

# Guide to creating AI-integrated lectures using Claude AI

Creating AI-integrated lessons using Claude AI enhances the quality of teaching and learning. Claude AI not only assists teachers in quickly creating lesson content but also has the ability to analyze, organize, and present information in an easily understandable way.

Creating AI-integrated lessons using Claude AI enhances the quality of teaching and learning. Claude AI not only assists teachers in quickly creating lesson content but also has the ability to analyze, organize, and present information in a way that is easy to understand, logical, and suitable for a wide range of learners.

Instead of spending a lot of time preparing, teachers can use Claude AI to build a complete lesson structure, from the introduction and main content to discussion questions and practice exercises. This article will guide you on creating AI-integrated lessons using Claude AI.

## How to create AI-integrated lectures on Claude AI

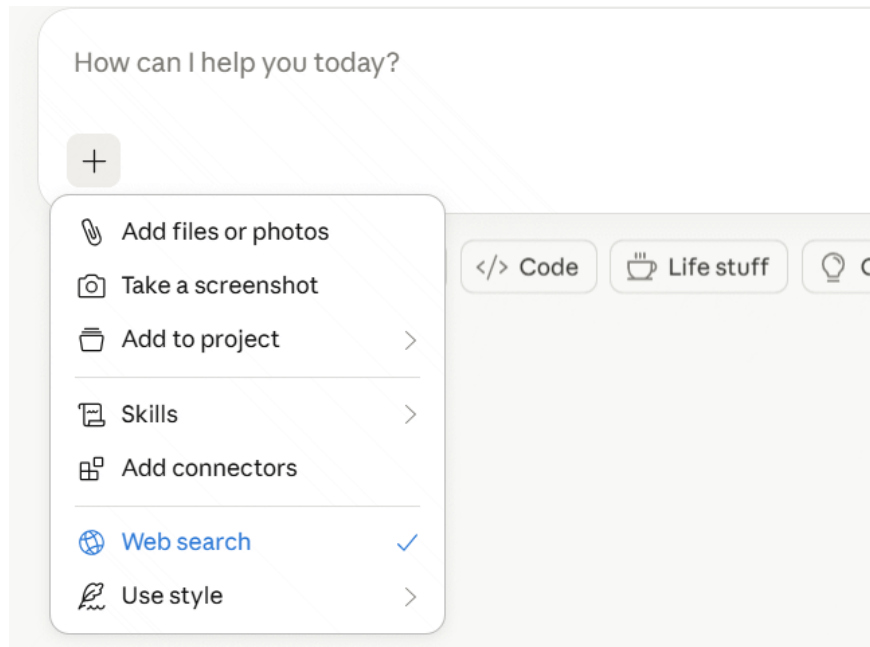
### Step 1:

First, you need to upload the documents to Claude AI so that this AI tool can use them as source documents.

**Click "Add files or photos"** . The documents uploaded in this example include:

1. Educational guide on artificial intelligence for middle school students.
2. 2018 General Education Program: History and Geography for Junior High School
3. Appendix 4: Sample Lesson Plan

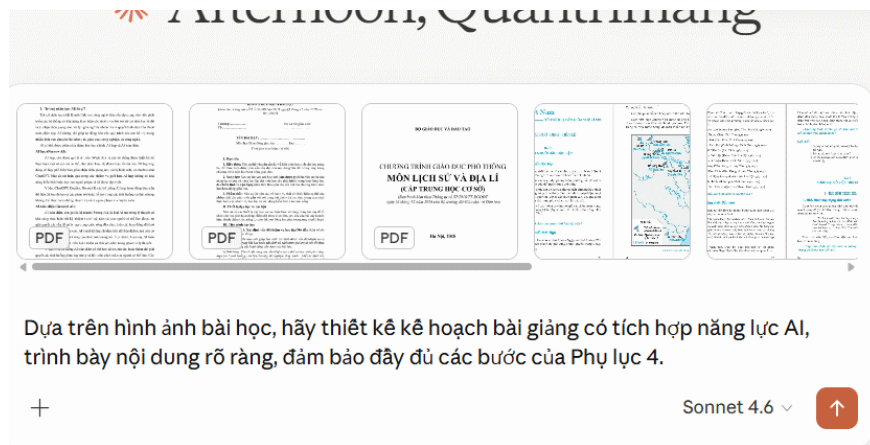
Teachers can choose materials that are appropriate for the content of the lesson they want to create.



