شماره ۲۷
زمستان ۱۳۹۹

خبرنامه

انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

خبرنامه

انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

شماره ۲۷، زمستان ۹۹

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

صاحب امتیاز: انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

مدیر مسئول: دکتر سید هادی ناصری

سردبیر: سلیم باوندی

هیأت تحریریه: دکتر رضا توکلی‌مقدم، دکتر فرهاد حسین‌زاده لطفی، دکتر جعفر فتحعلی، دکتر محمد مهدی پایدار، دکتر ساناز ریواز، دکتر ملیحه نیک‌سیرت، دکتر داود درویشی سلوکلایی

تاریخ انتشار: زمستان ۱۳۹۹

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

نشانی الکترونیک انجمن: info@iors.ir

پایگاه‌اینترنتی: www.iors.ir

فهرست

سخن سردبیر.....۲

چهاردهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات.....۳

گزارش دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی تحلیل پوششی داده‌ها.....۴

گزارش اولین کنفرانس ملی بهینه‌سازی سیستم‌های تولیدی و خدماتی.....۵

بیانیه کمیته تحقیق در عملیات هفدهمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت.....۶

اخبار انجمن و دانشگاه‌ها.....۸

معرفی دانشگاه صنعتی سجاد.....۹

معرفی کتاب.....۱۰

اسامی نمایندگان انجمن در دانشگاه‌های سراسر کشور.....۱۲

فرم عضویت حقوقی.....۱۳

فرم عضویت حقیقی.....۱۴

سخن سردبیر:

بوی عید و بهار می‌آید، چقدر بوی تازگی می‌دهد این هوا. دو سال است که عید نوروز شکل جدیدی به خود گرفته است، با تمامی دغدغه‌ها و مشکلات هنوز هم می‌توان با برنامه‌ریزی صحیح، عید نوروز ۱۴۰۰ را خاطره انگیز برگزار کرد. امسال به خاطر قرنطینه خانگی و شاید مرگ برخی عزیزان، گردی از غم و اندوه روی صورت برخی پاشیده شده است. اما می‌توان با رعایت پروتکل‌های بهداشتی و قرنطینه خانگی با دلی شادتر به استقبال سال جدید رفت. در اینجا لازم میدانم تا به نمایندگی از هیات تحریریه نشریه خبری انجمن ایرانی تحقیق در عملیات ضمن تبریک و شادباش فرارسیدن سال جدید به همه خوانندگان گرامی، 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. همچنین در این روزهای پایانی سال از خداوند متعال سالی نیکو و سرشار از موفقیت برای یکایک ملت شریف ایران و بالاخص جامعه تحقیق در عملیات ایران مسالت می‌نمایم.

بدین‌وسیله شماره دیگری از نشریه‌ی خبری انجمن ایرانی تحقیق درعملیات (شماره بیست و هفتم، زمستان ۱۳۹۹) 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
- گزارش دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی تحلیل پوششی داده‌ها
- گزارش اولین کنفرانس ملی بهینه‌سازی سیستم‌های تولیدی و خدماتی
- بیانیه کمیته تحقیق در عملیات هفدهمین کنفرانس بین المللی مدیریت
- اخبار انجمن و دانشگاه‌ها
- معرفی دانشگاه صنعتی سجاد
- معرفی کتاب
- اسامی نمایندگان انجمن در دانشگاه‌های سراسر کشور
- فرم عضویت حقوقی
- فرم عضویت حقیقی

چهاردهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

۲۷ الی ۲۹ مهر ۱۴۰۰، دانشگاه صنعتی سجاد

چهاردهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات در تاریخ ۲۷ الی ۲۹ مهر ۱۴۰۰ توسط دانشگاه صنعتی سجاد، در شهر مشهد برگزار خواهد شد. این کنفرانس، بزرگ‌ترین و معتبرترین کنفرانس علمی در حوزه‌ی تحقیق در عملیات می‌باشد. با توجه به گستردگی مباحث، همه ساله جمع کثیری از پژوهش‌گران دانشگاهی و صنعتی از سراسر جهان در این کنفرانس شرکت می کنند. علاقمندان می‌توانند جدیدترین یافته‌های علمی خود را در قالب «مقالات» و «تجارب مدیریتی» در محورهای زیر ارسال نمایند:

- بهینه-سازی خطی و غیرخطی
- بهینه-سازی در شرایط عدم قطعیت (فازی، احتمالی، بازه‌ای، استوار، خاکستری، تصادفی و ...
- بهینه-سازی مبتنی بر شبیه-سازی
- بهینه-سازی ترکیباتی
- بهینه-سازی عددی
- بهینه‌سازی معکوس
- بهینه‌سازی مدل‌های حمل‌ونقل و شبکه
- کنترل بهینه و کاربردهای آن
- مکان‌یابی و تخصیص
- زنجیره تامین و لجستیک
- مدیریت پروژه و زمان‌بندی
- مدل‌سازی مالی و ریسک
- تصمیم-گیری چندمعیاره و کاربردهای آن
- روش‌های ابتکاری و فرا ابتکاری
- تحلیل پوششی داده‌ها
- محاسبات نرم (روش‌های هوشمند بهینه‌سازی)
- علم داده (داده کاوی، روش-های آماری و...)
- کاربردهای تحقیق در عملیات در صنایع دفاعی و نظامی، انرژی، پزشکی و...
- نقش تحقیق در عملیات در دوران کرونا و پساکرونا

همزمان با برگزاری این کنفرانس، کارگاه‌های آموزشی، نمایشگاه‌ها و نشست‌های تخصصی، مسابقات و چالش‌های علمی و صنعتی برگزار می‌گردد. امید است که دستاوردهای این کنفرانس، گامی مؤثر در مسیر توسعه کشور برداشته و تحولات مثبتی را در حوزه‌ی تحقیق در عملیات به ارمغان آورد.

