

ĐƠN VỊ: TRƯỜNG TIỂU HỌC ĐÔNG HẢI 1

BÀI DỰ THI
Tuyên truyền các mô hình “Dân vận khéo”
tham gia xây dựng nông thôn mới, đô thị văn minh
và chuyển đổi số năm 2023

Tên bài viết/tác phẩm dự thi:

Mô hình “Chuyển đổi số” của trường Tiểu học Đông Hải 1

Họ và tên: TRẦN THỊ HƯỜNG

Đơn vị: Trường Tiểu học Đông Hải 1

Địa chỉ: 301 Bùi Thị Từ Nhiên, Đông Hải 1, Hải An, Hải Phòng

Điện thoại: 02253766531

THÔNG TIN DỰ THI
TUYÊN TRUYỀN CÁC MÔ HÌNH “DÂN VẬN KHÉO”
THAM GIA XÂY DỰNG NÔNG THÔN MỚI, ĐÔ THỊ VĂN MINH
VÀ CHUYỂN ĐỔI SỐ NĂM 2023

1. Thông tin của tập thể/cá nhân dự thi

Họ và tên: TRẦN THỊ HUỖNG

Đơn vị công tác: Trường Tiểu học Đông Hải 1

Quận/Huyện: Hải An

Số điện thoại cá nhân: 0974933693

2. Thông tin về bài viết/tác phẩm dự thi

Tên bài viết/tác phẩm: Mô hình “Chuyển đổi số ” của trường Tiểu học Đông Hải 1

Thể loại: Bài viết

Tên các cuộc thi đã tham gia (nếu có):

Đã đăng trên các phương tiện truyền hình, báo chí:

Đường link bài viết/tác phẩm:

Cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 đánh dấu sự ra đời của nhiều công nghệ mới, tổng hợp tất cả kiến thức từ các lĩnh vực vật lý, sinh học và kỹ thuật số. Điều này đang có tác động to lớn đến tất cả các ngành nghề, lĩnh vực trên toàn thế giới. Được các quốc gia trên thế giới coi là “công cụ đắc lực” để phát triển đất nước và duy trì lợi thế cạnh tranh trên trường quốc tế.

Công nghệ 4.0 được triển khai trong mọi lĩnh vực của cuộc sống, tác động mạnh mẽ đến nhiều lĩnh vực cả về kinh tế và xã hội. Không nằm ngoài xu hướng này, ngành giáo dục đã đẩy mạnh công tác tuyên truyền, tạo sự chuyển biến mạnh mẽ về nhận thức và hành động của cán bộ, giáo viên, nhân viên về ứng dụng công nghệ số, góp phần xây dựng môi trường giáo dục trong sạch, vững mạnh, hiệu quả.

Đối với trường tôi, đồng chí Hiệu Trưởng luôn tuyên truyền tới giáo viên tầm quan trọng và lợi ích của công nghệ số. Từ đó mỗi giáo viên nhận thức được cần phải thực hiện tốt công tác tuyên truyền của mình với phụ huynh học sinh, với đồng nghiệp, với nhân dân về các mô hình chuyển đổi số trong giáo dục .

Với sự phát triển không ngừng của khoa học và công nghệ, chuyển đổi số chính là xu hướng của xã hội nói chung và lĩnh vực giáo dục nói riêng. Việc áp dụng công nghệ vào giáo dục có vai trò vô cùng to lớn, tạo nên nhiều bước ngoặt phát triển, mở ra nhiều phương thức giáo dục mới thông minh, hiệu quả hơn và đồng thời tiết kiệm chi phí cho người học. Đến nay, xu hướng chuyển đổi số trong giáo dục đã và đang tác động sâu sắc đến con người. Để thực hiện tốt mô hình này, mỗi giáo viên phải tự thay đổi tư tưởng “ Không muốn thay đổi” của bản thân và ngần ngại bước ra khỏi vùng an toàn. Đồng thời tuyên truyền để phụ huynh thấy được những ưu Việt của chuyển đổi số.

