

디지털 역량 강화의 시작과 끝

**K-디지털  
직업훈련이  
함께합니다!**



디지털 역량 강화의 시작과 끝

**K-디지털  
직업훈련이  
함께합니다!**

**K-디지털** X **K-디지털**  
기초역량훈련 X 트레이닝

**국민내일배움카드**

# 파이썬에서 메타버스까지 'K-디지털 기초역량훈련'으로 시작하자!

## 1. 'K-디지털 기초역량훈련'이란?

- 청년, 중장년 구직자 등이 디지털 역량 부족으로 노동시장 진입 및 적응에 어려움을 겪지 않도록 디지털 분야 기초역량 개발을 지원하는 정부지원 훈련입니다.

※ 'K-디지털 기초역량훈련'은 언제 어디서나 수강할 수 있는 100% 인터넷 원격훈련 과정입니다.

- 코딩, 빅데이터 분석 등 기초 디지털 영역부터 최근 등장한 메타버스 까지 다양한 신기술 과정 및 직무융합과정들이 초·중급 수준으로 구성되어 있습니다.

## 2. 누가 받을 수 있나요?

- 국민내일배움카드를 발급받은 ①청년 ②중장년 구직자라면 누구나 가능합니다.

※ 'K-디지털 기초역량훈련' 수강신청일 기준, 직업능력개발계좌 유효기간이 남아있는 ① 만 34세 이하 청년 ② 만 35세 이상 만 55세 미만 중장년 구직자

### 대학생이라면 반드시 챙겨야 할 혜택

✓ 재학 중인 대학생이라도 졸업까지 남은 수업연한이 2년 이내인 경우 국민내일배움카드 발급이 가능합니다.

✓ 전국 47개 대학의 비교과 포인트와 연계하여 신기술 훈련도 받고 비교과 포인트도 챙기세요!

※ 비교과 포인트란? 학생들의 비교과 활동을 장려하기 위해 각종 비교과 활동 등에 대해 일정한 포인트 또는 마일리지를 부여하여 학점, 장학금 등과 연계하는 학사제도입니다.

## 3. 지원은 얼마나 받을 수 있나요?

- 국민내일배움카드 훈련비 지원 한도 외 50만원(지급 후 1년 한도)이 추가 지급됩니다.

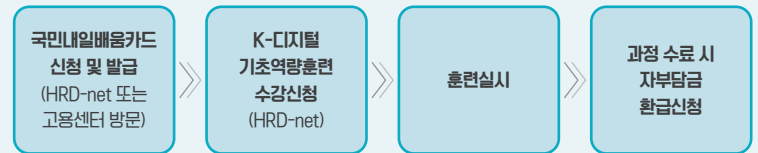
※ 'K-디지털 기초역량훈련' 수강에만 사용 가능하며 **자부담 10%** 결제 후 **과정 수료 시 전액 환급**됩니다. (과정 수료 후 6개월 내 신청, 직업훈련포털(www.hrd.go.kr)에서 수강평 작성 후 환급 신청)

## 4. 다른 과정과 무엇이 다른가요?

- 실시간 코드 리뷰, 미니 프로젝트 수행 등 실시간 쌍방향 소통이 가능한 자기 주도 학습환경을 구축하여 원격 훈련이지만 집체 훈련에 준하는 학습효과를 얻을 수 있습니다.

## 5. 수강신청은 어떻게 하나요?

- 국민내일배움카드는 국민 누구나 신청 가능한 훈련비 지원제도로, 인근 고용센터를 통한 방문 신청 또는 HRD-Net(www.hrd.go.kr)을 통한 온라인 신청이 가능합니다.



- 재학 중이라도 졸업까지 남은 수업연한이 2년 이내인 경우 국민내일배움카드 발급이 가능하며, K-디지털 기초역량훈련 참여도 가능합니다.

