

هادی علیزاده نوقابی

دانشیار

دانشکده: علوم ریاضی و آمار

گروه: آمار



سوابق تحصیلی

| دانشگاه | رشته و گرایش تحصیلی | سال اخذ مدرک | مقطع تحصیلی |
|-------------|---------------------|--------------|---------------|
| بیرجند | آمار | ۱۳۸۵ | کارشناسی |
| فردوسی مشهد | آمار ریاضی | ۱۳۸۷ | کارشناسی ارشد |
| فردوسی مشهد | آمار - استنباط | ۱۳۹۲ | دکترای تخصصی |

اطلاعات استخدامی

| پایه | نوع همکاری | نوع استخدام | عنوان سمت | محل خدمت |
|------|------------|-------------|---------------|--------------------------|
| ۱۵ | تمام وقت | رسمی قطعی | عضو هیات علمی | دانشگاه بیرجند-گروه آمار |

سوابق اجرایی

استاد راهنمای استعدادهای درخشان دانشکده علوم ریاضی و آمار در سالهای ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰

مدیر گروه آمار: ۱۴۰۱ - تاکنون

جوایز و تقدير نامه ها

پژوهشگر برتر دانشکده در سال های ۹۶، ۹۸ و ۱۴۰۱

سرآمد آموزشی در سال ۱۴۰۲

زمینه های تدریس

روشهای آماری

روشهای ناپارامتری

| | |
|------------------------|--|
| احتمال کاربردی | |
| احتمال ۱ و ۲ | |
| طرح آزمایشها | |
| نمونه گیری | |
| آمار و احتمالات مهندسی | |
| سری زمانی | |

مقالات در همایش ها

۱. محمد خراشادی زاده,هادی افتخاری مودی,هادی علی زاده نوqابی,آزمون نیکویی برآش طول عمر برای توزیع رایلی بر اساس اطلاع کولبک-لیبلر مانده ی تجمعی,هشتمین سمینار تخصصی نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن,شماره صفحات ۰۵-۲۰۲۲،برگزاری مجازی،۱۸-۰۵.
۲. سارا جمهوری,هادی علی زاده نوqابی,ملیحه سورگی,برآورد پارامترهای توزیع آمیخته واپیول در نمونه های سانسور شده,سیزدهمین کنفرانس آمار ایران,شماره صفحات -،کرمان،۱۶-۰۸-۲۰۱۶.
- Mohammad Ghasem Akbari,Majid Rezaei ,Some tests for exponentially based on imprecise .3
.03 05 2017 data, هفتمین سمینار آمار و احتمال فازی, pp. -، بیргند,

مقالات در نشریات

۱. هادی علی زاده نوqابی,غلامرضا محتشمی برزادران,An Updated Review of Goodness of Fit Tests Based on Entropy,Journal of the Iranian Statistical Society -۱۷۵,مجلد ۲،شماره ۱۹،شماره صفحات ۲۰۲۱-۲۰۴.
۲. هادی علی زاده نوqابی,هادی افتخاری مودی,محمد خراشادی زاده,تعییم هایی از اطلاع کولبک-لیبلر بر اساس تابع بقا,مدل سازی پیشرفته ریاضی,مجلد ۳،شماره ۱۱،شماره صفحات ۴۰۰-۴۱۴،Scopus,۲۰۲۱-۲۰۴.
۳. هادی علی زاده نوqابی,جلیل جراحی فریز,Tests of fit for the Gumbel distribution: EDF-based tests,Journal of Applied Statistics -۱۸۸۵,مجلد ۱۰،شماره ۴۷،شماره صفحات ۲۰۲۰-۱۹۰۰,Scopus.
۴. یداله واقعی,عماد اشتري نژاد,محتشمی برزادران غلامرضا,حمدیرضا نیلی ثانی,هادی علی زاده نوqابی,آزمون استقلال سری زمانی مبتنی بر معیار واگرایی توان,علوم آماری ایران,مجلد ۱۳،شماره ۱،شماره صفحات ۲۰۱۹-۳۹,Scopus,۵۶-۲۰۱۹.
۵. هادی علی زاده نوqابی,عاطفه پورکاظمی,سارا جمهوری,برآورد آنتروپی با روش های بوت استرپ و جک نایف و کاربرد آن در آزمون نرمال بودن,علوم آماری ایران,مجلد ۲،شماره ۳۹-۳۶۲،Scopus,۲۰۱۹-۳۳۹.
- Amirhamzeh Khammar,On differential Reny's-Tsallis divergence measure and its applications,Journal of Statistical Computation and Simulation,Vol. 15,No. 92,pp. 3109-3128,2022,JCR,Scopus
- Sample entropy applied to test of fit for Lindley distribution and power comparison,Journal,_ .7 .of Statistics & Management Systems,Vol. 8,No. 25,pp. 1781-1802,2022,ISI,JCR
- A New Goodness-of-Fit Test for the Logistic Distribution,Sankhya B,Vol. 1,No. 84,pp._ .8 .303-319,2022,ISI,Scopus
- Cumulative residual entropy applied to testing uniformity,Communications in Statistics -,_ .9 .Theory and Methods,Vol. 12,No. 51,pp. 4151-4161,2022,JCR,Scopus
- Testing the Validity of Lindley Model Based on Informational Energy with Application to,_ .10 Real Medical Data,statistics optimization and information computing,Vol. 2,No. 10,pp. .627-637,2022,Scopus
- Jalil Jarrahiferiz,Extropy of order statistics applied to testing symmetry,Communications in .11 .Statistics Part B: Simulation and Computation,Vol. 6,No. 51,pp. 3389-3399,2022,JCR,Scopus
- Testing the Validity of Laplace Model Against Symmetric Models, Using Transformed,_ .12

