



خبرنامه

انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران

شماره ۲، سال پنجم - ۳۰ آذر ۱۳۹۳

تلفن انجمن: ۰۲۱-۸۱۰۳۲۳۲۳؛ پست الکترونیکی انجمن: info@isav.ir

دومین سال پیایی با افزایش امتیاز موفق به کسب رتبه B شد. در همین راستا با درخواست انجمن و موافقت جناب آقای دکتر مظفر شریفی، مدیر کل محترم دفتر نظارت و ارزیابی پژوهشی، مجوز مجله علمی-پژوهشی جدید انجمن با عنوان ذیل صادر گردید.

“Journal of Theoretical and Applied Vibration and Acoustics (TAVA)”

سر دبیر مجله جناب آقای دکتر حمید احمدیان و اعضای تحریریه دکتر فرهنگ هنرور (دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی)، دکتر فیروز بختیاری نژاد (دانشگاه صنعتی امیرکبیر)، دکتر دکتر محمدتقی احمدیان (دانشگاه صنعتی شریف)، دکتر مهدی بهزاد (دانشگاه صنعتی شریف)، دکتر سعید ضیائی راد (دانشگاه صنعتی اصفهان)، دکتر داوود یونسین (دانشگاه علم و صنعت ایران)، دکتر عبدالرضا اوحدی (دانشگاه صنعتی امیرکبیر)، دکتر مهدی زهرایی (دانشگاه تهران) هستند.

بدین وسیله مجدداً از کلیه محققان، پژوهشگران و دانشجویان گرامی دعوت می‌گردد تا با ارسال مقالات علمی-پژوهشی خود ما را در هرچه غنی تر سازی این مجله یاری رسانند. بزودی آدرس وبسایت مجله برای ارسال مقالات اطلاع رسانی خواهد شد.

“مجمع عمومی انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران”

مجمع عمومی سالیانه انجمن در سوم مهرماه سال جاری برگزار شد. در این مجمع ابتدا آقای دکتر عبدالرضا اوحدی ریاست انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران گزارشی از پیشرفت امور انجمن در سال ۹۲، اهم فعالیت های انجام شده، برنامه سه ساله انجمن، مشکلات و موانع موجود در مسیر دستیابی به اهداف و ... را ارائه نمودند. سپس ارائه گزارش مالی توسط آقای دکتر سعید شکرالهی، خزانه دار محترم انجمن، با تایید بازرس انجمن، آقای دکتر مهدی سرمست صورت گرفت. در نهایت در مورد میزان حق ثبت نام سال ۹۴ نیز رای گیری انجام شد.

“ارزیابی عملکرد انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران

و کسب مجوز مجله علمی-پژوهشی

با توجه به ارزیابی سالیانه انجام شده توسط کمیسیون انجمن های علمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برای فعالیت های سال ۹۲ انجمن برای

” عضویت انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران در
موسسه بین المللی مهندسی کنترل صدا (I-INCE) “



موسسه بین المللی مهندسی کنترل صدا (I-INCE) در سال ۱۹۷۴ تاسیس شد. I-INCE ائتلافی متشکل از سازمان های فعال در حوزه های مرتبط به کنترل صدا، آکوستیک و ارتعاشات در سراسر جهان می باشد. همچنین I-INCE حامی کنگره های ادواری بین المللی INTER-NOISE در زمینه مهندسی کنترل صداست که هر سال در شهری پیشرو در جهان برگزار می شود ، می باشد.

” عضویت انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران در
کمیسیون بین المللی آکوستیک (ICA) “



کمیسیون بین المللی آکوستیک (ICA) در سال ۱۹۵۱ به عنوان کمیته ای از اتحادیه بین المللی فیزیک محض و کاربردی شروع به کار نمود، که بعد از تغییر اساسنامه و تصویب قوانین جدید در سال ۱۹۹۸ به نام ”کمیسیون بین المللی آکوستیک“ فعالیت های خود را دنبال نمود. ICA از سال ۲۰۰۶ همکار علمی شورای بین المللی علوم (ICSU) می باشد. از اهداف این کمیسیون، همکاری و توسعه بین المللی در تمامی زمینه های آکوستیک شامل تحقیق، توسعه، آموزش و تدوین استانداردها می باشد.

انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران پس از ایجاد ارتباط و پیگیری مکاتبات در دسامبر سال ۲۰۱۴ به عضویت این دو سازمان بین المللی درآمده است. امید است انجمن با گسترش فعالیت های بین المللی خود، گام های محکم و بزرگ در جهت ایجاد جایگاهی شایسته در سطح بین المللی بردارد.

”معرفی کتاب و کنفرانس های مرتبط در زمینه آکوستیک و ارتعاشات”

در این بخش، در هر شماره به معرفی ۳ کتاب مفید در زمینه های مرتبط به آکوستیک و ارتعاشات خواهیم پرداخت. همچنین کنفرانس هایی که در این زمینه برگزار می شوند اعلام خواهد شد تا دانش پژوهان و علاقه مندان به موضوعات علمی و تحقیقاتی از زمان و تاریخ کنفرانس ها آگاهی یابند.

- 169th Meeting, Pittsburgh, Pennsylvania, 18-22, May 2015
- 170th Meeting, Jacksonville, Florida, 2-6 November 2015
- ICU 2015- Metz, France - May 10-15, 2015
- ASA 2015 - Pittsburgh, USA 169th Meeting of the Acoustical Society of America- May 31, to Jun 03
- 22nd International Congress on Sound and Vibration (ICSV22) which will be held in Florence, Italy, from 12 to 16 July 2015
- 17th International Symposium on Hearing (ISH 2015) - June 15-19, 2015
- NOVEM 2015 - Dubrovnik, Croatia - 13 to 15 April 2015
- FAN NOISE 2015 - Lyon France - 15 to 17 April 2015
- Wind Turbine Noise 2015 - Radisson Blu Hotel, Glasgow, Scotland - 20 to 23 April 2015
- WESPAC 2015 - Western Pacific Acoustics Conference - Singapore - May 2-5, 2015

- **Active Control of Vibration**

By C. R. Fuller, S. J. Elliott, and P. A. Nelson

ISBN: 0122694406 (hardcover), Academic Press, 1996

332 pages

- **Fundamentals of Physical Acoustics**

By David T. Blackstock

ISBN: 0-471-31979-1, John Wiley & Sons, Inc., 2000

541 pages

- **Noise Control in Buildings: A Practical Guide for Architects and Engineers**

By Cyril M. Harris

ISBN: 0-07-026887-8, McGraw-Hill, Inc., New York, 1994