

# سوابق (رزومه)



## مشخصات فردی:

نام: صادق  
نام خانوادگی: محمدی خواه  
نام پدر: اسماعیل  
تاریخ تولد: ۱۳۶۳/۸/۲۰  
کد ملی: ۲۸۰۲۹۱۱۲۳۶  
محل تولد: شهرستان خوی  
وضعیت تأهل: متاهل  
عضویت در بسیج: عضو فعال بسیج از سال ۸۵ و عضو گردان عاشور  
عضویت در بسیج اساتید: عضو بسیج اساتید از سال ۹۰  
وضعیت خدمت: کارت معافیت دائم (موارد خاص)  
دین و مذهب: اسلام-شیعه  
پست الکترونیک: s.mohamadi783@gmail.com  
نشانی فعلی: آذربایجان غربی - ارومیه - بلوار بهداری - خیابان انعام - ساختمان میلاد ۳- واحد ۱۰  
تلفن تماس: ۰۹۱۴۷۹۸۱۹۳۵

## تحصیلات:

دیپلم و پیش دانشگاهی: رشته تحصیلی ریاضی و فیزیک، شهید صیاد شیرازی و شهید کوچری  
(معدل کل پیش دانشگاهی: ۱۸/۲۵)  
کارشناسی: ریاضی محض - دانشگاه پیام نور خوی  
(معدل کل کارشناسی: ۱۶/۸۹)  
کارشناسی ارشد: ریاضی محض - گرایش جبر (هندسه جبری) - دانشگاه ارومیه  
(معدل کل ارشد: ۱۷/۶۷ و نمره رساله: ۱۸)  
عنوان رساله ارشد: مثلث های قائم الزاویه با اضلاع جبری و خم های بیضوی روی میدان های عددی  
دکتری تخصصی: ریاضی محض - گرایش جبر (گراف های جبری) دانشگاه فردوسی مشهد  
(معدل کل دکتری: ۱۸/۹۷ و نمره رساله: ۱۹)  
عنوان رساله دکتری: بررسی خواص ترکیبیاتی نیم گروه ها

## سوابق علمی:

۱- کسب رتبه ی اول در میان هم ورودی های سال تحصیلی ۸۴-۸۳ در مقطع کارشناسی در دانشگاه پیام نور خوی

۲- دانشجوی ممتاز و کسب رتبه ی اول در رشته ی ریاضی در سال ۸۷ در دانشگاه پیام نور خوی و استان آذربایجان غربی

۳- کسب رتبه ی دوم در میان هم ورودی های سال تحصیلی ۸۸-۸۷ در مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه ارومیه

۴- انتخاب به عنوان پژوهشگر برتر در دانشگاه شمس تبریزی خوی در آذرماه سال ۹۴

۵- انتخاب به عنوان استاد نمونه در دانشگاه پیام نور خوی در سال ۹۲

## سوابق آموزشی (تدریس):

۱- تدریس در دانشگاه پیام نور خوی از نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۸۹

۲- تدریس در دانشگاه پیام نور فیروزکوه از نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۰-۸۹

۳- تدریس در دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوی از نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۰-۸۹

۴- تدریس در دانشگاه امام حسین (ع) استان آ.خ از نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۰-۸۹

۵- تشکیل کلاس های رفع اشکال و حل و تمرین برای دانشجویان کارشناسی در دانشگاه ارومیه در سال های ۸۷-۸۸-۸۹

۶- تدریس در دانشگاه پیام نور ارومیه از نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۷- تدریس در دانشکده پرستاری و بهداشت خوی از نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۸- تدریس در دانشگاه پیام نور قره ضیاء الدین از نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۰

۹- تدریس در دانشگاه غیرانتفاعی شمس تبریزی خوی از نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۰

۱۰- تدریس در دانشگاه فرهنگیان پردیس علامه طباطبایی خاوران آذربایجان خاوران از نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۱- تدریس در دانشگاه غیرانتفاعی آفاق ارومیه از نیمسال دوم ۹۴-۹۳

۱۲- تدریس در دانشگاه فنی و حرفه ای شهید بهشتی ارومیه از نیمسال دوم ۹۶-۹۵

۱- توابع مختلط - آنالیز عددی - معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی - هندسه دیفرانسیل موضعی - تحقیق در عملیات - آمار و احتمال ۱ و ۲ رشته ریاضی و آمار

۲- روشهای محاسبات عددی - آمار و احتمال مهندسی - ریاضی مهندسی - ساختمان گسسته - نرم افزارهای ریاضی و آمار - معادلات دیفرانسیل رشته مهندسی کامپیوتر و مهندسی IT

۳- ریاضی پیش - ریاضی عمومی (۱ و ۲) - ریاضی ۶ و ۷ کلیه رشتهها

۴- روشهای آماری - ریاضیات پایه و مقدمات آمار - ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت - آمار و احتمال - ریاضی کاربردی - آمار و کاربرد آن در مدیریت - پژوهش عملیاتی (۱ و ۲) - تحقیق در عملیات رشته حسابداری و مدیریت

۵- تحلیل آماری مقطع کارشناسی ارشد رشته حسابداری و مدیریت بازرگانی

۶- ریاضیات ۳ مقطع کارشناسی ارشد رشته صنایع غذایی

## مقالات علمی پژوهشی و ISI :

**1-M. Afkhami, A. Jafarzadeh, K. Khashyarmanesh and S. Mohammadikhah, On cyclic graphs of finite semigroups, Journal of Algebra and its Application, volume 13, 2014.**

