



مهندسی مکانیک مدرس

تعداد صفحه‌های این شماره: ۲۰۹ صفحه

تعداد مقاله‌ها: ۲۵ عنوان

میانگین زمان دریافت تا پذیرش: ۶۲ روز

حداقل زمان دریافت تا پذیرش: ۱۳ روز

میانگین تعداد نظرهای داوری: ۲/۳ نظر

حداقل تعداد نظرهای داوری: ۲ نظر

حداکثر تعداد نظرهای داوری: ۵ نظر

حداکثر تعداد نظرهای داوری: ۵ نظر

مدیر مسئول

دکتر غلامحسین لیاقت

دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده مهندسی مکانیک

سروبدیر

دکتر مهدی معرفت

دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده مهندسی مکانیک

صاحب امتیاز و ناشر

دانشگاه تربیت مدرس

اعضای هیئت تحریریه

دکتر محمود مهرداد شکریه

استاد مهندسی مکانیک، دانشگاه علم و صنعت ایران

دکتر کیومرث مظاہری

استاد مهندسی مکانیک، دانشگاه تربیت مدرس

دکتر نادر نریمان‌زاده

استاد مهندسی مکانیک، دانشگاه گیلان

دکتر غلامحسین لیاقت

استاد مهندسی مکانیک، دانشگاه تربیت مدرس

دکتر مهدی معرفت

دانشیار مهندسی مکانیک، دانشگاه تربیت مدرس

دکتر خسرو نادران طحان

دانشیار مهندسی مکانیک، دانشگاه شهید چمران اهواز

دیپران تخصصی

دکتر مسعود ابراهیمی کچویی

دانشگاه تربیت مدرس

مهندسى فضایی، دینامیک برواز و کتربل

دکتر محمدحسین پل

دانشگاه تفرش

مواد مرکب، ضربه، انفجار

دکتر محمدعلی سنجري

دانشگاه علوم پزشکی ایران

بیومکانیک، توان پیشخواهی وارگونومی

دکتر سیدیاسر محمودی لاریمی

دانشگاه کمبریج انگلستان

محیط متخلف

دکتر نادر نریمان‌زاده

دانشگاه گیلان

کتربل هوشمند، بهینه سازی

دکتر غلامرضا ایمانی

دانشگاه خلیج فارس

انتقال حرارت و مومنت‌روش شبکه بولتزمن

دکتر سیدعلیرضا ذوالقاری

دانشگاه بیرجند

انرژی در ساختمان، آسایش حرارتی، انتقال حرارت زیستی

دکتر صابر عزیزی شیروانشاهی

دانشگاه صنعتی ارومیه

ارتعاشات و دینامیک، مکروساخشارها

دکتر مهدی معرفت

دانشگاه تربیت مدرس

حرارت سیالات تحریری

دکتر امین نیکوین

دانشگاه سمنان

ریاتیک

مدیر داخلی

اختر سهرابی

مدیر ویرایش

مهندنس سیدامیرضا حسینی

نشانی دفتر: تهران، تقاطع بزرگراه شهید چمران و آل احمد، دانشگاه تربیت مدرس، دانشکدة فنی و مهندسی، دفتر مجله مهندسی مکانیک مدرس
صندوق پستی: ۱۴۱۱۵-۱۴۳؛
تلفن و دورنگار: ۰۲۱-۸۲۸۸۳۹۸۳

تاریکل و رایانه: mtej@modares.ac.ir .mme.modares.ac.ir
ارسال مقالات: از طریق سایت مجله و طبق راهنمایی های سایت انجام می شود.
شاپا: ۱۰۲۷-۵۹۴۰

درجه علمی، پژوهشی طبق نامه ۱۳۸۸/۱۱/۴ مورخ ۳/۱۱/۱۸۳۲ کمیسیون نشریات علمی وزارت علوم و تحقیقات و فناوری و پروانه انتشار طبق نامه ۵/۳/۲۲۱ مورخ ۱۳۷۵/۱/۱۵ وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی صادر گردیده است.

این نشریه در پایگاه‌های زیرنامه می‌شود:

۱- بانک اطلاعات نشریات کشور (مگ ایران)

۲- اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی (SID) (ISCI)

۳- پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)

ضریب تأثیر در پایگاه ISC: ۰/۰۴



Modares Mechanical Engineering

The Journal of **Modares Mechanical Engineering** is a multi-disciplinary, peer-reviewed journal covering all areas in mechanical engineering in Persian language with English abstract. The mission of the journal is to publish high quality work from experimental, theoretical, and computational investigations on mechanical engineering. This journal is published in 12 issues per year. All articles published by journal are made accessible online immediately upon publication, without subscription charges or registration barriers. More details can be found at: <http://mme.modares.ac.ir>.

