

## دستورالعمل اعطای جایزه سالانه زنان در مهندسی (WIE)

### ماده ۱- مقدمه

جایزه زنان در مهندسی، جایزه‌ای برای ایجاد انگیزه و تقدیر از زنان تلاشگر و خلاق و کارآفرین

در عرصه‌های مختلف فعالیت IEEE در کشور است. اهداف کلی این جایزه عبارتند از:

- ارتقاء فعالیت‌ها در راستای اهداف کمیته زنان در مهندسی (اهداف کمیته شامل تبیین اهمیت حضور مؤثر زنان در علوم و فناوری، علی‌الخصوص در حوزه‌های مرتبط با مهندسی برق، ارتقاء حضور کیفی و تأثیرگذار زنان در این حوزه‌ها، افزایش نشاط، اعتماد به نفس و نیز بنیة علمی دانشجویان دختر، و ایجاد نگرش و چشم‌انداز مثبت به آینده شغلی، تحصیلی و اجتماعی آنها، بررسی و تبیین مشکلات و دغدغه‌های آنها و تلاش در جهت رفع این مشکلات، ایجاد و افزایش تعاملات با زنان صنعتگر و کارآفرین و ترغیب آنها به عضویت در IEEE، برقراری ارتباط با کمیته‌های زنان در دیگر انجمنهای علمی و انتقال تجربیات متقابل، و افزایش تعاملات بین الملل، علی‌الخصوص ناحیه ۱۸ است).
- تشویق، ترغیب و تقدیر از زنان تلاشگر و تأثیرگذار در زمینه‌های مرتبط با IEEE
- ارتقای جایگاه IEEE و WIE در ایران و گسترش دامنه فعالیت‌های آن.

این جایزه به یکی از زنان فعال در مراکز صنعتی، پژوهشی و مؤسسات آموزش عالی کشور که واجد شرایط زیر باشند، اعطا می‌شود.

### ماده ۲- شرایط عمومی

- عضویت در IEEE
- اشتغال به کار در یکی از مراکز صنعتی، پژوهشی، دانشگاه‌ها و یا مؤسسات آموزش عالی داخل کشور
- **تبصره:** داوطلبان به صورت خوداظهاری، دیگر اظهاری و یا از طریق کمیته زنان در مهندسی معرفی خواهند شد.

### ماده ۳- امتیازهای آموزشی مورد استناد در اعطای جایزه

- تألیف و ترجمه کتاب‌های آموزشی و تخصصی به زبان فارسی و انتشار توسط ناشران معتبر دانشگاهی و استفاده در تدریس دانشگاهی
- تألیف کتاب‌های آموزشی و تخصصی غیر فارسی و انتشار توسط ناشران معتبر بین‌المللی،
- فعالیت مؤثر در راه‌اندازی دانشکده مهندسی برق و رایانه / گروه جدید در دانشکده مهندسی برق و رایانه در یکی از دانشگاه‌های داخل کشور ،
- **تبصره ۵:** مرجع تشخیص، مدیریت دانشگاه یا دانشکده است.
- برگزاری کارگاه‌های آموزشی
- **تبصره ۵:** کارگاه بایستی توسط سازمانی معتبر مورد حمایت قرار بگیرد و یا برگزار گردد.

### ماده ۴- امتیازهای پژوهشی مورد استناد در اعطای جایزه

- انتشار مقاله در مجلات معتبر بین‌المللی،
- **تبصره ۱:** مجلات منتشرکننده بین‌المللی بایستی ارزش کیفی Q1 (SJ) داشته و IF (JCR) آن بیش از MIF در زمینه مهندسی برق و رایانه در گرایش مربوطه باشد.
- **تبصره ۲:** حداکثر ۵ مقاله برگزیده مورد ارزیابی قرار می‌گیرد. دلیل برجسته بودن مقاله بایستی به نحو مناسب در سیستم ثبت نام قید شود.
- ارائه سخنرانی کلیدی در کنفرانس‌های معتبر بین‌المللی،
- انتشار کتاب پژوهشی توسط انتشارات معتبر بین‌المللی،
- اختراع یا ایده پژوهشی ثبت شده معتبر بین‌المللی،
- اجرای طرح‌های تحقیقاتی و ملی که برای حل یک مشکل خاص از صنعت تعریف شده باشد با تأیید مراجع مربوطه،
- دریافت جوایز و نشان‌های معتبر ملی و بین‌المللی

## ماده ۵- امتیازهای صنعتی و تولیدی مورد استناد در اعطای جایزه

- کسب عنوان کارآفرین موفق،
- تبصره ۵: مرجع تشخیص، انجمن صنفی مربوطه است.
- انتشار کتاب‌های صنعتی و تولید محور توسط ناشران معتبر بین‌المللی یا داخلی،
- انجام فعالیت مؤثر در راه‌اندازی آزمایشگاه‌ها یا گروه صنعتی / تولیدی در حوزه‌های مربوط،
- تبصره ۵: مرجع تشخیص، انجمن صنفی مربوطه است.

## ماده ۶- امتیازهای امور اجرایی

- فعالیت در جهت اهداف WIE یا فعالیت مؤثر در راستای پیشبرد اهداف IEEE
- فعالیت مؤثر در برگزاری کنفرانس‌ها، کارگاه‌ها و چاپ مجلات (مسئولیت‌های علمی یا اجرایی در برگزاری کنفرانس‌ها، عضویت در هیأت تحریریه مجلات، ...)
- فعالیت‌های صنفی مؤثر در صنعت
- فعالیت‌های اجرایی مؤثر در دانشگاه‌ها، مراکز پژوهشی و صنعتی
- مدیریت صنایع تأثیرگذار در کشور

## ماده ۷- مراحل فرآیند ارزشیابی

- متقاضی باید رزومه علمی و صنعتی خود را در زمینه فعالیت‌های آموزشی، پژوهشی، صنعتی، و اجرایی تدوین و از طریق سیستم کمیته جوایز، مستندات آن را بارگذاری نماید
- رزومه علمی و صنعتی بایستی حاوی برجسته‌ترین فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی و صنعتی متقاضی باشد.
- شایان ذکر است که مدارک ارائه شده بر مبنای کمیت مورد ارزیابی قرار نمی‌گیرند؛ بنابراین به موارد غیر برجسته در مدارک علمی و صنعتی ارائه شده امتیازی تعلق نمی‌گیرد.
- بیان دلیل برجسته بودن موارد ذکر شده توسط متقاضی ضروری است