

GLOBAL MEDIBRIDGE × GCYEDU

MEASLES ACCESS PROJECT

부모·학생 운영 및 입시 활용 가이드북

FIELD → EVIDENCE → ACTION → VERIFIED IMPACT



PILOT EDITION 01
2026.08

Cebu field activity
→ U.S.-based digital pilot

<https://measlesaccess.org>

CONSULTANT VERDICT

현재 강점은 분명하다. 다음 단계는 ‘성과의 증거화’다.

민지의 프로젝트는 홍역 검출 연구, Orange County Science & Engineering Fair 2위 및 2026 California Science & Engineering Fair 진출, 필리핀 세부 홍역 조기인지 현장활동, 그리고 미국에서 운영 가능한 웹 기반 공공행동을 한 흐름으로 연결합니다.

CURRENT 7.5 / 10 내부 컨설턴트 잠재력 평가. 연구·현장성·서사는 강하나 장기 운영과 외부 채택·검증 성과는 아직 진행 전입니다.	TARGET 9+ 구조 게재 기록, 정리된 현장 증거, 윤리 승인 후 개입 평가, 외부 채택, 재사용 가능한 톨킷이 쌓일 때 가능한 구조입니다.	RULE No inflation 조희수·클릭·목표를 성과로 부르지 않습니다. 현재·진행·미래를 분리해 신뢰를 먼저 만듭니다.
---	--	---

이번 버전의 결정

- **1번 연구 논문:** 퍼블리싱 중. 제목·저널·DOI/URL은 공개된 뒤에만 홈페이지와 지원서에 추가합니다.
- **2번 세부 현장활동:** 지금 진행. 사진·자료·본인 역할·교육 범위·등의 기록을 증거 폴더로 정리합니다.
- **3번 개입 평가:** 추후 과제. 연구나 대회 제출에 사용할 계획이면 참여자 모집 전 학교 IRB/SRC 확인이 먼저입니다.
- **4번 외부 파트너:** 추후 과제. 단순 로고보다 실제 배포·채택·피드백 기록을 목표로 합니다.

입시상 핵심

웹사이트를 만든 사실보다, 현장 질문을 데이터로 바꾸고 한계를 공개하며 다음 버전을 고친 과정이 더 강합니다. 이 프로젝트의 가치 단위는 ‘페이지’가 아니라 ‘검증 가능한 학습 변화·행동·채택’입니다.

※ 7.5/10과 9+는 대학의 공식 평가표나 합격 예측이 아닌 GCYEDU 내부 컨설팅 프레임입니다.

THE THROUGH-LINE

검출에서 도달로. 도달에서 행동으로.

프로젝트의 질문은 단순합니다. “질병을 알아내는 기술이 있어도, 그 지식과 보호가 사람에게 닿지 않으면 무엇이 달라지는가?” 세부 활동은 이 질문의 출발점이고, 웹사이트는 미국에서 지속할 수 있는 실험 가능한 공공행동입니다.

01 / DETECT 홍역 검출 연구 생물학적 질문을 세우고 검출 개념을 연구합니다.	02 / RECOGNIZE 세부 조기인지 교육 지식이 현장에서 어떻게 전달되는지 관찰합니다.	03 / MEASURE 60초 체크 읽었는지가 아니라 학습 전후가 달라졌는지 봅니다.	04 / MOBILIZE 공유·공식 모금 관심을 검증 가능한 공공행동 경로로 연결합니다.
---	---	---	---

실학은 장식이 아니라 운영 원칙

實事求是 실사구시 출처를 확인하고 측정값과 주장을 일치시키며, 모르는 것은 모른다고 기록합니다.	利用厚生 이용후생 지식을 평범한 사람이 이해하고 행동할 수 있는 언어·경로·도구로 바꿉니다.
---	---

질병을 아는 것과 그 앞이 사람에게 닿는 것은 다른 문제다.

하지 않는 주장

- 세부 활동을 진단·치료·접종 성과로 부르지 않습니다.
- UNICEF USA 페이지를 연 횟수를 기부 완료나 모금액으로 바꾸지 않습니다.
- 출판 전 논문을 “게재 완료”로 쓰지 않습니다.
- 현재 익명 웹 데이터를 추후 연구자료로 소급 전환하지 않습니다.

CURRENT / PENDING / FUTURE

네 트랙을 같은 속도로 억지로 진행하지 않는다.

