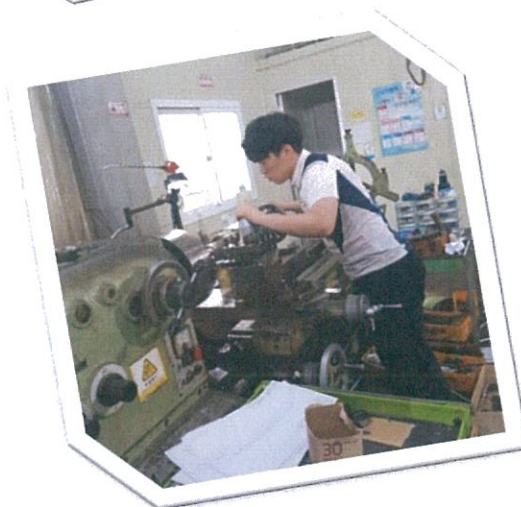




학교와 기업을 오가며 배우는

산학일체형 도제학교

(재학생단계 일학습병행제)



아산전자기계고등학교

TEL : 041)422-4263~5 FAX : 041-531-0572



1 산학일체형 도제학교란?



시기	고등학교 1년 6개월(2학년 2학기~3학년 2학기)
방법	학교와 기업을 오가며 기업별 맞춤형 교육 실시
활용도구	NCS 교육과정 기반으로 현장실무 교육
목적	현장실무능력을 갖춘 전문기능인력 양성

NCS 국가직무능력표준. **산업현장의 직무를 성공적으로 수행하기 위해 필요한 능력**(지식, 기술, 태도)을 국가적 차원에서 표준화한 것

2 도제인력양성 유형

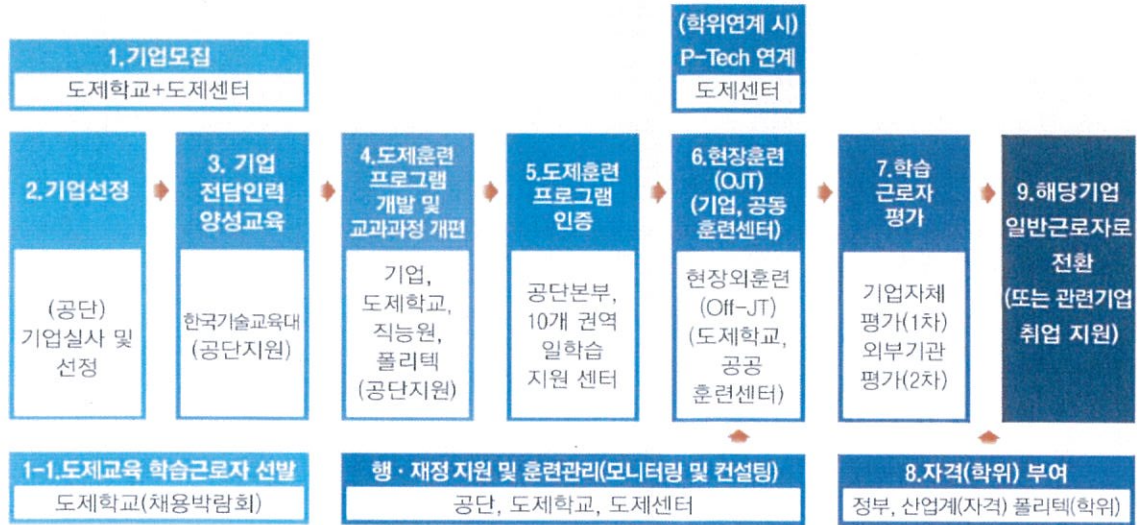
학 과	인력양성 분야	내 용
전자기계과	CNC밀링가공_L3	머시닝센터(MCT) 가공, CAD/CAM 측정, CNC선반 가공

3 참여학교 및 운영시간

전자기계과 교육시간 1000h
OFF-JT ■ 450h (학교교육)
기업OJT ■ 550h

4

도제학교 참여과정



》 기업현장교사 : 기술/기능 중심의 현장교육 담당(동일 직무 경력 3년 이상)

