



دانشگاه‌ها تا چه میزان می‌توانند بر توسعه همه‌جانبه موثر باشند؟

## تأثیر منفی ر کوداقتصادی بر حرکت درست آموزش عالی

توسعه علمی پیش‌نیاز توسعه همه‌جانبه کشور است که باید مورد توجه جدی نهادهای دولتی قرار گیرد.

تحصیلان دانشگاهی بی‌کار هستند و دولت در برنامه ششم که یکسال از آن باقی‌مانده است، وزارت علوم را ملزم کرده‌اند تا ۳۰ درصد از ظرفیت خود را به سمت مهارت‌سوق دهد. او با بیان اینکه ماسکوب گرمه‌مهارت بوده‌ایم، می‌کند اولین سوالی که از او می‌شود این است که آیا شما از درس افتاده‌اید، و این به معنای این است که کارودانش و هنرستان را محلی برای ورود افراد از درس افتاده قلمداد کرده‌ایم.

او تصریح کرد: ظرفیت ملی، ظرفیت ارزشمندی است، لیکن، حکم جزیره‌ای پیدا کرده‌ایم، متأسفانه،

تحصیلان به بخش‌های خصوصی فکری نکرده‌ایم، افزود: عمده‌کشورهای جهان فارغ‌التحصیلان پشت میز نشین تربیت نمی‌کنند، بلکه افراد پس از اتمام تحصیلات وارد بخش‌های خصوصی می‌شوند؛ لذا باید به ایجاد این نگرش‌ها پرداخت و این‌نگاه در ذهن فارغ‌التحصیلان و کارفرمایان بازنگری شود. صالحی‌عمران همچنین بیان کرد: یکی از اصلاحات دیگری که

در حال حاضر این کانال وجود ندارد. **تأثیر دانشگاه‌ها بر توسعه همه‌جانبه کشور** دانشگاه محل آموزش، پژوهش است، انتقال اطلاعات، فضیلت‌جویی که تمامی این عوامل در ارتباط مداوم با یکدیگر می‌توانند توسعه اقتصادی را به همراه داشته باشند، گفتنی است که در کشورهای مختلف و جامع‌گوناگون توسعه و گسترش آموزش عالی در ارتباط با چهارچوب نظری، مبانی و مدل‌های تئوریک مختلفی صورت می‌گیرد، که عمده‌ترین آن‌ها را می‌توان نظریه سرمایه‌انسانی دانست که بر پایه تحلیل اقتصادی گسترش آموزش عالی استوار است و مشارکت آموزش عالی را در رشد اقتصادی از طریق بهبود بخشی به کیفیت منابع انسانی می‌بیند.

زمانی نیروی انسانی جایگاه واقعی و اصلی خود را در بازار کار پیدا می‌کند که رشد اقتصادی و تولید ناخالص ملی، وضعیت سیاسی و ارتباط نهادهای خارج از کشور محیط فعال و پویای اقتصادی داشته باشد که در اینصورت طریق بهبود بخشی به کیفیت منابع انسانی می‌بیند.

### زمانی نیروی انسانی جایگاه واقعی و اصلی خود را در بازار کار پیدا می‌کند که رشد اقتصادی و تولید ناخالص ملی، وضعیت سیاسی و ارتباط با نهادهای خارج از کشور محیط فعال و پویای اقتصادی داشته باشد که در اینصورت بخش زیادی از فارغ‌التحصیلان جذب بازار کار نشده و به این ترتیب رشد و توسعه جامعه را به همسراه خواهد داشت؛ بنابراین لازم است تا دانشگاه‌ها و جامعه ارتباط دو سویه خود را حفظ کنند تا به اینصورت هم‌نقش دانشگاه‌ها در جامعه بیش از پیش شود و هم اینکه جامعه بازار کار را برای فارغ‌التحصیلان دانشگاهی به گونه‌ای فراهم آورد که دانشمندان با جذب بازار کار توسعه کشور را در زمینه‌های مختلف اعم از: فرهنگی، اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و... ایجاد کنند.

محصول آموزش عالی کشور به شمار می‌آیند. مدیرکل برنامه‌ریزی آموزشی وزارت علوم و تحقیقات و فناوری اضافه کرد: در شرایط رکود اقتصادی آموزش عالی تأثیرگذار است و افت و خیز مشاهده شده لزوماً ناشی از آموزش عالی نیست و بسیاری می‌توانند تحت تأثیر جوانب اقتصادی، اجتماعی، سیاسی باشد. او افزود: صدای جامعه یا به آموزش عالی نمی‌رسد یا بسیار گنگ است. حتی در دستگاه‌های دولتی و بازار نیز مکانیسمی وجود ندارد که این صدا را به آموزش عالی برساند و متأسفانه

مختلفی پیش‌روی مشتریان قرار دارد. نمایشگر هداپ، نمایشگر سیستم سرگردی ۱۲ اینچی (در حالت استاندارد ۱۰ اینچی) و... از جمله این

موارد هستند. انتظاری می‌رود این خودرو بین ۵۰ تا ۶۰ هزار یورو قیمت گذاری شود.



