

## جلو این زیان مالی و فرهنگی را باید از جایی گرفت

سالانه ۱۰۰ میلیارد تومان خسارت مادی را داشتند ۱/۴۲ میلیون دانشآموز در دوره‌های ابتدایی و راهنمایی است. اگر این زیان تا حد زیادی ناشی از کمبود فضای کافی برای تحصیل دانشآموزان باشد، باید از هر راهی برای رفع این کمبود اقدام کرد.

### یحیی مافی

یکی از جناحین هیئت حاکمه ارتباط پیدا می‌کرد، شاید ماهها در رسانه‌های گروهی مورد بحث و بررسی قرار می‌گرفت. اما در این مورد عکس العملی در روزنامه‌ها دیده نشد. صدمه شکست تحصیلی، بخصوص در دوره ابتدایی، بیشتر متوجه خانواده‌های کم‌درآمد است. آنها که تنگدست نیستند می‌توانند با گرفتن معلم خصوصی کمبودهای مدرسه را جبران می‌کنند. در تحقیق مزبور از زیان چند صاحب نظر آموزشی علی شکست یا افت تحصیلی چنین بیان شده است:

۱. نامناسب بودن هدفها و محتواهای برنامه‌ها با نیازهای استعدادها و علاقه دانشآموزان؛
۲. نامناسب بودن روشها و امکانات آموزشی با محتواهای برنامه‌ها؛
۳. نامناسب بودن معلمان از نظر صلاحیت و شایستگی برای نیازهای؛
۴. نامناسب بودن مقررات و شرایط و فضای مدرسه و کلاس با نیازهای و شرایط اجتماعی و روانی دانشآموزان؛
۵. نامناسب بودن روشهای ارزشیابی.

**پدیده افت تحصیلی را از دو دیدگاه می‌توان مورد توجه قرارداد: افت کیفیت و افت کمیت.** در افت کیفیت، بین برنامه‌ریزان آموزشی و امکانات دولتی، به علت ناهماهنگی و نبود پیش‌بینی‌های لازم، همیشه اختلاف بوده است: برنامه‌ریزان بر اساس رهنمودهای دولت و مشاهده ترقیات آموزش و پرورش سایر کشورها و تخصص و اموخته‌هایشان در جهت ارتقای سطح تحصیلی دانشآموزان برنامه می‌نویسند و به مسئولان اجرایی می‌سپارند. اجرای چنین برنامه‌ای احتیاج تحصیلی بی خواهیم برد.

**پژوهش** در مسائل اداری، با موجزد بودن اسناد و آمار و به شرط همکاری مسئولان، چندان مشکل نیست؛ پیش از اینکه احتیاج به اعبارات مالی داشته باشد، پشتکار پژوهشگر و همیاری متصدیان امر را می‌طلبند. از جمله حیطه‌هایی که پژوهش در آن از ضرورت‌های وزارت آموزش و پرورش است. همگان با این وزارتخانه مستقیم یا غیرمستقیم سروکار دارند و بی‌صیرانه منتظرند بدانند وزارتخانه‌ای که مسئولیت فاقونی تعلیم و تربیت آینده‌سازان مملکت را متحمل است تا چه اندازه به وظيفة خطیری که به عهده گرفته اگاهی دارد و به آن عمل می‌کند. اول مهر ۱۳۷۷ در روزنامه کیهان تحقیقی قابل تعمق در زمینه افت تحصیلی در نظام آموزش و پرورش منتشر شد. به نظر می‌رسد مسئولان این وزارتخانه با محقق همکاری کرده‌اند و در موادی اظهار نظرهایی ارزنده از آنها دیده می‌شود. در این تحقیق از دیرکل شورای آموزش و پرورش نقل شده است: "شاید نزدیک به صد میلیارد تومان در سال هزینه تکرار یا تحصیلی شود. " و در جای دیگر از رئیس سازمان نوسازی و تجهیز مدارس کشور: "در سال گذشته شصت میلیارد تومان هزینه دانشآموزان مردود شده است. " البته بین "تکرار پایه تحصیلی" و "مردود شدن" و مبلغ خسارت در این اظهار نظرها تفاوت وجود دارد. بعضی مردودان ترک تحصیل می‌کنند (و به خیل کم سوادان شکست خورده می‌پونندند) و بعضی سال بعد همان پایه را تکرار می‌کنند.

