

انتخاب مجدد رئیس پژوهشگاه نیرو در زمره دانشمندان و پژوهشگران ایرانی پر استناد یک درصد برتر دنیا

دکتر مجید عمیدپور «رئیس پژوهشگاه نیرو» و «استاد دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی»، براساس داده‌های منتشر شده از موسسه استنادی علوم و پایش علم و فناوری (ISC)، بار دیگر در زمره دانشمندان و پژوهشگران ایرانی پر استناد یک درصد برتر دنیا قرار گرفت. براساس داده‌های منتشر شده از موسسه استنادی علوم و پایش علم و فناوری (ISC)، دکتر مجید عمیدپور در زمره یک درصد برتر دانشمندان جهان در سال ۱۴۰۱ قرار گرفتند. مبنای گزینش دانشمندان برتر مرجعیت علمی است.

پایگاه استنادی علوم جهان اسلام براساس فعالیت ده سال اخیر دانشمندان و پژوهشگران به ارائه فهرستی از دانشمندان برتر دنیا می‌پردازد. معیار انتخاب پژوهشگران براساس تعداد استنادهای صورت گرفته به تولیدات علمی آنها در ۲۲ حوزه موضوعی علوم است. پژوهشگرانی که توانسته‌اند براساس فعالیت‌های پژوهشی و تحقیقاتی خود در ده سال اخیر به بالاترین سطح اعتبار بین‌المللی دست یابند، در دسته دانشمندان و پژوهشگران پر استناد یک درصد برتر دنیا جهان قرار می‌گیرند.

بازدید مدیران شرکت Enervic کشور روسیه از آزمایشگاه‌های پژوهشگاه نیرو

پیرو تفاهم‌نامه منعقد شده میان پژوهشگاه نیرو و سندیکای صنعت برق ایران و در راستای عملیاتی نمودن این تفاهم‌نامه به دعوت یکی از اعضای کمیته تخصصی سازندگان یراق‌آلات توزیع این سندیکا، مدیران ارشد شرکت Enervic کشور روسیه از آزمایشگاه‌های مرتبط این حوزه در پژوهشگاه نیرو بازدید کردند.

این بازدید با حضور مدیران مرتبط از پژوهشگاه نیرو، سندیکای صنعت برق و مدیران ارشد شرکت Enervic در روز یکشنبه ۲۹ آبان ماه سال جاری انجام پذیرفت.

در حاشیه این بازدید دکتر اشکان ذوالریاستین «رئیس اداره امور بین‌الملل پژوهشگاه نیرو»، ضمن معرفی پژوهشگاه نیرو به بیان ظرفیت‌های موجود در پژوهشگاه جهت همکاری‌های بین‌المللی پرداخت.

مهندس امیر فرهادی «رئیس مرکز آبانیرو» پژوهشگاه نیرو نیز ضمن معرفی مرکز آبانیرو، به اقدامات این مرکز در حوزه آزمون، بازرسی و استاندارد تجهیزات صنعت برق و انرژی و حوزه‌های مرتبط اشاره نمود.

این بازدید، با توجه به مرجعیت پژوهشگاه نیرو و قابل وثوق بودن آزمایشگاه‌های این پژوهشگاه جهت صحت‌گذاری کیفیت تجهیزات صادراتی سندیکای صنعت برق ایران، به کشور روسیه انجام پذیرفت.

همچنین در این دیدار محمد گودرزی «معاون مدیر پژوهشی»، مصطفی مافی «رئیس مرکز توسعه فناوری برق و انرژی (مرکز رشد)»، مجتبی گیلوانژاد «رئیس پژوهشگاه توزیع برق»، اعظم باجقلی «مدیر بازرسی و نظارت بر اجرای استانداردها»، مهنوش هور «مدیر توسعه، ترویج و تدوین استانداردها» و داور رضاخانی «مدیر برنامه‌ریزی و تأیید صلاحیت آزمایشگاه‌ها» نیز از سمت پژوهشگاه نیرو حضور داشتند.

رئیس پژوهشگاه نیرو خواستار حمایت استاندار آذربایجان شرقی از مرکز ملی آموزش مدیریت مصرف مرکز آذربایجان پژوهشگاه نیرو شد

در راستای توسعه و تقویت زیست بوم نوآوری مستقر در مرکز آذربایجان پژوهشگاه نیرو، دکتر عمیدپور «رئیس پژوهشگاه نیرو» با استاندار آذربایجان شرقی دیدار کرد.

