

붙임 1.

플랜트전문인력양성사업 지방 교육 계획(안)

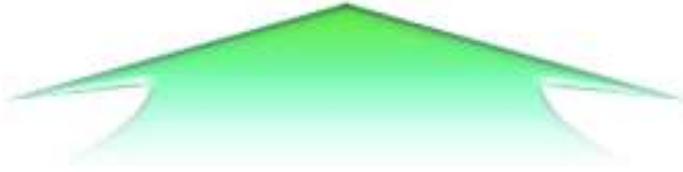
지방대 졸업(예정)자의 플랜트 교육확대를 통해 취업역량을 강화하며, 교육수료생을 지방지역의 주요 플랜트 업계로 진출시켜 지역내 플랜트 업계의 인력난 해소에 기여

2016.03.08

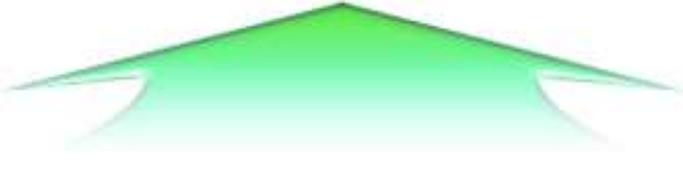
플랜트교육본부

1 **비전과 전략**

비전 지방 대학 출신의 취업 역량 강화
지역내 강소 플랜트 기업의 인력난 해소



목표 현장 투입이 가능한 플랜트 인력양성
실무 능력 향상을 통한 청년실업 해소 기여



- 추진 전략**
- 1 실무 중심의 플랜트 교육 실시**
 - 현장경험이 풍부한 플랜트 기업 현직자가 출강하여 직접 강의(20년 이상 경력자)
 - 서울과 동일하게 진행되는 양질의 교육 제공 (현장학습, 취업특강 등 진행)
 - 2 현장 실습기회 제공으로 직무 능력 향상**
 - 현장실습을 통한 직무 중심 채용 역량 강화
 - 현장실습시 담당 멘토에 의한 직무 능력 관리
 - 지속적인 커리어 개발 및 취업지원
 - 3 현지 교육을 통한 안정적 교육참여**
 - 지방 교육장 개설로 교육 참여기회 확대
 - 방학중 교육실시로 정상적인 학점 취득 연계 가능

2 추진배경 및 목적

□ 추진배경

- 『플랜트전문인력양성사업』은 플랜트 인력 양성을 위해 산업통상자원부와 고용노동부의 주관으로 '09년부터 추진 중
 - 현업 맞춤형 교육으로 실무 투입 가능한 엔지니어 육성을 목표로 '09년~현재까지 9,089명 교육
 - 우수 인력을 업계에 지속적으로 공급 중
- 지방거주자의 서울 교육시 비용문제로 어려움이 있는바 지방 교육을 통해 非수도권 대학생 참여 확대
 - 취업률 84.2%('12년~'15년)라는 성과를 지방으로 확산하여 지방의 청년실업난 해소에 기여
- 수료 후 지역내 강소 플랜트 기업에 대한 취업을 통해 지방 기업의 인력난 해소에도 기여
- 플랜트 우수 교육생이 현장실습을 통해 실무 경험을 쌓고 플랜트 산업의 인재로 성장할 수 있는 기회를 제공하고자 함

□ 사업목적

- 서울과 동일한 커리큘럼과 강사가 참여함으로써 지방대학 졸업(예정)자의 취업 역량 강화
- 지역내 플랜트 기업과의 협약을 통한 현장실습 및 채용기회 제공으로 인력난 및 지방 청년 실업문제 해소에 기여

3 추진개요 및 주요사항

□ 추진개요

- 교육기간 : 방학 중 350시간(8~9주)
- 교육과정 : 사업관리/기계배관/전기계장/화공공정/토목건축
(커리큘럼 별첨)
- 교육대상 : 졸업자 및 17년 2월 졸업예정자
- 강사구성 : 플랜트 업계 현직자 및 퇴직자*
*현장경험 20년 이상 부장급이상 경력자
- 모집 및 교육장 : 참여 대학

□ 주요사항

- 서울 교육과 같은 수준으로 진행될 수 있도록 커리큘럼 및 강사진을 동일하게 운영
 - 서울 교육과 동일 기간내 현장학습 진행으로 교육생간의 교류 지원
- 참여대학은 전공별 교육생 모집 및 학내 강의실 등 교육관련 기반 시설 제공
- 수료생의 취업 지원을 위한 지역내 주요 플랜트 기업의 CEO 특강 및 채용설명회 등 진행(영남권 : 현대重, 두산重 등)
 - 학교내 학점인정시 교육종료 후 현장실습 참여기회 제공
 - 대학내 실습비 활용으로 현장실습 참가비 제공

4 기대효과 및 추진일정

□ 기대효과

- 외부 전문 교육을 받을 기회가 적은 非수도권 대학 졸업(예정)자에게 대기업 현직 종사자의 교육을 통해 기업에서 필요한 직무 능력 향상
 - 현업밀착형 교육을 통하여 실무능력 배양
- 학점인정시 현장실습을 통한 직무 중심 교육으로 직무 중심 채용으로 전환하는 채용시스템에 부합하도록 운영
 - 수료 후 현지 취업으로 지역내 플랜트 기업에 인력 지원
 - 지역 인재의 외부 유출 문제해소 및 현지 기업 채용을 통한 지역 경제 활성화에 기여

□ 추진일정

- 3월~4월 : 지방교육 계획 수립 및 참여 대학협의
- 5월 : 교육홍보 및 신청접수
- 6월 : 시간표 작성 완료
- 6/27~8/26 : 교육실시(학기말 고사 기간에 따라 변경 가능)