

인터넷 정보

충북테크노파크 HRD센터 홈페이지 소개

김 경 수

(충북테크노파크 책임연구원)

1. 서론

충북테크노파크는 중앙정부(산업통상자원부) 및 충청북도와의 협력체계 속에서 지역산업진흥과 기업육성을 지원하여 지역경제 활성화에 기여하는 지역산업 육성 기관이다.

특히 지역산업육성실(인력양성팀)에서 수행하고 있는 지역 특화산업/주력산업/협력산업 역량강화사업 및 고용지원사업

등을 통해 직무능력 향상교육, 현장 중심의 방문형 교육, 고용지원을 통한 일자리 창출에 기여 하고 있다. 연 단위 교육에서도 인력양성팀이 발족한 2008년 이후 연 2천여 명의 교육생과 100여 명 이상의 고용지원을 수행하고 있을 만큼 지역 내 인력양성 사업에 끼치는 영향이 크며 특히 작년 연말에 치러진 제1회 PCS 국제자격시험의 경우 충북지역 4대 특화산업 중 하나인 전력에너지부품산업의 CAE 인력을 육성하여



홈으로 | 로그인 | 회원가입 | 사이트맵

CBTP소개 | 교육과정 | 커뮤니티 | 나의강의실

이용약관 | 개인정보보호정책 | 이메일무단수집거부 | 찾아오시는 길

상호명 : 충북테크노파크 / 대표 : 남창현 / 사업자등록번호 : 301-82-13840 / 전화번호 : 043-270-2832 (363-883) 충청북도 청주시 청원구 오창읍 연구단지로 40(구 양정리 695-1) Tel : 043-270-2837 / Fax : 043-270-2999 Copyright © 2015 chungbuk technopark. All Rights Reserved.



그림 1 HRD 홈페이지(출처: http://hrd.cbtp.or.kr)



그림 2 HRD센터의 전력에너지 분야 특화교육정보서비스 페이지 (출처: <http://hrd.cbtp.or.kr> 메인화면)



그림 3 HRD센터 PCS 자격시험신청 서비스2 (출처: <http://hrd.cbtp.or.kr> 메인화면)

관련분야가 발전하는데 밑거름이 될 수 있도록 지원하기 위해 기획되었으며 1주일간의 짧은 모집기간에도 불구하고 전국 각지에서 100여 명의 응시생이 몰릴 만큼 성황리에 진행되었다.

충북테크노파크는 2015년에도 전기전자부품산업 역량강화사업, 이차전지산업 역량강화사업, 태양광산업 역량강화사업 등 전력전자와 관련된 역량강화사업의 지속적인 추진을 통해 지역 내 관련기업의 고도화를 지속 지원할 예정이다.

2. 본론

지역산업인력의 고도화를 위해 HRD 센터 홈페이지를 통해 전력에너지부품산업 분야 등 다양한 교육정보를 제공하고 수강신청 및 수료증 확인까지 One-Stop으로 수요자 중심의 다

자격시험 신청

2종류의 테스트 유형 선택부터 신청접수, 결제, 수험표 출력까지 원스톱 서비스 제공

PCS 자격시험 신청

응시유형 선택 → 실명인증 → 기본정보입력 → 정보확인 및 응시로 납부

접수기간	2015년 07월 01일 09:00 ~ 2015년 07월 13일 23:59
시험일자	2015년 07월 25일
응시료	23,000 원
시험장소	창소 미정(후후 공지)
응시유형	<input checked="" type="radio"/> PCS-IL(PSIM Certified Specialist-Intermediate Level) <input type="radio"/> PCS-AL(PSIM Certified Specialist-Advanced Level)

* PCS-IL과 PCS-AL 접수기간과 시험일시는 동일합니다.
 * 시험일일 응시자 준비사항 : 신분증과 필기구(컴퓨터용 사인펜, 계산기 지참 가능)
 * 시험운영 관리규정 제 12조에 의해 10원 이상 단위는 응시료 및 합격자 교육료를 각각 18,000원, 43,000원으로 합산하고 있습니다. (<http://ipc.or.kr/pcs/psrule>)

그림 4 HRD센터 PCS 자격시험신청 서비스2 (출처: <http://hrd.cbtp.or.kr> Home > PCS국제자격시험 > 자격시험 신청)

