



شماره ۲۸
بهار و تابستان ۱۴۰۰

خبرنامه

انجمن ایرانی تحقیق در عملیات



انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

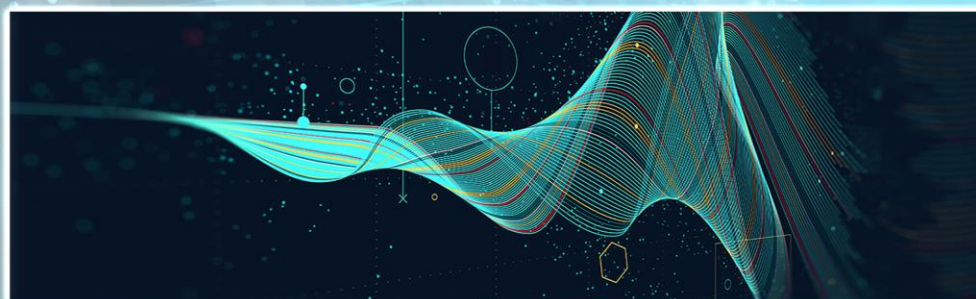


دانشگاه سجاد
فصلی غیررسمی

چهاردهمین کنفرانس بین المللی

انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

۲۷ الی ۲۹ مهر ۱۴۰۰ مشهد - دانشگاه سجاد



محورهای کنفرانس

- | | | |
|--|--|-------------------------------|
| بهینه‌سازی مبتنی بر شبیه‌سازی | بهینه‌سازی در شرایط عدم قطعیت | بهینه‌سازی خطی و غیرخطی |
| بهینه‌سازی مدل‌های حمل‌ونقل و شبکه | کنترل بهینه و کاربردهای آن | بهینه‌سازی ترکیباتی |
| تصمیم‌گیری چندمعیاره و کاربردهای آن | مکان‌یابی و تخصیص | بهینه‌سازی عددی |
| محاسبات نرم (روش‌های هوشمند بهینه‌سازی) | مدل‌سازی مالی و ریسک | مدیریت پروژه و زمان‌بندی |
| علم داده (داده کاوی، روش‌های آماری و ...) | تحلیل پوششی داده‌ها | روش‌های ابتکاری و فرا ابتکاری |
| نقش تحقیق در عملیات در دوران کرونا و پسا کرونا | بهینه‌سازی معکوس | زنجیره تأمین و لجستیک |
| | کاربردهای تحقیق در عملیات در صنایع دفاعی و نظامی، انرژی، پزشکی و ... | |

همراه با بخش ویژه تجارب مدیریتی



هم‌زمان با ۲۶ سالگی دانشگاه سجاد
دانشگاه سجاد، در مسیر تحول و توسعه
و تأثیرگذاری بر جامعه

مجلات ارسال مقالات و تجارب مدیریتی

۳۱ مرداد ۱۴۰۰

<https://icors2021.sadjad.ac.ir>

icors2021@gmail.com



۰۵۱۳۶۰۲۹۳۱۳



مشهد، جلال آل احمد ۶۴، دانشگاه سجاد





خبرنامه

انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

شماره ۲۸، بهار و تابستان ۱۴۰۰

خبرنامه نشریه‌ی خبری و علمی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات است که توسط انجمن انتشار می‌یابد.

صاحب امتیاز: انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

مدیرمسئول: دکتر سید هادی ناصری

سردبیر: سلیم باوندی

هیأت تحریریه: دکتر رضا توکلی مقدم، دکتر فرهاد حسین زاده لطفی، دکتر جعفر فتحعلی، دکتر محمد مهدی پایدار، دکتر ساناز ریواز، دکتر ملیحه نیک سیرت، دکتر داود درویشی سلوکلاهی

تاریخ انتشار: بهار و تابستان ۱۴۰۰

طراحی و تنظیم: سلیم باوندی

شمارگان: ۱۰۰۰ جلد

نشانی: بابلسر، دانشگاه مازندران، دفتر نمایندگی انجمن تحقیق در عملیات

تلفن و دورنگار: ۰۱۱۳۵۳۰۲۴۷۲-۰۹۱۱۹۱۱۳۱۸۱

نشانی الکترونیک خبرنامه:

niors.info@gmail.com

info@iors.ir

نشانی الکترونیک انجمن:

www.iors.ir

پایگاه اینترنتی:

فهرست

۲..... سخن سردبیر

چهاردهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن ایرانی تحقیق

در عملیات (فراخوان دوم)..... ۳

دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و

دانش..... ۵

نهمین کنگره سیستم‌های فازی و هوشمند

ایران..... ۶

گزارش اولین کنفرانس ملی بهینه‌سازی و روش‌های

نوین حل مساله..... ۷

گزارش اولین کنفرانس ملی حمل‌ونقل و لجستیک..... ۸

اخبار انجمن و دانشگاه‌ها..... ۹

معرفی دانشگاه نهاوند..... ۱۰

معرفی کتاب..... ۱۱

اسامی نمایندگان انجمن در دانشگاه‌های سراسر

کشور..... ۱۲

فرم عضویت حقوقی..... ۱۳

فرم عضویت حقیقی..... ۱۴

سخن سردبیر:

ویروس کرونا در حال حاضر بحران جهانی سلامت و بزرگ‌ترین چالشی است که بشر از زمان جنگ جهانی دوم تاکنون تجربه کرده است. در این شرایط که بیماری درمان خاصی ندارد، پیشگیری از بیماری و آماده‌سازی خدمات بهداشتی و درمانی بسیار حائز اهمیت است. یکی از مهم‌ترین موضوعات در این موارد واکسینه کردن بخش قابل‌توجهی از جامعه است. واکسیناسیون زمانی می‌تواند موفق واقع شود که ۷۰ درصد افراد جامعه واکسن زده باشند. امید است تا با تدابیر مناسب و همراهی مردم هر چه سریع‌تر این امر حیاتی محقق شود. در اینجا لازم میدانم تا مجدداً به نمایندگی از هیأت تحریریه نشریه خبری انجمن ایرانی تحقیق در عملیات از کادر پزشکی اعم از پزشکان و پرستاران، بهیاران و نیروهای خدماتی و همه فعالان در این حوزه که مدت زیادی بوده در صف مقدم مبارزه با کرونا هستند، قدردانی کنم.

بدین‌وسیله شماره دیگری از نشریه‌ی خبری انجمن ایرانی تحقیق در عملیات (شماره بیست و هشتم، بهار و تابستان ۱۴۰۰) جهت استحضار اعضای محترم انجمن و سایر علاقه‌مندان گرامی، مدیران و صاحب‌نظران صنایع از اخبار و فعالیت‌های صورت گرفته انجمن ارائه می‌گردد.

از خوانندگان گرامی دعوت می‌شود که با ارسال مطالب علمی و خبری خود اعم از اخبار برگزاری کنفرانس‌ها، اخبار علمی دانشگاه‌ها و دانش‌آموختگان دوره‌های تحصیلات تکمیلی مرتبط، معرفی کتاب، نشریه و نرم‌افزار، معرفی مراکز تحقیقاتی و پایگاه‌های اینترنتی، معرفی مقالات برگزیده، تهیه محتوای آموزشی و یا موضوعات پیشنهادی دیگر ما را در تهیه شماره‌های آتی خبرنامه یاری نمایند. مطالب پذیرفته‌شده با نام نویسنده در خبرنامه و همچنین کانال تلگرام انجمن ایرانی تحقیق در عملیات به آدرس https://t.me/iors_Newsletters

منتشر خواهد شد.



