

# Guide to creating a self-learning app on Google AI Studio

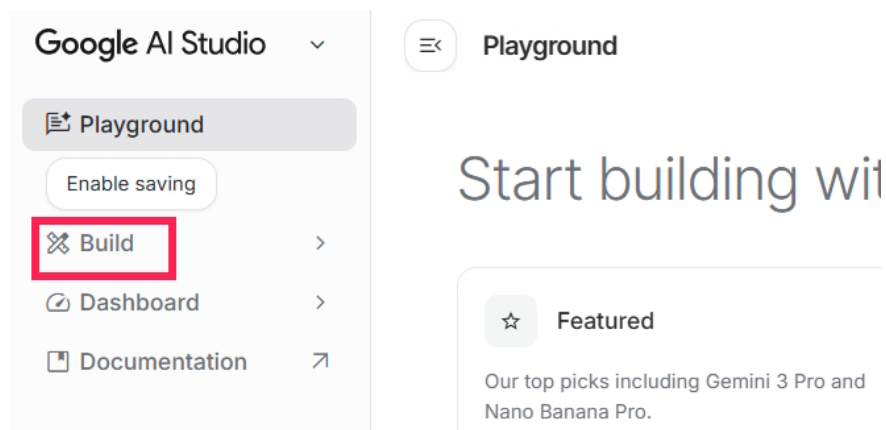
We can utilize AI tools to support our learning, for example, by creating self-study apps for specific subjects using Google AI Studio.

Based on the AI tools we use to support our learning, for example, creating a self-study app for a specific subject using Google AI Studio, you can describe how this self-study app will operate, how its content will be implemented, and then use Google AI Studio to create the app. Below is a detailed guide.

## How to create a self-learning app using Google AI Studio

### Step 1:

In the Google AI Studio interface, click on **the Build option** on the left side of the screen.



Next, in the new interface, **paste the description of the self-learning app you want to create**, for example, an English self-learning app created on Google AI Studio. After entering the description, we run the description to build the self-learning app.

Bạn là chuyên gia tạo app tự học, hay thiết kế cho tôi một app tự học Tiếng Anh lớp 7 bám sát chương trình SGK và phát triển đủ 4 kỹ năng: Nghe – Nói – Đọc – Viết.

#### NỘI DUNG CHÍNH

Theo Unit SGK Tiếng Anh 7

Mỗi bài gồm:

Từ vựng: phát âm + ví dụ

Ngữ pháp: giải thích ngắn + bài tập

Listening: nghe – chọn / điền từ

Speaking: luyện nói, AI chấm phát âm

Reading: đọc hiểu + câu hỏi

Writing: viết câu/đoạn, AI sửa lỗi



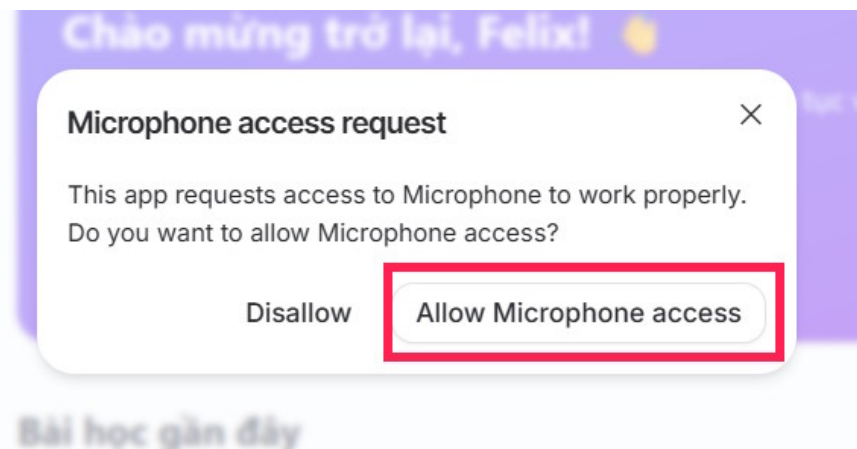
Build Ctrl ←

You can refer to the description of the self-study English app below.

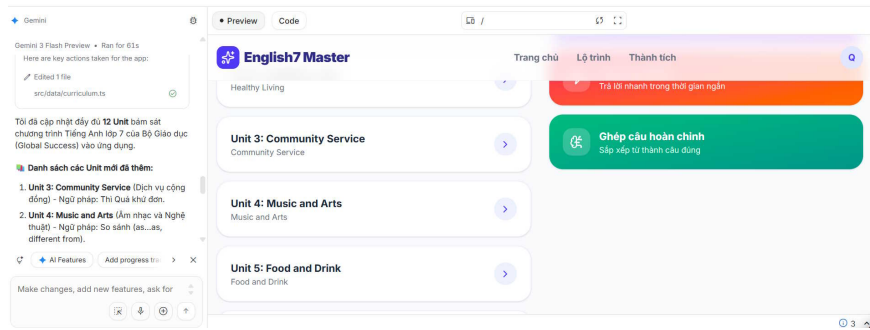
Bạn là một nhà thiết kế app, hãy tạo cho tôi app tự học tiếng Anh lớp 7 bám sát chương trình học SGK của Bộ Giáo dục, phát triển đủ 4 kỹ năng qua nội dung chính theo Unit SGK Tiếng Anh 7. Mỗi bài gồm: Từ vựng: phát âm + ví dụ; Ngữ pháp: giải thích ngắn + bài tập; Listening: nghe – chọn / điền từ; Speaking: luyện nói, AI chấm phát âm; Reading: đọc hiểu + câu hỏi; Writing: viết câu/đoạn, AI sửa lỗi. TÍNH NĂNG AI Cá nhân hóa lộ trình học theo trình độ. Chấm phát âm và sửa lỗi nói. Chương bài viết chi tiết. Gửi ý kiến phản hồi. THÔNG MINH TRÒ CHƠI LUYỆN TẬP AI là tri thức tiếng Anh? Trả lời nhanh? Trả lời câu hỏi trong thời gian ngắn. Ghép câu hoàn chỉnh? Sắp xếp từ thành câu đúng? MỤC TIÊU HỌC? Ứng dụng trình lớp 7. Tiếng học thú vị? Học tập? Kiểm tra toàn diện 4 kỹ năng? Học tập tự học hiệu quả tại nhà.

