

پارسا-معاون آموزش ابتدایی معاون وزیر آموزش وپرورش با تائید بر لزوم توجه به پژوهش وپرورش خلایقیت در دانش آموزان گفت : در گبر کردن خانواده‌هاودانش آموزان بازمون‌های مدارس نیز هوشان ضمن ایجاد قایت ناسالم؛ امکان تمرکز روی مهارت آموزی وانجام پژوهش را زادانش آموزان سلب می کند در حالی که مقوله پژوهش وپرورش خلایقیت دانش آموزان باید کانون توجه وبرنامه ریزی ما درآموزش وپرورش باشد.


لزوم توجه به پژوهش وپرورش خلایقیت

مهاجرت مغزها به دانش آموزان رسید



زدن به آن ها به عنوان اشخاصی که تافته جدا افتحه از اجتماع هستند، کمتر آن ها را با واقعیت و نیازهای جامعه در گیر می کند و می تواند تبعات زیادی داشته باشد به طوری که این افراد ناخود آگاه در طول تحصیل و ورود به دانشگاه، با چالش‌های فراوان مواجه می‌شوند. بر همین اساس به نظر می‌رسد مهاجرت نخبگان و ترک کشور تأثیرگذار است عوامل فرهنگی بیش از عوامل اقتصادی دخیل است. بنابراین اگر در نحوه آموزش‌هایی که به این دانش‌آموزان داده می‌شود احساس تعلق به هویت ایرانی اسلامی و احساس تعهد و مسئولیت‌پذیری به جامعه‌ای که امکانات بیشتری را در اختیار آن‌ها قرار می‌دهد؛ تقویت‌شود ما کمتر شاهد خروج بی‌بازگشت نخبگان دانش‌آموزی به خارج از کشور خواهیم بود. وی در عین حال با انتقاد از جداسازی دانش‌آموزان تیز هوش و دانش‌آموزان عادی در مدارس می‌گوید: جداسازی دانش‌آموزان تیز هوش از دانش‌آموزان عادی و برچسب

چنانچه مهاجرت به خارج از کشور در دوران دانشجویی و پس از آن انجام شود تمایل به بازگشت در آن‌ها بیشتر است، اما زمانی که هنوز هویت جوان به طور کامل شکل نگرفته است با خروج از کشور احتمال بازگشت او کمتر خواهد شد. وی ادامه می‌دهد: البته در این باره آمار دقیقی نداریم، اما در پژوهشی که در دانشگاه تهران انجام دادیم، به این نتیجه رسیدیم که از میان متغیرهای مهمی که روی مهاجرت نخبگان و ترک کشور تأثیرگذار است عوامل فرهنگی بیش از عوامل اقتصادی دخیل است. بنابراین اگر در نحوه آموزش‌هایی که به این دانش‌آموزان داده می‌شود احساس تعلق به هویت ایرانی اسلامی و احساس تعهد و مسئولیت‌پذیری به جامعه‌ای که امکانات بیشتری را در اختیار آن‌ها قرار می‌دهد؛ تقویت‌شود ما کمتر شاهد خروج بی‌بازگشت نخبگان دانش‌آموزی به خارج از کشور خواهیم بود. وی در عین حال با انتقاد از جداسازی دانش‌آموزان تیز هوش و دانش‌آموزان عادی در مدارس می‌گوید: جداسازی دانش‌آموزان تیز هوش از دانش‌آموزان عادی و برچسب

