



پژوهشکده لیزر و پلاسما

هشتمین کنفرانس ملی خلأ ایران

۱ و ۲ آذر ماه ۱۳۹۶

دانشگاه شهید بهشتی

تهران

برگزار کنندگان:

انجمن خلأ ایران

دانشگاه شهید بهشتی تهران

نشانی دبیر خانه انجمن خلأ ایران:

تهران، خیابان کریم خان زند، ابتدای آبان شمالی،  
دانشگاه علامه طباطبایی طبقه ۲، اتاق ۲۲۶

صندوق پستی: ۱۵۹۷۶۳۳۱۳۱

تلفن: ۸۱۰۳۲۲۴۳ (۰۲۱)

دورنگار: ۸۱۰۳۲۲۰۰ (۰۲۱)

همراه انجمن: ۰۹۱۲۸۱۸۴۶۹۷

پست الکترونیکی: [info@vsi.ir](mailto:info@vsi.ir)

وبگاه انجمن خلأ ایران: [www.vsi.ir](http://www.vsi.ir)



## محورهای اصلی کنفرانس

- ۱) پلاسما و کاربردهای آن
- ۲) ادوات تحت‌خلأ، کاربردها و دیگر زمینه‌های مرتبط
- ۳) مواد و قطعات الکترونیک
- ۴) کاربردهای فناوری خلأ در حوزه علوم زیستی و پزشکی
- ۵) تبرید و انجماد، کریستالیزاسیون، خشک ردن، اسمز و...
- ۶) اسپکتروسکوپی و میکروسکوپی تحت خلأ (XPS, AFS, TEM, ...)
- ۷) اندازه‌گیری و پدیده‌شناسی در خلأ، مدل‌سازی و شبیه‌سازی رفتار مواد
- ۸) فرایندهای تشکیل و تولید نانو ساختارها، لایه‌های نازک، سطوح و فصل مشترک
- ۹) طراحی و ساخت قطعات، تجهیزات و سامانه‌های خلأ، مواد مناسب و پایداری آن‌ها در خلأ

## نحوه تایپ و ارسال مقاله

لطفاً مقاله‌ی خود را با نرم افزار word مطابق مشخصات و نمونه مقاله موجود در وبگاه کنفرانس به شکلی که قرار است در مقاله‌نامه ظاهر شود، تهیه و فایل DOC و PDF آن را از طریق پست الکترونیکی کمیته علمی کنفرانس ارسال نمایید.

## جزئیات تهیه و تنظیم مقاله به شرح زیر است:

۱. در نوشتن مقاله، بر روی کار انجام شده توسط خود مؤلف تأکید و تا حد امکان از عنوان کردن مطالب کلی اجتناب شود، تصاویر، نمودارها و جدول‌ها باید واضح باشند.
۲. کلمات داخل شکل‌ها و منحنی‌ها فارسی باشند.
۳. مراجع اصلی مقاله و ارجاع به آنها در متن حتماً قید شود.
۴. بدیع بودن کار تحقیقاتی شرط لازم برای پذیرفتن مقاله است.

۵. تعداد صفحات مقاله بین ۳ تا ۴ صفحه مطابق نمونه مقاله موجود در وبگاه کنفرانس تهیه و تنظیم شود.
۶. مقاله پس از نظر خواهی از داوران در کمیته‌ی علمی ارزیابی می‌شود و تصمیم نهایی در مورد پذیرش و نحوه ارائه مقاله (به صورت شفاهی یا پوستر) به عهده ی کمیته علمی کنفرانس است.
۷. هزینه‌های حق شرکت، نحوه عضویت، اسکان و غذا در وبگاه کنفرانس آمده است.

## زمان بندی

- آخرین مهلت ارسال مقالات: ۱۳۹۶/۰۷/۰۱
- اعلام پذیرش مقالات: ۱۳۹۶/۰۸/۰۱
- مهلت ثبت نام: ۱۳۹۶/۰۸/۱۰

## انتشار مقاله

کلیه مقاله‌های ارائه شده در یک لوح فشرده (CD) به همراه خلاصه مقالات چاپ شده به شرکت کنندگان در کنفرانس اهداء خواهد شد.

## کمیته علمی کنفرانس:

### دبیر کمیته:

دکتر مرتضی زرگر شوشتری (دانشگاه شهید چمران اهواز)

### اعضای کمیته:

- دکتر سید محمد روضاتی (دانشگاه گیلان)
- دکتر محمد هادی ملکی (دانشگاه اتمی)
- دکتر علیرضا مشفق (دانشگاه صنعتی شریف)
- دکتر حمید لطیفی (دانشگاه شهید بهشتی)
- دکتر جلیل بدرآقی (جهاد شهید بهشتی)
- دکتر عبدالله مرتضی علی (دانشگاه الزهرا)
- دکتر عبدالمحمد قلمبر دزفولی (دانشگاه شهید چمران اهواز)
- دکتر مهدی فردمنش (دانشگاه صنعتی شریف)
- دکتر کوروس حمزه (جهاد دانشگاهی شریف)
- دکتر محمد خراسانی (دانشگاه شهید بهشتی)

- دکتر اعظم ایرجی زاد (دانشگاه صنعتی شریف)
- دکتر سید مهدی عباسی (دانشگاه مالک اشتر)
- دکتر عبد الناصر ذاکری (دانشگاه شیراز)
- دکتر هادی سوالویی (دانشگاه تهران)
- دکتر محمود نیلی احمد آبادی (دانشگاه تهران)
- دکتر هادی عربی (دانشگاه فردوسی مشهد)
- دکتر محمود قرآن نویس (علوم تحقیقات)
- دکتر هادی سلامتی (دانشگاه صنعتی شریف)
- دکتر عزالدین مهاجرانی (دانشگاه شهید بهشتی)

## کمیته اجرایی کنفرانس:

### دبیران کمیته

- دکتر سیده مهتری حمیدی
- دکتر حمید رضا قمی

### اعضای کمیته

- دکتر عزالدین مهاجرانی
- دکتر فاضل جهانگیری
- دکتر مجید قناعت شعار
- دکتر آتوساسادات عربانین
- دکتر محمد علی انصاری
- دکتر علی دلفی
- دکتر سید حسن توسلی
- دکتر علیرضا نیکنام
- دکتر محمد اسماعیل زبیبی
- دکتر محمدرضا خانی

## نشانی کمیته علمی کنفرانس برای ارسال مقاله:

وبگاه انجمن خلأ ایران:

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

پست الکترونیکی کمیته علمی :

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