



۱. مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی : وحید رنجبر یانه سری

آدرس الکترونیک : vahidranjbar_y@yahoo.com , vahidranjbar@gmail.com , v.ranjbar@gu.ac.ir

۲. تحصیلات

۲.۱. کارشناسی

محل تحصیل: دانشگاه فردوسی مشهد

رشته : آمار

موضوع رساله: برآزش مدل‌های سری های زمانی به میزان دبی حوضه آبریز گرگانرود

۲.۲. کارشناسی ارشد

محل تحصیل: دانشگاه فردوسی مشهد

رشته: آمار

گرایش: آمار ریاضی

موضوع رساله: روشهای بازنمونه گیری در تحلیل داده های مختلط

۲.۳. دکتری

محل تحصیل: دانشگاه فردوسی مشهد

رشته: آمار

گرایش : احتمال

موضوع رساله : بررسی رفتار مجانبی متغیرهای تصادفی وابسته با توزیع دم پهن

۳. زمینه های مورد علاقه

متغیرهای تصادفی وابسته، تابع مفصل، آنالیز مقادیر غایی، تحلیل داده های دم پهن، متغیرهای تصادفی فازی ، نظریه توزیع ها و تحلیل داده های سانسور.

۴. فعالیتهای علمی و پژوهشی

۱-۵ مقالات چاپ شده در مجلات

- مقالات فارسی

۱. رضا مکرم، و وحید رنجبر، روشهای بازنمونه گیری در تحلیل داده های مختلط. (۱۳۸۹) مجله اندیشه آماری شماره ۳۰ دوره دوم.

- مقالات انگلیسی

1. Vahid Ranjbar, Mohammad Amini and Abolghasem Bozorgnia, Asymptotic Behaviour of Weighted Sums of Weakly Negative, *Journal of Sciences-Islamic Republic of Iran*, Volume (19), 2008.
2. Vahid Ranjbar, Mohammad Amini, and Abolghasem Bozorgnia, Asymptotic Behaviour of Convolution of Dependent Random Variables with Heavy-Tailed Distributions, *Thai Journal of Mathematics*, Volume (7), 2009.
3. Alireza Isfandyari-Moghaddam and Vahid Ranjbar, Difference Among Ranking Algorithms of Different Web Search, Tools: A Statistical Approach, *Malaysian Journal of Library & Information Science*, Vol.13, no.2, Dec 2008: 15-28
4. Esmail Ranjbar, Vahid Ranjbar, and Mohammad Ghasem Akbari, Bayesian Approach to Point Estimation with Fuzzy Data, *Advances and Applications in Statistical Sciences*, 2010
5. Alireza Isfandyari-Moghaddam, Behrooz Bayat, Saied Maleki and Vahid Ranjbar, Evaluation of University Websites as Communication Tools: An Iranian Report, *Lecture Notes in Electrical Engineering*, Vol. 121, pp. 121-130, 2011
6. Vahid Ranjbar, Mohammad Amini, and Abolghasem Bozorgnia, Asymptotic Behaviour of Product of Dependent Random Variables with Heavy-Tailed Distributions, *Acta Mathematica Sinica, English Series*, English Series Feb., 2013, Vol. 29, No. 2, pp. 355-364.
7. Vahid Ranjbar, Mohammad Amini, and Abolghasem Bozorgnia Structure of Generalized Bivariate Lomax Distribution based on Dependence and Information Measures, *International Journal of Applied Mathematics and Computation*, vol 4(3), pp 247-268, 2012.
8. Vahid Ranjbar, Gholamreza Hesamian, Copula function for fuzzy random variables: applications in measuring association between two fuzzy random variables, *Statistical Papers*, 61, pp. 503-522, 2020.
9. Vahid Ranjbar, Morad Alizadeh and Gholamhossein Hamedani, Extended Exponentiated power Lindley Distribution, *Statistics in Transition new series*, Vol. 19, No. 4, pp. 621-643, 2018.
10. Vahid Ranjbar, Morad Alizadeh and Emrah Altun, Extended Generalized Lindley distribution: properties and applications. *JOURNAL OF MATHEMATICAL EXTENSION*, Vol.13, No.1, pp. 117-142, 2019.

