**[SK C&C] 합격 자기소개서**

**직무 : IT**

**1. 본인이 가장 관심을 가지고 있는 ICT기술은 무엇이며, 해당 기술과 SK주식회사 C&C의 연관성에 대해서 기술하여 주십시오.**

**- 해당 기술이 당사에 어떻게 기여할 수 있는지를 작성**

**- 해당 기술과 관련된 본인의 역할을 지원 직무와 연계하여 작성(600자 6단락 이내)**

제가 가장 관심있는 ICT기술은 IoT입니다. IoT는 제품들만으로도 유망할 뿐만 아니라 플랫폼의 역할을 하면서 기존의 산업들과 ICT기술들을 연결시킵니다. 공장을 자동으로 돌아가게 하고, 스마트 홈으로 집밖에서도 집을 관리할 수 있게 해줍니다. SK C&C는 또한 IoT를 통해 SK의 다른 계열사의 연결을 통해 시너지를 낼 수 있는 가능성이 무궁무진하다 생각합니다. 스마트 팩토리로 SK하이닉스 공장을 효율적으로 운영하고 SK건설과 스마트홈을 짓는등 다른 계열사들과 최고의 시너지를 낼 수 있도록 IoT가 도와줄 수 있을것이라 생각합니다.

저는 이러한 IoT와 관련된 기술 및 비즈니스 모델 개발을 하고싶어 ICT직무에 지원하게 되었습니다. 저는 고등학교시절 장학퀴즈에도 나가기까지 할 만큼 다양한 분야의 지식을 쌓는것을 좋아합니다. 그리고 이 지식들은 참신한 아이디어를 내는 초석이 되어 주었습니다. 그리고 IoT기술을 함께 응용한다면 더 좋은 기술 및 비즈니스 아이디어를 낼 수 있을것이라 생각합니다. 그렇게 저는 기존의 산업들과 ICT의 접점을 만들 수 있는 부분을 찾고 그부분을 IoT로 이어주는 일을 하고 싶습니다.

제가 가장 관심있는 ICT기술은 IoT기술입니다. 특히 IoT가 접목될 수 있는 다양한 분야중SK주식회사 C&C는

특히 IoT스마트 SK의 다른 계열사와의 협력이 용이하다는 장점이 있습니다.

**2. 새로운 방식을 시도하여 더 나은 결과를 달성한 경험에 대해 작성해 주십시오**

**- 그 방식을 시도했던 이유와 구체적인 실행 과정 및 내용**

**- 시도 과정에서의 생각, 한계 및 결과 달성 시 효과에 대해 구체적으로 작성(600자 6단락 이내)**

저는 2학년이 되면서 1년간 동아리의 임원진을 하게 되었습니다. 저희 동아리는 IT벤처창업동아리로 매주 한 주제에 대해 새로운 창업 아이디어를 내는 회의를 하였습니다. 제가 1학년일때 회의의 주제들은 대부분 음식사업, 의류사업과 같은 광범위한 의미의 단어들로 제시되었었습니다. 그래서인지 모호하고 현실가능성이 적은 아이디어들이 많이 나왔었습니다. 또한 회의의 결과를 가지고 실제로 활용하는 경우도 드물었습니다. 하지만 전 더 명확한 주제에 대해 회의하여 구체적인 아이디어를 도출하고 그 아이디어들을 실용적으로 활용할 수 있으면 좋을 것이라 생각하였습니다. 그래서 다른 임원진들을 설득하여 회의의 진행방식을 바꾸기로 하였습니다.

우선 다양한 공모전들을 찾고 그 중 우리가 회의하기 좋은 주제를 골라내었습니다. 그리고 찾아낸 주제에 대한 설명을 포함한 발표자료를 만들어 회원들에게 주제를 대해 제대로 이해를 시킨 후 회의를 시작하였습니다. 그 이후로 회의결과를 활용한 회원들의 공모전 참여율 증가하였고 전체적으로 이전보다 현실적인 아이디어들을 배출 할 수 있었습니다. 이를 통해 좋은 주제선정의 중요성과 회의를 더 효율적으로 이끄는 방법에 대해 깨달을 수 있었습니다.

**3. 어떤 문제에 대해 소통을 통해 다수의 공감대를 이끌어내고, 시너지를 창출한 경험에 대해 작성해 주십시오**

**- 문제 상황과 소통 과정, 시너지 창출의 효과 및 자신의 역할이 명확히 드러나도록 작성(600자 6단락 이내)**

저는 `디자인과 혁신`이라는 공대생을 위한 디자인과목을 들었었습니다. 이 과목은 한학기동안 `디자인과 공학을 융합한 신사업제안`이라는 프로젝트를 진행하여야 했습니다. 저는 팀장이 되어 팀원 두명을 이끌게 되었습니다. 우선 팀원들과의 대화를 통해 우리가 가장 잘 할 수 있는 주제를 찾아보려 하였습니다. 서로의 학과나 동아리 등에 대해 얘기하였고 한 팀원이 광고동아리를 한다는것을 알게되었습니다. 그래서 그부분을 활용하여 'VR을 이용한 광고 플랫폼 사업'를 주제로 하게 되었고 그 팀원에게 광고에 대한 배경지식 전달 및 자료조사 역할을 주었습니다. 다른 한 팀원은 아이디어는 잘 내지 못하였지만 발표에 자신있어 하였기에 발표의 역할을 주었습니다. 저는 PPT제작과 자료정리를 다른 팀원들보다 잘할 수 있다 생각하여 이 부분을 맡게 되었습니다. 이렇게 저는 팀장으로써 각자의 장점을 파악하고 맞는 역할을 분담하여 프로젝트에 적용시킬 수 있었습니다. 그리고 적절한 분담으로 서로가 열심히 하여 최종 발표에서 교수님과 다른 학우들에게서 다른 어떤팀들보다도 좋은 평을 들을 수 있었습니다. 이를 통해 서로의 장점을 찾아 살리는 리더쉽의 중요성을 느낄 수 있었습니다.

