



نام و نام خانوادگی	رضا پورطاهری
مرتبه علمی	دانشیار
آدرس محل کار	دانشکده علوم ریاضی و رایانه
تلفن	---
فکس	---
پست الکترونیک	---
آدرس وب سایت	---

سوابق تحصیلی

(1) دکتری تخصصی، ---، ,

(2) دکتری تخصصی، ---، ,

عناوین دروس

- (1) احتمال 1، کارشناسی
- (2) احتمال 2، کارشناسی
- (3) احتمال و کاربرد آن، کارشناسی
- (4) پروژه، کارشناسی
- (5) سری های زمانی 1، کارشناسی
- (6) سری های زمانی 1، کارشناسی
- (7) طرح آزمایش های 2، کارشناسی
- (8) طرح آزمایش ها 2، کارشناسی
- (9) فرایندهای تصادفی 1، کارشناسی
- (10) مبانی آنالیز ریاضی، کارشناسی
- (11) احتمال (1)، کارشناسی ارشد M.Sc
- (12) احتمال و استنباط آماری، کارشناسی ارشد M.Sc
- (13) آشنایی با رایانه، کارشناسی ارشد M.Sc
- (14) آمار نظری، کارشناسی ارشد M.Sc
- (15) ریاضیات، کارشناسی ارشد M.Sc
- (16) ریاضیات مالی (1)، کارشناسی ارشد M.Sc
- (17) سمینار، کارشناسی ارشد M.Sc
- (18) سمینار (1)، کارشناسی ارشد M.Sc
- (19) سمینار (2)، کارشناسی ارشد M.Sc
- (20) سمینار تحقیق و تتبع نظری (2)، کارشناسی ارشد M.Sc
- (21) فرآیندهای تصادفی، کارشناسی ارشد M.Sc
- (22) فرآیندهای تصادفی (2)، کارشناسی ارشد M.Sc
- (23) مدل های خطی (1)، کارشناسی ارشد M.Sc
- (24) نظریه اندازه و احتمال، کارشناسی ارشد M.Sc
- (25) نظریه اندازه و احتمال (1)، کارشناسی ارشد M.Sc
- (26) نظریه اندازه و احتمال (2)، کارشناسی ارشد M.Sc
- (27) قضیه های حدی در احتمال، دکتری
- (28) مباحثی پیشرفته در نظریه احتمال، دکتری

- (29) نظریه احتمال (2)، دکتری
 (30) نظریه فرآیندهای تصادفی، دکتری
 (31) نظریه ی فرآیندهای تصادفی پیشرفته، دکتری
 (32) نظریه ی فرآیندهای نقطه ای، دکتری

فعالیت‌های اجرایی

- (1) مدیر گروه، 1392/06/31
 (2) مدیر گروه، 1387/09/06
 (3) مدیر گروه، 1388/08/06
 (4) عضویت در کمیته، 1386/01/01
 (5) مدیر گروه، 1392/07/10

تحقیقات در دست انجام

- (1) دوره کارشناسی ارشد ریاضیات کاربردی گرایش ریاضیات مالی
 (2) تهیه اهداف و سرفصل و برنامه ریزی درسی دوره کارشناسی ارشد ریاضیات مالی، 1385/01/01

تحقیقات انجام شده

- (1) موجکها و سربهای زمانی ایستای موضعی موجکی در 1390/01/01، 1389/01/01، R.
 (2) موجکها و سربهای زمانی ایستای موضعی موجکی در 1390/10/01، 1389/07/01، R.
 (3) موجکها و سربهای زمانی ایستای موضعی موجکی در 1391/10/01، 1388/10/01، R.

