

اشتیاق به آموزش های آنلاین به شدت در حال رشد است، دانشگاه های جهان برای تقویت خود برنامه ریزی می کنند

نسل Z پیشرو در حمایت از مدارک آنلاین



نژاد آظهري مترجم

تاپیش از شیوع ویروس کرونا، به رغم وجود زیرساخت های آموزش های از راه دور و آنلاین در بسیاری از کشورها و مراکز آموزشی دنیا، آموزش عالی زیر بار آموزش آنلاین نمی رفت و همچنان بر آموزش های حضوری تاکید می کرد و اعتقاد بر آن بود که هیچ چیزی آموزش حضوری نمی شود. اما همه گیری کرونا، نظام آموزشی دنیا را در تنگنایی قرار داد که با مسدود شدن مرزها و جلوگیری از تردد دانشجویان بین المللی، به استفاده از آموزش های آنلاین و از راه دور قانع

تغییر دید جهانی به آموزش آنلاین

به گزارش Champlain، در بررسی هایی که طی پنج سال گذشته روی بیش از ۲۰۰۰ بزرگسال آمریکایی ۱۸ تا ۵۵ سال درباره میزان اقبال دانشجویان به آموزش های آنلاین دانشگاهی صورت گرفته، محققان اعلام کرده اند که تاثیر دگرگون کننده همه گیری در سال ۲۰۲۰، موسسات دانشگاهی دنیا را وادار کرد تا روش های تدریس سنتی را بازسازی کرده و با ایجاد تغییر و تحولاتی در این نظام، آموزش های آنلاین را در کانون توجه خود قرار دهند. از ۲۰۰۰ فردی که در این نظرسنجی ها شرکت کردند، ۴۵ درصد دارای حداقل مدرک لیسانس، ۱۹ درصد دارای حداقل تجربه کالج و ۲۷ درصد فارغ التحصیلان دبیرستانی بودند. اما آنچه مسلم است، درک

شدند و پذیرفتند که این قبیل آموزش ها هم می تواند موثر باشد و در شرایط اضطراری، حتی مطلب را دادند. اما همین پذیرش باعث شد آموزش عالی حتی بعد از پایان یافتن محدودیت های کرونایی هم بخشی از آموزش های خود را در دنیا بر پایه زیرساخت های آموزش آنلاین پیش ببرد و حتی پا را فراتر گذاشتند و تصمیم گرفتند مدارک دانشگاهی آنلاین را هم جایگزین مدارک دانشگاهی حضوری کنند که اتفاقاً طرفداران زیادی دارد. تقریباً نیمی از آمریکایی ها از زمان همه گیری کرونا با خیل وسیعی از دانشجویان جوانی مواجه شدند که کلاس های مجازی را بر کلاس های حضوری ترجیح می دادند و در مجموع، نظر آنها نسبت به برگزاری آموزش های آنلاین بهتر شده است. اما آموزش های آنلاین

جهانی از یادگیری آنلاین نسبت به سال ۲۰۱۷ به شدت تغییر کرده است. این تغییر که در ابتدا براساس ضرورت انجام شد، حالا طرفداران پر و پاقرصی در دنیا پیدا کرده و به یک الگوی خاص در سیستم آموزشی دنیا تبدیل شده است به طوری که حتی سیستمی برای ارائه مدرک آنلاین در نظر گرفته شده است. کریس مونتاینو، معاون کالج آنلاین Champlain معتقد است که همه گیری کرونا بیش از هر زمان دیگری، مؤسسات و دانشجویان را با مفهوم یادگیری از راه دور و آموزش های آنلاین آشنا کرد. او عنوان می کند وقت آن رسیده بود که دنیا با تغییرات چشمگیری روبه رو شود، بنابراین دست به بازبینی و تغییر در نظام

اعتبار بیشتر مدارک آنلاین نسبت به مدارک سنتی از نگاه ۷۲ درصدی

مدارکی که پیش از همه گیری کرونا به دانشجویان اعطا می شد، معتبرتر و پذیرفته شده تر هستند. طبق آمار، ۸۴ درصد از بزرگسالان بر این باورند که کارفرمایان در دنیای پساکرونا مدارک آنلاین را بیشتر از مدارک سنتی که دانشگاه ها به دانشجویان می دادند، می پذیرند و ارزش بیشتری برای آنها قائل هستند. همچنین ۷۲ درصد از بزرگسالان نیز معتقدند مدارک آنلاین روش معتبرتری برای دریافت مدرک دانشگاهی نسبت به پنج سال قبل است. کالج آنلاین Champlain طی پنج سال گذشته دو نظرسنجی،