- ① 4년제 대학 재학생은 2학년 2학기 종료 시점부터 지원 가능
- ② 3년제 대학 재학생은 1학년 2학기 종료 시점부터 지원 가능
- ③ 2년제 대학 재학생은 입학 전부터 지원 가능
- ④ 그 외 5~6년제 대학 재학생은 각각 3학년 2학기, 4학년 2학기 종료 시점부터 지원 가능

## ■ 'K-디지털 기초역량훈련' 훈련 과정 목록

음영 : '22년 신규 선정 과정

훈련 기관	훈련 과정	훈련 시간
티스파르타(주) (1522-8016)	[왕초보] 파이썬 데이터분석 첫걸음	36
	[왕초보] 엑셀보다 쉬운 SQ	36
	[왕초보] 나만의 수익성 앱, 앱개발 종합반	44
	[왕초보] 데이터분석 종합반	43
패스트캠퍼스 강남학원 (02-518-4831)	빅데이터 분석 첫걸음 시작하기	34
	머신러닝 / AI 첫걸음 시작하기	23
	프로그래밍 첫걸음 시작하기	19
	Python & Django로 시작하는 웹 프로그래밍	44
	Java & SpringBoot로 시작하는 웹 프로그래밍	33
	나만의 iOS 앱 개발 입문	28
	React & Redux로 시작하는 웹 프로그래밍	75
	SQL로 시작하는 데이터 분석 첫걸음	22
	UX/UI 디자인 첫걸음 시작하기	40
	데이터 마케팅 첫걸음 시작하기	61
	디지털 유치원, 디지털 리더러시 첫걸음	19
	일러스트레이터 웹디자인 첫걸음 시작하기	33
	태블로 데이터 시각화 첫걸음 시작하기	32
프리미어프로 영상편집 첫걸음 시작하기	22	
㈜그림 (1533-1886)	코딩테스트 실력 UP 패키지: 문제풀이 꿀팁과 실전 모의고사(Python)	26
	코딩테스트 실력 UP 패키지: 문제풀이 꿀팁과 실전 모의고사(C++)	26
	코딩테스트 실력 UP 패키지: 문제풀이 꿀팁과 실전 모의고사(Java)	26

훈련 기관	훈련 과정	훈련 시간
☞모두의연구소 (070-7743-5882)	캐글러로 가는 데이터분석 첫걸음	20
	데이터 엔지니어로 가는 파이썬 첫걸음	20
	졸지말자 딥러닝	20
	따라하자 딥러닝	20
☞알파코 (02-2163-5700)	[누구나 코딩] 코딩으로 드론 날리기	34
	날아라 파이썬 드론	40
☞유비온 (02-1600-8778)	디지털금융과 데이터분석	37
	쉽게 따라하는 메타버스 제작과 활용	56
	코딩활용, 왕초보도 만드는 AI 자율주행자동차	36
고려아카데미 (02-2106-8800)	비전공자를 위한 디지털 기초 지식(빅데이터, 인공지능 등)	49
	쉽게 시작하는 데이터 분석(엑셀, R, 파이썬)	72
러닝핏 (1600-6842)	코알못을 위한 블록 코딩으로 배우는 인공지능	25
	어서와 파이썬 처음이지	28
	4차 산업혁명 신기술과 첫만남	25
	빅데이터의 필수 코딩 언어(파이썬 & 스파크)	30
	어서와 인공지능 처음이지	24
	최근이 빨라지는 업무자동화(RPA)	23
☞구름 (031-600-8586)	바로 써먹는 폴스택 기초 파이썬으로 시작하기	71
	바로 써먹는 폴스택 기초 자바스크립트로 시작하기	70
코드프레스 (02-6954-7733)	빅데이터 시대, 모두가 알아야 할 데이터 리터러시	5
	딥러닝 첫걸음부터 실무까지!	15
	파이썬 금융 데이터 분석	15
케이지에듀원 (02-828-2773)	직무자동화를 위한 파이썬 프로그래밍 언어 활용	24
대구디지털 산업진흥원 (053-801-2003)	처음 시작하는 빅데이터분석	30
	처음 시작하는 머신러닝	28
부산대학교 (051-510-3743)	누구나 쉽게 시작하는 파이썬	14
	데이터 분석을 위한 데이터베이스 기초과정	14
한국공학대학교 (031-8041-1706)	데이터 분석 모델링	20
	안드로이드와 ios 앱개발 스타터	15
	파이썬을 활용한 프로그래밍	16
더에이아이랩(주) (02-2039-9355)	왕초보로 시작하는 머신러닝 프로젝트 완성	16
미래를 평생교육원 (1899-8954)	IOT(사물인터넷) 코딩 기초 맛보기(DIY키트제공)	20
	로봇 코딩 기초 맛보기(DIY키트제공)	20
비전원격평생교육원 (063-907-1019)	현실을 상상으로 만드는 프로젝트 - 사물인터넷	16


