



# سومین همایش ملی محاسبات نرم علوم مهندسی در صنعت و جامعه

## برنامه ارائه‌های شفاهی

سه شنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱		نشست ۱ (مهندسی مکانیک)	
ساعت ۱۶:۲۰ - ۱۵:۰۰		هیات رئیسه نشست: دکتر عقیل شاولی پور، دکتر وحید عطابخشیان	
<u>لینک نشست ۱</u>			
کد مقاله	ساعت ارائه	نویسندگان	عنوان مقاله
۶۹۳۸۶	۱۵:۰۰-۱۵:۱۰	وحید عطابخشیان	بررسی خواص مکانیکی کامپوزیت های هیبریدی تقویت شده با الیاف طبیعی نخل و سیم مس
۷۸۴۱۳	۱۵:۱۰-۱۵:۲۰	وحید عطابخشیان	مدلسازی بایومکانیک جمجمه ایرانی جهت طراحی هدفانتوم های دندان پزشکی
۲۷۱۴۹	۱۵:۲۰-۱۵:۳۰	عقیل شاولی پور	طراحی و تحلیل بکارگیری کنترلر فازی در سیستم تعلیق مدل نیم خودرو با ۴ درجه آزادی
۴۱۱۵۶	۱۵:۳۰-۱۵:۴۰	عقیل شاولی پور	بررسی و تحلیل عملکرد سیستم تعلیق خودرو(مدل نیم خودرو) با ۴ درجه آزادی با استفاده از کنترل کننده LQR
۹۶۵۲۸	۱۵:۴۰-۱۵:۵۰	عقیل شاولی پور	مقایسه عملکرد سه سیستم کنترلی PID, LQR و FUZZY در سیستم تعلیق مدل نیم خودرو با ۴ درجه آزادی
۹۲۴۹۰	۱۵:۵۰-۱۶:۰۰	مهدی کربلایی آقابابایی، سعید رهگذر، مازیار دهقان، نوشین سلمان تبریزی	بررسی ارتباط بین مصرف انرژی و متغیرهای اقتصادی بخش صنعت در ایران
۹۵۴۶۵	۱۶:۰۰-۱۶:۱۰	دکتر سعید رهگذر، دکتر مازیار دهقان، دکتر ابوالفضل پوررجیبیان، مهندس حمیدرضا حقیگو، دکتر سمیه صدری، مهندس شبنم منصوری، مهندس مصطفی نوری	مدلسازی معکوس داده‌های مقاومت ویژه الکتریکی و پلاریزاسیون القایی به منظور اکتشاف کانی سازی مس
۱۶۱۶۸	۱۶:۱۰-۱۶:۲۰	دکتر محمدمامین سعیدی، عبدالله ملکی، محمد براتی نژاد، عارف بینافر	تحلیل زوایای سیستم تعلیق مک فرسون با کمک نرم افزار Adams Car



# سومین همایش ملی محاسبات نرم علوم مهندسی در صنعت و جامعه

نشست ۲ (ریاضی و آمار)			
سه شنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱			
ساعت ۱۶:۲۰ - ۱۵:۰۰			
هیات رئیسه نشست: ، دکتر خدیجه کشوردوست			
لینک نشست ۲			
کد مقاله	ساعت ارائه	نویسندگان	عنوان مقاله
۳۸۰۴۹	۱۶:۴۰-۱۶:۳۰	امیر خدادادی، غلامعلی منتظر	کمی سازی معیارهای توانمندی و جذابیت فناوری به کمک مجموعه های فازی (مطالعه موردی: فناوری اطلاعات)
۷۸۸۶۳	۱۶:۵۰-۱۶:۴۰	پویان خامه چی، لیلا نوری	مقایسه S-سیستم های راست صادق در شرط (PWPSSC) با سایر خواص همواری
۵۹۲۱۲	۱۷:۳۰-۱۷:۲۰	پویان خامه چی، لیلا نوری	بررسی ارتباط بین S-سیستم های راست صادق در شرط E'P با سیستم های P-منظم و P-دوری
۷۷۰۸۵	۱۵:۲۰-۱۵:۳۰	Khadijeh Keshvaridoost, Mahdiah Haddadi	A few crucial requirements for determining injective 0-nominal sets
۷۷۴۶۵	۱۶:۱۰-۱۶:۲۰	Hossein Mohammadzadeh Sanny, Morteza Jafari, Fereshteh Sheikh	Characterizations of Monoids by Condition (LPWP)
۶۲۹۱۸	۱۵:۳۰-۱۵:۴۰	Khadijeh Keshvaridoost, Mahdiah Haddadi	Finite Cb-sets
۷۷۲۴۱	۱۷:۴۰-۱۷:۳۰	Mahdi Choubin	Stability of coupled elliptic System
۶۴۳۴۵	۱۷:۴۰-۱۷:۵۰	Mahdi Choubin	Studying Perturbations of K-Frames



