

نام و نام خانوادگی: خیراله رهسپار فرد

گروه آموزشی: مهندسی کامپیوتر و IT

گرایش تخصصی: ریاضی کاربردی – آنالیز عددی

مرتبه علمی: استادیار

سمت: عضو هیات علمی

آدرس پستی: قم، بلوار غدی، دانشگاه قم

پست الکترونیکی: rahsepar@gmail.com & rahsepar@qom.ac.ir

منزل گاه الکترونیکی: <http://www.qom.ac.ir/profs/rahsepar>

تلفن: 32103455

نمابر: 32855688

سوابق تحصیلی:

دکتری تخصصی در زمینه ریاضی کاربردی – آنالیز عددی، دانشگاه دولتی ایروان (1390)

کارشناسی ارشد در زمینه ریاضی کاربردی، دانشگاه شهید باهنر کرمان (1381)

کارشناسی ریاضی کاربردی، دانشگاه گیلان (1378)

سوابق تدریس:

برنامه نیمسال دوم 97-1396

سیستم های تصمیم یار هوشمند دکتری و ارشد برادران

برنامه نیمسال اول 97-1396:

سیستم های تصمیم یار هوشمند خواهران (ارشد)، گسسته برادران

برنامه نیمسال دوم 96-1395

شبکه های پیچیده (دکتری مهندسی فناوری اطلاعات)، سیستم های تصمیم یار هوشمند برادران، گسسته خواهران

برنامه نیمسال اول 95-1394:

سیستم های تصمیم یار هوشمند خواهران (ارشد)، گسسته برادران

برنامه نیمسال دوم 95-1394

ریاضی مهندسی خواهران و برادران

برنامه نیمسال اول 95-1394:

سیستم های تصمیم یار هوشمند برادران و خواهران (ارشد)

برنامه نیمسال دوم 94-1393:

سیستم های تصمیم یار هوشمند برادران (ارشد)، ساختمان های گسسته

برنامه نیمسال اول 94-1393:

ریاضیات عالی مهندسی برادران و خواهران (ارشد)، ریاضی مهندسی برادران و خواهران، محاسبات عددی خواهران

در ترم های گذشته: آنالیز عددی پیشرفته (کارشناسی ارشد ریای کاربردی)، آنالیز عددی 1 و 2، ریاضی عمومی 1 و 2 و 3،

ساختمانهای گسسته، محاسبات عددی، معادلات دیفرانسیل

سوابق اجرایی :

- معاون دانشجویی دانشگاه از شهریور 93 تاکنون
- معاون آموزشی و پژوهشی پردیس دانشگاهی و مرکز آموزشهای الکترونیکی دانشگاه قم 92-93
- معاون آموزشی و پژوهشی دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه قم 82-84

علائق و زمینه های پژوهشی:

درونیابی چند جمله ایهای چند متغیره، سیستم های تصمیم یار هوشمند، مدل سازی مسایل طبیعی، داده کاوی، جبر خطی عددی، نظریه تقریب، موجک، حل عددی انتگرالهای چندگانه، ریاضیات مالی

سوابق پژوهشی:

گزیده ای از مقالات چاپ شده در نشریات معتبر بین المللی

1. Kh. Rahsepar Fard, Bivariate mean value interpolation on circles, Journal of Contemporary Mathematical Analysis, Vol. 46, No.1, 2011,(ISI).
2. Kh. Rahsepar Fard, Bivariate mean value interpolation on same radius circles, Bulletin of the Iranian Mathematical Society, Vol. 38, No. 1, 2012, (ISI).
3. Kh. Rahsepar Fard (with Yazdizadeh) , Bivariate mean value interpolation with application to moment of inertia, Proceeding of the Jangjeon Mathematical Society, Vol. 14, No.3, 2011, 333-337, (ISI).
4. Kh. Rahsepar Fard, Mean value interpolation on sphere, International Journal of Mathematical Modelling & Computations, Vol. 3, No. 1, 2013, (ISC).
5. R. Dehghan, Kh. Rahsepar Fard, On bivariate Haar functions and interpolation polynomial, Journal of Mathematics and Computer Scienc, Vol. 10, 2014, (ISC).
6. Kh. Rahsepar Fard, Mean value multivariate interpolation with shifted sets, East Journal on Approximations, Vol. 17, No.2, 2011, 151-157.
7. Kh. Rahsepar Fard, Correct Mean value interpolation on parabolaII, Applied Mathematical Sciences, Vol. 6, No. 94, 2012.

مقالات ارایه شده در کنفرانس های معتبر ملی و بین المللی

1. Kh. Rahsepar Fard (with Yazdizadeh), Beam behavior analysis with triangular hole inside it by bivariate Lagrange mean value interpolation, The 23rd International Conference of the Jangjeon Mathematical Society (Iran-South Korea), Shahid Chamran University of Ahvaz, Ahvaz, Iran, 8-10 Feb 2010.
2. Kh. Rahsepar Fard (with Yazdizadeh), Bivariate mean value interpolation with application to moment of inertia, The 23rd International Conference of the Jangjeon Mathematical Society (Iran-South Korea), Shahid Chamran University of Ahvaz, Ahvaz, Iran, 8-10 Feb 2010.
3. Kh. Rahsepar Fard, Rectangularity pointwise and mean value interpolation, The 23rd International Conference of the Jangjeon Mathematical Society (Iran-South Korea), Shahid Chamran University of Ahvaz, Ahvaz, Iran, 8-10 Feb 2010.

4. Kh. Rahsepar Fard(with Yazdizadeh), Bivariate mean-value interpolation with application to moment of inertia II, The 4th Applied Mathematics Conference, 19-21 Esfand, 1388 (March 10-12, 2010), Zahedan, Iran.