دکتر عمیدپور در این دیدار خواستار حمایت بیش از پیش استاندار آذربایجان شرقی از مرکز ملی آموزش مدیریت مصرف آذربایجان پژوهشگاه نیرو در راستای تقویت و گسترش آموزش و ممیزی انرژی برای متخصصان فارسی زبان کشورهای منطقه شد.

روز چهارشنبه چهارم آبان ماه دکتر عمیدپور «رئیس پژوهشگاه نیرو» با حضور در مرکز آذربایجان پژوهشگاه نیرو و بازدید از توانمندی‌های آموزشی مرکز ملی آموزش مدیریت مصرف مرکز آذربایجان پژوهشگاه نیرو، از نزدیک در جریان فعالیت‌های آموزشی این مرکز در حوزه آموزش متخصصین صنایع پرمصرف در حوزه مدیریت انرژی و همچنین انجام پروژه‌های ممیزی انرژی در این مرکز قرار گرفت. رئیس پژوهشگاه نیرو با تأکید بر اینکه مرکز ملی آموزش مدیریت مصرف مرکز آذربایجان پژوهشگاه نیرو یکی از دو مرکز موجود در خاورمیانه برای آموزش متخصصان صنایع پرمصرف است، خواستار حمایت استاندار آذربایجان شرقی و توجه مدیران صنعت برق استان و مدیران ارشد مرتبط؛ در راستای تقویت، توسعه و گسترش فعالیت‌های آموزشی این مرکز برای فارسی زبانان کشورهای منطقه شد.

مرکز ملی آموزش مدیریت مصرف 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 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.

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

غرفه پژوهشگاه نیرو «در بیست و دومین نمایشگاه بین المللی صنعت برق ایران» دایر شد

با هدف تبیین زیست بوم نوآوری نیرو، غرفه نمایشگاهی پژوهشگاه نیرو، همزمان با برگزاری بیست و دومین نمایشگاه بین المللی صنعت برق ایران، دایر شد.

در این غرفه نمایشگاهی، پژوهشگاه نیرو، نسبت به ارائه برنامه ها و خدمات خود در حوزه زیست بوم نوآوری نیرو به علاقمندان و مراجعین اقدام نموده است.

مرکز توسعه فناوری برق و انرژی پژوهشگاه نیرو (مرکز رشد) دفتر تجاری سازی و اکتساب فناوری پژوهشگاه نیرو و صندوق پژوهش و فناوری صنعت برق و انرژی به عنوان ارکانی از زیست بوم نوآوری نیرو با حضور در غرفه نمایشگاهی پژوهشگاه، به ارائه خدمات و اقدامات خود در زیست بوم نوآوری نیرو پرداختند. این نمایشگاه از ۲۹ آبان ماه تا ۲ آذرماه جهت بازدید علاقمندان دایر می باشد.

نشست تخصصی «حکمرانی داده ها، چارچوب ها، فرصت ها و چالش های آن» در وزارت نیرو برگزار شد

با توجه به اهمیت موضوع حکمرانی داده و با هدف آشنایی بیشتر همکاران صنعت آب و برق، وینار «حکمرانی داده ها، چارچوب ها، فرصت ها و چالش های آن» توسط کارگروه حکمرانی داده وزارت نیرو به صورت دو روزه، برنامه ریزی و در دو بخش در روزهای شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۸/۱۴ در محل دبیرخانه این کارگروه، در مرکز فناوری اطلاعات، ارتباطات و امنیت پژوهشگاه نیرو برگزار شد و برگزاری جلسه بعدی آن نیز در روز دوشنبه ۱۶/۰۸/۱۴ ساعت ۹ تا ۱۱ به صورت آنلاین صورت پذیرفت.

آزم دهستانی «مدیرکل دفتر فناوری اطلاعات، امنیت فضای مجازی و آمار وزارت نیرو» عنوان داشت: با ظهور فناوری های نوین از جمله رایانش ابری، هوش مصنوعی، رباتیک، اینترنت اشیاء، رایانش موبایلی، کلان داده و ... استفاده از فناوری های نوین اطلاعات و ارتباطات در صنایع، شتاب فزاینده ای گرفته است و فرصت های جدیدی را پیش روی صنایع در راستای افزایش کارایی، سوددهی و اثربخشی، به ویژه در سطح عملیاتی شرکت ها به وجود آورده است. اما اتکاء به داده و منابع داده ای، الزاماتی همچون امنیت، کیفیت، یکپارچگی، و غیره را می طلبد که مستلزم تعریف مجموعه ای از اصول، سیاست ها، فرایندها، چارچوب ها و سنجها به صورت یکپارچه در سطح وزارت نیرو و شرکت های مادر تخصصی است تا بتوان فعالیت های مدیریت داده، به اشتراک گذاری و آزادسازی داده را در تمامی سطوح، نظارت و هدایت نمود. به همین دلیل پیاده سازی نظام حکمرانی داده در وزارت نیرو مورد توجه قرار گرفته است.

