**MỘT SỐ CÔNG CỤ TÍCH HỢP TRÍ TUỆ NHÂN TẠO (AI)**

**SỬ DỤNG TRONG QUẢN LÍ, TẠO BÀI GIẢNG VÀ KIỂM TRA - ĐÁNH GIÁ**

| **Công cụ AI** | **Đường dẫn** | **Mô tả** | **Quản lí lớp học** | **Tạo bài giảng** | **Kiểm tra đánh giá** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Chat GPT** | <https://chatgpt.com>  | Hoạt động như một trợ lí ảo, giúp bạn thực hiện các công việc như: tìm kiếm thông tin, đặt câu hỏi, tổng hợp nội dung, soạn thảo tài liệu, bài kiểm tra đánh giá, chỉnh sửa lỗi chính tả, dịch thuật. |  | x | x |
| **2. Gemini** | <https://gemini.google.com>  | Hoạt động như một trợ lí ảo, giúp tìm kiếm thông tin, lên ý tưởng trong dạy và học tập; giải quyết các vấn đề trong dạy và học tập; tăng khả năng xử lí thông tin, tiết kiệm thời gian. |  | x | x |
| **2. Microsoft Bing (Copilot)** | <https://www.bing.com/> <https://copilot.microsoft.com/>  | Hoạt động như một trợ lí ảo, giúp bạn thực hiện các công việc như: tìm kiếm thông tin, đặt câu hỏi, tổng hợp nội dung, soạn thảo tài liệu, bài kiểm tra đánh giá, chỉnh sửa lỗi chính tả, dịch thuật. |  | x | x |
| **3. Magic School** | <http://magicschool.ai>  | Cung cấp các tính năng như: viết lại văn bản, kiểm tra lỗi chính tả, xây dựng cấu trúc, nhiều giải thích cho các khái niệm phức tạp, tạo câu hỏi và bài kiểm tra dựa trên các yêu cầu giáo dục, tạo các câu hỏi chẩn đoán dựa trên các tiêu chuẩn và mức độ của HS, hỗ trợ lập kế hoạch giảng dạy cho từng buổi học,… giúp GV đưa ra phản hồi có ý nghĩa cho HS với các nhu cầu đa dạng. | x | x | x |
| **4. Question Well** | <https://www.questionwell.org>  | Sử dụng AI để tạo ra các câu hỏi kiểm tra tự động, giúp GV tạo ra các bài kiểm tra hoặc bài tập một cách nhanh chóng và hiệu quả. |  |  | x |
| **5. Formative** | <https://fr.formative.com>  | Cho phép tạo các bài kiểm tra, bài tập tương tác và cung cấp phản hồi trực tiếp, giúp hỗ trợ quá trình học tập cá nhân hoá. |  |  | x |
| **6. Gradescope** | <https://www.gradescope.com>  | Cung cấp một nền tảng để đánh giá tự động bài luận; chấm điểm nhanh chóng và chính xác, có thể tuỳ chỉnh tiêu chí đánh giá, phân tích sâu sắc để xác định những hiểu lầm phổ biến của HS. | x |  | x |
| **7. AI For Teachers** | <https://www.aiforteachers.ai>  | Cung cấp hơn 1000 trình chấm tự động và công cụ miễn phí cho GV, có thể tuỳ chỉnh tiêu chí đánh giá. | x | x | x |
| **8. EssayGrader** | <https://essaygrader.ai/> | Tích hợp AI để cung cấp phản hồi chi tiết về bài luận, tăng cường sự tham gia của người học. Tự động hoá việc đưa ra phản hồi, giảm bớt công việc của GV và thúc đẩy học tập giữa người học. | x |  | x |
| **9. PaperRater** | <https://www.paperrater.com/>  | Sử dụng AI để chấm điểm nhất quán, không thiên vị trên nhiều môn học trên nền tảng PaperRater. Đưa ra phản hồi ngay lập tức, rất cần thiết cho các khoá học trực tuyến quy mô lớn và tăng khả năng mở rộng. | x |  | x |
| **10. Canvas SpeedGrader** | <https://community.canvaslms.com/> | Được tích hợp trong Hệ thống Quản lí Học tập Canvas, SpeedGrader sử dụng AI để chấm bài luận hiệu quả và liền mạch. Quy trình làm việc thông suốt, các tuỳ chọn phản hồi đa phương tiện, chấm điểm cộng tác giữa các GV. | x | x | x |
| **11. Kangaroos AI** | <https://kangaroos.ai/>  | Công cụ thực hiện chấm điểm bài luận nâng cao với tiêu chí chấm điểm tuỳ chỉnh, chấm điểm theo thời gian thực và phản hồi an toàn. Dễ dàng tạo các giáo án tuỳ chỉnh. Tạo các tiêu chí chấm điểm chi tiết một cách nhanh chóng và nhất quán, đơn giản hoá việc đánh giá HS. Soạn thảo các câu hỏi trả lời ngắn chất lượng cao một cách hiệu quả, nâng cao trải nghiệm học tập.  |  |  | x |