دانشگاه صنعتی سجاد محل برگزاری چهاردهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

- **دبیر کنفرانس:** دکتر ابراهیم رضایی نیک
- **دبیر علمی:** دکتر جواد حمیدزاده
- **دبیر اجرایی:** دکتر منیره احمدی منش

لازم به ذکر است کلیه مقالات این کنفرانس در پایگاه سیویلیکا و نیز کنسرسیوم محتوای ملی 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.

همچنین شایان ذکر است که مراکز متقاضی میتوانند جهت حمایت‌های مالی و معنوی با دبیرخانه کنفرانس و دفتر ارتباط با صنعت دانشگاه، تماس حاصل فرمایند.

مهلت ارسال اصل مقالات: ۱۵ تیر ۱۴۰۰

اعلام نتایج داوری: ۳۱ مرداد ۱۴۰۰

مهلت ثبت نام زودهنگام: ۷ شهریور ۱۴۰۰

آدرس دبیرخانه کنفرانس: مشهد- جلال آل احمد ۶۴- دانشگاه سجاد- ساختمان شماره یک- طبقه سوم- اتاق ۱۳۸

تلفن: ۰۵۱۳۶۰۲۹۳۱۳- ۰۵۱۳۶۰۲۹۰۰۰-داخلی ۱۲۲

ایمیل: icors2021@gmail.com

گزارش دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی تحلیل پوششی داده‌ها

۳۰ مهر، ۱ و ۲ آبان ۱۳۹۹، موسسه آموزش عالی آیندگان تنکابن

(بصورت مجازی)

دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن ایرانی تحلیل پوششی داده‌ها در تاریخ ۳۰ مهر تا ۲ آبان ۱۳۹۹ در شهر زیبای تنکابن به صورت آنلاین برگزار شد. در مراسم افتتاحیه کنفرانس در روز چهارشنبه ۳۰ مهر ۱۳۹۹ صاحبنظران بین‌المللی و ملی از کشورهای آمریکا، کانادا، انگلیس، کرواسی، برزیل، هند، عمان و غیره در حوزه تحلیل پوششی داده‌ها به مناظره علمی پرداختند. اسامی آنان به شرح زیر می‌باشد:

پروفسور بنکر رئیس انجمن جهانی تحلیل پوششی داده‌ها از دانشگاه تگزاس آمریکا،

پروفسور کوک از دانشگاه شولیش کانادا،

پروفسور نیرالیچ از دانشگاه زاگرب کرواسی،

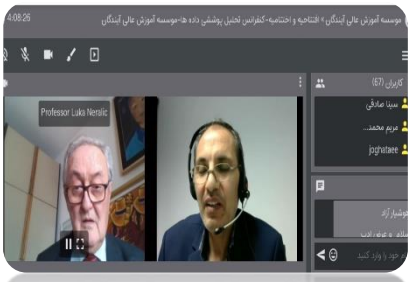
پروفسور تاناسولیس از دانشگاه آستون انگلستان،

پروفسور رائو پادی از دانشگاه پاندیچری هندوستان،

دکتر کومار داس از دانشگاه جمشیدپور هندوستان،

دکتر عماراکیل از دانشگاه سلطان قابوس عمان

پروفسور رضا فرضی‌پور صائن از دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج



مناظره علمی در دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی تحلیل پوششی داده‌ها

بعد از پایان مراسم افتتاحیه، ارائه مقالات پذیرفته‌شده در سه پنل به صورت آنلاین آغاز شد. روز پنجشنبه ۱ آبان ۹۹، دومین روز از کنفرانس بین‌المللی تحلیل پوششی داده‌ها با ارائه ادامه مقالات در سه پنل جداگانه توسط داوران خارجی و داخلی مورد داوری و ارائه قرار گرفت. همزمان با ارائه مقالات، به طور همزمان کارگاه آموزشی تحت عنوان " مقاله نویسی پیشرفته" توسط دکتر علی ابراهیم‌نژاد عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائمشهر با حضور علاقمندان به پژوهش و تحقیق برگزار گردید، کارگاه مذکور با استقبال شرکت‌کنندگان مواجه شد. مراسم اختتامیه بعد از اتمام ارائه‌ها عصر روز پنجشنبه اول آبان ۱۳۹۹ راس ساعت ۱۶ با ارائه سخنرانی سخنرانان کلیدی و مناظره علمی آغاز و با انتخاب ۵ مقاله برتر و سخنرانی دکتر فرهاد حسین‌زاده لطفی رئیس انجمن ایرانی تحلیل پوششی داده‌ها به پایان رسید.