چنانچه مهاجرت به خارج از کشور در دوران دانشجویی و پس از آن انجام شود تمایل به بازگشت در آن‌ها بیشتر است، اما زمانی که هنوز هویت جوان به طور کامل شکل نگرفته است با خروج از کشور احتمال بازگشت او کمتر خواهد شد. وی ادامه می‌دهد: البته در این باره آمار دقیقی نداریم، اما در پژوهشی که در دانشگاه تهران انجام دادیم، به این نتیجه رسیدیم که از میان متغیرهای مهمی که روی مهاجرت نخبگان و ترک کشور تأثیرگذار است عوامل فرهنگی بیش از عوامل اقتصادی دخیل است. بنابراین اگر در نحوه آموزش‌هایی که به این دانش‌آموزان داده می‌شود احساس تعلق به هویت ایرانی اسلامی و احساس تعهد و مسئولیت‌پذیری به جامعه‌ای که امکانات بیشتری را در اختیار آن‌ها قرار می‌دهد؛ تقویت‌شود ما کمتر شاهد خروج بی‌بازگشت نخبگان دانش‌آموزی به خارج از کشور خواهیم بود. وی در عین حال با انتقاد از جداسازی دانش‌آموزان تیز هوش و دانش‌آموزان عادی در مدارس می‌گوید: جداسازی دانش‌آموزان تیز هوش از دانش‌آموزان عادی و برچسب

زهر ا حاجیان
<div>hajian@khorasannews.com</div>

در حالی که سال‌هاست اقدامات و برنامه‌ریزی‌های متعددی برای کاهش مهاجرت نخبگان به خارج از کشور انجام می‌شود، شواهد و مستندات مختلف بیانگر این واقعیت است که با اقدامات انجام‌شده، نه تنها این روند کاسته نشده، بلکه متأسفانه پدیده مهاجرت نخبگان در سال‌های اخیر به مقطع دانش‌آموزی نیز سرایت کرده است؛ به طوری که همه‌ساله تعداد زیادی از دانش‌آموزان تیز هوش و استعداد‌های برتر دانش‌آموزی برای ادامه تحصیل، کشور را ترک می‌کنند. واقعیت تلخی که نشان می‌دهد بر خلاف ادعای مسئولان امر؛ مهاجرت نخبگان ایرانی نه تنها معکوس نشده، بلکه ابعاد تازه‌تری پیدا کرده و این هم سرایت این پدیده به مقطع دانش‌آموزی است که باعث گسترده شدن دایره خروج استعداد‌های برتر ایرانی به خارج از کشور شده‌است و چنانچه این روند ادامه پیدا کند، علاوه بر هدر رفتن هزینه‌هایی که طی سال‌های تحصیل برای آموزش و تربیت این افراد صرف شده‌است، در عین حال می‌تواند ظرف چند سال آینده کشور را با بحران کمبود نیروی انسانی متخصص و ماهر که یکی از اساسی‌ترین شاخص‌های توسعه یافتگی کشورها محسوب می‌شود، مواجه کند. هر چند متأسفانه چند سالی است که آمار دقیق و شفافی از میزان خروج نخبگان به خارج از کشور ارائه نمی‌شود، اما آمارهای سال‌های گذشته نشان می‌دهد که ۶۲ درصد از دانش‌آموزان مدل‌ال‌آور المپیاد‌های علمی ایران به خارج از کشور و عمدتاً به کشورهای توسعه‌یافته دنیا؛ چون آمریکا و کانادا مهاجرت می‌کنند و این یک تهدید جدی برای کشور محسوب می‌شود، تهدیدی که به جای کتمان شدن از سوی مسئولان باید مبنای برنامه‌ریزی‌ها و تصمیم‌گیری‌های جدید در این حوزه قرار گیرد.
ر. ضوان حکیم زاده معاون آموزش ابتدایی معاون وزیر آموزش وپرورش با اشاره به سرایت پدیده مهاجرت نخبگان از دانشجویی

مجلس
<div></div>

ماندگاری نخبگان نیازمند ایجاد فضای فعالیت مدرن علمی است

پارسا - عضو کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس با بیان این که ایجاد فضای فعالیت مدرن علمی سبب ماندگار شدن نخبگان در کشور می‌شود، افزود: با فراهم کردن این شرایط، زمینه تحقیق و پژوهش برای نخبگان به وجود می‌آید و آن‌ها را ماندگار می‌کند.
دهم‌دره یکی از دلایل مهاجرت نخبگان علمی به دیگر کشورها را

