



معادلات دیفرانسیل تصادفی و ریاضیات مالی

The First Workshop On Applied Mathematics Joint between Iran & France
Stochastic Differential Equations & Mathematical Finance

June 18-26, 2005 ۱۳۸۴ خرداد - ۵ تیر

اطلاعیه شماره (۱)

بسیار خرسندیم که توفیق یافته ایم تا برگزارکننده

نخستین سمینار مهندسی مالی و مدیریت ریسک

و

نخستین کارگاه ریاضیات کاربردی ایران و فرانسه

با موضوع

معادلات دیفرانسیل تصادفی و کاربرد آن در ریاضیات مالی

باشیم. این سمینار و کارگاه در چارچوب همکاریهای انجمن ریاضی ایران و انجمن ریاضی فرانسه از تاریخ ۲۶ خرداد لغایت ۵ تیر ۱۳۸۴ برگزار می شود. امیدواریم که این دو دوره موجب تقویت زمینه های پژوهشی بین دو کشور ایران و فرانسه گشته و رشته ریاضیات مالی با همکاری پژوهشگران ایرانی و فرانسوی در ایران به شکوفایی علمی و عملی خود برسد.

بر آنیم تا با برگزاری سمینار یک روزه مهندسی مالی و مدیریت ریسک ضمن ایجاد ادبیات مشترک در زمینه مهندسی مالی، پایه های همکاری دانشگاه از یک سو و بانکها و شرکتهای بیمه از سوی دیگر را مستحکم تر نماییم.

امید داریم در کارگاه هشت روزه معادلات دیفرانسیل تصادفی و کاربرد آن در ریاضیات مالی بتوانیم ضمن معرفی فشرده نظریه ریاضیات مالی به پژوهشگران، اندکی از کاربردهای گسترده ریاضیات را در عرصه اقتصاد و صنعت پول ارائه دهیم. این افق ما را بر آن داشت تا کارگاه را به صورت تخصصی برگزار نماییم. از این رو، سطح علمی متقاضیان شرکت در کارگاه داشتن حداقل مدرک کارشناسی ارشد در یکی از رشته های مرتبط در نظر گرفته شده و ظرفیت بسیار محدودی نیز به دانشجویان کارشناسی ارشد اختصاص یافته است. بدیهی است پذیرش نهایی متقاضیان شرکت در کارگاه، توسط کمیته علمی بر اساس زمینه های علمی آنان صورت گرفته و دبیرخانه کارگاه نتیجه را به افراد پذیرفته شده اعلام خواهد کرد.

آدرس دبیرخانه کارگاه: تهران - اوین - دانشگاه شهید بهشتی - دانشکده علوم ریاضی

کدپستی: ۱۹۸۳۹/۴۷۱۶ - تلفن: ۲۴۱۳۱۴۰ - نمابر: ۲۴۱۳۱۳۹

Email: workshop@sbu.ac.ir URL: <http://math.sbu.ac.ir/workshop>



معدلات دیفرانسیل تصادفی و ریاضیات مال

The First Workshop On Applied Mathematics Joint between Iran & France
Stochastic Differential Equations & Mathematical Finance

June 18-26, 2005 ۱۳۸۴ خرداد - ۵ تیر

اطلاعات کلی در مورد برگزار کنندگان سمینار و کارگاه

رئیس سمینار و کارگاه
دبیر علمی سمینار و کارگاه

محمد نکایی
حمیده داریوش همدانی

کمیته علمی سمینار و کارگاه

نیکل ال کاروی (Nicole El Karoui)

فیلیپ بژرول (Philippe Bougerol)

اتین پُردو (Etienne Pardoux)

داور خوشنویسان

حمیده داریوش همدانی

شیوا زمانی (نماینده انجمن ریاضی ایران)

احمد رضا سلطانی

ارسلان شادمان (نماینده انجمن ریاضی ایران)

خلیل شفیعی

مهرداد شهشهبانی

بیژن ظهوری زنگنه

راما کنت

دانشگاه پلی تکنیک - فرانسه

دانشگاه پاریس VI - فرانسه

دانشگاه ماری - فرانسه

دانشگاه یوتا - آمریکا

دانشگاه شهید بهشتی - ایران

دانشگاه صنعتی شریف - ایران

دانشگاه کویت و دانشگاه شیراز - کویت

دانشگاه تهران - ایران

دانشگاه شهید بهشتی - ایران

مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات (IPM) - ایران

دانشگاه صنعتی شریف - ایران

مرکز ریاضی کاربردی دانشگاه پلی تکنیک (CMAP) - فرانسه

کمیته اجرایی سمینار و کارگاه در دانشگاه شهید بهشتی

علی آقا - آزاده

مسعود البرز

حمیده داریوش همدانی

محمد نکایی

خلیل شفیعی

مدیر گروه آمار دانشکده علوم ریاضی

هیأت علمی گروه آمار دانشکده علوم ریاضی

هیأت علمی گروه آمار دانشکده علوم ریاضی

رئیس دانشکده علوم ریاضی

معاون پژوهشی دانشکده علوم ریاضی

سخنرانان سمینار مهندسی مالی و مدیریت ریسک

نیکل ال کاروی (Nicole El Karoui)