### ثبت حق امتیاز دستگاه تاشو با نمایشگر تمام صفحه

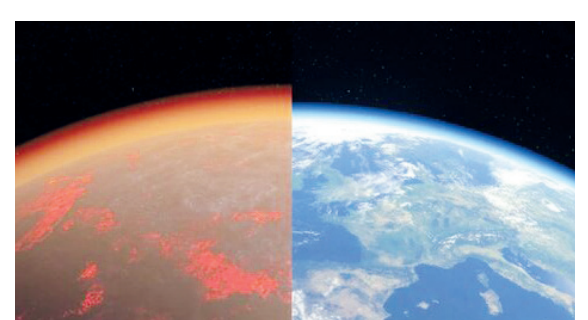
گروه علمی و آموزشی - یک شرکت چینی حق امتیاز اختراع دستگاهی تاشو با نمایشگر تمام صفحه را ثبت کرده است. اخیراً یکی از حق امتیازهای شرکت ویوو توسط «اداره ملی مالکیت فکری چین» (CNIPA) منتشر شده است. این حق امتیاز به یک موبایل تاشو تعلق دارد که نمایشگر تمام قسمت جلوی بدنه را می‌پوشاند.

در اسناد این حق امتیاز یک دستگاه الکترونیکی تاشو توضیح داده شده که شامل یک محفظه و صفحه نمایش است که روی محفظه نصب شده است. یک طرف محفظه یک منقلبه غیر نمایشگر است، در این قسمت اجزای داخلی را در خود جای داده است. علاوه بر آن دستگاه طوری طراحی شده تا نمایشگر قسمت جلوی آن را به طور کامل بپوشاند. بنابراین هیچ لبه یا بریدگی در نمایشگر وجود نخواهد داشت. استفاده از فناوری مکانسیم تاشو نیز به این طراحی کمک می‌کند و در نتیجه قابلیت خواندن و بازی رایانه‌ای با استفاده از دستگاه‌ها ساده‌تر می‌شود. متأسفانه هنوز مشخص نیست دوربین سلفی این دستگاه زیر نمایشگر قرار دارد یا خیر.

### جو زمین چگونه به شکل امروزی درآمد؟

این پرسش که چگونه جو زمین به شکل امروزی و بسیار متفاوت از جو باقی سیارات منظومه شمسی شکل گرفته است همیشه یک راز بوده است.

دی‌اکسید کربن و ۳ درصد نیتروژن تشکیل می‌شود که می‌توان نمونه‌ی آن را در مریخ و ناهید دید. چنین شرایطی برای تشکیل آمینواسیدهای تشکیل‌دهنده‌ی حیات مناسب نیست.



اما برخلاف سیارات همسایه، زمین مملو از آب بود. ناهید در روزهای اولیه تکامل بیشتر آب خود را از دست داد که علت آن نزدیک بودن به خورشید بود و آب‌های مریخ به دلیل دور بودن از خورشید یخ زدند. محققان در مقاله خود نوشتند: وجود آب در سطح زمین برای مدتی طولانی عامل اصلی تشکیل جو امروزی آن بوده است. آن‌ها معتقدند اقیانوس‌های شور دی‌اکسیدکربن را از جو به درون سیاره کشیده‌اند و در نتیجه دی‌اکسید کربن درون جو شسته و پسته زمین قرار گرفته است. فاصله مناسب سیاره ما از خورشید این امکان را به آن داد تا آب‌های سطحی را به اندازه‌ی کافی برای تغییر کلی جو حفظ کند و این موضوع آغازی برای تشکیل اکسیژن و حیات بود.

زمین شیمی‌دان از موسسه فناوری فدرال زوریخ (ETH Zürich) می‌گوید: زمین شیمی‌دان از زمین در حالت مذاب راز سنگ‌گوشته رایج زمین به نام پریدوتیت در آزمایشگاه ساختند. آن‌ها این گوی‌های مذاب را درون انواع مختلف از گازهای شیمیایی شناور کردند. این گازها می‌توانستند روزی تشکیل‌دهنده‌ی جو زمین بوده باشند. محققان این گوی‌ها را که درون گازهای متفاوت قرار داشتند تا دمای ۲۰۰۰ درجه‌ی سانتی‌گراد گرم کردند تا تبدیل به گازها شوند و سپس آن‌ها را به سرعت سرد کردند. گوی‌های شیشه‌ای به دست آمده اثراتی از جو را درون خود ثبت کردند.