## Step 2:

You are asked to allow this application to use your computer's microphone.



Next, we'll see the code to create the app and the English learning application alongside it.



We review the application, identifying any unsatisfactory aspects, then enter commands to make corrections and submit it for rebuilding the self-learning app.

◆ Gemini



Gemini 3 Flash Preview • Ran for 61s

Here are key actions taken for the app:

 Edited 1 file

src/data/curriculum.ts



Tôi đã cập nhật đầy đủ **12 Unit** bám sát chương trình Tiếng Anh lớp 7 của Bộ Giáo dục (Global Success) vào ứng dụng.

 **Danh sách các Unit mới đã thêm:**

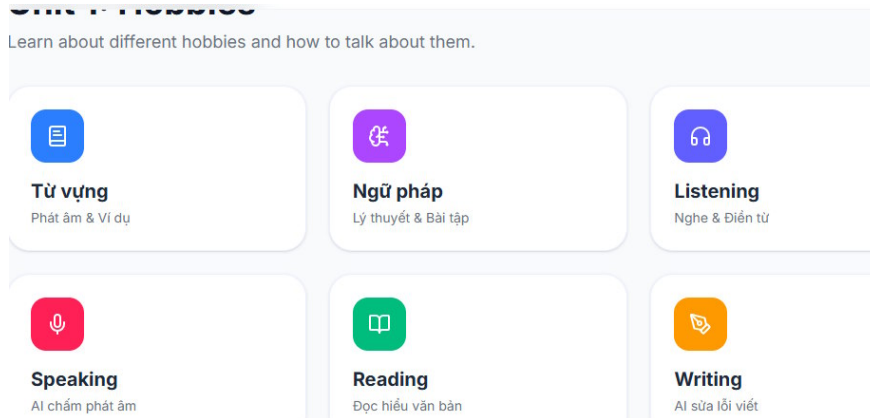
1. **Unit 3: Community Service** (Dịch vụ cộng đồng) - Ngữ pháp: Thì Quá khứ đơn.
2. **Unit 4: Music and Arts** (Âm nhạc và Nghệ thuật) - Ngữ pháp: So sánh (as...as, different from).
3. **Unit 5: Food and Drink** (Đồ ăn và Thức

thêm hiệu ứng âm thanh cho phần ôn tập và trò chơi khi trả lời đúng và trả lời sai

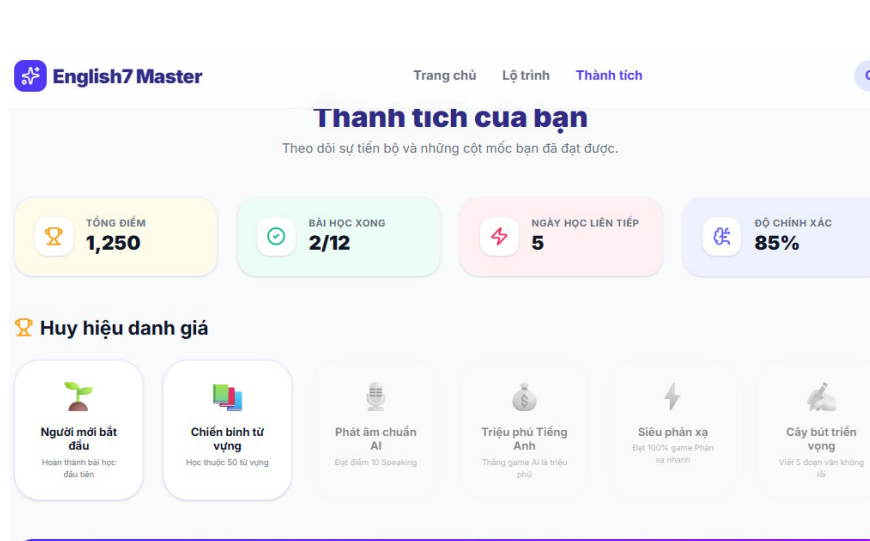


**Step 3:**

You click on each Unit to learn each skill. Depending on how each app is built, the learning interface will be different.



The Pathway and Achievements section will summarize the learning process based on the completed content.



#### Step 4:


To **share** this self-learning app, click **the Share button**, then **switch to Public mode**, and **select Copy link** below.

Finally, you can send this self-learning app to others so they can access it using their Google account.

Chat • Share Publish Versions Secrets Inter > X


### Share your app ⓘ

#### General access

 Public: Anyone with the link can view 

#### People and groups with access

Start typing email addresses here

 Quán Trị Mạng quantrimang25@gmail.com Owner X

#### Link setting

Default to fullscreen 

 Copy link

You finished reading the article "**Guide to creating a self-learning app on Google AI Studio**" 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.