از رقم صد میلیارد تومان نمی‌توان راحت گذشت، بخصوص که آثار تبعی شکست دانشآموزان و محرومیت از تحصیل هم بر آن مرتب باشد. اگر این زیان مالی بار سیاسی می‌داشت و به

وزارت آموزش و پرورش  
سالهاست که نتوانسته حتی  
یک اتاق اجاره کند. تصویب  
قانون جدید روابط مالک و  
مستأجر می‌تواند به تدریج  
این روابط را بهبود بخشد.

به عواملی دارد. اگر به علت فراهم‌نمودن امکانات مورد انتظار برنامه‌نویسان، سطح نمرات تحصیلی دانشآموزان سقوط کند، این نوع افت را می‌توان افت کیفیت تلقی کرد. در این صورت، یا بتدربیج در جریان عمل مقایص کار جبران می‌شود یا برنامه تغییر می‌کند (مانند ناکامی برنامه‌حرفه و فن در دوره راهنمایی در سالهای پیش از انقلاب که، در عمل، مشاهده تصادیر ابزار فنی جای تجربه عملی با ابزار فنی را گرفت). اما افت کیمیت که هم‌اکنون دچار آن هستیم دست نیافن به حداقل امکانات است. بخصوص در دوره ابتدایی انتظار این است که دانشآموز با ارافق به حداقل نمره برسد و به کلاس بالاتر برود. صد میلیارد تومان زیان سالانه‌ای که وزارت آموزش و پرورش، با وجود کمبود اعتبارات ضروری، متتحمل می‌شود مربوط است به دست نیافن به این حداقل.

**علل افت تحصیلی چیست؟**  
من و همسرم از سال ۱۳۳۴ تاکنون یا مدرسه‌داری کرده‌ایم یا از روی علاقه به سرنوشت جوانان، همچنان مسالشان را از جهات مختلف دنبال کرده‌ایم. با این پشتونه طولانی تجربه و علاقه، معتمدیم در مقطع ابتدایی کمبود فضای آموزشی از جمله علل اصلی افت تحصیلی است و اگر این کمبود جبران شود قادر مسلم افت تحصیلی از ازواج موجود به حداقل ممکن تنزل خواهد کرد. چرا؟ به این دلایل:  
ما هم اکنون دو نوع مدرسه داریم: مدرسه دولتی؛ مدرسه غیردولتی یا غیرانتفاعی.  
با مقایسه این دونوع مدرسه، به ضرورت تأمین فضای آموزشی و تأثیر قطعی آن در عدم افت تحصیلی بی خواهیم برد.

است. خیلی صریح پاسخ داد: "مسلمان راضی نیستم. اما بین حضور بجهه‌ها در کلاس درس و سرگردان مانندشان در خیابان و بیان این را پسندیده‌ایم." حضور بجهه‌ها در مدرسه و گوش دادن به درس و بحث معلم، ولو در شرایط نامناسب، ارجح است به مدرسه ترفتن و به خیل بیسواندن پرسنست.

چرا ما ناید این طور فکر کیم؟ البته تحصیل بجهه‌ها در کلاس‌های وسیع و مناسب و بهداشتی که در این چند سال به همت دولت و مردم ساخته می‌شود، یا ساخت خواهد شد، بسیار مفید است. اما برای آماده شدن این بناها چند سال باید صبر کرد، و تا آن زمان چه تعداد اطفال و احباب‌العلم پشت در مدرسه مuttle خواهند ماند؟ و چرا ناید فکر کنیم مدرسای که در سالهای آنی ساخته خواهد شد برای بجهه‌هایی است که در آن زمان وارد مدرسه می‌شوند؟ تکلیف فرزندان و احباب‌العلم زمان حال چه می‌شود؟ یا باید پشت در مدرسه بمانند یا در کلاس‌های پر جمعیت تحصیل کنند؟

وزارت آموزش و پرورش برای خروج از این بن‌بست ناچار به تنظیم دو برنامه کوتاه و درازمدت است. در درازمدت، مدرس‌سازی از محل اعتبارات دولتی و تشویق بخش خصوصی را باید دنبال کرد. در کوتاه‌مدت، باید به فکر تأمین کمبودهای فضای آموزشی با اجراء کردن ساختمنهای مناسب بود.