مطالبی که در این شماره می‌خوانید:

- سخن سردبیر
- چهاردهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات (فراخوان دوم)
- دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش
- نهمین کنگره سیستم‌های فازی و هوشمند ایران
- گزارش اولین کنفرانس ملی بهینه‌سازی و روش‌های نوین حل مساله
- گزارش اولین کنفرانس ملی حمل‌ونقل و لجستیک
- اخبار انجمن و دانشگاه‌ها
- معرفی دانشگاه نهاوند
- معرفی کتاب
- اسامی نمایندگان انجمن در دانشگاه‌های سراسر کشور
- فرم عضویت حقوقی

چهاردهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات (فراخوان دوم)

۲۷ الی ۲۹ مهر ۱۴۰۰، دانشگاه صنعتی سجاد



چهاردهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات در تاریخ ۲۷ الی ۲۹ مهر ۱۴۰۰ توسط دانشگاه صنعتی سجاد، در شهر مشهد برگزار خواهد شد. علاقه‌مندان می‌توانند جدیدترین یافته‌های علمی خود را در قالب «مقالات» و «تجارب مدیریتی» در محورهای زیر ارسال نمایند:

- بهینه‌سازی خطی و غیرخطی
- بهینه‌سازی در شرایط عدم قطعیت (فازی، احتمالی، بازه‌ای، استوار، خاکستری، تصادفی و ...)
- بهینه‌سازی مبتنی بر شبیه‌سازی
- بهینه‌سازی ترکیباتی
- بهینه‌سازی عددی
- بهینه‌سازی معکوس
- بهینه‌سازی مدل‌های حمل‌ونقل و شبکه
- کنترل بهینه و کاربردهای آن
- مکان‌یابی و تخصیص
- زنجیره تأمین و لجستیک
- مدیریت پروژه و زمان‌بندی
- مدل‌سازی مالی و ریسک
- تصمیم‌گیری چندمعیاره و کاربردهای آن
- روش‌های ابتکاری و فرا ابتکاری
- تحلیل پوششی داده‌ها
- محاسبات نرم (روش‌های هوشمند بهینه‌سازی)
- علم داده (داده‌کاوی، روش‌های آماری و...)

- کاربردهای تحقیق در عملیات در صنایع دفاعی و نظامی، انرژی، پزشکی و...
- نقش تحقیق در عملیات در دوران کرونا و پسا کرونا

تاکنون چهار سخنرانی کلیدی برای این کنفرانس برنامه‌ریزی شده است:

سخنران کلیدی



• دکتر محمدرضا مهرگان

استاد پیشکسوت دانشکده مدیریت دانشگاه تهران و مؤلف برجسته حوزه تحقیق در عملیات

عنوان سخنرانی: بررسی علل ضعف تحقیق در عملیات در ایران



• Dr. Hamed Soleimani

Research Fellow in Data Science in Melbourne Centre for Data Science, University of Melbourne, Australia.



Title: Instance Space Analysis for Automated Algorithm Selection



• Dr. Mohammad-R. Akbarzadeh-T.

Professor and director of the Center of Excellence on Soft Computing and Intelligent Information Processing (SCIIP), Electrical Engineering Department, Ferdowsi University of Mashhad



Title: Many-Objective Optimization with Subjective, Noisy, and Incomplete Observations



• Dr. Mohammad Darayi

Assistant Professor of Systems Engineering, Great Valley School of Graduate Professional Studies, The Pennsylvania State University



Title: Infrastructure Network Resilience and Economic Impacts: Applications in Multi-modal Freight Transportation

مشابه دنیای واقعی، در طول بازی چالش‌های گوناگونی رخ می‌دهد که مدیریت صحیح آن‌ها باعث بهبود عملکرد هر تیم می‌شود. در طی زمان اجرای مسابقه هر تیم می‌تواند موقعیت خود را نسبت به سایر تیم‌های رقیب تشخیص داده و در پایان تیم‌هایی که بیش‌ترین درآمد مالی را از تصمیمات خود کسب کنند، برتر مسابقه خواهد بود. این مسابقه در جهت یادبود «استاد فقید زنده‌یاد دکتر میربهادرقلی آریانزاد» برنامه‌ریزی شده و امید است که با مشارکت تمامی نخبگان، دانشجویان، اساتید، کارشناسان و مدیران مرتبط این مسابقه گام کوچکی در توسعه استفاده از ابزارهای تحقیق در عملیات در صنعت و خدمات فراهم نماید. ظرفیت این مسابقه محدود بوده و به تعداد ۳۰ تیم حداکثر ۳ نفره است.

این کنفرانس تاکنون سه پیش رویداد شامل دو کارگاه با عناوین «کارگاه مقاله‌نویسی»، «علم داده و کارآفرینی» و «وینار» و «تسل جدید چیدمان‌های کارخانه» را به‌صورت آنلاین برگزار نموده است.



➤ **دبیر کنفرانس:** دکتر ابراهیم رضایی نیک

➤ **دبیر علمی:** دکتر جواد حمید زاده

➤ **دبیر اجرایی:** دکتر منیره احمدی منش

لازم به ذکر است کلیه مقالات این کنفرانس پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) و در پایگاه سیولیکا نمایه خواهد شد و شما می‌توانید مقالات خود را در این همایش ارائه نموده و از امتیازات علمی ارائه مقاله کنفرانس با دریافت گواهی کنفرانس استفاده نمایید.

مهلت ارسال اصل مقالات: ۱۵ تیر ۱۴۰۰

اعلام نتایج داوری: ۳۱ مرداد ۱۴۰۰

مهلت ثبت‌نام زودهنگام: ۷ شهریور ۱۴۰۰

آدرس دبیرخانه کنفرانس: مشهد- جلال آل احمد ۶۴- دانشگاه سجاده-

ساختمان شماره یک- طبقه سوم- اتاق ۱۳۸

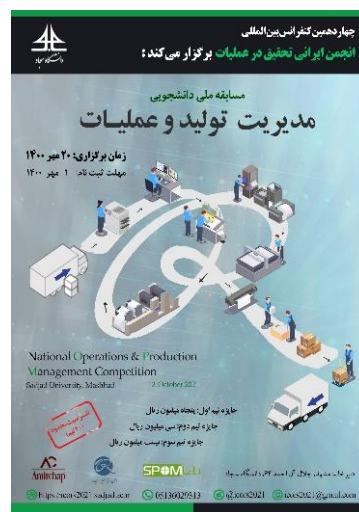
تلفن: ۰۵۱۳۶۰۲۹۳۱۳ - ۰۵۱۳۶۰۲۹۰۰۰ - داخلی ۱۲۲

پست الکترونیکی: icors2021@gmail.com

منبع: وبگاه کنفرانس

همچنین مقالات منتخب در این کنفرانس به‌صورت توسعه‌یافته در مجلات منتخب زیر به چاپ می‌رسند:

- Iranian Journal of Operations Research (IJOR)
- International Journal of Engineering (IJE)
- Journal of Artificial Intelligence & Data Mining (JAIDM)
- Control and Optimization in Applied Mathematics (COAM)
- Iranian Journal of Numerical Analysis and Optimization (IJNAO)
- Journal of Quality Engineering and Production Optimization (JQEPO)
- Iranian Journal of Engineering Education (IJEE)



از دیگر برنامه‌های چهاردهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات، برگزاری مسابقه‌ای تحت عنوان «مدیریت تولید و عملیات» با همکاری گروه مهندسی صنایع دانشگاه فردوسی مشهد است. هدف اصلی این مسابقه ارتقای توانمندی‌های دانشجویان و دانش‌آموختگان در به‌کارگیری تکنیک‌های علمی در مسائل دنیای واقعی است. در این مسابقه کلیه شرکت‌کنندگان بر اساس آنچه در دروس مختلف فراگرفته‌اند، از طریق یک نرم‌افزار شبیه‌سازی‌شده، هم‌زمان به رقابت می‌پردازند و مدیریت شرکت موردنظر به مدت دو سال در اختیار تیم‌ها قرار می‌گیرد. هر تیم باید با تصمیم‌گیری مناسب و با تکیه بر خلاقیت و نوآوری، تلاش کند تا در پایان بیش‌ترین سرمایه را به دست آورد.

دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش

۲۳ تا ۲۵ آذرماه ۱۴۰۰، دانشگاه علوم و فنون مازندران



دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش با حمایت دانشگاه علوم و فنون بابل و انجمن فناوری اطلاعات و ارتباطات ایران در تاریخ ۲۳ تا ۲۵ آذرماه ۱۴۰۰ به صورت مجازی برگزار می‌شود. هدف از برگزاری این کنفرانس، رشد و توسعه دانش و فناوری اطلاعات و انتقال آخرین تجارب و دستاوردهای پژوهشی و صنعتی در این زمینه، فراهم آوردن بستری مناسب برای توسعه محورهای مطرح شده در کنفرانس، با تمرکز بر زمینه‌های نو و کاربردهای آن عنوان شده است. علاقه‌مندان می‌توانند جدیدترین یافته‌های علمی خود را در محورهای زیر ارسال نمایند:

- بسترهای رایانشی و رایانش هوشمند (رایانش توزیع شده، موازی، توری، کوانتومی، ابری، لبه و فراگیر)
- هوش مصنوعی (یادگیری ماشین، یادگیری عمیق و محاسبات نرم)
- پردازش محتوا (پردازش زبان طبیعی، گفتار، تصویر و ویدیو)
- حریم خصوصی، امنیت اطلاعات و امنیت سایبری
- مدیریت کیفیت و آینده پژوهی فناوری اطلاعات
- علوم داده، داده کاوی و کلان داده‌ها
- زنجیره بلوکی و ارز دیجیتال
- شهر هوشمند، شبکه هوشمند، شهروند هوشمند
- کسب و کارهای جدید در فناوری اطلاعات و دانش
- تحلیل شبکه‌های اجتماعی و رایانش اجتماعی و فرهنگی
- تعامل انسان با رایانه، بازی‌های رایانه‌ای، واقعیت مجازی، واقعیت افزوده
- حاکمیت هوشمند، دولت الکترونیکی، اقتصاد هوشمند و تجارت الکترونیکی

- سلامت الکترونیک و شرایط پاندمی، مراقبت‌های بهداشتی و بیوانفورماتیک
- شبکه‌های ارتباطی فناوری اطلاعات و دانش (اینترنت اشیا، 5G و بالاتر)
- هوش تجاری، سیستم‌های خبره، سیستم‌های تصمیم‌یار و سیستم‌های توصیه گر

تاکنون سه سخنرانی کلیدی برای این کنفرانس برنامه‌ریزی شده است:

- Dr. Nematollah Shiri, Concordia University
- Prof. Uffe Kock Wiil, University of Southern Denmark
- Prof. Joachim Posegga, University of Passau

شایان ذکر است، با هماهنگی‌های صورت گرفته مقالات برگزیده در این کنفرانس در مجلات منتخب به چاپ خواهند رسید.

- **دبیر کنفرانس:** دکتر باقر رحیم‌پور
- **دبیر علمی:** دکتر عباس محمدی
- **دبیر اجرایی:** دکتر محسن پور فلاح



نمایی از دانشگاه علوم و فنون مازندران

مهلت ارسال مقالات کامل: ۱۴ مهر ۱۴۰۰

اعلام نتایج داوری: ۲۵ آبان ۱۴۰۰

مهلت ارسال نسخه نهایی مقاله و فایل ارائه: ۹ آذر ۱۴۰۰

آدرس دبیرخانه کنفرانس: بابل، خیابان شیخ طبرسی، خیابان

سرداران ۱۲، دانشگاه علوم و فنون مازندران

تلفن: ۰۹۱۱۹۰۱۵۰۴۵

پست الکترونیکی: ikt2021@ustmb.ac.ir

منبع: وبگاه کنفرانس

➤ رئیس کنگره: دکتر محمدعلی نوراللهی

➤ دبیران علمی: دکتر ماشاالله ماشین چی، دکتر فرشته فروزش

➤ دبیر اجرایی: دکتر معراج عبدی

نهمین کنگره سیستم‌های فازی و هوشمند ایران

۱۱ تا ۱۳ اسفندماه ۱۴۰۰، مجتمع آموزش عالی بزم

در این کنگره پژوهشگران و متخصصین از دانشگاه و صنعت گرد هم خواهند آمد تا در توسعه و پیشرفت‌های اصیل در حوزه سیستم‌های فازی و هوشمند، هوش جمعی و محاسبات تکاملی پیشرو و سهیم باشند. در این رویداد علمی از مقالات و پژوهش‌های نظری و کاربردی به هر دو زبان فارسی و انگلیسی استقبال خواهد شد. مقالات برتر ارائه‌شده پس از برگزاری به مجلات معتبر داخلی منتخب معرفی خواهند شد. تبادل نظرهای تخصصی در این محفل، شامل سخنرانی‌های کلیدی، نشست‌های ویژه، کارگاه‌های آموزشی و نیز ارائه پوستر است. رایزنی برای نمایه‌سازی مجموعه مقالات پذیرفته‌شده در پایگاه‌های IEEE explore (به زبان انگلیسی) و ISC، طبق روال کنگره‌های پیشین با جدیت در حال پیگیری است.



نهمین کنگره سیستم‌های فازی و هوشمند ایران (CFIS2022) با حمایت انجمن سیستم‌های فازی ایران و انجمن سیستم‌های هوشمند ایران ۱۱ تا ۱۳ اسفند ۱۴۰۰ در مجتمع آموزش عالی بزم برگزار خواهد شد. کنگره سیستم‌های فازی و هوشمند ایران شامل سه همایش موفق بیستمین کنفرانس سیستم‌های فازی ایران، هجدهمین کنفرانس سیستم‌های هوشمند و پنجمین کنفرانس هوش جمعی و محاسبات تکاملی است. فراهم آوردن بستری مناسب برای ارائه جدیدترین تحقیقات انجام‌شده و افزایش ارتباط علمی بین علاقه‌مندان در رشته‌های مختلف، از جمله اهداف این رویداد علمی است. محورهای کنفرانس شامل کلیه محورهای مرتبط با هوش محاسباتی از جمله:

- ریاضیات، منطق فازی
- سیستم‌های فازی در مهندسی
- آمار و احتمال در محیط فازی
- بهینه‌سازی و تصمیم‌گیری در محیط فازی
- سیستم‌های فازی در علوم انسانی
- سیستم‌های فازی در اقتصاد و مدیریت
- علوم پزشکی و سیستم‌های فازی
- سیستم‌های فازی در علوم کشاورزی
- محاسبات نرم
- هوش مصنوعی
- هوش محاسباتی و داده‌کاوی
- بیوانفورماتیک
- ماشین بینایی و پردازش تصویر



نمایی از مجتمع آموزش عالی بزم

تاریخ‌های مهم

شروع ارسال مقالات: ۵ تیر ۱۴۰۰

آخرین مهلت ارسال مقالات: ۱۵ آبان ۱۴۰۰

اعلام نتایج داوری: ۱۵ آذر ۱۴۰۰

آخرین مهلت ارسال نسخه قابل چاپ مقالات: ۳۰ آذر ۱۴۰۰

آخرین مهلت ثبت نام با مقاله و پرداخت هزینه: ۵ دی ۱۴۰۰

آخرین مهلت ثبت نام بدون مقاله: ۳۰ دی ۱۴۰۰

شماره تماس: ۰۳۴۴۴۲۱۰۵۶۵

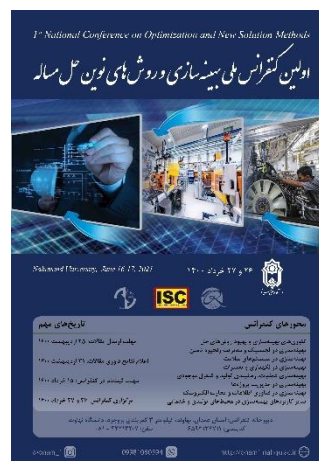
آدرس دبیرخانه: بزم، بزرگراه خلیج فارس، مجتمع آموزش عالی بزم

