

صاحب امتیاز: دانشگاه صنعتی شریف

مدیر مسئول: دکتر علی اکبر صالحی

سردبیر: دکتر سید تقی اخوان نیایی

سردبیر هیأت تحریریه: دکتر سعید سهراب پور

مدیر داخلی: پوران خیرمندی

مدیر اجرایی: پریسا مروتی

مسئول روابط عمومی: محمدرضا یوسف خان

ویرایش: نسیم افشاری

حروفچینی: ساناژ نادری و راضیه قربانی

صفحه‌آرایی: غزل احمدی میرقائد

امور اجرایی: شیما آل اسداله، مریم پورابراهیمی باوفا

طراح لوگو: زنده یاد مرتضی ممیز

طرح روی جلد و ساختار صفحه‌آرایی: مصطفی اسداللهی

نظارت فنی و چاپ: پیمان فرگاهی

نقل مندرجات این مجله با ذکر مأخذ آزاد است.

مجله در ویرایش مطالب آزاد است.

نشانی: تهران / صندوق پستی ۸۶۳۹-۱۱۱۵۵

دفتر مجله‌ی علمی و پژوهشی شریف

تلفن: ۶۶۰۰۵۴۱۹-۶۶۱۶۴۰۹۳

پست تصویری: ۶۶۰۱۲۹۸۳

نشانی سایت: <http://journal.sharif.ir>

سایت اسپرینگر: www.globalsciencejournals.com

پست الکترونیکی: pajouhesh@sharif.edu

چاپ: کارگاه گرافیک فرگاهی، <http://www.fargahi.com>

از انتشارات حوزه معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه صنعتی شریف

