



انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران

Iranian Society of Acoustics and Vibration

آیین نامه انتخاب مهندس نمونه

مقدمه:

انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران در راستای اهداف ترویجی، آموزشی و توسعه فناوری تدوین شده در سند راهبردی انجمن اقدام به برگزاری انتخاب "مهندس برجسته" در حوزه آکوستیک و ارتعاشات می نماید. هدف از این نكوداشت، تقدیر از فعالیت های ارزشمند و تأثیرگذار فعالان این رشته و نوآوری در حوزه کسب و کار توسط مهندسين و در نتیجه ارزش گذاری به فعالیت های علمی، فنی، مهندسی و اجتماعی مهندسين، جهت دهی کاربردی فعالیت های مهندسی مرتبط با این زمینه تخصصی، شناخت استعداد های درخشان و معرفی آن ها به جوامع علمی و برقراری ارتباط علمی و فرهنگی و حرفه ای بین صنف مهندسان آکوستیک و ارتعاشات می باشد.

ماده (۱): کمیته انتخاب

برای برنامه ریزی و نظارت بر حسن انجام انتخاب مهندس برجسته، کمیته علمی مرکب از ۳ نفر منتخب هیئت مدیره انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران (شامل دو نفر از اعضای هیئت مدیره و یک نفر از مهندسان برجسته سنوات گذشته) می باشد. دبیری این کمیته به عهده یکی از اعضای این کمیته است که توسط هیئت مدیره انجمن تعیین می شود.

ماده ۲) مهلت ثبت نام

همه ساله مهلت ثبت نام توسط کمیته انتخاب تعیین و به اطلاع عموم خواهد رسید. اطلاع رسانی و شناسایی مهندس برجسته مطابق با شیوه نامه اجرایی مرتبط انجام می پذیرد.

ماده ۳) نحوه تقدیر

هرساله بنابر پیشنهاد کمیته انتخاب و تصویب هیئت مدیره انجمن یک مهندس برجسته در حوزه آکوستیک و ارتعاشات، انتخاب و به نحو مقتضی از وی تقدیر به عمل خواهد آمد.

ماده ۴) نحوه انتخاب

انتخاب مهندس برجسته هرساله مطابق شیوه نامه پیوست انجام می شود.

ماده ۵) اعتبار آیین نامه

این آیین نامه از تاریخ تصویب در هیئت مدیره انجمن به مدت ۵ سال اجرا می شود. طبیعی است در صورت نیاز پس از پایان این دوره، آیین نامه بازبینی شده و به تصویب مجدد هیئت مدیره انجمن خواهد رسید.

*** این آیین نامه در پنج ماده در پنجاه و هشتمین جلسه هیئت مدیره انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران مورخ ۷ اسفند ۱۳۹۳ به اتفاق آرا به تصویب رسید. این آیین نامه در جلسه مورخ پنجم مهرماه ۱۳۹۷ و سپس در ۱۷ فروردین ۱۴۰۲ بازبینی گردید و زمان اعتبار آن تا فروردین ۱۴۰۸ تمدید شد. ***

شیوه‌نامه ارزشیابی مهندس برجسته

تا ۳ امتیاز	۵ تا ۱۰ سال	<p>۱- سابقه فعالیت مستمر و حرفه‌ای در حوزه مهندسی آکوستیک و ارتعاشات (حسن شهرت، برخورداری از اخلاق حرفه‌ای مهندسی و سوابق تحصیلی معتبر و مرتبط)</p> <p>* دارا بودن حداقل ۵ سال سابقه مستمر و حرفه‌ای مرتبط الزامی است.</p>
تا ۴ امتیاز	۱۰ تا ۱۵ سال	
تا ۶ امتیاز	۱۵ تا ۲۰ سال	
تا ۸ امتیاز	۲۰ تا ۲۵ سال	
تا ۱۰ امتیاز	۲۵ تا ۳۰ سال	
تا ۱۲ امتیاز	بیش از ۳۰ سال	

سقف حداکثر ۶ امتیاز	<p>تا ۲ امتیاز به ازای هر اختراع دارای تأییدیه سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی و یا تأییدیه داوری مراجع علمی</p> <p>تا ۱ امتیاز به ازای هر اختراع ثبت‌شده (اداره ثبت مالکیت معنوی)</p>	<p>اختراع ثبت‌شده (دارای تأییدیه علمی)</p>	<p>۲- خلاقیت و نوآوری مهندسی در حوزه مهندسی آکوستیک و ارتعاشات (بهینه‌سازی فرایندهای موجود و ارائه طرح‌های ارزش آور، ساخت تجهیزات بدیع، روش‌های خلاقانه در اندازه‌گیری و حل معضلات صنعت در این حوزه تخصصی، ابداعات و اختراعات ثبت‌شده)</p>
سقف حداکثر ۱۲ امتیاز	<p>تا ۱ امتیاز به ازای هر طرح به تشخیص کمیته</p>	<p>گواهی مؤید طرح ارزش آور</p>	
	<p>تا ۵ امتیاز به ازای هر طرح به تشخیص کمیته</p>	<p>گواهی مؤید طراحی و ساخت تجهیزات مرتبط صادرشده توسط مدیر مجموعه و یا تأییدیه حسن انجام کار صادره توسط مشتری</p>	
سقف حداکثر ۱۴ امتیاز	<p>تا ۷ امتیاز به ازای ثبت اختراع بین‌المللی به تشخیص کمیته انتخاب</p>	<p>ثبت اختراع بین‌المللی</p>	

