

باعث رفت و آمد دانشجویان میان کشورها شده است. این رفت و آمدها موجب می شود که دانشگاهها به بهدود کیفیت پیندیشند و از این راه زمینه جذب دانشجویان بیشتر را فراهم آورند. با بهدود کیفیت، این دانشگاهها خواهند توانست متقداضیان نخبه را به سوی خود بکشانند زیرا نخبگان به دنبال مکانهایی با شرایط بهتر و هزینه کمتر هستند؛ اما چگونگی و میزان بهدود با اختصار اجرایی و نوع اداره دانشگاهها بستگی مستقیم دارد. شاید به جرأت بتوان گفت که توسعه علمی در آمریکا و اروپا مردها استقلال دانشگاهها، کم بودن نقش دولت در تصمیم گیری و اجراء پیز شایستگی دانشجویانی بوده است که به علت شرایط بهتر دانشگاههای این کشورها، جذب آنها شده اند و بدگونه طبیعی زمینه پیشرفت آنها را فراهم آورده اند.

## دانشجو، دانشگاه و محل تحصیل

بیشتر دانشجویان، مانند مشتریان در هر جای دیگر، در پی بهترین «معامله» اند که در آن با پرداخت پول کمتر، در دانشگاه بهتر با کیفیت برتر تحصیل کنند، چرا که برای خریداران خوراک، گذشته از کمیت، مزه آن نیز اهمیت دارد. دانشگاه اکنون برای جذب بهترین دانشجویان باید جاذبه ها و نقاط قوت خود شامل کیفیت بالای آموزش، ساختمانهای زیبا و دلنشیں، محیط آرام و امکانات مناسب را مورد ارزیابی قرار دهد. در بیشتر نقاط اروپا پول هر چند اهمیت دارد اما در برآوردهای دانشجویان نقش اصلی را بازی نمی کند. طبیعی است که ثروتمندترین متقداضیان بیشتر به خارج بروند، اما برای همین گروه نیز کیفیت الیت چشمگیر دارد. هم اکنون تزدیک به ۱۱۲۰۰۰ دانشجو در بریتانیا که یکی از گراترین کشورهای اروپا و جهان است درس می خوانند و بالاترین رشد مربوط به دانشجویان چینی است. در حال حاضر کمایش ۳۸۰۰۰ دانشجوی چینی در بریتانیا تحصیل می کنند. این رقم رشد سالانه ای در حدود ۵٪ درصد از اخیر دهه نویشان می دهد. شورای بریتانیا (British Council)، بازاریاب دولتی فرهنگ بریتانیا، گمان دارد که این میزان تاسیل

گسترش آموزش عالی در سطح جهان روندی شتابنده دارد. هر روز بر شمار دانشگاهها و مراکز آموزش عالی افزوده می شود و این افزایش ظرفیت های لازم را برای متقداضیان ورود به این عرصه فراهم می آورد، ولی روند توسعه و حجم سرمایه موردنیاز این مراکز دولتها را از نظر تأمین اعتبارات و بودجه موردنیاز با دشواری هایی رو به رو کرده است. از این روسایه گذاری در بخش آموزش عالی از انحصار دولتها خارج و برای بخش خصوصی زمینه فعالیت در آموزش عالی فراهم شده است. این سرمایه گذاری هر چند به توسعه آموزش عالی کمک کرده، اما این بخش را بسیار تجاری شدن رانده است، به گونه ای که امروزه به آموزش عالی همچون یک کلان نگریسته می شود. این مقاله روند توسعه آموزش عالی در گذشته و حال را مورد ارزیابی قرار می دهد و با توجه به فرایند توسعه این بخش در کشورهای اروپایی بویژه بریتانیا به این نکته می پردازد که بی توجهی دولتها و اولیای آموزش عالی به این پدیده قرن خسارتهایی بهار می آورد که جبران آن امکان پذیر نیست و به خروج نخبگان و سرمایه های کلان از کشورها بویژه کشورهای در حال توسعه می انجامد.

## تجاری شدن آموزش عالی

دکتر ناصر شمس

دکتر کامران احمد گلی \*\*\*

## عرضه آموزش عالی

در گذشته و به اندازه کمتری امروز، آموزش عالی در سطح ملی و بیشتر به دانشجویان بومی عرضه می شدو این حوزه در عمل در انحصار دولتها بود. گذشته از آن، رقابت و سود در آن، مقاومتی ناشناخته بود. هزینه آموزش و پرورش از بودجه عمومی تأمین می شد، دولت بر شمار دانشجو، درونمایه درسها و مدت زمان تدریس نظرات کامل داشت. در بسیاری از کشورها هم اکنون نیز دولت سیاست گذار، مجری و منبع اصلی تأمین بودجه است ولی در برخی از کشورها تحصیلات دانشگاهی چنان دگرگون شده است که نمونه آن در گذشته کمتر وجود داشته است. دو ویژگی مهم «بین المللی شدن» و «رقابت» اینک بر جاذبه آموزش عالی افزوده است. بین المللی شدن آموزش عالی