منبع: وبگاه کنفرانس

عنوان کارگاه‌ها

گزارش اولین کنفرانس ملی بهینه‌سازی و روش‌های نوین حل مساله

۲۶ و ۲۷ خردادماه ۱۴۰۰، دانشگاه نهاوند



- عدم قطعیت در بهینه‌سازی و آشنایی با بهینه‌سازی استوار
دکتر علیرضا گلی، عضو هیات علمی دانشگاه اصفهان
- فرآیند تضمین شده حل مساله برای مواجهه با چالش‌های قرن بیست و یکم
دکتر بابک جوادی، عضو هیات علمی دانشگاه تهران
- What is the best choice for solving NP-hard optimization models?
Dr. Amir M. Fathollahi-Fard, École de technologie supérieure, Montréal
- Sustainable fuzzy multi-trip location-routing problem for medical waste management during the COVID-19 outbreak
Dr. Erfan Babaei Tirkolaee, Istinye University

همچنین از پروفسور محمدرضا اکبری جوکار عضو هیأت علمی دانشگاه صنعتی شریف، پروفسور عیسی نخعی عضو هیأت علمی دانشگاه تربیت مدرس، پروفسور احمد ماکوئی عضو هیأت علمی دانشگاه علم و صنعت، دکتر وهاب وحدت محقق، دانشگاه هاروارد آمریکا و Maxim. A. Dulebenets از دانشگاه فلوریدا جهت ارائه سخنرانی و انتقال تجربیات در راستای موضوع کنفرانس دعوت به عمل آمد، که سخنرانی‌های ایشان با استقبال خوب پژوهشگران روبرو شده و کمک زیادی به ارتقاء علمی کنفرانس نمود. با توجه به برگزاری مجازی این کنفرانس و مسائلی از قبیل قطعی برق یا اینترنت و همچنین با توجه به اینکه کنفرانس در روزهای قبل از انتخابات ریاست جمهوری برگزار می‌شد، تمام پیش‌بینی‌های لازم جهت جلوگیری از اختلال و بی‌نظمی در برپایی کنفرانس انجام شد. مدیریت هم‌زمان سه پتل موازی و از طرفی بررسی حضور نویسندگان در هر پتل، رفع مشکلات احتمالی کیفیت و صدای فایل‌های ارائه و مساله سرعت اینترنت و از طرفی تعداد کم کمیته اجرایی کنفرانس این کار را به مراتب برای تیم سخت‌تر کرده بود. از طرفی برای هر کدام از داوران فرم ارزیابی آنلاین مقالات توسط دبیر علمی کنفرانس طراحی شد و باوجود حجم بالای کار، در مراسم اختتامیه تمامی پرسشنامه‌های آنلاین بررسی شده و امتیازات کلیه مقالات محاسبه و مقالات برتر کنفرانس نیز معرفی شدند. همچنین کلیپ رویدادهای کنفرانس با لحاظ نمودن تمامی وقایع کنفرانس در مراسم اختتامیه برای حضار ارائه شد. درنهایت با برنامه‌ریزی خوب و باوجود همه این مشکلات و سختی‌های کار، تمامی گواهی‌های ارائه مقالات برای نویسندگان محترم همچنین گواهی‌های داوری و سخنرانی و ارائه کارگاه‌ها برای اساتید محترم پس از مراسم اختتامیه ارسال شد.

منبع: وبگاه کنفرانس

اولین کنفرانس ملی بهینه‌سازی و روش‌های نوین حل مساله با مرجعیت دانشگاه بوعلی سینا در تاریخ‌های ۲۶ و ۲۷ خردادماه ۱۴۰۰ برگزار شد. هدف اصلی از برگزاری این کنفرانس علمی به‌روز نمودن اطلاعات، تبادل دیدگاه‌ها و آشنایی با پیشرفت‌های نوین در زمینه تحقیق در عملیات، بهینه‌سازی و حل مساله بود. این کنفرانس فعالیت خود را در اسفندماه ۱۳۹۹ با اخذ مجوز از ISC و با حمایت معنوی انجمن مهندسی صنایع ایران و انجمن ایرانی تحقیق در عملیات آغاز نمود. تعداد ۵۵ نفر از اساتید محترم گروه مهندسی صنایع دانشگاه‌های معتبر کشور به عضویت کمیته علمی این کنفرانس درآمدند و از این بین ۳۸ نفر عضو کمیته علمی به‌صورت فعال با این کنفرانس همکاری نمودند. با توجه به پرسشنامه آنلاینی که برای داوران جهت تشخیص محورهای موردنظر ایشان برای داوری طراحی شده بود برای هر کدام از اعضای محترم کمیته علمی تعداد ۴ تا ۵ مقاله مطابق با محور انتخابی ایشان جهت داوری ارسال شد. درنهایت هر مقاله توسط حداقل ۳ استاد از اعضای کمیته علمی کنفرانس داوری شد و نتایج داوری مقالات طبق برنامه زمانی در خردادماه ۱۴۰۰ اعلام شدند. درنهایت از ۱۱۴ مقاله ارسالی به کنفرانس، تعداد ۵۸ مقاله موردپذیرش نهایی قرار گرفت و از مقالات پذیرش شده تعداد ۳۸ مقاله جهت ارائه در ۸ پتل کنفرانس با توجه به نظر داوران انتخاب شدند. برای هر یک از پتل‌ها از ۳ نفر از اساتید مجرب در آن حوزه دعوت به عمل آمد، که با همکاری خوب اساتید محترم محیط پویایی جهت انتقال تجربیات و بیان نظرات بین اساتید و نویسندگان فراهم شد. از سوی دیگر، موضوعات کلیدی در خصوص بهینه‌سازی و روش‌های حل مساله شناسایی شد و متناسب با موضوعات موردنظر درمجموع ۴ کارگاه و به‌صورت رایگان توسط اساتید مجرب برگزار شد:



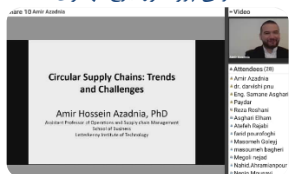
سخنرانی دکتر سید هادی ناصری



سخنرانی پروفسور ایرج مهدوی



سخنرانی پروفسور رضا توکلی مقدم



سخنرانی دکتر امیرحسین آزادنیا

گزارش اولین کنفرانس ملی حمل و نقل و لجستیک

۸ تا ۹ شهریور ۱۴۰۰، دانشگاه مازندران



- Prof. Reza Tavakkoli-Moghaddam, University of Tehran,
Title: Electric Vehicle Routing Problems: Background and Challenges
- Dr. Reza Kia, German University of Technology, Oman
Title: Supply Chain Digital Twins, definition and applications
- Dr. Amir Hossein Azadnia, Letterkenny Institute of Technology, Ireland
Title: Circular Supply Chains: Trends and Challenges

سخنرانی‌های آنلاین از بعدازظهر روز دوشنبه ۸ شهریور شروع و تا ظهر روز چهارشنبه ۹ شهریور ادامه داشت. در مراسم اختتامیه کنفرانس در ساعت ۱۲:۳۰ روز سه‌شنبه ۹ شهریور برگزار شد که دکتر سید هادی ناصری و دکتر مصطفی حاجی آقائی کشتلی ضمن تشکر از شرکت‌کنندگان کنفرانس، به تشریح نحوه ارسال گواهی‌های مقالات و چاپ مجموعه مقالات کنفرانس پرداختند. شایان ذکر است مقالات برگزیده در این کنفرانس پس از تأیید در مجلات زیر به چاپ خواهند رسید:

- International Journal of Applied Operations Research
- Control and Optimization in Applied Mathematics-COAM
- Journal of modern operations research

- مجله تحقیق در عملیات و کاربردهای آن

همچنین اولین کنفرانس ملی حمل و نقل و لجستیک در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام ISC با کد اختصاصی ۳۶۰۴۵ - ۰۰۲۱۰ نمایه گردید.

