

کمبود ۲۰۰ هزار معلم در مدارس کشور

غیبت غیرموجه کتاب و معلم!



سعیدی نماینده چابهار: «نکته بسیار نگران کننده این است که رویکردی در وزارت آموزش و پرورش برای جذب معلم وجود دارد مبنی بر اینکه فقط افراد خاص در این حوزه جذب می‌شوند، بسیاری از افرادی که دارای صلاحیت‌های علمی هستند به خاطر نوع نگاهشان و هستند می‌شوند.»

روند کاهشی بود تا جایی که در سال‌های ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ میزان ظرفیت پذیرش در دانشگاه فرهنگیان به سه هزار نفر رسید، این درحالی‌ست که خروجی معلم‌ها از سازوکار آموزش به‌عنوان معلم بازنشسته بیش از ۳۰ هزار نفر بوده است.»

محمدرضا نیک‌نژاد در این باره به خبرنگاران این می‌گوید: «برون سپاری هزینه‌های آموزش و پرورش به خانواده‌ها و از طرفی حرکت به سمت خصوصی‌سازی و البته به خدمت گرفتن معلم از روش‌هایی غیر از استخدام رسمی سبب‌ساز این کمبودها شده است. لذا یک نگاه صرفه‌جویانه کلاس‌های درس را بدون معلم گذاشته و آموزش و پرورش را به این حال و روز انداخته است. این روند از سال‌های گذشته شروع شد اما امسال به دلیل اینکه اوج بازنشسته شدن معلم‌ها و خروج آن‌ها از چرخه تدریس بود این کمبود بیشتر احساس شد.»

او ادامه می‌دهد: «مسئولین برای جبران معلم در مدارس در دوران اوج بازنشستگی معلم‌ها، به جذب نیروهای غیررسمی خیلی متکی شدند اما اتفاقاتی در جامعه افتاد که سبب شد تمایل علاقه‌مندان به معلمی کم شود. یک زمانی شوق و انگیزه برای معلم شدن زیاد بود، اما روند چند سال گذشته سبب شده انگیزه‌های برای معلم شدن وجود نداشته باشد، چراکه هم فشار کاری معلم‌ها زیاد شده، هم جذابیت شغل معلمی در مقایسه با مشاغل کم شده و از هم بدتر ناکافی بودن حقوق و مزایای معلمی سبب شده این شغل از چشم جوانان بیفتد.»

چالشی به نام شرط سنی برای معلم شدن
همان‌طور که گفته شد وضعیت کمبود معلم در سال‌های اخیر و امسال به دلیل کاهش جذب معلم استخدامی در آموزش و پرورش از طریق دانشگاه فرهنگیان، افزایش تعداد معلم‌های بازنشسته و البته کاهش تمایل و انگیزه برای معلم شدن میان فارغ‌التحصیلان دانشگاهی است که می‌توانستند از روش‌های دیگر، جذب این وزارتخانه شوند، اما با این وجود همچنان قوانین دست‌وپا گیری برای استخدام رسمی معلم از طریق دانشگاه فرهنگیان وجود دارد، علی‌المراتب در این باره می‌گوید: «آموزش و پرورش با اینکه با کمبود ۲۰۰ هزار نفری معلم مواجه است متأسفانه دایره انتخاب خودش را محدود و محدودتر می‌کند، کسانی که مشتاق معلمی هستند و تدریس را مقدس می‌دانند در کنکور سراسری شرکت می‌کنند، اما ظوابطی برای دانشگاه فرهنگیان گذاشته‌اند که شرایط را سخت می‌کند، تا چند سال گذشته دانشجو با سن ۲۲ سال به بالا پذیرش نمی‌کرد، حتی اگر یک داوطلب بالای ۲۲ سال رتبه یک کنکور بود، دانشگاه فرهنگیان او را پذیرش نمی‌کرد. با تلاش‌ها و پیگیری‌های انجام شده این سن به ۲۴ سال رسید. الان کسی که ۲۵ سال سن دارد به دانشگاه فرهنگیان راه نمی‌دهند، اگر این فرد ۳۰ سال هم خدمت کند سن او به ۵۵ سال می‌رسد، آیا فرد ۵۵ ساله برای تدریس پیر است؟ درحالی‌که این سن اوج تجربه است.»

