**[한국남부발전] 합격 자기소개서**

**직무 : 전산직**

**1. 자신에 대해 소개해 주십시오. (가족, 학창시절, 성격의 장단점, 생활신조, 기타 경력 등) 1500자**

[솔직함]

 저희 아버지께서는 어른들 앞에서 예절을 강조하셨고 특히 거짓말은 절대 해서는 안 된다고 하셨습니다. 아버지의 가르침에 따라 진솔하게 행동하니 주변에 좋은 친구들을 많이 사귈 수 있었습니다. 자연스럽게 새로운 사람을 만나는 것을 즐기게 되었고 이제는 누구나 스스럼없이 먼저 다가가서 말을 걸 수 있는 유화한 사람으로 성장했습니다.

[Why]

 학창 시절 저는 ‘왜’라는 단어를 입에 달고 다녔습니다. 초등학교 시절에는 장난감 미니카가 유행했었는데 저는 미니카를 가지고 노는 것보다 이 미니카가 어떻게 굴러가는 지가 더 궁금했습니다. 결국, 궁금증에 못 이겨 억지로 모터를 분해해서 모터의 구조를 확인하고 작동원리를 선생님께 물어 궁금증을 풀었습니다. 호기심을 못 이겨 계속 왜라고 물어봐서 짝지가 짜증을 냈던 적도 있습니다. 그 당시엔 섭섭한 마음에 그 친구와 크게 다투었는데 그 후로 궁금한 것이 있으면 바로 누군가에게 물어보지 않고 직접 찾아보고 그래도 모르면 누군가에게 물어보는 습관을 지니게 되었습니다.

[좋은 사람 콤플렉스]

 모두에게 친절하게 보이고 싶어서 남의 부탁을 잘 거절 하지 못하는 단점이 있습니다. 적을 만들지 말자는 신조로 모두를 제 편으로 만들고자 하는 욕심 때문입니다. 어느 날 학교 과제를 하는데 친구의 부탁을 들어주느라 시간이 모자라서 밤을 새워가며 과제를 한 적이 있습니다. 온 힘을 다했지만, 시간이 없어서 급하게 마무리하여 저 스스로 프로젝트에 실망했습니다. 그런 후에 저는 일을 할 때는 TODO리스트를 만들어 작업하려고 노력합니다. 누군가가 일을 부탁하거나 시킬 때 TODO리스트에서 지금 해야 할 일과 비교하고 힘들 것 같다고 생각되면 상대방에게 TODO리스트를 보여주며 정중히 거절합니다.

[연구실 생활]

 대학 생활을 주로 친한 친구 1~2명과 붙어 다니며 생활했습니다. 그런데 전공공부를 할수록 실전에서는 어떨지 궁금하고 협업을 해보고 싶어서 친구들과 떨어져 연구실에 들어가서 공부를 하기 시작했습니다. 어깨너머로 선배들의 프로젝트를 보고 실전감각을 익혔으며 운 좋게 연구실 기자재인 RFID를 사용할 기회가 주어져서 RFID를 활용한 프로젝트를 만들어 보았습니다. 현재는 외국인 2명과 함께 프로젝트를 진행하고 있습니다. 저는 Node.js라는 플랫폼을 이용하여 서버구축을 담당하고 있으며 추가로 MongoDB라는 NoSQL 데이터베이스를 공부하면서 Node.js로 구축한 서버의 DB로 사용하려고 시도하고 있습니다.

**2. 한국남부발전에 지원한 동기가 무엇입니까? 400자**

 한국남부발전에 지원한 이유가 2가지가 있습니다. 첫째는 제 능력을 공익에 이바지하고 싶어서입니다. 마이크로소프트의 빌 게이츠와 페이스북의 마크 주커버그는 저에게 큰 영감을 주었습니다. 많은 재산을 사회에 환원하며 공익에 힘쓰고 있습니다. 이 둘처럼 많은 돈을 기부할 수는 없지만 제가 하는 일이 많은 사람에게 도움이 되기를 원하기에 지원하였습니다.

 둘째는 저의 열정을 유지하기 위해서입니다. 마크 주커버그는 “뜨거운 열정보다 중요한 것은 지속적인 열정이다”라고 말했습니다. 1~2년 다니는 직장이 아니라 20~30년 저의 열정을 다할 수 있는 곳은 한국남부발전이라 생각합니다.