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) Pour taheri Reza, mohammadzade doc, Quadrat versus distance methods for complete spatial randomness rests, Journal of Statistical Planning and Inference, 5, 2006/04/01
- 2) ketabi mehdi, Bameni Moqhadam Mohammad, Pour taheri Reza, Economic and economic statistical designs for three-level control charts, Journal of Statistical Computation and Simulation, 18, 85, 2015/07/07
- 3) tavakoli masoud, Pour taheri Reza, Bameni Moqhadam Mohammad, ECONOMIC AND ECONOMIC _STATISTICAL DESIGN OF FRS BAYESIAN CONTROL CHART USING MONTE CARLO METHOD AND ARTIFICIAL BEE COLONY ALGORITHM (ABC), JOURNAL OF THE TURKISH STATISTICAL ASSOCIATION, 8, 3, 2015/12/01
- 4) tavakoli masoud, Pour taheri Reza, Bameni Moqhadam Mohammad, Multivariate Bayesian control chart based on economic and economic-statistical design using Monte Carlo method and ABC algorithm, International Journal of Quality Engineering and Technology, 6, 1/2, 2016/01/01
- 5) tavakoli masoud, Pour taheri Reza, Bameni Moqhadam Mohammad, multivariate baysian control chart based on economic and economic-statisal design using monte carlo method and ABC algorithm, International Journal of Quality Engineering and Technology, 6, 1/2, 2016/01/31
- 6) Pour taheri Reza, Three-level control charts with variable sample size, sampling interval, and control limits, Communications in Statistics - Theory and Methods, 46, 4, 2016/04/05
- 7) Tavakoli Mehdi, Pour taheri Reza, Bameni Moqhadam Mohammad, Economic and economic-statistical designs of VSI Bayesian control chart using Monte Carlo method and ABC algorithm, Journal of Statistical Computation and Simulation, 87, 4, 2016/09/02
- 8) Pour taheri Reza, Bameni Moqhadam Mohammad, Economic and economic_statistical designs of VSI Bayesian control chart using Monte Carlo method and ABC algorithm, Journal of Statistical Computation and Simulation, 87, 4, 2016/09/02

مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

1) پورطاهری رضا، کابوسی جواد، مازاد سرمایه شرکت بیمه بلافاصله قبل و در زمان... پژوهشنامه بیمه، 99، 1389/07/01

2) پورطاهری رضا، بررسی عوامل موثر بر ادعاهای کلاهبردانه در صنعت بیمه اتومبیل، پژوهشنامه بیمه، 1389/07/01

3) پورطاهری رضا، کابوسی جواد، مازاد سرمایه شرکت بیمه بلافاصله قبل و در زمان ورشکستگی در فرایند ریسک کلاسیک با عامل اغتشاش، پژوهشنامه بیمه، 25، 1389/08/30

4) پورطاهری رضا، حسینی بیستون، فرایندهای موحکی ایستای موضعی و کاربرد آن در تحلیل شاخص بهای مصرف کننده، دانش سرمایه گذاری، 1، 1391/01/01

5) حسینی بیستون، پورطاهری رضا، فرایندهای موحکی ایستای موضعی و کاربرد آن در تحلیل شاخص بهای مصرف کننده، دانش سرمایه گذاری، 1391/01/01

6) پورطاهری رضا، توزیع هذلولی تعمیم یافته و کاربرد آن در ریاضیات مالی، مهندسی مالی و مدیریت اوراق بهادار، 11، 1391/04/01

7) پورطاهری رضا، توزیع هذلولی تعمیم یافته و کاربرد آن در ریاضیات مالی، مهندسی مالی و مدیریت اوراق بهادار

همایش‌های بین المللی

1) Pour taheri Reza, proceeding, brief article, complete article, Economic-statistical design Monte Carlo of Bayesian Control Chart by using, 2014/08/26, 2014/08/27

همایش‌های داخلی

1) Pour taheri Reza, Bameni Moqhadam Mohammad, 2nd National Industrial Mathematics Conference, brief article, complete article, Economic-Statistical Design of VSI Hotelling's T2 Control Chart Using ABC algorithm, 2015/05/27, 2015/05/27

2) پورطاهری رضا، یازدهمین کنفرانس آمار ایران، برآورد نا اریب پارامترهای فرایند خوشه ای نیمن اسکات با پالس های مستطیلی و کاربرد آن در شبیه سازی بارش، 1391/06/07، 1391/06/09