**● روند خصوصی سازی و تحولات در زمینه آموزش عالی به گونه‌ای است که دولتها در آینده نخواهند توانست کنترل کامل بر آموزش عالی را داده باشند. سر سختی دولتها در این زمینه نه تنها خطر از دست دادن سهم در بازار بین‌المللی، بلکه خطر از دست دادن بهترین دانشجویان کشور را در پی دارد.**

سیاسی و فرهنگی حاکم در منطقه و ساخت گیریهای دولتها در دادن روایدید به متقاضیان از سوی دیگر، نگرانی‌هایی برای دانشگاهها برویژه دانشگاههای اروپا در تکمیل ظرفیت‌های خالی خود و جذب درآمد اجاد شده است. افزایش شهریه که از سپتامبر ۲۰۰۵ نسبت به سالهای پیش جهش بیشتری نشان می‌دهد، اولیای دانشگاهها را ساخت نگران کرده است. از آغاز سال ۲۰۰۵ میلادی، دانشگاه آکسفورد پرده از برنامه‌ای برداشت که برای آن شمار دانشجویان بریتانیایی در دوره‌های لیسانس را (جانی که دولت شهریه را تعیین می‌کند) کاهش و شمار دانشجویان خارجی و تحصیلات تکمیلی را (که در آنها محدودیت شهریه وجود ندارد) افزایش می‌دهد. بمزودی خواهیم دید که دیگر دانشگاههای بریتانیا نیز چنین روشی در پیش می‌گیرند. تا سال ۲۰۰۵ بیشتر دانشگاههای بریتانیا شهریه‌ای از ۹ تا ۱۰ هزار پوند برای رشته‌های غیربریشکی و غیرآزمایشگاهی می‌گرفتند. در سال جاری با توجه به اینکه ملزم شده‌اند هزینه‌های اشان را خود تأمین کنند، شهریه‌ها را به ۱۳ تا ۱۴ هزار پوند افزایش ذاده‌اند و با توجه به روند جاری پیش‌بینی می‌شود که این رقم در سال آینده هم افزایش یابد.

### پدیده سده بیست و یکم

این شرایط و نگرانی از کاهش شمار متقاضیان باعث شده است که برخی از این دانشگاهها دست به گشاش شعبه‌هایی در کشورهای گوناگون بزنند. دانشگاههای بریتانیا و استرالیا گیرگشدن شعبه‌های خود در کشورهای همچون چین، مالزی و جاوه‌ای مانند دویی هستند، به این امید که بتوانند دانشجویان بیشتری را با هزینه کمتر زیربوشند قرار دهند. به تازگی دانشگاههای منچستر، بیرمنگهام و گلاسکو با هم شعبه‌ای در دویی بریا کرده‌اند که در برخی رشته‌ها از سپتامبر ۲۰۰۵ دانشجو می‌باشند.

در مورد سومند بودن این شعبه‌ها تردید وجود دارد، برویژه آنکه برخی دانشگاهها خود را در گیر تعهدات پر هزینه و سرمایه‌گذاریهای بلندپردازانه کرده‌اند؛ ولی این آموزش فرامرزی به هر شیوه که

۲۰۱۰ دو برابر می‌شود. دانشجویان چینی از آن رو به بریتانیا می‌آیند که نظام آموزش عالی در حال گسترش کشورشان هنوز از کیفیت و کمیتی که در بی آند برخوردار نیست. سازمان همکاری و توسعه اقتصادی برآورد می‌کند که شمار دانشجویان چینی از ۱۱ میلیون در سال ۲۰۰۰ به ۱۶ میلیون تن در سال جاری خواهد رسید. در گذشته‌ای نه چندان دور چینیها که شیفتۀ پرتری علمی و بورسیه‌های آمریکامی شدند، بیشتر به آن کشور می‌رفتند و شمارشان تا ۶ تن در سال می‌رسید. ولی در خواست تحصیل در آمریکا در سال تحصیلی ۲۰۰۴-۵ از سوی دانشجویان چینی و هندی با کاهشی به ترتیب ۴۵ و ۳۰ درصدی روبرو شد. این اتفاق، بیشتر از قوانین سخت تر در زمینه صدور روایدید مایه گرفته است که اکنون دولت آمریکا، دیرهنگام، سرگرم آسارت کردن آن است؛ ولی رقبتها سخت نیز در این میان نقش داشته است. برای نمونه، شمار دانشجویان چینی و هندی در استرالیا در سال ۲۰۰۳ به ترتیب ۴۷ و ۵۲ درصد رشد داشته است، هر چند شمار دانشجویان خارجی در استرالیا با افت ده درصدی روبرو بوده است.