**3. 입사를 위해 특별히 준비한 점이 무엇입니까? 400자**

컴퓨터공학을 전공으로 하면서 부전공으로 전자공학을 공부하였습니다. 개발이나 유지보수를 하는 데 있어서 하드웨어에 대한 지식이 있으면 도움이 되리라 판단했습니다. 그리고 전자 공학을 전공하는 친구와 자주 교류하며 무선전력전송 같은 최신 기술에 대해서 정보를 얻고 저는 소프트웨어 쪽에서 최신 기술 동향 등을 알려주며 정보를 공유하고 있습니다. 입사 후에도 전산업무에 일을 한정하는 것이 아니라 실제 전력공급에 관한 업무와 신에너지 개발 등 다른 업무와의 이해가 필요 할 것입니다. 저처럼 다른 분야에 대한 지속적 관심은 부서간의 소통하는 능력을 배양하고 체계적인 업무프로세스를 수립하는데 도움이 될 것입니다

**4. 입사 후 하고 싶은 구체적인 직무와 포부를 기술해 주십시오.**

저는 전산직에서 근무하고 싶습니다. 요즘 빅데이터가 화두가 되고 있습니다. 하지만 국내에서 빅데이터를 활용할 수 있을 만큼 거대한 규모는 몇 곳 되지 않습니다. 한국 남부 발전은 국외로 발전사업도 하고 있으며 국내에 그린에너지를 공급하는 만큼 거대한 규모에 데이터 가졌을 것이라고 생각하고 저는 빅 데이터를 활용하여 혁신을 이루고 싶습니다. 안정적인 전력공급은 전력 수요량 예측이 중요하다고 생각합니다. 빅데이터 분석을 통해 미래의 수요량을 보다 정확하게 예측하고 안정적인 전력공급에 도움을 주고 싶습니다.

**5. 자신이 성취한 일들 중 가장 보람을 느꼈던 일은 무엇이며, 이를 성취하기 위해 어떠한 노력을 하였습니까? 구체적인 사례를 들어 기술하여 주십시오.**

 09년도에 보급병으로 군 복무를 했을 때 저희 부대는 아직도 수기로 보급품을 정리하고 종이 문서로 보관하고 있었습니다. 훈련병 때 전산으로 보급품을 기록하고 관리하는 방법을 배우고 왔지만 정작 실전에서는 하나도 써먹을 수가 없었습니다. 각 중대의 보급병들이 모두 수기로 보급품을 정리하고 있어서 오류를 찾기도 어렵고 최신 자료로 유지하기에도 상당한 어려움이 있었습니다. 이런 불편함을 타개하고자 제가 먼저 전산화 프로그램을 통해 일부분 전산화하여 행정보급관을 설득하였습니다. 저를 시작으로 다른 중대의 보급병들이 찾아와서 전산화하는 법을 배워가고 결국 전 중대의 보급품 현황을 전산화할 수 있었습니다. 당시에는 휴가도 못 쓰면서 7개월 동안 작업을 했지만, 전산화가 끝난 후에는 말할 수 없는 성취감을 느꼈습니다.

**6. 자신이 남들보다 뛰어난 점은 무엇이며 직무에 어떻게 적용할 수 있을 것인지를 구체적으로 기술하여 주십시오.**

 저는 컴퓨터 전공이지만 부전공으로 전자공학을 하여 하드웨어적인 대화를 조금은 이해할 수 있습니다. 그리고 컴퓨터 전공이 아닌 사람과 많이 대화해보면서 비전공자인 사람이 이해하기 쉽게 전산 업무를 설명할 수 있습니다. 하드웨어와 소프트웨어를 구분하는 경향이 있는데 이 둘의 소통은 이젠 필수인 시대입니다. 따라서 소프트웨어 분야에서만 공부하여 전산직을 하는 사람보다는 더 수월하게 전산직이 아닌 다른 부서의 사람과 소통할 수 있습니다.

**7. 자신의 가장 부족한 점은 무엇입니까? 부족한 점을 극복하기 위해 어떠한 노력을 기울이고 있습니까?**

소심한 편이라서 잘못한 일이 있으면 온종일 걱정하거나 무슨 일을 시작해야 하는데 할까 말까 오래 고민하다가 좋은 타이밍을 놓쳐버리곤 합니다. TV에서 심리학자가 ‘하지 않아서 후회하는 것’과 ‘하고 나서 후회하는 것’을 비교했습니다. 결과는 하지 않아서 후회하는 것이 더 머릿속에서 오래 맴돈다고 했습니다. 그 결과를 망설이기보단 차라리 하고 나서 후회를 하자고 마음을 바꿔 먹기로 했습니다. 예전처럼 좋아하는 여자에게 고백도 못하고 그냥 끝내지 않고 그냥 고백하고 차이기도 하고, 강연장에서 소리를 크게 질러 진행자 눈에 띄어 상품권을 받기도 했습니다. 그러면서 생긴 저만의 방법이 그 상황에 맞는 연기를 하는 것입니다. 고민하지 말고 그 상황에 맞는 연기를 하자 생각하며 극복하고자 합니다.

