ۱۵ - ۲۸

انتقال هم‌زمان بی‌سیم اطلاعات و توان در شبکه‌ای از حسگرهای سطحی بدن و کاشتنی با قید دما و پیش‌بینی هوشمند کانال

صبا دهقانپور؛ مهدی مجیدی

■
- ۲۹ - ۴۴

طراحی کنترل‌کننده TS فازی برای پایدارسازی هم‌زمان سیستم‌های غیرخطی

نوید بهمنش فرد؛ پیمان کهن صدق؛ علیرضا خیاطیان؛ محمد حسن آسمانی

■
- ۴۵ - ۶۰

کنترل ولتاژ و توان راکتیو در شبکه‌های توزیع با هماهنگی خازن و OLTC با استفاده از منطق فازی

محدثه مختاری؛ مهدی قلی‌پور؛ رحمت‌الله هوشمند؛ عباس معرفت

■
- ۶۱ - ۷۸

پایاده‌سازی مدارهای دیجیتال روی تراشه‌های سه‌بعدی با استفاده از الگوریتم تبرید شبیه‌سازی شده

همین رحیمی؛ هادی جهانی راد

■
- ۷۹ - ۹۶

خمین پارامترهای موتور القایی سه‌فاز با استفاده از جریان یک‌فاز و الگوریتم بهینه‌سازی هریس

هاوکس
احمد شیرزادی؛ آرش دهستانی کلاگر؛ محمدرضا علیزاده پهلوانی

■
- ۹۷ - ۱۱۴

انتقال سبک برای افزایش داده‌های آموزشی شبکه‌های کانولوشنی در شناسایی شعله آتش

محمود امین طوسی

■
- ۱۱۵ - ۱۳۴

شناسایی آفلاین (غیر برخط) نویسنده با استفاده از داده‌های نامتجانس دستخط بر پایه یادگیری عمیق

سید نادی محامد خسروشاهی؛ سید ناصر رضوی؛ امین بابازاده سنگر؛ کامبیز مجیدزاده

■