

## 졸업프로젝트 디자인스프린트 최종 보고서

201302473 장인우

깃헙

[https://github.com/pjw9412/designSprint\\_Therapy/tree/master/%EC%A1%B8%EC%97%85%ED%94%84%EB%A1%9C%EC%A0%9D%ED%8A%B803](https://github.com/pjw9412/designSprint_Therapy/tree/master/%EC%A1%B8%EC%97%85%ED%94%84%EB%A1%9C%EC%A0%9D%ED%8A%B803)

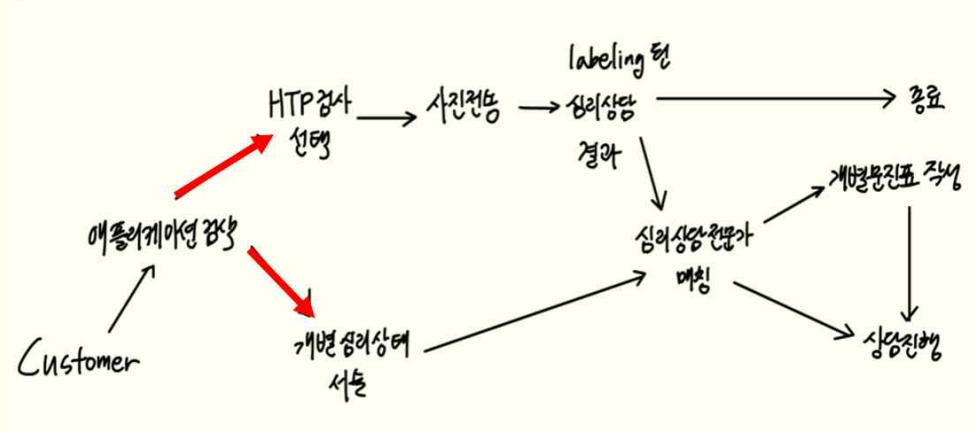
유튜브

<https://youtu.be/j0OdUi4YJl4>

저희 조는 딥러닝을 이용한 아동심리검사 어플개발이 주제입니다  
심리검사는 htp검사를 이용합니다 이것은 집 나무 사람그림을 보고  
그 그림의 특징에 담긴 감정적인 요소들을 분석해 검사자의 심리를 알아내는  
기법입니다

MAP & HMW

1. 상담사 매칭 시 어떻게하면 사용자와 가까운 상담사를 매칭할 수 있을까?
2. 상담사 매칭 시 어떻게하면 사용자의 심리상태에 꼭 맞는 심리 상담사를 매칭할 수 있을까?
3. 사용자가 HTP검사 이외의 검사를 해보고 싶어할 땐 어떻게 하면 좋을까?
4. 어떻게하면 사용자가 모델이 분석하기 좋도록 사진 전송을 하게 할 수 있을까?



저희 조의 맵입니다 크게 보면 어플 시작 후  
htp검사를 실시할 것인지, 아니면 개별심리상태 서술 후 바로 상담할 것인지  
로 나눌 수 있습니다