가장 현실적인 운영은 “지금 증명할 수 있는 것”과 “준비가 필요한 것”을 분리하는 방식입니다. 홈페이지와 지원서 모두 아래 상태표를 동일하게 사용합니다.

TRACK	STATUS	THIS PHASE	EVIDENCE GATE
01	PENDING RELEASE	연구 논문 퍼블리싱 완료 대기	공개 제목·저널·날짜·DOI/URL
02	ACTIVE NOW	세부 활동 증거 정리·웹 현장기록	역할·자료·사진동의·활동 범위
03	FUTURE PHASE	개입 평가 설계	연구 사용 시 모집 전 IRB/SRC
04	FUTURE PHASE	학교·클럽·기관 파트너 채택	배포 기록·담당자 확인·피드백

현재 공개 가능한 확정 사실

- Orange County Science & Engineering Fair 2위와 2026 California Science & Engineering Fair 진출
- 필리핀 세부에서 홍역 조기인지 교육 및 아웃리치 현장활동
- WHO 근거를 이용한 이중언어 60초 학습 체크와 익명 집계 대시보드
- 공식 UNICEF USA 기부·모금 페이지로 직접 이동하는 투명한 경로

9+ 구조의 필수 연결

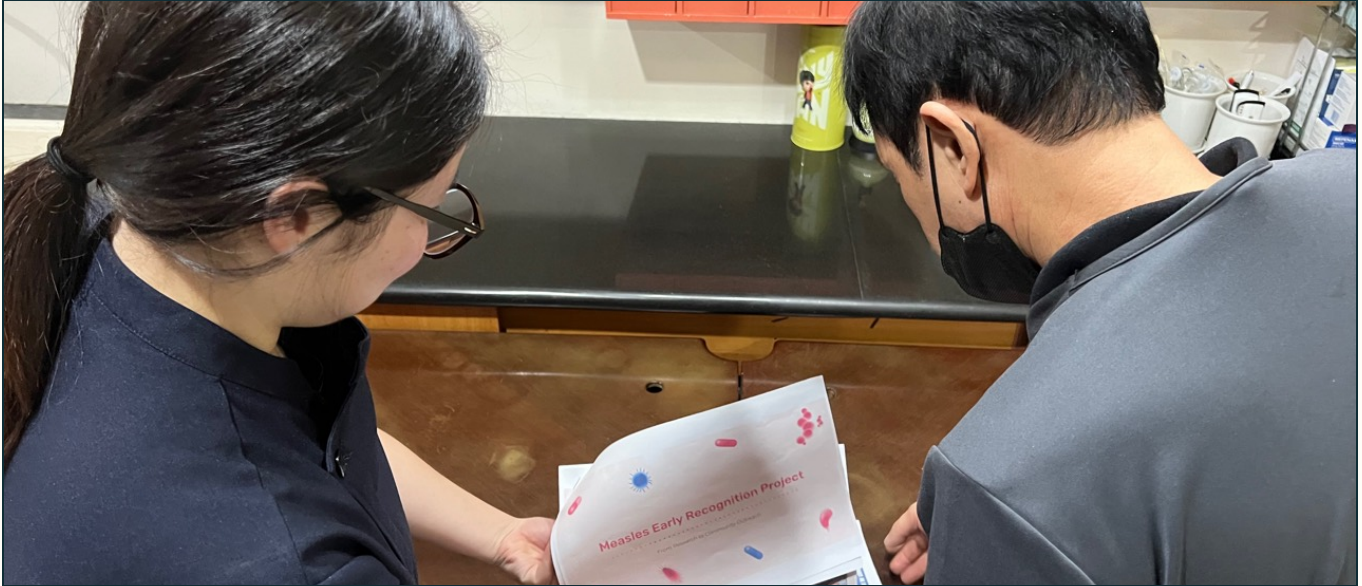
RESEARCH → FIELD → INTERVENTION → ADOPTION

논문 한 편이나 웹사이트 한 개가 아니라, 연구 질문이 현장 관찰을 만나고, 윤리적으로 설계된 개입으로 발전하며, 다른 커뮤니티가 실제로 채택하는 순환 구조가 9+ 잠재력을 만듭니다.

대학은 활동 수를 세는 것이 아니라 맥락 안에서 깊이·기여·지적 활력을 종합적으로 봅니다. 그래서 네 트랙의 완성도와 연결 증거가 중요합니다.

CEBU FIELD DOCUMENTATION

현장활동을 ‘좋은 사진’에서 ‘검증 가능한 활동 기록’으로.