گرچه به برکت سیاست نابخزانه دولستان دلسویز و کم تجربه، روابط مالکان و وزارت آموزش و پرورش خراب شده و وزارت آموزش و پرورش، در عین احتیاج، سالهای است که نتوانسته حتی یک اتاق اجاره کند، تصویب قانون جدید روابط مالک و مستأجر می‌تواند به تدریج این روابط را بهبود بخشد تا وزارت آموزش و پرورش بتواند اقدام به اجراء ساختمان مناسب در نواحی پر جمعیت کند.

اما از چه محلی؟ اعتبارات محدود و امکانات ناکافی است.

مگرنه این است که، به گفته مقامهای رسمی، سالانه صد میلیارد تومان متوجه زیان افت تحصیلی می‌شوند و دلیل اصلی افت تحصیلی، مخصوصاً در مقاطع ابتدایی و راهنمایی، کمبود فضای آموزشی است؟ پس باییم با نبرداختن بخشی از این زیان هنگفت ساختمان اجراء کیم. کسانی که گذشته‌های قبل از انقلاب را بدهند، بهتر می‌توانند وضع حال و گذشته را مقایسه کنند. کمبودهای کوتی تا حد زیادی، مربوط به کمکاری‌های گذشته است.

در آن زمان کمکهای مردم برای ساختمان مدرسه چشمگیر نبود. دولتها هم ثالثی برای جلب این کمکها به خرج سپی کردند. بعد از انقلاب خیرش خودجوش مردم برای مدرسه‌سازی چندین برابر شد. در این خیرش مردمی مدرسه‌سازی، مسئولان وزارت آموزش و پرورش نقش جندان مؤثری

نیست. به علت کمبود فضای آموزشی و ضرورت جذب اطفال و احباب‌العلم، ما هم‌اکنون کلاس‌های دو نوبته و سه نوبته داریم. در نتیجه، ساعت‌های حضور دانش آموزان در مدرسه تقلیل پیدا می‌کند. علاوه بر این، توان یادگیری بجهه‌ها در ساعات بعد از ظهر کم می‌شود.

علم در ساعات بعد از ظهر از توان کافی برخوردار نیست. اما در مدارس غیرانتفاعی ساعت‌های حضور بجهه‌ها و علم در مدارسه دو برابر دولتی است.

ارتباط معلم با والدین ضرورتی است که در مدارس دولتی به علت کفرت دانش آموز عملی نیست. اگر معلم یا معلم‌انی این تماس را برقرار می‌کنند و از وقت آزاد و استراحتشان بهره می‌گیرند، کاری فردی است و عمومیت ندارد.

اینها که اشاره شد مربوط است به کلاس درس. فضای مدرسه و امکان بازی و ورزش هم در سلامت جسم و روح بجهه‌ها تأثیر دارد. در این مورد هم بین مدارس دولتی و غیردولتی تفاوت‌ها مشهود است.

به عقید مدیرکل نوسازی مدارس اصفهان، "در اثر تنگی جا در کلاسها، درصد بالای از دانش آموزان به کج اندامهای فوکانی مبتلا شده‌اند و بر اثر کوچک بودن حیاط مدرسه و بی‌تحرکی دانش آموزان، درصد قابل توجهی از آنها از قوه روانی و بینی کافی برخوردار نیستند. مضافاً به اینکه کاهش تحرك در زندگی اجتماعی امروز و ماشینی شدن زندگی به اضافه کوچک شدن حیاط مدارس باعث شده که شرایط جسمانی دانش آموزان بدسویی برود که در مواردی بینی چربی خون در درصد بالایی از دانش آموزان بیش از میزان عادی است. این بدلیدهای است نگران کنند."

