



- تحلیل کمانش مرتبه بالای استوانه‌های ساندویچی مرکب ۳۰۰
مصطفی لیوانی، کرامت ملک‌زاده‌فرد، علی نگهبان‌برون
- طراحی الگوریتم عبور از مانع در برخورد های غیرمترقبه
پهپادهای بال ثابت ۱۳
علی میرزائی کهق، فرشاد پازوکی، شهرام اعتمادی حقیقی، داود اسدی
- روش های مدل‌سازی عددی نشست ذرات در مسائل متداول
صنعتی ۲۷
علیرضا خوشنود، مهدی معرفت، غلامرضا ایمانی
- ارزیابی پارامترهای مختلف شبیه سازی عملکرد حرارتی و
سیالاتی نمای دوپوسته جعبه‌ای تهویه طبیعی با نرم‌افزار
فلوئنت ۳۹
فریال سادات سیادت، ریما فیاض، نیلوفر نیک قدم

- جریان سنجی دو مرحله‌ای جهت اندازه‌گیری مصارف گاز کمتر
از جریان حداقل جریان سنج های توربینی ۵۳
سعید رستگار، محسن رضایی
- تحلیل حساسیت در لوله‌های کامپوزیتی- فلزی با اتصالات
چسبی تحت بارگذاری کششی ۶۵
فاطمه فرهادیان لنگرودی، میثم شکوری، محمد آزادی
- بررسی روش های بهبود آیرودینامیک خودروها از طریق کنترل
جریان انفجالی ۷۵
سعید باعصمت، محمود پسندیده فرد
- مروری بر استراتژی های بهینه سازی آیرودینامیکی ملخ
بالگرد ۸۴
علی مهرابی، جواد دلدار شیخی، علیرضا داوری

مجوز مجله طی نامه شماره ۱۲۴/۷۲۴ مورخ ۷۰/۱۱/۲۵ توسط وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی صادر و طبق آیین نامه شماره ۱۱/۲۵۶۸۵ مورخ ۱۳۹۸/۰۲/۰۹ تحت عنوان مجله علمی شناخته شده است.

مطالب ارائه شده در مقاله ها، گزارش ها و مصاحبه ها لزوماً بیانگر دیدگاه‌های انجمن مهندسان مکانیک ایران نیست. مجله در ویرایش و اصلاح مطالب، تا جایی که به اصل آن ها خدشه وارد نشود آزاد است.

این مجله در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)، پایگاه اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی (SID) و بانک نشریات کشور (MAGIRAN) نمایه می شود.

دو ماهنامه علمی انجمن مهندسان مکانیک ایران

شاپا ۹۷۱۹ - ۱۶۰۵

قیمت: ۵۰۰۰ تومان

صاحب امتیاز: انجمن مهندسان مکانیک ایران

مدیر مسئول: مهندس علی اکبر صابری

سر دبیر: دکتر علی نوری بروجردی

anouri@sharif.edu

هیأت تحریریه

- دکتر علی غفاری، استاد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
- دکتر عباس علی آبادی، رئیس گروه مپنا
- دکتر محمود موسوی مشهدی، استاد دانشگاه تهران
- دکتر مهرداد جوادی، دانشیار دانشگاه آزاد اسلامی
- دکتر علیرضا خدایاری، دانشیار دانشگاه آزاد اسلامی
- دکتر فرشاد ترابی، دانشیار دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
- دکتر علی نوری بروجردی، استاد دانشگاه صنعتی شریف

هیأت مدیره انجمن مهندسان مکانیک ایران

- دکتر عباس علی آبادی (رئیس)
- دکتر علی غفاری (عضو اصلی نایب رئیس انجمن)
- دکتر محمدرضا اسلامی (عضو اصلی)
- دکتر علیرضا خدایاری (عضو اصلی و دبیر انجمن)
- دکتر مجتبی صدیقی (عضو اصلی)
- دکتر محمود موسوی مشهدی (عضو اصلی و خزانه دار انجمن)
- دکتر سعید سهراب پور (عضو اصلی)
- دکتر علی نوری بروجردی (عضو علی البدل)
- دکتر غلامحسین لیاقت (عضو علی البدل)
- دکتر علیرضا متولیان (بازرس اصلی انجمن)
- دکتر فرید نادریان (بازرس علی البدل انجمن)

امور اشتراک و پذیرش آگهی: شیدا بریجانی

امور مقالات و پیگیری: شیما امینی

نشانی دبیرخانه: تهران خیابان شهید سپهبد قرنی، بن بست دژن، پلاک ۳

کد پستی: ۱۵۹۸۹۷۷۵۱۱

تلفن تماس: ۰۲۱ ۸۸۹۳۸۳۳۹، ۸۸۹۳۸۳۳۸، ۸۸۹۰۰۹۶۵

فکس: ۰۲۱ ۸۸۹۳۸۳۷۳

پست الکترونیکی مجله: mmep@isme.ir

وبگاه: www.mmep.isme.ir

نگارش مقاله در مجله علمی مهندسی مکانیک

هدف از انتشار این مجله ایجاد بستری مناسب برای ایجاد ارتباط و نزدیکی هر چه بیشتر و موثرتر صنعت و دانشگاه‌های کشور و تبادل اطلاعات در سطح عمومی دانش مهندسی مکانیک، میان پژوهشگران استادان دانشجویان و صنعت گران است. با این هدف، **مجله علمی مهندسی مکانیک**، اعتلای دانش نظری و تجربی مهندسان مکانیک کشور را دنبال می کند.

این مجله می کوشد صنایع کشور را به طرح مسائل و مشکلات فنی و صنعتی مرتبط با حوزه خود در قالب مقاله های علمی و یا ترویجی تشویق کند تا از این رهگذر تعامل صنعت و دانشگاه بیش از پیش گسترش یابد زیرا هدف اصلی تبادل اطلاعات در سطح عمومی دانش مهندسی مکانیک است. به همین دلیل مقاله هایی که رویکرد تخصصی و علمی یا ترویجی در یکی از زمینه های دانش مهندسی مکانیک دارند مورد پذیرش قرار می گیرند. اولویت اصلی پذیرش مقالات در این مجله منوط به این است که مقاله های ارسالی در محدوده موضوعاتی چون پیشرفتهای فنی- صنعتی در کشور، معرفی نوآوری و روش های جدید تولید، نوآوری در صنایع و فناوری های نوپا در عرصه مهندسی مکانیک باشد. قالب مورد علاقه هیأت تحریریه **مجله علمی مهندسی مکانیک**، قالب مقالات علمی، ترویجی و مقالات مروری است. منظور از مقالات مروری، مقالاتی است که توسط نویسندگانی که در زمینه مورد نظر صاحب نظر و قبلاً مقالاتی را منتشر کرده باشند نوشته شود.

به منظور سهولت در نگارش و یکسان سازی ساختار مقالات به نویسندگان محترم، اکیداً توصیه می گردد که مقالات خود را با نرم افزار MS Word 2013 و در محیط Windows با امکانات فارسی حروفچینی نموده و صرفاً از طریق سامانه مجله به نشانی mmep.isme.ir ارسال نمایند. شایان ذکر است الگو و راهنمای نگارش و ویرایش متون بر اساس نرم افزار مذکور در وب سایت مجله ارائه شده است.