

صاحب امتیاز و مدیرمسئول: فیروز اسماعیلی نژاد  
زیر نظر شورای سیاستگذاری  
سر دبیر: امید اسماعیلی  
دبیر تحریریه: سارا مرادخانی

مدیر اجرایی: فاطمه خاتجانی  
چاپ: کارو کارگر- گنجینه مینیا تور  
توزیع: موسسه کیان رسان  
صفحه آرائی: زهرا عسکری

عضو انجمن صنفی مدیران نشریات ایران  
عضو انجمن روزنامه‌های غیر دولتی  
عضو تعاونی مطبوعات کشور

پست الکترونیکی (E-MAIL):  
Eghtesadsaramad@gmail.com  
نشانی سایت: Eghtesadsaramad.ir

نشانی دفتر مرکزی:  
تهران - میدان فردوسی - کوچه امیر سلیمانی  
تهران پست گل پرور پلاک ۷ - واحد ۲۷  
تلفن مرکزی روزنامه: ۰۸-۶۶۳۴۲۱-۶۶۳۴۲۱

سازمان شهرستان‌ها:  
تلفن تماس: ۰۲۱۶۶۹۷۳۷۱۴  
۰۶۶۴۶۱۷۷۰-۶۶۳۷۳۶۷۸ داخلی ۵  
ایمیل: saramadrezace@yahoo.com  
تلگرام: ۰۹۰۳۷۸۳۳۶۲۷

رئیس پارلمان بخش خصوصی خواستار شد:

# هدایت پول به چرخه تولید و اشتغال



تا این قبیل بنگاه‌ها نیازمند وام‌ها و اعتبارات بلندمدت با نرخ‌های رقابتی در بازارهای جهانی هستند، با شرایط فعلی تشویق تولید و صنعت و سرمایه‌گذاری در این زمینه‌ها صرفاً آرزوست.

وی افزود: رشد پول و پایه پولی در بسیاری از کشورها وجود دارد ولی لزوماً تبدیل به تورم نمی‌شود و اینها به سطح اعتماد جامعه به بانک مرکزی و سیاست‌گذاری پولی کشور برمی‌گردد.

شافعی گفت: از دیدگاه کلان باید در درجه نخست ساختارهای مالی کشور متناسب با بخش‌های تولیدی آن باشد و پول نباید از چرخه تولید و اشتغال مولد به چرخه نامولد منحرف شود. لذا لازم است رشد افقی سیستم بانکی متوقف شود و بانک‌ها ادغام و در راستای افزایش بهره‌وری حرکت کنند. حجم اقتصاد ایران نیازمند این همه بانک و موسسه اعتباری نیست و لطامت رقابت مخرب در سیستم بانکی در اقتصاد ایران می‌تواند مشکلات بسیاری را ایجاد کند. وی افزود: بخش عمده مشکلات سیستم بانکی کشور، مطالبات معوق است که خود این مطالبات معوق در واقع زاینده یک اختلال در مبادلات و تجارت است. نگاهی به آمار چک‌های برگشتی نشان می‌دهد که در مناسبات تجاری، یک گلوگاه نقدینگی ایجاد شده است که حاکی از عدم امکان سریع تبدیل کالاها به وجه نقد است. بخشی از مطالبات معوق و ناکارآمدی چرخه تسهیلات به معوقات پیمانکاران دولت از خود دولت، وزارتخانه‌ها و شهرداری‌ها بازمی‌گردد. تا زمانی که این چرخه اصلاح نشود، سرانجام حل نشده‌ای برای مشکلات نمی‌توان یافت. راه حل‌های کوتاه مدت به تدریج در افق کوتاه مدت نیز بی‌اثر خواهند شد.

عضو پارلمان بخش خصوصی ادامه داد: شناخت ما از بازار سرمایه، آنهم در اقتصاد ایران یک چنین اعتباری را تأمین نمی‌کند. اگر می‌خواهیم بنگاه‌های تولیدی و به خصوص صنعتی را توسعه دهیم و شاهد تیلور اقتصاد مقاومتی به نحو شایسته‌ای باشیم، باید این موارد را حل و فصل کنیم.

سید گروه صنعت و تجارت - غلامحسین شافعی رئیس اتاق ایران در نشست سوم هیات نمایندگان در دوره نهم از ضرورت تأمین مالی برای بنگاه‌های اقتصادی در شرایط جنگ اقتصادی سخن گفت و پیشنهادهایی را برای اصلاحات پولی و بانکی ارائه داد.

