



شهر مجاز و مهندسی

علمی-پژوهشی

سال هفتم، شماره اول، بهار ۱۳۹۶
شماره استاندارد بین‌المللی چاپی: ۶۵۳۰ - ۲۲۵۱
شماره استاندارد بین‌المللی الکترونیکی: ۲۲۵۲ - ۰۸۳X

سر دبیر	مدیر مسئول
دکتر امین خدابخشیان دانشگاه اصفهان aminkh@eng.ui.ac.ir	دکتر رحمت‌الله هوشمند دانشگاه اصفهان hooshmand_r@eng.ui.ac.ir
دبیران تخصصی	کارشناس نشریه
	زهرآ 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


هوش محاسباتی در مهندسی برق بر اساس ابلاغیه شماره ۱۵۷۵۸/۱۱/۳/۱۹ مورخ ۱۳۸۹/۰۶/۱۵ 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	سایت اختصاصی نشریه
http://www.ISC.gov.ir	پایگاه استنادی علوم جهان اسلام
http://www.ebscohost.com	ابسکو: میزبان پایگاه های اطلاعاتی
http://Ulrichsweb.serialsolutions.com	اولریخ: راهنمای بین المللی 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)
http://www.doaj.org	دوآج: فهرست مجلات پژوهشی با دسترسی آزاد

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

- مکان‌یابی بهینه محدودکننده جریان خطا به وسیله الگوریتم بهینه‌سازی خفاش با در نظر گرفتن مدهای مختلف عملکردی ریزشبکه
علی اصغر خدادوست آرانی؛ رضا محمدی چینلو؛ گئورگ قره پتیان
۱ - ۸
- کنترل فرکانس بار در ریزشبکه جزیره‌ای با استفاده از کنترل پیش‌بین مدل
فرهاد امیری؛ علیرضا حاتمی
۹ - ۲۴
- محاسبه میزان خطای بیت در سیستم مخابراتی چندحاملی C-SMT
زهرا شریفیان؛ محمدجواد امیدی؛ حمید سعیدی سورک
۲۵ - ۳۶
- آشکارسازی و تعیین وفقی حمله اختلال فریبنده در شبکه‌های رادیوشناختگر
زهرا قره خانی؛ کمال شاه طالبی؛ سید محمد صابرعلی
۳۷ - ۵۰
- طراحی کنترل‌کننده PID مرتبه کسری فازی بهینه‌شده با الگوریتم رقابت استعماری به منظور کنترل مقاوم فرکانس ریزشبکه جزیره‌ای
فاطمه جمشیدی؛ محمد مهدی قنبریان
۵۱ - ۶۲
- ارائه روش جدیدی برای طراحی کنترلر PID براساس الگوریتم هایبرید PSO-NM
ابراهیم عمویور
۶۳ - ۷۷