



## Mohammad Khorashadizadeh

Associate Professor

Faculty: Mathematics and Statistics

Department: Statistics

### Education

Degree	Graduated in	Major	University
BSc	2005	Statistics	University of Birjand
MSc	2007	Mathematical Statistics	Ferdowsi University of Mashhad
Ph.D	2012	Statistics	Ferdowsi University of Mashhad

### Employment Information

Faculty/Department	Position/Rank	Employment Type	Cooperation Type	Grade
(not set)	(not set)	Tenured	Full Time	15

### Papers in Conferences

1. Mohammad Khorashadizadeh, S. Jalayeri, G. R. Mohtashami Borzadaran, On Residual Tsallis Entropy via Doubly Truncated Mixture Distribution, pp. 0-0, 24 08 2022, بابلسر, شانزدهمین کنفرانس آمار ایران.
2. محمد خراشادی زاده, سمیه ابوالحسینی, مجید چهکندی, موسی گلعلی زاده, معرفی درخت تصمیم جدید بر مبنای آنتروپی. تجمعی, چهاردهمین سمینار ملی احتمال و فرایندهای تصادفی, شماره صفحات ۰-۰, رفسنجان, ۲۰۲۳, ۰۸ ۳۰.
3. محمد خراشادی زاده, سمیه ابوالحسینی, کاربردی از درخت های تصمیم در تحلیل بقا (مطالعه موردی پیش بینی احتمال ابتلا به دیابت در مراحل اولیه با استفاده از تکنیک های داده کاوی), هشتمین سمینار تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن, شماره صفحات ۰-۰, برگزاری مجازی, ۲۰۲۲, ۰۵ ۱۸.
4. محمد خراشادی زاده, هدیه افتخاری مودی, هادی علی زاده نوقابی, آزمون نیکویی برازش طول عمر برای توزیع رایلی بر اساس اطلاع کولبک-لیبلر مانده ی تجمعی, هشتمین سمینار تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن, شماره صفحات ۰-۰, برگزاری مجازی, ۲۰۲۲, ۰۵ ۱۸.
5. محمد خراشادی زاده, کاربرد و اهمیت آمار در کسب و کار نوین, اولین همایش الگوهای نوین کسب و کار, شماره ۰-۰, صفحات ۰-۰, بیرجند, ۲۰۲۲, ۰۵ ۱۰.
6. محمد خراشادی زاده, سمیه ابوالحسینی, استنباط آماری پارامتر تنش-مقاومت در توزیع لگ لجستیک سه پارامتری- پیرسون نوع پنجم و کاربرد آن در مسیر تونل نوسود با پارامترهای مرتبط با ماشین حفاری, هفتمین سمینار تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن, شماره صفحات ۰-۰, بیرجند, ۲۰۲۱, ۰۵ ۱۹.
7. در توزیع  $(X < Y)P$  محمد خراشادی زاده, علی رستمی, محمد خنجری صادق, قابلیت اعتماد تنش و مقاومت.

