

نیان نامه

کارنامه شش ماه دوم ۱۴۰۴ شرکت نیان الکترونیک

گامی دیگر در مسیر توسعه پایدار



نیان نامه

کارنامه شش ماه دوم سال ۱۴۰۴ نیان الکترونیک

۲۰

مسئولیت اجتماعی

همگام با آینده سازان هندبال بانوان خراسان رضوی
افتتاح نیروگاه خورشیدی تحقیقاتی ۷۰ کیلوواتی در دانشگاه فردوسی مشهد
تحول در صنعت با هم افزایی دانش و تجربه
نیان الکترونیک میزبان هم اندیشی سلامت و ایمنی در عرصه تولید
دریچه ای به آینده، پیوند آموزه های نظری با واقعیت صنعت
جایی که مهارت نبض صنعت را به دست می گیرد
آمادگی در برابر بحران
توجه به سلامت کارکنان، بخش جدانشدنی از ارزش های سازمان
همراهی همیشگی با خانواده نیان

۲۸

خانواده نیان

قدردانی از بانوان ارزشمند نیان
قدردانی از مردان همراه نیان
هدیه ای فراتر از یلدا، قدردانی گروه صنعتی و پژوهشی نیان از سرمایه های انسانی
ریشه های استوار خانواده نیان
خوش آمد به سفیران کوچک فردا

۳۶

معرفی کتاب



راه های ارتباطی:

کد پستی: ۹۱۸۵۱۸۴۷۳۶

تلفن: ۰۵۱-۳۱۵۲۰۰۰۰

فکس: ۰۵۱-۳۵۴۱۳۶۱۴

آدرس: مشهد/شهرک صنعتی توس/بلوار اندیشه/خیابان چهارم شماره ۲۱۷ و ۲۱۸

۲

سخن رئیس هیأت مدیره

۳

سخن مدیرعامل

۴

رویداد های علمی

ضرورت هم افزایی میان صنعت و دانشگاه
نوآوری و همراهی در زیست بوم دانش بنیان
ملزومات آماده سازی نیروی انسانی آینده نگر
راهکارهای هوشمندانه برای مصرف بهینه انرژی
تلاش برای تولید پایدار و مدیریت هوشمند منابع

۸

نمایشگاه ها

بیست و پنجمین نمایشگاه بین المللی صنعت برق ایران
رونمایی از محصولات دانش بنیان "فرایران"
دستاوردهای پژوهش و فناوری و فن بازار مشهد
چهارمین کنفرانس و نمایشگاه بهینه سازی و بهره وری انرژی

۱۱

اخبار برگزیده

بهره برداری از فاز نخست خط تولید جدید نیان موتور
آغاز همکاری نیان الکترونیک در طرح ملی تولید مبدل های خورشیدی
انتخاب اعضای جدید هیأت مدیره در مجمع عمومی عادی به طور فوق العاده
تجلیل از بانوان کارآفرین خراسان رضوی
دومین حضور گروه صنعتی و پژوهشی نیان در بازار سرمایه بانام (بانیان)

۱۶

مهمانان نیان

شرکت ارتباطات سیار ایران (همراه اول)
کمیسیون نظارت بر تأسیس فعالیت تشکل های صنعتی و معدنی وزارت صمت
سازمان ساتبا و برق منطقه ای خراسان رضوی
فرمانداری شهرستان طرقبه و شاندیز
بانک سامان
دفتر برنامه ریزی و توسعه معاونت علمی ریاست جمهوری

مدیر اجرایی و تأمین محتوا: وجیهه دولتی

صفحه آرایی و گرافیک: یگانه نافیدی

باتشکر از همراهی آقای دکتر محمد رضا طاهری و آقای دکتر محسن یعقوبی

به نام خداوند بخشنده و مهربان

در این روزها بیش از پیش، به بخشنده‌گی و مهربانی خدای متعال محتاجیم.

در این روزهای سختی که مادرمان ایران زمین در حال نابودیست، در این روزها رسالت ما، کسانی که در صنایع فعالیت می‌کنیم و چرخ‌های صنعت بر فکر و بازوی ما می‌چرخد، بسی پررنگ تر و حساس تر از قبل است. رسالت ما بازسازی ایران عزیزمان، رسالت ما پیشرفت کشورمان، رسالت ما کمک به توسعه مملکتمان است.

در این راستا تلاشمان در مسیر توسعه گروه صنعتی و پژوهشی نیان، برای جاد خطوط تولید جدید، طراحی محصولات جدید، افزایش ظرفیت خطوط تولید قبلی، افزایش راندمان و بهره‌وری تولید از طریق آموزش و تربیت نیروی انسانی ماهر و افزایش تعهد پرسنل به تولید محصول با کیفیت بایستی متمرکز گردد.

همدلی و همراهی تمامی کارکنان و تعهد پرسنل به انجام کار به بهترین شکل ممکن و بالا بردن کیفیت محصولات و خدمات جزو لاینفک این مسیر رشد است.

به باغ نسیم فردا جمله یارلن

همه یارلن پهل همچو بارلن

وظیفه تک تک ما در این برهه خاص زمانی این است که سخت تر و هوشمندانه تر کار کنیم و بسی مسئولانه تر در راه آبادی میهن عزیزمان قدم برداریم.

ز ایران جهان پیش من گش است

همیشه زیادش ولم روشن است.

چو ایران نباشد تن من مباد

برین بوم و بر زنده یک تن مباد

فاطمه سیستانی - رئیس هیأت مدیره
زمستان ۱۴۰۴



به نام خداوند جان و خرد

بنابراین توسعه استفاده از آن به صورت فراگیر و جایگزینی موتورهای پرمصرف با این نسل جدید در کولرهای منصوبه، نیازمند مدل‌های اقتصادی جدید بود که خوشبختانه این مدل‌ها در سالی که گذشت به همت ساتبا شکل گرفت و عملیاتی شد، به گونه‌ای که شرکت نیان ترغیب به سرمایه‌گذاری در این زمینه گردید و موفق به عقد یک تفاهم نامه به تعداد ۱۰۰ هزار عدد با شرکت توزیع مشهد برای تعویض موتورهای کولرهای آبی مشتریان خانگی شهر مشهد و یک تفاهم نامه دیگر به همان تعداد با استانداری خراسان رضوی جهت تعویض الکتروموتورهای قدیمی دستگاه‌های اجرایی استان گردید، که باعث می‌شود این جایگزینی عملابرای مصرف‌کنندگان بار مالی نداشته و مبلغ آن در یک دوره چند ساله به صورت گواهی اوراق انرژی در اختیار سرمایه‌گذار قرار گرفته تا با مبادله آن در بازارهای مرتبط، بتواند سرمایه خود را بازگرداند.

امیدواریم افزایش طرح‌های جایگزینی مشابه در کشور، باعث افزایش سریع‌تر میزان تولید این کارخانه جدید گردد، که در این صورت زمینه اشتغال بیش از ۵۰۰ نیروی جدید فراهم خواهد شد.

در سال پیش رو، با توجه به تهدیدات جدی و نگرانی‌های فزاینده در حوزه انرژی، میهن عزیزمان بیش از پیش به انجام چنین پروژه‌های نوآورانه و فناورانه نیازمند خواهد بود و امیدواریم در این دوران، بتوانیم نقش موثری را در بهبود زیرساخت‌های انرژی کشور ایفا کنیم.

محمد علی چمنیان - مدیر عامل
زمستان ۱۴۰۴



سال ۱۴۰۴ سالی پراز فرازونشیب بود با اتفاقاتی سرنوشت ساز و تاثیرگذار و با وجود مشکلات فراوان و دو جنگ گسترده و آسیب‌های آنها، یکی از برنامه‌های بلند پروازانه گروه صنعتی و پژوهشی نیان در همین سال به نقطه مطلوبی رسید.

توسعه کمی و کیفی نیان موتور توس، گامی بلند در راستای کاهش ناترازی انرژی برق کشور بود. پروژه توسعه موتورهای پربازده، از سال ۱۳۹۵ در نیان الکترونیک به عنوان یک پروژه پژوهشی در واحد تحقیق و توسعه کلید خورد.

اتکا به دانش بومی و نخبگان همین مرز و بوم و همچنین بهره‌گیری از تجربیات و فناوری‌های کسب شده در گروه صنعتی و پژوهشی نیان منجر به طراحی اولین نمونه تمام داخلی الکتروموتور BLDC و درایو الکترونیکی آن در سال ۱۳۹۶ شد. این نمونه سال به سال بهبود یافت تا به یک محصول قابل تولید، رقابت پذیر، با دوام و با بالاترین شاخص بازدهی تبدیل شود.

در تحقق این محصول، نوآوری در طراحی محصول به موازات ایجاد فناوری‌های مرتبط با تولید آن شکل گرفت و اکنون مفتخر هستیم که موفق به راه اندازی و کسب پروانه بهره‌برداری یک کارخانه با ظرفیت تولید سالیانه ۴۰۰ هزار الکتروموتور پربازده BLDC یکپارچه با درایو گشته‌ایم.

