

제가 도움을 받은 곳은 학교 대학일자리플러스센터

- 학과 : 스마트건설환경과
- 성명 : 박재만
- 취업 : 케이워터기술(주)

저는 자격증 취득이 취업에 비중이 크다고 생각하고 있습니다. 자격증을 소지함으로써 지원서에 자격 요건을 충족하여 더 많은 기회를 잡을 수 있었던 것 같습니다. 토목을 전공하여 취득할 수 있는 자격증은 여러 개가 있기때문에 스스로 필요한 자격증을 파악하고 필기와 실기 공부에 큰 틀을 잡아서 계획적으로 학업에 성과를 이루었으면 좋겠습니다.

저는 고등학교를 인문계를 나와 토목이라는 학문과 접점이 많은 학창 생활은 아녘습니다. 진로를 스스로 결정하지 못하고 20살 대입 때 주변에서 진로를 추천받아 다른 대학에 건축공학과에 입학하여 1년을 배웠습니다. 그렇게 1학년을 마무리하고 입대를 하였습니다. 열심히 군 생활을 하던 중 전역을 앞두고 진로에 대하여 생각하고 순천제일대학교에 입학하기로 하였습니다. 결정하기로 했던 이유는 빠르게 현장에서 실무 경험을 쌓고 싶다는 생각과 산업기사를 따고 1년 실무 경험으로 바로 기사를 준비하자는 마음으로 결정하게 되었습니다.

1학년으로 다시 입학하여 첫 강의 날 얼떨결에 과 대표라는 직책을 맡게 되었습니다. 아직 토목이라는 학문에 뜻도 잘 모르는 상황에서 대표자라는 직책까지 맡게 되어 처음에는 부담감이 있었습니다. 하지만 우려했던 것과 달리 동기들은 잘 어울리며 지내고 주어지는 일들은 그렇게 어려운 것들은 아녘습니다. 하지만 배우는 학문은 생각보다 생소하게 느껴졌었습니다. 늘 보던 길가와 화단에 있던 흙을 토질역학이라는 어려운 이름으로 대하니 매우 낯설었고 늘 마시던 물은 수리수문학, 상하수도공학으로 접하니 다른 화학물질을 취급하는 느낌이었습니다. 토목이라는 것을 단지 몸 쓰는 작업을 하며 단순노동으로 생각했던 것과 달리 공학적으로 이해하며 작업을 진행하는 관리감독자 그리고 엔지니어로서 직무를 수행하기 위한 지식을 배우는 것은 생각보다 어려운 배움에 길이었습니다. 하지만 복잡하고 어려운 내용들을 쉽게 이해하기 위해 교수님들은 큰 노력과 정성을 쏟아주셨습니다. 수업을 시작하며 배운 내용들을 다시금 복습하여 설명해 주시는 정성과 현장에서 사용하는 장비들을 체험시켜 주시고 질문을 매우 기쁘게 받아주시며 학문에 더욱 쉽게 접근할 수 있도록 큰 노력을 해주셨습니다.

그렇게 1학년을 마무리하고 겨울방학 때 산업기사에 대해 여러 정보를 찾아보았습니다. 산업기사 필기시험 자격요건이 졸업예정자라는 이름으로 2학년 때부터 시험을 치를 수 있다는 것을 알게 되었습니다. 그래서 저는 12월 말부터 토목산업기사 대비 학업 계획을 세웠습니다. 하지만 23년도부터 바뀐 필기와 22년도 바뀐 실기 시험은 정보가 부족하여 어떤 식으로 공부해야 할지 매우 막막한 상황에서 필기는 과년도 문제집을 구매하여 겨울방학 동안 집에서만 지내며 공부에 전념하였습니다. 필기는 구조역학, 철근콘크리트공학, 측량학, 토질역학, 수리수문학, 상하수도공학 6과목을 공부하여 73점으로 합격하였습니다. 실기는 캐드 프로그램을 이용하여 도로토공종단면도, 도로토공횡단면도, 암거구조도 등을 작업하여 100점으로 최종 합격을 하였습니다.

토목산업기사를 취득하고 나니 2학년 학기 중 많은 기회가 생겼습니다. 개인적으로 입사 제의가 들어오는 경우도 생기고 학교에서 오는 추천서의 자격 요건이 맞춰져서 많은 선택지가 생겼습니다. 여러 선택지를 보면서 취업 준비를 하기 시작했습니다. 준비를 하면서 제일 막막

했던 점은 자기소개서였습니다. 다른 자격 요건은 취득하면 되는 것이지만 자기소개서는 뭔가 서술해야 한다는 것이 생소하고 매우 막막하게 느껴졌습니다. 그래서 제가 도움을 받은 곳은 학교 대학일자리센터였습니다. 센터를 방문해서 자기소개서 첨삭을 요청하여 글에 방향을 정하고 작성한 내용을 보완하고 다듬어 만족스러운 자기소개서를 만들게 되었습니다.

2학년 2학기 실습 중 한국수자원공사 자회사인 케이워터기술에 추천서가 들어왔습니다. 전에 작성했던 자기소개서와 필요한 서류들을 제출하고 면접을 보았습니다. 면접에서 자기소개서는 아주 큰 도움이 되었습니다. 질문 대부분이 직무 관련과 자기소개서 내용을 주로 설명하는 면접이었습니다. 직무 내용은 복습하고 자기소개서는 내용을 복기하고 방향성을 기억하며 면접을 준비하였습니다. 그렇게 면접까지 합격하고 저는 케이워터기술에 취업하여 업무를 수행하고 있습니다.

저는 자격증 취득이 취업에 비중이 크다고 생각하고 있습니다. 자격증을 소지함으로써 지원서에 자격 요건을 충족하여 더 많은 기회를 잡을 수 있었던 것 같습니다. 토목을 전공하여 취득할 수 있는 자격증은 여러 개가 있기 때문에 스스로에게 필요한 자격증을 파악하고 필기와 실기 공부에 큰 틀을 잡아서 계획적으로 학업에 성과를 이루었으면 좋겠습니다.