۹۰ درصد به نقش آموزش آنلاین در مهارت آموزی معتقدند

دانشگاهی است که در مقایسه با سال ۲۰۱۷ رشد ۲۰ درصد را نشان می دهد. همچنین ۵۳ درصد از بزرگسالان معتقدند که آموزش عالی آنلاین در رفع نیازهای دانشجویان ۲۲ تا ۱۷ سال در مقایسه با آموزش های حضوری دانشگاهی نسبت به ۲۰۱۷ حدود ۳۳ درصد رشد کرده است. این آمارها در مجموع به تحول مثبت آموزش های آنلاین در مقایسه با سال های گذشته تاکید می کند که نشان دهنده تغییر تحول آفرین در چگونگی مشاهده و استقبال افراد از یادگیری مجازی به عنوان مسیری ارزشمند برای موفقیت تحصیلی و شغلی است. در این بین، تنها ۵۲ درصد از شرکت کنندگان در این نظرسنجی معتقد بودند که ارزشمندی آموزش های آنلاین با آموزش های حضوری در دانشگاه برابری می کند اما ۳۶

این آمارها بیانگر آن هستند که برنامه های مدرک آنلاین به عنوان یک انتخاب استراتژیک برای کسانی است که به دنبال یک سفر آموزشی پویا و سازگار هستند. هم در میان دانشجویان بزرگسال و هم در میان دانشجویان دیگر، برنامه های مدرک آنلاین از محبوبیت بالاتری برخوردار است و انتظاف پذیری بیشتری هم دارد و افراد با دریافت چنین آموزش هایی بهتر می توانند بین کار و زندگی خود تعادل برقرار کنند. نتایج به دست آمده از نظرسنجی ها نشان می دهد که گستردگی مدارک آنلاین در مقایسه با

طبق همین نظرسنجی ها، ۹۰ درصد بزرگسالان بر این باورند که آموزش های آنلاین در تجهیز دانشجویان با دانش و مهارت های مورد نیاز برای موفقیت در کارها موثر عمل کرده اند. از سوی دیگر، ۸۰ درصد از آنها نیز هنگام ثبت نام در مقاطع کارشناسی یا تحصیلات تکمیلی، آموزش آنلاین را در اولویت خود قرار می دهند. علاوه بر این، ۷۷ درصد از بزرگسالان معتقدند که آموزش عالی آنلاین در مقایسه با آموزش های حضوری، در مواجهه با نیازهای دانشجویان بالای ۲۳ سال یا بهتر از آموزش های حضوری با مشابه آن عمل می کنند که نسبت به سال ۲۰۱۷ با افزایش ۲۰ درصدی همراه بوده است. در این میان، ۶۴۰ درصد از بزرگسالان معتقدند که ارزش مدرک آنلاین از نظر مبلغ شهریه برابر یا بیشتر از یک مدرک

نسل Z بیشترین طرفداران آموزش آنلاین در دنیا

به گزارش insidethighered، با وجود این که تمایل به آموزش آنلاین از سال ۲۰۱۷ تاکنون رشد قابل توجهی پیدا کرده کارشناسان بر این باورند که بیشترین طرفداران این شیوه جدید آموزشی را نسل Z تشکیل می دهند؛ زمانی که از این نسل درباره نوع نگاه شان به آموزش آنلاین در مقایسه با پنج سال پیش سؤال می شود، ۴۷ درصد اعلام می کنند که نظر آنها نسبت به قبل به آموزش های آنلاین بهتر شده است و

قرارداد با ۶ دانشگاه آمریکایی برای ارائه ۵۰ مدرک آنلاین

شرکت آمریکایی ۲U یک شرکت فناوری آموزشی است که قرارداد هایی را با دانشگاه ها و کالج های غیرانتفاعی آمریکا منعقد می کند تا از این طریق مدارک آنلاین را به دانشجویان ارائه داده و هم از مدارک آنلاین و هم دوره های بدون مدرک حمایت کند. این شرکت فعالیت خود را از سال ۲۰۰۸ آغاز کرد و حالا از پلتفرم یادگیری آنلاین edX حمایت می کند. شرکت ۲U حدود ۱۵ سال از عمر فعالیتی خود را صرف پیشرفت فناوری و نوآوری و نیز ارائه نتایج یادگیری در

