

این نشریه با تصویب هیئت ممیزه مشترک فرهنگستان‌های جمهوری اسلامی ایران در ششمین جلسه مورخ ۸۴/۱/۲۰ به عنوان نشریه علمی - پژوهشی شناخته شد.

## فصلنامه آموزش مهندسی ایران

سال هشتم - شماره ۳۱ - پاییز ۱۳۸۵

صاحب امتیاز: فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران  
گروه علوم مهندسی

مدیر مسئول: دکتر محمود یعقوبی  
سر دبیر: دکتر پرویز دوامی  
مدیر اجرایی: محمد مهدی غفاری  
تنظیم و هماهنگی: بهناز دارابی  
ویراستار: فروزنده سعادت‌مند  
طراح جلد: محبوبه اصغر پور  
صفحه آرایی: یگانه خدای

## هیئت تحریریه:

دکتر محمدرضا اسلامی  
دانشگاه صنعتی امیر کبیر

دکتر مهدی بهادری نژاد  
دانشگاه صنعتی شریف

دکتر پرویز جبه‌دار مارالانی  
دانشگاه تهران

دکتر پرویز دوامی  
دانشگاه صنعتی شریف

دکتر مرتضی سهرابی  
دانشگاه صنعتی امیر کبیر

دکتر حسن ظهور  
دانشگاه صنعتی شریف

دکتر علی کاوه  
دانشگاه علم و صنعت ایران

دکتر محمود یعقوبی  
دانشگاه شیراز

## هیئت مشاوران:

دکتر گودرز احمدی  
دکتر هوشنگ افشاری  
دکتر عباس بازرگان  
دکتر جعفر توفیقی  
دکتر علی حائریان  
دکتر جلال حجازی‌دهاقانی  
دکتر اسماعیل خوشروان  
دکتر غلامحسین دانشی  
دکتر محمد سلطانیه  
دکتر سعید سهراب‌پور  
دکتر مصطفی سهراب‌پور

دکتر مهدی سهرابی  
دکتر جلال شایگان  
دکتر مجید صادق‌آذر  
دکتر مهدی صباغیان  
دکتر مهرداد عابدی  
دکتر محمدرضا عارف  
دکتر طاهره کاغذچی  
دکتر فرهاد گلستانی‌فرد  
دکتر ایرج گودرزنیان  
دکتر ابوالحسن وفایی

نشانی: تهران ۱۹۷۱۷

دفتر فصلنامه آموزش مهندسی ایران

تجربش، خیابان دربند، کوچه شاهمرازی، پلاک ۱۹  
فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران

صندوق پستی ۱۹۷۳۵/۱۶۷

تلفن ۲۲۷۱۹۰۰۵ و ۲۲۷۱۳۳۱۹ - ۰۲۱

دورنگار: ۲۲۷۱۹۰۰۵ - ۰۲۱

رایانامه (ایمیل): ijee78@ias.ac.ir

ISSN 1607- 2316

روی جلد: کلکتورهای نیروگاه خورشیدی شیراز

پشت جلد: توسط یک حلقه از کلکتورهای خورشیدی شیراز  
در حال تولید بخار

لیتوگرافی چاپ و صحافی: شرکت چاپ و نشر بازرگانی

آدرس: کیلومتر ۱۶ جاده قدیم کرج، بلوار ۵۲، خیابان دوم