اختتامیه دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی تحلیل پوششی داده‌ها

شایان ذکر است در این دوره از کنفرانس بین‌المللی تعداد ۳۰ مقاله خارجی و ۲۰۷ مقاله داخلی به دبیرخانه کنفرانس ارسال شد. از میان مقالات داوری شده تعداد ۸۰ مقاله به عنوان سخنرانی مورد پذیرش قرار گرفت.

از جمله اهداف برگزاری این کنفرانس، تبادل یافته‌های علمی در حوزه تحلیل پوششی داده‌ها و کاربردهای آن، فراهم آوردن بستری برای تبادل افکار و اندیشه‌ها میان دانشمندان، پژوهشگران و خبرگان علمی و صنعتی، توسعهٔ ارتباط بین دانشگاه با مراکز پژوهشی، ارگان‌ها و دستگاه‌های اجرایی کشور، ارائه کاربردهای مدل‌های تصمیم‌گیری و ارزیابی عملکرد در برنامه‌ریزی سازمانی و مدیریت اجرایی، ایجاد فضایی برای آشنایی مسئولین، نهادها، شرکت‌ها و سرمایه‌گذاران با آخرین دستاوردهای علمی و کاربردی تحلیل پوششی داده‌ها و ایجاد انگیزه برای تحقیق و پژوهش در میان کارشناسان، اساتید و پژوهشگران جوان عنوان شده است.

منبع: دبیرخانه دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

گزارش اولین کنفرانس ملی بهینه‌سازی سیستم‌های تولیدی و خدماتی

۲۱ آبان ۱۳۹۹، دانشگاه گیلان

(بصورت مجازی)

اولین کنفرانس ملی بهینه‌سازی سیستم‌های تولیدی و خدماتی در روزهای ۲۱ و ۲۲ آبان‌ماه ۱۳۹۹ به همت گروه مهندسی صنایع دانشکده فنی و مهندسی شرق گیلان و با حمایت علمی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات با برگزاری مراسم افتتاحیه رسماً کار خود را آغاز کرد. دکتر بهروز فتحی واجارگاه رئیس کنفرانس در مراسم افتتاحیه ضمن خوش آمدگویی به پژوهشگران و خیرمقدم ویژه به سخنرانان مدعو، از حمایت علمی انجمن مهندسی صنایع ایران، انجمن ایرانی تحقیق در عملیات، انجمن سیستم‌های هوشمند ایران و انجمن سیستم‌های فازی ایران در برگزاری کنفرانس قدردانی کرد. ایشان در ادامه با اشاره به مفهوم بهینه‌سازی و نظریه نایقینی لیو، اولین کنفرانس ملی بهینه‌سازی سیستم‌های تولیدی و خدماتی را در کنار سه کنفرانس قبلی برگزار شده در دانشکده فنی و مهندسی شرق گیلان، برگ افتخاری از توان علمی و اجرایی دانشکده و گروه مهندسی صنایع دانست. رئیس کنفرانس خاطرنشان کرد اولین کنفرانس‌ها، چالش‌های خاص خود را دارند و همزمانی برگزاری کنفرانس با بیماری کرونا نیز بر این چالش‌ها افزوده است. با این حال محدودیت‌های موجود از اراده علمی و پژوهشی همکاران ما در دانشکده نکاسته و کنفرانس بدون تغییر در زمان اعلام شده و طبق برنامه قبلی در حال برگزاری است. دکتر فتحی با اشاره به موقعیت جغرافیایی بسیار استثنائی دانشکده فنی و مهندسی شرق گیلان و جاذبه‌های طبیعی شهرستان رودسر، ابراز امیدواری کرد که دوره‌های بعدی کنفرانس به صورت حضوری برگزار شود.

در ادامه مراسم افتتاحیه، دکتر سید امین بدری دبیر کمیته علمی کنفرانس به بیان نکاتی در خصوص کنفرانس و تشریح برنامه سخنرانی‌ها و نشست‌ها پرداخت.

سخنرانی دکتر رضا توکلی مقدم عضو هیات علمی دانشگاه تهران با عنوان "تحول دیجیتالی و انقلاب صنعتی چهارم"، سخنرانی دکتر میر سامان پیشوایی عضو هیات علمی دانشگاه علم و صنعت ایران با عنوان "کاربردهای مدل‌های تصمیم‌گیری فازی در حوزه سلامت" و همچنین ارتباط با شرکت فرآوری و ساخت از دیگر برنامه‌های صبح اولین روز کنفرانس بود.

سخنرانی دکتر رضا توکلی مقدم

برنامه‌های روز دوم کنفرانس ملی بهینه‌سازی سیستم‌های تولیدی و خدماتی با ارائه مقالات پذیرفته شده به صورت سخنرانی و پوستر در تالارهای موازی آغاز شد. در ادامه در تالار اصلی کنفرانس، دکتر فرهاد دلق‌پوش رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان گیلان با عنوان "وضعیت موجود صنایع استان گیلان و الزامات تحقق شعار جهش تولید" و آقای دکتر مهدی غضنفری عضو هیأت علمی دانشگاه علم و صنعت ایران و وزیر اسبق صنعت، معدن و تجارت با عنوان "حوزه‌های تحقیقاتی و انطباق آن با نیازهای صنعتی" به صورت مجازی سخنرانی نمودند.

