

## روح الله جهانی پور

دانشیار

دانشکده: دانشکده علوم ریاضی

گروه: ریاضی محض



### سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۷۳	ریاضی محض	دانشگاه صنعتی شریف
کارشناسی ارشد	۱۳۷۵	ریاضی محض- آنالیز ریاضی	دانشگاه صنعتی شریف
دکتری	۱۳۷۹	ریاضی محض-آنالیز تصادفی	دانشگاه صنعتی شریف

### اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشگاه کاشان-دانشکده ریاضی	عضو هیئت علمی	رسمی قطعی	تمام وقت	۲۳

### سوابق اجرایی

- مدیر گروه ریاضی دانشکده علوم دانشگاه کاشان از مهرماه سال ۱۳۷۹ تا مهرماه سال ۱۳۸۱.
- مدیر کل امور آموزشی دانشگاه کاشان از خردادماه ۱۳۸۶ تا مردادماه ۱۳۸۷.
- عضو کمیسیون موارد خاص دانشگاه کاشان از سال ۱۳۸۶ تا سال ۱۳۸۹.
- عضو کمیته ناظر بر نشریات دانشگاه کاشان از آبان ماه سال ۱۳۸۷ تا شهریورماه سال ۱۳۸۹.
- دبیر هیات نظارت بر تشکلهای اسلامی دانشگاه کاشان از دی ماه سال ۱۳۸۷ تا اردیبهشت ماه سال ۱۳۸۹.
- معاون دانشجویی دانشگاه کاشان از شهریورماه ۱۳۸۸ تا شهریور ماه ۱۳۸۹.
- عضو کارگروه صلاحیت عمومی هیأت اجرایی جذب دانشگاه کاشان از سال ۱۳۸۶ تا سال ۱۳۹۰.
- معاون آموزشی دانشکده علوم ریاضی دانشگاه کاشان از سال بهمن ماه ۱۳۹۸ تا بهمن ماه ۱۴۰۰.
- رئیس دانشکده علوم ریاضی دانشگاه کاشان از اسفندماه ۱۴۰۰ تاکنون.

## جوایز و تقدیر نامه ها

- کسب رتبه ۴۰ در کنکور سراسری ورود به دانشگاهها در سال ۱۳۶۹ از منطقه ۲.
- دانشجوی نمونه دوره کارشناسی دانشکده علوم ریاضی دانشگاه صنعتی شریف در سال ۱۳۷۲ (دریافت لوح تقدیر).
- رتبه اول در بین دانشجویان فارغ‌التحصیل کارشناسی ریاضی دانشگاه صنعتی شریف در سال ۱۳۷۳ (دریافت لوح تقدیر).
- دانشجوی نمونه دوره کارشناسی ارشد دانشکده علوم ریاضی دانشگاه صنعتی شریف در سال ۱۳۷۴ (دریافت لوح تقدیر).
- رتبه اول در بین دانشجویان فارغ‌التحصیل کارشناسی ارشد ریاضی دانشگاه صنعتی شریف در سال ۱۳۷۵ (دریافت لوح تقدیر).
- رتبه اول در بین دانشجویان فارغ‌التحصیل دکتری ریاضی دانشگاه صنعتی شریف در سال ۱۳۷۹ (دریافت لوح تقدیر).
- پژوهشگر نمونه عضو هیئت علمی دانشگاه کاشان در سال ۱۳۸۰ (دریافت لوح تقدیر).
- پژوهشگر نمونه عضو هیئت علمی دانشگاه کاشان در سال ۱۳۸۸ (دریافت لوح تقدیر و تندیس بلورین).
- استاد نمونه آموزشی دانشگاه کاشان در سال ۱۳۸۶ (دریافت لوح تقدیر و تندیس بلورین).
- استاد نمونه آموزشی دانشگاه کاشان در سال ۱۳۹۰ (دریافت لوح تقدیر و تندیس بلورین).
- استاد نمونه آموزشی دانشگاه کاشان در سال ۱۳۹۱ (دریافت لوح تقدیر و تندیس بلورین).
- استاد نمونه آموزشی دانشگاه کاشان در سال ۱۳۹۳ (دریافت لوح تقدیر و تندیس بلورین).
- استاد نمونه آموزشی دانشگاه کاشان در سال ۱۳۹۶ (دریافت لوح تقدیر و تندیس بلورین).
- استاد نمونه آموزشی دانشگاه کاشان در سال ۱۳۹۹ (دریافت لوح تقدیر).
- لوح تقدیر و تندیس زرین کتاب سال **سومین جشنواره کتاب‌های کمک درسی رشد** (وزارت آموزش و پرورش) در سال ۱۳۸۱ به خاطر تألیف کتاب "احتمال (جلد ۱ و ۲)".
- لوح تقدیر و جایزه کتاب سال **برتر دانشگاهی** در نوزدهمین دوره جشنواره کتاب‌های برتر دانشگاهی، دانشگاه تهران سال ۱۳۸۹ برای تألیف کتاب "آنالیز حقیقی: مبانی نظریه اندازه و انتگرال" (به همراه دکتر بیژن ظهوری زنگنه).
- لوح تقدیر و کسب جایزه **دکتر محمدهادی شفیعیها** از طرف انجمن ریاضی ایران در سال ۱۴۰۰ به خاطر نزدیک به دو دهه تلاش بی وقفه در امر تألیف، ترجمه و ویرایش متون ریاضی در کشور به ویژه در مجله فرهنگ و اندیشه ریاضی.

