

## فرم معرفی کاندیداهای انجمن‌های علمی جهت عضویت در شورای عالی عتف



نام انجمن: انجمن علمی شبکه هوشمند انرژی ایران شماره تماس انجمن: ۰۲۱۲۷۹۳۵۰۹۹

نام و نام خانوادگی: علیرضا فریدونیان کد ملی بدون خط تیره: ۳۷۸۱۹۱۸۳۰۰

محل اخذ آخرین مدرک تحصیلی: ایران-تهران حوزه تخصصی: انرژی و هوشمندسازی

رتبه علمی: استادیار محل خدمت: دانشکده مهندسی برق، دانشگاه صنعتی خواجه

نصیرالدین طوسی

شهر محل اقامت: تهران

شماره تماس: ۰۲۱۸۴۰۶۲۴۱۵ شماره همراه: ۰۹۱۲۴۳۹۳۳۶۰ آدرس الکترونیکی: [fereidunian@eetd.kntu.ac.ir](mailto:fereidunian@eetd.kntu.ac.ir)

۵ مورد از مهم‌ترین سوابق اجرایی مرتبط:

۱. مشاور معاونت نظارت بر توزیع توانیر
۲. نایب رئیس و خزانه دار انجمن علمی شبکه هوشمند انرژی ایران
۳. بازرس و عضو هیات موسسان سابق انجمن علمی مدیریت بهره‌وری
۴. بازرس فعلی و رئیس پیشین کمیته‌های حرفه‌ای‌های جوان و توسعه عضویت بخش ایران انجمن مهندسیین برق و الکترونیک جهانی<sup>۱</sup>
۵. مدیر سابق دفتر ارتباط با صنعت دانشکده دانشکده مهندسی برق، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برای ۴ سال
۶. عضو سابق هیات علمی کمیته تحقیقات شرکت توزیع نیروی برق گیلان
۷. عضو هیات علمی کمیته تحقیقات شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ
۸. عضو کارگروه هوش مصنوعی، یادگیری ماشین و داده کاوی سیرد بین الملل<sup>۲</sup>  
(Machine Learning, AI, AR, and Advanced Analytics for Smart ADMS)
۹. عضو کارگروه کنترل و پایش شبکه‌های فشار ضعیف توزیع سیرد بین الملل (خاتمه یافته)  
(Monitoring and Control of LV Network)

<sup>1</sup> IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) Iran section

<sup>2</sup> CIRED (International Conference & Exhibition on Electricity Distribution)

۵ مورد از مهم‌ترین سوابق علمی مرتبط:

۱. عضو اتاق فکر و کمیته علمی توزیع توانیر
۲. مدیر گروه قدرت، دانشکده دانشکده مهندسی برق، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برای ۴ سال
۳. رئیس محور داده‌کاوی در صنعت توزیع انرژی کمیته ملی سیرد ایران، کنفرانس منطقه‌ای سیرد ایران و کارگروه مشترک سیرد-توانیر
۴. سفیر شهرهای هوشمند ایتریپلئی ۲۰۲۲
۵. دبیر علمی کنفرانس شبکه هوشمند ۱۳۹۳، رئیس محور پایش شبکه هوشمند ۱۴۰۲
۶. رئیس محور داده‌کاوی هفتمین کنفرانس سیستم‌های اطلاعات مکانی در صنعت آب و برق

اینجانب علیرضا فریدونیان با اطلاع کامل از نحوه و شرایط عضویت، داوطلب عضویت در شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری می‌باشم و نسبت به وظایف این شورای عالی آگاهی دارم.

تاریخ/امضاء

علیرضا فریدونیان

۱۴۰۲/۱۰/۰۳

## فرم معرفی نماینده انجمن‌های علمی جهت رای گیری

نام انجمن: انجمن علمی شبکه هوشمند انرژی ایران

شماره تماس انجمن: ۰۲۱۲۷۹۳۵۰۹۹

نام و نام خانوادگی نماینده : علیرضا فریدونیان

کد ملی بدون خط تیره: ۳۷۸۱۹۱۸۳۰۰

شماره تماس: ۰۲۱۸۴۰۶۲۴۱۵

شماره همراه: ۰۹۱۲۴۳۹۳۳۶۰

آدرس الکترونیکی: [fereidunian@eetd.kntu.ac.ir](mailto:fereidunian@eetd.kntu.ac.ir)