۸۰ دوره جدید در سال آینده

آموزه بر مدارک آنلاین مدل «فلکس» از سوی این شرکت تاکید بیشتری صورت می گیرد. این روند رو به رشد که در راستای طرح شرکت ۲U ایجاد شده برای راه اندازی حداقل ۸۰ دوره جدید در سال ۲۰۲۴ ادامه می یابد. رئیس این شرکت از تقاضای بی سابقه برای مدل مشارکتی ارائه مدارک آنلاین دانشگاهی خبر می دهد به طوری که این افزایش تمایل برای ادامه نوآوری های دیجیتال را در بین دانشگاه ها برجسته می کند که بیانگر قدرت دگرگون کننده مشارکت های آموزش عالی دولتی و خصوصی است. این شرکت به همراه شرکای خود به ارائه مسیری های بزرگ تر و عادلانه تر به منظور ارائه بهترین آموزش های عالی دنیا ادامه می دهد.

کالج داروسازی و علوم بهداشتی آلبانی: این کالج یکی از شرکای جدید شرکت 2U به شمار می رود که نخستین مدرک آنلاین خود را در قالب کارشناسی ارشد علوم زیست پزشکی و کارشناسی ارشد علوم زیستی در ساخت و پردازش زیستی در پلتفرم edX راه اندازی خواهد کرد. کارشناسی ارشد علوم زیست پزشکی به این منظور طراحی شده است که به دانشجویان این فرصت را بدهد تا سوابق تحصیلی خود را برای ورود به دوره های حرفه های حوزه بهداشت و سلامت مانند پزشکی، دندان پزشکی، بینایی سنجی، دستیار پزشکی و داروسازی تقویت کنند. هدف کارشناسی ارشد در

چقدر معتبر است؟ در عصری که فرآیندهای آموزشی با سرعت چشمگیری در حال پیشرفت است، اعتبار یادگیری آنلاین به موضوعی قابل توجه تبدیل شده و مقبولیت عمومی بیشتری نسبت به آموزش های حضوری دانشگاهی پیدا کرده و بسیاری از دانشجویان ترجیح می دهند دوره های آموزشی خود را به طور آنلاین بگذرانند. کارشناسان، بخشی از این محبوبیت را به توسعه فناوری نوظهور هوش مصنوعی لقب داده اند به طوری که نه تنها آموزش عالی را متحول کرده، بلکه وضعیت اشتغال را هم نسبت به شیوه های آموزش سنتی بهبود می بخشد. به عبارتی، هوش مصنوعی همزمان با شیوع کرونا، رشد کرد تا حدی که در حال حاضر بسیاری از فناوری ها بر پایه هوش مصنوعی دنبال می شوند.

آموزش عالی زده. در حالی که تفاوت های اساسی در مقایسه آموزش های از راه دور مشاهده شده در طول همه گیری و آموزش آنلاین وجود دارد، اما آموزش های آنلاین با کیفیت بالا، سطحی از دسترسی، انعطاف پذیری و مقرون به صرفه بودن را فراهم می کند که می تواند زندگی طیف وسیعی از دانشجویان را تغییر دهد. ما اغلب در مورد یادگیری بزرگسال صحبت کرده ایم که بیشترین بهره را از گزینه های آموزش آنلاین می برند، و از این که مشاهده می کنیم هم داده های نظرسنجی و هم روند ثبت نام منعکس کننده جمعیت رو به رشدی از بزرگسالانی است که در جوانی به دنبال کسب مدارک آنلاین هستند و ارزش آنها را درک می کنند.

یکی در پایین ۲۰۱۷ براساس پژوهش کامل چرخشی و یکی در تابستان ۲۰۲۳ براساس نظرسنجی دامنه پژوهشی انجام داد. در هر دو نظرسنجی از نمونه های تصادفی سازی شده و ۱۰۰۴ داوطلب بزرگسال آمریکایی استفاده شده است که برای ایجاد بخش های معادل براساس جنسیت و منطقه طراحی شده اند تا مقایسه های معنی داری میان زیرگروه ها انجام دهند. داده های اخیر تصویر قانع کننده ای از پذیرش و اثربخشی رو به رشد آموزش آنلاین در میان بزرگسالان را ترسیم می کند.

درصد هم معتقدند که آموزش های آنلاین ارزش کمتری داشته و ۱۲ درصد هم گفته اند که آموزش های آنلاین ارزشمندتر از آموزش های حضوری هستند. در مورد دوره های کارشناسی ارشد نیز ۵۴ درصد شرکت کنندگان معتقدند ارزش دوره های آنلاین و حضوری با هم برابرند. ۳۷ درصد نیز بر این باورند که دوره های آنلاین برای رفع نیاز دانشجویان بزرگسال بهترین گزینه است در حالی که ۴۷ درصد معتقدند که آموزش های آنلاین در رفع نیازهای دانشجویان ۱۷ تا ۲۲ ساله بهتر عمل می کند. علاوه بر این، نیمی از شرکت کنندگان که حدود ۵۲ درصد را شامل می شوند، بر این باورند که هر دو شیوه آموزشی آنلاین و حضوری فرصت های شغلی مشابهی را ایجاد می کنند.

