



Ngày Trái Đất 2021

Ngày 22 Tháng 4, 2021

Mừng Ngày Trái Đất! Để ghi nhận truyền thống hàng năm này, chúng tôi muốn dành một chút thời gian để ghi nhận tất cả những công việc đáng kinh ngạc mà các học sinh, nhân viên và các đối tác đang làm trên toàn sở học chánh để xúc tiến cam kết của chúng tôi đối với Công Bằng Khí Hậu.

Chương Trình Giảng Dạy

Vào mùa thu năm 2019, Sở Học Chánh Portland đã thuê Quản Lý Viên Chương Trình Công Bằng Khí Hậu và Biến Đổi Khí Hậu đầu tiên để hướng dẫn sáng tạo chương trình giảng dạy để đưa chủ đề quan trọng này vào các bài học giảng dạy Khoa Học và Khoa Học Xã Hội K-12 tập trung vào các cộng đồng bị ảnh hưởng nhiều nhất bởi cuộc khủng hoảng khí hậu. Cho đến nay, sáu trường trung học PPS đang thí điểm một môn tự chọn liên ngành công bằng khí hậu, trong đó học sinh khám phá các giao điểm của khoa học khí hậu, công bằng kinh tế và xã hội, và vận động chính sách.

Hãy xem các công trình của học sinh tại đây, [here!](#)

Thanh Thiếu Niên Lãnh Đạo

Hội Đồng Học Sinh Tư Vấn Khí Hậu

Hội Đồng Thanh Thiếu Niên Tư Vấn Khí Hậu PPS đang được tiến hành! Mục đích của nhóm tư vấn là đề xuất các giải pháp sáng tạo cho các quan điểm của toàn sở học chánh đối với biến đổi khí hậu và sử dụng kinh nghiệm của học sinh trong việc hướng dẫn sở học chánh với lăng kính tập trung vào giới trẻ về hành động khí hậu. Tầm nhìn của họ là truyền cảm hứng cho các học sinh PPS để kích động sự thay đổi qua việc cung cấp cơ hội hành động cho cộng đồng học sinh và bảo đảm tiếng nói của học sinh được lắng nghe, đại diện và thi hành. Trên thực tế, Ban Tư Vấn họp hàng tháng và có cơ hội tư vấn cho tổng giám đốc về tương lai của công bằng khí hậu trong PPS.

Chương Trình Đại Diện Công Lý Khí Hậu

Nhóm Bền Vững của PPS cũng đã khởi động một chương trình mới trong năm nay cho các học sinh trung học quan tâm đến công tác công bằng khí hậu cộng đồng. Chương trình [The Climate Ambassadors Program](#) kết nối các học sinh với các nhà lãnh đạo cộng đồng có các tổ chức hoạt động về công bằng khí hậu ở trong khu vực Portland. Các học sinh có thể phỏng vấn các nhà tổ chức chuyên nghiệp về cảm giác làm việc trong các lĩnh vực liên quan đến công bằng khí hậu, cách lãnh đạo của các tổ chức của họ, những thử thách mà họ phải đối mặt và những cơ hội mà họ nhìn thấy cho phong trào trong tương lai. Đây là cơ hội để các tổ chức kết nối với những người trẻ nhiệt huyết và để các học sinh thực hành các kỹ năng phỏng vấn, phát triển chuyên môn và kết nối với các nhà lãnh đạo cộng đồng. Các cuộc phỏng vấn được ghi lại và sử dụng làm tài liệu học tập cho các lớp học công bằng khí hậu trong tương lai.

Hoạt Động

Chúng tôi cũng đã đạt được những bước tiến lớn trong việc tạo ra các phương thức hoạt động thuận lợi khí hậu trong năm qua. Tại PPS, hơn 85% lượng khí thải carbon là từ việc sử dụng khí đốt và điện trong các tòa nhà. Với dự đoán về phạm vi công việc của Trái Phiếu 2020, chúng tôi đã thiết lập các tiêu chuẩn Năng Lượng & Bền Vững cho tất cả các thiết kế và xây dựng trường học mới. Các tiêu chuẩn này sẽ bảo đảm thế hệ tiếp theo của các trường học PPS sẽ vượt qua mức cần thiết của các đòi hỏi xây cất liên quan đến hiệu quả sử dụng tài nguyên, sức khỏe của người ở trong ngôi trường và chất lượng môi trường bên trong trường. Tất cả các tòa nhà mới của chúng tôi sẽ chuẩn bị các học sinh cho tương lai bằng cách cung cấp một nền giáo dục chất lượng cao trong một môi trường được xây dựng hỗ trợ các khái niệm và thực tiễn về tính bền vững.

