# [대학혁신지원사업] 2019학년도 학습공동체 프로그램 광운튜터링, 광운스터디그룹, 유학생튜터링 (C언어C5C5)

<구성원> 소프트웨어학과 송승호, 성명근, 손창민, 정지민



# 1. 기획 의도



광운대학교 학생들의 저조한 연애 횟수에 분개한 우리 팀은 이를 이대로 지켜만 볼 수 없어 본격적인 연애 성향 통계 프로그램을 만들기로 한다. 광운대학교 사람들의 성향을 분석해 그것을 나타내주는 프로그램을 만들기 위해, 사용자에게 본인의 취향과 성향에 대한 여러가지 질문을 한 뒤, 이에 대한 결과 데이터들을 누적시켜 광운대학교 학생들의 성향들을 데이터화 시키고, 이를 시각화하여 자신이 광운대 학생들의 취향에 얼마나 부합하는지를 가시적으로 볼 수 있도록 기획하였다.

# 2. 실행 방법

★ 만팡의 자세한 실행 영상을 보고싶으신 분들 위해 유튜브에 '만나라 팡팡이들아' 라고 검색하시면 실행 영상을 기재하였습니다!!



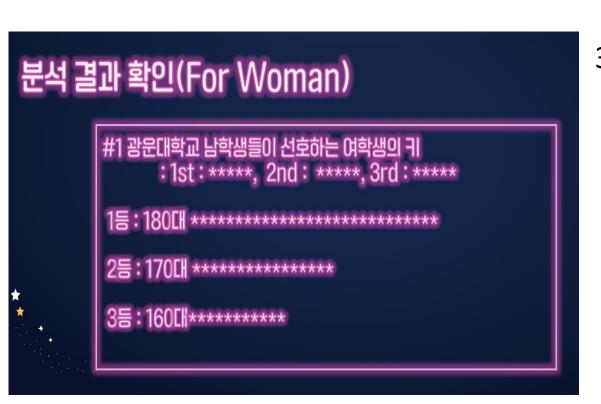
### 1) 로그인

. 저희 MANPANG 프로그램은 철저한 회원제 프로그램으로써, 회원가입을 통해 회원인 분들만 이용 가능합니다.

# Other's STEP: About… 1. 네가 좋아하는 상대의 얼굴상을 동물로 비유해보면 뭐야? (강아지: 1, 고양이: 2, 토제: 3, 곱: 4, 곱룡: 5): 2. 네가 가장 원하는 상대의 귀는 대략 어느 구간에 속해? (150대 또는 그 이하: 1, 160대: 2, 170대: 3, 180대 이상: 4): 3. 만약 너가 좋아하고 있는 상대방이 흡연자면 어떨 것 같아? (상관없어: 1, 싫어: 2): 4. 사람하는 상대와 일주일에 몇 번 정도 만났으면 좋겠어? (매일: 1, 주 5~6회: 2, 주 3~4회: 3, 주 1~2회: 4, 그 이하: 5): 5. 연상이 좋아? 동갑이 좋아? 아니면 연하가 좋아? (연상: 1, 연하: 2, 동갑: 3):

### 2. 성향 조사

: 사용자의 성향에 대해, 그리고 사용자가 바라는 이성의 성향에 대해 조사하면서, 사용자의 연애 성향에 대해 알아가는 단계입니다.



## 3. 분석 결과 확인

: 전의 MANPANG팀이 만든 제계적인 점수 산정 알고리즘에 의해 한 치의 오차 없는 평가를 프로그램창에 보여주는 단계입니다. 여기서, 사용자는 현재 자신이 광운대 이성 학우들의 성향에 얼마나 부합하는지를 알 수 있습니다.