اولین کنفرانس ملی حمل و نقل و لجستیک با همکاری انجمن ایرانی تحقیق در عملیات و هسته پژوهشی بهینه‌سازی و لجستیک دانشگاه مازندران ۸ و ۹ شهریورماه ۱۴۰۰ به صورت مجازی برگزار شد. این کنفرانس در ساعت ۱۰ صبح روز دوشنبه آغاز شد و در ابتدا دکتر سید هادی ناصری دبیر کنفرانس و نایب‌رئیس انجمن تحقیق در عملیات ایران ضمن خوش‌آمدگویی، بر ادامه برگزاری چنین رویدادهایی حتی در سطح بین‌المللی تأکید نمودند و توجه مدیران و تصمیم‌گیرندگان کلان کشور را به محورهای طرح‌شده در این کنفرانس خواستار شدند. در ادامه پروفسور ایرج مهدوی، ریاست انجمن ایرانی تحقیق در عملیات ضمن تقدیر از برگزاری چنین رویدادهایی، حمل و نقل و لجستیک را جزء لاینفک زندگی بشر دانستند. ضرورت ورود به مباحث بهینه‌سازی، حمل و نقل و لجستیک، لزوم قرارگیری این مباحث در چارچوب یک نظام مدیریت کیفیت و بهینه‌سازی، توجه به آینده‌پژوهی در لجستیک و اهمیت کلیدی ورود فضای فناوری اطلاعات و دانش در سیستم حمل و نقل از جمله مباحث مطرح‌شده در سخنرانی ایشان بود. سپس دکتر مصطفی حاجی آقائی کشتلی، دبیر علمی کنفرانس، گزارشی از میزان ثبت‌نام شرکت‌کنندگان در این کنفرانس ارائه دادند. طبق گزارش ایشان، بالغ بر ۱۱۴ مقاله به دبیرخانه کنفرانس ارسال شد که در نهایت پس از فرآیند داوری ۵۷ مقاله موردپذیرش قرار گرفت که به دلیل محدودیت‌های زمانی ۳۰ مقاله برای ارائه به صورت سخنرانی انتخاب شد. پس از مراسم افتتاحیه، اولین سخنرانی کلیدی توسط پروفسور رضا توکلی مقدم از ساعت ۱۰:۵۰ تا ۱۱:۳۰ ایراد شد. برای این کنفرانس ۳ سخنرانی کلیدی برنامه‌ریزی شده بود که دو سخنرانی در روز اول و یک سخنرانی در روز دوم کنفرانس در موعد مقرر برگزار شدند.

اخبار انجمن و دانشگاهها

انتخاب جناب آقای دکتر نظام‌الدین مهدوی امیری به عنوان استاد نمونه کشوری



آیین نکوداشت اعضای هیات علمی نمونه کشوری بعد از ظهر روز سه‌شنبه ۱۲ مرداد ۱۴۰۰ با حضور وزیر علوم تحقیقات و فناوری در سالن شهدای جهاد علمی این وزارتخانه برگزار شد. در این مراسم ۱۷ نفر از اعضای

هیأت علمی دانشگاه‌های کشور از جمله جناب آقای دکتر نظام‌الدین مهدوی امیری، استاد ممتاز دانشکده علوم ریاضی دانشگاه صنعتی شریف به عنوان اساتید نمونه کشوری معرفی شده و توسط دکتر منصور غلامی وزیر علوم مورد تقدیر قرار گرفتند. دکتر نظام‌الدین مهدوی امیری در سال ۱۳۳۱ در قائم‌شهر متولد شد. او دارای دکترای علوم ریاضی از دانشگاه جازهاپکینز در سال ۱۳۶۰ است و در سال‌های ۱۳۶۱ تا ۱۳۶۹ استاد علوم کامپیوتر دانشگاه یورک در کانادا بوده است. وی از سال ۱۳۶۹ به دانشکده علوم ریاضی دانشگاه صنعتی شریف پیوست و چندین دوره استاد ممتاز دانشکده بوده است. وی تاکنون ۲۰ فارغ‌التحصیل دکتری و بیش از ۱۷۰ فارغ‌التحصیل کارشناسی ارشد داشته است. او در سال ۱۳۸۶ به عنوان چهره ماندگار استان مازندران و در سال‌های ۱۳۸۷، ۱۳۸۹ و ۱۳۹۱ به عنوان پژوهشگر برتر و در سال ۱۳۹۳ به عنوان استاد ممتاز دانشگاه صنعتی شریف برگزیده شده است. وی از اعضای مؤسس انجمن کامپیوتر ایران، از اعضای منتخب هیئت اجرایی انجمن‌های کامپیوتر ایران و ریاضی ایران، نایب‌رئیس و رئیس سابق انجمن ایرانی تحقیق در عملیات بوده و سال‌ها ویراستاری ارشد بولتن انجمن ریاضی ایران و مجله ایرانی تحقیق در عملیات و همچنین سردبیری مجله‌ی فرهنگ و اندیشه ریاضی و مجله ایرانی تحقیق در عملیات را بر عهده داشته است. چاپ بیش از ۱۵۰ مقاله علمی در مجلات علمی و پژوهشی داخلی و بین‌المللی، ارائه بیش از ۱۲۰ مقاله علمی در کنفرانس‌های داخلی و بین‌المللی و ترجمه کتاب برنامه‌ریزی خطی و غیرخطی اثر لوئینگر، انتشارات علمی دانشگاه صنعتی شریف بخش کوچکی از فعالیت‌های پژوهشی ایشان است.

آنچه در ادامه می‌خوانید مصاحبه‌ای کوتاه این استاد و عضو هیئت علمی برتر کشور با خبرنامه انجمن ایرانی تحقیق در عملیات است:

• با سلام و عرض تبریک صمیمانه به مناسبت این انتخاب شایسته، لطفاً مختصری در مورد بیوگرافی خودتان بفرمایید. دوران تحصیل را چگونه و در کجاها گذراندید؟

کارشناسی علوم کامپیوتر: دانشگاه ایالتی لویزیانا- بتن روج- لویزیانا- آمریکا

کارشناسی ارشد علوم کامپیوتر: دانشگاه ایالتی پنسیلوانیا- استیت کالج- پنسیلوانیا- آمریکا

کارشناسی ارشد علوم در مهندسی، علوم ریاضی- دانشگاه جانز هاپکینز- بالتیمور- مریلند- آمریکا

دکتری علوم ریاضی- دانشگاه جانز هاپکینز- بالتیمور- مریلند- آمریکا
دوره پس‌دکتری علوم کامپیوتر- دانشگاه واترلو- واترلو- اونتاریو- کانادا

- علت گرایش به رشته تحصیلی‌تان چه بود؟
نو بودن علوم کامپیوتر و پس از آن تحقیق در عملیات و به‌ویژه بهینه‌سازی برایم جالب بود.
- در ارتباط با حوزه مطالعاتی، تحقیقاتی و تألیفات خود برای خوانندگان ما توضیح دهید.

