

## ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ SỐ TRONG HỌC TẬP

Công nghệ số ngày càng đóng vai trò quan trọng trong học tập của học sinh, sinh viên hiện nay. Nhờ internet và các thiết bị thông minh như điện thoại, máy tính bảng, người học có thể dễ dàng tiếp cận nguồn tài liệu phong phú mọi lúc, mọi nơi. Các nền tảng học trực tuyến như Google Classroom, Zoom hay Microsoft Teams giúp việc học tập trở nên linh hoạt, đặc biệt trong bối cảnh học từ xa. Bên cạnh đó, các công cụ trí tuệ nhân tạo hỗ trợ tra cứu thông tin, giải thích kiến thức và rèn luyện kỹ năng một cách hiệu quả. Công nghệ số cũng giúp tăng khả năng tương tác giữa giáo viên và người học thông qua bài tập trực tuyến, phản hồi nhanh chóng và lưu trữ dữ liệu học tập. Tuy nhiên, người học cần sử dụng công nghệ một cách hợp lý, tránh phụ thuộc quá mức để phát huy tối đa hiệu quả trong học tập.



Nội dung văn bản tham khảo từ Google Gemini, hình ảnh từ Unsplash (CC0).

Ngoài ra, công nghệ số còn giúp phát triển kỹ năng tự học và tư duy độc lập cho học sinh, sinh viên. Thông qua các khóa học trực tuyến, diễn đàn học tập và video bài giảng, người học có thể chủ động tìm hiểu kiến thức theo nhu cầu cá nhân. Điều này góp phần hình thành thói quen học tập suốt đời trong xã hội hiện đại.

Trong kỷ nguyên 4.0, công nghệ số không còn là một lựa chọn mà đã trở thành nền tảng cốt yếu trong giáo dục. Việc ứng dụng công nghệ số, từ các hệ thống quản lý học tập (LMS) như

Google Classroom đến các kho bài giảng trực tuyến khổng lồ, đã xóa nhòa mọi rào cản về không gian và thời gian.