

우송정보대학

# 고속런 일학습병행 P-TECH공동훈련센터



고용노동부



우송정보대학



한국산업인력공단  
HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT SERVICE OF KOREA



# 고속련 일학습병행 P-TECH사업 이란?

## 고속련 일학습병행

- 고속련 일학습병행은 독일 스위스식 도제 교육을 한국에 맞게 설계한 도제식 교육훈련제도
- 고교 도제단계에 참여한 산학일체형 도제학교 졸업생을 대상으로 전문대학에서 전문성을 키우는 교육훈련제도
- 산업계 주도로 기업현장에서 현장교사가 국가직무능력표준(NCS) 기반의 훈련과정과 현장 훈련 교재에 따라 일을 함과 동시에 공동훈련센터 등에서 이론교육 및 실습을 실시 후 산업계의 평가를 통해 자격 또는 학위를 부여하는 교육 훈련제도

## 고속련 일학습병행의 도입배경

### 우리나라의 직업교육현실

#### 교과목, 이론중심으로 진행

- 학교에서 배운 것과 기업에서 요구하는 실무능력 차이발생
- 학생들은 채용시험을 위한 어학성적 등 스펙에 집중
- 기업은 실무능력이 부족한 신입사원 재교육 비용 발생



### 새로운 직업교육 방식 도입

#### 일학습병행 도입

- 이론과 실무 간의 차이 해소
- 학습기업 현장에서 체계적인 교육 제공
- 교육 수료 학습근로자 역량평가 후 자격 또는 학위 부여

## NCS 기반 자격

### P-TECH

도제학교

전자기기생산 L2



재직자+대학생

전자기기생산 L4



## ▶ 참여조건

- **기업** 산학일체형 도제학교에 참여 중인 기업
- **학생** 산학일체형 도제학교 졸업생(졸업예정자)  
※근무 중인 기업이 P-HECH사업 참여를 희망하는 경우 가능
- 4대보험에 가입된 경우(협약체결 전)

## ▶ 참여절차 참여동의서 제출 → 현장실사 → 최종 선정 → 훈련과정 개발 → 훈련 실시(매년 3월)

## ▶ 학습기업 지원 사항

지원사항	지원내용
훈련과정 및 학습도구 개발	•기업의 직무분석 및 수요파악을 통한 기업 맞춤형 교육훈련 과정 및 학습도구 개발 지원
전담인력 (기업현장교사, HRD담당자) 양성교육	•기업의 전담인력을 대상으로 일학습병행 훈련·평가방법 등 연수 지원
현장훈련(OJT), 현장외훈련(OFF-JT)	•매월 학습시간에 따른 훈련비를 지원 (기준단가×현장 훈련시간×훈련인원×지원율)
기업현장교사 수당	•학습근로자 수에 따라 연간 4백만원에서 1천6백만원 한도로 지원
HRD담당자	•기업 당 연간 3백만원 한도로 지원
일학습병행 훈련지원금	•학습근로자 1명당 매월 20만원 한도로 기업에 지원 •훈련종료 시점 외부평가에 합격한 학습근로자에 한해 1명×20만원×18개월 인센티브 부여
정부 정책 혜택	•병역 특례업체 우선 선정(대기업 제외) •조달청 입찰 가산점



# 우송정보대학 학교 소개

## > 비전

### “한국대표명장을 키우는 명품대학”

## > 인재상

미래선도 ‘창의명장’ / 한국을 넘어 ‘세계명장’ / 지역발전 ‘산업명장’

- 1954년 학교법인 우송학원 설립, 1963년 우송정보대학 개교
- 29개 학과 입학정원 2,285명, 재학생수 4,681명, 졸업생수 69,140명
- 1년 4학기 블록식 교육, 인성 교육
- 산학협력 EOD(Education On Demand) 학과 운영
- SIS(Sol International School) : 100% 영어 강의
- 프랑스 INBP, 호주 ICHM, 프랑스 폴보퀴즈 공동교육과정 운영
- 2013년 ~ : 중소벤처기업부 ‘대학연계 중소기업 인력 양성사업’
- 2015년 : 교육부 대학 구조개혁 평가 ‘전국우수대학’ 평가
- 2016년 ~ : 일학습병행제 듀얼공동훈련센터
- 2017년 ~ : 교육부 ‘사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+) 육성사업’
- 2017년 ~ : 한국산업인력공단 해외취업사업 ‘K-MOVE’
- 2017년 ~ : ‘중소기업기술혁신대전’ 기술인재분야 교육부장관 표창
- 2018년 ~ : 국가서비스대상 대학(실무교육특성화) 부문 선정
- 2018년 ~ : 대학기본역량진단 최우수등급 ‘자율개선대학’ 선정
- 2019년 ~ : 고숙련일학습병행(P-Tech) 공동훈련센터 선정
- 2019년 ~ : 교육부 교육국제화역량 인증대학 선정
- 2019년 ~ : 영마이스터 계약학과(스마트자동차과)주관대학 선정





# 학과 소개

## ▶ 스마트기기생산과(NCS 전기·전자 분야)

- **입학정원** 50명
- **훈련기간** 24개월(2년)
- **훈련방식** OJT(학습기업 근무시간에 일 최대 6시간, 월 60시간 이내 훈련 진행)  
OFF-JT(매주 토요일 7~8시간 우송정보대학 강의실에서 수업)
- **졸업학점** 74학점
- **전공과목** 전자회로, 제품생산기술, 부품생산기술지원, 디지털공학, 부품생산관리, 프로젝트
- **교양과목** 의사소통, 문제해결, 문서작성, 컴퓨터활용, 인간관계
- **신기술분야** IoT디바이스제어, 창의설계코딩, 드론제작활용, 빅데이터 활용, AI활용
- **특 전**
  1. 전문학사 학위수여
  2. 등록금 100% 전액지원
  3. 졸업 후 4년제 대학교로 편입 가능
  4. 병역 특례자 우선 선정 가능
- **홈페이지** <http://digital.wsi.ac.kr>



WUOSONG COLLEGE **우승정보대학**



한국대표 명장의 기분을 만드는  
**HUBILITY COLLEGE**

· HUBILITY = HUMAN : 자신의 가치를 만드는 Contents + POSSIBILITY / CAPABILITY : 가장 기본이 되는 시스템과 자원

### • 찾아오시는 길



대전광역시 동구 백룡로 59 우승정보대학 동캠퍼스 국제경영센터(E2) 101-3호

TEL 042-629-6827~8 FAX 042-629-6826