

برنامه زمانبندی یازدهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع و سیستم‌ها ICISE 2025									
چهارشنبه ۲ مهر ۱۴۰۴									
مراسم افتتاحیه (تلاوت قرآن، سخنرانی دبیر کنفرانس، سخنرانی رئیس دانشکده و ...، سخنرانی کلیدی ۱ و ۲)، تالار خوارزمی و بوزجانی پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/kharazmi								۸:۰۰-۱۰:۳۰	
پذیرایی، بوستان اقاچیا								۱۰:۳۰-۱۱	
۱۱-۱۲:۳۰	ارائه مقالات	نشست ۱-۱: سمپوزیوم هوش مصنوعی هم گرایی صنعتی دبیر نشست: آقای دکتر علیرضا شادمان، مکان: کلاس A11 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a11		نشست ۲-۱: بهینه‌سازی دبیر نشست: آقای دکتر مجید سالاری، مکان: کلاس A12 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a12		نشست ۳-۱: مهندسی کیفیت و ریسک دبیر نشست: خانم دکتر حمیده رضوی، مکان: کلاس A14 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a14		نشست ۴-۱: لجستیک و زنجیره تامین دبیر نشست: آقای دکتر رضا رحمتی، مکان: کلاس A15 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a15	
		کد مقاله	عنوان مقاله	کد مقاله	عنوان مقاله	کد مقاله	عنوان مقاله	کد مقاله	عنوان مقاله
		۱۱۵۸	ترکیب روش‌های نمونه‌گیری مجدد و تصمیم‌گیری چندمعیاره برای بهبود تشخیص دیابت در داده‌های نامتوازن	۱۰۳۳	توسعه الگوی ماژولارسازی مگا پروژه‌ها	۱۰۱۵	ارزیابی و انتخاب رایانش ابری در سیستم‌های مدیریت دانش با استفاده از روش QFD و مدل برنامه‌ریزی آرمانی	۱۱۹۶	طراحی یک شبکه پایدار باز یافت پسماندهای پلاستیکی با در نظر گرفتن اهداف اقتصادی و اجتماعی ملاحظات زیست محیطی در شرایط عدم قطعیت
		۱۱۱۸	بهبود عملکرد مدل مارکوف خاکستری برای پیش‌بینی مصرف سالانه برق تحت سناریوهای مختلف	۱۱۶۴	بهینه‌سازی برداشت سفارش در سیستم‌های انبارداری با همکاری انسان و ربات: مدیریت همزمان سفارشات ورودی و برگشتی و استفاده از ربات‌های ناهمگون	۱۲۲۰	Hybrid Maintenance Strategy Using RCM and Predictive Models: A Case Study in Dairy Industry	۱۰۰۸	چارچوب تصمیم‌گیری دوفازی ترکیبی برای طراحی شبکه تأمین انرژی زیست‌توده پایدار در برابر بحران‌های محیطی و عدم قطعیت‌های بازار
		۱۱۲۳	Comparative Time Series Forecasting of Amoxicillin Demand Using ARIMA Variants and LSTM	۱۲۰۱	A Blockchain-Based Optimization Model for Smart 4PL Network Design in Off-site Construction	۱۰۹۳	فرایندکاوی درخواست صدور پروانه مرحله اول شهرداری مشهد	۱۱۷۵	بازطراحی شبکه زنجیره تأمین مرغ گوشتی پایدار
۱۴-۱۵:۳۰	ارائه مقالات	۱۲۱۹	Cold Temperature Risk Prediction Using Machine Learning: Binary Classification of Minimum Daily Temperature in Sarakhs	۱۰۴۶	ارائه یک الگوریتم تجزیه بر مبنای خوشه‌بندی برای حل مسئله مسیریابی تحویل کالاها توسط کامیون و موتورسیکلت	۱۲۴۳	Risk Management Framework for Super Adobe Hotel Construction Projects: A Comprehensive Case Study Analysis	۱۰۲۵	طراحی زنجیره‌تأمین پسماند دارویی و پزشکی با در نظر گرفتن ملاحظات زیست محیطی و شرایط خاص نگهداری و حمل‌ونقل
