

بسمه تعالی

الف- مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: پرویز نصیری

رشته و رتبه علمی: آمار - استاد تمام

وضعیت شغلی: عضو هیئت علمی - رسمی دانشگاه پیام نور استان تهران

ب- تحصیلات

کارشناسی: دانشگاه فردوسی مشهد (۱۳۶۸)

کارشناسی ارشد: دانشگاه پونا هندوستان (بورسیه ۱۳۷۵)

ام - فیل: دانشگاه پونا هندوستان (بورسیه ۱۳۷۷)

دکتر: دانشگاه بمبئی هندوستان (بورسیه ۱۳۸۱)

ج- سابقه اجرایی

- مدیر گروه علوم پایه مرکز تهران
- معاون آموزشی مرکز تهران
- مدیر تحصیلات تکمیلی استان تهران
- مدیر گروه آمار مرکز تهران شرق
- رئیس پیام نور مرکز تهران غرب
- مسئول راه اندازی دوره دکتری رشته آمار در دانشگاه پیام نور
- معاون نظارت و ارزیابی دانشگاه پیام نور
- دبیر تخصصی گروه آمار دانشگاه پیام نور
- رئیس موسسات و شرکتهای خدمات اعزام دانشجویی وزارت علوم
- مدیریت نظارت و ارزیابی دانشگاه پیام نور استان تهران
- عضویت در شورای پژوهشکده آمار - مرکز آمار
- دبیر کمیته منتخب دانشکده علوم دانشگاه
- سرپرست دانشگاه پیام نور شهر ری (ادامه دارد)

د- راهنمایی دانشجویان تحصیلات تکمیلی

ده دانشجوی دکتری و صد و بیست دانشجوی کارشناسی ارشد

ه- عضویت در هیئت تحریریه و داور مقالات

- Statistical Paper
- British Journal of Mathematics & Computer Science
- کستره علوم آماری (عضو)
- مجله دانشگاهی یادگیری الکترونیکی (مدیا) (عضو)
- Journal of Mathematics

و- طرح‌های پژوهشی انجام شده

- ارزیابی درونی منطقه ۱۰ دانشگاه پیام نور تهران با نظارت وزارت علوم
- برآورد پارامتر توزیع هندسی نمایی با حضور داده های پرت تولید شده از توزیع یکنواخت
- برآورد کلاسیک و بیزی پارامتر شکل توزیع تعمیم یافته گاما نمایی سانسور شده
- برآورد پارامتر توزیع گاما با حضور داده های پرت تولید شده از توزیع گاما
-

ز- کتابها

۱. پرویز نصیری، آمار و احتمال مهندسی، انتشارات دانشگاه پیام نور، ۱۳۸۴
۲. پرویز نصیری، پورالماسی و خسروی؛ مفاهیم و روش‌های آماری، انتشارات دانشگاه پیام نور، ۱۳۸۵
۳. پرویز نصیری و شقاقی، استنباط آماری در روانشناسی و علوم تربیتی، انتشارات دانشگاه پیام نور، ۱۳۸۸
۴. پرویز نصیری، احمدی و صالحی، تحلیل آماری، انتشارات دانشگاه پیام نور، ۱۳۹۱
۵. پرویز نصیری و ابراهیمی، روشهای پیشرفته آماری در علوم زیست شناسی و کشاورزی، انتشارات یادواره کتاب، ۱۳۹۲
۶. پرویز نصیری و حاجی قربانی، روش‌های چندمتغیره آماری، انتشارات پیام رسان، ۱۳۹۰ (ترجمه)
7. **Nasiri, P. and Mahmoodi, H. (2012) Non-Linear Models and its Application on Rail Transport Performance. Lambert, Germany**
۸. نصیری، استنباط آماری ۲، انتشارات دانشگاه پیام نور ۱۳۹۳
۹. نصیری و جاج سلمان، آمار در علم سنجی و علم اطلاعات و دانش شناسی، سمت، ۱۳۹۶

ح- شرکت در کنفرانس‌های بین‌المللی و همایش‌های کشورهای ایران، آلمان، اسلوانی، کانادا، ترکیه، مصر، هندوستان.

چاپ مقالات در مجلات علمی پژوهشی، ISI, JCR, Scopus که چند تا از آنها به شرح زیر است:

نصیری، عبیدی، رئوف و شادرخ. (۲۰۲۳). توزیع وایبول معکوس-هندسی و برآورد پارامترهای آن تحت داده‌های سانسور نوع دوم. پژوهش‌های ریاضی، ۱۰(۲).