# سومین همایش ملی محاسبات نرم علوم مهندسی در صنعت و جامعه

نشست ۳ (کشاورزی و معدن)			
سه شنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱			
ساعت ۱۶:۲۰ - ۱۵:۰۰			
هیات رئیسه نشست: دکتر سید فاضل میراحمدی، مهندس عاصف دوامی			
<u>لینک نشست ۳</u>			
کد مقاله	ساعت ارائه	نویسندگان	عنوان مقاله
۱۶۰۴۱	۱۵:۰۰-۱۵:۱۰	پیمان محمودی، ابراهیم مسگری، یحیی کرد تمندانی	طراحی یک سامانه هشدار سریع مبتنی بر آموزش ماشین ها جهت پیش بینی یخبندان های شبانه استان کردستان
۵۴۷۱۹	۱۵:۱۰-۱۵:۲۰	محسن زعفرانیه	اثر بسترهای مختلف کشت بر برخی صفات رشدی گیاه گل جعفری تحت تنش خشکی
۶۵۱۶۲	۱۵:۲۰-۱۵:۳۰	محسن زعفرانیه	ارزیابی عملکرد و شاخص های سودمندی در نسبت های کشت مخلوط نخود و کنجد
۹۰۲۳۳	۱۵:۳۰-۱۵:۴۰	محسن زعفرانیه	کشت مخلوط کنجد و نخود بر عملکرد و اجزاء عملکرد کنجد
۹۵۱۷۴	۱۵:۴۰-۱۵:۵۰	عاصف دوامی، کامران مصطفایی	مدلسازی معکوس داده های مقاومت ویژه الکتریکی و پلاریزاسیون القایی به منظور اکتشاف کانی سازی مس
۷۴۹۳۵	۱۵:۵۰-۱۶:۰۰	سوده صدیقیان	تصویربرداری فراطیفی در مطالعات سنگ شناسی، کانسارها و زمین شناسی زیست محیطی
۸۰۵۹۸	۱۶:۰۰-۱۶:۱۰	سوده صدیقیان	مدل سازی و بررسی فرآیندهای ماگمایی با تکیه بر نرم افزار پتروگرام

# سومین همایش ملی محاسبات نرم علوم مهندسی در صنعت و جامعه



نشست ۴ (مهندسی مکانیک)			
سه شنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱			
ساعت ۱۷:۵۰ - ۱۶:۳۰			
هیات رئیسه نشست: دکتر حسین تقی پور، دکتر میثم محمودی			
لینک نشست ۴			
کد مقاله	ساعت ارائه	نویسندگان	عنوان مقاله
۵۷۱۸۹	۱۶:۳۰-۱۶:۴۰	ابراهیم نوری نیارکی، احمد قاسمی قلعه بهمن، محمد رضا رحمن پور	بررسی استحکام کششی و ضربه‌ای نانوکامپوزیت‌های هیبریدی پایه پلی‌اتیلن/SMR20 تقویت شده با الیاف بازالت و نانوگرافن به روش رویه پاسخ
۵۱۷۳۹	۱۶:۴۰-۱۶:۵۰	ابراهیم نوری نیارکی، حسین تقی پور	بررسی تأثیر ضربه جانبی در جذب انرژی انواع تیوب‌های تقویت‌شده با سطح مقطع‌های متفاوت
۱۷۳۱۷	۱۶:۵۰-۱۷:۰۰	محمد مرادقلی، عبدالقیوم دهواری	اثر حضور متاکائولین و نانوسیلیس در مقاومت فشاری بتن
۱۶۴۴۶	۱۷:۰۰-۱۷:۱۰	محمد دامغانی نوری، محمد مهدی پزشکی	رفتار سازه های آگرتیک تحت نیروهای فشاری و ضربه ای
۷۲۶۲۸	۱۷:۱۰-۱۷:۲۰	محمد مهدی سیفی، محمد دامغانی نوری	بررسی عددی پاسخ ضربه کم سرعت یک تیر کامپوزیتی تحت چندین ضربه زنده
۹۲۹۵۶	۱۷:۲۰-۱۷:۳۰	حسین تقی پور، محمد دامغانی نوری، محمد علی عامری	تحلیل جذب انرژی لوله جدار نازک ۱۲ گوشه دارای فیلتهای داخلی و خارجی پر شده با فوم تابعی تحت بار گذاری محوری
۳۵۴۱۵	۱۷:۳۰-۱۷:۴۰	Mohammad Mahdi Izadkhah	Tensor Form of the DIOM Algorithm to Solve Fully Three-Dimensional Microscale Dual-Phase Lag Problem
۴۹۴۴۷	۱۷:۴۰-۱۷:۵۰	محمد امین سعیدی، امید محمدی فر	بررسی پایداری جانبی خودروی سه چرخ در یک مانور استاندارد