### چه باید کرد؟

اواخر شهریورماه امسال به اتفاق همسرم و تنی چند از نویسندها و هنرجمنان پنج روز برای شرکت در کنگره دفترین المللی کتاب برای جوانان، با حضور نمایندگان ۴۷ کشور جهان، به دهلي رفته بودم. در پایان کنفرانس، به چند شهر هندوستان، از آن جمله جپور و آگرا سفر کردیم. طبیعی بود که از دیدن مدرسه‌های صرف نظر نکشم. در جیبوری یک روز صبح به دیدن مدرسه‌ای که جنب مبدعی قرار داشت رفیم. مدیر مدرسه با خوشبوی به تقاضای ما برای دیدن کلاسها پاسخ مثبت داد. مدرسه ابتدایی پنج کلاس‌ای بود. بجهه‌ها همگی روی موکت نشسته بودند. تعداد دانش آموز از ۴۵ نفر بیشتر بود. اما در کلاس کم جمعیت مدارس غیرانتفاعی این کارها میسر است.

در پایان بازدید، از مدیر مدرسه پرسیدیم آیا از از جمله عوامل یادگیری و تحریک ذوق بجهه‌ها به یادگیری، دادن فرست پرسش به آنهاست. در کلاس‌های پر جمعیت مدارس دولتی این کار عملی

۱. مقررات امتحانات در هر دو نوع مدرسه یکسان است.

۲. سوالهای امتحانی در مقاطع ابتدایی، راهنمایی و متوسطه در هر دو نوع مدرسه یکسان است.

۳. کتابهای درسی در هر دو نوع مدرسه، کتابهای مصوب وزارت آموزش و پرورش و یکسان است.

۴. اکثریت قریب به اتفاق معلمان و مدیران غیرانتفاعی یا شاغلان موجود مدارس دولتی اند و به عنوان مأمور به خدمت کار می‌کنند، با بازنشستگانی اند که سابقه کار معلمی دارند.

۵. هم‌اکنون شش هزار معلم و هفت هزار مدیر دولتی در مدارس غیردولتی مأمور به خدمتند.

۶. اعتقاد عمومی بر این است که مریبان مدارس دولتی و غیرانتفاعی، به حکم شرافت شغل شریف معلمی‌شان، با دانش آموزان هر دو نوع مدرسه یکسان رفتار می‌کند، معلم‌ماشان را در هر نوع مدرسه‌ای یکسان در اختیار بجهه‌ها قرار دهند و شاید تلاش و زحمتشان در مدارس دولتی بیشتر باشد، چون احساس می‌کنند فرزندان مدارس دولتی محتاج ترند، و این احساسی است انسانی که همه معلمان از آن بهره دارند.

۷. در مدارس غیرانتفاعی، به علت تدریس یا تحمیل برنامه‌های جنبی، کار بجهه‌ها حتی سنتگین تر از مدارس دولتی است.

پس تفاوت در چیست که ما در مدارس دولتی در سال تحصیلی گذشته در دوره‌های ابتدایی و راهنمایی ۱/۴۲ میلیون مردد داشتیم و صد میلیارد تومان زیان مالی محتمل شدیم، اما در مدارس غیرانتفاعی افت تحصیلی نداشتیم، یا اگر داشتیم ناچیز بود و، به جای صد میلیارد تومان زیان، مبلغی قابل ملاحظه سود عاید مؤسسان و صاحبان آنها شده است؟

تفاوت مشهود در امکانات است. آن امکانات فضای آموزشی است که مدارس غیرانتفاعی از آن بهره دارند و مدارس دولتی ندارند. چرا؟

تفاوت مشهودی است بین کلاس ۱۵ تا ۲۰ یا ۲۵ نفره مدارس غیرانتفاعی و کلاس‌های ۴۰ و ۵۰ و ۶۰ و گاهی ۷۰ نفره مدارس دولتی.