به گزارش اقتصادسراسر آمد، وی در این نشست افزود: آغاز یک تعامل سازنده بین بانک مرکزی و بخش خصوصی با تشکیل کمیته ارزی در اتاق ایران به سمت خوبی پیش‌رفته و توانسته است تا حدودی از تصمیمات هیجانی جلوگیری کند. در این خصوص از همکاران خودم در کمیته ارزی اتاق ایران و کارشناسان در بانک مرکزی تشکر می‌کنم و امیدوارم ادامه این گفت‌وگوها نتایج مطلوب‌تری را نیز در آینده حاصل کند. برای تحقق و رسیدن به توسعه بنگاه‌ها، باید ابتدا به پیش‌نیازهای توسعه و رفتارهایی همچون عملکرد بانک‌ها توجه شود. در اقتصاد بانک‌محور، بانک‌ها قلب تضمینی برنامه‌های توسعه‌ای و جریان اصلی حرکت اقتصاد هستند. زیرا این بانک‌ها هستند که خون تازه‌ای را به جریان‌های اقتصاد کشور تزریق می‌کنند؛ باید فعالیت آنها را زیر نظر گرفت و با تدبیری دقیق و توسعه‌گرایانه آنها را به سمت صحیح رهنمود کرد.

شافعی ادامه داد: گفته می‌شود که لازم است تأمین سرمایه بلندمدت بنگاه‌ها از طریق بازار سرمایه تأمین شود و وظیفه بانک‌ها صرفاً تأمین کوتاه‌مدت و سرمایه در گردش بنگاه‌ها باشد. به فرض اینکه این موضوع درست باشد که البته نظرات مخالف هم در این حوزه وجود دارد، آیا بازار سرمایه در اقتصاد ایران به اندازه کافی پویا، سالم و توانمند است که این سهم را بتواند به نحو شایسته‌ای تأمین و مدیریت کند؟ رئیس پارلمان بخش اظهار داشت: شناخت مسأله بازار سرمایه، آنهم در اقتصاد ایران یک چنین اعتباری را تأمین نمی‌کند. اگر می‌خواهیم بنگاه‌های تولیدی و به خصوص صنعتی را توسعه دهیم و شاهد تیلور اقتصاد مقاومتی به نحو شایسته‌ای باشیم، باید این موارد را حل و فصل کنیم.

کارشناسی خود را حفظ کنید.

شافعی در پایان افزود: در شرایط فعلی که بنگاه‌های تولیدی به دلیل نبود نقدینگی در شرایط استفاده از ظرفیت‌های پایین تولیدی و عملکردی پسمانی‌شده و بایسته است که به‌منظور خارج کردن اقتصاد کشور از رکود حادث‌شده، راهکارهای لازم به‌منظور برون‌رفت اتخاذ گردد. در این خصوص باید در قدم اول به حفظ و ثبات سرمایه‌گذاری و اشتغال فعلی متمرکز شد و در گام بعدی به سراغ سرمایه‌گذاری‌هایی که می‌توانند در بازارهای صادراتی توفیق‌های شخصی را حاصل نمایند، روی می‌آورد.

تا این قبیل بنگاه‌ها نیازمند وام‌ها و اعتبارات بلندمدت با نرخ‌های رقابتی در بازارهای جهانی هستند، با شرایط فعلی تشویق تولید و صنعت و سرمایه‌گذاری در این زمینه‌ها صرفاً آرزوست.

وی گفت: بارها و بارها در سال‌های گذشته و در بسیاری از همایش‌ها به این بحث پرداخته شد که بخش زیادی از کارشناسان بانکی و اقتصادی کشور همه چیز را در استقلال بانک مرکزی جست‌وجو می‌کنند؛ می‌خواهم از شما استدعا کنم که اگر بانک مرکزی مستقل نیست، شما به عنوان مدیران و تصمیم‌گیران عرصه پولی کشور، استقلال رای

## دستیابی محققان به تولید جوهرهای نانوساختار

محققان کشور جوهرهای نانوساختار دوستدار محیط زیستی را بر اساس استانداردهای اروپا و آمریکا تولید کردند که علاوه بر آنکه ثبات سایشی و شست و شوی بالایی دارد، ریسک گرفتگی هد دستگاه پرینتر را به حداقل می‌رساند.

به گزارش اقتصادسراسر آمد به نقل از اسپسنا، سحر فروغی از

محققان کشور جوهرهای نانوساختار دوستدار محیط زیستی را بر اساس استانداردهای اروپا و آمریکا تولید کردند که علاوه بر آنکه ثبات سایشی و شست و شوی بالایی دارد، ریسک گرفتگی هد دستگاه پرینتر را به حداقل می‌رساند.

