

گروه علمی و آموزشی علی‌باقر

طاهرنیا، رئیس موسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی در نشست خبری خود با مضمون آموزش عالی از منظر آمار گفت: این موسسه به عنوان کانون تفکر وزارت علوم در یکسال گذشته تلاش کرده با بهره‌گیری از تجارب موفق سال‌های گذشته، رویکرده تحولی و نوآوری را اجرایی کند. این رویکرد اقتباس از سنده تحول دولت سیزدهم است و هم‌راستایی سند راهبردی به‌کار رده وزارت آموزش عالی گفت: در بحث آمار، حوزه انقلاب تعبیر زیبایی در تبیین و توصیف آمار دارند می‌فرمایند: آمار ستون فقرات برنامه‌ریزی کشور است.

رئیس موسسه پژوهش و برنامه‌ریزی کشور تصریح کرد: برای اینکه این ستون فقرات بتواند، اندام را کارآمدنگه‌دارد، آمار باید معتبر، جامع، به‌روز و تحلیلی باشد. آمار به صورت خام ابزاری در دست پژوهشگران است تا آنها را تحلیل و بر اساس آن پیشنهاد ارائه‌کنند. این مرکز هم در همین راستا فعالیت می‌کند و داده‌های پژوهشگر دارد. طاهرنیا ادامه داد: یکی از کارهایی که در حوزه آمار در این موسسه انجام می‌شود، اقدامی در جهت جهاد تبیین دستاوردهای علمی است. ما سلسله گزارش‌های دوره‌ای آماري منتشر می‌کنیم.

او با اشاره به دوران پیش از انقلاب گفت: در آن دوران ۸۰ درصد جمعیت دانشجویی در تهران و ۲۰ درصد در کل کشور بودند و حالا وضعیت فرق کرده و این نشان‌دهنده گسترش عدالت است. پیش انقلاب ۹۰ درصد آموزش عالی در تهران و ۱۰

گروه علمی و آموزشی – هوش مصنوعی توانایی یک سیستم کامپیوتری برای درک و پاسخ به محرک‌های شبیه انسان را دارد و می‌تواند شامل وظایفی مانند تصمیم‌گیری و درک زبان طبیعی باشد.

دارد که روش کسب و کار ما همچنين دنیای اطراف ما را تغییر دهد. هم‌چنین مه‌جز به استفاده از رایانه برای انجام وظایفی است که به‌طور سنتی توسط انسان انجام می‌شد. به عنوان مثال، یک کامپیوتر اکنون می‌تواند به خود یاد دهد که چگونه بخواند و بنویسد، به طوری که مانند مردم دیگر مجبور نباشد این

عدد بالایی نیست.

طاهرنیا تاکید کرد: تعداد و تنوع رشته‌های دانشگاهی موضوع دیگری است که باید به آن توجه کرد؛ در حال حاضر بیش از ۵ هزار رشته تحصیلی و ۸ هزار رشته مقطع داریم.

او با اشاره به تنوع رشته‌ها در دانشگاه‌های مختلف گفت: تنوع رشته‌های تحصیلی تابعی از تقاضای جامعه انقلاب و دمه‌های منتهی به سال ۵۷، حدود ۱۹ هزار نفر بوده و امروز به یک میلیون و ۶۲ هزار نفر رسیده است. در نهایت اینکه سهم آنها در آموزش عالی ۵۶ برابر شده است. طاهرنیا اضافه کرد: این گمان وجود دارد که دانشگاه‌ها گسترش پیدا کرده‌اند و بیش از نیاز دانشجوی می‌گیریم، اما در همین کشور کره جمعیت دانشجویی نزدیک به ۶۰ درصد یادآور می‌کند حدود ۷۰ درصد

دبیر مجمع پژوهشگاه‌های ملی کشور یادآور شد: توسعه کمی آموزش عالی از دو منظر یعنی بازار کار و نسبت جمع دانش‌آموختگان دانشگاهی به

کل جمعیت و وضعیت کشورهای رقیب در این موضوع قابل بررسی است و می‌بینیم که در این فیاس ۱۲ درصد جمعیت دانشجویی ایران