نصیری و ابراهیمی. (۲۰۲۲). برآورد انقباضی-بازه‌ای قابلیت سیستم در مدل های تنش مقاومت توزیع لپندلی دو پارامتری. پژوهش‌های ریاضی، ۱۱(۱)، ۷۲-۸۸.

نصیری، گودرزی معصومی، یارمحمدی و مسعود. (۲۰۲۲). برآورد پارامترهای توزیع نمایی دو پارامتری تحت سانسور شده تصادفی با حضور داده‌ی پرت و تعیین دوره گارانتی مرتبط با کیفیت کالا. نشریه علمی پژوهشی مهندسی و مدیریت کیفیت، ۱۲(۱)، ۱۵-۳۸.

اسفندیاری فر، حسن، نصیری و ماکویی. (۲۰۲۰). توزیع سری لگاریتمی مارکوف و برآورد پارامترهای آن به روش E-بیزی. مجله اندیشه آماری، ۲۴(۲)، ۱-۸.

نصیری و دیگران (۱۴۰۱)، برآورد بیزی پارامترهای توزیع لوماکس معکوس اصلاح‌شده تبدیل لگاریتمی. مجله پژوهش های نوین ریاضی

اسفندیاری فر، حسن، نصیری، شادرخ و گلعلی‌زاده لاهی. (۲۰۱۷). برآورد پارامتر نسبت در توزیع دوجمله‌ای با استفاده از توزیع پیشین تعدیل شده. پژوهش‌های ریاضی، ۳(۳)، ۱-۱۲.

آذریان، امیرعباس و نصیری. (۲۰۱۹). مدل بندی زمان بستری بیماران در بخش مراقبت های ویژه کودکان در بیمارستان های دولتی شهر مشهد در سال ۱۳۹۷ با استفاده از توزیع های مرکب وایبول معکوس. نشریه بیمه سلامت ایران، ۲(۴)، ۱۹۸-۲۰۵.

سختایی و نصیری. (۲۰۲۰). برآورد پارامترهای فرآیند پواسون مرکب دومتغیره دوره‌ای به روش استنباط حاشیه‌ای. مجله علوم آماری-نشریه علمی پژوهشی انجمن آمار ایران، ۱۳(۲)، ۴۶۱-۴۸۲.

گل زاده گروی، نصیری و صالحی. (۲۰۲۱). مقایسه برآوردها و پیش‌گویی‌های بیز تجربی بر اساس طرح نمونه‌گیری مجموعه رتبه‌دار رکوردی و طرح نمونه‌گیری معکوس. *مجله علوم آماری-نشریه علمی پژوهشی انجمن آمار ایران*, ۱۵(۱), ۱۹۳-۲۱۸.

زمان، روشنگر و نصیری. (۲۰۱۸). برآورد پارامترهای توزیع لوماکس تحت داده‌های سانسور با استفاده از الگوریتم EM و تقریب لیندلی. *پژوهش‌های ریاضی*, ۴(۲), ۲۰۱-۲۱۰.

نصیری، میقانی و انشگانی. (۲۰۱۵). توزیع سری لگاریتمی آمیخته و کاربرد آن در مدل بندی اثر تغذیه بر بروز عارضه در بیماران دیابتی. *مجله دانشگاه علوم پزشکی ایلام*, ۲۳(۳), ۱۶۷-۱۶۱.

Nasiri, P. (2022). Interval shrinkage estimation of the parameter of exponential distribution in the presence of outliers under loss functions. *Statistics in Transition. New Series*, 23(3), 65-78.

Nasiri, P. with Miyandoab, M. F., & Mosammam, A. M. (2023). Bayesian estimation of fractional difference parameter in ARFIMA models and its application. *Information Sciences*, 629, 144-154.

Nasiri, P., with Adegoke, T. M, Adegoke, G. K., Yahya, W., & Afolayan, R. (2019). Bayesian Estimation of Kumaraswamy Distribution under Different Loss Functions.

Nasiri, P. with Esmailian, M., Azimi, R., Gallardo, D. I., & (2023). New Cure Rate Survival Models Generated by Poisson Distribution and Different Regression Structures with Applications to Cancer Data Set. *Journal of Mathematics*, 2023.

