



توانمند

پژوهشگاه نیرو
خبرنامه تخصصی آموزش و صلاحیت حرفه ای پژوهشگاه نیرو
مرکز راهبری مجتمع های آموزشی و پژوهشی صنعت آب و برق

اخبار مهم:

برگزاری دوره تخصصی "اصول مانور شبکه" توسط مجتمع آموزشی و پژوهشی فارس پژوهشگاه نیرو
برگزاری دوره تخصصی جنگ الکترونیک
برگزاری رزمایش منطقه ای وزارت نیرو در شمال شرق کشور
برگزاری نشست منطقه ای با محوریت تبیین مدیریت مصرف انرژی کشور در تبریز
برگزاری دوره تخصصی تله متری و تله کنترل برای مدیران آب و فاضلاب مازندران
برگزاری دوره آموزشی M&V جهت اجرای پروژه های صرفه جویی انرژی
برگزاری نخستین دوره آموزشی مهارتی نصب انشعابات آب شهری در کشور

مجتمع آموزشی و پژوهشی فارس:

برگزاری دوره تخصصی "اصول مانور شبکه" توسط مجتمع آموزشی و

پژوهشی فارس پژوهشگاه نیرو

دوره آموزشی "اصول مانور شبکه" به همت مجتمع آموزشی و پژوهشی فارس پژوهشگاه نیرو و با هدف ارتقاء دانش محیطی، فنی و تخصصی کارشناسان صنعت برق، برای کارشناسان برق منطقه ای باختر برگزار گردید. به گزارش پایگاه خبری پژوهشگاه نیرو، سلسله دوره های آموزشی مانور شبکه، از ۱۲ مهر در سه شهرستان با حضور بیش از ۸۰ نفر از کارشناسان شرکت برق منطقه ای باختر در شهر اراک آموزش داده شد. بر اساس این گزارش، این دوره آموزشی در قالب دو گروه در ساوه، سه گروه در خرم آباد و سه گروه در همدان ادامه یافت. در این دوره آموزشی تخصصی مباحثی چون شناخت انواع باسبار، تفاوت مانور در پست های مختلف، فلسفه های مانور در شبکه، کلیدزنی های متنوع و کار با سیمولاتور شبکه توسط "حسین واسمی راد"، از متخصصان خبره صنعت برق و مدرس این دوره به فراگیران آموزش داده شد. "رضا تقوی"، مدیر گروه برق و انرژی مجتمع آموزشی و پژوهشی فارس، اعلام کرد که این دوره در دو بخش تئوری و کارگاهی، در فضای واقعی دیسپاچینگ برق منطقه ای باختر برگزار می شود.



بازدید مدیر امور مشترکین شرکت توزیع نیروی برق کهگیلویه و بویراحمد

از مجتمع فارس

طی بازدید یک روزه، مدیران توزیع نیروی برق استان کهگیلویه و بویراحمد علاوه بر آشنایی با خدمات آموزشی و امکانات رفاهی مجتمع، در جریان فرآیند استقرار شرکت های فناور و نیز چرخه تولید و عرضه محصولات آنها قرار گرفتند. در این بازدید ساعت نجومی محصول شرکت یگانه فانوس مورد توجه قرار گرفته و مقرر گردید نصب آزمایشی و سپس قرارداد خرید آن در دستور کار قرار گیرد. افق بلندمدت همکاری های فی مابین و توسعه کمی و کیفی دوره های آموزشی با توجه به ظرفیت های مجتمع فارس سایر اهداف این بازدید بیان شده است. به گزارش پایگاه خبری پژوهشگاه نیرو، "مهندس حیاتی" مدیر امور مشترکین شرکت توزیع نیروی برق کهگیلویه و بویراحمد ضمن ارزیابی مثبت از شرایط و امکانات مجتمع فارس، ابراز امیدواری نمود؛ متناسب با نیازهای آموزشی شرکت توزیع برق یاسوج، شاهد افزایش برگزاری دوره های آموزشی تخصصی مورد نیاز آن شرکت در مجتمع فارس باشیم.



