ACTIGENCE

디지털 역량 특강 · 1회

생각을 현실로,
쉽게 배우는 바이브코딩

말로 설명하면 AI가 만들고, 나는 보고 고칩니다

오늘은 이 순서로 진행합니다

짧게 이해하고, 두 번 직접 만들고, 마지막에 정리합니다.

01	**AI의 원리와 쓰는 법**	온도 · 친절한 떠넘기기 · 바이브코딩
02	**AI로 영상 만들어 유튜브에 올리기**	구글 계정 · Flow · 내려받기 · 유튜브 채널
03	**가족 스케줄 관리 웹 만들기**	v0 · 한 문장으로 시작 · 네 칸 메모 · Publish
04	**실습이 끝나면 정리합니다**	올린 영상 · 계정 · 로그아웃과 기록 삭제

오늘 함께할 강사를 소개합니다

쓰는 법부터 만드는 법까지 함께 갑니다.

김용호

액티전스(ACTIGENCE) 대표

AI 강사 · AX 컨설턴트

생성형 AI 활용 | 프롬프트 작성 | 바이브코딩

자격	Claude Partner Badge · Claude Code
제작	직접 기획·개발한 업무 도구 20여 건
연구	AI의 친절한 떠넘기기 연구
경력	제조 R&D · F&B · B2B 솔루션 개발

PART 01

AI의 원리와 쓰는 법

짧게 이론으로 시작합니다. 어려운 말은 쉬운 말을 먼저, 영어는 괄호 안에서 한 번만 보입니다.

온도 하나로 두 가지를 봅니다

온도는 AI가 다음 말을 고를 때의 과감함에 빗댄 말입니다. 비유이고, 낮춰도 틀릴 수 있습니다.

낮은 온도

가장 흔한 말만

늘 비슷한 답

일에 맞게

골라 씁니다

사실은 낮은 쪽으로
아이디어는 높은 쪽으로

높은 온도

드문 말도 고릅니다

새롭지만 틀리기도 합니다

낮은 쪽 끝

과적합처럼

같은 말을 되풀이하고 새 상황에 약합니다

높은 쪽 끝

환각처럼

모르는 것도 그럴듯하게 지어냅니다

친절한 떠넘기기에 속지 않습니다

AI는 직접 할 수 있다고 가정하고 시작하십시오.

1 다시 시킵니다

「아니, 네가 직접 해봐.」

→

2 할 수 있다고 전제합니다

「너 할 수 있잖아. 어떻게든 해봐.」

→

3 필요한 것을 묻습니다

여기서 진짜 답이 나옵니다.

「정 안 되면, 네가 직접 하려면 뭐가 필요한지 말해.」

표로 정리해 달라고 했더니 돌아온 답의 예

「표로 정리하는 방법을 안내해 드리겠습니다. 1단계 ...」
아주 친절합니다. 그런데 일은 하나도 하지 않았습니다.

바이브코딩이란 무엇입니까

코드를 쓰지 않고 말로 설명하면 AI가 화면을 만들고, 나는 보고 고칩니다.

1 말로 설명합니다

원하는 것을 한국어로

→

2 AI가 만듭니다

코드는 AI가 씁니다

→

3 보고 고칩니다

고칠 곳만 다시 말합니다

AI에게 물어보면 글이 돌아오고, 만들게 하면 화면이 돌아옵니다.

AI 연구자 안드레이 카파시가 2025년 초에 쓴 글에서 나온 말입니다.

PART 02

AI로 영상 만들어 유튜브에 올리기

구글 계정 하나로 영상을 만들고, 파일로 저장한 뒤, 내 유튜브에 올립니다.

오늘 만드는 영상은 사람이 나오지 않는 짧은 영상입니다

문장으로 시켜 몇 초짜리 짧은 영상을 만들고, 내 유튜브에 올려 봅니다.

1 문장으로 시키기	장면을 한두 문장으로 설명합니다
2 보고 고치기	나온 영상을 보고 고칠 곳만 모아 한 번에 말합니다
3 파일로 저장	마음에 드는 영상을 내 폴더에 파일로 저장합니다
4 유튜브에 올리기	일부 공개로 올리고 링크가 새 탭에서 열리면 성공입니다

올리기가 부담스러우면 파일로 저장하는 데까지만 해도 됩니다.

구글 계정에 가입합니다

영상 만들기와 유튜브 올리기는 구글 계정 하나로 합니다.

1 가입 시작	「계정 만들기」→「개인용」을 고릅니다
2 정보 입력	이름과 생년월일을 직접 입력합니다
3 메일 주소	사용자 이름과 비밀번호를 정합니다
4 휴대폰	전화번호 확인은 내 휴대폰으로 합니다
5 약관·로그인	약관은 읽고 직접 고릅니다

쓰던 개인 구글 계정이 있으면 로그인만 확인합니다.

