



Faculty of Materials Science and Engineering
Faculty of Electrical Engineering

1

1st International Conference on Materonics & Materionics

(Materials in Electronics & Materials in Ionics)

- ✓ Materials in Electronics & Optics
- ✓ Materials in Energy Conversion & Storage

K. N. Toosi University of Technology, Tehran, IRAN

April 21-23, 2026 (Opening ceremony: Wednesday 22 April 2026)



President of Islamic Republic of Iran
Vice President for Science, Technology and Knowledge Based Economy



Vice President for Science, Technology and Knowledge Based Economy
Department of Advanced Materials and Manufacturing



Vice President for Science, Technology and Knowledge Based Economy
Department of Advanced Materials and Manufacturing



Academic Center for Education, Culture and Research
K.N. Toosi University branch



N.R.I.
Niroo Research Institute

اولین کنفرانس بین المللی

مهندسی متریونیک

ICMM2026

شرایط حامیان

۱ تا ۳ اردیبهشت ماه ۱۴۰۵

کارگاه ها و نشست ها: سه شنبه ۱ اردیبهشت

افتتاحیه: چهارشنبه ۲ اردیبهشت ماه

تهران، سیدخندان، دانشکده مهندسی برق دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی



MATERIONICS
فصلنامه علمی مهندسی متریونیک



دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
۱۳۷
دانشکده مهندسی علوم مواد
دانشکده مهندسی برق

1st International Conference on Materionics & Materionics

(Materials in Electronics & Materials in Ionics)

اولین کنفرانس بین المللی متریونیک و متریونیک
(مواد در الکترونیک و مواد در آیونیک)

مواد در الکترونیک و اپتیک

مواد در تبدیل و ذخیره سازی انرژی

۱ تا ۳ اردیبهشت ۱۴۰۵

افتتاحیه: چهارشنبه ۲ اردیبهشت ۱۴۰۵

آخرین فرصت برای ارسال چکیده ۲۹ اسفند ماه ۱۴۰۴

icmm2026.kntu.ac.ir

linkedin.com/in/icmm



IEEE
IRAN SECTION



پژوهشگاه نیرو



سازمان جهاد دانشگاهی
خواجeh نصیرالدین طوسی



ریاست جمهوری
معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان
سازمان جهاد دانشگاهی



ریاست جمهوری
معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان



ریاست جمهوری
معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان
سازمان جهاد دانشگاهی

اولین کنفرانس بین المللی متریونیک و متریونیک

(1st International Conference on Materonics and Materionics)

در تاریخ ۱-۳ اردیبهشت ماه به صورت حضوری توسط دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با حمایت معاونت علمی ریاست جمهوری، ستاد توسعه نانو و میکرو، ستاد مواد و ساخت پیشرفته، پژوهشگاه نیرو و جهاد دانشگاهی برگزار خواهد شد. این کنفرانس در موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) نمایه شده و تحت حمایت IEEE بخش ایران قرار دارد.

رشته مهندسی "متریونیک (Materionics) از تلفیق رشته های آموزشی مهندسی مواد (Materials) و مهندسی الکترونیک (Electronics) حاصل شده است که برای اولین بار در کشور توسط دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در حوزه آموزش عالی در قالب رشته جدید مهندسی "متریونیک" برای دانشجویانی در نظر گرفته شده که علاقه مند به تحصیل و بهره گیری از هر دو حوزه مهندسی مذکور هستند. این رشته می تواند نقش تعیین کننده ای در توسعه انرژی های تجدیدپذیر و ذخیره سازهای انرژی و همچنین توسعه ادوات الکترونیکی در کشور ایفا نماید. تمرکز این رشته بر طراحی و بهینه سازی مواد نوین، افزایش راندمان، کاهش هزینه ها و ارتقای پایداری در سامانه های انرژی های نو و همچنین توسعه مواد الکترونی در میکروالکترونیک است.

حضور فعال صنعت گران و متخصصان در رویدادهای علمی و تخصصی، به ویژه در حوزه هایی مانند مهندسی متریونیک و انرژی های تجدیدپذیر، نقشی کلیدی در ایجاد ارتباط میان دانش نظری و کاربردهای صنعتی دارد. این تعامل علاوه بر تسهیل تبادل دانش، مسیر توسعه فناوری و تجاری سازی دستاوردهای علمی را نیز هموار می سازد. این رویداد بستری ارزشمند برای تبادل فناوری از رشته های مهندسی برق، مهندسی مواد، مهندسی شیمی، مهندسی مکانیک، فیزیک و شیمی برای ارائه دستاوردهای علمی، پژوهشی و فناوری ها و محصولات نوین در سطح ملی و بین المللی است.