وی با بیان این که مسئولیت مدیریت ستادی و هماهنگی مربوط

کشور به انجام رسانده است.

فعالیت های آموزشی مرکز در قالب دوره های آموزشی و سمینارهای آموزشی و کارگاه های 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 سازمان های مختلف از جمله شرکت های وابسته به وزارت نیرو، صدا و سیما، دخانیات، مخابرات و ... اجرا می شود.

اعضای هیات علمی، مدرسان و پژوهشگران این مرکز از آخرین روش ها و متدهای صرفه جویی انرژی آگاهی دارند و با گذراندن دوره های آموزشی در کشور ژاپن، به مهارت های مربوطه در خصوص روش های صرفه جویی انرژی در فرایندهای صنعتی کاملاً مسلط می باشند.

همچنین این مرکز دارای آزمایشگاه های مختلف با محوریت مدیریت انرژی می باشد. از جمله آزمایشگاه های موجود در این مرکز می توان به آزمایشگاه مدیریت انرژی در الکترومپها، آزمایشگاه مدیریت انرژی در الکتروفرها، 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 کوره های حرارتی، آزمایشگاه مدیریت انرژی در بویلرها، آزمایشگاه مدیریت انرژی در مشعل های باز (سوخت گاز و مایع)، آزمایشگاه مدیریت انرژی در تله های بخار اشاره نمود.

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

سایر دوره ها نیز عبارت از: دوره ممیزی صنایع، دوره ممیزی انرژی الکتریکی، دوره ممیزی انرژی حرارتی و دوره آشنایی با مدیریت ممیزی انرژی در ساختمان می باشد.

انعقاد ۲ تفاهم نامه همکاری در راستای حمایت از شرکت های دانش محور و دانش بنیان

در حاشیه برگزاری دهمین نمایشگاه نوآوری و فناوری ربع رشیدی، موسوم به «رینوتکس ۲۰۲۲»، به منظور حمایت از شرکت های دانش بنیان و دانش محور؛ پژوهشگاه نیرو ۲ تفاهم نامه همکاری مبادله کرد. روز چهارشنبه ۴ آبان ماه با حضور دکتر عمیدپور «رئیس پژوهشگاه نیرو» در دهمین نمایشگاه نوآوری و فناوری ربع رشیدی تبریز، تفاهم نامه همکاری مشترک میان پژوهشگاه نیرو و شتاب دهنده پویان به منظور برگزاری رویداد مشترک با عنوان رویداد انرژی به امضا رسید. همچنین تفاهم نامه همکاری مشترک با بنیاد نخبگان با موضوع «استفاده از ظرفیت ها و توانمندی های طرفین جهت حمایت از شرکت های دانش محور و دانش بنیان در حوزه صنعت آب و برق و به منظور رفع نیازمندی های حوزه صنعت آب و برق» مبادله شد.

برونداد تخصصی از مرز ۲۰۰ اثر گذشت. وی با قدردانی از تلاش پژوهشگران نویسنده و همکاری متخصصان امر عنوان داشت: انتشارات پژوهشگاه نیرو با سابقه چندین ساله در حوزه چاپ و نشر، اقدام به نشر کتاب‌های الکترونیکی «دارای شابک و مجوز وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی» و انتشار مجلات تخصصی دارای «شابک و مجوز وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی» نموده و در صدد اخذ امتیاز وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برای مجلات تخصصی است. همچنین در ارتباط با نشر گزارش‌های الکترونیکی خطر نشان کرد: به منظور نهادینه کردن فرهنگ مکتوب در جامعه پژوهشگران، کمک به ارتقای برون‌دادهای پژوهشی و تأمین منابع روزآمد در حوزه صنعت برق، گزارش‌هایی که مجوز اشاعه در سامانه انتشارات را داشته باشند؛ پس از انجام فرآیند ویراستاری ادبی، ضمن اخذ کد دی‌آی‌آی (DOI) و کد ثبت کتابخانه دیجیتال، در سامانه انتشارات بارگذاری می‌شوند. علاقمندان جهت ملاحظه فهرست کامل انتشارات پژوهشگاه نیرو می‌توانند به «سامانه انتشارات پژوهشگاه نیرو» به نشانی <https://press.nri.ac.ir> و جهت تهیه فایل الکترونیکی کتاب‌ها نیز از طریق لینک زیر اقدام نمایند: <https://fidibo.com/books/publisher> پژوهشگاه-نیرو