		۱۲۳۰	Regression-Based Modeling of Expected Goal in Football Using Hudl-Statsbomb Event Data	۱۱۸۶	طراحی شبکه پاسخ به حملات بیوتروریسمی با در نظرگیری حمل‌نقل: یک رویکرد یادگیری تقویتی	۱۰۳۷	ارزیابی تطبیقی روش ترکیبی موچک-فوریه و تکنیک های مرجع برای تشخیص خطای مبتنی بر تصویر در کنترل کیفیت صنعتی	۱۱۳۳	شناسایی و تبیین مؤلفه‌های کلیدی تاب‌آوری زنجیره‌ی تأمین در صنعت داروسازی با استفاده از مدل‌سازی ساختاری تفسیری (مطالعه‌ی موردی: شرکت‌های منتخب داروسازی ایران)
		نماز و ناهار، مرکز رفاهی شماره ۲، رستوران زیتون							
		نشست ۱-۲: سمپوزیوم هوش مصنوعی هم گرایی صنعتی دبیر نشست: آقای دکتر حمیدرضا کوشا، مکان: کلاس A11 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a11		نشست ۲-۲: بهینه‌سازی دبیر نشست: آقای دکتر رضا رحمتی، مکان: کلاس A12 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a12		نشست ۳-۲: تجزیه و تحلیل سیستم‌ها دبیر نشست: آقای دکتر فرزاد دهقانیان، مکان: کلاس A14 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a14		نشست ۴-۲: لجستیک و زنجیره تامین دبیر نشست: آقای دکتر مجید مردانی، مکان: کلاس A15 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a15	
		کد مقاله	عنوان مقاله	کد مقاله	عنوان مقاله	کد مقاله	عنوان مقاله	کد مقاله	عنوان مقاله
۱۶-۱۷:۳۰	ارائه مقالات	۱۱۹۱	بهبود در سیستم‌های ERP با بهره‌گیری از انقلاب صنعتی چهارم - مطالعه موردی: پیاده‌سازی یک ربات هوش مصنوعی	۱۰۲۰	خوشه‌بندی پویا و دسته‌بندی محصول مبتنی بر شبکه عصبی برای طراحی شبکه زنجیره تأمین در شرایط عدم قطعیت	۱۲۳۲	تجزیه و تحلیل ریسک مدل شبیه‌سازی زنجیره تامین لبنیات در شرایط اختلال	۱۱۲۷	توسعه‌ی مدل زمان‌بندی تولید با امکان فروش قطعات نیمه‌ساخته در محیط تولید ترکیبی MTO/MTS
		۱۱۱۵	Barriers to Artificial Intelligence Adoption in Manufacturing and Industrial Sectors: A Multi-Industry Synthesis and Prioritization Approach	۱۲۳۸	ارائه یک مدل برنامه‌ریزی عدد صحیح دودویی دوبعدی برای بهینه‌سازی محدوده کارگاه‌های استخراج زیرزمینی در روش استخراج از طبقات فرعی	۱۰۷۹	تخمین میزان قاچاق سوخت در کشور با رویکرد پویایی شناسی سیستم‌ها	۱۱۰۷	طراحی شبکه زنجیره‌تأمین پایدار دارویی با در نظرگرفتن جریان برگشتی و انتخاب شرکت‌های لجستیکی طرف سوم
		۱۲۰۵	Intelligent Project Control 4.0: Integrating Explainable AI with Stochastic EDM	۱۰۰۷	طراحی شبکه زنجیره تأمین خون در شرایط عدم قطعیت با رویکرد خوشه‌بندی بهبودیافته و تصمیم‌گیری چندمعیاره	۱۰۳۹	تحلیل موضوع بحران آب با رویکرد سیستم‌های دینامیکی به همراه پیشنهاد سیاست‌های بهبود	۱۰۱۱	Quantum Game-Theoretic Modeling of Deteriorating Supply Chains: Strategic Equilibria under deterioration and Entanglement