در مراسم اختتامیه کنفرانس، دکتر سید امین بدری دبیر علمی کنفرانس ضمن بیان کلیاتی از فرآیند برگزاری کنفرانس، مهم‌ترین هدف برگزاری کنفرانس را فراهم آوردن امکان هم‌اندیشی و تبادل نظر بین اساتید، صاحب‌نظران و فعالان صنعتی، عنوان کردند .

در این کنفرانس بالغ بر ۱۵۰ مقاله از دانشگاه‌های معتبر در محورهای مختلف کنفرانس دریافت شد که پس از طی مراحل داوری از این تعداد ۷۴ مقاله به صورت سخنرانی و ۲۷ مقاله به صورت پوستر پذیرفته شد و مقالات در چهار تالار موازی به صورت مجازی ارائه گردید.

منبع: دبیرخانه اولین کنفرانس ملی بهینه‌سازی سیستم‌های تولیدی و خدماتی

بیانیه کمیته تحقیق در عملیات

هفدهمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت

۱۹ آذر ۱۳۹۹

تحقیق در عملیات به عنوان یک فلسفه و فناوری، همبافته‌ای از علوم تصمیم، ریاضیات کاربردی، علوم کامپیوتر، علم تحلیل، هوش مصنوعی و یادگیری ماشین در بستر فناوری اطلاعات است. امروزه پیچیدگی‌های دنیای تصمیم‌گیری و مسائل چندوجهی همزاد سازمان‌ها و مدیران شده است. غلبه بر این پیچیدگی و آشفتگی جز با علم پیچیدگی و اصل تنوع امکان پذیر نیست. پیشبینی و رصد محیط متلاطم، پویا و نااطمینان آینده، استفاده از علوم کارآمدی چون تحقیق در عملیات را برای سازمان‌ها و مدیران گریزناپذیر کرده است. پیشرفت‌های خیره‌کننده در این حوزه از دانش مدیریت با رویکرد صورت‌بندی و ساختاردهی مسائل و چالش‌های مدیریتی، سبب شده است که کارآمدی و اثربخشی این شاخه علمی علاوه بر سطح خرد و عملیاتی، در سطح استراتژیک و حکمرانی دو چندان باشد. بررسی‌های میدانی نشان می‌دهد که کارگزارن نظام و فعالان کسب وکار کشور، دانش و اطلاعات اندکی در این گستره علمی دارند. به علاوه نقش آفرینان دانشی و دانشگاهی علم تصمیم‌گیری و تحقیق در عملیات با مشکلات زیادی در کشور روبه‌رو هستند. در این راستا، ما شرکت‌کنندگان و برگزارکنندگان این کنفرانس به نمایندگی از اساتید، دانشجویان و فعالان جامعه حرفه‌ای علوم تصمیم و تحقیق در عملیات بر تصویب و اجرایی شدن محورهای زیر تاکید داریم:

۱- فهم و تحلیل محیط‌های آشفته و پیچیده جز با مجهز شدن به دانش متناسب و روزآمد، امکانپذیر نیست. علم تصمیم‌گیری و تحقیق در عملیات، فناوری غلبه بر این پیچیدگی و نااطمینانی است. خوشبختانه دانش‌آموختگان رشته مدیریت صنعتی در کشور با برخوردار بودن از این قابلیت‌ها، می‌توانند یاوران خوبی برای مدیران باشند. بنابراین به تمامی مدیران بنگاه‌ها و دولتمردان توصیه می‌شود، در فرآیند جذب و استخدام، اولویت ویژه‌ای برای دانش‌آموختگان این رشته قائل شوند.

۲- در عصر حاضر فناوری‌های هوش مصنوعی، کشف دانش از داده‌های عظیم و نظریه فازی به نحو وسیع و کارآمدی به یاری مدیران و تحلیلگران آمده است. لذا مصراً بر دانش‌افزایی فعالان کسب وکارهای دولتی و غیردولتی کشور در این حوزه‌های دانشی تاکید می‌شود.

۳- محققین حوزه تحقیق در عملیات رسالت خود می‌دانند که بر تحقیقات مرتبط با تحریم‌های ظالمانه استکبار جهانی و پدیده‌های نوظهور مثل کووید-۱۹ که به **"رفاه و خیر عامه"** و تاب‌آوری بنگاه‌ها و حکومت مربوط می‌شود، تمرکز نمایند. مدیران و سیاستگذاران نیز باید تلاش کنند که پیکره‌بندی زنجیره و شبکه‌های تامین محصولات و خدمات خود را به گونه‌ای باز آفرینی کنند که در مواجهه با شرایط بحرانی و غیرمنتظره مقاوم و پایدار بمانند.

۴- ناکامی سیاست‌ها و برنامه‌های کوتاه‌مدت، میان‌مدت و بلندمدت در سطح ملی، همچون تدوین بودجه‌های سالانه، برنامه‌های پنج ساله توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی و چشم انداز ۲۰ ساله کشور نشان می‌دهد که مشکل اصلی؛ **شناخت، تعریف و تبیین** مسئله است. پیشرفت حیرت‌انگیز در فناوری تحقیق در عملیات نرم و به ویژه "تحقیق در عملیات رفتاری" اکسیر حکمرانی نیکو می‌باشد. بر تمامی دولتمردان و دلسوزان نظام است که با دیدگاه سیستمی، از این فناوری در ساختاردهی و تعریف بنیادین مسئله به عنوان یک امکان اثربخش بهره گیرند. برای تحقق این مهم، ما اساتید و متخصصین این رشته، آمادگی خود را برای کمک به کارگزاران نظام و مدیران حوزه‌های مختلف صنعتی، اقتصادی، خدماتی و سیاستگذاری رسماً اعلام می‌داریم.