فرویدی در پایان از فرهیختگان و پژوهشگران گرامی دعوت کرد به منظور نیل به اهداف عالی علمی، پژوهشی و فناوری صنعت برق در راستای چاپ و نشر آثار مرتبط با صنعت برق، برای نشر آثار ارزنده خود با اداره نشر علم ذیل معاونت پژوهشی پژوهشگاه نیرو همکاری نمایند.

با حضور وزیر نیرو مراسم بزرگداشت شهید والامقام دکتر معصومی برگزار شد

مراسم بزرگداشت شهید والامقام دکتر سید فریدالدین معصومی مدیرعامل فقید هلدینگ برق و انرژی غدیر با حضور وزیر نیرو خانواده شهید و مدیران ارشد صنعت برق در محل پژوهشگاه نیرو برگزار شد.

مراسم بزرگداشت شهید والامقام دکتر سید فریدالدین معصومی در روز شنبه ۱۴ آبان ماه، با حضور علی اکبر محرابیان وزیر نیرو، مدیران ارشد صنعت برق و خانواده شهید معصومی در محل پژوهشگاه نیرو برگزار شد.

این مراسم با مرثیه خوانی آغاز و با سخنرانی وزیر نیرو، رئیس پژوهشگاه نیرو، مدیرعامل شرکت برق حرارتی و عضو خانواده شهید معصومی ادامه یافت. سخنرانان ضمن محکوم کردن حادثه تروریستی حرم شاهچراغ (ع)، به ذکر خصایل اخلاقی نیکوی شهید معصومی و گرامی داشت یاد وی پرداختند.

به زیرساخت و خدمات دیجیتال و همچنین تکالیف مربوط به دولت الکترونیک و تجمیع فعالیت‌های مربوطه در وزارت نیرو برعهده دفتر فناوری اطلاعات، امنیت و آمار وزارت نیرو قرار دارد، افزودند به منظور پاسخ به نیازها و دغدغه‌هایی که در زمینه داده و یکارگیری فناوری‌های نوین در وزارت نیرو وجود دارد و همچنین استفاده حداکثری از ظرفیت‌ها و توانمندی‌های موجود، کارگروه‌های تخصصی تحول دیجیتال و حکمرانی داده ذیل این دفتر تشکیل شده است و مسئولیت دبیرخانه این دو کارگروه، به مرکز فناوری اطلاعات، ارتباطات و امنیت در پژوهشگاه نیرو واگذار شده است.

دهستانی به استقرار نظام حکمرانی داده به عنوان یکی از پروژه‌های مهم در وزارت نیرو اشاره کرد و افزود: فاز اول این پروژه در خصوص سنجش سطح بلوغ حکمرانی داده است این فاز شامل انتخاب چارچوب و مدل ارزیابی بلوغ داده محوری در وزارت نیرو و تعیین اولویت‌ها برای برنامه‌ریزی و اجرای برنامه‌هاست. در تلاش هستیم تا در حداقل زمان ممکن، اسناد لازم برای حکمرانی داده در وزارت نیرو تدوین گردد.

همچنین در این وبینار موضوع «حکمرانی داده‌ها و چالش‌ها و فرصت‌های آن» توسط مهندس حسین پور، پژوهشگر پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات ارائه شد. در انتها، نقطه نظرات همکاران و متخصصین این حوزه بیان شد. رئیس مطالب ارائه شده، عبارت بودند از:

- کلیات و مفاهیم حکمرانی داده‌ها
 - چارچوب‌ها و مولفه‌های حکمرانی داده‌ها
 - چالش‌ها و فرصت‌های حکمرانی داده‌ها
 - مولفه‌های مدیریت داده‌ها
 - نیازمندی‌های پیاده‌سازی حکمرانی داده‌ها
- فایل مطالب ارائه شده در آدرس [ISN.MOE.GOV.IR](https://www.moe.gov.ir) قرار گرفته است.