مطابق آمار ارائه شده از طرف وزارت نیرو، بیش از ۲۰ میلیون کولر آبی در فصل گرما وارد مدار می‌گردد. موتورهای ساینز بزرگتر تا ۸۰۰ وات تلفات داشته و بازده بسیار پایینی دارند در حالی که تلفات موتورهای پربازده مشابه، کمتر از ۱۰۰ وات بوده و این یعنی کاهش حدود ۷۰۰ وات تلفات نسبت به یک موتور ۳/۴ اسب القایی فرسوده. این کاهش مصرف در موتورهای متوسط حدود ۵۰۰ وات بوده و با یک محاسبه تقریبی می‌توان پی برد که جایگزینی موتورهای القایی کولرهای آبی منصوبه کشور با موتورهای پربازده نسل جدید، جمعا بیش از ۱۲۰۰۰ مگاوات صرفه‌جویی در پیک مصرف روزهای گرم سال ایجاد می‌کند. این جایگزینی بزرگ چنانچه روی دهد، می‌تواند ناترازی انرژی را به نحو موثری کاهش داده یا حتی برطرف نماید.

مشکلات بسیاری از بابت بر سر اجرای این پروژه وجود داشت، از قبیل عدم تامین ارز کافی جهت تامین ماشین آلات و یا مواردی که موجب سختی بسیار برای تأمین مواد اولیه می‌شد، ولی با این وجود اعتقاد راسخ ما و باور قلبی به تحقق این پروژه کمک کرد تا با همکاری و تلاش همه همکاران این مهم به انجام برسد.

این نوع الکتروموتورها با توجه به قیمت تمام شده بالاتر نسبت به موتورهای سنتی، در بازار تک فروشی به سختی به فروش می‌رسند، چرا که به خاطر ارزان بودن هزینه انرژی و برق برای مصرف‌کنندگان نهایی، آنان ترجیح اقتصادی مناسبی برای خرید آن نمی‌یابند و جایگزینی موتورهای پرمصرف از این روش بسیار طولانی خواهد بود،



رویداد های علمی

ضرورت هم افزایی میان صنعت و دانشگاه

در همایش دانشگاه فردوسی که همزمان با هفته پژوهش وبا محوریت توسعه ارتباط صنعت و دانشگاه برگزار شد، مهندس چمنیان به تبیین نقش دانش و فناوری در توسعه زیرساخت های انرژی کشور پرداخت. ایشان با اشاره به ضرورت هم افزایی میان صنعت و دانشگاه، تأکید کرد که آینده حوزه انرژی در گرو بهره گیری هدفمند از ظرفیت های علمی و حرکت به سمت راهکارهای نوآورانه است.

در ادامه این سخنرانی، بر اهمیت به کارگیری فناوری های بومی، حمایت از تولید داخل و توسعه راهکارهای هوشمند در حوزه انرژی های تجدیدپذیر تأکید شد.

نیان الکترونیک نیز همسوبا این رویکرد، طی سال های گذشته با اجرای پروژه های پژوهشی و آموزشی و حمایت از دانشگاه ها و دانشجویان، گام های مؤثری در مسیر تقویت دانش کاربردی و مهارت محور برداشته است.



جهت مشاهده ویدئو کلیپ آرکد
را اسکن کنید.



راهکارهای هوشمندانه برای مصرف بهینه انرژی

در چهارمین رویداد «انرژی، ایده پردازی و فرهنگ سازی مصرف برق» که در دانشگاه سجاد برگزار شد، مهندس چمنیان در نشست تخصصی «اقتصاد بهینه سازی مصرف برق در مشتریان عمومی و تجاری» به موضوع ناترازی انرژی و ضرورت نگاه جدی به بهینه سازی و صرفه جویی پرداخت. ایشان با اشاره به محدودیت های توسعه ظرفیت انتقال واحداث نیروگاه های بزرگ تجدیدپذیر در خارج از شهرها، تأکید کرد که افزایش ظرفیت تولید به تنهایی پاسخگوی نیاز روزه رشد کشور نخواهد بود. در این راستا، دو رویکرد کلان شامل توسعه نیروگاه های انشعابی در محل مصرف برای کاهش فشار بر شبکه و نیز تمرکز بر مدیریت مصرف و ارتقاء بهره وری انرژی به عنوان مسیرهای مکمل و راهبردی مطرح شد.



جهت مشاهده ویدئو آرکد را اسکن کنید.

تلاش برای تولید پایدار و مدیریت هوشمند منابع

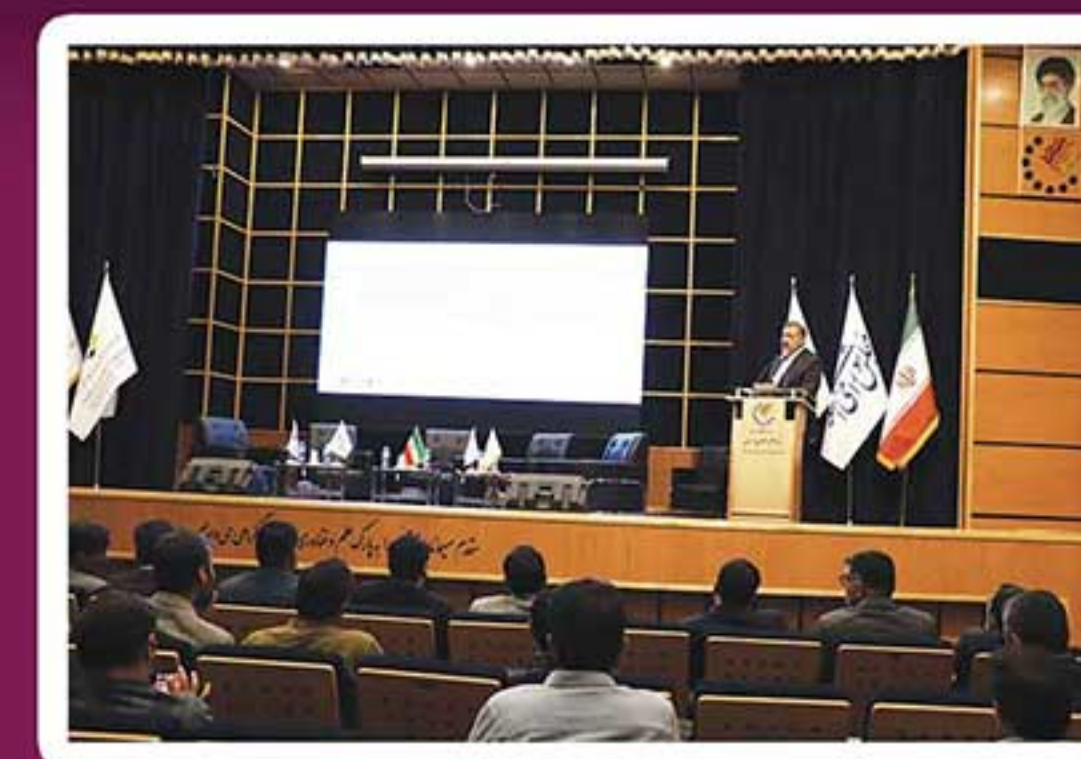
در مراسم روز ملی صنعت و معدن که در همراه برگزار شد، مهندس چمنیان با نگاهی واقع بینانه به مهم ترین چالش های پیش روی تولید، از جمله بحران تخصیص ارز، محدودیت ها و برخی سیاست های اثرگذار در حوزه صنعت سخن گفت. ایشان با اشاره به تجربه سه سال اخیر ناترازی برق در صنایع و آثار قطعی های انرژی بر روند تولید و سودآوری واحدها، بر ضرورت مدیریت کارآمدتر منابع انرژی تأکید کرد. در عین حال، با طرح پیشنهادهایی همچون بازنگری در سیاست های کلان، بازتعریف اولویت ها و تفویض اختیار بیشتر به استان ها برای توزیع عادلانه منابع، بر اهمیت هم افزایی و اصلاح رویکردها در مسیر تقویت تولید ملی تأکید شد.



جهت مشاهده ویدئو آرکد را اسکن کنید.



نوآوری و همراهی در زیست بوم دانش بنیان



جهت مشاهده ویدئو آرکد را اسکن کنید.

در همایش "همرسان زیست بوم دانش بنیان" که به همت پارک علم و فناوری خراسان رضوی و با حضور نمایندگان مجلس شورای اسلامی، مدیران عالی رتبه استانی و شرکت های دانش بنیان برگزار شد، مهندس چمنیان به تشریح مأموریت بنیان الکترونیک در مسیر نوآوری و اقدامات انجام شده در راستای تحقق آن پرداخت. ایشان با مرور اقدامات سال های اخیر، از توسعه محصولات و خدمات گروه صنعتی و پژوهشی بنیان تمرکز بر راهکارهای فناورانه در حوزه انرژی به عنوان بخشی از رویکرد راهبردی این سازمان یاد کردند، رویکردی که بر نوآوری، کیفیت و پاسخ گویی به نیازهای واقعی صنعت استوار است. در بخش دیگری از این سخنرانی، به برخی ظرفیت ها و چالش های قانون جهش تولید دانش بنیان اشاره شد و پیشنهادهایی در راستای تسهیل اجرای مؤثر این قانون ارائه گردید. تأکید بر تقویت ارتباط صنعت و نهادهای قانون گذار، حمایت عملی از شرکت های فناور و ایجاد بسترهای پایدار برای رشد زیست بوم نوآوری از جمله محورهایی بود که مطرح شد.

