





نخستین جشنواره و فن بازار تخصصی صنعت برق ایران



همزمان با بیست و سومین نمایشگاه بین المللی صنعت برق ایران
تهران، محل دائمی نمایشگاه های بین المللی تهران
۲۳ الی ۲۶ آبان ۱۴۰۲

WWW.EVENT.MOE.GOV.IR

آدرس: تهران شهرک غرب، انتهای بلوار دادمان، پژوهشگاه نیرو ساختمان شهید احمدی روشن (ساختمان رویش) طبقه ششم

تلفن تماس دبیرخانه: ۰۲۱-۸۸۵۷۵۲۰۶



سندیکای صنعت برق ایران
تنها تشکل اقتصادی کشور با رتبه A+



ارایه دهنده:

مصطفی مافی (مدیر کمیته علمی جشنواره و فن بازار)
تابستان ۱۴۰۲



مقام معظم رهبری:

یک نکته ی مهمّ دیگر این است که در توسعه ی شرکتهای دانش بنیان، اولویّت هایی در نظر گرفته بشود. یکی از اولویّت ها که خیلی مهم است، اینست که این شرکت ها در جهت حلّ مسئله باشند؛ ما مسائل اقتصادی مشخصی در کشور داریم؛ این شرکت ها متوجه به حل مسئله باشند، گره گشایی داشته باشند.

فن بازار چیست؟

فن بازار به معنای بازار فناوری، محلی برای مبادلات فناوری است. در واقع فن بازار یک بنگاه معاملات فناوری است که با ایفای نقش واسطه اطلاعاتی و حقوقی، وظیفه نزدیک کردن طرف‌های «عرضه» و «تقاضا» در حوزه فناوری و محصولات پیشرفته را بر عهده دارد.

شناسایی و ارائه فرصت‌های سرمایه‌گذاری در حوزه فناوری، جلب سرمایه‌گذاران، تسهیل روند تجاری‌سازی دانش‌فنی و سایر فعالیت‌های حرفه‌ای که منجر به «توسعه بازار فناوری» می‌شود از جمله نقش‌های اساسی فن بازارها است.

اقتباس از سایت فن بازار ملی ایران

ضرورت برگزاری جشنواره و فن بازار صنعت برق و انرژی

❖ تعمیق سطح ارتباطات پژوهشی و فناوری میان صنایع (اعم از دولتی و خصوصی) و فناوران و دانشگاهیان

❖ تسهیل و تسریع در رشد فرایندهای ایجاد و توسعه کسب و کارهای نوآورانه با رویکرد حل چالش های کنونی و آینده صنعت برق و انرژی

❖ ارائه جدیدترین دستاوردهای علمی و فناوری توسط اساتید برجسته دانشگاهها و متخصصین صنعت در راستای جهت دهی به فعالیتهای پژوهش و فناوری دانشگاهها و مراکز فناوری کشور

اهداف جشنواره و فن بازار صنعت برق ایران

- ❖ شناسایی و معرفی شرکتهای دانش بنیان و واحدهای فناور دارای محصولات و خدمات فناورانه (سمت عرضه)
- ❖ معرفی نیازهای فناورانه شرکت های دولتی و بخش خصوصی به جامعه فناوران و نخبگان (سمت تقاضا)
- ❖ شبکه سازی و تسهیل در تبادل بازار بین طرفین عرضه و تقاضا
- ❖ کشف زمینه های جدید جهت ورود و فعالیت هسته های فناور مستعد
- ❖ کمک به تامین مالی اجرای ایده ها و طرح های فناورانه و نوآورانه