شایان ذکر است که تعداد ۶۰ نفر از همکاران شرکت‌های حوزه‌های آب و برق به صورت آنلاین در این جلسات دو روزه حضور داشتند.

آمار انتشارات الکترونیکی پژوهشگاه نیرو از مرز ۲۰۰ اثر گذشت

همزمان با هفته کتاب و کتابخوانی، رئیس اداره نشر علم و پایش آینده‌نگاری پژوهشگاه نیرو از فراتر رفتن آمار انتشارات الکترونیکی پژوهشگاه نیرو از مرز ۲۰۰ اثر خبر داد.

نوشین فرودی «رئیس اداره نشر علم و پایش آینده‌نگاری» با شادباش هفته «کتاب و کتابخوانی» به همه پژوهشگران و فرهیختگان گفت: با تلاش پژوهشگران پژوهشگاه نیرو و سایر متخصصین همراه صنعت برق در امر تولید محتوا و به همت همکاران اداره نشر علم و پایش آینده‌نگاری، آمار انتشارات الکترونیکی پژوهشگاه نیرو اعم از کتاب، گزارش الکترونیکی و

دکتر عمیدپور «رئیس پژوهشگاه نیرو با عرض خیر مقدم به حاضران در مراسم ضمن محکوم کردن این حادثه تروریستی و ابراز همدردی با خانواده شهید معصومی و بازماندگان شهدای شاهچراغ، به ذکر برخی از خصوصیات اخلاقی انسانی و اسلامی شهید معصومی پرداخت و همت جهادی ایشان در انجام فعالیت‌های سازنده در صنعت برق را ستود و یاد این شهید را گرامی داشت.

عمیدپور عنوان داشت راه خدمتگزاری این شهید عزیز با جدیت ادامه پیدا خواهد کرد و صنعت برق، ز طریق به کارگیری آخرین فناوری‌های موردنیاز، وظیفه خود را انجام خواهد داد.

وی تصریح کرد: همکاران شهید معصومی در صنعت برق برآنند که راه خدمتگزاری آن برادر عزیز را با صلابت ادامه دهند. ما خدمت به مردم و اعتلای ایرانی آباد را در سرلوحه وظایف خود قرار داده‌ایم و چون شهید معصومی تمام توان خود را به کار خواهیم گرفت تا مردم در آسایش زندگی کنند.

در انتهای مراسم علی اکبر محرابیان «وزیر نیرو» با اهدای لوح تقدیر از خانواده شهید معصومی قدردانی نمود.

شهید دکتر سید فریدالدین معصومی نخبه علمی و مدیر عامل جهادی هلدینگ برق و انرژی غدیر غروب چهارشنبه ۴ آبان ماه، در حمله تروریستی به حرم مطهر شاهچراغ (ع)، به درجه رفیع شهادت نائل آمد.

تقدیر از همکاران در حوزه تدوین استانداردهای ملی

به مناسبت هفته استاندارد، تقدیر و قدردانی از زحمات همکاران در حوزه تدوین استانداردهای ملی به عمل آمد.

در این مراسم با حضور رئیس پژوهشگاه نیرو، مدیر دفتر ریاست و روابط عمومی، اعضاء هیأت رئیسه پژوهشگاه، رئیس مرکز آزمون، بازرسی و استاندارد نیرو (آبانیرو) و مدیر توسعه، ترویج و تدوین استانداردها، از زحمات ارزشمند و صادقانه سرکار خانم مهندس نیکی مسلمی و جناب آقای مهندس حبیب اله رؤفی در پیش بردن اهداف دولت مبنی بر تدوین استانداردهای ملی در حوزه کیفیت توان تجهیزات استخراج فرآورده‌های پردازشی رمزنگاری شده رمزارزها (ماینرها)، با اهدا لوح تقدیر قدردانی شد.

مراحل تصویب و ابلاغ استانداردهای مذکور در انطباق با فرآیند تبیین شده در نظامنامه استانداردهای صنعت برق و به واسطه ایجاد تعامل و همکاری مناسب صورت گرفته بین پژوهشگاه نیرو با سازمان ملی استاندارد ایران صورت گرفت و در این رابطه، مراتب سپاس و تقدیر از طرف آن سازمان نیز از همکاران اعلام گردید.