

두산 Rokey Boot Camp

스터디 주간 활동 보고서

팀명	BugHunters	제출자 성명	김세훈
참여 명단	김세훈, 김동국, 김윤재, 이정욱		
모임 일시	2025년 10월 10일 16시 30분 ~ 17시 30분 (1시간)		
장소	Zoom	출석 인원	4명
학습목표	향후 스터디 프로젝트 아이디어 논의 및 단기 학습 계획 수립, 및 새로운 조장 선출		
학습내용	<p>이번 스터디에서는 향후 프로젝트 주제를 선정하고 단기적인 학습 계획을 수립하는데 집중함. 총 세 가지 프로젝트 아이디어가 제안되었고 각 아이디어에 대한 심도 있는 논의를 함.</p> <p>첫 번째로 김동국 팀원은 FaceNet, OpenCV 등을 활용한 '얼굴 인식 기반 스마트 출석관리 시스템'을 제안. 이를 통해 컴퓨터 비전 분야를 미리 학습하고 깃허브 협업 경험을 쌓는 효과를 기대함.</p> <p>두 번째로 김세훈 팀장은 '운전자 졸음 감지 시스템'을 제안. 카메라로 운전자의 눈이 감기는 시간을 감지하여 경고를 주는 방식으로, 이 역시 컴퓨터 비전 기술의 선행 학습을 목표하였다.</p> <p>세 번째 아이디어는 공공데이터를 활용한 '전국 카페 및 상권 변화 분석'이었다. 정형화된 데이터를 사용하므로 Pandas 등을 이용한 데이터 가공 및 분석 역량을 키우기에 적합하다는 장점이 있었다.</p> <p>팀원들과의 논의 결과, 앞서 제안된 두 개의 컴퓨터 비전 프로젝트는 현재 단계에서 진행하기에는 난이도가 높다고 판단.</p> <p>또한, 다음 주 목요일에 있을 시험에 대비하는 것이 우선이라는 점에 참석인원 모두 동의. 따라서 단기적으로는 시험 대비에 집중하기로 결정하고, 다음 주 화요일까지</p>		

	<p>각자 예상 시험문제를 5개에서 10개씩 준비해와서 함께 풀어보는 시간을 갖기로 함.</p> <p>시험이 끝난 후에는 2주 동안 세 번째 아이디어였던 '전국 카페 및 상권 변화 분석' 프로젝트를 진행하기로 최종 확정.</p> <p>마지막으로 스터디의 원활한 진행을 위해 차기 조장으로 김동국 팀원을 선출하였고 매주 화요일 수업이 끝난 후를 정기 모임 시간으로 정함.</p>
활동평가	<p>팀원들의 다양한 아이디어를 바탕으로 현실적인 상황(시험 일정, 난이도)을 고려하여 의사결정을 함.</p> <p>단기 목표(시험 대비)와 중장기 목표(프로젝트 진행)를 설정하였다.</p>
과제	<p>다음 주 화요일까지 각자 예상 시험문제 5~10개씩 준비하기</p>
향후 계획	<p>다음 스터디: 다음 주 화요일 수업 종료 후</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 각자 준비해 온 예상 시험문제 풀이 진행 2. 시험 종료 후 2주간 '전국 카페 및 상권 변화 분석' 프로젝트 시작

첨부 자료

