

**THAM LUẬN**  
**ĐẨY MẠNH CHUYỂN ĐỔI SỐ, ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN TRONG CÔNG TÁC QUẢN LÝ GIÁO DỤC NHẪM NÂNG CAO CHẤT LƯỢNG GIÁO DỤC THEO QUAN ĐIỂM “ LẤY TRẺ LÀM TRUNG TÂM”**

Kính thưa các quý vị đại biểu !

Thưa toàn thể hội nghị!

Qua nghe đồng chí hiệu trưởng vừa trình bày báo cáo tổng kết năm học 2021-2022 và phương hướng nhiệm vụ năm học 2022-2023 tôi hoàn toàn nhất trí. Để bổ sung cho bản báo cáo tôi xin trình bày tham luận Đẩy mạnh chuyển đổi số, ứng dụng CNTT trong công tác quản lý giáo dục nhằm nâng cao chất lượng giáo dục theo quan điểm giáo dục lấy trẻ làm trung tâm.

Kính thưa hội nghị!

Chuyển đổi số là mục tiêu mà toàn thành phố cũng như ngành giáo dục đang tích cực triển khai thực hiện trong năm học 2022-2023. Chuyển đổi số trong GDMN là tăng cường ứng dụng CNTT, khoa học công nghệ trong công tác quản lý, điều hành, tổ chức hoạt động, góp phần nâng cao chất lượng, hiệu quả công việc và tạo công bằng trong tiếp cận giáo dục. Thực hiện nhiệm vụ năm học Trường mầm non An Dương được Phòng GD&ĐT giao làm điểm cho toàn huyện và thành phố về “Đẩy mạnh chuyển đổi số nhằm nâng cao chất lượng công tác quản lý, tổ chức các hoạt động giáo dục trẻ trong nhà trường”

Trước những nhiệm vụ rất quan trọng như vậy, là một người quản lý chỉ đạo chuyên môn của nhà trường bản thân tôi cũng băn khoăn, trăn trở, làm thế nào để thực hiện tốt công tác chuyển đổi số trong nhà trường và cũng đã đưa ra một số giải pháp như sau:

**1. Giải pháp 1: Đẩy mạnh chuyển đổi số trong nhà trường**

**+ Đối với công tác quản lý của nhà trường:**

Nhà trường khai thác hiệu quả một số phần mềm hữu ích trong quản lý các hoạt động chuyên môn trong nhà trường như:

- + Phần mềm Ultra viewer: điều khiển máy tính từ xa
- + Phần mềm trực tuyến chuyển đổi từ PDF sang DOC và ngược lại
- + Phần mềm Google form: Soạn biểu mẫu khảo sát thu thập thông tin, trắc nghiệm trực tuyến.
- + Lưu dữ liệu trên Google Drive

Đặc biệt hỗ trợ công tác bồi dưỡng chuyên môn, nhà trường sử dụng phần mềm tập huấn trực tuyến như phần mềm Zoom, Zavi, Teams

- Triển khai ứng dụng, sử dụng các phần mềm hỗ trợ công tác quản lý trường học, lập kế hoạch giáo dục. Phát huy hiệu quả hoạt động của nhóm Zalo; EnetViet; Phần mềm tuyển sinh trực tuyến; Phần mềm PCGD-XMC; Phần mềm CSDL ngành để cập nhật, rà soát, đối chiếu và chuẩn hóa dữ liệu.

Thực hiện Chữ ký số, thiết lập cơ sở dữ liệu số, dịch vụ giáo dục công trực tuyến (tuyển sinh). Hội họp, bồi dưỡng, đào tạo, kiểm tra trực tuyến.

Ứng dụng CNTT trong khai thác, sử dụng tài nguyên giáo dục và truyền thông: Lập và khai thác vận hành các trang Web, inetViet..., Thiết lập hồ sơ điện tử, giảm văn bản giấy, triển khai các phần mềm....