سقف حداکثر ۷ امتیاز	شرکت در دوره آموزشی و کارگاه		۳- گواهی گذراندن دوره‌های آموزشی مرتبط (گواهی‌نامه‌های شرکت در کارگاه‌ها، دوره‌های علمی و حرفه‌ای مرتبط)
	تا ۲ امتیاز به ازای هر مورد بیش از ۱۰ ساعت به تشخیص کمیته تا ۱ امتیاز به ازای موارد کمتر از ۱۰ ساعت به تشخیص کمیته		
سقف حداکثر ۱۰ امتیاز	تا ۵ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	گواهی‌نامه دوره‌های تخصصی بین‌المللی در موضوعات مرتبط	

سقف حداکثر ۱۵ امتیاز	تا ۳ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	ارائه دوره آموزشی	۴- مشارکت در فعالیتهای علمی مرتبط (مشارکت در برگزاری دوره‌های علمی، تدریس در کارگاه‌های آموزشی، ارائه سمینارهای علمی، ارتقا ارتباط صنعت و دانشگاه، راه‌اندازی آزمایشگاه‌های صنعتی مرتبط)
	تا ۳ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	ارائه کارگاه	
	تا ۱ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	ارائه سمینار مرتبط	
سقف حداکثر ۱۰ امتیاز	تا ۵ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	راه‌اندازی آزمایشگاه	

سقف حداکثر ۸ امتیاز	تا ۲ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	مدیریت پروژه	۵- مشارکت در تعریف، همکاری و مدیریت انجام پروژه‌های صنعتی در حوزه تخصصی مهندسی آکوستیک و ارتعاشات
	تا ۱ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	همکار پروژه	
	تا ۱ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	ناظر پروژه	
	تا ۲ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	مدیریت و یا همکاری در پروژه‌های تولید، انتقال و یا بومی‌سازی فناوری‌های مرتبط	
سقف حداکثر ۱۰ امتیاز	تا ۵ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	مدیریت/همکاری پروژه بین‌المللی	

سقف حداکثر امتیاز ۱۰	-تصنیف کتاب تا ۱۰ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	کتاب تخصصی	۶- انتشارات علمی و حرفه‌ای مرتبط با حوزه مهندسی آکوستیک و ارتعاشات (کتاب‌های تخصصی، مقالات علمی ترویجی و علمی پژوهشی، گزارش‌های فنی)
	-تألیف کتاب تا ۶ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته		
	-ترجمه کتاب تا ۳ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته		
	تا ۱ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته تا سقف ۵ امتیاز	مقالات کنفرانس	
	تا ۳ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته تا سقف ۱۰ امتیاز	مقالات مجلات علمی	

سقف حداکثر امتیاز ۵	۰/۵ امتیاز به ازای هر سال	عضویت در انجمن آکوستیک و ارتعاشات ایران	۷- عضویت و همکاری مؤثر در انجمن‌های حرفه‌ای تخصصی و علمی مرتبط
	۰/۵ امتیاز به ازای هر سال	عضویت در انجمن‌های علمی و یا حرفه‌ای بین‌المللی مرتبط	
	۰/۲۵ امتیاز به ازای هر سال	عضویت در انجمن‌های علمی و یا حرفه‌ای داخلی مرتبط	
	۰/۲۵ امتیاز به ازای هر سال به تشخیص کمیته	سایر موارد	

سقف حداکثر امتیاز ۵	تا ۱ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	مدیریت کمیته‌های تخصصی	۸- مشارکت مؤثر در تدوین دستورالعمل‌ها و استانداردهای حرفه‌ای مرتبط در صنعت
	تا ۱ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	عضویت کمیته‌های تخصصی	
	تا ۱ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	همکاری با سازمان ملی استاندارد	
	تا ۱ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	سایر موارد	

سقف حداکثر ۵ امتیاز	تا ۵/۰ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته تا سقف ۳ امتیاز	تقدیرنامه سازمانی	۹- کسب افتخارات و تقدیرنامه‌های صنعتی و علمی مرتبط با حوزه فعالیت مهندسی آکوستیک و ارتعاشات
	تا ۱ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته تا سقف ۳ امتیاز	تقدیرنامه استانی	
	تا ۳ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	تقدیرنامه ملی	
	تا ۳ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	تقدیرنامه بین‌المللی	

سقف حداکثر ۸ امتیاز	تا ۵ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	تأسیس شرکت صنعتی با فناوری مرتبط	۱۰- فعالیت مؤثر در حوزه کارآفرینی
	تا ۲ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته	تأسیس واحد صنعتی با فناوری مرتبط	
	تا ۲ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته (چنانچه مدیر مؤسس نیز باشد شامل یک امتیاز می‌شود)	مدیریت شرکت صنعتی با فناوری مرتبط	
	تا ۱ امتیاز به ازای هر مورد به تشخیص کمیته (چنانچه مدیر مؤسس نیز باشد شامل یک امتیاز می‌شود)	مدیریت واحد صنعتی با فناوری مرتبط	