

هو علیم و دقیق

وبینار “مدیریت جهانی انرژی” با دعوت از مهندس منصور دفتریان، رییس انجمن مهندسی گاز ایران در ۲۰ دی ماه ۹۹ ساعت ۱۸ با ثبت نام ۵۳ نفر و حضور ۴۵ نفر برگزار شد. این وبینار با هماهنگی های کمیته تخصصی مهندسی شیمی صورت گرفت.

این وبینار طی ۹۰ دقیقه با ارائه مهندس دفتریان در زمینه رویکردهای گذشته و جدید در مدیریت انرژی در دنیا بود و ۳۰ دقیقه پرسش و پاسخ صورت گرفت. این وبینار در کانال آپارات و اینستاگرام کانون مهندسین فارغ التحصیل بارگذاری شد. این وبینار با هماهنگی و پی گیری بسیار خوب **خانم مهندس زمردی** محقق شد. جا دارد تقدیر ویژه از این بابت از ایشان به عمل آید.

تهیه پوستر، هماهنگی بستر برای اجرای وبینار، تبلیغات ، ارسال پیامک و ایمیل در زمان های مقرر برای ثبت نام کنندگان، برگزاری، تهیه لیست برای صدور گواهی از طرف انجمن مهندسی گاز و تهیه گزارش وبینار توسط **مهندس فرمانی** انجام شد.

خلاصه ای از وبینار مدیریت جهانی مصرف انرژی:

بررسی های مشترک کمیته های راهبردی انجمن نفت ایران و انجمن مهندسی گاز ایران نشان می دهد که متعاقب افزایش قابل ملاحظه قیمت های جهانی نفت در سال ۱۹۷۳، کشورهای غربی با همکاری سایر کشورهای صنعتی جهان، با هدف کاهش میزان تقاضا و زمینه سازی برای کاهش قیمت های جهانی نفت به صورت هماهنگ تصمیم گرفتند که به نحو گسترده از ذغال سنگ به جای نفت برای سوخت نیروگاه های برق استفاده بنمایند. اقدامات مذکور که در سال ۱۹۸۰ عملاً محقق گردید، موجب کاهش چشمگیر تقاضای جهانی نفت گردید تا حدی که تقاضای بازار برای نفت اوپک از ۳۲ میلیون بشکه در روز در دهه ۷۰ میلادی به ۱۶ میلیون بشکه در روز در نیمه دهه ۸۰ میلادی کاهش یافت و به تبع آن قیمت های جهانی نفت نیز به صورت چشمگیر (حتی تا حد ۸ دلار در بشکه) تنزل یافت.

انجمن نفت ایران و متعاقباً انجمن مهندسی گاز ایران از سال ۱۹۹۲ میلادی (پانزدهمین کنگره جهانی نفت ۱۹۹۲ میلادی در پکن) به بعد در مجامع علمی بین‌المللی، هشدار داده‌اند که استفاده گسترده از ذغال‌سنگ برای تولید برق موجب گرمایش فزاینده و تخریب اکوسیستم‌های کره زمین می‌گردد.

انجمن مهندسی گاز ایران در توجیه نظریه فوق در مجامع مختلف بین‌المللی از هر فرصت استفاده و تأکید نموده و می‌نماید که استفاده غیرمعارف سوخت ذغال‌سنگ موجب آلودگی شدید هوا در حومه نیروگاه‌های ذغال‌سنگی و افزایش فزاینده و تدریجی میزان گازهای گلخانه‌ای در اتمسفر و در نتیجه باعث گرمایش و تخریب اکوسیستم‌های کره زمین، از قبیل کاهش شدید و فزاینده میزان بارندگی و افزایش pH خاک‌های زراعی در بخش‌هایی از کره زمین نظیر منطقه خاورمیانه و افزایش میزان بارش و سیل و تخریب محصولات کشاورزی در بخش‌های دیگر کره زمین، ایجاد و انتشار فزاینده ریزگردها در مناطق نسبتاً خشک (نظیر بخش‌هایی در افریقا، چین، استرالیا و خاورمیانه) به دلیل گرم شدن و تبخیر رطوبت پوسته کره زمین، بروز طوفان‌ها و گردبادهای شدید و تخریب مناطق ساحلی، گسترش بیابان زائی، افزایش شدید و غیر قابل کنترل میزان و بروز سایر حوادث ناگوار طبیعی از قبیل آتش سوزی و همچنین کاهش تدریجی سطوح جنگل‌ها در کره زمین، آب شدن یخ‌های قطبی، اسیدی شدن تدریجی و بالا آمدن سطح آب اقیانوس‌ها، تصاعد گاز متان از هیدرات‌های گازی که زیر لایه یخ‌های قطبی محبوس شده‌اند به اتمسفر و در نتیجه افزایش فزاینده گرمایش کره زمین (لازم به توضیح می‌باشد که پتانسیل گرم‌زائی هر مولکول گاز متان ۷۲ برابر پتانسیل گرم‌زائی هر مولکول گاز CO₂ می‌باشد)، می‌گردد.