مجتمع آموزشی و پژوهشی غرب:

برگزاری موفقیت آمیز دوره تخصصی مابانی طراحی و نصب نیروگاه های فتوولتائیک

خورشیدی برای پرسنل توزیع برق کردستان

در اقدامی هدفمند برای ارتقاء دانش فنی و آمادگی پرسنل و در مواجهه با تحولات صنعت انرژی، یک دوره آموزشی فشرده و تخصصی در حوزه نیروگاه های خورشیدی توسط واحد کردستان مجتمع آموزشی غرب مورخ ۱۴۰۴/۰۷/۰۷ برگزار گردید. این دوره با هدف توانمندسازی کارکنان برای بهره برداری، نصب و نگهداری صحیح از سامانه های فتوولتائیک در استان برگزار شد. با توجه به سیاست های کلان کشور مبنی بر افزایش سهم انرژی های تجدیدپذیر، به ویژه انرژی خورشیدی، این دوره آموزشی برای کارکنان بخش های فنی، مهندسی و بهره برداری شرکت توزیع برق کردستان طراحی شد. مباحث اصلی این دوره شامل اصول طراحی نیروگاه های خورشیدی کوچک و بزرگ، شناخت تجهیزات (پنل ها، اینورترها و سازه ها)، روش های اتصال به شبکه، عیب یابی و همچنین رعایت استانداردها و مقررات ایمنی بود. مدرس دوره جناب مهندس "رضایی" اظهار داشتند: این دوره ها نه تنها به کارکنان اجازه می دهد تا با آخرین فناوری های روز دنیا آشنا شوند، بلکه آمادگی لازم را برای مدیریت و نظارت بر پروژه های خصوصی و دولتی احداث نیروگاه های خورشیدی کوچک و خانگی که در سطح استان در حال گسترش است، فراهم می کند.



برگزاری دوره تخصصی جنگ الکترونیک

به منظور تقویت سطح آگاهی امنیتی در برابر تهدیدات نوین، دفتر آموزش همدان مجتمع غرب پژوهشگاه نیرو اقدام به برگزاری دوره آموزشی با موضوع "جنگ الکترونیک (آشنایی با تهدیدات گوشی های هوشمند و ایمن سازی)" برای کارکنان شرکت مدیریت تولید برق شهید مفتاح نمود. این دوره با هدف مسلح سازی کارکنان به دانش لازم برای تشخیص و خنثی سازی حملات سایبری که اغلب از طریق دستگاه های شخصی (BYOD) وارد محیط کار می شوند، طراحی شده بود. این دوره که در تاریخ ۲۳ مهر ماه ۱۴۰۴ برگزار شد، بر روی شناخت دقیق تهدیدات سایبری متوجه دستگاه های هوشمند و ارائه راهکارهای عملی برای ایمن سازی آن ها متمرکز بود. تأکید اصلی بر این بود که حتی یک اشتباه کوچک در استفاده از تلفن همراه می تواند دریچه ای به سوی نفوذ به شبکه های حساس عملیاتی (OT) و فناوری اطلاعات (IT) شرکت باز کند. مدرس این دوره، آقای مهندس "خواجه مهدی"، با بهره گیری از تجربیات عمیق خود در حوزه امنیت شبکه و جنگ های اطلاعاتی، مباحث کاربردی و به روز را ارائه کردند. ایشان به تفصیل به مفاهیم زیر پرداختند: ۱. مبانی جنگ الکترونیک در حوزه موبایل، معرفی انواع تکنیک های جاسوسی، شنود و سرقت اطلاعات از طریق بدافزارهای موبایلی ۲. تهدیدات خاص گوشی های هوشمند (Android و iOS): بررسی آسیب پذیری های روز، حملات فیشینگ هدفمند (Spear Phishing) مخصوص پیام رسانی ها و اپلیکیشن های نصب شده ۳. مکانیسم های ایمن سازی: آموزش گام به گام تنظیمات امنیتی پیشرفته، مدیریت مجوزهای اپلیکیشن ها، استفاده از VPN های معتبر و شناسایی نرم افزارهای مخرب قبل از نصب ۴. نقش کارکنان در خط مقدم دفاع: مهندس "خواجه مهدی" نقش حیاتی کارکنان در حفظ امنیت زیرساخت های شرکت را تبیین کردند.



