

اشاره

در پی معرفی راههای نشویق خانواده برای مشارکت سودمند در انجام فعالیت‌های پژوهشی دانش‌آموزان، مشاهده موقعیت‌هایی که در آن مشارکت خانواده به قیمت از دست دادن فرصت‌های آموزشی فرزندان تمام شود، ضرورت به کارگیری عوامل مؤثر در کاهش مشارکت‌های نامطلوب را شکار می‌سازد. در ادامه سلسله مطالب «خانواده و تفکر پژوهشی» بدین موضوع پرداخته شده است.

بخشن اول

مشارکت‌های خانواده و تفکر پژوهشی

لیلا سلیقه‌دار

دکترای برونا مدیده‌یزدی آموزشی و معلم

پژوهش آموزشی خانواده و تفکر پژوهشی



چرا ما نه؟ به نظرم این یک مسئولیت خطیر فرهنگی برای همه‌ی ماس است. به نظر می‌رسد از یک آموزگار ساده‌ی عاشق رسول الله (ص) در کلاس درس، قصه‌نویس کودک و نوجوان، کارگزار فرهنگی و نویسنده‌ی کتاب درسی گرفته تا من سردبیر یک مجله‌ی آموزشی، وظیفه‌داریم این خلاً عجیب را از بین ببریم.^۴ درباره‌ی چگونگی اش اکنون نمی‌توان نظر قطعی داد، مهم آن است که به فکر بیتفیم و بدانیم که کم کاری کرده‌ایم، وظیفه‌ی ما، ایجاد عشق به رسول الله (ص) در دل فرزندان این آب و خاک است و ادبیات داستانی، ژانر خوبی برای این موضوع است. باید آستین همت را بالا بزنیم و بوقفه کار کنیم. امیدوارم در بهمن ماه سال ۹۱—اگر عمری باشد و کماکان وظیفه‌ی نوشتمن سرمقالمی رشد ابتدایی به من سپرده شود—خبرهای خوش و عملیاتی مربوط به این حوزه را در مقام اولین نشریه در این زمینه، اطلاع‌رسانی کنیم. ان شاء الله.

پی‌نوشت‌ها

۱. انتشارات نار، به مدیر مستولی تایفروارس از ناشران مذهبی ترکیه در حوزه‌ی ادبیات کودک و نوجوان است که در چند سال گذشته در نمایشگاه کتاب تهران حضور فعالی داشته است. سیار از کتاب‌های این ناشر، با رعایت حق کپی رایت و دریافت اجازه از نویسنده‌گان ترکیه‌ای آن‌ها، در ایران به چاپ رسیده‌اند. هم‌چنین همین ناشر برخی از کتاب‌های نویسنده‌گان ایرانی را به ترکی ترجمه کرده و یاد در حال ترجیمه و انتشار است.
۲. اگر نگاهی به کارنامه‌ی برخی ناشران فعل و شناخته‌شده‌ی ایرانی پیش‌از این کتاب‌های چند شنبی، به‌ویژه ۳۶۵ شبی؛ چندتایی را خواهید دید.
۳. اسامی کتاب‌هایی که از آن‌ها نام برده‌ایم، صرف‌با اندکی تغییر و برای آن‌که مخاطب ایرانی با آن‌ها هم‌زمان پنداشی کرد، ارائه شده‌اند. طبیعی است که برخی از این کتاب‌های با شرحی که در زیر عنوان کتاب داده‌اند، عنوان را پیشتر بازنمایی کرده‌اند.
۴. در یکی از روزهایی که تازه از سفر ترکیه برگشته بودم، صبح پس از سحر رمضان و سیار زده‌گم‌گام عالم محل کارم بودم که در رادیوی خودرو، قاری قرآن زیبایی در حال تلاوت آیات درباره‌ی پیامبر بزرگوارمان بود. آیات و معنای آن‌ها که در پیان تلاوت را خود گفتم: «چرا خودت کاری نمی‌کنی؟» جوابش رامی داشتم. من اهل این کار نیستم و اوارشدن در این حوزه تخصص و بیزده می‌خواهد. با این وجود سر کارم که سریام، استخاره کردم. آیه‌ی ۲۹ سوره‌ی فتح آمد: «محمد(ص)، پیامبر سیاست و کسانی که با اویند، بر کافران، سخت گیر و با همیگر مهربانند. آنان را در رکوع و سجود می‌بینی. فضل و خشنودی خدا را خواستارند... (و ادامه‌ی آیه‌ی تا پیان سوره)». سپس برای اطمینان و دل‌گرمی پیشتر، بار دیگر به قرآن رجوع کردم. صفحه‌های از سوره‌ی احزاب آمد که آیه‌ی معروف «اللَّهُ أَكْبَرُ لَكُمْ فِي رَسُولِ اللَّهِ أَنْسُوهَهُ سَهْنَةً، لَمَّا كَانَ تَرْجِحُوا اللَّهُ وَالْيَوْمَ الْآخِرِ وَذِكْرُ اللَّهِ كَبِيرٌ» (سوره‌ی احزاب، آیه‌ی ۲۱) نیز در آن است (ترجمه: قطعاً برای شما افتاده باره رسول خدا، امواه‌ی حسنه و سرمنفعی نیکوست، برای آن‌کس که به خدا و روز و اپسین امید دارد و خدا را فروان یاد می‌کند).

