



Yadollah Waghei

Associate Professor

Faculty: Mathematics and Statistics

Department: Statistics

Education

Degree	Graduated in	Major	University
BSc	1992	Statistics	Ferdowsi University of Mashad
MSc	1996	Applied Statistics	Tarbiat Modares University
Doctoral	2002	Biostatistics	Tarbiat Modares University

Employment Information

Faculty/Department	Position/Rank	Employment Type	Cooperation Type	Grade
University of Birjand	Faculty Member	Tenured	Full Time	25

Papers in Conferences

1. یداله واقعی، آزاده مجیری، پیشگویی بر اساس مشاهدات در نزدیکترین همسایگی با استفاده از مدل‌های آتورگرسیو. فضایی نامانا، چهارمین سمینار آمار فضایی و کاربردهای آن، شماره صفحات ۵۰-۳۷، تهران، ۱۴۰۲.
2. یداله واقعی، عباس توسلی، علیرضا ناظمی، برآورد تغییرنگار با استفاده از روش رگرسیون بردار پشتیبان، سومین سمینار آمار فضایی و کاربردهای آن، شماره صفحات ۵۰-۳۷، زنجان، ۱۴۰۱.
3. یداله واقعی، عباس توسلی، ناظمی علیرضا، بررسی توانایی شبکه‌های عصبی مصنوعی در یادگیری همبستگی فضایی داده‌ها، چهاردهمین کنفرانس آمار ایران، شماره صفحات ۱۵۷-۱۵۱، شاهروند، ۱۴۰۸.
4. یداله واقعی، حسن ایتمام، حمیدرضا نیلی ثانی، برآورد و پیشگویی با مدل‌های رگرسیو-آتورگرسیو فضایی، دومین سمینار آمار فضایی و کاربردهای آن، شماره صفحات ۲۹-۳۸، شاهروند، ۱۴۰۷.
5. یداله واقعی، عباس توسلی، مقایسه عملکرد کریگیدن با شبکه عصبی مصنوعی در پیشگویی فضایی، دومین سمینار آمار فضایی و کاربردهای آن، شماره صفحات ۱۰۳-۱۱۶، شاهروند، ۱۴۰۷.
6. محمد خراشادی زاده، زاهدی مسعود، یداله واقعی، مبانی مدل‌های معادله ساختاری و کاربرد آن با نرم افزار SAS، شماره صفحات ۴۵۴-۴۶۴، کرمان، ۱۴۰۶.
7. یداله واقعی، عماد اشتري نژاد، محتشمی برزادران غلامرضا، حمیدرضا نیلی ثانی، آزمون استقلال سری زمانی مبتنی بر آنتروپی جایگشت، سیزدهمین کنفرانس آمار ایران، شماره صفحات ۵۷-۶۴، کرمان، ۱۴۰۶.
8. یداله واقعی، آزاده مجیری، حمیدرضا نیلی ثانی، محتشمی برزادران غلامرضا، کنکاشی در مدل آتورگرسیو مرتبه اول فضایی، دهمین سمینار احتمال و فرآیندهای تصادفی، شماره صفحات ۱۰۵-۱۰۵، یزد، ۱۴۰۵.