برگزاری نشست شورای هماهنگی مدیران عامل صنعت آب و برق

استان خراسان رضوی

نشست شورای هماهنگی مدیران عامل صنعت آب و برق استان خراسان رضوی به میزبانی مجمع آموزشی و پژوهشی خراسان پژوهشگاه نیرو برگزار شد. در این نشست بر حمایت شرکت‌های وزارت نیرو در استان خراسان رضوی از فعالیت‌های مجمع آموزشی و پژوهشی خراسان پژوهشگاه نیرو تاکید شد. به گزارش پایگاه خبری پژوهشگاه نیرو، این نشست به منظور هم‌افزایی و بهره‌مندی از توان شرکت‌های وزارت نیرو در خراسان رضوی و مشهد برای گسترش فعالیت‌های آموزشی، ارزیابی مدیران، صلاحیت حرفه‌ای کارکنان و پیمانکاران و تقویت مرکز رشد مجمع آموزشی و پژوهشی خراسان پژوهشگاه نیرو و نیز جلب مشارکت حداکثری شرکت‌های تابعه وزارت نیرو برای تقویت این فعالیت‌ها، به میزبانی مجمع آموزشی و پژوهشی خراسان پژوهشگاه نیرو در ۷ مهر برگزار شد. این نشست با حضور "حسین امامی" رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی، "مجید ارس‌نژاد" رئیس هیئت مدیره و معاون شرکت برق منطقه‌ای خراسان، "حسن نوربخش" قائم مقام شرکت توزیع برق مشهد، "سید ابراهیم علوی" قائم مقام شرکت آب و فاضلاب مشهد، "حسن کریم‌پور" معاون مهندسی و نظارت توزیع برق استان خراسان رضوی، "پیمان میرزائی" مدیر دفتر فنی تولید شرکت تولید نیروی برق خراسان، "مهدی مرزبانی" دبیر شورای فرهنگی و انسجام‌بخشی استان و تعدادی از مدیران ارشد شرکت‌های مذکور تشکیل شد.



برگزاری رزمایش منطقه‌ای وزارت نیرو در شمال شرق کشور با مشارکت مجمع آموزشی و پژوهشی خراسان - واحد آموزشی خراسان شمالی

دومین رزمایش منطقه‌ای سال ۱۴۰۴ وزارت نیرو در منطقه شمال شرق کشور، با محوریت صنعت آب و برق خراسان شمالی و با حضور استان‌های معین شامل خراسان رضوی، سمنان و گلستان، با مشارکت واحد آموزشی خراسان شمالی وابسته به مجمع آموزشی و پژوهشی خراسان پژوهشگاه نیرو در محل این واحد آموزشی برگزار شد. به گزارش پایگاه خبری پژوهشگاه نیرو، آیین افتتاحیه رزمایش منطقه‌ای وزارت نیرو در شمال شرق کشور به میزبانی واحد آموزشی خراسان شمالی وابسته به مجمع آموزشی و پژوهشی خراسان پژوهشگاه نیرو، ۲۹ مهر در محل این واحد برگزار شد. آیین افتتاحیه این رزمایش آموزشی تمرینی - عملیاتی، با حضور رئیس مرکز تاب‌آوری صنعت آب و برق پژوهشگاه نیرو، مدیر کل دفتر مدیریت بحران استانداری خراسان شمالی، مدیران عامل صنعت آب و برق استان، رئیس و مدیران دستگاه‌های خدمت‌رسان و امدادی استان، مدیران و کارکنان شرکت‌های صنعت آب و برق استان‌های یاری‌رسان و خبرنگاران و رسانه‌های استانی و ملی برگزار شد. "سیدسعید طاهری" رئیس مرکز تاب‌آوری پژوهشگاه نیرو، با اشاره به جایگاه پژوهشگاه نیرو به‌عنوان بازوی علمی و تحقیقاتی و آموزشی وزارت نیرو گفت: پژوهشگاه نیرو مأموریت دارد با پژوهش‌های کاربردی، توسعه فناوری‌های نوین و آموزش و تربیت نیروی انسانی متخصص، پشتیبان فنی صنعت آب و برق کشور در شرایط عادی و بحرانی باشد.



افتتاح طرح ملی سبا، نهمین مگاپروژه وزارت نیرو، در تبریز

طرح ملی «سبا» (سفیران بهینه‌سازی انرژی)، که به‌عنوان نهمین محور از ۱۴ مگاپروژه مصوب وزارت نیرو تعریف شده است، روز چهارشنبه ۹ مهر ماه ۱۴۰۴ در تبریز رسماً آغاز به کار کرد. هدف اصلی این طرح ملی، تربیت مدرسان و نمایندگان شرکت‌های توزیع سراسر کشور در مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی است تا به عنوان سفیران کلیدی، آموزش‌های مدیریت مصرف را به تمامی بانوان و فرزندان در سراسر کشور منتقل کنند. مراسم افتتاحیه این رویداد مهم که به میزبانی مجمع آموزشی و پژوهشی آذربایجان برگزار شد، در سالن همایش‌های مرحوم پورهاشم برپا گردید. آیین گشایش با خیرمقدم‌گویی و تشریح اهداف طرح توسط قادر جباری، رئیس مجمع آموزشی و پژوهشی آذربایجان، آغاز شد و حضور مدیران ارشد استانی و صنعت برق، اهمیت استراتژیک این طرح ملی را برجسته کرد. در این گردهمایی، جمعی از مدیران عالی‌رتبه حضور داشتند؛ از جمله مجید فرش، مدیرکل مدیریت بحران استانداری آذربایجان شرقی، رسول اسماعیل‌زاده، مدیر عامل شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان، اکبر فرج‌نیا، مدیر عامل شرکت توزیع نیروی برق تبریز. حضور این مهمانان، پیوند عمیق را در اجرای موفق طرح سبا نشان می‌دهد. در ادامه مراسم، پیام ویژه مصطفی رجبی مشهدی، مدیرعامل شرکت توانیر، از طریق ویدئوکنفرانس پخش و آغاز رسمی طرح ملی سبا اعلام شد. وی با تأکید بر ضرورت مشارکت همه‌جانبه برای مدیریت بهینه مصرف انرژی، این طرح را اقدامی راهبردی در مسیر فرهنگ‌سازی و اصلاح الگوی مصرف دانست. رجبی مشهدی همچنین بر نقش محوری بانوان و کودکان در تحقق اهداف طرح تأکید کرد و ضمن تقدیر از تلاش‌های مجمع آموزشی و پژوهشی آذربایجان، اجرای موفق آن را زمینه‌ساز عبور پایدار کشور از چالش‌های انرژی معرفی نمود.