۵- تحقیقات باکیفیت فراوانی در دانشگاه‌ها و مراکز علمی کشور از جمله در حوزه علم تصمیم و تحقیق در عملیات؛ توسط اساتید، محققین و به ویژه دانشجویان دکتری انجام می‌گیرد که به دلیل شرایط خاص کشور از جمله ارتباطات بین‌المللی جامعه دانشگاهی و تحریم، تولیدات

علمی آن‌ها شانس چاپ در مجلات معتبر بین‌المللی را از دست می‌دهند. لذا پیشنهاد می‌شود **"آکادمی ملی تولیدات علمی در سطح بین‌المللی"** به عنوان مشاور و همیار پژوهشگران توسط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری تاسیس و راه اندازی گردد.

در پایان از مسئولین و برگزارکنندگان کنفرانس، به ویژه دانشگاه شهید بهشتی و انجمن علوم مدیریت ایران به واسطه تمام پشتیبانی‌های فکری، فنی و مالی کمال تشکر را داریم. امید می‌رود این حرکت مورد رضایت خداوند متعال قرار گیرد و گامی موثر در تعالی نظام علمی و اجرایی کشور باشد.

دکتر عادل آذر- دبیر علمی کمیته تحقیق در عملیات

شایان ذکر است کنفرانس علمی-پژوهشی بین‌المللی مدیریت که از معتبرترین کنفرانس‌های ملی و منطقه‌ای است، هفدهمین کنفرانس خود را آذر ماه سال۱۳۹۹در دانشگاه شهید بهشتی برگزار نمود. بنیان‌گذار این کنفرانس بین‌المللی سالانه، دانشکده مدیریت و اقتصاد دانشگاه شریف می‌باشد. این کنفرانس در چند دوره اخیر با هماهنگی انجمن علوم مدیریت ایران، به میزبانی یکی از دانشگاه‌های کشور برگزار شده است.

حضور اندیشمندان و نظریه‌پردازان داخلی و خارجی از طریق دریافت مقاله و ارائه سخنرانی، اطلاع‌رسانی شبکه‌ای و دریافت مقالات علمی- پژوهشی و ارزیابی آن‌ها براساس نظرات داوران کمیته‌های دوازده‌گانه علمی، مشارکت دانشمندان و اندیشمندان حوزه‌های مختلف مدیریت در ارائه دستاوردهای علمی – پژوهشی، حضور و سخنرانی صاحب نظران ملی و بین‌المللی، ایجاد فضای دانشی برای تبادل نظریه‌ها و اندیشه‌های نوین میان عرضه‌کنندگان و تقاضاکنندگان و برگزاری کلینیک‌های مشاوره مدیریتی و نشست‌های تخصصی از صاحب‌نظران حوزه‌های صنعت، دانشگاه و نهادها برای بررسی مباحث روز کشور را می‌توان از ویژگی‌های متمایز کنفرانس امسال دانست. کمیته‌های مختلفی در این کنفرانس تشکیل شده بود که یکی از این کمیته‌ها کمیته تحقیق در عملیات بود. اعضای این کمیته به شرح زیر می‌باشند:

اخبار انجمن و دانشگاه ها

برگزاری مجمع عمومی عادی سالانه انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

جلسه مجمع عمومی عادی سالیانه انجمن ایرانی تحقیق در عملیات در تاریخ ۲۶ آذرماه ۱۳۹۹ به صورت حضوری در دانشگاه علوم و فنون مازندران به نحو مطلوب و با حضور جناب اقای دکتر طالبی رستمی از دانشگاه مازندران به عنوان نماینده محترم وزارت علوم، تحقیقات و فناوری تشکیل گردید. در این جلسه آقای دکتر توکلی‌مقدم بعنوان سخنران ویژه حضور داشتند و نطق مبسوطی در ارتباط با علم تحقیق در عملیات و کاربردها، بیان داشته‌اند. آقای دکتر مهدوی رئیس انجمن و آقای دکتر ناصری نائب رئیس انجمن گزارشی از فعالیت‌های انجمن ارائه نمودند. همچنین، گزارش مالی انجمن توسط آقای دکتر علیزاده برای حاضرین ارائه شد. در پایان جلسه، انتخابات جهت تعیین بازرس انجمن انجام و مجدداً جناب اقای دکتر بهروز علیزاده به عنوان بازرس انجمن و آقای دکتر مهدی احمدی خطیر بعنوان بازرس علی‌البدل، تعیین گردیده‌اند. انجمن ضمن تبریک به آقای دکتر علیزاده، توفیق ایشان را در خدمت به جامعه تحقیق در عملیات کشور آرزومند است.

