



# بیست و ششمین همایش سالانه بین المللی انجمن مهندسان مکانیک ایران

انجمن مهندسان مکانیک ایران  
همایش سالانه بین المللی بیست و ششمین  
26<sup>th</sup> Annual International Conference of Iranian Society of Mechanical Engineers

سمنان - دانشگاه سمنان  
۴ الی ۶ اردیبهشت ۱۳۹۷  
24-26 April 2018

Adrian Bojan  
J. A. Jones Professor of Mechanical Engineering, Duke University, USA

Goodarz Ahmadi  
Distinguished Professor of Engineering, Department of Mechanical and Aerospace Engineering, Clarkson University, USA

Jesse Murugesu  
Distinguished Professor in Plasma Engineering, Department of Mechanical & Industrial Engineering, University of Toronto, Canada

Yanqun Ge  
Professor and Head of Department of Power and Energy Engineering, Shanghai Jiao Tong University, China

Bijan Shirvazesh  
Professor of Mechanical and Aerospace Engineering, Monash University, Australia

Yuhua Shen  
Professor, Director of Mechanical Engineering, University of Nevada, Reno, USA

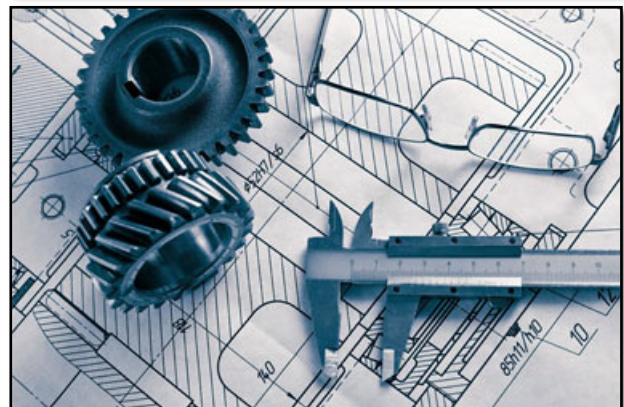
Mohammad Reza Eslami  
Professor of Mechanical Engineering, Amirkabir University of Technology, Tehran, Iran

Walter Daria Aguiar  
Distinguished Professor in Fracture Mechanics, Iran University of Science & Technology, Tehran, Iran

Mehmet Arifhan Ciftci  
CEO of C-Advance Control Ltd

دانشگاه سمنان  
آریا تهرانی  
سازمان صنعتی ایران  
ISC  
CIVILICA  
MIRADRO  
CCPE  
موسسه علمی کاربردی شیمیایی کلران  
انجمن مهندسان مکانیک ایران  
انجمن مهندسان مکانیک ایران

دیرتفاهه خدایاری  
سمنان، دوازدهم پلاک سمنان، پستال شماره یک  
دانشگاه سمنان، تلفن: ۰۲۳-۳۳۰۳۳۰۳۳  
کدپستی: ۳۵۱۳۱-۳۵۱۳۱  
وبسایت: <http://www.sems.ac.ir>  
Email: [ism@sems.ac.ir](mailto:ism@sems.ac.ir)



زمان: ۴ الی ۶ اردیبهشت ماه ۱۳۹۷

مکان: دانشگاه سمنان

امور فرهنگی مرکز آموزش علمی کاربردی شرکت تولیدی شیمیایی کلران- اردیبهشت ۹۷



❖ با عنایت پروردگار متعال، بیست و ششمین همایش سالانه بین المللی انجمن مهندسان مکانیک ایران، با همکاری دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه سمنان و انجمن مهندسان مکانیک ایران، در تاریخ های ۴ تا ۶ اردیبهشت سال ۱۳۹۷ در شهر سمنان برگزار شد. در این همایش کلیه اساتید، دانشجویان و صنعتگران حضور داشته اند و با ارائه مقالات علمی و دستاوردهای صنعتی و پژوهشی و تولیدات خود در زمینه های مختلف همکاری نمودند.

❖ برنامه این همایش شامل نشست های علمی موازی، نشست های ارائه مقالات پوستری، سخنرانی کلیدی توسط اساتید برجسته داخلی و خارجی، نمایشگاه محصولات فنی و صنعتی و همچنین کارگاه های آموزشی تخصصی هدفمند برای دانشجویان و صنعتگران و کلیه بازدید کنندگان بوده است.

#### ❖ محورهای اصلی همایش:

- مکانیک جامدات
- دینامیک، ارتعاشات و کنترل
- مکانیک سیالات
- ترمودینامیک
- انتقال حرارت و جرم
- انرژی و محیط زیست
- بیومکانیک، میکرو و نانو مکانیک
- ساخت و تولید
- خودرو و قوای محرکه
- طراحی و قابلیت اطمینان
- آموزش مهندسی مکانیک
- کاربرد مهندسی مکانیک در صنایع

❖ در این همایش مرکز علمی کاربردی شرکت تولیدی شیمیایی کلران نیز دارای غرفه بود و دستاورد ها و خدمات جدید خود را در این غرفه در معرض نمایش قرار داد. همچنین مرکز علمی کاربردی شرکت تولیدی شیمیایی کلران به عنوان یکی از حامیان مالی در برگزاری این همایش شرکت نمود.

## خلاصه ای از مستندات