نشست منطقه‌ای با محوریت تبیین مدیریت مصرف انرژی کشور در تبریز

مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی مجمع آموزشی و پژوهشی آذربایجان پژوهشگاه نیرو، در راستای تحقق اهداف کلان وزارت نیرو و شرکت توانیر مبنی بر مدیریت هوشمندانه و پایدار مصرف، نشست «تبیین مدیریت مصرف انرژی و قوانین مربوطه» را برگزار کرد. به گزارش پایگاه خبری پژوهشگاه نیرو، این نشست با هدف الزام‌آور ساختن رعایت دقیق قوانین و دستورالعمل‌های ابلاغی وزارت نیرو در حوزه مدیریت مصرف برای واحدهای صنعتی، با حضور ۴۵ نفر از نمایندگان شرکت توانیر، مدیران دفاتر مدیریت مصرف، معاونان فروش و خدمات مشتریان و کارشناسان خیره شرکت‌های توزیع نیروی برق مناطق غرب و شمال غرب کشور، در تاریخ ۲۷ مهرماه برگزار شد. این نشست با هماهنگی شرکت توزیع نیروی برق تبریز برگزار گردید. همچنین در این رویداد، آقای سجاد ملکی، معاون فروش و خدمات مشتریان شرکت توزیع نیروی برق تبریز، به نمایندگی از این شرکت، ضمن مشارکت در مباحث تخصصی، دیدگاه‌ها و تجربیات اجرایی خود را با حاضران به اشتراک گذاشت. این نشست با هدف هم‌افزایی و اشتراک‌گذاری تجارب عملیاتی در حوزه مدیریت مصرف و تدوین نقشه راه بهینه‌سازی انرژی در بخش صنعت، با مشارکت فعال نمایندگان شرکت‌های تابعه وزارت نیرو و با حضور نمایندگان شرکت توانیر و ۱۳ شرکت صنعت برق شامل شرکت‌های برق منطقه‌ای غرب و شمال غرب و شرکت‌های توزیع نیروی برق تبریز، آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی، اردبیل، زنجان، همدان، مرکزی، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، قزوین و گیلان برگزار شد.



راهیابی علی اصغر انتظاری از کارکنان مجمع آموزشی و پژوهشی مازندران

به مسابقات کشوری کارکنان صنعت آب و برق در مشهد

در مسابقات انتخابی دو و میدانی رشته ۱۲۰۰ متر که روز سه شنبه ۲۲ مهرماه در ورزشگاه شهید متقی شهر ساری برگزار شد، علی اصغر انتظاری با کسب عنوان برتر در رده سنی بالای ۵۰ سال، به مسابقات کشوری کارکنان صنعت آب و برق راه یافت. به گزارش روابط عمومی مجمع آموزشی و پژوهشی مازندران، سید جعفر حسینی، مسئول ورزش این مجمع، با اعلام این خبر بیان داشت: «این رقابت‌ها با هدف انتخاب نفرات برتر فردی و گروهی رشته‌های ورزشی تعریف شده برای اعزام به مرحله کشوری که به میزبانی مشهد مقدس برگزار خواهد شد، انجام گرفت.» وی افزود: مسابقات کشوری کارکنان صنعت آب و برق در مشهد، میزبان برترین‌های رشته‌های مختلف ورزشی از سراسر کشور خواهد بود. شایان ذکر است که صنعت آب و برق همواره با برگزاری رویدادهای ورزشی، در راستای ارتقای سلامت و نشاط همکاران خود گام برمی‌دارد.