11. Sahar Sadani, Kamel Abdollahnezhad, Mahdi Teymuri, and Vahid Ranjbar, A new estimator for Weibull distribution parameters: Comprehensive comparative study for Weibull Distribution, *Statistical Reseach and Training Center, Vol 16, pp 33-57, 2019.*
12. Gholamreza Hesamian, Mohammad Ghasem Akbari and Vahid Ranjbar, Some inequalities and limit theorems for fuzzy random variables adopted with alpha values of fuzzy numbers, *Soft Computing, 24, pp. 3797–3807, 2020.*
13. Shahdie Marganpoor, Vahid Ranjbar, Morad Alizadeh, and Kamel Abdollahnezhad, Generalized Odd Frechet Family of Distributions: Properties and Applications, *STATISTICS IN TRANSITION new series, Vol. 21, No. 3, pp. 109–128, 2020.*
14. Shahdieh Marganpoor, Vahid Ranjbar, Morad Alizadeh, and Kamel Abdollahnezhad, The Odd Log-Logistic Logarithmic Lindley Distribution: Properties And Applications, *Applied Mathematics E-Notes, 20, pp. 545-563, 2020.*
15. Morad Alizadeh, Vahid Ranjbar, Abbas Eftekharian, and Omid Kharazmi, An Extended Lindley Distribution with Application to Lifetime Data with Bayesian Estimation, *STATISTICS, OPTIMIZATION AND INFORMATION COMPUTING, Vol. x, pp 0–21, 2021.*
16. Shahdie Marganpoor, Vahid Ranjbar, Estimation in Generalized Lindley distribution with randomly censored data, *STATISTICS, OPTIMIZATION AND INFORMATION COMPUTING, acsepted.*
17. Morad Alizadeh, Mahmoud Afshari, Vahid Ranjbar, Faton Merovci and Haitham M. Yousof. A novel XGamma extension: applications and actuarial risk analysis under the reinsurance data. Accepted: 20 July 2023
18. Vahid Ranjbar, Abbas Eftekharian, Omid Kharazmi and Morad Alizadeh. Odd log-logistic generalised Lindley distribution with properties and applications. *STATISTICS IN TRANSITION new series. Vol. 24, No. 4, pp. 71–92, 2023*
19. Vahid Ranjbar. Statistical inference for x-gamma distribution under progressive type II censoring. *São Paulo Journal of Mathematical Sciences. Accepted*

۲-۵ مقالات چاپ شده و ارائه شده در کنفرانسها

- مقالات فارسی

۱. وحید رنجبر، سلیمان جهانتیغ، جلال فندرسکی، و جعفر احمدی، **برآزش مدل‌های سری‌های زمانی بر داده‌های دبی حوضه آبریز گرگان‌رود.** مجموعه مقالات پنجمین سمینار احتمال و فرآیندهای تصادفی، دانشگاه منابع طبیعی گرگان، گرگان، ۱۳۸۲.
۲. وحید رنجبر، مهدی دوست پرست، **استنباط بیزی بر اساس آماره‌های رکوردی در الگوی نمایی.** مجموعه مقالات همایش تخصصی آمار دانشگاه پیام نور، ۱۳-۱۴ اسفند، ۱۳۸۷.

1. Vahid Ranjbar, Mohammad Amini and Abolghasem Bozorgnia, **Asymptotic Behaviour of Weighted Sums of Weakly Negative**, 9th Iranian Statistical Conference, University of Isfahan, Isfahan, August 20-22, 2008.
2. Vahid Ranjbar, Mohammad Amini, and Abolghasem Bozorgnia **Asymptotic Behaviour of Product of Dependent Random Variables with Heavy-Tailed Distributions**, 7th Seminar of Probability and Stochastic Processes, Isfahan University of Technology, Isfahan, August 12-13, 2009.
3. Vahid Ranjbar, Mohammad Amini, and Abolghasem Bozorgnia, **Structure of Generalized Bivariate Lomax Distribution based on Dependence and Information Measures**, 10th Iranian Statistical Conference, University of Tabriz, Isfahan, August 3-5, 2010.
4. Vahid Ranjbar, Mohammad ghasem Akbari, and Mohammad Amini, **Generalization of the copula for fuzzy random variables**, 11th Iranian Statistical Conference, Iran University of Science and Technology, Tehran, August 28 to 30, 2012.
5. Vahid Ranjbar and Aynaz pooyan, **Nonparametric correlation coefficient of fuzzy random variables**, 11th Iranian Statistical Conference, Iran University of Science and Technology, Tehran, August 28 to 30, 2012.

۶ طرح های پژوهشی انجام شده و در حال انجام:

۱. مجری طرح پژوهشی با عنوان " **استنباط بیزی بر اساس داده های رکوردی در الگوی نمایی**" دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان.
۲. همکار طرح پژوهشی با عنوان " **روشهای باز نمونه گیری در الگوهای مختلط**" دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان. (مجری طرح رضا مکرم) (در دست اجرا)
۳. همکار طرح پژوهشی با عنوان " **دیدگاه بیزی در تخمین نقطه ای بر اساس مشاهدات فازی**" دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان. (مجری طرح اسماعیل رنجبر)
۴. همکار طرح پژوهشی با عنوان " **ارزیابی تطبیقی وب سایتهای واحدهای دانشگاه آزاد اسلامی بر اساس معیارهای جهانی**" دانشگاه آزاد اسلامی واحد همدان. (مجری طرح علی رضا اسفندیاری مقدم) (در دست اجرا)
۵. مجری طرح پژوهشی با عنوان " **بررسی وابستگی خانواده توزیع لومکس تعمیم یافته بر اساس برخی اندازه های وابستگی و اطلاع**" دانشگاه گلستان (در دست اجرا)