# سومین همایش ملی محاسبات نرم علوم مهندسی در صنعت و جامعه



سه شنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱		نشست ۵ (مهندسی شیمی)	
ساعت ۱۶:۳۰ - ۱۷:۵۰		هیات رئیسه نشست: دکتر زهره رحیمی اهر، دکتر عباس قره قاشی	
لینک نشست ۵			
کد مقاله	ساعت ارائه	نویسندگان	عنوان مقاله
۶۷۲۴۳	۱۶:۴۰-۱۶:۵۰	Zohreh Rahimi-Ahar	Solar-Assisted Evaporative Desalination System Using Evacuated Tube Collectors
۸۸۶۶۴	۱۶:۵۰-۱۷:۰۰	Zohreh Rahimi-Ahar	Exergy Analysis of a Multi-Stage Variable Pressure Humidification-Dehumidification Desalination System
۹۹۳۲۹	۱۷:۰۰-۱۷:۱۰	صدیقه غمشادی، عباس قره قاشی	مدلسازی برج تقطیر نفت خام پالایشگاه آبادان بانرم افزار هایسیس
۴۷۴۷۱	۱۷:۱۰-۱۷:۲۰	سعید مقدم	ارائه چهار شکل متفاوت راکتور ال ای دی فرانفش برای ضد عفونی آب
۷۱۷۸۳	۱۷:۲۰-۱۷:۳۰	محمد صالحی، میراعلم مهدی	بررسی تاثیر جهت نصب پخش کن اواپراتور با شبیه سازی عددی جریان مبرد دوفاز داخل آن
۲۸۶۲۶	۱۷:۳۰-۱۷:۴۰	میثم محمودی، سید ابوذر فنایی	بررسی حرارتی تولید بخار به وسیله لوله جاذب سیستم جمع کننده حرارتی خورشیدی سهموی حاوی نانوسیالات مختلف برای یک اقلیم مشخص
۱۲۹۸۵	۱۷:۴۰-۱۷:۵۰	میثم محمودی، سید ابوذر فنایی	بررسی حرارتی و جریان در لوله جاذب حاوی نانوسیال یک سیستم جمع کننده حرارتی خورشیدی سهموی با شار حرارتی غیر یکنواخت متناسب با اقلیم شهر ایرانشهر در فصل تابستان
۹۲۸۷۳	۱۶:۳۰-۱۶:۴۰	سعیده سیسبان، سید ابوذر فنایی	تأثیرات واکنش‌های کاتالیستی گرمازا بر انتقال حرارت در یک میکرو راکتور متخلخل