مهارت‌ها را از معلم یاد بگیرند. علاوه بر این، هوش مصنوعی می‌تواند به روش‌های مختلفی به ما کمک کند، مانند تصمیم‌گیری برای ما، درک روابط بین اشیاء و تحلیل فرهنگی نیاز می‌خواهیم؟ ما برای اینکه به بازار کار کار نیستیم چنین سؤالی را می‌پرسیم. شاید این دیدگاه تحلیل فرهنگی نیاز دارد. تحصیل در دانشگاه‌ها و ماساوی با دانشگاه نیست و اگر این مسئله را حل کنیم می‌گوییم ۱۲ درصد دانش

آموزخته دانشگاهی زیاد نیست. رشته‌هایی ایجاد می‌شود که نوظهور است.

رئیس موسسه پژوهش و

برنامه‌ریزی وزارت عتف ب‌سا ارائه

آمرای از وضعیت مقاطع تحصیلی

دانشگاهی عنوان کرد: در حال حاضر

بیشترین تنوع گرایش‌های تخصصی

در مقطع دکتری است و در تحصیلات

انسان بسیار دشوار یا پرهزینه بود، انجام‌دهند.
۴) پیشرفت در علوم کامپیوتر که می‌تواند منجر به ایجاد دستگاه‌های از تولید ناخالص داخلی جهان را تشکیل خواهد داد. این افزایش هوش مصنوعی تأثیر زیادی بر اشتغال و اقتصاد به‌طور کلی خواهد داشت. به منظور همگام‌شدن با این مأمی‌ن‌ها بازارها را بایدگیری و تکامل خود به خود کنند (گسترش بیشتر در زمینه‌هایی مانند کشف جرم، تصمیم‌گیری مراقبت‌های بهداشتی و غیره.

چگونه هوش مصنوعی بر

علمی و آموزشی

رئیس موسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی:

دل‌سردشدگان از رشته‌های فنی مهندسی به سمت رشته زبان خارجی می‌روند

رئیس موسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی سهم متقاضیان رشته ریاضی را ۹ درصد، زبان خارجی ۱۳ درصد و علوم تجربی را ۳۹ درصد اعلام کرد.



حالا که متقاضی رشته‌های ریاضی و علوم تجربی کاهش پیدا کرده در واقع این جمعیت به سمت علوم انسانی، زبان و هنر رفته و بین این سه رشته نیز زبان بیشترین متقاضی را داشته و به سهم ۱۳ درصد رسیده که نسبت به سال قبل رشد داشته است. بعد از زبان عده‌ای به سمت رشته‌های هنر رفته‌اند. البته یکی از علت‌های گرایش بیشتر داوطلبان به رشته زبان بحث مهاجرت است. طاهرنیا سهم متقاضیان رشته ریاضی را ۹ درصد، زبان خارجی ۱۳ درصد و علوم تجربی را ۳۹ درصد اعلام کرد و گفت: بیشترین رقابت در رشته‌های هنر و زبان است و کمترین رقابت سهم علوم انسانی ۲۸ درصد، فنی مهندسی ۲۴ درصد، علوم پزشکی ۸ درصد، علوم پایه ۶ درصد و هنر ۷ درصد، و کشاورزی و دامپزشکی ۴ درصد است.

طاهرنیا تاکید کرد: در گروه فنی مهندسی در این سالها روند کاهش در

مقطع کارشناسی و کمترین دانشجوی دکتری حرفه‌ای است.

افزود: کشورهای مختلف براساس اینکه صنعتی، پیشرفته یا

آیا هوش مصنوعی از انسان برتر است؟

اقتصاد تأثیر می‌گذارد؟

هوش مصنوعی اقتصاد را تا حد

زیادی تغییر می‌دهد. تا سیال ۲۰۲۵،

هوش مصنوعی احتمالاً ۵۰ درصد

از تولید ناخالص داخلی جهان را

تشکیل خواهد داد. این افزایش هوش

مصنوعی قادر تمند کسه می‌تواند

مأمی‌ن‌ها را قادر به یادگیری و تکامل

خود به خود کنند (گسترش بیشتر

در زمینه‌هایی مانند کشف جرم،

تصمیم‌گیری مراقبت‌های بهداشتی و

غیره.