**8. 예상치 못했던 문제로 일이 계획대로 진행되지 않았을 경우, 책임감을 가지고 끝까지 마무리하여 신뢰를 얻었던 경험이 있으면 기술해 주십시오.**

군대에서 보급병으로 근무하면서 수기로 작성된 보급품 목록을 전산화하면서 실제 보유 품목과 많은 부분이 수기로 기록된 부분과 달랐습니다. 수기로 된 것을 컴퓨터로 옮기기만 하면 작업이 끝날 것이라 예상했으나 일이 커지게 된 것입니다. 군용품의 재산은 국가의 재산이기도 하니 누군가 책임지고 일하기에도 껄끄러운 상황이었지만 제가 시작한 일이므로 제가 군수과를 직접 찾아가 사실대로 이야기하고 실제 보급품과 군수물품을 보급대장과 맞춰가기 시작했습니다. 장작 7개월에 걸린 작업으로 모든 재산을 맞춘 뒤에는 군수담당관이 20년 동안 이 부대에서 근무하면서 보유 재산과 목록이 달라서 고민했는데 제가 큰일을 치렀다고 칭찬했습니다. 그 뒤로는 무섭기로 소문난 군수담당관이 저를 인정하였고 한동안은 친절하게 대해줬습니다.

**9. 단체의 이익을 위하여 본인이 헌신한 경험이 있다면 구체적인 사례를 들어 기술해 주십시오.**

 군 복무를 하면 항상 악습이란 것을 알면서 관습처럼 하는 행동들이 많습니다. 예를 들어 모든 청소는 이등병과 일병이 하고 상·병장은 생활관에서 누워있습니다. 저 또한 이등병, 일병 때 모든 청소를 다하고 병장을 상전 모시듯이 하면서 상병, 병장이 되기를 기다렸습니다. 마침내 기다리던 병장이 되었을 때 이제 손 하나 까닥 안 해도 되겠구나하는 유혹이 있었지만 이런 악습을 바꾸고 싶었습니다. 동기들에게 변화를 강요하는 것도 어렵겠다고 생각하여 저 스스로 변화하기로 결심했습니다. 제가 먼저 식당 청소를 인솔하고, 화장실 청소도 병장인 제가하고 걸레질도 제가 했습니다. 동기 중 몇몇은 저를 무시하기도 했지만 모든 후임들에게 존경을 받았고 제가 있는 생활관은 아주 편안하고 밝은 분위기의 생활관이 되었습니다.

**10. 입사 후 의견이 대립되거나 싫어하는 사람과 함께 일해야만 한다면 어떻게 대처하겠습니까? 본인의 경험을 바탕으로 기술해 주십시오.**

연구실에 한 친구가 있었는데, 그 친구는 근거 없이 자기 생각이 진실인 것 마냥 말을 했습니다. 저는 그 친구가 사실을 말해도 거짓인 것처럼 느껴져서 저는 대립된 의견을 내놓고 그 친구도 저의 의견에 상반되는 주장을 하였습니다. 이대로 지낼 수 없기에 제가 먼저 변해 야겠다 생각하고 그 친구의 장점만 보기로 했습니다. 그리고 그 친구가 좋아하는 게 무엇인지 생각하고 대화의 주제를 그 친구가 좋아하는 주제로만 이야기하였습니다. 그러자 그 친구가 우호적으로 바뀌었고 이제는 제가 그 친구에게 무언가 부탁을 할 수 있는 입장으로 바뀌었습니다. 이런 경험을 바탕으로 앞으로도 싫어하는 사람과 일을 하게 된다면 그 사람의 장점만 생각하고 상대방이 좋아하는 주제로 대화를 시도할 것입니다.

