

گزارش اختصاصی پنجره‌ایرانیان از دوازدهمین نمایشگاه دروینجره و صنایع وابسته تهران؛

## گشودن پنجره عافیت بر سال کرونا!



### اشارة

دوازدهمین نمایشگاه بین‌المللی دروینجره و صنایع وابسته تهران از ۱۲ تا ۱۵ تیرماه ۱۳۹۹ در محل دائمی نمایشگاه‌های تهران برگزار شد. در حالی که صنعت نمایشگاهی کشور در مواجهه با ویروس منحوس و عالم‌گیر کرونا دست به عصا و سلطنه سلاطنه راه افتاده بود و تا اینجای سال ۹۹ تنها یک نمایشگاه نیم‌بند مرتبط با کرونا را شاهد بودیم، صنعت دروینجره کشور بازهم بیشتر شد و قدم بیش نهاد تا پنجره عافیت بر سال بی‌مثال کرونا! بگشایید! امید که مسنونان امر قدر این حرکت را دانسته و زین پس آنها هم چند قدمی در راستای بهبود اوضاع آسفته این صنعت بودارند. دوازدهمین دوره نمایشگاه دروینجره اما در حالی برگزار شد که اولین تجربه جایی زمان بروگزاری این نمایشگاه در تابستان سال قبل تجربه چندان موفقی از آب در نیامده بود و همه فعالان این صنعت چشم امید به امسال و نمایشگاه دوازدهم داشتند؛ غافل از این‌که شیوه ویروس کرونا طومار این نمایشگاه را نیز بیش تراز نسخه‌های کارشناسان این صنعت درهم بیچیده است. با این حال، بدنه صنعت دروینجره کشور در غیاب بسیاری از بزرگان و نامداران این صنعت تلاش کرد تا در شرایطی که رعایت پروتکل‌های بهداشتی و سختگیری‌های ستاد کرونا بر میزان حضور بازدیدکنندگان نیز تأثیر زیادی گذاشته بود نمایشگاهی درخور نام و نشان این صنعت به علاقه‌مندان و بازدیدکنندگان ارائه کند. با در نظر گرفتن این فاکتورها و لحاظ کردن رکود چندین ساله‌ای که دامن‌گیر صنعت و اقتصاد ماست، به نظر می‌رسد نمایشگاه دوازدهم اگرچه از شرایط آرماتی فاصله زیادی داشت اما نوبت روزهای خوش این صنعت را نیز با خود به همراه داشت؛ انجا که شرکت‌های خلاق، دانش‌بنیان و فعال این صنعت تلاش کرده بودند تا با وجود همه این سختی‌ها، آخرین محصولات و دستاوردهای خود را با کمال احترام به بازدیدکنندگان تخصصی نمایشگاه عرضه کنند. بازدیدکنندگان نمایشگاه دوازدهم نیز هرچند نسبت به سال‌های قبل از نظر کمی دچار افت محسوسی نسده بودند اما به اذعان اغلب مشارکت‌کنندگان، از نظر کیفی رشد قابل توجهی داشته و با نگاه تخصصی تری به بازدید از نمایشگاه پرداختند. گروه خبری نشریه پنجره‌ایرانیان برای آگاهی از کم و کیف نمایشگاه دوازدهم این بار هم مانند سال‌های قبل به غرفه‌های نمایشگاه رفته و پای صحبت مدیران و غرفه‌داران حاضر در نمایشگاه نشسته است که در ادامه مژده معرفی می‌خواهیم:



دکتر دین

داشت و فعالیتهایی که باعث خودکفایی و رونق تولید می‌شوند به صورت چشمگیرتری دنبال شوند. ارزیابی تسان از وضعیت کلی بازار و صنعت درونجنره و ساختمان در سال پیش رو چیست؟

مسکن و ساختمان نیاز طبیعی انسان است و با توجه به تشکیل خانواده‌های جدید و افزایش جمعیت، این نیاز روزبه روز گسترش بیشتری پیدا می‌کند. در وضعیت تحریمی باید توجه بیشتری به این بخش بزرگ اقتصاد کشور و فعل کردن آن می‌شود چون صنعت ساختمان موتور محركه اقتصاد و رونق کسبوکار یک کشور است. صنعت ساختمان تاثیر عمده‌ای بر اقتصاد جامعه دارد مبنایه به دلیل مشکلاتی که امروزه در جامعه وجود دارد دورنمای چندان جالبی در این صنعت مشاهده نمی‌شود مگر این که سیاست‌گذاری‌های دولت در این زمینه یک تغییر اساسی کند.

در اینجا باید به این نکته هم اشاره کنم که مناسفانه تامین مواد اولیه مورد استفاده در صنعت پروفیل یوپی وی سی سیار سخت شده و یکی از دغدغه‌های اصلی ما در حال حاضر این مسئله است. بخش عمده‌ای از این مواد که از خارج وارد می‌شود به خاطر بحث افزایش قیمت دلار و نوسانات شدید ارزی و همچنین تحریم‌هایی که وجود دارد از کسری مخارج است و شاید توانیم چندان گلهای یکنیم اما همان بخشی هم که توسط پتروشیمی‌های داخلی تولید می‌شود و باید در اختیار تولیدکنندگان داخلی قرار بگیرد نیز با مشکلات فراوانی همراه است و بهسختی تامین می‌شود. واقعاً در این میان هیچ کس به فکر تولیدکننده داخلی و مشکلاتشان نیست و تا زمانی که چنین نگاهی حاکم است نمی‌توانیم دم از رونق تولید ملی و حمایت از کالای ایرانی بزیم.

**پیامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختص‌مردمی توضیح دهد.**

مجموعه دکتر وین همواره به فکر تعالی و پیشرفت است و در این زمینه تلاش می‌کند تا روزه روز محصولات باکیفیت‌تر و متنوع‌تری به مشتریان و بازار درونجنره کشور عرضه کند. در همین زمینه امسال نیز پروفیل سری ۷۷ با برند «ونتا» را تولید و در دوازدهمین نمایشگاه درونجنره به هم‌وطنان عزیز معرفی کردیم. تولید و عرضه محصول ۶ کاتالوگ سری ۷۷ جهت به کارگیری پروفیل یوپی وی سی در پروژه‌های بلندمداره ساخته گرفته و امیدواریم با قدمهایی که در این زمینه برداشته شده است شاهد گسترش هرچه بیشتر محصولات یوپی وی سی در پروژه‌های بزرگ و همچنین مبحث تحقیق و توسعه از دیگر موضوعاتی بود که در سال گذشته در مجموعه دکتر وین به آنها پرداخته شده است.

**نظرتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه**

**ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

ویروس کرونا در اوآخر سال گذشته شیوه شدیدی در کشور و سراسر دنیا پیدا کرد و با توجه به اخبار و اطلاعات نمی‌توان به این زودی بایانی برای آن متصور شد. لذا باید یک راهی برای نوعی همزیستی مسالمت‌آمیز، البته با رعایت احتیاط کامل، بین این ویروس و انسان پیدا کنیم. فعالیت‌های اقتصادی ازجمله نمایشگاهها با توجه به وضعیت تحریم‌ها و رکود شدیدی که در کشور حاکم است باید به روال طبیعی برگردد و نمی‌توان با تعطیل کردن فعالیت‌ها باعث شدید و تعمیق این رکود شد. البته رعایت پروتکل‌های پهداشی و موارد ایمنی سیار ضروری است و نباید در این زمینه کوتاهی صورت گیرد. با توجه به نام‌گذاری امسال به نام سال جهش تولید ضروری است که نگاه ویژه‌تری به این مباحث



## بنیان سازان اساس گرددمان

## فرخ ظفر فرخی



**پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصراً توضیح دهید.**

شرکت بنیان سازان اساس گرددمان (گروهمن) در زمینه واردات ماشین آلات ساخت دروپنجره و پروفیل های آساش (محاسبه و پشتیبانی) فعالیت می کند. از سال گذشته بحث بومی سازی و تولید سیستم های آلومنیومی مناسب با معماری ایرانی و همچنین گستک های EPDM و TPV در مجموعه مطرح شد که با توجه به تجربه و دانشی که در این زمینه وجود داشت و همین طور شناختی که از بازار ایران داشتیم، موفق شدیم محصولاتی تولید و عرضه کنیم که مورد توجه و اقبال بازار قرار گیرد. این سیستم های مورد استفاده در معماری ایرانی شامل سیستم کرتین وال و سیستم های پنجره لولایی، لیفت اند اسلاید و کشویی است که فازهای جدید تولید این محصولات همچنان ادامه دارد.

با توجه به این که به تازگی فعالیتتان را در بخش تولید گسترش داده اید، شرایط کلی بخش تولید را با توجه به مشکلاتی که این روزها شاهد آن هستیم چگونه ارزیابی می کنید؟

یک زمانی به این فکر می کردیم که دولت چه کمکی می تواند به بخش تولید

و رونق فعالیت های صنعتی بکند ولی الان به این فکر می کنیم که اگر دولتی نبود و اصلا کاری انجام نمی داد شاید شرایط بهتری را شاهد بودیم و خودمان بهتر می توانستیم شرایط را مدیریت و کنترل کنیم! مدیریت ناپسامان دولتی که در جریان است به تمامی ما در بخش های مختلف صنعت آسیب وارد کرده است و با این وضعیت عاقب وحشتاک در انتظار ما خواهد بود.

**نظرتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه نمایش کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می کنید؟**

این سوالی است که حقیقتاً خودمان نیز جوابی برای آن نداریم و حتی تا لحظات آخر نمی دانستیم که شرکت بکنیم یا نه! هر چند تبت نام کرده بودیم و کارهای غرفه و آماده سازی راهم انجام داده بودیم، به هر حال امیدوار بودیم که با رعایت یک سری موارد از جمله پروتکل های پهداشی و مراقبت های لازم در نمایشگاه مشارکت کنیم و محصولات جدیدمان را ونمایی و عرضه کنیم.

**ارزیابی تسان از وضعیت کلی بازار و صنعت دروپنجره در سال پیش رو چگونه است؟**

ما وقتی فراتر از بازار و صنعت دروپنجره به وضعیت کلی جامعه نگاه کنیم می بینیم که شرایط ایده آل و مناسبی در جریان نیست و آینده و چشم انداز امینوار کننده ای هم در هیچ زمینه ای دیده نمی شود.





بهین سامان

هزینه‌های نمایشگاه که امسال هم خیلی افزایش داشت حضور در نمایشگاه اصلاً مقدور به صرفه نیست و توجیه اقتصادی برای ماندارد، میزان استقبال از نمایشگاه نسبت به سال‌های گذشته سسلمان خیلی کمتر شده که کاملاً طبیعی است، ضمن این‌که رعایت پروتکل‌های پهداشتنی نیز آن‌طور که باید و شاید اجرا نمی‌شود و صرف پوشیدن ماسک یا گذاشتن یک اتفاق ضدغونی نمی‌تواند تضمینی برای رعایت پروتکل و نکات این‌پیش باشد.