چگونه هوش مصنوعی بر

مقطع کارشناسی و کمترین دانشجوی

دکتری حرفه‌ای است.

افزود: کشورهای مختلف

براساس اینکه صنعتی، پیشرفته یا

معمولی مزایای بسیاری دارد که

سازمان‌ها باید در هنگام تصمیم

گیری در مورد قراردادهای معاملات

در نظر بگیرند. به عنوان مثال، با اعلام

قراردادها در مراحل اولیه، کسب و

کارها می‌توانند معامله بهتری نسبت

به زمانی که باید منتظر بمانند، به دست

آورند. علاوه بر این، هوش مصنوعی

می‌تواند به شرکت‌ها کمک کند تا

کارهای خسته کننده را خودکار کنند

یا الزامات انطباق را به سرعت و آسانی

برآورده کنند.

چگونه هوش مصنوعی بر

اشتغال تأثیر می‌گذارد؟

همانطور که هوش مصنوعی به

تکامل خود ادامه می‌دهد، مهم است

که به خاطر داشته باشید که همه

موقعیت‌ها در نتیجه این فناوری در

دسترس قرار نمی‌گیرند.

با این حال، کسبانی که به ویژه

در زمینه‌های خاصی مهارت دارند،

ممکن است در سال‌های آینده

فرصت‌های بیشتری پیداکنند. در

نتیجه، کارفرمایان باید خود را برای

تعداد فزاینده‌ای از مشاغلی که نیازمند

مهارت‌های کامپیوتری قوی و دانش

در حال توسعه هستند مثلث تعداد دانشجویهایشان متفاوت است. در مورد الگوی توسعه در کشورها باید گفت، اصولاً الگوی آموزش عالی را متناسب با الگوی توسعه هر کشور انتخاب می‌کنند. پس مدل توسعه آموزش عالی کشور تابعی از مدل توسعه همه جانبه آن کشور است.

طاهرنیا ادامه داد: در ایران سهم نیروی ماهر ی‌دی ۱۳ درصد است. سهم خانم‌ها در آموزش عالی سال قبل ۵۱ به ۴۹ درصد یعنی خانم‌ها ۴۹ درصد سهم در آموزش عالی را داشتند که تعداد خانم‌ها و آقایان در این آمار خیلی به هم نزدیک است و امسال سهم زنان در آموزش عالی نسبت به سال قبل نیم درصد رشد کرده است.

طاهرنیا ضمن اشاره به رشد تعداد زنان در آموزش عالی افزود: براساس آمار هر ساله یک درصد سهم زنان در آموزش عالی رشد داشته است.

او در مورد اهمیت آموزش مهارتی گفت: ما باید آموزش مهارتی را تعریف کنیم؛ در حال حاضر ما ۱۷ درصد آموزش مهارتی در سطح دانشگاه داریم و باید به ۳۰ درصد

آموزش مهارتی برسیم. سهم علوم انسانی و اجتماعی در آموزش عالی امروز ۵۱ درصد است که هم تنوع رشته‌ها و هم سهولت‌را اندازه‌ی رشته‌های انسانی از عوامل این میزان بالا است. او در مورد آمار تعداد دانشجویهای هر شاخه در دانشگاه‌های کشور گفت: سهم علوم انسانی ۲۸ درصد، فنی مهندسی ۲۴ درصد، علوم پزشکی ۸ درصد، علوم پایه ۶ درصد و هنر ۷ درصد، و کشاورزی و دامپزشکی ۴ درصد است.

طاهرنیا تاکید کرد: در گروه فنی مهندسی در این سالها روند کاهش در

مرتبط با توسعه هوش مصنوعی هستند، آماده کنند، اما نه محدود به ورود داده‌ها، برنامه‌نویسی، و تجزیه و تحلیل داده‌ها، یادگیری ماشین و غیره. در نتیجه، هوش مصنوعی بر اشتغال تأثیر می‌گذارد که تأثیر قابل توجهی بر اقتصاد و جامعه به عنوان یک کل خواهد داشت. کسب‌وکارها و سازمان‌ها باید با ادغام یاددهن‌نگام قراردادهای اجرائی استراتژی‌های توسعه هوش مصنوعی که ادامه خواهند داشت، برای آینده آماده شوند.

