



# خبرنامه پارک علم و فناوری استان چهارمحال و بختیاری

سال اول / شماره ۱ / اسفند ۱۴۰۰

## نوروز باستانی مبارک





## سال نو مبارک

آغاز قرن جدید و فرا رسیدن سال نو و نوروز باستانی که مقارن شده است با اعیاد شعبانیه، تبریک عرض نموده و از خدای مهربان برای ایران و ایرانی سلامتی، آرامش و پیشرفت مسئلت می کنم. خدا را شاکرم که با وجود شیوع ویروس کرونا و مشکلات و تنگنای اقتصادی با همدلی و تلاش جهادگونه همکاران و با بهره‌گیری از تمامی ظرفیت‌های موجود شاهد موفقیت‌های ارزنده و تحولات چشمگیر در حوزه زیست‌بوم کارآفرینی و نوآوری هستیم. امیدوارم در سال جدید با توسعه علم و فناوری و تداوم فعالیت‌ها در مسیر دستیابی به اهداف ترسیم شده جهت رونق کسب و کارهای فناورانه و ارتقای سطح تولید ملی، گام‌های موثر برداریم.

## نشست مشترک معاونت علمی و فناوری ریاست جمهور، استاندار چهارمحال و بختیاری و رئیس پارک علم و فناوری برگزار شد

در این نشست که روز سه شنبه ۳ اسفند در محل معاونت علمی و فناوری ریاست جمهور برگزار شد توسعه زیست بوم فناوری و تکمیل زیر ساخت های پارک علم و فناوری مورد بحث قرار گرفت. در ابتدای این نشست استاندار چهارمحال و بختیاری ضمن ابراز خرسندی از برگزاری این نشست به موانع و کمبودهای حوزه اشتغال در استان چهارمحال و بختیاری اشاره کرد. ایشان در ادامه با بیان ظرفیت های بالقوه در استان در حوزه کشاورزی، دامپروری، شیلات، گردشگری، صنعت پرداخت و به لزوم حمایت بیش از پیش جهت هدایت و ارتقاء این ظرفیت ها به حوزه دانش بنیان و در نهایت ایجاد اشتغال برای فارغ التحصیلان استان تاکید کرد. در ادامه دکتر ستاری ضمن ابراز خشنودی از پیشرفت های چشمگیر زیست بوم فناوری استان با محوریت پارک علم و فناوری از سال ۴۹ از آمادگی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری جهت حمایت از طرح های توسعه فناوری پارک علم و فناوری در زمینه های مختلف از جمله طرح های کلان در بخش آبزیان، شیلات، کشاورزی، گیاهان دارویی و سایر ظرفیت های منطقه ای استان خبر داد. در این دیدار دکتر پیرعلی به ارائه گزارش از فعالیت های

پارک علم و فناوری و شرکت های مستقر در حوزه های صادرات، فروش محصولات فناور و دانش بنیان، رشد کمی و کیفی شرکت های دانش بنیان، توسعه فضاهای فیزیکی و عمرانی و... پرداخت. وی در ادامه مهمترین حمایت های درخواستی جهت تقویت و پایداری اشتغال فارغ التحصیلان را به قرار زیر بر شمرده. حمایت و تخصیص اعتبار مناسب جهت تکمیل و بهره برداری پروژه پردیس پارک علم و فناوری استان در سه ماهه اول سال آینده، حمایت در راستای ایجاد زیرساخت های آزمایشگاهی و تجهیزاتی جهت توسعه فضای زیست فناوری، حمایت مالی از توسعه زیرساخت های اراضی پارک جهت سرمایه گذاری بخش خصوصی و حمایت های مادی و معنوی معاونت از پارک و امکان استفاده از فضاهای فیزیکی موجود در ادارات استان با مشارکت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و مساعدت استاندار محترم اشاره نمود.





## راه اندازی پردیس پارک های علم و فناوری در شهرک های صنعتی کشور در دستور کار قرار خواهد گرفت

ایران با اشاره به بازدید از مدل موفق مرکز نوآوری صنعتی پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری این موضوع را نشان وجود عزم جدی در برای توسعه شرکت های صنعتی در شهرک های صنعتی دانست. معاون وزیر صمت و مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران در پایان خواستار همکاری جدی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و وزارت علوم تحقیقات و فناوری برای توسعه شرکت های دانش بنیان در شهرک های صنعتی شد.

