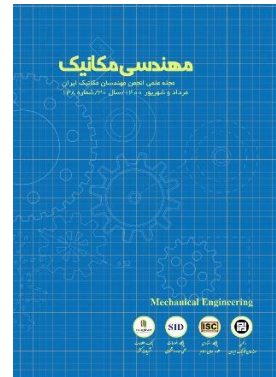


مقالات منتشر شده در فروردین و اردیبهشت ۱۴۰۱ سال ۳۱
شماره پیاپی ۱۴۲



- مروری بر مقالات کاهش نویز موتور و عوامل ایجاد نویز در توربوشارژر خودرو ۳
بردیا صالحی راد، سلمان ابراهیمی نژاد، مرتضی ملاجعفری
- شبیه‌سازی و کاهش ارتعاش دک‌های ساندویچی با میراگرهای دانه‌ای در شناورها با استفاده از روش جریان دو فاز گاز-جامد ۱۴
محمد گندم‌کار، مهدی دادخواه، سید حسین دیباجیان، سارا جهانگیری
- طراحی و ساخت نمونه آزمایشگاهی انگشت یک ربات با قابلیت حس لامسه ۲۴
میثم فرج الهی، حامد پوریای ولی، عقیل یوسفی کما
- تحلیل تنش دیسک دوجانه در روتور توربین خنک شونده با هوای سرد ۳۳
بهروز شهریاری، سعید ترحمی
- مروری بر جنبه‌های مکانیکی و متالورژیکی آسیب در پره های توربین از جنس سوپرآلیاژهای پایه نیکل ۵۴
مهدیه خسروی خضری، سید یوسف احمدی بروغنی، یدالله یعقوبی نژاد
- شبیه‌سازی و مقایسه عملکرد دو کنترلر PID و تطبیقی برای سیستم تعلیق فعال ۱۰ درجه آزادی خودرو ۸۴
علی ریزه وندی، سجاد حیاتی، محمد مهدی کاظمی

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 مقاله‌ها، گزارش‌ها و مصاحبه‌ها لزوماً بیانگر دیدگاه‌های انجمن مهندسان مکانیک ایران نیست. مجله در ویرایش و اصلاح مطالب، تا جایی که به اصل آن‌ها 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 می‌شود.

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

سرمدبیر: 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.