FIELD NOTE / 홍역 조기인지 인쇄자료를 설명하는 장면. 교육-아웃리치 기록이며 임상-진단-치료 장면이 아닙니다.

ACTIVE NOW 현장 증거 패킷	• 활동 날짜-장소-주최 또는 동행 성인 기록 • 민지가 실제로 한 역할을 동사로 작성: 설명, 배포, 질문 응답, 자료 수정 • 사용한 홍역 조기인지 자료의 최종 PDF와 언어 버전 보관 • 사진별 설명-촬영자-공개동의 확인을 한 시트에 정리 • 참여자 수는 근거가 있을 때만 보고하고, 추정치는 분리 • 현지 의료진 접점이 있었다면 진료-감독-협력 범위를 정확히 기록
--	--

입시에 남는 결과물

- 1페이지 Field Activity Record: 목적, 대상, 본인 역할, 사용 자료, 한계
- 사진 3-5장과 정확한 캡션, 공개동의 기록
- 현장 후 자료에서 바꾼 점 1개 이상: 표현, 순서, 번역, 행동 안내 등

표현 원칙

“의료 취약계층을 도왔다”보다 “홍역 조기인지 자료를 설명하고, 어떤 정보가 전달되지 않는지 관찰해 이후 웹 캠페인의 질문을 설계했다”가 더 정확하고 강합니다.

PUBLIC PILOT MANUAL

웹사이트 사용법: 읽기보다 행동, 조회수보다 변화.

WEB ADDRESS <https://measlesaccess.org>

01 / OPEN 언어 선택 링크를 열고 EN/한국어를 선택합니다.	02 / ORIGIN 현장기록 확인 세부 현장기록과 교육·진단의 경계를 확인합니다.
03 / BASELINE 시작점 측정 이름·이메일 없이 네 문항에 답합니다.	04 / LEARN 공식 근거 학습 WHO 기반 네 가지 사실과 원출처를 봅니다.
05 / EXIT 변화 확인 같은 개념을 다른 문항으로 다시 확인합니다.	06 / ACT 다음 행동 공유·WHO 확인·공식 기부 페이지 중 하나를 고릅니다.
07 / VERIFY 대시보드 학습·행동과 모금액을 분리해 봅니다.	08 / REVISE 개선 기록 충분한 표본 뒤 데이터 기반 수정 기록을 남깁니다.

배포 문구

COPY & SHARE

홍역 보호 격차가 무엇을 보여주는지 60초 안에 확인해 보세요. 네 가지 공식 근거를 배우고, 익명 사전·사후 체크로 무엇이 달라졌는지 확인합니다. 이름·이메일·건강정보는 수집하지 않습니다.

주의: 현재 운영은 교육 프로그램 개선용 파일럿입니다. 응답을 연구·논문·대회 데이터로 사용하려면 참여자 모집 전에 학교 IRB/SRC의 판단과 승인 절차를 따릅니다.

VERIFIED IMPACT STANDARD

‘무엇을 섰는가’보다 ‘무엇이라고 부르는가’가 중요하다.

SITE-MEASURED 학습과 행동 시작·완료·사전/사후 점수·출처 열기·공유·공식 기부 페이지 열기	EXTERNAL 기부자와 모금액 부모 감독 아래 만든 공식 P2P 페이지에서 확인된 수치만 별도 보고	NOT COLLECTED 개인 건강정보 이름·이메일·증상·진단·생년월일·결제정보를 프로젝트 DB에 저장하지 않음
---	--	--

홈페이지의 자체 보고 기준선

60+ 사전·사후 완료	+20%p 평균 학습 변화	25+ 고유 공유 행동	10 / \$500 공식 기부자 / 금액	2+ 데이터 기반 수정
------------------------	--------------------------	------------------------	----------------------------------	------------------------

성과 언어 사전

MEASURED	DO NOT CALL IT	ACCEPTABLE LANGUAGE
공식 기부 페이지 열기	기부 완료	기부 페이지 연결 X건
페이지 조회	영향을 받은 사람	페이지 조회 X회
세부 사진 속 인원	수혜자 수	현장활동 사진 기록
익명 프로그램 체크	연구 결과	교육 파일럿 집계 결과

DATA FIREWALL

현재 웹 파일럿 데이터는 프로그램 개선용으로만 관리합니다. 향후 연구 질문 분석계획·참여자 모집이 생기면, 그 시점부터 별도 프로토콜과 사전 승인을 적용합니다.