با اطمینان دوباره‌ای که قرآن به من داد، تصمیم گرفتم در این وادی وارد شوم و هم‌اکنون در حال نگارش مجموعه‌ای هستم که فعلاً عنوانش را گذاشتم: «قصه از زندگی پیامبر برای کودکان و نوجوانان». با افراد بسیاری هم مشورت کرده‌ام که قول همکاری داده‌اند و همکاری هم کرده‌اند. از کسانی که بتوانند در این زمینه با هر نوع کمکی، بنده را یاری دهند، به عشق اسویه حسنه، سپاس‌گزار خواهم بود.

(نکه: ترجمه‌های دو آیه‌ی قرآنی، از قرآن مجید ترجمه‌ی استاد محمد‌مهدی فولادوند تحقیق و نشر: دارالقرآن کریم (دفتر مطالعات تاریخ و معارف اسلامی) ارائه شد).

صرف هزینه‌ای، موضوع پژوهشی فرزند خود را سفارش دهید تا در حداقل زمان، نتیجه‌ی آن به صورت گزارشی پژوهشی به دستان بررسد. جالب‌تر این که انجام پژوهش میدانی بدون این که لازم باشد به صورت واقعی، جامعه و نمونه‌ی آماری داشته باشد، در چنین مراکزی قابل دسترسی است.

سؤال مهم

حال سؤال این جاست که چرا چنین رویدادهایی در حال وقوع است؟ چرا خانواده‌ها که انتظار می‌رود بیشتر از دانش‌آموزانمان نسبت به تجربه‌های آموزشی حساس باشند، زمینه‌ی چنین موقعیت‌هایی را فراهم می‌آورند و بالاخره نقش و سهم آموزگار در این ارتباط چیست؟ از آن جا که دلایل متعددی در رابطه با وقوع چنین اتفاقاتی در مدارس وجود دارد و از حوصله و موضوع نوشته‌ی حاضر خارج است، لذا به ذکر یکی از مهم‌ترین ریشه‌های آن بسته می‌کنیم. عدم تناسب انتظارات آموزشی با میزان توانایی‌های دانش‌آموزان و یا حداقل با میزان توانایی‌هایی که زمینه‌ی رشد آن‌ها در فرآیند آموزشی مدرسه ایجاد شده باشد، از جمله مهمنترین عواملی است که به نتایج نامطلوب مذکور، ختم می‌شود. دانش‌آموزی که نمی‌تواند تکلیف پژوهشی موردنظر را به تنها‌ی و یا با مشارکت خانواده انجام دهد، ناگزیر از مراجعته به افرادی است که از تخصص بالاتری برخوردار هستند. این بدان معنا نیست که مراجعته به افراد متخصص از اهمیت و تأثیرگذاری برخوردار نیست، بلکه زمانی استفاده از نظرات افراد دارای تجربه‌های خاص، می‌تواند مؤثر باشد که این مراجعته برای کسب اطلاعات بیشتر و در راستای یادگیری بیشتر صورت گیرد.

