

INVESTOR RELATIONS DECK

# DesignMate

AI 기반 기초디자인 입시 코칭 플랫폼

AI가 당신의 작품을 분석하고, **합격 가능한 대학**을 알려드립니다

2026.01 | Seed Round

THE QUESTION

"내 작품이 어느 수준인지 모르겠어요"

"이 정도면 어느 대학 갈 수 있나요?"

"뭘 고쳐야 하는지 모르겠어요"

기초디자인 입시 준비생 70,000명의 공통된 고민

OUR SOLUTION

# 작품 업로드 8초 만에 AI가 분석하고 대학을 추천합니다

Vision AI 분석 × 입시 빅데이터 = 24/7 AI 코치

75점

종합 점수

70%

건대 합격 확률

"형태력 1주 집중 시  
HIGH 라인 도달"

AI 멘토 피드백



# 실력 진단 불가

상황

"내 작품이 어느 수준인가?" → 주관적 판단만 가능

실기 선생님의 평가가 전부, 정량적 기준 없음

결과

- 성장 추적 어려움 — "나아지고 있는 건가?"
- 자신감 부족 — 객관적 피드백 없음
- 정량적 기준 부재 — 막연한 불안감

학생의 현실

"이 그림, 괜찮은 건가요?"

학원 선생님: "음... 나쁘지 않아요"

온라인 커뮤니티: "잘 그렸네요 vs 아직 멀었  
어요"

어떤 말을 믿어야 할지 모르겠음

# 대학 라인 추정 불가

상황

"이 정도 실기면 어느 대학?" → 근거 기반 답변 없음

입시학원 감각에만 의존, 선생님마다 다른 답변

결과

- 지원 전략 수립 불가 — "건대? 경희대?"
- 선생님 편차 큼 — A선생님 vs B선생님 다른 답
- 합격 데이터 조각남 — 체계적 정보 없음

대학 선택의 막막함

학생: "이 정도면 건대 갈 수 있나요?"

A 선생님: "열심히 하면 가능해요"

B 선생님: "좀 어려울 것 같아요"

학생: "그래서 몇 %인가요...?"

# 개선 방향 모호

상황

피드백이 추상적 — "완성도를 높이세요"

다음 과제 불명확, 뭘 먼저 해야 하는지 모름

결과

- 우선순위 결정 불가 — "뭘 먼저 고쳐야 하지?"
- 짧은 준비 기간 (4-10주) 비효율적 사용
- 방향감 상실 — 헤매는 시간 낭비

추상적인 피드백

기존에 받는 피드백:

"완성도를 좀 더 높이세요"

"형태가 좀 부족해요"

"밀도감을 올리세요"

어떻게? 얼마나? 뭘 먼저?

# Primary Target: 학원 미이용 학생 30,000명

학원 미이용 재수생	학원 보조 현역생	지방 3수생
<div>김민준 (20세)</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>학원 비용 부담 (월 100만원 불가)</li><li>실력 진단 불가</li><li>D-60일, 효율적 성장 필요</li></ul></div> <div>→ 월 19,900원으로 해결</div>	<div>이서연 (18세)</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>학원 피드백 주 1회</li><li>나머지 6일은 혼자 판단</li><li>성장 데이터 추적 어려움</li></ul></div> <div>→ 학원 외 24/7 AI 보조</div>	<div>박지훈 (21세)</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>서울 학원 접근 불가</li><li>3수 비용 부담</li><li>멘토 부재 → 극심한 불안</li></ul></div> <div>→ 온라인 AI 멘토로 해결</div>

시장 기회: 학원 미이용 학생 30,000명/년 × 월 2~5만원 = 연 108억원 SAM





# DesignMate가 해결하는 방법

PILLAR 1

## Vision AI 작품 분석

Gemini 3 Pro Vision

밀도/형태력/완성도/정합성/사고력

→ 정량화 (0-100점)

PILLAR 2

## 입시 DB 매칭

NeoPrime Theory Engine

성적 + 실기 점수 → 대학별 확률

→ 건대 70% 합격 확률

PILLAR 3

## AI 디자인 멘토

fixScope + Gemini Flash

구조 재설계 vs 디테일 튜닝 판별

→ 우선순위 액션 플랜

## 3단계 가치 제안

1단계

진단

"내 실력이 어느 수준인가?"

작품 업로드 8초 후:

"종합 **75점**, A- 등급, 상위  
35%"

2단계

전략

"어느 대학에 지원할까?"

입시 DB 매칭:

"건대 **70%**, 동국대 65%"

3단계

성장

"어떻게 개선할까?"

AI 멘토 피드백:

"형태력 1주 집중 → **HIGH**  
**라인**"

# 문제를 이렇게 해결합니다

BEFORE

## 실력 진단 불가

"내 작품이 어느 수준?"



AFTER

## Vision AI 정량화

"종합 75점, A- 등급, 상위 35%"

BEFORE

## 대학 라인 추정 불가

"건대 갈 수 있을까?"