Vì tất cả các tòa nhà PPS không được xây dựng cùng một lúc, PPS cũng đã thực hiện các bước để cải thiện tính bền vững và hiệu quả năng lượng tại các tòa nhà hiện tại. 36 tòa nhà, với các trường Title I được ưu tiên, đã được chuyển đổi sang hệ thống ánh sáng toàn bộ bằng đèn LED. Ngoài ra, chiếc xe buýt điện đầu tiên của sở học chánh sẽ hoạt động vào năm học tới nhờ nguồn tài trợ của Portland General Electric (PGE).

Sở học chánh cũng đang thực hiện các bước để bắt đầu phương pháp có hệ thống và bình đẳng hơn để sắp đặt các sân trường xanh, nơi các học sinh và giáo viên có thể tụ tập, vui chơi và học hỏi về khí hậu và tính bền vững. Và cùng với một trong những đối tác cộng đồng tuyệt vời của chúng tôi, [DePave](#), PPS đã biến đổi hàng trăm mét vuông nhựa đường và bê tông thành không gian có cỏ, vườn và hệ thống thoát nước mưa tại hơn 20 trường học trong vòng một năm qua.

Dinh Dưỡng

Dịch Vụ Dinh Dưỡng tiếp tục dẫn đầu nỗ lực để bảo đảm tất cả học sinh đều có các bữa ăn, cho dù học sinh có quay lại trường học để được giảng dạy trực tiếp hoặc nếu vẫn tiếp tục học tập từ xa. Các nhóm Dịch Vụ Dinh Dưỡng đã phải tạo ra một hệ thống sản xuất, phân phối và giao thức ăn hoàn toàn mới để cung cấp hơn 800.000 bữa ăn cho các học sinh và gia đình có nhu cầu kể từ Tháng 9.

Để tăng sản phẩm có sẵn cho học sinh và sử dụng sân trường, Dịch Vụ Dinh Dưỡng đã hợp tác với cơ quan [Grow Portland](#) để phân phối sản phẩm thu hoạch từ các vườn trường học. Grow Portland đã thu thập hơn 2.500 pound thực phẩm, từ Tháng 3 đến Tháng 11 năm 2020 và đã phân phối lại cho các học sinh và các gia đình có nhu cầu. Năm nay, Grow Portland đã trồng và thu hoạch hơn 40 giống khác nhau, tạo bảng hoạt động và cung cấp các công thức nấu ăn tiện lợi cho trẻ em trong các túi phân phối thực phẩm. Vào Tháng 5, họ sẽ bắt đầu thu hoạch sản phẩm 2021. Grow Portland tập trung vào việc sản xuất nhiều loại thực phẩm tại mỗi khu vườn để các học sinh chia sẻ thực phẩm phản ánh nền văn hóa và cộng đồng mà họ đại diện với bạn bè của mình trong thời kỳ đại dịch và trong tương lai.

Khi nhân Viên Dịch Vụ Dinh Dưỡng chuyển sang vai trò hỗ trợ trong mô hình giảng dạy trực tiếp hybrid, họ sử dụng chương trình thu gom thức ăn còn thừa tại mọi bếp ăn của trường học trên toàn sở học chánh. Việc chuẩn bị bữa ăn tại PPS đã cực kỳ hiệu quả, tuy nhiên, vì biết rằng thức ăn thừa phân hủy trong các bãi rác góp phần vào việc biến đổi khí hậu, các nhóm Dịch Vụ Dinh Dưỡng đang nỗ lực để không bỏ thức ăn thừa vào các bãi rác.

Ngày nay, thức ăn thừa của chúng tôi được cơ quan Metro thu gom và chuyển thành phân trộn tại các cơ sở gần Salem và Corvallis. Metro sẽ tiếp tục kiểm thêm các cơ sở gần khu vực Portland để có thể chuyển thức ăn thừa thành các sản phẩm hữu ích.

Thông Tin về Tính Bền Vững của PPS:

Trang [‘Get Involved!’ webpage link](#) cung cấp các tài liệu, các cơ hội cho học sinh và nhân viên, v.v.

pps.net/sustainability

Instagram: [@pps_sustainability](#)