# سومین همایش ملی محاسبات نرم علوم مهندسی در صنعت و جامعه

نشست ۶ (ریاضی و آمار)			
سه شنبه ۱۴۰۲/۱۲/۱			
هیات رئیسه نشست: دکتر ابراهیم تمیمی			
ساعت ۱۶:۳۰ - ۱۷:۵۰			
لینک نشست ۶			
کد مقاله	ساعت ارائه	نویسندگان	عنوان مقاله
۸۶۰۰۸	۱۵:۰۰-۱۵:۱۰	Ebrahim Tamimi	On $\varphi$ -Connes Module Amenability of Dual Banach Algebras and $\varphi$ -splitting
۴۸۴۹۱	۱۵:۱۰-۱۵:۲۰	Ebrahim Tamimi	$\varphi$ -Splitting of Short Exact Sequences and $\varphi$ -Connes Amenability of Some Banach Algebras
۶۸۵۲۷	۱۷:۰۰-۱۶:۵۰	زینب آیاتی	حل دو معادله مشهور به روش ساده ترین معادله
۸۳۷۲۰	۱۷:۱۰-۱۷:۰۰	زینب آیاتی	حل یک معادله مشهور به کمک روش کودریاشف تعمیم یافته
۸۲۲۳۶	۱۷:۲۰-۱۷:۱۰	زینب آیاتی	تعمیم یک روش مشهور برای حل دستگاه شرودینگر-بوسینسک
۳۱۵۹۱	۱۵:۴۰-۱۵:۵۰	Mojtaba Esfahani	Results for the Maximum Independent Random Variable with a View on Total Time on Test Transform Order
۸۱۵۱۰	۱۵:۵۰-۱۶:۰۰	Mojtaba Esfahani	Some famous transforms for Pareto distributions
۶۵۸۲۲	۱۶:۰۰-۱۶:۱۰	Mojtaba Esfahani	A New Family of Distributions Based on Reliability Concepts



## سومین همایش ملی محاسبات نرم علوم مهندسی در صنعت و جامعه

چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۲		نشست ۷ (کامپیوتر و هوش مصنوعی)	
ساعت ۱۰:۱۰ - ۰۹:۰۰		هیات رئیسه نشست: دکتر سلمان آسوده، دکتر الناستوده	
<u>لینک نشست ۷</u>			
کد مقاله	ساعت ارائه	نویسندگان	عنوان مقاله
۳۴۵۰۲	۰۹:۰۰ - ۰۹:۱۰	فاطمه قدسی، مهدیه قزوینی کر، امید عابدی	بهبود کیفیت خدمات در اینترنت اشیا با مدیریت صف و کانال
۳۹۳۵۸	۰۹:۱۰ - ۰۹:۲۰	فاطمه قاسمی نژاد رایینی، مصطفی قاضی زاده احسائی	مروری بر تکنیک ها و مجموعه داده های پاسخگویی به سوالات تصویری و معرفی بروزترین معماری های در حوزه پردازش متن
۶۱۹۴۲	۰۹:۲۰ - ۰۹:۳۰	زهرا مومنی قهفرخی، مهدیه قزوینی کر، امید عابدی	بررسی روش های خوشه بندی در شبکه سیار موردی بین خودروبی
۷۸۶۴۱	۰۹:۳۰ - ۰۹:۴۰	محمد دهقانی، فضیله دلیری، عمار تیزنا، فرامرز برهانزهی	هوش مصنوعی و بازاریابی
۱۶۸۵۷	۰۹:۴۰ - ۰۹:۵۰	محمد دهقانی، احسان اله قاسمزائی، محمد شریف کمالزبی، یاسر بلوچی	امنیت اطلاعات در سیستم های کامپیوتری
۳۶۳۲۸	۰۹:۵۰ - ۱۰:۰۰	محمد دهقانی، شیما حیدری نیا، سمیه برهانی، سعیده هاشمزهی	مطالعه مبانی کامپیوتر و بررسی کاربردهای آن
۷۴۳۶۴	۱۰:۰۰ - ۱۰:۱۰	مصطفی ماهی، زهره عربی بلاغی، پریسا الهویری دوست، پیمان روحی	پیااده سازی توزیع شده الگوریتم Louvain برای تشخیص اجتماع های گراف موازی و بهبود مقیاس پذیری با روش های اکتشافی