		۱۱۳۴	ارائه چارچوبی مبتنی بر یادگیری ماشین برای پیش‌بینی و بهینه‌سازی در فرآیند خشک کردن پودر شیر خشک با رویکرد اقتصاد چرخشی	۱۱۸۵	توسعه مدل ریاضی زمان‌بندی پروژه با تخصیص نیروی انسانی چندمهارته تحت شرایط عدم قطعیت فازی	۱۱۱۷	شناسایی و تحلیل حلقه‌های بازخورد در سیستم‌های تولید دانش کتابخانه‌ای با استفاده از رویکرد پویایی شناسی سیستم‌ها	۱۰۲۸	طراحی یک شبکه زنجیره تأمین تاب‌آور و پاسخگوی دارو با در نظر گرفتن فسادپذیری و عدم قطعیت
		۱۲۱۳	طراحی کنترل کننده وضعیت در بازوهای مکانیکی و تلفیق آن با اینترنت اشیا IoT	۱۰۹۲	Designing a Blood Supply Chain Network: A Bi-Objective Robust Optimization Approach		چارچوبی مبتنی بر نظریه بازی برای پذیرش بلاکچین تحت سیاست سقف و تجارت در زنجیره تأمین مکملی کرین	۱۱۲۰	
پذیرایی، بوستان اقاچیا								۱۵:۳۰-۱۶	
۱۶-۱۷:۳۰	ارائه مقالات	نشست ۱-۳: سمپوزیوم هوش مصنوعی هم گرایی صنعتی دبیر نشست: آقای دکتر علی یگانه، مکان: کلاس A11 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a11		نشست ۲-۳: بهینه‌سازی دبیر نشست: آقای دکتر حسین نقابی، مکان: کلاس A12 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a12		نشست ۳-۳: عوامل انسانی و شناختی دبیر نشست: خانم دکتر حمیده رضوی، مکان: کلاس A14 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a14		نشست ۴-۳: لجستیک و زنجیره تامین دبیر نشست: آقای دکتر فرزاد دهقانیان، مکان: کلاس A15 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a15	
		کد	عنوان مقاله	کد	عنوان مقاله	کد	عنوان مقاله	کد	عنوان مقاله
		۱۱۲۲	Applying Ensemble Learning Methods for Customer Response Modeling Considering Expected Profitability	۱۲۲۲	اولویت‌بندی پروژه‌های توسعه‌ای منطقه ویژه اقتصادی سرخس با استفاده از روش AHP-TOPSIS	۱۱۶۹	طراحی سیستم پیش‌نگر انرژی؛ کولازی از تصویر سیستم‌های انرژی آینده و نظریه سیستم پیش‌نگر رابرت روزن	۱۰۴۸	شبیه‌سازی سیستم تعویض باتری برای وسایل نقلیه الکتریکی با رویکرد مبتنی بر خوشه‌بندی
		۱۱۵۹	Detection of Fraudulent Transactions in the Cryptocurrency Market Using an Explainable Graph Isomorphism Network	۱۰۷۴	ارزیابی ریسک های زیست محیطی فعالیت های گردشگری در شهر ارومیه	۱۱۷۸	Evolving Paradigms in Machine Vision for Quality Control: From Classical to Transformer-Based	۱۱۲۵	زنجیره تامین پایدار واحدهای خدمت‌رسان سیار با استفاده از برنامه‌ریزی آرمانی چند انتخابی
		۱۲۰۳	Dynamic NFT Price Prediction Incorporating Temporal Features into Machine Learning Models (BAYC Case Study)	۱۰۸۰	تحلیل عوامل اصلی موفقیت مهندسی مجدد فرایند ها با استفاده از روش دیمتل	۱۱۱۱	تدوین برنامه جامع منابع انسانی مبتنی بر مدل تعالی ۳۴۰۰۰ در پاسخ به الزامات بهره‌وری نیروی انسانی در برنامه هفتم پیشرفت کشور: مطالعه موردی شرکت برق منطقه‌ای باختر	۱۱۲۱	Optimizing Coordination in the Metformin Supply Chain Using Quantity Discounts and Government Subsidies: A Case Study of Iran's Healthcare System