برنامه های هدفگذاری شده در جشنواره و فن بازار صنعت برق و انرژی

- ✓ معرفی آخرین دستاوردهای علمی و فناوری در حوزه صنعت برق و انرژی
- ✓ ایجاد بستر جهت معرفی ایده‌ها و طرح‌های فناورانه
- ✓ فرصت تجاری سازی یافته‌های پژوهشی
- ✓ بازاریابی محصولات و خدمات فناورانه
- ✓ معرفی نیازهای فناورانه صنایع و شبکه سازی میان فناوران، شرکتهای دانش بنیان و صنایع متقاضی فناوری
- ✓ توانمندسازی و حمایت از شکل‌گیری بازار پژوهش و فناوری از طریق:
 - ارائه مشاوره‌های تخصصی در زمینه مالکیت فکری و ثبت اختراع
 - طراحی و برگزاری دوره‌های آموزشی و کارگاه‌های تخصصی
 - ارائه خدمات در خصوص سرمایه‌گذاری مشترک جهت تجاری‌سازی
 - برگزاری نشست‌های تخصصی تبادل فناوری، معرفی محصولات و خدمات فناورانه و انعقاد تفاهم‌نامه / موافت‌نامه‌ها



نقش دبیرخانه جشنواره و فن بازار صنعت برق ایران

در طرف عرضه

شناسایی ظرفیتهای فناورانه
داخلی با برگزاری فراخوانهای
دوره ای

ارزیابی و صحت سنجی فناورانه
طرحهای دریافتی

نقش واسطه‌ای

توانمندسازی طرفهای عرضه و
تقاضا

مدیریت فرآیند مبادله فناوری

در طرف تقاضا

پایش مستمر نیازمندیهای صنعت
برق و انرژی

شناسایی و اولویت بندی
نیازمندیها

ایجاد بسته های خوش تعریف و
آماده برای واگذاری

مزایای حضور در فن بازار و جشنواره صنعت برق ایران برای مخاطبین

- تسهیل گری ارتباط دو سمت عرضه و تقاضای فناوری در راستای شبکه سازی
- اطلاع از نیازها و چالش‌های واقعی در هر دو سمت تقاضا و عرضه
- تسهیل گری در انعقاد قراردادها و بهره مندی از حمایت‌های در نظر گرفته شده
- معرفی محصولات و خدمات فناورانه به مشتریان واقعی
- بازاریابی و بازاریابی برای محصولات / خدمات فناورانه
- بهره‌مندی از مطالب علمی و به‌روز ارائه شده در کارگاه‌های برگزار شده توسط متخصصین داخلی و خارجی

اعضای کمیته علمی فن بازار تخصصی صنعت برق و انرژی



دکتر محمودرضا حقی قام

استاد دانشکده مهندسی برق
دانشگاه تربیت مدرس



دکتر محمدحسین سعیدی

استاد دانشکده مهندسی مکانیک
دانشگاه صنعتی شریف



**خانم مهندس کتابون
کشاورز**

عضو هیأت مدیره شرکت مادر
تخصصی ساتکاب



دکتر سید مسعود تقوایی

مدیرکل دفتر تحقیقات و توسعه
فناوری شرکت مادر تخصصی توانیر



دکتر مجید صنایع پسند

استاد دانشکده مهندسی برق
دانشگاه تهران



دکتر مصطفی مافی

دانشیار گروه مکانیک دانشگاه
بین‌المللی امام خمینی (ره)



دکتر سید مهدی حسینی

مدیرکل دفتر بودجه، تسهیل سرمایه
گذاری و تجهیز منابع مالی (ساتبا)



**دکتر مهدی علیاری
شوره‌دلی**

دانشیار دانشکده مهندسی برق
دانشگاه خواجه نصیر طوسی



دکتر ابوالفضل واحدی

استاد دانشکده مهندسی برق
دانشگاه علم و صنعت



**دکتر سید مصطفی
حسینعلی پور**

استاد دانشکده مهندسی مکانیک
دانشگاه علم و صنعت ایران



دکتر مجید عمیدپور

استاد دانشکده مهندسی مکانیک
دانشگاه خواجه نصیر طوسی



دکتر امیر دودابی نژاد

معاون برنامه‌ریزی و توسعه
مدیریت شرکت مادر تخصصی
تولید نیروی برق حرارتی



دکتر گیورک بابک قره‌پتیان

استاد دانشکده مهندسی برق
دانشگاه صنعتی امیرکبیر



نخستین جشنواره و فن بازار تخصصی صنعت برق ایران

همزمان با بیست و سومین نمایشگاه بین المللی صنعت برق ایران
تهران، محل دائمی نمایشگاه های بین المللی تهران
۲۳ الی ۲۶ آبان ۱۴۰۲