برگزاری دوره تخصصی تله‌متری و تله‌کنترل برای مدیران آب و فاضلاب مازندران

دوره آموزشی تخصصی "تله‌متری و تله‌کنترل" ۲۳ مهرماه ۱۴۰۴ با حضور مدیران و کارشناسان شرکت آب و فاضلاب استان مازندران در ایستگاه پمپاژ لسانی ساری با تدریس مهندس حبیب اکبرنژاد برگزار شد. این دوره تخصصی با نظارت و اجرای مجمع آموزشی و پژوهشی مازندران (پژوهشگاه نیرو) برگزار گردید. در این دوره، مباحثی از "مفاهیم پایه تله‌متری و مراحل اجرای پروژه" تا "مدیریت داده‌ها و فناوری‌های انتقال اطلاعات" ارائه شد. از مهمترین سرفصل‌های دوره می‌توان به "پایش و کنترل سیستم‌های فاضلاب با استفاده از سخت‌افزارهای پیشرفته"، "اتوماسیون و سیستم‌های نظارتی (SCADA, PLC)" و "بهینه‌سازی جامع چرخه آب و فاضلاب" اشاره کرد. همچنین "نگهداری تجهیزات و کاربرد فناوری‌های نوین در تحلیل داده‌ها" از دیگر محوره‌های اصلی این دوره تخصصی بود. این دوره با هدف ارتقای دانش فنی نیروهای متخصص در زمینه مدیریت هوشمند شبکه آب و فاضلاب استان برگزار شد و مورد استقبال شرکت‌کنندگان قرار گرفت.



برگزاری دوره های مدیریتی برای مدیران شرکت توزیع نیروی برق خراسان رضوی

دو دوره آموزشی "مدیریت تغییر و تحول" و "مدیریت هماهنگی (هوش هیجانی)" ویژه مدیران شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی، از دهه دوم مهرماه ۱۴۰۴ در مجمع آموزشی رفاهی یاس ایزدشهر با نظارت و هماهنگی مجمع آموزشی و پژوهشی مازندران برگزار گردید. در آغاز این دوره‌ها، دکتر بابائی، رئیس مجمع آموزشی و پژوهشی مازندران، ضمن خوش آمدگویی به شرکت‌کنندگان، بر نقش کلیدی این دوره‌ها در ارتقای توانمندی‌های مدیریتی و آماده‌سازی مدیران برای هدایت تحولات سازمانی در شرایط پویای صنعت برق تأکید کرد. دوره "مدیریت تغییر و تحول" با تدریس دکتر علیزاده‌ثانی برگزار می‌شود و شامل سرفصل‌هایی چون "مبانی نظری مدیریت تغییر"، "الگوهای کاربردی تحول سازمانی" و "راهبردهای مقابله با مقاومت در برابر تغییر" است. همچنین، دوره "مدیریت هماهنگی (هوش هیجانی)" با تدریس دکتر کشیری اجرا شد که به مفاهیمی همچون "مبانی هوش هیجانی و کاربردهای مدیریتی آن"، "تکنیک‌های خودآگاهی و خودمدیریتی" و "راهکارهای تقویت همدلی و مهارت‌های اجتماعی" پرداخته شد.



برگزاری دوره آموزشی M&V جهت اجرای پروژه‌های صرفه‌جویی انرژی

اولین دوره آموزشی با عنوان "کارگاه آموزشی M&V جهت اجرای پروژه‌های صرفه‌جویی انرژی" جهت آشنایی کارشناسان انرژی و مدیران انرژی با مفاهیم و روش‌های اندازه‌گیری و صحت‌گذاری صرفه‌جویی انرژی در پروژه‌های بهینه‌سازی از طرف دفتر هماهنگی طرح‌ها، اندازه‌گیری و صحت‌گذاری ساتبا با همکاری مجمع آموزشی و پژوهشی تهران با استقبال مخاطبان برگزار شد. این دوره‌های آموزشی برای شرکت‌های M&V و سرمایه‌گذاران بازار بهینه‌سازی انرژی و محیط زیست در کشور با هدف آشنایی با کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای، استفاده بهینه از انرژی به حفظ منابع محدود و سوخت‌های فسیلی برگزار گردید. دوره آموزشی M&V در تاریخ نهم و بیست و سوم مهرماه ۱۴۰۴ در دو دوره مجزا به صورت حضوری به مدت ۶ ساعت در محل پژوهشگاه نیرو برگزار شد.

