

중소기업에서 바라본 화공 엔지니어의 교육과정

김동표[†]

NPK

(nice@kiche.or.kr[†])

중소기업에서 장기간 근무한 경험을 바탕으로 중소기업에서 필요한 화공 엔지니어의 교육과정에 대하여 잠시 언급하고자 한다. 다양한 분야에 적용되는 화학공학은 정유산업으로 대표되는 초대형 기업으로부터 플라스틱을 가공하는 중소기업에 이르기까지 그 규모가 적용분야만큼 다양하다. 본 발표에서는 중소기업에서의 화공 엔지니어의 역할 및 수행 업무, 중소기업에서 근무하는 화공 엔지니어에게 필요한 전문지식 등에 대해서 개인적인 경험을 바탕으로 소개하고자 한다. 또한 중소기업인으로서 인재를 배출하는 대학에 바라는 점을 아울러 논의하고자 한다.