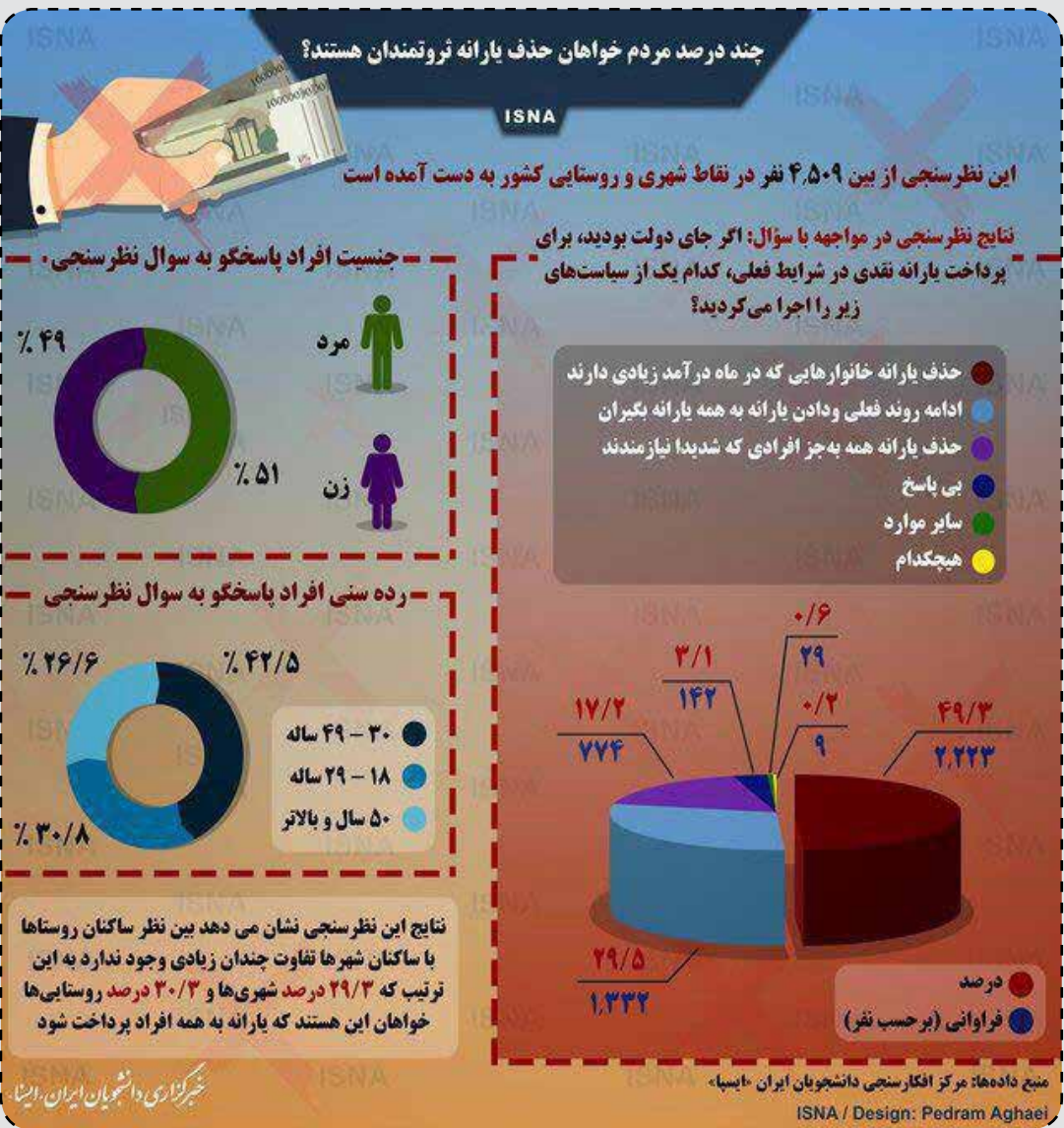
به گزارش اقتصادسراسر آمد به نقل از اسپسنا، سحر فروغی از

ساختار نانویی دانست و یادآور شد: این نوع جوهرها دو مزیت دارد: اول اینکه ساختار نانویی آن باعث پایداری بیشتر ذرات جوهر شده، به گونه‌ای که مقدار مصرف کمتر، نفوذ رنگی و کیفیت رنگی بالاتری را شاهد هستیم و مزیت دیگر آن، این است که چون چاپ توسط پرینترها انجام می‌گیرد، هد دستگاه پرینتر گرفتگی ندارد.