تربیت کارشناسان متخصص و مسلط به استانداردهای بین‌المللی مانند IPMVP و روش‌های عملی M&V، زمینه‌ساز افزایش دقت و شفافیت در گزارش‌دهی صرفه‌جویی انرژی و توسعه فرهنگ بهره‌وری در بخش‌های مختلف مصرف‌کننده می‌شود. برگزاری این دوره‌ها با هدف توانمندسازی نیروی انسانی، تسهیل فرآیند اعطای گواهی صرفه‌جویی و ارتقاء کیفیت پروژه‌های انرژی به‌ویژه در حوزه برق و ارتقای بهره‌وری انرژی، از اهمیت بالایی برخوردار است. این دوره‌های آموزشی برای شرکت‌های M&V و سرمایه‌گذاران بازار بهینه‌سازی انرژی و محیط زیست در کشور برگزار می‌شود و به فراگیران پس از شرکت در آزمون کتبی گواهینامه معتبر اعطاء می‌گردد.



برگزاری دوره فناوری‌های نوین و روابط عمومی دیجیتال

دوره آموزشی با هدف آشنایی فراگیران از روش‌ها، ابزارها و کانال‌های اینترنت محور با هدف حضور بیشتر در فضای آنلاین، فراگیران می‌توانند با کسب شناخت درست از مخاطب هدف، محتوای مورد علاقه او را ارتقاء داده و اشتراک‌گذاری کنند و همچنین فراگیران می‌توانند از ظرفیت‌های محیط الکترونیکی جدید در روابط عمومی بهره‌برداری می‌نمایند. دوره آموزشی فناوری‌های نوین و روابط عمومی دیجیتال در تاریخ ششم لغایت بیست و هفتم مهرماه ۱۴۰۴ به صورت مجازی برخط به مدت ۱۸ ساعت به درخواست شرکت توانیر برگزار گردید. دوره آموزشی فوق به منظور توانمندسازی، مهارت افزایی و کمک به رشد و ارتقاء کارکنان توسط مجمع آموزشی و پژوهشی تهران برگزار گردید. مدرس این دوره سرکار خانم دکتر نژاد زکاتی عضو هیئت علمی گروه روابط عمومی پژوهشگاه نیرو بودند.

برگزاری دوره آموزشی پیاده سازی الزامات استقرار مدیریت دارایی‌های فیزیکی به

همراه سیستم‌های پشتیبانی نرم افزاری - نرم افزار CMMS

با هدف آشنایی با استاندارد ایزو ۵۰۰۰، درک مفاهیم نوین دارایی، تهیه نقشه راه اولیه، افزایش بهره‌وری دارایی‌ها، کاهش هزینه‌ها، بهبود عملکرد و ایمنی سازمان برای همکاران شرکت‌های مهندسی هرمان نیروی ایرانیان، شرکت داده پرداز ماکان سیستم دانشمند، شرکت مشاوران تدبیر پردازش آویژه، شرکت بهپویان امین منتظر، شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد، شرکت طراحان بهینه الگوریتم برگزار گردید. دوره آموزشی پیاده‌سازی الزامات استقرار مدیریت دارایی‌های فیزیکی به صورت حضوری به مدت ۱۶ ساعت نظری و ۱۴ ساعت عملی در تاریخ دوم لغایت سوم مهرماه ۱۴۰۴ در محل مجمع آموزشی (شهرزیا) اجرا شد. دوره آموزشی یاد شده به منظور توانمندسازی، مهارت‌افزایی و کمک به رشد و ارتقاء کارکنان توسط مجمع آموزشی و پژوهشی تهران برگزار شد. تدریس دوره را آقایان مهندسین حشمتی و نایب بر عهده داشتند.

برگزاری دوره آموزشی آشنایی با سیستم زمین

با هدف آشنایی با درک اهمیت و کاربردهای آن در ایمنی الکتریکی و عملکرد صحیح تجهیزات برای همکاران شرکت مدیریت شبکه برق ایران برگزار می‌گردد. دوره آموزشی آشنایی با سیستم زمین به صورت حضوری ۲۴ ساعت نظری و ۸ ساعت عملی در تاریخ سوم شهریور لغایت هفتم مهرماه ۱۴۰۴ در محل مجمع آموزشی پژوهشی تهران (شهرزیا) برگزار گردید. دوره آموزشی به منظور توانمند سازی، مهارت‌افزایی و کمک به رشد و ارتقاء کارکنان توسط مجمع آموزشی پژوهشی تهران اجرا شد. مدرس دوره نیز جناب آقای اسدالهی بودند.



