

بازدید وزیر علوم، تحقیقات و فناوری از غرفه پژوهشگاه نیرو در جشنواره حرکت

چهاردهمین جشنواره ملی حرکت، با هدف معرفی نوآوری‌های دانشجویان در رشته‌های مختلف علمی و فناوری با حضور کلیه انجمن‌های دانشجویی دانشگاه‌های سراسر کشور، روز یکشنبه ۱ خرداد با حضور دکتر زلفی گل «وزیر علوم، تحقیقات و فناوری» آغاز به کار کرد.

در این دوره از جشنواره، پژوهشگاه نیرو متولی برپایی غرفه وزارت نیرو و شرکت‌های زیرمجموعه بود و پژوهشگاه نیرو با توجه به شعار سال و حمایت پژوهشگاه از نوآوری‌ها، ایده‌ها و استارت‌آپ‌های دانشجویی، شرکت‌های دانش‌بنیان و فناوران و اقدامات این پژوهشگاه در راستای تبدیل ایده به پدیده و تجاری‌سازی ایده‌ها و ارائه تسهیلات به شرکت‌های دانش‌بنیان در این رویداد شرکت نمود.

در این رویداد معرفی زیست بوم نوآوری وزارت نیرو، اولویت‌های تحقیقاتی صنعت برق و انرژی و ارائه نیازهای فناورانه وزارت نیرو انجام شد.

همچنین طی بازدید دکتر زلفی گل «وزیر علوم، تحقیقات و فناوری»، زیست بوم نوآوری نیرو و عناصر و ارکان آن، نیازهای فناورانه صنعت برق و انرژی، حمایت‌ها و اقدامات پژوهشگاه نیرو مرتبط با مأموریت‌های این پژوهشگاه در مدیریت تحقیقات صنعت برق و اولویت‌های تحقیقاتی وزارت نیرو در حوزه توزیع و انتقال شرح داده شد.

آموزش متخصصین صنایع پرمصرف در مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی مجتمع آموزشی و پژوهشی آذربایجان پژوهشگاه نیرو

مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی یک موسسه آموزشی و پژوهشی در حوزه مدیریت انرژی است که آموزش متخصصین صنایع پرمصرف درحوزه مدیریت انرژی و همچنین انجام پروژه‌های ممیزی انرژی را برعهده دارد.

این مرکز در سال ۱۳۸۰ طی تفاهمنامه همکاری بین دولت جمهوری اسلامی ایران و ژاپن (آژانس همکاری بین‌المللی ژاپن (JICA) در زمینه مدیریت انرژی در آذربایجان شرقی تاسیس شد و در سال ۱۳۸۳ فعالیت رسمی خود را آغاز کرد.

این مرکز متولی اجرای ماده ۶۹ قانون اصلاح الگوی مصرف (مصوب مجلس شورای اسلامی) است و تمامی صنایع انرژی‌بر، باید مدیران انرژی خود را از دارندگان گواهینامه مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی انتخاب نمایند.

براساس قانون، کلیه واحدهای صنعتی موضوع ماده ۲۴ (مصرف‌کنندگان انرژی با مصرف سالانه سوخت بیش از پنج میلیون متر مکعب گاز و یا سوخت مایع معادل آن و دیماند قدرت الکتریک بیش از یک مگاوات)، موظفند مدیران انرژی خود را با اولویت فارغ التحصیلان موضوع مواد ۶۴ و ۶۶ این قانون از دارندگان گواهینامه موضوع این

ماده منصوب نمایند.

از جمله دستاوردهای کلان این مرکز، آموزش بیش از ۱۲۰۰۰ نفر از کارشناسان فنی صنایع مختلف در کل کشور، طی دوره‌های آموزشی، سمینارها و کارگاه‌های آموزشی برگزار شده توسط این مرکز می‌باشد. همچنین این مرکز بالغ بر ۲۰ پروژه ممیزی انرژی در صنایع مختلف کشور به انجام رسانده است.

فعالیت‌های آموزشی مرکز در قالب دوره‌های آموزشی و سمینارهای آموزشی و کارگاه‌های آموزشی جهت کارشناسان و مدیران انرژی صنایع مختلف از جمله صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، صنایع آهن و فولاد، صنایع خودرو و صنایع سیمان و... و نیز سازمان‌های مختلف از جمله شرکت‌های وابسته به وزارت نیرو، صدا و سیما، دخانیات، مخابرات و... اجرا می‌شود.

اعضای هیات علمی، مدرسان و پژوهشگران این مرکز از آخرین روش‌ها و متدهای صرفه‌جویی انرژی آگاهی دارند و با گذراندن دوره‌های آموزشی در کشور ژاپن، به مهارت‌های مربوطه در خصوص روش‌های صرفه‌جویی انرژی در فرآیندهای صنعتی کاملاً مسلط می‌باشند.

