

**گروه علمی و آموزشی** - حال و هوای انتخابات ریاست جمهوری و تغییراتی که به تبع آن حاصل خواهد شد سرآغازی است تا چالش‌ها و فرصت‌ها در حوزه‌های مختلف مورد بررسی قرار گیرد؛ چالش‌ها و فرصت‌هایی که معمولاً در نظام تعلیم و تربیت آنطور که باید و شاید تاکنون مورد توجه قرار نگرفته است و در گذار رفت و آمد متعدد وزرا و تغییر دولت همواره با خلأها و دردهایی مزمن مواجه بوده است.

**گروه علمی و آموزشی** - اما در عمل مشاهده می‌کنیم برخی برنامه‌ها ذیل سند تحول بنیادین همچون اجرای نظام رتبه‌بندی معلمان استقرار نظام جامع هدایت تحصیلی و تغییر در ارزشیابی دانش آموزان هنوز به سرانجام نرسیده است.

**ابرجالش دولت دوازدهم در حوزه تامین نیروی انسانی** معاون اسبق آموزش متوسطه با بیان اینکه دولت دوازدهم ایرچالشی در حوزه نیروی انسانی آموزش و پرورش ایجاد کرده است، تاکید کرد: این چالش برای دولت سیزدهم مشکلاتی ایجاد خواهد کرد و تا زمانی که ساز و کاری برای رفع مشکل نیروی انسانی آموزش و پرورش نداشته باشیم نمی‌توانیم در این عرصه موفق عمل کنیم. سحرخیز با اشاره به اینکه طبق آمار اعلامی از سوی آموزش و پرورش حدود ۱۹۰ هزار معلم برای مسال تحصیلی آینده کمبود وجود دارد، گفت: سال گذشته وزیر آموزش و پرورش اعلام کرد که این رقم ۱۹۷ هزار نفر است و امسال تغییراتی را در آمار مشاهده می‌کنیم که به نظر می‌رسد آمار اعلامی امسال چندان دقیق نباشد. به گفته سحرخیز در حوزه تامین نیروی انسانی آموزش و پرورش برای آنکه مدارس ما تعطیل نشود روش‌های مختلفی، چون افزایش تراکم کلاس‌های درس و استفاده از معلمان غیر رسمی مورد توجه قرار گرفت و این درحالی پیش می‌رود که اگر کرونا وجود نداشت کلاس‌های درس تراکمی بیش از ۳۵ نفر را به طور میانگین داشت. معاون اسبق آموزش متوسطه ادامه داد: برای تامین کمبود نیروی انسانی عملاً از نیروهای بازنشسته، خرید خدمات، چندان در نظر گرفته نشده و همین عامل باعث شد اجرای رتبه بندی هم همچنان با تکلیف باشد.

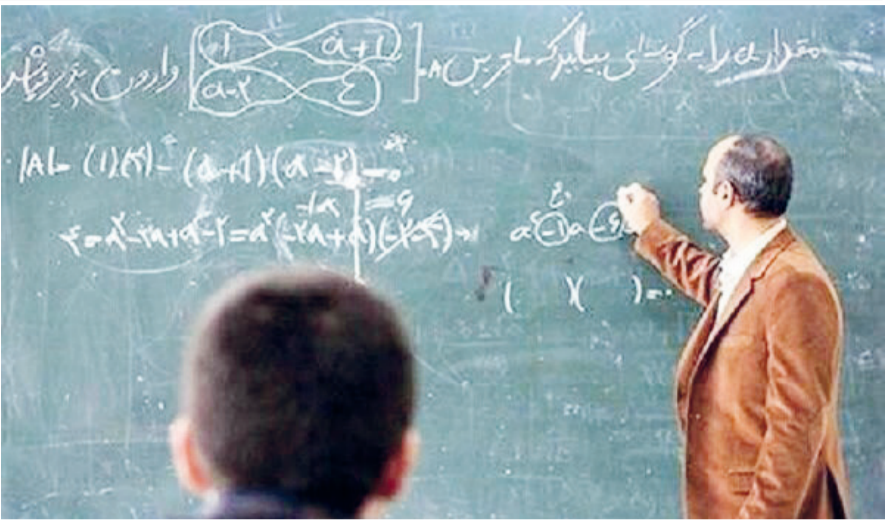


تعیین شده دست پیدا کنیم. **تنزل کیفیت در سایه افزایش ساعات کاری معلمان** او به موضوع افزایش اضافه کار معلمان روید کار مواجه خواهد شد شغال هم اشاره و بیان کرد: زمانی که معلم بیش از ۲۴ ساعت در یک هفته به تدریس می‌پردازد طبیعتاً با افت محسوسی از نظر کیفیت در ادامه روند کار مواجه خواهد شد بنابراین تامین معلم مورد نیاز یکی از ضرورت‌های مهم در نظام تعلیم و تربیت باید مورد توجه قرار گیرد و باید وضعیت آموزشی دانش آموزان تعریف چندانی ندارد.

