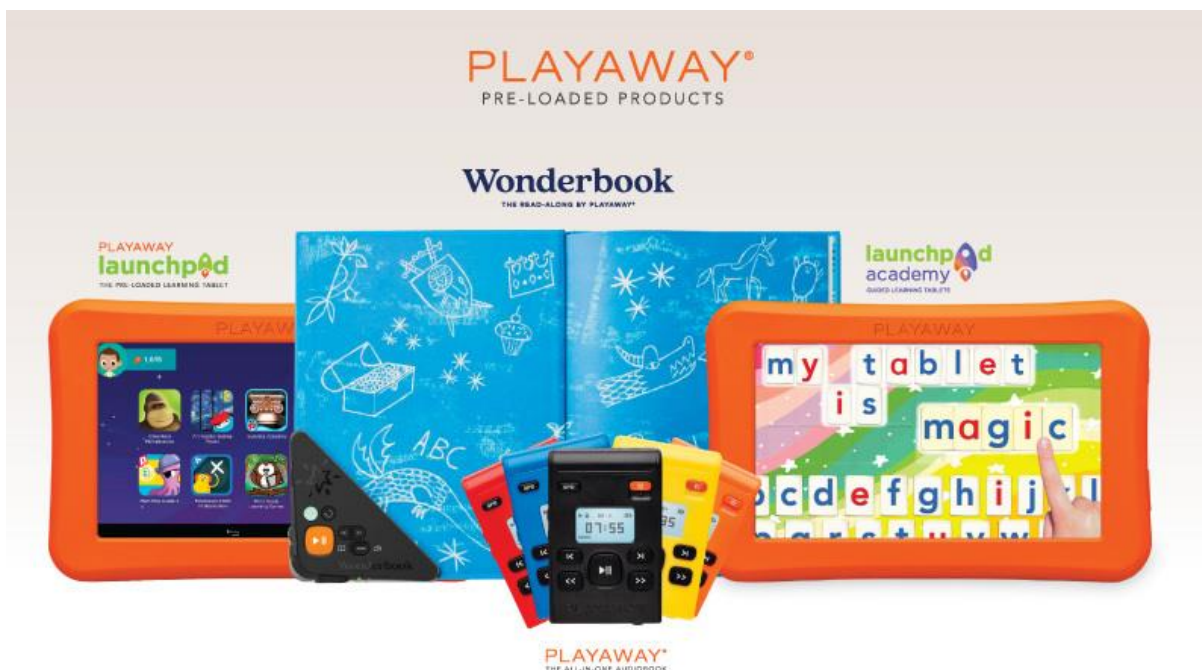


Nội dung tải sẵn từ Playaway giúp thư viện khắc phục tình trạng gián đoạn học tập do đại dịch COVID-19



Việc chuyển sang học trực tuyến trong bối cảnh đại dịch COVID-19 đã dẫn đến sự chênh lệch rõ nét giữa khả năng truy cập internet tại nhà của học sinh. Điều này đang góp phần gây ra tình trạng gián đoạn học tập của nhiều học sinh, đặc biệt là học sinh da màu.

Nghiên cứu của công ty tư vấn toàn cầu McKinsey & Co. đã phân tích dữ liệu đánh giá từ một nền tảng học tập kỹ thuật số phổ biến dành cho học sinh từ mẫu giáo đến lớp tám. Kết quả cho thấy vào mùa thu năm 2020, nhiều học sinh chỉ học được 67% nội dung môn toán và 87% nội dung môn đọc so với các bạn cùng cấp.

Theo báo cáo của công ty, năm 2020, tình trung bình, các học sinh mất thời gian học tập tương đương với ba tháng học toán và một tháng rưỡi học đọc. Thời gian học bị mất đặc biệt trở nên nghiêm trọng tại các trường hầu hết giảng dạy cho học sinh thiểu số. Vì thế, các trường học và thư viện đang tìm kiếm các giải pháp hiệu quả để giải quyết tình trạng này, chẳng hạn như cho học sinh mượn các thiết bị được tải sẵn nội dung bài học.

