

‘교육의 중심 강남역’

2020국토교통부 종합교육기관

건설산업교육원

플랜트산업 전문인력 양성과정(화공,환경)

화공/환경 전공



01 플랜트산업 전문인력 양성과정(화공,환경)을 통하여 각 공기업, 대기업에서 필요로하는 직무역량 실질적 반영

● 화공, 환경관련 플랜트 과정

- ▶ Honeywell Unisim 실무, 정유,석유화학,공정설계실무
- ▶ 기계/배관 설계,품질보증,빅데이터 활용을 통한 6시그마
- PRIMAVERA P6 전산실습 - 4차산업

02 2020 공기업 채용 대비 NCS 국가능력표준 프로그램 커리큘럼 반영

● NCS 국가능력표준

- ▶ 공기업 대비 NCS 직무수행(지식,기술,태도)관련 실질적 교과목 구성
 - 한국가스공사, 한전, 한국수자원 등
 - 직업기초역량+전공기초+전공심화과정 - 산업현장학습을 통해 직무역량 극대화
- ▶ 공기업 대비 NCS 직업기초능력 시험대비 특강
 - NCS 공기관 분석 - NCS 서류전형 및 면접전형 분석 - NCS 필기평가 및 기술유형 분석

03 GS칼텍스 취업 성공기

● 화공공정 - GS칼텍스

- ▶ 정유기술팀 - 이진형대리
 - 화공 전공자라면 학부에서 시뮬레이션 프로그램(Honeywell Unisim,HYSYS)을 한번쯤 접하셨을겁니다. 시뮬레이션은 공정을 이해하고, 개선점을 찾을 수 있는 강력한 툴이기에 활용법을 익힐 수 있는 기회가 있다면 업무에 많은 도움이 될 것입니다.
- ▶ 정유6팀 - 김민성대리
 - 업무를 수행하며 가장 아쉬웠던 점은 학창 시절 영어 공부와 Aspen Plus HYSYS와 같은 시뮬레이션 공부를 충분히 하지 못한것입니다.

04 지원 자격 ※ 관련전공 : 화공, 환경 관련학과

- ▶ 졸업자 : 경력 무관 (현재 실업 상태로 고용보험 미가입자)
- ▶ 재학생 : 2021년 2월 및 8월 졸업예정자

05 교육장 3호선, 신분당선, 용인, 인천, 수원으로 가는 광역버스가 모여 있어 교통이 편리합니다. 교육장: 서울시 강남구 도곡동 954-13 호성빌딩



06 훈련 일정

과정명	훈련기간	모집인원	모집기간	합격자발표
플랜트 산업 전문인력 양성과정(화공,환경)	'20.06.30(화)~ '20.08.28(금)	00명	~'20.06.11(목)	'20.06.12(금)