گفتنی است در ابتدای این نشست اسماعیل پیرعلی رییس پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری به بررسی موانع و چالش های استقرار پارک های علم و فناوری و شرکت های دانش بنیان در شهرک های صنعتی پرداخت و لزوم شکل گیری مجموعه هایی در شهرک های صنعتی جهت استقرار شرکت های دانش بنیان رشد یافته به منظور جلوگیری از موازی کاری، صرفه جویی در هزینه های زیرساخت و تجمیع حمایت های مالی بین سازمانی در استان ها تاکید کرد.

علوم، تحقیقات و فناوری، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و وزارت صمت می تواند موجب هم افزایی بیشتر در کمک به توسعه شرکت های دانش بنیان و ایجاد پردیس پارک های علم و فناوری در شهرک های صنعتی شود.

دکتر علی رسولیان معاون وزیر صمت و مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران نیز با اشاره به واگذاری زمین در شهرک های صنعتی از طریق مزایده خواستار تعریف بسته حمایتی متفاوت برای شرکت های دانش بنیان شد. معاون وزیر صمت گفت: با توجه به کار متفاوت و علمی شرکت های دانش بنیان باید متفاوت از دیگر شرکت ها دیده شود و این نیاز به تعریف شاخص برای مشخص نمودن شرکت های هایتک دارد. دکتر رسولیان درخصوص واگذاری زمین در شهرک های صنعتی به پارک های علم و فناوری تاکید کرد از همه ظرفیت های قانونی برای این موضوع استفاده خواهیم کرد. مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی

بحث اشتغال است و یکی از بهترین بسترهای ایجاد اشتغال برای قشر تحصیل کرده جامعه پارک های علم و فناوری و شرکتهای دانش بنیان هستند. دکتر علی خیرالدین با اشاره به توانایی تبدیل ایده به محصول توسط فارغ التحصیلان دانشگاه افزود فعالیت بیش از ۵۰ هزار نفر از فارغ التحصیلان دانشگاه در شرکت های دانش بنیان موجب ارتقا ۲۰ پلهای رتبه فناوری ایران در بین کشورهای جهان طی ۱۰ سال گذشته شده است. معاون فناوری وزیر علوم یکی از مشکلات پارک های علم و فناوری و شرکت های دانش بنیان را نبود فضای مناسب توسعه عنوان نمود و خاطر نشان کرد فضاهای خالی موجود و بلا استفاده در شهرک های صنعتی می تواند در حل این مسئله موثر باشد که با تعریف سازگاز مناسب می توان زمینه در اختیار قرار دادن این فضاها به پارک های علم و فناوری و شرکت های دانش بنیان را فراهم نمود. خیرالدین در پایان تاکید کرد انعقاد تفاهم نامه سه جانبه بین وزرات

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم گفت: راه اندازی پردیس پارک های علم و فناوری در شهرک های صنعتی با همکاری سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی کشور در دستور کار قرار گرفته است.

به گزارش روابط عمومی پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری، نشست مشترک معاون فناوری و نوآوری وزیر علوم با معاون وزیر صمت و مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی به همت پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری و شرکت شهرک های صنعتی استان در محل سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران و با حضور مدیرکل دفتر نوآوری و کسب و کارهای نوین معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و سرپرست دفتر سیاستگذاری، برنامه ریزی و توسعه فناوری و نوآوری وزارت علوم برگزار شد.

در این نشست دکتر خیرالدین معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم گفت: یکی از مهمترین مشکلات کشور

# گفتگوی با کارآفرین جوان بروجنی که به دنیای بازی‌های دیجیتال وارد شد و توانست به موفقیت‌های خوبی دست پیدا کند



یکی از صنعت‌های تأثیرگذار و پردرآمد در دنیا، صنعت بازی و سرگرمی دیجیتال است که برای تولید هر محصول جمعی از نخبگان و کارشناسان با تخصص‌های مختلف در کنار یکدیگر قرار می‌گیرند تا اثری محبوب و فاخر ارائه شود.

با گسترش روزافزون دسترسی به گوشی‌های هوشمند، ساخت بازی‌های دیجیتال از انحصار رایانه و کنسول‌های بازی خارج شد و حالا هر شخصی با یک موبایل می‌تواند از سیل عظیم بازی‌های موبایلی بهره‌مند شود. اخیراً نیز کارآفرینان جوان داخلی وارد این عرصه دست‌نخورده و پرمخاطب شده‌اند و توانسته‌اند با ارائه کارهایی مناسب و مخاطب‌پسند بهره‌ای از این دریا ببرند.

