



اولین کنفرانس ملی مدل‌سازی ریاضیات و آمار در مطالعات کاربردی

The first conference on
Modeling Mathematics and Statistics in Applied Studies

پنل زمان بندی کنفرانس

۷ - ۸:۳۰	ساعت پذیرش
۸:۳۰-۸:۳۵	تلاوت قرآن کریم
	سرود جمهوری اسلامی ایران
۸:۳۵ - ۸:۴۰	کلیپ دانشگاه آزاد اسلامی واحد چالوس
۸:۴۰ - ۸:۵۰	سخنرانی معاونت پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد چالوس
۸:۵۰ - ۹	سخنرانی دبیر علمی همایش
۹ - ۹:۰۵	کلیپ یادبود پروفسور جهانشاهلو



اولین کنفرانس ملی مدل‌سازی ریاضیات و آمار در مطالعات کاربردی

The first conference on
Modeling Mathematics and Statistics in Applied Studies



بخش اول سخنرانی ویژه

سخنران محترم	عنوان	زمان
دکتر وحید عطایی دانشگاه پیام نور واحد بین الملل جلفا	کاربرد آنالیز هارمونیک در فشرده سازی اطلاعات و پردازش تصویر	۹:۰۵ - ۹:۳۰
دکتر عزت الله بالویی دانشیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائمشهر	فازی شهودی تعمیم یافته و کاربردهای آن	۹:۳۰ - ۹:۵۵
پروفسور بابک وکیلی استاد دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز	کاربرد مدل سازی و آمار در علوم	۹:۵۵ - ۱۰:۱۵
پذیرایی و نمایش پوستر		۱۰:۱۵ - ۱۰:۴۵

سالن A : گروه علوم پایه (ساعت ۱۲:۳۰-۱۰:۴۵)

اعضای پنل: دکتر پوربحری - دکتر مقیمیان - دکتر کیاپور - دکتر عطایی - دکتر ویلکی

عنوان	زمان	سخنران محترم
The cayley sum graph of ideals of a lattice	۱۰:۴۵-۱۱	مهدی حسن خانی
پیش بینی جمعیت مبتلا به ویروس ایدز با استفاده از مدل لجستیک تصادفی	۱۱-۱۱:۱۵	رمضان رضاییان
Application of the kappa Distribution in the Financial DATA	۱۱:۱۵-۱۱:۳۰	فرهنگ طباح پور- هانیه پناهی
QUADRATIC PROGRAMING WITH EQUALITY CONSTRAINS	۱۱:۳۰-۱۱:۴۵	مجید رستمی
برآورد ناپارامتری تابع کووراریانس فضایی میزان دمای ماهانه کشور	۱۱:۴۵-۱۲	وحید آشنایی
آزمون نیکویی برازش تابع مفصل براساس ماتریس اطلاع	۱۲-۱۲:۱۵	سمانه حمیدی پور
INDUCED MATCHING NUMBERS AND COCHORDAL COVER NUMBERS OF SOME SIMPLE GRAPHS	۱۲:۱۵-۱۲:۳۰	محمد رضا فاندرا
A NEW APPROACH FOR APPROXIMATING GENERALIZED FIRST DERIVATIVE OF NONSMOOTH FUNCTIONS	ذخیره	مزارعی و بهروز پور
محاسبه شاخص های فراکتالی سری های زمانی گروه های بورس تهران به روش تبدیل موجک گسسته		گل محمدپور
مدل اتورگرسیو تصادفی مرزی در داده های پانل با رویکرد نیمه پارامتری		مرتضوی و فیضی
Computing the edge version of eccentric connectivity polynomial of triangular benzenoid		مریم ویلکی
ناهار، نماز و نمایش پوستر		۱۴ - ۱۲:۳۰

سالن A: گروه علوم رفتاری- اداری - اقتصادی - گردشگری (۱۵:۳۰- ۱۴)

اعضای پانل : دکتر تقی پوریان، دکتر علی اکبری ، دکتر سلیمیان، دکتر فرخ سرشت، دکتر پورعلی، دکتر مطلبی

