

شماره: ۰۴/۱۷۷
 تاریخ: ۱۴۰۴/۰۶/۲۹
 پیوست:

آیین نامه اعطای «جایزه آموزشی استاد پرویز جبه‌دار مارالانی»

مقدمه

نظر به نقش ماندگار جناب آقای دکتر پرویز جبه‌دار مارالانی در تثبیت و ارتقای کیفیت آموزش مهندسی برق در دانشگاه‌های کشور، بخش ایران انجمن مهندسين برق و الكترونيك (IEEE) بخش ایران اعطای جایزه‌ای را با عنوان «جایزه استاد پرویز جبه‌دار مارالانی» به تصویب رسانده است. دکتر پرویز جبه‌دار مارالانی در طی بیش از ۴۰ سال خدمت، با نگارش کتاب‌های آموزشی مرجع و به‌کارگیری واژگان فارسی در مهندسی برق، همکاری همه جانبه با وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری در قالب‌های مختلف نظیر فعالیت در کمیته مهندسی برق دفتر گسترش، برگزاری آزمون‌های سراسری کارشناسی ارشد و المپیادهای دانشجویی و همچنین فعالیت در انجمن‌های علمی مرتبط با مهندسی برق نقش به‌سزائی در توسعه پایدار مهندسی برق در سطح کشور ایفاء کرده‌اند. «جایزه استاد پرویز جبه‌دار مارالانی» به آن دسته از اعضای هیأت علمی دانشگاه‌های کشور تعلق خواهد گرفت، که همانند ایشان با تلاش‌های علمی گسترده در طی سالیان متمادی، توسعه پایدار مهندسی برق را هدف فعالیت‌های خود قرار داده باشند.

جایزه مذکور بر اساس ارزیابی و تشخیص کمیته داوران این جایزه، سالانه به یک عضو هیأت علمی رشته مهندسی برق و یا مهندسی رایانه با برجسته‌ترین عملکرد اعطاء خواهد شد. اثرگذاری فرد منتخب بایستی در جامعه علمی کشور محرز باشد. ترکیب اعضای کمیته داوران جایزه و همچنین معیارهای ارزیابی عملکرد علمی متقاضیان در دستورالعمل اجرایی «جایزه استاد پرویز جبه‌دار مارالانی» آمده است. حامی مالی این جایزه «بنیاد حامیان دانشکده فنی» دانشگاه تهران است.

۱- اهداف

«جایزه استاد پرویز جبه‌دار مارالانی»، جایزه‌ای برای تقدیر از تلاشگران در زمینه آموزش مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر در داخل کشور است. اهداف کلی اعطای این جایزه عبارتند از:

- قدردانی از زحمات تاثیرگذاران در مسایل آموزشی مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر،
- ارتقای جایگاه آموزش در مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر و تشویق تلاش‌گران در این زمینه برای بالا بردن کیفی فعالیت‌های آموزشی مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر در داخل کشور،

- ارتقای جایگاه IEEE در ایران و گسترش دامنه فعالیت‌های آن.

این جایزه در زمینه آموزش به واجدین شرایط اعطا می‌شود.

۲- شرایط جایزه

احراز شرایط زیر جهت دریافت جایزه آموزش در مهندسی برق و کامپیوتر ضروری است:

- ارائه شرح حال علمی-تخصصی (CV)،
- در زمان نامزدی جایزه عضو IEEE باشد،
- در استخدام یکی از دانشگاه‌ها یا مؤسسات آموزشی-پژوهشی آموزش عالی داخل کشور (اعم از رسمی-قطعی، رسمی-آزمایشی) باشد،
- حداقل ۲۰ سال سابقه فعالیت آموزشی در حوزه مهندسی برق و کامپیوتر داشته باشد،
- تابعیت و اقامت ایران داشته باشد،
- تا بحال این جایزه را دریافت نکرده باشد،
- از میان رئیس‌ان کمیته‌ها/مجمع‌های تخصصی بخش ایران IEEE مرتبط با فرآیند بررسی این جایزه نباشد،
- در صورت لحاظ نمودن شاخص h^1 متقاضی، شاخص h نرمالیزه در گرایش مربوطه منظور شود،
- دارای بیشترین امتیاز در بین متقاضیان دریافت جایزه در بازه زمانی مقرر باشد.

۳- ثبت نام و معرفی نامزدها

معرفی نامزدها جهت دریافت این جایزه توسط کمیته جوایز یا دانشکده/دانشگاه/پژوهشگاه مربوطه باشد.

۴- امتیازهای مورد استناد در اعطای جایزه

امتیازها بر اساس آیین‌نامه ارتقاء اعضای هیأت علمی در زمان بررسی و بر اساس معیار JCR برای مقالات در نظر گرفته می‌شود.

تبصره: در صورت عدم وجود مورد تحت بررسی در آیین‌نامه ارتقاء، رای صادر شده در کمیته مجامع ملاک قرار می‌گیرد.

