

آسیب‌شناسی آزمون ورودی دانشگاه

دکتر مرتضی مردیها
عضو هیئت علمی دانشگاه علامه طباطبایی

چکیده

آزمون ورودی دانشگاه در ایران به شکلی کاملاً متمرکز و با تکیه بر مهارت تستزنی برگزار می‌شود. تمایل دانش‌آموختگان دبیرستان برای ورود به دانشگاه دولتی به گونه‌ای است که رقابتی دشوار را ناگزیر می‌کند. از مجموع آن شیوه برگزاری آزمون و این تمایل برای تحصیلات دانشگاهی، وضعیتی به وجود آمده است که تربیت نیروی متخصص و نیز افزایش سطح فرهنگ جامعه را از طریق دانشگاه به فعلیتی با کارآمدی کم و هزینه بالا تبدیل کرده است. در مقاله حاضر با بررسی مشکلات شیوه جاری برگزاری کنکور، مجموعه راه حل‌های ارائه می‌شود که به طور پلکانی و به صورت گام به گام می‌تواند به حذف عملی کنکور و کاهش مشکلات ناشی از رقابت دشوار آن منجر شود. خلاصه راحل موردنظر، توزیع انواع تراکم است، از تراکم آموزش‌علی در دانشگاه و به خصوص دانشگاه دولتی تا تراکم سنجش توانایی علمی داوطلبان در یک امتحان متمرکز مبتنی بر تست. روش تحقیق این مقاله تحلیل ثانوی داده‌های رسمی با انتکا به مصاحبه با کارشناسان بوده است.

کلید واژگان: آزمون ورودی دانشگاه، آفات کنکور، دانش‌آموختگان دبیرستانی و دانشگاههای دولتی.

مقدمه

در سالهای اخیر، کنکور به معضلی جدی در سطح جامعه تبدیل شده است. روشنانسان از زیانهای تنش روحی دانش‌آموزان در سالهای آخر دبیرستان سخن گفته‌اند؛ کارشناسان آموزش و پرورش درباره خسارتهای حادثه‌ای شدن هر نوع یادگیری بجز مهارت تستزنی هشدار داده‌اند؛ اقتصاددانان مشکل حجم عظیم کارکرد مالی مراکز کمک آموزشی را، به هزینه مردم و با کارآمدی ناچیز، طرح کرده‌اند؛ صاحبنظران آموزش‌علی ناتوانی شیوه‌های سنجش در هدایت استعدادها را مورد تأکید قرار داده‌اند، اما کماکان تصور حذف کنکور امری مستبعد و بلکه غیرممکن می‌نمایند. تعداد مقاضیان ورود به دانشگاه بر ظرفیت پذیرش آن برتری دارد، به همین دلیل، نوعی گزینش ناگزیر می‌نماید. در عین حال، در کمتر کشوری در جهان ورود به دانشگاه از طریق پذیرفته شدن در جریان یک کنکور عظیم صورت می‌گیرد. کمتر نمونه‌ای را سراغ داریم که در آن، یکروز تعیین‌کننده سرنوشت ابیه مقاضیان ورود به آموزش عالی باشد. شیوه‌های پذیرش دانشجو متتنوع است، اما در کمتر کشوری باعث تولید نوعی بحران بوده است. این وضعیت چرا و چگونه در ایران متحقق شده است و راههای برونو رفت از آن کدام است؟ مقاله حاضر در جستجوی چشم‌انداز پاسخی برای این پرسشهاست.

در ابتدای شروع کار دانشگاهها در ایران، تعداد داوطلبان ورود به دانشگاه کمتر یا به اندازه گجایش آن بود و به همین دلیل، نوع دلیل، علاقه و استعداد معیار اصلی انتخاب رشته تلقی می‌شد. تاریخ برگزاری نخستین آزمون ورودی دانشگاهها در ایران سال ۱۳۱۷ است؛ یعنی زمانی که برای اولین بار تعداد داوطلبان ورود به بعضی رشته‌ها از ظرفیت پذیرش آنها پیش افتاد. در ابتدا دانشگاهها به صورت غیرمتمرکز به اجرای آزمون و گزینش دانشجو اقدام می‌کردند. از سال ۱۳۴۲ بر اساس تصمیم شورای مرکزی دانشگاهها نخستین کنکور به شیوه سراسری و با سوالات نئی برگزار شد. اما این نوع آزمون نامطلوب تشخیص داده شد و دانشگاهها به آزمون با سوالات تشریحی رو آوردند. با تشکیل وزارت علوم و آموزش

عالی در سال ۱۳۴۸، بار دیگر کنکور به صورت متمرکز و با سوالات تستی صورت گرفت و مشکل تصحیح اوراق مهمترین دلیل صرف نظر کردن از روش آزمون تشریحی عنوان شد.

پس از انقلاب، با اینکه بعد از دوره تعطیلی سه ساله دانشگاهها، بهمنظور آشکار کردن تغییراتی که میان انقلاب فرهنگی باشد، حافظه‌ایی از تغییر اجتناب‌ناپذیر می‌نمود، اما گمان امکان تغییر اساسی در آزمون ورودی دانشگاهها چندان جدی نبود، از همین رو به این پسند شد که ضمن حذف کلیه شیوه‌های غیرمتراکز، که از طریق آن مراکز مختلف آموختش عالی دانشجو جذب می‌کرد، امتحان تستی با امتحان تشریحی همراه شود تا ضمن تحقق حافظه تغییرات، شیوه کارآمدتری برای مقایسه داوطلبان به کار بسته شود. اما بهترین چنین به نظر رسید که امتحان تشریحی جز اتفاق وقت، انژری و ایجاد هزینه، بازآمد چندانی ندارد و لذا، کنار گذاشته شد. به این ترتیب، حجم فزاینده‌ای از مقاضیان ورود به دانشگاه در یک امتحان متمرکز، یک آزمون تستی سراسری، شرکت می‌کردد و نتیجه اینکه کنکور تکلیف همگان را روش می‌کرد.

با افزایش سریع جمعیت و گسترش پذیرش دانشگاهها در اوخر دهه شصت و نیز با بالا رفتن سطح فرهنگ عمومی و تبدیل شدن آموختش دانشگاهی به یک ضرورت عام، تلاش برای ورود به دانشگاه شکل حساس‌تری بهمود گرفت. گسترش انتشار کتابهای کمک درسی، تأسیس مراکز آموزشی بهمنظور آمادگی برای شرکت در کنکور و نیز کلاس و معلم خصوصی، نشانه‌هایی از میزان اهمیت رو به افزایش ورود به دانشگاه – ترجیحاً دانشگاه‌های مهم دولتی در مراکز بزرگ شهری – بود. در ابتدا گمان می‌رفت با تأسیس و گسترش دانشگاه آزاد مشکل کنکور و پشت‌کنکوری‌ها حل می‌شود، ولی رشد جمعیت و رشد میل به تحصیل، میزان توسعه ظرفیت‌های دانشگاهی را پیشتر سرگذاشت. بهگونه‌ای که در مجموع، چیزی بیش از پانزده تا بیست درصد از مقاضیان امکان ورود به عرصه آموختش عالی را نداشتند. این تنگی بهگونه‌ای تصاعدی امید ورود به دانشگاه را در گرو فعالیت پیشتر به منظور کسب آمادگی برای تست‌زنی در آزمون سراسری قرار داد؛ فعالیتی که چون همه‌گیر بود و دارندگان بالاترین نمره‌ها انتخاب می‌شند و میزان مشخصی از توانایی برای قبولی و ردی در کار نبود، نتیجه محسوسی در بر نداشت. بهطوری که اگر در سالهای دهه پنجماه دانش‌آموزی با پاسخ دادن به پنجاه درصد پرسشها در رشته خوب یا متوسطی قبول می‌شد، اینکه با گذراندن آزمونی موفق‌تر شناس کمتری داشت. این شرایط وضعیتی را فراهم کرد که در آن از یک سو وقت، تلاش و هزینه پیشتر و از سوی دیگر، نتیجه علمی و شغلی کمتر، به افزایش عنصر اضطراب منجر شد. مثلث افزایش تلاش، افزایش هزینه و افزایش اضطراب، دایره‌ای را در خود محاط داشت که عبارت از کاهش بازدهی یا اتفاق بود.

تعداد دانشجویان هنگام برگزاری اولین کنکور در سال ۱۳۴۲، ۱۵۷۰۲ نفر بود و این رقم در سال ۱۳۸۲ به حدود یک و نیم میلیون نفر بالغ شد. قریب ۹۰ درصد از مقاضیان ورود به دانشگاه دولتی از خواسته خود محروم می‌شوند. دلیل اصلی گزینش حدود ده درصد از مقاضیان در دانشگاه‌های دولتی، محدودیت بودجه و عدم نیاز بازار کار به تعداد بیشتری نیروی انسانی آموزش دیده است. دلیل اصلی جا افتادن شیوه آزمون سراسری سادگی، سرعت، هزینه کم و اعتراض‌ناپذیر بودن آن است. ولی آیا این دلایل، به ویژه در قیاس با هزینه‌های روحی و اقتصادی که تحمیل می‌کند، از توجیه کافی برخوردار است؟

این مقاله خلاصه شده تحقیق مفصلی است که ابتدا به صورت تحلیل ثانویه روی داده‌های موجود صورت گرفت و سپس توسط مصاحبه‌های ژرفکارانه با صاحب‌نظران موضوع تقویت شد. داده‌های اولیه مورد استفاده حدتاً از آمارهای رسمی وزارت علوم و آموختش و پرورش بوده است. مصاحبه‌های ژرفکارانه با کارشناسان اقتصاد آموختش عالی، روانشناسان و تکنولوژی فنون آموزشی صورت گرفته است. همچنین، مصاحبه‌های مشابهی با مسئولان در سطح مختلف در دانشگاهها و وزارت علوم انجام شده است. مجموعه این داده‌ها با مطالعاتی درخصوص نظریه‌های شیوه‌هایی علمی ورود به آموختش عالی در بعضی از کشورهای صنعتی و نیز کشورهای در حال توسعه ترکیب شد و با توجه به دیدگاه‌هایی محقق به قالب فعلى درآمد.

کنکور و ساخت اجتماعی

مسئله آزمون سراسری دانشگاهها یا برگزاری کنکور برای گزینش دانشجو از کژکارکرد ساختاری جامعه جدا نیست. جستجوی چشم اندازی برای فهم بهتر این مشکل و چارچوبی برای آن، تنها در متن وضعیت عمومی مدیریتی و دیوانسالاری ایران مقدور است. این وضعیت دو خصیصه عمد دارد که احتمالاً هیچ‌کدام به کشور ما مربوط نمی‌شود، با این تقاؤت که یکی خصیصه عمومی جهان مدرن به ویژه دستگاه دیوانسالاری آن است؛ و دومی خصیصه کشورهایی کمتر توسعه یافته و به ویژه نظام اداری این گونه کشورهای است. گو اینکه این سخن منافاتی با این ندارد که در هر دو مورد جامعه ما از مشکلات مذکور به نحو بحرانی‌تری رنجور باشد. این دو خصیصه عبارت‌اند از:

۱. لختی (اینرسی) فراوان تغییر و دشواری تلقی امور به نحوی مقاؤت از آنچه وجود دارد؛
۲. میل به سادگی و فراگیر بودن قوانین و پرهیز از دشواری ملاحظه پیچیگی امور.

