




in-saeng godalpeudah

2025 SMARTHON PRESENTATION

지능기전공학과 23학번 조윤정

 www.heoman.com

 haejunah@haejwo.com

 Daeyang AI Center Ji-bak-ryeong

WHO?



저는 Animalia Chordata Mammalia Primates Hominidae Homo sapiens 이고요.

WHO?

- SMARCLE에서 수금을 담당
- 최근 거주하기 시작한 서식지 : 센 6층
- 연구실에서 아직 카톡한 시간이 더 많아요
- 인도 영어 발음 조금 듣기 가능
- 아침형 인간(희망)하는 사람입니다.



티끌모아 깔짝깔짝



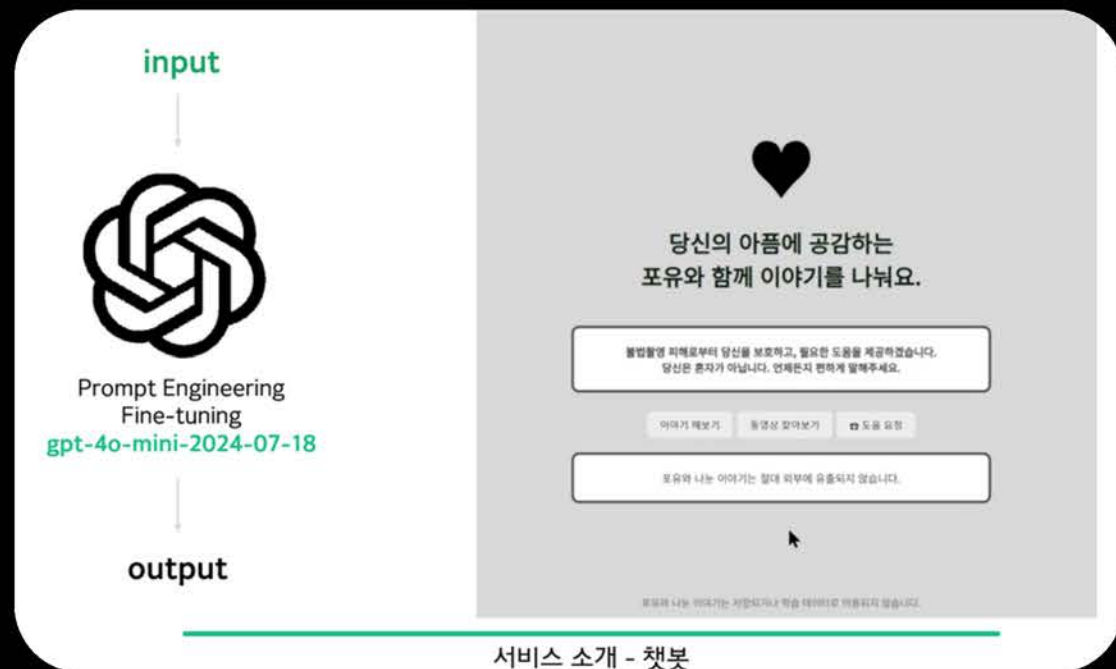
AI로봇학과 학술제 나가면서
강화학습으로 로봇 굴리려고 했어요.

일주일 3일 동안 주식 정보 크롤링해주는 프로그램 만들었어요

Makers' day에서 프론트엔드를 건드렸어요

1회 SMARTHON에서 강박조하팀에서 굴러서 백엔드 건드렸어요(장고)

겨울 딥러닝 스터디 NLP Project - BERT 모델 다룬 적 있어요.