ملزومات آماده سازی نیروی انسانی آینده نگر

در سومین همایش ملی مهارت افزایی در آموزش عالی کشور که در دانشگاه شهید منتظری برگزار شد، مهندس چمنیان در یکی از میزگردهای تخصصی با موضوع «هدایت شغلی و صلاحیت حرفه ای» حضور یافت. ایشان با نگاهی تحلیلی به نیازهای صنعت، بر دو بعد گذشته نگر و آینده نگر در تربیت نیروی انسانی تأکید کرد و بیان داشت که پاسخ گویی به این دو دسته نیاز، رویکردهای متفاوتی را می طلبد. به گفته ایشان، در صنایع سنتی تمرکز بیشتر بر مهارت های تثبیت شده و پاسخ به نیازهای جاری است، در حالی که در صنایع دانش بنیان و HIGH TECH، نیروی انسانی باید توانایی پیش بینی، تطبیق و حرکت همگام با تحولات فناوری را داشته باشد. در ادامه این بحث، مهندس چمنیان با اشاره به ضرورت رویکردی فعالانه (PROACTIVE) در حوزه فناوری، نقش آموزش عالی را در آماده سازی نیروهای توانمند و آینده نگر بسیار کلیدی دانست. ایشان تفاوت انتظارات صنعت از آموزش عالی و آموزش و پرورش را یادآور شد و تأکید کرد که نیازسنجی مهارتی بدون رصد مستمر فناوری های روز و آینده پژوهی معنا نخواهد داشت. به باور ایشان، دانشگاه ها باید پیش از آن که صنعت مطالبه گر شود، زمینه ورود دانش های نوین به صنایع را فراهم کنند؛ رویکردی که مرز میان صنایع سنتی و صنایع دانش بنیان و پیشرفته را مشخص می کند.



جهت مشاهده ویدئو آرکد را اسکن کنید.

نمایشگاه



« بیست و پنجمین نمایشگاه بین المللی صنعت برق ایران »

۲۰ لغایت ۲۳ آبان ماه

محل دائمی نمایشگاه های بین المللی تهران

حضور نیان الکترونیک در نمایشگاه صنعت برق ایران فرصتی ارزشمند جهت تبادل دانش با سایر فعالان این حوزه و بررسی نیازهای روز این صنعت بود. همچنین هدف از همراهی این رویداد، شناسایی دقیق تر چالش های صنعت برق و هم مسیر شدن با فناوری های نوین برای ارائه راهکارهای بهینه در بخش زیرساختی کشور بود.



اخبار برگزیده



، نمایشگاه رونمایی از محصولات دانش بنیان "فَ ایران"

۱۱ آبان ماه
محل دائمی نمایشگاه های بین المللی تهران

این نمایشگاه با هدف نمایش بلوغ تکنولوژی و توان رقابتی محصولات بومی در سطح ملی، زیرنظر "معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری" کشور برگزار شد. تمامی شرکت های حاضر در این نمایشگاه با معرفی جدیدترین دستاوردهای دانش بنیان خود بر نقش کلیدی این محصولات در کاهش وابستگی ارزی و تحقق خودکفایی ملی تاکید داشتند.



، نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری و فن بازار مشهد

۱۸ لغایت ۲۱ آذرماه
محل دائمی نمایشگاه های بین المللی مشهد

نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار در جهت تقویت پیوند میان دانش دانشگاهی و نیازهای عملیاتی صنعت و حمایت از زیست بوم نوآوری برگزار شد. نیان الکترونیک در این نمایشگاه با ارائه آخرین یافته های پژوهشی و محصولات فناورانه خود، بر تعهد همیشگی خویش نسبت به توسعه مرزهای دانش بومی و تبدیل ایده های خلاقانه به محصولات کاربردی تاکید داشت.



، چهارمین کنفرانس و نمایشگاه بهینه سازی و بهره وری انرژی

۱۷ لغایت ۱۸ آذر ماه
مرکز همایش های برج میلاد

نیان الکترونیک در این نمایشگاه با هدف ارائه راهکارهای عملی برای رفع چالش ناترازی انرژی و معرفی نقش فناوری های نوین در زمینه بهره وری انرژی حضور یافت. در این راستا با نمایش دستاوردهای شاخص خود از جمله طراحی و تولید موتورهای BLDC پربازده کولرهای آبی، توانمندی بومی خود را در مسیر تحقق ارتقاء بهره وری انرژی به اشتراک گذاشت.



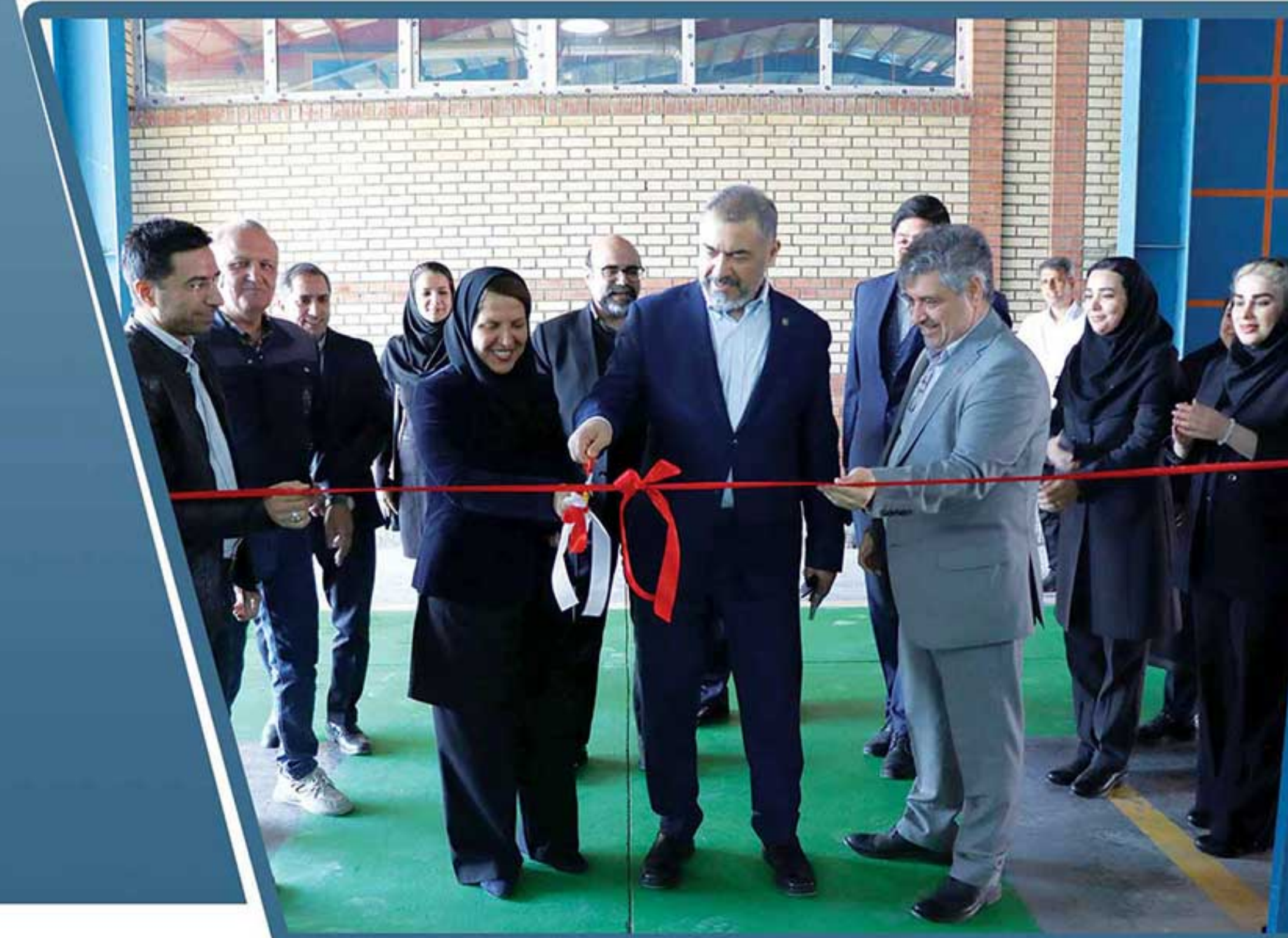
آغاز همکاری نیان الکترونیک در طرح ملی تولید مبدل های خورشیدی

با هدف توسعه فناوری، بومی سازی مبدل های خورشیدی و بهره گیری از ظرفیت شرکت های دانش بنیان، تفاهم نامه ای میان توجرح امرای معاون توسعه شرکت های دانش بنیان معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری، محسن طرطلب، رئیس سازمان انرژی های تجدیدپذیر و بهره وری انرژی برق (ساتبا) و پنج شرکت دانش بنیان فعال در این حوزه در قالب برنامه ی «تولید باراول» به امضا رسید.

شرکت دانش بنیان نیان الکترونیک به عنوان یکی از شرکت های پیشرو در زمینه طراحی و تولید تجهیزات تجدیدپذیر، به عنوان یکی از شرکت های منتخب برای اجرای این تفاهم نامه، مسئولیت طراحی و تأمین مبدل های خورشیدی مورد نیاز طرح را بر عهده خواهد داشت. مطابق این تفاهم نامه، شرکت های دانش بنیان متعهد می شوند مبدل های خورشیدی مورد نیاز کشور را مطابق با استانداردهای فنی و الزامات کیفی طراحی و تولید کرده و در مسیر خودکفایی صنعت انرژی خورشیدی نقش آفرینی کنند.

در این چارچوب، معاونت علمی و فناوری نیز مسئولیت شناسایی و ارزیابی شرکت های فناور توانمند، حمایت از توسعه فناوری و ایجاد آزمایشگاه های مرجع تجهیزات را بر عهده دارد. همچنین ساتبا متعهد است در خرید مبدل های تولید داخل تا سقف ۱۰۰۰ مگاوات مشارکت کرده و در تدوین استانداردها و تسهیل فرآیند صدور مجوزها همکاری نماید.

