

بسمه تعالی



رزومه علمی (آموزشی - پژوهشی)

مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: فریبا نوبخت

آخرین مدرک تحصیلی: کارشناسی ارشد برق-کنترل	دانشگاه آزاد گناباد	رتبه اول	معدل ۱۷,۸۳
آخرین مقطع تحصیلی: دانشجوی دکتری برق-کنترل	دانشگاه دولتی بیرجند	رتبه اول	معدل ۱۹,۰۹

مرتبه علمی: مربی پایه ۸

پست الکترونیک: F-Nobakht@asrar.ac.ir

سوابق آموزشی

۱- عضو هیات علمی تمام وقت موسسه آموزشی عالی اسرار، ۱۳۸۹ تا کنون

۲- همکاری با گروه برق دانشگاه پیام نور، ۱۳۹۳ تا کنون

۳- همکاری با گروه برق دانشگاه سجاد، ۱۳۸۹-۱۳۸۶

سوابق پژوهشی:

✓ مقالات در مجلات علمی - پژوهشی:

1-Optimal solution for system of k-th order Fuzzy Differential Equations,the Journal of Mathematics and Computer Science vol.3 ,No.3(2011)346-356

2-Automatic Optimal Thresholding Using Generalized Fuzzy Entropies and Genetic Algorithm, Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience Volume 10, Issue 2 (April, 2019), ISSN 2067-395

✓ مقالات در کنفرانس های ملی و بین المللی:

- ۱- حل عددی معادلات دیفرانسیل فازی، دومین کنگره مشترک سیستم های فازی و هوشمند، دانشگاه مالک اشتر
- ۲- محاسبات نورونی یک شبکه عصبی آشوبگونه هرمیت مبتنی بر سیناپس الکترونیکی ممریستوری جدید. کنفرانس توسعه پژوهش های نوین در برق و کامپیوتر
- ۳ - انتخاب حد آستانه بهینه با استفاده از انتروپی فازی تعمیم یافته و الگوریتم ژنتیک، یازدهمین کنفرانس سیستم های فازی ایران، دانشگاه سیستان و بلوچستان
- ۴- کنترل پیش بین مقاوم مقید با استفاده از نامعادلات ماتریسی خطی-نهمین کنفرانس ملی برق و الکترونیک ایران
- ۵-- انتخاب حد آستانه بهینه با استفاده از آنتروپی فازی تعمیم یافته، دهمین کنفرانس سیستم های فازی ایران، دانشگاه شهید بهشتی
- ۶- یادگیری موبایلی یک مرحله جدید از یادگیری الکترونیکی، یازدهمین کنفرانس یادگیری الکترونیکی ایران، دانشگاه پیام نور تهران
- ۷- سیستمی هشت کاناله ، پرتابل و بی سیم برای جذب و انتقال سیگنال های بیو الکترونیک، کنفرانس توسعه پژوهش های نوین در برق و کامپیوتر، اسفند ۱۳۹۵
- ۸- کنترل پیش بین تعمیم یافته برای سیستم راکتور تانک همزن پیوسته، کنگره ملی توسعه پژوهش های نوین در مهندسی برق و کامپیوتر

9-Using AVK Method to Solve Optimal Control problem Involving Fuzzy differential equations,,40TH Annual Iranian Mathematics Conference ,Sharif university

10-Optimal control for system of kth-order Fuzzy differential equations, 40TH Annual Iranian mathematics conference ,Sharif university

11-Optimal solution for system of kth-order Fuzzy differential equation,4th international conference on fuzzy information &Engineering,Amol university

12-numerical solution of fuzzy differential equations using linear programming, ,4th international conference on fuzzy information &Engineering,Amol university

13-numerical solution of nth-order fuzzy linear differential equations,11th Iranian conference on fuzzy systems,Sistan &Balochistan University

14-Numerical solution for Nth-order fuzzy differential equations,18th Iranian conference on electrical engineering,Islamic Azad university of Gonabad

15-Numerical Solution Of Fuzzy Control Problems Using Linear programming, 18th Iranian conference on electrical engineering, Islamic Azad university of

16- Numerical solution of fuzzy control problems using linear programming, international conference on applied research in engineering science and technology, Tehran, Iran

سوابق اجرایی:

- ۱- دبیر کمیته کنترل-سیستم فازی در هجدهمین کنفرانس ملی مهندسی برق ایران- دانشگاه پیام نور مشهد
- ۲- عضو کمیته اجرایی مسابقات ملی هوا و فضا، دانشگاه پیام نور
- ۳- عضو کمیته علمی و داوری در هجدهمین کنفرانس ملی مهندسی برق ایران- دانشگاه پیام نور مشهد
- ۴- عضو کمیته علمی و داوری در سومین کنگره بین المللی کامپیوتر، برق و مخابرات، دانشگاه امام رضا (ع)
- ۵- عضو کمیته علمی و داوری در دومین کنفرانس بین المللی و سومین همایش ملی کاربرد فناوری های نوین در علوم مهندسی
- ۶- عضو کمیته علمی و داوری در کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در فناوری اطلاعات، کامپیوتر و مخابرات، دانشگاه آزاد تربت حیدریه