است و به نظر می رسد سن علاقه مندان به این دوره ها و کسب مدارک آنلاین هر سال بیشتر می شود. علاوه بر این به نظر می رسد آموزش های آنلاین در مقایسه با آموزش های حضوری مقرون به صرفه تر بوده و با توجه به اینکه برخی والدین قادر به تأمین هزینه های آموزش فرزندان خود نیستند این رون تمایل به این قبیل آموزش ها و کسب مدارک آنلاین روز به روز افزایش می یابد.

روزمایی شوند. مدارک آنلاین جدید از سوی چهار شریک جدید شرکت 2U ارائه می شود که عبارتند از کالج داروسازی و علوم بهداشتی آلبانی، دانشگاه پسیفیک هاوایی، کالج سلطنتی لندن و دانشگاه مریویل و دو دانشگاه فعلی که شریک این شرکت هستند شامل کالج امرسون و دانشگاه کیپ تاون هستند. شرکت ۲U با قدرت آموزش آنلاین با کیفیت بالا با برگزاری دوره های رایگان تا مدارک کامل آینده بهتری را برای همه ایجاد می کند.

راه اندازی کند که نخستین مورد نیز قرار است برای خود دانشگاه مورد استفاده قرار گیرد. این دانشگاه با انعطاف پذیری بالایی که از خود نشان داده در خط مقدم راه اندازی مدارک یادگیری آنلاین قرار گرفته و قصد دارد دانشجویان را در مسیری هدایت کند تا دوره های این دانشگاه را از تمام ۹ دانشگاه، از دانشکده بهداشت گرفته تا تجارت و کسب و کار انتخاب کنند. این کالج همچنین دوره های کوتاه مدتی را نیز در زمینه معرفی پلتفرم edX در زمینه هایی چون فناوری، تجارت و کسب و کار و نیز مراقبت های بهداشتی ارائه می دهد.

دانشگاه مریویل: دانشگاه مریویل هم که جزء شرکای جدید شرکت 2U است قرار است ۴۷ دوره آموزش آنلاین را برگزار کند که در این میان ۲۸ مدرک کارشناسی، ۱۱ مدرک تحصیلات تکمیلی، پنج مدرک کارشناسی و ۳ گواهینامه فارغ التحصیلی را در برمی گیرد. این دانشگاه متعهد به ایجاد شیوه های مقرون به صرفه برای آموزش عالی و فراهم کردن مسیری برای ارائه بسیاری از مدارک تحصیلات تکمیلی آنلاین در پلتفرم edX با قیمتی کمتر از ۲۷ هزار دلار شده است که این مدارک، مدرک MBA و کارشناسی ارشد در زمینه های پیشرفته مانند هوش مصنوعی، مدیریت و مراقبت های بهداشتی و نیز امنیت سایبری را شامل می شوند.

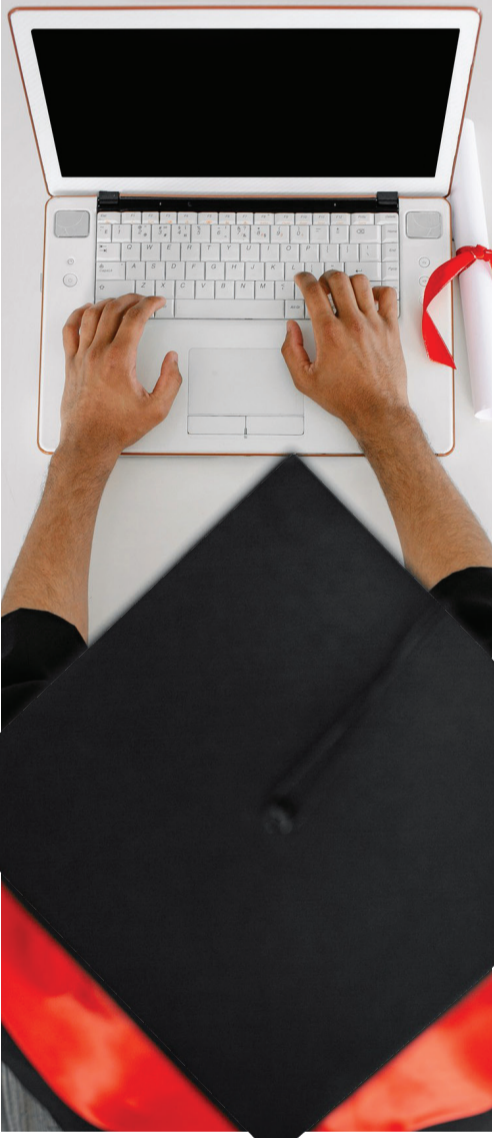
آموزش های آنلاین را به آموزش های حضوری ترجیح می دهند. این در حالی است که برخی دانشگاه های تریز آموزش های آنلاین را بیشتر برای دانشجویان شاغل ارائه می کردند تا راحت تر بتوانند هم تحصیل کرده و هم به اشتغال بپردازند. اما به نظر می رسد به مرور و با گسترش آموزش های آنلاین در دنیا بعد از کرونا، علاقه و تمایل دانشجویان زیر ۳۳ سال برای تحصیل در دوره های آنلاین بیشتر هم شده