훈련 기관	훈련 과정	훈련 시간
☞엘리스 (070-4633-5831)	Python 데이터 분석가의 시작! Numpy, Pandas 기초	9
	데이터 분석의 첫걸음! 파이썬 기초 1	9
	데이터 분석의 첫걸음! 파이썬 기초 2	9
	데이터를 자유자재로 SQL 기초 1	9
	데이터를 자유자재로 SQL 기초 2	9
	최근이 빨라지는 파이썬 크롤링	9
	Python 데이터 분석가의 시작! 프로젝트 모음집	9
	Python 데이터 분석가의 시작! 넷플릭스 데이터 분석	9
	웹 개발자의 시작! JavaScript	9
	웹 개발자의 시작! 모바일 웹 직접 제작하기	9
	웹 개발자의 시작! HTML·CSS	9
	R 데이터 분석가의 시작! 기초 과정	9
	R 데이터 분석가의 시작! 공공 데이터 분석	9
	R 데이터 분석가의 시작! 기업 데이터 분석	9
	Python 데이터 분석가의 시작! 캐글 문제 분석	9
	프로젝트 협업의 기본 Gitlab	9
	Java 백엔드 개발자의 기본! Spring Framework 입문	13
	Python 백엔드 개발자의 기본! MongoDB 입문	13
	Java 개발자가 되기 위한 첫걸음 1	9
	Java 개발자가 되기 위한 첫걸음 2	9
	Python 인공지능 개발자의 시작! 딥러닝 기초	13
	개발자라면 알아야하는 Linux 기초	9
	알고리즘의 정석 1	13
알고리즘의 정석 2	13	
자료구조의 정석	13	
Python 인공지능 개발자의 시작! 머신러닝 기초	13	
Python 인공지능 개발자의 시작! 머신러닝 심화	13	
비전공자를 위한 머신러닝	9	
R 데이터 분석가의 시작! 확률·통계	9	
인공지능 개발자가 되기 위한 준비! Python 확률·통계	9	
인공지능 개발자가 되기 위한 준비! Python 기초 수학	9	
프로젝트 협업의 기본 Git	9	