¹ H-index

- حسن شهرت و نوآوری در تدریس در مقاطع کارشناسی و تحصیلات تکمیلی در زمینه‌های مهندسی برق و رایانه بر مبنای معیارهای زیر:
 - ارزیابی دانشجویی صورت گرفته بنا بر گزارش دفتر نظارت ارزیابی و نظارت دانشگاه:
 - ✓ ارزیابی درس‌ها توسط دانشجویان مربوط به ۵ سال اخیر لحاظ شود،
 - ✓ در هیچ ترمی نمره ارزشیابی کمتر از ۱۵ نداشته باشد،
 - تدریس درس‌های پایه در مهندسی برق:
 - ✓ تدریس حداقل یک درس پایه در یک سال آموزشی الزامی است.
 - ✓ حداقل ۴ درس کارشناسی مختلف تدریس شده باشد.
 - نوآوری‌های آموزشی صورت گرفته در تدریس،
 - تعریف درس‌های جدید کارشناسی و کارشناسی ارشد،
 - به‌روز رسانی سرفصل درس‌های موجود،
 - همکاری با سازمان سنجش کشور در زمینه طراحی سوالات آزمون‌های سراسری،
 - تألیف و ترجمه کتاب‌های آموزشی مهندسی برق و کامپیوتر به زبان فارسی که مورد استفاده در تدریس دانشگاهی به صورت فراگیر قرار می‌گیرند. (اخذ امتیازی از این بند اجباری است).
 - تبصره: به کتاب‌های برگزیده دانشگاه‌های معتبر و یا کتاب سال برگزیده وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی امتیاز تا یک کتاب اضافه می‌شود.
 - انتشار کتاب‌های آموزشی توسط ناشران معتبر بین‌المللی و یا داخلی به زبان غیر فارسی،
 - برگزاری کارگاه‌های آموزشی در زمینه‌های مختلف مهندسی برق و کامپیوتر،
 - راهنمایی پایان‌نامه ارشد با زمینه تخصصی مهندسی برق و کامپیوتر،
 - راهنمایی پایان‌نامه دکتری با زمینه تخصصی مهندسی برق و کامپیوتر،
 - فعالیت مؤثر در راه‌اندازی آزمایشگاه‌های آموزشی در زمینه مهندسی برق و کامپیوتر در یکی از دانشگاه‌های کشور،

- فعالیت مؤثر در راه‌اندازی گروه تخصصی جدید در مهندسی برق و کامپیوتر در یکی از دانشگاه‌های کشور،

تبصره: مرجع تشخیص مدیریت دانشگاه، دانشکده یا پژوهشگاه با ارائه گواهی مربوطه است.

- دریافت جوایز و نشان‌های معتبر ملی و بین‌المللی در زمینه آموزش،
- فعالیت‌های پژوهشی اعم از:

○ انتشار مقالات در مجلات معتبر بین‌المللی و داخلی، بیشینه ۱۰۰ امتیاز:

✓ مقاله چاپ شده در یکی از مجلات IEEE،

✓ مقاله چاپ شده در یکی از مجلات نمایه شده بین‌المللی،

✓ مقاله چاپ شده در یکی از مجلات علمی و پژوهشی داخلی،

✓ مقاله چاپ شده در یکی از مجلات معتبر علمی و پژوهشی بین‌المللی،

○ چاپ مقالات و سخنرانی در کنفرانس‌های معتبر بین‌المللی و داخلی،

✓ مقاله چاپ شده در یکی از کنفرانس‌های IEEE،

✓ مقاله چاپ شده در سایر کنفرانس‌های معتبر،

✓ آرایه سخنرانی کلیدی در کنفرانس‌های معتبر،

○ انتشار کتاب‌های پژوهشی یا فصلی از کتاب پژوهشی توسط ناشران معتبر بین‌المللی و یا داخلی،

○ اختراع یا ایده ثبت شده معتبر داخلی یا بین‌المللی،

⊕ اجرای طرح‌های ملی که برای حل یک مشکل خاص از صنعت برق و کامپیوتر در داخل کشور تعریف شده باشد، با تایید مراجع ذیربط آن مشکل حل شده باشد،

○ فعالیت مؤثر در برگزاری کنفرانس‌ها و چاپ مجلات (مسئولیت‌های علمی یا اجرایی در برگزاری کنفرانس‌ها، عضویت در هیأت تحریریه مجلات، ...)

تبصره: اگر فعالیت‌های پژوهشی فوق مانند مجلات، کنفرانس‌ها، اختراعات و ... با محوریت آموزشی صورت گرفته باشد به هر مورد امتیاز جداگانه افزوده می‌شود.

۵- نحوه ارزیابی

۵-۱- بررسی اولیه (از نظر شکلی) توسط دبیرخانه کمیته و با مدیریت دبیر کمیته جوایز،

۵-۲- بررسی تخصصی در کمیته مجامع تخصصی با حضور رئیس کمیته جوایز،

تبصره: پیشنهاد می شود از حداقل یک نفر از اعضای هیأت علمی دانشگاه‌های معتبر (در رشته و تخصص متقاضی) و با مرتبه استادی که از دانشگاه محل خدمت متقاضی نباشد، جهت شرکت (حضور یا برخط) در جلسه دعوت شود.

۵-۳- بررسی در کمیته جوایز،

۵-۴- تعیین برگزیده جایزه توسط کمیته ارزیابی نهایی،

۶- کمیته ارزیابی نهایی

- رئیس بخش ایران IEEE،

- رئیس کمیته جوایز،

- رئیس کمیته مجامع تخصصی.

آیین‌نامه «جایزه استاد پرویز جبه دار مارالانی» در شهریور ماه ۱۴۰۴، توسط کمیته مجامع تخصصی، کمیته جوایز، کمیته اجرایی، و هیأت رئیسه بخش ایران IEEE بازنگری شد و به تصویب نهایی رسید.