

6 장(前). Claude Code 구축 — 준비와 설치

- 한국어로 명령만 내리면 코드를 짜주는 AI 개발자 -

Claude Code 란?

Claude Code 는 AI 개발자입니다. 검은 창(터미널) 안에서 "홈페이지 만들어줘"라고 한국어로 시키면, 필요한 파일을 스스로 만들고 GitHub 에 올리고 Vercel 에 배포까지 해줍니다. 앞의 1~5 장은 이 6 장을 위한 준비였습니다.

6-1. Node.js 설치

Node.js 는 Claude Code 가 실행되기 위한 기본 프로그램입니다.

[1 단계] 크롬에서 nodejs.org 접속.

[2 단계] 초록색 "LTS" (Long Term Support, 안정판) 버튼을 클릭 → `node-vXX.X.X-x64.msi` 파일 다운로드.

[3 단계] 받은 파일을 더블클릭 → 설치 마법사에서 계속 "Next" → 마지막에 "Install".

[4 단계] 사용자 계정 컨트롤 창에서 "예" 클릭.

[5 단계] 설치가 끝나면 "Finish".

[6 단계] 설치 확인: 시작 메뉴에서 "PowerShell" 검색 → "Windows PowerShell" 열기 → 아래 명령 입력 후 엔터.

```
node --version
```

[7 단계] `v20.x.x` 같은 숫자가 나오면 성공.

6-2. Git 설치

Git 은 GitHub 와 통신하는 도구입니다.

[1 단계] 크롬에서 git-scm.com/download/win 접속. 자동으로 설치 파일이 받아집니다.

[2 단계] 받은 파일을 더블클릭.

[3 단계] 옵션은 대부분 기본값으로 "Next"를 계속 누릅니다. (Default branch 를 묻는 화면에서는 "main"을 선택하는 옵션을 고릅니다.)

[4 단계] 설치 후 PowerShell 을 다시 열어 확인.

```
git --version
```

[5 단계] git version 2.x.x 가 나오면 성공.

6-3. Git 초기 설정

PowerShell 을 열고 아래 두 줄을 각각 입력합니다. GitHub 에서 쓴 사용자명, 이메일을 넣습니다.

```
git config --global user.name "여기에 GitHub 사용자명"  
git config --global user.email "여기에 GitHub 이메일"
```

6-4. Claude Code 설치

[1 단계] PowerShell 창에서 아래 한 줄을 그대로 입력하고 엔터.

```
npm install -g @anthropic-ai/claude-code
```

[2 단계] 설치가 진행됩니다. 1~2 분 걸립니다. 노란 경고(warn)는 무시해도 됩니다.

[3 단계] 설치 확인.

```
claude --version
```

[4 단계] 버전 숫자가 뜨면 성공.

6-5. Claude Code 로그인 / 인증

[1 단계] PowerShell 에서 아래 명령 입력.

```
claude
```

[2 단계] 처음 실행이면 로그인 안내가 나옵니다. Anthropic 계정(claude.ai 계정)으로 로그인합니다.

[3 단계] 브라우저가 자동으로 열리며 인증 화면이 나옵니다. "Allow"를 클릭합니다.

[4 단계] PowerShell 로 돌아오면 "Logged in" 표시. 초기 대화창이 열립니다.

🔗 **참고:** claude.ai 계정이 없으면 claude.ai 에서 먼저 무료로 가입 후 진행하세요. Pro/Team 요금제가 있으면 더 많은 사용량을 얻습니다.

6-6. 프로젝트 폴더 준비

[1 단계] PowerShell 을 새로 엽니다.

[2 단계] 내 볼트가 있는 위치로 이동합니다. 예:

```
cd "G:\내 드라이브\yinyangwuxing-site"
```

[3 단계] 지금 폴더의 파일 목록을 확인합니다.

```
dir
```

[4 단계] Obsidian 에서 만든 노트들(.md 파일)이 보이면 맞습니다.

6 장(前) 요약

- Node.js, Git, Claude Code 를 순서대로 설치.
- PowerShell 에서 각 도구의 --version 명령으로 설치 확인.
- claude 명령으로 로그인 후 프로젝트 폴더로 이동.
- 다음 파트에서 실제 사이트를 만들고 배포한다.