



خبرنامه انجمن بینایی ماشین و پردازش تصویر ایران -

تیر ۱۴۰۲

Iranian Society of Machine Vision and Image Processing  
News Letter

معرفی کنفرانس ها

## کنفرانس بین المللی CSCE2023



کنفرانس CSCE ۲۰۲۳ به عنوان یکی از رویدادهای برجسته علمی در حوزه علوم کامپیوتر و مهندسی، در سال ۲۰۲۳ با حضور پژوهشگران، اساتید و متخصصان صنعتی از سراسر جهان برگزار شد. این کنفرانس با هدف ارائه جدیدترین دستاوردهای علمی و فناوری و تبادل ایده‌ها در حوزه‌های متنوعی مانند یادگیری ماشین، علوم داده، بینایی کامپیوتر، شبکه‌های هوشمند، اینترنت اشیا و امنیت سایبری طراحی شده است. CSCE ۲۰۲۳ با برنامه‌ای جامع شامل ارائه مقالات علمی، سخنرانی‌های کلیدی، کارگاه‌های تخصصی و جلسات پوستر، بستری برای معرفی نوآوری‌ها و ایجاد تعاملات علمی و حرفه‌ای فراهم کرد. موضوعات مطرح شده در این کنفرانس شامل هوش مصنوعی، رباتیک، تحلیل داده‌های کلان، سیستم‌های تعبیه شده و فناوری‌های نوظهور بود. مقالات پذیرفته شده پس از فرآیند داوری دقیق، در پایگاه‌های معتبر علمی نمایه شدند و به غنای ادبیات علمی این حوزه کمک کردند. حضور گسترده پژوهشگران از دانشگاه‌های برجسته و نمایندگان شرکت‌های پیشرو، این رویداد را به بستری ایده‌آل برای توسعه همکاری‌های بین‌المللی و تبادل دانش تبدیل کرد. CSCE ۲۰۲۳ با نمایندگی‌های فناوری و جلسات شبکه‌سازی، فرصتی برای آشنایی با پیشرفت‌های صنعت و تقویت ارتباطات علمی ایجاد نمود. این کنفرانس که نقش مهمی در پیشبرد تحقیقات و توسعه فناوری ایفا می‌کند، به عنوان یکی از مهم‌ترین گردهمایی‌های علمی سال شناخته شد و با استقبال گسترده شرکت‌کنندگان به موفقیت چشمگیری دست یافت.



## کنفرانس بین المللی گرافیک کامپیوتری، تصویر و تجسم ICCGIV 2023



هفدهمین کنفرانس بین المللی گرافیک کامپیوتری، تجسم، بینایی کامپیوتر و پردازش تصویر (ICGVCVIP) در سال ۲۰۲۳ برگزار شد و به عنوان یکی از رویدادهای برجسته در حوزه های مرتبط با گرافیک کامپیوتری و بینایی کامپیوتر، جدیدترین پیشرفت های علمی و فناوری را ارائه داد. این کنفرانس با هدف گردهم آوردن پژوهشگران، متخصصان و فعالان صنعتی از سراسر جهان، بستری ایده آل برای تبادل دانش و معرفی نوآوری ها در زمینه هایی نظیر پردازش تصویر، تجسم داده ها، یادگیری عمیق، بازسازی سه بعدی و رندرینگ واقع گرایانه فراهم کرد. ICGVCVIP ۲۰۲۳ شامل ارائه های شفاهی، پوسترهای علمی، سخنرانی های کلیدی از پژوهشگران برجسته و کارگاه های تخصصی بود که فرصتی برای تعامل و بحث پیرامون موضوعات کلیدی ایجاد کرد. موضوعات مطرح شده در این کنفرانس شامل گرافیک تعاملی، تجسم علمی، کاربردهای پزشکی بینایی کامپیوتر و تحلیل داده های بصری بود. مقالات پذیرفته شده پس از داوری دقیق در پایگاه های علمی معتبر منتشر شدند و به ارتقای ادبیات علمی این حوزه کمک کردند. حضور متخصصان برجسته از دانشگاه ها، مراکز تحقیقاتی و شرکت های پیشرو، این رویداد را به یک گردهمایی علمی و صنعتی مؤثر تبدیل کرد. ICGVCVIP ۲۰۲۳ با ارائه نمایندگان پایگاه های فناوری و جلسات شبکه سازی، فرصت هایی برای آشنایی با پیشرفت های جدید و تقویت همکاری های بین المللی فراهم ساخت. این کنفرانس به عنوان یکی از مهم ترین گردهمایی های علمی در حوزه گرافیک کامپیوتری و بینایی کامپیوتر شناخته شد و با استقبال گسترده پژوهشگران و فعالان صنعت به موفقیت چشمگیری دست یافت.

# ICCVIT

کنفرانس بین المللی کامپیوتر، بینایی و فناوری هوشمند (ICCVIT ۲۰۲۳) در سال ۲۰۲۳ برگزار شد و به عنوان یکی از رویدادهای مهم در حوزه های بینایی کامپیوتر و فناوری های هوشمند، جدیدترین پیشرفت های علمی و کاربردی را به نمایش گذاشت. این کنفرانس که پژوهشگران، متخصصان و فعالان صنعت را از سراسر جهان گرد هم آورد، بستری ایده آل برای تبادل دانش و معرفی نوآوری ها در زمینه هایی مانند یادگیری عمیق، هوش مصنوعی، بینایی سه بعدی، رباتیک و تحلیل داده های تصویری فراهم کرد. ICCVIT ۲۰۲۳ با برنامه ای جامع شامل ارائه مقالات علمی، سخنرانی های کلیدی از پژوهشگران برجسته، جلسات پوستر و کارگاه های تخصصی، فرصتی برای بحث و تعامل پیرامون موضوعات پیشرفته فراهم ساخت. مقالات پذیرفته شده پس از داوری دقیق در پایگاه های علمی معتبر نمایه شدند و به غنای ادبیات علمی این حوزه کمک کردند. موضوعات کلیدی این کنفرانس شامل کاربردهای پزشکی بینایی کامپیوتر، فناوری های هوشمند در حمل و نقل، تحلیل داده های چندرسانه ای و الگوریتم های بهینه سازی بود. حضور گسترده متخصصان از دانشگاه ها، مراکز تحقیقاتی و شرکت های پیشرو، این کنفرانس را به یک گردهمایی علمی و صنعتی مؤثر تبدیل کرد. ICCVIT با برگزاری نمایشگاه های صنعتی و جلسات شبکه سازی، امکان آشنایی با فناوری های جدید و تقویت همکاری های بین المللی را فراهم نمود. این رویداد که نقش مهمی در پیشبرد تحقیقات و توسعه فناوری در حوزه بینایی کامپیوتر و فناوری های هوشمند ایفا کرد، به عنوان یکی از برجسته ترین گردهمایی های علمی سال شناخته شد و با استقبال گسترده شرکت کنندگان به موفقیت چشمگیری دست یافت.

## 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](http://ismvip.ir)

شماره پستی: ۱۶۸۴۶-۱۳۱۱۴