셀트리온제약 합격 자기소개서

직무 : 품질

**관심분야 및 지원동기**

[ 품질은 소비자와의 약속 ]

학교 RIC(지역혁신센터)에서 한달 동안의 실습을 통해 품질관리의 중요성을 알게되었습니다. 실습내용은 다양한 업체에서 연구개발한 제품들을 IC, LC, GC 및 TGA, DSC 등의 분석기기를 이용하여 물질의 특성과 성분을 파악하는 일이었습니다. 세라믹 분말의 경우에는 일정한 사이즈의 품질이 유지가 되는지에 대해 매일같이 확인을 하러 오는 업체가 있었습니다. 분석 의뢰인은 제게 일정한 품질을 유지하는 것이 가장 중요하다고 말해 주셨습니다. 일정한 품질, 고품질의 제품은 소비자와의 약속이기 때문에 품질을 확인하고 관리하는 것의 중요성을 알게 되었고, 특히 의약품의 경우 고품질의 안전한 의약품을 제조하는 것이 중요하기 때문에 셀트리온 제약의 품질부서에 지원하게 되었습니다.

[ 바이오시밀러 No.1 셀트리온 ]

세계 굴지의 다국적 제약사들도 예견하지 못했던 '항체 바이오시밀러' 신시장을 만들어낸 셀트리온의 선견지명에 앞으로도 큰 성장을 할 수 있는 힘을 가진 회사임을 확신하기에 지원합니다. 어려움에도 불굴의 도전정신으로 대한민국 최고의 생명공학회사가 되었습니다. 셀트리온 제약회사도 화학합성의약품도 바이오 의약품과 함께 시너지 효과를 일으켜 세계적인 화학합성의약품의 제조 및 판매까지 이룰 수 있다고 생각합니다. 셀트리온인이 되어 소비자에게 믿을 수 있는 고품질의 의약품을 제공하고, 고, 자부심을 가지고 일하는 셀트리온인이 되겠습니다.

지원분야 관련경험 기술

[ DDS (Drug Delivery System) ]

스마트 나노재료 실험실에서의 연구실 생활을 통해 나노 구조체에 대해 전문적으로 배우고 연구하게 되면서 나노구조체를 이용해 약물을 전달하는 DDS에 관심을 가지게 되었습니다. 나노 구조체의 재료 및 구조에 따라 특정 조직이나 장기에 약물을 선택적으로 전달할 수 있는 약물수송체에 대한 논문을 읽으면서 약물의 개발도 중요하지만 이를 효율적으로 전달할 수 있는 수송체의 역할의 중요성에 대해서 알게 되었습니다.

기존 제제로는 해결할 수 없었던 항암제, 골다공증 치료제 등에 응용하여 각 약물과 선택성을 고려한 나노형 약물전달시스템을 연구하였습니다. 응용화학을 전공하여 유기, 무기, 고분자, 나노에 대한 전공 기본기를 바탕으로 약물전달시스템에 대해 연구하면서 의약품에 대한 공부를 해왔습니다. DDS연구를 하면서 UV-VIS, IC, LC, GC 등의 다양한 분석장비를 이용해보았습니다.

전공 기본기와 함께 의약품에 대한 공부, 실험실에서의 연구 및 다양한 문서작성 경험으로 의약품 품질관리에 있어 GMP를 준수한 품질시험 및 CTD 작성에 빠르게 적응할 수 있을 것입니다.

**1. 성장과정 및 인생관**

**[ 경청의 힘 ]**  
**학창시절 내내 부모님께서는 제가 하는 사소한 이야기까지도 항상 경청해주셨습니다. 경청만으로도 상대방에게 큰 힘을 줄 수 있다는 것을 배우게 되었고, 사람들의 말을 경청해서 듣는 사람으로 성장했습니다.  
 대학교에서는 전공수업을 들을 때 교수님들과 눈 맞춤을 가장 많이 하는 학생이었습니다. 맨 앞에 앉아 교수님과 눈을 마주치며 경청해서 수업을 듣다 보니 교수님들께서 더 기억해 주셨고, 집중하여 듣는 것만으로도 수업 내용을 깊이 있게 이해할 수 있었습니다. 경청의 힘으로 전공에 대한 깊은 이해로 전공 전문성을 키워 4번의 성적 우수 장학금을 받고, 교수님들에게도 신뢰를 얻을 수 있었습니다.  
 품질관리 업무에서는 타 부서 및 소비자와의 커뮤니케이션을 통해 문제를 해결해야 하는 경우가 많습니다. 커뮤니케이션은 경청하는 태도에서부터 시작된다고 생각합니다. 이러한 저의 경청하는 태도는 생산 및 연구부서, 소비자와의 관계에서 원하는 것을 빠르게 파악하고 보다 원만하게 문제를 해결할 것이라고 생각합니다.   
  