زمینه‌های تحقیقاتی: محاسبات علمی و بهینه‌سازی، محاسبات ماتریسی و نرم‌افزار ریاضی، مدل‌سازی مسائل بهینه‌سازی.

- وضعیت فعلی تحقیق در عملیات کشور و پیشرفت‌های صورت گرفته در این رشته طی سال‌های اخیر را چطور ارزیابی می‌کنید؟ به عنوان یک فرد صاحب‌نظر در این زمینه، چه افقی برای آینده این رشته در ایران ترسیم می‌کنید؟

به تحقیق در عملیات در کشور در رشته‌های مختلف (علوم ریاضی، مهندسی صنایع، مهندسی عمران- حمل و نقل، و مدیریت) با تأکیدهای مختلف توجه می‌شود. به نظر من خوب است زمینه‌ای میان‌رشته‌ای در تحقیق در عملیات با همکاری اساتید مختلف در دانشگاه‌ها ایجاد شود و دانشجویان رشته‌های گوناگون دانشگاه بتوانند با پذیرش در آن همراه با رشته اصلی خود به پژوهش‌های میان‌رشته‌ای در سطوح کارشناسی ارشد و دکتری بپردازند.

- دیدگاه شما در خصوص میزان بودجه پژوهش در کشور چیست؟
بودجه پژوهشی برای ایجاد تبادلات بین‌المللی کافی نیست. لازم است بودجه کافی برای انجام مشارکت فعال در کنفرانس‌های بین‌المللی و دعوت از پژوهشگران بین‌المللی در اختیار پژوهشگران فعال کشور قرار گیرد.
- برای آینده چه برنامه‌هایی را در نظر دارید و استراتژی آتی شما در حوزه فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی چیست؟
زمینه‌های میان‌رشته‌ای مثل تحقیق در عملیات برای کشور بسیار مفید و خوشبختانه برای دانشجویان نیز جذاب هستند. سعی دارم به توسعه چنین زمینه‌هایی بپردازم.

- ضمن سپاس به خاطر وقتی که در اختیار ما گذاشتید، منتظر شنیدن صحبت پایانی شما هستیم.

متشکرم. برای علاقه‌مندان به تحقیق در عملیات آرزوی موفقیت روزافزون دارم. انجمن ایرانی تحقیق در عملیات این دستاورد را به ایشان تبریک گفته و موفقیت‌های روزافزون و بیشتری را برای ایشان آرزو می‌کند.



نمای بیرونی دانشگاه نهاوند

در تاریخ ۳۰ اردیبهشت ۱۳۹۱ شورای گسترش و برنامه‌ریزی آموزش عالی موافقت اصولی خود را با ارتقاء مجتمع آموزش عالی نهاوند به دانشگاه نهاوند اعلام نمود و از این تاریخ به‌صورت مستقل به فعالیت خود ادامه داده و از دانشگاه بوعلی سینا منفک گردید. دانشگاه نهاوند در حال حاضر دارای ۳ دانشکده است و با بهره‌گیری از دانش و تخصص ۱۵ عضو هیأت علمی در ۵ گروه آموزشی و تعداد ۶۰۰ نفر دانشجو در مقطع کارشناسی به فعالیت خود ادامه می‌دهد.



نمای داخلی دانشگاه نهاوند

اینک دانشگاه نهاوند به‌عنوان تنها دانشگاه تک جنسیتی غرب کشور عهده‌دار وظایف و رسالتی سترگ در پهنه وسیع آموزش عالی ایران است، که در افق ۱۴۰۴ دانشگاهی "کارآفرین و مهارت‌گرا"، "تقاضامحور و فرصت‌ساز"، "مولد و برون‌گرا" و "اثربخش و پیشرو" خواهد بود و با هدف ارتقاء سطح توانمندی و مشارکت اجتماعی جوانان، برخوردار از جایگاه ممتاز در آموزش و نشر دانش‌های راهبردی و فناوریانه و همسو با سایر فعالیت‌های خویش، محیطی شایسته برای پی‌ریزی کارایی و اثربخشی سپهر نظام حکمروایی آموزش عالی و پژوهش در منطقه با جذب و شکوفایی استعداد‌های انسانی بومی، که پرورش‌دهنده فرزندان متدین، خلاق، نوآور و کارآفرین با روحیه جهادی و اسلامی خواهد بود.

منبع: وبگاه دانشگاه نهاوند

معرفی دانشگاه نهاوند

محل برگزاری اولین کنفرانس ملی بهینه‌سازی و روش‌های نوین حل مسئله



شهرستان نهاوند از تاریخی‌ترین و با تمدن‌ترین شهرهای ایران است و نام آن به‌دفعات در منابع تاریخی ذکر شده و دروازه ورود اسلام به ایران می‌باشد. نهاوند بعد از همدان و ملایر سومین شهر بزرگ استان به حساب می‌آید. این شهر دارای طبیعت بسیار زیبا می‌باشد و به شهر سراب‌های خروشان معروف است. این شهرستان دارای مناظری شبیه شمال ایران ولی با آب و هوای بسیار مطلوب و متعادل می‌باشد.



جاذبه‌های دیدنی شهرستان نهاوند

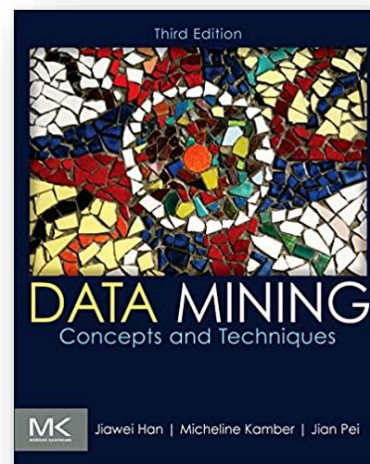
در بهمن‌ماه سال ۱۳۸۱ پس از بازدید وزیر محترم وقت علوم، تحقیقات و فناوری از شهرستان نهاوند و بر اساس ظرفیت‌ها و پتانسیل‌های این شهرستان، دانشکده تربیت‌بدنی و علوم ورزشی با پذیرش ۲۵ نفر دانشجو در رشته تربیت‌بدنی در مقطع کارشناسی به‌عنوان یکی از دانشکده‌های اقماری دانشگاه بوعلی سینا همدان شروع به فعالیت نمود. در تاریخ ۲۳ فروردین ۱۳۹۰ با پیگیری‌های ریاست وقت دانشگاه و دستور وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری و موافقت شورای گسترش و برنامه‌ریزی آموزش عالی، دانشکده تربیت‌بدنی و علوم ورزشی به مجتمع آموزش عالی نهاوند، که بزرگ‌ترین مجتمع آموزش عالی غرب کشور است با دو رشته جدید مهندسی کشاورزی و مهندسی صنایع ارتقاء یافت.

معرفی کتاب

نام کتاب: داده کاوی

مؤلف: ژیاوی هان، میشلین کامبر و ژان پی

انتشارات: Morgan Kaufmann



داده‌ها را قلب تپنده فرآیندهای تجاری می‌دانند، چرا که در جریان انجام فعالیت‌ها داده‌های زیادی تولید، دست‌کاری و استفاده می‌شوند تا فرآیندی تکمیل شود. از طرف دیگر حجم انبوه و فزاینده داده‌ها به‌ویژه در دنیای کسب‌وکار زمانی قابل بهره‌برداری است که بازنمایی کننده الگو یا دانش خاصی در حوزه موردبررسی باشد؛ بنابراین دانش کاوش و بررسی جامع داده‌ها که به‌اختصار داده‌کاوی نامیده می‌شود، در بین دانش‌های موردتوجه در دهه اخیر قرارگرفته تا پاسخگوی این نیاز رو به رشد باشد.