# 3. 표본 데이터 수집 방법

2019. 11. 11 오동의합니다.	여자	쓩	20	1 소프트웨어	서울시 서조구	A형	160대	NO	한 병까지	낙전	고양이상	성격	여행	코노	상의 매장	일주일에 5~6호	팝	강아지상	180
2019. 11. 11 오 동의합니다.	남자	송승호바보	20	1 소프트웨어학투	부서울특별시/노	운A형	170대	NO	두 병까지	외향	곰상	성격	여행	코노	상의 매장	매일	발라드	토끼상	160
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	소프트얼굴담당	22	1 소프트웨어학부	서울시/영등포	∃B형	180대 이상	NO	한 병까지	외향	공룡상	얼굴	운동	바다	상의 매장	일주일에 3~4호	힙합	토끼상	160
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	왕	20	1 전자공학과	서울시	A형	170대	NO	한 병까지	열정	공룡상	취미 (ex. 농	구를 운동	놀이동산	상의 매장	일주일에 3~4호	락	고양이상	150
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	창민이킬러	20	1 화학과	광운대기숙사	B형	180대 이상	NO	두 병 이상	낙천	곰상	성격	여행	놀이동산	상의 매장	매일	힙합	고양이상	160
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	하이	20	1 컴퓨터정보공학	박 고양시	B형	150대 또는 그	NO	두 병까지	차분	강아지상	취미 (ex. 농	구를 집콕	놀이동산	상의 매장	일주일에 3~4호	발라드	강아지상	170
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	곽영건	20	1 전기공학과	인천시	B형	170대	NO	두 병 이상	낙천	공룡상	성격	영화	놀이동산	상의 매장	일주일에 3~4호	힙합	토끼상	160
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	짜냥이버디	20	1 화학공학과	서울시 도봉구	B형	170대	NO	두 병까지	외향	강아지상	성격	술	한강	악세서리 매장	일주일에 1~2호	발라드	강아지상	160
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	로또	20	1 전기공	고양시	B형	160대	NO	두 병까지	내향	곰상	성격	여행	한강	상의 매장	일주일에 3~4호	발라드	공룡상	180
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	짜요	20	1 생활체육학과	서울특별시 노	운 A형	150대 또는 그	NO	두 병까지	내향	토끼상	취미 (ex. 농	구를 운동	도서관	상의 매장	매일	발라드	강아지상	170
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	지수	21	1 전기공학과	서초구	O형	150대 또는 그	NO	반 병 이하	낙천	토끼상	성격	여행	맛집	상의 매장	일주일에 3~4호	알엔비	공룡상	170
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	핰	20	1 로봇학부	서울시	O형	170대	NO	두 병까지	낙천	토끼상	성격	여행	한강	상의 매장	일주일에 3~4호	힙합	강아지상	150
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	돌곶이	20	1 피직스	수식 입력줄	B형	170대	NO	두 병 이상	유머러스	곰상	성격	술	놀이동산	상의 매장	매일	발라드	강아지상	160
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	나	22	2 미디어영상학투	부노원구	A형	170대	NO	한 병까지	감성	강아지상	취미 (ex. 농	구를 집콕	맛집	악세서리 매장	일주일에 1~2호	발라드	강아지상	170
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	흑토끼a	20	1 정보융합학부	남양주시	A형	180대 이상	YES	두 병까지	외향	곰상	성격	쇼핑	한강	상의 매장	일주일에 5~6호	팝	고양이상	150
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	수소	25	3 법학부	서울특별시	A형	170대	YES	한 병까지	내향	강아지상	취미 (ex. 농	구를 운동	pc방	상의 매장	일주일에 5~6호	발라드	고양이상	160
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	h	24	4 컴공	영등포구	A형	160대	NO	두 병까지	낙천	곰상	성격	여행	맛집	상의 매장	일주일에 3~4호	락	토끼상	180
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	÷ 0	20	1 화학	노원구	B형	150대 또는 그	NO	한 병까지	내향	강아지상	얼굴	쇼핑	바다	하의 매장	일주일에 3~4호	힙합	강아지상	180
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	포도	22	2 화학	서울특별시 동	E B형	150대 또는 그	NO	두 병까지	외향	고양이상	성격	영화	바다	악세서리 매장	일주일에 3~4호	힙합	강아지상	170
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	띵	20	1 미디어	서울시 노원구	B형	170대	NO	반 병 이하	낙천	강아지상	성격	영화	코노	상의 매장	일주일에 3~4호	팝	공룡상	180
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	χ	24	4 컴공	고양시	A형	150대 또는 그	NO	한 병까지	내향	토끼상	취미 (ex. 농	구를 집콕	한강	악세서리 매장	일주일에 1~2호	락	강아지상	170