Vậy chuyển đổi số trong giáo dục là gì? Chuyển đổi số trong giáo dục là ứng dụng công nghệ kỹ thuật số và hệ thống thông tin internet vào lĩnh vực giáo dục để nâng cao chất lượng giảng dạy, học tập và quản lý giáo dục. Bao gồm cải tiến phương pháp giảng dạy, cải tiến các thiết bị, dụng cụ hỗ trợ học tập, nâng cao trải nghiệm của học sinh, sinh viên và người tham gia đào tạo. Chuyển đổi số giúp tạo ra môi

trường học tập nơi mà mọi thứ kết nối với nhau. Sự kết hợp mới mẻ của công nghệ, bảo mật nhằm thu hẹp khoảng cách địa lý để tạo ra trải nghiệm trong học tập, đồng thời tăng cường sự tương tác của mọi người. Tuy nhiên, công tác chuyển đổi số trong giáo dục cũng đặt ra một số thách thức, bao gồm việc đảm bảo truy cập công bằng đến công nghệ, đào tạo và hỗ trợ cho giáo viên và học sinh, và đảm bảo an toàn và bảo mật thông tin trong môi trường số.

Hiện nay, dạy học trực tuyến đang là hình thức giáo dục phổ biến từ lâu ở nhiều quốc gia, rất có thể sẽ thay thế các hình thức dạy học truyền thống trong tương lai. So với các lớp học truyền thống, khi tham gia các lớp học trực tuyến, người học có thể hoàn toàn chủ động về mặt thời gian, không gian học tập.

Mặc dù còn nhiều khó khăn, nhưng việc ứng dụng công nghệ thông tin trong công tác quản lý và giảng dạy luôn được Ban giám hiệu đặc biệt quan tâm. Các phòng học được trang bị đường truyền internet, tivi và máy tính.... Hiện tại, 100% cán bộ, giáo viên của trường đều soạn bài trên máy tính. Việc trao đổi thông tin, văn bản trong nhà trường đều thực hiện bằng phương thức điện tử; nhiều phần mềm được sử dụng trong quản lý như phần mềm nhắn tin liên lạc điện tử, phổ cập, quản lý nhân sự, kế toán...

Từ năm 2019 trước diễn biến phức tạp của dịch COVID-19, Ban giám hiệu đã tập huấn cho giáo viên dạy trực tuyến thông qua phần mềm: Zoom, Teams, Meet... Thời gian đầu, thực hiện những điều mới hay áp dụng những phương pháp mới, chúng tôi thường có tâm lý ngần ngại. Việc phải nói một mình cũng gây ra cảm giác ngại ngùng hay không có hứng thú. Nhưng rồi, chúng tôi cũng đã vượt qua rào cản tâm lý và đã có thể xây dựng được cách dạy học trực tuyến hiệu quả. Bởi vì, chúng tôi có sự quan tâm, khích lệ của Ban giám hiệu nhà trường

Đội ngũ giáo viên nhà trường đã tích cực ứng dụng Công nghệ thông tin trong bồi dưỡng chuyên môn; khai thác và sử dụng học liệu điện tử, xây dựng bài giảng điện tử, tổ chức dạy học trực tuyến, tích cực hưởng ứng cuộc thi thiết kế bài giảng điện tử E-learning của phòng Giáo dục hàng ngày, hàng tuần.