در ارائه مورد نظر راهبردهای ارتقاء مدیریت جهانی مصرف انرژی و همچنین راهبردهای اصلاح الگوی مصرف انرژی در کشور خودمان با ملاحظات زیست محیطی و اقتصادی مطرح می‌شود.



کانون مهندسين فارغ التحصيل دانشکده ی فنی دانشگاه تهران
با همکاری انجمن مهندسی گاز ایران برگزار می نماید

وبینار مدیریت جهانی انرژی

سخنران: مهندس منصور دفتریان
رئیس انجمن مهندسی گاز ایران

زمان : شنبه ۲۰ دی ماه ۹۹ ساعت ۱۸:۰۰

ثبت نام:  chemteh1



کانون مهندسين فارغ التحصيل دانشکده فنی دانشگاه تهران

تاریخ: ۹۹/۱۰/۲۸

[illegible][illegible]

paint industry INNOVATION iot x ... وبینار - وینار مدیریت انرژی جهانی x ... ابوند x ...

webinar.evand.com/ch/room-6f128a6434229631e716813c5765f20-48555355/eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJleHAiOiJlE2NDE...

1:17:50

ابوند « وینار مدیریت انرژی جهانی »

مدرس :

Soil Amendment

➤ Nitrogen ,phosphorus and potassium , the three most prevalent fertilizer ingredients, or macronutrients as well as all the essential micronutrients, are affected by soil pH.

کاربران (41)

مهرداد قربانی
لیلا رسائی منش
Mahdi Hosseini
امیررضا خسرویان
رویا عطایی
مرزده منتظری

برگزارکننده

سلام و عرض ادب وینار دو بخش دارد. بخش ارائه و پرسش و پاسخ. از طرف انجمن مهندسی گاز به حاضران گواهی حضور داده می شود. پرسش ها بعد از پایان ارائه خواهد بود.

همراهان همه چی اوکی هست؟

هانا چیری
یله ممزون
نسرین زهردی
بله مشکرم
احسان قادری

پیام خود را وارد کنید

© Skyroom™

paint industry INNOVATION iot x ... وبینار - وینار مدیریت انرژی جهانی x ... ابوند x ...

webinar.evand.com/ch/room-6f128a6434229631e716813c5765f20-48555355/eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJleHAiOiJlE2NDE...

1:25:43

ابوند « وینار مدیریت انرژی جهانی »

مدرس :

Pacific Ocean's effect on Arctic warming

August 7, 2018

- ◆ New research shows that changes in the heat flow of the northern Pacific Ocean may have a larger effect on the Arctic climate than previously thought.
- ◆ New research, led by former Carnegie postdoctoral fellow Summer Praetorius, shows that changes in the heat flow of the northern Pacific Ocean may have a larger effect on the Arctic climate than previously thought. The findings are published in the August 7, 2018, issue of Nature Communications.
- ◆ The Arctic is experiencing larger and more rapid increases in temperature from global warming more than any other region, with sea-ice declining faster than predicted. This effect, known as Arctic amplification, is a well-established response that involves many positive feedback mechanisms in polar regions. Q7 What has not been well understood is how sea-surface temperature patterns and oceanic heat flow from Earth's different regions, including the temperate latitudes, affect these polar feedbacks. This new research suggests that the importance of changes occurring in the Pacific may have a stronger impact on Arctic climate than previously recognized.