دکتر محمدرضا اسلامی

دانشکده مهندسی مکانیک، دانشگاه صنعتی امیرکبیر

دکتر عباس افشار

دانشکده مهندسی عمران، دانشگاه علم و صنعت ایران

دکتر عباس انواری

دانشکده فیزیک، دانشگاه صنعتی شریف

دکتر اعظم ایرجی زاد

دانشکده فیزیک، دانشگاه صنعتی شریف

دکتر داور بقاعی

دانشکده شیمی، دانشگاه صنعتی شریف

دکتر یحیی تابش

دانشکده ریاضی، دانشگاه صنعتی شریف

دکتر جعفر توفیقی

بخش مهندسی شیمی، دانشگاه تربیت مدرس

دکتر حسن حاجی کاظمی

دانشکده مهندسی، دانشگاه فردوسی مشهد

دکتر غلامحسین رحیمی

بخش مهندسی مکانیک، دانشگاه تربیت مدرس

دکتر پدیا... سیوخی

پژوهشکده علوم و فناوری انرژی، دانشگاه صنعتی شریف

دکتر سعید سهراب پور

دانشکده مهندسی مکانیک، دانشگاه صنعتی شریف

دکتر مجید صادق‌آذر

دانشکده فنی، گروه عمران، دانشگاه تهران

دکتر علی اکبر صالحی

دانشکده مهندسی مکانیک، دانشگاه صنعتی شریف

دکتر ناصر طالب بیدختی

دانشکده مهندسی، گروه عمران، دانشگاه شیراز

دکتر محمدرضا عارف

دانشکده مهندسی برق، دانشگاه صنعتی شریف

دکتر محمود یعقوبی

بخش مهندسی مکانیک، دانشگاه شیراز

دکتر محمدمهدی علیشاهی

بخش مهندسی مکانیک، دانشگاه شیراز

دکتر علی کاوه

دانشکده مهندسی عمران، دانشگاه علم و صنعت ایران

دکتر محمد کرمانشاه

دانشکده مهندسی عمران، دانشگاه صنعتی شریف

دکتر مهدی محقق

دانشکده ادبیات، دانشگاه تهران

دکتر علینقی مشایخی

دانشکده مدیریت و سیستم، دانشگاه صنعتی شریف

دکتر علی مقداری

دانشکده مهندسی مکانیک، دانشگاه صنعتی شریف

دکتر رضا مکنون

دانشکده مهندسی عمران، دانشگاه صنعتی امیرکبیر

دکتر امیر هوشنگ مهریار

مؤسسه عالی پژوهش در برنامه‌ریزی و توسعه

دکتر هادی ندیمی

دانشکده معماری، دانشگاه شهید بهشتی

هیات تحریریه تخصصی

- سردبیر تخصصی: دکتر سید تقی اخوان نیایی
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه صنعتی شریف
- دکتر امیر آذرون
دانشگاه سیمون فریزر
- دکتر امیر البدری
دانشکده‌ی فنی، بخش مهندسی صنایع - دانشگاه تربیت مدرس
- دکتر محمدرضا امین ناصری
دانشکده‌ی فنی، بخش مهندسی صنایع - دانشگاه تربیت مدرس
- دکتر کامران پی‌نبر
انستیتو تکنولوژی جورجیا
- دکتر مجید توانا
دانشگاه لاسال
- دکتر رضا توکلی مقدم
دانشکده‌ی فنی، گروه مهندسی صنایع - دانشگاه تهران
- دکتر فربرز جولایی
دانشکده‌ی فنی، گروه مهندسی صنایع - دانشگاه تهران
- دکتر سیدحسام‌الدین ذگردی
دانشکده‌ی فنی، بخش مهندسی صنایع - دانشگاه تربیت مدرس
- دکتر هژیر رحمان داد
دانشگاه کمبریج
- دکتر مهران سیهری
دانشکده‌ی مدیریت و اقتصاد - دانشگاه صنعتی شریف
- دکتر محمد سعیدی مهرآباد
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه علم و صنعت ایران
- دکتر محمود شفیعی
دانشکده‌ی مهندسی انرژی‌های نو، دانشگاه کربفیلد
- دکتر عادل علاء‌الدینی
دانشکده‌ی مهندسی مکانیک، دانشگاه سن آنتیو تگزاس
- دکتر یحیی فتیحی
دانشگاه ایالتی کارولینای شمالی
- دکتر جواد فیض‌الهی
دانشگاه ایالتی جورجیا
- دکتر هاشم محلوچی
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه صنعتی شریف
- دکتر آیدین ناصحی
دانشکده‌ی مهندسی مکانیک، دانشگاه بریستل
- دکتر منوچهر نجمی
دانشکده‌ی مدیریت و اقتصاد - دانشگاه صنعتی شریف

هیات مشاوران

- دکتر مریم اشرفی
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه صنعتی امیرکبیر
- دکتر شروین اسدزاده
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال
- دکتر عبدالحمید اشراق نیای جهرمی
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه صنعتی شریف
- دکتر مرتضی ابراهیمی
دانشکده‌ی علوم و فنون نوین - دانشگاه تهران
- دکتر آفرین اخوان
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه یزد
- دکتر وحید برادران
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال
- دکتر مجید خدمتی
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه صنعتی شریف
- دکتر امیر خاکباز
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه آمل
- دکتر سید محمدعلی خالقی فیروزآبادی
دانشکده‌ی مدیریت - دانشگاه علامه
- دکتر محمدعلی رستگار
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه تربیت مدرس
- دکتر مرتضی راستی‌برزکی
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه صنعتی اصفهان
- دکتر آرمان ساجدی‌نژاد
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - پژوهشکده‌ی مدیریت فناوری
- دکتر سمیه سادات
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه تربیت مدرس
- دکتر عطاءاله طالعی‌زاده
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه تهران
- دکتر مجید فشاری
دانشکده‌ی اقتصاد - دانشگاه خوارزمی
- دکتر مهرداد کارگری
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه تربیت مدرس
- دکتر علی محتشمی
دانشکده‌ی مدیریت - دانشگاه قزوین
- دکتر نجمه نشاط
دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه میبد
- دکتر خدیجه نصرالهی
دانشکده‌ی علوم اداری و اقتصاد - دانشگاه اصفهان

مقالات پژوهشی:

- ۳ بهینه‌یابی تخصیص کمی ریسک دوباره‌کاری با بررسی رفتار منفعت به هزینه با استفاده از رویکرد پویایی‌های سیستم
یحیی زارع مهرجردی و نصرالله زارع محمود آبادی
- ۱۵ مدل‌سازی راهبردهای زنجیره‌ی تأمین صنعت سبز با استفاده از نظریه‌ی بازی‌ها با تصمیم‌سازی دولت؛ مدل ۳ بازیکن
علیرضا سپاهی چاوشاو، علیرضا ارشدی خمسه و بهمن نادری
- ۲۵ اراکه‌ی یک مدل ریاضی سه‌هدفه برای برنامه‌ریزی پایدار زنجیره‌ی تأمین مواد کشاورزی زوال‌پذیر
مینا رحمانی، زینب سازور و علی بزرگی امیری
- ۳۹ مدلی ریاضی برای طراحی خط تولید با رویکرد بهینه‌سازی پایایی در شرایط عدم قطعیت
فریبرز جولای، سبحان جویبار و محمدعلی زارع شوربچه
- ۵۱ اراکه‌ی الگوی مینتی بر سنج‌های کمکی شبکه‌ی برای ارزیابی عملکرد زنجیره‌ی تأمین (مورد مطالعه):
زنجیره‌ی تأمین صنعت برق ایران)
اکرم اویسی عمران، محسن شفیعی نیک‌آبادی، مقصود امیری و کیخسرو یاکیده
- ۶۷ مدل‌سازی پایداری حوضه‌ی دریاچه‌ی ارومیه با استفاده از شبکه‌های بی‌زری پویا
وحید خداکرمی و مونا شیرازی
- ۷۵ اراکه‌ی یک مدل ریاضی جدید به منظور تخصیص وسایل نقلیه به سکوها و مسیریابی وسایل نقلیه
به طور هم‌زمان در انبار عبوری با پنجره‌ی زمانی نرم
مهدی علینقیان، البرز حسن‌زاده و علی زینل همدانی
- ۸۵ شبکه‌ی بهینه‌ی تولید، انتقال و توزیع یکپارچه در سیستم‌های جریان کارگاهی: مدل‌سازی و
کاربرد شبکه در سیستم‌های تولیدی
علی چراغعلی‌خانی، شهریار محمدی و رضا رمضانیان
- ۹۵ تنظیم و کالیبراسیون مدل‌های پیچیده‌ی رایانه‌ی با رویکرد مهندسی - آماری مطالعه‌ی موردی: ماشین کاری به کمک لیزر
زینب خلیج، عبدالله آقایی و یاسر صمیمی
- ۱۰۳ تخمین و پیش‌بینی H-گام به جلوی ارزش در برابر ریسک شرطی شاخص کل بورس اوراق بهادار تهران؛ رویکرد نوین HWES
احسان محمدیان امیری و سید بابک ابراهیمی

یادداشت فنی:

- ۱۱۳ پیش‌بینی کوتاه‌مدت تقاضای فصلی الکترونیسته با استفاده از مدل‌های ترکیبی هوشمند نرم
فاطمه چاهکوتاهی و مهدی خاشعی
- ۱۲۳ طراحی قرارداد انگیزشی بهینه در شرایط عدم تقارن اطلاعاتی برای سرمایه‌گذاری خطرپذیر با تأکید بر ابهام‌گریزی دوطرف
محمدعلی رستگار، آذین شریفی و سید حسین جعفرپور رضایی
- ۱۳۱ بررسی تأثیر مشخصه‌های ساختاری و محتوایی وبگاه بر اعتماد و عدم اعتماد مشتریان برخط
محمد فتحیان، ابراهیم تیموری و فاطمه غلامی
- ۱۳۹ بررسی رویکردهای استکلبرگ و متمرکز در تبلیغات و قیمت‌گذاری پویا برای زنجیره‌ی تأمین دوکانالی
ابوالقاسم رحمانی، سید رضا حجازی و مرتضی راستی بزرگی

ضمائم:

- ۱۵۸ چکیده مقالات به انگلیسی