روایتی پیچیده و فلسفی از مورد اول، سخن اصلی بعضی از فلسفه‌دانان بزرگ معاصر است. گفته شده است که یکی از اصلی ترین موانع تغییر در تاریخ جوامع و حتی در جوامع معاصر، استعداد فراوان انسان برای پذیرش این است که هر برنامه، سازمان، فرایند، دستگاه و هر چیزی به گونه‌ای که وجود دارد طبیعی است و به آسانی نمی‌توان انگیزه‌ای برای بره زدن، بازسازی و نوسازی یا اصلاً دگرگون کردن کامل آن فراهم کرد. انسانها در عموم جوامع، حتی

در جوامع مدرن صنعتی که گمان می‌رود همه چیز مورد بررسی و بازجویی مداوم است، به آنچه در اطرافشان می‌گذرد عادت می‌کند و به سختی می‌تواند تصور کند که نظم مذکور در هم ریزد و چیمان دیگری به شکل بهتری امور را اداره کند. این نه تنها شامل شیوه‌های نظام آموزشی می‌شود (Foucault, 1966)، بلکه محتوای آموزش را هم در بر می‌گیرد (Kuhn, 1962).

این وضعیت تابعی از زمان و مکان است، به این معنا که نظم مورد نظر هر چقدر از حیث سابقه تاریخی و عرصه جغرافیایی طول و عرض بیشتری داشته باشد، باورنایپذیری تغییر در آن قوی‌تر است. می‌توان مطلب را این‌گونه بیان کرد که ما نه فقط به سادگی به دیدن امور قدیمی عادت می‌کنیم و تصور جای خالی آنها یا جایگزین آنها دشوار است، بلکه بالاتر از این، گوبی دستگاه ادرائکی ما برای قضاؤت در مورد امور موجود، از موجودیت و دوام خود آنها الهام می‌گیرد. تا حدود زیادی قدرت نقد و بررسی ما تربیت شده ساختارهای حاکم بر ذهن و عمل ماست، چنانچه پاره‌ای از مؤسسات، روندها، رویه‌ها و ... دوام و استحکام پیدا کند، همین دوام و استحکام آنها ذهن را برای قضاؤت عقلی مثبت در حق آنها یا دست کم احساس چارمنایپذیری عادت می‌دهد؛ به عبارت دیگر، نباید موضوع را به یک عادت ساده حسی فرو کاست، مطلب عمیق‌تر از این است. بررسی تجربی و قضاؤت عقلانی ما می‌تواند از عادات ما به شدت متاثر شود و چنان حکم کند که صرفاً در قالب نظم موجود درست و بدیهی می‌نماید؛ به فرض تغییر این نظم، آن استنتاج به سادگی می‌تواند غلط جلوه کند. پی‌بر بوردو می‌گوید که چندین بار در فرانسه جنبشی به وجود آمده است که املای کلمات را تسهیل کند، اما بسیاری از استادان و معلمان به شدت با هر تغییری به منظور تسهیل املای کلمات مختلف می‌کنند. استدلال آنها این است که کلمات به همین نحو که نوشته می‌شوند طبیعی و میراث تجربه‌ای طولانی است. اینکه قواعد جدیدی تأسیس شود که بر اساس آن یک کلمه را یک جور بیشتر نتوان نوشت و املای اصیل کلمات را به کلی در هم ریزد، یک کار غیر طبیعی و غیر مشروع و نشان پشت کردن به سنن آزموده است (بوردو، ۱۳۸۴).

به نظر می‌رسد که مقاومت در برابر حذف یا تغییر حدی در کنکور هم، تا حدودی، از عامل عادت ناشی شده است. یکی از کارشناسان امور آموزشی در این باره می‌گوید: «هرچند مبانی نظری سنجش و اندازه‌گیری، تجربه سایر کشورها، نظرات متخصصان تعلیم و تربیت کشورمان، کارشناسان آموزشی، مدیران، معلمان، دانشجویان، دانشآموزان و اقشار گوناگون جامعه دال بر این است که پذیرش دانشجو و کنکور به روش جاری مناسب نیست ...، ولی مسئولان سازمان سنجش به آنچه انجام می‌دهند، عادت کرده‌اند و تلاش جدی در جهت تغییر رویه جاری ندارند» (حج فروش، ۱۳۸۱).

در مقابل، مسئولان مربوط از خود سوال می‌کنند که حتی اگر کنکور به روال فعلی تمام ایرادها و عیوبی را که می‌گویند داشته باشد، چه چیزی جای آن بگذاریم؟ واقعیت این است که فقط برای ده درصد مقاضیان ورود به دانشگاه امکانات وجود دارد و نود درصد بقیه باید کنار گذاشته شوند؛ حتی اگر دانشگاهها را هم توسعه بدهیم، امکان ندارد به شرایط برابری عرضه و تقاضا برسیم، بنابراین، با یک سازوکار باید این درصد محدود را انتخاب کرد. «در صورتی که تعداد داوطلبان از آغاز تاکنون ۸۵ برابر و تعداد پذیرفته شدگان تنها ۶/۵ برابر شده است، بر این اساس، برگزاری آزمون سراسری به گونه‌ای متمرکز [در شرایط حاضر و با وجود طرز نگرش حاکم نسبت به دانشگاه و آموزش عالی] تقریباً اجتناب ناپذیر است» (نورشاهی، ۱۳۷۷). بر این مبنای، پاسخ مسئولان مذکور به این سوال که چه جایگزینی برای کنکور وجود دارد، منفي است و معنای آن این است که استدلالهای آنان در دفاع از آن در قالب عادت به یک سازوکار شکل گرفته است؛ به عبارتی، آنان کنکور را، مثل املای رایج کلمات، طبیعی‌ترین شیوه آزمون و جداسازی و انتخاب می‌دانند و شیوه‌های دیگر در چارچوب یک محاسبه متفاوت شناس پاسخ مثبت دارد و این ضرورت مقاومت در برابر ابراز تردید در ارزش تغییرات در امور آموزش عالی را گوشزد می‌کند (راولی و همکاران، ۱۳۸۲).

اما در مورد عامل دوم، یعنی میل به سادگی و فرآگیر بودن قوانین و پرهیز از دشواری و بیچیدگی امور، می‌توان به مثالی در این زمینه اشاره کرد. در عموم جوامع صنعتی در موارد مختلف برای عرضه یک نوع خدمت، بسته به شرایط مصرف‌کننده، انواع تعریف‌ها وجود دارد که هر کس براساس موقعیت خود می‌تواند یکی از آنها انتخاب کند. در بعضی از کشورها چنین تنوع و انعطافی وجود ندارد، چرا؟ ممکن است این پاسخ به ذهن خطور کند که در بسیاری موارد از عدالت، نوعی یکدستی و قانون عام برداشت می‌شود. چنین به نظر می‌رسد که با قوانین عام و شامل می‌توان به سمت عدالت گام برداشت. اما اینکه کمتر کسی است که نداند در بعضی موارد تقلوت قابل شدن همان قدر عین عدالت است که تقلوت قابل نشدن در مواردی دیگر، و در شرایطی که بر این نظر تأکید شده است که «تقلوت‌گذاری و انعطاف در سطح آموزش عالی باعث افت کیفی نیست (Albert, 1984)»، چرا هنوز قوانین عام و شامل و نیز تعریف‌های یکسان وجود دارد؟ پاسخ این است که گاه تحمل زحمات ناشی از محاسبات متنوع این تعریف‌ها در حوصله سازمان اداری و دیوان‌سalarی نمی‌گنجد.

برگزاری کنکور به شیوه فعلی هم از قاعدة فوق مستثنای نیست. بی‌تردید، هرگونه چاره‌اندیشی برای کنکور آن را از حالت گستردۀ و یکنواخت کنونی بیرون خواهد برد و سنجش استعداد مقاضیان ورود به دانشگاه را در قالب چند معادله و چند مجهول طراحی خواهد کرد و دشواری‌های ناشی از این، عامل عدم مقاومت در مقابل تغییر و اصلاح است. در نظام کنونی آزمون ورود به دانشگاه "یک امتحان، یک نمره، یک برآورد، برای همه، در سراسر کشور" شعار اصلی است. اگر برحسب انتقادها و پیشنهادهایی که در این باره شده است نظام ارزیابی دیگری جانشین شود، برای مناطق جغرافیایی و دانشگاههای مختلف، وضعیت خاصی پیشنهاد می‌کند، برای برآورد توانایی‌های مقاضیان ورود به دانشگاه معیارهای متعددی در نظر می‌گیرد و همه اینها در بیچیده و چندلایه کردن مدیریت و دیوان‌سalarی این فرایند تأثیر دارد. هر چند از نظر ایجاد تسهیلات

برای مصرف کننده (مردم یا مقاضیان ورود به دانشگاه) بسیار کارآمد باشد، اما در این معادله؛ یعنی تنظیم مشکلات/تسهیلات، نظام بروکراتیک کاملاً یکطرفه عمل می‌کند؛ یعنی به نیت ایجاد تسهیلات برای عرضه‌کننده خدمات (دولت - دستگاه اداری) بخش عمده مشکلات را به طرف مصرف کننده خدمات (مردم- ارباب رجوع) منتقل می‌کند. بهزعم فولتون(۱۳۷۶)، حسن آزمونهای استعداد تحصیلی فقط این است که از نظر اداری بمسانگی قابل اجرا هستند.

آفات کنکور

آزمون سراسری گزینش دانشجو، در یک برآورد کلی عقلانی، ممکن است بی‌خطر و البته، اجتناب‌پذیر به نظر آید، اما مطالعات انضمایی همواره تصورات انتزاعی را تأثیر نمی‌کند. درسالهای اخیر، تحقیقات و مطالعات متعددی صورت گرفته و سمینارها و کارگاههای بسیاری برگزار شده است و افراد حقیقی و حقوقی با موقعیتهای متنوع اداری، آموزشی، اجرایی و تقنیوی به انحصار مختلف در جووب و فایده شیوه رایج آزمون سراسری گزینش دانشجو تردید و بر کژکارکردهای کنکور تأکید کرده و درباره عواقب آشکار و نهان آن هشدار داده‌اند. شک نیست که بحران زایی این پدیده تمام‌ناشی از ماهیت کنکور نیست، بلکه تا حدودی به شرایط خاص ایران امروز راجع است. اگر همین شیوه گزینش، علی‌رغم عیوب بسیاری که دارد، در جامعه‌ای اجرا می‌شود که بحران اقتصادی خفیفتری را سپری می‌کرد، از میزان بیکاری کمتری رنجور بود، شأن کمتری برای مدرک تحصیلی در نظر می‌گرفت، چه بسا انچه آفات کنکور نامیده می‌شود، در چنین حدی از کژکارکرد تقی نمی‌شد و فوریت و ضرورت تغییر آن احساس نمی‌شد. شیوه «یک تست، یک برآورد، یک سرنوشت»، حجم عده‌ای از ظرفیتهای روانی، اقتصادی و آموزشی جامعه را به شکل ناکارآمد اشغال کرده است.