روند کاهش عزیمت دانشجویه آمریکانشان می‌دهد که افزون بر کیفیت و امکانات محل تحصیل، توجه به شخصیت دانشجو و چگونگی برخورد کشورهای زمینه حفظ حرمت و شأن دانشجو و ارائه خدماتی جون دادن روایدید، در انتخاب محل تحصیل الوبی چشمگیر دارد. شاید طرح این نکته نیز خالی از اهمیت نباشد که شهر و ندان بریتانیا در پرتوشیوه برخورد شایسته و خدمت رسانی مناسب به خارجیان توانسته اند بیشترین متقاضیان تحصیل حقی در اروپا را به کشور خود جذب کنند و بخش بزرگی از مشکلات مالی دانشگاههای خود را با جذب این دسته از دانشجویان از اروپا و دیگر نقاط جهان از میان بردارند.

هر چند کشورهای اروپایی از جمله بریتانیا و کشورهای استرالیا، هند و برخی از کشورهای تازه استقلال یافته (به گونه محدود) توانسته اند شمار چشمگیری دانشجوی خارجی جذب کنند، ولی به علت بالا بودن هزینه تحصیل از یک سو و شرایط

## پیامدهای این پدیده

به ظریف رسید و خطر عمده در میان است: نخست، مسئله کیفیت است زیرا باعث می‌شود دریافت مدرک در سطوح پایین علمی رواج یابد. البته تنزل کیفی مدارک دانشگاهی مسئله تازه‌ای نیست، ولی جهانی شدن و رقبابت، نظرات بر آن را بسیار دشوارتر کرده است. چه کس می‌تواند بگوید که شعبه‌یک دانشگاه کوچک بریتانیایی، برای نمونه در دوبی، به خوبی دانشگاه‌مادر در بریتانیاست؟ در این شیوه سطح پندی، تعیین ارزش نسبی همه مدارک از همه داشگاه‌ها ناممکن می‌نماید. برای برخی از دانشگاه‌ها این سردرگمی و سوشه‌انگیز است بویژه هنگامی که نیاز به راضی نگهداشت «مشتری» نیز با آن مخلوط گردد. دانشگاهی که به بسیاری از دانشجویان شهری‌پرداز خود نمره‌ردی دهد، در آمدهای خود را در آینده به مخاطره می‌اندازد. به گونه‌نظری، دانشگاه‌ها در نگهداشت اسم و رسم خود منافع بلندمدت دارند ولی کنترل کیفیت یکی از معضلات بزرگ و حل نشده آموزش عالی است. این معضل حتی در هاروارد، که در پرتو شهرت خود و سرمایه‌ای ۲۰ میلیارد دلاری به بهترین گونه از فشارهای بازار بر کنار مانده، حل نشده است. چنین می‌نماید که نظرات دولتی در این زمینه کمک زیادی نکرده است. دانشگاه‌های بریتانیا پیوسته مورد بازرسی دقیق و موشکافانه سازمانی به نام آزاد اس تضمین کیفیت (Quality Assurance Agency) قرار می‌گیرند که دانشگاه‌ها به آن «اک‌گب» آموزش عالی می‌گویندو همگی به اهمیت این بازرسی در حفظ کیفیت علمی اعتقاد دارند. این شیوه بازرسی و کنترل کیفیت هر چند به حفظ استانداردها کمک می‌کند، ولی به نظر می‌رسد این گونه سازمانها برای بازار تازه آموزش چندان مناسب نباشد و بازار آموزشی آینده به مؤسسه‌ای نیاز دارد که بتواند در این بازار پاسدار استانداردهای آموزشی باشند. گذشته از آن رشد و توسعه فزاینده آموزش عالی به سازمان‌های بین‌المللی پیشتری از این دست بعنوان پاسدار استانداردها نیاز دارد.

دوم، مسئله دخالت دولت است. در بسیاری از

ارایه شود، نکته مهم آن است که روش‌های سنتی خدمت‌رسانی و توسعه آموزش در چارچوب مرزهای جغرافیایی هر کشور دستخوش دگرگونی و تحول بنیادین است و باید بعنوان یک رخداد مهم در سده کنونی مورد توجه قرار گیرد.