# سومین همایش ملی محاسبات نرم علوم مهندسی در صنعت و جامعه



نشست ۸ (ریاضی و آمار)			
چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۲			
ساعت ۱۰:۱۰ - ۰۹:۰۰			
هیات رئیسه نشست: دکتر مرضیه نجفی، دکتر خدیجه کشوردوست			
لینک نشست ۸			
عنوان مقاله	نویسندگان	ساعت ارائه	کد مقاله
فناوری اطلاعات و ارتباطات سبز	مهرداد برون	۰۹:۱۰ - ۰۹:۰۰	۷۳۶۶۴
مطالعه ی بر اصول حسابداری در ایران	محمد بایگان، مهران مبارکی، عبدالمجید یاراحمدزهی، جواد پهلوانی، محمد حسین امیریان	۰۹:۲۰ - ۰۹:۱۰	۵۱۸۳۹
تأثیر فناوری زنجیره بلوکی بر اینترنت اشیا در انقلاب صنعتی چهارم (کاربردها، فرصتها و چالشها)	مهدی اجلی	۰۹:۳۰ - ۰۹:۲۰	۵۶۰۹۶
ارزیابی عوامل مؤثر بر مدیریت هوشمند دانشگاه با استفاده از فناوری بلاکچین	مهدی اجلی	۰۹:۴۰ - ۰۹:۳۰	۹۷۶۰۸
مدیریت هوشمند منابع انسانی در صنعت ۴ با استفاده از اینترنت اشیا	مهدی اجلی	۰۹:۵۰ - ۰۹:۴۰	۴۷۴۳۱
بررسی به کارگیری هوش مصنوعی در کلان داده های بلادرنگ برای شناسایی نیروهای متخصص در برابر کارکنان مدیریت منابع انسانی سازمان ها	مصطفی ماهی، زهره عربی بلاغی، سیدحسین خاتمی نژاد	۱۰:۰۰ - ۰۹:۵۰	۹۹۳۹۱
آشنایی با پرو تکل SSL و عملکرد آن	محمد بایگان	۱۰:۱۰ - ۱۰:۰۰	۹۲۰۵۹

نشست ۹ (مهندسی برق)			
چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۲			
ساعت ۱۱:۴۰ - ۱۰:۳۰			
هیات رئیسه نشست: دکتر علیرضا طاووسی، دکتر مهدی کاظمی نیا			
لینک نشست ۹			
عنوان مقاله	نویسندگان	ساعت ارائه	کد مقاله
A single nonlinear feedback control for nonlinear systems with noise measurement and improvement for the stability of electric power systems	Mohammadreza Mohammadiyan Asiabar	۱۰:۴۰ - ۱۰:۳۰	۲۰۸۱۶
A method to calculate core losses in soft magnetic composite electric machines with 3D magnetic flux path	Mohammadreza Mohammadiyan Asiabar	۱۰:۵۰ - ۱۰:۴۰	۲۰۱۰۸
مدلها و ابزارها برای تحلیل سیاست انرژی	مهناز رضایی، ابراهیم تمیمی	۱۱:۰۰ - ۱۰:۵۰	۱۴۷۹۸





## سومین همایش ملی محاسبات نرم علوم مهندسی در صنعت و جامعه

چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۲		نشست ۱۰ (مدیریت و حسابداری)	
ساعت ۱۰:۳۰ - ۱۱:۴۰		هیات رئیسه نشست: دکتر صفیه بخشانی، دکتر کلثوم صمیمی نیا	
لینک نشست ۱۰			
کد مقاله	ساعت ارائه	نویسندگان	عنوان مقاله
۸۵۷۰۶	۱۰:۳۰ - ۱۰:۴۰	پرویز عبدی	مقایسه انواع روش های آماری برای داده های دم سنگین و انتخاب روش بهینه
۲۵۰۵۱	۱۰:۴۰ - ۱۰:۵۰	مهشاد عرب علیدوستی، هادی حیدری مقدم، مرتضی خاکزاربفروئی	بررسی اثر متنوع سازی سبد سرمایه گذاری با استفاده از رمز ارزها
۱۱۵۹۱	۱۰:۵۰ - ۱۱:۰۰	حامد کرد	حکمرانی هوشمند : مفاهیم و چالش ها
۱۷۶۷۷	۱۱:۰۰ - ۱۱:۱۰	کلثوم صمیمی نیا، عبدالله ناروئی، وحید شیهکی، یاسین شیهکی ژند، ذبیح الله محمودی مقدم	تحلیلی بر مفهوم حسابداری مالی و بررسی ویژگی های آن
۳۲۶۵۶	۱۱:۱۰ - ۱۱:۲۰	کلثوم صمیمی نیا، محسن دولت آبادی، عبدالطیف آذربیزین، عبدالجلیل سپاهی	مطالعه و بررسی نقش گزارشات مالی شرکتها در خصوص حمایت از حقوق صاحبان سهام
۹۵۶۶۶	۱۱:۲۰ - ۱۱:۳۰	کلثوم صمیمی نیا، احمد نرماشیری، ملیحه شیرانی، ملیحه شیرانی	مطالعه علل ورشکستگی شرکت ها و پیش بینی درماندگی مالی آن ها
۸۹۴۶۶	۱۱:۳۰ - ۱۱:۴۰	کلثوم صمیمی نیا، خدابخش برهانی مقدم، معصومه دشتبان، عبدالمجید یارمحمد زهی	مروری بر مفهوم بوجه ریزی عملیاتی در ایران