회사나 학교에서 받은 계정은 쓰지 않습니다. 비밀번호와 확인 번호는 본인이 직접 입력합니다.

Flow를 열고 무료로 쓰는 범위를 봅니다

영상은 구글 Flow(labs.google/fx/tools/flow)로 만듭니다. 쓸 수 있는 양을 먼저 봅니다.

1 Flow 열기	검색이 아니라 주소창에 위 주소를 직접 입력합니다
2 로그인과 안내	구글 계정을 고르고, 안내는 읽고 직접 고릅니다
3 쓸 수 있는 양	무료 양은 하루 단위이고 한 편마다 줄어듭니다
4 결제 창 닫기	결제·업그레이드 창은 카드 없이 닫습니다

결제·카드 입력 창이 나오면 입력하지 않습니다.

무료 범위와 한도는 서비스가 바꿀 수 있어(2026년 11월 기준), 그날 화면 표시를 기준으로 합니다. 안 열리면 손을 듭니다.

영상을 내려받아 먼저 챙깁니다

영상 파일부터 챙깁니다. 계정을 지워도 파일은 남아야 합니다.

1 영상 열기	만든 영상을 재생해 화면과 소리를 확인합니다
2 내려받기	영상에 마우스를 올려 나오는 메뉴에서 내려받습니다
3 이름 짓기	영상 파일로 저장하고, 실명 없는 이름과 저장 위치를 메모합니다
4 열어서 보기	저장한 파일을 재생해 워터마크까지 봅니다
5 복사본 저장	복사본을 내 문서 폴더에 저장합니다

한국에서 만든 영상에는 워터마크가 자동으로 붙습니다.

워터마크 규정은 2026년 11월 기준이며 바뀔 수 있습니다. 계정을 지워도 저장한 파일은 남습니다.

유튜브 채널을 만듭니다

채널은 구글 계정으로 만들고, 이름과 핸들은 실명 없이 정합니다.

1 유튜브 로그인	주소창에 youtube.com을 직접 입력해 구글 계정으로 로그인합니다
2 채널 만드는 곳	프로필 사진 → 설정 → 「채널 추가 또는 관리」를 엽니다
3 사진·이름·핸들	프로필 사진과 이름과 핸들을 정합니다
4 채널 만들기	「채널 만들기」를 눌러 마칩니다

이미 채널이 있으면 새로 만들지 않습니다.

핸들은 한글 1~10자 또는 영문 3~30자입니다. 이름과 핸들에 실명과 회사 이름은 쓰지 않습니다.

PART 03

가족 스케줄 관리 웹 만들기

같은 방식으로 이번에는 웹 화면을 만들고, 내 주소를 받아 새 탭에서 엽니다.

오늘 쓸 도구, v0를 소개합니다

v0는 AI에게 설명하면 웹 화면을 만들어 주는 도구입니다.

v0

글로 설명하면 화면을 만들어 바로 보여 줍니다

화면을 보고 고칠 곳만 다시 말합니다

Vercel

v0를 만들어 운영하는 회사입니다

인터넷 주소를 붙이는 일도 합니다

오늘 쓰는 이유

설치 없이 브라우저에서 씁니다

도구는 바뀌어도 말로 시키고 보고 고치는 방법은 그대로 쓰입니다

무료 플랜은 하루 메시지 수가 제한됩니다. 한도는 수업 당일 화면의 표시를 기준으로 합니다.

오늘 만드는 것은 가족 스케줄 관리 웹입니다

말로 시키고 고치며 가족 일정 화면을 만들어, 내 주소로 열어 봅니다.

1 말로 시키기	가족 일정 화면의 첫 모습을 만듭니다
2 보고 다듬기	고칠 곳만 모아 한 번에 말합니다
3 주소 만들기	내 화면에 인터넷 주소를 붙입니다
4 열어 보기	내 주소가 새 탭에서 열리면 성공입니다

주소가 하나 생기면 성공입니다. 전부 못 만들어도 괜찮습니다.

v0에 구글 계정으로 로그인합니다

화면 만들기는 v0 하나로 합니다. 앞서 쓴 구글 계정으로 들어갑니다.

1 주소창에 입력	검색이 아니라 주소창에 v0.app을 직접 입력합니다
2 로그인 화면	첫 화면의 로그인에서 구글로 계속하는 항목만 고릅니다
3 계정 고르기	앞서 쓴 구글 계정을 고르고 약관은 읽고 누릅니다
4 말하는 칸 확인	말하는 칸이 보이면 끝입니다. 아직 보내지 않고 기다립니다

카드는 넣지 않고, 다른 서비스 연결은 하지 않습니다.