گروه علمی و آموزشی - سیاره‌ی ما زمانی توییسی از گدازه داغ بود که قمر آن در پی برخوردی بزرگ در حدود ۴.۵ میلیون سال پیش ایجاد شد. برخی معتقدند که وجود ترکیبات اولیه متفاوت در زمین که ناشی از برخورد سیاره‌ای از خارج از منظومه‌ی شمسی به آن است باعث شده که اتمسفر زمین شکل بگیرد و برخی دیگر باور دارند که جو زمین در اثر تکامل این سیاره ایجاد شده است. اکنون دانشمندان با بررسی واکنش‌های شیمیایی درون سنگ‌ها و توپ‌های گدازه‌های مشابه زمین در آزمایشگاه به کشف نحوه‌ی تشکیل اتمسفر زمین پرداخته‌اند. سیاراتی که در همسایگی زمین قرار دارند دارای جو مملو از دی‌اکسید کربن و نیتروژن هستند و به رغم آن که سیارات همگی به شکل مشابهی تکامل یافته‌اند اما جو آن‌ها با جو زمین که دارای نیتروژن - اکسیژن است بسیار متفاوت است. گروهی از محققان به سرپرستی پائولو سوسی (Paolo Sossi)،

### عملکرد جالب سامانه تمام چرخ محرک هوشمند آلمانی؛

### ID.4 جی تی اکس؛ نسخه قدرتمند شاسی بلند جدید فولکس واگن

واگن در حالت عادی روی حالت محور عقب قرار دارد تا زمانیکه سنسورها نیاز به کشش و نیروی بیشتر را دریافت کنند. علاوه بر این در حالت رانندگی اسپرت و زمانی که راننده پدال گاز را بیشتر درگیر کند نیز سامانه تمام چرخ محرک فعال می‌شود. تغییر حالت از حالت محور عقب به تمام چرخ محرک براساس ادعای سازنده بسیار سریع و روان انجام می‌شود و عملاً وقته‌ای در عملکرد خودرو احساس نخواهد شد. آی‌دی. ۴ جی تی اکس بطور استاندارد از رینگ جی تی اکس بطور استاندارد از رینگ

گروه علمی و آموزشی - تفکر درست و مدیریت و برنامه ریزی مناسب، یکی از مهم‌ترین شاخص‌های تکمیل و تحول در سیستم پویای دانشگاهی و رشد متعالی آن است تا به اینصورت بتوان تمامی نیازهای جامعه از قبیل نیازهای اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی را رفع کرد. تصور می‌شود که آینده ایران با سند چشم‌انداز ۱۴۰۴ در رتبه اول اقتصادی، علمی و فناوری در سطح منطقه جنوب غرب آسیا قرار بگیرد و مطالعات گوناگون در این زمینه نشان می‌دهد که مهم‌ترین عامل بنیادی توسعه جهان نظام آموزش عالی یا نقش دانشگاه هاست که می‌تواند رشد همه‌جانبه اقتصادی، فرهنگی و اجتماعی را به دنبال داشته باشد؛ بنابراین کشورهای هدفمند هستند باید نظام آموزش عالی خود را به همان تناسب توسعه دهند و مهم‌ترین لازمه این بحث این است که مسئولان به بررسی فرآیند شناخت دقیق جزئیات گذشته و اتفاقات امروزه در عوامل درونی و بیرونی تأثیرگذار دانشگاه‌ها اقدام کنند. از آنجایی که بر خورداری از تفکر برنامه‌ریزی و سازماندهی، ضرورت اساسی دارد بنابراین لازم است تا روسا و مدیران دانشگاهی با اهداف بلند مدت خود مسیر توسعه و رشد دانشگاه‌ها را فراهم سازند؛ چرا که سیستم دانشگاهی زیرمجموعه سیستم آموزش عالی و سیستم اجتماعی است به همین علت از دیگر سیستم‌های کشور نظیر سیستم آموزشی، سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی تأثیر خواهد پذیرفت. تمامی دانشگاه‌ها دارای سیستم خاصی هستند که می‌تواند تحول را هم فراهم آورد به این معنا که نظام آموزش عالی همواره

### گروه علمی و آموزشی - تغییر

حالت از حالت محسور عقب به تمام چرخ محرک براساس ادعای سازنده بسیار سریع و روان انجام می‌شود و عملاً وقته‌ای در عملکرد خودرو احساس نخواهد شد. پاییز گذشته فولکس واگن خودروی الکتریکی ID.4 را وارد خط تولید خود کرد و اکنون نسخه پرفرورمنس این شاسی بلند الکتریکی را با لوگوی GTX معرفی می‌کند. برخلاف نسخه استاندارد آی‌دی. ۴ که از یک موتور الکتریکی استفاده می‌کند نسخه جی تی اکس از یک موتور الکتریکی دیگر که روی محور جلو نصب شده نیز بهره‌مند می‌شود تا میزان خروجی از ۲۰۱ اسب بخار به