دکتر سید هادی ناصری
نائب‌رئیس انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

دکتر ایرج مهدوی
رئیس انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

ارتقای رتبه علمی دو عضو هیأت علمی دانشگاه صنعتی شاهرود

آقای دکتر علیرضا ناظمی عضو هیأت علمی دانشکده علوم ریاضی گرایش کنترل و بهینه‌سازی دانشگاه صنعتی شاهرود از مرتبه دانشیاری به درجه استادی ارتقاء یافتند. همچنین ایشان بر اساس رده‌بندی که در پایگاه مندلی ثبت و منتشر شده و مبتنی بر دیتابیس پژوهشی دانشمندان در طی سال ۲۰۱۹ است، در لیست ۲ درصد دانشمند برتر جهان قرار گرفته‌اند. دکتر ناظمی دوره کارشناسی خود را در سال ۱۳۸۰ در دانشگاه شریف سپری کردند و دوره کارشناسی ارشد را در سال ۱۳۸۲ در دانشگاه حکیم سبزواری و دوره دکتری را در سال ۱۳۸۸ در دانشگاه فردوسی مشهد در رشته ریاضی کاربردی به اتمام رسانید.

آقای دکتر مهرداد غزنوی عضو هیأت علمی دانشکده علوم ریاضی گرایش تحقیق در عملیات از مرتبه استادیاری به درجه دانشیاری ارتقاء یافتند. ایشان دوره کارشناسی ارشد را در سال ۱۳۸۵ در دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران) شروع و در سال ۱۳۸۷ به اتمام رساندند. دوره دکتری ریاضی کاربردی (گرایش تحقیق در عملیات) را نیز در سال ۱۳۸۷ در دانشگاه صنعتی امیرکبیر شروع و در تیر ماه ۱۳۹۱ سپری کردند. از مردادماه ۱۳۹۶ نیز به عنوان مدیر گروه ریاضی کاربردی و علوم کامپیوتر دانشکده علوم ریاضی مشغول به فعالیت هستند.

ارسال خبر: دکتر جعفر فتحعلی

معرفی دانشگاه صنعتی سجاد

میزبان چهاردهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

دانشگاه صنعتی سجاد اولین و تنها دانشگاه غیردولتی صنعتی در کشور می‌باشد که فعالیت آموزشی خود را از سال ۱۳۷۴ با عنوان موسسه آموزش عالی سجاد با کسب مجوز از شورای گسترش آموزش عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در مشهد آغاز کرد. براساس سطح‌بندی انجام شده توسط وزارت علوم، این دانشگاه همواره در سطح یک دانشگاه‌های غیردولتی کشور بوده است. دانشگاه صنعتی سجاد در کلیه مقاطع تحصیلی کارشناسی، کارشناسی‌ارشد و دکتری فعالیت آموزشی دارد و بنابر آمار این دانشگاه اولین انتخاب داوطلبان پس از دانشگاه فردوسی مشهد می‌باشد. این دانشگاه شامل ۵ دانشکده با نام‌های دانشکده برق و مهندسی‌پزشکی، دانشکده کامپیوتر و فناوری‌اطلاعات، دانشکده عمران، معماری و شهرسازی، دانشکده صنایع و مدیریت و دانشکده مکانیک و مواد می‌باشد. در حال حاضر حدود ۵,۰۰۰ دانشجو در مقاطع تحصیلی دکتری (۲ رشته)، کارشناسی‌ارشد (۱۶ رشته)، کارشناسی (۱۷ رشته)، کارشناسی‌ناپیوسته (۵ رشته) و کاردانی (۲ رشته) در این دانشگاه در حال تحصیل هستند. با قریب ۲۲ سال فعالیت دانشگاه صنعتی سجاد تاکنون بیش از ۱۰,۰۰۰ دانش‌آموخته جذب بازار کار یا در دانشگاه‌های داخل و خارج مشغول تحصیل شدند. اغلب دانش‌آموختگان این دانشگاه یا در مقاطع بالاتر مشغول به تحصیل در دانشگاه‌های معتبر داخل و خارج کشور هستند یا در رشته متناسب با تحصیلات خود جذب صنعت گردیده‌اند. دانشگاه صنعتی سجاد اولین دانشگاه در ایران است که شروع آن با ایجاد یک مرکز تحقیقات صنعتی شکل گرفته است که این مرکز هم‌اینک نیز به عنوان هسته پژوهش دانشگاه فعالیت دارد. دانشگاه صنعتی سجاد از سال ۱۳۷۵ اقدام به پذیرش دانشجو در رشته مهندسی کامپیوتر نمود. در حال حاضر رشته‌های مهندسی کامپیوتر نرم‌افزار، سخت‌افزار در مقاطع کاردانی، کارشناسی پیوسته و ناپیوسته و دو رشته مهندسی فناوری اطلاعات و رایانش امن در مقطع کارشناسی در دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات دایر است. با توجه به نیاز کشور به توسعه تحصیلات تکمیلی و ظرفیت سخت‌افزاری و نرم‌افزاری دانشگاه صنعتی سجاد، از سال ۱۳۹۲ مجوز جذب دانشجو در مقطع کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر نرم‌افزار صادر گردید. در حال حاضر این دانشکده در یک رشته کاردانی، سه رشته کارشناسی پیوسته و یک رشته کارشناسی ناپیوسته و سه رشته کارشناسی ارشد رایانش امن، نرم‌افزار و هوش مصنوعی و رباتیک در حال فعالیت است. دانشگاه صنعتی سجاد در سال ۱۳۸۲ به عنوان اولین واحد آموزش عالی در بین دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی تحت پوشش وزارت علوم در شرق کشور اقدام به پذیرش دانشجو در رشته مهندسی صنایع نمود. در سال ۱۳۸۲ گرایش برنامه‌ریزی و تحلیل سیستم‌ها در دانشگاه دایر گردید و سپس در سال ۱۳۸۴ گرایش تولید صنعتی و در سال ۱۳۸۶ گرایش تکنولوژی صنعتی به رشته‌های دانشگاه اضافه گردید و این روند تا سال ۱۳۸۸ ادامه پیدا نمود. از سال ۱۳۸۹ با توجه به تغییر چارت آموزشی گروه مهندسی صنایع از سوی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و تجمیع سه گرایش تحت عنوان مهندسی صنایع، این دانشگاه اقدام به جذب دانشجو در این رشته نمود. با توجه به نیاز کشور به توسعه تحصیلات تکمیلی و ظرفیت سخت افزاری و نرم افزاری دانشگاه صنعتی سجاد، از سال ۱۳۹۱ مجوز جذب دانشجو در مقطع کارشناسی ارشد مهندسی صنایع–صنایع صادر گردید و در سال ۱۳۹۳ نیز مجوز پذیرش دانشجو کارشناسی ارشد مهندسی سیستم های اقتصادی و اجتماعی به دانشگاه اعطا گردید. کارنامه دانشگاه در طی مدت فعالیت، بیانگر سطح مطلوب کیفیت آموزشی و پژوهشی گروه می باشد. در حال حاضر تعداد قابل توجهی از فارغ التحصیلان دانشگاه صنعتی سجاد در رشته مهندسی صنایع و رشته های وابسته مشغول تحصیل در مقطع کارشناسی ارشد و دکتری در دانشگاه های معتبر در داخل و خارج کشور می باشد و بسیاری از آن ها جزء فارغ التحصیلان ممتاز در مقطع تحصیلات تکمیلی بوده اند. ضمن اینکه تعداد زیادی از فارغ التحصیلان دانشگاه در واحد -های مختلف صنعتی و خدماتی در رده های کارشناسی و مدیریتی مشغول به فعالیت می باشند.

