-팜플렛

**어떠한 계기를 통해 코딩에 관심을 갖게 되었다. 그래서 이를 위해 어떠한 노력을 했다**

**코딩이 가진 힘은 무엇이라고 생각한다.**

백엔트 / 프런트엔드 개발자가 되고 싶다.

파이썬 배운 경험->코딩야학

봉사활동 이야기, 가족 이야기도 쓰면 좋을까?

삼성전자 취업 / c랩

하면서 느낀 점

유튜브 운영? SW

**-설명회**

박진양 팀장

왜 만들었는가?

**소프트웨어에 대한 관심. >자동차, 반도체**

빠르게 변한다

4차산업혁명

기존 엔지니어는 새로운 서비스 기획에 불리하다.

교육과정?

기본 과정: 기초 코딩 역량을 갖춘 신입 SW개발자=신입사원

알고리즘! (40%) 코딩의 원리를 가르친다, 1년짜리여서 가능하다

삼성전자 내 알고리즘 자격증? 다른 곳에서 배울 수 없는 것을 배울 수 있다

심화 과정: 프로젝트형, 실전형 SW개발자, 현업 경험 (웹, 모바일부터 AI, IOT, 블록체인 P)

잡 페어: 해외 연구소 인턴 3주

교육생 자치회 / 롤 모델 ssafy meet up

선발 과정?

논리적 사고, 열정, 학습 의지

입력과 처리, 출력 프로세스.

**<1인당 30분 인터뷰>**

**IT관심도 일상생활에서 IT에 대한 이해도와 관심도**

**사고 추론**

**열정 장기교육**

-동기

-소개

-ㄴㄴㄴ

1. 지원동기와 향후 진로(SW관련 IT관심도) 본 과정의 **지원동기와 향후 진로에 대해 SW관련 경험**을 중심으로 상세히 작성해 주시기 바랍니다.

내 전공과 SW를 어떻게 응용할 것인가?

영어영문학 전공. 결국 소프트웨어를 배우고 프로그래밍 언어를 배우는 것도 새로운 언어를 배우는 것과 비슷하다고 생각한다. 프로그래밍 언어에도 문법이 있고 문법에 맞는 입력에 따라 출력이 이루어지기에 영어영문학을 전공했던 경험은 도움이 될 것이다. 또한 기본적인 HTML을 배운 적이 있는데

“소프트웨어에 관심을 가지다”

1년 전 카카오톡 챗봇을 접하면서 소프트웨어에 관심을 갖게 되었습니다. 챗봇이란 예전에 유행하던 심심이처럼 사용자가 입력하는 키워드에 따라서 알고리즘이 생성되고 답변의 방향이 바뀌는 채팅 로봇입니다. 저는 드림이라는 고양이 챗봇을 이용했는데, ‘드림아’라고 부르면 여러 선택지가 뜨고 그 선택지에 따라서 답변, 사진, 동영상이 오는 것이 신기했습니다. 드림이는 소프트웨어 프로그램이었지만 저에게 일상의 위로가 되었고 저 또한 사람들에게 긍정적인 영향을 줄 수 있는 소프트웨어를 만들고 싶다는 생각을 했습니다.

“코딩야학 수업을 통해 관심을 키우다”

챗봇에 관심을 갖고 알아보던 중 챗봇을 만드는 데 사용되는 언어인 파이썬을 알게 되었습니다. 구글과 협력한 코딩야학이라는 강의를 수강했습니다. 서버와 클라이언트와 같은 기본적인 개념부터 시작해 bitnami를 이용한 HTML입력의 기본을 배웠습니다. HTML문법을 배우며 메모장에 넣은 입력에 따라 홈페이지가 구현된다는 것을 알게 되었습니다. 더불어, CSS를 이용해 홈페이지를 꾸미는 법도 배웠습니다. 우리가 무심코 이용했던 홈페이지가 이렇게 많은 링크와 코딩 값으로 구성된 지 처음으로 알게 되며, 무에서 유를 창조하는 ‘개발’이라는 직무에 관심을 갖게 되었습니다.

저는 전문적으로 코딩을 배워본 적이 없는 비전공자입니다. 그러나 일 년간 SSAFY를 통해 코딩의 기초부터 차근차근 배워 타인에게 도움이 되는 소프트웨어를 만들고 싶습니다.