آفات روانی: درباره آسیب‌شناسی پدیده کنکور از منظر سلامت روانی فردی و اجتماعی در سالهای اخیر تحقیقاتی صورت گرفته است که توجه به برخی آمار و ارقام در این زمینه خالی از فایده نیست.

۴۳ درصد از شرکت کنندگان در کنکور به مقدار زیاد یا بسیار زیاد دچار نگرانی هستند.

۵۲ درصد از خانوادهای شرکت کنندگان در کنکور به میزان زیاد یا بسیار زیاد درخصوص قبول شدن یا نشدن فرزندان خود حساسیت دارند.

۳۰ درصد از شرکت کنندگان در کنکور در صورت قبول نشدن دچار ناراحتی و فشار روحی می‌شوند.

۴۴ درصد از خانواده‌ای شرکت کنندگان در کنکور در صورت قبول نشدن فرزندان خود دچار ناراحتی و فشار روحی می‌شوند (مرکز افکار‌سنگی دانشجویان ایران، ۱۳۸۱).

از مهمترین آفات کنکور سراسری گزینش دانشجو، متمرکز کردن تعیین قطعی سرنوشت اینده تحصیلی دانش‌آموزان در قالب «یک امتحان در یک روز» است که به شدت اضطراب‌آفرین است. اگر عدم امکان شرکت مجدد در کنکور را به دلیل اموری چون مشمولیت خدمت وظيفة عمومی [در مورد پسران] یا تشویق به ازدواج از سوی خانواده در صورت قبول نشدن [در مورد دختران] را به این مقوله اضافه کنیم، به شکلی از فرمول «یا امروز یا هیچ وقت» می‌رسیم که به‌گونه‌ای غیرطبیعی ضربی اضطراب را به شدت افزایش می‌دهد. تعداد زیاد کسانی که با آمادگی نسبی علمی در جلسه آزمون حاضر می‌شوند، اما به دلیل اضطراب دچار ناتوانی روحی و درنهایت - در قیاس با توانایی‌های خود - دچار شکست می‌شوند، شاخص مهمی برای برآورد میزان اضطراب‌آفرینی شیوه جاری آزمون سراسری پذیرش دانشجوست. کمتر کسی از این موضوع بی‌اطلاع است که نزدیک به یک و نیم میلیون مقاضی ورود به دانشگاه که شاید نیمی از آنها کنکور را کمابیش جدی می‌گیرند، به همراه خود، یک خانواده و گاه یک خانواده بزرگ را به ورطة اضطراب می‌برند و این به معانی متعددی از جمله داشتن نتش روانی و محدودیت روابط اجتماعی، تنگی‌ای وقت و دغدغه ذهن است. کنکور همه ساله، بخش قابل توجهی از جمعیت کشور را مستقیم و غیرمستقیم درگیر خود می‌کند و از طریق ایجاد مبالغ عده‌ای ترس، اضطراب، هیجان، نامیدی و ناراحتی به آسایش و سلامت روانی جامعه ضرر می‌رساند.

آفات اقتصادی: در باره آفات اقتصادی کنکور آمار ارائه شده قابل توجه است.

از میان ۴۰ درصد مقاضیان شرکت در کنکور، ۲۲ درصد کمتر از یک میلیون ریال، ۱۱ درصد دو میلیون ریال، ۱۲ درصد بیش از دو میلیون ریال و یک درصد ده میلیون ریال برای کسب آمادگی در آزمون سراسری گزینش دانشجو خرج می‌کنند (مرکز افکار‌سنگی دانشجویان ایران، ۱۳۸۰). مجموع اینها احتمالاً رقمی در حدود ششصد تا هشتصد میلیارد ریال در سال را تشکیل می‌دهد که قابل توجه است. این ارقام جدای از هزینه‌هایی است که خانواده‌ها برای ثبت نام فرزندان خود در مدارس غیرانتفاعی، به منظور داشتن اطمینان بیشتری برای ورود به دانشگاه، اختصاص می‌دهند. برخلاف گذشته که در اغلب موارد هوش و استعداد و تلاش فردی بود که ضامن اصلی موفقیت تحصیلی محسوب می‌شد، در شرایط فعلی، تاخدودی متأثر از سازوکار آزمون سراسری گزینش دانشجو، میزان سرمایه‌گذاری است که نقش مهمی در موفقیت تحصیلی افراد دارد. البته، رابطه میان قدرت مالی و رشد آموزشی، چنان که بسیاری از جامعه‌شناسان (Passeron, 1974) نشان داده‌اند، قابل انکار نیست، اما آنچه مشکل را، در این مورد، تا حدودی بیچیده‌تر می‌کند، این است که در شرایط فعلی ایران [گرچه آماری در این زمینه موجود نیست، اما شواهد حکایت از این دارد که] بخش عده گردش مالی چند صد میلیارد ریالی اشاره شده از سوی لایه‌های متوسط و متوجه رو به ضعیف جامعه پرداخت می‌شود، چه با انگیزه کسب پرستیز و چه با انگیزه موفقیت شغلی و افزایش درآمد؛ در هر حال، این هزینه سنگینی است که به خصوص در یک دوره رکود اقتصادی دامنگیر لایه‌های متوسط و حتی ضعیف جامعه می‌شود، بدون اینکه باز اورده چشمگیری داشته باشد.

امروزه، دیگر کمتر کسی ورود عنصر پول و توانایی مالی به عرصه آموزشی را، مثل گذشته، تحمل ناپذیر و ضد ارزش تلقی می‌کند؛ در مورد امکان برقراری برابری واقعی و کامل فرصت‌های تحصیلی و حذف نقش موقعیت اقتصادی و ارتباطی خانوادگی افراد در پیشرفت شغلی، کمتر کسی تحقق چنین ایدئال‌هایی را مقدور می‌داند. در عین حال، حتی در اقتصادهای لبرال کشورهای صنعتی هم همواره برابری کما بیش فرصت‌های آموزشی و تلاش برای کاستن حتی المقدور از سیطره معادله «پول - داشت - پول» هدفی مهم تلقی شده است که تا حدودی مورد وفاق گرایش‌های مختلف سیاسی و اقتصادی بوده است (فولتون، ۱۳۷۳). در ایران هم برابری فرصت‌های آموزشی یکی از ملاحظات راهبردی برنامه‌ریزی آموزش عالی بوده است (بازرگان، ۱۳۸۰).

آفات آموزشی: در زمینه آفات آموزشی کنکور، آمار زیر قابل توجه است :

۶۴ درصد از دانش‌آموزان به طور متوسط ۴ ساعت در روز به کلاس کنکور می‌رسند. با احتساب گذران حداقل ۶ ساعت در روز در مدرسه، دانش‌آموزان روزانه ۱۰ ساعت از وقت خود را در کلاسها می‌گذرانند.

۵۰ درصد از دانش‌آموزان از کلاس‌های آموزشی غیر از مدرسه استفاده می‌کنند که این موضوع اثر مستقیم بر عملکرد آنها در کلاس‌های مدرسه و درنهایت، در روش تدریس معلم دارد.

۶۰ درصد از دانش‌آموزان حدود ۴ ساعت در روز و ۲۰ درصد آنان بیش از ۶ ساعت در روز برای کنکور درس می‌خوانند. صرف این مقدار زمان برای آمادگی کنکور به رفتان یا نرفتن آنان به کلاس کنکور ارتباطی ندارد.

۵۰ درصد از دانش‌آموزان روزانه کمتر از سه ساعت دروس مدرسه خود را می‌خوانند.

۳۶ درصد مطالب درسی مربوط به کنکور از کلاس‌های کنکور و مطالعه شخصی آموخته می‌شود، به عبارت دیگر، برای بخش قابل توجهی از دانش‌آموزان، مدرسه، معلم و کتاب درسی فایده چندانی ندارد.

۳۰ درصد از دانش‌آموزان علاقه دارند که معلمان تست و نکته بگویند.

بیش از ۵۰ درصد از دانش‌آموزان مطالب کتابهای درسی را برای موقفيت در کنکور کافی نمی‌دانند (حج فروش، ۱۳۸۱). در یک پژوهش، از میان دانش‌آموزان پیش دانشگاهی، کارشناسان برنامه‌ریزی، دبیران و دانشجویان، گویه «کنکور مانع تحقق درمسائل مورد علاقه دانش‌آموزان است» حدود ۸۰ درصد پاسخ زیاد و بسیار زیاد داشته است. گویه «کنکور مانع خلافیت و ابتکار دانش‌آموزان است» حدود ۷۰ درصد پاسخ زیاد و بسیار زیاد داشته است. گویه «کنکور مانع مطالعه، تفکر و تعمق درباره مطالب غیر درسی دانش‌آموزان است» حدود ۶۷ درصد گزینه زیاد و بسیار زیاد داشته است. برای گویه «کنکور مانع شناخت عمیق استعداد و علاقه دانش‌آموزان است» گزینه‌های مخالف، یعنی کم و بسیار کم فقط ۲۶ درصد است. گویه «کنکور مانع تشریح ابعاد عملی و کاربردی موضوعاتی درسی به وسیله دبیران است» و نیز گویه «کنکور مانع اجرای برنامه‌های آزمایشگاهی در دیبرستان است» فقط حدود ۲۰ درصد مخالف داشته است. حاصل تحقیق یادشده این بوده است که کنکور به قدرت تعمق و ابتکار آسیب می‌زند، امکان شناخت عمیق استعدادها را ندارد و زمینه‌ساز شغل مولد نیست (حج فروش، ۱۳۸۱).

