

## رزومه علمی پژوهشی هر استاد



### مشخصات فردی

نام : یداله نام خانوادگی: فرزانه

سمت : عضو هیئت علمی

مرتبه علمی: استادیار

محل خدمت : دانشکده مهندسی

تاریخ استخدام : ۱۳۸۸/۶/۱۵

میزان تحصیلات و عنوان مدرک: دکتری مکانیک

شماره تلفن همراه : ۰۹۱۵۵۲۲۲۷۴۷

آدرس پست الکترونیک: ya\_farzaneh@yahoo.com

### سوابق تحصیلی :

سال اخذ مدرک	مدرک	مقطع
<u>1384</u>	مکانیک حرارت و سیالات	کارشناسی
<u>1386</u>	مکانیک طراحی کاربردی	کارشناسی ارشد
<u>۱۳۹۱</u>	مکانیک طراحی کاربردی	دکتری

## سوابق علمی - تحقیقاتی

### مقالات ارائه شده در کنفرانس های علمی (داخلی و خارجی):

زمان برگزاری	محل برگزاری	نام و سطح کنفرانس	سخنرانی	پوستر	همکار	مؤلف اصلی	نویسندگان	عنوان مقاله
2008	china	International- IEEE conference (CIS-RAM)					<u>Y. Farzaneh, A. Akbarzadeh</u>	Intelligent Control of Thermal Comfort in Automobile
2008	china	International- IEEE conference (CIS-RAM)					<u>Y. Farzaneh, A. Akbarzadeh</u>	A Systematic and Simple Approach for Designing Takagi-Sugeno Fuzzy Controller with Reduced Data
2008	china	International- IEEE conference (CIS-RAM)					A. Akbarzadeh, M. Gharib <u>Y. Farzaneh</u>	A New Approach to Control of Robot

### مقالات چاپ شده در مجلات معتبر علمی:

زمان انتشار	رتبه علمی	نام مجله و مشخصات مقاله در مجله	همکار	مؤلف اصلی	نویسندگان	عنوان مقاله
<b>2008</b>	<u>ISI</u>	Applied Thermal Engineering, 28			<u>Y. Farzaneh, A. Akbarzadeh</u>	Controlling Automobile thermal comfort using Optimized Fuzzy controller
<b>2009</b>	<u>ISI</u>	Applied Soft Computing, 9			<u>Y. Farzaneh, A. Akbarzadeh</u>	A Novel Data Reduction Method for Takagi-Sugeno Fuzzy System Design Based on Statistical Design of Experiment
<b>2010</b>	<u>ISI</u>	Computers and Mathematics with Applications, 59			<u>Y. Farzaneh, A. Akbarzadeh</u>	Global Error Minimization method for solving strongly nonlinear oscillator differential equations
<b>2009</b>	علمی- پژوهشی	Advances in Natural and Applied Sciences, 3			<u>Y. Farzaneh, A. Akbarzadeh</u>	A Novel Diagnostic Tool for Simulation Verification Using Invariant Criteria

## اختراعات و ایده های به ثبت رسیده

سال	همکاران	محل ثبت	عنوان
			<u>سیستم تبخیر حرارتی در خلا با قابلیت رسیدن به خلا</u> <u>بالا</u>