

حذف تدریجی کتاب از مدارس آمریکا

مدارس ایالت های مختلف آمریکا برنامه های جدیدی را برای کنار گذاشتن کتاب ها و جزوه های کاغذی و خریداری تبلت آی پد اپل برای استفاده روزانه دانش آموزان خود آغاز کرده اند.



آی پد جایگزین کتب درسی می شود

حذف تدریجی کتاب از مدارس آمریکا

جام جم آنلاین: مدارس ایالت های مختلف آمریکا برنامه های جدیدی را برای کنار گذاشتن کتاب ها و جزوه های کاغذی و خریداری تبلت آی پد اپل برای استفاده روزانه دانش آموزان خود آغاز کرده اند.

به گزارش مهر، بسیاری از مدارس در آمریکا سال جدید تحصیلی از دانش آموزان خود با تبلت های آی پد استقبال خواهند کرد، تبلت هایی که کتاب ها و جزوه های کاغذی را به نسخه های دیجیتال تبدیل کرده و از حجم کوله پشتی های دانش آموزان خواهند کاست.

در حالی که آی پدها از زمان آغاز به فروش خود در میان دانشجویان محبوبیت زیادی به دست آورده است، بسیاری از مدارس متوسطه نیز در پاییز امسال کتاب های کاغذی را به کناری گذاشته و به سوی این تبلت ها روی آورده اند. مقامات اپل می گویند بیش از 600 منطقه در آمریکا برنامه #171 یک به یک را که بر اساس آن دست کم یک کلاس در مدرسه برای استفاده روزانه در فضای مدرسه برای تمامی دانش آموزان خود آی-پد خریداری کرده است را اجرا می کند.

مدارس در ایالت های مختلف آمریکا به تدریج برنامه های جدیدتری را نیز برای دانش آموزان خود در نظر می گیرند، برای مثال یکی از مدارس ایالت کنتاکی خود را اولین مدرسه آمریکایی معرفی کرده است که برای تمامی هزار و 250 دانش آموز خود آی پد خریداری خواهد کرد.

مقامات مدارس بر این باورند که خریداری آی پد نسبت به کتاب های کاغذی سرمایه گذاری بلند مدت بهتری به شمار می رود، با این همه در برخی از دروس مدارس ناگزیرند همچنان از کتاب های کاغذی استفاده کنند. این برنامه ها به مناطق ثروتمندتر آمریکا محدود نمی شود و مناطق معمولی تر نیز نسبت به آغاز چنین برنامه هایی تمایل نشان داده اند.

آی پدها برای هر منطقه در حدود 500 تا 600 دلار هزینه بر می دارند که این قیمت به ابزارهای جانبی که خریداری می شوند بستگی دارند. نرم افزارهایی از قبیل ماشین حساب های ترسیم نمودار، واژه نامه و کتاب های دیجیتال در تمامی آنها وجود دارند. معلم ها و دیگر مسئولان مدارس معتقدند تبلت های سبک، کوچک و هوشمند برای دانش آموزان فواید زیادی خواهند داشت.

این تبلت ها شامل برنامه های تعاملی برای حل مسائل ریاضی هستند، می توان با کمک آنها از دروس نت برداری کرده و یا نکات مهم را جدا کرد، امکان ارسال سریع برگه های امتحانی یا مشق برای معلم وجود دارد و دانش آموزان می توانند تصاویر ویدیویی و آموزشی را در هر زمینه ای به راحتی مشاهده کنند.

این ابزارها به ویژه در مدارس آموزش استثنایی بسیار محبوبیت دارند، مدرسی که در آنها به کودکان اوتیسمی و یا کودکانی با ناتوانی های یادگیری آموزش داده می شود.

با این همه برخی از متخصصان هشدار می دهند برای اجرای این برنامه ها، باید بتوان پشتیبانی از زیرساختهای اتصال بی سیم، تعمیر و تامین هزینه های جانبی آن به عهده گرفت، به علاوه با وجود این ابزارهای کوچک و هوشمند، دانش آموزان همچنان به برنامه آموزشی جامع و معلم های حرفه ای نیاز دارند.