

자 기 소 개 서

본인의 가치관에 대해서 설명하고, 그 가치관을 갖게 된 특별한 계기 또는 경험에 대해서 구체적으로 작성해주시기 바랍니다.

[준비 태세]

저의 핵심 가치관은 철저한 준비입니다. 고등학교 시절 친구와 함께 자전거를 타고 울산에서 해운대까지 라이딩을 한 경험이 제 가치관을 형성하는 결정적 계기가 되었습니다. 해운대에 무사히 도착하여 물놀이와 쇼핑을 즐긴 후 돌아오는 길에 친구의 타이어가 터져 제가 준비한 수리 키트로 응급처치를 했습니다. 하지만 얼마 지나지 않아 제 타이어까지 터져버렸고, 예비 키트를 충분히 준비하지 않았던 탓에 목적지까지 30분 거리를 남겨두고 결국 택시를 타고 돌아올 수밖에 없었습니다.

이 경험을 통해 단순히 하나의 대비책만으로는 부족하며, 예상치 못한 상황에 대비한 철저한 준비의 중요성을 깨닫게 되었습니다. 현재는 어떤 일을 하든 최악의 상황까지 고려하여 여러 단계의 대비책을 마련하고, 필요한 도구나 자료를 미리 점검하는 습관을 가지게 되었습니다. 이러한 가치관은 예측 불가능한 상황이 자주 발생하는 업무 환경에서 안정적인 성과를 거두는 원동력이 되고 있습니다.

기존의 틀을 깨고 새로운 아이디어를 통해 문제를 해결한 경험에 대해 당시의 상황과 본인의 역할, 구체적인 행동을 포함하여 작성해주시기 바랍니다.

[수율 해결사]

지속적인 불량 발생에 따른 생산효율 감소를 첨가제 투입 방법 개선을 통해 해결한 경험이 있습니다. 처음에는 슬립링과 벨트 등 주요 부품을 교체했지만, 큰 효과는 없었고 재점검 과정에서 용기의 구조 문제에 주목하게 되었습니다. 평평한 바닥 구조 때문에 첨가제가 가장자리에 남아 투입량이 정확하지 않았고, 용기 끝단 호스 길이가 짧아 정확한 위치로 전달되지 않는 점도 확인했습니다.

이를 해결하기 위해 호스 길이를 연장하고, 첨가제가 한쪽으로 쏠리지 않도록 유입 가이드를 직접 제작해 장착했습니다. 하지만 독성 물질이 재료에 미치는 영향과 투입량 변화에 대한 우려가 있어서 안전성과 평가받은 후 전 라인에 적용했고, 이후 수율이 월평균 약 2% 상승하는 성과를 냈습니다.

이 경험을 통해 주의를 기울이는 태도, 그리고 검토와 협업을 통한 개선안 실천의 중요성을 배웠습니다.

앞으로도 문제가 발생했을 때, 원인을 끝까지 파악하고 실현할 수 있는 방식으로 개선해 나가겠습니다.

팀 또는 단체활동에서 공동의 목표 달성에 기여한 경험과 목표 달성 과정 중 겪었던 타인과의 갈등 및 해결과정에 대해 구체적으로 작성해주시기 바랍니다.

[개인보다 단체]

교내 캡스톤 디자인 대회에서 수액을 감지하여 남은 양과 완료 예정 시간을 표시하는 스마트 챔버를 제작하며 협업했던 경험이 있습니다.

테스트 과정에서 수액량 표시 값이 약 10%의 오차가 발생했습니다. 이 정도의 오차는 허용 범위 내라며 그대로 제출하자는 의견이 많았지만, 책임감에 혼자 원인을 찾으려 했습니다. 센서 성능에 영향을 줄 만한 변수들을 세분화해 색상, 유량, 환경 등을 점검했지만, 원인을 찾지 못해 시간이 지연되었고 제출 기한이 임박하며 팀원들에게 부담을 주는 상황이 되었습니다.

이 과정에서 혼자서는 한계가 있다는 것을 깨닫고 팀원에게 도움을 요청해 2일간 조사한 결과 조명 간섭이 원인이라는 것을 발견했습니다. 이후, 케이스를 제작해 문제를 해결하고 작품을 기한 내에 성공적으로 완성해 제출할 수 있었습니다.

이 경험을 통해 협업과 소통의 중요성을 깨달았고, 문제를 해결하는 과정에서 팀원과의 긴밀한 소통과 역할 분담이 핵심이라는 것을 배웠습니다.

지원한 직무와 관련된 본인의 강점을 경험(전공, 업무경험, 대외활동 등)을 기반으로 설명하고, 입사 후 강점을 활용하여 경남에너지에 어떻게 기여할 것인지에 대해 구체적으로 작성해주시기 바랍니다.

[준비된 도라에몽]

저의 가장 큰 강점은 철저한 준비성과 예방적 사고능력입니다. 현장 근무 당시 항상 작업 전후로 필요한 부품과 재료를 빠짐없이 점검하고, 동료들의 실수 과정을 자세히 관찰하여 근본 원인을 분석하고 개선 방안을 모색하는 습관을 통해 담당 장비의 불량률을 다른 직원들 대비 현저히 낮게 유지할 수 있었습니다. 또한 이러한 준비성을 바탕으로 사내 슬로건 공모전에서 '한 번 보고 두 번 확인하고 세 번 생각하자'라는 안전 슬로건으로 대상을 수상하여 조직 내 안전 문화 확산에도 기여했습니다.

복학 후에는 도시가스 안전관리 업무를 위해 산업안전기사, 위험물산업기사, 가스기능사 자격증을 취득하며 이론적인 지식을 습득했습니다. 이는 가스시설의 위험성 평가와 안전기준 준수, 효율적인 사고 예방 대책 수립에 큰 도움이 될 것입니다.

입사 후에는 현장에서 쌓은 철저한 준비성과 예방적 안전관리 마인드를 바탕으로 위험 요소를 사전에 발견하고 제거하여 사고를 방지하겠습니다.