اتحادملت - گروه جامعه - ریحانه عبدالهی؛ سال تحصیلی به آبان رسیده اما با گذشت یک ماه هنوز برخی کلاس‌ها معلم ندارند و برخی دانش‌آموزان کتاب. کتاب، کلاس، معلم؛ یک‌بار این نیست، یک‌بار آن دیگری، یک‌بار دانش‌آموز کلاس درس ندارد، یک‌بار در کلاس از معلم خبری نیست، هرچه هست نظم ناسامانی آموزش و پرورش را احاطه کرده، نظمی که نه معلم‌اش رضایت دارد نه دانش‌آموزش، روندی که محصول برنامه‌ریزی غلط یا حتی سال‌ها بی‌برنامگی است؛ به تعبیر محمدرضا نیک‌نژاد، کارشناس آموزش: «کمبود معلم در آموزش و پرورش پیامد یک برنامه دراز مدت است.» اما کدام برنامه می‌تواند دست مدرس را از وجود معلم خالی کند؟ آن‌هم یک کمبود ۲۰۰ هزار نفری، به گفته علی‌امریایی، عضو کمیسیون آموزش دیدهبان عدالت و شفافیت: «ارموز آموزش و پرورش در همه مقاطع تحصیلی با کمبود ۲۰۰ هزار معلم مواجه است.» کمبودی که حالا قرار است برای جبران آن از معلم‌های

بازنشسته هم استفاده شود، حتی خبرهایی به گوش می‌رسد که سن این معلم‌ها به ۷۰ سال هم می‌رسد، خبری که محمود امانی طهرانی، دبیرکل شورای عالی آموزش و پرورش درباره آن به ایسنا گفت: «نباید نیروهایی که به کارگیری آنها به بچه‌ها لطمه می‌زند را دوباره وارد محیط کار کرد البته ملاک این امر سن معلمان نیست. چه بسا معلمی در سن بالا نشاط دارد و بچه‌ها از حضور او لذت می‌برند.»

کدام برنامه، کدام معلم؟

برنامه‌ریزی که توانسته برخی از کلاس‌های درس را با وجود گذشت یک ماه از سال تحصیلی از معلم خالی کند ماجرای برون‌سازی جذب معلم رسمی نکردن استخدام آن‌ها است، برنامه‌ای که گویا آموزش دیده بود در میان راه قرار است تعداد زیادی معلم استخدامی بازنشسته شوند. علی‌امریایی به خبرنگاران می‌گوید: «دانشگاه فرهنگیان ۲۱ مرکز تربیت معلمان است، در سال ۱۳۹۱ تعداد ۶۱ هزار نفر از داوطلبان توانستند در این دانشگاه پذیرش شوند، از سال ۱۳۹۱ تا سال ۱۳۹۷ این



رییس گروه تغذیه و امور دارویی معاونت بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی گفت: مصرف کنندگان نوشابه‌های گازدار بیشتر در معرض کمبود کلسیم و پوکی استخوان هستند.

به گزارش ایرنا، فرشته فزونی به مناسبت هفته آگاهی از پوکی استخوان با اشاره به نقش بسیار مهم تغذیه مناسب در پیشگیری از این بیماری، گفت: پوکی استخوان بیماری شایعی است که با خطر شکستگی‌های خود به خودی استخوان‌ها همراه است.

به گفته وی اگر فعالیت بدنی فرد کم یا رژیم غذایی وی نامناسب و حاوی مقدار کمی کلسیم باشد، به تدریج کلسیم استخوان‌ها کاهش یافته و شکننده می‌شوند.

فزونی مصرف منابع کافی پروتئین و املاح را برای حفظ سلامت استخوان‌ها ضروری دانست و دریافت مقادیر کافی کلسیم همراه با فعالیت بدنی را باعث بالا رفتن ذخیره استخوانی کلسیم عنوان کرد.

وی خاطرنشان کرد: معمولاً زنان بیش از مردان دچار پوکی استخوان می‌شوند و این بیماری در افراد لاغر و کسانی که در فامیل نزدیک خود سابقه پوکی استخوان دارند بیشتر دیده می‌شود.

لبنیات، منابع خوب کلسیم هستند

رییس گروه تغذیه و دارویی معاونت بهداشت از لبنیات به عنوان منبع خوب کلسیم نام برد و گفت: مقدار مناسب روزانه کلسیم برای بزرگسالان بین ۱۰۰۰ تا ۱۲۰۰ میلی‌گرم است و هر لیوان شیر ۳۰۰ میلی‌گرم از این نیاز را تامین می‌کند.