**ارزیابی تان از وضعیت کای بازار و صنعت درونجره در سال پیش رو چگونه است؟**

شرایط امروزه در مملکت ما به‌گونه‌ای است که نمی‌توان پیش‌بینی بلندمدتی برای مسائل اقتصادی داشت چراکه جو حاکم بر صنف و صنعت ما کاملاً هیجانی است و هر اتفاق و هر خبر کوچکی می‌تواند تأثیر زیادی روی فعالیت‌های ما بگذارد، درمجموع امیلواریم امسال نیز مانند سال‌های گذشته در کار هم از این شرایط پر تلاطم بازار به سلامت عبور کنیم و آینده روشی پیش رو داشته باشیم.

ضمون معرفی مجموعه بهین سامان، پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختص‌تری توضیح دهد.

شرکت بهین سامان تولیدکننده نرم‌افزار محاسباتی تولید درونجره با نام **iwindoor** است، این نرم‌افزار که نسخه کامپیوترا و موبایلی دارد اکثر محاسبات ساخت و تولید درونجره‌های بیوپوی‌سی و آلومنیوم را ضمن بهینه‌سازی پشتیبانی می‌کند، طرف یک سال گذشته آپدیت جدیدی از نرم‌افزار **iwindoor** عرضه شده که مشکلات کوچکی را که در نسخه‌های قبلی بود در آن برطرف کردیم، اضافه کردن چندین سیستم جدید و اختصاصی آلومنیومی نیز از دیگر مواردی بوده که در این آپدیت اعمال شده است.

**نظرستان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوع ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

به نظر ما اصلاً ضرورتی به برگزاری نمایشگاه در این شرایط خطرناک نبود، ما حتی تا لحظات آخر نسبت به حضور در نمایشگاه یا لغو آن مردد بودیم که درنهایت به احترام مشتریان و بنایه نظرسنجی که در پنل پیامکی خودمان انجام داده بودیم تصمیم به حضور در نمایشگاه گرفتیم، با توجه به جمیع مسائل ازجمله

## از هر فاصله‌ای همراهیم



i win door



## نمایشگاه آنلاین در و پنجره تهران

۹۹/۰۴/۱۵ ۹۹/۰۴/۱۲ لغایت

دباره‌ها فروش

دباره‌ها پشتیبانی

برای امتحان شناس خود، روی گردونه شناس کلیک کنید



## وَاکَا کروپتَر

## مجید میرجعفری



نمی‌توان فعالیتها را تعطیل کرد و فشار اقتصادی که این موضوع بر جامعه و صنوف مختلف وارد می‌کند به ما اجازه نمی‌دهد که مدت زمان زیادی فعالیتی ملتهب نمایشگاه بین‌المللی را تعطیل کنیم چون نمایشگاه به عنوان ویترین صنایع و محل ارائه آخرين دستاوردها، نشان‌دهنده پویایی صنعت یک جامعه است. البته در این میان رعایت پرتوکل‌های بهداشتی و نکات لینی سپارضوری است و همان‌طور که سایر ارکان جامعه در حال فعالیت هستند نمایشگاه‌ها نیز باید به فعالیت کنتربل شده‌شان ادامه دهند.

**از زیبایی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت درونجره و ساختمان در سال پیش رو چگونه است؟**

صنعت ساختمان همیشه در ارتباط مستقیم با جامعه و رویدادهای مختلف فرهنگی، اقتصادی و اجتماعی است و از این اتفاقات تأثیر زیادی می‌پذیرد. نیاز جوامع انسانی به مسکن و ساختمان با توجه به رشد جمعیت همواره یکی از نیازهای اصلی و ضروری است که اگرچه شرایط کلی اقتصادی باعث رکود در این صنعت نیز شده است اما نمی‌توان منکر این نیاز روزافزون شد. تحریم‌های بین‌المللی که به کشور و صنعت ما تحمیل شده‌اند نیز یکی از مواردی است که مشکلاتی برای صنعت و تجارت ما به وجود آورده است اما همین تحریم‌ها هم فرصتی است که تاکنون از سایر کشورها وارد می‌شد تامین کند و از این راه باعث رونق تولید کالای ایرانی شود. در پایان باید به این نکته نیز اشاره کنم که ماباید بتوانیم در روزگار سختی‌ها گلیم خودمان را از آب بپریم و به قول رودکی: «اندر بلای سخت پدید آید / فضل و بزرگواری و مسالاری». شرایط سخت روزگار، مرد را آبدیده می‌کند و خام را پخته. ماباید همیشه برای عبور از بحران‌ها راهکار داشته باشیم و با اصلاح ساختارها، مسیرمان به سمت موفقیت را هموار کنیم.

**پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصراً توضیح دهید.**

مجموعه وَاکَا کروپتَر همواره تلاش دارد در صنعت و بازار پیش رویکرد و یکی از این نشانه‌ها طراحی، تولید و عرضه محصولاتی است که برای اولین بار در صنعت اتفاق می‌افتد. در این نمایشگاه محصول کرتین وال باستربال پویایی‌سی که از محصولات تولیدی مجموعه وَاکَا کروپتَر است، با برایان سازه‌ای ۴۰۰ مترمربعی در معرض دید عموم بازدید کنندگان قرار گرفته است. این محصول که تمامی ویژگی‌ها و مزایای پویایی‌سی را در خود دارد یا یک قیمت پسیار مناسب و کاملاً رقابتی نسبت به محصول مشابه آلومینیومی به بازار عرضه شده و خوبخانه تا اینجا کار استقبال پسیار خوبی هم از این محصول صورت گرفته است. مجموعه وَاکَا کروپتَر در نظر دارد در هر نمایشگاه چند محصول جدید و نوآورانه را که در داخل این مجموعه طراحی و تولید شده است به بازار و صنعت درونجره کنور معرفی کند. اگر شرایط کرونا اجازه دهد در نمایشگاه بعدی ساختمان که حدود یک ماه دیگر قرار است برگزار شود، چند محصول جدید رونمایی و معرفی می‌کنیم. امیدوارم باوجود شرایط بد بازار، نوسلات قیمت دلار، کمبود و گرانی مواد اولیه و... بتوانیم به تمدد این عمل کنیم و به لیست قیمتی مان هم پایین بشیم.

**نظرتون درباره نمایشگاه امسال چیست؟ با توجه به شیوع ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

اقتصاد جزء جدایی ناپذیر زندگی امروزه شر لست و هر مسئله‌ای که باعث تعطیلی و رکود اقتصاد شود در ادامه بحران‌های زیادی را در جامعه به وجود خواهد آورد. تعطیلی یک واحد صنعتی و تولیدی که ۳۰۰ نفر کارگر دارد یعنی ازین رفتن محل درآمد ۳۰۰ خانوار و نگرانی بالغ بر ۱۵۰۰ نفر از افراد جامعه. به‌رجال





## اکسیر آسا

## مرتضی معصومی

سختتر شده است و باید یک سری مسائل را رعایت کنیم، اتفاقاً برگزاری این نمایشگاه فرصت خوبی است که باد بگیریم و تلاش کنیم ضمن رعایت پروتکل‌های بهداشتی و فاصله اجتماعی، فعالیت‌های اقتصادی روزانه‌مان را انجام دهیم.

**ارزیابی تان از وضعیت کار بازار و صنعت درونجنره در سال پیش رو چگونه است؟**

وضعیت فعلی مایه‌گوئه‌ای است که از چند جهت دچار مشکل هستیم، از یک طرف بحث کرونا و مشکلات آن است و از طرف دیگر مسائل مربوط به تحریمهای تورم، نوسانات بازار و افزایش تراخ ارز است که پیش‌بینی را برای ما سختتر کرده است. همه ماستنظیم دولت برنامه‌ای را تدوین و اعلام کرد که شرایط را به سمت ثبات پیش ببرد که متناسبه‌ای چین برنامه‌ای هم وجود ندارد. واقعیت این است که امسال یکی از سختترین سال‌ها برای ما و همکارانمان در دهه اخیر است و به شخصه دورنمای و چشم انداز چندان مثبتی نمی‌بینم اما اعتقاد دارم که نباید نامید شد؛ باید بمانیم و کار کنیم و منتظر روزهای بهتر باشیم. در اینجا باید به نکته‌ای اشاره کنم، متناسبه در بحران‌های اقتصادی و تورم بازار، برخی تولیدکنندگان برای این که اثرات تورم و گرانی را در محصول نهایی کمتر کنند اولین کاری که به نهضتشان می‌رسد کاهش کیفیت تولیداتشان است. با این کار شاید در کوتاه‌مدت جواب مختصراً بگیرند اما در بلندمدت باعث لطمہ شدیدتری به خودشان و کلیت صنف و بازار می‌شوند که امیدوارم در شرایط حاضر، شاهد چین کارهایی از سوی همکارانمان در صنف و صنعت بزرگ درونجنره نباشیم، ما باید در هر شرایطی از کف استاندارد تولید محصول خارج نشویم و کیفیت را همواره در اولویت کارمان قرار دهیم.

**پیامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصراً توضیح دهید.**

مجموعه اکسیر آسا تلاش می‌کند تا در هر شرایطی برنامه توسعه‌اش را فراموش نکند و حتی در شرایط رکود بازار و مشکلاتی که این روزها شاهد آن هستیم به پیشبرد این برنامه و قادر بودیم، همین طور که مشاهده می‌کنید در این شرایط سخت با تمام توان در نمایشگاه حضور پیدا کردیم و محصولاتمان را در چند بخش به بازار و مشتریان ارائه می‌دهیم، از جمله محصولاتی که در این نمایشگاه عرضه کردیم محصولی است که طرح و تکنولوژی آن را از کشور آلمان وارد کردیم و ترکیبی از یوپی وی‌سی و الومینیوم است. البته مراحل طراحی صنعتی و دریافت مجوزهای این طرح در داخل کشور انجام شده و هم‌اینک احصار آن متعلق به مجموعه خودمان است. محصول جدید دیگر مجموعه ما قالب جدیدی است که با طراحی خاصی که دارد در جلوگیری از نفوذ گردخواک بسیار کارآمد است. پنجه‌های سه‌گذاره سومین محصول ما در دوازدهمین نمایشگاه درونجنره تهران است که امیدواریم با توجهی که در این محصولات داریم شاهد استقبال بیشتر بازار و مشتریان از محصولاتمان باشیم.

**نظرتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه**

**ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

وضعیت ویروس کرونا به گوئه‌ای است که دیگر باید کم کم با آن کنار بیاییم، ما نمی‌توانیم همه کارها را تعطیل کنیم، در خانه بنشینیم و منتظر نابودی ویروس بمانیم، جون با این کار مشکلاتمان چند برابر می‌شود. باید فعالیت‌های خود را از سر بگیریم، البته با رعایت پروتکل‌ها و نکات بهداشتی که سلامت ما را حفظ کند تا مشکل بزرگتر نشود و به تدریج به سوی شرایط مطلوب پیش روییم، ما راه دیگری نداریم و باید به زندگی ادامه دهیم هرچند شرایط کمی



## کیسان

## مهدی نصیری

نیز در ماههای اخیر در مجموعه کیسان صورت گرفته است. نظرتاران درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟ همان طور که اشاره کردید زمان برگزاری نمایشگاه می‌توانست تغییر کند و به زمان مناسبتری منتقل شود اما از آنجایی که زمان برگزاری نمایشگاه‌های صنعت دروینجره همیشه محل مناقشه بوده و حرف‌وحديثهای زیادی در این زمینه وجود داشته تعدادی زیادی از همکاران و فعالان این صنعت در نمایشگاه حضور پیدا نکرده‌اند. من به خصه از برگزاری نمایشگاه رضایت دارم و امیدوارم در روزهای باقی این نمایشگاه را بازدید کنندگان باشیم. ضمن این که نخواه برگزاری نمایشگاه نسبتاً خوب بود و بحث رعایت پروتکل‌های بهداشتی و استقرار توزل‌های ضدغوفونی کننده و زدن ماسک و سایر موارد نیز به دقت اجرا می‌شود و امیدوارم مشکل برای کسی به وجود نیاید. ارزیابی تسان از وضعیت کلی بازار و صنعت دروینجره در سال چیز رو چگونه است؟

اتفاقاتی که در ۴ ماه گذشته برای ما به ویژه در بخش فروش افتاد باوجود همه مشکلات، نسبت به برآورد ما خیلی بهتر بود و ما انتظار چنین شرایطی را نداشیم. با این حال مشکلات تامین مواد اولیه الان به حدی رسیده است که ما هیچ برنامه‌ریزی و پیش‌بینی برای چند روز آینده‌مان هم نمی‌توانیم داشته باشیم. ادامه پیدا کردن این شرایط با توجه به نوسانات شدید تر ارز ما را با مشکلات زیادی مواجه می‌کند و اگر جاره‌ای اندیشیده شود برای همه صنایع مشکل جدی به وجود خواهد آمد.

## پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصه توضیح دهید.



شرکت نوین سازه کیسان آرمان، تولیدکننده پروتکل‌های دروینجره بیویوی‌سی با برند کیسان است. ما در یک سال گذشته موفق به دریافت بیمه سامان و ارانه این بیمه‌نامه به محصولاتمان شدیم همچنین تاسیس و راهاندازی آزمایشگاه تخصصی کنترل کیفیت پروفیل از دیگر فعالیت‌های ما در سال گذشته بود. دریافت گواهی استاندارد ملی و گواهینامه فنی کیفیت محصول از مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی ایران نیز یکی دیگر از دستاوردهای ما در یک سال اخیر بود که بهزودی این علامت بر روی لیبل‌های محصولاتمان نیز درج می‌شود. اضافه کردن دو خط تولید جدید به خطوط قبلي و رساندن خطوط تولید مجموعه به ۵ خط نیز طرف چند ماه اخیر در مجموعه کیسان انجام گرفته است. یکی از مهم‌ترین اتفاقات مجموعه در ماههای گذشته ما این بود که با تهیه یک قالب آلمانی با نام تجاری تکوپلاست موفق شدیم یک سری ایراداتی را که در مقاطعه قبلي مجموعه وجود داشت از این طریق رفع کنیم که محصولات جدید تولیدشده با این قالب (شامل تمامی مقاطع و سیستم‌های قبلي مجموعه) در کمتر از یک ماه آینده به بازار عرضه می‌شوند. افتتاح و راهاندازی یک دفتر فروش و ابیار مرکزی در بازار آهن مکان به خاطر سهولت کار نمایندگی‌ها و مشتریاتمان در تهران، نیز از دیگر اقدامات مهم مجموعه کیسان در یک سال گذشته بود. واردات و عرضه چسب سیلیکون مادریک با برند کیسان به جهت تقویت برند و همچنین تأمین نیاز مشتریاتمان





## براق سازان ماکو

## امروحسین قدسی

می شد خیلی بهتر بود. این نمایشگاه برای ما خیلی مهم بود به این دلیل که رونمایی از محصولاتمان را داشتیم اما متناسبانه آن طور که باید شاید توانستیم برنامه های موردنظرمان را در نمایشگاه اجرا کنیم.

نگفته نماند که مسئولان نمایشگاه تلاشان را کرده اند با اجرای پروتکل های پهداشی و رعایت نکات ایمنی فضای مناسبتری برای حضور در نمایشگاه فراهم کنند اما مشکلات مختلف دست به دست هم داد تا شاهد نمایشگاه موفقی نباشیم. ارزیابی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت درونجره و ساختمان در سال پیش رو چیست؟

پیش بینی وضعیت آینده بازار واقعا سخت است چراکه مشکلات جامعه بسیار گسترده شده و هنوز یک مسئله کاملا حل نشده که یک مشکل جدید بروز می کند و ما را بیشتر شگفت زده می کند. در حال حاضر گلکسیونی از مشکلات بر سر راه اقتصاد و صنعت کشور ما قرار دارد و تولیدکنندگان بیشترین خدمات را از این شرایط متحمل می شوند. وایستگی شدید صنایع ما به خارج و دو مسئله مهم تحریم و توسقات نزخ ارز شرایط را بسیار حساس کرده است و تا زمانی که برای این مسائل چاره اندیشی اساسی نشود با کوچکترین اتفاقی باید منتظر ایجاد رکود و ناسامانی در صنایع کشور باشیم. به همین دلیل است که ما تلاش می کیم با بهره گیری از داشت و تجربه نیروی متخصص ایرانی و استفاده از مواد اولیه و تکنولوژی داخلی به تولید کالای ایرانی مبادرت کنیم تا وایستگی مان به خارج از کشور کمتر و کمتر شود.

ضمون معرفی مجموعه براق سازان ماکو، پیامون آخرین دستاوردها و فعالیت هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصراً توضیح دهد. گروه تولیدی صنعتی براق سازان ماکو در زمینه تولید اسپانیولت و براق آلات درونجره پیوی وی سی با برند «ماکو» در منطقه ویژه اقتصادی پیام کرج فعالیت می کند. مجموعه ما در حال حاضر خط تولید اسپانیولت تک حالت را در این کارخانه راه اندازی کرده و کمتر از یک ماه آینده محصولات تولیدی ما به بازار کشور عرضه می شود. در نمایشگاه امسال از اسپانیولت های تک حالت نافی زاماک و نافی استیل و همچنین لولای نورد روکش پلاستیک طرح رزه به عنوان اولین محصولات تولیدی مجموعه براق سازان ماکو رونمایی شد.

**نظراتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می کنید؟**

نمایشگاه دوازدهم درونجره یکی از ضعیف ترین دوره های برگزاری این نمایشگاه در کشور بود. اولین دلیل این بود که به خاطر موضوع کرونا بسیاری از مجموعه های مطرح و بزرگ صفت درونجره کشور در نمایشگاه شرک نکردند و مسایر مجموعه هایی هم که شرکت کرده اند با تمام توان و لرزی شان حضور پیدا نکرده اند. از سوی دیگر مجری و برگزارکننده نمایشگاه نیز تدبیر مناسبی برای پر رونق تر شدن نمایشگاه نیز نشان داده اند. به همین خاطر و با توجه به مسائل مشکلات مختلفی که وجود داشت میزان لستقبال از نمایشگاه خیلی ضعیف بود. در مجموع به نظر می رسد اگر نمایشگاه برگزار نمی شد یا به زمان مناسبتری متوقف



## آبادان پروفیل

## امروز مسکونیزاد



کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟ نمایشگاه یک فعالیت جانی و در عین حال مهم و حیاتی برای صنعت کشور است و اگرچه موضوع کرونا مسئله مهم و حساسی است اما مانع توانیم همه فعالیتهای اقتصادی جامعه را تعطیل کنیم و منتظر بمانیم خطر کاملاً رفع شود. با احتیاط نکت بهداشتی و پروتکل‌ها می‌توانیم میزان خطرات را کمتر کرده و با احتیاط پیشتر همان طور که در محیط کارخانه داریم فعالیت می‌کیم نمایشگاه را نیز برگزار کنیم. ارزیابی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت دروینجره و ساختمان در سال پیش رو چیست؟

ملکت ما در حال حاضر مشکلات عدیدهای از نظر اقتصادی، اجتماعی، سیاسی، بهداشتی... دارد و برخی از این مسائل از قبل وجود داشته و برخی مانند مسئله کرونا اخیراً مشکلات ما اخافه شده است. این مسائل همیشه وجود داشته و بخش تولید که همواره با مشکلات زیادی دست به گیریان بوده با این شرایط کاملاً آشناست. مرگ ما و صفت ما، خاموشی چراغ و خوابیدن چرخ کارخانه‌ها است و به هر قیمتی که شده باید این اجراه را بدهیم که مشکلات باعث به تعطیلی کشیدن فعالیتهای تولیدی شوند. مطمئناً فشار کار و خستگی ما در این شرایط بیشتر می‌شود ولی باید این سختی‌ها را به جان بخریم تا شله رونق دویاره صنعت ساختمان و دروینجره باشیم.

پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصراً توضیح دهید.

مجموعه ما در بحث خدمات موفق به راهنمایی سیستم گارانتی و بیمه محصولات به شکل ویژه‌ای شد. به این صورت که هر پیروزه‌ای که از پروفیل آبادان استفاده می‌کند با اعلام موتاز کار یا پیمانکار مشخصات پیوژ به صورت توماتیک هم برای ما و هم شرکت بیمه‌کننده ارسال می‌شود و تمامی فرایند بیمه و گارانتی به صورت سیستماتیک در شبکه تیز می‌شود. با این کار، بیمه و گارانتی تبیشه قابل متعارف نیست و بیمه‌گذار هر زمان که بخواهد می‌تواند با مراجعه به سیستم تمامی مقادیر قرارداد را مشاهده کند و جای شک و ابهام و انکاری برای کسی باقی نمی‌ماند. در سال گذشته ۶ قالب جدید به مبد کالایی مجموعه آبادان افزوده شد که این قالب‌ها جز قالب‌های کمکی قالب‌های اصلی هستند. ظرفیت تولید مجموعه با اضافه کردن چند خط تولید به ۳ برابر افزایش پیدا کرد. با توجه به آماده بودن زیرساخت‌های مورد نیاز برای افزایش خطوط تولید توافقیم در مدت زمان اندکی این تغییرات را اعمال کیم و در ماه‌های آتی باز هم شاهد افزایش خطوط تولید خواهیم بود.

نظرتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه ویروس





## ﴿ وحدت جالی بور ﴾ انجمن صنfi تولیدکنندگان دروینجره ایران

**مختصری پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، توضیح دهید.**

انجمن صنfi کارفرمایی تولیدکنندگان دروینجره ایران در سال گذشته نشستهای مشترکی با دوستان و همکاران و تامین‌کنندگان در زمینه نیازدشتی مخصوصیت ایجاد یک رکود موقتی در صنعت ساختمان و دروینجره شد و بعد از آن موضوع سامان دلن بازار و شرایط تولید برگزار کرد. موضوعاتی مانند افزایش قیمت نیزین که باعث ایجاد یک رکود موقتی در صنعت ساختمان و دروینجره شد و بعد از آن موضوع شیوه ویروس کرونا و ممه‌گیری بهمراه کووید ۱۹ که مشکلات عدیدهای برای همکاران مایه وجود آورد، اعم از رکود در صنعتی تا تعطیلی برخی از واحدها از مهم‌ترین موضوعاتی بودند که در این نشستهای مورد بازنگری و بحث و بررسی قرار گرفتند. حضور در کمیسیون‌های پتروشیمی و انرژی از دیگر مواردی بود که در دستورکار انجمن قرار داشت و باعث شد برایه ریزی برای خرید مواد اولیه پیویسی که در سال‌های گذشته فرازنشیب زیادی داشت با ظرفی بیشتری اتفاق یافت. فعالیت انجمن در راستای اطلاع‌رسانی و آگاه‌سازی سایر مجموعه‌های ذی‌نفع در صنعت ساختمان از جمله مکابات و منذکراتی با سازمان نظام‌هندسی شهرداری و سازمان پویش‌سازی اذرزی صورت گرفت، متعاقب این مذکرات، دستورکار قیمت تمامشده در سازمان پویش‌سازی شکل گرفت تا بر اساس آن سوابی‌سیدی به مصرف‌کنندگان داده شود. مذکرات ما با سازمان نظام‌هندسی در موضوع کیفیت و روند صحیح استفاده از دروینجره پیویسی و الومینیوم به دلیل مصادف شدن با موضوع کرونا فعلاً متوقف شده اما با بهبود شرایط مجدداً پیگیر موضوع خواهیم شد و نتایج را به اطلاع همکاران خواهیم رساند. در جریان برگزاری نمایشگاه‌هایی در بوستان گفتگو نشستهایی با کمیته نمای شهرداری تهران برگزار کردیم و قرار بر این شد تا در زمینه طراحی نمایهای شهری و موضوعات مرتبط با دروینجره و نمای ساختمان همکاری‌های دوچاره داشته باشیم و انجمن به عنوان مشاور در کنار این عزیزان حضور داشته باشد.

**نظرتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه ویروس کرونا فعلاً متوقف شده ایست اما با بهبود شرایط مجدداً پیگیر موضوع خواهیم شد و نتایج را به اطلاع همکاران خواهیم رساند. در تهران برگزار کردیم و قرار بر این شد تا در زمینه طراحی نمایهای شهری و موضوعات مرتبط با دروینجره و نمای ساختمان همکاری‌های دوچاره داشته باشیم و انجمن به عنوان مشاور در کنار این عزیزان حضور داشته باشد.

**نظرتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

سال گذشته که اولین نمایشگاه صنعت دروینجره در فصل تابستان برگزار شد، بازوردهای نسبتاً مثبتی برای فعالان صنعت دروینجره دری داشت و پسیاری از همکاران تضمین گرفتند که در نمایشگاه امسال حضور پررنگتری داشته باشند. بدون تردید، یکی از مؤثرترین راههای توسعه و پیشرفت در امر تولید، بریابی نمایشگاه‌های تخصصی حتی در شرایط رکود اقتصادی است که می‌تواند موجب رونق فضای کسب و کار باشد. همچنین برای توسعه بازارهای جدید مستران ذی‌ربط می‌باشد. این جلسات دروینجره داشته باشند که نمایشگاه یکی از بهترین محمل‌ها برای بریابی این جلسات است. اما متأسفانه موضوع کرونا و محدودیت‌هایی که به این واسطه برای فعالیت‌های نمایشگاهی ایجاد شد و همچنین مسئله افزایش قیمت ارز و مشکلات اقتصادی ایجادشده دست به دست هم داد تا نمایشگاه ۹۹ آن گونه که انتظار می‌رفت پیش نزد و بالستقبال چندانی مواجه نشود. این نمایشگاه می‌توانست برگزار نشود و باسیاست و دریافت دولت و برگزارکننده نمایشگاه، به زمان دیگری موكول شود. برگزارکننده نمایشگاه به عنوان یک واحد بازرگانی ترجیح داد که این نمایشگاه با رعایت پروتکل‌های بهداشتی برگزار شود. اما همان طور که مشاهده می‌کنید نمایشگاه امسال نسبت به سال‌های گذشته از توع و استقبال کمتری برخوردار است.

**از ریابی تسان از وضعیت کلی بازار و صنعت دروینجره در سال پیش رو چگونه است؟**

با توجه به افزایش نرخ ارز در ماههای لیتلی سال، مجدداً شاهد یک رکود در صنعت ساختمان خواهیم بود که مطمئناً تاثیرات نامطلوبی روی سایر صنایع و بازارهای مرتبط از جمله صنعت دروینجره خواهد گذاشت. با توجه به سایر مشکلاتی که به صورت موازی



پارمیدا

محمدعلی بابا احمدی



در جامعه حاکم است، مشکلات بخش تولید را چگونه ارزیابی می‌کنید؟ فشار روی بخش تولید سیار زیاد است و با توجه به نوصلات بازار و افزایش نرخ ارز، تهیه مواد اولیه مهم‌ترین دغدغه‌های این روزهای ماست. مواد اولیه EPDM عموماً از خارج وارد می‌شود و عدم اختصاص ارز به این مسئله شرایط را برای ما سیار سخت کرده است. ما مواد اولیه را با قیمت دلار و لرز خارجی تهیه می‌کنیم اما محصول نهایی را با قیمت ریال به مشتری می‌دهیم و با توجه به این که این مواد مصرفی درصد کمی از قیمت تمام‌شده یک پنجده را شامل می‌شود امکان افزایش قیمت آن چنانی هم وجود ندارد.

**نظر قاتن درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوع ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

به نظرم بهتر بود نمایشگاه برگزار نمی‌شد یا به زمان مناسب‌تری موکول می‌شد چون همان طور که می‌بینید استقبال خوبی از نمایشگاه به عمل نیامده است. شیوع ویروس کرونا و گسترش بیماری کووید ۱۹ رسک زیادی هم برای ما و هم برای بازدیدکنندگان دارد و بر اساس اعلام وزارت بهداشت وضعیت در تهران قرمز و آمار مبتلایان در حال افزایش است که این شرایط میزان حضور بازدیدکنندگان را تحت الشاع قرار می‌دهد.

**مختصری پرامون فعالیت‌های مجموعه پارمیدا توضیح دهد.**

شرکت پارمیدا از سال ۱۳۷۰ با تمرکز بر روی تولید نوارهای آبیتدی لاستیکی مورد استفاده در صنعت خودرو فعالیتش را آغاز کرد. در حال حاضر بالغ بر ۹۰ درصد ظرفیت مجموعه تولیدی پارمیدا به صنعت خودرو اختصاص دارد و با ۷ خط تولید فعال نزدیک به ۴۵ درصد سهم بازار در صنعت خودرو را در اختیار داریم. مدت ۳-۴ سال است که به سایر بازارهای غیر خودرویی از جمله صنعت ساختمان و درویجه نگاه داریم و تلاش می‌کنیم در این زمینه فعالیت بیشتری داشته باشیم. تمرکز ما در صنعت درویجه بر روی تولید لاستیکهای EPDM است و با توجه به کاربرد زیاد و گسترده این محصول در سیستم‌های درویجه دوجداره توأم‌سازی رشد خوبی در دو سه سال اخیر داشته باشیم اما تلاش می‌کنیم که با تنویر خشی به محصولات سهمن بیشتری از این بازار را در اختیار بگیریم.

با توجه به شرایط ویژه‌ای که از نظر اقتصادی، سیاسی و اجتماعی





## کوپال

## مهران رضائیان

شرایط هم به سلامت عبور کنیم و شاهد روزهای خوب آینده باشیم.

**نظرخانه درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوع ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

شاید با توجه به شرایط این روزها و مشکلاتی که به واسطه شیوع ویروس کرونا در جامعه حکم فرماست برگزاری این نمایشگاه چنان ضرورتی نداشت و بهتر بود برگزار نمی‌شد اما حضور در نمایشگاه برای ما در هر شرایطی غنیمت است و ما از این فرصت‌ها نهایت استفاده را می‌بریم. البته با توجه به همه مسائل و میزان استقبالی که از نمایشگاه شده اگر نمایشگاه را لغو می‌کردند خیلی پرتر بود.

**ارزیابی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت در پیونجره در سال پیش رو چگونه است؟**

واقعیت این است که پیش‌بینی وضعیت بازار برای چند روز آینده هم دشوار است و نمی‌توان شرایط قیمت‌ها و بازار را حدس زد اما به نظر می‌رسد روند افزایش قیمت‌ها با توجه به افزایش شدید ترخ دلار همچنان ادامه داشته باشد. شاید افزایش قیمت‌ها در نگاه اول باعث ایجاد یک رونق نسبی و کوتاه‌مدت باشد اما این افزایش بی‌رویه در ادامه باعث رکود بیشتر و افت شدید بازار خواهد بود که به همه بخش‌های صنعت لطمه وارد می‌کند.

**محترم پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، توضیح دهید.**

مادر مجموعه کوپال بر این اساس پیش می‌رویم که تمامی سیستم‌ها را مطابق خواسته و نیاز مشتریان و با استفاده از دانش و تجربه متخصصان داخلی در مجموعه کوپال طراحی و تولید کنیم، بر همین اساس سیستم‌های لیفت‌اند اسلامی، جام بالکنی و منورول اختصاصی محصولات جدیدی است که مادر یک سال گذشته در مجموعه کوپال طراحی و تولید کردیم و در این نمایشگاه رونمایی و عرضه شده‌اند. رنگ، آبکاری مشکی و مشکی مات نیز از جمله محصولات جدید مجموعه ما در نمایشگاه امسال است که با استقبال خوبی از طرف مشتریان و بازدیدکنندگان مواجه شد.

**شرایط کلی پیش تولید با توجه به مشکلاتی که این روزها شاهد آن هستیم چگونه است؟**

واقعیت این است که شرایط کلی تولید با توجه به مشکلات عدیده اقتصادی در حال حاضر بسیار سخت شده است اما وقتی کسی به کار تولید وارد می‌شود باید این موارد را هم پیش‌بینی کند و آمادگی رویارویی با سختی‌ها را داشته باشد. کار کردن در شرایط مساعد و نرمال از هرگزی برمی‌آید اما کسی موفق است که بتواند در مشکلات و سختی‌ها کار را به درستی پیش ببرد، البته این سختی‌ها هم همیشگی و ماندگار نیستند و با صبر و استقامت و تلاش بیشتر می‌توانیم از این



شرکت الومینیوم کوپال اصفهان



## فراز پلیمر ایرانیان

## شفیع حسین بور

بگذاریم مطمئناً بیکاری زودتر از کرونا به ما آسیب می‌زند؛ البته باید نکات اینمنی و پرتوتلک‌های پهنه‌اشتی را با دقت رعایت کنیم تا این برده حساس را بسلامت پشت سر بگذاریم.

