



علوم ریاضی / آمار

حمیده

داریوش همدانی

شماره تماس:

رایانامه: H-Hamedani@sbu.ac.ir

وب سایت:

پروفايل علم سنجی:

http://scimet.sbu.ac.ir/HamidehD_Hamedani

تحصیلات

■ دکتری: دانشگاه صنعتی شریف – تهران، ریاضی

علاقه پژوهشی

■ بکارگیری روش‌های آماری در معادلات دیفرانسیل تصادفی با رویکرد مالی

فعالیت‌های اجرایی

■ استاد راهنما، ۱۳۹۰ ← ۱۳۹۱

مقالات علمی چاپ شده در مجلات

■ Dealing with big data comparing dimension reduction and shrinkage regression methods

Hamideh Dariush hamedani, SARA SADAT MOOSAVI
JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, pp. 1-22, 2016

■ the existence uniqueness and measurability of a stopped semilinear integral equation

Hamideh Dariush hamedani,
STOCHASTIC ANALYSIS AND APPLICATIONS, pp. 493-518, 2007

■ Stopped Doob inequality for p -th moment $0 < p < \infty$ stochastic convolution integrals

Hamideh Dariush hamedani, Bijan Z. Zangeneh
STOCHASTIC ANALYSIS AND APPLICATIONS, Vol.19, pp. 771-798, 2001

مقالات علمی ارائه شده در همایش‌ها

■ future contracts modeling

Hamideh Dariush hamedani
the 7th international iranian workshop on stochastic processes mathematics school of iran

■

Ali Hemmat Andalibi, Hamideh Dariush hamedani, Mohammad Zokaei
The 9th Iranian statistical conference

■ Unifrom tightness condition for a family of strong martingales

Hamideh Dariush hamedani
Third conference on stochastic analysis and probability

■ تحلیل و مقایسه روشهای انقباضی و روشهای تقلیل بعد از منظر داده کاوی

حمیده داریوش همدانی، سارا سادات موسوی

دهمین کنفرانس داده کاوی ایران

■ تقلیل بعد، روشی نوین جهت کاهش بعد دادههای عظیم

حمیده داریوش همدانی، سارا سادات موسوی

دهمین کنفرانس داده کاوی ایران

■ محاسبه حق بیمه با استفاده از داده کاوی خسارتهای دم سنگین و تابع تحریف لگ – لیندلی

سامان سپهوند، حمیده داریوش همدانی، فاطمه نصیری

دهمین کنفرانس داده کاوی ایران

■ پوشش اتکایی مازاد زیان بهینه تحت معیارهای بقای توام، مطالعه موردی دادههای آتش سوزی دانمارک

احمد بیگدلی، حمیده داریوش همدانی

روشهای مدرن در قیمت گذاریهای بیمه ای و آمارهای صنعتی

■ برآورد ذخیره با بکارگیری باورمندی و بوت استرپ در روش نردبان زنجیری

حمیده داریوش همدانی، زهرا عسگری، جلال یادگاری

روشهای مدرن در قیمت گذاریهای بیمه ای و آمارهای صنعتی

■ کاربرد انتخاب بهینه متغیرهای موثر با روش های انقباضی در تحلیل پوششی داده ها

حمیده داریوش همدانی، سارا سادات موسوی

هشتمین کنفرانس ملی تحلیل پوششی داده ها

■ کاربرد معادلات دیفرانسیل تصادفی در سریهای زمان پیوسته

حمیده داریوش همدانی، علی شریفی

The ۱۴rd Workshop in Applied Stochastic Processes

■ و مقایسه ی آن با سایر روش ها HORSES ارائه و تحلیل جدیدترین روش رگرسیون انقباضی

سارا سادات موسوی، حمیده داریوش همدانی، مجتبی حاتمی ورزنه

هفتمین کنفرانس داده کاوی ایران

■ تاثیر استفاده از اثرات تصادفی بر عملکرد سیستم های پیشنهاد دهنده

مجتبی حاتمی ورزنه، حمیده داریوش همدانی

هفتمین کنفرانس داده کاوی ایران

■ تاثیر استفاده از داده های محتوا بر عملکرد سیستم های پیشنهاد دهنده در صفحات وب

مجتبی حاتمی ورزنه، حمیده داریوش همدانی

اولین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها، نسخهمجموعه مقا، صفحات: ۱۱-۱