**11. 인생에서 목표를 세워서 가장 열정적으로 도전한 일이 무엇입니까? 이를 달성하기 위해 본인이 노력한 점과 성취결과를 통해 얻은 교훈은 무엇입니까? 800자**

 졸업 작품으로 1년 동안 준비한 프로젝트가 있었습니다. 팀을 만들어야 했는데 다들 누군지 모르는 상태라서 내가 잘하면 된다는 생각으로 팀을 짜는데 큰 의미를 두지 않았습니다. 결국, 저는 팀을 구하지 못한 1명과 팀을 만들게 되었습니다. 1주일에 한 번씩 만나서 회의를 하려고 했는데, 불행히도 그 친구는 의지가 없었고 제가 무엇을 해도 상관없다는 의견을 내놓아 결국 제 뜻 때로 RFID를 주제로 선정하였습니다. 저는 한번도 RFID가 활용되지 않은 분야에 접목시켜 보고 싶었습니다. 저는 일본의 한 일식집에서 접시를 카드 긁듯이 긁어 계산을 하는 아이디어를 보고 레스토랑과 RFID를 접목시키기로 하였습니다. 제 아이디어로 개발을 시작하였기 때문에 꼭 완성하고 싶은 욕심이 생겼습니다. 우선적으로 핵심 기능 부분을 저에게 할당하고 시간이 남으면 다른 팀원에게 분담된 부분을 개발했습니다. RFID와 통신하는 BRI라는 인터페이스에 대해 조사하면서 DB도 설계하고 구축하였습니다. 그러면서 매주 진행상황을 발표하기 위해 발표 자료와 PPT를 만들었습니다. 일당백이라며 자신을 다독이며 개발했지만 과중한 업무로 인해 목표가 잘 만드는 것에서 일단 완성시키자는 것으로 바뀌었습니다. 마침내 작동을 하는 프로그램을 완성하였고 교내 공모전 참가했습니다. 심사위원에게 아이디어는 좋다라는 평가를 받았지만 아쉽게도 입상하지 못 했습니다. 다른 입상한 팀들은 3~4명이 팀을 이뤄 업무분담이 정확하고 팀워크가 좋았습니다. 개인이 일을 잘하는 것보다도 좋은 사람들과 팀을 이뤄 힘을 합치는 것이 더 중요하다는 것을 깨달았습니다.

**12. 앞으로 본인이 가장 열정적으로 도전하고 싶은 분야가 있다면 무엇입니까?**

데이터 모델링에 관한 분야에 도전해보고 싶습니다. 현실의 자료를 컴퓨터로 효율적으로 옮기고 관리하는 것에 흥미가 있습니다. 나아가 효율적으로 모델링된 데이터는 분석에 큰 힘을 발휘할 것이라 생각합니다. 전기는 모든 국민이 사용하고 있으므로 수집된 데이터는 아주 방대한 빅데이터일 것입니다. 이런 빅데이터를 분석하고 어느 시간대에 얼마만큼의 전기 수요가 발생하는지 분석하고 나아가 미래의 전기 수요량을 예측할 수 있을 거라 생각합니다.

**13. 자신이 직면했던 문제를 기존과 다른 방식으로 사고하여 괄목할 만한 결과를 보여준 사례가 있다면 기술해 주십시오**.

 군대는 계급사회이므로 계급이 낮은 사람이 높은 사람의 말을 듣는 것은 당연한 것입니다. 하지만 휴식을 할 때는 계급이 상관없이 모두가 편해야 전체적으로 봤을 때 효율이 좋을 것이라고 생각했습니다. 실제로 일을 가장 많이 하는 계급은 이등병과 일병인데 쉴 때 가장 불편하게 있는 것은 이등병과 일병입니다. 그래서 저는 생활관 안에서만큼은 이등병도 쉴 때는 무조건 누워서 쉬게 하고 서로가 챙길 수 있는 가족 같은 분위기를 만들어 보려고 했습니다. 처음에는 이등병, 일병들이 부담스러워 했지만 나중에는 편하게 쉴 수 있는 것에 크게 만족하고 업무 효율도 더욱 향상되었습니다. 처음에는 모두가 하급자가 불편한 생활을 하는 것을 당연시 했지만 저로 인하여 인식이 변했다고 생각합니다.

**14. 본인이 남들과 차별화되는 점은 무엇이라고 생각하며 본인의 역량을 개발하기 위해 어떠한 노력을 하고 있습니까?**

저는 소프트웨어 전공자라도 하드웨어에 대한 이해가 있다면 더 좋은 개발자가 될 수 있다고 생각합니다. 그래서 부전공으로 전자공학에 대해 공부하였습니다. 전자 공학도처럼 설계를 할 수 있는 수준은 아니지만 하드웨어와 소프트웨어가 접목되는 부분을 추상적으로라도 이해하기 위해 공부하였습니다. 그리고 교내 연구실에서 생활하며 실제로 프로젝트에 참여도하며 실전감각을 익혔습니다. 남들처럼 취업준비를 위해 자격증이며 어학 점수를 따기 위해 공부하기보다는 제 전공 분야를 더욱 공부하는데 노력하였습니다.

**15. 한국남부발전에서 변화와 혁신이 필요하다가 생각하는 분야가 있으면 기술해 주십시오.**

저는 소통에 관한 것은 항상 변화와 혁신이 필요하다고 생각합니다. 부서 간의 소통은 말할 것도 없으며, 특히나 상사와 부하의 관계에서 소통은 항상 숙제라고 생각합니다. 실제로 남부발전에서 일하면서 확인한 것은 아니지만, 근속기간이 긴 만큼 상하관계가 뚜렷할 것으로 생각합니다. 상사 때문에 회사를 다니고 열심히 일하고 싶다는 생각이 들게 하는 게 혁신이라고 생각합니다.

