

우주기술전문연수 취업후기

안녕하십니까. 지난 7월 한국우주기술진흥협회에서 진행하는 우주기술전문연수 위성체 활용 과정 교육을 수강하였고, 현재는 베셀에어로스페이스 드론융합연구소에서 무인기 설계 업무를 맡고 있는 이수형입니다.

첫째로 말씀드리고 싶은 내용은 입과를 고민하시는 분들이 가장 궁금하고 중요하다고 생각되어지는 취업에 관한 얘기입니다.

‘과연 이 교육이 취업에 도움을 주었는가?’ 라고 물으신다면 제 대답은 “취업하는 과정에 있어서 당연히 도움이 되었다.”입니다. 센터장님과 여러 협회 분들이 항상 교육생들의 취업을 위해 서포트 하여 (기업과 컨택하여 취업 자리를 알선하는 등) 취업에 도움이 되는 것은 확실하다고 생각합니다. 저의 경우 우주기술진흥협회에서 추천하여 취업이 된 케이스는 아니지만, 우주기술전문연수 교육을 수강함으로써 기업에게 지속적으로 항공우주산업에 관심이 있었다는 것을 어필할 수 있었고, 실무에 가까운 교육을 들어왔기 때문에 면접을 진행하는 경우에도 다른 면접자들과 차별화된 대답을 할 수 있어 취업에 성공하였다고 생각합니다.

둘째로 말씀드릴 내용은 ‘어떠한 내용을 수강하는가? 또한, 수강한 내용이 업무에 도움이 되는가?’입니다.

제가 수강하였던 교육과정은 우주기술연수 중 ‘위성체 활용과정’ 이었습니다. 이 과정을 통하여 전반적인 인공위성 설계 프로세스와 구조, 전기, 통신 등 디테일한 설계 과정을 배워왔습니다. 솔직하게 말씀드리면 처음에는 어렵고 딱딱한 강의였지만, 실질적으로 나로호, 위성 설계에 실질적으로 참여했던 항공우주연구원, 쉐트랙아이, KT SAT 관계자들 (현재에도 현업에서 실제 실무를 진행하고 계시는)의 그 때 당시의 생생한 해프닝이나 후기 등을 들으며 조금 더 재미있고 보다 실무에 가깝게 어떠한 식으로 일이 진행이 되는지를 배워왔습니다.

현재 업무에 있어서 이러한 교육 중 위성 개발 프로세스, 위성 탑재체 (EO/IR, SAR, GPS 등) 또는 발사체 (항법 유도, 제어시스템 등)은 아주 큰 도움이 되었고 업무를 진행할 때에 교육 받았던 자료를 참고 하였던 적도 있습니다.

혹시 항공우주산업에 관심이 있고 이 길로 진로를 원하신다면 우주기술전문연수 과정에 입과 하시는 것은 후회없는 선택이 되실 것이라고 생각합니다. 감사합니다.

작성자: 이수형

