

## **GIÁO VIÊN TRƯỜNG THCS VẠN PHÚC TẬP HUẤN VÀ DẠY HỌC Ở PHÒNG HỌC THÔNG MINH**



Trường THCS Vạn Phúc là một ngôi trường nằm ngoài bãi, ven đê sông Hồng. Trong suốt gần 60 năm xây dựng và trưởng thành tuy còn nhiều khó khăn về cơ sở vật chất nhưng thầy và trò trường THCS Vạn Phúc luôn luôn tìm ra những giải pháp hiệu quả để ngày càng nâng cao chất lượng dạy và học của nhà trường. Và thật vinh dự, năm học 2020 trường THCS Vạn phúc là một trong ba trường của Huyện Thanh Trì được Sở giáo dục và đào tạo Hà Nội trang bị Phòng học thông minh nhằm hỗ trợ giáo viên và học sinh nâng cao hơn nữa hiệu quả dạy và học.

### ***Giới thiệu về phòng học thông minh.***

Phòng học thông minh là môi trường học tập lý tưởng cho cả người dạy lẫn người học vì được tiếp xúc trực tiếp với đầy đủ các trang thiết bị học tập hiện đại và tiên tiến nhất. Giải pháp phòng học thông minh này bao gồm các thiết bị như máy vi tính, laptop, điện thoại thông minh,... được kết nối trực tiếp với màn hình tương tác. Trong đó hệ thống sẽ tích hợp các phần mềm hỗ trợ tốt nhất cho việc giảng dạy và học tập, giáo viên có thể thực hiện tổ chức toàn bộ quá trình dạy và học trong một giờ dạy trực tiếp hoặc giảng dạy trực tuyến từ xa.



Phòng học thông minh là giải pháp giúp tăng khả năng tương tác đa chiều giữa giáo viên với học sinh, cũng như giữa học sinh với học sinh thông qua việc học nhóm, thảo luận nhóm với sự phân quyền của phần mềm quản lý lớp học.

Giáo viên có thể quản lý và điều hành lớp học, giám sát bài học trên máy của học sinh được chọn hoặc tất cả các máy học sinh trong lớp chỉ với một vài thao tác đơn giản trên máy của giáo viên.

Tính năng trò chuyện giữa từng cá nhân hoặc nhóm học sinh với giáo viên thông qua ứng dụng tắt/mở do chính giáo viên điều khiển.

Giáo viên có thể chia sẻ trực tiếp hình ảnh, video, tập tin từ màn hình của học sinh lên màn hình cảm ứng của lớp học hoặc để trình chiếu lên máy những học sinh khác.

Việc kiểm tra kiến thức của học sinh thông qua các bài kiểm tra, quản lý thời gian làm bài chính xác và cho kết quả trung thực với trình độ học tập.

Nâng cao hứng thú học tập, tạo cho giáo viên và học sinh một môi trường học tập sinh động, thú vị và đạt hiệu quả cao, giúp cải thiện rõ rệt kết quả học tập của học sinh.

***Giáo viên trường THCS Vạn Phúc tập huấn sử dụng phòng học thông minh.***

Đề khai thác hiệu quả lợi ích của phòng học thông minh Ban giám hiệu nhà trường đã tổ chức huấn sử dụng cho giáo viên.



***Giáo viên trường THCS Vạn Phúc tích cực sử dụng phòng học thông minh trong dạy học.***

*- Giáo viên Tiếng Anh báo cáo giờ thi GVG cấp huyện đạt giải Xuất sắc.*



- Giáo viên Sinh học tổ chức trò chơi cho học sinh trong giờ ôn tập kiến thức.



- Giáo viên Toán thực hiện chuyên đề cập trường.



- Giáo viên Âm nhạc tổ chức các trò chơi âm nhạc cho học sinh trong giờ học tự chọn.



*- Giờ thi GVG cấp trường môn Toán 6.*



*Có thể thấy, việc dạy và học theo cách tiếp cận mới mà phòng học thông minh đã và đang mang lại hiệu quả tích cực cho giáo viên và học sinh trường THCS Vạn Phúc. Giáo viên có thêm hình thức tổ chức đổi mới phương pháp dạy học, kích thích học sinh tính tò mò, say mê khám phá trong học tập góp phần to lớn trong việc nâng cao chất lượng dạy và học nhà trường!*