هم‌چنین عدم آشنایی والدین با نحوه راهنمایی دانش‌آموزان از دیگر عواملی است که به تلاش برای حل نادرست مسئله منجر می‌شود. هنگامی که والدین انتظارات آموزشی از فرزندانشان را تنها به چشم موقعیت‌هایی برای کسب تأیید معلم و یا کسب نمره و یا زمینه‌ی رقابت بین دانش‌آموزان تلقی می‌کنند، در این صورت راهی معقول تر از این که وارد عمل شده و از راههای گوناگون بخواهند حضور فرزند خود را پررنگ‌تر نمایند، نمی‌یابند.

بدیهی است که عوامل سیار دیگری نیز در این ارتباط اثرگذار هستند. اما چه راههایی برای کاهش مشارکت ناسودمند خانواده وجود دارد؟ در ادامه به نمونه‌هایی از آن اشاره شده است:

حتاماً شما نیز تاکنون از نمایشگاه‌های دست‌سازه‌های دانش‌آموزی دیدن کرده‌اید و یا خود یکی از مجریان آن بوده‌اید؟ این نمایشگاه‌ها که بر مبنای استفاده از مهارت‌های پژوهشی می‌تواند شکل بگیرد، با موضوع آموزش پژوهش دانش‌آموزان نسبت مستقیم دارد. یکی از معلمان پژوهنده از تجربه‌ی حضور خود در یکی از این نمایشگاه‌ها چنین می‌گوید: «نمایشگاهی از بهترین دست‌ساخته‌های دانش‌آموزان راهاندازی شده بود. در این نمایشگاه می‌توانستی انواع کارهای دستی با چوب، پلاستیک، پارچه و یونولیت را ببینی که هر کدام مواد اولیه‌ی وسایلی بودند که نشان از یادگیری دانش‌آموزان داشتند. در کنار نمایشگاه هم مجلداتی دیده می‌شد که شامل گزارش فعالیت‌های مطالعاتی و جمع‌آوری اطلاعات دانش‌آموز بود. جو حاکم در نمایشگاه بهویژه هنگامی که با شور و شوق خانواده‌های بازدید کننده همراه بود، احساس رضایت و خردمندی را در افراد ایجاد می‌کرد. وارد یکی از گروه‌ها شدم که دور میزی جمع شده بودند. مادر یکی از دانش‌آموزان درباره‌ی هزینه‌ها صحبت می‌کرد. احساس کردم دغدغه‌های اقتصادی، محور گفت‌و‌گوی آنان است. اما با کمی تأمل بیشتر متوجه شدم که او از هزینه‌های مردود به تهیه‌ی وسایل‌ای که برای شرکت در نمایشگاه صرف کرده است، صحبت می‌کند. بیشتر دقت کردم، او گفت: «وقتی پسرم موضوع نمایشگاه را عنوان کرد، با برادرم تماس گرفم. او مهندس است و درباره‌ی ساخت وسایلی مانند این (به وسیله داخل نمایشگاه اشاره کرد) تبحر دارد. او پیشنهادهایی در آن ارتباط داد و گفت هفته به دستان می‌رسانم، اما به هر حال من فکر کردم که بهتر است هزینه‌ی ساخت آن را ببردازم تا بعد از این هم بتوانم انتظار انجام کاری را داشته باشم» من که تا پیش از این فکر می‌کردم اگر ساختن وسایل از توان دانش‌آموزان خارج است، دست کم در ارائه‌ی ایده و یا مراحل ساخت آن مشارکت‌هایی توسط دانش‌آموزان صورت می‌گیرد؛ کاملاً نامید شدم.»

این دست تجربه‌ها چندان دور از واقعیات اطراف ما نیست و این موضوع نه تنها درخصوص دست‌سازه‌ها، بلکه در نمایشگاه‌های مردود به ارائه‌ی گزارش‌های پژوهش نیز به چشم می‌خورد. امروزه در کنار مدارس، مراکز پر رونق انجام امور رایانه‌ای دیده می‌شود که در اغلب آن‌ها گزارش تکمیل شده‌ی انواع موضوعات پژوهشی به فروش می‌رسد. شما به راحتی می‌توانید در مقام ولی دانش‌آموز، با

ورود ممنوع

یکی از ساده‌ترین راه حل‌ها، هنگام مواجهه با خانواده‌هایی که نمی‌دانند چگونه با فرزندان خود در انجام فعالیت‌های پژوهشی مشارکت کنند، این است که از راههای گوناگون، زمینه‌ی ورود خانواده‌ها به حوزه‌ی فعالیتی دانش آموز از بین برود. به مثال‌های زیر توجه کنید:

✓ فعالیت‌های پژوهشی را به نحوی تعیین کنید که دانش آموز مجبور باشد آن را در ساعت مدرسه و حضور شما انجام دهد.