훈련 기관	훈련 과정	훈련 시간
<b>(주)엘리스</b> (070-4633-5831)	R 데이터 분석가의 시작! 캐글 문제 분석	9
	데이터 분석의 첫걸음! 파이썬 디버깅 입문	9
	데이터 분석의 첫걸음! 파이썬 객체지향 프로그래밍	9
	코딩 초보가 무작정 따라하는 블록코딩 1	9
	코딩 초보가 무작정 따라하는 블록코딩 2	9
	내 커리어의 시작! 프로젝트로 완성하는 SQL	35
	내 커리어의 시작! 프로젝트로 완성하는 데이터분석	58
<b>클래스101</b> 원격평생교육원 (1800-2109)	내 커리어의 시작! 프로젝트로 완성하는 인공지능	50
	되근이 빨라지는 Python 크롤링	9
	Blender(블렌더)로 시작하는 3D 캐릭터 디자인	20
	Blender(블렌더)로 완성하는 3D 애니메이션	52
	Cinema 4D, Octane, After Effects 활용 3D 입문 과정	8
	Cinema4 D로 만드는 3D 일러스트 애니메이션	14
	스마트팩토리, 파이썬으로 배우는 제조/공정 데이터 분석의 모든 것	14
	언리얼 엔진으로 3D 메타버스 공간 만들기	32
	언리얼 엔진으로 나만의 가상 세계 만들기	32
	제퍼토 크리에이터 입문, Blender로 디자인하는 메타버스 콘텐츠	27
<b>아이티윌</b> (02-6255-8033)	초심자를 위한 데이터베이스, 빅데이터 플랫폼 구축(SQL, 하둡)	23
	초심자를 위한 빅데이터 분석 및 머신러닝 응용과정(파이썬)	22
<b>(주)휴넷</b> (1588-6559)	[Big Data 한입] 파이썬을 활용한 경영데이터 분석	18
	[DATA 한입] R을 활용한 경영데이터 분석	16
<b>(주)한국직업개발원</b> (070-4373-5026)	빅데이터 기본이론을 활용한 스마트 스토어	7
	빅데이터의 개념이해와 분석역량강화	20
	빠르고 쉽게 배우는 파이썬을 이용한 빅데이터	20
	파이썬 프로그램 설치부터 크롤링까지 한번에!	20
<b>KH정보교육원 강남지원</b> (02-6952-0335)	업무 자동화를 위한 파이썬 기초	21

## ■ '22년 비교과 포인트 연계 대학

※ 「비교과 포인트」제도는 대학이 자율적으로 운영하는 제도로 학교 운영 사정 등에 따라 운영 방식 및 연계 방식이 달라질 수 있습니다.  
(\* 별도의 표기가 없는 경우 '22년 1학기부터 연계 예정)