طراح جدول: بیژن گورانی
<div></div>

افقی: ۱ - قطعی- به گردن قهرمان می‌آویزند- فولادبارو کش سرامیک‌وترکیببات نقره- محصول آب‌وصابون ۲- رنگ‌سرد که نماد طبیعت است- از نام‌های روز قیامت در قرآن کریم- پوششی برای زنان ایرانی در قدیم ۳- خدشه‌دار- اسب‌چاپار ۴- پوسیده- بلندور قیغ ۴- نرده- از هفت‌سین نوروزی- پشت سرهم- سراینده‌سایه‌عمر ۵- نشانه‌های نوشتاری- جنگ‌و پیکار- بدون مکث‌وتأخیر ۶- الفبای گوش‌نواز- آسیابی که بانیروی چهارپایان می‌گردد- در رنگ- همدل و هم‌عقیده- سوختن‌بشم ۷- نگیهان آتشکده- بازیکن دفاع آزاد- مکر و حيله ۸- آهار زده- خاصیت مقاومت جسم در برابر تغییر سرعت- سنگ‌ترازو- اسیر ۹- مادر اختراع است- نام‌ها- سنت‌وآیین- ناشناخته ۱۰- دست‌دراز کردن- سالن‌اجزای نمایش- دانه‌کش بی‌آزار ۱۱- نوعی زیبایی‌پنهان در برخی افراد- نام‌فارسی اسیدسیتریک- نوعی آش‌سرکه- بافتن.

عمودی: ۱ - حالت عاطفی- کشور آفریقایی و همسایه با کنیا و اوگاندا ۲- بیماری مشترک انسان و دام- تر و تازه ۳- پوچ و بی ارزش- رشته‌ای در موسیقی ۴- دختری که به سن ازدواج رسیده است- جدول محاسبات نجومی ۵- صدای گربه- رشوه‌دادن- مادرورزش‌ها ۶- از القاب اشرافی‌زنان اروپایی- روستای گردشگری کاشان ۷- اصل هرچیز- دوره تجدید حیات اروپا ۸- سگ فضانورد- به هنجار ۹- جهان معنی- نژاد بزرگی از مردم سفید پوست ۱۰- ظلم و جور-

طراح جدول: امید موسوی
<div></div>

افقی: ۱ - یادزهر- فایده- درختی با چوب قهوه‌ای رنگ و خوشبو- شیهه ۲- آسانی- موسس- اندازه- کج- سود حرام ۳- ضمیر وزنی- شیرینی کرمانشاهی- شهری در سیستان و بلوچستان- جرقه- آفت‌گندم ۴- ریگ- زیر پا مانده- سختی و عذاب- نیز- درخت زبان‌گنجشک ۵- دلبری- بیماری ربوی- تکیه‌برپشتی- جهت- تصویر ۶- منقار پرند- بحر- برآمدگی لاستیک- حرارت بالای بدن- تلخ- عددورزشی ۷- رنجور- اسب‌آذری- کجاست- برگ پرند- وقار ۸- پیوسته- لحظه- راکب- خاک صنعتی- واحد سطح ۹- چاشنی دوسویه- میغ- خدمتکار- اهلی- حرف فاصله ۱۰- سخن‌زیر لب- پایه‌و اساس- گنگ- اسلحه کم‌ری ۱۱- گیرنده امواج- ابزار تجاری- رادروشن‌و آشکار- عادل

عمودی: ۱ - پرستاری- زخم‌آب کشیده ۲- طناب- ورزش تابستانی- منزل ۳- مسأوی عامیانه- شکل و هیئت و حشی- آهسته- از ادات استفهام ۵- لباس بلند مردانه- نود و پنجمین سوره قرآن کریم- دست‌نخورده ۶- خوردن- نظرات ۷- عمر- آخرین نازی- از برونه‌ها- نت‌ششم ۸- یار آمین- بی‌تی سروپا- سال گذشته ۹- چهره- عده‌ماه ۱۰- پرازنده- ساعتی ۱۱- بقا- غذای کفش ۱۲- زانو ترسان- علامت مغفولی ۱۳- دریاچه