اهداف

- معرفی افق های جدید فناوریانه صنعت برق به منظور جهت دهی فعالیت های هسته های فناور و نخبگان
- برگزاری نشست های تخصصی تبادل فناوری به منظور هم رسانی چالش ها و ظرفیت ها
- ایجاد بستر جهت معرفی ایده ها و تجاری سازی یافته های پژوهشی صنعت برق و انرژی
- معرفی نیازهای فناوریانه بخش خصوصی فعال در صنعت برق و صنایع بزرگ انرژی بر
- معرفی محصولات و خدمات فناوریانه واحدهای فناور و شرکت های دانش بنیان
- کمک به تامین مالی اجرای طرح های فناوریانه و پیاده سازی ایده های نوآورانه
- معرفی نیازهای فناوریانه شرکت های تابعه وزارت نیرو

مخاطبان

- دانشجویان، نخبگان، اعضای هیئت علمی دانشگاه ها، فناوران و ایده پردازان
- شرکت های مادر تخصصی صنعت برق و زیرمجموعه های تابعه
- واحدهای فناور و شرکت های دانش بنیان فعال در صنعت برق
- صنعتگران و تولیدکنندگان فعال در حوزه صنعت برق
- صنایع بزرگ انرژی بر



مرکز توسعه فناوری صنعت برق انرژی



سندبندی صنعت برق ایران
تنها تشکل اقتصادی کشور با رتبه A+



دانشگاه صنعتی امیرکبیر
سازمان علمی فناوری و اقتصاد دانش بنیان
سازمان توسعه اقتصاد دانش بنیان انرژی



شرکت توانیر



برق حرارتی



سندوق نوآوری و سکوفایی



وزارت نیرو
سازمان انرژی های تجدیدپذیر و
پروژه های انرژی برق (ساتبا)



WWW.EVENT.MOE.GOV.IR

آدرس: تهران شهرک غرب، انتهای بلوار دادمان، پژوهشگاه نیرو
ساختمان شهید احمدی روشن (ساختمان رویش) طبقه ششم
تلفن تماس دبیرخانه: ۰۲۱-۸۸۵۷۵۲۰۶





محور اصلی مورد بحث در جلسه حاضر:

معرفی نیازهای فناورانه شرکت های تابعه وزارت نیرو (سمت تقاضا)





جناب آقای مهندس کردی
رییس محترم هیات مدیره و مدیرعامل شرکت مادر تخصصی توانیر

موضوع: اعلام نیاز فناورانه

با سلام و احترام

در راستای پیشبرد اقتصاد دانش بنیان و تحقق «رشد تولید و مهارم تورم»، استفاده از ظرفیت واحدهای فنوار و شرکت های دانش بنیان و همچنین نخبگان و اساتید دانشگاهی در راستای حل چالش های صنعت برق و انرژی و همچنین تسهیل فرآیند تجاری سازی فناوری در حوزه های مختلف نیرو، برگزاری «نخستین جشنواره و فن بازار تخصصی صنعت برق و انرژی» همزمان با بیست و سومین نمایشگاه بین المللی برق در آبان سال جاری، برنامه ریزی شده است. در این جشنواره در نظر است تا همسرانی میان سه جامعه بزرگ و تخصصی صنعت برق و انرژی، جامعه بزرگ شرکت های فنوار و دانش بنیان و جامعه استادان ارجمند دانشگاهی و دانشجویان، طی برنامه های مختلف و متنوع جهت تحقق اهداف یاد شده، اجرایی گردد.

احصاء و اخذ نیازهای فناورانه و عملیاتی شرکت های زیرمجموعه وزارت نیرو به عنوان سمت تقاضای فناوری یکی از اساسی ترین گامهایی است که در این زمینه باید برداشته شود. از این رو لطفاً به منظور برگزاری شایسته جشنواره و فن بازار تخصصی صنعت برق و انرژی، دستور فرمایید شرکت های متبوع ضمن معرفی نماینده تام الاختیار به دبیرخانه علمی واقع در پژوهشگاه نیرو، حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۲/۶/۱۷ نسبت به تکمیل و ارسال حداقل یک تا سه نیاز عملیاتی در فرم الکترونیکی به آدرس <https://event.moe.gov.ir/Technologicaldemand> اقدام فرمایند.