Nasiri, P., & Obeidi, R. (2022). Inverse Weibull-Poisson Distribution and Estimation of its Parameters in Type-II Censored Data. *Journal of Statistical Sciences*, 16(1), 165-188.

Nasiri, P., & Azarian, A. A. (2021). Estimation of the Parameters of Generalized Inverse Weibull Geometric Distribution and its Application. *Fluctuation and Noise Letters*, 20(05), 2150043.

Nasiri, P., & Ebrahimi, F. (2019). Interval Shrinkage Estimators of Scale Parameter of Exponential Distribution in the Presence of Outliers. *Malaysian Journal of Mathematical Sciences*, 13(1), 75-85.

- Nasiri, P. with Golzade G., E., & Salehi, M. (2019). Comparison of Record Ranked Set Sampling and Ordinary Records in Prediction of Future Record Statistics from an Exponential Distribution. *Journal of Statistical Research of Iran JSRI*, 16(1), 73-99.
- Nasiri, P., with Golzade G., E., & Salehi, M. (2021). An overview of Bayesian prediction of future record statistics using upper record ranked set sampling scheme. *International Journal of Nonlinear Analysis and Applications*, 12(1), 493-507.
- Nasiri, P., with Hosseini, S., & Gore, S. D. (2020). Maximum Likelihood Estimations Based on Upper Record Values for Probability Density Function and Cumulative Distribution Function in Exponential Family and Investigating Some of Their Properties. *Journal of Modern Applied Statistical Methods*, 18(2), 13.
- Nasiri, P. with Gore, S. D., Hosseini, S., (2017). Maximum Likelihood Estimations Based on Upper Record Values for Probability Density Function and Cumulative Distribution Function in Exponential Family and Investigating Some of Their Properties. *arXiv preprint arXiv:1710.10690*.
- Nasiri, P. with Karimi, H. (2018). Estimation parameter of $R = P(Y < X)$ for length-biased weighted Lomax distributions in the presence of outliers. *Mathematical and Computational Applications*, 23(1), 9.
- Nasiri, P., with Makhdoom, I., & Pak, A. (2016). Bayesian approach for the reliability parameter of power Lindley distribution. *International Journal of System Assurance Engineering and Management*, 7, 341-355.
- Nasiri, P. with Makhdoom, I., & Pak, A. (2016). Estimating the parameter of exponential distribution under type II censoring from fuzzy data. *Journal of Modern Applied Statistical Methods*, 15(2), 30.
- Nasiri, P., & Esfandyarifard, H. (2016). E-Bayesian estimation of the parameter of the logarithmic series distribution. *Journal of Modern Applied Statistical Methods*, 15(2), 37.

- Nasiri, P., & Hosseini, S. (2012). Statistical inferences for Lomax distribution based on record values (Bayesian and classical). *Journal of Modern Applied Statistical Methods*, 11(1), 15.
- Nasiri, P., Hosseini, S., Yarmohammadi, M., & Hatami, F. (2013). Bayesian inference for exponential distribution based on upper record range. *Arabian Journal of Mathematics*, 2, 349-364.
- Nasiri, P. with Sakhaei, A., (2020). Nonhomogeneous bivariate compound Poisson process with short-term periodicity. *Journal of Operational Risk*, 16(3).
- Nasiri, P. with Soori, A., Jabbari Nooghabi, M., Hormozinejad, F., & Ghalani, M. (2022). Objective Bayesian Analysis for a Two-parameters Exponential Distribution. *Mathematical analysis and convex optimization*, 3.
- Zaman, R., Nasiri, P., & Shadrokh, A. (2020). Statistical inference for the lomax distribution under partially accelerated life tests with progressively type-ii censoring with binomial removal. *Jordan Journal of Mathematics and Statistics (JJMS)*, 13(3), 439-458.
- Zaman, R., & Nasiri, P. (2020). Statistical Inference for the Lomax Distribution under Progressively Type-II Censoring with Binomial Removal. *Journal of Statistical Research of Iran JSRI*, 17(1), 113-133.
- Zaman, R., & Nasiri, P. (2020). Statistical Inference for the Lomax Distribution under Progressively Type-II Censoring with Binomial Removal. *Journal of Statistical Research of Iran JSRI*, 17(1), 113-133.
- Zaman, R., Nasiri, P., & Shadrokh, A. (2020). Statistical inference for the lomax distribution under partially accelerated life tests with progressively type-ii censoring with binomial removal. *Jordan Journal of Mathematics and Statistics (JJMS)*, 13(3), 439-458.