**دانشگاه فرهنگیان** سحرخیز تصریح کرد: دولت آینده باید موضوع تامین نیروی انسانی را به طور جدی مورد توجه قرار دهد و تا حد امکان خصوصی سازی را که موجب شده است آموزش و پرورش به سمت حداقل شدن پیش ببرد. این کارشناس حوزه تعلیم و تربیت به میزان دریافتی معلمان هم اشاره و بیان کرد: با وجود تغییر و تحولاتی که در میزان دریافتی معلمان طی سال‌های اخیر حاصل شده است، اما بسیاری از کارکنان دولت میانگین کمتری دریافتی دارند متأسفانه متوسطه به موضوع تربیت معلم و تضمین دانشگاه فرهنگیان هم اشاره و بیان کرد: در سال ۱۳۹۱ هزار دانشجو در این دانشگاه پذیرفته شدند، اما این رقم در سال ۹۵ به ۳۸۰۰ نفر رسید. این نشان می‌دهد که شیب نزولی در جذب دانشجو شدت زیادی داشته است و هر چند به تازگی مدعی افزایش جذب دانشجو در این دانشگاه

# آموزش و پرورش را از مخمصه تعارض منافع نجات دهید!

**مطالبات از دولت سیزدهم برای پیشرفت آموزش و پرورش به عنوان مهم ترین اما مغفول ترین دستگاه مورد توجه کارشناسان آموزشی قرار گرفته است.**



**معاون اسبق دفتر آموزش متوسطه اجرای طرح رتبه بندی را یکی دیگر از موارد ضروری در ایجاد انگیزه برای معلمان دانست و اظهار کرد: اجرای این طرح موجب تحریک در جامعه معلمان خواهد شد، اما متأسفانه تاکنون شاهد اجرای کامل آن نبودیم.**

**نتوانست جبران معلمان بازنفسسته باشد** معاون اسبق دفتر آموزش متوسطه به موضوع تربیت معلم و تضمین دانشگاه فرهنگیان هم اشاره و بیان کرد: در سال ۱۳۹۱ هزار دانشجو در این دانشگاه پذیرفته شدند، اما این رقم در سال ۹۵ به ۳۸۰۰ نفر رسید. این نشان می‌دهد که شیب نزولی در جذب دانشجو شدت زیادی داشته است و هر چند به تازگی مدعی افزایش جذب دانشجو در این دانشگاه

هستند، اما هنوز ظرفیت‌های لازم در این دانشگاه به کار گرفته نشده است. او افزود:‌های اخیر ۲۲۰ هزار معلم بازنشسته شده اند و دانشگاه فرهنگیان و تربیت دبیر شهید رجایی نتوانسته جبران کمبود معلم و خروج نیروها را داشته باشند هر چند که نباید فراموش کنیم علاوه بر کاهش جذب دانشجو در دانشگاه‌های آموزش و پرورش، مصوبات مجلس هم کمتر موضوع تربیت معلم را جدی گرفته

## رباتی که به حالات چهره انسان‌ها واکنش نشان می‌دهد

گروه علمی و آموزشی - سالها است که دو فناوری هوش مصنوعی و رباتیک باعث ایجاد نگرانی و نگرانی‌های نوین شده‌است و دانشمندان با ترکیب این دو زمینه کاملاً پیچیده توانسته‌اند سیستم‌های رباتیک خاصی ایجاد کنند که می‌توانند به تنهایی فکر کنند، عمل کنند و یاد بگیرند. با این حال سیستم‌های رباتیکی

کرده این است که بتوانند فاصله بین انسان و ربات را کم و کمتر کنند و ربات‌هایی که به انسان بیشتر شباهت دارند، بسازند. به همین منظور گروهی از محققان دانشگاه کلمبیا به منظور برقراری ارتباط بهتر و ایجاد ارتباط عاطفی جدید بین انسان و ماشین، ربات "EVA" را ایجاد کرده‌اند. EVA یک ربات نرم خودکار با چهره

