자발적으로 최고 수준의 목표를 세우고 끈질기게 성취한 경험에 대해 서술해 주십시오. (본인이 설정한 목표/ 목표의 수립 과정/ 처음에 생각했던 목표 달성 가능성/ 수행 과정에서 부딪힌 장애물 및 그 때의 감정(생각)/ 목표 달성을 위한 구체적 노력/ 실제 결과/ 경험의 진실성을 증명할 수 있는 근거가 잘 드러나도록 기술) (700~1000 자 10 단락 이내)

**싸피 프로젝트**

**자율주행 자동차 만들기 (4일)**

**팀원의 부재**

**파이썬 OpenCV 설치가 안됨 sudo apt update 부터가 안됨**

**강의장의 보안 문제로 날짜 실시간 업데이트가 안되어서 그랬음 : 이걸 3일차에 알게됨**

**초음파센서로 전방 주행시 장애물 위치를 받아서 자율적으로 회전 주행하는 방식으로 구현하는 것으로 변경**

**우수 프로젝트 선정됨**

새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. (기존 방식과 본인이 시도한 방식의 차이/ 새로운 시도를 하게 된 계기/ 새로운 시도를 했을 때의 주변 반응/ 새로운 시도를 위해 감수해야 했던 점/ 구체적인 실행 과정 및 결과/ 경험의 진실성을 증명할 수 있는 근거가 잘 드러나도록 기술) (700~1000 자 10 단락 이내)

저는 학교에서 과 학생회 봉사사업부의 일원으로 일했습니다. 신입생 때 봉사사업부의 부원으로1,2학기 사물함 사업을 진행하는 동안 매번 사업 기간이 시험 기간과 겹쳐 저희 학생회와 학우들 모두 시간적 여유가 없었습니다. 하지만 당시 사물함 사업은 학생회 부원들이 과방을 사업기간인 한 주 내내 돌아가면서 지키고 있다가 신청 학우들이 오면 학생증을 받고, 학생회비를 냈는지 확인해서 표에 기입 후, 기간이 끝나고 나면 과방 앞에 줄을 서서 번호를 뽑는 방식으로 진행되었습니다. 저는 그 때, 과방을 지키면서 효율적으로 사업을 진행할 수 있는 방안이 없을까 고민했고 당시 진행하던 교양수업에서 설문을 받기 위해 온라인 설문지와 큐알코드를 이용하게 되면서 해당 방법을 접목시키면 좋겠다는 생각을 했습니다.

다음 해에 제가 봉사사업부의 부장이 되고나서 가장 먼저 한 일이 온라인 폼을 이용해서 사물함 연장과 신규 신청을 받는 방법 도입이었습니다. 학번과 이름, 원하는 사용기간 등을 설문지를 통해 수집 받아 이를 학생 명단의 학생회비 납부 내역과 대조해 신규나 연장 신청이 가능한 학우들의 연락처만 따로 뽑아서 단체문자를 발송하는 방식으로 진행했고 초기에 효율을 극대화하기 위한 폼 작성 틀 기획을 도맡아 하면서 시간이 많이 소요되었지만 한 번 도입한 이후로 약간의 수정만을 거치며 아직도 사물함 사업 시에 해당 폼을 사용하고 있습니다.

처음 이 방식을 제안했을 때, 기존 방식을 워낙 오랫동안 써왔고 학교에 나오지 않는 학우들의 경우 어떻게 진행할 것이냐, 문의 사항 발생 시 즉각 대응을 하기 어렵다는 이유 등으로 환영받지 못했습니다. 하지만 저는 그런 의견들을 수렴하여 학과게시판 활성화, 단체 메신저를 통한 공지 알림 등을 추가로 제안해 학생회 내부의 동의를 이끌어 낼 수 있었습니다.

이런 방법을 통해서 사물함 신청만을 위해 학교에 와야 했던 학우들의 불만 사항과 기간 내내 과방을 지켜야 했던 학생회 학우들의 수고를 덜며 맡은 사업을 성공적으로 완수할 수 있었습니다.

지원 분야와 관련하여 특정 영역의 전문성을 키우기 위해 꾸준히 노력한 경험에 대해 서술해 주십시오. (전문성의 구체적 영역(예. 통계 분석)/ 전문성을 높이기 위한 학습 과정/ 전문성 획득을 위해 투입한 시간 및 방법/ 습득한 지식 및 기술을 실전적으로 적용해 본 사례/ 전문성을 객관적으로 확인한 경험/ 전문성 향상을 위해 교류하고 있는 네트워크/ 경험의 진실성을 증명할 수 있는 근거가 잘 드러나도록 기술) (700~1000 자 10 단락 이내)

**싸피, 알고리즘 스터디?**

혼자 하기 어려운 일에서 다양한 자원 활용, 타인의 협력을 최대한으로 이끌어 내며, Teamwork를 발휘하여 공동의 목표 달성에 기여한 경험에 대해 서술해 주십시오. (관련된 사람들의 관계(예. 친구, 직장 동료) 및 역할/ 혼자 하기 어렵다고 판단한 이유/ 목표 설정 과정/ 자원(예. 사람, 자료 등) 활용 계획 및 행동/ 구성원들의 참여도 및 의견 차이/ 그에 대한 대응 및 협조를 이끌어 내기 위한 구체적 행동/ 목표 달성 정도 및 본인의 기여도/ 경험의 진실성을 증명할 수 있는 근거가 잘 드러나도록 기술) (700~1000 자 10 단락 이내)

학원 알바 / 팀프로젝트(하니웰 기업수요 지향설계 -> 비전공자들끼리 모인 팀이라 막막했음 -> 장려상 수상 -> 싸피에서 관련해서 주차관리시스템 구현했었음