

صاحب امتیاز: دانشگاه صنعتی شریف

مدیر مسئول: دکتر علی اکبر صالحی

سردبیر: دکتر سیدتقی 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

حروف چینی: ساناز نادری و راضیه قربانی

صفحه آرایی: غزل احمدی میرقائد

امور اجرایی: شیمیا آل اسداله، مریم پورابراهیمی باوفا

طراح لوگو: زنده یاد مرتضی ممیز

طرح روی جلد و ساختار صفحه آرایی: 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 مجله ی 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 صادق آذر

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 برنامه ریزی و توسعه

دکتر هادی ندیمی

دانشکده معماری، دانشگاه شهید بهشتی

هیات مشاوران

دکتر عبدالله آقایی

دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی

دکتر سید مهدی ابطحی

گروه مدیریت - دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت

دکتر حامد جعفری

دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه فنی و مهندسی گلبایگان

دکتر علیرضا حسن زاده

دانشکده‌ی مدیریت و اقتصاد - دانشگاه تربیت مدرس

دکتر امیرسامان خیرخواه

دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه همدان

دکتر محمدصادق سنگری

دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه

دکتر حامد آریا شهسوار

دانشکده‌ی مهندسی صنایع و مکانیک - دانشگاه آزاد قزوین

دکتر ارسلان رحمانی

دانشکده‌ی علوم پایه - دانشگاه کردستان

دکتر امین علی نژاد

دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه جامع علمی و کاربردی تهران

دکتر محمدباقر فخرزاد

دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه یزد

دکتر مهدی کوشا

دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه علم و صنعت

دکتر مهدی کر باسیان

دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه صنعتی مالک اشتر

دکتر سید محمد مهدی کاظمی

دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه آزاد اسلامی واحد دماوند

دکتر هادی مختاری

دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه کاشان

دکتر ام‌البنین یوسفی

دانشکده‌ی مهندسی صنایع - دانشگاه مالک‌اشتر اصفهان

مقالات پژوهشی:

- ۳ توسعه‌ی مدلی برای مسئله‌ی تسطیح منابع و سفارش‌دهی مواد با شدت اجرای متغیر
سجاد کاظمی، حامد داوری اردکانی و محمد محمدی
- ۱۵ ارائه‌ی مدل ریاضی دوهدفه برای مسئله‌ی زمان‌بندی پرستاران با در نظر گرفتن ترجیحات پرستار مبتنی بر تحلیل پوششی داده‌ها
محمد خامنه باقری، فرناز برزین‌پور
- ۲۷ یکپارچه‌سازی کیفیت و نگهداری - تعمیرات با در نظر گرفتن انحرافات با دلیل چندگانه برای فرایندهای با کیفیت بالا
علی سلماسنیا، احمد حاتمی و علی طالش کاظمی
- ۳۹ طراحی سیستم هوشمند انتخاب پورتنفولیوی پروژه‌ها با در نظرگیری ارزش در معرض ریسک
سیدحسین ایرانمنش، مجید شخصی‌نیائی و سید سروش گل‌افشانی
- ۴۹ ارائه‌ی چارچوب پشتیبان تصمیم و ارزیابی ریسک پروژه با رویکرد ترکیبی شبیه‌سازی و تصمیم‌گیری چندمعیاره در محیط فازی (مطالعه‌ی موردی)
ابراهیم رضایی‌نیک و فهیمه علمی
- ۶۳ توسعه‌ی مدلی برای تعیین یک سیاست یکپارچه‌ی تولید - موجودی در زنجیره‌ی تأمین دوسطحی برای محصولات فاسد شدنی با در نظر گرفتن تخفیف مقداری
مهسا قندهاری و مریم عبدی
- ۷۷ مدل‌سازی مسئله‌ی مقدار تولید اقتصادی چندمحصولی با کمبود ترکیبی و با در نظر گرفتن غربالگری تولید و محدودیت‌های احتمالی:
الگوریتم‌های نقطه‌ی درونی و برنامه‌ریزی درجه دوم متوالی
سیده ساناز میرخورسندی و سید حمیدرضا پسندیده
- ۸۷ طراحی اقتصادی - آماری یک نمودار کنترل به‌منظور پایش مدت‌زمان بقای بیماران
نوید رفیعی، شروین اسدزاده و سیدتقی اخوان‌نیاکی

ضمائم:

- ۱۰۶ چکیده مقالات به انگلیسی