- Data,statistics optimization and information computing,Vol. 4,No. 10,pp.
1162-1167,2022,Scopus
- TEST OF FIT FOR CAUCHY DISTRIBUTION BASED ON THE EMPIRICAL LIKELIHOOD RATIO,_ .13**
WITH APPLICATION TO THE STOCK MARKET PRICE,Journal of Mahani Mathematical Research
Center,Vol. 1,No. 11,pp. 79-94,2022
- Testing the validity of Cauchy model based on the informational energy,International,_ .14
.Journal of Information and Decision Sciences,Vol. 1,No. 14,pp. 85-96,2022,Scopus
- A TEST OF FIT FOR LINDLEY DISTRIBUTION,INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL,_ .15**
.ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE,Vol. 6,No. 28,pp. 665-677,2021,ISI,JCR
- A powerful goodness-of-fit test for Lindley distribution with application to real data,Pakistan,_ .16
.Journal of Statistics and Operation Research,Vol. 3,No. 17,pp. 761-769,2021,ISI,isc,Scopus
- Havva Alizadeh Noughabi,Jalil Jarrahiferiz,Informational Energy and Entropy Applied to .17
Testing Exponentiality,statistics optimization and information computing,Vol. 1,No. 8,pp.
.220-228,2020,Scopus
- Mahsa Tavakoli,Gholam Reza Mohtashami Borzadaran,An estimation of Phi divergence and .18
its application in testing normality,Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics,Vol. 6,No.
.49,pp. 2104-2118,2020,ISI,JCR,isc,Scopus
- Jalil Jarrahiferiz,Nonparametric probability density functions of entropy estimators applied to .19
testing the Rayleigh distribution,Journal of Statistical Computation and Simulation,Vol. 14,No.
.90,pp. 2537-2551,2020,JCR,Scopus
- A new estimator of Kullback–Leibler information and its application in goodness of fit,_ .20
tests,Journal of Statistical Computation and Simulation,Vol. 10,No. 89,pp.
.1914-1934,2019,JCR,Scopus
- Jarrahiferiz Jalil,On the estimation of extropy,Journal of Nonparametric Statistics,Vol. 31,No. .21
.1,pp. 88-99,2019,JCR,Scopus
- Yadollah Waghei,,The modified permutation entropy-based independence test of time .22
series,Communications in Statistics Part B: Simulation and Computation,Vol. 10,No. 48,pp.
.2877-2897,2019,JCR,Scopus
- Majid Rezaei,Mohammad Ghasem Akbari,Testing exponentiality for imprecise data and its .23
.application,Soft Computing,Vol. 22,pp. 3301-3312,2018,JCR,Scopus
- Majid Chahkandi,Testing the validity of the exponential model for hybrid Type-I censored .24
data,Communications in Statistics - Theory and Methods,Vol. 47,No. 47,pp.
.5770-5778,2018,JCR,Scopus
- Yadollah Waghei,Mohtashami Borzadaran G. R.,The modified permutation entropy-based .25
independence test of time series,Communications in Statistics Part B: Simulation and
.Computation,Vol. 1,pp. 1-24,2018,JCR,Scopus
- Mohammad Ghasem Akbari,Majid Rezaei,zarei reza,Testing statistical hypotheses for .26
.intuitionistic fuzzy dataa,Soft Computing,Vol. 23,No. 10,pp. 3301-33012,2018,JCR,Scopus
- A Comprehensive Study on Power of Tests for Normality,Journal of Statistical Theory and,_ .27
.Applications,Vol. 17,No. 4,pp. 647-660,2018
- Kim Ilmun,Park Sangun,General cumulative KullbackLeibler information,Communications in .28
.Statistics - Theory and Methods,Vol. 47,No. 7,pp. 1551-1560,2018,JCR,Scopus
- Jarrahiferiz Jalil,Moments of nonparametric probability density functions of entropy .29
estimators applied to testing the inverse Gaussian distribution,Journal of Statistical Computation
.and Simulation,Vol. 88,pp. 3217-3229,2018,JCR,Scopus
- Testing exponentiality using different entropy estimates based on Type II censored data A,_ .30
Monte Carlo power comparison,INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-
.THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE,Vol. 24,No. 5,pp. 556-571,2017,ISI,JCR
- Testing exponentiality based on KullbackLeibler information for progressively Type II,_ .31
censored data,Communications in Statistics Part B: Simulation and Computation,Vol. 46,pp.