Ngoài ra, nhà trường tiến hành sử dụng phần mềm quản lý trường học. Quản lý học sinh trên cơ sở dữ liệu ngành. Nếu như trước kia các trường học quản lý học sinh bằng thủ công, việc giao lưu giữa nhà trường và phụ huynh cũng không được nhiều do cả năm chỉ họp phụ huynh 1 2 lần. Để số hóa việc quản lý giáo dục cũng như tăng khả năng kết nối giữa nhà trường và phụ huynh các phần mềm quản lý nhà trường thông minh ra đời. Hiện tại, nhà trường sử dụng phần mềm quản lý nhà trường thông minh đã được ra mắt người dùng và được ứng dụng rộng rãi thế nhưng nổi bật trong đó phải kể đến eNetViet và vnEdu. Đây là hai hệ thống giúp các giáo viên, phụ huynh học sinh có thể dễ dàng nắm bắt các thông tin về con em của mình khi ở trên ghế nhà trường cũng như lịch học. eNetViet giúp nhà trường quản lý hồ sơ học tập của học sinh (điểm, tổng kết điểm, kết quả học tập), quản lý về rèn luyện (điểm danh, khen thưởng, kỷ luật,...), làm học bạ điện tử cho học sinh... Từ đó tiến hành đánh giá xếp loại học tập, hạnh kiểm hay danh hiệu thi đua và tổng hợp báo cáo gửi lãnh đạo, đơn vị quản lý cấp trên.

Nhà trường triển khai hệ thống quản lý hành chính điện tử (e-office) liên thông trao đổi văn bản điện tử với tất cả các cơ sở giáo dục và cơ quan quản lý giáo dục. Đặc biệt khi tập huấn chương trình GDPT 2018, nhà trường đã tổ chức cho GV tập huấn trực tuyến và trao đổi thảo luận với các trường Tiểu học khác trong cả nước.

Năm học 2022 – 2023 trong buổi sinh hoạt chuyên môn cụm, nhà trường đã kết nối với trường Tiểu học Văn Tiến Dũng quận Bắc Từ Liêm (Hà Nội). Tiết học đã được cốt cán chuyên môn của phòng GD đánh giá rất cao. Học sinh rất hứng thú học tập. Các em được giao lưu, tiết học rất sôi nổi.

Để mở rộng tiếp cận công nghệ đảm bảo học sinh, giáo viên và nhà trường có khả năng sử dụng công nghệ, tận dụng các công cụ và ứng dụng kỹ thuật số để nâng cao chất lượng giáo dục. Nhà trường đã triển khai dạy môn Tin học bắt buộc cho học sinh từ lớp 3. Điều này nhằm mục đích giúp học sinh sớm tiếp cận với các kiến thức, kỹ năng mới ở trong và ngoài nước.

Tài chính đóng vai trò rất quan trọng trong các cơ quan đơn vị sự nghiệp, trong đó có ngành giáo dục. Để thực hiện tốt với các khoản thu, chi trong nhà trường, công khai, rõ ràng thì trách nhiệm của các thành viên từ ban giám hiệu, giáo viên các lớp rất quan trọng trong việc tuyên truyền thực hiện. Từ năm học 2022 – 2023, nhà trường đã triển khai thanh toán các loại phí giáo dục không dùng tiền mặt. Phụ huynh nộp qua App Viettel Money.

Đất nước đang đứng trước nhiều cơ hội và thách thức trong bối cảnh cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ 4; trình độ dân trí ngày càng cao; vai trò làm chủ của nhân dân ngày càng được mở rộng; các phương tiện thông tin trực tiếp tác động ngày càng đa dạng, đa chiều. Đây cũng là giai đoạn đất nước đối mặt với nhiều khó khăn, thách thức trong điều kiện hệ thống chính trị vừa củng cố, kiện toàn, vừa thực hiện đồng thời các nhiệm vụ: chăm lo đời sống nhân dân, phát triển kinh tế - xã hội, bảo đảm quốc phòng, an ninh. Vì vậy, cấp ủy Đảng, chính quyền và các tổ chức đoàn thể cần nâng cao hơn nữa việc tuyên truyền, vận động đội ngũ cán bộ, đảng viên tích cực học tập và làm theo tư tưởng, đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh; học tập phong cách dân vận của Người: "Óc nghĩ, mắt trông, tai nghe, chân đi, miệng nói, tay làm", "trọng dân, gần dân, hiểu dân, học dân và có trách nhiệm với dân".

Với chúng tôi những người làm trong ngành giáo dục sẽ luôn tự học, tự đổi mới phương pháp giảng dạy để tạo ra những tiết học hiệu quả. Để mỗi ngày các em học sinh đến trường là một ngày vui.