علی اکبر کاظمی



بسمه تعالی

« اربعین رسانه پر قدرت عاشورا است. (مقام معظم رهبری) »

مدیران عامل محترم شرکت های زیرمجموعه

موضوع: معرفی نماینده و اعلام نیاز فناورانه

باسلام

احتراماً به پیوست نامه شماره ۱۴۰۲/۳۰۳۱۹/۱۳۰ مورخ ۱۴۰۲/۰۵/۲۹ مشاور محترم وزیر و مدیرکل دفتر روابط عمومی و اطلاع رسانی وزارت نیرو در خصوص برگزاری "نخستین جشنواره و فن بازار تخصصی صنعت برق و انرژی" جهت استحضار ارسال می گردد. با عنایت به اهمیت مشارکت شرکت های زیرمجموعه در برگزاری جشنواره فوق الذکر، خواهشمند است دستور فرمایید ضمن معرفی نماینده تام الاختیار آن شرکت به دبیرخانه علمی واقع در پژوهشگاه نیرو حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۲/۰۶/۱۷ نسبت به تکمیل و ارسال حداقل یک تا سه نیاز فناورانه و عملیاتی در فرم الکترونیکی به آدرس <https://event.moe.gov.ir/Technologicaldemand> اقدام لازم بعمل آورند و نتیجه را به دفتر تحقیقات و توسعه فناوری این معاونت منعکس نمایند.

محمدحسین ملاعلیا

عضو هیات مدیره و معاون تحقیقات و منابع انسانی

رونوشت:

- جناب آقای کاظمی - مشاور محترم وزیر و مدیرکل دفتر روابط عمومی و اطلاع رسانی وزارت نیرو جهت استحضار
- جناب آقای دکتر مافی - رئیس محترم مرکز توسعه فناوری صنعت برق و انرژی پژوهشگاه نیرو جهت استحضار و صدور دستور اقدام مقتضی
- اقدام کننده: آقای خطیبی | تلفن: ۲۷۹۳۵۷۴۸

فرم شناسایی نیازهای فناورانه شرکت‌های تابعه و وابسته وزارت نیرو
شناسه نیاز توسط دبیرخانه تکمیل می‌گردد

۱- عنوان نیاز:

۲- واحد متقاضی:

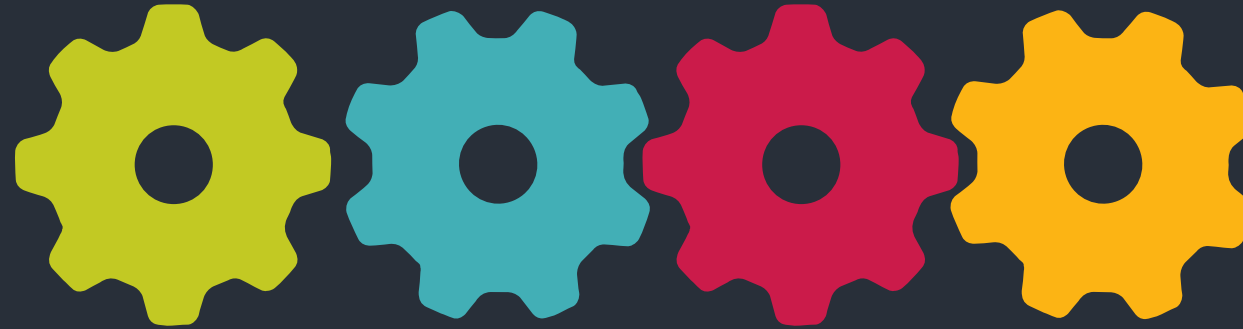
۳- توصیف طرح مورد نیاز:

۴- نمونه محصول خارجی (لطفا نام سازنده و شماره مدل حتما ذکر شوند):

۵- توضیحات تکمیلی (تخمین تعداد مورد نیاز در مجموعه و در کل کشور، محدودیت‌های احتمالی، اقدامات پیشین، استانداردهای مورد نیاز، مشخصات فنی محصول و ...):