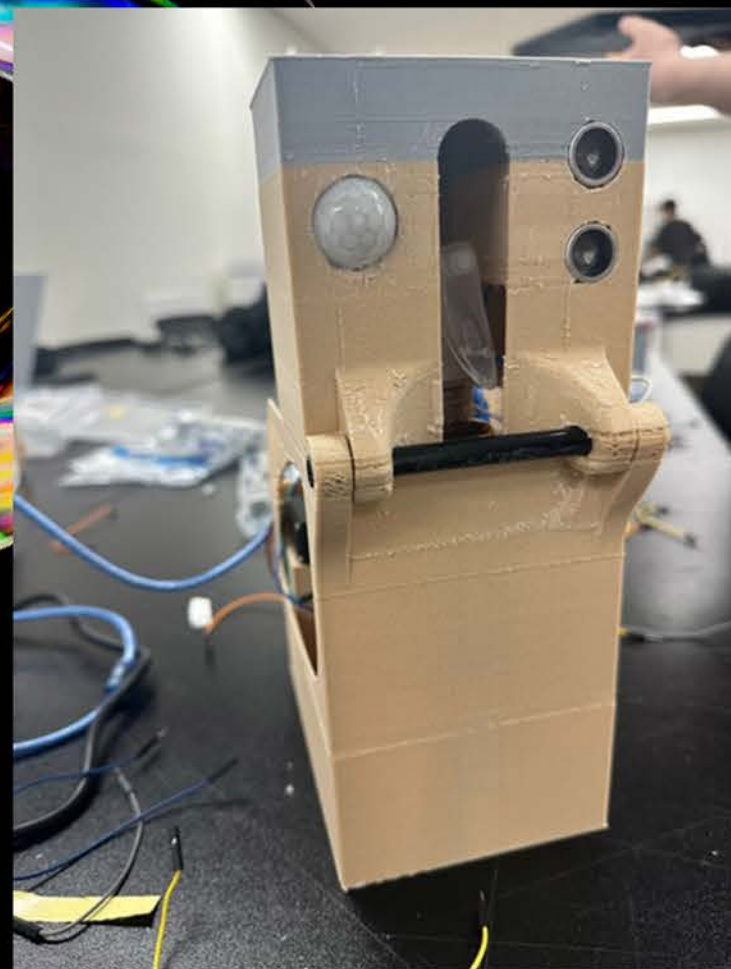
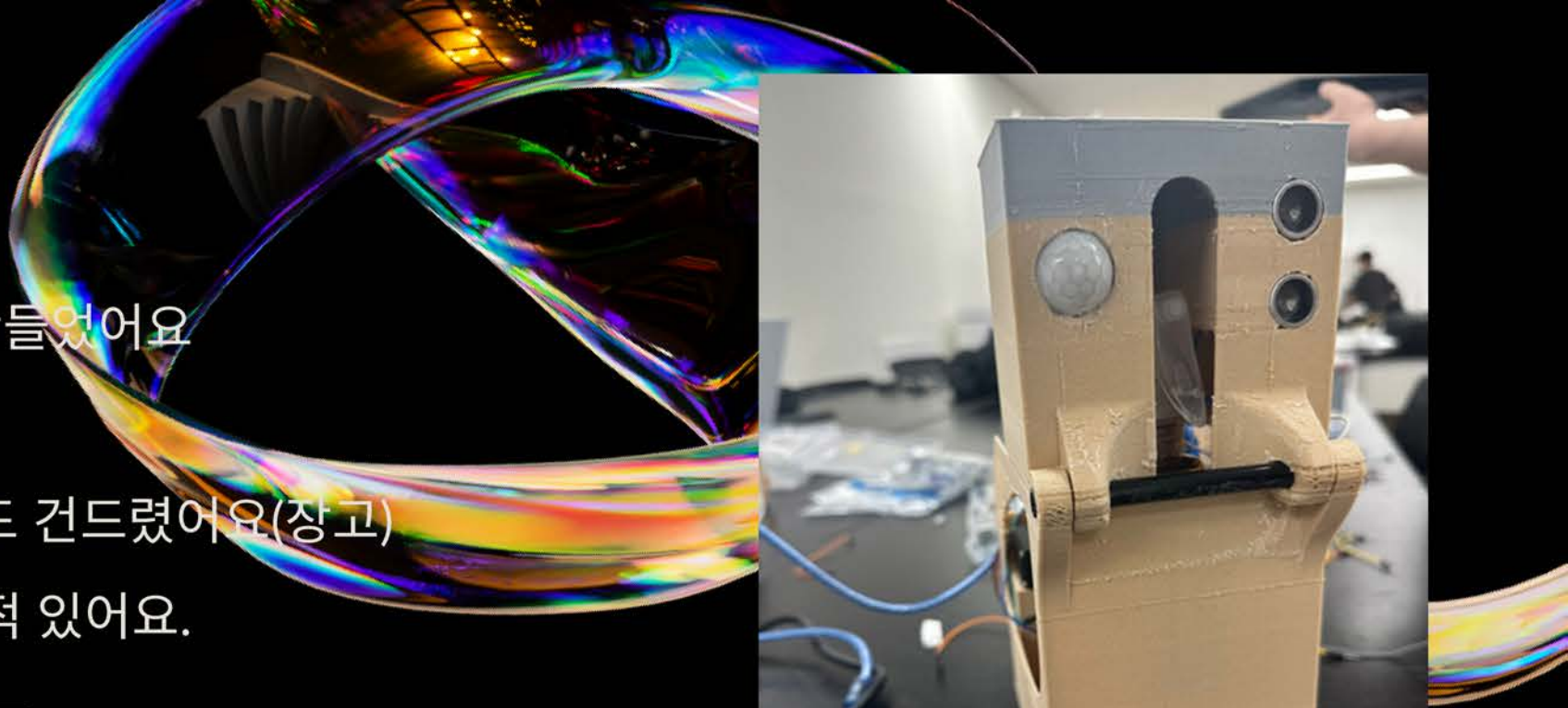