- وایبول، هفتمین سمینار تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن، شماره صفحات ۰-۰، بیرجند، ۲۰۲۱، ۰۵ ۱۹.
- محمد خراشادی زاده، مریم جامی، هادی پورشافعی، پیش بینی اضطراب وجودی با عملکرد شغلی، با توجه به نقش 8. میانجیگری استرس شغلی (مورد مطالعه: معلمان متوسطه شهر بیرجند)، دومین کنفرانس ملی حقوق، علوم اجتماعی و انسانی، روانشناسی و مشاوره، شماره صفحات ۰-۰، شیروان، ۲۰۲۰، ۰۷ ۲۱.
- محمد خراشادی زاده، سیده عذرا میرکاظمی، المیرا عطائی، بررسی تاثیر آمیخته خدمات پس از فروش بر تصویر ذهنی 9. برند مشتریان در پارک های آبی مشهد- سومین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در تربیت بدنی علوم ورزشی و قهرمانی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۹، ۰۲ ۱۵.
- محمد خراشادی زاده، فهیمه رهبردار، علی ثقه الاسلامی، بررسی وضعیت اثربخشی سازمانی ادارات ورزش و جوانان 10. استان خراسان جنوبی، سومین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در تربیت بدنی علوم ورزشی و قهرمانی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۹، ۰۲ ۱۵.
- المیرا عطائی، سیده عذرا میرکاظمی، محمد خراشادی زاده، بررسی تاثیر آمیخته خدمات پس از فروش بر تصویر ذهنی 11. برند مشتریان در پارکهای آبی مشهد، سومین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در تربیت بدنی و علوم ورزشی و قهرمانی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۹، ۰۱ ۲۴.
- محمد خراشادی زاده، فهیمه رهبردار، علی ثقه الاسلامی، بررسی ارتباط بین ویژگی های شخصیتی و مدیریت زمان 12. کارکنان ادارت ورزش و جوانان خراسان جنوبی، دومین همایش ملی دستاوردهای علوم ورزشی و سلامت، شماره صفحات ۱۰ ۲۰۱۸، ۰۱ ۲۵.
- محمد خراشادی زاده، المیرا عطائی، سیده عذرا میرکاظمی، بررسی عناصر آمیخته بازاریابی در سرزمین موج های آبی 13. مشهد، دومین همایش ملی دستاوردهای علوم ورزشی و سلامت، شماره صفحات ۱-۲، اهواز، ۲۰۱۸، ۱۰ ۲۵.
- محمد خراشادی زاده، عفت بانوئی، ویژگی هایی از آنتروپی دومتغیره گذشته تجمعی پویا در توزیع های طول عمر 14. گسسته، چهاردهمین کنفرانس آمار ایران، شماره صفحات ۱۱۱-۱۱۸، شاهرود، ۲۰۱۸، ۰۸ ۲۵.
- محمد خراشادی زاده، جانی نرگس، صالحی ابراهیم، بررسی نرخ لگ بخت و ارتباط آن با نرخ شکست و نرخ شکست 15. معکوس، سومین سمینار تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن، شماره صفحات ۴۷-۵۳، مشهد، ۲۰۱۷، ۰۵ ۱۶.
- محسن عارفی، سیده راضیه سجادی، محمد خراشادی زاده، برآورد رنج در مدل رگرسیون فازی با متغیرهای مستقل و 16. پاسخ فازی، هفتمین سمینار آمار و احتمال فازی، شماره صفحات ۱۱۶-۱۲۲، بیرجند، ۲۰۱۷، ۰۵ ۰۳.