✓ با هم آهنگی با مدیر مدرسه، شرایطی را فراهم آورید که زمان خاصی در مدرسه به انجام فعالیت‌های پژوهشی اختصاص یابد.

✓ در جلسه‌ای، نمونه تکالیف پژوهشی را توضیح دهید و از خانواده‌ها بخواهید تا از انجام هر کمکی در این نوع تکالیف پرهیز کنند.



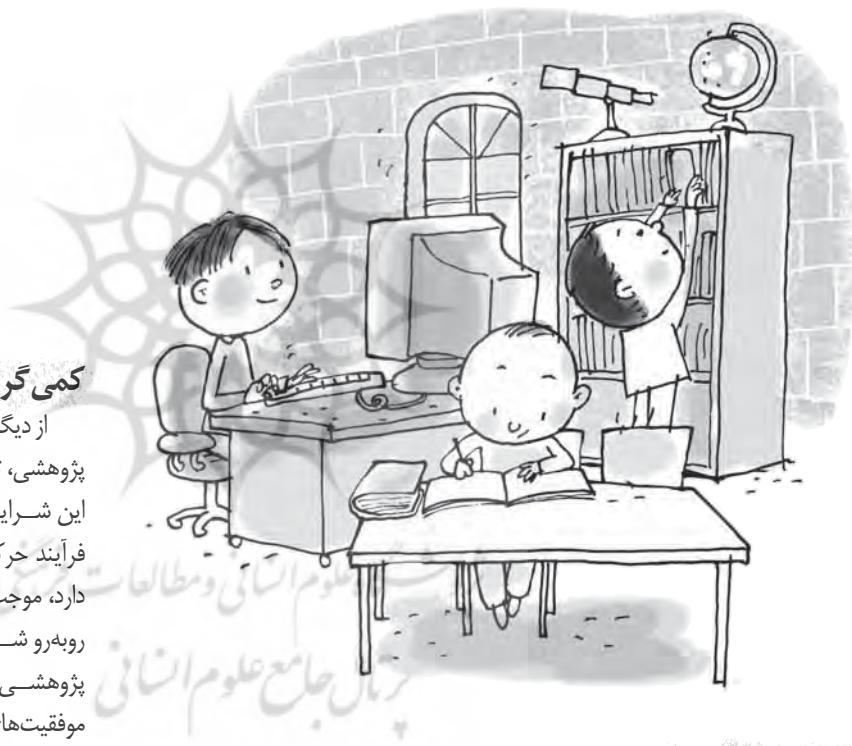
کمی گرایی ممنوع

از دیگر نکات قابل توجه در پرورش مهارت‌های پژوهشی، توجه به کیفیت و عمق آموزش است. در این شرایط پرهیز از نتیجه‌محوری که نسبت به فرآیند حرکت و محتوای موضوع تمرکز کمتری دارد، موجب می‌شود تا در نهایت با دانش آموزانی روبه‌رو شویم که بتوانند از مهارت‌ها و آموخته‌های پژوهشی خود در طول زندگی و به منظور کسب موفقیت‌های افزون‌تر و نه تنها برای کسب نمره و رضایت معلم و خانواده استفاده کنند.

آموزش پژوهش، چنان که اشاره شد فرآیندمحور است. به معنای دیگر، مانند سفری است که طول سفر بیش از رسیدن به مقصد نهایی تأثیرگذار و به همین دلیل قابل توجه است.

کفه‌های ترازو

تصویر ترازو همیشه یادآور توازن و تناسب است. در ارائه‌ی تکالیف پژوهشی و نیز در سایر انتظارات آموزشی از دانش آموزان، هر اندازه میزان تطابق آن با علاقه‌مندی و توانایی دانش آموزان بیشتر باشد، به همان اندازه از اثربخشی بالاتری برخوردار خواهد بود. در بحث هوش‌های چندگانه‌ی یادگیری، به ایجاد زمینه‌های متعدد یادگیری



رقابت ممنوع

همچنین لازم است در تعیین نتایج فعالیت‌های پژوهشی دانش آموزان، بهویژه هنگامی که آنان در مراحل اولیه آموزش هستند، مقایسه‌ای بین دانش آموزان صورت نگیرد تا حس رقابت موجب ایجاد آسیب‌هایی در یادگیری آنان نگردد.