3) پورطاهری رضا، ربیعی فرد لیلا، ریاضیات و علوم انسانی، خلاصه مقاله، مقاله کامل، قیمتگذاری اختیارات آمریکایی با استفاده از رگرسیون، 1393/02/22، 1393/02/23

4) پورطاهری رضا، مرانی فاطمه، سومین همایش ریاضیات و علوم انسانی، خلاصه مقاله، خلاصه مقاله، یک مدل بازگشت به میانگین برای قیمت اسپات برق، 1393/02/22، 1393/02/23

5) پورطاهری رضا، سخنرانی هفته پژوهش دانشکده اقتصاد، برآورد ماکسیمم درستنمایی پارامترهای فرایندهای نقطه ای مارکوف، 1389/10/05

6) پورطاهری رضا، سخنرانی در دانشکده اقتصاد، مدل بندی بارش با استفاده از نظریه فرایندهای نقطه ای، 1388/09/23

7) پورطاهری رضا، سخنرانی در دانشگاه گیلان، سخنران، فرایندهای لوی و کاربرد آنها در قیمت گذاری، 1389/10/05

8) پورطاهری رضا، هفته پژوهش، استنباط اماری فرایندهای نقطه ای، 1386/11/03

9) پورطاهری رضا، سخنرانی در دانشکده اقتصاد، آزمون CSR با استفاده از فضاهای چهارگوش، 1387/08/01

پایان نامه/رساله (کارشناسی ارشد)

1) تحلیل سریهلی زمانی میانگین متحرک اتورگرسیون با مقادیر صحیح با استفاده از روش مونت ...، 1387/01/01

2) پایش نیمرخ های غیرخطی در کنترل اماری فرایند، رعنا شریفی، 1387/01/01

3) پیش بینی سریهای زمانی نا ایستا با مدل بندی فرایند موحک، 1387/04/01

4) تحلیل حالت پایداری از طریق سه روش پایش فرایند در کنترل کیفیت، الف، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1387/10/01

5) سریهای زمانی گسسته، اقدسی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1388/01/01

6) فرایندهای شاخه ای کنترل شده با استفاده از تابع کنترلی تصادفی، یوسف قادری، 1388/01/01

7) روش شبیه سازی MCMC با استفاده از متغیر کمکی برای برآورد بیزی پارامترهای ...، محمد اقدمی کوزه کنان، 1388/01/01