Findaway, công ty công nghệ có trụ sở tại bang Ohio (Hoa Kỳ), cung cấp nhiều loại sản phẩm được tải sẵn trên Playaway dành cho người học ở mọi lứa tuổi, bao gồm sách nói (audiobook), sách đọc cùng (read-along book) và máy tính bảng. Các thiết bị cung cấp cho các trường và thư viện mọi công cụ để thúc đẩy khả năng đọc viết, thu hẹp khoảng cách kỹ thuật số và đưa công nghệ giáo dục đến với mọi người. Nhờ có những

công cụ này, học sinh không cần kết nối internet tại nhà để truy cập tài liệu giáo dục chất lượng cao, tạo sân chơi bình đẳng và thu hẹp khoảng cách giữa các học sinh khi chúng phải làm bài tập về nhà dựa vào mạng internet.

Hơn nữa, các thư viện và trường học có thể sử dụng nguồn hỗ trợ ứng phó với COVID-19 của liên bang để mua các thiết bị giáo dục này và sau đó cho học sinh và độc giả mượn. Các thư viện công đủ điều kiện được nhận hàng tỷ USD tài trợ phục hồi theo Đạo luật Kế hoạch Giải cứu nước Mỹ (ARPA) năm 2021 trị giá 1,9 nghìn tỷ USD đã được Quốc hội Mỹ thông qua vào tháng 3, cũng như Đạo luật Hỗ trợ, Cứu trợ và An ninh Kinh tế ứng phó với virus corona (CARES) trị giá 2,2 nghìn tỷ USD được phê duyệt vào năm 2020.

Máy tính bảng Launchpad

Máy tính bảng màn hình cảm ứng đã cải tiến cách trẻ em học. Loại máy tính bảng Launchpad trên Playaway được tải sẵn các ứng dụng giáo dục, nên người dùng không cần kết nối internet để sử dụng. Máy tính bảng Launchpad được thiết kế đặc biệt để dùng trong thư viện và lần lượt chuyển đến tay người sử dụng. Các thiết bị được tải sẵn nội dung thú vị đã được khai thác từ các thư viện như Homer, Farfaria và Highlights. Máy tính bảng Launchpad có nhiều loại, dành riêng cho trẻ em, thanh thiếu niên và người lớn. Năm ngoái, Playaway đã cho ra mắt sản phẩm Launchpad Academy, hướng dẫn Launchpad kết hợp các ứng dụng, video và sách truyện để có trải nghiệm học tập đa phương thức.

Ví dụ, hệ thống Launchpad Reading Academy có năm cấp độ đọc theo kỹ năng, giúp trẻ thành thạo các kỹ năng nói, đọc và viết. Chương trình Pre-K Academy bao gồm năm lộ trình học tập chuẩn bị cho học sinh mẫu giáo, với các ứng dụng giúp học sinh học và thực hành các kỹ năng vận động và nhận thức, toán và khoa học, ngôn ngữ và đọc viết, kỹ năng xã hội và cảm xúc, âm nhạc và sáng tạo.

Mạng lưới truy cập thư viện Panhandle (PLAN), một liên hợp thư viện phục vụ khu vực Florida Panhandle (thuộc tiểu bang Florida) gồm có 16 quận, đã sử dụng nguồn tài trợ từ Đạo luật CARES để mua 350 chiếc Launchpad phân phối cho các thư viện nằm ở các quận nông thôn nhằm giảm thiểu tình trạng gián đoạn học tập do COVID-19.