	۱۰۲۹	Deep Learning Models for Price Prediction in Travertine Stone Mines: A Comparison of LSTM, Transformer, and Hybrid Models			۱۱۸۳	بررسی سطح کیفیت پارچه های اسپان باند با استفاده از تکنیک گسترش عملکرد کیفیت	۱۱۸۸	Optimization of Multi-Echelon Closed-Loop Supply Chain Networks Using a Deterministic Approach	
	۱۲۰۴	Gold Price Forecasting Using Tuned Gated Recurrent Units: Comparing Random Search and							

برنامه زمانبندی یازدهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع و سیستم‌ها ICISE 2025

پنجشنبه ۳ مهر ۱۴۰۴

صفحه ۲ از ۲

۸-۹:۳۰	ارائه مقالات	نشست ۱-۴: سمپوزیوم هوش مصنوعی هم گرایی صنعتی دبیر نشست: آقای دکتر علی یگانه، مکان: کلاس A11 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a11		نشست ۲-۴: بهینه‌سازی دبیر نشست: آقای دکتر مجید سالاری، مکان: کلاس A12 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a12		نشست ۳-۴: لجستیک و زنجیره تامین دبیر نشست: آقای دکتر محمد رنجبر، مکان: کلاس A14 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a14		نشست ۴-۴: لجستیک و زنجیره تامین دبیر نشست: آقای دکتر محمدعلی پیرایش، مکان: کلاس A15 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a15	
		کد مقاله	عنوان مقاله	کد مقاله	عنوان مقاله	کد مقاله	عنوان مقاله	کد مقاله	عنوان مقاله
		۱۰۱۲	طراحی زنجیره تأمین دیجیتال با رویکرد هوشمندسازی مسیرها: یک مدل ریاضی با در نظرگیری فناوری شناسایی از طریق امواج رادیویی و اینترنت اشياء	۱۲۳۳	Comparison of group inconsistency and the arithmetic mean of individual inconsistencies	۱۲۳۶	مدل مکان‌یابی هاب تک‌تخصیصه با رویکرد دو هدفه سناریو محور: طراحی شبکه مقاوم در برابر عدم قطعیت در مکان هاب با امکان ارسال مستقیم	۱۰۳۴	Sustainable Multi-Product Supply Chain Network Design: Integrating Backup Suppliers for Disruption Mitigation in the Dairy Sector
		۱۱۶۱	یک چارچوب یادگیری فدراسیونی قابل توضیح برای تشخیص نفوذ در اینترنت اشياء پزشکی	۱۰۳۰	Identifying and Ranking Performance Evaluation Indicators for Insurance Agencies: A Network-Based Conceptual Model Approach	۱۱۰۶	طراحی زنجیره‌تأمین و ارائه مدل ریاضی برای هیدروژن با در نظر گرفتن فناوری‌های تولید و محصولات جانبی	۱۱۱۹	مدل استکلبرگ و قرارداد تسهیم درآمد در تصمیمات قیمت‌گذاری و تبلیغات سبز زنجیره تأمین چندتولیدکننده‌ای دوکاناله
		۱۲۲۶	بهبود لجستیک خروجی با استفاده از شفافیت زنجیره تأمین با بهره‌گیری از رویکرد علم طراحی	۱۰۲۷	شناسایی فعالیت‌های بحرانی پروژه مبتنی بر فاکتورهای موثر با استفاده از خوشه‌بندی و تصمیم‌گیری چند معیاره: یک مطالعه‌ی موردی	۱۰۵۱	زمان‌بندی سبز جرثقیل‌های اسکله با رویکرد نگهداری و تعمیرات پیشگیرانه	۱۱۷۷	توسعه یک مدل زنجیره تأمین پایدار با در نظر گرفتن شرایط نامعین در صنایع لبنی
