**“ĐẨY MẠNH ỨNG DỤNG CHUYỂN ĐỔI SỐ TRONG DẠY HỌC VÀ QUẢN LÝ ĐÁP ỨNG YÊU CẦU ĐỔI MỚI CỦA CHƯƠNG TRÌNH GDPT 2018”** **TẠI TRƯỜNG THCS LONG HƯNG**

Để thích ứng với tình hình mới và tận dụng cơ hội mà cuộc Cách mạng công nghệ lần thứ tư mang lại, ngày 22/04/2022, Thủ tướng Chính phủ đã ban hành Quyết định số 505/QĐ-TTg về ngày chuyển đổi số Quốc gia, lấy ngày 10 tháng 10 hàng năm là ngày chuyển đổi số Quốc gia.

Chuyển đổi số tác động sâu rộng, bao trùm lên tất cả các ngành, các lĩnh vực kinh tế - xã hội, góp phần tăng năng suất lao động, chuyển đổi mô hình hoạt động, kinh doanh. Trong đó, chuyển đổi số giáo dục làm đổi mới cách thức giảng – dạy truyền thống hướng tới phổ cập hóa và cá nhân hóa dịch vụ học tập suốt đời tới từng người học.

Trường THCS Long Hưng cũng đã tiến hành tập huấn và triển khai nhiều giải pháp ứng dụng chuyển đổi số trong dạy học và quản lý đáp ứng yêu cầu đổi mới của Chương trình GDPT 2018.

**Về ứng dụng chuyển đổi số trong dạy học**

Trong các giờ lên lớp, giáo viên (GV) đã sử dụng các công cụ, phần mềm, ứng dụng điện tử hỗ trợ rất nhiều trong việc giảng dạy như Microsoft PowerPoint, azota, quizizz… Nhiều GV đã vận dụng linh hoạt các phần mềm trên vào dạy học, tạo được hứng thú cho học sinh và nâng cao hiệu quả dạy học.

Để đẩy mạnh ứng dụng chuyển đổi số trong dạy học, tại các buổi sinh hoạt chuyên môn Nhà trường thường xuyên tập huấn GV nhằm thay đổi tư duy cũ, làm mới phương pháp dạy học, được GV hưởng ứng và liên tục triển khai trong các giờ lên lớp.

**Về ứng dụng chuyển đổi số trong quản lí HS**

Để đảm bảo **công tác điểm danh** HS chính xác, kịp thời, nhà trường có hệ thống điểm danh bằng **nhận diện khuôn mặt** được lắp đặt tại mỗi khối lớp. HS đến lớp sẽ điểm danh bằng thao tác chụp ảnh. Thông tin của HS về họ tên, thời gian có mặt trên lớp sẽ được truyền về máy chủ. Hệ thống điểm danh sẽ xuất thông báo HS vào lớp muộn, HS không điểm danh, gửi tin nhắn điện tử tới phụ huynh và GVCN để cùng nắm bắt và kịp thời xử lý.

**Về ứng dụng chuyển đổi số trong quản lí hành chính**

Nhà trường kết hợp với ngân hàng Agribank triển khai các phần mềm để thu tiền học phí, tiền bảo hiểm thân thể, bảo hiểm y tế,...cho học sinh. Mỗi HS được cấp 1 mã nộp tiền, khi phụ huynh chuyển khoản nộp về ngân hàng, hệ thống sẽ gửi tin nhắn thông báo về thông tin HS và ngày giờ nộp, đảm bảo công khai, minh bạch.

**Về ứng dụng CĐS trong quản lý chuyên môn**

Năm học 2023 – 2024 Trường THCS Long Hưng là 1 trong những trường đầu tiên trong huyện Văn Giang tập huấn về công tác thí điểm nộp Hồ sơ chuyên môn lên hệ thống vnedu. Các Kế hoạch giáo dục của GV, Kế hoạch bài dạy… đã được GV trong trường thao tác nhanh gọn, đảm bảo nộp HSCM đủ số lượng, đúng thời gian.

Năm học 2023 – 2024 nhà trường cũng đã tiến hành thực hiện ký **chữ ký số** trên học bạ. Chữ ký điện tử, học bạ điện tử là những văn bản quan trọng của mỗi GV và HS. Việc số hóa sẽ giảm rất nhiều các thao tác và giản tiện trong khâu lưu trữ, quản lý hồ sơ sổ sách; tránh những nhầm lẫn và giảm bớt áp lực cho GV mỗi khi phải vào điểm trên học bạ giấy thông thường. Việc cắt, chuyển, cập nhật thông tin HS giữa các trường, các cấp cũng thuận tiện dễ dàng hơn rất nhiều.

----------------------------------------------------//-------------------------------------------