구글로 계속하면 Vercel 계정이 만들어집니다.

하루 메시지를 미리 나누어 씁니다

무료 계정은 하루 메시지 수가 제한됩니다. 예를 들어 한도가 7개라면 이렇게 나눕니다.

만들기 2개

첫 화면 문장 1개, 네 칸 메모 1개

한 번에 제대로 시키는 것이 가장 중요한 습관입니다

묶어서 고치기 1개

고칠 곳을 모아 한 번에 말합니다

하나씩 보내면 한도가 먼저 바닥납니다

예비 4개

막혔을 때와 게시 뒤 수정

남겨 둡니다. 막힐 때 쓰는 문장도 메시지를 씁니다

한도가 차면 생성이 멈춥니다.

카드 입력 · 결제 · 업그레이드 · 크레딧 구매 창이 나오면 입력하지 않고 닫습니다. 보낸 횟수는 메모장에 적어 셉니다.

한 문장으로 첫 화면을 만듭니다

문장 모음의 ③을 말하는 칸에 붙여 넣고, 한 번만 보냅니다.

1 세 곳 찾기	말하는 칸 · 미리보기 · 위쪽 Publish 세 곳만 봅니다
2 문장 복사	문장 모음에서 ③의 복사 단추를 누릅니다
3 붙여 넣기	말하는 칸에 붙여 넣고 한 번만 보냅니다
4 미리보기 보기	일정 화면이 나옵니다. 옆자리와 모양이 달라도 정상입니다

같은 문장을 두 번 보내지 않고, 나올 때까지 기다립니다.

메뉴 이름은 영어 그대로입니다.

네 칸 메모로 다시 만들고 모아서 고칩니다

네 칸을 내 말로 고쳐 새 탭에 한 번만 보내고, 고칠 점은 모아서 한 번에 보냅니다.

메모장에 붙인 모습 · [하지 않을 것] 줄은 내 말로 바꿉니다

[쓰는 사람] 나와 가족이 함께 보는 일정 화면이야.
[목적] 업무·가족·건강 일정이 겹쳐도 놓치지 않게 하고 싶어.
[화면 구성] 큰 제목 "이번 달 우리 집 일정", 날짜순 목록. 한 줄에 날짜·누구·할 일. 사람마다 색을 다르게 해줘(나 파랑, 배우자 초록, 자녀 주황, 부모님 보라). 글자는 크고 진하게.
[하지 않을 것] 알림, 로그인, 사진, 여러 달 보기.

④ 복사 → 메모장에서 고침 → 새 탭 v0에 한 번 → 고칠 점은 모아 ⑤로 한 번

일정 여섯 개는 붙이면 이미 들어 있습니다. 가장 중요한 칸은 [하지 않을 것]입니다.

막히면 이 문장을 그대로 쓰십시오

막힐 때 문장은 복사해 붙이고, 각 문장은 메시지 1개를 씁니다.

상황	이렇게 합니다
뭐가 뭔지 모르겠다	「지금 화면에 뭐가 있는지 쉬운 말로 설명해줘」
이상하게 나왔다	「내가 원한 건 ○○인데 지금은 △△야. 고쳐줘」
너무 많이 바뀌었다	「처음 요청했던 모습에 가깝게 다시 만들어줘」
화면이 영어로 나왔다	「화면의 모든 글자를 한국어로 바꿔줘」
빨간 오류 문구가 떴다	오류 문구를 그대로 붙여 넣고 「이걸 고쳐줘」
하루 한도가 찼다	손을 들고, 옆자리나 강사 화면을 같이 봅니다

Publish 버튼 하나로 내 주소를 받고 새 탭에서 엽니다

주소는 같은 한 곳을 가리킵니다. 화면에 표시된 주소는 그대로 복사합니다.

1 올리기 전 점검	가상 일정만 있는지 보고, 실명과 전화번호는 넣지 않습니다
2 Publish 선택	채팅 위쪽의 Publish 버튼. 공개 범위는 묻는 항목만 읽고 고릅니다
3 다시 Publish	vercel.app 주소를 확인하고 화면의 게시 단추를 누릅니다
4 새 탭에서 열기	주소를 그대로 복사해 메모장에 적고, 새 탭에 붙여 넣어 열어 봅니다

수정한 뒤에는 같은 Publish 단추로 다시 올립니다. 주소는 그대로입니다.

PART 04

실습이 끝나면 정리합니다

만든 계정은 가입한 순서의 반대로, 한 단계씩 정리합니다. 지우는 일은 선택입니다.

정리는 이 순서로 합니다

지우기 전에 챙기고, 올린 영상을 정리한 뒤, 계정을 지웁니다.