- محمد خراشادی زاده، زاهدی مسعود، یداله واقعی، مبنای مدل های معادله ساختاری و کاربرد آن با نرم افزار 17. سیزدهمین کنفرانس آمار ایران، شماره صفحات ۴۵۴-۴۶۱، کرمان، ۲۰۱۶، ۰۸ ۲۳، SAS.
- محمد خراشادی زاده، افسانه شکرانی، ویژگی هایی از اندازه نادرستی بین دو متغیر گذشته عمر براساس تابع 18. چندک، سیزدهمین کنفرانس آمار ایران، شماره صفحات ۱۲۸-۱۲۸، کرمان، ۲۰۱۶، ۰۸ ۲۳.
- مجید چهکندی، مریم سورگی، محمد خراشادی زاده، مدل تنش-مقاومت برای کلاس جدیدی از توزیع های 19. بیوسته، سیزدهمین کنفرانس آمار ایران، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۶، ۰۸ ۲۳.
- احمد امیرآبادی زاده، عارف پیشه ور، معظمه حسن زاده، مهدی سلیمانی مقدم، زهرا لطف اللهی، رضا سرحدی، محمد 20. خراشادی زاده، نگاهی آماری به وضعیت ابررساناهای گرم بر پایه بیسموت و ایتیریم در قرن بیست و یکم میلادی، پنجمین کنفرانس ملی پیشرفت های ابررسانایی، شماره صفحات -، ارومیه، ۲۰۱۶، ۰۵ ۰۳.
- یداله واقعی، مسعود زاهدی، محمد خراشادی زاده، جنبه های مختلف تحلیل عاملی تاییدی، دهمین سمینار احتمال و 21. فرآیندهای تصادفی، شماره صفحات ۶۱-۶۱، یزد، ۲۰۱۵، ۰۸ ۱۹.
- سیده عذرا میرکاظمی، سمانه راستگو، محمد خراشادی زاده، بررسی وضعیت عوامل سازمانی موثر بر بهره وری نیروی 22. انسانی در فدراسیون های ورزشی ایران، دومین کنفرانس بین المللی مدیریت چالش ها و راهکارها، شماره صفحات -، شیراز، ۲۰۱۵، ۰۲ ۱۸.
- سمانه راستگو، سیده عذرا میرکاظمی، محمد خراشادی زاده، بررسی وضعیت عوامل مدیریتی موثر بر بهره وری نیروی 23. انسانی در فدراسیون های ورزشی ایران، دومین کنفرانس بین المللی مدیریت چالش ها و راهکارها، شماره صفحات -، شیراز، ۲۰۱۵، ۰۲ ۱۸.
- محمد خراشادی زاده، احمدی زهان علیرضا، محتشمی برزادران غلامرضا، قانون زیف و ارتباط آن با آنتروپی، دوازدهمین 24. کنفرانس آمار ایران - دانشگاه رازی، شماره صفحات ۱۲۱-۱۲۱، کرمانشاه، ۲۰۱۴، ۰۸ ۲۵.
- محمد خراشادی زاده، رضایی رکن بادی عبدالحمید، محتشمی برزادران غلامرضا، واریانس باقیمانده عمر در توزیع های 25. طول عمر گسسته، هفتمین سمینار احتمال و فرآیندهای تصادفی، شماره صفحات -، اصفهان، ۲۰۰۹، ۰۸ ۱۳.
- محمد خراشادی زاده، احمدعلی اشتری نژاد، محتشمی برزادران غلامرضا، تحلیل، بررسی و پیش بینی داده های بورس 26. تهران مربوط به چند شرکت سرمایه گذاری بوسیله روش های سری زمانی، نهمین کنفرانس آمار ایران، شماره صفحات -، اصفهان، ۲۰۰۸، ۰۸ ۲۰.
- محمد خراشادی زاده، رضایی رکن آبادی عبدالحمید، محتشمی برزادران غلامرضا، بررسی و مقایسه مفاهیم قابلیت 27. اعتماد در توزیع های طول عمر گسسته و پیوسته، نهمین کنفرانس آمار ایران، شماره صفحات ۱۹۸-۲۱۳، اصفهان، ۲۰۰۸، ۰۸ ۰۸.