■ آیا اطلاعات نامتقارن در بازار محصولات بیمه ایران وجود دارد

حمیده داریوش همدانی، هادی صفری کته سری

دومین کارگاه آموزشی نظریه مفصل و انواع وابستگی ها، نسخهمجموعه مقا، صفحات: ۴۹-۶۲

پایان نامه ها و رساله های دکتری

■ برخی استنباط های آماری برای رده میانگین متحرک اتورگرسیو پیوسته از مدلهای سری زمانی و کاربردهای آن

علی شریفی

۱۴۰۱

پایان نامه های کارشناسی ارشد

■ بکارگیری آزمون تغییر پارامتر در سری های زمانی اتورگرسیو پواسون آماسیده در صفر

محمد عباسی فر

۱۳۹۸

■ انتخاب متغیر بهینه در ابعاد بالا با استفاده از توان های غیر محدب

فروزان حق پرست

۱۳۹۸

■ پیش گویی ذخایر واقع شده اما گزارش نشده با استفاده از نردبان زنجیری تعمیم یافته

زهرا عسگری

۱۳۹۷

■ محاسبه ذخیره با استفاده از روش نردبان زنجیری دوگانه و اعتبارسنجی آن

کیان گودرزی

۱۳۹۶

■ انتخاب مدل برای داده های مالی با استفاده از آنالیز تصادفی

فردین ملک محمدی زاده گله

۱۳۹۶

■ سرمایه گذاری بهینه در طرح های بازنشستگی ترکیبی با تضمین حداقل مزایای بازنشستگی

علی رضائی

۱۳۹۶

■ تحلیل داده های با بعد بالا با استفاده از بهینه سازی خارج قسمت رایلی

علی رضا قربانی

۱۳۹۵

■ برآورد ذخیره ادعاها با استفاده از کمترین توان های دوم شرطی و مفصل ها

رویا مومن زاده

۱۳۹۵

■ پیش بینی نرخ بازخريد در بیمه عمر و صندوق های بازنشستگی با استفاده از سری زمانی و مفصل

عاطفه اسکندری

۱۳۹۵

■ تقریب برآوردگر ماکسیمم درستنمایی برای فرایندهای انتشار

نجمه السادات پروچی

۱۳۹۵

■ مقایسه بوت استرپ بیزی و بوت استرپ کلاسیک در روش نردبان زنجیره‌ای

ایوب کرمی

۱۳۹۴

■ بهینه سازی میانگین- واریانس تحت قید مقدار در معرض مخاطره

شیما جلیلی

۱۳۹۲

■ فرض‌های آماری برای مدل‌های جهش در معادلات دیفرانسیل تصادفی

امین شیرازی

۱۳۹۲

■ برآورد تقلیل بعد بسنده در رگرسیون‌های باابعاد بالا

سارا سادات موسوی

۱۳۹۲

■ یافتن روشی بهینه برای بیمه ی اتکایی و سرمایه گذاری در بازار سهام با استفاده از فرایند ارنشتاین اولن بک

رامین اقبال زاده

۱۳۹۱

■ آزمون اطلاعات نامتقارن در بازار بیمه ی اتومبیل با استفاده از مفصل

هادی صغری کته سری

۱۳۹۱

■ مدلسازی انتخاب موضوعی صفحه ی اصلی وبگاه ها با روش های آماری

مجتبی حاتمی ورز نه

۱۳۹۱

■ باورمندی و روش نردبان زنجیره ایی برای توسعه ادعاها

جلال یادگاری

۱۳۹۰

■ روش پیشرو لاسوی انقباض سازوار برای انتخاب متغیر در مدل های رگرسیونی

سعیده رواز

۱۳۹۰

■ برخی نتایج مجانبی برای مجموع متغیرهای تصادفی وابسته و کاربرد آن در بیمه گری

علی همت عندلیبی

۱۳۸۷

■ آماره های مقدار کرانگین تک متغیره و برآورد حق بیمه های اتکایی

آزاده بهادر

۱۳۸۷

■ مدل مخاطره پواسون مرکب تحت استراتژی آستانه ای برای پرداخت سود

راحله نوری

۱۳۸۷

■ کاربرد دنباله های برنولی در واترمارک

ابوالفضل ثقفی

۱۳۸۶

■ بهینه سازی بیمه های اتکایی با استفاده از اصول محاسبه حق بیمه کوژ

راضیه جلالی

۱۳۸۵

■ کپولاهو تواناترین آزمون محلی رتبه ای برای استقلال

غلامحسین شیرمحمدی نجف آبادی

۱۳۸۵