جدول روزنامه دارو	«شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با ممداد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول به حل شرح دوم بپردازید.
-------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

جدول	افقی
۱- ماهی خطرناک- شرف و عفت- راه و جاده	۱- چاه کن- ابر مصنوعی- جستن کارآگاه
۲- شمشیر ورزش محبوب- خواب خوش- آب در لخت محلی	۲- مهاجم موناکو- یک منبع غذایی عالی- برنده مظهر وفا
۳- دریا- بخش عمده شن و ماسه را تشکیل می‌دهد- روزگار و زمان دراز	۳- استخوان سینه- کنفرانس و مجمع- اعلام برخاستن به هنگام ورود معلم
۴- عدد- ساختمان‌ها و تجهیزات مربوطه آن- هذیان	۴- کتاب مقدس هندوان- صنعت قیلمساری هند- بنویسها
۵- زبان عرب- پرستار- صفت سبب زمینی!	۵- واحد پول ارمنستان- یکی از عناصر شیمیایی در جدول تناوبی- یکی از ایستگاه‌های خط ۳ متروی تهران
۶- توبه‌کننده- ابر زمینی- فیلم جیمز کامرون	۶- دیگر- چین زلف- صندوق جهانی کودکان
۷- دستگاه آب سرد کن- بخش خودمختاری در اسپانیا- از احتشام- درنده	۷- قدراسیون جهانی شنا- فهمیده- برابر- همسر اسکارلت
۸- به سزای عمل خود رسیدن	۸- نویسنده نمایشنامه (برای هیچ چیز نباید قسم خورد)
۹- دشمن سخت- حرف نادری- کشور بغداد- کاری شبیه ازت	۹- زاج پیمنی- علامت مصدر جعلی- آرزو، هدف- گدایی
۱۰- اختلال در خودماندگی- رمزینبه- بنیوع و بسلسیل	۱۰- تنبیل، آسوده- آرزو، صدق پرورمنس، استا!
۱۱- بیرون از محدوده- عموی ابراهیم نبی (ع)- مثلث جغرافیایی	۱۱- ویران کننده- باغ دیدنی شیراز- خواهش
۱۲- خروس مازنی- گدازه عابر- اشتباه معروف	۱۲- مخفف از ما- حمله هوایی- شهری در آلمان
۱۳- کلی معطر- مرطوب- جبه	۱۳- شایع‌ترین اختلال کروموزومی- درختی سایه‌گستر- شهر رازی
۱۴- زانوترسان- ظرف آزمایشگاهی مخروطی شکل- فرشته شیووزن روز رستاخیز	
۱۵- جنس کلاه روستایی- شهری در استان خراسان رضوی- سرزمین	

▼ **عمودی:**

- آب و هوای خشک و بیابانی- از اینبه باشکوه تاریخ قم
- یار عذرا- خط‌کش
- تسمه ستبر- قلق
- نت بیماری- افسردگی- خانه‌های زیر روی شیشه‌با گراور
- ساکت!- یکی از غذاهای محلی استان گیلان- نظر انتخابی
- کم طاقت- معشوقه
- رامین- شیخ و کهنسال
- در حال نالیدن- به همراه- دارایی کسی
- مسافر سرزمین عجایب
- بازارنده - زایلیدن - بوی‌ماندگی
- برای مقابله باخطر آماده شدن
- برحرفی- کله- بی رونق- پادشاه بلند همت
- رقیب‌گایرودتولیس‌ها
- مرگ از غصه- زحمت و گرفتاری
- چراگاه عشایر- مرض کشنده- پارچه پنبه‌ای سفید و آهار دار
- گوی تقره‌ای پوش شب- حبس و توقیف- بختنده
- کروه ویژه- پنجتار-
- نرخ بازاری
- تصدیق زمرن‌ها- بیماریارستانی در تهران در خیابان سمیه- مخفف گاه- مقابل ایستا
- سواد توهم‌زا- رهبر حزب نازی

حل جدول ویژه شماره ۳۷۲۴

حل جدول عادی شماره ۳۷۲۴

نصب و راه‌اندازی دوربینهای مدار بسته  
پشتیبانی دوربینهای مدار بسته  
رفع اشکال

۰۷۶ ۴۴۴ ۲۰۰ ۶۶

نصب و راه‌اندازی شبکه  
پشتیبانی شبکه  
مشاوره رایگان

۰۷۱ ۳۶۹۰۴

Tiyamnet  
www.webotel.ir  
www.tiyam.com

اینترنت پرسرعت... (TRK)