Crazy'8

Crazy'8

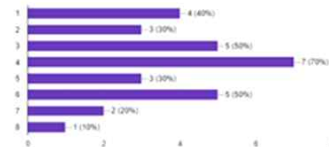
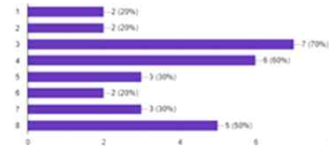
○○○님 X	<div> <div>이XX 상담사 불안·우울·강박 1.5km</div> <div>유XX 상담사 ADHD·편두통 3.0km</div> <div>김XX 상담사 우울·공황·트라우마 2.7km</div> </div>	<div> <div>개별상담상에서들지</div> <div>1. 요즘들어 우울하다고 느끼는 날이 늘었다.</div> <div>2. 이름이라는 생각을 자주했다.</div> <div>3. 삶이 어떻게 흘러갈지 몰라 불안하다.</div> <div>4. . . .</div> </div>
○○○님 X	<div>2019. 3</div> <div>HTP 검사.</div> <div>2019. 5</div> <div>HTP 검사.</div> <div>2019. 4</div> <div>HTP 검사.</div>	<div>심리검사로 이해해 주셔서 감사합니다.</div> <div>○○○ 상담사를 추천하시겠습니까?</div> <div> <div>이XX 상담사 45 불안·우울·강박 1.5km</div> <div>유XX 상담사 30 ADHD·편두통 3.0km</div> <div>김XX 상담사 17 우울·공황·트라우마 2.7km</div> </div>
<div> <div>+</div> <div>A4용지에 2점을 그리시고 상판라 하얀색 본서리에 맞추어 사진을 찍어서 전송해 주세요.</div> </div>		<div>2점을 제대로 식별할 수 없습니다. 다시 사진을 전송해주세요</div>
<div>HTP</div> <div>아동 청소년</div> <div>성인 가족</div>	<div>아동·청소년 검사</div> <div>6-13세 14-19세</div> <div> <div>주위·상황경험검사</div> <div>인성검사</div> <div>인성검사</div> <div>생각검사</div> <div>교육관계검사</div> <div>당대검사</div> <div>...</div> </div> <div> <div>인성검사</div> <div>교육관계검사</div> <div>전문방달검사</div> <div>전공통성검사</div> <div>...</div> </div>	<div>HTP</div> <div>성인 가족</div> <div> <div>성인·가족검사</div> <div>성인</div> <div>가족</div> <div>인성검사</div> <div>상황경험검사</div> <div>결혼만족도검사</div> <div>현실만성검사</div> <div>MMPI-2</div> <div>...</div> </div> <div> <div>인성검사</div> <div>현실만성검사</div> <div>...</div> </div>

저희 조 크레이지에잇입니다  
 여러 솔루션과 다양한 의견이 있었고  
 어떻게하면 사용자의 심리상태에 꼭 맞는 상담사를 매칭해줄 수 있을까?에 대  
 한