شیوا زمانی

راما کنت

آسما مزو (Asma Mezoui)

حسن نجومی

محمد نیلی

دانشگاه پلی تکنیک - فرانسه

دانشگاه صنعتی شریف - ایران

مرکز ریاضی کاربردی دانشگاه پلی تکنیک (CMAP) - فرانسه

دانشگاه پلی تکنیک - فرانسه

دانشگاه صنعتی شریف - ایران

دانشگاه صنعتی شریف - ایران

مدرسین کارگاه معادلات دیفرانسیل تصادفی و کاربرد آن در ریاضیات مالی

نیکل ال کاروی (Nicole El Karoui)

شیوا زمانی

راما کنت

آسما مزو (Asma Mezoui)

دانشگاه پلی تکنیک - فرانسه

دانشگاه صنعتی شریف - ایران

مرکز ریاضی کاربردی دانشگاه پلی تکنیک (CMAP) - فرانسه

دانشگاه پلی تکنیک - فرانسه

آدرس دبیرخانه کارگاه: تهران - اوین - دانشگاه شهید بهشتی - دانشکده علوم ریاضی

کد پستی: ۱۹۸۳۹/۴۷۱۶ - تلفن: ۲۴۱۳۱۴۰ - نمابر: ۲۴۱۳۱۳۹

Email: workshop@sbu.ac.ir URL: <http://math.sbu.ac.ir/workshop>



معادلات دیفرانسیل تصادفی و ریاضیات مال

The First Workshop On Applied Mathematics Joint between Iran & France
Stochastic Differential Equations & Mathematical Finance

June 18-26, 2005 ۱۳۸۴ خرداد - ۲۸

هزینه ثبت نام

- برای دانشجویان ۴۰۰/۰۰۰ ریال،
- برای اعضای هیأت علمی دانشگاهها ۶۰۰/۰۰۰ ریال،
- برای سایر شرکت کنندگان ۵۰۰/۰۰۰ ریال،
- سمینار مهندسی مالی و مدیریت ریسک ۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال.
- کارگاه معادلات دیفرانسیل تصادفی و کاربرد آن در ریاضیات مالی

توجه:

- دانشجویان و اعضای هیأت علمی دانشگاهها که در کارگاه ثبت نام می نمایند، می توانند در سمینار نیز به طور رایگان شرکت نمایند.
- در وجه ثبت نام، هزینه ناهار و پذیرایی نیز منظور گردیده است.
- متقاضیان شرکت در سمینار یک روزه با تکمیل فرم ثبت نام (فرم شماره ۱) می توانند در سمینار شرکت نمایند.
- لازم است که متقاضیان شرکت در سمینار، وجه ثبت نام را به حساب جاری ۲۴۲۰۴۱۴۹۳ بانک تجارت شعبه دانشگاه شهید بهشتی به نام دانشکده علوم ریاضی دانشگاه شهید بهشتی واریز نموده و اصل فیش را همراه با فرم ثبت نام حداکثر تا تاریخ ۸۴/۲/۳۰ به دبیرخانه سمینار ارسال دارند.
- متقاضیان شرکت در کارگاه ۸ روزه با تکمیل و ارسال فرم پیش ثبت نام (فرم شماره ۲) به دبیرخانه کارگاه، پس از اعلام پذیرش از سوی دبیرخانه می توانند نسبت به ثبت نام اقدام نمایند.
- ضروری است که متقاضیان شرکت در کارگاه، وجه ثبت نام را پس از اعلام پذیرش به حساب فوق واریز نمایند.
- بدیهی است که برای شرکت کنندگان در سمینار و کارگاه در پایان دوره، گواهی حضور جهت ارائه به دانشگاه یا سازمان ذیربط صادر خواهد شد.

آدرس دبیرخانه کارگاه: تهران - اوین - دانشگاه شهید بهشتی - دانشکده علوم ریاضی

کد پستی: ۱۹۸۳۹/۴۷۱۶ - تلفن: ۲۴۱۳۱۴۰ - نمابر: ۲۴۱۳۱۳۹

Email: workshop@sbu.ac.ir URL: <http://math.sbu.ac.ir/workshop>