ای تعاطف‌پذیر است که قادر به تقلید احساسات انسانی است. "هود لپسون" استاد نوآوری گفت: ایده ایجاد EVA چند سال پیش شکل گرفت. در آن زمان که ما محققان دانشگاه کلمبیا به منظور برقراری ارتباط بهتر و ایجاد ارتباط عاطفی جدید بین انسان و ماشین، ربات "EVA" را ایجاد کرده‌اند. به لیبخند زدن کار آسانی نیست زیرا

**اقتصاد کیش** روزنامه آموزش و پرورش روزمرگی‌ها باعث شده است تا برنامه ریزی به طور کامل انجام نشود. سحرخیز درباره اولویت‌هایی که باید در دولت سیزدهم برای آموزش و پرورش در نظر گرفته شود گفت: مهمترین نکته این است که نگاه به این دستگاه به صورت کلایی نباشد و دولت آینده نگاه تربیتی به مسائل آموزش و پرورش داشته باشند آنطور که خصوصی سازی در آموزش و پرورش فعلی حاکم شده است در آمریکا هم، چنین شرایطی وجود ندارد، در این کشور ۱۰ درصد مدارس غیر دولتی هستند و این در حالی مطرح می‌شود که اصل ۳۰ قانون اساسی از آموزش و پرورش رایگان صحبت می‌کند، اما در عمل شرایط گونه‌ای دیگر رقم خورده است. معاون اسبق دفتر آموزش متوسطه اجرای طرح رتبه بندی را یکی دیگر از موارد ضروری در ایجاد انگیزه برای معلمان دانست و اظهار کرد: اجرای این طرح موجب تحریک در جامعه معلمان خواهد شد، اما متأسفانه تاکنون شاهد اجرای کامل آن نبودیم.

**وزیر آموزش و پرورش شود** سحرخیز تصریح کرد: مورد بعدی که باید در دولت سیزدهم جدی گرفته شود این است که آموزش و پرورش را از مخمصه تعارض منافع نجات دهند؛ سردمداران این وزارتخانه باید نگاه تعلیم و تربیتی به این مجموعه داشته باشند نه آنکه با داشتن مدرسه غیر دولتی و واردی دیگر از این دست ذینفع باشند. او تاکید کرد: امیدوارم در دولت آینده فسردهی که برای وزارت خانه به عنوان وزیر انتخاب می‌شود، اعتقاد کامل به دستگاه تعلیم و تربیت داشته باشد و از چهره‌های توانمند و آشنا به شرایط باشد.

در بخش درونی صورتش تعبیه شده، نشان دهد. محققان پس از انجام یک سری آزمایشات و تعبیه کابل‌ها، اجازه دادند EVA لبخند بزند یا اخم کند ، صورت آبی رنگ EVA می‌تواند پاسخ‌های احساسی مختلفی را نشان دهد. اگرچه EVA هنوز فقط یک آزمایش آزمایشگاهی است، اما این پیشرفت‌های فناوری در زمینه رباتیک می‌تواند روزی به نفع کارکنان خانه های سالمندان، بیماران‌ها، مدارس و اماکن‌ها باشد.

## مهلت ثبت‌نام در کلاس‌ها تا اول تیر؛ جزئیات فعالیت‌های تابستانی دانش آموزان

**مدیر کل فرهنگی و هنری وزارت آموزش و پرورش جزئیات فعالیت‌های تابستانی دانش آموزان را اعلام کرد.** شاد دنبال می‌شود.مدیرکل فرهنگی و هنری وزارت آموزش و پرورش با بیان اینکه از اول خرداد ۱۴۰۰ امکان برای مدیران مراکز تابستانی اعم از دارالقرآن‌ها، کانون‌های فرهنگی تربیتی، اردوگاه‌های دانش آموزی، مدارس تقاضای پژوهش سراها، هنرستان‌های فنی و حرفه ای، هسته‌های مشاوره، مجتمع‌ها و سالن‌های ورزشی، پایگاه‌های تابستانی بسیج دانش آموزی، سازمان

دانش آموزی، اتحادیه انجمن‌های اسلامی دانش آموزان، هلال احمر به وجود آمده تا به سامانه همگام وارد و نسبت به تعریف دوره فرهنگی، هنری، قرآنی، ورزشی و مهارتی اقدام کنند.مدیران ۱۵ تا خرداد فرصت دارند نسبت به تعریف دوره اقدام کنند.رضانی ادامه داد: پس از آن دانش آموزان می‌توانند با ورود به سامانه همگام نسبت به ثبت نام در کلاس‌های موردنظر اقدام کنند.