+ **Đối với giáo viên:** Thông qua các trang mạng điện tử giáo viên có thể khai thác được nguồn tài liệu phong phú từ các trang giáo dục tiên tiến trên thế giới như Montestory, Steam ... để học tập đưa vào những phương pháp mới nhất để giáo dục trẻ, khai thác sử dụng có hiệu quả các sản phẩm video, trò chơi dành cho trẻ mầm non tại kho học liệu của Phòng GD, giảm tải thời gian thiết kế, xây dựng các hoạt động giáo dục trẻ. Thông qua các trang mạng để tìm kiếm các tranh ảnh, vi deo hướng dẫn tổ chức các hoạt động cho trẻ.

VD: Tìm hiểu vòng đời của ếch, trước kia khi chưa có ti vi, chưa có mạng internet trẻ chỉ được nghe các cô nói và xem những bức ảnh thôi còn bây giờ khi khai thác trên mạng trẻ được chi giác tìm hiểu thông qua các hình ảnh, video sống động trên màn hình ti vi sẽ vô cùng thích thú, hào hứng, tiếp thu kiến thức một cách nhanh chóng hơn...

Chuyển đổi số còn thể hiện bằng việc: giáo viên có thể tuyên truyền các nội dung giáo dục, các tin nhắn, các bài tập, sản phẩm tạo hình của trẻ thông qua zalo chung của lớp cho các bậc phụ huynh xem. Thực tế ứng dụng zalo đã rất hữu ích trong thời gian trẻ nghỉ phòng tránh dịch Covid vừa qua giáo viên đã gửi các video hướng dẫn phụ huynh CSGD trẻ tại nhà để trẻ dùng tới trường nhưng không ngừng học để đảm bảo mục tiêu trẻ vẫn được phát triển theo độ tuổi. Lấy ý kiến bình chọn của phụ huynh thông qua zalo. Hay thay bằng việc các giáo viên in các bài tập, bài hát, bài thơ, câu truyện để tuyên truyền ngoài cửa lớp thì bây giờ phụ huynh có thể vào ứng dụng zalo để quét mã QR mà các cô đã lập để lấy toàn bộ tài liệu học tập của con.

+ **Đối với trẻ:** sự phát triển của thời đại công nghệ số trẻ phải được làm quen với máy vi tính, sử dụng các ứng dụng trò chơi học tập trên máy tính qua đó trẻ có các kỹ năng sử dụng, ứng dụng học tập trên máy tính....làm tiền đề trẻ có hành trang vào cấp học tiếp theo.

## **2. Giải pháp 2: Nâng cao năng lực chuyển đổi số cho đội ngũ để quản lý và làm việc hiệu quả trên môi trường công nghệ số**

- Bên cạnh việc đầu tư CSVC, nhà trường luôn chú trọng việc nâng cao chất lượng bồi dưỡng đội ngũ:

- Cho đến thời điểm hiện tại tại nhà trường đã tích cực bồi dưỡng cho giáo viên các kỹ năng chuyển đổi số như:

+ Nâng cao nhận thức của đội ngũ giáo viên về tầm quan trọng của việc chuyển đổi số trong giáo dục mầm non

+ Chỉ đạo đội ngũ giáo viên thực hiện linh hoạt, sáng tạo trong việc lựa chọn, khai thác và sử dụng các nguồn tài liệu giáo dục trên kho học liệu chung của huyện và thành phố làm phương tiện tổ chức các hoạt động giáo dục trẻ.

+ Để thuận tiện và nâng cao chất lượng khai thác sử dụng phần mềm trò chơi cho trẻ trên hệ thống máy vi tính, nhà trường đã chỉ đạo giáo viên các lớp cài đặt User trên máy vi tính của lớp để trẻ có thể chủ động thao tác với các nội dung chơi một cách hiệu quả

+ Bồi dưỡng kỹ năng khai thác và lưu trữ các dữ liệu trên máy tính

+ Bồi dưỡng kỹ năng tạo mã QR để cha mẹ trẻ có thể tải các tài liệu học tập của con một cách nhanh, tiện lợi nhất

+ Bồi dưỡng kỹ năng sử dụng phần mềm trong tổ chức các trò chơi các HĐGD trẻ.

