

"مواد پیشرفته در مهندسی (استقلال)"

سردبیر: دکتر محمدعلی گل‌عذار

مدیر مسئول: دکتر مرتضی شمعیان

اعضای هیئت تحریریه:

| | |
|--|--|
| دکتر پیروز پیروز، دانشگاه کیس وسترن آمریکا | دکتر روح اله باقری، دانشگاه صنعتی اصفهان |
| دکتر مهشید خرازیها، دانشگاه صنعتی اصفهان | دکتر سیروس جوادپور، دانشگاه شیراز |
| دکتر کیوان رئیسی، دانشگاه صنعتی اصفهان | دکتر محسن ریحانیان، دانشگاه شهید چمران اهواز |
| دکتر محمدرضا سائری، دانشگاه شهرکرد | دکتر احمد ساعتچی، دانشگاه ویسکانسین مدیسون |
| دکتر مرتضی شمعیان، دانشگاه صنعتی اصفهان | دکتر سید عبدالکریم سجادی، دانشگاه فردوسی مشهد |
| دکتر پرویز کاملی، دانشگاه صنعتی اصفهان | دکتر مسعود صلواتی نیاسری، دانشگاه کاشان |
| دکتر احمد کرمانپور، دانشگاه صنعتی اصفهان | دکتر سعید کرباسی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان |
| دکتر مهدی کلانتر، دانشگاه یزد | دکتر اسکندر کشاورز علمداری، دانشگاه صنعتی امیرکبیر |
| دکتر بهزاد نیرومند، دانشگاه صنعتی اصفهان | دکتر محمدعلی گل‌عذار، دانشگاه صنعتی اصفهان |

مجله علمی - پژوهشی "مواد پیشرفته در مهندسی (استقلال)" از سال ۱۳۶۱ با عنوان مجله "استقلال" کار خود را آغاز نمود. به دنبال تخصصی شدن مجلات علمی - پژوهشی توسط وزارت علوم تحقیقات و فناوری و با توجه به روند رو به رشد مقالات ارسالی در حوزه مواد پیشرفته، این مجله از سال ۱۳۸۷ در تداوم مجله "استقلال"، فعالیت خود را به شکل تخصصی در قالب مجله‌ای مستقل و با درجه علمی - پژوهشی، تحت عنوان "مواد پیشرفته در مهندسی" ادامه داد و از سال ۱۳۹۳ موفق به انتشار به صورت فصلنامه شد.

فصلنامه "مواد پیشرفته در مهندسی (استقلال)" انتشار نتایج پژوهش‌های نوین اساتید و محققان؛ گسترش و ارتقای پژوهش و ایجاد ارتباط بین محققان فارسی‌زبان است که پژوهش‌های خود را در زمینه‌های مختلف مواد و فرایندهای پیشرفته مرتبط متمرکز کرده‌اند. از جمله زمینه‌های انتخاب شده برای پذیرش مقالات در این نشریه می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

نانو مواد، بیو مواد، مواد مرکب (کامپوزیت‌ها)، مواد الکترونیکی، مواد مغناطیسی، مواد پلیمری جدید، نیمه هادی‌ها، ابر رساناها، سرامیک‌های پیشرفته، پوشش‌های نوین، فرایندهای پیشرفته سنتز و تولید؛ توسعه، بهبود، مشخصه‌یابی و ارزیابی مواد مهندسی.

مقاله‌های رسیده با توجه به معیارهایی چون زمینه پژوهش، کیفیت و محتوی، چگونگی تجزیه و تحلیل نتایج، نوآوری، فراگیری، کاربرد و کیفیت نگارش و ارائه، ابتدا توسط حداقل دو داور تخصصی بررسی می‌شود و سپس در هیأت تحریریه مجله مطرح و در مورد آن تصمیم‌گیری خواهد شد. داوران مجله، طیف وسیعی از اعضای هیئت علمی و محققان دانشگاه‌های داخل و خارج کشور را شامل می‌شوند. بدیهی است مقاله‌های ارسالی به نشریه، نباید قبلاً در نشریه دیگری به چاپ رسیده یا در حال داوری باشد.

این مجله در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام یا ISC (www.isc.gov.ir)، پایگاه google scholar (scholar.google.com)، بانک اطلاعات نشریات کشور (magiran.com)، پایگاه اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی یا SID (fa.journals.sid.ir)، پایگاه راهنمای مجلات دسترسی آزاد DOAJ (doaj.org)، پایگاه اطلاعاتی علمی EBSCO (ebSCO.com)، پایگاه یا صفحه LinkedIn (linkedin.com)، و پایگاه سیویلیکا (civilica.com) نمایه می‌شود.