- (8) فرایند مارکوف تعیین تکه ای، 1388/01/01
- (9) فرایندهای پرش انتشار و پرش محض، سیده مهشید سیدین، 1388/01/01
- (10) تحلیل سریهای زمانی میانگین متحرک ...، 1388/04/01
- (11) فرایند مارکوف تعیین تکه ای، 1388/10/01
- (12) فرایندهای برش - انتشار برش محض، 1388/11/01
- (13) حرکت براونی کسری و کاربرد آن در مالی، بابک جمشیدی زرگران، 1389/01/01
- (14) ON the surplus prior to ruin in the perturbed classical risk procces, 1389/04/01
- (15) مدل نوسان پذیری تصادفی هستون در قیمت گذاری، زهره رحیمی شکوه، 1389/10/01
- (16) مدل نوسان 1ذیری تصادفی هستون در قیمت گذاری اختیارات، 1389/10/01
- (17) روش شبیه سازی زنجیر مارکوف مونت کارلو با استفاده از متغیر کمکی برای برآورد ...، محمد افدمی، 1389/11/01
- (18) عنوان: on the surplus prior to، جواد کابوسی، 1389/11/01
- (19) روش شبیه سازی MCMC با استفاده از متغیر کمکی برای برآورد بیزی پارامترهای فرایندهای نقطه ای مارکوف، 1389/11/01
- (20) پیش بینی تغییر پذیری واقعی در حضور نوفه ای که با زمان تغییر میکند، سیده هلیا طباطبائی اوره، 1390/01/01
- (21) مدل‌های خطی پویای تعمیم یافته بیزی برای ساختارهای گسسته غیرمزدوج، مژده اسماعیل زاده، 1390/01/01
- (22) مدل هذلولوی تعمیم یافته برای قیمت گذاری اختیارات اروپایی، ریحانه پور رمضان، 1390/01/01
- (23) مدل CGMY برای قیمت گذاری اختیارات اروپایی، ماریه یارعلی، 1390/01/01
- (24) مقایسه مدل گزینی بیزی بر اساس روش MCMC و کاربردهای آن در سری زمانی، نفیسه حبیبی فرد، 1390/01/01
- (25) مدل هذلولوی تعمیم یافته برای قیمت گذاری اختیارات اروپایی، 1390/04/01
- (26) برآورد قیمت اختیارات آسیایی با استفاده از مسائل کران آزاد، زهرا درداب، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1390/04/01
- (27) مدل هذلولوی تعمیم یافته برای قیمت گذاری اختیارات اروپایی، ریحانه پوررمضان ابیانه، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1390/04/28
- (28) پیش بینی تغییرپذیری واقعی در حضور ...، سیده هلیا طباطبائی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1390/10/01
- (29) مدل CGMY برای قیمت گذاری اختیارات اروپایی، 1390/10/01
- (30) روش عددی تقریب جواب معادله دیفرانسیل تصادفی پرش - انتشار و کاربرد آن در مالی، هادی قربانی، 1390/11/01
- (31) روش عددی نوین در قیمت گذاری اختیار امریکایی، رویا چمنی، 1390/11/01
- (32) کاربرد متغیرهای تصادفی فازی در نومدارهای کنترلی، محبوبه ملکوتی سمنانی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1390/11/01
- (33) برآورد پارامترهای فرایند خوشه ای نیم اسکات با پالس های مستطیلی، فاطمه احمدی، 1390/11/01
- (34) تعیین برآورد گره‌های خطی تعمیم یافته بیزی در حضور توابع تاوانیده، عاطفه خلیلی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1390/11/01
- (35) برآورد نقطه ای پارامترهای فرایند نقطه ای گیز نشاندار، زهرا زمانی، 1390/11/01
- (36) برآورد نقطه‌ای پارامترهای فرایند نقطه‌ای گیز نشاندار، زهرا زمانی قلعه، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1390/11/15
- (37) روش های عددی نوین در قیمت گذاری اختیار آمریکایی تحت دینامیک رژیم-سونچینگ، رویا چمنی انباجی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1390/11/23
- (38) روش های عددی تقریب جواب معادله دیفرانسیل تصادفی پرش-انتشار و کاربرد آن در مالی، هادی قربانی آهنگر کلانی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1390/11/30
- (39) انتخاب سید بهینه با در نظر گرفتن هزینه معاملات، حامد حاتمی، 1390/12/01