		۱۱۶۳	دیجیتالی‌شدن و رقابت‌پذیری بین‌المللی: بررسی اثر فناوری‌های دیجیتال بر ۷۰ شرکت ایرانی فعال در صادرات	۱۲۴۷	Vehicle Routing Problem with Delivery Options and Roaming Delivery Locations	۱۱۹۲	برنامه‌ریزی و زمان‌بندی زنجیره‌تأمین دارویی با رویکرد اقتصاد چرخشی	۱۰۱۴	ارایه مدل مفهومی شبکه اهداف تأمین انرژی سیستم‌های تولیدی از منابع تجدیدپذیر به کمک رویکرد تفکر مبتنی بر ارزش: مثال موردی لوازم خانگی
۱۱۳۹	Time series forecasting of COVID-19 in Iran using Holt-Winters smoothing methods	۱۰۴۴	اولویت بندی و انتخاب تأمین کنندگان با استفاده از رویکرد SAW در محیط نوتروسوفیک فازی، مطالعه موردی: شرکت گاز استان خوزستان	۱۱۸۲	توسعه مدل ریاضی چندهدفه برای مسئله موازنه زمان، هزینه و ریسک پروژه با در نظرگرفتن منابع انسانی چندمهارت‌ه تحت شرایط عدم قطعیت فازی	۱۱۸۹	طراحی یک شبکه زنجیره تأمین بایودیزل چندسطحی و چنددوره‌ای با در نظر گرفتن سیاست انتشار کربن		
۱۱-۱۰:۳۰		پذیرایی، بوستان اقاچیا							
۱۰-۱۱:۳۰	ارائه مقالات	نشست ۲-۵: بهینه‌سازی دبیر نشست: آقای دکتر محمد رنجبر، مکان: کلاس A12 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a12		نشست ۳-۵: نوآوری و مدیریت کسب و کار دبیر نشست: آقای دکتر مجید مردانی، مکان: کلاس A14 پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/a14					
		کد مقاله	عنوان مقاله	کد مقاله	عنوان مقاله				
		۱۰۹۵	Multi Period Closed-Loop Supply Chain Modeling for Plastic Box Production with the Objective of Cost Minimization	۱۱۹۸	عدم قطعیت نایتی در مدیریت استراتژیک و آینده‌نگاری راهبردی؛ یک مرور نظام‌مند				
		۱۰۵۲	بهینه‌سازی تعداد پل‌های خورشیدی سیستم فتوولتاییک در خانه‌های هوشمند: ارائه یک مدل ریاضی تصادفی دو مرحله‌ای با در نظر گرفتن عوامل مؤثر و عدم قطعیت تولید برق روزانه توسط پل‌های خورشیدی	۱۰۹۰	تحقیقات بازاریابی زیورآلات دست ساز سرامیکی با رویکرد بخش بندی بازار و تصمیم‌گیری چند معیاره در بازار ایران				
		۱۱۶۲	مساله بالانس خط مونتاژ نوع U تحت عدم قطعیت	۱۱۰۹	تحلیل کارایی شرکت‌های فناور مستقر در پارک های علم و فناوری				
		۱۰۴۷	بهینه‌سازی برنامه‌ریزی تولید و تأمین در شرایط عدم قطعیت قیمت و تقاضا با رویکرد برنامه‌ریزی تصادفی دو مرحله‌ای	۱۱۰۱	رقابت پذیری بنگاه‌های کوچک و متوسط با استفاده از مدل توسعه خوشه ای				
				۱۱۵۱	Bio manufacturing in Medicine: From Lab Innovations to Industrial Applications				
۱۴-۱۲:۳۰		نماز و ناهار، مرکز رفاهی شماره ۲، رستوران زیتون							
۱۶-۱۵:۳۰		پذیرایی، بوستان اقاچیا							
۱۸-۱۶		اختتامیه (تلاوت قرآن، سخنرانی دبیران کنفرانس، اجرای موسیقی زنده، تقدیر از برگزارکنندگان کارگاه‌ها و حامیان مالی)، مکان: تالار خوارزمی و بوزجانی							

پنل ارائه مقالات سمپوزیوم هوش مصنوعی			
پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/kharazmi			تالار خوارزمی
زمان	روز	عنوان مقاله	کد مقاله
در پنل ارائه مقالات سمپوزیوم	-	Optimization of Multi-Echelon Closed-Loop Supply Chain Networks Using a Deterministic Approach	۱۱۸۸