۲۰.

28. محمد خراشادی زاده، رضایی رکن آبادی عبدالحمید، محتشمی برزاداران غلامرضا، نرخ شکست معکوس و میانگین باقیمانده عمر معکوس در توزیع های طول عمر گسسته، نهمین کنفرانس آمار ایران، شماره صفحات ۱۶۲-۱۷۲، اصفهان، ۲۰۰۸، ۲۰ ۰۸.
29. محمد خراشادی زاده، رضایی رکن آبادی عبدالحمید، محتشمی برزاداران غلامرضا، خانواده توزیع های طول عمر گسسته در قابلیت اعتماد، ششمین سمینار احتمال و فرآیندهای و فرآیندهای تصادفی، شماره صفحات -، پابلس، ۲۰۰۷، ۳۱ ۰۸.
30. محمد خراشادی زاده، محتشمی برزاداران غلامرضا، ساختار ماتریس باتاچاریا در خانواده توزیع های نمایی طبیعی و نقش آن در تقریب واریانس یک آماره، هشتمین کنفرانس آمار ایران، شماره صفحات ۸۶-، شیراز، ۲۰۰۶، ۲۲ ۰۸.
31. Mohammad Khorashadizadeh, Mohammad Khanjari Sadegh, A SERIES-PARALLEL STRESS-STRENGTH RELIABILITY ESTIMATION BASED ON EXPONENTIAL DISTRIBUTION, هشتمین سمینار، برگزاری مجازی, 18 05 2022, pp. 0-0, تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن.
32. Mohammad Khorashadizadeh, Discrete Multicomponent Stress-Strength inference in Proportional Hazard Model, بیبرجد, 19 05 2021, pp. 0-0, هفتمین سمینار تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن.
33. Mohammad Khorashadizadeh, ESTIMATION OF  $P(Y < X)$  FOR TWO-PARAMETER LINDLEY LOGARITHMIC DISTRIBUTION, یزد, 2019, pp. 0-0, پنجمین سمینار تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن, 17 04.
34. Mohammad Khorashadizadeh, SOME RESULTS ON STRESS-STRENGTH MODEL IN GENERAL FORM OF DISCRETE LIFETIME DISTRIBUTION, پنجمین سمینار تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن, یزد, 17 04 2019, pp. 0-0.
35. Mohammad Khorashadizadeh, ON ESTIMATION OF STRESS-STRENGTH PARAMETER FOR DISCRETE WEIBULL DISTRIBUTION, پنجمین سمینار تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن, یزد, 17 04 2019, pp. 0-0.
36. Mohammad Khorashadizadeh, Some reliability measures in general form of distributions, سومین, مشهد, 16 05 2017, pp. 172-180, سمینار تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن.
37. Mohammad Khorashadizadeh, Doubly truncated (interval) quantile shannon entropy, سومین سمینار, مشهد, 16 05 2017, pp. 285-293, تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن.
38. Mohammad Khorashadizadeh, Jalayeri Samira, Generalization of the weighted cumulative inaccuracy measure based on double-sided truncation, سومین سمینار تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن, مشهد, 16 05 2017, pp. 32-33.
39. Majid Chahkandi, Mohammad Khorashadizadeh, Quantile based Inaccuracy Measure, سیزدهمین, کرمان, 23 08 2016, pp. - , کنفرانس آمار ایران.
40. Majid Chahkandi, Mohammad Khorashadizadeh, Quantile-based expression of dynamic cumulative residual entropy, سیزدهمین کنفرانس آمار ایران, کرمان, 23 08 2016, pp. - ,
41. Mohammad Khorashadizadeh, Nayeban Samira, Mohtashami Borzadaran G.R., Variance Approximation of Stress-Strength Reliability Estimator in Burr XII Distribution, سیزدهمین کنفرانس آمار ایران, کرمان, 23 08 2016, pp. 468-474.
42. Mohammad Khorashadizadeh, On discrete cumulative past entropy, سیزدهمین کنفرانس آمار ایران, کرمان, 23 08 2016, pp. 148-148.
43. Mohammad Khorashadizadeh, Stress-Strength model in Discrete distributions, دومین سمینار تخصصی, تهران, 18 05 2016, pp. - , نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن.
44. Mohammad Khorashadizadeh, On bivariate dynamic cumulative past entropy, دهمین سمینار احتمال و, یزد, 19 08 2015, pp. - , فرآیندهای تصادفی.
45. Mohammad Khorashadizadeh, A new measure of inaccuracy based on past lifetime, دهمین سمینار, یزد, 19 08 2015, pp. - , احتمال و فرآیندهای تصادفی.
46. Mohammad Khorashadizadeh, On Properties of Log-Odds Rate Function, نخستین سمینار تخصصی, اصفهان, 27 05 2015, pp. 79-82, نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن.
47. Mohammad Khorashadizadeh, Mohtashami Borzadaran G.R., Bivariate Extension of Discrete Cumulative Residual Entropy, کرمانشاه, 25 08 2014, pp. 63-64, دوازدهمین کنفرانس آمار ایران - دانشگاه رازی.
48. Mohammad Khorashadizadeh, Discrete Log-Odds rate function and a new measure of skewness, تهران, 28 08 2012, pp. 34- , یازدهمین کنفرانس آمار ایران - دانشگاه علم و صنعت.

49. Mohammad Khorashadizadeh,, Some Results on Discrete Doubly Truncated Mean Residual Lifetime, سومین کارگاه آموزشی قابلیت اعتماد و کاربردهای آن قطب علمی داده های ترتیبی و فضایی, مشهد, 1- pp. 03 07 2012,.
50. Mohammad Khorashadizadeh, Rezaei Roknabadi A. H., Mohtashami Borzadaran G. R., Doubly truncated mean and variance residual lifetime in reliability, دهمین کنفرانس آمار ایران, تبریز, 07 2010, - pp. 31.
51. Mohammad Khorashadizadeh, Mohtashami Borzadaran G. R., Properties of Some Information Measures, پنجمین سمینار احتمال و فرآیندهای تصادفی, بیرجند, 31 08 2005, pp. 113-123.