همچنین این مرکز دارای آزمایشگاه‌های مختلف با محوریت مدیریت انرژی می‌باشد. از جمله آزمایشگاه‌های موجود در این مرکز می‌توان به آزمایشگاه مدیریت انرژی در الکتروپمپ‌ها، آزمایشگاه مدیریت انرژی در الکتروفن‌ها، آموزش مدیریت انرژی در کمپرسور و هوای فشرده، آزمایشگاه مدیریت انرژی در سیستم روشنایی اداری، آزمایشگاه مدیریت انرژی در سیستم روشنایی کارگاهی و محوطه، آزمایشگاه مدیریت انرژی در کوره‌های حرارتی، آزمایشگاه مدیریت انرژی در بویلرها، آزمایشگاه مدیریت انرژی در مشعل‌های باز (سوخت گاز و مایع)، آزمایشگاه مدیریت انرژی در تله‌های بخار اشاره نمود.

دوره‌های برگزار شده در این مرکز نیز شامل: دوره‌های ماده ۶۹ قانون اصلاح الگوی مصرف اعم از دوره مدیریت انرژی جامع (عمومی)، دوره مدیریت انرژی تخصصی برق و دوره مدیریت انرژی تخصصی حرارت می‌باشد.

سایر دوره‌ها نیز عبارت از: دوره ممیزی صنایع، دوره ممیزی انرژی الکتریکی، دوره ممیزی انرژی حرارتی و دوره آشنایی با مدیریت ممیزی انرژی در ساختمان می‌باشد.

رویداد تاکید کردند. ایشان مهمترین هدف این رویداد را رفع نیازهای فناورانه و ارائه فرصت‌های سرمایه‌گذاری شرکت‌های تابعه و وابسته وزارت نیرو در حوزه آب، برق و انرژی در شمال شرق و شرق کشور با استفاده از ظرفیت‌ها و توانمندی‌های شرکت‌های فناور، دانش‌بنیان و استارت‌آپ‌ها، با تاکید بر توانمندی‌های بومی ذکر نمود که هماهنگ با مصوبه پیشنهادی هیات دولت برای تحقق شعار سال ۱۴۰۱ در صنعت آب و برق می باشد.

رویداد معرفی ظرفیت‌های حمایت از بهره‌مندی و توسعه خدمات آزمایشگاهی صنعت برق و انرژی برگزار شد

رویداد معرفی بسته‌های حمایتی برای آزمایشگاه‌های صنعت برق و انرژی، جهت تجهیز و توسعه آزمایشگاه‌ها و ارائه خدمات آزمایشگاهی توسط "مرکز آزمون، بازرسی و استاندارد نیرو (آبانیرو)" و "صندوق پژوهش و فناوری صنعت برق و انرژی" با حضور بیش از ۴۰ نفر از فعالان این حوزه در روز دوشنبه ۲۳ خردادماه ۱۴۰۱ در محل صندوق نوآوری و شکوفایی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری برگزار گردید.

این نشست با هماهنگی مدیریت برنامه‌ریزی و تأیید صلاحیت آزمایشگاه‌های صنعت برق و انرژی (مرکز آبانیرو) و صندوق پژوهش و فناوری صنعت برق و انرژی برگزار شد.

در ابتدای نشست، آقایان مهندس داور رضاخانی، "مدیر برنامه‌ریزی و تأیید صلاحیت آزمایشگاه‌ها" و مهندس سپهر برزی مهر "مدیر عامل صندوق پژوهش و فناوری صنعت برق و انرژی"، در خصوص لزوم تشکیل این نشست توضیحاتی ارائه نمودند. سپس ماموریت‌ها و فعالیت‌های مرکز آبانیرو در حوزه‌های "مدیریت برنامه‌ریزی و تأیید صلاحیت آزمایشگاه‌ها"، "مدیریت توسعه، ترویج و تدوین استانداردها" و "مدیریت بازرسی و نظارت بر اجرای استانداردها" توسط مدیران این مرکز ارائه شد.

در ادامه، خدمات صندوق پژوهش و فناوری برق و انرژی درخصوص مشارکت و سرمایه‌گذاری، اعطای تسهیلات و انواع آن، صدور ضمانت‌نامه و پوشش ریسک طرح‌های فناورانه در زمینه تجهیز و توسعه آزمایشگاه‌ها و ارائه خدمات آزمایشگاهی توسط مدیران صندوق ارائه گردید.

مجمع آموزشی و پژوهشی خراسان پژوهشگاه نیرو موفق به دریافت پروانه مرکز کارآموزی بین کارگاهی از سازمان فنی و حرفه‌ای شد

با تلاش و پیگیری مستمر و هماهنگی و ارتباط مؤثر با سازمان فنی و حرفه‌ای، مجمع آموزشی و پژوهشی خراسان پژوهشگاه نیرو موفق به دریافت پروانه مرکز کارآموزی بین کارگاهی از آن سازمان گردید. با توجه به اهمیت دارا بودن پروانه فنی و حرفه‌ای برای ارائه دوره‌های آموزشی پیمانکاران صنعت آب و برق و با عنایت به وجود استانداردهای ویژه در اعطای پروانه فنی و حرفه‌ای به متقاضیان، مجمع آموزشی و

