**[ 한전 KPS ] 합격 자기소개서**

**직무 : Safety**

**1. 어떤 어려운 상황에서도 주어진 업무에 대해 끝까지 수행한 경험에 대해 구체적으로**

**기술해주시기 바랍니다.**

**ㆍ본인이 수행한 업무가 무엇이며 왜 그러한 업무를 맡게 되었습니까?**

**ㆍ포기하지 않고 업무를 수행한 이유와 그 결과에 대해 기술해 주시기 바랍니다**

"측정할 수 없는 책임감"

고등학교 2학년 때, 회로를 구성해서 계측기를 이용해 파형을 측정하는 프로젝트에 참여했습니다. 저는 주파수와 파형 제어를 담당했습니다. 높은 전압의 직류 전원을 사용하여 자칫 하면 실습실 전체의 전원이 나갈 수도 있었습니다. 하지만 회로의 파형을 측정하는 것은 전기를 다루는 데 있어 가장 기본적인 일이기 때문에 중요한 실습입니다. 전원을 투입하고 파형 측정을 하는데 옆에서 굉음과 함께 불꽃이 나며 실습실 전체의 전원이 차단되었습니다. 원인을 찾아본 결과, 회로 구성을 담당하는 친구가 전원선에 절연테이프를 붙이지 않았기 때문이었습니다. 절연테이프 하나가 그런 큰 문제를 일으킬 것을 알지 못하고 안전수칙을 다시 확인하지 않은 저의 책임도 있었습니다. 이후, 절연과 안전의 중요성을 느껴 안전설비에 관한 지식을 더 찾아보았습니다. 미흡했던 부분은 고치고 신중히 실습에 임한 결과, 큰 사고 없이 프로젝트를 완수할 수 있었습니다.

이를 계기로 위기 상황에서의 책임과 안전수칙의 중요성을 배울 수 있었습니다. 앞으로 어떤 업무를 맡더라도 안전수칙에 맞게 처리하여 회사의 성장에 이바지하는 사원이 되도록 하겠습니다..

**2. 스터디 그룹, 학과, 동아리, 회사부서와 같은 조직내에서 팀원과 공동의 목표를 달성하기 위해 협력했던 경험에 대해 기술해 주시기 바랍니다.**

**ㆍ본인이 수행한 업무가 무엇이며 왜 그러한 업무를 맡게 되었습니까?**

**ㆍ사람들과 함께 일을 처리해나가면서 그 사람들과의 긍정적 관계 구축을 위해 추가적으로**

**기울인 노력과 결과에 대해 기술해 주시기 바랍니다.**

"축제의 주인공이 되다"

짧은 준비기간 때문에 다들 꺼리는 축제 무대를 성공적으로 만든 경험이 있습니다. 1학년 때 ODSAY 댄스동아리로 활동했습니다. 축제 준비 기간이 학기 말 시험기간과 겹쳤고, 첫 무대의 부담감으로 모두 무대에 오르기를 꺼렸습니다. 짧은 연습시간 때문에 단순히 모두가 참여하자는 목표를 세웠습니다. 하지만 어떤 곡을 선택할지, 어떻게 무대를 구성할지에 대한 각자의 의견이 달랐습니다. 부원 모두에게 원하는 곡을 물어본 후, 모두의 의견을 반영하니 축제의 취지인 '모두가 즐기는 축제'에 맞는 곡으로 의견이 모았습니다. 친구들이 가장 꺼렸던 무대 중앙 부분은 제가 맡겠다 자처했습니다. 처음에 춤을 맞춰보니 동작이 조금 맞지 않았습니다. 매일 일과가 끝난 후, 동아리실에 모여 연습을 했습니다. 힘들었지만 동작을 완벽하게 맞춰야 한다는 생각해 밤을 새워 연습했습니다. 축젯날, 준비한 공연을 보여줬습니다. 성공적인 무대를 마치고 큰 호응을 받았습니다. 열심히 흘린 땀의 보상을 받는 것 같아 무척 뿌듯했습니다. 앞으로 한전KPS에서 근무하며 달성해야 할 일이 생긴다면 그때의 보람을 잊지 않고 도전하겠습니다.