## Papers in Journals

1. محمد خراشادی زاده، عزیز گرد، هادی طالعی، ارائه الگوی حسابرسی عملکرد برای مدیران اجرایی بیمارستان های ا.س.س. دولتی، حسابداری دولتی، مجلد ۱، شماره ۹، شماره صفحات ۲۵۵-۲۰۲۲-۲۸۶.
2. مقاومت در n۲ - تنش n۱ محمد خراشادی زاده، محمد خنجری صادق، علی رستمی، برآورد قابلیت اعتماد در یک مدل ا.س.س. توزیع نمایی معکوس، علوم آماری ایران، مجلد ۲، شماره ۱۶، شماره صفحات ۳۹۷-۲۰۲۲-۴۱۶.
3. Mohammad Khorashadizadeh, Mostafa Abdollahi, Ayub Ayar, Hamideh Kouhpeikar, Acceptance of COVID-19 Vaccine and Related Factors in Iran: A Cross-sectional Study, Journal of Caring Sciences, Vol. 2, No. 12, pp. 1-5, 2023, isc, Scopus.
4. Mohammad Khorashadizadeh, H. Talei, A. Gord, Identifying the Effective Factors for Auditing the Performance of Executive Managers of Public Hospitals: A Qualitative Study, Health Technology Assessment in action, Vol. 4, No. 5, pp. 1-6, 2022.
5. محمد خنجری صادق، علی رستمی، محمد خراشادی زاده، برآورد قابلیت اعتماد تنش-مقاومت در سیستم های منسجم بر ا.س.س. اساس توزیع نمایی، علوم آماری ایران، مجلد ۲، شماره ۱۶، شماره صفحات ۳۹۷-۲۰۲۳-۴۱۶.
6. Mohammad Khorashadizadeh, Majid Chahkandi, Musa Gosalizadeh, A modified ID3 decision tree algorithm based on cumulative residual entropy, Expert Systems with Applications, Vol. 4, No. 255, pp. 1-18, 2024, ISI, JCR, Scopus.
7. Mohammad Khanjari Sadegh, Mohammad Khorashadizadeh, On system reliability estimation in stress-strength setup, Journal of Statistical Modelling: Theory and Applications (JSMTA), Vol. 1, No. 3, pp. 103-121, 2023.
8. هادی علی زاده نوقابی، هدیه افتخاری مودی، محمد خراشادی زاده، تعمیم هایی از اطلاع کولبک-لیبلر بر اساس تابع ا.س.س. بقاء، مدل سازی پیشرفته ریاضی، مجلد ۳، شماره ۱۱، شماره صفحات ۴۰۰-۲۰۲۱-۴۱۴.
9. محمد خراشادی زاده، افسانه شکرانی، اندازه نادرستی پویایی چندکی بین دو متغیر گذشته عمر، علوم آماری ایران، مجلد ۱۲، شماره ۲، شماره صفحات ۴۴۹-۲۰۱۸-۴۶۸.
10. محمد خراشادی زاده، دانشمندی محمد شاهین، نقش اصلاح کننده های ضدتنش پلیمری، معدنی و بیولوژیک بر در شرایط تنش کم (*Ocimum basilicum L. var. keshkeny levelu*) عملکرد و حفظ قدرت جوانه زنی گیاه دارویی نازبو آبی، تحقیقات بذر، مجلد ۳، شماره صفحات ۳۷-۲۰۱۷-۴۸.
11. سیده عذرا میرکاطمی، راستگو سمانه، محمد خراشادی زاده، طراحی ابزار سنجش عوامل موثر بر بهره وری نیروی ا.س.س. انسانی در فدراسیون های ورزشی ایران، مدیریت و توسعه ورزش، مجلد ۶، شماره ۲، شماره صفحات ۱-۲۰۱۷-۱۵.
12. محمد خراشادی زاده، رضائی سید مهدی، محمدی یوشو عصمت، ارائه مدل ارزیابی و پیش بینی سلامت بانک های پژوهش ها و سیاست های اقتصادی، مجلد ۲۵، شماره (CAMELS) منتخب ایران با استفاده از شاخص های کامل ا.س.س. ۸۲، شماره صفحات ۴۳-۲۰۱۷-۷۸.
13. محمد خراشادی زاده، محتشمی برزادران غلامرضا، ساختار ماتریس باتاچاریا در خانواده ی توزیع های نمایی طبیعی و ا.س.س. Journal of Statistical Research of Iran - نقش آن در تقریب واریانس یک آماره، پژوهش های آماری ایران مجلد ۴، شماره ۱، شماره صفحات ۲۹-۲۰۰۷-۴۶.
14. Reza Shariatinasab, Mohammad Khorashadizadeh, Probabilistic assessment of insulator failure under contaminated conditions, IET Science, Measurement & Technology, Vol. 5, No. 14, pp. 557-563, 2020, JCR, Scopus.
15. Mohammad Khorashadizadeh, Mohtashami Borzadaran G. R., Nayeban S., Rezaei Roknabadi A. H., Comparing Bhattacharyya and Kshirsagar bounds with bootstrap method, Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics, Vol. 2, No. 48, pp. 564-579, 2019, ISI, JCR, isc, Scopus.