AFTER

## 입시 DB 매칭

"건대 70%, 동국대 65%"

BEFORE

## 개선 방향 모호

"완성도를 높이세요"



AFTER

## fixScope + AI 멘토

"형태력 1주 집중 → 70→80"



# 작품 업로드 & 분석

"작품 업로드 8초 만에 5개 지표 정량화"

1

작품 이미지 업로드

카메라 촬영 or 갤러리 선택

2

문제 정보 입력

출제자/주제/조건/시간 제한

3

AI 분석 실행 (8초)

Gemini Vision이 5개 지표 분석

4

결과 확인

종합 점수 + 강점/약점 + 라인 추정

작품 분석 결과

분석 완료

등급

종합 75점

A- (상위 35%)

밀도	형태	완성	정합	사고
80	70	60	90	80

강점: 밀도, 정합성, 사고력

개선: 완성도, 형태력

# 대학 합격 확률 확인

"내 점수로 어느 대학 갈 수 있을까?"

- 1

작품 분석 완료

종합 75점 + 모의고사 성적 연동
- 2

입시 DB 매칭

NeoPrime Theory Engine이 계산
- 3

대학별 합격 확률 확인

TOP/HIGH/MID/LOW 라인 분류
- 4

지원 전략 수립

"건대 1지망, 동국대 2지망"

대학 라인 추정

현재 실기 75점 + 모의고사 성적 기준

건국대 디자인 (HIGH)

70%

동국대 디자인 (HIGH)

65%

경희대 디자인 (MID)

60%

홍익대 캠퍼스 (상향)

35%

추천: 건대 1지망, 동국대 2지망, 홍대 상향

# AI 멘토 챗봇 상담

"24/7 언제든지 질문하고 피드백 받기"

## fixScope 기반 맞춤 상담

### STRUCTUREREBUILD 모드

구도/주제 해석/시선 흐름 중심

"전체 구조를 다시 잡아야 해요"

### DETAILTUNING 모드

밀도/마감/미적 완성도 중심

"구조는 좋으니 디테일만 다듬으면 됩니다"

### AI 멘토 채팅

형태력을 1주 안에 어떻게 올릴 수 있어요?

AI 멘토:

형태력 70→80 달성 계획:

1. 투시 드릴 (Day 1-3): 1점/2점 투시 매일 30분
2. 비례 연습 (Day 4-5): 기본 도형 비례 스케치
3. 적용 연습 (Day 6-7): 실전 문제에 적용

참고: Bauhaus 비례 원칙

이 정도면 건대 갈 수 있을까요?

형태력 80 달성 시 종합 80점 예상 → **건대 합격률 70%→85%** 상승!



# 학원 vs DesignMate 비교

## 학원 (월 100만원)

- 피드백: 주 1회
- 접근성: 서울/대도시만
- 비용: 8주 120만원
- 데이터: 주관적 평가
- 라인 추정: 선생님 감



## DesignMate (월 2만원)

- 피드백: 24/7 무제한
- 접근성: 온라인 어디서나
- 비용: 8주 4만원 (97% 절감)
- 데이터: AI 정량화 (0-100점)
- 라인 추정: 입시 DB 기반 확률

비용 절감: 97% | 피드백 빈도: 주 1회 → 무제한

# 시장 기회

기초디자인 응시자

70,000명/년

학원 이용 40,000명 | 미이용 30,000명

시장 규모

TAM: 1,260억원

SAM: 108억원

SOM Y1: 12억원

# 경쟁 현황

대체재

약점

입시학원	월 100만원
진학사	실기 평가 없음
오르비/디시	비체계적
DesignMate	All-in-One

# B2C 구독 모델

플랜	가격	타겟	핵심 기능
Free	0원	체험 사용자	월 2회 분석
Basic	19,900원/월	개인 준비생	월 10회 분석 + AI 챗봇
Premium	49,900원/월	집중 준비생	무제한 분석 + 1대1 상담
Academy	500만원/년	기초디자인 학원	강사 대시보드 + API

## vs NeoPrime (B2B)

NeoPrime: 월 400-600만원 (학원 대상)      DesignMate: 월 2-5만원 (학생 대상)

# 재무 예측 (Base Case)

지표	YEAR 1	YEAR 2	YEAR 3
MAU	5,000명	25,000명	100,000명
ARPU (월)	2.5만원	3.0만원	3.5만원
ARR	10억원	72억원	180억원
EBITDA	-1.3억원	25억원	171억원
마진률	-13%	28%	41%

# 개발 로드맵

Phase 1

## MVP 개발 (M1-3)

- Vision AI 분석 엔진
- 입시 DB 연동
- 모바일 앱 MVP

Phase 2

## AI 멘토 (M4-6)

- fixScope 챗봇
- 합격 예측 모델
- 성장 추적 대시보드

Phase 3

## 성장 (M7-12)

- 유사 작품 검색
- 커뮤니티 기능
- Academy Enterprise

Phase 4

## 확장 (Y2+)

- 미술 외 예체능 확장
- 일본/동남아 진출
- Series A

# 투자 요청

시드 라운드

6.5억원

## 자금 사용 계획

제품 개발	2.6억원
마케팅	2.0억원
팀 확충	1.3억원
운영 (AI API, 인프라)	0.6억원

## 기대 효과

6개월 후

- MAU: 1,000명
- MRR: 2,500만원
- MVP: 출시 완료

12개월 후

- MAU: 5,000명
- ARR: 10억원

18개월 후

- Series A 준비: \$2-3M

Q&A

Thank You

DesignMate

AI 기반 기초디자인 입시 코칭 플랫폼