برگزاری نخستین دوره آموزشی مهارتی نصب انشعابات آب شهری در کشور

برای نخستین بار در کشور، دوره تخصصی آموزش مهارتی نصب انشعابات آب شهری همراه با مسابقات تخصصی نصابان، توسط مجتمع آموزشی و پژوهشی اصفهان پژوهشگاه نیرو برگزار شد. به گزارش پایگاه خبری پژوهشگاه نیرو، این دوره آموزشی مهارتی، با هدف ارتقاء سطح دانش فنی، کاهش خسارات ناشی از نصب‌های غیراستاندارد و بهبود کیفیت خدمات، ویژه ۲۰۰ نفر از استادکاران و ۱۰۰ نفر از ناظران شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان طراحی شده است. آموزش‌ها در قالب شش گروه تخصصی و به صورت تلفیقی از مباحث تئوری و عملی در حال اجرا است. "سیدعسسی حسن‌زاده" مدیر آموزش مجتمع آموزشی و پژوهشی اصفهان پژوهشگاه نیرو، با اشاره به اهمیت این دوره در استانداردسازی فرآیندهای نصب اظهار داشت: در پایان این دوره آموزشی مهارتی، مسابقات مهارتی میان شرکت‌کنندگان برگزار خواهد شد و سطح توانمندی آنان در سه رتبه A، B و C ارزیابی می‌شود. بر اساس این رتبه‌بندی، افراد واجد شرایط مجاز به انجام عملیات نصب انشعابات در تأسیسات آب و فاضلاب استان خواهند بود. وی این اقدام گامی را مؤثر در جهت حرفه‌ای‌سازی خدمات شهری و ارتقاء استانداردهای اجرایی در حوزه تأسیسات آب قلمداد کرد.



برگزاری مسابقات مهارت نصب انشعابات آب شهری برای اولین بار در کشور توسط مجتمع آموزشی و پژوهشی اصفهان پژوهشگاه نیرو

اولین دوره مسابقات مهارتی نصب انشعابات آب شهری با حضور ناصر اکبری "مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان" سیدمجتبی احمدی "رئیس مجتمع آموزشی و پژوهشی اصفهان پژوهشگاه نیرو" علی سیدزاده "مدیرکل دفتر مدیریت مصرف و نظارت بر کاهش هدر رفت آب شرکت مهندسی آب فاضلاب کشور" و جمعی از معاونین و مدیران پژوهشگاه نیرو مرکز اصفهان و شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با هدف افزایش مهارت استادکاران و استانداردسازی نصب انشعابات آب شهری برگزار گردید. ناصر اکبری در مراسم اختتامیه مسابقات اعلام کرد: برگزاری دوره تخصصی نصب انشعابات آب نقش به‌سزایی در ارتقای توان فنی و عملیاتی پیمانکاران نصب انشعابات آب دارد افزود: این دوره مقدمه‌ای برای برگزاری سایر دوره‌های تخصصی در آبفای استان اصفهان به شمار می‌رود. وی با بیان این‌که هدف از برگزاری این دوره ارتقاء مهارت شغلی استادکاران نصب انشعابات آب در سراسر استان و ساماندهی صلاحیت حرفه‌ای آن‌ها است، خاطرنشان کرد: این دوره الگویی برای تدوین سند صلاحیت حرفه‌ای در رسته انشعابات آب در صنعت آب و فاضلاب کشور خواهد بود. سید مجتبی احمدی رئیس مجتمع آموزشی و پژوهشی اصفهان پژوهشگاه نیرو ضمن تأکید بر استمرار برگزاری دوره‌های آموزشی مهارت محور در صنعت آب و برق اعلام کرد رویکرد پژوهشگاه نیرو برگزاری دوره‌های آموزشی به صورت تخصصی و مهارت محور در جهت رفع معضلات صنعت آب و برق در سراسر کشور است. علی سیدزاده در این مراسم با تقدیر از دست‌اندرکاران آبفای استان اصفهان و پژوهشگاه نیرو مرکز اصفهان در برگزاری این دوره گفت: با توجه به این‌که مهم‌ترین وظیفه شرکت‌های آب و فاضلاب در کشور تأمین پایدار آب شرب و دفع بهداشتی فاضلاب است باید دوره‌های تخصصی تئوری و عملی در نصب انشعابات که نقطه اتصال میان صنعت آب و فاضلاب و مشترکان است به طور مستمر برگزار شود. مدیر کل دفتر مدیریت مصرف و نظارت بر کاهش هدررفت آب شرکت مهندسی آبفای کشور افزود: لازم است تا در این دوره‌ها مباحث فنی و ارتقای مهارت استادکاران و پیمانکاران نصب انشعابات در دستور کار قرار گیرد تا از حوادث و هدررفت آب جلوگیری شود.