## موضوعات تدریس تخصصی

- دروس ذیل را از سال ۱۳۷۴ تا ۱۳۷۹ در دانشگاه صنعتی شریف برای دانشجویان دوره کارشناسی ریاضی تدریس کردم:  
آنالیز ریاضی ۱، آنالیز ریاضی ۲، فرآیندهای تصادفی، آمار و احتمال ۱، نظریه مقدماتی اندازه، نظریه معادلات دیفرانسیل عادی
- دروس ذیل را از سال ۱۳۷۹ تاکنون در دوره کارشناسی در دانشگاه کاشان تدریس کرده‌ام:  
ریاضی عمومی ۱، ریاضی عمومی ۲، معادلات دیفرانسیل، آنالیز ریاضی ۱، آنالیز ریاضی ۲، آنالیز ریاضی ۳، آمار و احتمال ۱، آمار و احتمال ۲، منطق ریاضی، فرآیندهای تصادفی، توابع مختلط، جبرخطی، توپولوژی عمومی، توپولوژی جبری مقدماتی، هندسه هذلولوی
- دروس ذیل را از سال ۱۳۷۹ تاکنون در دوره تحصیلات تکمیلی در دانشگاه کاشان تدریس کرده‌ام:  
آنالیز حقیقی ۱، آنالیز تابعی ۱، آنالیز تابعی کاربردی، نظریه معادلات دیفرانسیل عادی، نظریه پیشرفته احتمال، سمینار

آنالیز ریاضی، آنالیز غیرخطی، نظریه فرآیندهای تصادفی پیشرفته ۱ و ۲، نظریه نیمگروههای عملگرهای خطی ۱ و ۲.

## فعالیت های علمی و اجرایی

- عضو کمیته علمی برگزاری سمینار بین‌المللی آنالیز تصادفی در مرکز تحصیلات تکمیلی در علوم پایه زنجان، خردادماه ۱۳۸۵.
- عضو کمیته اجرایی نخستین کنگره بین‌المللی غیاث‌الدین جمشید کاشانی در دانشگاه کاشان، ۱۳۷۹.
- عضو شورای برنامه‌ریزی درسی دفتر تألیف کتب درسی وزارت آموزش و پرورش از ۱۳۷۳ تا ۱۳۷۶.
- عضو کارگروه تهیه سرفصل و ریز مواد درس‌های کارشناسی ارشد و دکتری رشته ریاضی مالی، ۱۳۹۴.
- عضو کارگروه تهیه سرفصل و ریز مواد درس‌های کارشناسی ارشد و دکتری رشته ریاضیات تصادفی، ۱۳۹۵.
- عضو همکاران هیئت تحریریه مجله نشر ریاضی از شماره ۳۰ در سال ۱۳۸۶ تا پایان.
- عضو کارگروه بازنگری برنامه کارشناسی رشته آموزش ریاضی دانشگاه فرهنگیان از دی‌ماه ۱۳۹۷ تا دی‌ماه ۱۳۹۸.
- مسئول بازنگری برنامه کارشناسی ارشد و دکتری ریاضیات تصادفی از سوی کمیته تخصصی ریاضی شورای برنامه ریزی وزارت عتف، ۱۴۰۱.
- عضو هیئت تحریریه مجله رشد آموزش ریاضی (سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی) از تیرماه ۱۳۹۸ تاکنون.

## زمینه های تدریس

آنالیز حقیقی - آنالیز تابعی - آنالیز تصادفی - نظریه پیشرفته احتمال

## عضویت در هیات تحریریه مجلات علمی و پژوهشی

- عضو هیات تحریریه مجله فرهنگ و اندیشه ریاضی از مهرماه ۱۳۸۶ تا مهرماه ۱۳۹۲.
- ویراستار ارشد مجله فرهنگ و اندیشه ریاضی از مهرماه ۱۳۸۹ تا مهرماه ۱۳۹۲.
- سردبیر مجله فرهنگ و اندیشه ریاضی از مهرماه ۱۳۹۵ تا اسفندماه ۱۴۰۰.

