

سیستم آموزشی ما عزت نفس و استقلال فکری را تضعیف می‌کند!

رئیس دانشکده علوم تربیتی دانشگاه علامه طباطبایی گفت: سیستم آموزش ما عزت نفس و استقلال فکری را تضعیف می‌کند. پائولو فریره فیلسوف و نظریه‌پرداز تعلیم و تربیت برزیلی از این نوع سیستم آموزش به عنوان مدل بانکداری آموزش یاد می‌کند.

گروه علمی و آموزشی – «مصطفی قادری» رئیس دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی دانشگاه علامه طباطبایی با اشاره به لزوم ایجاد تغییرات در برنامه درسی گفت: اگر ما واقعاً بخواهیم تغییرات عمیقی در نظام برنامه درسی ایجاد کنیم، حتماً باید تغییرات ناشی از انقلاب هوش مصنوعی که اکنون ایجاد شده‌ است را در نظر بگیریم.

وی افزود: هوش مصنوعی ساختار برنامه درسی و همچنین ساختار آموزش را در آینده‌ای بسیار نزدیک دگرگون خواهد کرد. ما باید واقعاً هوشیار باشیم. آمریکایی‌ها تا سال ۲۰۶۰ برنامه درسی استاندارد ملی نوشته بودند. پس از کرونا و پس از مطرح شدن هوش مصنوعی، سی‌سال از برنامه را حذف کردند چرا که دیگر به درد نمی‌خورد. اکنون برنامه جدید تا سال ۲۰۳۰ تدوین شده است.

او اضافه کرد: آن‌ها دیدند که هوش مصنوعی واقعاً مانند اختراع ماشین چاپ یا اینترنت بلکه ده‌ها برابر بیشتر از آن‌ها، آموزش و نظام‌های آموزشی را تحت تأثیر قرار می‌دهد. ما نیاز داریم نگاه جدیدی به حوزه برنامه درسی داشته باشیم. برنامه درسی اکنون در حال

قادری در مورد کتب هوشمند توضیح داد: مثلاً کتاب‌ها در ابتدا حالت فیزیکی داشتند سپس دیجیتال می‌دارای عکس و فیلم شدند. سپس تعاملی شدند، یعنی می‌توانستید در آن جستجو کنید و مطالب را در متن کتاب‌ها با سرعت پیدا کنید. اکنون کتاب‌ها در حال هوشمند شدن هستند. کتاب هوشمند خالی است، زیرا شما از آن می‌پرسید و از پرسش‌های شما الگوریتم در دست می‌آید.

باید نظام آموزشی را تغییر دهیم

وی ادامه داد: پس از ایجاد الگوریتم و پس از مدتی که دانش‌آموز با کتاب درسی هوشمند کار می‌کنند، آن ابزار هوشمند در سطح بالایی توجه می‌شود که سبک یادگیری دانش‌آموز چیست و به مرور آن را تشخیص می‌دهد. بر اساس این تشخیص، محتوای شخصی سازی شده ارائه می‌دهد.

استاد دانشگاه علامه در ادامه با اشاره به دوران کرونا بیان کرد: باید ببینیم چه تحولاتی ممکن است در کتاب‌های درسی، برنامه درسی، تدریس، ارزشیابی، تکنولوژی آموزشی رخ خواهد دهد. مانند دوران کرونا که یک

رونمایی رسمی از نسل جدید رنو توئینگو



صنل‌های کاربردی: صندلی‌های عقب کشویی و تکیه‌گاه مرکزی قابل جابه‌جایی،

جزئیات فنی و قیمت:

توئینگو جدید یک خودروی تمام الکتریکی خواهد بود. موتور این مدل ۸۲اسب بخار قدرت دارد و به یک پکیج باتری ۲۸کیلووات ساعتی مجهز است. برد حرکتی این خودرو ۱۳۲ مایل (حدود ۲۶۲ کیلومتر) اعلام شده است. انتظار می‌رود این خودرو سال آینده با قیمت زیر ۲۰ هزار پوند (معادل حدود ۲۵ هزار دلار) به بازار عرضه شود.

۵۹- X تا اثبات ریاضی غیرممکن بودن شبیه‌سازی جهان



پروازهای مافوق‌صوت بر فراز مناطق مسکونی.

جهان واقعی است، نه شبیه‌سازی

اما شاید شگفت‌انگیزترین خبر هفته مربوط به پژوهشی فلسفی فیزیکی باشد. سال‌هاست بعضی اندیشمندان و حتی چهره‌های چون «ایلان ماسک» ادعا کرده‌اند که جهان ما ممکن است نوعی شبیه‌سازی دیجیتال باشد که توسط تمدن پیشرفته‌تر در رایانه‌ای عظیم اجرا می‌شود. اماکنون گروهی از فیزیکدانان با الگایه نظریه‌های ریاضی مربوط به «ناکامل بودن کوانتوم» و «غیرقابل تعریف بودن فیزیکی» نشان داده‌اند که چنین جهانی اساساً نمی‌تواند وجود داشته باشد.

علمی و آموزشی



بانکداری آموزش است که هم معلم و هم دانش‌آموز را به این سمت سوق می‌دهد.

برنامه درسی باید قابل نقد باشد.

او تأکید کرد: دانش‌آموز باید مستقل و خودآگاه باشد و با نگاه انتقادی برنامه درسی را نقد کند. برنامه درسی باید قابل نقد باشد و دانش‌آموز بتواند نظر خود را بگوید و گفت‌وگو کند. حتی چیدمان خطی کلاس‌های درس نیز این مدل بانکداری آموزش را توجیه می‌کند.