نکته‌ای که از یک نگاه اجمالی به آمار مذکور به ذهن خطور می‌کند این است که اگر واقعاً دانش‌آموزان باید به گونه‌ای مطالعه و تمرین کنند که در آزمون سراسری یا به عبارت دیگر، در درست زدن تستهای کنکور موفق شوند، و اگر برای این کار لازم است که نکته بداند و در تستزدن ممارست کنند، چرا دروس و کتابهای در روزهای دیبرستان بر همین اساس تدوین نمی‌شود؟ با توجه به آمار تقابل دانش‌آموزان به استقاده از کلاسها و کتابهای کنکور، آیا بهتر نیست با تعیین همین نوع کتابها و برگزاری کلاسها برای دیبرستانها، همان مطالعه کنکور را پاسخ زیاد و بسیار زیاد داشته باشد. دشواری می‌توان پذیرفت که در یک نظام برنامه‌ریزی آموزشی همساز، تا این حد میان آزمون فرار می‌کیرد؛ به باشد. طراحان کتابهای آموزشی دیبرستانها قاعده‌تاً به این پرسش این‌گونه پاسخ خواهند داد که تدریس به شیوه نکته و تست در مدرسه، دانش‌آموز را فعل، مبدع، محقق و عمیق بار نمی‌آورد. این پاسخ البته درست است، ولی نوع آزمون سراسری دانشگاهها به گونه‌ای است که دانش‌آموزان و داوطلبان ورود به دانشگاه به کتاب‌های درسی و تعمق در آنها و فعالیت آزمایشگاهی و کارگاهی اهمیت چندانی نمی‌دهند. آنها می‌خواهند در دانشگاه پذیرفته شوند و برای پذیرفته شدن در دانشگاه باید از سد کنکور عبور کنند و برای دستیابی به این هدف خود را ناگزیر از پشت کردن به کتاب و مدرسه و روکردن به ممارست تست زدن می‌بینند. این درست است که دانش‌آموزان گاه به خطا خیال می‌کنند که سوالات کنکور فراتر از کتابهای درسی است، ولی حتی اگر این اشتباه هم برطرف شود، دانش‌آموزان، تا حدودی به درستی، چنین می‌انگارند که کتابهای تست نکته‌های خاصی را که قابلیت تست شدن دارند، از لایه‌ای انبوه مطالب کتب درسی استخراج کرده‌اند و به این ترتیب، مطالعه کتابهای تست آمادگی بیشتری برای موقفيت در کنکور فراهم می‌کند.

بر اساس تجزیه و تحلیل نظرهای جمعی از آموزگاران معلم شده است که آزمون چند گزینه‌ای باعث می‌شود که معلمان تشویق شوند روش موقفيت در تست زدن را آموزش دهند و از مطالب مهمی که بنا به ماهیت نمی‌تواند به صورت سؤال تستی درآید، صرف‌نظر شود (کیامنش، ۱۳۷۱). نگاه به دوره دیبرستان صرفاً یا عمدتاً به عنوان محلی برای تمرین توانایی توفیق در آزمون سراسری در میان معلمان، دانش‌آموزان، والدین و مدیران آموزشگاهها و مراکز تقویتی چنان رسخ کرده است که به تعریض گفته می‌شود «همه چیز به تست ختم می‌شود». این موضوع به اندازه‌ای مهم است که گاه به نظر می‌رسد در یک شرایط مطلوب، حتی امتحان تشریحی هم برای ارزیابی توانایی‌های علمی دانش‌آموزان کافی نیست، بلکه مجموعه‌ای از معیارهایی چون حضور فعل در کلاس، قدرت طرح و درک مسئله، کنکاکاوی علمی و به ویژه تجربی، قدرت تخلی و

ابتکار، کار گروهی و ... باید به صورت جامع مورد توجه و برآورده قرار گیرد. اگر این سخن درست باشد، در این صورت، فروکاهش کل ارزیابی توانایی علمی مقاضیان ورود به دانشگاه، به یک امتحان نسبتی و از این طریق تحت الشاعع قرار دادن شیوه آموزش دبیرستانی جای بررسی دارد. تردیدی نیست که یک برآورده پیچیده و همه جانبی به مشکلات متعددی از جمله دشواری اجرای همسان بر می خورد که این البته، برای صرفنظر کردن از آن کافی نیست. علاوه بر این، تنوع برآوردها در طول چهار سال دوره دبیرستان به وسیله معلمان مختلف، حاصل کار را تا حدودی تصادفی می کند و نیز می توان با وارد کردن ضرایبی، بر اساس ردمبندی علمی دبیرستانها، این برآوردها را همسان تر کرد.

با توجه به مسائل و دشواری هایی که مورد بررسی قرار گرفت، به نظر می رسد تغییر شیوه گزینش دانشجو امری ناگزیر است. فشار های روانی، فشار های اقتصادی، رقابتی های کمتنفس اجتماعی و سرانجام، ناکارآمدی آموزش ناشی از گزینش دانشجو به وسیله ازمون سراسری، تقریباً یک اجماع عام در میان بخش قابل توجهی از تولیدکنندگان و مصرفکنندگان دانش در ضرورت این تحول بوجود آورده است. در عین حال، گزارش جامعی از راحطها با تأکید بر شیوه های مهمتر، ممکن است چشم انداز روش تری برای تحولات محتمل در این زمینه فراهم آورد. نکته مقدماتی در باره راه حل هایی که ارائه خواهد شد، این است که مجموعه این پیشنهادها یک راهکار جامع و مانع نیست که ضرورت داشته باشد به طور کامل اجرا یا تماماً کنار گذاشته شود. اگرچه، به نظر نگارنده، بهترین انتخاب اجرای کامل این موارد است، اما هر قسمت به تنهایی می تواند بخشی از مشکلات گزینش دانشجو به شیوه فعلی را کاهش دهد.

سازوکار جایگزین

در آغاز اشاره به این مسئله ضروری است که اظهار نگرانی برخی از کارشناسان بین المللی (Wood Hall, 1985) از عدم توجیه نرخ رشد تقاضای آموزش عالی در بعضی کشورهای در حال توسعه به شرطی قابل قبول است که کماکان دانشگاه را محل تربیت متخصصان مورد نیاز برای پستهای موجود در برنامه ریزی کشور بدانیم. در حالی که این نگرش غیر منطبق با تحولات فرهنگی و اجتماعی حال حاضر است. پدیده توده ای شدن آموزش عالی با تولد دانشگاه انبو، برخلاف سلف خود دانشگاه خنہگرا، ابتدا در کشورهای صنعتی و سپس در کشورهایی در حال توسعه، دوره های اولیه آموزش عالی را به مرحله بالای تعلیمات عمومی بدل کرد (Trow, 1989). بنابراین، یکی از فعالیتهای مقدماتی در حل مشکل تقاضای انبو برای ورود به دانشگاه این است که ورود به دانشگاه را به عنوان یک ضرورت عام تلقی کنیم که توانایی های عمومی افراد جامعه را افزایش می دهد (راولی و همکاران، ۱۹۸۲)؛ به عبارت دیگر، توسعه آموزش عالی را به صورت یک سرمایه گذاری فرهنگی - اجتماعی معرفی کنیم که تاثیر آن در اقتصاد به طور غیر مستقیم و از طریق افزایش معدل کیفیت نیروی انسانی جامعه، اعم از تولیدکننده و مصرفکننده، است (هارنکویست، ۱۳۷۶). پس افزایش مقاضیان آموزش عالی، حتی اگر نرخ بیکاری دانش آموختگان را بالا ببرد، نباید ضرورتی به عنوان یک معضل تلقی شود، چرا که با بالا رفتن سطح آموزش نیروی انسانی، سطوح پایین تخصص به سطوح بالای معلومات عمومی تبدیل می شود.

تردیدی نیست که شغل مهمترین خواسته انسان پس از امنیت در سراسر جهان امروز است و این، بیکاری را به بزرگترین معضل کشورهای جهان امروز، اعم از توسعه یافته و در حال توسعه، تبدیل کرده است. اما ارزش شغل و بحران بیکاری مسقل از روند رو به رشد سطح آموزش است. هر جامعه ای ظرفیت محدودی برای تعداد شاغلان مثلاً در سطح معلمی دبستان دارد. زمانی این شغل به داشتن مدرک سیکل، زمانی دبیلم و زمانی لیسانس موقول می شود. چنین رشدی ناگزیر است و این حلقه ارتباط آموزش و بیکاری را می گسلد؛ به تعبیر دیگر، با محدودیت ورود به دانشگاه مشکل بیکاری حل نمی شود؛ حتی هزینه ایجاد شغل هم ضرورتی پایین نمی آید، مشروط بر اینکه پذیرش تغییر مدام مرز میان تعلیمات عمومی و تعلیمات تخصصی و ناگزیری توسعه آموزش عالی در پی توسعه آموزش دبستانی و دبیرستانی، در میان جامعه مورد فهم و پذیرش قرار گیرد و درونی شود (کریمی، ۱۳۷۶).

از این نکته راهبردی اگر عبور کنیم، نگرش کلان مقاله حاضر به معضل مورد بحث در این چارچوب قابل تلخیص است. ترکیب پنج نوع تراکم، سبب وضعیت مشکل افرینی شیوه فعلی گزینش دانشجوست: تراکم راههای رشد در آموزش عالی، تراکم آموزش عالی در دانشگاه، تراکم آموزش دانشگاهی در دانشگاه دولتی، تراکم آموزش دانشگاهی در دانشگاه حقیقی و تراکم سنجش توانایی تحصیلات دانشگاهی در کنکور. راحل مشکل مورد بحث در توزیع این تراکمهای پنج گانه است.

توزيع تراکم تقاضا برای آموزش عالی

توزيع تراکم تقاضا برای آموزش عالی به معنای برنامه ریزی ای است که حاصل آن هدایت بخشی ای از دانش آموزان در مقاطع مختلف تحصیل، به سمت آموزش های کوتاه مدت فنی و جذب در بازار کار است.

از اوایل دهه پنجاه، که تعداد فارغ التحصیلان دبیرستانها به سرعت بر ظرفیت دانشگاهها پیشی گرفت، پدیده ای به عنوان «پشت کنکوری» به عنوان ماضی اجتماعی و حتی سیاسی مطرح شد. تصویر غالب این بود که دولت موظف است شغل یا ادامه تحصیل دبیلمه ها را تکفل کند و اگر تعداد زیادی از دانش آموختگان دبیرستانها نه در دانشگاه پذیرفته می شوند و نه امکان اشتغال به صورت استخدام دولتی در فضاهای کارمندی را دارند، این حاصل نوعی توطئه برای اضمحلال نیروهای جوان یا دست کم نشان کژ کارکرد نظام دیوان سالاری کشور است. اما این تصور به دو دلیل اشتباه بود: یکی اینکه لازمه

لاینفک توسعه، مواجهه با اموری چون بیکاری دانشآموختگان است؛ چیزی که در عموم کشورهای در حال توسعه یا حتی توسعه یافته قابل مشاهده است و یک نظام سیاسی با حسن نیت و یک دیوان سالاری سامان یافته هم قادر به حل این مشکل نیست. دوم اینکه دریافت عame از پدیده «پیشت کنکوری» دچار درجاتی از آماس و توهمن است. درصد زیادی از این افراد اگر کنکور هم حذف و از آنان خواسته شود که بدون هیچ مانعی در کلاسها درس حاضر شوند، به دلیل بیمه رگی از علاقه یا استعداد، و نوع تحصیلات نسبتاً دشوار دانشگاهی، از این پیشنهاد استقبال نخواهد کرد. روشی است برای دانشآموزانی که تحصیلات دیبرستان را به دشواری و با نمرات پایین سپری کرده‌اند، ورود به دانشگاه و عبور موفق از مراحل آن نه مقدور است و نه مفید. اما از آنجا که، از نظر روانشناسی، انسانها علاقه‌مند مشکلات ساختاری را به مقصرهای خاص و عدم توانایی درونی را به موانع بیرونی نسبت دهنده، پشت کنکوری‌ها به عنوان افراد مستعدی که به ناحق محروم شده‌اند، معرفی می‌شوند.

