

معاونین محترم پژوهشی دانشگاه‌ها و مؤسسه‌های پژوهشی

به اطلاع می‌رساند، در راستای ایجاد بستری مناسب برای تبادل نظر و ارتقاء سطح دانش به منظور ارائه راهکارهای مناسب برای پیشگیری از وقوع بحران‌های محیط زیستی و ترغیب به استفاده از فناوری‌های سبز، "دومین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین‌المللی چالش‌های محیط زیست: صنعت و معدن سبز" طی روزهای سه‌شنبه و چهارشنبه مورخ ۲۵ و ۲۶ اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۳ در دانشگاه تربیت مدرس با حضور اساتید، دانشجویان و صنعتگران محترم برگزار می‌شود. هم‌زمان با کنفرانس، کارگاه‌های آموزشی و نشست‌های تخصصی و نمایشگاه نیز برگزار می‌شود. در همین راستا ضمن ارسال پوستر فارسی و انگلیسی کنفرانس به پیوست، مزید امتنان خواهد بود به منظور ترویج و رشد برگزاری همایش‌های علمی در صورت امکان ترتیبی اتخاذ فرمایید اطلاع رسانی لازم در این خصوص انجام شود. اطلاعات تکمیلی در وب سایت کنفرانس به نشانی <http://ncec.modares.ac.ir> قابل دریافت است.

با آرزوی توفیق الهی
دکتر امیر عبدالله زاده
معاون پژوهشی و فناوری دانشگاه



دومین کنفرانس ملی و

اولین کنفرانس بین المللی چالش های محیط زیست:



صنعت و معدن سبز

بزهوشکده محیط زیست دانشگاه تربیت مدرس،
در بهمن ماه ۱۴۰۳
برگزار می‌کند.

۲۶ و ۲۵

اردیبهشت ۱۴۰۳

به همراه میز گرد ها و کارگاه های تخصصی
با حضور اساتید و صنعتگران متخصص و صاحب نظر
و موضوعات کاربردی محیط زیست

برگزاری نمایشگاه حضوری و مجازی
برخی دستاورد های منتخب صنایع

برخی محور های زیست محیطی

- فرصت ها و تهدیدهای محیط زیست در ایران
- کربایی و بهره وری سبز در صنایع مختلف
- شناسایی و اندازه گیری آلاینده های زیست محیطی
- روش های کنترل و کاهش آلاینده ها
- کاربرد نانوفرات، نانو فناوری و کاتالیست ها
- ارزیابی تاثیرات زیست محیطی عملکرد معدن
- ارزی های تجدید پذیر

برخی محور های اقتصادی

- اهمیت و کارکرد های محیط زیست در اقتصاد و صنعت
- تکنولوژی، مصرف انرژی و اقتصاد محیط زیست
- ارزشگذاری اقتصادی محیط زیست
- روش ها و تکنیک های برآورد خسارت محیط زیستی
- شاخص و معیار های اقتصاد سبز
- رویکرد های نوین اقتصادی در تعامل
بین صنعت و محیط زیست

برخی محور های مدیریتی

- مدیریت زیست محیطی
- مدیریت پسماند و بازیافت
- مدیریت و بهینه سازی مصرف انرژی در صنایع
- کاهش و مدیریت زباله



با ما در ارتباط باشید.



لیست کامل
محور های کنفرانس



آدرس: بزرگراه جلال آل احمد، بعد از تقاطع پل نصر و بزرگراه شهید چمران،
دانشگاه تربیت مدرس، پژوهشکده محیط زیست

E-Mail : NCEC@modares.ac.ir

www.ncec.modares.ac.ir

تلفن : ۰۲۱ ۸۲۸۸۳۹۹۵



ERI



Tarbiat Modares
University

Your presence is
cordially invited on

May 2024
14th & 15th

Environmental Research Institute of
Tarbiat Modares University represents:

The **2nd** national
and the **1st** international
Conference of
environmental
challenges

Green Industry and Mining

**Publishing the
peer-reviewed researches
in prestigious journals.**

Including debates &
professional workshops
on environmental concerns
in-person & virtual exhibition.
Some selected achievements
of industries

Environmental Focus

Green productivity in various industries, identification,
measurement & control of pollutants, application of
nano-technology and catalysts, etc.

Economical Focus

The importance of environment in economy, energy
consumption, economic valuation with environmental
concern, environmental damage assessment,
green economy, economic interaction of industry
& environment, etc.

Managemental Focus

Environmental resource management, waste
management and recycling, energy management &
optimization, waste reduction and management, etc.



ISC

This conference is
approved and supported
by Islamic World Science
Citation Center.

Be in touch



E-Mail : NCEC@modares.ac.ir

www.ncec.modares.ac.ir

Address : Environmental Research Institute, Tarbiat Modares University,
Jalal AleAhmad, Nasr, Tehran, Iran.

tel: (+98)(21) 82883995

The 2nd National & the 1st International
Conference on
Environmental Challenges:

Green Industry & Mining

Presents:

Competition of

Green Frame

Submit your works in the form
of photos or videos, focusing on
environmental challenges,
"green industry and mining", for us.

E-mail:

ncec.modares.ac.ir

Submission deadline

May 12



Address :
Environmental Research Institute,
Tarbiat Modares University,
Jalal AleAhmad, Nasr, Tehran, Iran.

tel: (+98)(21) 82883995



E-Mail : NCEC@modares.ac.ir
www.ncec.modares.ac.ir