EDITOR-IN-CHIEF

Dr. Mehdi Maerefat

Department of Mechanical Engineering,
Tarbiat Modares University, Tehran, Iran

EDITORIAL BOARD

Prof. GholamhosseinLiaghat

Department of Mechanical Engineering,
Tarbiat Modares University, Tehran, Iran

Prof. Ali Akbar Moosavian

Department of Mechanical Engineering,
K.N. Toosi University, Tehran, Iran

Dr. Nader NarimanZadeh

Department of Mechanical Engineering,
University of Guilan, Guilan, Iran

EXECUTIVE MANAGER

Prof. GholamhosseinLiaghat

Department of Mechanical Engineering,
Tarbiat Modares University, Tehran, Iran

Prof. KumarsMazaheri

Department of Mechanical Engineering,
Tarbiat Modares University, Tehran, Iran

Dr. KhosroNaderanTahan

Department of Mechanical Engineering,
ShahidChamran University, Ahvaz, Iran

ASSOCIATE EDITOR

Dr. Saber AziziShiravani

Oroomiyeh University of Technology,
Oroomiyeh, Iran

Dr. GholamrezaLmani

Khalij Fars University,
Booshehr, Iran

Dr. SeyedYaserMahmoodiLarimi

University of Cambridge
England

Dr. Amin Nikoobin

University of Semnan,
Semnan, Iran

Dr. Mohammad Ali Sanjari

Iran University of Medical Science,
Tehran, Iran

Dr. Mehdi Maerefat

Department of Mechanical Engineering,
Tarbiat Modares University, Tehran, Iran

Prof. HasanMoslemiNaeni

Department of Mechanical Engineering,
Tarbiat Modares University, Tehran, Iran

Prof. MahmoodMehrdadShokrieh

Department of Mechanical Engineering,
Iran University of Science and Technology, Tehran,
Iran

Dr. MasoudEbrahimiKachooyi

Tarbiat Modares University,
Tehran, Iran

Dr. Mohammad Reza Karafi

Tarbiat Modares University,
Tehran, Iran

Dr. KhosroNaderanTahan

ShahidChamran University,
Ahvaz, Iran

Dr. HadiPasdarshahri

Tarbiat Modares University,
Tehran, Iran

Dr. SeyedModammadSeiedKashi

University of Birjand,
Birjand, Iran

Dr. Mohammad Mehdi Heyhat

K.N. Toosi University
Tehran, Iran

Dr. Mehdi Maerefat

Tarbiat Modares University,
Tehran, Iran

Dr. Nader NarimanZadeh

University of Guilan,
Guilan, Iran

Dr. Mohammad Hossein Pol

University of Tafresh,
Arak, Iran

Dr. SeyedAlirezaZolfaghari

University of Birjand,
Birjand, Iran

AIM AND SCOPE

The aim of the Journal of Modares Mechanical Engineering is to provide an area for the publication and dissemination of original work that contributes to the understanding of the main and related disciplines of mechanical engineering. It focuses on both analytical and experimental research, with an emphasis on contributions which increase the basic understanding in Mechanical Engineering and their application to engineering problems. The Journal covers the whole spectrum of mechanical engineering, which includes, but is not limited to, Thermal Engineering and Fluids Engineering, Aerospace engineering, Production Engineering, Dynamics, Vibration, Control, Materials and Design Engineering. Manuscripts may fall into several categories including original research articles, reviews, research notes and technical notes related to the core of mechanical engineering. It is hoped that this journal will prove to be an important factor in raising the standards of discussion, analyses, and evaluations relating to mechanical engineering. All manuscripts with significant research results in the areas of Mechanical Engineering and their application are welcome.

TOPIC INCLUDED

Aerospace Structures

Analysis & Selection of Materials

Analytical Methods

Automation

Biomechanics

Casting

Computational Fluid Dynamic (CFD)

Characterization

Kinematics & Mechanisms

Combined Heat & Power Systems

Combustion

Composites

Compressible Flow

Control

Creep

Damage Mechanics

Dynamics

Elasticity & Plasticity

Energy in Buildings

Energy Systems Management

Environment

Experimental Fluid Mechanics

Fatigue & Failure

Finite Elements Method

Fluids Machines

Fuel Cell

Gas Dynamics

Heat & Mass Transfer

Hydraulic and Pneumatic Systems

Impact Mechanics

Industrial Manufacturing

Instrumentation

Internal Combustion Engine

Lattice-Boltzmann Method

Manufacturing Methods

Marine Structures

Mechatronics

Mesh-less Numerical Methods

Metal Forming

Micro & Nano Systems

Mould& Tool Design

Non Destructive Test

Non-Newtonian Fluid Mechanics

Numerical Control Machines

Plumbing & Air Conditioning

Porous Media

Pressure Vessel

Production Methods

Reaction & Multi-Species Flow

Robotic

Solar Energy & Radiation

Sonic Flow

Stress Analysis

Thermal Comfort

Thermal Power Plant

Thermodynamics

Turbulence

Two & Multi Phase Flow

Vibration

Welding