به گفته وی هر نوع غذا یا فرآورده‌ای که از شیر تهیه شده باشد نظیر پنیر، ماست و... همچنین شیر مادر از منابع غنی کلسیم محسوب می‌شود.

فزونی تأکید کرد: در لبنیات پرچرب، جذب کلسیم کمتر است بنابراین به افراد توصیه می‌شود روزانه دو تا سه واحد از گروه شیر و لبنیات کم چرب در برنامه غذایی خود بگنجانند.

وی ویتامین D را یک ویتامین ضروری برای جذب کلسیم برشمرد و افزود: این ویتامین به جذب کلسیم و فسفر از روده کمک می‌کند و موجب به کارگیری این مواد معدنی در ساختمان استخوان‌ها و دندان‌ها می‌شود.

رییس گروه تغذیه و دارویی معاونت بهداشت با اشاره به نور آفتاب به عنوان منبع تولید ویتامین D گفت: با توجه به کمبود ویتامین D، مصرف مکمل این ویتامین مورد تأکید است.

فزونی خاطرنشان کرد که همه افراد برای دریافت رایگان و کسب اطلاع در خصوص نحوه استفاده از این مکمل‌ها به مراکز، پایگاه‌ها و خانه‌های بهداشت مراجعه کنند.

وی انواع حبوبات (نخود و لوبیا، عدس، ماش)، سبزی‌هایی مانند جعفری، کلم پیچ، گل کلم، کلم بروکلی و پرتقال از منابع غذایی حاوی کلسیم برشمرد و بر استفاده از این مواد غذایی به مقدار کافی تأکید کرد.

به گفته این کارشناس تغذیه در نخود (لوبیا) مقداری فیتات وجود دارد که با جذب کلسیم تداخل دارد اما اگر حبوبات یک شب در آب خیسانده شود و آب آن دور ریخته شود فیتات آن کاهش می‌یابد.

فزونی افزود: مصرف منابع حاوی منیزیم نظیر آجیل و سبزی‌های برگ سبز تیره نیز به اندازه مصرف کلسیم اهمیت دارد. انواع مغزدهانه‌ها مثل بادام، کنجد و ... از منابع خوب کلسیم و منیزیم هستند اما زیاده‌روی در مصرف آنها موجب اضافه وزن و چاقی می‌شود.

وی با اشاره به ضرورت مصرف امگا ۳ برای سلامت بدن و استخوان‌ها گفت: انواع ماهی، گردو، جوانه گندم حاوی اسیدهای چرب مفید هستند و در صورتی که همراه با غذاهای حاوی کلسیم استفاده شوند، می‌توانند در پیشگیری از بروز پوکی استخوان موثر باشند.

فزونی توصیه کرد از ماهی‌های نرم استخوان، مانند کپکلا، آزاد، ساردین در رژیم غذایی استفاده شود و چنانچه این ماهی‌ها با استخوان خورده شوند برای پیشگیری از پوکی استخوان مفید هستند.

نوشابه‌های کولا مانعی برای جذب کلسیم

رییس گروه تغذیه و دارویی معاونت بهداشت گفت: مصرف کنندگان نوشابه‌های گازدار بیشتر در معرض کمبود کلسیم و پوکی استخوان هستند. زیرا نوشابه‌های گازدار حاوی اسید فسفریک هستند که باعث عدم جذب بخش عمده‌ای از کلسیم می‌شوند.

وی افزود: مصرف بیش از حد نمک نیز باعث افزایش دفع کلسیم از بدن می‌شود. نمک زیاد، کلسیم را از استخوان‌ها جدا کرده و باعث دفع آن از ادراک می‌شود. در نتیجه زمینه ایجاد پوکی استخوان یا تشدید آن فراهم می‌شود.

این کارشناس تغذیه معاونت بهداشت با توصیه به مصرف ادویه‌ها، گیاهان معطر، سیر و لیمو به عنوان طعم دهنده غذاها و سالادها توصیه کرد افراد از مصرف تنقلات شور و غذاهای کنسروی به دلیل وجود نمک زیاد پرهیز کنند.

به گفته وی مصرف سیگار و غذاهای پرچرب نیز باعث اختلال در جذب کلسیم می‌شود.