## مقالات در همایش ها

۱. روح الله جهانی پور و بیژن ظهوری زنگنه، پایداری معادلات تحولی تصادفی غیرخطی، هشتمین سمینار آنالیز ریاضی، دانشگاه صنعتی شریف، تهران، ۱۳۷۶.
۲. روح الله جهانی پور، انتخاب استراتژی در فرآیند حل مسئله، کنفرانس ریاضی ایران، کرمان، ۱۳۷۴.

## مقالات در نشریات

۱. پیتر هال، علوم آماری: تحول، محرکها، جهت‌گیری ها، ترجمه روح الله جهانی پور، نشر ریاضی، مجلد ۱۴، شماره ۱، مهرماه ۱۳۸۲.
۲. دانیل استروک، آنالیز با پرتاب سکه، ترجمه روح الله جهانی پور، نشر ریاضی، مجلد ۱۳، شماره ۲، مهرماه ۱۳۸۱.
۳. یورگن موزر، آیا منظومه شمسی پایدار است؟ ترجمه روح الله جهانی پور، نشر ریاضی، مجلد ۱۱، شماره ۲، مهرماه ۱۳۷۹.

۴. شلدون اکسلر، مرگ بر دترمینان، ترجمه روح الله جهانی پور، نشر ریاضی، مجلد ۸، شماره ۲، مهرماه ۱۳۷۶.
۵. روح الله جهانی پور، نقدی بر کتاب دفاعیه یک ریاضیدان، گنجینه، مجلد ۵، شماره ۴، مهر و آبان ۱۳۷۴.
۶. روح الله جهانی پور، سه نکته از کتاب لب الحساب، گنجینه، مجلد ۲، شماره ۶، مرداد و شهریور ۱۳۷۱.
۷. روح الله جهانی پور، آشنایی با دستگاه‌های دینامیکی ۱، گنجینه، مجلد ۴، شماره ۱، فروردین ۱۳۷۳.
۸. روح الله جهانی پور، دنباله‌های برنولی و پایه ۲، گنجینه، مجلد ۶، شماره ۱، فروردین و اردیبهشت ۱۳۷۵.
۹. جان میلنر، قضیه فوبینی نقش بر آب می شود، ترجمه روح الله جهانی پور، نشر ریاضی، مجلد ۹، شماره ۲، شهریورماه ۱۳۷۷.
۱۰. روح الله جهانی پور، آشنایی با دستگاه‌های دینامیکی ۳، گنجینه، مجلد ۴، شماره ۳، شهریور ۱۳۷۳.
۱۱. روح الله جهانی پور، مسأله چیست؟، رشد آموزش ریاضی، مجلد ۱۵، شماره ۵۴، زمستان ۱۳۷۷.
۱۲. روح الله جهانی پور، عددهای تام، گنجینه، مجلد ۳، شماره ۲، خرداد و تیر ۱۳۷۲.
۱۳. روح الله جهانی پور، آشنایی با دستگاه‌های دینامیکی ۲، گنجینه، مجلد ۴، شماره ۲، تیر ۱۳۷۳.
۱۴. شورای معلمان ریاضی آمریکا، زنجیرهای مارکف، ترجمه روح الله جهانی پور، رشد آموزش ریاضی، مجلد ۱۵، شماره ۵۲، تابستان ۱۳۷۷.
۱۵. روح الله جهانی پور، انتخاب استراتژی در فرآیند حل مسأله، رشد آموزش ریاضی، مجلد ۱۳، شماره ۴۶، پاییز و زمستان ۱۳۷۵.
۱۶. ترجمه روح الله جهانی پور و سعید مقصودی، دو ادعای دوگان: اولی درباره یادگیری و دومی درباره تدریس (یا به عکس)، فرهنگ و اندیشه ریاضی، مجلد ۶۵، پاییز ۱۳۹۸.
۱۷. روح الله جهانی پور، نقد کتاب جنبه‌های حرکت براونی، فرهنگ و اندیشه ریاضی، مجلد ۶۳، پاییز ۱۳۹۷.
۱۸. ترجمه روح الله جهانی پور، رسول کاظمی و سعید مقصودی، پیدایش مجموعه‌های باز، مجموعه‌های بسته و نقاط حدی در توپولوژی و آنالیز ریاضی، فرهنگ و اندیشه ریاضی، شماره ۶۳، پاییز ۱۳۹۷.
۱۹. روح الله جهانی پور و نرگس تراکه سامانی، روابط اندازه‌پذیر و معادلات عملگری تصادفی در فضاهای باناخ، فرهنگ و اندیشه ریاضی، شماره ۴۸، پاییز ۱۳۹۰.
۲۰. روح الله جهانی پور و بیژن ظهوری زنگنه، نوربرت وینر، ریاضیدانی برای تمام فصول، فرهنگ و اندیشه ریاضی، شماره ۳۳، پاییز ۱۳۸۳.
۲۱. روح الله جهانی پور و بیژن ظهوری زنگنه، حرکت براونی یا فرآیند وینر، فرهنگ و اندیشه ریاضی، شماره ۳۳، پاییز ۱۳۸۳.
۲۲. فولکمار بورنمن، آیا  $n$  اول است؟ الگوریتمی همه فهم با زمان اجرای چند جمله‌ای، فرهنگ و اندیشه ریاضی، شماره ۳۱، پاییز ۱۳۸۲.
۲۳. ایسبران دو برن، قضیه مک‌لورن در حسابان دبیرستانی، ترجمه روح الله جهانی پور، رشد آموزش ریاضی، مجلد ۱۵، شماره ۵۳، پاییز ۱۳۷۷.
۲۴. آنی هنری و مایکل هنری، رویکرد فرآوانی نسبی در تدریس احتمال در دبیرستانهای فرانسه، ترجمه روح الله جهانی پور، رشد آموزش ریاضی، مجلد ۱۴، شماره ۴۹، پاییز ۱۳۷۶.
۲۵. آرمان برل، ریاضیات: علم و هنر، ترجمه روح الله جهانی پور، فرهنگ و اندیشه ریاضی، شماره ۶۲، بهار ۱۳۹۷.
۲۶. ک. دیوید الورثی، جنبه‌های هندسی آنالیز تصادفی، ترجمه روح الله جهانی پور، فرهنگ و اندیشه ریاضی، شماره ۳۸، بهار ۱۳۸۶.
۲۷. فیلیپ پروتر، تاریخچه انتگرال تصادفی و ریاضیات مالی، ترجمه روح الله جهانی پور، فرهنگ و اندیشه ریاضی، شماره ۳۶، بهار ۱۳۸۵.
۲۸. روح الله جهانی پور، نیوتن، لایب‌نیتز، ایتو، فرهنگ و اندیشه ریاضی، شماره ۳۶، بهار ۱۳۸۵.
۲۹. روح الله جهانی پور و حسین رحمانیان، آشنایی با عملگرهای یکنوا و کاربرد آنها در معادلات دیفرانسیل پاره‌ای، فرهنگ و اندیشه ریاضی، شماره ۳۰، بهار ۱۳۸۲.
30. Mojtaba Kiyanpour, Bijan Z. Zangeneh, Ruhollah Jahanipur, Global solution to non-self-adjoint stochastic Volterra equation, Stochastics and Dynamics, 2022 7 26.
31. Majid Amintorabi and Ruhollah Jahanipur, STOCHASTIC EVOLUUTION EQUATIONS WITH MONOTONE NONLINEARITY IN  $L_p$  SPACES, FACTA UNIVERSITATIS (NI $\tilde{S}$ ), Vol. 34, No. 4, pp. 601-631, 2019 4 8.
32. Dehghani, M., Abed, M., Jahanipur, R., A generalized orthogonality relation via norm derivatives in real normed linear spaces, Aequationes Math., 93 (2019), 651-667., 2019.
33. Abed, M., Dehghani, M., Jahanipur, R., Approximate  $\square$ -orthogonality and its preservation, Annals of Functional Analysis, Vol 10 (2019), no. 4, pp. 483-495, 2019.
34. Jahanipur, R., & Abedi, H., Nonlinear differential inclusions of semimonotone and condensing.