کتاب پیش رو یکی از کامل‌ترین کتاب‌ها در زمینه داده‌کاوی و کاربرد آن است. این کتاب توسط ژیاوی هان، میشلین کامبر و ژیان پی در سه ویرایش چاپ‌شده است. این کتاب مرجعی کامل در زمینه داده‌کاوی و کاربردهای آن برای دانشجویان کارشناسی و تحصیلات تکمیلی در رشته‌های مهندسی فناوری اطلاعات، مدیریت (به‌خصوص گرایش فناوری اطلاعات و بازرگانی)، صنایع و سایر علاقه‌مندان به موضوع داده‌کاوی است. ژیاوی هان استاد تمام دانشکده علوم رایانه‌ای دانشگاه ایلینویز در اوربانا چمپیون است. وی جایزه‌های فراوانی در زمینه داده‌کاوی و تحلیل داده دریافت کرده است. میشلین کامبر دانش‌آموخته گرایش هوش مصنوعی از دانشگاه کونکورديا در مونتريال است. ژیان پی هم دانشیار دانشکده علوم رایانه دانشگاه سیمون فریزر است. این کتاب مشتمل بر ۱۳ فصل است.

نویسنده در فصل اول به‌طور مقدماتی به مبانی ابتدایی داده‌کاوی می‌پردازد و خواننده را با مفهوم علم نوین داده‌کاوی آشنا می‌سازد. نحوه سنجش شباهت و فاصله بین آن‌ها و مباحث ابتدایی آمار به‌منظور آشنایی بیش‌تر با انواع داده‌ها در فصل دوم مطرح می‌شوند. فصل سوم به پیش‌پردازش داده‌ها اختصاص یافته و مباحثی مانند پاک‌سازی، تجمیع، کاهش و ... داده‌ها در آن به‌صورت کامل توضیح داده‌شده است. فصل چهارم شروع مباحث تحلیلی است. به همین دلیل در این فصل، انبارهای داده و پردازش تحلیلی برخط بررسی شده‌اند. مکعب‌های داده و مسائل مرتبط با روش‌های محاسبه و تحلیل آن‌ها موضوع اصلی فصل پنجم است. شروع روش‌ها و تکنیک‌های تحلیلی داده‌کاوی در فصل ششم است. موضوعات اصلی فصل هفتم مباحث تکمیلی مرتبط با الگوهای جذاب و تکراری از قبیل الگو کاوی در داده‌های با ابعاد بالا، ایجاد الگوهای بسیار بزرگ و ... هستند. دسته‌بندی موضوعی بسیار مهم در داده‌کاوی است که می‌توان آن را مهم‌ترین بخش داده‌کاوی دانست. موضوعات بنیادی دسته‌بندی در طولانی‌ترین فصل این کتاب یعنی فصل هشتم بررسی شده‌اند. فصل نهم به روش‌های پیشرفته دسته‌بندی از قبیل شبکه‌های بیزی، شبکه‌های عصبی، ماشین‌های بردار پشتیبان اختصاص یافته است. یکی از مباحث کلیدی و بنیادین در داده‌کاوی یعنی خوشه‌بندی و روش‌های پیشرفته خوشه‌بندی به ترتیب در فصل دهم و یازدهم بررسی شده‌اند. موضوع شناسایی داده‌های دورافتاده و غیرعادی موضوع فصل دوازدهم است. روش‌های این فصل از ابتدایی‌ترین روش‌های آماری تا روش‌هایی برای شناسایی داده‌های دورافتاده در مجموعه داده‌های با ابعاد گسترده است. درنهایت در فصل سیزدهم مسائل آینده داده‌کاوی و به‌طور کلی همه مباحث تکمیلی داده‌کاوی توضیح داده‌شده است.

دعوت به ارسال خبر

نشریه خبری انجمن ایرانی تحقیق در عملیات از کلیه اعضای انجمن به‌ویژه نمایندگان محترم انجمن در دانشگاه‌ها صمیمانه دعوت می‌کند که با ارسال اخبار (ترجیحاً الکترونیکی)، گزارش همایش‌ها، نکات خواندنی، دیدگاه‌ها، آگهی‌ها و ... به نشانی niors.info@gmail.com همراه با نشانی و تلفن تماس به اعتلای اطلاعات جامعه تحقیق در عملیات کشور کمک نمایند. اخبار ارسالی پس از تصویب، همراه بانام نویسنده در نشریه خبری درج خواهد شد.

سردبیر نشریه خبری انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

نمایندگی انجمن در دانشگاه‌های سراسر کشور:

نام دانشگاه	نام نماینده	نام دانشگاه	نام نماینده
۱. دانشگاه ارومیه	آقای دکتر مقصود سلیمان پور	۳۰. دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	آقای دکتر محمد مهدی پایدار
۲. دانشگاه اصفهان	خانم دکتر سعیده کتابی	۳۱. دانشگاه قم	آقای دکتر غلامحسن شیردل
۳. دانشگاه الزهرا (س)	خانم دکتر ترانه تجویدی	۳۲. دانشگاه گیلان	آقای دکتر مازیار صلاحی
۴. دانشگاه امام حسین (ع)	آقای دکتر سید مسعود مصدق خواه	۳۳. دانشگاه مازندران	آقای دکتر سید هادی ناصری
۵. دانشگاه بجنورد	آقای دکتر حسین موسایی	۳۴. دانشگاه مراغه	آقای دکتر علی شگری
۶. دانشگاه بوعلی سینا همدان	آقای دکتر حمید اسماعیلی	۳۵. دانشگاه یزد	آقای دکتر محمد صالح اولیاء
۷. دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	آقای دکتر سعید عباس بندی	۳۶. دانشکده ریاضی دانشگاه تفرش	آقای دکتر محمد افضل‌نژاد
۸. دانشگاه تبریز	آقای دکتر جواد نعمتیان	۳۷. دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه تفرش	آقای مهندس مرتضی صابری
۹. دانشگاه تربیت مدرس	آقای دکتر عادل آذر	۳۸. دانشکده مهندسی گلپایگان	آقای دکتر محمد رضا اکبری
۱۰. دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	آقای دکتر علیرضا غفاری حدیقه	۳۹. دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی	خانم دکتر نازی قمشلو
۱۱. دانشگاه تهران	آقای دکتر رضا توکلی مقدم	دانشگاه تهران	
۱۲. دانشگاه رازی کرمانشاه	آقای دکتر کیوان امینی	۴۰. مرکز تحصیلات تکمیلی علوم پایه	آقای دکتر علی فروش باستانی
۱۳. دانشگاه زنجان	آقای دکتر مجید ادیب	زنجان	آقای دکتر مصطفی حاجی‌آقائی
۱۴. دانشگاه سیستان و بلوچستان	آقای دکتر حسن میش مست نهی	۴۱. دانشگاه علم و فناوری مازندران	
۱۵. دانشگاه سمنان	آقای دکتر سامان بابایی		
۱۶. دانشگاه شاهد	آقای دکتر حمیدرضا نویدی		
۱۷. دانشگاه شهید باهنر کرمان	آقای دکتر سید عنایت‌الله معافی		
۱۸. دانشگاه شهید چمران اهواز	آقای دکتر هادی بصیرزاده		
۱۹. دانشگاه شیراز	آقای دکتر نظام الدین فقیه		
۲۰. دانشگاه صنعتی اصفهان	آقای دکتر سیدرضا حجازی		
۲۱. دانشگاه صنعتی امیرکبیر	آقای دکتر عباس سیفی		
۲۲. دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	آقای دکتر محمد رضا پیغامی		
۲۳. دانشگاه صنعتی سهند تبریز	آقای دکتر بهروز علی زاده		
۲۴. دانشگاه صنعتی شریف	آقای دکتر نظام‌الدین مهدوی امیری		
۲۵. دانشگاه صنعتی شاهرود	آقای دکتر جعفر فتحعلی		
۲۶. دانشگاه صنعتی شیراز	آقای دکتر حمیدرضا ملکی		
۲۷. دانشگاه علامه طباطبائی	آقای دکتر مقصود امیری		
۲۸. دانشگاه علم و صنعت ایران	آقای دکتر محمد رضا علیرضایی		
۲۹. دانشگاه علوم پایه دامغان	آقای دکتر علی عباسی ملایی		