اعضاء شورای تخصصی ارزیابی صلاحیت تأمین کنندگان کالاهای و تجهیزات، مشاوران و پیمان کاران، در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق تعیین شد

شکل‌گیری و تعیین اعضاء شورای تخصصی ارزیابی صلاحیت تأمین کنندگان کالاهای و تجهیزات، مشاوران و پیمان کاران، در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق انجام شد. در راستای تحقق برنامه‌های راهبردی سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا) و با هدف ارتقاء کیفیت کالا و خدمات، با تدبیر ریاست سازمان مذکور و با اهتمام مدیران ارشد این سازمان و همچنین پیگیری‌های مرکز آزمون، بازرسی و استاندارد نیرو (مرکز آبانیرو)، اعضاء شورای تخصصی ارزیابی صلاحیت تأمین کنندگان، مشاوران و پیمان کاران در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق با حکم ریاست سازمان تعیین شدند و اولین جلسه این شورای تخصصی در روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۰۹ برگزار گردید.

وظیفه اصلی شورا تبیین فرایندهای مورد نیاز و نظارت بر اجرای آنها به‌منظور حصول اطمینان از کیفیت کالاهای و خدمات می باشد. ریاست شورا به‌عهده رئیس سازمان ساتبا است و نمایندگان فنی و تخصصی ساتبا، همچنین نمایندگان سندیکای صنعت برق و انجمن‌های تخصصی در حوزه انرژی تجدیدپذیر، در این شورا عضویت دارند.

دبیر این شورا، «مدیر بازرسی و نظارت بر اجرای استانداردها»، از مرکز آبانیرو پژوهشگاه نیرو می باشد.

در اولین جلسه این شورا که در تاریخ ۱۴۰۱/۰۳/۰۹ در محل سازمان ساتبا برگزار شد، اهداف، ساختار اجرایی و فرایندهای اصلی به بحث و گفتگو گذاشته و در مورد آنها هماهنگی لازم بین اعضاء، ایجاد گردید.

دومین نشست هماهنگی اجرای رویداد نیازهای فناورانه و فرصت‌های سرمایه‌گذاری در حوزه‌های آب، برق و انرژی (Reverse Pitch) در مجتمع آموزشی و پژوهشی خراسان برگزار شد

دومین نشست هماهنگی اجرای رویداد نیازهای فناورانه و فرصت‌های سرمایه‌گذاری در حوزه‌های آب، برق و انرژی (Reverse Pitch) طی روزهای ۱۵ و ۱۶ خردادماه جاری در محل سالن نمایشگاه بین المللی مشهد به همت مجمع آموزشی و پژوهشی خراسان پژوهشگاه نیرو برگزار گردید.

این نشست با حضور دکتر ایمانی «رئیس مجمع آموزشی و پژوهشی خراسان پژوهشگاه نیرو»، دکتر خلیفر از شرکت شتاب‌دهنده آب و برق انرژی لیان و اعضای مرکز رشد پژوهشگاه نیرو شعبه خراسان در مجمع آموزشی و پژوهشی خراسان برگزار و مراحل اجرای رویداد بررسی و مجدداً بر اهداف برگزاری رویداد تاکید گردید.

دکتر ایمانی ضمن برشمردن ابعاد این رویداد بر اهمیت اجرای شایسته

پژوهشی خراسان پژوهشگاه نیرو، پروانه مرکز کارآموزی بین کارگاهی را از سازمان فنی و حرفه‌ای دریافت نمود.

این موفقیت پس از مکاتبات متعدد و برگزاری چندین نشست بین رئیس مجتمع آموزشی و پژوهشی خراسان با رئیس، معاونین و کارشناسان سازمان فنی و حرفه‌ای و بازدیدهای آنان از امکانات، تجهیزات و آشنایی با توانمندی و سابقه این مجتمع در اجرای دوره‌های آموزشی بدست آمده است.

دکتر ایمانی رئیس مجتمع خراسان در اولین اقدام پس از دریافت پروانه مرکز فنی و حرفه‌ای، آقای رضا لولیایی از همکاران این مجتمع را به سمت مسئول مرکز منصوب نمود.

مرکز کارآموزی بین کارگاهی به مرکزی گفته می‌شود که در یک سازمان صنعتی اجرای آموزش‌های مرتبط با آن صنعت را برای کارکنان خود و کارکنان شرکت‌های زیرمجموعه آن صنعت، ارائه می‌نماید.

انتصابات در پژوهشگاه نیرو

طی احکام صادر شده از سوی دکتر احسانیان «سرپرست پژوهشگاه نیرو»، انتصابات ذیل در پژوهشگاه نیرو صورت گرفت:

- انتصاب مهندس ناصر جعفری ندوشن به سمت «رئیس دبیرخانه هیات امناء و هیات رئیسه پژوهشگاه نیرو»
- انتصاب مهندس سعید محمودی به سمت «سرپرست مدیریت توسعه منابع انسانی و آموزش»
- انتصاب مهندس امیرحسین ندرلو به سمت «مدیریت حراست وامور محرمانه».