برگزاری نخستین نمایشگاه تخصصی برق، انرژی‌های پاک و الکترونیک

نخستین نمایشگاه تخصصی برق، انرژی‌های پاک و الکترونیک عصر روز سه‌شنبه یکم مهرماه در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی قزوین افتتاح شد. این رویداد با حضور واقف، رئیس مرکز رشد واحدهای فناوری صنعت آب و برق پژوهشگاه نیرو، بلالی، رئیس مجتمع آموزشی و پژوهشی گیلان پژوهشگاه نیرو، اینانلو، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین، موتابه‌ها، مدیرعامل نیروگاه شهید رجایی قزوین، دیلمی، مدیر دفتر انتقال برق قزوین، کشاورز، مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی استان قزوین، حسینی، سرپرست سازمان همیاری شهرداری‌های استان قزوین، آهنگریان، مدیر کانون کارفرمایان استان، سلیمانی، مدیرعامل شرکت نمایشگاه‌های بین‌المللی قزوین و جمعی از معاونین سازمانها و نهادهای دولتی و غیردولتی برگزار شد. این نمایشگاه با حمایت معنوی پژوهشگاه نیرو و شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین برگزار شد. همچنین، هماهنگی‌های لازم برای حضور و ارائه دستاوردهای شرکت‌های فناوری در غرفه پژوهشگاه نیرو توسط مرکز رشد مجتمع آموزشی و پژوهشی گیلان صورت پذیرفت. سمیه وفاپی مسئول مرکز رشد شعبه گیلان اظهار نمود که مشارکت شرکت‌های فناوری فرصتی استثنایی برای بازدیدکنندگان فراهم می‌آورد تا از نزدیک با آخرین نوآوری‌ها و محصولات دانش‌بنیان در حوزه برق، انرژی‌های تجدیدپذیر و الکترونیک آشنا شوند و زمینه‌های همکاری‌های مشترک را فراهم آورند. این نمایشگاه تا چهارم مهرماه هر روز از ساعت ۱۵ تا ۲۱ دایر بوده و فرصتی برای معرفی تازه‌ترین دستاوردها و تعامل میان متخصصان و صنعتگران حوزه برق و انرژی‌های نو فراهم می‌آورد. همچنین در حاشیه این نمایشگاه طی نشست با حضور واقف، رئیس مرکز رشد واحدهای فناوری صنعت آب و برق پژوهشگاه نیرو، اینانلو، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین و بلالی، رئیس مجتمع آموزشی و پژوهشی گیلان پژوهشگاه نیرو پیشنهاد برگزاری رویداد فناوری مبتنی بر نیازهای فناورانه شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین به آن شرکت ارائه که از سوی مدیرعامل شرکت توزیع قزوین مورد استقبال قرار گرفت و مقرر شد تا مجتمع آموزشی و پژوهشی گیلان هماهنگی و برنامه‌ریزی‌های لازم را انجام دهد.



برگزاری آزمون تأمین نیروی انسانی شرکت توزیع نیروی برق استان گیلان توسط مجتمع آموزشی و پژوهشی گیلان پژوهشگاه نیرو

آزمون تأمین نیروی انسانی شرکت آرمان گستر فروغ الماس از شرکت‌های پیمانکاری طرف قرارداد با شرکت توزیع نیروی برق استان گیلان، توسط مجتمع آموزشی و پژوهشی گیلان پژوهشگاه نیرو برگزار شد. به گزارش پایگاه خبری پژوهشگاه نیرو، این آزمون استخدامی با شرکت ۱۰۴ نفر از داوطلبان، به منظور جذب ۵ نفر در شغل کنتورنویسی، در روز جمعه مورخ ۲۵ مهر ۱۴۰۴، توسط مجتمع آموزشی و پژوهشی گیلان پژوهشگاه نیرو برگزار شد. در آزمون مذکور سرکار خانم لیلا زنگویی‌فرد از شرکت مادر تخصصی توانیر و جناب آقای دکتر بهروز عادلی معاون منابع انسانی شرکت توزیع نیروی برق استان گیلان به همراه جمعی از مدیران شرکت، جهت نظارت بر روند برگزاری آزمون در محل مجتمع گیلان حضور بهم رساندند که ضمن تشکر از نحوه برگزاری آزمون توسط آن مجتمع، نظر برخی از داوطلبان را درخصوص کیفیت سوالات و ارتباط آن با شغل مورد نظر جویا شدند. آزمون مذکور راس ساعت ۹ صبح شروع و در ساعت ۱۱ به اتمام رسید.