- (40) انتخاب سید بهینه با در نظر گرفتن هزینه معاملات، حامد حاتمی، 1390/12/01
- (41) اثر شوکهای نفت خام روی تغییر رفتار بازار طلا: یک رویکرد رژیم سویچینگ، زهرا اسد... زاده، 1391/06/01
- (42) برآورد میانگین ارزشمند جامعه گزینش شده، فاطمه بالسنینی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1391/06/27
- (43) کاربرد مدل هذلولوی تعمیم یافته آفین چند متغیره در قیمت گذاری اختیارات، محمد کریمی خرمی، 1391/07/01
- (44) قیمت گذاری اختیارات با استفاده از سریهای توانی، زهرا آوازی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1391/11/01
- (45) قیمت گذاری اختیارات با استفاده از سری های توانی، زهرا آوازی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1391/11/20
- (46) طراحی ..دارهای کنترل شومارتی و میانگین متحرک ... برای محصولات سه سطحی، الف2، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1392/06/01
- (47) طراحی نمودارهای کنترلی شوهارتی و میانگین متحرک موزون نمایی برای محصولات سه سطحی، مهدی کاتبی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1392/06/17
- (48) قیمت‌گذاری اختیارات آمریکایی با استفاده از روش شبیه‌سازی مونت‌کارلو، لیلا ربیعی‌فرد، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1392/06/27
- (49) طراحی نمودارهای کنترل شوهارتی و میانگین متحرک موزون نمایی برای محصولات سه سطحی، مهدی کاتبی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1392/07/01
- (50) کاربرد شبیه‌سازی مونت‌کارلو برای محاسبه یونانی‌ها، جمیله پیکر، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1392/10/01
- (51) برآورد بیزی مدل‌های NIG از طریق روشهای مونت‌کارلوی زنجیر مارکوفی، زهرا محمدیان گرمجانی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1392/11/10
- (52) مدل‌سازی قیمت‌های الکتریسیته با استفاده از یک مدل بازگشت به میانگین، فاطمه مراتی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1392/11/15
- (53) توزیع هذلولوی تعمیم‌یافته و ویژگیهای آن، مینا خدایی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1393/06/15
- (54) برآورد ماکسیمم درست‌نمایی پارامترهای مدل نیمن-اسکات فصلی با پالس‌های مستطیلی، سمیه کریمی دهناشی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1393/06/20
- (55) فرایند لوی زمان تعبیر یافته و کاربرد آن در قیمت‌گذاری اختیارات اروپایی، حدیث بارانی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1393/09/10
- (56) یک روش عددی برای قیمت گذاری اختیار تحت مدل پرش-انتشار، زهرا مختاری عزیززی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1393/11/01
- (57) فرایند اورتشتاین اولنیک و چندکاربرد آن در نظریه مالی، سیده الهه موسوی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1393/11/01
- (58) کالبره کردن رویه تلاطم در بازار اختیارات، مریم شکاری، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1393/11/30
- (59) فرایندهای تجدید تصادفی فازی و کاربرد آن در نظریه صف بندی، الهه اسپهبد، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1394/06/18
- (60) مدل تعمیم یافته فرآیند نقطه ای خوشه ای نیمن-اسکات، فهیمه پورافضل، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1394/06/31
- (61) برآورد پارامترهای آمیزه متناهی از توزیع های نمایی، اکرم حیدری، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1394/11/26
- (62) روش ADI برای حل مدل قیمت اختیار خرید اروپایی تحت دارایی پایه با نرخ بهره تصادفی، زهرا نوری خانقاه، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1394/11/26

63) روش ADI برای حل مدل قیمت اختیار خریدار اروپایی تحت دارائی پایه با نرخ بهره تصادفی، زهرا نوری خانقاه، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1394/11/26

64) برآورد پارامترهای آمیزه متناهی از توابع های نمایی، اکرم حیدری، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1394/11/26

65) مدل سازی و پیش بینی سری های زمانب با استفاده از محاسبات تکاملی، محمد قاسم زاده، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1394/11/27

66) مدل سازی و پیش بینی سری های زمانی با استفاده از محاسبات تکاملی، محمد قاسم زاده، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1394/11/27

67) برآورد پارامترها در مل زنجیره های مارکوف چند متغیر مرنه ای اول، امین صاحبی اسفندیار، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1395/04/14

68) برآورد پارامتر تنش- مقاومت در توزیع نمایی دو پارامتری بر اساس داده های کامل و رکوردی، صغری رحیمی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1395/06/12

69) برآورد مدل بی ثباتی تصادفی با روش MCMC، سارا شادبخت، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1395/06/23

70) برآورد مل بی ثباتی تصادفی با روش mcmc، سارا شاد بخت، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1395/06/23

71) مانده ها برای فرابند نقطه ای فضایی، حمیده ارزنگ، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1395/10/27

72) طراحی آماری- اقتصادی نمودارهای کنترلی X تحت مدل شوک وایبول با انحراف های با دلیل چندگانه، نازنین آهنی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1395/11/23

73) طراحی آماری اقتصادی نمودارهای کنترلی X سازوار با چند انحراف با دلیل، احمد لطفی قونسولکندی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/04/13

74) مدل دنباله ی پس لرزه های همه گیر نوعی زمانی- فضایی بهبود یافته، کیوان رفیعی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/10/26

پایان نامه/رساله (PhD)

1) طراحی آماری- اقتصادی نمودار کنترلی بیزی با استفاده از روش مونت کارلو، مسعود توکلی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1395/06/31