- .7624-7638,2017,JCR.Scopus
 Efficiency of ranked set sampling in tests for normality,Journal of Statistical Computation,_ .32
 .and Simulation,Vol. 87,No. 5,pp. 956-965,2017,JCR.Scopus
- Entropy-based tests of uniformity A Monte Carlo power comparison,Communications in,_ .33
 .Statistics Part B: Simulation and Computation,Vol. 46,No. 2,pp. 1266-1279,2017,JCR.Scopus
- Goodness-of-fit tests for lifetime distributions based on Type II censored data,Journal of,_ .34
 .Statistical Computation and Simulation,Vol. 87,No. 9,pp. 1787-1798,2017,JCR.Scopus
- Gini index based goodness-of-fit test for the logistic distribution,Communications in,_ .35
 .Statistics - Theory and Methods,Vol. 46,No. 14,pp. 7114-7124,2017,JCR.Scopus
- An extensive power evaluation of some tests for the inverse Gaussian,_ .36
 distribution,Communications in Statistics Part B: Simulation and Computation,Vol. 46,No. 7,pp.
 .5410-5422,2017,JCR.Scopus
- Testing the validity of the logistic model based on the empirical distribution,_ .37
 function,Communications in Statistics Part B: Simulation and Computation,Vol. 46,No. 7,pp.
 .5531-5540,2017,JCR.Scopus
- Empirical Likelihood Ratio-Based Goodness-of-Fit Test for the Laplace,_ .38
 .Distribution,Communications in Mathematics and Statistics,Vol. 4,pp. 459-471,2016,ISI.Scopus
- Balakrishnan Narayanaswamy,Tests of goodness of fit based on Phi-divergence,Journal of .39
 .Applied Statistics,Vol. 43,No. 3,pp. 412-429,2016,JCR.Scopus
- Vexler Albert,An efficient correction to the density-based empirical likelihood ratio goodness- .40
 of-fit test for the inverse Gaussian distribution,Journal of Applied Statistics,Vol. 43,pp.
 .2988-3003,2016,JCR.Scopus
- Sarah Jomhoori,Testing skew Laplace Distribution Using Density based Empirical Likelihood .41
 Journal of Statistical Research of Iran,Vol. 13,No. 1,pp. Approach پژوهش های آماری ایران-.
 .1-24,2016,isc
- Majid Chahkandi,Testing exponentiality of the residual life based on dynamic cumulative .42
 .residual entropy,Statistics and Probability Letters,Vol. 117,pp. 1-11,2016,JCR.Scopus
- Mohammad Ghasem Akbari,Testing Normality Based on Fuzzy Data,International Journal of .43
 .Intelligent Technologies and Applied Statistics,Vol. 9,No. 1,pp. 37-52,2016
- Mohammad Ghasem Akbari,Fuzzy Order Statistics based on alpha-pessimistic,Journal of .44
 .Uncertain Systems,Vol. 10,No. 4,pp. 282-291,2016,Scopus
- TESTING THE VALIDITY OF THE EXPONENTIAL MODEL BASED ON TYPE II CENSORED,_ .45
 .DATA USING TRANSFORMED SAMPLE DATA,Statistica,Vol. 76,No. 3,pp. 221-232,2016,Scopus
- Empirical likelihood ratio-based goodness-of-fit test for the logistic distribution,Journal of,_ .46
 .Applied Statistics,Vol. 42,pp. 1973-1983,2015,JCR.Scopus
- Balakrishnan Narayanaswamy,Goodness of Fit Using a New Estimate of Kullback-Leibler .47
 Information Based on Type II Censored Data,IEEE Transactions on Reliability,Vol. 64,pp.
 .627-635,2015,JCR.Scopus
- Zhao Yang,Vexler Albert,Comment on Comparison of Some Tests of Fit for the Inverse .48
 .Gaussian Distribution,Advances in Decision Science,Vol. 2015,pp. 1-2,2015,Scopus
- Journal of Statistical Research-پژوهش های آماری ایران-On the Estimation of Shannon Entropy,_ .49
 .of Iran,Vol. 12,No. 1,pp. 57-70,2015,isc
- A General Statistic for Testing the Validity of a Model's Forecasts,Annals of Data,_ .50
 .Science,Vol. 2,pp. 131-144,2015
- Testing Exponentiality Based on the Likelihood Ratio and Power Comparison,Annals of Data,_ .51
 .Science,Vol. 2,pp. 195-204,2015
- Entropy Estimation Using Numerical Methods,Annals of Data Science,Vol. 2,pp.,_ .52
 .231-241,2015
- Tests of Symmetry Based on the Sample Entropy of Order Statistics and Power,_ .53
 .Comparison,Sankhya B,Vol. 77,No. 2,pp. 240-255,2015,ISI.Scopus