فزونی با اشاره به ضرورت حفظ وزن بدن در محدوده ایده‌آل تأکید کرد از افزایش یا کاهش مفرط وزن پرهیز شود.

فزونی یادآوری کرد: افرادی که نمی‌توانند در برنامه غذایی خود کلسیم کافی بگنجانند باید با نظر پزشک از مکمل‌های کلسیم استفاده کنند.

به گزارش ایرنا بیستم اکتبر روز جهانی آگاهی از پوکی استخوان نامگذاری شده است. پوشش همگانی و روز جهانی پوکی استخوان هر ساله ۲۸ مهر تا پنجم آبان و امسال با شعار «استخوان‌های بهتری بسازیم» در همه دانشگاه‌های علوم پزشکی، اجرا شد.

رئیس سازمان غذا و دارو عنوان کرد:

تولید شیر خشک تا اواخر آبان نیاز داخلی را تأمین می‌کند

رئیس سازمان غذا و دارو، در خصوص وضعیت شیرخشک‌های معمولی در کشور توضیحاتی داد.

به گزارش خبرگزاری مهر، حیدر محمدی، با اشاره به اینکه کمبودی در خصوص تأمین انواع شیرخشک‌های رژیمی، متابولیک و غذای ویژه وجود ندارد، گفت: شیرخشک‌های معمولی (رگولار)، ۵ تولیدکننده در کشور دارد و به دلایل آنچه در مورد ابطال ثبت سفارش‌ها توضیح داده شد در اوایل سال ماده اولیه کمتری وارد و برخی شرکت‌ها اوایل شهریور با مشکل تأمین ماده اولیه مواجه شدند، اما با اقدامات صورت گرفته ماده اولیه تأمین و شرکت‌ها به ما قول داده‌اند که در اواخر آبان تولید شیرخشک کفاف نیاز داخل را بدهد. رئیس سازمان غذا و دارو با اشاره به اینکه نیاز کشور به شیرخشک‌های معمولی ماهانه ۵ میلیون قوطی است و با ثبت سامانه‌ای میزان مصرف شفاف خواهد شد، افزود: در صورتی که دو شرکت بزرگ که ۸۶ درصد نیاز کشور را تأمین می‌کنند به تعهدات خود عمل کنند، مشکلی از لحاظ تأمین شیرخشک نخواهیم داشت.

وی گفت: داروخانه‌هایی که در ثبت سامانه کوتاهی کنند، سهمیه‌ای نخواهند داشت.

آگهی مناقصه عمومی شماره ۱۴۰۲/۱۰۴۶

مناقصه عمومی یک مرحله ای همراه با ارزیابی کیفی (فشرده)

نوبت اول

شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر در نظر دارد اتصال خطوط اصلی فاضلاب خیابان شهدا - شهر بوشهر را که بر اساس فهرست بهای پایه سال ۱۴۰۲ به مبلغ تقریبی ۴۲,۲۰۰,۷۳۶,۱۲۰ ریال بر آورد

گردیده است به شرح ذیل به پیمانکار واجد صلاحیت واگذار نماید ، لذا از کلیه پیمانکارانی که دارای

گواهی احراز صلاحیت پیمانکاری معتبر از سازمان مدیریت و برنامه ریزی در حداقل پایه ۵ رشته آب هستند دعوت بعمل می آید که از ساعت ۱۵ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۰۷ لغایت ساعت ۱۸

روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۱۳ جهت خرید اسناد ارزیابی کیفی و مناقصه به سامانه ستاد به نشانی www.setadiran.ir مراجعه نمایند.

توضیحات:

شماره فراخوان در سامانه ستاد : ۲۰۰۲۰۰۱۳۴۴۰۰۰۰۹۶

مدت اجرای پروژه : ۳ ماه

قیمت خرید اسناد ۳,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد .که باید به حساب شماره ۵-۷۴۱۳۹۳-۱۱-۲۸۰۲ نزد بانک مهر ایران شعبه مرکزی بوشهر (حساب شبا شماره ۵۵-۷۴۱۳۹۳۰۰۵-۲۸۰۲-۴۴۰۶۰۰ IR نزد

بانک مهر ایران شعبه مرکزی بوشهر) واریز گردد . مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار ۲,۱۱۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد که باید به صورت ضمانت نامه بانکی به نفع این شرکت ارائه گردد.