- یداله واقعی,عماد اشتري نژاد,حمیدرضا نیلی ثانی,محتشمی برازداران غلامرضا,افزایش دقت آزمون استقلال داده های ۹. فضایی مبتنی بر آنتروپی نمادین,دهمین سمینار احتمال و فرآیندهای تصادفی,شماره صفحات ۷-۷،یزد,۱۴۰۵-۰۸-۲۰۱۵.
- یداله واقعی,مسعود زاهدی,محمد خراشادی زاده,جنبه های مختلف تحلیل عاملی تاییدی,دهمین سمینار احتمال و ۱۰. فرآیندهای تصادفی,شماره صفحات ۶۱-۶۱،یزد,۱۴۰۵-۰۸-۲۰۱۵.
- یداله واقعی,ازاده صادقیان,محمدزاده محسن,مدلهای هم تغییرنگار فضایی زمانی تفکیک پذیر و پیشگویی ۱۱. کریگینگ,دوازدهمین کنفرانس آمار ایران - دانشگاه رازی,شماره صفحات ۵۷-۵۷،کرمانشاه,۱۴۰۴-۰۸-۲۰۱۴.
- برای یک سری ARIMA یداله واقعی,آزاده مجیری,رضا مومنی,مقایسه دقت روشهای پیش بینی کریگیدن فضایی و ۱۲. زمانی,دوازدهمین کنفرانس آمار ایران - دانشگاه رازی,شماره صفحات ۲۰۱-۲۰۱،کرمانشاه,۱۴۰۴-۰۸-۲۰۱۴.
- یداله واقعی,میری محمدرضا,ملکی مقدم حکیمه لاری گل رقه,خیامی فر اکرم,تحلیل آماری برخی فاکتورهای مرتبط ۱۳. با رضایت زناشویی,سومین همایش کشوری پژوهش در توسعه سلامت-یک زندگی سالم,شماره صفحات ۱۲۱-۱۲۱,بیرجند,۱۴۰۴-۰۲-۲۰۱۴.
- یداله واقعی,حمیدرضا نیلی ثانی,الهام کیوان شکوه,مدلسازی تغییرنگار میدان تصادفی فضایی-زمانی,نهمین سمینار ۱۴. احتمال و فرآیندهای تصادفی دانشگاه سیستان و بلوچستان,شماره صفحات ۲۳۱-۲۱۸،زاهدان,۱۴۰۳-۰۹-۲۰۱۳.
- یداله واقعی,یاسر علی بابائی بیستگانی,کنکاشی در ناهمسانگردی هندسی,نهمین سمینار احتمال و فرآیندهای ۱۵. تصادفی دانشگاه سیستان و بلوچستان,شماره صفحات ۲۰۹-۲۰۲،زاهدان,۱۴۰۳-۰۹-۲۰۱۳.
- دومین کارگاه آموزشی آمار فضایی و SAS یداله واقعی,الهام کیوان شکوه,تحلیل داده های فضایی با نرم افزار ۱۶. کاربردهای آن - قطب علمی داده های ترتیبی و فضایی دانشگاه فردوسی,شماره صفحات ۱۷۵-۱۷۵،مشهد,۱۴۰۲-۰۵-۲۰۱۲.
- یداله واقعی,محمدزاده محسن,الهام کیوان شکوه,ساختن مدلها کواریانس برای میدان تصادفی ۱۷. ناهمسانگرد,هشتمین سمینار احتمال و فرآیندهای تصادفی,شماره صفحات ۸۳-۸۳،رشت,۱۴۰۱-۰۹-۲۰۱۱.
- با پارامترهای فازی,بازدهمین ARIMA تحلیل مدلها,pp. 32-33 ,۰۵ ۰۷ ۲۰۱۱,زاهدان,کنفرانس سیستمهای فازی ایران

