



هفته پژوهش | ۱۴۰۴

دانشکده مهندسی و علم مواد دانشگاه صنعتی شریف

برنامه حضوری، سالن دکتر گلستانه

دانشکده مهندسی و علم مواد، تاریخ: یکشنبه ۲۳ آذر

توجه: در صورت تعطیلی روز یکشنبه این برنامه به روز دوشنبه ۲۴ آذر منتقل می‌گردد

مهلت ثبت نام در مسابقه:

جمعه ۳۰ آبان ۱۴۰۴

برنامه مجازی، <https://vc.sharif.edu/ch/mse-webinar>

تاریخ: شنبه ۲۹ آذر

برنامه حضوری، سالن دکتر گلستانه

دانشکده مهندسی و علم مواد، تاریخ: دوشنبه ۸ دی ماه، ساعت ۱۲

برنامه حضوری

برنامه حضوری، سالن دکتر گلستانه

دانشکده مهندسی و علم مواد، تاریخ: سه شنبه ۲ دی ماه، ساعت ۱۲

سخنرانی‌های اعضای هیات علمی و
محققین پسا دکتری

پنجمین دوره مسابقه دانشجویی "عکس سال"
که در دو بخش میکروسکپ های نوری و
الکترونی برگزار می شود.

وبینار بین المللی:
دکتر پریسا وحدت خواه

سمینار بین المللی:
دکتر محمد فرهادپور

بازدیدهای دانشجویی:
بازدید از شرکت مینا بویلر

اختتامیه هفته پژوهش به همراه مراسم تقدیر از
دانشجویان نمونه پژوهشی و برگزیدگان مسابقات
پژوهشی



هفته پژوهش | ۱۴۰۴ دانشکده مهندسی و علم مواد دانشگاه صنعتی شریف

سخنرانی‌های اعضای هیات علمی و
محققین پسا دکتری به مناسبت هفته پژوهش

برنامه سخنرانی‌ها

عنوان سخنرانی

سخنران

زمان

تولید فلزات به روش احیاء با پلاسمای هیدروژن

دکتر فرزاد فیروزی
استادیار، دانشکده مهندسی و علم مواد

۹:۰۰-۹:۴۰

سنتز و مشخصه‌یابی شیشه‌های زیست فعال
مزمتمخلخل چندمنظوره برای مهندسی بافت استخوان

دکتر آدرینه ملک خاچاطوریان
استادیار، دانشکده مهندسی و علم مواد

۹:۴۵-۱۰:۲۵

مکانیزم‌های تخریب در صنایع معدنی: مطالعه موردی
گلوله‌های آسیا

دکتر مجید پورانوری
دانشیار، دانشکده مهندسی و علم مواد

۱۰:۳۰-۱۱:۱۰

پوشش‌های هوشمند خود ترمیم کننده

دکتر ناهید پیرهادی
استادیار، دانشکده مهندسی و علم مواد

۱۱:۱۵-۱۱:۵۵

پذیرایی

۱۲:۰۰-۱۲:۳۰

مهندسی الکتروشیمی در توسعه الکترودهای
پیشرفته برای باتری‌های لیتیم نوین

دکتر ابوالقاسم دولتی
استاد، دانشکده مهندسی و علم مواد

۱۴:۰۰-۱۴:۴۰

شکافت الکتروشیمیایی آب؛ فناوری راهبردی
در آینده انرژی

دکتر روح اله شریفی
محقق پسا دکتری، دانشکده مهندسی و علم مواد

۱۴:۴۵-۱۵:۲۵

پیشرفت‌هایی در بهبود ریزساختار و خواص
دیرگدازهای نوین منیزیا-دولومایی

دکتر عزیز شهرکی
فارغ التحصیل دکتری، دانشکده مهندسی و علم مواد

۱۵:۳۰-۱۶:۱۰

پذیرایی

۱۶:۱۵-۱۶:۴۵

یکشنبه ۲۳ آذر، سالن دکتر گلستانه دانشکده مهندسی و علم مواد



DEPARTMENT OF MATERIALS
SCIENCE & ENGINEERING



McGill
UNIVERSITY

Accelerated Synthesis Strategies for Solid-State Electrolytes in Next-Generation Energy Storage