Makers' day에서 챗봇을 만들었어요



등명중 챗봇 프로그램

SW 중심대학
프로그램 제작



창의SW기초설계에서 열심히 굴렸어요
-자동분사기 제작



일주일 짧은 기간 동안 마크에서 미니게임 만들었어요

군침이 싹 도는 재료들



강화학습(Reinforcement Learning)

제대로 씹어먹지를 못 했어요



시계열 데이터 Time Series data

Kaggle에서 먹으려다 탈 나서 못 먹었어요



HW

눈이가요 눈이가



CV

못 먹어봐서 해보고 싶어요.



저는 말이죠...



```
1 // HTML 렌더링이전해서 HTML 반환
2 function doGet() {
3   return HtmlService.createHtmlOutputFromFile('index')
4 }
5
6 // 응답자 정보 가져오기 (이름, 성, 생일, 나이) + 날짜 데이터 개수 반환
7 function getRespondentData() {
8   const sheet = SpreadsheetApp.openById(SPREADSHEET_ID).getSheetByName(SHEET_RESPONDENT_INFO);
9   const data = sheet.getDataRange().getValues();
10
11   // 날짜 데이터 확인
12   let dateCount = 0;
13   const cleanedData = data.filter((row, index) => {
14     if (index === 0) return true; // 헤더 포함
15     if (isDate(row[4])) {
16       dateCount++;
17     }
18     return true; // 날짜 데이터 확인
19   });
20
21   return {
22     data: cleanedData,
23     dateCount: dateCount, // 날짜 데이터 개수
24   };
25 }
26
27 // 날짜 여부 확인 함수
28 function isDate(value) {
29   return Object.prototype.toString.call(value) === '[object Date]' && !isNaN(value.getTime());
30 }
31
32 // 응답자 정보 가져오기
33 function getSurveyResult() {
34   const sheet = SpreadsheetApp.openById(SPREADSHEET_ID).getSheetByName(SHEET_SURVEY_RESULTS);
35   const data = sheet.getDataRange().getValues();
36   return data;
37 }
38
39 // 날짜 데이터 삭제
40 function deleteDateRows() {
41   const sheet = SpreadsheetApp.openById(SPREADSHEET_ID).getSheetByName(SHEET_RESPONDENT_INFO);
42   const data = sheet.getDataRange().getValues();
43   let deletedRows = 0;
44
45   for (let i = data.length - 1; i >= 0; i--) { // 헤더 제외, 역순 탐색
46     if (isDate(data[i][4])) {
47       sheet.deleteRow(i + 1); // 행 삭제
48       deletedRows++;
49     }
50   }
51
52   return `삭제된 행 수: ${deletedRows}`;
53 }
54
55 // 응답 여부 알려주기
56 function updateResponseStatus(sheetName, status) {
57   const sheet = SpreadsheetApp.openById(SPREADSHEET_ID).getSheetByName(sheetName);
58   const data = sheet.getDataRange().getValues();
59   for (let i = 1; i < data.length; i++) {
60     if (data[i][0] === '응답') {
61       sheet.setValue(i + 1, 1, status);
62     }
63   }
64 }
```

