

تبلت‌ها یا کتاب‌های درسی؛ کدام بهتر است؟

امروزه پیشرفت تکنولوژی بر هیچ شخصی پوشیده نیست و در برخی موارد کتاب‌های درسی جای خود را به تبلت‌ها داده‌اند در چنین شرایطی بحث‌های بسیاری در مورد مناسب بودن یا نبودن این وضع وجود دارد.

به گزارش گروه علم و فناوری ایسکانیوز، همه ما می‌دانیم که صفحات تکنولوژیکی در کمتر از دو ثانیه می‌توانند ما را به اطلاعات بی‌حد و حصر منتقل کنند؛ اما همیشه نگرانی وجود دارد که وابستگی بیش از حد به ابزارها لذت ساده‌ای که از مطالعه صفحات کتاب به دست می‌آوریم را از ما بگیرد.

مزایای آموزش با استفاده از یک تبلت

بدون شک دانش آموزان با استفاده از ها و یا دیگر دستگاه‌های مبتنی بر تکنولوژی در درس از مزایای آکادمیک برخوردار خواهند بود.

اولاً، این ابزار بر تجربه دیجیتالی آن‌ها تأثیر خواهد گذاشت و به آن‌ها شجاعت استفاده از مهارت‌های محاسباتی را به طور ایمن و موثر برای آینده می‌دهد.

ثانیاً، احساس دور شدن از عصر دیجیتال یا پیشرفت‌های تکنولوژیکی آن‌ها برای آن‌ها وجود نخواهند داشت. اگر از سن نوجوانی در مورد اهمیت اینترنت آموزش داده شود، سطح سواد رایانه‌ای آن‌ها بالاتر خواهد رفت و شانس بیشتری برای تجربه‌های کاری در آینده خواهند داشت.

سوماً، سرعت انتقال دانش افراد به طور چشمگیری افزایش می‌یابد. با پاسخ فوری موتورهای جستجوگر اینترنتی به خواسته‌های یادگیرندگان در قرن بیست و یکم، افراد می‌توانند پیشرفت تحصیلی خود را با راحتی صفحات وب را به جای گرفتن از صفحات یک کتاب کاغذی ترسیم کنند.

با این حال، افزایش دیجیتالی شدن می‌تواند با یک هدف پنهانی نظارت سرمایه‌داری مرتبط باشد و به گونه‌ای با محدود کردن آگاهی افراد هرگونه امکان تصمیم‌گیری را از آن‌ها می‌گیرد.

حال آیا استفاده از تکنولوژی در کلاس درس، می‌تواند جهان را به سوی آن چشم انداز دیجیتالی شدن پیش برد یا خیر.

مزایای آموزش با استفاده از کتاب درسی

با وجود اینکه کتاب فاقد تصاویر متحرک است؛ اما هنوز از منابع کلاس درس پشتیبانی می‌کند.

در یک درس پر از افراد مختلف، هر دانش آموز وظایفش را در مورد درس به شیوه خاص خود انجام می دهد و بنابراین هر شخص راه خود را برای استفاده از فناوری دارد و این کار را با سرعت دلخواه خود انجام می دهد.

بنابراین، عادلانه نیست که انتظار داشته باشیم هر فرد بتواند فوراً روش های محاسبات را درک کند و بهتر است که درس در یک پلت فرم برابر آغاز شود.

مشکل دیگری که می تواند از این ابزارهای جدید ایجاد شود، اختلال کلاس درس است. دانش آموزان جوان هنگام کار با یا لپ تاپ ها می توانند مخفیانه توجه خود را به بازی ها و دیگر برنامه های دیگر منحرف کنند.

درحالی که اگر دانش آموزان از کتابی که در مقابل آنها قرار می گیرند یاد بگیرند، هیچ منبع دیگری باعث حواس پرتی آن ها از معلم و تخته سیاه نمی شود.

با وجود این یکی از معایبی که برای کتاب های درسی می توان متصور شد نبود امکان به روزرسانی آن هاست و باید هر معلم خود از این مسئله آگاه و آن را به دانش آموزان انتقال دهد. نبرد بین کتاب های درسی تبلت های مبتنی بر فناوری در حال انجام است و تا زمانی که مدارس در کلاس های وابسته به دیجیتال سرمایه گذاری کنند، دانشجویان می توانند منابع یادگیری ترجیحی خود را انتخاب و استفاده کنند.

انتهای پیام /