교육과정

오프라인 전체과정

Home > 교육과정 > 오프라인 전체과정

과정 목록

시험년도: --선택-- | 검색어: | 등록건수: 10 | 검색

구분	과정명	교육기간	사수	인원	상태
전력에너지	PCS 국제자격증 취득 전문반(1기)	2015.07.15 ~ 2015.07.17	21	25	완료
화장품	화장품 품질관리 기술자 융합반 본 석수강 실무(1기)	2015.06.24 ~ 2015.06.25	16	10	완료
공통교육	2015 녹색기술인력 실무교육(1기)	2015.06.18 ~ 2015.06.19	16	30	완료
화장품	미용실 세계의 이해 및 발달 화장품 시험(1기)	2015.06.16 ~ 2015.06.17	16	10	완료
바이오	원자력용 안전 바이오 화합품을 HACCP-유지제조를 위한 특성검출 전문가 과정(2기)	2015.06.11 ~ 2015.06.12	16	20	완료
금속가공	신뢰성 평가 교육 (등록)(1기)	2015.06.04 ~ 2015.06.05	14	15	완료

전력에너지분야 이외에도 금속가공, 화장품, 바이오 등 다양한 특화산업관련 교육서비스 제공 및 운영

그림 5 HRD센터 지역특화산업 교육서비스 (출처: <http://hrd.cbtp.or.kr> 교육과정 메뉴)

양한 교육서비스를 제공하고 있다.

뿐만 아니라 주목해야할 서비스로 충북테크노파크에서 주관하고 있는 세계 최초의 전력전자 CAE 자격증인 PCS 국제자격시험의 응시접수를 본 홈페이지를 통해서 제공하고 있다.

PCS 국제자격시험이란 전력전자분야의 대표적 CAE 프로그램이면서 전력전자와 모터 제어를 위한 가장 뛰어난 분석 소프트웨어 중 하나로 평가받고 있는 PSIM의 활용 능력을 평가하고 인증하는 제도이며, 충북테크노파크에서는 미국 파워십 본사와의 업무협약을 통해 세계 최초로 자격증 제도를 도입·설계하여 인증시험을 시행하고 있다.



그림 6 HRD센터 기업방문형교육 신청서비스
(출처: <http://hrd.cbtp.or.kr> 메인화면)

이외에도 충북테크노파크는 앞서 언급한 것처럼 HRD 센터를 통해 전력에너지 분야 이외에도 다양한 분야의 특화된 교육서비스를 제공하고 있다.

지역특화산업 현장기술인력의 경쟁력 제고를 위한 교육과정을 운영하고 있으며, 그 분야는 현재 '공통', '전력에너지부품산업', '금속가공산업', '기능성화장품산업', '바이오·한방식품산업'의 5개 분야이며, 향후 지역산업을 육성하기 위한 산업분야별 역량강화 프로그램을 지속 운영할 예정이다.

교육의 형태로는 교육생을 모집하여 운영하는 집합교육(개방형)이 주를 이루고 있으며, 이외에도 충북테크노파크의 컨설팅 및 자금지원을 통해 기업이 필요로 하는 교육을 직접 설계하고 해당분야 전문강사를 회사로 초빙하여 교육을 진행하

는 "기업 방문형 교육지원" 사업을 운영하고 있다.

이 또한 HRD센터 홈페이지를 이용하여 쉽고 빠르게 신청 및 접수, 관리할 수 있도록 7월중 서비스를 추가할 예정이다.

3. 결 론

충북테크노파크는 지역산업육성의 대명제하에 틀에 박힌 역량강화 프로그램의 운영을 지양하고 시대변화에 발맞춘 새로운 서비스의 지속발굴과 시도를 통해 지역 내 관련 기업들이 한발 앞선 기술을 습득하는데 최선의 노력을 다하고 있다.

특히 지난 2014년 전력에너지부품산업의 CAE 전문인력을 육성하여 관련분야가 한 단계 도약하는데 밑거름이 될 수 있도록 도입한 PCS 국제자격시험을 통해 지역 내 관련기업이 고도화하는데 많은 도움이 될 수 있을 것이라고 생각하며 지원 산업의 근본적인 육성과 지원이 가능할 수 있도록 지속 지원해 나갈 예정이다.

〈 필 자 소 개 〉



김경수(金慶洙)

1976년 8월 7일생. 2008년~현재 충북테크노파크 인력양성팀 책임연구원. 충북대 교육학과(교육공학) 박사과정 수료.