## قایق لوکس ۲۸ میلیون دلاری در جاده!



داخل کابین بوت تیل از استانداردهای سطح بالای رولز-رویس استفاده می‌کند که هر بخش آن می‌تواند به تنهایی مخاطب را مشغول خود کند. ساعت برند سوئیس لوکس و باسابقه بویی لوکس ۱۸۲۲ یکی از تحفه های کابین بوت تیل است. در بخش پیشرانه از نمونه ۱۲ سیسلندر ۶.۷۵ لیتری استفاده شده که ۵۴۳اسب بخار خروجی دارد. قیمت این محصول ۲۸ میلیون دلار پیش بینی شده است که بدین ترتیب لقب گرانترین خودروی جهان را به خود اختصاص خواهد داد. رولز-رویس در سال ۲۰۱۷ یک محصول با نام Sweettail را معرفی کرد که برچسب قیمت ۱۲.۸ میلیون دلاری را همراه خود داشت. این خودرو نیز در قسمت عقب از طراحی قایقی برخوردار بود.

**گروه علمی و آموزشی** - برند بوت تیل یک تازه وارد محسوب نمی‌شود زیرا در دهه ۲۰ و ۳۰میلادی نیز مدل‌هایی از بوت تیل را رونمایی کرد. رولز-رویس با معرفی خودروی بوت تیل سطح متفاوتی از یک محصول لوکس و خاص را در صنعت خودروی بین الملل به نمایش گذاشته است. تولید بوت تیل فقط محدود به ۳ دستگاه خواهد بود و برای مشتریان ثروتمندی که نام آنها نزد رولز-رویس فعال محفوظ است، تکمیل می‌شود. البته برند بوت تیل یک تازه وارد محسوب نمی‌شود زیرا در دهه ۲۰ و ۳۰میلادی نیز مدل‌هایی از بوت تیل را رونمایی کرد. خودروهایی که قسمت عقب آنها ظاهری شبیه به قایق دارند و اساساً مفهوم این نامگذاری را همراه خود دارد. اما در رابطه با قایق لوکس جدید رولز-رویس تصاویر و اطلاعاتی که ارائه شده مربوط به یکی از سفارش‌ها است که به درخواست مشتری در قسمت عقب و قایق مانند آن دو پنجسال مخصوص نگهداری نوشیدنی و سرویس سرو لوکس شرکت کریستوفل قرار داده شده است. سطح بیرونی این بخش توسط دو درب چوبی کابینت مانند محافظت می‌مانند

## جدول روزنامه دارای دو «شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با مداد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول به حل شرح دوم پردازید.

