

Trái phiếu để đáp ứng nhu cầu công nghệ của khu học chánh

Ủy Ban Điều Hành Trái Phiếu (BSC) đã đề xuất các công trình cải tiến công nghệ với mức chi phí là \$68 triệu cho Cuộc Trưng Cầu Dân Ý về Trái Phiếu Năm 2007.

Đề xuất này được đưa ra trên cơ sở trách nhiệm đáp ứng nhu cầu phát sinh do sĩ số học sinh tăng; thay thế hệ thống công nghệ đã cũ; tăng cường khả năng tiếp cận công nghệ dựa trên kế hoạch dài hạn của tiểu bang và các qui định bắt buộc về kiểm tra. Khi đánh giá việc ứng dụng hệ thống công nghệ hiện có của khu học chánh, ủy ban cũng đã xem xét các chương trình cấp quốc gia và tiểu bang chú trọng tới giảng dạy về công nghệ để xác định các nhu cầu.

BSC đã xem xét kỹ Kế Hoạch Dài Hạn về Sử Dụng Công Nghệ của Ủy Ban Giáo Dục Tiểu Bang (State Board of Education's Long-Range Plan for Technology - LRPT), các thành phần liên quan tới kỹ thuật của Kỳ Thi Sát Hạch về Kiến Thức và Kỹ Năng Căn Bản của Tiểu Bang Texas (Texas Essential Knowledge and Skills - TEKS), và Bảng Xác Định Tình Trạng Sẵn Sàng cũng như Công Nghệ Học Đường tại Tiểu Bang Texas (Texas School Technology

and Readiness Chart - STaR)— tất cả các chương trình này đều yêu cầu các khu học chánh địa phương cung cấp cho học sinh và giáo viên các nguồn trợ giúp công nghệ phục vụ học tập.

Trong đề xuất của ủy ban, tỷ lệ học sinh được sử dụng một máy điện toán của khu học chánh vẫn tiếp tục duy trì 2.75 /1 để đáp ứng nhu cầu do sĩ số học sinh tăng trong vòng 5 năm tới (dự kiến sẽ là 116,573 từ nay tới trước năm 2011-2012).

Trong toàn bộ quá trình đánh giá các nhu cầu về công nghệ trong hiện tại và tương lai, ủy ban đã xem xét các tài liệu và thông tin từ các đại diện ngành, trong đó cung cấp chi tiết cụ thể về các xu hướng phát triển công nghệ, kể cả vấn đề chi phí. Chi tiết tổng số tiền được đề nghị như sau: \$20.5 triệu để đáp ứng nhu cầu của sĩ số học sinh dự kiến tăng tới mức 116,573 em;



Việc sử dụng các bảng trắng tương tác chung trợ giúp và tăng cường quá trình giảng dạy và học tập cho các giáo viên và học sinh của CFISD.

\$26.7 triệu để thay thế hệ thống công nghệ đã cũ; và \$20.8 triệu để tăng cường khả năng tiếp cận thêm các chương trình công nghệ mới như máy chiếu và bảng trắng

dùng chung.

Dựa trên nhu cầu của học sinh và giáo viên đối với hệ thống công nghệ thích hợp phục vụ việc giảng

Xem mục Công nghệ, trang 7

Ghi Danh Tham Gia

tiếp theo trang 1

học 2009-2010, mức dự báo 98,884 học sinh của năm nay đã vượt quá mức ước tính là hơn 3,000 học sinh và trước hai năm.

Xét về qui luật tăng sĩ số học sinh của khu học chánh, các thành viên cộng đồng trong Ủy Ban Điều Hành Trái Phiếu thấy cần phải tổ chức một cuộc trưng cầu dân ý về trái phiếu để tài trợ cho 13 trường học mới và một Trung Tâm Học Tập Thay Thế thứ hai nhằm đáp ứng nhu cầu của sĩ số học sinh dự kiến sẽ tăng mạnh. Cuộc trưng cầu dân ý này cũng liên quan tới việc mua 10 địa điểm để xây trường học mới và 275 xe buýt học đường, tu bổ các cơ sở vật chất hiện tại và giải quyết nhu cầu về công nghệ của khu học chánh cho tới 2011-2012.

Sĩ Số Học Sinh / Các Dự Kiến Tới Hết Năm 2011-12		
NĂM HỌC	SĨ SỐ HỌC SINH	TĂNG SO VỚI NĂM TRƯỚC
2004-05	79,171	4,435
2005-06	86,445	7,274
2006-07	91,804	5,359
2007-08	98,884	7,080
2008-09	103,896	5,012
2009-10	108,232	4,336
2010-11	112,457	4,225
2011-12	116,573	4,116

Các Dự Báo về Sĩ Số Học Sinh tính tới ngày 16 tháng Tám, 2007

Bầu Cử

tiếp theo trang 1

ứng nhu cầu của khu học chánh khi sĩ số học sinh liên tục tăng. Dựa trên sĩ số học sinh dự kiến trong năm nay là 98,884 em và ước tính sĩ số học sinh sẽ tăng vọt trong vòng 5 năm tới, BSC đặc biệt nhấn mạnh tới việc đề nghị Ban Quản Trị yêu cầu tổ chức một cuộc bầu cử.

Sau khi nghe đề xuất của ủy ban và trước khi ra quyết định cuối cùng, Ban Quản Trị đã dành hơn một tháng để xem xét các dữ liệu mà BSC cung cấp và thu nhận ý kiến đóng góp của cộng đồng. Với các thông tin được đề cập tới trong đề xuất, ý kiến của cộng đồng và kết quả phân tích của Ban Quản Trị về các dữ liệu này, Ban Quản Trị đã bỏ phiếu yêu cầu tổ chức một cuộc bầu cử trái phiếu vào ngày 6 tháng Mười Một, 2007. Các cử tri sẽ được yêu cầu xem xét kế hoạch đề nghị sau đây trị giá tổng cộng là \$807 triệu:

(1) **\$500.5 triệu** cho 13 trường học mới, một Trung Tâm Học Tập Thay Thế thứ hai, 10 địa điểm xây trường học mới và 275 xe buýt học đường;

(2) **\$238.5 triệu** cho các công trình cải tiến, trong đó bao gồm các công trình tu bổ và/hoặc nâng cấp như: xây thêm các phòng khoa học, âm nhạc và dạy nghề; các hệ thống điện; các hệ thống báo động hỏa hoạn; sưởi ấm, thông gió và điều hòa không khí; hệ thống đường ống nước; mái nhà; an ninh; tiếp ứng khẩn cấp, ADA và giảm nhẹ chất amiăng;

(3) **\$68 triệu** cho hệ thống công nghệ mới để đáp ứng nhu cầu của 116,500 học sinh; thay thế hệ thống công nghệ đã cũ; và tăng cường khả năng tiếp cận công nghệ.

Thông tin liên quan tới Cuộc Bầu Cử Trái Phiếu ngày 6 tháng Mười Một được đề cập tới trong các buổi trình bày dự kiến sẽ diễn ra trong suốt mùa thu năm nay và sẽ được đăng trên trang mạng điện toán của khu học chánh www.cfisd.net.



Ngày 6 tháng
Mười Một

BÊN TRONG Khu Học Chánh Độc Lập Cypress-Fairbanks được xuất bản 5 lần một năm để thông báo cho các cư dân về các chương trình, thành tựu, và chính sách của khu học chánh. Nếu quý vị có thắc mắc và ý kiến nhận xét, xin liên lạc: Ban Truyền Thông của CFISD, tại địa chỉ 10300 Jones Road, Houston, Texas, 77065, hoặc gọi số 281-807-8939.