هوش مصنوعی چیست و آینده آن چیست؟

هوش مصنوعی نوعی برنامه

اقتصاد کیش

روزنامه

سهم تعداد ورود به آموزش عالی داشته ایم. تا سال ۹۷ تا ۱۴۰۱ مطالعه روند جمعیت متقاضی گروه‌های آموزشی پنجگانه حاکی از آن است که در علوم تجربی و ریاضی کاهش داشته‌ایم و بیشترین کاهش در رشته ریاضی است که امسال برای اولین بار به زیر ۱۰ درصد رسید.

عضو دائم شورای معاونین وزات علوم خاطر نشان کرد: کاهش متقاضیان ریاضی یعنی در سنوات آینده مسیر نژولی رشته‌های فنی مهندسی هم ادامه خواهد یافت. امسال متقاضیان رشته ریاضی ۲ درصد و علوم تجربی ۵۴ درصد کاهش داشته است.

افزود: پس چالش اصلی در فنی مهندسی در سالهای آینده هم خواهد بود. حالا که متقاضی رشته‌های ریاضی و علوم تجربی کاهش پیدا کرده در واقع این جمعیت به سمت علوم انسانی، زبان و هنر رفته و بین این سه رشته نیز زبان بیشترین متقاضی را داشته و به سهم ۱۳ درصد رسیده که نسبت به سال قبل رشد داشته است. بعد از زبان عده‌ای به سمت رشته‌های هنر رفته‌اند.

البته یکی از علت‌های گرایش بیشتر داوطلبان به رشته زبان بحث مهاجرت است. طاهرنیا سهم متقاضیان رشته ریاضی را ۹ درصد، زبان خارجی ۱۳ درصد و علوم تجربی را ۳۹ درصد اعلام کرد و گفت: بیشترین رقابت در رشته‌های هنر و زبان است و کمترین رقابت سهم علوم انسانی ۲۸ درصد، فنی مهندسی ۲۴ درصد، علوم پزشکی ۸ درصد، علوم پایه ۶ درصد و هنر ۷ درصد، و دامپزشکی ۴ درصد است.

طاهرنیا تاکید کرد: در گروه فنی مهندسی در این سالها روند کاهش در

نویسی کامپیوتری است که برای تصمیم‌گیری انسان‌ها استفاده می‌کند. آینده هوش مصنوعی تا حد زیادی ناشناخته است، اما واضح است که هوش مصنوعی نقش مهمی را در زندگی ما و دنیای اطراف ما بازی خواهد کرد. نتیجه هوش مصنوعی آینده آن موضوعی است که دائماً مورد بحث است. بسیاری از مردم بر این باورند که هوش مصنوعی در سال‌های آینده تأثیر زیادی بر اقتصاد جهان خواهد داشت. مزایای اعلام قرار دادهای هوش مصنوعی، استخدام و سایر مسائل اجتماعی قابل تامل است.

مورانو جدید؛ مدل سال فقط با ۱۰ میلیون تومان افزایش قیمت!

قیمت مورانو ۲۰۲۳ در بازار آمریکا از ۳۳۶۶۰ دلار آغاز می‌شود و در گرانترین حالت به ۴۶۹۱۰ دلار می‌رسد. در جدول زیر قیمت تمامی تریم‌های مورانو ۲۰۲۳ را مشاهده می‌کنید:

نکته جالب آن است که تمامی تریم‌ها در مقایسه با مدل ۲۰۲۲ فقط ۳۵۰ دلار افزایش قیمت داشته‌اند (اگر مشخص تبدیل دلار را ۳۰ هزار تومان در نظر بگیریم عددی نزدیک به ۱۰ میلیون می‌شود). البته برای یک سال بالاترین مدل (البته تی‌رات جدید این خودرو فقط شامل لوگوی بروزشده و تنوع بیشتر رنگ قابل سفارش است اما به هر ترتیب ثبات قیمت و نوسان کمتر از ۴۰۰ دلار برای یک سال نیز قابل توجه خواهد بود.