Papers in Journals

- یداله واقعی,احمد حسینی,بهلول علیجانی,پیشگویی تعداد روزهای گرد و غباری سالیانه در استان خراسان رضوی با ۱. تحلیلهای فضایی- زمانی,جغرافیا و مخاطرات محیطی,مجلد ۴،شماره ۸،شماره صفحات ۱۵۳-۱۵۰،۱۴۰۵-۰۵-۲۰۱۷.
- یداله واقعی,عماد اشتري نژاد,محتشمی برازداران غلامرضا,حمیدرضا نیلی ثانی,هادی علی زاده نوقابی,آزمون استقلال ۲. سری زمانی مبتنی بر معیار واگرایی توان,علوم آماری ایران,مجلد ۱۳،شماره ۱،شماره صفحات ۳۹-۳۹،۱۴۰۴-۰۹-۲۰۱۵.
- یداله واقعی,حسینی احمد,علیجانی بهلول,پیش بینی احتمال روزهای گرد و خاک در مناطق شرقی ایران با روش ۳. کریجینگ نشانگر فضایی- زمانی,مخاطرات محیط طبیعی,مجلد ۲۰،شماره ۸،شماره صفحات ۱۹-۱۹۷،۱۴۰۶-۰۹-۲۰۱۶.
- یداله واقعی,میثم اگاهی,مجید رضائی,برآوردهای پارامترهای مدلها خطی دو مرحله ای منظم,علوم آماری ایران,مجلد ۴. ۱۹،شماره ۱،شماره صفحات ۱-۱۲,۱۴۰۸-۰۹-۲۰۱۸.
- یداله واقعی,آزاده مجیری,حمیدرضا نیلی ثانی,محتشمی برازداران غلامرضا,پیشگویی فضایی با مدلها اتوگرسیو ۵. ۱۴۰۸-۰۹-۲۰۱۸-۱۸۹,یکطرفه در فضای دوبعدی,علوم آماری ایران,مجلد ۱۲،شماره ۱،شماره صفحات ۱۸۹-۱۸۸.
- یداله واقعی,زهرا بهدانی,محتشمی برازداران غلامرضا,صادق پور گیله بهرام,مطالعه مقایسه ای شاخص های توزیع ۶. درامد استان خراسان جنوبی با کشور طی سالهای ۱۳۸۴ تا ۱۳۹۳،بررسی های آمار رسمی ایران-گزیده مطالب آماری,مجلد ۲۶،شماره ۲،شماره صفحات ۱۶۱-۱۵۰-۱۴۱.
- یداله واقعی,ازاده صادقیان,محمدزاده درودی محسن,پیش بینی تغییرات مکانی-زمانی سطح آب زیرزمینی در دشت ۷. ایران,بیرجند به روش کریجینگ,آب و فاضلاب,مجلد ۸۵،شماره ۱،شماره صفحات ۹۴-۹۳،۱۴۰۳-۰۹-۲۰۱۳.
- یداله واقعی,سمانه نیک طینت,محتشمی برازداران غلام رضا,بررسی مقایسه ای نابرابری های بهداشتی-درمانی ۸. ۱۴۹،شماره ۳،شماره صفحات ۱۴۱-۱۴۲،۱۴۰۲-۰۹-۲۰۱۲.
- یداله واقعی,زهرا بهدانی,محتشمی برازداران غلام رضا,مشخصه سازی های برای ترتیبهای لورنتس درخانواده توزیع ۹. های درآمد,بررسی های آمار رسمی ایران-گزیده مطالب آماری,مجلد ۲۱،شماره ۲،شماره صفحات ۱۵۱-۱۵۱،۱۴۷،۱۴۱-۱۴۷.
- محسن عارفی,غلامرضا محتشمی برازداران,یداله واقعی,برآورد بازه ای در توزیع های پواسن و آبل (پواسن تعمیم ۱۰. ۳۸،۱۴۰۹-۰۹-۲۰۰۹).
11. Yadollah Waghei,Abbas Tavassoli,AliReza Nazemi,Hybrid MLP-IDW approach based on nearest neighbor for spatial prediction,Computational Statistics,Vol. 4,No. 37,pp. 1943-1962,2022,JCR,Scopus.
12. Yadollah Waghei,Abbas Tavassoli,Alireza Nazemi,Comparison of kriging and artificial neural network models for spatial prediction,Journal of Statistical Computation and Simulation,Vol. 2,No. 92,pp. 352-369,2021,JCR,Scopus.