2. 개인 성격의 장단점**

**[ 신뢰의 보증수표 ]**  
**약속을 금과 같이 생각하는 성격입니다. 약속은 신뢰와 존중을 바탕으로 두고 있다고 생각하기 때문에 약속시간보다 항상 10분씩 먼저 도착하곤 합니다. 학교 전산실에서 근로 아르바이트를 할 때였습니다. 근로 시작 시간보다 항상 10분씩 일찍 도착하고 책임감 있게 일을 처리하는 모습을 보고 전산실에 자주 오시는 외주업체 사장님께 스카우트 제의를 받기도 했습니다.**  
**품질 직무는 고객과의 신뢰와 약속을 지키는 일입니다. 고객과 셀트리온 간의 두터운 신뢰를 형성할 수 있도록 하겠습니다.**  
**반면에 사람들 앞에 나서야 하는 상황에서는 긴장하곤 합니다. 그래서 항상 긍정적인 결과를 먼저 생각합니다. 발표를 할 때에는 ‘발표를 잘 마쳐서 미소로 마무리할 거야.’라고 긍정적인 최면을 걸면서 긴장을 줄일 수 있었습니다.**

**3. 10년 후 본인의 모습**

[ 미국 제4공장의 10년차 품질 전문가 ]

10년 후 저는 품질관리를 넘어 품질경영자가 되어있을 것입니다. 셀트리온에 입사 후 저는 오창 제3공장에서 GMP 준수하여 의약품 품질관리 업무를 성공적으로 수행할 것입니다. 원료의 입고부터 출고까지 엄격한 공정관리를 통해 인위적인 착오가 없도록 할 것입니다. 오염을 최소화시켜 안정성이 높은 고품질의 의약품을 고객에게 전달하겠습니다.

미국, 유럽, 일본 등 전 세계 각지로 허쥬마, 렘시마에 이은 개발 중인 합성신약의 판매를 통해 성장한 글로벌 제약회사에서 글로벌한 품질마스터가 되어있을 것입니다. 글로벌 제약기업인 셀트리온은 미국에도 연구소와 생산시설이 세워질 것이라고 생각합니다. 품질에 정통한 품질 전문가가 되어 미국 제4공장의 의약품을 책임질 것입니다.

글로벌 품질 전문가가 되기 위해 유창한 외국어 실력을 갖출 것입니다. 미국에서 생산부서의 사람들과의 원활한 커뮤니케이션을 위해 가장 많이 사용하는 언어인 영어와 스페인어를 배워 글로벌 능력을 키우겠습니다.

생산 공정 및 품질에 관한 모든 것에 대해 마스터하여 미국 생산공장에도 도전하는 글로벌한 품질 전문가 뿐 아니라, 25년 후에는 셀트리온 제1호 여성 공장장이 되는 것이 저의 최종 목표입니다.

**4. 하고싶은 말 기술**

[ 오래 남아있는 자가 강한 자이다 ]

학창시절 체력검사 때 체력급수 1등급을 놓쳐본 적이 없었습니다. 오래 달리기에서는 1등으로 들어왔고, 오래 매달리기에서는 20초가 넘는 시간 동안 끈질기게 매달려 마지막까지 남아있었습니다. 체력검사 때마다 항상 1등급을 맞을 수 있었던 것은 강한 체력과 함께 목표와 끈기가 있었기 때문이었습니다.

대학시절에는 전공공부뿐 아니라 농촌 봉사활동, 국토대장정, 해외 봉사활동 등 다양한 대외활동을 통해 다양한 사람들과 함께 하면서 공동체 의식을 키울 수 있었습니다. 이러한 저의 강한 체력과 끈기, 전공 전문성 및 다양한 활동은 셀트리온에서 오랫동안 함께 할 수 있는 강점을 가지고 있다고 생각합니다. 셀트리온에 오래 남아 제1호 여성 공장장이 되는 날까지 즐겁게 일하고, 끈기를 가지고 열심히 일하는 강한 자가 되겠습니다.