A webinar by:

Dr. Parisa Vahdatkhah

Postdoctoral Researcher
McGill University, Canada



Please join us at:

<https://vc.sharif.edu/ch/mse-webinar>



Date:

Saturday, December 20
16:00 (29 Azar)





DEPARTMENT OF MATERIALS
SCIENCE & ENGINEERING



香港科技大學
THE HONG KONG
UNIVERSITY OF SCIENCE
AND TECHNOLOGY

Applications of Polymeric Electrolytes in Various Energy Conversion Technologies

A seminar by:

Dr. Mohammad Farhadpour

Ph.D. in Chemical Engineering (Energy)
The Hong Kong
University of Science and Technology



Please attend at:

Dr. Golestaneh hall,

Department of Materials Science & Engineering



Date:

Monday, December 29
12:00 (8 Day)



هفته پژوهش | ۱۴۰۴ دانشکده مهندسی و علم مواد دانشگاه صنعتی شریف

سخنرانی‌های اعضای هیات علمی و
محققین پسا دکتري به مناسبت هفته پژوهش

برنامه سخنرانی‌ها

عنوان سخنرانی

سخنران

زمان

تولید فلزات به روش احیاء با پلاسمای هیدروژن

دکتر فرزاد فیروزی
استادیار، دانشکده مهندسی و علم مواد

۹:۰۰-۹:۴۰

پوشش‌های هوشمند خود ترمیم کننده

دکتر ناهید پیرهادی
استادیار، دانشکده مهندسی و علم مواد

۹:۴۵-۱۰:۲۵

شکافت الکتروشیمیایی آب؛
فناوری راهبردی در آینده انرژی

دکتر روح اله شریفی
محقق پسا دکتري، دانشکده مهندسی و علم مواد

۱۰:۳۰-۱۱:۱۰

مهندسی الکتروشیمی در توسعه الکترودهای
پیشرفته برای باتری‌های لیتیم نوین

دکتر ابوالقاسم دولتی
استاد، دانشکده مهندسی و علم مواد

۱۱:۱۵-۱۱:۵۵

پذیرایی

۱۲:۰۰-۱۲:۳۰

مکانیزم‌های تخریب در صنایع معدنی: مطالعه موردی
گلوله‌های آسیا

دکتر مجید پورانوری
دانشیار، دانشکده مهندسی و علم مواد

۱۴:۰۰-۱۴:۴۰

سنتز و مشخصه‌یابی شیشه‌های زیست فعال
مزومخلخل چندمنظوره برای مهندسی بافت استخوان

دکتر آدرینه ملک خاچاطوریان
استادیار، دانشکده مهندسی و علم مواد

۱۴:۴۵-۱۵:۲۵

پیشرفت‌هایی در بهبود ریزساختار و خواص
دیرگدازهای نوین منیزیا-دولومایی

دکتر عزیز شهرکی
فارغ التحصیل دکتري، دانشکده مهندسی و علم مواد

۱۵:۳۰-۱۶:۱۰

پذیرایی

۱۶:۱۵-۱۶:۴۵

دوشنبه ۲۴ آذر، سالن دکتر گلستانه دانشکده مهندسی و علم مواد
توجه: این برنامه جایگزینی برای برنامه سخنرانی روز یکشنبه در صورت تعطیلی روز یکشنبه ۲۳ آذر ماه میباشد



پنجمین دوره مسابقه عکس سال



دانشجویان در هر سه مقطع
کارشناسی، کارشناسی ارشد و
دکتری دانشکده می‌توانند در این
رویداد شرکت نمایند.

آخرین مهلت ثبت نام:
۳۰ آبان

مسابقه در دو بخش میکروسکوپ نوری
و میکروسکوپ های الکترونی
برگزار می‌شود.

برای اطلاعات بیشتر و
تکمیل فرم ثبت نام
اسکن کنید