**2-M. Afkhami, K. Khashyarmanesh, S. Mohammadikhah and N. Vaez Moosavi, On the cozero divisor graph of the semigroup  $Z_n$ , Algebras, Groups and Geometries, volume 31, 2014.**

**3-M. Afkhami, K. Khashyarmanesh, S. Mohammadikhah and N. Vaez Moosavi, On the cozero divisor graphs of commutative semigroups, Algebras, Groups and Geometries, volume 30, 2013.**

**4-S. Mohammadikhah, A. Jafarzadeh and K. Khashyarmanesh, cyclic graph of some special semigroups, Algebras, Groups and Geometries, 2016.**

**5-A. Alilou, J. Amjadi, N. Vaez Moosavi and S. Mohammadikhah, Projective dimension and Betti number of some graphs, International J. Mathematical Combinatorics, ISSN 1937-1055, 2016.**

**6- S. Mohammadikhah, K. Khashyarmanesh and N. Vaez Moosavi, On the graphs associated to the ring of Gaussian integers modulo  $n$ , submitted.**

**7-N. Vaez Moosavi, K. Khashyarmanesh, S. Mohammadikhah and M. Afkhami, On the caylay graphs of upper triangular matrix rings, submitted.**

## مقالات کنفرانس‌ها و همایش‌ها :

- 1- شرکت در ۴۱مین کنفرانس بین المللی ریاضی دانشگاه ارومیه و ارائه مقاله ای تحت عنوان « مسئله ی اعداد همنهشت و اعداد  $\Theta$ -همنهشت و نقاط هیگنر» در شهریور ماه سال ۸۹
- 2- شرکت در اولین کارگاه جبر و کاربردهای آن در دانشگاه محقق اردبیلی و ارائه مقاله ای تحت عنوان « یک تعمیم از مسئله ی اعداد همنهشت» در مهرماه سال ۸۹
- 3- شرکت در همایش منطقه ای ریاضی و کاربرد های آن در دانشگاه پیام نور مازندران مرکز آمل و ارائه مقاله ای تحت عنوان « برخی ویژگی های اعداد  $\Theta$ -همنهشت» در اسفند ماه سال ۸۹
- 4- شرکت در سمینار منطقه ای ریاضی دانشگاه تربیت معلم آذربایجان و ارائه ۳ مقاله تحت عناوین « مثلث های قائم الزاویه و خم های بیضوی» و « معرفی برخی اعداد همنهشت خاص» و « حل انتگرال های لگاریتمی - مثلثاتی با استفاده از سری های نامتناهی کسینوسی» در تیرماه سال ۹۰
- 5- شرکت در دومین کارگاه جبر و کاربردهای آن در دانشگاه محقق اردبیلی و ارائه مقاله ای تحت عنوان « **simple power graph of semigroups**» در شهریورماه سال ۹۲
- 6- شرکت در اولین همایش منطقه ای ریاضی در دانشگاه پیام نور ارومیه و ارائه مقاله در اردیبهشت ماه سال ۹۳
- 7- شرکت در سومین کارگاه جبر و کاربردهای آن در دانشگاه محقق اردبیلی و ارائه مقاله ای تحت عنوان « **some properties of the total graph for the ring of integers modulo n**» در مرداد ماه سال ۹۳
- 8- شرکت در دومین کنفرانس ملی ریاضی (مهندسی پیشرفته با تکنیک های ریاضی) در دانشگاه آزاد ارومیه و ارائه مقاله ای تحت عنوان « **some properties of the cozero divisor graph of the semigroup  $Z_n$** » در فروردین ماه ۹۶
- 9- شرکت در دومین کنفرانس ملی ریاضی (مهندسی پیشرفته با تکنیک های ریاضی) در دانشگاه آزاد ارومیه و ارائه مقاله ای تحت عنوان « **the structure of the total graph of the ring  $Z_n$** » در فروردین ماه ۹۶

## کارگاه های تخصصی :

- 1- شرکت در کارگاه تخصصی شبکه های عصبی در دانشگاه پیام نور ارومیه در اردیبهشت ماه سال ۹۳
- 2- شرکت در کارگاه تخصصی نرم افزار **mathematica** در دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارومیه در اسفند ماه سال ۹۳

۳- شرکت در کارگاه آموزشی روانشناسی دانشجویان و کارگاه آموزشی روش تدریس در دانشگاه آفاق در آذرماه سال ۹۳

۴- شرکت در کارگاه آموزشی روانشناسی دانشجویان و کارگاه آموزشی روش تدریس در دانشگاه آفاق در آذرماه سال ۹۵

۵- شرکت در کارگاه تخصصی راه اندازی کسب و کارهای دانش بنیان در دانشگاه آفاق در بهمن ماه سال ۹۵

### فعالیت‌های فوق برنامه:

۱- ارائه مشاوره و پشتیبانی برای داوطلبان کنکور در کانون فرهنگی آموزش (قلم چی) از دی ماه سال ۸۸ تا بهمن ماه سال ۹۳

۲- تهیه و تنظیم کتاب ریاضیات مهندسی برای کمک به کلیه رشته های مهندسی (در دست تهیه است)

### آشنایی با زبانهای مختلف:

انگلیسی: درک مطلب «متوسط»، نوشتن «متوسط»، مکالمه «متوسط»

عربی: درک مطلب «متوسط»، نوشتن «متوسط»، مکالمه «متوسط»