به نظر می‌رسد در عین اینکه هر نوع توسعه آموزش در هر شرایطی درنهایت، نتایج مطلوب در برخواهد داشت، اما این به معنای تمرکز مسئولیت تمام این آموزش بر روی آموزش عالی نیست. نظام آموزش متوسطه باید به گونه‌ای طراحی و سازماندهی شود که در مقاطع مختلف بخش پرشماری از دانشآموزان را به حوزه‌های آموزشی ای بجز آموزش عالی هدایت کند. اولین راهکار این باز طراحی، تجدید نظر جدی در توزیع دانش آموزان در دیبرستان و هنرستان است، به گونه‌ای که درصد بیشتری از فارغ التحصیلان دوره راهنمایی از طریق هدایت و تشویق و درنتیجه، الزام براساس سوابق تحصیلی، به مراکز آموزش فنی و حرفه‌ای راه یابند. این کار نه تنها تراکم کاذب تقاضا برای آموزش عالی را تعدیل می‌کند و از تورم یک آسیب اجتماعی به نام «پیشت کنکوری‌ها» می‌کاهد، بلکه توانایی عمومی نیروی انسانی جامعه را در زمینه‌های فنی و هنری افزایش می‌دهد. یک فارغ التحصیل هنرستان مهارت‌های عینی و عملی بیشتری دارد و احتمال بیشتری وجود دارد که به جای بخش خدمات به معنای سنتی ساده آن، در بخش تولید مشغول شود. البته، توسعه این مراکز با دشواری‌های سخت‌افزاری و نرم‌افزاری همراه است که به برنامه‌ریزی و زمان نیاز دارد. از یک سو، هزینه‌های تجهیز یک هنرستان بسیار بیشتر از یک دیبرستان است و توسعه مراکز اجتماعی روبه رو بوده است. با وجود این، به نظر می‌رسد که حل مشکل معمولاً تحصیل در هنرستانها با نوعی کم اعتمادی اجتماعی روبه رو بوده است. با اینکه تواند با ایجاد جاذبه و جذب دانشآموزان با گرایش عملی و فنی، این سوء شهرت را تا حدی برطرف کند. تعریف و تدوین جدیدی از مراکز آموزش فنی و هنری و حرفه‌ای می‌تواند مبنایی برای تأمین لایه‌های بالای کارکنان یقه‌آبی یا کارگران ماهر فراهم کند که ضمن تعديل تمایل به آموزش عالی، زمینه‌ساز کارآمدی بیشتر نیروی انسانی خواهد بود.

توزيع تراکم آموزش عالی در دانشگاه

دومین توزیع ناظر به تراکم آموزش عالی در دانشگاه یا هدایت بخشی از دانشآموختگان دیبرستانها به سوی مراکز تحصیلات تکمیلی بجز دانشگاه‌هاست. تعبیر «آموزش عالی غیردانشگاهی» در کشورهای مختلف از جمله امریکا، انگلستان و استرالیا به معنای تأمین دوره‌های آموزش حرفه‌ای برای افرادی تلقی می‌شود که دوره آموزش متوسطه را تامام کرده‌اند و آماده تکمیل توانایی‌های مهارتی خود هستند. در امریکا حدود ۱۲۵۰ آموزشکده و ۱۰۰۰ کالج فنی و حرفه‌ای بیش از پنج و نیم میلیون نفر را در سال تحت پوشش می‌گیرند. شکل‌های مختلفی از آموزش فنی و حرفه‌ای در سراسر جهان وجود دارد که افراد مختلفی را به خود جذب می‌کند، از کسانی که به تازگی دوره دیبرستان را به پایان رسانیده‌اند و در پی تحصیل به منظور بدست آوردن حرفه‌ای هستند، تا کسانی که برای تغییر شغل به دنبال روزآمد کردن مهارت‌های خود هستند. غالباً اینها مراکزی هستند که مدرکی در حد فوق دیپلم با گرایش نظری کمتر به دانش‌پذیران خود عرضه می‌کنند (Contor, 1986). با توجه به ضعف نسبی این‌گونه مراکز و تورم تحصیلات عالی غالباً نظری، به نظر می‌رسد ضروری است که آموزشکده‌ها و دانشسراها، یعنی مراکزی که مدرک فوق دیپلم می‌دهند، گسترش یابند و از دانشگاه‌ها مستقل شوند و تعداد معتبرهای از دیپلمهای متوسطه را به خود جذب کنند. در دوره‌ای، با انقاد از ناکارآمدی عملی دانشآموختگان دانشگاهی، تلاش‌هایی برای جمع‌کردن آموزش‌های نظری و آموزش‌های عملی به صورت یکجا صورت گرفت که، به اعتراف وزیر اسبق علوم، ناموفق بود و از آن نتیجه گرفته شد که دانشگاه نمی‌تواند هم طراح و هم تکنولوژیست تربیت کند (هاشمی گلپایگانی، ۱۳۷۵). بر همین اساس، بعضی از صاحب‌نظران با توجه به ناکارآمدی فارغ التحصیلان دانشگاهی با گرایش نظری، معققند ضروری است نسبت میان آموزش فوق دیپلمهای کاربردی- تخصصی مراکز غیردانشگاهی با لیسانسی‌های نظری- علمی دانشگاهی عوض شود (مقنی‌زاده، ۱۳۷۶).

در دو مرحله قبل و بعد از آموزش بیش دانشگاهی، این امکان وجود دارد که به وسیله سازوکارهایی همچون مشاوره، توصیه و تشویق و درنهایت، الزام با معیار سوابق تحصیلی، بخش مهمی از دیپلمهای علاقه‌مند به ادامه تحصیل را به سمت آموزشکده‌ها و دانشسراهایی هدایت کرد که آموزش‌های کوتاه‌مدت‌تر از دانشگاه و با گرایش‌های اجرایی‌تر و عمومی‌تر، که استعداد نظری کمتری لازم دارد، ارائه می‌کنند. برای این مراکز دو کارکرد می‌توان در نظر گرفت که به صورت موازی یا مجزا طراحی و تعقیب شوند: آموزش‌های عمومی فرهنگی و آموزش‌های کاربردی اجرایی. جنبه‌های عمومی این آموزش به توسعه فرهیختگی عمومی نیروی انسانی جامعه کمک می‌کند و جنبه‌های اجرایی آن توانایی‌های تخصصی به معنای حداقلی و کاربردی آن را در رده‌های بالای مشاغل یقه‌آبی توسعه می‌دهد. به این ترتیب، درصد قابل توجهی از

دیبلمه‌ها که سوابق تحصیلی آنها حکایت از بی‌علاقگی یا عدم پشتکار برای مطالعات نظری دارد، نباید پشت کنکوری تلقی شوند. بهتر است که آنها، براساس قواعد و معیارهای منوئی که متکی به سوابق علمی و عملی طول دوره دبیرستان است، از اظهار کاذب علاقه و استعداد برای تحصیلات نظری عالی منع شوند.

توزيع تراکم آموزش دانشگاهی در دانشگاه دولتی

سومین تراکمی که زمینه ساز بحران کنکور شده است، تراکم آموزش دانشگاهی در دانشگاه دولتی است؛ یعنی سازمانی عریض و طویل دولتی با امکاناتی چون کلاس، کتابخانه، آزمایشگاه، کارگاه و استاد، همه به صورت رایگان و حتی امکان با کمک هزینه تحصیلی و استفاده از امکاناتی چون خوابگاه، غذا و نیازمندی‌های دیگر. زمانی که دانشگاه پذیرای درصد محدودی از دانشجویان به منظور تأمین مدیران و متخصصان بود، می‌توانست بودجه محدودی را به این کار اختصاص دهد، اما در شرایطی که تحصیلات عالی به قالب یک ضرورت عام در آمده است، هزینه‌های عمومی به دشواری می‌تواند چنین ارقامی را در خود جای دهد. دولت نمی‌تواند برای جامعه‌ای که در مسیر توسعه خود آموزش دانشگاهی را به ضرورتی برای همه تبدیل کرده است، امکانات گسترده فراهم کند. علاوه بر این، چنین شیوه‌های مطلوب نیست، چون این امکانات یارانه‌ای باعث تراکم کاذب مقاضیان آموزش عالی در دانشگاه دولتی می‌شود.

جالب توجه است که در کشورهایی که مهد دانشگاه و مبدع آموزش عالی بوده‌اند، دولت همواره مسئولیت نسبتاً محدودی در این خصوص داشته است. معمولاً ترکیبی از مؤسسات خصوصی، مؤسسات عام‌المنفعه و مؤسسات دولتی، مراکز مختلف دانشگاهی را حمایت می‌کرده‌اند. در حال حاضر، در علوم کشورهای صنعتی بسیاری از دانشگاهها به صورت کاملاً خصوصی و از طریق حق ثبت نام اداره می‌شوند؛ بخش دیگری از دانشگاهها عمدۀ بودجه خود را از موقوفات مراکز عام‌المنفعه همچون کلیسا یا بنیادهای خیریه یا از کمکها و امتیازهای شرکت‌های بزرگ خصوصی و شخصیت‌های متمولی که در پی کسب حسن شهرت و محبوبیت هستند، تأمین می‌کنند. این روش رقابت و تکامل را تشویق می‌کند و در چنین شرایطی است که کلر می‌گوید: «برنامه‌ریزی راهبردی دانشگاه زنجیره‌ای داروینی است» (Keller, 1984). اما در کشورهایی که با اقتصاد رانتی اداره می‌شوند و برنامه توسعه تماماً یا عمدتاً بر دوش دولت است، آموزش دانشگاهی مانند آموزش خواندن و نوشتن به یک حق عمومی تبدیل شده است و نه تنها کوششی در جهت تسهیم این مسئولیت و تقویت رقابت و تکامل صورت نمی‌گیرد، بلکه همواره مواضع سختی در قبال آن اتخاذ شده است. در طول سالهای پس از انقلاب، تلاشهای فراوانی برای ایجاد رقابت و شراکت در امر آموزش عالی صورت گرفت، اما عموم آنها با ناکامی رو به رو شد. حتی دانشگاه آزاد که اینک تنها رقیب خصوصی دانشگاه دولتی است، با مقاومتهای بسیاری رو به رو بود.

