

서울

디지털전환(DX)·생성형AI > DX리터러시



데이터로 읽는 세상! 데이터 리터러시!

시간 2일 16시간 (09:00 ~ 18:00)

장소 한국생산성본부 내 강의장

일정 2024.04.04(목) ~ 2024.04.05(금)

2024.06.24(월) ~ 2024.06.25(화)

2024.10.24(목) ~ 2024.10.25(금)

2024.12.19(목) ~ 2024.12.20(금)

교육문의 한국생산성본부 ICT교육센터 02-724-1221, 1830

KPC 교육 특징



믿을 수 있는 기관

10년 이상의 경험과 노하우로 연간 250,000명 이상 교육생을 배출하며 기본에서 심화, 이론에서 실무, 자격 등 1800여 개의 교육을 기획하고 운영하는 국내 최고의 교육 기관입니다.



전문가의 수준 높은 교육

풍부한 현장과 수준 높은 전문가의 교육을 통해 교육생에게 자신이 지닌 핵심역량을 발견, 개발할 수 있도록 하는 것을 목적으로 사전 수많은 교육 실습 및 진행을 통해 과정의 완성도와 품질을 높이고 있습니다.



현장 중심, 실무를 고려한 교육

기존 직무능력향상교육 틀에서 탈피하여 현장 / 실무 중심의 교육과정으로, 실제 직원의 위치와 역량에 대해 생각해 볼 수 있는 기회를 제공하며 조직의 역동적인 변화 및 발전을 이끌어갈 수 있는 계기를 마련합니다.



교육비 절감

한국생산성본부는 면세기관으로서 모든 교육비에 세금이 없으며 사내(위탁)교육 진행 시 16시간 이상의 과정에 대해서 고용보험환급 과정으로 진행될 수 있습니다.

교육과정
개설
연간

1800 여개

교육 인원
연간

25 만명

참여 기업
연간

9500 여개

공개교육

맞춤형교육

스마트러닝

공공부문
특화교육

해외연수

KPC 교육 체계도

훈련수준 (직무경력)	사원 1~2년	주임 3~4년	대리 5~7년	과장 8~11년	차장 12~15년	부장 16~17년	임원급 19년 초과
DX 리터러시	비개발자를 위한 IT 기본기 마스터		NEW				
	개발자와 소통하기 위한 IT기본기(개념, 용어 등) 이해						
	비개발자를 위한 인공지능 백서		NEW				
	기획자나 비개발자 대상의 AI의 모든 것						
	데이터로 읽는 세상! 데이터 리터러시!		NEW				
	데이터 리터러시의 중요성과 방법 이해						
	사용자 중심의 차세대 web 3.0		NEW				
	Web 3.0의 주요 개념과 기술이해						
	비개발자를 위한 IT 인프라 이해						
	기획자 대상의 IT인프라 이해						
	비개발자를 위한 클라우드 서비스 이해						
	기획자 대상의 클라우드 서비스이해						
			산업 디지털 전환 전략 수립				
			산업별 디지털 전환 전략과 기술 이해				
			트렌드 리더를 위한 디지털 Biz 사례분석				
			디지털 비즈니스 변화에 대한 이해를 바탕으로 자사 비즈니스 적용 기회 모색				
			디지털 전환 시대의 DX 트렌드 변화				
			디지털 전환을 촉발하는 혁신요소 점검 및 기업 적용사례				
			4차산업혁명 핵심기술 ICBM의 이해				
			ICBM의 핵심 기술요소들에 대한 이해로 미래사회의 변화 대비				
			빅데이터 처리와 분석을 통한 Business Insight				
			빅데이터의 기본 개념과 빅데이터로 인한 비즈니스의 변화 학습				
			인공지능 기술과 활용 전략				
			글로벌 인공지능 비즈니스 적용의 성공/실패 사례를 통한 뉴 비즈니스 기회 창출				
			디지털 트랜스포메이션 Business Insight				
			디지털트랜스포메이션을 준비하고 실천할 수 있는 전체적인 절차 이해				
			디지털 트랜스포메이션 기획				
			DT를 위한 기본 개념부터 실행방침까지의 방법론 제시				
		IT 관리자 역량 강화 아카데미					
		ICT 관리자로서 알아야 할 필수 역량					
		DX 시대 경영관리를 위한 IT 기획					
		ICT 기획자를 위한 핵심 역량					
		DX 기반의 차세대 정보화 계획수립(ISP)					
		디지털 전환 실행을 위한 첫 단계					
		인포그래픽 활용한 비주얼 커뮤니케이션 전략					
		통합적인 정보분석 및 재해석을 통한 인포그래픽 작성법 습득					
		공감과 설득을 유도하는 통계데이터 시각화 전문가 양성					
		보고서, 제안서, 홍보자료, 발표자료 작성 담당자 필수 과정					
		디지털 전환(DX)과 전사 차원의 ICT 위험관리					
		ICT로 촉발되는 전사적 비즈니스 리스크에 대한 대비					