در ادامه گفتگویی خواهیم داشت با سید امیر افضل بروجنی، یکی از کارآفرینان جوان فعال در حوزه بازی‌سازی که با توانسته با ارائه بازی‌های موفقی در این بازار پرقابلی نامی برای خود و شرکتش دست و پا کند.

## حس خوب بازی‌سازی

سید امیر افضل بروجنی، مدیرعامل شرکت یاس رایان کیان زاگرس، حوزه اصلی کاری خود را تولید و طراحی و انتشار بازی‌های رایانه‌ای می‌داند.

وی آغاز شروع کار خود را این‌گونه بیان می‌کند که: «از سال ۹۷ به صورت حرفه‌ای کارآفرینی در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات را شروع کردم و یکی از اولین پروژه‌هایی که داشتم، ساخت یک بازی رایانه‌ای به نام «خلافکاران» بود. تاکنون نیز در بیش از ۱۰ پروژه مشارکت داشتم که بیشتر به عنوان طراح ارشد، تهیه‌کننده و کارگردان حضور داشتم. از محصولات شاخصمان هم نیز می‌توانم به بازی‌های خلافکاران، گروه‌بان اشاره کنم. این سه بازی جمعاً بیش از دو میلیون نفر مخاطب داخلی داشتند.»

وی دلایل اصلی انتخاب حوزه بازی‌های رایانه‌ای را در گام اول علاقه و در گام دوم سازگاری بیشتر با روحیه خود می‌داند و ادامه می‌دهد:

«برای ساخت یک نرم‌افزار صنعتی ما با یکسری مسائل فنی که اغلب در حوزه ریاضیات هستند، مواجه هستیم اما در ساخت بازی علاوه‌بر وجود مسائل فنی، مسائل هنری و طراحی سرگرمی هم وجود دارد و این باعث ایجاد فضای کاری خلاق و لذت‌بخش‌تری می‌شود. همچنین از اینکه با محصولی که من

# اخبار کوتاه

و تیمم می‌سازیم، صدها هزار نفر بازی و تفریح می‌کنند و لذت می‌برند، حسی ایجاد می‌شود که به سادگی قابل وصف نیست؛ بازی‌های رایانه‌ای واقعاً رسانه‌ای جریان‌ساز هستند.»

از یک نفر تا صد نفر

این بازی‌ساز جوان در پاسخ به این پرسش که حوزه بازی‌های رایانه‌ای به چه میزان سرمایه نیاز دارد و چگونه می‌توان آن را به سرانجام رساند، بیان می‌کند: «به نسبت نوع پروژه از نظر گستردگی و مدت زمان اجرا و همچنین نوع تیم و تعداد افراد سرمایه مورد نیاز متغیر هست. یک محصول ممکن است نیاز به صد نفر نیرو داشته باشد و حتی بیش از ساخت یک فیلم سینمایی سرمایه لازم داشته باشد. و یک محصول را هم می‌توان فقط یک نفر با استفاده از یک لپ‌تاپ معمولی طراحی کند. هرچند این دو محصول از نظر بازار هدف و میزان موفقیت با هم قابل مقایسه نیستند ولی اشخاص می‌توانند با هر سرمایه‌ای به کار در این زمینه ادامه دهند. و در آخر به نظر من اصلی‌ترین سرمایه مورد نیاز چه برای پروژه‌های فردی چه گروه‌های بزرگ دانش فنی و تجربه و زمان افراد اصلی پروژه است.»

سختی‌های شیرین

مدیرعامل شرکت یاس رایان کیان زاگرس سختی‌های موجود در کار خود را نمک کار می‌داند و می‌گوید: «من با چشم باز کارآفرینی را انتخاب کردم و هم‌اکنون نیز اول راه هستیم و سختی‌ها هم همیشه هستند ولی وقتی می‌بینم مردم کشورم از نتیجه کار راضی هستند، و از ما درخواست میکنند که کار را ادامه دهیم و محصولات جدید برایشان طراحی کنیم همه مشکلات فراموش می‌شود.»

## نشست مشترک بررسی واگذاری اراضی مورد تقاضای پارک علم و فناوری در شرکت شهرک های صنعتی شهرکرد با حضور معاون هماهنگی و امور اقتصادی استانداری و بازرسی کل استان

در این نشست که با حضور رئیس پارک علم و فناوری، سرپرست معاونت هماهنگی امور اقتصادی استانداری و مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی در محل اداره کل بازرسی استان برگزار گردید، در خصوص نحوه استقرار و واگذاری اراضی موردنیاز شرکت‌های فناور و دانش‌بنیان در شهرک صنعتی شهرکرد، بحث و تبادل نظر شد. به



گزارش روابط عمومی پارک علم و فناوری و به نقل از رئیس پارک علم و فناوری مقرر شد در جلسه‌ای که هفته آینده به میزبانی اداره کل بازرسی برگزار خواهد شد، نسبت به ارزیابی دستورالعملها و تسهیل در فرایند واگذاری، هماهنگی و اقدام لازم بعمل آید.



