



معرفی کنفرانس ها

کنفرانس (KDD 2024)



کنفرانس KDD (کشف دانش و داده کاوی) برترین و معتبرترین رویداد علمی جهان در حوزه علم داده (Data Science) و داده کاوی است. این کنفرانس جایی است که محققان و متخصصان از صنعت و دانشگاه، جدیدترین الگوریتم‌ها، تکنیک‌ها و کاربردهای عملی تحلیل داده‌های حجیم را ارائه می‌دهند. موضوعات مطرح شده در KDD شامل یادگیری عمیق برای تحلیل داده، سیستم‌های توصیه‌گر، تشخیص تقلب و کاربردهای هوش مصنوعی در کسب و کار است. این کنفرانس به دلیل داشتن دو بخش مجزای تحقیقات علمی و کاربردهای صنعتی، شهرت زیادی دارد.

کنفرانس VLDB 2024



کنفرانس VLDB (پایگاه‌های داده بسیار بزرگ) یکی از قدیمی‌ترین و معتبرترین کنفرانس‌ها در زمینه تحقیقات سیستم‌های مدیریت پایگاه داده است. این رویداد بر روی زیرساخت‌ها، الگوریتم‌ها و تئوری‌های مرتبط با مدیریت، پردازش و تحلیل حجم عظیمی از داده‌ها تمرکز دارد. موضوعات آن شامل معماری پایگاه‌های داده، پردازش کوئری‌ها، ذخیره‌سازی داده و مدیریت تراکنش‌ها می‌شود و برای تمام کسانی که با زیرساخت‌های داده سروکار دارند، یک رویداد کلیدی محسوب می‌شود.

معرفی کمیته های انجمن

کمیته روابط عمومی و اطلاع رسانی

کمیته روابط عمومی انجمن به ترویج اهداف علمی و فرهنگی انجمن و برقراری ارتباط مؤثر با اعضا و جامعه کمک می‌کند تا نقش مؤثری در ترویج علم و فرهنگ علمی ایفا کرده و ارتباطات مؤثری با اعضا و جامعه برقرار کند. این کارگروه تخصصی توسط خانم دکتر هدی رودکی هدایت می‌شود.

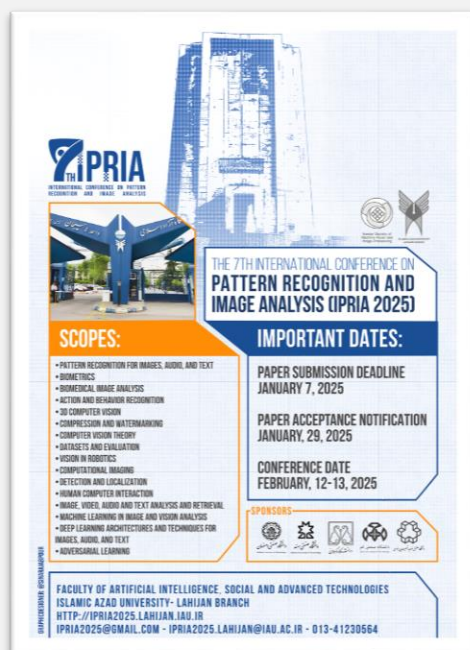
کنفرانس بین المللی بازشناسی و تحلیل تصویر یو (IPRIA 2025)

با توجه به اهمیت ترویج همایش های بین المللی در برقراری تعاملات علمی در محیط های دانشگاهی، فراهم آوردن بستر مناسب برای اشتراک ایده های کارآمد از خلال مقالات و ایده های ارسالی، هفتمین دوره کنفرانس بین المللی بازشناسی الگو و تحلیل تصویر ایران در 24 و 25 بهمن ماه 1403 در دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان برگزار خواهد شد. هدف اصلی این کنفرانس، ایجاد فرصتی برای هم اندیشی و بهبود همکاری میان متخصصان حوزه های مختلف بازشناسی الگو و تحلیل تصویر است. از پژوهشگران، اساتید، متخصصان صنایع و سایر علاقه مندان دعوت می شود تا با شرکت در این رویداد، به تحقق اهداف عالی علمی و پژوهشی آن یاری رسانند.

حامیان و همکاران ویژه هفتمین کنفرانس بین المللی

حامیان و همکاران ویژه هفتمین کنفرانس بین المللی IPRIA 2025 نقش کلیدی در برگزاری موفق این رویداد علمی ایفا می کنند. این کنفرانس با همکاری و حمایت سازمان ها، نهادهای علمی، دانشگاه ها و شرکت های پیشرو در حوزه های مختلف، فرصتی بی نظیر برای تبادل دانش و تجربه میان پژوهشگران، اساتید و متخصصان فراهم می سازد. حضور این حامیان نشان از اهمیت و اعتبار بالای این رویداد دارد و به رشد و توسعه علم و فناوری در سطح بین المللی کمک شایانی می کند. از تمامی حامیان که با پشتیبانی خود زمینه ساز ارتقاء این کنفرانس شده اند، صمیمانه قدردانی می نماییم.





هفتمین کنفرانس بین المللی بازشناسی الگو و تحلیل تصویر

محورهای اصلی:

- ◀ تشخیص الگو و بازیابی در تصاویر، صدا و متن
- ◀ بیومتریک
- ◀ تجزیه و تحلیل تصویر زیست پزشکی
- ◀ شناخت عمل و رفتار
- ◀ بینایی کامپیوتر سه بعدی
- ◀ فشرده سازی و واترمارکینگ
- ◀ نظریه بینایی کامپیوتر
- ◀ مجموعه داده ها و ارزیابی
- ◀ بینایی در رباتیک
- ◀ تصویربرداری محاسباتی
- ◀ تعامل انسان با کامپیوتر
- ◀ یادگیری ماشین در تجزیه و تحلیل تصویر و بینایی
- ◀ معماری های یادگیری عمیق برای تصاویر، صدا و متن
- ◀ یادگیری خصمانه

تاریخ برگزاری کنفرانس

24 و 25 بهمن 1403

دبیر علمی:

خانم دکتر اعظم السادات نوربخش

دبیر اجرایی:

آقای دکتر محمدرضا یمقانی

ارسال مقالات

19 بهمن 1403

پذیرش مقالات

10 بهمن 1403

فراخوان

با افتخار از تمامی اساتید، پژوهشگران و دانشجویان علاقه‌مند دعوت می‌کنیم تا برای عضویت و همکاری در انجمن بینایی ماشین و پردازش تصویر ایران ثبت‌نام کنند. همچنین از کلیه دانشجویان محترم که تمایل به ایجاد شاخه‌های دانشجویی انجمن ماشین بینایی و پردازش تصویر ایران در دانشگاه محل تحصیل خود دارند، درخواست می‌گردد تا جهت هماهنگی با دبیرخانه انجمن تماس حاصل فرمایند.

این انجمن فرصتی بی‌نظیر برای توسعه دانش، به اشتراک‌گذاری ایده‌ها و ارتقای توانمندی‌های حرفه‌ای در زمینه‌های مرتبط است. برای عضویت و کسب اطلاعات بیشتر، لطفاً با دبیرخانه انجمن تماس بگیرید.

نشانی

دبیرخانه

تهران، میدان رسالت، خیابان هنگام، دانشگاه علم و صنعت ایران، دانشکده
مهندسی کامپیوتر، طبقه دوم، دبیرخانه انجمن ماشین بینایی و پردازش تصویر ایران

آدرس سایت: ismvip.ir

شناسه پستی: ۱۶۸۴۶-۱۳۱۱۴