지금 하지 않는 일도 다음 행동까지 적어 둔다.

01 · PENDING 연구 논문	• 게재 확정 전에는 제목·저널·DOI를 공개 성과처럼 쓰지 않기 • 공개 즉시 최종 인용정보와 URL/DOI 확보 • 민지의 저자순서·본인 기여·연구 기간을 한 문장으로 정리 • 홈페이지와 Common App 활동란을 같은 정보로 업데이트 • 공개 가능한 초록·포스터·논문 PDF를 증거 폴더에 보관
03 · FUTURE 개입 평가	• 연구 질문과 프로그램 개선 목적을 먼저 구분 • 연구·대회 사용 계획이면 모집 전 학교 IRB/SRC에 문의 • 미성년 참여자 포함 시 동의·보호자 허가 요건 확인 • 분석계획·종료 기준·데이터 보관기간 사전 작성 • 개인 식별정보와 건강정보를 기본적으로 수집하지 않기 • 사전 승인 없는 과거 응답을 연구자료로 소급 사용하지 않기
04 · FUTURE 외부 파트너	• 학교 HOSA/Key Club/보건 수업 등 3개 배포 채널 후보 작성 • 담당자에게 1페이지 파트너 브리프와 링크 전달 • “후원”보다 실제 배포·수업 활용·행사 채택 여부 확인 • 파트너별 날짜·대상·배포 방식·원료 수·피드백 기록 • 최소 1개 기관에서 재사용 가능한 facilitator kit 완성 • 승인 없이 기관 로고나 제휴 표현 사용하지 않기

체크 완료 증거는 스크린샷보다 원문 링크·이메일 확인·최종 파일·날짜가 있는 로그를 우선합니다.

STUDENT-OWNED EXECUTION

미국에서 실행 가능한 8주 파일럿 운영계획.

WEEK	FOCUS	STUDENT ACTION	OUTPUT
1	Evidence pack	세부 자료·사진·동의·본인 역할을 정리하고 웹 캡션과 대조	Field Record v1
2	Launch QA	모바일·영문·한국어·출처 링크·대시보드·개인정보 문구 점검	QA checklist
3	Soft launch	가족·성인 멘토 5~10명에게 사용성 피드백 요청; 연구 데이터 아님을 명시	Issue log
4	Community launch	학교 클럽·지역 네트워크에 링크와 60초 배포문구 공유	Outreach log
5	Review	완료율·문항별 오류·공유·출처 열기 확인	Weekly snapshot
6	Revise	데이터로 한 가지 문구·순서·UI를 수정하고 이유 기록	Iteration v1
7	Fundraising	부모 감독 공식 P2P 페이지가 준비된 경우에만 별도 모금액 기록	Verified total
8	Close & report	결과·한계·다음 단계 1페이지 리포트 작성	Pilot Report

주간 운영 루틴 · 30분

10 MIN Check 대시보드 수치와 오류·문의 확인	10 MIN Interpret 숫자가 의미하는 것과 의미하지 않는 것 기록	10 MIN Act 한 가지 개선 또는 한 곳 아웃리치 실행
--	---	---

STOP RULE

의료 조언 요청, 증상 신고, 개인정보 전송, 연구 참여 문의가 오면 학생이 답변·보관하지 않습니다. 응급 또는 의학적 판단은 지역 의료기관·공중보건기관으로 안내합니다.

WHO DOES WHAT

민지가 주도하고, 성인은 보호하고, 발행자는 구조화한다.

STUDENT Minji 자료 설명, 웹 콘텐츠 검토, 아웃리치, 주간 분석, 개선 결정, 활동·한계 기록을 직접 수행합니다.	PARENT Guardian 사진 공개동의, 미성년자 안전, 공식 모금 페이지, 외부 연락의 성인 감독을 맡습니다.	PUBLISHER Global MediBridge × GCYEDU 운영 프레임·체크리스트·문서 디자인을 제공하되 학생의 연구나 현장활동을 대신했다고 주장하지 않습니다.
--	--	---

소유권과 표현

- 학생의 프로젝트·연구·현장활동은 학생 본인의 활동입니다.
- Global MediBridge × GCYEDU는 이 매뉴얼의 발행자이며 WHO·UNICEF USA·CSEF의 공식 파트너가 아닙니다.
- 기관명이 홈페이지에 표시되어도 학생의 성과를 기관 성과로 바꾸지 않습니다.
- 외부 기관과의 협력은 서면 확인된 범위만 “협력” 또는 “채택”으로 표현합니다.