مهرجانی- بازیگری- بازیگری- بازیگری- بازیگری

همان- بیماری مهلک- طریق ۱۴- مروارید- همه-راز- یک‌دندگی ۱۵- سنگ معنی‌گران‌بها- از کشیدنی ۱۶- درخت‌انداز- آزر-م- عدد مجهول ۱۷- بتائیلی سابق- کامل ۱۸- رودناشناو- فقیر- عدد مخصوص ۱۹- خشک- ذره باردار- خروس مازنی ۲۰- آبراهه- نمایش

همان- بیماری مهلک- طریق ۱۴- مروارید- همه-راز- یک‌دندگی ۱۵- سنگ معنی‌گران‌بها- از کشیدنی ۱۶- درخت‌انداز- آزر-م- عدد مجهول ۱۷- بتائیلی سابق- کامل ۱۸- رودناشناو- فقیر- عدد مخصوص ۱۹- خشک- ذره باردار- خروس مازنی ۲۰- آبراهه- نمایش

جدول شماره ۶۹۱۰

جدول شماره ۶۹۱۰

مهرجانی- بازیگری- بازیگری- بازیگری- بازیگری

همان- بیماری مهلک- طریق ۱۴- مروارید- همه-راز- یک‌دندگی ۱۵- سنگ معنی‌گران‌بها- از کشیدنی ۱۶- درخت‌انداز- آزر-م- عدد مجهول ۱۷- بتائیلی سابق- کامل ۱۸- رودناشناو- فقیر- عدد مخصوص ۱۹- خشک- ذره باردار- خروس مازنی ۲۰- آبراهه- نمایش

همان- بیماری مهلک- طریق ۱۴- مروارید- همه-راز- یک‌دندگی ۱۵- سنگ معنی‌گران‌بها- از کشیدنی ۱۶- درخت‌انداز- آزر-م- عدد مجهول ۱۷- بتائیلی سابق- کامل ۱۸- رودناشناو- فقیر- عدد مخصوص ۱۹- خشک- ذره باردار- خروس مازنی ۲۰- آبراهه- نمایش

جدول شماره ۶۹۱۰

پرونده روز

یادداشت شفاهی
<div></div>
<div>● ● ●</div> <div>محمدرضا سیفی</div>
 <div>کارشناس آموزش و پرورش</div>

