



علی خسروی طناک

استادیار

دانشکده: دانشکده علوم پایه

گروه: گروه آمار



سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
بیرجند	آمار	۱۳۸۹	کارشناسی
فردوسي مشهد	آمار ریاضی	۱۳۹۱	کارشناسی ارشد
فردوسي مشهد	آمار - استنباط	۱۳۹۶	دکترای تخصصی

جوایز و تقدیر نامه ها

کسب عنوان پژوهشگر برتر. دانشجویان رشته آمار دانشگاه فردوسی مشهد. ۱۳۹۵.

فعالیت های علمی و اجرایی

استاد مشاور انجمن علمی آمار دانشگاه ولايت

زمینه های تدریس

آمار و احتمال مقدماتی

مبانی احتمال

روش های آماری

احتمال ۱

احتمال ۲

آمار ریاضی ۱

آمار ریاضی ۲

آشنایی با قابلیت اعتماد

آشنایی با نظریه اطلاع
مباحثی در آمار و کاربردها
آمار و احتمالات مهندسی
تئوری احتمالات و کاربرد آن
آمار و کاربرد آن در مدیریت ۱

کارگاه ها

برگزاری دوره آموزشی نرم افزار SPSS . فروردین و اردیبهشت ۹۸، دانشگاه ولایت.

مقالات در همایش ها

۱. خسروی طناک، ع.، محتشمی برزادران، غ. و احمدی، ج، برآش مدل جدید به داده های درآمد خانوارها در ایران، سیزدهمین کنفرانس آمار ایران، دانشگاه شهید باهنر کرمان، ۱۳۹۵.
۲. خسروی طناک، ع.، محتشمی برزادران، غ. و احمدی، ج، مشخصه سازی مبتنی بر رکوردها در یک مدل تصادفی، نهمین سمینار احتمال و فرآیندهای تصادفی، دانشگاه سیستان و بلوچستان، ۱۳۹۲.
۳. خسروی طناک، ع. و فشندي، م، توصيف توزيع های متقارن با استفاده از خواص رکوردهای مستخرج از مدل تصادفی، چهل و چهارمين کنفرانس رياضي ايران، دانشگاه فردوسی مشهد، ۱۳۹۲.
۴. خسروی طناک، ع. و فشندي، م، مشخصه سازی بر اساس آنتروپي رکوردها در یک مدل تصادفی، يازدهمین کنفرانس آمار ایران، دانشگاه علم و صنعت ايران، ۱۳۹۱.
۵. خسروی طناک، ع.، فشندي، م و احمدی، ج، مطالعه ای بر ميانگين باقيمانده عمر رکوردها در مدل تصادفی، سومين کارگاه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن، دانشگاه فردوسی مشهد، ۱۳۹۱.

A. Khosravi Tanak , Gholam Reza Mohtashami Borzadaran , Jafar Ahmadi ,A tour of entropy .6 maximization based on inequality measures ,The 3rd workshop on information measures and .their applications ,2018 02 28

Gholamreza Mohtashami Borzadaran, Ali Khosravi Tanak ,Generalized entropy maximization .7 .under a general constraints ,The 13th Iranian Statistics Conference ,2016

Ali Khosravi Tanak and Gholamreza Mohtashami Borzadaran ,Entropy maximization based on .8 generalized Gini index ,The 2nd workshop on information measures and their applications ,2015 .01 28

مقالات در نشریات

۱. خسروی طناک، ع. و محتشمی برزادران، غ.، ردهی جدیدی از منحنی های لورنتس برای هزینه های شهری ایران، بررسی های آمار رسمی ایران، ۱۳۹۷.

Khosravi Tanak, A., Mohtashami Borzadaran, G. R., and Ahmadi, J,New functional forms of .2 Lorenz curves by maximizing Tsallis entropy of income share function under the constraint on .generalized Gini index,Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, 511, 280-288,2018
Khosravi Tanak, A., Mohtashami Borzadaran, G. R., and Ahmadi, J,Maximum Tsallis entropy .3 with generalized Gini and Gini mean difference indices constraints,Physica A: Statistical .Mechanics and its Applications, 471, 554–560,2017

Khosravi Tanak, A., Mohtashami Borzadaran, G. R., and Ahmadi, J,Entropy maximization under .4 the constraints on the generalized Gini index and its application in modeling income .distributions,Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, 438, 657-666.,2015
Fashandi, M., Khosravi, A., and Ahmadi, J,Characterizations Using Entropies of Records in a .5 Geometric Random Record Model,Journal of Iranian Statistical Society, 13, 31-42,2014