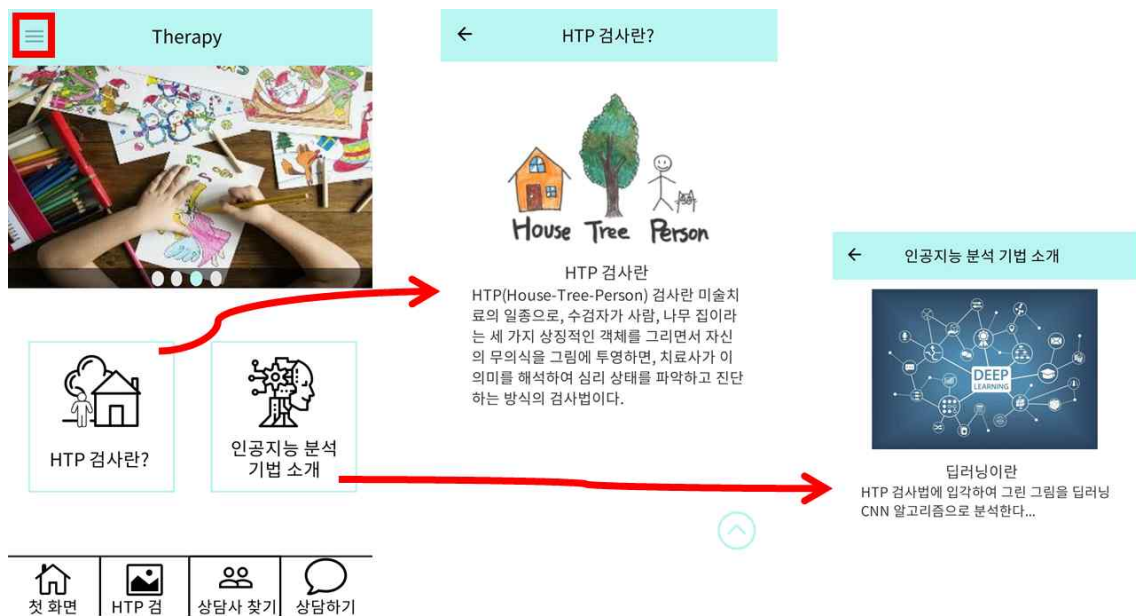
## 테라피조 -익명 솔루션투표

종합설계 - 테라피조  
 지난번 생각해본 조원들의 crazy8을 영상을 보며  
 가장 좋다고 생각하는 솔루션 하나를 골라주세요

유튜브링크 : <https://youtu.be/ehTJVnMNeFQ>



솔루션이 채택되었습니다 이과정은 구글폼 설문조사와 그 결과를 통해 이루어졌습니다



프로토타입 첫화면입니다

먼저 http검사와 인공지능기법 소개를 통한 어플소개가 있습니다

좌측 상단 버튼을 클릭하면

teraphy68  
pjwts9412@gmail.com

로그인/로그아웃

HTP 검사내역

이전상담기록

상담예약일정

찜한 상담사

공지사항

로그인

회원가입

마이페이지

이메일주소

아이디

비밀번호

닉네임

로그인

비밀번호 찾기

가입하기

페이스북으로 시작하기

네이버 계정으로 시작하기

카카오 계정으로 시작하기

구글 계정으로 시작하기

ID로 사용할 이메일 주소를 입력해 주세요

정확한 이메일 주소가 아닌 경우 로그인에 제한될 수 있습니다

비밀번호를 입력해 주세요

입력한 비밀번호를 다시한번 입력해 주세요

닉네임을 입력해 주세요

중복 확인

영문 또는 영문+숫자로 4~15글자까지 입력 가능합니다

가입하기

닉네임 변경하기  
teraphy68

비밀번호 변경하기

사생활 보호하기

회원 탈퇴하기

상담 메시지 알림 ☒

푸시 알림 동의 ☒

개인메뉴가 나타납니다 이 기능들은 로그인을 해 이용할 수 있습니다  