ویژگی‌های قابل اشاره، هستند. تمامی تریم‌های مورانو از تپنده ۳٫۵ لیتری ۶ سیلندر با ۲۶۰ اسب بخار خروجی استفاده می‌کنند. البته سامانه تمام چرخ محرک یک آپشن مستلزم پرداخت هزینه اضافه است.

مورانو ۲۰۲۳



عنوان آپشن استاندارد ارائه می‌شود که مجموعه‌ای از امکانات روز ر شامل می‌شود. در فضای کابین نیز سیستم تهویه دو نقطه‌ای اتوماتیک، نمایشگر ۸ اینچی لمسی تنظیمات سیستم سرگرمی با پشتیبانی از اپل کارپلسی و اندروید اتو از جمله معرفی کرده است. لوگوی به روز شده نیشان در قسمت‌های مختلف بدنه و داخل اتاق مشاهده می‌شود. جزئیات کروی جلو پنجره نیز همچنان حضور دارند. در بخش ایمنی دستیار ایمنی ۳۶۰ نیشان به معرفی کرده است.

مورانو یکی از محصولات محبوب و شناخته شده نیشان با سابقه حضور در بازار ایران است. این شاسی بلند با کیفیت اکنون مدل ۲۰۲۳ خود را نیز به بازار جهانی معرفی کرده است. محبوب و شناخته شده نیشان با سابقه حضور در بازار ایران است. این شاسی بلند با کیفیت اکنون مدل ۲۰۲۳ خود را نیز به بازار جهانی معرفی کرده است.

تلفن: ۰۷۶۴۴۴۴۰۰۰
آدرس: کیش، بلوار خیام
(روبروی هتل ارم)
خیابان باباطاقت؛؛ TS

با کادری مجرب و با سابقه
انواع غذاهای ایرانی و دریایی
آماده عقد قرارداد ها و موسسات