در یک کلاس پر جمعیت مدرسه دولتی مداری از وقت محدود معلم صرف آماده کردن بجهه‌ها برای گوش دادن به درس می‌شود. اما در کلاس مدرسه غیرانتفاعی، به علت محدود بودن دانش آموزان، وقت تلف نمی‌شود.

در یک کلاس مدرسه دولتی پر جمعیت معلم قادر نیست به تکالیف یکایک بجهه‌ها شخصاً رسیدگی کند، به دیگرها یا هیش نمراه بدهد، و ترتیبی بدده که انشای همه بجهه‌ها خوانده شود. اما در کلاس کم جمعیت مدارس غیرانتفاعی این کارها میسر است.

از جمله عوامل یادگیری و تحریک ذوق بجهه‌ها به یادگیری، دادن فرست پرسش به آنهاست. در کلاس‌های پر جمعیت مدارس دولتی این کار عملی

نداشتند. جا دارد در فکر کشف راههای مردم‌شناسانه و جامعه‌شناسانه علمی و عملی و استفاده از تمام امکانات رسانه‌های گروهی برای علاقه‌مند کردن مردم خیر باشیم.

از راههایی که من تجربه کرده‌ایم و نتیجه مثبت گرفته‌ام، استفاده از مدیران مدارس است که می‌توانند رابط وزارت آموزش و پرورش و مردم خیر باشند. مردم اگر مدیری را لائق و این تشخیص دهند به تقاضای او در کارهای خیر نیز پاسخ مثبت خواهند داد. جا دارد که دستگاه اداری وزارت آموزش و پرورش در انتخاب مدیران مدرسه‌های تابع اصول مدون باشد و بگذارد یک مدیر لایق سالهای متمادی در یک مدرسه بمائد و با والدین دانش آموزان و محترمین محل رابطه نزدیک برقرار کند. با وضعی که فعلًا حاکم است و هر سال مدیران پذیرش موقولی حاکم نیست، نمی‌شود از آنها انتظار داشت رابط خوبی بین مردم و مدرسه باشند. به استفاده از عواظم مساجد و امامان جمعه و جماعت هم توجه کافی شده است.

### قانونهایی برای دریافت کمک از مردم

چند سال پیش در نامه‌ای به مستولان نوشتم که باید مردم را با مشکلات آشنا کرد و از آنها کمک خواست. حالا که دولت، بهر دلیلی، قادر به تأمین فضای مناسب تحصیل نیست، باید از مردم کمک خواست: به‌شکل همکاری داوطلبانه یا به موجب قانون.

هر سال شهرداریها مبلغی بابت عوارض نوسازی از صاحبان اماکن دریافت می‌دارند. ترتیب وصول عوارض بسیار آسان و پسندیده است. برخلاف مالیاتهای دیگر دولتی، احتیاج به ممیز و سرمیز و برق تشخیص و هزار چم و خم ندارد. در نتیجه، تا آنجاکه من اطلاع دارم پیش از نود درصد این عوارض وصول می‌شود.

پیشنهاد می‌کنم در لایحه بودجه مبلغ این عوارض را دو برابر کنند و نصف آن به مدرسه‌سازی اختصاص باید. این کار در سایر جاهای دنیا نیز معمول است مخصوصاً آلمان. منطق این است که هر ساختمانی ساکنی دارد؛ و آن ساکنان هم فرزندانی؛ آن فرزندان هم به مدرسه احتیاج دارند. پس باید به مدرسه‌سازی کمک کرد. اصولاً مالیاتی که توجیه منطقی و اخلاقی داشته باشد سهل الوصول تر است. این مالیات هم کاملاً موجه است: برای ساختن مدرسه است؛ عادلانه است چون نرخش به نسبت قیمت ساختمان‌ها ناقص است؛ باز هم عادلانه است چون هر کس ساختمان دارد این عوارض را می‌پردازد و آنها که ندارند نمی‌پردازند؛ موجه است چون آنها که ساختمانی با ابعاد کوچکتری دارند، بخشوده می‌شوند یا کمتر از آنها بی‌منفی دهند که زیر بنای پیشتری دارند.