سطح جهانی کرده است. این شرکت از طریق پلتفرم جهانی یادگیری آنلاین خود، یعنی edX بیش از ۸۱ میلیون نفر را با هزاران فرصت یادگیری با هزینه مناسب و مرتبط با شغل مورد نظر در مشارکت با بیش از ۲۵۰ دانشگاه، مؤسسه و متخصص صنعت پیشرو در جهان به هم متصل می کند. این شرکت آمریکایی طی عقد قراردادی با هشت دانشگاه قرار است ۵۰ دوره تحصیلی جدید براساس مدل مدرک «فلکس» را راه اندازی کند. بیشتر این دوره ها قرار است در ۲۰۲۴

تولید زیستی و پردازش زیستی پاسخگویی به نیازهای رو به رشد نیروی کار در حوزه های تولید زیستی و پردازش زیستی با هدف آماده سازی نسل بعدی متخصصان علوم زیستی برای فعالیت مؤثر در محیط های صنعتی در حال تکامل است.

دانشگاه پسیفیک هاوایی: دانشگاه پسیفیک یک مؤسسه خصوصی و غیرانتفاعی واقع در «اوهو» است که به دلیل تنوع فرهنگی استثنایی خود مشهور شده و در حال گسترش مجموعه دوره های آنلاین خود با معرفی چهار مدل مدرک کارشناسی ارشد در پلتفرم edX است. این دانشگاه به پاسخگویی به تقاضای روزافزون برای دوره ها و متخصصان در آموزش، داده ها و علوم بهداشتی ادامه خواهد داد و کارشناسی ارشد علوم داده، کارشناسی ارشد علوم در امنیت سایبری، کارشناسی ارشد مددکاری اجتماعی و کارشناسی ارشد هدایت آموزشی را راه اندازی می کند.

کالج سلطنتی لندن: کالج سلطنتی لندن یک دانشگاه مشهور بین المللی و یکی از شرکای جدید شرکت 2U محسوب می شود و قصد دارد تخصص های هدفمند را از مقطع کارشناسی ارشد در توسعه حرفه ای در قالب پلتفرم edX



کالج امرسون: کالج امرسون که از دیگر شرکای شرکت 2U به شمار می رود، به دلیل تأکید بر علم تحلیل بازاریابی معروف شده است و براساس مشارکت فعلی با این شرکت قرار است مدرک کارشناسی ارشد بازاریابی آنلاین را ایجاد کند. این دانشگاه به عنوان یک مؤسسه متمرکز بر رسانه و ارتباطات به طور منحصربه فردی برای ارائه مدرکی قرارداد اعضا کرده است که نه تنها خلاقیت خود را تقویت می کند بلکه از قدرت داده ها و تجزیه و تحلیل ها برای هدایت نوآوری بازاریابی استفاده می کند.

دانشگاه کیپ تاون: دانشگاه کیپ تاون براساس مشارکت فعلی با شرکت 2U برای راه اندازی سه مدرک آنلاین تحصیلات تکمیلی فعالیت کرده و دوره های یک ساله را در سطح فارغ التحصیلان در پلتفرم edX در حوزه بازاریابی، حسابداری بخش دولتی و مدیریت ورزشی برقرار خواهد کرد. علاوه بر این، این دانشگاه مسیر اعتباری قابل توجهی را ارائه می دهد که در آن، زبان آموزشی که دوره های کوتاه مدت این دانشگاه را در حوزه های مرتبط گذرانده اند قادر خواهد بود مدارک آنلاین را برای مقطع کارشناسی ارشد دریافت کنند.