۶- نام و نام خانوادگی کارشناس فنی و رابط طرح جهت هماهنگی‌های بعدی
شماره تلفن:
شماره تلفن همراه:
ایمیل:

معرفی تمامی محورهای مرتبط با شرکت‌های تابعه و وابسته وزارت نیرو در فن بازار



رونمایی از
دستاوردها

ارائه و رفع
نیازهای
فناورانه

تجاری‌سازی
یافته‌ها

ارائه
ظرفیت‌ها و
توانمندی‌ها

ارائه و معرفی تقاضاهای فناورانه (محور اصلی)



تجاری سازی یافته‌ها

شرکت‌های
تابعه و
وابسته
وزارت نیرو

- ✓ ایده‌ی فناورانه (TRL کمتر از ۴)
- ✓ محصول فناورانه مورد نیاز شرکت زیرمجموعه وزارت نیرو

ارسال در قالب‌های مشخص شده به دبیرخانه جشنواره و فن بازار

مزایای مشارکت در جشنواره و فن بازار

شرکت‌های
تابعه و
وابسته
وزارت نیرو



01 ارائه تسهیلات مالی

02 ارائه گونت

03 تقدیر در جشنواره و فن بازار

04 تقدیر در هفته پژوهش و فناوری

05 ارائه یارانه تجاری سازی

مزایای حضور برای واحدهای فناور و شرکت های دانش بنیان

واحدهای
فناور و
شرکت های
دانش بنیان

✓ برای واحدهای فناور و شرکت های دانش بنیانی که قدرت مالی کافی برای برپایی غرفه و معرفی محصولات/ خدمات فناورانه خود را ندارند، با مشارکت ساتکاب، و صندوق نوآوری و شکوفایی غرفه ای با حداقل هزینه در اختیارشان قرار می گیرد.

✓ برای واحدهای فناور و شرکتهای دانش بنیان که در راستای رفع نیازهای فناورانه شرکت های زیرمجموعه وزارت نیرو، موفق به عقد قرارداد با شرکتهای تابعه شوند، از خدمات تسهیلات مالی، سرمایه گذاری، گرنت، منتورینگ ... (با توجه به نوع نیاز واحد) بهره مند خواهند شد.

مزایای حضور برای جامعه دانشگاهی

جامعه
دانشگاهی

✓ کارگاه‌های علمی و فناوری متنوعی با حضور استادان دانشگاه داخلی و خارجی به صورت مجازی و حضوری برگزار شده و برای حاضرین در کارگاه‌ها، گواهی حضور صادر خواهد شد.

✓ در صورتی که پورپوزال‌های پیشنهادی استادان دانشگاه یا دانشجویان با توجه نیازهای پژوهشی ارائه شده در جشنواره، منجر به عقد قرارداد با شرکت متقاضی شود، شامل گرنت فناورانه خواهند شد.

شرح اقدامات مورد انتظار معاونین/مدیران تحقیقات شرکت‌های توزیع برق / برق منطقه‌ای در نخستین جشنواره و فن‌بازار تخصصی صنعت برق ایران

مرتبط با محور اصلی (اعلان نیاز فناورانه)