در سال های اخیر، نیان الکترونیک با تمرکز بر توسعه فناوری های انرژی تجدیدپذیر، به ویژه مبدل های خورشیدی، گام های مؤثری در مسیر بومی سازی و ارتقاء بهره وری این تجهیزات برداشته است. امضای این تفاهم نامه، ادامه ی مسیر این شرکت در حمایت از تولید ملی، ارتقاء فناوری های بومی و گذار به انرژی های پاک به شمار می رود.



فاز نخست خط تولید موتورهای BLDC پربازده کولرهای آبی نیان موتور در اسفندماه در محل اصلی کارخانه چناران به بهره برداری رسید.

خط تولید جدید نیان موتور با ظرفیت تولید ۴۰۰ هزار دستگاه موتور در سال بخشی از برنامه توسعه ای این مجموعه به شمار می رود که فاز نخست آن با حضور اعضای هیأت مدیره افتتاح شد. در جریان این مراسم، اعضای هیأت مدیره ضمن بازدید از خطوط تولید مدرن و فناوری های به کار رفته در این مجموعه، با روند عملکرد دستگاه ها و فرآیندهای تولید آشنا شدند. این خط تولید مجهز به جدیدترین تجهیزات صنعتی و فناوری های پیشرفته است که موجب افزایش بهره وری، ارتقاء راندمان تولید و دستیابی به دقتی بالاتر نسبت به روش های سنتی و تولیدات غیرمکانیزه می شود. گروه صنعتی و پژوهشی نیان پس از سال ها تحقیق در رابطه با طراحی انواع موتورها در سال ۱۴۰۲ با هدف طراحی و تولید موتورهای پربازده کولر آبی، شرکت نیان موتور را راه اندازی کرد و هم اکنون با بهره برداری از فاز نخست خط تولید این محصول در چناران، گامی مهم در مسیر توسعه ظرفیت های تولیدی این مجموعه برداشت.

در ادامه این مراسم، خط تولید باتری لیتیوم صنعتی نیان نیز به بهره برداری رسید. این باتری ها با کاربرد در سیستم های مخابراتی و سامانه های ذخیره ساز انرژی خورشیدی، به عنوان محصولی راهبردی به سبد محصولات گروه صنعتی نیان افزوده شده اند. راه اندازی این خط تولید، در راستای تنوع بخشی به محصولات، تکمیل زنجیره فناوری های مرتبط با ذخیره سازها و تقویت جایگاه گروه صنعتی و پژوهشی نیان در زمینه طراحی و تولید محصولات مرتبط به حوزه انرژی، انجام شده است.





تجلیل از بانوان کارآفرین استان خراسان رضوی

همایش ملی مشاوران امور زنان و خانواده در آذرماه در مشهد برگزار شد. این مراسم با حضور جمعی از مقامات کشوری و استانی از جمله سرکارخانم دکتر زهرا خالقی پور، مشاور وزیر صنعت، معدن و تجارت در امور زنان و خانواده، جناب دکتر علی رسولیان، معاون وزیر صمت و مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران و سرکارخانم دکتر فاطمه شمشیری، مشاور رئیس کل سازمان توسعه تجارت ایران در امور زنان با هدف بررسی نقش آفرینی زنان در حوزه های اجتماعی، اقتصادی و کارآفرینی برگزار شد.

در این همایش، از جلد چهارم کتاب «یادهای ماندگار» نیز رونمایی شد، اثری که به معرفی و ثبت تجربیات بانوان کارآفرین موفق استان خراسان رضوی پرداخته است. این کتاب با هدف الگوسازی، انتقال تجربه و برجسته سازی نقش زنان در توسعه پایدار اقتصادی و صنعتی کشور منتشر شده است.

در بخش تجلیل از بانوان کارآفرین این همایش، سرکارخانم مهندس فاطمه سیستانی، هم بنیانگذار و رئیس هیأت مدیره شرکت نیان الکترونیک، به عنوان یکی از بانوان کارآفرین موفق استان خراسان رضوی مورد تقدیر قرار گرفت. این تجلیل در راستای قدردانی از سال ها تلاش مؤثر ایشان در حوزه صنعت و کارآفرینی انجام شد.



انتخاب اعضای جدید هیأت مدیره در مجمع عمومی عادی به طور فوق العاده

مجمع عمومی عادی به طور فوق العاده شرکت نیان الکترونیک (سهامی عام) در تاریخ ۴ اسفندماه با حضور ۷۸ درصد از سهامداران برگزار شد. این رویداد با هدف انتخاب اعضای جدید هیأت مدیره و با استقبال قابل توجه سهامداران برگزار گردید.

در این مجمع، پس از ارائه گزارش های مربوطه و انجام فرآیند رأی گیری، اعضای هیأت مدیره با رأی اکثریت سهامداران انتخاب شدند. بر این اساس، آقایان محمدعلی چمنیان، سعید کمالی و مجتبی عباس زاده و خانم ها فاطمه سیستانی و سمیه پرهیزکار به عنوان اعضای اصلی هیأت مدیره منتخب شدند.

همچنین شرکت بانیان انرژی سبز به عنوان عضو علی البدل هیأت مدیره انتخاب شد.

در پایان این مجمع، بر ضرورت تداوم مسیر رشد و تقویت راهبردهای توسعه ای شرکت تأکید شد و ابراز امیدواری گردید تا در دوره جدید، روند پیشرفت و تعالی شرکت بیش از پیش شتاب گیرد.

دومین حضور گروه صنعتی و پژوهشی نیان در بازار سرمایه باناماد "بانیان"



عرضه اولیه سهام شرکت نیان باتری خاوران باناماد «بانیان» در تاریخ ۱۹ آذرماه ۱۴۰۴ در بازار سرمایه وبه روش ترکیبی در دو مرحله انجام شد.

طبق اعلام شرکت فرابورس، قیمت هر سهم بانیان در عرضه اولیه ۱۶,۵۰۲ ریال تعیین شد.

تعداد کل سهام شرکت ۱,۰۲۸,۳۵۸,۹۰۰ سهم است که از این میزان، ۱۲۳,۴۳۰,۶۸۰ سهم معادل ۱۲ درصد کل سهام، عرضه شد.

در مرحله اول این عرضه، ۱۹۷ صندوق سرمایه گذاری مشارکت داشتند. همچنین در مرحله دوم، ۱۳۴,۳۸۰ اکد حقیقی و ۱۳۹ اکد حقوقی در خرید سهام بانیان شرکت کردند.

نیان باتری خاوران یکی از شرکت های زیرمجموعه گروه صنعتی پژوهشی نیان است که با هدف توسعه در سید محصولات و تکمیل زنجیره تولید این گروه از سال ۱۳۹۰ تاسیس شد. این شرکت تولیدکننده انواع باتری های صنعتی VRLA با کاربرد در سیستم های مخابراتی، نیروگاه های تجدیدپذیر، سیستم های ذخیره ساز انرژی و... است. نیان باتری با بهره گیری از فناوری های روز دنیا و تکیه بر توان مهندسان ایرانی، امروزه به عنوان یکی از شرکت های روبه رشد گروه صنعتی و پژوهشی نیان شناخته می شود.

