



انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران

Iranian Society of Acoustics and Vibration

بسمه تعالی

## آیین نامه انتخاب پژوهشگر برجسته فعال در موضوع آکوستیک و ارتعاشات

تاریخ تصویب: ۹۶/۱۲/۰۳

انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران هرساله جهت ارج نهادن، نکوداشت و تقدیر از فعالیت‌های ارزشمند پژوهشگران حوزه علم و فناوری و بر اساس جمله معروف "من لم یشکر المخلوق لم یشکر الخالق" و به منظور الگوسازی برای پژوهشگران جوان هرسال اقدام به شناسایی پژوهشگر برجسته و معرفی وی در همایش سالانه انجمن می‌نماید.

### ۱- کمیته انتخاب

برای شناسایی و نظارت بر حسن انتخاب، کمیته‌ای علمی تخصصی مرکب از ۲ تن از اعضای هیئت علمی دانشگاه‌ها و عضو هیئت‌مدیره انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران، و یکی از پژوهشگران برجسته انتخاب شده سال‌های قبل بنا به نظر هیئت‌مدیره انجمن تشکیل می‌گردد. دبیری این کمیته به انتخاب هیئت‌مدیره انجمن به عهده یکی از اعضای این کمیته خواهد بود.

### ۲- شاخص‌های انتخاب

انتخاب پژوهشگر برجسته بر اساس جمع امتیازات شاخص‌های کمی و کیفی، و حتی‌الامکان محدود به برون‌دادهای ایشان در زمینه آکوستیک و ارتعاشات خواهد بود. امتیازات شاخص‌های کمی طبق جدول ۱ شامل تعداد مقالات، تعداد ارجاعات، شاخص اچ (بدون خود ارجاعی)، تعداد راهنمایی دانشجویان دکتری و کارشناسی ارشد فارغ‌التحصیل شده، تعداد کتب نگارشی، تعداد ثبت اختراع علمی داخلی و خارجی، جوایز

کسب‌شده از جشنواره‌ها و قراردادهای پژوهشی منعقد شده برای رفع مشکلات صنعت در موضوع آکوستیک و ارتعاش است. امتیاز شاخص کیفی مطابق جدول ۲، از طریق نظرخواهی از اعضای هیئت‌مدیره انجمن مبنی بر میزان فعالیت و همکاری پژوهشگر در انجمن و مفید بودن و تأثیرگذاری فعالیت‌های در موضوع تخصصی آکوستیک و ارتعاش و خوش‌نامی در بین همکاران انجام می‌گیرد.

جدول ۱- امتیازات شاخص‌های کمی در تعیین پژوهشگر برجسته

ردیف	شاخص	منبع امتیازدهی	امتیاز	حداقل امتیاز لازم
۱	توانائی علمی - از معیار اچ (بدون خود ارجاعی)	داده‌های اسکوپوس	شاخص اچ * ۱۰	۸۰
۲	توانائی علمی - تعداد مقالات نشریات در زمینه آکوستیک و ارتعاشات	داده‌های اسکوپوس	تعداد مقالات، هر کدام ۲ امتیاز	۳۰
۳	توانائی علمی - تعداد ارجاعات	داده‌های اسکوپوس	تعداد ارجاعات بدون خود ارجاعی * ۰/۱	۵۰
۴	توانائی علمی - تعداد مقالات	داده‌های آی اس سی	تعداد مقالات، هر کدام ۲ امتیاز	۴
۵	تعداد رساله‌های دکتری هدایت نموده در موضوع تخصصی انجمن	آمار رسمی دانشگاه	تعداد * ۱۰	۵۰
	تعداد پایان‌نامه‌های ارشد هدایت نموده در موضوع تخصصی انجمن	آمار رسمی دانشگاه	تعداد * ۳	۳۰
۶	ثبت اختراع با داوری علمی	بر اساس مدارک	داخلی هر مورد تا ۱۰ امتیاز	-
		بر اساس مدارک	خارجی هر مورد تا ۴۰ امتیاز	-
۷	تألیف کتاب به فارسی (داخلی)	بر اساس مدارک	هر مورد تا ۵۰ امتیاز	-
۸	تألیف کتاب به انگلیسی با ناشر معتبر	بر اساس مدارک	هر مورد تا ۱۰۰ امتیاز	-
۹	انجام پژوهش‌های صنعتی تقاضامحور	بر اساس مدارک	هر ۱۰۰ میلیون ریال قرارداد خاتمه یافته تا ۲ امتیاز	-

جدول ۲- امتیازدهی با شاخص کیفی در تعیین پژوهشگر برجسته

۱	میزان اثرگذاری در توسعه و گسترش موضوع آکوستیک و ارتعاش و میزان همکاری با انجمن	نظر هیئت‌مدیره و پژوهشگران برجسته سال‌های قبل	تا ۱۰۰	۵۰
---	--	---	--------	----

### ۳- شرایط عمومی

هر پژوهشگر نمونه فقط یکبار انتخاب می‌شود، امتیازات به پژوهشگر شاغل در داخل ایران داده می‌شود.

### ۴- نحوه اجرا

انتخاب پژوهشگر برتر در سه مرحله صورت می‌گیرد:

- ابتدا بر اساس شاخص‌های ۱ تا ۴ جدول ۱، حداقل سی پژوهشگر از میان پژوهشگران فعال در کشور در زمینه آکوستیک یا ارتعاشات تعیین می‌شوند.
- در مرحله دوم، برای ۶ الی ۱۰ نفر اول منتخب در مرحله اول، شاخص‌های ۵ تا ۹ جدول ۱ از خود پژوهشگران و یا معاونت پژوهشی دانشکده مربوطه استعلام می‌شود.
- در مرحله سوم، کمیته پس از جمع‌بندی از شاخص‌های پژوهشگران منتخب مرحله دوم، گزارش کار را در جلسه هیئت‌مدیره انجمن ارائه می‌دهد. در این جلسه امتیاز مربوط به جدول ۲ نیز به هریک از پژوهشگران تخصیص یافته و در مجموع، پژوهشگر حائز بیشترین امتیاز از جدول‌های ۱ و ۲ به‌عنوان پژوهشگر برتر آن دوره معرفی می‌گردد.

۵- این آیین‌نامه در ۵ ماده در تاریخ ۳ اسفند ۹۶ به تصویب هیئت‌مدیره انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران رسید و در صورت نیاز بعد از پنج سال بازبینی می‌شود.