نکته گفتنی در این زمینه، تغییر نگرش به چگونگی آموزش و صدور مدرک است. پیشرفت تکنولوژی، تحولی شکرف در آموزش در همه سطوح و مقاطع پدید آورده است. اکنون شرایط به گونه‌ای فراهم شده است که دانشجو حقیقی می‌تواند در حالی که از امکاناتی همچون اینترنت استفاده می‌کند بی‌حضور در دانشگاه یا کلاس درس مدرک دانشگاه معتبر را بگیرد. در گذشته، تدریس کننده و امتحان گیرنده یکی بود. در بیشتر اوقات اگر مدرک کمپریج را می‌خواستید در دانشگاه کمپریج درس می‌خوانید: ولی از نظر تجاری، این امر بیانگر فرصتی به هدر رفته است. شمار کسانی که یک دانشگاه معتبر در سطح بین‌المللی می‌تواند با مجوز دادن به دیگران برای تدریس در رشته‌های مورد نظر، از اعتبار خود بپرهیز گیرد. با این شیوه تحصیل، دانشگاه بر برنامه درسی نظارت دارد، استانداردهای موردنظر، از انتبار خود بپرهیز گیرد. با این شیوه مدرک صادر می‌کند، ولی آموزش در خارج و از سوی دیگران صورت می‌پذیرد.

بنابراین، دانشگاه‌های ثروتمند جهان، همچون همتایان خود در صنعت ساخت و تولید در پیست سال گذشته، فعالیت خود را بر تجارت‌هایی متصرک کرده‌اند که برآمدزا باشد: خطوطی را که سودده نیست کنار می‌گذارند و کار تولید را به بازارهای ارزانتر در خارج منتقل می‌کنند. روشی را که برای تولید کالاهای خود در کشورهای ارزان از سالها پیش برگزیده‌اند، اینک در حوزه آموزش نیز به کار می‌گیرند.

با این روش، به نظر می‌رسد که آموزش باشتاب به سوی کالایی شدن پیش می‌رود و چنانچه دولتها در رویارویی با این پدیده قرن بخورده مناسب نداشته باشند بیم آن می‌رود که در کوتاه مدت شاهد خروج سرمایه‌های ارزشمندی از کشورشان باشند.

● **بمنظور می‌رسد که آموزش باشتاب به سوی کالایی شدن پیش می‌رود و چنانچه دولتها در رویارویی با این پدیده قرن بخورده مناسب نداشته باشند بیم آن می‌رود که در کوتاه مدت شاهد خروج سرمایه‌های ارزشمندی از کشورشان باشند.**

● توسعه علمی در  
آمریکا و اروپا مراهن  
استقلال دانشگاهها، کم  
بودن نقش دولت در  
تصمیم‌گیری و اجراء نیز  
شایستگی دانشجویانی بوده  
است که به علت شرایط بهتر  
دانشگاههای این کشورها،  
جذب آنها شده‌اند و به گونه  
طبیعی زمینه پیشرفت آنها  
را فراهم آورده‌اند.

سیاستگذاری در زمینه آموزش عالی و میزان  
دخلات و نیز پشتیبانی دولت دارد. اگر دولتها ری  
تغییر دادن این وضع هستند، نقطه آغاز مناسب، آن  
است که اجازه دهنده این پدیده به گونه طبیعی  
به حرکت خود ادامه دهد و در برابر، به جای دخالت  
مستقیم در آموزش عالی به سیاست‌گذاری در  
چارچوب منافع ملی و نظرات دقیق پردازند. در  
گذشته، به علت دخالت مستقیم دولت در آموزش  
عالی، جنبه‌های نظارتی سخت کمرنگ بوده است  
و چنانچه نظراتی هم وجود داشته است، دانشگاهها  
چون خود را بخشی از دولت می‌دانسته‌اند به آن  
اهمیتی نمی‌داده‌اند. در صورتی که آهنگ توسعه  
آموزش عالی با این پدیده هماهنگ نشود، با توجه  
به شتاب فزاینده آن و نیز پیشرفت سریع  
فنلوری‌های آموزشی بیم آن می‌رود که نبود  
برنامه‌ریزی دقیق و منظور نشدن جایگاهی ویژه  
برای توسعه آموزش عالی به گونه تازه، زیانهایی  
به بار آورد که جبران آنها در آینده امکان‌پذیر نباشد.

#### منابع:

1. "Free degrees to fly", The Economist, February 26<sup>th</sup> 2005, pp. 77-79.
2. The Times Higher Education Supplement, Statistic Section.
3. Higher Education Statistics Agency, Statistic Section.

\* ناینده علمی و سریرست دانشجویان ایرانی در بریتانیا و  
ایرلند و عضویت علمی دانشگاه صنعتی امیر کبیر.  
\*\* عضویت علمی دانشگاه تربیت معلم

#### نتیجه

سمت و سورشن است. رقابت، استانداردها  
را برای دانشجویان داخلی و خارجی بالا می‌برد و  
سرعت این روند تا اندازه زیادی بستگی به استقلال  
دانشگاهها از دولت دارد. اینکه روند شکل گیری  
این پدیده در هر کشور چگونه و با چه سرعتی  
باشد، بستگی به چگونگی مدیریت دانشگاهها،