1 챙기기	영상 · 주소 메모 · 캡처 · 문장 모음. 공용 노트북은 가져가는 법을 정합니다
2 올린 영상 정리	지우거나 나만 보게 바꿉니다
3 계정 정리	v0(Vercel) → 구글의 v0 연결 → 새 구글 계정 순서입니다
4 나가기	로그아웃하고 오늘 쓴 기록을 지웁니다

계정을 지우면 되돌릴 수 없습니다.

새로 만든 계정만 지웁니다. 쓰던 계정과 계속 쓸 계정, 남기고 싶은 영상은 건너뜁니다.

올린 영상은 지우거나 나만 보게 바꿉니다

올린 영상은 내가 지우기 전까지 남습니다.

1 콘텐츠 열기	YouTube Studio의 「콘텐츠」에서 올린 영상을 찾습니다
2 옵션 열기	영상 위에 마우스를 올려 「옵션」에서 「완전삭제」를 고릅니다
3 체크 후 삭제	영구 삭제 확인란에 체크하고 「완전삭제」를 누릅니다
4 지우기 아까우면	삭제 대신 「공개 상태」 화살표에서 「비공개」를 골라 「저장」합니다

완전삭제는 되돌릴 수 없습니다.

남기고 싶은 영상과 내 유튜브 계정은 지우지 않습니다.

v0·Vercel 프로젝트와 계정을 지웁니다

먼저 오늘 만든 프로젝트를 지우고, 이 수업을 위해 새로 만든 계정만 지웁니다.

1 Vercel 로그인	주소창에 vercel.com을 직접 입력해 구글로 로그인합니다
2 프로젝트 삭제	프로젝트를 눌러 Settings의 「Delete Project」로 지웁니다
3 계정 삭제	Account Settings에서 계정을 지웁니다
4 주소 확인	메모한 주소가 새 탭에서 열리지 않는지 봅니다

계정을 지우면 되돌릴 수 없습니다.

먼저 주소 메모와 캡처를 챙깁니다. 전부터 쓰던 v0·Vercel 계정과 계속 쓸 분은 건너뜁니다.

구글 계정에서 v0 연결을 끊습니다

myaccount.google.com/linkedapps에서 v0 연결을 끊습니다.

1 연결된 앱 열기	주소창에 위 주소를 직접 입력해 연결된 앱 화면을 엽니다
2 앱 고르기	「Google 계정으로 로그인」 목록에서 v0 또는 Vercel로 보이는 앱을 눌러 「세부정보 보기」를 고릅니다
3 사용 중지	「Google 계정으로 로그인 사용 중지」를 누르고 「확인」을 누릅니다

이것만으로 v0나 Vercel 계정이 지워지지는 않습니다.

계속 쓰는 구글 계정만, v0·Vercel을 지운 뒤에 합니다. 새 계정을 지울 분은 건너뜁니다.

새로 만든 구글 계정을 지웁니다

새로 만든 구글 계정만 지웁니다. 유튜브 채널과 영상도 함께 사라집니다.

1 챙기기 확인	영상 파일과 남길 것이 내 문서 폴더에 있는지 봅니다
2 삭제 메뉴 찾기	주소창에 myaccount.google.com을 직접 입력해 「Google 계정 삭제」를 찾습니다
3 경고 읽고 확인	함께 사라지는 것을 읽고 본인이 직접 확인합니다

지우면 메일과 파일, 유튜브 채널도 함께 지워집니다.

영상을 남길 분과 전부터 쓰던 계정은 건너뜁니다.

로그아웃하고 기록을 지웁니다

마지막으로 로그아웃하고, 오늘 쓴 흔적을 지웁니다.

1 사이트 로그아웃	**구글(유튜브 · Flow) · v0(Vercel) · 열어 본 메일** 구글은 프로필 사진 → 「로그아웃」, v0·Vercel도 프로필 메뉴에서
2 메모장 비우기	**저장하지 않은 메모만 지우고(Ctrl+A, Delete)** 저장하지 않고 닫습니다
3 기록 삭제	**공용 노트북만: Ctrl+Shift+Delete(맥은 Cmd) 창에서** 기간을 오늘 수업 시간으로 좁혀 쿠키와 사이트 데이터를 지웁니다
4 비밀번호 저장	저장하겠냐는 창은 「저장 안 함」을 고릅니다

모르는 QR과 의심스러운 링크는 열지 않습니다.

ACTIGENCE

마무리

오늘 만든 것은 초안입니다.
내일은 내 일에 씁니다

말로 시키고, 보고, 고칠 곳만 다시 말합니다.
개인정보와 회사 자료는 넣지 않고, 결과의 확인과 책임은 내가 집니다.

actigence.ai · cio@actigence.ai