**Step 2:**

Continue **uploading the images from the textbook to Claude AI** to use as materials for building AI-integrated lesson plans. Then, enter the command to execute it; refer to the sample prompt below.

Dựa trên hình ảnh bài học, hãy thiết kế kế hoạch bài giảng có tích hợp năng lực AI, trình bày nội dung rõ ràng, đảm bảo đầy đủ các bước của Phụ lục 4.



**Step 3:**

Then the teachers waited a while while Claude AI proceeded to create an AI-integrated lesson plan based on the materials and images in the textbook.

Once the results are available, you will see **a summary of the AI-integrated lesson plan** created for you by Claude AI.

Đây là kế hoạch bài dạy hoàn chỉnh cho **Bài 8 - Nước ta buổi đầu độc lập (Thế kỉ X)** dành cho Lịch sử lớp 7, đầy đủ theo Phụ lục 4 và tích hợp AI xuyên suốt.

#### Cấu trúc tài liệu:

- **Thông tin chung:** môn, lớp, thời gian 2 tiết (90 phút)
- **I. Mục tiêu:** Kiến thức, Năng lực (lịch sử + chung), Phẩm chất
- **II. Thiết bị & Học liệu:** Tài liệu tham khảo + 4 công cụ AI (ChatGPT, Gemini, Canva AI, NotebookLM)
- **III. Tiến trình 4 hoạt động** theo đúng Phụ lục 4:
  - HĐ1 Khởi động (10') - AI tạo câu hỏi gợi mở
  - HĐ2 Hình thành kiến thức (55') - HS dùng AI tra cứu có kiểm chứng, hoạt động nhóm 4 chủ đề
  - HĐ3 Luyện tập (15') - AI tạo câu hỏi trắc nghiệm tự kiểm tra
  - HĐ4 Vận dụng (10' + về nhà) - thiết kế Poster đồng thời gian bằng Canva AI

Looking at the interface on the side, we see the AI-integrated lesson plan for each subject that teachers need to create based on the materials they have uploaded for Claude to refer to and develop content. Above is the download icon to download the AI-integrated lesson plan.

Khbaiday bai8 lichsu7 tichhopai · DOCX



KẾ HOẠCH BÀI DẠY	
<i>(Có tích hợp ứng dụng Trí tuệ Nhân tạo)</i>	
Trường	.....
Tổ chuyên môn	Lịch sử - Địa lí
Giáo viên	.....
Môn học	Lịch sử (Lịch sử và Địa lí THCS) - Lớp 7
Tên bài dạy	Bài 8: NƯỚC TA BUỔI ĐẦU ĐỘC LẬP (Thế kỉ X)
Thời gian	2 tiết (90 phút)
Chương trình	Chương trình GDPT 2018 - Bộ GD&ĐT

#### I. MỤC TIÊU BÀI DẠY

##### 1. Kiến thức

- Trình bày được những nét chính về thời Ngô Quyền sau chiến thắng Bạch Đằng (938): xây dựng chính quyền tự chủ, bẻ gãy nhà nước

Teachers can refer to the AI-integrated lesson plan developed by Claude.

You finished reading the article "**Guide to creating AI-integrated lectures using Claude AI**" edited by the [TipsMake](#) team. We hope this article has provided you with many useful tech tips and tricks. You can search for similar articles on tips and guides. Thank you for reading and for following us regularly.