13. Yadollah Waghei,,The modified permutation entropy-based independence test of time series,Communications in Statistics Part B: Simulation and Computation,Vol. 10,No. 48,pp. 2877-2897,2019,JCR.Scopus.
14. Yadollah Waghei,Mohtashami Borzadaran Gholam Reza,The stationary regions for the parameter space of unilateral second-order spatial AR model,Random Operators and Stochastic Equations,Vol. 26,pp. 185-191,2018,Scopus.
15. Yadollah Waghei,Mohtashami Borzadaran G. R.,The modified permutation entropy-based independence test of time series,Communications in Statistics Part B: Simulation and Computation,Vol. 1,pp. 1-24,2018,JCR.Scopus.
16. Yadollah Waghei,Mohtashami Borzadaran Gholam Reza,Comparison of predictions by kriging and spatial autoregressive models,Communications in Statistics Part B: Simulation and Computation,Vol. 47,No. 6,pp. 1785-1795,2018,JCR.Scopus.
17. Yadollah Waghei,Shojaei S. Reza H.,Mohammadzadeh Mohsen,A Simulation Comparison on Spatial Poisson Mixed Models,Communications in Statistics Part B: Simulation and Computation,Vol. 46,No. 8,pp. 6208-6220,2017,JCR.Scopus.
18. Yadollah Waghei,Mohammadzadeh Mohsen,PARAMETER ESTIMATION IN SPATIAL GENERALIZED LINEAR MIXED MODELS WITH SKEW GAUSSIAN RANDOM EFFECTS USING LAPLACE APPROXIMATION-پژوهش های آماری ایران-Journal of Statistical Research of Iran,Vol. 14,No. 2,pp. 157-169,2017,isc.
19. Yadollah Waghei,Mohammadzadeh Mohsen,Geostatistical analysis of disease data a case study of tuberculosis incidence in Iran,Journal of Applied Statistics,Vol. 45,No. 8,pp. 1476-1483,2017,JCR.Scopus.
20. Mohsen Arefi,Mohtashami Borzadaran GolamReza,Yadollah Waghei,Interval Estimations for the Mean of the Generalized Poisson and Generalized Negative Binomial Distributions,Communications in Statistics Part B: Simulation and Computation,Vol. 45,No. 6,pp. 1838-1864,2016,JCR.Scopus.
21. Yadollah Waghei,Nakhaee Samane,Nasiri Ahmad,Morshedi Jamile,Comparison of Avena Sativa Vinegar and Hydroxyzine for Uremic Pruritus of Hemodialysis Patients A Crossover Randomized Clinical Trial,Iranian Journal of Kidney Diseases,Vol. 4,No. 9,pp. 316-322,2015,JCR.Scopus.
22. Yadollah Waghei,Mohtashami Borzadaran Gholam reza,Statistical map analysis of the mean and the gini coefficient of healthcare expenses in Iran,Journal of Research and Health,Vol. 5,No. 1,pp. 28-34,2015,isc.
23. Yadollah Waghei,Nakhaei Fardis,Moosavi Mohammad Reza,Recovery and Grade Accurate Prediction of Pilot Plant Flotation Column Concentrate Neural Network and Statistical Techniques,International Journal of Mineral Processing,Vol. 110,pp. 140-154,2012,ISI,JCR.Scopus.
24. Mohammad Ghasem Akbari,Yadollah Waghei,استنباط آماری برای واریانس براساس متغیرهای تصادفی,„Fuzzy,Sankhya: The Indian Journal of Statistics,Vol. 71,pp. 206-221,2009,Scopus.
25. Mohsen Arefi,Yadollah Waghei,Interval estimation for the means of Binomial negative Binomial and Takacs distributions,Statistica applicata-Italian Journal of Applied Statistics,Vol. 21,pp. 361-375,2009.
26. Mohsen Arefi,Yadollah Waghei,A note on interval estimation for the mean of inverse Gaussian distribution,SORT-Statistics and Operations Research Transactions,Vol. 32,No. 1,pp. 49-56,2008,JCR.Scopus.