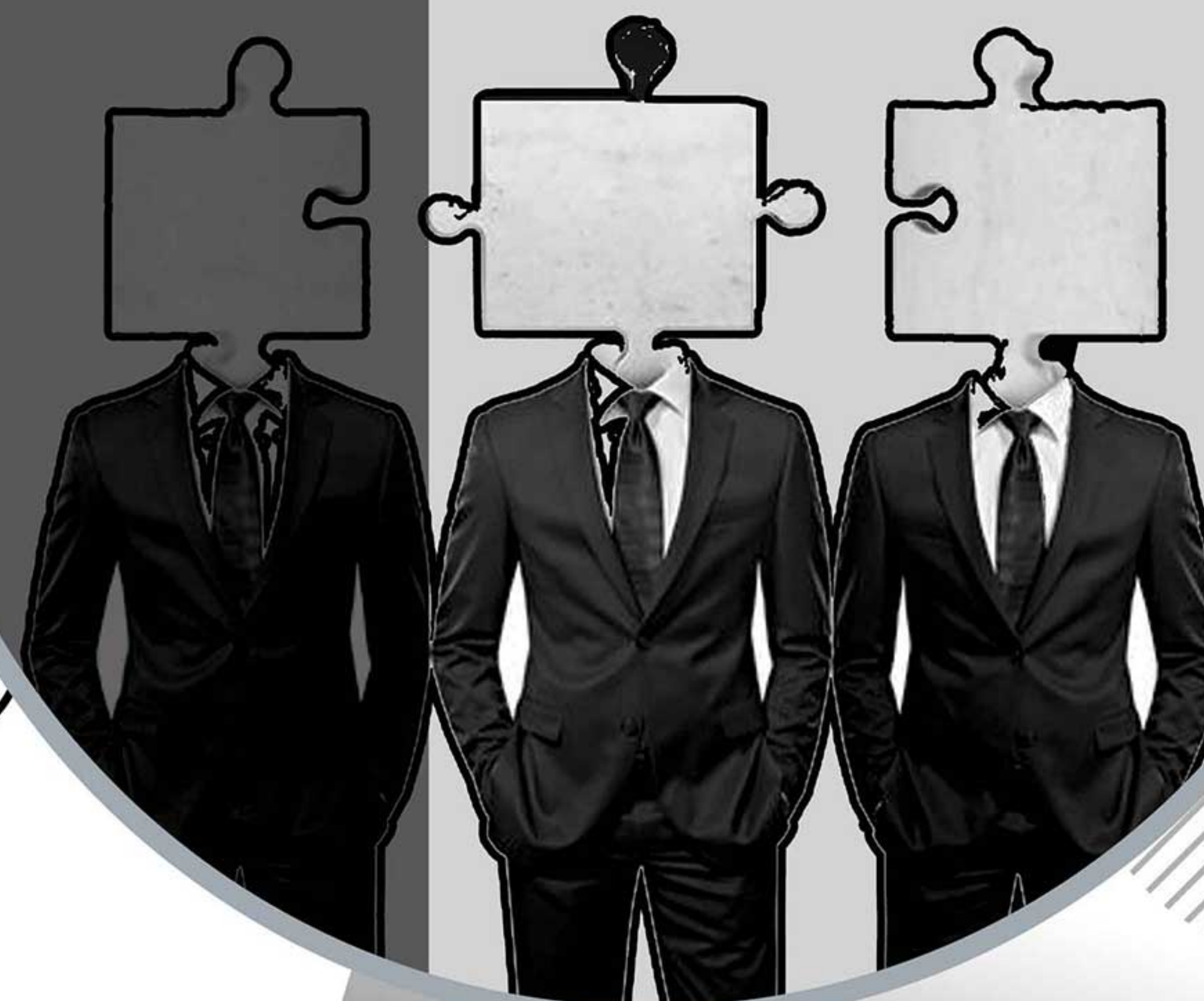


همانان نیان

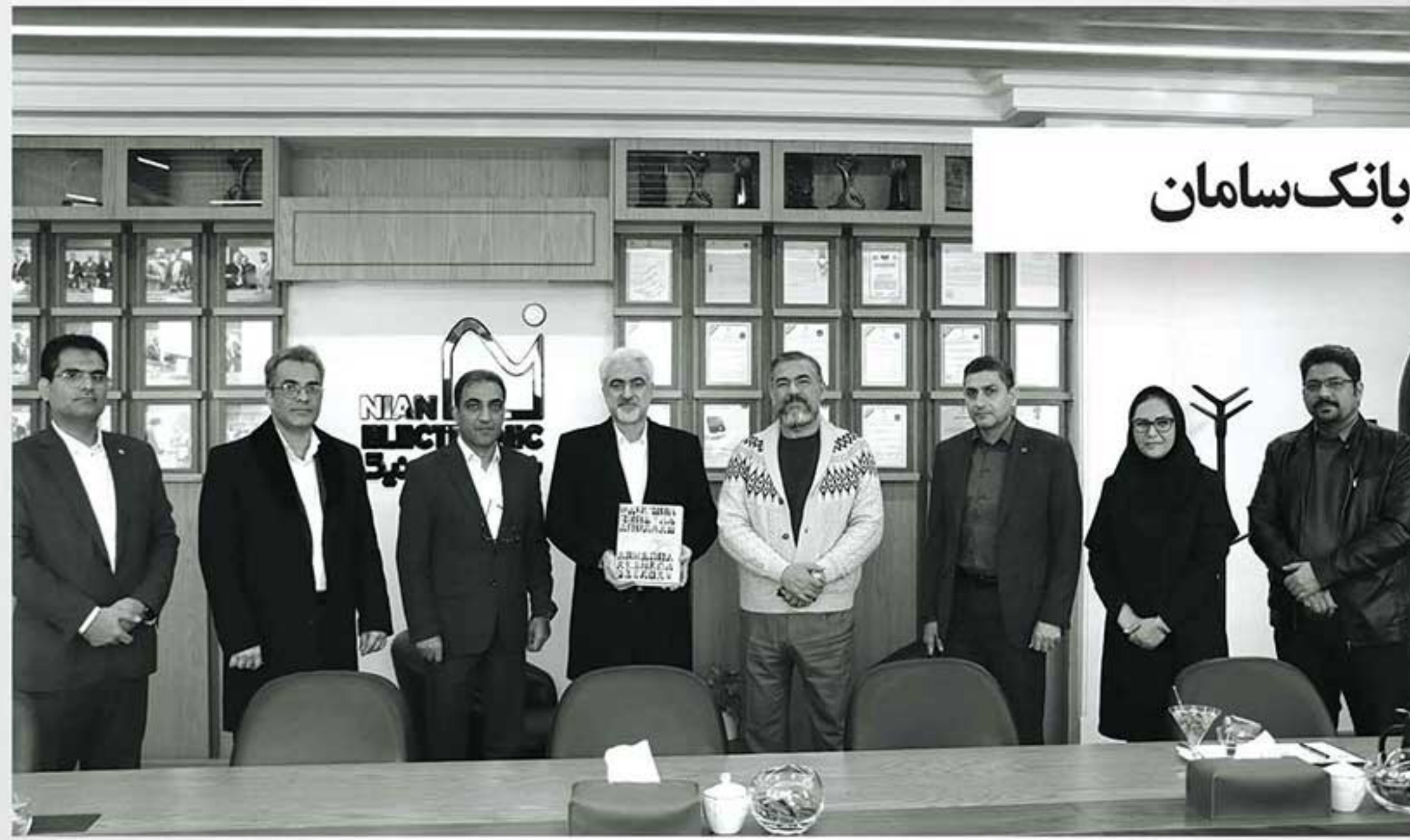
مدیران محترم شرکت ارتباطات سیار ایران (همراه اول)



دبیر محترم کمیسیون نظارت بر تأسیس فعالیت
تشکیل های صنعتی و معدنی وزارت صمت



مدیران ارشد محترم بانک سامان



• معاون محترم مدیرکل دفتر برنامه ریزی و توسعه معاونت علمی ریاست جمهوری



• معاون محترم برنامه ریزی و نوآوری سازمان ساتبا
و مدیر عامل محترم برق منطقه ای خراسان رضوی



• فرماندار محترم شهرستان طرقبه و شاندیز



مسئولیت اجتماعی

همگام با آینده سازان هندبال بانوان خراسان رضوی



در راستای حمایت از استعدادهای ورزشی استان، شرکت نیان الکترونیک به عنوان حامی تیم جوانان هندبال بانوان شهرستان طرقبه و شاندیز، زمینه حضور این تیم را در لیگ کشوری فراهم کرد.

این حمایت با هدف تقویت ورزش بانوان و ایجاد فرصت برابر برای رشد و شکوفایی استعدادهای جوانان صورت گرفته است.

مراسم رونمایی از لباس تیم و ابلاغ حکم اعضای تیم با حضور سرکار خانم مهندس سیستانی، هم بنیان‌گذار و رئیس هیأت مدیره شرکت نیان الکترونیک، رئیس هیأت هندبال این شهرستان و جمعی از سرپرستان و اعضای تیم در دی ماه برگزار شد.

پس از شروع مسابقات در بهمن ماه، در مرحله رفت لیگ یک بانوان کشور، تیم هندبال نیان الکترونیک توانست با تلاش و پشتکار از بین ۱۱ تیم مقام سوم را از آن خود کند.

شرکت نیان الکترونیک همواره حمایت از ورزش، به ویژه ورزش جوانان و بانوان استان خراسان رضوی را بخشی از مسئولیت اجتماعی خود دانسته و بر این باور است که سرمایه‌گذاری در حوزه ورزش، سرمایه‌گذاری در سلامت، انگیزه و آینده نسل جوان است. این مجموعه با افتخار در کنار ورزشکاران استان ایستاده و از مسیرهای توسعه پایدار، نقش خود را در بالندگی جامعه ایفا می‌کند.





تحول در صنعت با هم افزایی دانش و تجربه

گروه صنعتی و پژوهشی نیان، همواره باور داشته است که توانمندسازی جوانان، کلید پیشرفت پایدار این مرز و بوم است. به همین منظور در راستای عمل به باورهای خود در این حوزه، یک عدد موتور BLDC پربازده کولرآبی به همراه میز تست را به عنوان تجهیز آموزشی به کارگاه مهندسی الکترونیک دانشگاه شهید منتظری مشهد اهداء کرد.

این قبیل از تجهیزات کارگاهی فرصت مناسبی برای دانشجویان فراهم می کند تا مفاهیم تئوری را در عمل تجربه کنند و با فناوری های روز صنعتی آشنا شوند.

این اقدام ادامه دهنده ی زنجیره ای از ابتکارات آموزشی نیان است. پیش از این نیز، این گروه صنعتی با برگزاری سخنرانی های علمی و تخصصی و فراهم کردن امکان بازدید از محل کارخانه برای دانشجویان، بستری برای درک عمیق تر از مفاهیم صنعتی و فرصت های پژوهشی فراهم کرده است. هم اکنون نیز با اهداء تجهیزات کارگاهی، شکاف بین دانش دانشگاهی و نیازهای واقعی بازار کار را پوشش می دهد.



افتتاح نیروگاه خورشیدی تحقیقاتی ۷۰ کیلوواتی با مشارکت نیان الکترونیک در دانشگاه فردوسی مشهد



همزمان با هفته پژوهش و با محوریت توسعه ارتباط صنعت و دانشگاه، همایشی با حضور مسئولان صنعت برق و مدیران دانشگاهی در دی ماه در دانشگاه فردوسی مشهد برگزار شد. این مراسم با حضور مهندس ذبیحی معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر، دکتر رجبی مدیرعامل شرکت توزیع برق مشهد، دکتر رجبی مشهدی سرپرست معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی، دکتر اخلاقی رئیس دانشکده مهندسی دانشگاه فردوسی، مدیران ارشد صنعت برق استان و مهندس چمنیان مدیرعامل شرکت نیان الکترونیک همراه بود.

