LG전자 합격 자기소개서

직무 : VC사업부

**1. LG전자 자기소개서**

**My Competence - 본인이 가진 열정과 역량에 대해서 ( 500자 ~ 1000자 내외 )**

[ 엔지니어로의 성장 ]

군생활을차량정비병으로 복무하면서 차량과 관련된 사고를 자주 접하였습니다. 언덕길에 주차된 군화물차량의 브레이크가 풀려 언덕아래로 추락하는 사고였습니다. 이와 같은 사고는 군화물차량에 한정된 것이 아닌, 실제 상용차량에도 간혹 발생한 문제입니다. 저는 자동차에서 '안정성'이 가장 중요하다고 생각하기 때문에 언덕길에 주차 시 파킹브레이크와 풋브레이크를 사용하여 보다 안전하게 주차할 수 있는 장치를 생각하였습니다. 전역 후, 통합설계 수업을 통해 제가 생각한 아이디어를 제품화할 수 있는 기회가 주어졌습니다. 초기의 제 아이디어는 이상적이였기 때문에 팀원들과 실용성이 있는지, 얼마만큼의 경쟁력을 가진 제품인지에 대한 주제로 시작하였습니다. 전문적인 자료를 구하여 이를 분석하였고, 상용차량을 이용하여 모의실험을 진행하는 등 다양한 방법으로 아이디어를 구체화하고자 하였습니다. 설계를 진행하면서 직면한 문제는 팀원들과 같이 의견을 공유하고 또한 교수님의 자문을 구하는 것을 통해 해결하였습니다. 결과적으로는 제품으로 출시하지 못하였지만, 이러한 과정을 통해 엔지니어가 필요로 하는 지식과 팀원과의 협의하는 자세를 배울 수 있었습니다.

점점 더 많은 현대인들이 자동차 안에서 보내는 시간이 많아짐에 따라 자동차는 교통수단이 아닌 집처럼 또 다른 개인적인 공간으로 생각합니다. 하지만 사람들이 점점 더 많은 자동차를 이용하게 되면서 자동차에서 배출된 배기가스로 인해 환경오염문제가 발생하고 있습니다. 자동차 제조업체들은 이 문제를 해결하고자 전기자동차와 하이브리드 자동차 부품 개발에 매진하고 있습니다. 저는 제가 겪은 경험을 바탕으로 하여 자동차 내에 흐르는 오일 처럼 LG전자의 윤활유 역할로서 발전하는 모습을 보여드리겠습니다.

**My Story - 본인이 이룬 가장 큰 성취경험과 실패경험에 대하여 ( 500자 내외 )**

저의 가장 큰 성취경험은 설계과목에서 배운 지식을 이용하여 교내 프로젝트에 참여한 경험입니다. 전기모터를 이용하여 간단한 임무를 할 수 있는 로봇을 만드는 교내 프로젝트였습니다. 저는 설계과정에서 팀원들과 함께 아이디어 고안에서부터 시제품 제작까지 직면한 공학적인 문제점을 협동적으로 해결해 나갔습니다. 초기에는 기대치 만큼의 기능을 보여주지 못하였지만, 같이 해당 문제를 해결해 나가면서 최종적으로는 저희의 기대치만큼의 성능을 보여줄 수 있었습니다.

평소에도 운동을 좋아하기 때문에 매 주말마다 저는 축구를 해왔습니다. 작년 교내대회에서 우승하고자 상대팀에 대한 분석도 철저히 하며, 팀의 장점을 살릴 수 있는 전술 및 포메이션을 설정하는 등 많은 노력을 하였습니다. 하지만 이러한 노력에도 단 한번의 실수로 경기에 져 우승을 하지 못하였습니다.

저는 위의 경험에서 배운 팀원과의 협력하는 자세와 실패하였으나 성공을 위해 준비하는 자세를 유지하여 'LG WAY'의 디딤돌이 되겠습니다.

**My Future - 본인의 10년 후 계획에 대하여 ( 500자 내외 )**

자동차 시장이 커짐에 따라 LG전자에서도 작년 7월부로 VC사업부를 신설하였다는 기사를 보았습니다. 인포테인먼트 기기뿐만이 아니라, 친환경차량으로 각광받고 있는 전기자동차 부품시장에 상당한 투자를 하고 있다는 기사 또한 보았습니다. 하지만 현재 자동차 부품시장에 자리잡은 기업들이 굳건하게 존재하고 있기 때문에 진입장벽이 있습니다. 자사의 VC사업부는 신설되었지만, 기존에 가지고 있는 IT기술력과 전자기기에 대한 노하우를 바탕으로 충분한 기술력을 가진 인버터와 모터를 생산해 낼 수 있다고 생각합니다.

VC사업부에 입사한 초기에는 항상 배우고자 하는 적극적인 자세로 단기간에 자사의 기술을 이해하고자 노력할 것입니다. 이후 10년간 제가 배운 기술력과 글로벌안목을 접목시켜 전기모터와 인버터의 품질을 현재 LG전자에서 생산하는 모바일이나 가전제품처럼, 세계 자동차 업계에서도 인정받을 수 있도록 열정적으로 업무에 매진하며, 꾸준히 성장하는 인재의 모습을 보여드리겠습니다.