



([https://ece.kntu.ac.ir//Dorsapax/Data/Sub\\_8/File/dr-fereydoonian.jpg](https://ece.kntu.ac.ir//Dorsapax/Data/Sub_8/File/dr-fereydoonian.jpg))

شنبه ۱۵ مهر ۱۳۹۶

پست الکترونیک

دانشکده برق

دانشگاه

(<http://ece.kntu.ac.ir>)

ENGLISH

(<http://en.ece.kntu.ac.ir>)

گروه آموزشی:

fereidunian(at-sign)eetd.kntu.ac.ir ایمیل

http://wp.kntu.ac.ir/fereidunian صفحه وب

زمینه های تحقیق:

#### ***Education***

- Ph.D: University of Tehran (Research attachment with Imperial College London and Aalto University)
- M.Sc: University of Tehran,
- B.Sc: Iran University of Science and Technology

#### ***Academic Activities:***

- Assistant Professor at the Department of Electrical and Computer Engineering, K.N.Toosi University of Technology, Tehran, Iran
- Post-Doctoral Research Associate at SMRL, CIPCE, University of Tehran
- Member of Human-Computer Interaction Technical Committee, SMC Society of IEEE
- Member of Complex Systems Working Group, International Council of Systems Engineering (INCOSE)
- Iran Point of Contact for the International Council of Systems Engineering (INCOSE)
- Member of Strategic Planning Committee of the Iranian Society for Smart Grid
- KNTU Point of Contact for the Iranian Society for Smart Grid
- Member of Electric Power Retail Market Committee, Ministry of Energy of Iran
- PC member for a couple of international conferences like IEEE-SMC Annual Conference and INCOSE-International Symposium

#### ***Interested Research Fields:***

Smart Grid, Power Distribution Systems, IT in Power Systems, Power Systems Reliability, Human-Automation Interactions, Systems Engineering, Complex Systems

#### ***Interested Teaching Fields:***

Smart Grid, Power Systems Reliability, Electric Circuits

#### ***Awards:***

- ۱) Islamic Development Bank Merit Scholarship (International, based in Jeddah, Saudi Arabia)
- ۲) Center for International Mobility (CIMO) Scholarship as a Research Scientist at Aalto University (Finland)
- ۳) British Council Partial Scholarship as an Academic Visitor at the Imperial College London (UK)

---

معاونت علمی و فناوری ([/http://www.isti.ir](http://www.isti.ir))  
شبکه آزمایشگاه های علمی ایران - شاعا ([/http://shaa.msrt.ir](http://shaa.msrt.ir))  
صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور ([/http://insf.org](http://insf.org))  
کریدور خدمات صادرات محصولات دانش بنیان ([/http://tesc.ir](http://tesc.ir))  
فن بازار ملی ایران ([/http://techmart.ir/fa](http://techmart.ir/fa))  
شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی (<http://labsnet.ir/index.php?lang=1>)  
صندوق نوآوری و شکوفایی ([/http://www.nsfund.ir](http://www.nsfund.ir))

نشانی: تهران - خیابان شریعتی  
ضلع جنوب شرقی پل سید خندان  
صندوق پستی ۱۶۳۱۵-۱۳۵۵  
کدپستی ۱۶۳۱۷۱۴۱۹۱  
تلفن : ۷-۸۸۴۶۲۱۷۴

کلیه حقوق این وب سایت متعلق به دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی میباشد.