یک جدول با دو شرح	جدول روزنامه دارو 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 بپردازید.
جدول عادی	۱- خطاب‌بی‌ادبانه- مشورت- خصره‌بزرگ ۱۲- برنده‌کشتراز- کامل‌کننده- تاکسی‌پرجمعیت- دلیل ۱۳- مجزبه جنگ‌افزار- بازم‌سلام- ارفاقی‌که دارای ارزش‌سند ۱۴- فارسی‌آیفون- باسکول- شهره‌رکلیسا» ۱۵- فیلمی‌از«رحب‌محمدين»- اکوسیستم
جدول ویژه	۱- ایتاگرگی‌وجانفشانی- دوره‌دستان ۲- اصل- بنیان- آوای‌خفته- اصطلاحی‌در ورزش‌کنشی ۳- به‌تنهایی- دم‌خترانه- فانی ۴- نام‌زبانته‌فرنگی- حرف‌فاصله- مرکز«غنا»- رودوسی ۵- سودای‌ناله- شرکنی‌تولیدکننده‌تریلر- بن‌گوین ۶- مرکز«زاین»- نام‌انگلیسی‌موز- برهنه ۷- شرکت‌آب‌فصلاب‌ایران- دستگاه‌تقویت‌صدا- واحد‌شمردن‌انسان ۸- لحظه‌به‌لحظه- واحد‌حلقه‌دستی- یکی‌ازپروتنین‌های موجوددر گلبول‌قرمزخون ۹- هر‌خس‌سینه- بگرنگی- پوچ- خیالی ۱۰- پول‌سامواری‌ها- آسوده‌آسان- ساقه‌شگری! ۱۱- گرایش‌غیرعادی‌به‌تکراریک‌فقط- هدیه- خاندان ۱۲- مقابل‌«زن»- روزنسیه- بله‌شیرازی- کال ۱۳- اسر‌از‌زدودن- تکرار‌شده- جانورکسیه‌دار‌خرتی‌استرالیا ۱۴- سردسیر- شجاعت‌منهای‌خردوزی- آرزوها ۱۵- از‌کارمندان‌مدرسه- کشوری‌در‌قاره‌اقیانوسی
عمودی:	۱- خطاب‌بی‌ادبانه- مشورت- خصره‌بزرگ ۲- برنده‌کشتراز- کامل‌کننده- تاکسی‌پرجمعیت- دلیل ۳- مجزبه جنگ‌افزار- بازم‌سلام- ارفاقی‌که دارای ارزش‌سند ۴- فارسی‌آیفون- باسکول- شهره‌رکلیسا» ۵- فیلمی‌از«رحب‌محمدين»- اکوسیستم
عمودی:	۱- ایتاگرگی‌وجانفشانی- دوره‌دستان ۲- اصل- بنیان- آوای‌خفته- اصطلاحی‌در ورزش‌کنشی ۳- به‌تنهایی- دم‌خترانه- فانی ۴- نام‌زبانته‌فرنگی- حرف‌فاصله- مرکز«غنا»- رودوسی ۵- سودای‌ناله- شرکنی‌تولیدکننده‌تریلر- بن‌گوین ۶- مرکز«زاین»- نام‌انگلیسی‌موز- برهنه ۷- شرکت‌آب‌فصلاب‌ایران- دستگاه‌تقویت‌صدا- واحد‌شمردن‌انسان ۸- لحظه‌به‌لحظه- واحد‌حلقه‌دستی- یکی‌ازپروتنین‌های موجوددر گلبول‌قرمزخون ۹- هر‌خس‌سینه- بگرنگی- پوچ- خیالی ۱۰- پول‌سامواری‌ها- آسوده‌آسان- ساقه‌شگری! ۱۱- گرایش‌غیرعادی‌به‌تکراریک‌فقط- هدیه- خاندان ۱۲- مقابل‌«زن»- روزنسیه- بله‌شیرازی- کال ۱۳- اسر‌از‌زدودن- تکرار‌شده- جانورکسیه‌دار‌خرتی‌استرالیا
جدول ویژه	۱- فیلمی‌از«آرش‌سنجایی»- غذای‌محلّی‌محمدان ۲- هشتمین‌روید‌بزرگ‌جهان- خلاف‌«مذکر»- قلندر ۳- کهنه‌ساقه- نصب‌کننده- سخت‌نیست ۴- موافقت‌وتأیید‌انگلیسی- حرف‌بعد‌از«ج»- مدینه‌سابق- قلعه‌مستحکم ۵- زبانی‌دربرنامه‌نویسی- اقدام‌کننده‌به‌کاری- سلام ۶- زمزمه‌کننده- نگاه‌ونظر- تصدیق‌مازنی ۷- عملی‌کردن- شادمانی- عضو‌پرند ۸- نام‌دیگر‌یا‌قوت- عمل‌منافق- متعلق‌به‌زمان‌حاضر ۹- دروازه- هاله‌ماه- رنگ‌پرسیولی‌ها ۱۰- چهره- مفید‌وسومند- قلعه‌«حسن‌صباح»
جدول ویژه	۱- فیلمی‌از«آرش‌سنجایی»- غذای‌محلّی‌محمدان ۲- هشتمین‌روید‌بزرگ‌جهان- خلاف‌«مذکر»- قلندر ۳- کهنه‌ساقه- نصب‌کننده- سخت‌نیست ۴- موافقت‌وتأیید‌انگلیسی- حرف‌بعد‌از«ج»- مدینه‌سابق- قلعه‌مستحکم ۵- زبانی‌دربرنامه‌نویسی- اقدام‌کننده‌به‌کاری- سلام ۶- زمزمه‌کننده- نگاه‌ونظر- تصدیق‌مازنی ۷- عملی‌کردن- شادمانی- عضو‌پرند ۸- نام‌دیگر‌یا‌قوت- عمل‌منافق- متعلق‌به‌زمان‌حاضر ۹- دروازه- هاله‌ماه- رنگ‌پرسیولی‌ها ۱۰- چهره- مفید‌وسومند- قلعه‌«حسن‌صباح»

رستوران

سای دا

SAVDA