دانشگاه پیام نور

۴۲. مرکز مازندران آقای دکتر داود درویشی سلوکلائی
۴۳. مرکز مشهد خانم دکتر عقیده حیدری

دانشگاه آزاد اسلامی

۴۴. واحد بروجرد آقای دکتر محمد رضا معظمی گودرزی
۴۵. واحد جویبار آقای دکتر بابک خیبری
۴۶. واحد رشت آقای دکتر علیرضا امیر تیموری
۴۷. واحد زاهدان آقای دکتر علی پایان
۴۸. واحد علوم و تحقیقات آقای دکتر فرهاد حسین‌زاده لطفی
۴۹. واحد قائمشهر آقای دکتر مهدی فلاح جلودار
۵۰. واحد کرج آقای دکتر رضا کاظمی متین
۵۱. واحد لاهیجان آقای دکتر سهراب کرد رستمی
۵۲. واحد نور آقای دکتر بیژن رحمانی پرچیکلائی
۵۳. واحد تبریز خانم دکتر سحر خوش فطرت
۵۴. واحد ارومیه خانم دکتر مریم خدادادی

دانشگاه غیرانتفاعی

۵۵. دانشگاه علوم و فنون مازندران آقای دکتر ایرج مهدوی
۵۶. دانشگاه شمال آمل آقای محمد نبی‌پور

نمایندگی انجمن در دانشگاه‌های سایر کشورها:

۱. دانشگاه گوانگجو، چین آقای دکتر هادی زاویه
۲. دانشگاه برمه، آلمان خانم دکتر الهام بهمنش
۳. دانشگاه MIT، آمریکا آقای دکتر نیما کاظمی
۴. دانشگاه استراوا، چک آقای دکتر مهدی طلوع
۵. دانشگاه سلطان قابوس، عمان آقای دکتر Chefi Triki
۶. دانشگاه فوشان، چین آقای دکتر Bing-Yuan Cao



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

تاریخ:
شماره:
پیوست:

درخواست عضویت حقوقی

مشخصات

نام موسسه / دانشگاه / شرکت:

نام و نام خانوادگی مسئول:

سمت:

نشانی کامل پستی:

شماره تلفن:

شماره نمابر:

پست الکترونیک:

حق عضویت

پرداخت مبلغ ۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال به عنوان حق عضویت یک ساله از طریق

□ واریز به حساب شماره ۳۲۴۹۹۵۱۸/۲۹ بانک ملت شعبه دانشگاه امیرکبیر به نام انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

□ واریز به حساب شماره ۳۳۸۰۵۲۹۰۱ بانک تجارت شعبه هرمزان به نام انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

□ پرداخت به یکی از نمایندگان انجمن در دانشگاه‌ها و موسسات آموزشی.

شماره قبض/پیگیری:

تاریخ پرداخت:

تعهدات انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

۱- ارسال دو نسخه از مجله علمی- پژوهشی انجمن (Iranian Journal of Operations Research)

۲- ارسال خبرنامه انجمن

۳- درج آرم موسسه/ دانشگاه/ شرکت در خبرنامه انجمن

۴- درج آرم موسسه/ دانشگاه/ شرکت در پایگاه اینترنتی انجمن

تمامی دانشجویان و علاقه‌مندان می‌توانند جهت عضویت و یا کسب اطلاعات بیشتر در خصوص فعالیت‌ها و مزایای عضویت در انجمن به نمایندگان انجمن مستقر در دانشگاه‌های ذیل مراجعه کنند. همچنین از تمامی علاقه‌مندان دعوت می‌شود که جهت دریافت نمایندگی انجمن در سایر دانشگاه‌ها و موسسات علمی و پژوهشی با دبیرخانه انجمن مکاتبه نمایند. اطلاعات بیشتر در خصوص شرایط دریافت نمایندگی در صفحه نمایندگان پایگاه اینترنتی انجمن به نشانی www.iors.ir در دسترس است.



تاریخ:

شماره:

پیوست:

درخواست عضویت حقیقی

۱. مشخصات فردی:

نام: نام خانوادگی:
First Name: Last Name:
جنسیت: مرد ☐ زن ☐، تاریخ تولد: روز ماه سال محل تولد: شماره شناسنامه: شماره ملی:

۲. مشخصات تحصیلی و شغلی:

آخرین مدرک تحصیلی اخذ شده: دکتری ☐، کارشناسی ارشد ☐، کارشناسی ☐، غیره ☐ ذکر شود
سال دریافت آخرین مدرک: رشته تحصیلی: تخصص:
دانشگاه / شهر / کشور:

مرتبه علمی: استاد ☐، دانشیار ☐، استادیار ☐، مربی ☐، دانشجوی دکتری ☐، کارشناسی ارشد ☐، کارشناسی ☐، غیره ☐ ذکر شود
نشانی پستی برای مکتوبات و ارسال مرسولات:

نشانی	محل	خدمت	یا	تحصیل:
-------	-----	------	----	--------

تلفن همراه (ضروری):، تلفن محل خدمت یا تحصیل:، دورنگار محل خدمت یا تحصیل:
نشانی پست الکترونیکی:

۳. اطلاعات مربوط به عضویت:

اعضای پیوسته (دارا بودن مدرک حداقل کارشناسی ارشد): ☐ یک ساله: ۵۰۰.۰۰۰ ریال - ☐ دو ساله: ۸۰۰.۰۰۰ ریال - ☐ سه ساله: ۱.۱۰۰.۰۰۰ ریال
اعضای وابسته و عضویت دانشجویی (با ارائه کارت دانشجویی معتبر): ☐ یک ساله: ۲۵۰.۰۰۰ ریال - ☐ دو ساله: ۴۵۰.۰۰۰ ریال
حق عضویت پیوسته دائم: ☐ ۳.۵۰۰.۰۰۰ ریال

توضیحات:

- طبق اساسنامه انجمن، فقط اعضای پیوسته در مجمع عمومی صاحب رأی هستند.
- پرداخت حق عضویت به طرق ذیل مقدور است:

۱- واریز به حساب جاری شماره ۳۲۴۹۹۵۱۸/۲۹ بانک ملت شعبه دانشگاه صنعتی امیرکبیر به نام انجمن ایرانی تحقیق در عملیات، سپس ارسال تصویر فیش واریزی همراه با عکس پرسنلی با فرمت (jpg) به ایمیل info@iors.ir.

۲- پرداخت به یکی از نمایندگان انجمن در دانشگاه‌ها و موسسات آموزشی، سپس درخواست ایمیلی همراه با عکس پرسنلی با فرمت (jpg) به ایمیل info@iors.ir.

آدرس: تهران - شهرک غرب - خیابان مهستان - خیابان گلستان جنوبی - پلاک ۳۷ - کد پستی ۱۴۶۵۸۶۵۵۴۹. وبگاه انجمن: www.iors.ir

The

Newsletter

No: 28

Spring and Summer 2021



the Iranian Operations Research Society



وبگاه انجمن: www.iors.ir