در جریان این همایش، پارک آموزشی توزیع برق و نیروگاه خورشیدی تحقیقاتی ۷۰ کیلوواتی در دانشکده مهندسی دانشگاه فردوسی مشهد به بهره برداری رسید. این پارک آموزشی با هدف فراهم سازی بستری یادگیری عملی برای دانشجویان و ارتقاء مهارت های کاربردی در حوزه صنعت برق طراحی و اجرا شده است. شرکت نیان الکترونیک به عنوان حامی و مجری طرح پژوهشی نیروگاه خورشیدی، مسئولیت کامل طراحی، اجرا و راه اندازی این پروژه را بر عهده داشته است. این نیروگاه به یک سامانه ماینیتورینگ پیشرفته مجهز است که امکان پایش لحظه ای انرژی تزریق شده به شبکه، گزارش گیری سفارشی، نمایش کامل اطلاعات الکتریکی و سفارشی سازی قابلیت ها را فراهم می کند. طراحی و پیاده سازی این سامانه نیز به طور کامل توسط مهندسان نیان الکترونیک انجام شده است.





دریچه‌ای به آینده؛ پیوند آموزه‌های نظری با واقعیت صنعت

در راستای مسئولیت‌های اجتماعی و با هدف آشنایی ملموس نسل جوان با محیط‌های کاری و حرفه‌ای، درهای این مجموعه‌ی صنعتی به روی دانشجویان و هنرجویان گشوده شده است.

با ایجاد بستری برای بازدیدهای علمی مستمر، دانش‌آموزان و دانشجویان می‌توانند با مشاهده و بررسی مستقیم فضای تولید و تکنولوژی، مسیر شغلی خود را با خودباوری و دیدگاهی واقع‌بینانه برگزینند و فاصله میان نیمکت‌های تحصیل تا عرصه صنعت را کوتاه‌تر ببینند.

جایی که مهارت، نبض صنعت را به دست می‌گیرد...

قابلی که ملاحظه می‌کنید، روایتی است از پویایی و تکاپوی علمی در «مجمع فنی نیان»؛ مرکزی که با هدف والای پرورش نیروی انسانی متخصص و کارآزموده برای دنیای پرشتاب صنعت بنا شده است. مجمع فنی نیان نه تنها محلی برای یادگیری، بلکه خاستگاه نوآوری و شکوفایی استعدادهایی است که با دستان توانمند خود، چرخ‌های پیشرفت صنعت و کشور را آگاهانه‌تر از همیشه به حرکت درمی‌آورند.

این مجمع فنی تا کنون دوره‌های تخصصی بسیاری در حوزه برق، الکترونیک، مهندسی صنایع، مدیریت، امور مالی و بازرگانی، اموراداری، فناوری انرژی‌های نو و تجدیدپذیر برگزار نموده است.



نیان الکترونیک؛ میزبان هم‌اندیشی سلامت و ایمنی در عرصه تولید

صیانت از نیروی انسانی به عنوان ارزشمندترین دارایی هر صنعت، فراتر از یک وظیفه سازمانی است و بخشی از مسئولیت اجتماعی آن به شمار می‌رود.

در همین راستا، شرکت نیان الکترونیک در سایت تولیدی خود در چناران با افتخار میزبان دوره‌ی آموزشی بهداشت محیط کار و سلامت حرفه‌ای استان بود تا با اشتراک‌گذاری زیرساخت‌ها و تجربیات عملی خود، گامی موثر در مسیر ارتقاء استانداردهای ایمنی و بهداشت شغلی بردارد.

هدف از این میزبانی، فراهم آوردن بستری برای هم‌افزایی میان متخصصان این حوزه و صنعتگران بود تا محیطی ایمن‌تر و پویاتر برای تلاشگران عرصه‌ی صنعت خلق شود.

در انتهای دوره آموزشی نیز، حضار از محل کارخانه بازدید کردند و با نوع فعالیت و محصولات نیان الکترونیک بیشتر آشنا شدند.

آمادگی در برابر بحران

تیم بحران نیان الکترونیک در راستای ایفای مسئولیت خود و مراقبت از سلامت کارکنان و همچنین افزایش آمادگی همکاران در مواجهه با شرایط بحرانی مانور زلزله را در "روز ملی ایمنی در برابر زلزله" در دی ماه برگزار کرد.

در این رویداد، کارکنان علاوه بر تجربه عملی در رابطه با واکنش صحیح در مواقع اضطراری، آموزش های کاربردی و مهمی درباره اقدامات ایمن در هنگام زلزله دریافت کردند. چنین اقداماتی نه تنها به ارتقاء ایمنی فردی و جمعی کمک می کند، بلکه نشان دهنده تعهد نیان الکترونیک به ایجاد محیطی امن و مسئولانه برای کارکنان خود است.



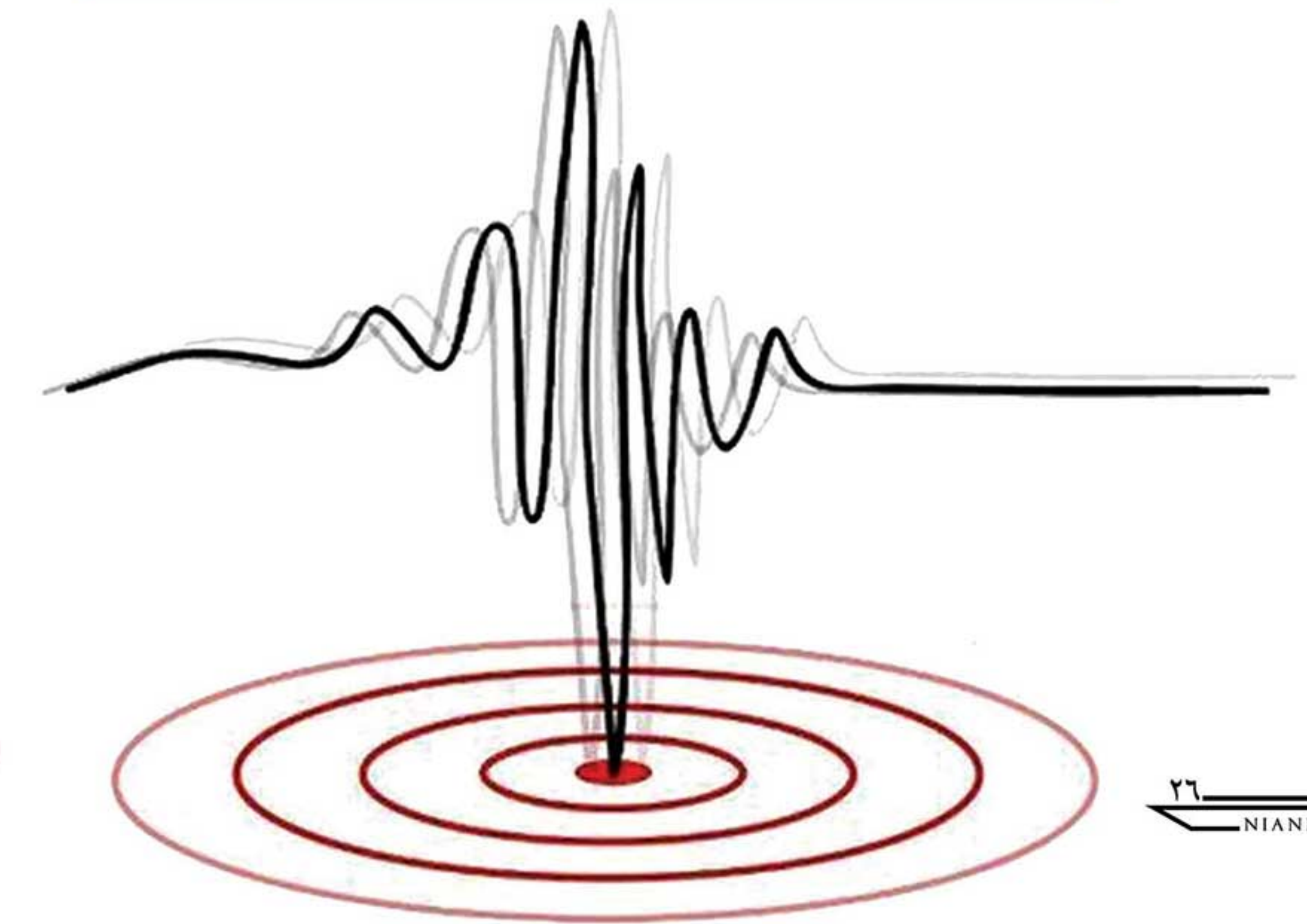
توجه به سلامت کارکنان، بخش جدانشدنی از ارزش های سازمان

توجه به سلامت کارکنان همواره در اولویت شرکت نیان الکترونیک قرار دارد و به همین منظور آزمایشات و معاینات ادواری به صورت مستمر و سالانه برای همه همکاران انجام می شود. این برنامه نه تنها فرصتی برای رصد وضعیت سلامتی و پیشگیری از مشکلات احتمالی را فراهم می کند، بلکه نشان دهنده تعهد شرکت نسبت به کارکنان خود و ایجاد محیط کاری سالم و ایمن برای خانواده بزرگ نیان است.