+ Kỹ năng tuyên truyền thông qua các ứng dụng zalo, febook, inetviet, cơ sở dữ liệu ngành....

+ Tăng cường đổi mới hình thức sinh hoạt chuyên môn, BD lý thuyết, bồi dưỡng thực hành các kỹ năng ứng dụng Excel trong xây dựng KHGD, theo dõi đánh giá trẻ.

+ Kỹ năng sử dụng các phần mềm trong quản lý dữ liệu; kỹ năng sử dụng phần mềm trong tổ chức các trò chơi các HĐ CSGD trẻ.

sát thu thập thông tin, trắc nghiệm trực tuyến.

+ Lưu dữ liệu trên Google Drive

- Đặc biệt hỗ trợ công tác bồi dưỡng chuyên môn, nhà trường sử dụng phần mềm tập huấn trực tuyến như phần mềm Zoom, Zavi, Teams.

Kính thưa các đồng chí lãnh đạo, kính thưa các quý vị đại biểu:

- Để thực hiện tốt các giải pháp nêu trên việc đầu tư hạ tầng CNTT (máy tính, mạng internet,...) là phương tiện cốt lõi để cán bộ giáo viên cụ thể hóa các bước chuyển đổi số trong nhà trường.

- Tuy nhiên trong bước đầu triển khai thực hiện giải pháp nhà trường đã gặp phải những khó khăn sau: Hệ thống máy tính được đầu tư đã lâu, đời máy tính đã cũ khi muốn tải hay lưu trữ dữ liệu học tập và các phần mềm trò chơi cho trẻ, màn hình vi tính nhỏ không đáp ứng được việc tổ chức các hoạt động cho trẻ, chính vì vậy mà các bước thực hiện giải pháp còn gặp nhiều khó khăn.

Để thực hiện tốt các giải pháp đã nêu ở trên hôm nay trước hội nghị tôi cũng có một số những đề xuất và kiến nghị như sau:

- Đối với phòng GD&ĐT tiếp tục bồi dưỡng nâng cao kỹ năng chuyển đổi số cho đội ngũ CBQL, giáo viên. Tham mưu với UBND huyện, phòng tài chính kế hoạch cấp cho nhà trường nguồn kinh phí để đầu tư cơ sở hạ tầng CNTT.

- Đối với UBND thị trấn An Dương: Rất mong các đồng chí nếu có thể hỗ trợ cho nhà trường nguồn kinh phí để bổ sung CSVC CNTT.

- Đối với phụ huynh: Kêu gọi sự ủng hộ chung tay, chia sẻ cùng với nhà trường về mặt kinh phí hỗ trợ việc đầu tư CSVC CNTT. Để nhà trường có thể thực hiện hiệu quả giải pháp trên.

- Đối với giáo viên: Cần nỗ lực học tập trau dồi nâng cao kỹ năng Ứng dụng CNTT để đáp ứng việc chuyển đổi số hiện nay.

Trên đây là một số giải pháp nhằm đẩy mạnh công tác chuyển đổi số UDCNTT trong công tác quản lý giáo dục nhằm nâng cao chất lượng giáo dục theo quan điểm lấy trẻ làm trung tâm rất mong được sự chia sẻ, tham góp ý kiến của các đồng chí lãnh đạo, các quý vị đại biểu, các đồng chí CBCNV để các giải pháp được hoàn thiện hơn. Cuối cùng xin được gửi tới các đồng chí lãnh đạo, các quý vị đại biểu các đồng chí đồng nghiệp lời kính chúc sức khỏe, hạnh phúc! Xin trân trọng cảm ơn!