نمایی از دانشگاه صنعتی سجاد

منبع: سایت دانشگاه صنعتی سجاد

معرفی کتاب

نام کتاب: بهینه‌سازی چندمعیاره

مؤلف: ماتیوس ارگات

انتشارات: اشپرینگر

همواره در زندگی با مجموعه‌ای از انواع تصمیم‌ها، اعم از فردی یا گروهی، روبرو هستیم که به طور معمول چندین هدف متعارض را در بر می‌گیرند. در واقع، مسائل جهان‌هستی باید بصورت بهینه مطابق با معیارهایی حل شوند که مانع وجود یک جواب ایده‌آل هستند. همین امر منجر به شکل‌گیری بهینه‌سازی چندمعیاره شده است. این زمینه علمی، که در اواخر قرن نوزدهم توسط پارتو پایه‌گذاری شد، تا به حال و بخصوص در طول سه دهه اخیر پیشرفت و رشد بسیاری نموده است. امروزه بسیاری از سیستم‌های متکی بر تصمیم، روش‌هایی را برای پرداختن به اهداف متعارض در بر می‌گیرند. اساس چنین سیستم‌هایی یک تئوری ریاضی بهینه‌سازی تحت چندین هدف است. کتاب بهینه‌سازی چندمعیاره دارای دیدگاه بسیار متفاوتی است. برخی از کتاب‌های موجود، به طور دقیق به توسعه پیشینه ریاضی پرداخته‌اند و برخی دیگر روی ساختار خاص مسائل و یا روی روش‌ها تمرکز نموده‌اند. هدف اصلی این کتاب، ارائه مقدمه و نظر اجمالی بر این حوزه جذاب ریاضیات است.

در کتاب حاضر، سعی شده است پرسش‌های نظری از قبیل وجود جواب‌ها و همچنین موضوعات روش‌شناسی، بصورت متعادل ارائه شوند. تمرین‌هایی نیز برای کمک به فهم عمیق‌تر خواننده ارائه شده است. کتاب پیش‌رو تنها بهینه‌سازی توابع با مقدار حقیقی را شامل می‌شود. با وجود این محدودیت، حتی مفاهیم جذابی از قبیل دوگانی و پایداری نیز کنار گذاشته شده‌اند.

برای مطالعه این کتاب، خواننده باید با برخی از زمینه‌های دیگر بهینه‌سازی نظیر برنامه‌ریزی خطی، برنامه‌ریزی غیرخطی و آنالیز محدب آشنایی داشته باشد. به طور کلی مطالب ده فصل این کتاب را می‌توان به دو بخش تقریباً مستقل تقسیم کرد که بخش اول در مورد موضوعات کلی و بخش دوم در مورد مسائل ترکیبیاتی و خطی است.