- .type in Hilbert spaces,Bull. Korean Math. Soc,Vol. 52,pp. 421-438,2015
- Jahanipur, R,Boundedness and continuity of the mild solutions semilinear stochastic .35  
functional evolution equations,Mathematical Inequalities & Applications,Vol. 15,No. 2,pp.  
.423-436,2012
- Jahanipur, R,Nonlinear functional differential equations of monotone type in Hilbert .36  
.spaces,Nonlinear Analysis, Theory, Methods and Applications,,Vol. 72,pp. 1393-1408,2010
- Jahanipur, R,Stochastic functional evolution equations with monotone nonlinearity: existence .37  
.and stability of the mild solutions,Journal of Differential Equations,Vol. 248,pp. 1230-1255,2010
- Jahanipur, R,Stability of Stochastic Delay Evolution Equations with Monotone. .38  
.Nonlinearity,Stochastic Analysis & Applications,Vol. 21,No. 1,pp. 161-181,2003
- Jahanipur, R. &Z. Zangeneh, B.,Stability of Semilinear Stochastic Evolution Equation with .39  
.Monotone Nonlinearity,Mathematical Inequalities & Applications,Vol. 3,No. 4,pp. 593-614,2000
- Jahanipur, R,Continuity with respect to the Parameters for a Class of Semilinear Stochastic .40  
.Evolution Equations,Int. J. Science & Technology. Univ. Kashan,Vol. 1,No. 2,pp. 25-39,2000