## بخارا

### محله فرهنگی و هنری

مدیر و سردبیر: علی دهباشی

شماره سوم مجله فرهنگی و هنری بخارا با مقالاتی از نویسندهای، مترجمان و استادان برگسته فرهنگ، ادب و هنر ایران منتشر شد. آثاری از:

عبدالحسین زرین‌کوب - یحیی ذکاء - علی بهزادی - عزت‌الله فولادوند -  
ایرج افشار - باستانی پاریزی - گلی ترقی - ویدا فرهودی - سیروس علی‌نژاد  
- پونه ندایی - جهانگیر افکاری - عبدالحسین آذرنگ - احسان نراقی -  
رضاسیدحسینی - صدر تقی‌زاده - بهاء‌الدین خوشباهی - محمد جعفر یاحقی  
- علی موسوی گرمارودی - پانته آمهاجر کنگرلو - سید فرید قاسمی - مهری  
شاه‌حسینی - زاون قوکا، بیان - مریم بیات - شارلوٹ گریکوریان - محمد علی  
همایون کاتوزیان - هرمز همایون پور - پرویز اتابکی - جمشید ارجمند - رضا  
رضازاده لنگرودی - سید محمد دبیر سیاقی - فریدون مشیری - سعید  
نیازکرمانی - مهدی ستایشگر - بیژن ترقی - فتح‌الله مجتبایی - ادیب برومذ -  
مفتون امینی - عفران صلاحی - حسن میر عابدی - روزبه زرین‌کوب و ...  
تلفن و فاکس: ۱۵۶۵۵-۱۶۶ ۷۱۳۲-۰۷۱۷۰ تهران - صندوق پستی

نکرانی از فشار برمودم  
از زمان تأسیس مدارس غیرانتفاعی، فشار این هزینه بر مردم تحمیل شده است. هم‌اکنون سالانه مبالغ گرافی بابت شهریه از سوی مردم برای اداره مدارس غیرانتفاعی پرداخت می‌شود. همه کسانی که فرزندانشان را به مدارس غیرانتفاعی می‌سپارند ممکن نیستند و گاه پرداخت شهریه برایشان سختگین است، اما وضع نامناسب مدارس دولتی و محدودیت فضای آموزشی آنها را وارد کرده است تا برای فرزندانشان، حتی خارج از توانایی مالی‌شان، راه دیگری بیابند. اگر بتوانیم از طریق اجاره و جلب کمکهای مردمی و غیره مشکل فضای آموزشی را حل کنیم، مشکل تحصیل را تا حد زیادی حل کرده‌ایم. در آن صورت، در صد بالایی از والدین فرزندانشان را از مدارس غیرانتفاعی به مدارس دولتی منتقل می‌کنند و از تحمل هزینه مدارس غیرانتفاعی خلاص می‌شوند. از افزایش دوگانگی در شرایط تحصیلی هم که دغدغه خاطر خیلی از مستولان است کاسته خواهد شد.

اینها مطالعی نیست که مستولان آموزش و پرورش با آنها آشنا باشند و راههای عملی خروج از این بنیست را ندانند. می‌دانند و بیش از ما می‌دانند، اما آمادگی ندارند تا خود را در مععرض تعیارات تصمیم‌گیری قرار دهند. نشسته‌اند و منتظر تخصیص اعتبارات دولتی‌اند. با آنکه از سقوط امکانات دولتی و ناتوانی موجه دولت در تأمین اعتبار کافی مستحضرند، همچنان بر شیوه جاری پاسخیاری می‌کنند؛ بعد هم آمار می‌دهند که سالانه صد میلیارد تومان زیان افت تحصیلی می‌دهیم و سالانه یک میلیون و چهار صد و بیست هزار کارنامه مردودی به دست دانش آموزان می‌دهیم.

دو پایان قرن پیشتم، دنیا در جهت ارتقای سطح دانش فرزندان خود به پیش می‌تازد و بد کیفیت تحصیلی دانش آموزان و دانشجویان عمیقاً توجه دارد. اما ما گرفتار کمیت مبانده‌ایم و نمی‌توانیم برای تدریس الفبای ساده جا و مکان و امکانات اولیه فراهم کنیم.