**ارزیابی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت دروپینجره در سال پیش رو چگونه است؟**

علم اقتصاد با حدس و گمان تعیین نمی‌شود و رابطه مستقیم با سیاست کلان جامعه دارد. باید دید مدیریت کلان مملکت برای این شرایط چه تدبیری اندیشیده است و می‌تواند از این شرایط بسلامت عبور کند یا همچنان دچار ندانم کاری و بی برنامه‌گی هستیم! اگر سیاست خارجی ما که متساقته در شرایط تحریم قرار دارد بیهوده پیدا کند می‌تواند بر روی شخص‌های اقتصاد نیز تأثیر منتهی بگذارد. بانک جهانی رشد منفی ۶ درصد را برای اقتصاد ما پیش‌بینی کرده است و این موضوع به مسائل سیاسی و حرفه‌ای دولتمردان که همه‌چیز را زاییده توطئه‌های خارجی می‌دانند بربط ندارد و واقعیت‌هایی است که با انتدازه‌گیری شخص‌های اقتصادی که وجود دارد تعیین شده است، بالین حال ما انسانیم و با امید زنده هستیم و امیدواریم ملیمان ما با این‌ندهنگری بیشتر به فکر منافع مردم و جامعه باشند و شرایط را به نحوی مدیریت کنند که بیشتر از این روی مردم فشار نیاید و مشکلات کمتر شود. ۶۰ درصد جمعیت کشور زیر خط فقر هستند، آن هم در مملکتی که یکی از ترورتمدترین و غنی‌ترین سرزمین‌های دنیا است! سیاست‌مداران ماباید در سیاست‌گذاری‌هایشان یک تجدیدنظر اساسی انجام دهند چون ادامه این وضعیت ارتات ناگواری روی سایر بخش‌های فرهنگی، اجتماعی و امنیتی جامعه خواهد گذاشت و در بلندمدت گیریان همه را خواهد گرفت.

**پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصراً توضیح دهید.**

در سال گذشته موقوف به راه‌اندازی چند خط

جدید در مجموعه شدیم که تولید نوارهای لاستیکی EPDM را بهترین کیفیت و به وسیله مجراه‌ترین ماشین آلات روز دنیا انجام می‌دهند. مجموعه فراز پلیمر نوع سیلیکونی درزگیرها مورد استفاده در صنعت دروپینجره را نیز تولید می‌کند که به خاطر قیمت نسبتاً بالاتر این محصول در سیستم‌های گران‌تر و لاکچری تر مورد استفاده قرار می‌گیرد. تولید نوارهای لاستیکی EPDM به این منظور بود که بتوانیم ضمن رعایت اصول فنی و استاندارد بالای محصول، جوابگوی نیاز طیف وسیع تری از سیستم‌های دروپینجره باشیم. مجموعه فراز پلیمر تلاش می‌کند با ارائه باکیفیت‌ترین محصولات به صفت دروپینجره و ساختمان، آرامش و آسایش بیشتری برای همه افراد جامعه به ارمغان بیاورد چراکه آسایش و امنیت ما درگرو امنیت و زیبایی محیط زندگی و ساختمان‌های ماست.

**نظرتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوع ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

ویروس کرونا یک ویروس جدید است که دارو و واکسن ندارد و معلوم نیست تا کی با ماهماه باشد درنتیجه زندگی ما باید تداوم داشته باشد و با رعایت پرتوتلک‌های پهنه‌اشتی فعالیت‌های خودمان را ادامه دهیم. یکی از مهم‌ترین دلایل ما برای حضور در نمایشگاه همین موضوع بود تا بلکه برای جلوگیری از رکود و سکون صنعتمان قدمی برداشته باشیم، اگر کار نکنیم و دست روی دست





پارس یاراق پروفیل

## عقوب محبوبی طکی

نمایشگاه محمل می‌شوند لذا انتظار دارند که بازخورد مناسبی در قبال هزینه و انرژی شان از سوی بازدیدکنندگان بیشتر ولی متأسفانه این اتفاق نمی‌افتد و این باعث یاس و نالمیدی تولیدکنندگان و فعالان این صنعت می‌شود.

### ارزیابی شان از وضعیت کلی بازار و صنعت درونجره در سال پیش رو چگونه است؟

خوشبختانه وضعیت فروش و فعالیت مجموعه ما با وجود شرایط جامعه و مشکل کرونا تغییر منفی نداشته و همچنان با استقبال خوبی از سوی مشتریان مواجه هستیم و حتی در پاره‌ای مواقعه به خاطر حجم درخواست‌ها نمی‌توانیم جوابگوی مشتریان باشیم، مجموعه ما در یک سال گذشته در زمینه تولید نزدیک به ۳۰ درصد و در زمینه فروش بیش از ۴۰ درصد رشد داشته است که امیدواریم این روند در سال آتی همچنان تداوم داشته باشد و بتوانیم محصولات باکیفیت‌تر و خدمات مطلوب‌تری به مشتریانمان ارائه دهیم.

در اینجا باید به این نکته اشاره کنم که مجموعه پارس یاراق پروفیل پندرای نقطه نظرات و پیشنهادات مشتریان در همه زمینه‌های است چراکه پیشرفت مجموعه را مذیون همکاران و مشتریانی می‌دانیم که در این راه به ما کمک می‌کنند و مشکلات کارمن را به خودمان می‌گویند. واقعیت این است که انتقاد از خودمان را بهمنزله هدیه‌ای از طرف مشتریان می‌دانیم و از تمامی این لتقاضات استقبال می‌کیم.

پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصمری توضیح دهد.

در یک سال گذشته و پس از نمایشگاه قبلی تاکنون مجموعه پارس یاراق پروفیل بالغ بر ۱۵ محصول جدید را طراحی، تولید و به بازار عرضه کرده است. کارکرد شیشه، چکش دومنظوره، یاراق پلیسیه، انواع گل‌های دکوراتیو یلسمن، مریم، سنبل، نرگس و صلیفی، چهار شاخه‌های پولکی دار، دم کانکشن، دم دریوش پروفیل، تولید دستگاه خم پروفیل، تولید دستگاه شیلارزن و اتصال مخفی زن، مقاطع مختلف پروفیل (بیش از ۱۵ مدل) ... مهم‌ترین محصولاتی است که ظرف یک سال گذشته تولید کرده‌ایم.

**نظرخانه درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

خوشبختانه می‌دانم استقبال بازدیدکنندگان از غرفه ما به دلیل تنوع بالای محصولاتی که عرضه کردہ‌ایم خوب بوده و مانند سال‌های قبل سفارش‌های خوبی از شهرهای ایران و کشورهایی مثل عراق، افغانستان ... داشتیم که امیدواریم بعد از نمایشگاه بتوانیم جوابگوی این درخواست‌ها باشیم و این مراودات دنباله‌دار باشد. با این حال آن طور که به نظر می‌رسد استقبال کلی از نمایشگاه و سایر غرفه‌ها چندان رضایت‌بخش نبوده و شاید بهتر بود که به خاطر موضوع کرونا برگزاری این نمایشگاه را به زمان دیگری موکول می‌کردند. همان‌طور که می‌دانید مشارکت کنندگان هزینه‌های زیادی برای برشی غرفه و حضور در



## اکام فرمهین

## نادر حسینی

این که کسانی در این شرایط به نمایشگاه آمدند که افراد مرتبط با صنعت بودند و بازدیدکننده عام کمتر در نمایشگاه حضور داشت و این موضوع به تخصصی تر شدن نمایشگاه کمک کرده است.

**ارزیابی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت در پنجمین دوره در سال ۲۰۲۱ رو چگونه است؟**

بازار و صنعت ما از این شرایط و اتفاقاتی که در چند ماه اخیر روی داده صدرصد آسیب دیده است و برای جبران این خسارت چندین سال زمان لازم است. بحث کرونا که یک مشکل جهانی بود و تأثیرات مخرب خودش را داشت یک طرف و مسئله مهمتر که این روزها گزینان گیر همه ما شده بحث افزایش قیمت دلار و تامین مواد اولیه است که اگر به همین منوال ادامه پیدا کند شاهد یک رکود شدید در صنایع خواهیم بود. علاوه بر گران شدن و دوبرابر شدن قیمت‌های مواد اولیه مورد نیاز ما در برخی مواد دچار کمبود و حتی نبود مواد اولیه هستیم و نمی‌دانیم باید چه کنیم! این موضوع تکرار مکرات است و صدای ما به جای نمی‌رسد در حالی که بازارهای کشورهای همسایه و منطقه شدیداً به محصولات ما نیاز دارند و می‌توانند بازارهای هدف پسیار جذبی برای تولیدکنندگان ما باشند اما متأسفانه باوجود دین مشکلات اصلانی توان به تامین محصول مورد نیاز بازار داخلی هم امیدوار بود. هیچ کدام از قول‌هایی که مسئولان برای عبور از شرایط کرونا داده بودند نه تنها عملی نشده بلکه مشکلات جدیدی هم برای ما به وجود آورده‌اند.

**پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصراً توضیح دهید.**

شرکت اکام فرمهین در زمینه تولید پروفیل‌های در پنجمین دوره بیوپی‌وی‌سی ۴، ۵ و کاتال با نامهای تجاری، آسیاون، آسیاون پلاس و کایزن در شهرک صنعتی فرمهین استان مرکزی فعالیت می‌کند. ما سال گذشته پروفیل‌های ۴ کاتال‌مان را به بازار معرفی و عرضه کردیم. با توجه به نویسات شدید قیمت‌ها در سال گذشته و کشش و توجهی که در بازار به سمت پروفیل‌های اکونومی ایجاد شد ما هم تولید پروفیل ۵ کاتال اکونومی‌مان را آغاز کردیم که البته از نظر ساختار و کیفیت اکونومی نیست ولی قیمت مناسبی دارد و مقرن به صرفه است. امسال نیز محصول ۶ کاتال سری، ع را برای اولین بار در دنیا در مجموعه آسیاون طراحی، تولید و به بازار معرفی کردیم. پروفیل قاب عکس و پرده زیرا دو محصولی است که در مجموعه آسیاون در حال طی کردن مراحل طراحی و تولید جهت عرضه به بازار است.

**نظرتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوع ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

با توجه به شرایط موجود و استقبال ضعیفی که از نمایشگاه به عمل آمده اگر نمایشگاه برگزار نمی‌شد بهتر بود. البته این شرایط یک مزیت هم داشت و آن





کالوین

ابراهیم انوری

برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟ برگزاری نمایشگاه برای هر صنعتی از ضروریات است اما با توجه به مسائل و خطراتی که در این برهه خاص زمانی وجود دارد اگر برگزار نمی‌شد یا به زمان مناسبتری منتقل می‌شد، خیلی بهتر بود. ارزیابی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت دروینجره در سال پیش رو چگونه است؟

شرایط بازار اصلاح خوب نیست. با این افزایش قیمت دلار و نوسانات قیمت مواد اولیه ما استرس زیادی داریم که فردا چه می‌خواهد بشود؟! هیچ تضمینی وجود ندارد یا قیمتی که امروز کالای را به فروش می‌رسانیم، بتوانیم مواد اولیه خود را تامین کنیم. مستوانان هم هیچ برنامه‌ای ندارند و می‌گویند شرایط طبیعی است و مشکل خاصی وجود ندارد در صورتی که قشر کارگر و یا بنی جامعه واقعاً به سختی گذران زندگی می‌کند. تولیدگرتهای هم نمی‌توانند حقوق کارگر و کارکنان خود را بدهد و هزینه‌ها از درآمد جلو زده است.

پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصمری توضیح دهد. افتتاح یک سالان جدید و استقرار دو خط تولید پروفیل و گستک از مهم‌ترین اقداماتی است که در مجموعه کالوین ظرف یک سال گذشته صورت گرفته است. در کارها در حال ساخت و تکمیل یک سال دیگر برای افزایش خطوط تولید مجموعه نیز هستیم. محصول جدیدی که در نمایشگاه امسال عرضه کردیم پروفیل اکونومی مجموعه با نام تجاری «اکووین» است که با توجه به نیاز بازار این پروفیل را در کنار پروفیل لوکس مجموعه با نام کالوین، تولید و به بازار عرضه کردیم. این پروفیل از نظر کیفیت و مواد اولیه تفاوتی با پروفیل کالوین ندارد مسأله‌ای دلیل عدم کشش بازار از نظر قیمتی تصمیم گرفتیم که یک پروفیل با قیمت مناسب‌تر نیز در سبد کالایی مجموعه‌مان قرار دهیم. پروفیل اکووین تمامی بیمه‌نامه‌ها، خمان‌نامه‌ها و استانداردهای مربوطه را دارد و از نظر کیفیت هیچ گمبودی ندارد.

نظرستان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوع ویروس کرونا،



## آکپا ایران

## غلامرضا حکیمی



میزان استقبال از نمایشگاه و غرفه شرکت آکپا ایران با توجه به این که ما مشتریان خاص خودمان را داریم نسبتاً خوب است، امروز که جمعه بود میزان حضور افراد خیلی زیاد بود، در مجموع از نمایشگاه راضی هستیم، ارزیابی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت درونجنره در سال پیش رو چگونه است؟

الآن در مقطعی هستیم که اکثر ساختمان‌ها به مرحله درونجنره رسیده‌اند و نیاز دارند که درونجنره شان را تامین کنند، بر همین اساس میزان سفارشات ماه در این روزها زیاد شده است، اما با توجه به افزایش قیمت‌ها و توسولات نزد دلار، اگر شرایط به همین نحو پیش رود شاهد یک رکود شدید در بازار خواهیم بود، متاسفانه در سیستم بازار کشور ما برعکس همه جای دنیا، هر چیزی که گران می‌شود چون مردم امترس این را دارند که فردای از هم گران‌تر می‌شود برای خرید هجوم می‌آورند ولی پس از چند روز دوباره شاهد رکود هستیم و مدت زمان بیشتری باید منتظر بپیویش شرایط بمانیم، قیمت مواد اولیه مورد نیاز ما در سال جدید رشد سرسام آوری داشته است و این موضوع بیشترین تأثیر را بر شرایط تولید و بازار مخواهد گذاشت، ضمن این که ما در بحث واردات هم مشکلات عدیدی داریم چون بخش قابل توجهی از مواد اولیه، ماشین‌آلات، قالب‌ها و... را باید وارد کنیم و با این بحث کرونا و قیمت دلار و مشکلات گمرکی شرایط برای تولید خیلی سخت شده است.

پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصراً توضیح دهید.

بحث تنوع محصول یکی از اصلی‌ترین اهداف و اقدامات شرکت آکپا ایران بوده است، بر همین اساس هرساله تلاش می‌کیم محصولات جدیدی به سبد کالایی مجموعه اضافه کیم، سیستم TS168 یا همان سیستم نیمه دفتی محصول جدیدی است که امسال به سیستم‌های قبلی مجموعه شرکت آکپا ایران اضافه کردیم، دههای پاییزی نیز محصول جدیدی است که در نمایشگاه امسال رونمایی و به بازار معرفی کردیم، افزودن دستگاه شات بلست و عرضه محصولات آنایز به صورت مات، براق و شات نیز از دیگر دستاوردهای ما در سال گذشته است، راهنمایی یک نمایشگاه دائمی و شوروم همراه با اینبار بزرگ در شهر اصفهان نیز از دیگر فعالیت‌های مجموعه آکپا ایران است که هفته آینده افتتاح می‌شود، نظرتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

به‌هرحال در زمینه رعایت پروتکل‌ها و تاکید بر استفاده از ماسک و مواد ضدغوفنی کننده تمھیداتی اندیشه‌پرداز شده است اما با همه این موارد می‌بینیم که برخی از بازدیدکنندگان چندان رعایت نمی‌کنند و جای نگرانی در این زمینه وجود دارد، لذا به نظر می‌رسد اگر نمایشگاه در این شرایط برگزار نمی‌شد خیلی بهتر بود.





## ابزارسازی زمانی

نظرستان درباره نمایشگاه امسال چست و با توجه به شیوه ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

برگزاری نمایشگاه در شرایط عادی به خاطر رونق بخشی به کسب و کار ضرورت دارد اما در مورد زمان برگزاری، نحوه برگزاری و سایر مسائل جای تقد و بررسی زیادی وجود دارد. گران کردن بهای ورودی نمایشگاه به نحوی است که انگار می‌خواهند کسی به نمایشگاه نیاید و این اصلا برای یک نمایشگاه در این سطح جالب نیست!

**ارزیابی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت دروینجره در سال پیش رو چگونه است؟**

واقعیت این است که وضعیت بازار در شروع امسال برای ماختی عالی بود و نمی‌دانم این وضعیت برای سایر همکاران در صنعت دروینجره چگونه بوده است. حتما میزان کار و سفارشات بازار خوب بوده که به ما سفارش زیاد داده‌اند! همچنین ما در نظر داریم صادرات محصولاتمان را به کشورهای همسایه آغاز کنیم و این اتفاق با ارسال محصول به کشور افغانستان محقق خواهد شد.

## محمود زمانی

ضمن معرفی مجموعه ابزارسازی زمانی، پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیتهایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصری توضیح دهید.

گروه صنعتی ابزارسازی زمانی در زمینه تولید انواع تیغچه‌های مورد استفاده در صنعت دروینجره کشور قدرتمند می‌کند. تیغچه‌های مولیون، سشن، فریم، قالب‌های جوش و زهوار، تمیزکن‌ها و... از جمله مهم‌ترین محصولاتی هستند که در مجموعه ابزارسازی زمانی تولید و عرضه می‌شوند. از مهم‌ترین مزایای ما نسبت به محصولات مشابه خارجی خدمات پس از فروش محصولات ملت چون محصولات خارجی هیچ خدمات پس از فروشی در کشور ندارند. ما دریخت کیفیت از سال گذشته تاکنون پیشرفت‌های چشمگیری داشتیم. در حال حاضر دو محصول جدید، متدهای کپی تراشه و دستگاه پلیسه‌گیر را به سبد محصولاتمان اضافه کردیم. همچنین در نظر داریم در سال پیش رو ۲۰ محصول جدید به محصولاتمان اضافه کنیم. ما در سال گذشته تلاش کردیم علاوه بر ارتقاء سطح کیفی محصولاتمان در زمینه پسته‌بندی نیز خلاقیت و نوآوری داشته باشیم و به گونه‌ای محصولات را پسته‌بندی کنیم که تا زمان رسیدن به دست مشتری هیچ‌گونه آسیبی به محصول وارد نشود.



## کیمیا صنعت شیما

## امد قدرت



مسئولان بودم چنین ریسکی نمی‌کردم، با توجه به خطرات و مشکلاتی که وجود دارد، بالا بودن هزینه‌ها و سایر مسائل جانبی بازخورد نمایشگاه اصلاح مثبت نبود. میزان استقبال از نمایشگاه نیز نسبت به دوره‌های گذشته بسیار ضعیف و در حد فاجعه بود، به‌هرحال ما که به‌اجبار در این نمایشگاه شرکت کردیم اما برگزاری نمایشگاه به‌هر قیمتی و با هر شرایطی اصلاح جالب نیست و باید در این زمینه تجدیدنظر اساسی صورت بگیرد.

**از زیبایی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت درونینجره در سال چیش رو چگونه است؟**

هیچ دورنمای امیدبخشی در این صنعت و سایر صنایع ما دیده نمی‌شود. نوسانات قیمت ارز تاثیرات بسیار محرکی روی بازار داشته و ما این تاثیرات را با تمام وجود لمس می‌کنیم، مهم‌ترین هموغم یک تولیدکننده فروش محصولاتش است اما ما الان به این فکر می‌کنیم که اگر فروختیم چگونه محصول جدید را جایگزین کنیم؟! متأسفانه خیلی از تولیدکنندگان در شرایط فعلی قادر به ادامه فعالیت نیستند و به‌روزی مجبور می‌شوند کارگاه‌هایشان را تعطیل کنند. مسئولان هم هیچ گونه همکاری نمی‌کنند و اصلاح‌گوئشان بدھکار فریادهای به حق تولیدکنندگان نیست.

**پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصراً توضیح دهید.**

ما در سال گذشته تولید پروفیل درونینجره یوپی‌وی‌سی با برند KSS را در برنامه کاریمان داشتیم که با استقبال خوب بازار نیز مواجه شد. خریداری ماشین آلات و را اندازی خط تولید چسب سیلیکون از دیگر برنامه‌های مهم ما در یک سال گذشته بود که محصول چسب سیلیکون ما ظرف یک ماه اینده به بازار عرضه خواهد شد. اضافه کردن خلط‌تولید و ماشین آلات و افزایش حجم تولید از مهم‌ترین اهداف ما در سال جاری است و تلاش می‌کنیم بالاترین راندمان و بهره‌وری را در تمامی محصولاتمان داشته باشیم. تمام اتوماتیک کردن خلط‌تولید به نحوی که از ابتدای انتها خط تولید بدون دخالت دست کارگر پیش ببرود از دیگر برنامه‌هایی است که در مجموعه کیمیا صنعت شیما در حال انجام است.

**نظرتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوع ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

به نظر من این نمایشگاه به هیچ عنوان نباید برگزار می‌شد و اگر من جای





## ولمر صنعت

محمد جواغی

فار (موتوزن تبریز) و سه فار (ایلماز ترک) نیز وجود دارد.