This image was taken in September 2016 showing the extent of Arctic sea ice then. The yellow line shows the average minimum extent of sea ice in the Arctic from 1981 to 2010.

کاربران (42)

رویا عطایی
مرزده منتظری
fahimeh saboor
وحید قربانی پاشاکانی
یدانه نوان
احسان جعفریگی

برگزارکننده

سلام و عرض ادب وینار دو بخش دارد. بخش ارائه و پرسش و پاسخ. از طرف انجمن مهندسی گاز به حاضران گواهی حضور داده می شود. پرسش ها بعد از پایان ارائه خواهد بود.

عرض ادب جناب محترم

برگزارکننده

ما به خرسندی هست دوستان با ما همراه هستن. سوالتون رو یادداشت بفرمایید در انتهای وینار به صورت صوتی در خدمتون باشیم

Hossein Moradi
استاد پویانتر مشخص نیست

پیام خود را وارد کنید

© Skyroom™

تاریخ: ۹۹/۱۰/۲۸

[illegible][illegible]

paint industry INNOVATION iot x ... ایروند - وبینار مدیریت انرژی جهانی

webinar.evand.com/room-6f128a6434229631e716813c5765f20-48555355/eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJleHAiOiJlE2NDE...

1:32:29 ایروند « وبینار مدیریت انرژی جهانی

مدرس

Airborne dust threatens human health in Southwest
Posted: 24 Apr 2018 11:11 AM PDT

Researchers have found that in the coming decades, increased dust emissions from severe and prolonged droughts in the American Southwest could result in significant increases in hospital admissions and premature deaths. Source: ScienceDaily

کاربران (43): وحید قربانی پاشاکلانی، بنالنه نوان، احسان جعفریگی، مریم مسعود، حمید انصاری، شعیب مقدم

برگزارکننده: سلام و عرض ادب وبینار دو بخش دارد. بخش ارائه و پرسش و پاسخ. از طرف انجمن مهندسی گاز به حاضران گواهی حضور داده می شود. پرسش ها بعد از پایان ارائه خواهد بود.

هزینه هر سندی هست دوستانی با ما همراه هستند. سوالاتتون رو یادداشت بفرمایید در انتهای وبینار به صورت صوتی در خدمتتون باشیم.

Hossein Moradi: استاد پویانتر مشخص نیست

Hossein Moradi: ما برای جورج فلویید تظاهرات میکنیم

پیام خود را وارد کنید

© Skyroom™

ایروند - وبینار مدیریت انرژی جهانی - Google Chrome

paint industry INNOVATION iot x ... ایروند - وبینار مدیریت انرژی جهانی

webinar.evand.com/room-6f128a6434229631e716813c5765f20-48555355/eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJleHAiOiJlE2NDE...

1:36:22 ایروند « وبینار مدیریت انرژی جهانی

مدرس

Countries Announce Major Phase-Out of Coal Plants financing

On Tuesday November 18, 2015 - representatives from 34 of the world's developed and major emerging economies reached an agreement to phase out public financing that supports the construction of new coal power plants around the world.

کاربران (42): برگزارکننده، یشتیپیان، مدرس، ارائه دهنده، لیلی محمودی، نسرين زمردی

برگزارکننده: سلام و عرض ادب وبینار دو بخش دارد. بخش ارائه و پرسش و پاسخ. از طرف انجمن مهندسی گاز به حاضران گواهی حضور داده می شود. پرسش ها بعد از پایان ارائه خواهد بود.

هزینه هر سندی هست دوستانی با ما همراه هستند. سوالاتتون رو یادداشت بفرمایید در انتهای وبینار به صورت صوتی در خدمتتون باشیم.

Hossein Moradi: استاد پویانتر مشخص نیست

Hossein Moradi: ما برای جورج فلویید تظاهرات میکنیم

پیام خود را وارد کنید

© Skyroom™

Type here to search

7:10 PM 1/9/2021

