[Courses](https://nomadcoders.co/courses)[Challenges](https://nomadcoders.co/challenges)[Reviews 🔥](https://nomadcoders.co/reviews)[Community](https://nomadcoders.co/community)[FAQ](https://nomadcoders.co/faq)[Roadmap](https://nomadcoders.co/roadmap)[Boilerplates](https://nomadcoders.co/supaplate)

Notifications

Close panel

* 풀스택 GPT 신청이 완료되었습니다.[챌린지 확인하기 →](https://nomadcoders.co/c/gpt-challenge/lobby)

4일 전

**풀스택 GPT 챌린지**

신청자

**57명**

기간**3주**

**Day 1 of 21**

[GPT 챌린지 진도표](https://nomadcoders.co/faq/challenge/schedule-%08gpt)[챌린지 사용방법](https://nomadcoders.co/faq/challenge)[슬랙 이용방법](https://nomadcoders.co/faq/community/slack)

Today's AssignmentProgress ReportQ&A

오늘의 과제

**Welcome To Langchain 🦜🔗**

* 오늘의 강의: [풀스택 GPT: #2.0부터 ~ #3.5까지](https://nomadcoders.co/fullstack-gpt/lectures/4542)
* 오늘의 과제: 위의 강의를 시청하신 후, 아래 코드 챌린지를 제출하면 됩니다.
* 제출기간: 익일 오전 6시까지

**챌린지:**

* This challenge is to familiarize ourselves with the Jupyter Notebooks, LangChain Expression Language and the submission process.
* 이 챌린지는 주피터 노트북, 랭체인 표현 언어, 제출 프로세스에 익숙해지는 것을 목표로 합니다.

**Tasks:**

(EN)

* Create a Github Repository
* Create a Python environment.
* Install dependencies.
* Create a Jupyter Notebook.
* Setup your OpenAI Keys.
* Make two chains and chain them together using LCEL.
* Push the code to Github

(KR)

* Github 리포지토리 만들기
* Python 환경 설정
* 종속 요소 설치
* Jupyter 노트북 생성
* OpenAI 키 설정
* 두 개의 체인을 만들고 LCEL을 사용하여 서로 연결합니다.
* 코드를 Github에 푸시

**LCEL Chains:**

(EN)

* Make a chain that is specialized in writing Haikus about programming languages and another one that is specialized in explaining Haikus.
* Chain the two chains together using LCEL.
* The final chain should receive the name of a programming language and it should reply with the Haiku and its explanation.
* Use "gpt-3.5-turbo" as the model and ChatPromptTemplate for your prompts.

(KR)

* 프로그래밍 언어에 대한 시를 쓰는 데 특화된 체인과 시를 설명하는 데 특화된 체인을 만드세요.
* LCEL을 사용해 두 체인을 서로 연결합니다.
* 최종 체인은 프로그래밍 언어의 이름을 받고 시와 그 설명으로 응답해야 합니다.
* 모델로는 "gpt-3.5-turbo"를 사용하고 프롬프트에는 ChatPromptTemplate을 사용하세요.

**제출방법**

* **notebook을 먼저 실행**한 다음 커밋을 생성하고 Github에 푸시하세요.
* 제출 링크: 깃허브 리포지토리가 아닌 **github 커밋** 이어야 합니다.
* 제출기간: 익일 오전 6시까지

과제 제출하기

제출 방법에 맞는 URL을 여기에 붙여 넣으세요.  
제출 기한 내에 언제든 해당 URL을 수정할 수 있습니다.

Top of Form

Save

Bottom of Form

저장 완료!

힌트 엿보기

**Nomad Coders**

유한회사 노마드컴퍼니  
대표: 박인  
개인정보책임관리자: 박인  
사업자번호: 301-88-01666  
주소: 서울시 마포구 백범로 8, 532호  
-  
원격평생교육원: 서울시 서부교육지원청(제2020-13호)  
통신판매업 신고번호: 2020-서울마포-1987  
이메일: help [@] nomadcoders.co  
전화번호: 02-6487-1130

**Navigation**

* [Courses](https://nomadcoders.co/courses)
* [Challenges](https://nomadcoders.co/challenges)
* [Reviews 🔥](https://nomadcoders.co/reviews)
* [Community](https://nomadcoders.co/community)
* [FAQ](https://nomadcoders.co/faq)
* [Roadmap](https://nomadcoders.co/roadmap)
* [Boilerplates](https://nomadcoders.co/supaplate)

**Legal**

* [이용약관](https://nomadcoders.co/policies/terms-and-conditions)
* [개인정보취급방침](https://nomadcoders.co/policies/privacy-policy)
* [취소 및 환불정책](https://nomadcoders.co/policies/refund-policy)

**Courses**

* [Langchain 강의](https://nomadcoders.co/fullstack-gpt)
* [Supabase 강의](https://nomadcoders.co/maker-masterclass)
* [NextJS 무료 강의](https://nomadcoders.co/nextjs-for-beginners)
* [React Native 무료 강의](https://nomadcoders.co/react-native-for-beginners)
* [Flutter 무료 강의](https://nomadcoders.co/flutter-for-beginners)
* [Python 무료 강의](https://nomadcoders.co/python-for-beginners)

[Instagram](https://www.instagram.com/nomad_coders/)[Youtube](https://www.youtube.com/channel/UCUpJs89fSBXNolQGOYKn0YQ)[Facebook](https://www.facebook.com/nomadcoders)[GitHub](https://github.com/serranoarevalo)

© 2017-2025 Nomad Company. All rights reserved.

Challenge – 노마드 코더 Nomad Coders

노마드 코더 Chat Button