شرح فعالیت	مهلت اقدام	توضیحات و نحوه گزارش
ارسال نیازهای فناورانه شرکت در قالب مشخص شده و تصحیح و تکمیل آنها در همکاری با دبیرخانه جشنواره و فن بازار	۳۱ شهریور ۱۴۰۲	نیازها را در صفحه فن‌بازار در سایت وزارت نیرو بارگذاری کرده و یک نسخه از آنها را به شکل رسمی در قالب فرم تهیه شده (جهت تهیه دفترچه نیازها) به دبیرخانه جشنواره و فن‌بازار تخصصی صنعت برق ایران ارسال کنند. انتظار است با دبیرخانه جشنواره، به منظور تکمیل و تدقیق نیازها همکاری فرمایند.
هماهنگی جلسات B2G مجازی و حضوری	۱۵ مهر الی ۱۵ آبان برای جلسات مجازی/حضوری و ۲۳ الی ۲۶ آبان برای جلسات حضوری	انتظار است معاونین/مدیران تحقیقات، کارشناسان/ مدیران هر کدام از نیازها را در جلسات B2G مجازی فراخوانده و به سوالات و ابهامات واحدهای فناور و شرکت‌های دانش‌بنیان و هماهنگی بازدید میدانی در صورت نیاز، پاسخ دهند. برای جلسات حضوری در طول روزهای برگزاری جشنواره و فن بازار بایستی مدیر یا معاون تحقیقات و یا نماینده آگاه به جزییات فنی، در محل غرفه حضور داشته باشد.
هماهنگی داوری طرح‌های اصل شده و انتخاب طرح‌های برگزیده	۲۵ مهر الی ۵ آبان برای طرح های زود هنگام و بعد از برگزاری فن بازار برای سایر طرح ها	انتظار است طرح‌های اصل شده از واحدهای فناور و شرکت‌های دانش‌بنیان و همکاران صنعت برق را به کارشناسان و واحدهای مربوطه ارسال کرده و پیگیری نمایند که داوری و ارزیابی طرح‌ها به شکل مناسبی صورت گیرد. در انتهای داوری باید واحدهای فناور و شرکت‌های دانش‌بنیان منتخب را به صورت رسمی به دبیرخانه جشنواره اعلان فرمایند تا مقدمات عقد تفاهم نامه/موافقت نامه در حضور وزیر یا معاونان محترم ایشان فراهم گردد (مشمول بسته های حمایتی)
هماهنگی با معاونت‌های مربوطه و واحدهای حقوقی جهت کمک به عقد قرارداد / تفاهم نامه با واحدهای فناور و شرکت‌های دانش‌بنیان منتخب	از ۱۵ مهر تا ۶۰ روز بعد از پایان جشنواره و فن بازار	انتظار است با واحدهای حقوقی شرکت و معاونت‌های مربوطه مکاتبه کرده و زمینه عقد قرارداد با واحد فناور و شرکت دانش‌بنیان را فراهم نموده و نسخه نهایی قرارداد را به دبیرخانه جشنواره ارسال نمایند و در صورت وجود مشکل، آن را با دبیرخانه جشنواره در میان بگذارند.
هماهنگی ارائه نیازهای فناورانه ارائه شده و سایر برنامه ها در زمان برگزاری جشنواره و فن بازار	در طول روزهای جشنواره	انتظار است نیازهای ارائه شده را در طول برگزاری فن‌بازار در قالب رویداد Reverse pitch به سمع و نظر شرکت کنندگان در جشنواره برسانند.



آدرس سایت جهت بارگذاری نیازهای فناورانه:
<https://event.moe.gov.ir> (فرم تقاضای فناورانه)

آدرس دبیرخانه فن بازار:
تهران، شهرک قدس، انتهای بلوار شهید دادمان، پژوهشگاه نیرو، ساختمان رویش، طبقه ششم، دبیرخانه
اولین جشنواره و فن بازار صنعت برق ایران

شماره های تماس دبیرخانه:
۰۲۱-۸۸۵۷۵۲۰۶ شماره همراه: ۰۹۰۳۳۷۲۲۵۶۸ (آقای مهندس محمدی)

گروه هماهنگی در اپلیکیشن "بله":

ble.ir/join/OWNjMzZhOD



شرح اقدامات مدیران روابط عمومی شرکت‌های توزیع برق / برق منطقه‌ای در نخستین جشنواره و فن‌بازار تخصصی صنعت برق ایران