در طول ربع قرن گذشته، اغلب محافظ دانشگاهی و روشنگری با هرگونه تغییر در نظام آموزشی عالی در ایران، در جهت خصوصی‌سازی، مخالفت کرده و می‌کنند. درحالی که به نظر می‌رسد نگرش ضد خصوصی‌سازی که در اوایل انقلاب بر گفتمان سیاسی غالب بود، ناکارآمد بوده است و دیگر حتی حمایان آن هم قادر به دفاع از آن نیستند (تسنیمی، ۱۳۸۰). پذیرش اینکه دولت موظف است زمینه‌های آموزش رایگان را برای قشرهای پایین اجتماع فراهم کند، به معنای یارانه‌ای کردن کل آموزش عالی نیست. تمام انتقادهایی که به پرداخت یارانه دولتی مثلاً به ساخت وارد است، در اینجا هم مصدق دارد. می‌توان یارانه را از کل آموزش عالی حذف کرد و فقط بخشی از آن را به فقیرترین‌ها پرداخت.

بنابراین، راه حل توزیع این تراکم وارد کردن مجموعه‌ای از انواع جدید دانشگاه در این رقابت است. برای کاستن از تراکم آموزش عالی در دانشگاه دولتی، بهتر ترتیب می‌توان به راهبردهای زیر تross جست:

کاستن از جاذبه دانشگاههای دولتی؛

توسعه انواع دانشگاههای خصوصی.

با درخواست شهریه برای ثبت نام در دانشگاههای دولتی می‌توان به هدف اول تزدیک شد. این کار البته، با عنوان دوره‌های شبانه شروع شده است و می‌توان آن را گسترش داد و بخشی از جاذبه دانشگاه دولتی را کم کرد. به موازات کاستن از جاذبه دانشگاه دولتی، راهبرد تکمیلی، میدان دادن به انواع دانشگاههای رقیب، اعم از وزارتی، غیردولتی سراسری همچون دانشگاه آزاد و نیز انواع دانشگاههای خصوصی است. برای مثال، وزارت نیرو، وزارت نفت، و ... دانشگاههایی دارند که برای وزارت‌خانه‌های متنوع متخصص تربیت می‌کنند. غالباً شخصیت‌های دانشگاهی همواره با وجود این‌گونه دانشگاهها و به خصوص توسعه آنها موافق نبوده‌اند (شیخ، ۱۳۷۶)، در صورتی که گسترش این نوع دانشگاهها از این حسن برخوردار است که ضمن کم کردن از بار وزارت‌خانه‌های هزینه‌بر مانند وزارت علوم، به دلیل پول‌ساز بودن وزارت‌خانه‌های ذیربط، مثل وزارت نفت و نیرو، دانشگاههای وزارتی از کیفیت و امکانات برتری برخوردار خواهد بود؛ این کیفیت برتر مستقیماً در حوزه یک وزارت‌خانه خاص و، غیر مستقیم، در توسعه کل کشور تأثیر خواهد داشت. علاوه بر این، می‌توان با میدان دادن به دانشگاههای خصوصی غیرسراسری، احصار دانشگاه غیردولتی به دانشگاه آزاد منتفی شود. با توجه به حجم سنگین سرمایه سرگردانی که در ایران هست و به فعالیتهای بنیادی اقتصادی به دلیل عدم ثبات و امنیت و صرفه اقتصادی اختصاص نمی‌یابد و با توجه به علاقه گسترده جامعه ایرانی به آموزش عالی، چنانچه دولت مجوز دانشگاه خصوصی صادر کند، احتمال زیادی وجود دارد که دانشگاههای بسیار و با کیفیت خوب تأسیس شود و چه بسا رقابت میان آنها باعث شود که استانداردهای علمی بعضی از آنها از دانشگاههای دولتی پیشی گیرد.

توزيع تراکم آموزش دانشگاهی در دانشگاه حقيقی

چهارمین تراکم مربوط به برداشت سنتی از دانشگاه است. توزیع این تراکم در گرو تقویت و توسعه چیزی است که با نام دانشگاه مجازی مطرح است؛ دانشگاهی که غیرحضوری است و بجز روی صفحه کامپیوتر وجود خارجی ندارد. کلاس درس مجازی بر پایه سرویس گروههای گفتوگو، بر روی شبکه، شکل می‌گیرد. یک گروه گفتوگو از تعدادی کاربران شبکه تشکیل می‌شود که علاقمندند در مورد موضوع خاصی با هم گفتوگو کنند. ویژگی گروه گفتوگو این است که هر پیامی که به آن ارسال شود [پیامی که می‌تواند یک مقاله، یک سخنرانی، یک گزارش و... باشد]، به طور خودکار یک نسخه از آن در اختیار تمام اعضای گروه قرار می‌گیرد. کلاس درس مجازی در واقع، یک گروه گفتوگوست که موضوع بحثهای آن همان موضوع درس کلاس است. یک گروه گفتوگو برروی شبکه باعنوان درس مربوط ایجادمی‌شود و دانشجویان شرکتکننده در کلاس همانند اعضای گروه گفتوگو به عضویت آن در می‌آیند. (تفییز ادۀ مشایخ، ۱۳۷۸) با توجه به اینکه استاد، یا به تعییری واسطه آموزش، در این نوع کلاسها مقاله، سخنرانی ضبط شده و نظایر اینهاست و لذا، نیازی به حضور فیزیکی استادان میز کمیاب ندارد، سطح مباحثت چنین کلاسهایی به راحتی می‌تواند در سطوح بالا باشد و دانشجوی چنین دانشگاهی به شرط استعداد و علاقه از همدیفان خود در دانشگاه حقیقی پیش‌افتد. چیزی شبیه اینکه بسیاری از دانشجویان علوم دینی ترجیح می‌دهند که درس خاصی را از طریق نوار از استاد مربزی فرا گیرند تا اینکه در محضر سایر استادان حاضر شوند. هم اکنون در تعدادی از دانشگاههای معتبر جهان، دانشجویان برخی از واحدهای خود را باید از طریق شرکت در این‌گونه کلاس‌های مجازی بگذرانند (تفییز ادۀ مشایخ، ۱۳۷۸).

حسن این نوع آموزش عالی علاوه بر ارزان و در دسترس بودن آن برای مصرفکنند، این است که بودجه‌ای بر دوش دولت تحمیل نمی‌کند و سازمان عربیض و طویل دیوان سالاری ندارد و در عین حال، فرایند آموزش عالی، بهخصوص از نظر بالا بردن سطح آموزش جامعه و تبدیل آن به مرحله عالی تعلیمات عمومی، استفاده بسیاری از آن می‌تواند ببرد. یکی از مشکلاتی که بر سر راه توسعه چنین دانشگاههایی وجود دارد، پایین بودن اعتبار آنها از نظر معیارهای اجتماعی و عدم اقبال گسترده از آنهاست. اما از یک سو با تغییر وضعیت دانشگاه به‌گونه‌ای که تمام نکات مثبت [مثلًا رایگان بودن آن] در پذیده‌ای چون دانشگاه دولتی جمع نباشد و از سوی دیگر، با ترویج و تبلیغ ارزش دانشگاههای غیرحضوری و مجازی و قراردادن آنها در چارچوب الگوی اعتبار؛ یعنی ردبهندی آنها می‌توان بر بخشی از این مشکل غلبه کرد.

توزيع تراکم سنجش توانایی داوطلبان در آزمون سراسری

آخرین بحث توزیع، ناظر به تراکم سنجش توانایی درکنکور است. به‌نظر می‌رسد بهتر است که فشار گزینش، بهجای یک نقطه، بر روی سطح مقطع گسترده‌تری پخش‌شود. در بحث آفات کنکور اشاره شد که شعار مضمر سهل‌انگارانه «یک امتحان، یک برآورده، یک اینده» مشکلات فراوان اجتماعی، آموزشی، روانی و ... به وجود آورده است. چون تمام فرایند سنجش توانایی متقاضی ورود به دانشگاه در یک آزمون تستی سراسری مترافق شده است، به منظور از بین بردن ثقل متقاضیان ناکام (پشت کنکوری‌ها) و کاستن از ثقل مشکلات موجود، توزیع آن ضروری می‌نماید. منظور از توزیع این تراکم وارد کردن معیارهای دیگری در فرایند سنجش است که هم از نظر طول مدت زمان و هم از نظر گسترده امتحان و هم از نظر شیوه ارزشیابی، آزمون سراسری را از موقعیت تعیین کنندگی مطلق ساقط کند. در این خصوص، موارد زیر قابل بررسی است:

ورود معدل دوران دبیرستان در مجموعه معیارهای سنجش، مهمترین پیشنهاد است. فایده استفاده از معدل طول دوران تحصیل این است که با طولانی شدن عرصه زمانی برآورده، از آن تا حدودی اضطراب زدایی و بخشی از مشکلات روانی تعديل می‌شود. علاوه بر این، انتقادهایی که به شیوه تستی آزمون سراسری وارد شده است، مورد ملاحظه قرار می‌گیرد، به این صورت که با ورود عنصر معدل، امتحانات تشریحی و بلکه برآورده مهارت‌های عملی کارگاهی و آزمایشگاهی در ارزیابی دخیل می‌شود و تست را از این عرصه بلامنازع خارج می‌سازد و به این ترتیب، بخشی از مشکلات آموزشی و نیز اقتصادی کنکور تا حدودی افول می‌کند. کمتر کسی در فواید مذکور علی‌الاصول تردید دارد، ایرادی که معمولاً به این راه حل وارد می‌شود، مشکل نبود یکپارچگی و رعایت نشدن استاندارد علمی و آموزشی در امتحانات و برآوردهای طول دوره دبیرستان، در شهرها و بخش‌های مختلف است. ایراد مذکور به طورکلی، قابل انکار نیست، ولی ضرورتاً نفی این راه حل از آن ببرون نمی‌آید. هر راه طی کم یا بیش آفاتی دارد و بحث دقیقاً در مقایسه میزان این کم یا بیش است. با توجه به تعدد امتحانات، چه بسا دخالت عواملی چون اختلاف معیار، کارسازی و نظایر اینها تعیین کننده نباشد و بر عکس، فایده آن قابل توجه باشد. البته، نکته دیگری هم کفته شده است مبنی بر اینکه تغییر مورد نظر، از جنبه فشار روانی، هر امتحانی را در دوره دبیرستان به یک کنکور تبدیل می‌کند که به نظر نمی‌رسد سخن قابل دفاعی باشد. پر اکنون نقطه تمرکز یک فشار به معنای حذف آن نیست و به این معناست که اعمال اثر آن در سطح زمانی طولانی تر، اوج نتش را کاهش می‌دهد.