**نظر قان درباره نمایشگاه امسال چیست**  
با توجه به شیوع ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

به‌هرحال ما باید شرایط را برای عبور از این وضعیت بحراستی مهیا کیم و نمی‌توانیم تا ابد در این وضعیت بمانیم و کاری انجام ندهیم. لازم بود که برگزارکننده نمایشگاه یک مقدار از این پیوتوکل‌های پیشنهادی را به‌واسطه هزینه‌هایی که از مشارکت‌کنندگان دریافت کرده بود متحمل می‌شود و نظرات پیشتری نیز اعمال می‌کرد. متناسبه به یک دستگاه نیمه کاره ضدغافونی در ورودی سالن‌ها بسندنده شده که معلوم نیست تائیر داشته باشد یا نه؟ کانکس‌های هم برای فروش ماسک سریع قرار داده‌اند؛ در حالی که وقتی می‌گوییم ماسک و دستکش ضروری است دیگر نمی‌توانیم این ضرورت را بفروشیم بلکه باید به‌رایگان در اختیار بازدیدکنندگان قرار دهیم. هرچند مبلغ زیادی نیست اما شایسته بود حتی از مشارکت‌کنندگان پول می‌گرفتند و این اقلام را به‌رایگان در اختیار بازدیدکنندگان می‌گذاشتند هرچند مبلغی به همین عنوان از ما گرفته‌اند! این نمایشگاه به عنوان اولین نمایشگاه تخصصی بعد از بحران کرونا، شاهد استقبال مناسبی از سوی بازدیدکنندگان نبود هرچند محدود کسانی که برای بازدید نمایشگاه آمده بودند فعالان این صنف بودند و بازدیدکننده عمومی کمتر حضور پیدا کرده بود.

ضمون معرفی مجموعه ولمر صنعت، پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصراً توضیح دهد.  
شرکت ولمر صنعت در زمینه واردات و تولید ماشین‌آلات موتأز دروینجره دوجداره یوبی‌وی‌سی و آلووینیوم در کشور فعالیت می‌کند. مجموعه ولمر بعد از ۱۱ سال فعالیت در زمینه واردات ماشین‌آلات، وارد بخش تولید این محصولات شد که کارب‌سیار سخت و حساسی است. برای این منظور ابتدا با دموتأز و مهندسی معکوس ماشین‌آلات خارجی و همچنین با کمک مهندسان طراح داخلی، دستگاهها و ماشین‌آلاتی متناسب با نیاز صنعت داخلی طراحی کردیم. در مرحله بعد تلاش کردیم تا این ماشین‌آلات را بپیشینی کیفیت و دقت تمام با کمک متخصصان داخلی و مشاوره سایر کارشناسان تولید کنیم که نمونه‌های تولیدشده را در نمایشگاه امسال عرضه کردیم. تقاضاً عمده محصولات تولیدی ما با نمونه‌های داخلی این است که تمامی قطعات تولید به دستگاه‌های سی ان سی و به صورت سری کاری تولیدشده است. تمامی بدنه‌ها نیز به‌وسیله ماشین‌آلات پیشرفته سی ان سی برشکاری و خم کاری شده و رنگ کاری قطعات و بدنه نیز با بهترین رنگ‌های خارجی انجام گرفته است. یک مورد ثبت اختراع نیز در مجموعه ماست انجام گرفته به این صورت که با ادغام دو دستگاه مولیون زن و کپی فریز سه کاره عملایک دستگاه چهارکاره تولیدشده است. این کار باعث صرفه‌جویی زیادی در هزینه‌های کارگاه‌های تولیدی می‌شود چراکه به جای ۵ دستگاه، ۴ دستگاه خریداری می‌کنند. امکان ارائه دستگاه‌ها به صورت تک



## ا ل ا ک س

## مسعود حکیمی



بازار و مشتری ایرانی تولید و عرضه کنند. برخی از این مجموعه‌ها حتی از اسامی و محصولات ما کمی می‌کنند در صورتی که ما دوست داریم با زیادشدن رقبا و قوی کار کردن آنها تلاش ما هم بیشتر شده و محصولات با کیفیت‌تری تولید و عرضه کنیم.

### چه پیشنهادی برای ارتقاء سطح کیفی تولید یراق‌آلات دروبنجره در کشور دارد؟

اولین مورد این است که از کپی کاری خودداری کنیم و با راهاندازی واحد تحقیق و توسعه و استفاده از دانش متخصصان داخلی محصولاتی مطابق با نیاز و سلیقه مصرف‌کننده ایرانی و با کیفیت جهانی تولید کنیم. سرمایه‌گذاری در مباحث تکنولوژیکی، به کارگیری مانشین آلات روز دنیا و استفاده از مواد اولیه درجه‌یک از دیگر مواردی است که در این زمینه می‌تواند به ما کمک کند. ضعف عملکرد هر کدام از مجموعه‌هایی که در این صفت فعالیت می‌کنند باعث می‌شود که کلیت صفت زیر‌سوال برود که دود آن به چشم همه ما خواهد رفت.

### نظرتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

شاید بهتر بود که در این شرایط نمایشگاه را برگزار نمی‌کردند با آن را به زمان دیگری موقول می‌کردند چون سلامتی و امنیت جانی برای همه ما اولویت دارد. برگزاری نمایشگاه به صورت مجازی یکی از راههایی بود که می‌شد آن عمل کرد و با توجه به تجربیاتی که در این زمینه‌ها در سایر بخش‌ها داشتیم می‌توانستیم بخشی از تگرانی‌ها را کاهش دهیم و باعث آشنازی بیشتر همکاران و قاعلان صفت با محبت دیجیتال مارکتینگ شویم. درمجموع ما دوست داشتیم که همکاران و بازدیدکنندگان بیشتری با آسودگی خاطر در نمایشگاه حضور پیدا می‌کردند. به‌هرحال امیدواریم مشکلی برای عزیزان به وجود نیاید.

ضمون معرفی مجموعه، مختصه‌ی پیامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان در سال گذشته توضیح دهد.

گروه صنعتی ال‌اکس در زمینه تولیدی یراق‌آلات دروبنجره دوجداره آلومینیوم در کشور فعالیت می‌کند. با توجه به پیش آمدن موضوع کرونوا در انتهای سال گذشته تصمیم داریم در سال جدید بر روی استراتژی‌های متعدد بازار تمرکز کیم. سفارشی‌سازی تولید و فروش محصول ازجمله موادی است که در این زمینه مدلظر داریم، بهزودی رونمایی از برنده جدید لوکسمن که با مشارکت کشور سوئیت تولید کردۀ‌ایم، انجام خواهد شد که جزئیات بیشتر آن را از طریق رسانه‌ها اطلاع‌رسانی خواهیم کرد. استانداردسازی محصولات و تعریف مبحث استاندارد ملی برای یراق‌آلات دروبنجره آلومینیوم از دیگر کارهایی است که مجموعه ال‌اکس در سال گذشته به صورت جدی آن را پیگیری کرده و با مشارکت و همکاری سازمان استاندارد ملی به تبیجه رسانده است.

### در حال حاضر وضعیت کای تولید یراق‌آلات دروبنجره در کشور چگونه است؟

در بخش تولید سه عامل اساسی سرمایه، تکنولوژی و عوامل بیرون سازمانی تأثیرگذار است. متأسفانه وجود تحريم‌ها در کشور متأثیرات محربی بر همه بخش‌ها گذاشته است، بالین حال مزیتی نیز برای بخش تولید داشته و آن افزایش توجه به بخش تولید داخلی بوده است. این موضوع باعث شده شرکت‌های جدیدی وارد این عرصه یعنی تولید یراق‌آلات دروبنجره شوند اما آن طور که باید شاید از نظر کیفی در شرایط خوبی قرار ندازند و محصولات استانداردی به بازار عرضه نمی‌کنند. یکی از مهم‌ترین دلایل آن، این است که اکثر این شرکت‌ها کپی کار هستند و تلاش نمی‌کنند تا محصولی اصیل و مطابق با سلیقه و خواست





وین کلاس

غلامرضا زمانی

برگزاری با این کیفیت صدمه بیشتری به صنف وارد کند!

**ارزیابی تسان از وضعیت کلی بازار و صنعت در پنجره و ساختمان در سال بیش رو چگونه است؟**

تحریمهای مشکلات ارزی و بحث تامین مواد اولیه شرایط کاری تولیدکنندگان را بسیار سخت کرده است و همچنین انداز امیدبخشی در این مسیر دیده نمی‌شود. متأسفانه پتووشیمی‌ها در زمینه فروش مواد اولیه و بحث فروش سلف در بورس کالا، باعث شده‌اند که ماتولیدکنندگان توانیم برای تولید و عرضه محصولاتمان برنامه‌ریزی دقیق و مناسب داشته باشیم و هر طور که حساب می‌کنیم هزینه تولید و قیمت مواد اولیه نسبت به درآمد ما خیلی بیشتر است و اصلاً صرفه اقتصادی برایمان ندارد. حتی ما که در زمینه صادرات به کشورهای همسایه یعنی افغانستان، سوریه و عراق فعالیت داریم هم نمی‌توانیم با فروش به قیمت ارزی این تفاوت هزینه‌ها را جبران کنیم. مشکلات بازار و صنعت ما زیاد است و مهم‌ترین عامل آن هم بحث تحریمهای است که از همه جهت عرصه را بر ماتنگ کرده است و متأسفانه مستولان هم کاری از دستشان برئی نمی‌آید و کسی صدای ما را نمی‌شنود.

پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصه توضیح دهد.

شرکت صنایع عایق پلاست در زمینه تولید پروفیل یوبی‌وی‌سی با نام تجاري وین کلاس در شهرک صنعتي خواص اصفهان فعالیت می‌کند. ما در نمایشگاه امسال دو محصول جدید داشتیم: سری ۵ کاتال که با وزن بیشتر، ارتفاع پایه بلندتر و کیفیت بالاتر به بازار عرضه شد و همچنین محصولات سری رنگی و لمینت‌مان که سبید کالای آن تکمیل شد و با تولید اینه این بسته به صورت کامل در اختیار مصرف‌کننده قرار گرفت. یک محصول جدید و مقاوم دیگر نیز داشتیم که متأسفانه با پیش آمدن مسئله کرونوا و لغو پروازهای خارجی توانستیم آن را نهایی کنیم و به نمایشگاه امسال نرسید. امیدواریم این محصول ظرف یک تا دو ماه آینده به بازار معرفی شود.

**نظرخانه دریاره نمایشگاه امسال چیست با توجه به شیوع ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

واقعیت این است که برگزاری نمایشگاه امسال در این شرایط ضرورتی نداشت ولی به‌حال برنامه‌ای است که هرساله برگزار می‌شود و فعالان صنعت و اهالی صنف در پنجره انتظار دارند در زمان مشخص شده آن برگزار شود. بالین حال عدم

برگزاری نمایشگاه در یک دوره هیچ مشکلی برای ما به وجود نمی‌آورد و چهسا



## آرتا پروفیل

## مجید قاعده گمر



نمایشگاه بیانند و بازدیدکننده عمومی کمتر در نمایشگاه حضور پیدا کرده است. نهود برگزاری نمایشگاه هم نسبت به سالهای قبل تغییر محسوسی نداشت هرچند خلوت بودن نمایشگاه فرست متناسبی بود تا برخی کم و کلستی ها را جبران کنند اما علاوه اتفاق مثبتی در این زمینه هم نیافتاد.