## دیدار رئیس پارک علم و فناوری استان چهارمحال و بختیاری با معاون فناوری و نوآوری وزارت عتف

به گزارش روابط عمومی پارک علم و فناوری دکتر پیرعلی در این دیدار که در محل دفتر معاونت فناوری و نوآوری وزارت علوم تحقیقات و فناوری برگزار شد با اشاره به اعلام آمادگی دانشگاه فنی و حرفه ای و وجود ظرفیت‌های بالقوه موجود در این دانشگاه و وجود فضای فیزیکی مناسب، به اقدامات صورت گرفته در استان در خصوص راه‌اندازی مرکز رشد مشترک پارک علم و فناوری با دانشگاه فنی و حرفه‌ای اشاره داشتند.



از دیگر موضوعات مورد بحث در این جلسه راه‌اندازی پردیس مشترک پارک علم و فناوری با شرکت شهرک‌های صنعتی استان بود. ایشان

یادآور شد به منظور بهینه‌سازی و بروز خلاقیت و ارتقای نوآوری با استفاده از ظرفیت‌ها و امکانات موجود و در راستای کمک به توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان و فناور و نیز به منظور جلوگیری از موازی‌کاری، صرفه‌جویی در هزینه‌های زیرساخت و جمع‌آوری حمایت‌های مالی بین‌سازمانی در استان پیگیری لازم جهت راه‌اندازی پردیس مشترک پارک علم و فناوری با شرکت شهرک‌های صنعتی استان صورت پذیرفته است.

در این نشست دکتر علی خیرالدین ضمن مثبت ارزیابی‌کردن فعالیت‌های انجام شده در پارک علم و فناوری استان چهارمحال و بختیاری در خصوص ایجاد مرکز رشد مشترک با دانشگاه فنی و حرفه ای و سفر به استان جهت بازدید از آخرین اقدامات پارک علم و فناوری در حوزه فناوری و نوآوری قول مساعد دادند. و در ادامه در خصوص راه‌اندازی پردیس مشترک با شرکت شهرک‌های صنعتی اشاره داشتند اجرای این مدل در استان چهارمحال و بختیاری به عنوان پایلوت فرصت مناسبی برای سایر استان‌ها جهت ایجاد این پردیس‌ها در کشور خواهد بود.

## رایزنی رئیس پارک علم و فناوری استان با معاون امور اقتصادی سازمان برنامه و بودجه کشور در خصوص تخصیص بودجه جهت تکمیل پروژه پردیس پارک علم و فناوری

به گزارش روابط عمومی پارک علم و فناوری در این دیدار که روز یکشنبه ۲۶ بهمن ۱۴۰۱ در محل دفتر معاون امور اقتصادی سازمان برنامه و بودجه کشور برگزار شد رئیس پارک علم و فناوری با اشاره به پیشرفت ۵۸ درصدی پروژه پردیس پارک علم و فناوری خاطرنشان ساخت ساختمان بلوک شمالی پردیس پارک علم و فناوری با تخصیص اعتبار مناسب جهت استقرار شرکت‌های فناور و دانش‌بنیان و ستاد پارک تکمیل خواهد شد.

در این دیدار سید حمید پورمحمدی ضمن ابراز خرسندی از فعالیت‌های عمرانی انجام شده در پارک علم و فناوری باتوجه به شرایط حاکم، بر تخصیص بودجه جهت تکمیل پروژه پردیس پارک علم و فناوری تاکید نمود، ایشان خاطرنشان ساخت اعتبار لازم از محل‌های مختلف تا پایان سال ۱۴۰۱ جهت تکمیل پروژه پردیس پارک علم و فناوری تخصیص خواهد یافت.



[www.chbstp.ir](http://www.chbstp.ir)

شهرکرد، میدان شهدا، نبش تقاطع فارابی و سعدی شرقی

تلفن: ۰۳۸-۳۳۳۳۰۰۴۸ | فکس: ۰۳۸-۳۲۲۵۰۳۲۲ | ایمیل: [info@chbstp.ir](mailto:info@chbstp.ir)