در مقابل خروج سرمایه‌های انسانی بی تفاوت نباشیم

واقعیتی که وجود دارد و متأسفانه گاه تلاش می‌کنیم با پاک کردن صورت مسئله آن را نادیده بگیریم، آن است که مهاجرت نخبگان کشور از سطح دانشجویی به دانش‌آموزی سرایت کرده است و این موضوع تنها معطوف به پایان دوره دبیرستان نیست به طوری که در دوره دبستان و حتی متوسطه اول یا راهنمایی نیز این اتفاق می‌افتد؛ موضوعی که از عوامل مختلفی ناشی می‌شود و انگیزه لازم را برای ادامه تحصیل در داخل کشور از دانش‌آموزان می‌گیرد. این عوامل که برخی نقش پررنگ‌تری نسبت به دیگر موارد دارند، موضوعاتی از قبیل مشکلات مربوط به هدایت تحصیلی، نوع آموزش، فشار خانواده‌ها و از همه‌بدتر مسئله افسار گسیخته کنکور است که برسره دانش‌آموزان ماقدم علم کرده است و با وجود وعده‌هایی که برای حذف آن از سوی مسئولان داده می‌شود، هنوز هم دانش‌آموزان ما با آن درگیرند و همه‌ساله برای گذر از سد کنکور، استرس واضطراب زیادی را متحمل می‌شوند، به هرترتیب چاره‌جویی نکردن برای حل این مسائل سبب شده امروز شاهد این واقعیت تلخ باشیم که دانش‌آموزان مابرای ادامه تحصیل راهی کشور های دیگری می‌شوند و چه بسا این مهاجرت ها بدون بازگشت باشد. در حالی که برخی مسئولان از مهاجرت معکوس نخبگان به کشور خرمی دهندواقیعت چیز دیگری است و باید برای آن چاره اندیشی کرد. چرا چشم‌خودمان را می‌بندیم؟چگونه است که گاهی از خروج یک‌شء عتیقه از کشور ابراز نگرانی می‌کنیم، حال آن‌که در مقابل خروج سرمایه‌های انسانی که ارزش آن‌ها به هیچ وجه قابل توصیف نیست، بی‌تفاوت هستیم؟ یکی از دلایل گسترش مهاجرت در بین دانش‌آموزان ما این است که در خارج از کشور بسترهای مناسبی برای این دانش‌آموزان فراهم است تا جایی که دانش‌آموزان نگران بسیاری از موضوعات اولیه و مسئله‌ای به نام کنکور نیستند و چون به عنوان دانش‌آموزان نخبه و استعداد برتر وارد این کشورها می‌شوند، تسهیلات ویژه‌ای در اختیارشان قرار می‌گیرد و علاوه برآن، آموزش‌های درستی دریافت می‌کنند و آینده شغلی تضمین شده‌ای دارند. بنابراین اکنون که زنگ خطر خروج نخبگان دانش‌آموزی به صدا درآمده، نباید در مقابل خروج این سرمایه‌های انسانی بی‌تفاوت باشیم بلکه باید برای نگه داشتن آنان اقدامات جدی وموثری انجام دهیم تا بتوانیم این پدیده را مهار کنیم و این میسر نمی‌شود مگر آن که مسئله آموزش وپرورش به مهم‌ترین دغدغه مسئولان تصمیم‌گیر و برنامه‌ریزان کشور تبدیل شود. بدون شک اگر این نهاد دغدغه اصلی مسئولان باشد، بسیاری از مشکلات حل خواهد شد.

آموزش و پرورش
<div></div>

طرح شهاب نباید از مسیر اصلی منحرف شود

اهداف‌پیش‌بینی شده حرکت کند. حکیم‌زاده در گفت‌وگو با خراسان افزود: در طرح شهاب هدف این بود که استعداد‌های مختلف دانش‌آموزان شناسایی و این استعدادها پرورش داده‌شود؛ اما متأسفانه عملاً آموزش‌ها و غربالگ‌ری‌هایی که انجام می‌شود، متناسب با این هدف نیست وبیشتر به سمت شناسایی یک نوع استعداد سوق داده می‌شود.

معاون آموزش ابتدایی معاون وزیر آموزش و پرورش تأکید کرد: طرح شناسایی و هدایت استعداد‌های برتر دانش‌آموزی (شهاب) با هدف کشف استعداد‌های مختلف در بین دانش‌آموزان و کمک به پرورش این استعدادها اجرایی شده است و نباید از مسیر اصلی خود منحرف شود و باید به طور دقیق در مسیر صحیح خود وارد راستای

کِتاف
<div></div>
اولین تولیدکننده سیستم‌های ساخت و ساز خشک در ایران

هر جور حساب کنید به نفع شماست
مصرف انرژی کمتر
کِتاف با ساختارهای نوین ساخت و ساز خشک آغازگر فصل جدیدی در دنیای معماری و ساختمان سازی شده است. امروزه پروژه های ساختمانی با به کار گیری این ساختارها در زمانی به مراتب کوتاه تر و آسان تر از گذشته به اتمام می‌رسند. این سرعت عمل نه تنها موجب کاهش هزینه اجرای پروژه های ساختمانی می‌گردد بلکه به ظهور پروژه هایی به مراتب ایمن تر و با کیفیت بالاتر نیز منجر شده است.
<div><div>knauf</div><div>#کِتاف www.knauf.ir</div></div>
<div><div>GERMAN 🇩🇪<div>Technology</div></div></div>
<div><div>CMYK</div></div>