**4. 제한된 자원(역량, 시간, 비용)에도 불구하고 더 높은 목표를 세워 열정적으로 도전했던 경험에 대해 작성해 주십시오**

**- 목표를 설정한 이유와 내용, 과정상의 한계, 결과 등을 구체적으로 작성(600자 6단락 이내)**

저는 3학년 1학기에 다양한 경험을 할 수 있는 기회들이 생겼었습니다. 우선 ‘삼성 서포터즈’라는 대외활동에 합격하여 전국단위의 활동을 해볼 수 있게 되었습니다. 주어진 주제에 대한 아이디어 기획 및 PT 준비를 하는 활동이 주가 되었고 원활한 진행을 위해선 팀이 자주 모여야 했습니다. 그런데 저희 팀은 서로 사는 곳이 멀어 가장 모두 비슷한 시간이 걸리는 강남서 만나야 했습니다. 그래서 저는 인천에서 강남까지 매주 왕복을 하여야 했습니다. 다문화 멘토링이라는 교육봉사 프로그램도 참가하게 되어 일주일에 이틀은 공부를 가르치러 갔습니다. 전공과목들이 이전 학기보다 어려워져 공부만으로도 벅찼지만 다가온 기회들을 놓치고 싶지 않았습니다. 그래서 저는 놀 시간과 잠을 줄이면서 이 모든 활동을 하기로 결심하였습니다. 하루에 인천, 강남, 분당을 모두 다녀오느라 버스만 몇시간씩 타기도 하고 밤새 팀프로젝트를 하고서 수업준비를 하고 멘토링을 가기도 하였습니다. 아쉽게도 모든 부분에서 완벽한 결과를 낳지는 못하였습니다. 하지만 여러가지 활동을 한 만큼 도전정신을 가지게 되었고 일의 우선순위를 정하는 법, 시간관리의 중요성 그리고 과유불급의 의미에 대해 깨닫게 되었습니다.

**5. 지원한 직무 수행을 위해 본인이 무엇을 어떻게 준비하고 노력해 왔는지 구체적으로 기술하십시오**

**- 전공 및 전공 이외의 학습 내용, 프로젝트 수행 경험(본인의 역할 명시) 등을 기술**

**- Knowledge skill등 보유 역량들을 포함하여 작성**

**- 입사 후 성장 목표 및 목표 달성을 위해 노력하고자 하는 바에 대해 작성 (1000자 10단락 이내)**

저는 임베디드 시스템 설계라는 과목을 통해 직접 임베디드 작품을 설계하고 개발하여 보았습니다. MSP430이라는 MCU와 가속도센서를 이용하여 공중에서 피아노를 칠 수 있는 장갑을 개발하기로 하였습니다. 직접 기판 설계를 하는 경험이 처음이었고 납땜, 코딩 등을 모든 개발을 전부 혼자서 해야 했기 때문에 매일 밤을 학교서 지새우며 공부하였습니다. 그 결과 완벽하지는 않지만 제 목표에 가까운 결과물을 제작할 수 있었습니다. 이는 제 자신에게 노력하면 된다는 큰 자신감을 주는 기회가 되었습니다.

또한 저는 동아리내에서 아두이노 프로젝트 팀을 이끌어 보기도 하였습니다. 아두이노를 한번도 만져보지 않은 5명의 후배들을 이끌고 두더지게임기 제작을 목표로 프로젝트를 시작하였습니다. 브레드보드 사용법부터 차근차근 아두이노를 교육 후 각 팀원에게 파트를 분배하여 개발을 시작하였습니다. 프로젝트가 끝난 후 동아리 내의 다른 프로젝트 팀들과 서로의 결과물에 대한 발표회를 통해 큰 성취감을 얻을 수 있었습니다.

저의 입사 후 성장 목표는 ICT 기술과 연계하여 키울 수 있는 신사업을 발굴하는 것 입니다. 물론 현재에도 ICT기술들은 스마트팩토리, 커넥티드카 등 다양한 산업들과 연계하고 있습니다. 그러나 아직도 개척해야 할 영역이 많이 남아있다 생각합니다. 공업뿐만 아니라 농업이나 어업 등의 1차산업부터 서비스직까지 넓은 분야에서 사람들의 니즈를 파악하고 그에 필요한 ICT기술과 연결시켜 새로운 시장을 만들고 싶습니다. 그러므로 입사 후 기존의 ICT에 대한 공부를 계속 하는 것 뿐만 아니라 다른 분야의 공부 또한 하도록 할것입니다. 독서, 여행등을 통해 견문을 넓히고 다양한 사람들의 니즈를 파악하도록 할것입니다. 또한 대학시절 많이 하지 못한 인문학, 역사 등의 공부 또한 하고자 합니다. 그리고 그 속에서 새로운 사업의 아이디어를 찾아 신사업을 기획하고 진행하고 싶습니다. 최종적으로 새로운 시장의 개척자이자 여러 산업간의 연결고리가 되는 사람이 되고 싶습니다.