محل تأمین اعتبار : طرح عمرانی

آخرین مهلت بارگذاری مدارک به صورت الکترونیکی در سامانه ستاد ساعت ۹ صبح روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۲۴ می باشد.

پاکت‌های مناقصه در ساعت ۱۰ صبح روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۲۴ گشوده خواهد شد .

پیمانکار باید نام پروژه و شماره مناقصه را بر روی پاکت « الف » درج نماید .

مدت اعتبار پیشنهاد قیمت باید ۳ ماه باشد و این مدت بدون نیاز به هیچ گونه مکاتبه ای در صورت تمدید ضمانت نامه تا ۳ ماه دیگر نیز معتبر باشد .

به پیشنهادهای مبهم ، مشروط و مخدوش مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد .

سایر اطلاعات و مشخصات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج می باشد .

نشانی شرکت : بوشهر - خیابان رئیسعلی دلواری - کوچه تنگسیر ۱ - کد پستی ۷۵۱۴۶۱۹۱۳۹

سایت اینترنتی شرکت : <https://abfa-bushehr.ir/>

تلفن تماس : ۰۷۷-۳۱۶۴۰۰۰۰

گروه قراردادهای - شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر

اخبار

رییس پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو خبر داد

سامانه پیش‌بینی آلودگی هوا در ۱۰ کلان‌شهر راه‌اندازی می‌شود



رییس پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو از راه اندازی سامانه پیش‌بینی آلودگی هوا در ۱۰ کلان‌شهر کشور خبر داد.

مهدی رهنما، رئیس پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو در گفت‌وگو با خبرنگار مهر اظهار داشت: سامانه پیش‌بینی آلودگی هوا در ۱۰ کلان‌شهر ایران شامل تهران، کرج، تبریز، اهواز، اراک، اصفهان، شیراز، قم، کرمانشاه و مشهد راه‌اندازی می‌شود.

وی افزود: بر اساس اطلاعات سیاهه انتشار که سازمان محیط زیست تهیه کرده، مدل‌های بومی پیش‌بینی آلودگی هوا در نظر گرفته شده است. رئیس پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو ادامه داد: این سامانه کاملاً بومی و تحت وب است و آزمایشی در مرکز پیش‌بینی هواشناسی راه‌اندازی شده است و به‌زودی در این شهرهای یادشده استفاده خواهد شد و البته در میان این ۱۰ کلان‌شهر هنوز سیاهه انتشار مشهد را سازمان محیط زیست ارائه نکرده ولی برای ۹ کلانشهر دیگر آماده است.

رهنما در پاسخ به اینکه اطلاعات این سامانه در اختیار عموم یا دستگاه‌های اجرایی و تصمیم‌گیر قرار می‌گیرد؟ اعلام کرد: تصمیم با سازمان هواشناسی است و مدل‌های مختلف پیش‌بینی هواشناسی داریم که در مورد نتیجه مدل‌ها بحث می‌شود و پیش‌بینی در اختیار مردم قرار می‌گیرد.

وی در پاسخ به سوال دیگری مبنی بر اینکه آیا با راه‌اندازی این سامانه دیگر مشکل تعطیلی ناگهانی مدارس را به دلیل آلودگی هوا نخواهیم داشت؟ گفت: در فاز پیش‌بینی می‌توان اقداماتی را انجام داد البته پیش‌بینی هم مقداری خطا دارد و ما پیش‌بینی را اعلام می‌کنیم ولی کارگروه مربوطه، تصمیم‌گیر تعطیلی مدارس است.

گفتنی است؛ فهرست یا سیاهه انتشار آلاینده‌های هوا، محاسبه میزان آلاینده‌های موجود در جو است. یک موجودی انتشار معمولاً شامل کل انتشارات مربوط به یک یا چند گاز خاص گلخانه‌ای یا آلاینده‌های هوا است که منشأ آن در همه دسته‌های منبع در یک منطقه جغرافیایی خاص و در یک بازه زمانی مشخص است.

فاز اول پروژه محاسبات سیاهه انتشار آلاینده‌های شامل مونوکسید کربن (CO)، اکسیدهای نیتروژن (NOx)، هیدروکربن‌های آلی فرار (VOCs)، اکسیدهای گوگرد (SOx) و ذرات معلق (PM) است.