(여러분과 저의) 빠른 퇴근을 위해 만든 프로그램

주먹구구 고깃집은
좋은데 주먹구구식은
싫어해요.

효율에 미친 인간입니다

Google Appscripts 좋아요 쉐라이 쉐라이

아이디어가 없을 뿐 하고 싶은 거 있으면 달려들어요

```
1 // HTML 페이지를 불러오는 함수
2 function doGet() {
3   return HtmlService.createHtmlOutputFromFile('InfoForm'); // 'InfoForm'은 HTML 파일 이름
4 }
5
6 // Google Sheets에서 이름에 따른 주문 금액을 반환하는 함수
7 function getAmountByName(name) {
8   // 입력된 이름에서 앞뒤 공백 제거
9   name = name.trim();
10
11   var sheet = SpreadsheetApp.openById('155w276Zv8GY4S5SnEx3K8JqfK90kx83Bthpv8PZMsRc').getSheetByName('moneydata'); // 시트 ID와 이름 수정
12   var data = sheet.getDataRange().getValues();
13
14   for (var i = 1; i < data.length; i++) {
15     if (data[i][0].trim() === name) { // 첫 번째 열에 이름이 있는지 확인하고 앞뒤 공백 제거
16       var totalPrice = data[i][1]; // 두 번째 열에서 총 가격
17       var size = data[i][2]; // 세 번째 열에서 옷 사이즈
18
19       // 옷 사이즈가 있는지 확인하고 데이터를 반환
20       return {totalPrice, size || null};
21     }
22   }
23
24   return ['없는 걸 보니 안 샀나 봅니다.', null]; // 이름이 없을 경우
25 }
26
```