**3. 약속과 원칙을 지켜 신뢰를 형성하거나 지킨 경험에 대해 구체적으로 기술해 주시기 바랍니다.**

**ㆍ당시 상황에 대해 구체적으로 기술하여 주시기 바랍니다.**

**ㆍ약속과 원칙을 지키기 위해 어떤 노력을 하였으며 그 이유는 무엇입니까?**

**ㆍ그 일을 계기로 본인에게 생긴 변화 또는 느낀 점은 무엇입니까?**

"원칙을 지켜 신뢰의 탑을 쌓다."

고등학교 2년간 기숙사에서 자치부 활동을 하였습니다. 친구들이 휴식시간, 자율 학습 시간을 가질 때 친구들의 편의를 위하여 스스로 자원하여 봉사했습니다. 제게 주어진 일은 청소검사와 기숙사 시설 관리였습니다. 하루는 사감 선생님께서 기숙사를 비웠습니다. 일부 친구들은 선생님께서 자리에 없는 틈을 타 기숙사 생활수칙을 어겼습니다. 담당구역 청소를 하지 않고 소등과 취침시간을 지키지 않았습니다. 친구들과의 관계를 생각하니 딱 한 번만 눈감아줘야 할지 고민이 들었습니다. 하지만 담당자로서 원칙대로 공정하게 처리해야 한다고 생각하였고, 청소를 봐주기보다 솔선수범하여 시범을 보이고 함께함으로써 친구들이 스스로 참여하도록 유도했습니다. 시간을 어기는 친구들이 잘 이해할 수 있도록 기숙사 생활수칙에 대해 알려주어 시간을 잘 지키도록 도와주었습니다. 다음날 선생님께서 돌아오신 후, 자신을 대신하여 기숙사를 잘 관리해주었다고 고마움을 표하셨습니다.

이런 경험은 앞으로 한전KPS에서 맡게 될 발전설비 점검 업무과 계획예방점검 업무에서도 순서와 원칙에 따른 업무를 통해 안전사고와 설비의 고장을 예방하는 데 큰 힘을 발휘할 수 있을 것입니다.

**4. 한전KPS에 지원한 동기(관심을 가지게 된 계기, 시기 등)와 본인이 가지고 있는 직무관련 역량 또는 경험을 상세하게 기술해주시기 바랍니다.**

전기, 전자, 기계, 정보 통신이 융합되어 운영되는 자동화 제어를 배우며 한 분야만이 아닌 모든 분야를 이해하고 응용하기 위해 열심히 배우고 노력하고 있습니다. 모든 과정에서 설계, 생산과정도 중요하지만, 그것을 유지, 보수하고 관리하는 것이 더 중요하다는 것을 느꼈습니다. 그러던 중, 2015년 방송된 한전KPS의 스카우트 프로그램은 전력설비의 철저한 유지와 관리를 통해 안정적인 전기 공급의 목표를 지닌 한전KPS 입사를 꿈꾸게 해주었습니다.

한국발전교육원에서 산학협동과정을 이수하고 한국폴리텍대학 신기술교육원에서 전력 IT 및 특고압 수변전설비 운용, 스마트 그리드 등 전력계통 운용 기술교육을 마쳤습니다. 또 전기기능사를 취득하며 정확하고 섬세한 전기 배선을 통해 안전사고를 예방한 경험이 있습니다. 한빛원자력발전소와 송정변전소 등을 견학하여 발전소, 변전소의 실제 운영방식을 알게 되었습니다. 직접 현장에서 발로 뛰며 항상 배우겠다는 자세로 한전KPS에 꼭 필요한 인재가 되겠습니다.