| **12. Image Generation CrAIyon** | <https://www.craiyon.com/> | Tạo ra hình ảnh tự động dựa trên mô tả văn bản, giúp làm giàu nội dung giảng dạy với các hình ảnh chất lượng cao. |  | x |  |
| **13. Ideogram** | https://ideogram.ai/ | Sử dụng AI để chuyển đổi văn bản thành hình ảnh hoặc biểu đồ minh hoạ, giúp trình bày thông tin một cách trực quan và sinh động. Công cụ giúp tạo tranh kể chuyện có chữ. Thiết kế thẻ học chữ cái, số, con vật,… Tạo hình ảnh minh hoạ bài học hoặc tranh tô màu; làm bảng lớp, trang trí lớp học. |  | x |  |
| **13. Quizizz AI** | <https://quizizz.com/> | Tạo câu đố và bài học trong vài giây. Điều chỉnh nội dung của bạn một cách nhanh chóng để hỗ trợ mọi HS và phong cách học tập. Nhận dữ liệu tức thì để xác định khoảng cách kĩ năng và đưa ra đề xuất thực hành được cá nhân hoá. |  |  | x |
| **14. Claude AI** | <https://claude.ai/>  | Tạo ra nội dung văn bản, từ các bài luận đến bài diễn thuyết, rubrics đánh giá,… dựa trên các mô hình học máy nổi tiếng. |  | x | x |
| **15. Web-based inquiry science environment (WISE)** | <https://wise.berkeley.edu/>  | Là một môi trường học tập trực tuyến giúp HS tìm hiểu và phản hồi về các vấn đề khoa học hiện đại thông qua việc thiết kế, tranh luận và đánh giá các giải pháp.  | x | x | x |
| **17. EDpuzzle** | <https://edpuzzle.com/>  | Cho phép GV sửa đổi video bằng các chỉnh sửa, thuyết minh và câu hỏi trắc nghiệm, và theo dõi mức độ tương tác của HS. |  | x | x |
| **18. Napkin** | <https://www.napkin.ai/>  | GV và HS có thể tạo các sơ đồ, đồ hoạ trực quan với nhiều form định sẵn để trực quan hoá thông tin cho các nội dung bài giảng. |  | x |  |
| **19. Ideogra** | https://ideogram.ai/ | Là một công cụ AI giúp GV tạo ra các hình ảnh từ văn bản một cách nhanh chóng và dễ dàng. GV sử dụng để tạo ra các hình ảnh trực quan theo ý tưởng sư phạm riêng để dạy học. |  | x |  |
| **20. Gamma app** | <https://gamma.app/>  | Công cụ AI mạnh mẽ giúp tạo bài giảng, bài thuyết trình, tài liệu. Gamma cung cấp văn bản, tự tìm kiếm hình ảnh và tự bố cục phù hợp cho bài giảng. GV có thể nhập vào nội dung văn bản hoặc một file Word và gamma app sẽ chuyển nó thành một bài giảng PowerPoint có thể tải về dạng pdf hoặc PowerPoint. |  | x |  |
| **21. DeepSeek** | <https://chat.deepseek.com/>  | Tương tự Chat GPT. Hoạt động như một trợ lí ảo, giúp bạn thực hiện các công việc như: tìm kiếm thông tin, đặt câu hỏi, tổng hợp nội dung, soạn thảo tài liệu, bài kiểm tra đánh giá, chỉnh sửa lỗi chính tả, dịch thuật. |  | x | x |
| **22. uPresenter** | <https://upresenter.ai/>  | Tạo bài giảng E-learning, kết hợp tạo một bài giảng với các slide như PowerPoint, kèm theo là các câu hỏi tương tác, có thể xuất ra định dạng pdf hoặc xAPI để tải lên các trang học liệu điện tử (LMS). |  | x | x |
| **23. Leonardo** | <https://leonardo.ai/>  | Công cụ giúp GV tạo ảnh nghệ thuật, tạo hình vẽ, ảnh, video theo các câu lệnh (promt) cho trước để thiết kế học liệu cho bài giảng của GV. |  | x |  |
| **24. Kialo Edu** | https://www.kialo-edu.com/ | Nền tảng tranh luận có hỗ trợ AI, giúp HS phát triển tư duy phản biện, rất phù hợp với các môn KHXH như GDCD, Lịch sử, Ngữ văn. GV có thể tạo đề tranh luận, theo dõi lập luận của HS. | x | x | x |
| **25. Hstry AI** | https://www.hstry.co | Cho phép GV tạo dòng thời gian tương tác kết hợp văn bản, hình ảnh, video. Rất phù hợp cho môn Lịch sử hoặc phân tích tiến trình phát triển của một hiện tượng xã hội. |  | x | x |
| **26. Labster** | https://www.labster.com/ | Nền tảng AI mô phỏng thí nghiệm ảo trong các môn KHTN (Vật lí, Hoá học, Sinh học). HS được làm thí nghiệm trong môi trường 3D tương tác, có chấm điểm và phản hồi tự động. Rất phù hợp cho học online hoặc thiếu điều kiện thí nghiệm thực. | x | x | x |