Charles Mayberry, giám đốc điều hành PLAN cho biết: “Hơn 32% tổng số hộ gia đình trong khu vực này không có kết nối internet tại nhà. Việc thiếu băng thông cần thiết đã trở thành một vấn đề nghiêm trọng trong đại dịch COVID-19 khi các trường K-12 (trong hệ thống giáo dục từ mẫu giáo đến lớp 12) tạm dừng hoạt động học tập trên lớp và các thư viện công cộng ngừng cung cấp truy cập internet trong thư viện”. Máy tính bảng Launchpad không cần kết nối internet, đã trở thành thiết bị học tập lý tưởng để các thư viện cung cấp cho trẻ em.

Cán bộ thư viện cho rằng Launchpad được đánh giá cao và thường xuyên được kiểm tra. Đây là một nguồn tài liệu tuyệt vời để các bậc cha mẹ sử dụng cho con mình. Trong thời kỳ dịch bệnh, cha mẹ dù không có khả năng sự phạm, nhưng cũng bắt buộc phải trở thành giáo viên của con. Launchpad là công cụ hỗ trợ đắc lực.

Sách đọc cùng Wonderbook

Đọc to cho trẻ nghe giúp trẻ hình thành các kỹ năng đọc viết quan trọng. Theo nghiên cứu của Hiệp hội Giám sát và Phát triển chương trình giảng dạy (ASCD), những trẻ thường xuyên được nghe đọc sách, sẽ đạt điểm cao hơn trong các bài kiểm tra khả năng đọc viết. Sách đọc cùng Wonderbook của công ty Findaway cho phép trẻ nghe đọc to những cuốn sách yêu thích trong khi chúng đọc theo văn bản.

Mỗi Wonderbook là một cuốn sách in kèm theo sách nói được gắn chặt vào phía bên trong của bìa trước. Cuốn sách rất dễ sử dụng. Trẻ chỉ cần bấm nút điều khiển cảm ứng để sách đọc to và trẻ có thể theo dõi. Ngoài ra, chế độ học tập cung cấp các câu hỏi đã được chuyên gia giáo dục thẩm định cho mỗi cuốn sách để tăng khả năng hiểu, nhớ và nói lưu loát cho trẻ. Danh mục sách Wonderbook có một bộ sưu tập đa dạng các cuốn sách dành cho trẻ từ 3 đến 13 tuổi, bao gồm cả sách với nội dung có thật và sách tiếng Tây Ban Nha. Sách có jack cắm tai nghe. Bộ phát âm thanh được sạc qua cổng sạc USB, công nghệ tiêu chuẩn để sạc các thiết bị Android.

Sách nói Playaway

Có bằng chứng cho thấy nghe sách nói có thể cải thiện kiến thức cho học sinh, cũng như kỹ năng đọc viết và thái độ của chúng đối với việc đọc. Ví dụ, nghe nội dung cho phép học sinh tiếp thu từ vựng mới và tiếp cận một loạt văn bản phức tạp và đa dạng hơn, mang lại cho trẻ nhiều cơ hội để thưởng thức và tham gia vào các câu chuyện. Sách nói Playaway của công ty Findaway là thiết bị nghe được tải sẵn nội dung của sách nói, bao gồm các bản phát hành mới và các đầu sách dành cho trẻ em và thanh thiếu niên bán chạy nhất. Thiết bị này chạy bằng pin và hoạt động trong hơn 30 giờ mà không cần kết nối Wifi hoặc sự hỗ trợ của công nghệ khác, cho phép người dùng thoải mái nghe văn học, nội dung phi hư cấu và các nội dung học tập khác mọi lúc, mọi nơi. Sách nói Playaway là sản phẩm bán chạy nhất dành cho trẻ em, thanh thiếu niên và người lớn.

Các thư viện và trường học có thể khám phá bộ sưu tập máy tính bảng Launchpad, sách đọc cùng Wonderbook và sách nói Playaway tại shop.playaway.com.

Hà Ngọc Minh (lược dịch)

Nguồn: <https://www.libraryjournal.com/?detailStory=preloaded-content-playaway>, 09/6/2021