پایان نامه ها

۱. مطالعه ای پیرامون قیمت گذاری اختیارات آمریکایی بازگشتی با قیمت شناور و نوسان چند مقیاسی و قیمت گذاری اختیارات ایوانسیک با مشتقات کسری. ، رضا نخعی ، ۱۴۰۳/۱۰/۲
۲. مطالعه ای برآزمون های نیکویی برآش برای توزیع واپیول ، سیدقاسم علوی ، ۱۴۰۳/۶/۲۴
۳. آزمون های نیکویی برآش بر اساس داده های سانسور شده فزاینده نوع دو ، هدی اسدپرور ، ۱۴۰۳/۶/۲۰
۴. قیمت گذاری اختیار معامله کلی برای مدل های نوسانات تصادفی لوى پایه ، عاطفه نخعی پور ، ۱۴۰۲/۶/۲۶
۵. مطالعه -ی طول عمر سیستم -ها بر اساس معیار اطلاع جنسن-شانون ، مریم ذوالعلی ، ۱۴۰۰/۶/۹
۶. آزمون های چولگی، کشیدگی و نرمال بودن برای داده های سری زمانی ، علی شمس الدین پور ، ۱۳۹۸/۷/۱۰
۷. آزمون های نیکویی برآش مبتنی بر درستنمایی برای توزیع واپیول ، الهام شبانی ، ۱۳۹۸/۷/۲
۸. اطلاع کولبک-لیب لر مانده -ی تجمعی ، هدیه افتخاری مودی ، ۱۳۹۸/۳/۸
۹. آزمون های استقلال برای سری زمانی و داده های فضایی ، عمام اشتربی نژاد ، ۱۳۹۸/۲/۲۵
۱۰. آزمون های نیکویی برآش براساس اندازه های اختلاف ترابی و همکاران ، زهرا دلیری ، ۱۳۹۷/۱۰/۲۶
۱۱. بررسی توزیع های نرمال چندمتغیره تاخورده و بریده شده ، محمدرضا مهدیان پرانی ، ۱۳۹۷/۶/۲۶
۱۲. برآورد پارامتر تبدیل باکس-کاکس به کمک آزمون های نرمال بودن ، محمدجواد ابراهیمی میمند ، ۱۳۹۷/۶/۲۴
۱۳. مباحثی از آنتروپی های مانده و گذشته تجمعی دو متغیره ، عفت بانوئی ، ۱۳۹۷/۶/۲۴
۱۴. برآورد هسته ایتابع چگالی با تکیه گاه نامنفی ، مليحه شیرازی ، ۱۳۹۷/۶/۵
۱۵. مباحثی در قابلیت اعتماد و تشخیص توزیع در محیط فازی ، جواد زنده دل ، ۱۳۹۶/۱۰/۲۳
۱۶. آزمون نرمال بودن بر اساس آنتروپی ، عاطفه پورکاظمی ، ۱۳۹۶/۹/۱۱
۱۷. آزمون فرضیه های آماری بر پایه پی - مقدار در محیط فازی ، لیلی جلیلیان ، ۱۳۹۴/۱۱/۱۷
۱۸. استنباط آماری در مدل های آمیخته واپیول ، مليحه سورگی ، ۱۳۹۴/۱۱/۶
۱۹. بازه های پیش بینی ناپارامتری بر اساس رکوردها و آماره های ترتیبی ، صدیقه چاجی ، ۱۳۹۴/۷/۲۷
۲۰. آزمون های نیکویی برآش در محیط نادقيق(فازی) ، مهدی دستجردی ، ۱۳۹۳/۶/۳۱
۲۱. آزمون های نیکویی برآش بر اساس روش درستنمایی ، مرضیه صفوی نژاد ، ۱۳۹۳/۶/۱۹