نویسنده در فصل اول به طور مقدماتی به بهینه‌سازی با معیار چندگانه می‌پردازد و مفاهیمی از قبیل فضای تصمیم، فضای هدف، بهینگی و مخروط‌ها را ارائه می‌دهد. جواب‌های کارا و نقاط ناچیره، کارایی سره و ناچیرگی سره در فصل دوم با عنوان کارایی و ناچیرگی مطرح می‌شوند. فصل سوم مربوط به روش مجموع وزن‌دار و موضوعات وابسته است. روش‌های اسکالرسازی و روش‌های غیر اسکالرسازی به ترتیب در فصل چهار و فصل پنج ارائه می‌شود. فصل ششم از این کتاب در ارتباط با برنامه‌ریزی خطی چندمعیاره است که در آن روش سیمپلکس و برنامه‌ریزی خطی دوهدفه مورد بررسی قرار می‌گیرد. جبر برنامه‌ریزی خطی چندهدفه و برنامه‌ریزی خطی چندمعیاره از دیدگاه هندسی را می‌توانید در فصل هفتم این کتاب مورد مطالعه قرار دهید. در فصل هشتم با بهینه‌سازی ترکیبیاتی چندهدفه روبرو هستیم که در آن مسائلی با مجموعه شدنی صریحاً معین و اسکالرسازی برنامه‌های صحیح چندهدفه ارائه شده است. فصل نهم و فصل دهم حالت‌های چندهدفه برای برخی از مسائل قابل حل بصورت چندجمله‌ای و برخی مسائل NP–سخت را در بر می گیرد. هر یک از بخش‌های این کتاب را می‌توان به عنوان یک منبع درسی برای دوره آموزشی مرتبط با آن در نظر گرفت.

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

دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی تحلیل پوششی داده‌ها
موسسه آموزش عالی آیندگان تنکابن

دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی تحلیل پوششی داده‌ها
موسسه آموزش عالی آیندگان تنکابن

مجمع عمومی عادی سالیانه انجمن ایرانی تحقیق در عملیات
دانشگاه علوم و فنون مازندران

مجمع عمومی عادی سالیانه انجمن ایرانی تحقیق در عملیات
دانشگاه علوم و فنون مازندران

نمایندگی انجمن در دانشگاه‌های سراسر کشور:

نام دانشگاه	نام نماینده
۱. دانشگاه ارومیه	آقای دکتر مقصود سلیمان پور
۲. دانشگاه اصفهان	خانم دکتر سعیده کتابی
۳. دانشگاه الزهرا (س)	خانم دکتر ترانه تجویدی
۴. دانشگاه امام حسین (ع)	آقای دکتر سید مسعود مصدق خواه
۵. دانشگاه بجنورد	آقای دکتر حسین موسایی
۶. دانشگاه بوعلی سینا همدان	آقای دکترحمید اسماعیلی
۷. دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	آقای دکتر سعید عباس بندی
۸. دانشگاه تبریز	آقای دکتر جواد نعمتیان
۹. دانشگاه تربیت مدرس	آقای دکتر عادل آذر
۱۰. دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	آقای دکتر علیرضا غفاری حدیقه
۱۱. دانشگاه تهران	آقای دکتر رضا توکلی مقدم
۱۲. دانشگاه رازی کرمانشاه	آقای دکتر کیوان امینی
۱۳. دانشگاه زنجان	آقای دکترمجید ادیب
۱۴. دانشگاه سیستان و بلوچستان	آقای دکتر حسن میش مست نهی
۱۵. دانشگاه سمنان	آقای دکتر سامان بابایی
۱۶. دانشگاه شاهد	آقای دکترحمیدرضا نویدی
۱۷. دانشگاه شهید باهنر کرمان	آقای دکتر سید عنایت‌ا... 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 محمدرضا 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 محمدرضا علیرضایی
۲۹. دانشگاه علوم پایه دامغان	آقای دکتر علی عباسی ملایی
۳۰. دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	آقای دکتر محمد مهدی پایدار
۳۱. دانشگاه قم	آقای دکتر غلامحسن شیردل
۳۲. دانشگاه گیلان	آقای دکتر مازیار صلاحی
۳۳. دانشگاه مازندران	آقای دکتر سید هادی ناصری
۳۴. دانشگاه مراغه	آقای دکتر علی شکری
۳۵. دانشگاه یزد	آقای دکتر محمد صالح اولیاء
۳۶. دانشکده ریاضی دانشگاه تفرش	آقای دکتر محمد افضلی‌نژاد
۳۷. دانشگده مهندسی صنایع دانشگاه تفرش	آقای مهندس مرتضی صابری
۳۸. دانشکده مهندسی گلپایگان	آقای دکتر محمد رضا اکبری
۳۹. دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران	خانم دکتر نازی قمشلو
۴۰. مرکز تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان	آقای دکتر علی فروش باستانی آقای دکتر مصطفی حاجی‌آقائی
۴۱. دانشگاه علم و فناوری مازندران	
دانشگاه پیام نور	
۴۲. مرکز مازندران	آقای دکتر داود درویشی سلوکلایی
۴۳. مرکز مشهد	خانم دکتر عقیله حیدری
دانشگاه آزاد اسلامی	
۴۴. واحد بروجرد	آقای دکتر محمدرضا معظمی گودرزی
۴۵. واحد جویبار	آقای دکتر بابک خبیری
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 پرچیکلایی
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 علاقمندان 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 علاقمندان 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: 27
Winter 2021

the Iranian Operations Research Society

وبگاه انجمن: www.iors.ir