마이페이지를 통해 유저정보의 관리가 가능합니다

teraphy68  
pjwts9412@gmail.com

로그인/로그아웃

HTP 검사내역

이전상담기록

상담예약일정

찜한 상담사

공지사항

이전상담기록

상담예약일정

2019.3

짧은 다이어리 형식으로 상담 소감을 기록  
박스 클릭 시 상담사의 소견서를 볼 수 있음

상담

2019.8

기분이 별로다

전화

2020.3

행복하다

대면

Calendar

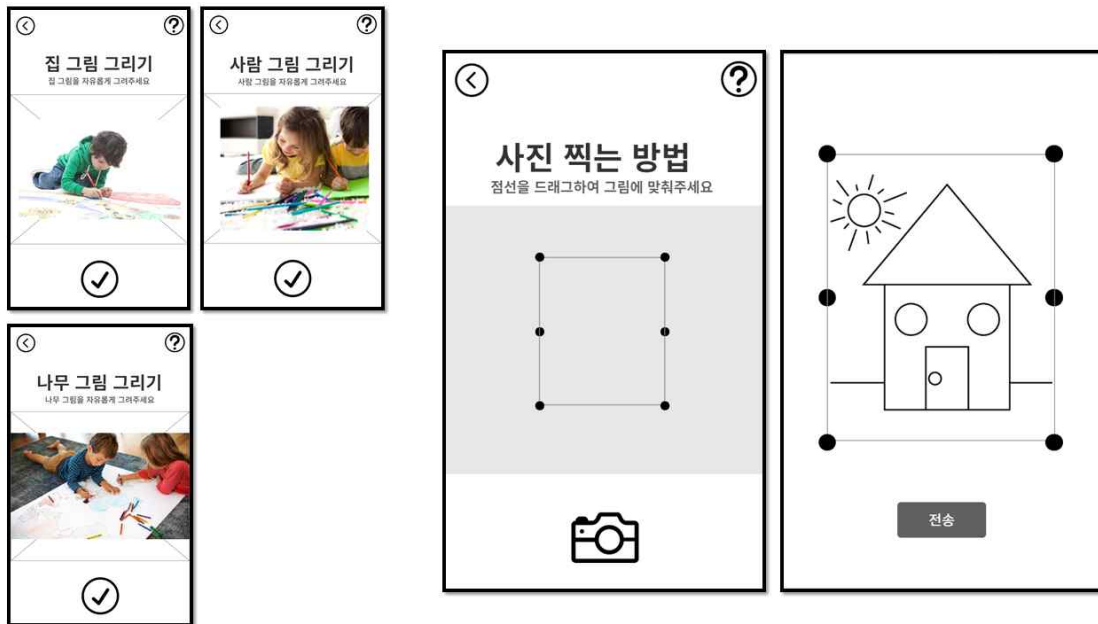
May 2018

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
29	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9

You do not have any events for the day

+

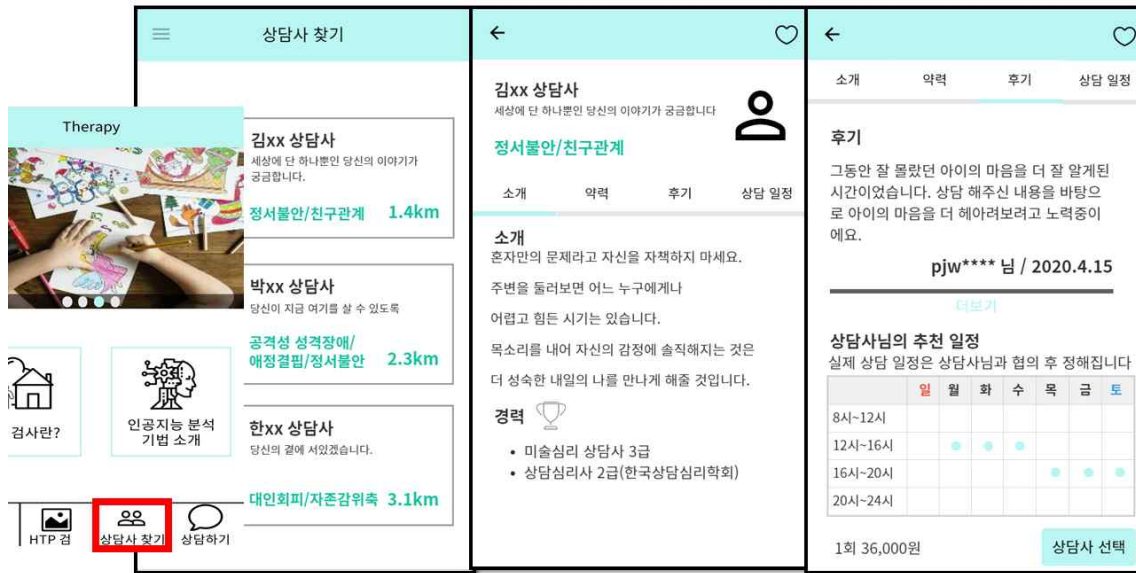
이전 검사내역을 볼 수 있고 상담을 예약해놨다면 확인할 수 있습니다  
상담사를 찜해 두고 바로 상담이 가능합니다



첫화면 하단에 http검사 버튼이 있습니다  
 그림도구안내와 검사대상을 고르고  
 그림을 그립니다 예를들어 집만 골랐으면 집만 그리고 사진촬영을 하면 됩니다



검사결과가 출력되고 저장할지 선택할 수 있습니다



다음으로 상담기능입니다

첫화면 하단에 상담사 찾기버튼을 누르고

거리순으로 정렬된 목록에서 상담사 정보를 보고 상담예약을 할 수 있습니다

여기서 결제를 통해 수익을 창출합니다