سخنران محترم	عنوان	زمان
کامیان خزابی	ارائه مدل ساختاری موفقیت تحصیلی براساس مولفه های سبک های یادگیری	۱۴:۱۵-۱۴
محمدجواد تقی پوریان	تحلیل آماری مدل‌های معادلات ساختاری با فرض متغیرهای میانجی و تعدیلگر در مدل	۱۴:۳۰-۱۴:۱۵
داوودکیا ، سیدمحمد میرتقیان رودسری	درآمدی بر مدل سازی معادلات ساختاری مبتنی بر حداقل مربعات جزئی SEM-PLS در مطالعات گردشگری	۱۴:۴۵-۱۴:۳۰
احمد جاری، قربانعلی آقا احمدی	ارائه الگوی اعتبار سنجی آماری برای مولفه های معنویت در محیط کار ، هویت سازمانی و تعهد اجتماعی	۱۴:۴۵-۱۵
قیدر قنبرزاده	سیاست پولی در ایران: مدل تحلیل تجربی	۱۵-۱۵:۱۵
حسینعلی تقی پور	تحلیل محتوای کتاب ریاضی دوره ابتدایی بر اساس شاخص‌های توالی و تداوم	۱۵:۳۰-۱۵:۱۵
مونا بی همتای آزاد	مقیاس سازی ابعاد نشاط سازمانی و رتبه‌بندی آن با روش آنتروپی	سخنران ذخیره
شیوا پورقربان، عصمت رفاه طلب، ندا خلت	تاثیر رضایت گردشگران از سطح کیفیت خدمات دهی در تاسیسات اقامتی، پذیرایی و تفریحی در توسعه گردشگری کیش با استفاده از آزمون آماری کای اسکوئر تک نمونه ای	
عصمت رفاه طلب، علی فرهنگی	ارائه یک مدل آماری در گردشگری کم شتاب بر توسعه پایدار گردشگری	
منا علی اکبری	بررسی تاثیر ساختار سرمایه بر هزینه نمایندگی شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران	
نسرین عیدی	کاربرد روش آماری ضریب همبستگی چند گانه و رگرسیون در رابطه هوش فرهنگی و هوش معنوی	
اشرف السادات علوی	بکارگیری روش فرایند تحلیل شبکه‌ای در رتبه‌بندی عوامل مؤثر بر سرمایه فکری	
	پذیرایی و نمایش پوستر	

سالن A: گروه علوم پایه (۱۶:۳۰-۱۶)

اعضای پانل: دکتر بالویی - دکتر فاندرد - دکتر حسن خانی

سخنران محترم	عنوان	زمان
محمد حسین سلمانی ینگجه	Almost Simple Groups With At Most Nine Special Irreducible Character degrees	۱۶:۱۵-۱۶
ام البنین صداقت فر	Fuzzy Fourier Integral	۱۶:۱۵-۱۶:۳۰
نیره شهریاری	Numerical solution to hybrid fuzzy systems by generalized differentiability	۱۶:۳۰-۱۶:۴۵
سید حسین جعفری پتروودی	From soft set theory to a decision making problem	۱۶:۴۵-۱۷
آزاده کیاپور	Shrinkage Testimation of Population Variance under Re ected Gamma Loss	۱۷-۱۷:۱۵
امید پوربحری	A review on numerical radius	۱۷:۱۵-۱۷:۳۰
سکینه غیائی	تعیین معکوس آبل تعمیم یافته با استفاده از روش آشوب هموتوبی	سخنران ذخیره
علی اصغر بهروزپور محمد مهدی مزارعی	A new approach for numerical solution of a class of fuzzy algebraic system of linear equation	
مهدیه مقیمیان	Some results on Castelnuovo-Mumford regularity of graph ideals and their powers	
محمد مهدی پورپاشا	پایداری دستگاه معادلات درجه هشت در فضای غیرارشمیدسی احتمالی	
مراسم اختتامیه		۱۷:۳۰-۱۸:۳۰

سالن B : گروه علوم پزشکی (ساعت ۱۲:۳۰-۱۰:۴۵)

اعضای پانل : دکتر بهجو، دکتر بهدخت کیا، دکتر نظر پور، دکتر فیضی

سخنران محترم	عنوان	زمان
الهه قانع طالبی	APPLYING TWO JOINT FRAILTY MODELS FOR ASSESSING SURVIVAL AND RECURRENCE RATE IN PATIENTS WITH HEAD AND NECK CANCER	۱۰:۴۵-۱۱
نسرین برومندنیا	ارزیابی تابع پاسخ همودینامیکی برآورد شده در تحلیل داده ها FMRI با استفاده از شبیه سازی داده های محرک حافظه	۱۱-۱۱:۱۵
فریبا اسدی، حسین فلاح زاده ، نسیمه قاسمی ، ملیحه مزروعی	مدل های آمیخته خطی تعمیم یافته : معرفی ، روش های برآورد و کاربرد آن در مطالعات پزشکی	۱۱:۱۵-۱۱:۳۰
زینب صنم نو	پیشگویی پیامد های سکنه مغزی در بیماران مبتلا به سکنه مغزی ایسکمیک براساس اینتر لوکین ۶ بارویکرد رگرسیون لجستیک	۱۱:۳۰-۱۱:۴۵
افتخاری - بیات	مدل سازی مطالعات طولی با پاسخ های غیر نرمال با استفاده از برآوردگر تعمیم یافته :تحلیل داده های کولیک نوزادی	۱۱:۴۵-۱۲
زهرا ذوالقدر	مقایسه مدل ماشین بردار پشتیبان با مدل های رده بندی دیگر در داده های نامتعادل	۱۲-۱۲:۱۵
سهیلا نظرپور	کاربرد آنالیز واریانس و انواع آن در تحقیقات پزشکی	۱۲:۱۵-۱۲:۳۰
ناهار، نماز و نمایش پوستر		۱۴ - ۱۲:۳۰