1st International Conference on Materonics & Materionics (Materials in Electronics & Materials in Ionics)
Materials in Electronics & Optics
Materials in Energy Conversion & Storage
K. N. Toosi University of Technology, Tehran, IRAN
April 21-23, 2026 (Opening ceremony: Wednesday 22 April 2026)



درباره کنفرانس

- ✓ هوش مصنوعی و محاسبات در مواد الکترونی (AI & Computational Methods in Electronic Materials)
- ✓ تبدیل انرژی (Energy Conversions) مانند سلول های خورشیدی
- ✓ ذخیره سازهای انرژی (Energy Storages) مانند باتری های لیتیومی و فرا لیتیومی
- ✓ افزاره های الکترونیکی و اپتیکی (Electronic and Optical Devices) مانند ادوات نیمه هادی، سنسورها و ...
- ✓ بومی سازی مواد الکترونی مورد نیاز صنایع
- ✓ مالکیت فکری و کسب و کار دانش بنیان در حوزه متریونیک
- ✓ مشخصه یابی مواد الکترونی بویژه با روش های پیشرفته مانند تابش سینکروترونی

1st International Conference on Materionics & Materionics (Materials in Electronics & Materials in Ionics)

Materials in Electronics & Optics
Materials in Energy Conversion & Storage

K. N. Toosi University of Technology, Tehran, IRAN

April 21-23, 2026 (Opening ceremony: Wednesday 22 April 2026)

IEEE
ISC
MATERIONICS

Logo of the International Society for Materionics (ISM) is visible in the top right corner.



محل برگزاری



تهران، سیدخندان، دانشکده مهندسی برق دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

1st International Conference on
Materials & Materionics
(Materials in Electronics & Materials in Ionics)
Materials in Electronics & Optics
Materials in Energy Conversion & Storage
K. N. Toosi University of Technology, Tehran, IRAN
April 21-23, 2026 (Opening ceremony: Wednesday 22 April 2026)



شرایط حامیان

حامی طلایی

تخصیص فضای نمایشگاهی

حضور ۲۰ نفر از پرسنل شرکت حامی

معرفی حامی در افتتاحیه کنفرانس

درج لوگوی حامی در وبسایت کنفرانس به عنوان حامی اصلی

تبلیغ حامی توسط پوستر، استند، بروشور و بنر کنفرانس

لینک به سایت رسمی حامی در وبسایت کنفرانس

نصب بنر تبلیغاتی حامی در محل کنفرانس

درج لوگوی حامی در کلیپ های کنفرانس

اهدای لوح تقدیر

نمایش تیزر تبلیغاتی حامی در افتتاحیه، اختتامیه و در طول کنفرانس

قرار دادن پرچم حامی در سالن اصلی سخنرانی کنفرانس

اختصاص زمان سخنرانی به مدیریت شرکت حامی یا برگزاری رویداد اختصاصی

مصاحبه اختصاصی رسانه ای با مدیر عامل شرکت حامی

ارسال کاتالوگ حامی به ایمیل شرکت کنندگان

۹۹۰ میلیون تومان

1st International Conference on
Materials & Materionics
(Materials in Electronics & Materials in Ionics)
Materials in Electronics & Optics
Materials in Energy Conversion & Storage
K. N. Toosi University of Technology, Tehran, IRAN
April 21-23, 2026 (Opening ceremony: Wednesday 22 April 2026)



شرایط حامیان

حامی نقره‌ای

تخصیص فضای نمایشگاهی

حضور ۱۰ نفر از پرسنل شرکت در همایش

معرفی حامی در افتتاحیه کنفرانس

درج لوگوی حامی در وبسایت کنفرانس

تبلیغ حامی توسط پوستر، استند، بروشور و بنر کنفرانس

لینک به سایت رسمی حامی در وبسایت کنفرانس

بنر تبلیغاتی حامی در مراسم

درج لوگوی حامی در کلیپ کنفرانس

اهدای لوح تقدیر

۵۹۰ میلیون تومان

1st International Conference on
Materionics & Materionics
(Materials in Electronics & Materials in Ionics)
Materials in Electronics & Optics
Materials in Energy Conversion & Storage
K. N. Toosi University of Technology, Tehran, IRAN
April 21-23, 2026 (Opening ceremony: Wednesday 22 April 2026)



IEEE
MATERIONICS
ISC

شرایط حامیان

حامی موضوعی

حمایت از کارگاه‌های آموزشی و فناورانه با مدرسان بین‌المللی

کیف کنفرانس به شرکت‌کنندگان

اهدای جوایز تبلیغاتی به شرکت‌کنندگان

سایر موارد مورد نظر حامی

هزینه‌های قابل مذاکره



راه‌های ارتباطی



<https://icmm2026.kntu.ac.ir>



Telephone: +98-21-84063211



Fax: +98-21-88785238



Email Address: icmm2026@kntu.ac.ir



Telegram: t.me/icmm2026



Bale: <https://ble.ir/icmm2026>



Linkedin: linkedin.com/in/icmm



دبیرخانه: تهران، میدان ونک، خیابان ملاصدرا، خیابان پردیس، دانشکده مکانیک، صنایع و مهندسی مواد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