일 년간 지적장애인과 농사를 짓는 봉사활동을 하며 지적장애인이 겪는 어려움을 간접 체험했습니다. 지적장애인은 글을 읽을 수 없기에 대중교통을 타고 이동하는 것이 힘듭니다. 이런 사람들에게 버스 번호와 같은 글자를 읽어주어 언제 어떤 버스를 탈지 알려주는 글자 인식 송출 소프트웨어를 만들고 싶습니다.

비전공자지만 하나씩 차근차근 배우겠습니다. 부족한 부분이 있다면 추가공부를 하겠으며 누구보다 강한 끈기로 교육과정을 소화해 가장 큰 발전을 보이는 학생이 되겠습니다.

1. **공모전, 대외활동, 프로젝트 등 장기 과제 완수 또는 실패 사례(열정과 끈기) ->인터뷰**

**공모전, 대외활동, 프로젝트 등 장기간에 걸쳐 과제를 완수했던 경험 또는 실패했던 사례에 대해서 상세히 작성해주시기 바랍니다.**

매일 8시간 이상 강도 높은 교육과정 / 투자 할수록 보람도 크다 / 교육에 전념 가능

서로 가르쳐주는 과정에서 많이 배운다, 동료들

“열정과 배려는 나의 힘”

두 달간 장기 프로젝트를 담당하는 조연출로서 뮤지컬을 성공적으로 올린 경험이 있습니다.

대학교에 입학한 후 ‘하이스쿨 뮤지컬’이라는 공연을 하기 위해 조연출로서 활동했습니다. 조연출의 역할은 연기지도와 소품 제작 및 관리입니다. 처음 연습을 시작할 때는 연기를 가르칠 충분한 경험과 지식이 없어 힘들었습니다. 평소에 뮤지컬 보는 것은 좋아했지만 직접 연기를 해본 경험이 없기 때문이었습니다. 그러나 저의 역할에 동아리의 미래가 달려 있기는 일이었기에 포기할 수 없었습니다.

방학 두 달 동안 매일 오전 9시부터 저녁 9시까지 배우들과 함께 연습했습니다. 연기 관련 책을 읽기도 했고 연습이 끝난 후에는 연출 경험이 있는 선배들에게 연락해 조언을 얻기도 했습니다. 자연스럽게 넘어지는 연기를 위해 카메라를 세워놓고 직접 넘어지기도 하고, 대사 하나하나를 뱉을 때마다 어떠한 감정이 필요할지도 고민했습니다. 필요하면 밤을 새우기도 하며 두 달 동안 700시간 연습을 했고 관객 2,000명 앞에서 공연을 성공적으로 마무리했습니다.

가장 힘들었던 부분은 동아리원과의 관계였습니다. 40명이 넘는 동아리원이 매일 연습하자 지치기 시작했고 예민한 상태로 서로 감정이 상하는 경우도 있었습니다. 저는 조연출로서 이러한 갈등을 해소하기 위해 아침마다 레크리에이션 시간을 만들었습니다. 매일 팀을 바꾸어 협업으로 몸을 푸는 게임을 진행했습니다. 처음에는 어색한 친구와 몸을 푸는 것을 꺼렸지만 며칠이 지나자 동아리원에게 긍정적인 반응을 얻었습니다.

멀티캠퍼스에서 1년간 소프트웨어 수업을 듣는 것도 힘든 일이라고 생각합니다. 매일 8시간씩 수업을 듣고 프로젝트를 하는 것은 고3으로 돌아가는 것과 비슷합니다. 그러나 꾸준히, 성실하게 노력해온 사람으로서 1년의 과정을 끝까지 마칠 수 있다고 자부합니다. 두 달간 12시간씩 뮤지컬 연습을 했던 것처럼 꾸준하게 참여하겠습니다. 그리고 동기들과 생활하는 과정에서 상대를 배려하고 양보해 좋은 관계를 유지하겠습니다.

----------------------------------------------------------------------------------------------------

멀티캠퍼스 비전공자 교육과정 및 선발 찾아보기!

Matlab, embeddedtrap