월 1회 부모·학생 점검 질문

1. 이번 달 민지가 직접 한 행동은 무엇인가?
2. 그 행동의 증거는 어디에 있는가?
3. 측정값 중 실제 결과와 단순 활동량은 무엇인가?
4. 예상과 달랐던 점과 다음 수정은 무엇인가?
5. 지원서에 써도 되는 확정 사실과 아직 쓰면 안 되는 계획은 무엇인가?

발행 원칙

이 가이드북은 성과를 만들어 보이게 하는 문서가 아니라, 실제 실행과 검증을 놓치지 않게 하는 운영 도구입니다.

FROM EVIDENCE TO APPLICATION

입시에서 강한 것은 '활동명'이 아니라 변화의 구조다.

Stanford는 한두 활동의 깊이와 공동체에 미친 영향을, Yale은 직함보다 실제 행동과 공동체 기여를 강조합니다. 따라서 민지의 서술도 연구·현장·웹을 나열하기보다 질문→행동→측정→수정의 흐름으로 작성합니다.

APPLICATION AREA	USE NOW	ADD LATER
Activity #1	홍역 검출 연구·OCSEF 2위·CSEF 진출	게재 후 저널·DOI·본인 기여
Activity #2	세부 조기인지 현장활동 + 웹 공공행동	파일럿 결과·수정·외부 채택
Honors	OCSEF 2nd Place; CSEF qualifier	논문 관련 공식 선정이 있을 때만
Essay	검출과 도달의 차이를 발견한 장면	데이터가 설계를 바꾼 구체적 순간
Additional Info	프로젝트 경계·역할·출처	증거 링크가 꼭 필요한 경우만

Common App 150자 초안 · 결과 전

DRAFT — UPDATE WITH VERIFIED NUMBERS

Led bilingual measles-access campaign linking Cebu field education to a 60-sec WHO-based learning check; tracked anonymous learning and action.

결과가 나온 뒤 바꿀 자리

- completed **[N]** paired checks; average learning change **[+X pp]**
- generated **[N]** verified shares and **[N]** official giving-page referrals
- revised **[specific feature]** after finding **[specific barrier]**
- adopted by **[partner]** for **[audience/use]** — only with written confirmation

지원서 제출 전, 홈페이지·활동란·에세이·추천인 브리프의 숫자와 용어를 한 번에 대조합니다.

VERIFIED 2026-08-05

마지막 페이지는 출처와 다음 행동이다.

WHO · Measles	2025 1차 84%, 2회 77%, 약 2,900만 명 under-protected, health-system tracer https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/measles
WHO · Immunization coverage	2025 접종률-필리핀 포함 연역 격차 맥락 https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/immunization-coverage
Society for Science · Human Participants	실문·앱 테스트·미성년 참여·IRB 사전승인·진단 금지 https://www.societyforscience.org/isef/international-rules/human-participants/
Society for Science · ISEF Forms	2027 연구계획·승인·동의 관련 서식 https://www.societyforscience.org/isef/forms/
Stanford · Holistic Admission	활동 수보다 깊이, 맥락 안의 영향 https://admission.stanford.edu/apply/overview/index.html
Yale · What Stands Out	직함보다 실제 행동과 공동체 기여, 학생의 진정성 https://admissions.yale.edu/posts/2021-03-02-episode-13-what-stands-out
UNICEF USA · Fundraise	공식 P2P 모금 경로와 독립 운영 고지 https://www.unicefusa.org/how-help/fundraise-UNICEF-USA
CSEF · Qualifiers	2026 California Science & Engineering Fair 진출자 명단 https://csef.usc.edu/Current/Quals.html

제출 전 최종 체크

FINAL GATE READY TO USE	- 홈페이지와 지원서의 숫자·상태·역할이 일치한다. - 논문은 공개 인용정보가 나온 뒤에만 "published"로 바꾼다. - 현장사진 동의와 설명을 증거 폴더에서 바로 찾을 수 있다. - 프로그램 평가와 연구를 분리했고 필요한 사전승인을 확인했다. - 학생이 직접 한 결정·수정·배운 점을 인터뷰에서 설명할 수 있다.
--	--

GLOBAL MEDIBRIDGE × GCYEDU

Guidebook publisher · Independent student-project operating framework