16. Mohammad Khorashadizadeh, A Quantile Approach to the Interval Shannon Entropy, پژوهش های آماری ایران-Journal of Statistical Research of Iran, Vol. 2, No. 15, pp. 317-333, 2019, isc.
17. Mohammad Khorashadizadeh, Some Characterization Results on Dynamic Cumulative Past Inaccuracy Measure, Journal of the Iranian Statistical Society, Vol. 17, pp. 89-108, 2018, isc.Scopus.
18. Mohammad Khorashadizadeh, Jalayeri Samira, An Extension of Weighted Cumulative Inaccuracy Measure Based on Doubly Truncation, Pakistan Journal of Statistics and Operation Research, Vol. 13, No. 1, pp. 103-113, 2017, ISI.isc.Scopus.
19. Mohammad Khorashadizadeh, Nayeban Samira, Mohtashami Borzadaran G.R., On the variance of  $P(XY)$  estimator in Burr XII distribution, Journal of Reliability and Statistical Studies, Vol. 10, No. 2, pp. 117-126, 2017, WOS.
20. Mohammad Khorashadizadeh, Rezaei Roknabadi A.H., Mohtashami Borzadaran G.R., Some characterization results based on doubly truncated reversed residual lifetime random variable, Revstat Statistical Journal, Vol. 15, No. 1, pp. 89-105, 2017, JCR.Scopus.
21. Mohammad Khorashadizadeh, The Design of the Conceptual Model of the Factors Affecting Labor Productivity in Iran's Sport Federations, Research Journal of Applied Sciences, Vol. 12, No. 2, pp. 254-261, 2017, Scopus.
22. Mohammad Khorashadizadeh, Malekabadizadeh Zahra, Barati Amirhossein, The effect of hearing impairment and intellectual disability on children's static and dynamic balance, Auditory and Vestibular Research, Vol. 25, No. 2, pp. 82-88, 2016, isc.
23. Mohammad Khorashadizadeh, Mohtashami Borzadaran G.R., Discrete (Dynamic) Cumulative Residual Entropy in Bivariate case, Journal of Statistics Applications and Probability, Vol. 5, No. 2, pp. 249-255, 2016, Scopus.
24. Mohammad Khorashadizadeh, Rezaei Roknabadi A.H., Mohtashami Borzadaran G.R., Discrete dynamic cumulative residual entropy, International Journal of Reliability and Safety, Vol. 10, No. 3, pp. 210-226, 2016, Scopus.
25. Mohammad Khorashadizadeh, Rezaei Roknabadi A. H., Mohtashami Borzadaran G. R., Variance residual life function based on double truncation, Metron-International Journal of Statistics, Vol. 2, No. 71, pp. 175-188, 2013, Scopus.
26. Mohammad Khorashadizadeh, A. H. Rezaei Roknabadi, G. R. Mohtashami Borzadaran, Doubly truncated (interval) cumulative residual and past entropy, Statistics and Probability Letters, Vol. 83, pp. 1-8, 2013, JCR.Scopus.
27. Mohammad Khorashadizadeh, Reversed variance residual life function and its monotonicity in discrete lifetime models, International Journal of Quality and Reliability Management, Vol. 30, No. 6, pp. 639-646, 2013, ISI.Scopus.
28. Mohammad Khorashadizadeh, Rezaei Roknabadi A. H., Mohtashami Borzadaran G. R., Characterization of lifetime distributions based on doubly truncated mean residual life and mean past to failure, Communications in Statistics - Theory and Methods, Vol. 41, No. 6, pp. 1105-1115, 2012, JCR.Scopus.
29. Mohammad Khorashadizadeh, Mohtashami Borzadaran G. R., Rezaei Roknabadi A. H., Characterization of life distributions using log odds rate in discrete ageing, Communications in Statistics - Theory and Methods, Vol. 42, No. 1, pp. 76-87, 2012, JCR.Scopus.
30. Mohammad Khorashadizadeh, Variance residual life function in discrete random ageing, Metron-International Journal of Statistics, Vol. 68, No. 1, pp. 67-75, 2010, Scopus.
31. Mohammad Khorashadizadeh, Rezaei Roknabadi A. H., Mohtashami Borzadaran G.R., A view on Bhattacharyya bounds for inverse Gaussian distributions, Metrika, Vol. 72, pp. 151-161, 2010, JCR.Scopus.
32. Mohammad Khorashadizadeh, Rezaei Roknabadi A. H., Mohtashami Borzadaran G. R., Some Aspects of Discrete Hazard Rate Function in Telescopic Families, Economic Quality Control, Vol. 24, No. 1, pp. 35-42, 2009.