**5. 1번의 사항을 바탕으로 한전KPS에서 수행하고 싶은 직무에 대하여 기술해주시기 바랍니다.**

한전KPS에 입사한다면 발전설비정비 중에서도 특히 계획예방정비 직무를 수행하고 싶습니다. 판도라라는 영화를 본 적이 있습니다. 영화 속 재난은 발전소 점검을 소홀히 하고 담당자들이 책임감을 지니지 않았기 때문에 생긴 일이라고 생각합니다. 그래서 계획예방정비는 발전설비가 고장 나기 전에 먼저 점검하여 고장 방지뿐만 아닌 설비의 신뢰도를 향상하고, 발전기의 성능을 유지할 수 있는 1석 3조의 매력적인 직무라고 생각합니다. 계획예방정비를 맡기 위해서는 무엇보다도 섬세함과 책임감이 중요하다고 생각합니다. 전기 배선, 전자회로설계, PLC 회로 작성, 기계 도면 작성 등을 통해 길러온 저의 섬세함은 누구보다 뛰어나다고 자신할 수 있습니다. 고등학교 생활 동안 학생회 활동을 하며 교내 행사가 있을 때마다 저의 즐거움보다는 행사 계획부터 뒤처리까지 맡은 일을 완수하기 위해 힘썼습니다. 섬세하고 책임감 있는 성격으로 계획예방직무를 잘 수행하여 안전하고 신뢰 가는 발전소 운영에 이바지하고 싶습니다.

**6. 한전KPS의 중장기 전략경영계획(비전2025)를 참고하여 본인의 향후 역량개발계획을 상세하게 기술해주시기 바랍니다.**

"정비 선도업체 KPS, 내 손으로"

한전KPS가 독점했던 화력발전소 정비 업무를 민간 업체들과 경쟁하여 입찰하도록 추진 중이다는 기사를 읽었습니다. 발전소 정비는 특히 안전과 직결된 부분이기 때문에 한전KPS에서 그에 맞는 확실한 안전 매뉴얼과 작업 수칙을 만들어 세계 최고의 종합 플랜트 서비스 기업이라는 입지를 다시 다질 기회라고 생각합니다. 그렇게 하려면 한전KPS에 입사 후, 현장에서 발로 뛰며 정비 기술들을 완벽히 익히겠습니다. 그 기술력을 바탕으로 매뉴얼에 따른 예방 검침을 확실히 하여 발전소 내 기기들이 고장 나는 것을 방지하고, 발전소의 신뢰도를 높이는 데 주력할 것입니다. 전공 능력 계발도 꾸준히 하여 10년 안에 전기 기능장을 취득하고 전기 기술사까지 도전하겠습니다. 이런 노력으로 단순히 발전소를 정비하는 기업을 넘어서 우리나라 민간 정비 업체들을 선도하고 가이드라인을 제시해 줄 한전KPS의 핵심 인재가 되겠습니다.

"대한민국을 넘어 세계로"

고등학교 1학년 때, 태국의 AMATA 화력발전소를 견학한 적이 있습니다. 전기를 생산하는 방식은 우리나라와 같았지만, 작은 제어실과 노후화된 장비가 가장 기억에 남습니다. 발전소를 세우는 것뿐만 아닌 사전에 점검하고, 고장 난 부분은 고쳐주는 것도 아주 중요한 일이라고 생각합니다. 환경이 다른 국가들은 우리와 다른 문제들이 발생할 수도 있기 때문에, 기회가 된다면 외국근무도 마다치 않고 다양한 경험을 위해 남들이 꺼리는 일, 위험한 일 가리지 않고 수행할 것입니다. 각국의 발전소를 정비하며 얻은 다양한 경험들을 개개인의 머릿속에서만 기억하는 것이 아닌 자세히 데이터화해서 모두가 공유하도록 빅데이터 체제를 도입하겠습니다. 그것들을 동료와 공유하며 모두가 함께 성장할 수 있는 기반을 만들겠습니다. 또한, 가장 기본적인 의사소통을 위해 입사 3년 안에 TOEIC speaking 레벨7, HSK 5급을 취득하겠습니다. 한전KPS의 창조적인 혁신을 이끌어내며 앞으로 한전KPS 세계진출의 핵심 인재가 되겠습니다.