جالب توجه است که در بسیاری از کشورهای جهان معدل دبیرستان تنها معیار گزینش دانشجوست و این بهترین دلیل تجربی برکارآمدی این روش است. ورود دانشجویان به مؤسسات آموزش عالی آمریکا از دو نظام «آزاد» و «گزینشی» پیروی می‌کند. در مؤسسات آزاد تنها شرط پذیرش، اتمام تحصیلات دبیرستانی است، البته در صورتی که تعداد داوطلبان بیش از ظرفیت نباشد. مؤسسه‌ای که سیاست پذیرش گزینشی دارند، ممکن است از داوطلبان خود نمره پیشرفت تحصیلی بالاتر از میانگین در دبیرستان را بخواهند (استواتمن، ۱۹۸۹). اگر دانشگاههای امریکا را در چهار گروه قرار دهیم، که سلسه مراتب اعتبار علمی آنها را نشان دهد، گروه اول ده درصد بالای معدل دبیلم، گروه دوم بیست درصد پس از آن،

گروه سوم کسانی را که معدل دیپلم متوسط آنها بین C و B باشد و گروه چهارم دارندگان معدل کمتر از C را جذب می‌کند(کریمپور، ۱۳۷۵). در نظامهای «پذیرش باز» در قاره اروپا ممکن است ورود به آموزش عالی بدون گزینش صورت گیرد، زیرا دبیرستانها در طول ارزشیابی‌های مرتب، خود به خود انتخاب لازم را به عمل می‌آورند. درکشور آلمان دانشآموزان دارای نمرات خیلی خوب و خوب در امتحان دبیرستان، مستقیماً در دانشگاه پذیرفته می‌شوند. اما کسانی که نمرات پایین‌تر از حد مطلوب داشته باشند، بعد از کسب شرایطی پذیرفته می‌شوند. آنان باید در آزمون مخصوص پذیرش، نمره بالایی کسب و دوره انتظار را سپری کنند و کاری مورد قبول در زمینه رشته تحصیلی انتخابی خود ارائه دهند (کلان، ۱۳۷۵). در کشور انگلستان، دانشگاه‌های کمبریج، دورهام، بریستول، بات و اکسفورد کسانی را که بالاترین نمرات را در دروس سطح پیش‌رفته دارند، پذیرش می‌کنند. دو اداره پذیرش مرکزی، نقش واسطه را برای دانشگاهها و مدارس عالی فنی و کالج‌های آموزشی بازی می‌کنند (همان).

ذکر این نکته مهم است که معدل نمرات طول تحصیلات دبیرستانی، نه تنها برای بعضی در کنکور عنصر مکمل برآورده استعداد و تلاش محسوب می‌شود، بلکه به استناد آن می‌توان در دو مرحله پایان سال سوم و پایان پیش‌دانشگاهی، برای شرکت در کنکور دانشگاه‌های دولتی شرط معدل قرار داد. روش است که مثلاً معدل دوازده یا سیزده در طول تحصیل، نشانه‌ای وافی از نبود آمادگی برای تحصیلات تمام وقت دانشگاهی است و از این طریق می‌توان تقاضای غیر واقعی برای کنکور را کنترل کرد. قطعاً برای این افراد راه ادامه آموزش به هیچ وجه بسته نیست، اما در این خصوص، اولویت‌های دیگری همچون دانشسرا، آموزشکده، دانشگاه‌های نیمه‌حضوری یا مجازی در اختیار آنان قرار می‌گیرد.

پس از وارد کردن معدل دوره دبیرستان در فرایند انتخاب، در دو مین مرحله از طرح جایگزین، آزمون کنکور را نیز می‌توان فروشکست و از نقل آن کاست. می‌توان آزمونهای استاندارد و معتمد را، مثل آزمون موقفيت تحصيلي^۱، رایج کرد که هر چند ماه یکبار اجرا می‌شود و مقاضیان می‌توانند به کرات در زمانهای مختلف حتی قبل از پایان تحصیلات در آنها شرکت کنند و بهترین نتیجه‌ای که حاصل می‌کنند تا مدتی، مثلاً یک دوره دو ساله، معتبر تلقی شود و دیگر نیازی نباشد که در روز آزمون کنکور از این مواد هم امتحان گرفته شود. مواد مورد امتحان می‌تواند با مواردی مثل هوش، زبان خارجه، ادبیات فارسی و از سوی مراجع ذیصلاح دولتی شروع شود و به تدریج مواد دیگری را هم فرا گیرد و سپس به بخش خصوصی سپرده شود. به این ترتیب، چه بسا در دراز مدت اساساً کنکور بالاموضعی یا به دایره کوچکی محدود شود. این روش ضمن کاستن از فشارهای روانی ناشی از کنکور رایج، شعار «یا امروز یا هرگز» را منقی می‌کند و شانسهای مکرری در اختیار دانشآموزان علاقمند و مستعد قرار می‌گیرد. علاوه بر این، شرایطی قابل حصول است که آزمونهای مذکور در تست خلاصه نشود و قدرت ابداع نظری یا کاربردی مقاضیان نیز قابل سنجش باشد و حتی مراکزی به وجود آید که بتوانند مهارتهای عملی – علمی [در آتلیه، کارگاه و آزمایشگاه، مثلاً برای رشته‌های هنر، فنی و کشاورزی] را نیز برآورده کند تا نه فقط مراکز آموزش دانشگاهی معیارهای متعددی برای گزینش بهتر در اختیار داشته باشند، بلکه، مهمتر از این، خود مقاضیان با روش‌بینی بیشتری دست به انتخاب بزنند.

علت اصلی اینکه چنین روش‌هایی در نظام فعلی گزینش مقدور نیست، این است که دولت و عامل مستقیم آن، سازمان سنجش، به دلایل متعددی از جمله نبودن بودجه کافی و سازوکار مناسب، نبود انگیزه و امکان کنترل سلامت کار و غیره نمی‌تواند به طور متمرکز چنین امکاناتی را فراهم کند، در حالی که بخش خصوصی با امکانات گسترده از نظر اقتصادی و نیروی انسانی، با امکان مدیریت بهینه و انگیزه کافی، به خوبی مستعد اجرای این مأموریت است، همان طور که فعالیتهایی مثل کلاسهای کنکور، مدارس خصوصی، کلاسهای آموزش زبان و ... را در گسترهای قابل توجه و با تنوع کافی، و در مواردی با استانداردهای قابل اعتماد، تمشیت می‌کند.

در سومین مرحله از طرح جایگزین کنکور سراسری می‌توان تعداد بیشتری را برای تحصیل در دانشگاه پذیرفت و از این طریق فشار پشت کنکور را کاهش داد. منظور از این سخن افزایش ظرفیت دانشگاه نیست، چرا که افزایش بسیار، در کوتاه مدت، مقدور نیست و نیز فرض بر این است که هر چقدر هم این ظرفیت افزوده شود، پاسخگوی تقاضا نیست؛ علاوه بر اینکه از منظر اقتصاد توسعه هم افزایش ظرفیت صرفاً بر اساس تقاضای اجتماعی، و نه تقاضای بازار کار، بپرداختی قابل دفاع نیست. منظور از بازگردان درهای دانشگاه بر روی تعدادی بیشتر این است که بخشی از برآورد توانایی و علاقمندی مقاضیان پس از کنکور و در درون دانشگاه صورت گیرد. به این صورت که تراکم سنجش توانایی در کنکور تا حدودی بر روی امتحانات ترم‌های اول و دوم دانشگاه توزیع شود. این روش کاملاً مؤثری است که در بسیاری از دانشگاه‌های کشورهای صنعتی، از جمله امریکا و فرانسه، اجرا می‌شود. هر دانشگاهی دو تا سه برابر ظرفیت واقعی خود دانشجو می‌پذیرد و ارائه دروس را به گونه‌ای برنامه‌ریزی می‌کند که در ترم‌های اول و دوم صرفاً دروسی ارائه شود که امکان برگزاری کلاسها در فضاهای بزرگ مثل آمفی‌თئاتر فراهم باشد. به این صورت، دانشگاهی که از نظر امکانات آزمایشگاهی، کارگاهی، کلاسی، کتابخانه استاد و غیره مقدار مشخصی ظرفیت دارد، تا چند برابر آن دانشجو می‌گیرد، اما برای آنها فقط چند آمفی‌تئاتر اختصاص می‌دهد و دروس نظری عمومی و پایه را عرضه می‌کند. در پایان ترم، امتحان [غالباً به منظور برآورد همه جانبه، به صورت ترکیبی از امتحان کتبی و شفاهی] گرفته می‌شود و نیمی از مازاد ظرفیت، با معیار معدل کل، از پایین به بالا حذف می‌شوند. این کار در ترم دوم هم تکرار می‌شود و نیمه دوم مازاد هم حذف می‌شوند. به این ترتیب، دانشگاه از آغاز سال دوم با ظرفیت عادی به فعالیت خود ادامه می‌دهد. البته، گاه از این پدیده به

عنوان نوعی سختگیری یاد می‌شود که سخن دقیقی نیست. مثلاً گفته شده است: «بیست و هفت هزار دانشجوی دانشگاه، همگی در دیبرستان در زمرة افراد برتر بوده‌اند، اما انتظاراتی که از آنان می‌رود بسیار بالا و ریزش دانشجویان در سال اول بسیار زیاد است» (بیرن باشوم، ۱۳۸۲). در حالی که چه بسا اگر انتظار می‌رفت که تمام این افراد بتوانند تحصیل در دانشگاه را ادامه دهند، در آن صورت، در ابتدا تعداد کمتری گزینش می‌شند.

این روش، به نسبت فایده آن، حتی برای کشوری مثل ایران هزینه قابل تحمل و امکان اجرایی دارد. آنچه هزینه افزایش ظرفیت دانشگاه را بالا می‌برد، عمدتاً ظرفیت فعالیتهای علمی، نسبت استاد به دانشجو، کمک هزینه‌های رفاهی، فضای کلاس و نظایر آن است. اما افزایش ظرفیت به روش و به منظوری که گفته شد، افزایش هزینه نسبتاً کمی را تحمل می‌کند، چون هم مدت آن کوتاه است و هم با یک استاد و یک آزمون تئاتر می‌توان تا چند برابر یک کلاس معمولی را تحت پوشش قرار داد و این با کنترل کیفیت هم منافعی ندارد. مثلاً با اینکه دانشگاه فلگ شیپ جزو ۲۵ دانشگاه برتر امریکاست و اکثر قریب به اتفاق اعضای هیئت علمی آن دارای مدرک دکترا هستند، اما بیشتر دروس اوایل دوره کارشناسی در کلاس‌های بزرگ تشکیل می‌شود و مردمیان کمک آموزشی در آنها به تدریس می‌پردازند (بیرن باشوم، ۱۳۸۲). این روش، ورود به دانشگاه به مثابه یک آرزو و بحران پشت کنکوری را از میان برミ‌دارد؛ اصلاً در کشورهایی که دانشگاه‌ها این‌گونه عمل می‌کنند، در موارد فراوانی مشاهده شده است که دانشجویان کم استعداد یا بدون علاقه کافی - نسبت به نوع رشته و سطح مؤسسه - قبل از مردود شدن در امتحانات، از ادامه تحصیل انصراف می‌دهند. فایده اصلی این شیوه این است که دانشگاه را از موقعیت یک آرزوی شیرین و یک امتیاز شایان، که از تعداد زیادی دریغ می‌شود، به یک کار دشوار و یک عرصه فعالیت، که با رحمت همراه است، تغییر می‌دهد.