| **27. Curipod** | https://www.curipod.com/ | Tạo bài giảng tương tác theo chuẩn chương trình học. Có thể tạo bài về KHTN (Vật lí, Hoá học, Sinh học) chỉ với một chủ đề. Tự động tạo slide, câu hỏi thảo luận, trắc nghiệm theo từng cấp học. |  | x | x |
| **28. ClassPoint AI** | https://www.classpoint.io/ai | Tích hợp trong PowerPoint, giúp GV tạo câu hỏi tương tác, kiểm tra nhanh ngay trong khi giảng dạy. Có thể tạo câu hỏi AI tự động dựa trên nội dung slide, phân tích phản hồi của HS theo thời gian thực. | x | x | x |
| **29. Animaker** | https://www.animaker.com/ | Công cụ dùng để tạo video hoạt hình trong thời gian ngắn, tạo lồng tiếng cho các nhân vật trong Animation, tự động tạo phụ đề cho video. |  | x |  |
| **30. Powtoon** | https://www.powtoon.com/ | Công cụ dùng để tạo ra các các video ngắn phục vụ cho việc thuyết trình hoặc một video quảng cáo, truyền thông. |  | x |  |
| **31. Kahoot** | https://kahoot.com/ | Công cụ dùng để tạo bộ câu hỏi trắc nghiệm đơn giản và trực quan, chia sẻ và tham gia trò chơi hoặc trả lời các câu đố vui hoặc học tập trên nhiều nền tảng và thiết bị khác nhau như máy tính, laptop, điện thoại. |  | x | x |
| **32. Quizgecko** | https://quizgecko.com/ | Công cụ để thiết kế hệ thống câu hỏi đa dạng, phong phú một cách nhanh chóng và dễ dàng. |  | x | x |
| **33. TTSFree** | https://ttsfree.com/vn | Công cụ cho phép người dùng chuyển đổi văn bản thành giọng nói một cách tự nhiên. |  | x |  |
| **34. Suno** | https://suno.com/home | Công cụ hỗ trợ người dùng tạo ra các bản nhạc từ văn bản một cách nhanh chóng và dễ dàng. |  | x |  |
| **35. Vidu** | https://www.vidu.studio | Công cụ tạo video AI-powered giúp người dùng tạo video nhanh chóng, chuyên nghiệp từ văn bản, hình ảnh hoặc slide. |  | x |  |
| **36. D-id** | https://studio.d-id.com | Công cụ để tạo video từ hình ảnh và văn bản, giúp người dùng tạo ra người dẫn chuyện ảo (AI presenter) có thể nói, biểu cảm và tương tác. |  | x |  |
| **37. Goosechase** | https://goosechase.com | Công cụ thiết kế trò chơi săn tìm kho báu, khuyến khích HS hoàn thành nhiệm vụ. |  | x | x |
| **38. Pixton** | <https://www.pixton.com/> | Nền tảng tạo truyện tranh (comic strip) trực tuyến dành cho GV, HS và nhà sáng tạo nội dung. Người dùng có thể tạo các nhân vật, khung cảnh, hội thoại,… và sắp xếp thành truyện tranh để kể chuyện, truyền đạt nội dung bài học, hoặc đánh giá hiểu biết. |  | x |  |
| **39. Twee** | <https://twee.com>  | Nền tảng trải nghiệm học tập hỗ trợ AI dành cho GV và HS ngôn ngữ để học trong và ngoài lớp học. Hỗ trợ tạo nội dung luyện tập và kiểm tra.  |  |  | x |
| **40. Elevenlabs** | <https://elevenlabs.io>  | ElevenLabs.io là một nền tảng hỗ trợ AI tập trung vào công nghệ chuyển văn bản thành giọng nói (TTS) và nhân bản giọng nói. Nó cung cấp các công cụ cho phép người dùng tạo ra giọng nói có độ chân thực cao và tự nhiên từ văn bản, bao gồm khả năng sao chép các giọng nói cụ thể. |  |  | x |
| **41. Liveworksheets** | <https://www.liveworksheets.com/>  | Các bài tập tương tác cho mọi ngôn ngữ và môn học.LiveWorksheets cho phép người dùng chuyển đổi các bài tập và bài tập trên lớp có thể in theo cách truyền thống (doc, pdf, jpg) và biến chúng thành các bài tập trực tuyến tương tác với tính năng chấm điểm tự động, giúp chúng trở nên trực tiếp. Một công cụ tuyệt vời dành cho GV, HS và trường học. | x |  | x |
| **42. iMyFone VoxBox** | https://vn.imyfone.com/ | chuyển văn bản sang giọng nói AI nâng cao và nhân bản giọng nói để lồng tiếng video, tạo podcast và sách nói cũng như lồng tiếng cho nhân vật trong trò chơi. |  | x |  |