این موضوع نه تنها درباره‌ی فعالیت‌های پژوهشی، بلکه در سایر زمینه‌های یادگیری نیز صادق است. ایجاد این اندیشه در دانش آموز که «من کجا هم و دیگری کجاست؟» می‌تواند سایه‌ی سنگینی بر زندگی آنان وارد کند و ذهن آنان را بیش از این که به میزان و عمق آموخته‌های خود جلب کند، به مقایسه‌ی خود و فاصله‌اش با دیگران مشغول کند.



و نیز انواع گوناگون تکالیف اشاره شد. در این حالت این امکان وجود دارد که شرایط متنوعی برای جلب نظر دانشآموزان با سطوح یادگیری گوناگون وجود داشته باشد. این امر به معنای آن است که تطابق بیشتری میان علاقه‌مندی دانشآموزان و آنچه در آموزش از آنان انتظار می‌رود، ایجاد شود.

علاوه بر این، تکالیف پژوهشی دانشآموزان می‌بایست در حد توانایی آنان باشد. هنگامی که از دانشآموز می‌خواهیم، درباره‌ی موضوعی خاص به جمع‌آوری اطلاعات از چند منبع اقدام کند، در حالی که او یاد نگرفته است چگونه و از چه منابعی این کار را انجام دهد، این کار کوچک‌ترین نفعی برای وی در برخواهد داشت و تنها نتیجه‌ی به دست آمده خدمتی است که به مراکز انجام امور رایانه‌ای صورت می‌گیرد.

ذکر نمونه‌های منفی

از دیگر راه‌های کاهش مشارکت ناسودمند خانواده در انجام امور پژوهشی دانشآموزان، بیان نمونه‌های نادرست از این نوع حضور و نتایج نامطلوب به دست آمده برای خانواده‌ها است. برای این کار می‌توان از نشریه‌ی مدرسه، تارنمای مدرسه، دفترچه‌ی ارتباط با خانواده، تابلوی مدرسه و نیز نشسته‌های خانواده و مدرسه استفاده کرد.

در این گفت‌و‌گو، می‌بایست به نمونه‌هایی از مشارکت خانواده اشاره کرد که در آن هیچ‌گونه منفعت آموزشی شامل فرزندان نشده و موجب دل‌سردی، عدم انگیزه، بی‌توجهی، احساس بی‌ارزش بودن محتوای پژوهشی، غیرمعقول بودن و سنگین بودن پژوهش و احساس ناکارآمدی در دانشآموز شده است.

به این ترتیب می‌توان انتظار داشت که درصدی از والدین در نوع و اندازه‌ی مشارکت خود در انجام فعالیت‌های پژوهشی، توجه بیشتری از خود نشان دهند. اما این آخرین راه حل نیست.

راه حل ایده‌آل

در کنار تمام راه‌های معرفی شده، به نظر می‌رسد بهترین راه حل، پاک کردن صورت مسئله نیست؛ زیرا در مشارکت مطلوب خانواده اثرات عمیقی وجود دارد که این آثار از سایر راه‌ها به دست نمی‌آید. بر همین اساس، توجیه خانواده و صرف زمان مناسب برای آموزش آنان از راه‌های مناسب‌تر در این زمینه راهی ایده‌آل محسوب می‌شود. هر چند باید اشاره کرد از آن جا که آموزش خانواده در این راستا نیازمند تجربه، تخصص و زمان لازم است و کوتاهی در هر یک از عوامل تأثیرگذار در آن، موجب دریافت نتایج وارونه خواهد شد، به همین منظور در شرایط خاص دخالت ندادن آنان بیش از مشارکت نامطلوب می‌تواند مفید باشد. اما با این همه، می‌بایست تلاش کرد تا زمینه و شرایط لازم برای افزایش آگاهی خانواده در ارتباط با پژوهش دانشآموزی فراهم شود. در شماره‌های بعدی به این موضوع بیشتر پرداخته خواهد شد.

