## **6월 9일 ~ 6월 21일 개발 일정표 (전체 흐름 기준)**

| **기간** | **단계** | **주요 작업 내용** |
| --- | --- | --- |
| **6/9(월) ~ 6/10(화)** | 기획 및 전체 구조 확정 | - 기능 목록, 사용 기술 선정  - 사용자 흐름 정의 (이미지 → 분석 → 안내)  - API 설계 초안 작성 |
| **6/10(화) ~ 6/13(금)** | 데이터 수집 및 모델/시각화 설계 | - 분리수거 기준/탄소 배출 데이터 정리  - VLM/LLM 설계 및 테스트  - 시각화 방식 결정 (그래프/차트 형태 등) |
| **6/11(수) ~ 6/16(월)** | 기능별 구현 (프론트, 백엔드, 모델, 시각화) | - 이미지 업로드, 결과 출력 구현  - API 서버 개발  - 모델 연동 함수 완성  - 시각화 차트 구현 |
| **6/16(일) ~ 6/18(화)** | 통합 및 예외처리 테스트 | - 전체 연결 테스트  - 오류 상황 대응 (이미지 인식 실패 등)  - 결과 값 조정, 버그 수정 |
| **6/18(수) ~ 6/20(금)** | 발표 영상 제작 | - 실행화면 녹화  - 발표 자료(PPT) 구성  - 편집 및 발표 대본 녹음 |
| **6/21(토) ~ 6/22(일)** | 최종 점검 및 제출 | - GitHub 최종 정리 (README.md, 실행법)  - 영상 제출  - 동작 검수 및 백업 |