》 행정 담당자 : 학습근로자 인건비 지급 및 행정업무 담당자

참여 조건

》 사업장 고용보험가입자 20인 이상(10인 이상은 지역인자위 추천 후 가능), 사업참여의지, 교육가능 교육장 및 훈련가능 장비(제조생산 및 검사) 보유 현황 등

5

교육훈련 지원 (2019년 기준)

구분	주요 지원 내용
현장훈련비 지원	직종별 단가 × 조정계수(3) × 인원 × 시간 예) 3,388원 × 3 × 3명 × 750시간 = 22,869,000원
기업현장교사 수당	학습근로자수에 따라 연간 400~1,600만원 (실제 훈련시간에 비례하여 연간 한도액으로 분배)
HRD담당자 수당	연간 300만원
학습근로자 훈련지원금	월 최저임금 지급 시, 학습근로자 1명당 20~40만원 지원 (월 40만원 미만 임금 지불 시 미지급)
현장훈련 프로그램 개발 및 학습도구 개발비	정부에서 기업에 필요한 교육훈련과정과 학습도구를 개발 제공, 개발에 필요한 각종 비용 지원
전담인력 양성 교육비	100만원 한도(한국기술교육대 위탁)

지원금액

》 기계분야 현장훈련비 : 1인 1시간 당 10,164원 정부에서 지원 (CNC밀링가공_L3)

6

기업의 학습근로자 처우

급여 지급

- » 도제교육센터OJT와 기업 현장교육OJT 교육 시간에 대한 급여 지급

보험 가입

- » 4대보험 가입
- » 고용보험, 산업재해보험 필수
- » 건강보험, 국민연금 조건에 따라 가입

7

도제교육 사업 참여기업 혜택



젊은 인재 확보, 장기근속을 통한 기업 핵심인재 육성

- 1년 6개월간 기업을 오가며 기업의 직무능력 습득
- 기업문화에 적응하며 현장적응력 향상
- 재직자 일학습병행(P-tech, 폴리텍 대학) 연계로 지속적 근무



학교교육-기업교육 일치

- 교육내용을 기업이 결정하여 현장의 생생한 실무를 교육



기업 신입사원 교육 및 재교육에 따른 비용 절감

- 교육훈련 기간 동안 훈련비 지원으로 재정적 부담 없이 맞춤형 인재 양성



병역특례지정업체 선정(병무청 고시 제2017-1호)

- 병역특례지정 1순위로 지정되어 기능 인력의 지속적 채용 가능

8 도제참여 기업 현황 (2019. 2월 기준)

<산학일체형 도제학교 기계분야>

회사명	분 야	인원 (2학년/3학년)	비고
(주)엘케이모터스	CNC 밀링가공_L3	2/5	아산시 음봉면
(주)동 인	CNC 밀링가공_L3	4	아산시 둔포면
(주)보고이앤지	CNC 밀링가공_L3	4	아산시 둔포면
(주)영광YKMC	CNC 밀링가공_L3	4	아산시 둔포면
(주)세일기연	CNC 밀링가공_L3	4	아산시 음봉면
(주)삼성정공	CNC 밀링가공_L3	2	아산시 둔포면
(주)에스아이애크	CNC 밀링가공_L3	4	아산시 둔포면
(주)나노에이스	CNC 밀링가공_L3	4	아산시 둔포면
(주)미래기계기술	CNC 밀링가공_L3	4	아산시 둔포면
정진기계	CNC 밀링가공_L3	4	천안시 직산읍

9 도제학교 문의

» 도제운영부장 조 대 현 (TEL : 041-422-4263
H.P : 010-3499-0511)

도제담당교사 정 민 광 (TEL : 041-422-4264
H.P : 010-8579-0616)

〈기업참여조건〉

- 상시근로자 수 20인 이상 사업장
- MCT(머시닝센터) 1대 이상 보유
- 1년6개월 훈련과정 수료 후 실습생을
정직원으로 채용 가능한 사업장
- 산업안전사망사고 및 임금체불 내역
없는 사업장

문의사항 및 기업방문상담 요청은

도제운영부장 조 대 현 (TEL : 041-422-4263
H.P : 010-3499-0511)

도제담당교사 정 민 광 (TEL : 041-422-4264
H.P : 010-8579-0616)