

## چرا عضو IEEE شویم؟

عضویت در IEEE در واقع عضویت در مجمعی از ۴۲۵۰۰۰ متخصص مهندسی و تکنولوژی است که با اهداف مشترکی مانند یادگیری مستمر، تعامل، همکاری و نوآوری گردهم آمده‌اند. عضویت در IEEE منابع و فرصت‌های لازم جهت آگاهی از آخرین تغییرات در تکنولوژی، مشارکت در تدوین استانداردها، ارتباط با سایر متخصصان، تربیت نسل آینده مهندسان و بسیاری دیگر را فراهم می‌نماید.

### منافع مستقیم عضویت در IEEE

- **کسب تخصص و حرفه آموزی:** IEEE شبکه بی‌نظیری از افراد حرفه‌ای، متخصصان و مشاورانی است که می‌توانند در شکل‌گیری یک حرفه، پیشرفت آن، معرفی منابع لازم برای کسب مهارت و نیز ایجاد فرصت‌های متعدد جهت مشارکت، متمر ثمر باشند،
- **به‌روز بودن و حرکت به جلو:** عضویت در IEEE موجب دسترسی به بزرگ‌ترین و به‌روزترین کتابخانه مهندسی برق و علوم کامپیوتر و نیز، آگاهی از آخرین روند حرکت تکنولوژی و اخبار صنعت می‌شود،
- **ایجاد ارتباط:** ایجاد فرصت همکاری و ارتباط با همکاران و اعضای گروه بصورت برخط یا بصورت شخصی جهت پیشبرد حرفه، صنعت یا پروژه،
- **تخفیف:** عضویت در IEEE این امکان بهره‌مندی از تخفیف در هزینه برخی خدمات مانند شرکت در کنفرانس‌ها و نشست‌های علمی فراهم می‌نماید.

## مرتبۀ عضویت ارشد (Senior Member)

این مرتبۀ بالاترین مرتبۀ عضویتی است که توسط شخص متقاضی درخواست می‌گردد و نیازمند تجربیاتی است که نمایانگر بلوغ حرفه‌ای متقاضی باشد. جهت ارتقا به مرتبۀ عضو ارشد، متقاضی می‌بایست یک مهندس، محقق، مدرس و یا مدیر اجرایی در زمینه‌های تعریف شده توسط IEEE باشد. زمینه‌های تعریف شده توسط IEEE شامل گرایش‌های مهندسی برق، مهندسی و علوم کامپیوتر، فن‌آوری اطلاعات، علوم فیزیک، مهندسی و علوم پزشکی، ریاضیات و حقوق/مدیریت/ارتباطات مهندسی می‌باشند. لازم به ذکر است که متقاضی مرتبۀ عضویت ارشد ابتدا باید عضو IEEE شود که راهنمای روند عضویت در IEEE و پرداخت ریالی حق عضویت در سایت بخش ایران IEEE و نیز آدرس [http://sharifvisa.ir/?page\\_id=586](http://sharifvisa.ir/?page_id=586) آمده است. از دیگر شرایط متقاضی جهت ارتقا به این مرتبۀ این است که فرد می‌بایست بحدت حداقل ۱۰ سال در زمینه مورد نظر فعالیت حرفه‌ای داشته باشد که دارا بودن مدرک کارشناسی معادل ۳ سال، مدرک کارشناسی ارشد معادل ۴ سال و مدرک دکتری معادل ۵ سال از این ۱۰ سال محسوب می‌شوند. همچنین عضو متقاضی می‌بایست در مدت حداقل ۵ سال دارای عملکرد برجسته باشد. از جمله این عملکردها می‌توان به موارد زیر اشاره نمود:

- مسئولیت یا موفقیت قابل توجه در یک یا چندین حوزه تعریف شده توسط IEEE.
- تألیف کتاب، انتشار مقاله و نوآوری در یک یا چندین حوزه تعریف شده توسط IEEE (اساتید دانشگاه عموماً می‌توانند ادعای عملکرد برجسته خود را در این مورد طرح نمایند)،
- مدیریت فنی امور مهم به همراه شواهد موفقیت در یک یا چندین حوزه تعریف شده توسط IEEE (فعالان صنعت عموماً می‌توانند ادعای عملکرد برجسته خود را در این مورد طرح نمایند)،
- مشارکت چشمگیر در پیشرفت افراد درگیر در یک یا چندین حوزه تعریف شده توسط IEEE.

- توسعه و پیشبرد مبحث یا درس مهم در یک یا چندین حوزه تعریف شده توسط IEEE،
- هر نوآوری و دستاورد معادل با موارد ذکر شده در فوق که مربوط به حوزه‌های تعریف شده توسط IEEE باشند.

## مزایای مرتبه عضویت ارشد

- به رسمیت شناخته شدن بلوغ حرفه‌ای عضو ارشد،
- دریافت پلاک برنزی مخصوص عضو ارشد،
- اعضای که در سال اخیر به مرتبه عضویت ارشد ارتقا یافته‌اند، یک کوپن با تاریخ انقضای یکساله به ارزش ۲۵ دلار دریافت می‌نمایند که این کوپن می‌تواند به عنوان تخفیف عضویت در مجامع IEEE استفاده شود،
- اعضای ارشد واجد شرایط تصدی مسئولیت‌های داوطلبانه IEEE می‌گردند،
- این امکان برای اعضای ارشد وجود دارد که به عنوان مرجع (توصیه کننده) در پرونده درخواست ارتقا به مرتبه عضویت ارشد سایر اعضا مشارکت نمایند،
- اعضای ارشد می‌توانند افرادی را جهت عضویت در IEEE تشویق نمایند که در آن صورت این اعضای جدید شامل تخفیف ۲۵ دلاری در حق عضویت می‌شوند.

## مراحل ارتقا به مرتبه عضو ارشد

۱. مطالعه شرایط و نیازمندی‌ها در آدرس

[http://www.ieee.org/membership\\_services/membership/senior/senior\\_requirements.html](http://www.ieee.org/membership_services/membership/senior/senior_requirements.html)

۲. تماس با مراجع (توصیه‌کنندگان): در صورت عدم موفقیت در یافتن سه عضو ارشد یا فلوی IEEE که به عنوان مرجع در پرونده درخواست شما مشارکت نمایند، می‌توانید از دکتر امینی فر دبیر کمیته ارتقای بخش ایران IEEE (faminifar@ut.ac.ir) راهنمایی بخواهید،
۳. تکمیل اطلاعات شخصی در صفحه اینترنتی درخواست و ارسال نامه درخواست که در آن می‌بایست دلیل علاقمندی خود برای عضویت ارشد و شواهد عملکرد برجسته خود را طرح نمایید،
۴. ارسال رزومه



۵. وارد نمودن شماره عضویت مراجع (توصیه‌کنندگان)

۶. ثبت نهایی و پیگیری وضعیت درخواست

*Advancing Technology  
for Humanity*