교육 소개

교육시간	09:00~18:00 [2일, 16시간]
접수시간	08:30~09:00
교육장소	광화문 소재 한국생산성본부 강의장
교육비 (교재/중식 포함)	정상가 62만원 / 1사 2인 이상 60만원 / KPC유료법인회원 57만원

✓ 교육개요 / 특징

- 데이터는 정보를 표현하는 수치, 문자, 이미지, 소리 등과 같은 모든 형태의 정보로 이루어져 있으며, 이러한 데이터 기반의 의사결정 기법은 데이터를 수집, 분석하여 의사결정을 내리는 방법으로 이는 의사결정의 정확성과 효율성을 높이는데 도움이 됩니다.
- 이제는 다수의 기업들이 데이터의 중요성을 깨닫고, 방대한 데이터를 이해하고 분석하여 전략 수립을 위한 노력을 기울이고 있습니다.
- 이에 본 교육과정은 데이터 분석의 필요성과 주요 기업 사례들을 살펴보고 데이터 문해력을 키우기 위한 방법과 내용에 대해 살펴봅니다.

✓ 교육목표

- 정보 기반의 의사결정 과정 이해
- 정형, 반정형, 비정형 데이터의 활용
- 데이터 저장 및 수집 기법의 이해
- 데이터 처리 및 분석 기법의 이해
- 데이터 전송 및 시각화 기법의 이해

✓ 교육대상

- 기업 내 디지털 기획 담당자
- 기업 내 데이터 시스템 도입 담당자
- 기업 내 데이터 분석 담당자
- 기타 IT, 디지털 TF 등 유관 업무 담당자

교육 내용

주제	내용	시간
[Module 01] 데이터 리터러시란?	<ul style="list-style-type: none"> 경험이나 직감이 통하지 않는 시대 데이터는 무엇이고 왜 데이터 리터러시인가? 조직 경영을 위한 데이터 분석 적용 사례 데이터 기반의 의사결정 	8시간
[Module 02] 내가 가진 데이터의 구분과 활용	<ul style="list-style-type: none"> 정형 데이터의 개념 및 활용 사례 반정형 데이터의 개념 및 활용 사례 비정형 데이터의 개념 및 활용 사례 	
[Module 03] 데이터 저장 기법의 이해	<ul style="list-style-type: none"> 스토리지의 개념 및 활용 데이터베이스의 개념 및 활용 	
[Module 04] 데이터를 잘 확보하기 위한 방법	<ul style="list-style-type: none"> 검색을 위한 크롤링 및 스크래핑 수집 자동화 도구의 이해 API를 활용한 데이터 수집 	
[Module 05] 데이터의 가치를 높이는 데이터 처리 및 가공	<ul style="list-style-type: none"> 메타 데이터와 데이터 라벨링 일괄 처리 및 실시간 처리 DBMS와 SQL 쿼리 	8시간
[Module 06] 데이터 분석의 이해	<ul style="list-style-type: none"> 엑셀을 활용한 데이터 분석 파이썬을 활용한 데이터 분석 머신러닝 기반의 데이터 분석 	
[Module 07] 눈에 보이는 데이터! 데이터 시각화!	<ul style="list-style-type: none"> 데이터의 분류와 재배열 다양한 시각화 사례 비교 시각 정보 디자인 7원칙 	

수강신청 안내

✓ 수강신청 방법

- ① 인터넷 홈페이지 <http://www.kpc.or.kr> 접속 후 회원가입.
- ② 카테고리별 또는 월별 교육과정 게시판을 통해 교육과정 선택 후, 온라인 신청.
- ③ 교육 시작일 7일 전에 mail 안내 및 SMS 발송.

✓ 교육비 입금 안내

- ① 한국생산성본부는 교육비에 부가가치세가 부과되지 않습니다. (면세)
- ② 교육 당일 현장에서 **법인카드 결제도** 가능합니다.

은행	계좌번호
KB국민	009-01-1132-191
IBK기업	024-001364-01-011
KEB하나	272-810068-88505
신한	140-000-600004

※ 홈페이지에서 추가계좌 및 통장사본확인 가능

찾아오시는 길



지하철 **3호선** : 경복궁역 6번출 방향 / **5호선** : 광화문역 1번 출구 방향

차 량 생산성빌딩 주차(유료) : 30분당 2,000원(일일 최대 36,000원))