

GIÁO VIÊN KHỐI 4 TẬP HUẤN PHẦN MỀM LEONARDO AI – ĐỔI MỚI TRONG DẠY HỌC THỜI CÔNG NGHỆ

Trong bối cảnh xã hội hiện nay với sự phát triển bùng nổ công nghệ thông tin, sử dụng trí tuệ nhân tạo (AI) trong giáo dục là một bước quan trọng để nâng cao hiệu suất công việc trong các nhà trường, đặc biệt là trong giảng dạy của giáo viên và hoạt động trải nghiệm học tập học sinh. AI không phải là sự thay thế cho con người, mà là một công cụ hỗ trợ giúp tối ưu hóa quy trình và cung cấp dữ liệu quan trọng trong quá trình giảng dạy của giáo viên và học tập của học sinh. Nhằm nâng cao hiệu quả soạn giảng và đổi mới phương pháp dạy học. Cũng chính vì lẽ đó, ngày 8/8/2025 trường Tiểu học Kim Sơn đã tiếp tục triển khai buổi tập huấn dành cho giáo viên với mong muốn đưa công nghệ AI đến gần hơn với giáo viên.



Cùng với niềm đam mê học hỏi những cái mới, các đồng chí giáo viên khối 4 đã mang đến buổi tập huấn một phần mềm giúp hỗ trợ minh họa bài giảng một cách sinh động hấp dẫn đó chính là phần mềm Leonardo. Ai.



Một số công dụng của phần mềm Leonardo trong dạy học:

1. Hỗ trợ minh họa bài giảng

- **Tạo hình ảnh minh họa sinh động** cho các bài giảng, giúp học sinh dễ hình dung nội dung trừu tượng.
- Ví dụ: Vẽ hình ảnh các hiện tượng thiên nhiên, nhân vật lịch sử, cảnh vật, bản đồ, sơ đồ tư duy, v.v.

◆ 2. Kích thích sự sáng tạo của học sinh

- Cho học sinh **tự lên ý tưởng** và sử dụng Leonardo để tạo ra các hình ảnh mô tả ý tưởng đó.
- Hữu ích trong các môn như: Mỹ thuật, Tiếng Việt, Thiết kế, Công nghệ, STEM...

◆ 3. Tăng tính tương tác trong lớp học

- Giáo viên có thể tạo ra trò chơi, câu đố có hình ảnh do AI tạo để **tăng sự hứng thú và tương tác**.
- Ví dụ: Đoán nhân vật qua tranh AI vẽ, sắp xếp tranh theo trình tự lịch sử, v.v.

◆ 4. Tạo nội dung học tập cá nhân hoá

- Leonardo có thể giúp giáo viên tạo ra hình ảnh phù hợp với **trình độ hoặc sở thích riêng của từng học sinh**.
- Điều này hỗ trợ việc **dạy học phân hoá**, đáp ứng nhu cầu đa dạng của học sinh.

◆ 5. Tiết kiệm thời gian và công sức cho giáo viên

- Thay vì phải tìm hoặc tự thiết kế hình ảnh, giáo viên có thể nhập mô tả để Leonardo **tạo ra hình ảnh trong vài giây**.
- Giúp tăng hiệu quả chuẩn bị bài giảng.

Giáo viên đã thử nghiệm sử dụng Leonardo. Ai trong môn Tiếng Việt

- Tạo tranh minh họa cho các đoạn văn, truyện ngắn, thơ, giúp học sinh dễ hình dung nội dung
- Viết truyện ngắn hoặc đoạn kể chuyện, sau đó dùng Leonardo để tạo tranh minh họa cho từng đoạn
- Giáo viên tạo hình ảnh bằng Leonardo và yêu cầu HS viết đoạn văn tả cảnh, tả người, kể lại sự việc dựa trên hình đó.

Qua tập huấn, các đồng chí giáo viên tham dự đã lĩnh hội, tiếp thu được những đổi mới - cải tiến trong khoa học công nghệ thông tin hỗ trợ đắc lực cho công tác dạy học. Đây là một bước tiến trong hành trình chuyển đổi số trong nhà trường, thể hiện tinh thần chủ động học hỏi, đổi mới sáng tạo của đội ngũ giáo viên. Nhà trường khuyến khích các tổ chuyên môn tiếp tục lan tỏa, chia sẻ những ứng dụng hiệu quả để cùng nhau xây dựng một môi trường giáo dục hiện đại, thân thiện và sáng tạo.