همراهی همیشگی با خانواده نیان

نیان الکترونیک همواره در کنار پرسنل خود ایستاده و با درک دغدغه های اقتصادی و چالش های روزمره، به صورت مستمر و پیوسته پک های معیشتی را در اختیار همکاران قرار می دهد. این اقدام، تنها بخشی از تلاش های گسترده سازمان برای حمایت از خانواده بزرگ نیان است و نشان می دهد که توجه به رفاه، آرامش و کاهش فشارهای زندگی پرسنل، به اندازه تحقق اهداف کاری برای مجموعه اهمیت دارد. چنین رویکردی، روح همراهی و مسئولیت پذیری نیان را در تمامی ابعاد فعالیت هایش بازتاب می دهد.



خانواده نیان



قدردانی از بانوان ارزشمند نیان

روز زن، فرصتی ارزشمند برای قدردانی از بانوان پرتلاش و توانمندی است که نقش آفرینی آنان سهمی جدی در مسیر رشد و تحقق اهداف سازمان دارد. حضور مسئولانه، نگاه دقیق و تعهد حرفه ای این بانوان، بخشی جدانشدنی از موفقیت های امروز نیان است. این روز بهانه ای است برای پاسداشت تلاش هایی که هر روز با انگیزه و مسئولیت پذیری رقم می خورد و یادآوری اینکه پیشرفت نیان بدون همراهی و اثرگذاری بانوان آن، معنای کامل خود را نخواهد داشت.



قدردانی از مردان همراه نیان

روز مرد، بهانه ای است برای قدردانی از تلاش و مسئولیت پذیری مردانی که با تعهد، تخصص و پشتکار خود در مسیر پیشرفت سازمان نقش آفرینی می کنند. همکاری که در کنار دانش فنی و تجربه حرفه ای، روحیه ی همدلی را به فضای کار می آورند و سهم مهمی در تحقق اهداف نیان دارند. این روز فرصتی است برای سپاس از همراهی های آنها و یادآوری این نکته که موفقیت های امروز، حاصل تلاش جمعی گروهی است که هر یک از اعضای آن با احساس مسئولیت، آینده ای روشن تر را می سازند.





هم زمان با فرارسیدن یلدا، مطابق با سنت هرساله در میان الکترونیک مراسمی صمیمی و گرم برای پرسنل برگزار شد. مراسمی که با هدف تقویت همبستگی، صمیمیت و روحیه خانواده محور را در این مجموعه بیشتر شکل داد.

یلدا بهانه ای برای قدردانی از همراهی و تلاش ارزشمند همکاران در راستای پیشبرد اهداف این گروه صنعتی و فرصتی برای ارج نهادن به نقش موثر سرمایه انسانی در رشد، پایداری و موفقیت این مجموعه بود. در این مراسم، علاوه بر اهدای پک های مناسبتی یلدا، یک ماه حقوق پایه به عنوان هدیه شب یلدا برای تمامی پرسنل واریز شد، اقدامی در راستای ارزش گذاری واقعی به سرمایه انسانی و تأکیدی بر این باور که رشد و موفقیت نیان، در سایه همراهی، آرامش و رضایت اعضای این گروه صنعتی رقم می خورد.



هدیه ای فراتر از یلدا، قدردانی گروه صنعتی و پژوهشی نیان از سرمایه های انسانی



“ریشه های استوار خانواده نیان”

در این صفحه با افتخار چهره های درخشانی راگرامی می داریم که بیش از دو دهه، افتخار همراهی با خانواده بزرگ نیان الکترونیک را داشته اند.

این ستون های استوار، با وفاداری بی دریغ و تعهد عمیق خود نه تنها بخشی جدایی ناپذیر از تاریخچه پرافتخار نیان بوده اند، بلکه روح و جان این مجموعه را نیز ساخته اند.

هرلحظه و هر خاطره ای که در این سال ها رقم خورده گواه پیوند عمیق میان این چهره ها و خانواده نیان است.

حضور شما سرمایه ارزشمند ماست و به پاس سال ها تلاش و ایثار از صمیم قلب قدردانتان هستیم.



ژیلا غفاری



سید مهدی حمیدی



سمیرا فروزنده



علی سنجری



مجید صنایع باف



محمد غفاری ثانی نوقابی



محمد باقر حضرتی



حسین رسولی اصل



فرزانه داوری معینی



سید علی مشهدی حسینی



سعید کمالی فهمیم



سیده منیره عنایتی



کریم براتی خواجه ها



سعید باقی



نجمه خزائی



خوش آمد به سفیران کوچک فردا

سال ۱۴۰۴ با عطر حضور فرشته های کوچکی عجیب شد که نه تنها چراغ خانه ی همکاران عزیزمان، بلکه امید روشن فردای همه ی ما هستند .

کوچولوهای دوست داشتنی، ورود پرمهرتان را به این جمع صمیمی تبریک می گوییم. شما از همین امروز عضوی جدایی ناپذیر از خانواده ما شده اید و با هر لبخندتان به ما یادآوری می کنید که تمام تلاش های امروزمان برای ساختن دنیایی بهتر در حقیقت پیشکشی است برای آینده ی درخشان شما. حضورتان در جمع نیانی ها مبارک و قدم های کوچکتان بر چشم ما.



