



# شهر مجاز تبریز و هند بزرگ علمی-پژوهشی

سال نهم، شماره سوم، پاییز ۱۳۹۷  
شماره استاندارد بین‌المللی چاپی: ۶۵۳۰ - ۲۲۵۱  
شماره استاندارد بین‌المللی الکترونیک: ۲۲۵۲ - ۰۸۳X

<b>سر دبیر</b>	<b>مدیر مسئول</b>
دکتر امین خدابخشیان دانشگاه اصفهان aminkh@eng.ui.ac.ir	دکتر رحمت‌الله هوشمند دانشگاه اصفهان hooshmand_r@eng.ui.ac.ir
<b>دبیران تخصصی</b>	<b>کارشناس نشریه</b>
	زهرآ ظهرايي isee@res.ui.ac.ir
<b>هیات تحریریه</b>	
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>

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

<http://www.ebscohost.com>

<http://Ulrichsweb.serialsolutions.com>

<http://www.SID.ir>

<http://www.magiran.com>

<http://journals.indexcopernicus.com>

<http://www.doaj.org>

سایت اختصاصی نشریه

پایگاه استنادی علوم جهان اسلام

ابسکو: میزبان پایگاه های اطلاعاتی

اولریخ: راهنمای بین المللی نشریات ادواری


سایت اینترنتی جهاد دانشگاهی


بانک اطلاعات نشریات کشور

ایندکس کوپرنیکوس (فهرست مجلات برتر)

دوآج: فهرست مجلات پژوهشی با دسترسی آزاد

شماره تماس

(۰۳۱)۳۷۹۳۴۳۳۵ 

(۰۳۱)۳۷۹۳۲۱۷۷ 

[isee@res.ui.ac.ir](mailto:isee@res.ui.ac.ir) 

نشانی پستی

اصفهان، خیابان هزارجریب، دانشگاه اصفهان،

ساختمان کتابخانه مرکزی، معاونت پژوهش و

فناوری، اداره انتشارات

کد پستی: ۸۱۷۴۶۷۳۴۴۱

- ۱۸ - ۱ کنترل مد لغزشی فازی تطبیقی برای سیستم گیمبال براساس رویکرد مد لغزشی با پیچش فوق العاده  
 محمدرضا سلطانیپور؛ پوریا اوطادالعجم؛ سید زین العابدین موسوی
- ۳۰ - ۱۹ طراحی و تنظیم کنترل کننده بهنگام با الگوریتم تکامل تفضلی برای واحدهای تولید پراکنده مبتنی بر  
 اینورتر در ریزشبکه جزیره‌ای  
 فرید هاشمی؛ محمد محمدی؛ مهدی اله بخشی
- ۴۰ - ۳۱ تخمین پارامترهای سلول‌ها و ماژول‌های فتوولتائیک با استفاده از الگوریتم بهینه‌سازی شاه مورچه  
 (ALO)  
 فرشاد جمشیدی زوارکی؛ احمد رضایی جوردهی؛ علی شاه حسینی
- ۶۰ - ۴۱ طراحی کنترل کننده مود لغزشی انتگرالی برای عبور از خطا در سیستم‌های انرژی بادی مبتنی بر  
 DFIG برای کمبود ولتاژهای متقارن و نامتقارن  
 محمود رضا شاکرمی؛ محمود جورابیان؛ احسان افضلان
- ۷۶ - ۶۱ تنظیم سطح غلظت گلوکز خون بیماران مبتلا به دیابت نوع یک با استفاده از کنترل کننده مد لغزشی  
 شیوا اسدی؛ وهاب نکوکار
- ۹۰ - ۷۷ سیستم‌های خورشیدی کنترل شونده با مد لغزشی برای کار در نقطه توان ماکزیمم با استفاده از مبدل  
 چوک  
 مهسا صداقت؛ علیرضا سیادتان؛ بهمن طاهری