متخصص مطالعات برنامه درسی گفت: در گذشته، مساکلاس درس را به گونه‌ای طراحی می‌کردیم که جای معلم در جلوی کلاس، کمی بالاتر از سطح دانش‌آموزان قرار داشت. همه بچه‌ها به صورت ردیفی باید به معلم نگاه می‌کردند. حق نداشتند به یکدیگر نگاه کنند یا با هم گفت‌وگو کنند.

وی اضافه کرد: در این نظام همه چیز از پیش تعیین شده است. معلم می‌داند و من دانشجویا دانش‌آموز چیزی نمی‌دانم. در بین دانش‌آموزان نیز سلسله مراتب دانش ایجاد می‌شود: دانش‌آموز زرنگ، متوسط، ضعیف، کسودن... آن خود نیز ایسن را می‌داند که پایگابندی وجود دارد.

قادری خاطر نشان کرد: در پایه پنجم و ششم ابتدای تمام سوالات و خلاقیت‌هایشان از بین می‌رود. مثلاً اگر از بچه‌ها در بندربعباس، بندرانژلی، مشهد، ارومیه بخواهید راجع به مادر دو جمله بنویسند، و سپس به صورت تصادفی نوشته‌های بچه‌ها را با هم مقایسه کنید، هشتاد تا نود درصد آنان می‌نویسند: مادر فرشته مهربان است و بهشت زیر پای مادران است چرا که این‌ها در کتاب آمده است.

دانش‌آموز خلاقیت خود را به کار نمی‌گیرد

وی افزود: دانش‌آموز خلاقیت خود را به کار نمی‌گیرد و ذهنش بارور نمی‌شود تا تولید علمی داشته باشد و وقتی به دانشگاه می‌آید، ایده تولید نمی‌کند. چرا در دانشگاه ایده تولید نمی‌شود؟ زیرا از اول از مهدکودک باید یاد می‌گرفت که خودش باشد و خودش یادگیری‌های خود را بسازد و فعالانه از ذهن خویش استفاده کند. بخشی از این «خود» را پدر و مادر و بخش دیگری

یک جدول با دو شرح

جدول روز نامه دارای دو شرح عادی و ویژه است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدایکی از شرح ها را با مداد حل کرده، و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.
۴۸۲۵

۵- به همان شکل و ترتیب - با «هوی» آید - یکی از پروکشی ترین زبان های جهان	۱۱- نشانه فعلی جمع - کشوری در اروپای شمالی - انجمن تزهوشان - شهرایالت «آلاباما»
۶- ویتامین انعقادی - عمل گوارش - جانوری کوچک با پوست گرانها - ام‌الخبائث	۱۲- قلعه صدر اسلام - بی تعارف - بازی شیب‌دار بچه‌ها در پارک
۷- لب‌ها - سخن فرو بسته - فلز همجوش - عددی دورقمی	۱۳- نام‌ها - گفت نیست - روغن نفتی
۸- کرانه‌های آسمان - متحرک - دیرنشین	۱۴- سراسر نوشیدنی سنتی «کوبا» - بوستین
۹- امر به نالدین - قطور - کشور روی حلقه آتش	۱۵- روشی در درمان - زمزمه کننده
۱۰- کلاه فرنگی - سفیدرنگ - روپوش زین - نیم‌تنه مردانه	
۱۱- بژنس - پاسبان - یک منطقه مسکونی در «میدلند غربی» انگلستان	
۱۲- مورن - از آثار باستانی تبریز	
۱۳- باربر شهری - واحد شمردن سگ - خوشحالی	
۱۴- زدن به بستی - حواری محبوب مسیح - اشک‌بار	
۱۵- سریال «ز مک‌گاون» - کتاب «پابلو نرودا»	

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱														
۲														
۳														
۴														
۵														
۶														
۷														
۸														
۹														
۱۰														
۱۱														
۱۲														
۱۳														
۱۴														
۱۵														

حل جدول ویژه شماره ۴۸۱۴	حل جدول ویژه شماره ۴۸۱۴
۱- ناماز سرفقت خود - کفر - بسیار ترسیده	۱- افقی: رایانه‌ای کمدی/انرسناک به کارگردانی «جیل کثان» (۲۰۰۶)
۲- سوبین خودروی ملی - آرزوها - دختر پادشاه	۲- ناماز سرفقت خود - کفر - بسیار ترسیده
۳- فم - داد و فریاد کردن - نوبت کاری	۳- سوبین خودروی ملی - آرزوها - دختر پادشاه
۴- بوسوله - کاستن - پرسش از ماهیت - پول سامورایی‌ها	۴- فم - داد و فریاد کردن - نوبت کاری
۵- فیلم «جان هابزمز» (۲۰۲۲) - بخشی از طیف رنگ سرخ - پرندهای شکاری	۵- بوسوله - کاستن - پرسش از ماهیت - پول سامورایی‌ها
۶- تزییر - پیرو ملی - بی دین	۶- فیلم «جان هابزمز» (۲۰۲۲) - بخشی از طیف رنگ سرخ - پرندهای شکاری
۷- شیر خوراک - هروسوله خبرسران	۷- تزییر - پیرو ملی - بی دین
۸- خیاط خانه - بالازاز آن یکی نیست - سوا	۸- شیر خوراک - هروسوله خبرسران
۹- تانکس - کشوری در قاره کهن - با «وعید» می دهند	۹- خیاط خانه - بالازاز آن یکی نیست - سوا
	۱۰- تانکس - کشوری در قاره کهن - با «وعید» می دهند

تولید وتوزیع آب معدنی در سراسر جزیره، تحویل در محل

۴۴۴۷۳۴۲۲-۴۴۴۷۳۴۲۱

کیشی نوش