

## فرزانه هاشمی

استادیار

دانشکده: دانشکده علوم ریاضی

گروه: آمار و کاربردها



### سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۹۰	آمار	شهید باهنر کرمان
کارشناسی ارشد	۱۳۹۲	آمار	شهید باهنر کرمان
دکترای تخصصی	۱۳۹۸	آمار- گرایش استنباط	شهید باهنر کرمان
فوق دکتری	۲۰۲۰	آمار- گرایش استنباط	University of Pretoria

### اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشگاه کاشان		پیمانی	تمام وقت	۲

### مقالات در همایش ها

1. Farzane Hashemi, Mean Mixture Normal Factor Analysis for Handling Missing Data, شانزدهمین کنفرانس آمار ایران, 20 08 2024.
2. Farzane Hashemi و Faranak Goodarzi, مدل مختلط خطی بر پایه توزیع مخلوط میانگین-نرمال نمایی برای تحلیل داده‌های کلاسترول, دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی ریاضیات زیستی, ۰۲ ۲۰۲۳.
3. Farzane Hashemi, & Saeed Darijani, Robust mixtures of skew distributions with incomplete data, چهارمین کنفرانس بین المللی جبر محاسباتی, نظریه‌ی محاسباتی اعداد و کاربردها, 04 07 2023.
4. Saeed Darijani, & Farzane Hashemi, Linear mixed model based on the canonical fundamental skew normal, چهارمین کنفرانس بین المللی جبر محاسباتی, نظریه‌ی محاسباتی اعداد و کاربردها, 04 2023.
5. Farzane Hashemi, & Saeed Darijani, Mixtures of skew factor analysis model for handling missing data, چهاردهمین سمینار احتمال و فرآیندهای تصادفی, 30 08 2023.
6. Saeed Darijani, & Farzane Hashemi, Unsupervised classification via mean-mixture of normal distribution with incomplete data, چهاردهمین سمینار احتمال و فرآیندهای تصادفی, 30 08 2023.

1. Farzane Hashemi , Andriette Bekker , Kirsten Smith , Mohamad Arashi, Sibling rivalry within inverse Weibull family to predict the COVID-19 spread in South Africa, Communications in Statistics: Case Studies, Data Analysis and Applications, 2021 10 02
2. Farzane Hashemi , Andriette Bekker , Mohamad Arashi, Flexible Factor Model for Handling Missing Data in Supervised Learning, Communications in Mathematics and Statistics, 2021 07 21
3. Farzane Hashemi , Mehrdad Naderi , Ahad Jamalizadeh , Andriette Bekker, A flexible factor analysis based on the class of mean-mixture of normal distributions, COMPUT STAT DATA AN, 2021 05 31
4. Raheleh Zamini , Faranak Goodarzi , Farzane Hashemi, Some kernel estimators for varextropy function under length-biased sampling, communications in statistics - simulation and computation, 2023 11 25