سالن B: گروه مهندسی (۱۵:۳۰ - ۱۴)

اعضای پانل: دکتر اسماعیل خواه - دکتر نعمتیان - دکتر شمشیر بند - دکتر خانجانی زاده - دکتر خجیر - دکتر باطبی - دکتر طاولی

سخنران محترم	عنوان	زمان
عبدالله نجفی	بررسی استحکام اتصال سازه دو وسه عضوی چوبی با اتصال دهنده میخ به کمک معادلات مدل تسلیم	۱۴:۱۵-۱۴
نجمه روغنی لنگرودی	یک مدل مکان یابی برای طراحی شبکه زنجیره تامین حلقه بسته جهانی	۱۴:۳۰-۱۴:۱۵
عمیدالدین موسوی	HAMING CODE AND ITS ROLE IN ERROR DETECTING IN DATA TRANSMISSION IN DIGITAL NETWORKS	۱۴:۴۵ - ۱۴:۳۰
رجب زاده	ارائه مدلی به منظور کاهش مصرف انرژی در مراکز داده ابری با جایگزینی ماشین های مجازی در میزبان های فیزیکی	۱۴:۴۵-۱۵
سید اسحاق عبادی	OPTIMIZATION OF HYDROTHERMAL TREATMENT OF OIL PALM WOOD IN BUFFERED MEDIA USING RESPONSE SURFACE METHODOLOGY	۱۵-۱۵:۱۵
مهدی عصری	مدل سازی شتاب بسته الکترونیکی با توزیع یکنواخت توسط امواج لانگمیر	۱۵:۳۰-۱۵:۱۵
لواسانی و اسماعیل خواه	MATHEMATICAL MODELING OF EFFICACY OF GROUND – BASED JAMMING OPERATION AGAINST AIRBORNE GPS RECEIVER	ذخیره

سالن B: گروه علوم مهندسی (۱۷:۳۰-۱۶)

اعضای پانل: دکتر ازوجی - دکتر نجفی - دکتر خانجان زاده - دکتر رجب زاده - دکتر شیخ

الاسلامی - دکتر وکیلی

سخنران محترم	عنوان	زمان
شمشیربند	مدل تحلیلی داده‌های عظیم در مهندسی پزشکی	سخنران ویژه ۱۶-۱۶:۱۵
اسماعیل خواه	UPPER LIMIT OF TRUNCATION ERRORS OF EXPRESSING THE REAL NUMBERS MODELING THE EXACT SOLUTION	۱۶:۱۵-۱۶:۳۰
امیر سعید نجفی	توسعه مدل توانمندی تکنولوژیکی با تاکید بر نوآوری تکنولوژیکی در صنعت خودرو با روش معادلات ساختاری	۱۶:۳۰-۱۶:۴۵
پریسا ابوالحسنی	پیش بینی زمان تولید محصولات با محدودیت کسریات و تعداد پرسنل با بهره گیری از شبکه های عصبی	۱۶:۴۵-۱۷
تشکری	ریسک پذیری بافت های حوضه شهری در برابر سیل با استفاده از مدل HEC-RAS در محیط GIS و مدل الحاقی HEC-GEORAS در محیط GIS	۱۷-۱۷:۱۵
سهراب پور	خوشه بندی حسگر های پخش شده در محیط با استفاده از الگوریتم K-MEANS	۱۷:۳۰ - ۱۷:۱۵
ولی الله موسوی	تعیین معادلات پارابولیکی رفتار خزش خمشی چوب ممرز	ذخیره
مهدی عصری	تولید پالس لیزری چیرپ شده در برهمکنش لیزر با ورقه نازک فلزی	
مراسم اختتامیه		۱۷:۳۰-۱۸:۳۰

اسامی کارگاه

استاد	کارگاه	زمان
شمشیریند عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد چالوس	ISI	۱۴-۱۵:۳۰
میر تقیان مدرس دانشگاه مازندران	مدل ساختاری	۱۱-۱۲:۳۰