به گفته این دانش‌آموخته دانشگاه صنعتی امیرکبیر، هر چه اندازه ذرات جوهر به کمتر از ۱۰۰ نانومتر نزدیکتر شود، ریسک گرفتگی هد دستگاه کمتر خواهد بود.

آنکه جوهر استفاده شده برای این منظور جوهرهای "سابلیمیشن" یا "تصعیدی" است.

وی با بیان اینکه این نوع جوهرها به راحتی بر روی زمینه مورد نظر اعمال می‌شود، اظهار کرد: علی‌رغم آنکه صنعت چاپ سابلیمیشن در ایران خیلی گسترده است و برای چاپ بر روی کاشی و سرامیک و منسوجات و پارچه کاربرد دارد، ولی متأسفانه این نوع جوهرها با قیمت‌های بالا تماماً وارداتی است و در مطالعات اخیر خود به دانش فنی تولید این نوع جوهرها دست یافتیم. فروغی جوهر تولیدشده را دارای



نوبت اول

«خاموش نمودن لامپهای اضافی نشانه رشد فرهنگی است»



## آگهی مناقصه عمومی دو مرحله ای

**۱- نام مناقصه گزار:** شرکت مدیریت تولید برق شهیدرجایی-سهامی خاص (نیروگاه شهیدرجایی)  
**۲- شرایط و عناوین مناقصه:**

ردیف	شماره مناقصه	موضوع مناقصه	میزان سپرده شرکت در مناقصه (ریال)
۱	۲۲-۹۸/۷	خرید و نصب و راه اندازی دو دستگاه گیت ضد انتحاری (راهبند گف خواب با طول گیت ۵۰۰ cm و عرض گیت ۱۰۰ cm و ارتفاع گیت ۸۰ cm)	۱۲۴,۵۰۰,۰۰۰

**۲- محل دریافت اسناد مناقصه:** کیلومتر ۲۵ اتوبان قزوین-کرج، امور قراردادهای توسعه بازار، اداره قراردادهای. تلفن ۰۲۱-۸۸۷۹۶۶۸۱ و ۰۲۱-۱۲۰۳۲۸۴۹۲۱-۰۲۸-داخلی ۶۰۷۳

**۳- سپرده شرکت در مناقصه:** به شرح مبلغ جدول فوق الذکر بصورت ارائه یک فقره ضمانت نامه بانکی یا واریز وجه به حساب جام ۶۸۰۴۴۶۶۰۸۱ بانک ملت شعبه اسدآبادی قزوین (باجه نیروگاه با کد شعبه ۲۱۰۹/۷ به نام مناقصه گزار).

**۴- تاریخ فروش اسناد مناقصه:** پنج روز کاری از تاریخ آخرین چاپ نوبت دوم آگهی.  
**۵- تاریخ تحویل اسناد مناقصه به دبیرخانه نیروگاه:** تا ساعت ۱۵ عصر روز پنج شنبه مورخ ۱۳۹۸/۰۸/۱۶.  
**۶- مبلغ فروش اسناد مناقصه:** مبلغ ۵۴۵,۰۰۰ ریال با احتساب ۹٪ ارزش افزوده به صورت واریز وجه به حساب جام ۶۸۰۴۴۶۶۰۸۱ بانک ملت شعبه اسدآبادی قزوین (باجه نیروگاه با کد شعبه ۲۱۰۹/۷ به نام مناقصه گزار).  
**۷- زمان و محل قرائت پیشنهادات مناقصه:** زمان بازگشایی پاکت روز شنبه مورخ ۱۳۹۸/۰۸/۱۸ رأس ساعت ۱۰ صبح در محل مناقصه گزار انجام خواهد شد.  
**۸- تاریخ جلسه توضیح و تشریح اسناد:** رأس ساعت ۱۴ عصر روز دوشنبه مورخ ۱۳۹۸/۰۸/۱۳.

این آگهی را می‌توانید در سایت اینترنتی ذیل مشاهده کنید.

سایت ملی اطلاع رسانی: <http://iets.mporg.ir>

سایت شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی: <http://tender.tpph.ir>

سایت نیروگاه شهید رجایی: <http://www.rpgm.ir>

تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۸/۷/۲۹

تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۸/۸/۰۱

**روابط عمومی شرکت مدیریت تولید برق شهیدرجایی**