**[삼양그룹] 합격 자기소개서**

**직무 : R&D**

**1. 삼양그룹과 해당 직무에 지원하는 이유를 기재해주십시오. (800자)**

삼양은 2012년부터 계열사 합병과 타기업 M&A 등 사업재편의 변화를 겪고 있습니다. 또한 삼양은 최근 중국, 동남아 및 미국을 중심으로 글로벌 사업을 확대하여, 지난해 내수보다 수출의 실적이 앞질렀습니다. 이러한 삼양의 행보는 ‘글로벌 종합화학회사’로 거듭나는 신호탄이라고 생각합니다. 글로벌 시장에 도전하는 삼양과 같이 제 모토인 ‘도전과 성취’를 이루기 위해 지원했습니다. 삼양의 수출실적이 내수를 앞지른 것은 최근 중국의 가전수요 호재로 폴리카보네이트(PC)가 수혜를 받은 것이라 생각합니다. 하지만 중국시장에서 PC설비가 신규 가동되면서 새로운 위협으로 부상하고 있습니다. 새로운 위협에서 맞서 경쟁력을 갖추기 위해서는 R&D를 통한 포트폴리오 다각화와 우수한 제품을 양산하는 것이 가장 중요하다고 생각합니다. 삼양은 신규시장 개척에 주력하면서 차세대 TFT-LCD와 OLED용 고기능성 소재를 개발하고 있습니다. 제가 연구개발에 기여하고 싶은 OLED용 고기능성 소재는 최근 이슈에 따라 성장률이 가속화할 것으로 전망되고 있습니다. 저는 OLED용 소재개발을 위해서 화공프로젝트, OLED발광물질을 합성하여 논문 집필, R&D인턴경험으로 실무능력을 배양하고, 경영학을 부전공하여 R&D역량을 특화하고 있습니다. 저만의 역량과 가능성으로 삼양에서 연구개발경영전문가로 성장하여 B2B화학시장의 “Global Biz Partner”실현에 도전하여 성공으로 이끄는 핵심주역이 되고자 지원하였습니다.

**2. 본인이 지원하는 직무에 있어 그 일을 잘할 수 있는 차별화 된 역량과 경험에 대하여 기술해주십시오. (800자)**

**역량1 창의의 바탕 : 데이터분석력**

공학도에게 창의란 데이터를 기반으로 유용한 상관관계를 발견하여 사회에 구현하는 것이라고 생각합니다. 데이터 분석을 위해 엑셀로 데이터베이스화시키는 활동을 꾸준히 해왔습니다. 화학공학실험에서 15주간 관 9개의 수두데이터를 측정했습니다. 데이터분석으로 여러 관의 특정계수를 산출하였습니다. 꾸준히 배양한 분석력을 바탕으로 A+학점을 받았습니다.이러한 분석력으로 oo기업에서 인턴활동을 하면서 162개의 배합테스트 결과를 분석하여 W-TiO2 광촉매를 개발했지만, 양산과정에서 부적합 판정을 받았습니다. 양산까지는 실패했지만, 연구개발의 경험은 연구원의 자세와 역량을 배우는 계기가 되었습니다. 이러한 역량과 경험은 삼양의 R&D연구원으로서 제품개발 정보들을 종합하여 창의적인 결과물을 도출하는데 이바지 할 것입니다.

**역량2 오픈마인드**

긍정적인 생각을 바탕으로 항상 웃고 이해관계자들과 협업을 좋게 만들 자신이 있습니다. 고려E&C에서 텔레마케터 업무를 하면서 제가 주도했던 편안한 분위기는 고객들의 니즈를 해결해주었습니다. 그 결과 입사 3개월 만에 월 매출 2500만 원을 기록하여 최우수 사원이 되었습니다. 내가 속한 조직의 이야기를 타인의 관점에서 들려주는 능력을 통해 관계에 유연함을 더해 원활한 협업에 기여하겠습니다.

위 역량을 바탕으로 R&D연구원으로서 맡은 연구개발 데이터와 축적된 연구데이터를 분석해 고부가가치의 포트폴리오를 늘리는데 기여할 것입니다. 또한, R&D연구에서 유연한 협업과 협업관계를 이끌어 원활한 연구를 통해 Time to market을 지키겠습니다.

**3. 입사 후 10년 내 이루고자 하는 목표(비전)와 이를 달성하기 위한 계획에 대하여 기재해주십시오. (800자)**

삼양의 연구개발경영전문가가 되어 B2B시장의 “Global Biz Partner”의 도전을 이루는 주역이 되겠습니다. 도전은 저의 다른 이름이고, 삼양의 주역은 저의 또 다른 이름이 될 것입니다. 입사 후, 먼저 조직에 녹아 들어 업무를 빠르게 익히겠습니다. 담당하게 될 사업부의 특징을 고려하여 EP의 R&D기술을 올바르게 익히고 개선과 문제점 파악에 따른 새로운 방향을 모색하겠습니다. 더불어 실무 능력 향상을 위해 회사내부교육을 충실히 이수하며, 경제신문 읽기를 계속하겠습니다. 그럼으로써 직무뿐 아니라 경제적인 시야를 넓히고 다양한 생각을 할 수 있는 T자형 인재가 되겠습니다. 이를 바탕으로 협력과 협업을 배우며 성장하는 R&D전문연구원이 되는 것이 1차 목표입니다. 3년 후, 숙련된 역량으로 삼양의 2020 비전인 “질적 성장을 통한 미래성장기반 구축과 매출 5조원 달성”에 힘쓰겠습니다. 맡은 사업부에서 고부가가치의 차별화 제품의 개발을 통해 직접적인 매출향상에 기여하겠습니다. 또한 삼양의 질적 성장을 위해 사내의 다양한 목소리를 듣고, 목소리를 낼 줄 아는 소신을 가진 연구원이 되겠습니다. 10년 내에 연구개발 경영전문가가 되어 R&D포트폴리오를 늘리고, 제품/브랜드의 체계적인 관리와 운영을 통해 글로벌 사업 확장에 필요한 브랜드 자산 강화의 기반을 확대하여 미래성장 동력을 확보하겠습니다. 삼양과 동반성장을 통해 ‘도전과 성취’라는 자아실현의 욕구를 이루어 글로벌 도약의 꿈을 이루겠습니다.