فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران

انجمن رباتیک ایران برگزار می کند

۱۳۰۷
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

دهمین کنفرانس بین المللی

رباتیک و مکاترونیک

۲۴ تا ۲۶ آبان ماه ۱۴۰۱، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی.

IRoM 2022
The RSI International Conference on Robotics & Mechatronics

مسابقه و نمایشگاه ایده و خلاقیت

تاریخ های مهم:

۱ ارائه اولیه طرح
۱۴۰۱/۰۷/۰۱

۲ معرفی طرح های برگزیده
۱۴۰۱/۰۷/۱۵

۳ ارسال مستندات تکمیلی
۱۴۰۱/۰۸/۰۸

۴ شرکت در مسابقات
۲۶ – ۱۴۰۱/۰۸/۲۵

موضوع نمایشگاه

- ✓ طرح های کاربردی سیستم های رباتیک و مکاترونیک مستخرج از پایان نامه یا کار گروهی
- ✓ نمونه آزمایشگاهی، نیمه صنعتی نوآورانه و ...
- ✓ مستندات طراحی و شبیه سازی
- ✓ ایده ها و طرح های بدیع و ابتکاری ساختار شکن

نتیجه شرکت در نمایشگاه

- ✓ اهداء لوح و جوایز ارزنده به طرح های ممتاز رتبه اول تا سوم
- ✓ امکان ارائه طرح های برگزیده در نمایشگاه مجازی کنفرانس
- ✓ ارائه دستاوردهای طرح همزمان با اجرای کنفرانس
- ✓ ارائه طرح ها برتر در میزگرد کنفرانس
- ✓ حمایت برای صنعتی شدن طرح های برتر

هیچ گونه محدودیت سنی و موضوعی برای شرکت در مسابقه وجود ندارد.

چگونگی شرکت در نمایشگاه

- ✓ ارائه یک گزارش فنی، شامل عنوان طرح، نام تیم طراح، نام موسسه، چکیده طرح، تشریح طرح و روند طراحی، بحث نتایج و جمع بندی، در قالب فرمت مشخص شده
- ✓ ارائه یک پوستر از سیستم ساخته شده یا شبیه سازی شده با فرمت مشخص
- ✓ ارائه فیلم عملکردی سیستم ساخته شده یا شبیه سازی شده با فرمت و زمان مشخص
- ✓ حداکثر افراد معرفی شده هر تیم ۵ نفر به منظور شرکت در کنفرانس

چگونگی داوری طرح ها

- ✓ میزان ابتکار و خلاقیت در طرح یا ایده (۳۰ امتیاز)
- ✓ فرایند طراحی محصول (نیازسنجی، ارائه معیار، مدل‌سازی و تحلیل) (۱۵ امتیاز)
- ✓ شبیه‌سازی و ساخت (ارائه مدل ساخته شده تا ۲۵ امتیاز و شبیه‌سازی تا ۱۰ امتیاز)
- ✓ محتوا و نحوه تدوین گزارش فنی (۱۰ امتیاز)
- ✓ محتوا و نحوه تدوین مستندات پوستر و محتوای چند رسانه‌ای نمایشگاه مجازی (۱۰ امتیاز)
- ✓ نحوه ارائه در نمایشگاه مجازی (۱۰ امتیاز)

Scan me
http://icrom.ir

دبیرخانه کنفرانس:
فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران
بزرگراه حقانی، تهران، ایران

محل برگزاری کنفرانس
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
تلفن: ۲۲۳۲-۸۴۰۶-۰۲۱

دبیر خانه انجمن رباتیک ایران
تلفن: ۳۱۱۷-۶۶۷۵-۰۲۱

رایانامه : info@icrom.ir
وب گاه: http://icrom.ir