지역	대학명	운영 방식	K-디지털 기초역량훈련 연계 방식	문의처
서울	 <b>명지대학교</b> (장학금 연계)	비교과 교육과정 이수 시 마일리지 점수 부여 후 별도 기준에 따라 장학금 지급	수료 시 마일리지 10점 부여	02-300- 1579
	 <b>삼육대학교</b> (장학금 연계)	취창업 프로그램 등 참여 시 마일리지 부여 (100마일리지 당 1,000원 장학금 지급)	수료 시 마일리지 500부여	02-3399- 3232
	 <b>서울과학기술대학교</b> (기타 졸업조건 연계)	학습과정 이수 시 인정 점수 부여	수료 시 인정 점수 최대 40점 부여	02-970- 9289
	 <b>연덕대학교</b> (장학금 연계)	비교과 프로그램 참여 시 포인트 (마일리지)를 제공(연 2회 장학금 지급)	수료 시 교내 마일리지 30점~90점 부여	02-950- 7081
경기	 <b>가천대학교</b> (장학금 연계)	특강, 멘토링 등의 프로그램 이수 시 마일리지 5점 부여	수료 시 과정당 5마일리지 부여 (한 학기당 최대 10점)	031-750- 4787
	 <b>김포대학교</b> (장학금 연계)	비교과 프로그램 이수 시 마일리지 적립(5~50점, 우수자 장학금 지급)	수료 시 마일리지 5~20점 부여	031-999- 4262
	 <b>대진대학교</b> (장학금 연계)	교내 비교과 프로그램 마일리지 지급 방식 적용(학년별 상위 200위까지 장학금 차등 지급)	수료 시간당 마일리지 1점 부여	031-539- 2862
	 <b>부천대학교</b> (장학금 연계)	비교과 프로그램 참여 시 포인트 (마일리지) 지급, 마일리지 적립에 따라 최소 30점 기준 등급별 장학금 지급 (연 2회)	수료 시 과정당 일정 마일리지 지급(사전설명회 참석 시 마일리지 1점 지급)	032-610- 0616
	 <b>성결대학교</b> (기타 졸업조건 연계)	비교과 교육과정(프로그램) 활동 시간에 따라 S-포인트 부여	수료 시간당 S-포인트 부여 (최대 3.0점)	031-467- 8345
	 <b>신안대학교</b> (장학금 연계)	취·창업프로그램별 지급기준에 따라 마일리지 부여(1점당 1,000원, 300점부터 장학금 지급)	수료 시간당 5점 부여(최대 500점)	031-870- 3142
	 <b>오산대학교</b> (장학금 연계)	대학 내 비교과 프로그램 운영 난이도 (시간, 운영방식 등)를 고려 마일리지 지급, 누적 마일리를 통한 장학금 지급	수료시 마일리지 지급(과정당 100포인트)	031-370- 2547
	 <b>장안대학교</b> (기타 권장사항)	진로취업 프로그램 참여시 취업성공쿠폰 도장 부여 (도장 4개 당 기념품 증정)	수료 시 과정당 취업성공쿠폰 도장 부여	031-299- 3345
	 <b>국립한경대학교</b> (장학금 연계)	교내·외 비교과 프로그램 이수시 성취 정도에 따라 수준별 인증점수 부여, 인증점수 상위 학생 장학금 차등지급(320명)	수료 시 과정당 100점 적립 (1학기 최대 500점)	031-670- 5066
	 <b>한국광학대학교</b> (장학금 연계)	장학금 신청한 재학생 중 포인트 상위 재학생에게 장학금 지급 (학기별 30만원 ~ 50만원까지 장학금 차등 지급)	수료 시 과정당 포인트 50점 부여	031-8041- 1706
 <b>한국항공대학교</b> (장학금 연계)	교내 비교과 프로그램 참여 시 참여 시간당 포인트 부여(시간당 1점)	수료 시 시간당 포인트 1점 부여 (최대 10점)	02-300- 0028	