**از زیبایی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت درونجنو و ساختمان در سال پیش رو چیست؟**

نوسانات شدید قیمتی در حال حاضر بزرگترین مشکلات صنف و صنعت ملت. قیمت‌ها هر روز تغییر می‌کند و ما به عیچ عنوان نمی‌توانیم روی یک قیمت مشخص برناهاریزی کنیم و هر تبا باید قیمت‌هایمان را با توجه به شرایط بازار و نوسانات ذخ ارز بالا و پایین کنیم. در این شرایط کار کردن خیلی سخت می‌شود چون مشتری هم نمی‌تواند این موضوع را بپنیرد. قیمت مواد اویلی‌ای که ما از پتروشیمی‌ها تهیی می‌کنیم آن جنان نوسانی دارد که تولیدکننده به همچ وجه نمی‌تواند حتی برای یک هفته قیمت را ثابت نگه دارد. متأسفانه این مسائل در بخش فروش ما تأثیرات بسیار منفی گذلته است.

ضممن معرفی مجموعه آرتا پروفیل، پیامون آخرین دستاوردها و فعالیتها بیان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصراً توضیح دهد.

شرکت آرتا پروفیل با سابقه ۱۷ ساله در صنف و صنعت درونجنو یوپی وی‌سی زدیک به یک سال است که با احداث کارخانه‌ای با ۴ خط اکسترودر در زمینه تولید پروفیل‌های درونجنو یوپی وی‌سی ۵ کاتالو با نام‌های تجاری شفرو کرال و بین در استان اردبیل فعالیت می‌کند. پروفیل‌های ۵ کاتالو یوپی «در» محصول جدیدی است که برای اولین بار در نمایشگاه امسال عرضه گردید. سری ۴ کاتالو و کشویی جدیدترین محصولات مجموعه آرتا پروفیل است که تایک ماه دیگر به بازار عرضه می‌شوند.

نظرتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوع ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

نمایشگاه امسال نسبت به سالهای قبل تخصصی تر شده است به این دلیل که بحث کرونا و محدودیت‌هایی که ایجاد کرده باعث شده فقط افراد مرتبط با صنف به





## پوش پارت سیمین

و همکاران داشتیم، همچنین موفق به ثبت قرارداد نمایندگی در چند استان جدید شدیم، درمجموع اما میزان حضور بازدیدکنندگان نسبت به سال گذشته خیلی کمتر شده بود که بیشتر به بحث کرونا بر می‌گردد. البته رعایت چارچوب‌ها و نکات بهداشتی در طول برگزاری نمایشگاه خوب و راضی کننده بود و امیدواریم مشکلی برای کسی پیش نیاید. بهره‌حال موضوع کرونا یک مسئله جهانی است و همه جای دنیا با آن مواجه شده‌اند ما هم باید به گونه‌ای عمل کنیم که آسیب زیادی از این مسئله به ارکان جامعه وارد نشود.

از زیارتی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت درونجره و ساختمان در سال پیش رو چیست؟

مسیر پیش‌روی صنعت و اقتصاد ما خیلی شفاف و مشخص نیست و نمی‌توان آینده صفت و صنعت را پیش‌بینی کرد، امیدواریم برگزار کردن نمایشگاهها و چنین فعالیت‌هایی باعث شود شرایط به سمت روال طبیعی و معمول پیش بروند و هر چه زودتر ورق به صنعت و اقتصاد ما پرگردد.

پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختصراً توضیح دهد.

مجموعه پوش پارت سیمین با سابقه فعالیت ۴۵ ساله در زمینه تولید قطعات خودرو، از سال ۱۳۹۱ در بخش یاراق آلات درونجره یوپی وی سی با برنده «ویناک» فعالیت می‌کند. مجموعه پوش پارت در سال گذشته در دو بخش برنامه توسعه داشت. بخش اول توسعه محصولات مجموعه بود که محصولاتی از قبیل لسپانیولت در، اسپانیولت بالکنی، دستگیره الومینیومی پنجره، کیبر و... به محصولاتمان اضافه شد. در برنامه‌ای که برای سال پیش رو داریم محصولاتی از قبیل دستگیره سوچ سرویسی، لوای تنظیم شو و اسپانیولت دوحاله نیز به سبد محصولات ما اضافه می‌شوند. در بخش توسعه فروش و ساختار فروش نیز تاکون موفق به ایجاد راه‌لداری ۲۵ نمایندگی فروش استانی در سراسر کشور شدیم.

نظرتاران درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوع ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

نمایشگاه امسال برای ما خوب و راضی کننده بود چون تجدید دیداری با دوستان



## پرشنی بیوی سی مانا

مسعود نسی



پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان از نمایشگاه سال گذشته تا کنون، مختص‌تری توضیح دهید.

شرکت پرشین بیوی سی مانا از سال ۱۳۹۱ فعالیتش را در زمینه تولید مقاطع پروفول یوپی‌وی‌سی در زمینی به مساحت ۲۰۰۰ مترمربع در شهرک صنعتی اصفهان آغاز کرد. شرکت پرشین با طرفیت اسمی تولید سالانه ۲۷۵۰ تن محصول، به تولید مقاطع سری ۶۰ لولایی می‌پردازد که در آینده نزدیک مقاطع کشویی تکریل نیز به این محولات اضافه می‌شود. در مال‌های آنی قصد توسعه بازار را داریم و به‌زودی تغییراتی نیز در مقاطع خواهیم داشت و سبد کالایی مان را افزایش خواهیم داد. با توجه به تقاضای بازار سری‌های اکونومی نیز به‌زودی به محصولات ما اضافه خواهد شد.

نظرتان درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

به‌واسطه شرایطی که در جامعه به سبب ویروس کرونا ایجاد شده طبیعی بود که میزان استقبال بازدیدکنندگان نسبت به مال‌های گذشته کمتر باشد، این مسئله در میزان حضور مشارکت کنندگان و مجموعه‌های بزرگ صنعتی و تولیدی نیز تاثیرگذار بوده و همان‌طور

که می‌بینید بسیاری از شرکت‌های مطرح صنعت دروبنجره در نمایشگاه حضور ندارند. بالین حال میزان حضور بازدیدکنندگان پیشتر از چیزی بود که ما انتظار داشتیم و چون بازدیدکنندگان تخصصی تر شده بودند به نظر من باخورد و اثربخشی بهتری هم برای ما خواهد داشت. مدیریت نمایشگاه مثل سال‌های قبل بود و مشکل خاصی نداشتیم. پروتکل‌های بهداشتی هم با استقرار اتفاقک‌های ضد عفونی گشته در میادی سالن‌ها و تذکرایی که مرتب‌آرزوی برگزارکنندگان نمایشگاه اعلام می‌شد به خوبی اجرا شده بود. ارزیابی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت دروبنجره و ساختمان در سال بیش رو چیست؟

همان‌طور که می‌دانید این مشکلات جدید از جمله همین بحث کرونا و مواردی مانند نوسانات نزدیک از روز باعث شده تا راکودی که چندین سال در صنعت ساختمان وجود داشت مضاعف و عمیق‌تر شود. صنعت دروبنجره نیز به همین موال از راکود صنعت ساختمان و سایر مسائل جامعه تاثیر می‌پذیرد. افزایش قیمت و کمبود مواد اولیه از دیگر مشکلاتی است که صنعت ما را بهشت‌در تنگتا قرار داده و تولیدکننده‌ی پسخانه می‌تواند مواد اولیه مورد نیازش را حتی با قیمت‌های چند برابر تهیه کند. امیدواریم دولت در این زمینه اقداماتی صورت دهد و ما در تهیه مواد اولیه یاری کند تا شاهد کم شدن میزان تولید پروفول یوپی‌وی‌سی باشیم.





یاتای

## امروزه تقدیر زاده

همان طور که می‌دانید به خاطر موضوع کرونا تعداد شرکت‌های حاضر در نمایشگاه هم نسبت به دوره‌های قبل کمتر شده بود، با این حال ما تلاش کردیم با وجود همه این تقاضاها بهره خودمان را از نمایشگاه ببریم، دیده شلن برند و محصولاتمان، آشنایی با مصرف‌کنندگان تهرانی و شهرستانی و معرفی محصولاتمان به آنها مهتم‌ترین اهداف ما در این نمایشگاه بود که تا حدودی محقق شد. برنامه ما این است که در نمایشگاه‌های استانی نیز حضور پیدا کنیم و این روند را همچنان ادامه دهیم، در مورد مسئله کرونا آن‌طور که من شنیده‌ام شاید دیگر نمایشگاهی در تهران برگزار نشود البته دوستان تلاش کرده بودند با رعایت پروتکل‌ها و تهیه تولندهای ضد عفونی کننده، ماسک و... شرایط را کنترل کنند که جای تقدیر و تشکر دارد.

**ارزیابی تان از وضعیت کلی بازار و صنعت درونیجه و ساختمان در سال پیش رو چیست؟**

اتفاق بدری که بیشتر از کرونا و سایر موارد در صفت و صنعت ما افتاده است افزایش نیخ دلار و به تبع آن افزایش قیمت شمش و بیلت آلومینیوم است که فشار مضاعفی بر روی تولیدکنندگان آورده است. هرچه قیمت مواد اوایله ارزان‌تر باشد ما می‌توانیم محصولاتمان را با قیمت پایین‌تری به بازار عرضه کنیم و این باعث می‌شود مصرف کننده هم با رغبت بیشتری به سمت محصولات آلومینیومی بیاید و از این متریال بیشتر استفاده کند.

**ضممن معرفی مجموعه یاتای، پیرامون آخرین دستاوردها و فعالیت‌هایتان مختصراً توضیح دهد.**

مجموعه یاتای در زمینه تولید و عرضه سیستم‌های پروفیل درونیجه آلومینیومی در شهرک صنعتی اراک فعالیت می‌کند. ما در مجموعه یاتای تلاش کردیم تا با سبکسازی و بازطرابی سیستم‌های آلومینیومی، ضمن رعایت بحث کیفی از نظر قیمت برای افرادی که بیشتر از پروفیل بوبی وی می‌استفاده می‌کردند فرست و جذابیتی به وجود بیاوریم تا از محصولات آلومینیومی که مزایای سیار زیادی دارند نیز استفاده کنند. پروفیل‌های تولیدی مجموعه یاتای علاوه بر اکونومی بودن، از این مزیت نیز برخوردار هستند که تمامی اکسسوری و برق‌الات مورد استفاده در این سیستم‌ها نیز در بازار موجود است و مصرف کننده این سیستم‌ها هیچ محدودیتی از این لحاظ نخواهد داشت. تمامی فرایند و مرحله طراحی تولید و عرضه این سیستم‌ها در داخل مجموعه یاتای انجام می‌شود و این باعث می‌شود قیمت تمام‌شده محصول برای ما کمتر شده و به همین نسبت محصول با قیمت مناسب‌تری به دست مصرف کننده برسد. مجموعه یاتای علاوه بر تولید بخش اعظمی از سیستم‌های درونیجه آلومینیومی، توآنایی و آمادگی این را دارد که مقاطع صنعتی و اختصاصی را بنا به درخواست مشتری تولید کند.

**نظرخانه درباره نمایشگاه امسال چیست و با توجه به شیوه ویروس کرونا، برگزاری نمایشگاه را چگونه ارزیابی می‌کنید؟**

میزان استقبال از نمایشگاه خیلی ضعیف بود و انتظار ما خیلی بیشتر بود.