<b>یک جدول با دو شرح</b>	<b>جدول عادی</b>	<b>جدول ویژه</b>
<p><b>افقی:</b></p> <p>۱- همپای روزپرز پرستویی و مهناز افشار در فیلم اس انجلس تهران (روی پرده سینما)</p> <p>۲- آینده - ساز لوله‌ای - از محبوب متونع</p> <p>۳- غذای غربی، یونانی - اندازه و مقدار - همزاد</p> <p>۴- خورنی متعجب - کدم - نمونه - پوشش روی پوتین</p> <p>۵- گدایی - دست‌افزار - شهری در استان سیستان و بلوچستان</p> <p>۶- زمزمه‌کننده - مسابقه اتومبیلرانی - سدی در جنوب کنور</p> <p>۷- گیاه دارویی - نزدیک نیست - پیش‌رو</p> <p>۸- صندوق لباس مبارزیکر - آقرین - تپاه کردن</p> <p>۹- پشت و عقب - باجوش و زرنگ - خنگ کننده تابستان</p> <p>۱۰- عید یوتام - سالن هتل - شیرینی خوشترتی</p> <p>۱۱- گماشته و ماینده - شماره به ظاهر بدشگون - بوی غذای مانده</p> <p>۱۲- سریازدن - توانایی - برابر - پیوند ساخت صفت</p> <p>۱۳- مهرتوم - شهری در استان اردبیل - سنگ‌های گرانیه</p> <p>۱۴- اثر نقاش! - شلوغ نیست - می‌دهند و می‌گیرند تا مدرک شود</p> <p>۱۵- مقصود قدرت‌نمایی کردن یا تدبیر به کار بردن است</p>	<p><b>افقی:</b></p> <p>۱- همپای روزپرز پرستویی و مهناز افشار در فیلم اس انجلس تهران (روی پرده سینما)</p> <p>۲- آینده - ساز لوله‌ای - از محبوب متونع</p> <p>۳- غذای غربی، یونانی - اندازه و مقدار - همزاد</p> <p>۴- خورنی متعجب - کدم - نمونه - پوشش روی پوتین</p> <p>۵- گدایی - دست‌افزار - شهری در استان سیستان و بلوچستان</p> <p>۶- زمزمه‌کننده - مسابقه اتومبیلرانی - سدی در جنوب کنور</p> <p>۷- گیاه دارویی - نزدیک نیست - پیش‌رو</p> <p>۸- صندوق لباس مبارزیکر - آقرین - تپاه کردن</p> <p>۹- پشت و عقب - باجوش و زرنگ - خنگ کننده تابستان</p> <p>۱۰- عید یوتام - سالن هتل - شیرینی خوشترتی</p> <p>۱۱- گماشته و ماینده - شماره به ظاهر بدشگون - بوی غذای مانده</p> <p>۱۲- سریازدن - توانایی - برابر - پیوند ساخت صفت</p> <p>۱۳- مهرتوم - شهری در استان اردبیل - سنگ‌های گرانیه</p> <p>۱۴- اثر نقاش! - شلوغ نیست - می‌دهند و می‌گیرند تا مدرک شود</p> <p>۱۵- مقصود قدرت‌نمایی کردن یا تدبیر به کار بردن است</p>	<p><b>افقی:</b></p> <p>۱- این بنای تاریخی در محله بهرام اثر ساری واقع شده و تنها بنای خشتی سه طبقه در دوران خود است</p> <p>۲- ناچار - بزرگترین دریاچه طبیعی اردبیل - خجستگی</p> <p>۳- اسب اصیل - الهه زیبایی - شهری در استان کرمان</p> <p>۴- آخرین حرف قافیه - وع - زنهاری - مادریزرگ</p> <p>۵- گمراهی - آدم آهنی - آمایش و خرمی</p> <p>۶- حیله‌گر - کل وسط دوآجر - داغ کردن</p> <p>۷- چیزی که سرا بر آن می‌گذاردومی خوانند - فیلم جدید بهروز شعبانی - بی‌پایه</p> <p>۸- یکی از دوازده خوری مسج - شهر مهم کمان مدیترانه - جوشیدن</p> <p>۹- خس خس صدری - اثر صادق چوبک - افزاری که درودگران، چوب و تخته را به آن هموار کنند</p> <p>۱۰- نشانه اسم صدر - ماه سربانی - خوراکی بر طرفدار</p> <p>۱۱- تجملی - بازار موسمی - مشک آب</p> <p>۱۲- اگرچه - صندلی لولادر - منقار - توده چیری</p> <p>۱۳- فراموشکار - سومین سیاره سامانه خورشیدی - گوش کردن</p> <p>۱۴- علاج - رنگی است مانند حنا</p> <p>۱۵- اولین رئیس جمهور سیرلانکا</p>

<b>حل جدول ویژه شماره ۳۷۴۴</b>	<b>حل جدول عادی شماره ۳۷۴۴</b>
<p>۱- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۲- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۳- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۴- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۵- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۶- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۷- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۸- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۹- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۱۰- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۱۱- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۱۲- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۱۳- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۱۴- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۱۵- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p>	<p>۱- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۲- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۳- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۴- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۵- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۶- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۷- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۸- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۹- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۱۰- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۱۱- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۱۲- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۱۳- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۱۴- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p> <p>۱۵- ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱</p>

**نصب و راه اندازی دوربینهای مدار بسته پشتیبانی دور بینهای مدار بسته رفع اشکال**

**تیام رایان کیش**

اینترنت پرسرعت...  
www.webotel.ir  
www.tiyam.com

۰۷۱ ۳۶۹۰۴      ۰۷۶ ۴۴۴ ۲۰۰ ۶۶