نتیجه‌گیری

مشکلات ناشی از شیوه آزمون سراسری ورود به دانشگاه به حدی است که چاره‌اندیشی برای آن را ناگزیر می‌سازد. وضوح مطلب به حدی است که اخیراً ترکیب معدل دوره دیبرستان با نتیجه آزمون سراسری به عنوان یک راه حل برای کاهش این مشکلات از سوی مسئولان ذیربیط در وزارت علوم مطرح شد، اما این راه حل کافی نیست و تغییرات جدی‌تری لازم است. این تغییرات از توزیع تراکم راههای رشد در آموزش عالی، توزیع تراکم آموزش عالی در دانشگاه، توزیع تراکم آموزش دانشگاهی در دانشگاه دولتی و توزیع تراکم آموزش دانشگاهی در دانشگاه حقیقی شروع می‌شود و به توزیع تراکم سنجش توانایی تحصیلات دانشگاهی در کنکور می‌رسد که مرحله اخیر خود می‌تواند در چند مرحله انجام پذیرد و درنهایت، به حذف کنکور برسد.

پس از طرح ساز و کاری برای هدایت بخش مهمی از داوطلبان ورود به دانشگاه دولتی، به آموزشگاه، دانشسرای، دانشگاه خصوصی، دانشگاه غیر حضوری و دانشگاه مجازی، باقیمانده داوطلبان با سه روش دخالت دادن معدل دوره پیش دانشگاهی، دخالت دادن معدل طول دوره دیبرستان و تقییک آزمون سراسری به آزمونهای استاندارد متعدد و جدا از هم و قابل تکرار در فواصل کوتاه و قابل اجرا به وسیله بخش خصوصی، به عنوان یک دوره گذار می‌توان به مرحله‌ای رسید که بدون کنکور تا چند برابر ظرفیت دانشجو پذیرفت و امتحانات ترم‌های اول و دوم، سه اصلی گزینش محسوب شود. تنها هزینه‌ای که چنین طرحی الزام می‌کند، صرفاً در افزایش ظرفیت دروس عمومی ترم اول و دوم است که با امکانات موجود مقدور به نظر می‌رسد. به این نکته مهم باید توجه داشت که بخش مهمی از تمایل ورود به دانشگاه ناشی از این تصور است که پس از ورود به آنچه، ادامه تحصیل چندان دشوار نیست. این روش که ورود به دانشگاه را آسان و ادامه آن را با مشکل مواجه می‌کند، بلکه تمایل کاذب به تحصیلات دانشگاهی، به خصوص در دانشگاه دولتی، را کاهش می‌دهد. اجرایی قسمت نهایی این طرح؛ یعنی حذف کنکور ممکن است در نگاه اول بهشت غیرعملی جلوه کند، اما چنانچه به مراحل و مقدمات طرح توجه شود و مراحل مختلف آن طی یک دوره چند ساله اجرا شود، امکان اجرای آن وجود دارد.

منابع

الف. فارسی

۱. استواتمن، و. (۱۹۸۹)؛ ایالات متحده آمریکا؛ ترجمه نائلی، دایره المعارف آموزش عالی، تهران: نشر مؤسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی، ۱۳۷۶، ص. ۸۴.
۲. بازرگان، زهرا (۱۳۷۸)؛ نقش آموزش‌های عالی در شکوفانی استعدادهای درخشنان؛ مجموعه مقالات نخستین سمینار آموزش عالی در ایران، تهران: نشر دانشگاه علامه طباطبائی، جلد دوم.
۳. بازرگان، عباس (۱۳۸۰)؛ «ارزیابی درونی دانشگاهی و کاربرد آن در بهبود مستمر کیفیت آموزش عالی»، فصلنامه پژوهش و برنامه‌ریزی در آموزش عالی، شماره ۱۱ و ۱۲، ص. ۵۰.
۴. بوردیو، پیر؛ نظریه کنش، ترجمه مرتضی مردیها، تهران: نشر گام نو، ۱۳۸۰، ص. ۱۳۷.
۵. بیرن باشوم، رابت؛ دانشگاه‌ها چگونه کار می‌کنند؛ ترجمه حمیدرضا آرسته، تهران: نشر مؤسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی، ۱۳۸۲، صص. ۱۶۱ و ۱۶۲.

۶. نسینی، عباسعلی(۱۳۸۰)؛ «مبانی نظری خصوصی‌سازی مراکز آموزش عالی»؛ *فصلنامه پژوهش و برنامه‌ریزی در آموزش عالی*، شماره ۲۰.
۷. حج فروش، احمد(۱۳۸۱)؛ آسیب‌هایی کنکور، سینیار بررسی مسائل و روش‌های آزمون‌های ورودی دانشگاه‌ها، (۱۳۸۱)؛ اصفهان، صص ۷۷-۱۳۵.
۸. فولتون، آموزش عالی و برنامه‌ریزی نیروی انسانی؛ تهران: انتشارات سازمان برنامه و بودجه، ۱۳۷۳، ص. ۱۹۳.
۹. فولتون، برابری آموزش عالی؛ دایره المعارف آموزش عالی، جلد اول، تهران: نشر مؤسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی، ۱۳۷۶، ص. ۲۰۶.
۱۰. کریمپور، حجت‌الله(۱۳۷۵)؛ تحصیلات عالی در کشورهای مختلف جهان؛ تهران: نشر معاونت دانشجویی وزارت علوم، ص. ۱۹.
۱۱. کریمی موغاری، زهرا(۱۳۷۶)؛ ارتباط متقابل نظام آموزشی و ساختارهای اقتصادی؛ مجموعه مقالات نخستین سینیار آموزش عالی در ایران، ص. ۱۱۳.
۱۲. کیامنش، ع. (۱۳۷۱)؛ «آزمون چند گزینه‌ای و تأثیر آن بر یادگیری»؛ *فصلنامه تعلم و تربیت*، شماره ۴۱.
۱۳. کوی، لوتان؛ آموزش و پژوهش: فرهنگ‌ها و جوامع؛ ترجمه محمد یمنی دوزی سرخابی، تهران: انتشارات دانشگاه بهشتی، ۱۳۷۸.
۱۴. مقیزاده، محمدحسن(۱۳۷۶)؛ *تحلیلی بر آموزش‌های عالی کوتاه مدت و مسائل آن*، مجموعه مقالات نخستین سینیار آموزش عالی در ایران.
۱۵. راولی و همکاران (۱۹۸۲)؛ *تغییر راهبردی در دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی*، ترجمه حمیدرضا آراسته، تهران: نشر دانشگاه امام حسین، ۱۳۸۲، ص. ۷۴.
۱۶. مرکز افکارسنجی دانشجویان ایران (۱۳۸۱)؛ بررسی مسائل اجتماعی کنکور از نگاه دواطلبان.
۱۷. مرکز افکارسنجی دانشجویان ایران (۱۳۸۱)؛ *جزوه شماره ۱۴۷*، جزوه شماره ۱۴۷، تهران.
۱۸. نقیبزاده مشایخ، ابراهیم(۱۳۷۸)؛ *کلاس درس مجازی در نظام آموزشی عالی*، مجموعه مقالات نخستین سینیار آموزش عالی در ایران، جلد دوم، صص. ۱۲۴ و ۱۲۹.
۱۹. نورشاهی، نسرین(۱۳۷۸)؛ «تحولات نظام گزینش دانشجو برای دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی دولتی در ایران»، نسخه ۱۳۷۸، تأکید بر تحولات اجتماعی کنکور از نگاه دواطلبان، سال‌های ۱۳۵۸-۷۶.
۲۰. هارنکویست، ک.؛ آثار دراز مدت آموزش عالی، ترجمه مرتضی مشتاقی، دایره المعارف آموزش عالی، ۱۳۷۶، ص. ۵.
۲۱. هاشمی گلپایگانی، محمدرضا؛ «جایگاه و اهمیت آموزش عالی کشور»، *روزنامه اطلاعات*، ۳۱ اردیبهشت ۱۳۷۵.
۲۲. یمنی دوزی سرخابی، محمد (۱۳۸۲)؛ *برنامه‌ریزی توسعه دانشگاهی، نظریه‌ها و تجربه‌ها*؛ تهران: نشر دانشگاه شهید بهشتی.
۲۳. یونسکو، فرآیند برنامه‌ریزی آموزش؛ تهران: انتشارات مؤسسه، ۱۳۶۹.

ب. لاتین

- Albert, P.A. (1984); **Opportunity and Impediment in Graduate Programme Innovation**; New Pirestions for Rligher Education, California, Vol. 46, pp.180, 18.
- Bourdieu, P. & J.C. Passeron (1977); **Reproduction in Education, Society and Culture**, Sage, Beverley Hills; California.
- Bourdieu, P. (1984); **Homo Academicus** ; Paris : Polon.
- Carnegie Commission of Higher Education(1973); The Starte and H.E., NewYork: McGrow_Hill.
- Contor, L.& T.F. Robert (1986); **Further Education Today: A Critical Review**, Routledge; London, p.30.
- Foucault, M. (1966) ; **Les Mots et Les Choses** ; Paris: Gallimard, p.85.
- Geranci, Delanty (2001); **The Univercity in the Knowledge Society**; Philadelphia: Open University Press.
- Gill, J. & G.R. Erons(2001); **Universities and Students**; London: Kogan Page.
- Gray, T.(2001); **Deconstructing Special Educutian**; Philadelphia: Open University Press.
- Halsey, A.H. (1960); **The Chainging Functions in Univercities**, In: **Halsey, Education, Eronomy and Society**; NewYork: Free Press.

11. Horner, W. (1988); **Le Model Allemand GREP**; Paris.
12. Keller, G.(1983); **Academic Strategy**; Baltimore: Horkins University Press, p.145.
13. Kuhn, T.(1962); **The Structure of Scientific Revolution**; Chicago: University of Chicago Press, p. 165.
14. Organisation for Economic Co-Operation and Development, Post-Graduate Education in 1980 SOECD, Paris, 1987.
15. Passeron, J.C.(1974) ; **Les Héritiers** ; Paris : Seuil.
16. Sabloff, P.(1995); **Reform and Change in Higher Education**; International Perspective, NewYork: Garland.
17. Simon, B.(1974); **The Two Nations and The Edication Stucture**, Lowrence and Wishart; London.
18. Symes, C.(2000); **The New Vacatimalism and H.E**; Philadelphia: Open University Press.
19. Tourain, A.(1989) ; Université, Encyclopedia Universalis.
20. Trow, M. (1989); **Problems in the Transition from Elite to Mass Higher Education in Politics for Higher Education**; Paris: OECD, p. 51.
21. Trow, N. (1979); **Elite and Mass Higher Education: American Models and European Realities**; Stocknolm: National Board of Universities and Colleges.
22. Wood Hall, M.(1985); **Education for Development**; New York: Oxford University Press.

Archive of SID