شرح فعالیت	مهلت اقدام	توضیحات و نحوه گزارش
چاپ تعداد کافی از بنرهای جشنواره و فن‌بازار در ابعاد ۲ متر در ۹۰ سانتی متر به منظور نصب در دانشکده‌های فنی دانشگاه‌های استان/پارک علم و فناوری استان/مراکز رشد دانشگاهی استان/ورودی خود شرکت و	۷ مهر ۱۴۰۲	گرفتن عکس از محل نصب بنر با بیان زمان و محل دقیق نصب با مستندات کامل و ارسال آن به «ستاد اطلاع‌رسانی نخستین جشنواره و فن‌بازار تخصصی صنعت برق ایران»
چاپ پوسترهای جشنواره و فن‌بازار به تعداد مورد نیاز جهت اطلاع‌رسانی در دانشکده‌های فنی و مهندسی / برق، مکانیک / انرژی و ...	۰۷ مهر ۱۴۰۲	تهیه عکس از محل نصب پوستر در دانشکده با بیان زمان و محل دقیق نصب و ارسال آن به «ستاد اطلاع‌رسانی نخستین جشنواره و فن‌بازار تخصصی صنعت برق ایران»
هماهنگی نشست «معاون یا مدیر تحقیقات شرکت» با رئیس پارک علم و فناوری استان و مدیران دانشکده/مدیر گروه‌های فنی به منظور تشریح اهداف جشنواره و نحوه مشارکت در آن	۳۰ مهر ۱۴۰۲	تشریح برنامه‌های جشنواره و فن‌بازار از سوی مدیر تحقیقات و پوشش خبری آن و ارسال خبر به «ستاد اطلاع‌رسانی نخستین جشنواره و فن‌بازار تخصصی صنعت برق ایران»
هماهنگی برگزاری تور فناوری برای استادان دانشگاه / دانشجویان و فناوران استان جهت حضور در نمایشگاه و فن‌بازار در طول روزهای برگزاری آن (حداقل در حد ظرفیت یک اتوبوس و با تأمین هزینه از سوی خود شرکت) روزهای اصلی برگزاری فن‌بازار، چهارشنبه و پنج‌شنبه ۲۴ و ۲۵ آبان است.	۳۰ مهر ۱۴۰۲	فهرست افراد حاضر در تور فناوری و روزهای حضور و مدیر تور، در قالب یک جدول به شکل رسمی به «ستاد اطلاع‌رسانی نخستین جشنواره و فن‌بازار تخصصی صنعت برق ایران» ارسال گردد. مدیر روابط عمومی شرکت، مدیر تور فناوری آن استان است.
هماهنگی میزان نیاز به غرفه جهت ارائه نیازها، دستاوردها با هماهنگی مدیران تحقیقات (هزینه غرفه‌سازی بر عهده شرکت است که پس از طراحی یکپارچه از سوی دبیرخانه فن‌بازار، سهم هر شرکت تعیین خواهد شد).	۳۰ مهر ۱۴۰۲	میزان مترآژ غرفه درخواستی به شکل رسمی و با امضای مدیر عامل شرکت به «دبیرخانه جشنواره و فن‌بازار تخصصی صنعت برق ایران» اطلاع داده شود. در طول روزهای نمایشگاه و فن‌بازار، مدیر روابط عمومی شرکت متقاضی، نماینده شرکت است.

نکته: مدیر روابط عمومی توزیع هر استان، مخاطب اصلی موارد فوق است. البته هماهنگی بین مدیران روابط عمومی توزیع‌های استانی، شهرستانی و یا برق منطقه‌ای هر استان جهت توزیع مسوولیت‌ها و هزینه‌ها، ضروری و مورد انتظار است.



شماره های تماس ستاد اطلاع رسانی جشنواره و فن بازار:

شماره همراه: ۰۹۲۰۶۱۰۸۳۰۰ (مهندس ثریانی)

شماره تلفن ثابت: ۰۲۱-۸۸۰۸۳۳۸۱

گروه هماهنگی در اپلیکیشن "بله":

ble.ir/join/OWNjMzZhOD





جمهوری اسلامی ایران
وزارت نیرو



سندیکای صنعت برق ایران
تنها تشکل اقتصادی کشور با رتبه A+



پایست جمهوری
معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان
سازمان توسعه اقتصاد دانش بنیان انرژی



شرکت توانیر



شرکت صادر تخصصی تولید نیروی
برق حرارتی



سندوق توانوری و سکوفاپی



وزارت نیرو
مانان انرژی ملی تجدیدپذیر و
بروردنی انرژی برق (سازمان)



سازمان



نخستین جشنواره و فن بازار تخصصی
صنعت برق ایران

نخستین جشنواره و فن بازار تخصصی صنعت برق ایران

همزمان با بیست و سومین نمایشگاه بین المللی صنعت برق

۲۳ الی ۲۶ آبان ماه ۱۴۰۲