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	치킨은맛초킹	25	3 법	부천	AB형	170대	NO	한 병까지	내향	강아지상	취미 (ex. 농	구를 운동	맛집	상의 매장	매일	발라드	토끼상	160
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	큐	21	1 화학	서울시	0형	170대	NO	두 병까지	낙천	공룡상	취미 (ex. 농	구를 운동	버스여행	상의 매장	일주일에 5~6호	발라드	고양이상	160
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	아몰랑	23	2 컴퓨터정보공학	서울시 노원구	A형	180대 이상	YES	두 병까지	내향	공룡상	성격	영화	버스여행	상의 매장	일주일에 3~4호	팝	고양이상	160
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	카오슝	24	2 전자재료공학	동대문구	O형	180대 이상	NO	한 병까지	냉혈	곰상	취미 (ex. 농	구를 집콕	코노	상의 매장	일주일에 3~4호	발라드	고양이상	160
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	샘물	21	2 전자	서울시 노원구	B형	160대	NO	반 병 이하	차분	곰상	취미 (ex. 농	구를 집콕	맛집	악세서리 매장	일주일에 1~2호	발라드	곰상	170
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	무밍	20	1 경영학부	노원구	B형	150대 또는 그	NO	한 병까지	낙천	강아지상	성격	집콕	놀이동산	상의 매장	일주일에 3~4호	힙합	고양이상	170
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	<b>ㅎ ㅎ</b>	20	1 전기공	서울시 노원구	A형	160대	NO	한 병까지	내향	강아지상	성격	집콕	맛집	상의 매장	일주일에 3~4호	edm	토끼상	150
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	사라니아	25	3 로봇	광진구	A형	180대 이상	NO	한 병까지	낙천	곰상	취미 (ex. 농	구를 집콕	pc방	상의 매장	일주일에 5~6호	팝	토끼상	160
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	귀엽고깜찍한도	20	1 물리	서울	O형	170대	NO	한 병까지	열정	고양이상	취미 (ex. 농	구를술	바다	상의 매장	일주일에 3~4호	알엔비	고양이상	150
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	엔젤	21	1 소프트웨어학부	부서울시 노원구	B형	150대 또는 그	NO	한 병까지	상냥	강아지상	취미 (ex. 농-	구를여행	한강	상의 매장	일주일에 3~4호	팝	곰상	170
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	믿거조	20	2 전바물	서울시 금천구	A형	170대	YES	두 병 이상	차분	곰상	성격	술	맛집	모자 매장	매일	힙합	고양이상	150
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	어진바람아이린	21	2 동북아문화산업	법 서울시 노원구	AB형	160대	NO	두 병까지	내향	토끼상	취미 (ex. 농	구를 집콕	도서관	상의 매장	일주일에 1~2호	락	강아지상	170
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	명근성림	22	2 화학공학과	서울	A형	160대	NO	한 병까지	감성	곰상	성격	집콕	한강	상의 매장	일주일에 3~4호	팝	강아지상	170
2019. 11. 12 오 동의합니다.	여자	쭈코옹	21	2 화학공학과	노원구	O형	160대	NO	두 병까지	내향	토끼상	취미 (ex. 농	구를 집콕	맛집	상의 매장	일주일에 3~4호	발라드	공룡상	180
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	쿼카	21	2 화학공학과	노원구	O형	160대	NO	두 병까지	열정	강아지상	얼굴	술	pc방	상의 매장	일주일에 3~4호	팝	고양이상	160
2019. 11. 12 오 동의합니다.	남자	W	20	1 소프트웨어학부	서울시 노원구	A형	170대	NO	두 병 이상	낙천	곰상	취미 (ex. 농	구를운동	놀이동산	상의 매장	일주일에 3~4호	발라드	토끼상	150
2019. 11. 12 오동의합니다.	여자	성명근바보	21	2 화학공학과	서울시 도봉구	A형	160대	NO	한 병까지	상냥	강아지상	얼굴	집콕	맛집	하의 매장	일주일에 3~4호	팝	강아지상	170
2019. 11. 12 오동의합니다.	남자	히히	20	1 소프트	서울시 노원구		160대	NO	한 병까지	감성	공상	얼굴	집콕	맛집	상의 매장	일주일에 5~6호		강아지상	160
2019. 11. 12 오동의합니다.	여자	♡이레네♡	21	1 소프트	노워	A형	150대 또는 그		반 병 이하	열정	고양이상	얼굴	집콕	맛집		일주일에 1~2호	_	공상	170

저희 팀은 MANPANG 프로그램의 기본 DataBase를 다지기 위해, 구글 폼을 활용한 설문조사를 통해 먼저 광운대 학우들의 연애 성향들을 조사했습니다. 또한, 조사한 결과를 체계적인 방법으로 정리하여, 조작 없이 투명한 평가를 산정하기 위해 노력하였습니다.

# 4. 활동사진













사용 프로그램 : Visual Studio 2015, 2017, 2019, C Language based Program