



تیمز، آینه عملکرد

غلامرضا لشکر بلوکی

معاون دفتر دوره اول متوسطه

در شماره قبل این سؤال مهم را مطرح کردیم که چرا ما در مطالعات تیمز شرکت می‌کنیم؟ هدف از شرکت در مطالعات تیمز، ضمن ارزیابی عملکرد دانش‌آموزان در درس‌های ریاضیات و علوم تجربی، شناسایی نقاط قوت و ضعف نظام آموزشی و ارائه راهکارهای علمی و عملی برای ارتقا و بهبود کیفیت فرایند یاددهی-یادگیری در این درس‌هاست. گزارش‌های موجود مطالعات تیمز نشان می‌دهد، بیشترین امتیازی که در ایران در همه دوره‌های مطالعات مزبور کسب کرده است، به سال ۲۰۱۱ میلادی مربوط می‌شود که در ریاضیات پایه چهارم ابتدایی با کسب ۴۳۱ امتیاز و در درس علوم تجربی پایه هشتم با کسب ۴۷۴ امتیاز با میانگین عملکرد جهانی (۵۰۰ امتیاز)، به ترتیب ۶۹ و ۲۶ امتیاز فاصله دارد. اگرچه این بررسی نشان می‌دهد که عملکرد دانش‌آموزان ایرانی در برخی دوره‌ها نسبت به دوره‌های قبل رشد قابل ملاحظه‌ای داشته است، اما در مجموع میانگین عملکرد آن‌ها در مقایسه با کشورهای پیشرو نظیر سنگاپور، کره، فنلاند، چین تایپه و ژاپن و همچنین در مقایسه با حداکثر امتیاز ممکن (۸۰۰ امتیاز) فاصله بسیار زیادی دارد. به هر حال، در کشور ما به اندازه کافی به این مسئله (یعنی برآورده نشدن انتظارات در مطالعات تیمز) پرداخته شده است. با وجود این، در باب این موضوع که چه عواملی در بهبود یا کاهش عملکرد دانش‌آموزان نقش مؤثر و قابل توجهی ایفا می‌کنند، لازم است ساعت‌ها بحث و بررسی و تجزیه و تحلیل کارشناسی صورت پذیرد.

با توجه به تأثیرگذاری عوامل گوناگون در حوزه درون و برون مدرسه بر عملکرد دانش‌آموزان، نگاه تک‌بعدی به موضوع چرایی برآورده نشدن انتظارات، دستیابی به راه‌حل‌های مؤثر در این خصوص را دشوار می‌سازد. چکیده مطالعات انجام شده نشان می‌دهد که در کاهش یا بهبود عملکرد دانش‌آموزان در مطالعات تیمز، عواملی نظیر معلم، دانش‌آموز، توسعه‌یافتگی کشور، مدرسه، خانواده، ساختار نظام آموزشی، حجم، محتوا، میزان ساعت اختصاص یافته به درس‌ها و بافت فرهنگی و اجتماعی مؤثرند. در شماره‌های بعد به تفصیل به آن‌ها خواهیم پرداخت.

منابع

۱. پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش (۱۳۹۱). گزارش اجمالی از مهم‌ترین نتایج تیمز و پرلز ۲۰۱۱ و مقایسه آن با عملکرد دانش‌آموزان ایران در دوره‌های قبل.
۲. کریمی، عبدالعظیم (۱۳۸۷). آنچه باید و نباید از نتایج تیمز و پرلز انتظار داشت. پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش.



اقتصاد و فرهنگ با عزم ملی و مدیریت جهادی

برگ اشتراک مجله‌های رشد

نحوه اشتراک:

شما می‌توانید پس از واریز مبلغ اشتراک به شماره حساب ۳۹۶۶۲۰۰۰ بانک تجارت، شعبه سه‌راه آزمایش کد ۳۹۵، در وجه شرکت افست از دو روش زیر، مشترک مجله شوید:

۱. مراجعه به وبگاه مجلات رشد به نشانی: www.roshdmag.ir و تکمیل برگه اشتراک به همراه ثبت مشخصات فیش واریزی.
۲. ارسال اصل فیش بانکی به همراه برگ تکمیل شده اشتراک با پست سفارشی (کپی فیش را نزد خود نگه‌دارید).

◆ نام مجلات درخواستی:

◆ نام و نام خانوادگی:

◆ تاریخ تولد: ◆ میزان تحصیلات:

◆ تلفن:

◆ نشانی کامل پستی:

استان: شهرستان:

خیابان:

پلاک: شماره پستی:

شماره فیش بانکی:

مبلغ پرداختی:

◆ اگر قبلاً مشترک مجله بوده‌اید، شماره اشتراک خود را بنویسید:

امضاء:

◆ نشانی: تهران، صندوق پستی امور مشترکین: ۱۶۵۹۵/۱۱۱

◆ وبگاه مجلات رشد: www.roshdmag.ir

◆ اشتراک مجله: ۰۲۱-۷۷۳۳۶۶۵۶/۷۷۳۳۵۱۱۰/۷۷۳۳۹۷۱۳-۱۲

◆ هزینه اشتراک یکساله مجلات عمومی (هشت شماره): ۳۰۰/۰۰۰ ریال
 ◆ هزینه اشتراک یکساله مجلات تخصصی (چهار شماره): ۲۰۰/۰۰۰ ریال