		Integrating smart card data and environmental factors in public transportation management: A machine learning-based framework for Mashhad	۱۱۳۰
		رویکرد یکپارچه داده‌محور جهت بهبود تخصیص منابع نظام سلامت با تحلیل داده‌های متنی مبتنی بر پردازش زبان طبیعی	۱۰۸۷
		بهینه‌سازی مقاوم مسیرهای حمل‌ونقل اضطراری تحت عدم‌قطعیت با استفاده از الگوریتم گرگ خاکستری	۱۰۶۷
		بهینه‌سازی مکان‌یابی کمدهای بسته پستی با مدل‌سازی ریاضی و پیش‌بینی تقاضا با استفاده از یادگیری ماشین	۱۰۴۰
		Blockchain-Based Token Mechanism for Green Supply Chain Coordination	۱۰۲۲
پنل ارائه مقالات محور مالی			
پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/e207			کلاس E۲۰۱
زمان	روز	عنوان مقاله	کد مقاله
۱۴:۰۰ - ۱۵:۳۰	پنجشنبه ۳ مهر	A Hybrid Prediction Model Based on Machine Learning and Random Walk Stochastic Processes in the Cryptocurrency market	۱۱۷۲
		بررسی مدل‌های یادگیری ماشین در پیش‌بینی روند ارزهای دیجیتال	۱۱۰۸
		ارائه مدل بهینه‌سازی سبد فناوری: تأمین مالی مرحله‌ای متناسب با سطح آمادگی فناوری	۱۱۴۳
		یک رویکرد آگاه از رژیم بازار برای ارزیابی اهمیت اقتصادی تکنیک‌های انتخاب و استخراج ویژگی در بازار فارکس	۱۲۲۵
		پنل ارائه مقالات محور خودرو	
پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/iedep			اتاق شورا گروه مهندسی صنایع
زمان	روز	عنوان مقاله	کد مقاله
۱۶:۰۰-۱۷:۳۰	چهارشنبه ۲ مهر	قیمت‌گذاری اختیار معامله سهام شرکت ایران‌خودرو با واحد بازگشتی دروازه‌ای (GRU)	۱۱۳۶
		سیاست پاداش جریمه دولتی و گسترش مسئولیت تولیدکنندگان خودرو برای اسقاط خودروهای فرسوده	۱۱۰۳
		طراحی شبکه لجستیک معکوس برای بازیافت خودروهای فرسوده با درنظرگرفتن ابعاد پایداری	۱۲۳۱
پنل ارائه مقالات محور نساجی			
پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/e207			کلاس E۲۰۱
زمان	روز	عنوان مقاله	کد مقاله
۱۱:۰۰-۱۲:۳۰	چهارشنبه ۲ مهر	پیش‌بینی تقاضای سفارشی با استفاده از شبکه عصبی LSTM: مطالعه موردی تولیدی لباس کار	۱۱۷۳
		ارائه یک مدل چندمعیاره به منظور تحلیل میزان موفقیت خوشه‌های صنعتی پوشاک	۱۰۶۰
		توسعه سامانه مکان‌یابی خوشه‌های پوشاک مبتنی بر بهینه سازی شاخص‌های محیطی و اقتصادی	۱۰۶۱
پنل ارائه مقالات محور معدن			
پخش آنلاین در: https://skyroom.online/ch/icise2025/haeryan			تالار حائریان
زمان	روز	عنوان مقاله	کد مقاله
۱۱:۰۰-۱۲:۳۰	چهارشنبه ۲ مهر	مدیریت ناوگان معادن روباز: رویکرد مبتنی بر برنامه‌ریزی عدد صحیح دودویی برای بهینه‌سازی تجهیزات چرخ‌زنچیری	۱۱۹۵
		A Theoretical & Practical Project-Based Questionnaire for the Mining Industry Risks	۱۲۴۰
		طراحی شبکه زنجیره تامین پایدار فلزات و سنگ‌های زینتی (مطالعه موردی طلا و جواهر)	۱۲۴۲
۱۴:۰۰ - ۱۵:۳۰		ارزیابی و رتبه بندی تامین کنندگان در زنجیره تامین پایدار با استفاده از روش تاپسیس فازی (مطالعه موردی: صنعت فولاد استان خراسان شمالی)	۱۲۴۸
		ارزیابی میزان اثربخشی روش‌های آموزشی کارکنان در شرکت فولاد سیرجان ایرانیان	۱۲۱۸