



## فراخوان مقالات

یازدهمین کنفرانس ملی خلا ایران

چهارشنبه ۲۲ آذر ۱۴۰۲

دانشگاه خاتم (ساختمان حکیم اعظم)

## برگزارکنندگان:

انجمن خلا ایران

دانشگاه خاتم



## ارسال مقالات:

سایت کنفرانس:

[www.vac11.ir](http://www.vac11.ir)

پست الکترونیکی کنفرانس:

[info@vac11.ir](mailto:info@vac11.ir)

## ارتباط با کمیته اجرایی

دبير کمیته اجرایی: دکتر عبدالله شمیسا

(۰۲۱) ۸۹۱۷۴۱۱۱

[a.shamisa@khatam.ac.ir](mailto:a.shamisa@khatam.ac.ir)

[shamisa@outlook.com](mailto:shamisa@outlook.com)

## ارتباط با کمیته علمی

دبير کمیته علمی: دکتر محمدرضا فتح‌الهی

(۰۲۵) ۳۶۱۶۹۰۰۰

[fathollahi@qut.ac.ir](mailto:fathollahi@qut.ac.ir)

[m.r.fathollahi@gmail.com](mailto:m.r.fathollahi@gmail.com)

## محورهای اصلی کنفرانس:

۱- ادوات و افزارهای الکترونیکی، فوتونیکی، پزشکی- زیستی، میکروفلئیدیکی و ابعاد نانو (ساخت، مشخصه‌یابی و مدل‌سازی- شبیه‌سازی)

۲- تجهیزات، سامانه‌های شامل فناوری خلا از جمله دستگاه‌های لایه‌نشانی، فرآوری مواد، شبیه‌ساز فضای اسپیکتروسکوپی و میکروسکوپی (طراحی، ساخت، مدل‌سازی)

۳- لایه‌های نازک، پوشش‌ها و فیزیک سطح (آماده‌سازی، مشخصه‌یابی، مدل‌سازی- شبیه‌سازی)

۴- کاربرد خلا در صنایع دارویی، پزشکی، غذایی و بسته‌بندی (معرفی و توسعه فناوری)

۵- پلاسما و گداخت، کاربردهای نوبن پلاسمایا، چشمهدای الکترونی و یونی (ساخت، مشخصه‌یابی، مدل‌سازی)

۶- مهندسی مواد و مواد هوشمند (ساخت، مشخصه‌یابی، توسعه فناوری، مدل‌سازی)

۷- منابع انرژی، قدرت و تغذیه سامانه‌های خلا، اتوماسیون تجهیزات خلا (قدرت و کنترل، معرفی، توسعه تکنولوژی، ساخت، مدل‌سازی)

## نحوه تایپ و ارسال مقاله

لطفاً مقاله خود را با نرم‌افزار Word مطابق مشخصات و نمونه مقاله موجود در وبگاه کنفرانس به شکلی که قرار است در مقاله نامه کنفرانس ظاهر شود، تهیه و فایل‌های DOC و PDF آن را از طریق وبگاه کنفرانس ارائه نمایید. جزئیات تهیه و تنظیم مقاله به شرح زیر است:

▪ در نوشتن مقاله، بر روی کار انجام شده توسط خود مؤلف یا مؤلفان تأکید و تا حد امکان از عنوان کردن مطالب کلی اجتناب شود. تصاویر، نمودارها، و جدول‌ها باید واضح باشند.

▪ بدیع بودن کار تحقیقاتی شرط لازم برای پذیرش مقاله است.

▪ کلمات داخل شکل‌ها و منحنی‌ها فارسی باشد.

▪ مراجع اصلی مقاله و ارجاع به آنها در متن حتماً قید شود.

▪ تعداد صفحات مقاله (حداقل ۳ صفحه و حداکثر ۴ صفحه)

▪ مقاله پس از نظرخواهی از داوران در کمیته علمی ارزیابی می‌شود و تصمیم نهایی در مورد پذیرش و نحوه ارائه مقاله (به صورت شفاهی یا پوستر) به عهده کمیته علمی کنفرانس است.

## زمان‌بندی:

مهلت ارسال مقالات: ۱۴۰۲/۸/۲۲

مهلت ثبت نام در کنفرانس: ۱۴۰۲/۹/۱۰

## انتشار مقاله

کلیه مقاله‌های ارائه شده در فایل PDF به همراه برنامه زمان‌بندی اجرای کنفرانس به شرکت کنندگان ارسال خواهد شد. همچنین کلیه مقالات پذیرفته شده در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) نمایه خواهد شد.

## فعالیت‌های جانی کنفرانس

ارائه کارگاه‌های آموزشی در حین برگزاری کنفرانس پیش‌بینی شده است. عنوانین، نام مدرسین و برنامه کارگاه‌های آموزشی و هزینه شرکت در کارگاه‌ها از طریق سایت کنفرانس اعلام خواهد شد.

## اعضای کمیته علمی به ترتیب حروف الفبا

- ۱- دکتر عباس بهجت - دانشگاه یزد
- ۲- دکتر سیده مهری حمیدی - دانشگاه شهید بهشتی
- ۳- دکتر عبدالحمود داورپناه - دانشگاه سیستان و بلوچستان
- ۴- دکتر مهدی رنجبر - دانشگاه صنعتی اصفهان
- ۵- دکتر سید محمد روضاتی - دانشگاه گیلان
- ۶- دکتر مهدی سلیمانی - دانشگاه صنعتی قم
- ۷- دکتر محمجدواد شریفی - دانشگاه شهید بهشتی
- ۸- دکتر عبدالله شمیسا - دانشگاه خاتم
- ۹- دکتر هادی عربی - دانشگاه فردوسی مشهد
- ۱۰- دکتر محمدرضا فتح الهی- دانشگاه صنعتی قم
- ۱۱- دکتر سید محمدباقر قریشی - دانشگاه کاشان
- ۱۲- دکتر عبدالحمد قلمیر دزفولی - دانشگاه شهید چمران اهواز
- ۱۳- دکتر محبوبه قلندری - دانشگاه علم و فناوری مازندران
- ۱۴- دکتر مجید قناعت شعار - دانشگاه شهید بهشتی
- ۱۵- دکتر فرزاد محبوبی - دانشگاه صنعتی امیرکبیر
- ۱۶- دکتر راحله محمدپور - دانشگاه صنعتی شریف
- ۱۷- دکتر عبدالله مرتضی علی - دانشگاه الزهراء
- ۱۸- دکتر علیرضا مشقق - دانشگاه صنعتی شریف
- ۱۹- مهندس فرهاد معصومیان - صنعت
- ۲۰- دکتر محمددادی ملکی - سازمان انرژی اتمی
- ۲۱- دکتر عزالدین مهاجرانی - دانشگاه شهید بهشتی
- ۲۲- دکتر مسعود مهgorشفعی - دانشگاه تهران
- ۲۳- دکتر علی اکبر مهماندوست - دانشگاه سیستان و بلوچستان
- ۲۴- دکتر حمید نقش آرا - دانشگاه تبریز

## اعضای کمیته اجرایی:

- ۱- دکتر عبدالله شمیسا- دانشگاه خاتم
- ۲- دکتر داود نصر اصفهانی - دانشگاه خاتم
- ۳- خاتم دکتر معصومه آزادگان - دانشگاه خاتم