نورا جان

فرزند سرکار خانم نگار یاسی



جانا جان

فرزند سرکار خانم نسرين بيكي



نورا جان

فرزند جناب آقای حمید رحیمی



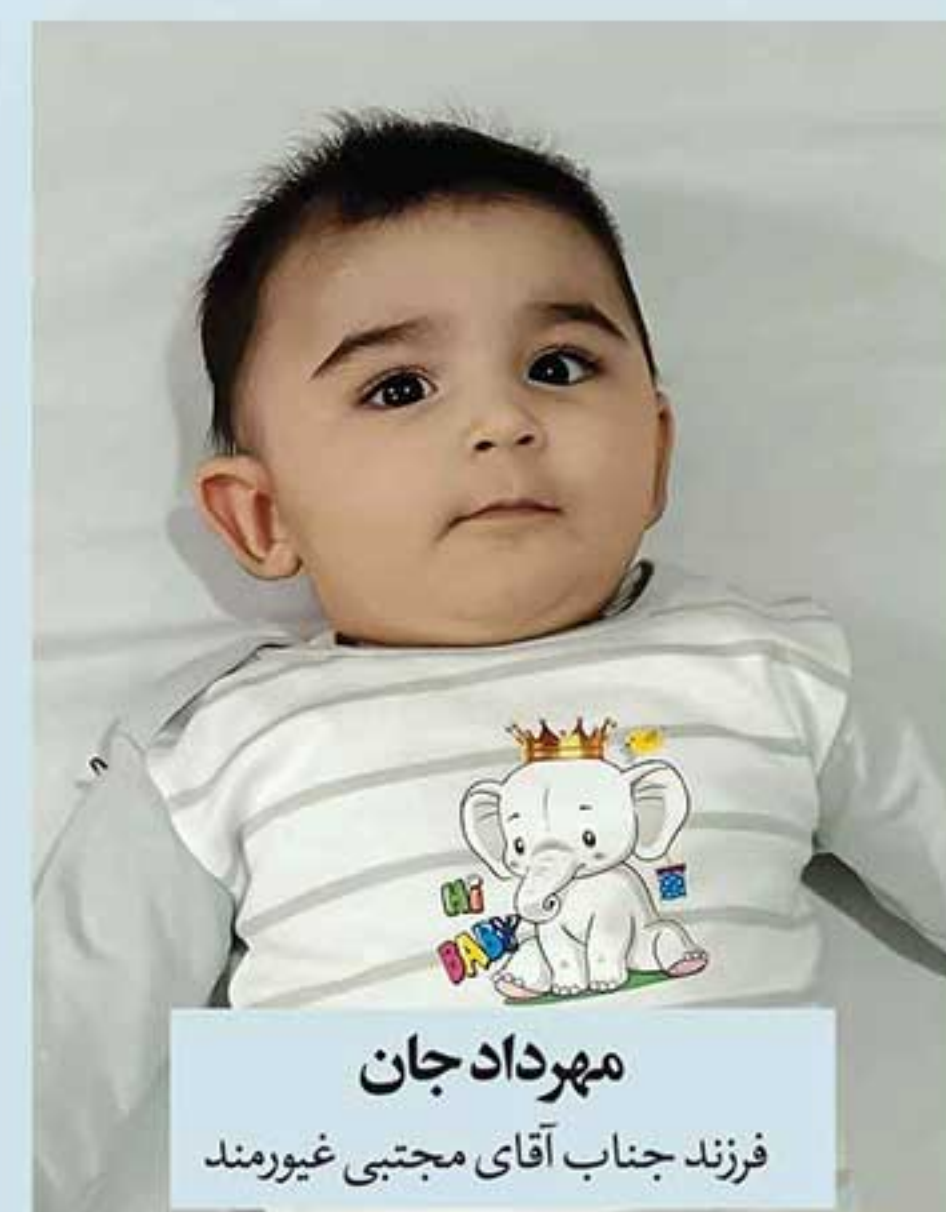
دلارا جان

فرزند جناب آقای علی علائی



سپهر جان

فرزند سرکار خانم فهیمه جوادی



مهرداد جان

فرزند جناب آقای مجتبی غیورمند



محمد حسین جان

فرزند جناب آقای محمدرضا عظیم زاده



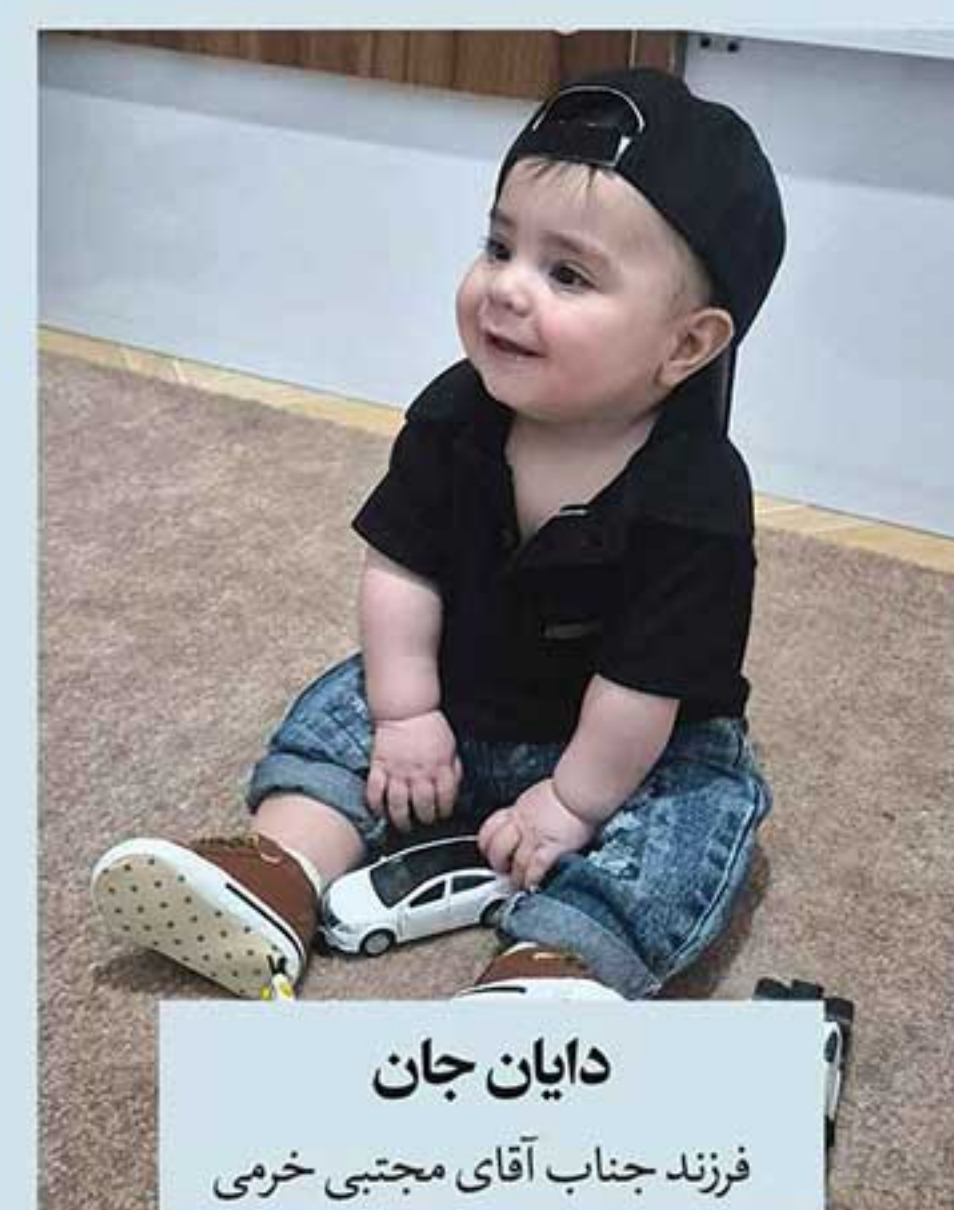
هامین جان

فرزند جناب آقای مرتضی خوش خبر



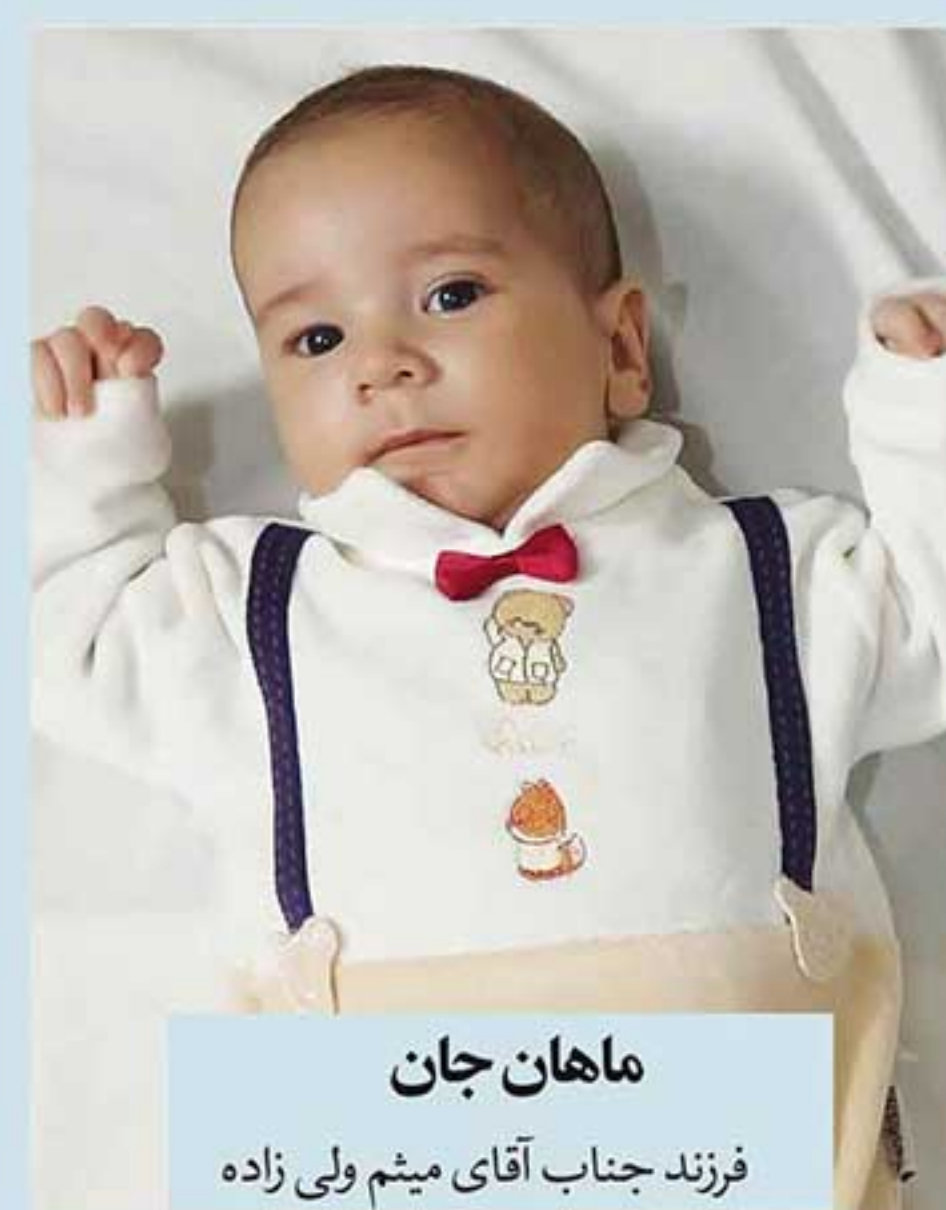
شاهان جان

فرزند جناب آقای مهران قوی



دایان جان

فرزند جناب آقای مجتبی خرمی



ماهان جان

فرزند جناب آقای میثم ولی زاده

معرفی کتاب

ارتباط بدون خشونت، زبان زندگی (مارشال روزنبرگ)

ارتباط بدون خشونت (NVC) روشی تعاملی است که تبادل اطلاعات و حل صلح آمیز اختلافات را تسهیل می کند. ارتباط بدون خشونت بر ارزش های مشترک انسانی و نیازها تکیه می کند و افراد را به پرهیز از زبانی که سبب مقاومت یا کاهش عزت نفس می شود و استفاده از زبانی که سلامت را افزایش می دهد تشویق می کند. ارتباط بدون خشونت باور دارد که به جای ایجاد ترس، گناه، سرزنش و شرم؛ غنی سازی زندگی رضایت آمیزترین انگیزه برای انجام کارهاست و به عنوان هدف، بر پذیرش مسئولیت فردی در انتخاب و افزایش کیفیت ارتباط تأکید دارد. این روش حتی وقتی طرف مقابل آن را نمی داند نیز مؤثر است.

با ارتباط بدون خشونت شما خواهید دانست که:

- هرکاری که هرکسی انجام می دهد تلاشی است برای تحقق نیازهای محقق نشده.
- برای هرکسی تحقق نیازها از طریق همکاری، سالم تر از رقابت است.
- به صورت طبیعی افراد وقتی که از روی میل در سلامت دیگران سهم شوند لذت می برند.

مهارت های ارتباط بدون خشونت به شما کمک می کند تا:

- احساس گناه، شرم، ترس و افسردگی را از بین ببرید.
- خشم و ناامیدی را به ساختن اتحاد و مشارکت تبدیل کنید.
- راه حل هایی بر اساس امنیت، احترام متقابل و اتفاق آرا خلق کنید.
- نیازهای اساسی فرد، خانواده، مدرسه، جامعه و اجتماع را به روش های زندگی غنی ساز تحقق بخشید.