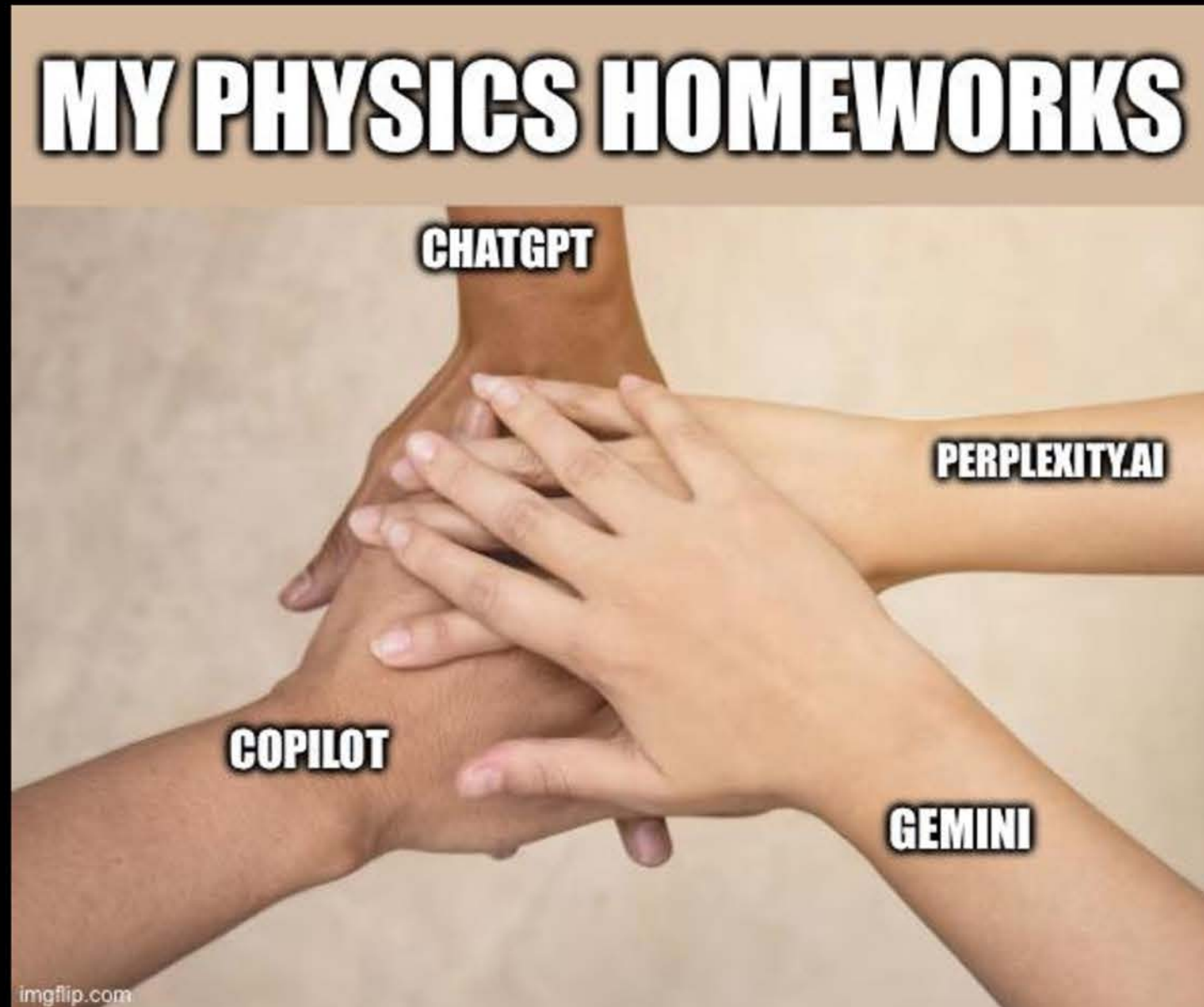
사진에서 이름 찾는 거 싫어서 만든 조회 프로그램

CHAT-GPT

환율땀에 돌아버릴 지경

MAPIFY

새로 데려온 논문 메이트



llama

귀여운 라마친구들

PERPLEXITY

사촌동생 계정 맛있다

CLAUDE

먹으려고 간보고 있어요

AI 수집가예요

프롬프트는 잘 하는 것 같아요



아이디어는 없지만...

저 좀 주워가실 분



요즘 하는 거
← 이 아저씨와 매일 아이컨택 중

- FREE 한 듯 No-yeah인 듯
 - 알바? 일 없는 시기라 수입 걱정해야해요 <재택근무> 하느라 연락 안 되면 찢려요. 칼대답 가능
 - 학부연구생? MY professor loves Free. <자율출근제>
 - 이런 인생에서 구른 me → 어느 차원에 있든 회의/일 가능 YEAH
 - ~~SMARCLE MT~~가는 날에 알바를 하는 인간이 있다?!
 - 쓰고 보니까 발표일이 알바일?!



**부르신다면
달려가겠습니다!**