지역	대학명	운영 방식	K-C기질 기초역량훈련 연계 방식	문의처
강원	 <b>기림교육대학교</b> (장학금 연계)	취창업특강 시간당 1포인트 적립, 1개 과목당 최대 10포인트 적립 가능, 15포인트 이상 적립 시 장학금 신청 가능	수료 시간당 1포인트 인정 (최대 10포인트)	033-649-7176
	 <b>한라대학교</b> (장학금 연계)	이수 시 시간당 0.5점 부여, 일정 점수 도달 시 핵심인재 등급 부여하여 장학 사정에 반영	수료 시 마일리지 50점 지급(10시간 이상 과정 수료 시)	033-760-1154
	 <b>한영대학교</b> (장학금 연계)	'커리어디자인' 학점 대체 인증 프로그램 운영, 누계 30시간 충족 시 해당 학기 종료 후 1학점 부여 (재학 중 최대 2학점까지 인정)	단기과정(8시간 미만) 최대 3개, 최대 10시간 인정	033-248-1081
대전	 <b>목원대학교</b> (장학금 연계)	마일리지 기준 점수 이상 적립 시 장학금 지급 (예산 범위 내 장학금 지급)	수료 시 마일리지 적립 (자세한 사항 별도 문의)	042-829-7152
	 <b>배재대학교</b> (장학금 연계)	2시간당 마일리지 1점 지급, 마일리지 순위에 따라 장학금 지급 (300등까지 예산 범위 내 장학금 지급)	수료 시간당 마일리지 지급 (2시간당 1점)	042-520-5123
	 <b>한남대학교</b> (장학금 연계)	마일리지 2 ~ 30점 인정 (마일리지에 따라 장학금 차등 지급)	수료 시 학생경력 마일리지 20점 부여(과정별)	042-629-7875
	 <b>연세대학교</b> (기타 졸업요건 연계)	4시간 미만 과정 참여시 비교과 유닛 2유닛 부여 (졸업 의무 70유닛)	수료 시 최대 15유닛 부여 (단 5일, 50시간 이상 과정 수료 시)	042-821-1807
충남	 <b>신성대학교</b> (장학금 연계)	마일리지 500점 이상 장학금 지급 (학기당 330명, 100만원 한도)	수료 시 마일리지 적립 (자세한 사항 별도 문의)	041-580-3161
	 <b>SCA</b> (기타 졸업요건 연계)	취·창업 프로그램 참여시 마일리지 지급 (1일 기준, 1시간 이상 3시간 미만 과정당 2점)	수료 시 마일리지 지급(1일 기준, 1시간 이상 3시간 미만 과정당 2점)	041-530-3019
	 <b>한국기술교육대학교</b> (장학금 연계)	프로그램 수료시 K-CDP 점수 부여 (50점 이상 장학금 지급)	수료 과정 당 K-CDP 10점 지급	041-560-2603
	 <b>호서대학교</b> (장학금 연계)	수업 외 활동에 대한 마일리지 적립, 일정 마일리지 이상 달성 시 장학금 지급(이수 시간별 10~60점)	수료 시 일정 마일리지 포인트 적립(이수 시간별 10~60점 적립)	041-540-5062
	 <b>광주여자대학교</b> (장학금 연계)	비교과 교육과정 이수 시 마일리지 점수 부여 후 별도 기준에 따라 장학금 신청 가능 및 지급	수료 기간당 내비 마일리지 적립(자세한 사항 별도 문의)	062-950-3771
	 <b>전남대학교</b> (장학금 연계)	교내외 경력개발 프로그램 이수 시간 환산하여 자기개발 활동기록부 점수 부여	수료 시간당 자기 개발활동기록부 점수 부여	062-530-4136
	 <b>조신대학교</b> (장학금 연계)	과정별 수료 시간 만큼 취업 나무 그루(포인트) 부여 후 장학금과 연계	수료 시 취업 나무 그루(포인트) 지급 (자세한 사항 별도 문의)	062-230-7575
 <b>연암대학교</b> (장학금 연계)	직무(취업)역량강화 교육프로그램 수료 시 30 포인트 지급	수료 시간당 포인트 지급 (10시간당 10포인트, 최대 30포인트)	062-940-5845	
전북	 <b>우석대학교</b> (기타)	비교과 활동 수료 시 30 마일리지 적립 (15시간 이상 과정 수료 시)	수료 시 30마일리지 적립(15시간 이상 과정 수료 시)	063-290-1952
	 <b>전주대학교</b> (장학금연계)	비교과 교육 등 참여 시 포인트 인정 (참여 과정 및 시간에 따라 인정 점수 상이, 최대 포인트 100점 인정)	수료 시 포인트 부여 (포인트 당 3,000원, 최대 100점)	063-220-4653

지역	대학명	운영 방식	K-C기질 기초역량훈련 연계 방식	문의처
전남	 <b>동신대학교</b> (장학금 연계)	프로그램 수료 시 마일리지 지급 후 장학금과 연계	수료 시 마일리지 지급(자세한 사항 별도 문의, '22년 2학기부터 운영 예정)	061-330-6452
	 <b>순천계실대학</b> (기타 역량 마일리지)	취·창업역량 비교과 프로그램 1회 수료 시 마일리지 5점 부여 (최대 4회, 총 20점 한도)	수료 시 마일리지 15점 부여	061-740-1431
대구	 <b>계명대학교</b> (기타)	20시간 이상 외부기관 교육 프로그램에 대해 비교과포인트 인정(20시간 수료 시 10점, 최대 120점)	수료 시 과정당 10점 부여 (20시간 이상 과정 이수 시)	053-580-8876
	 <b>영진전문대학교</b> (장학금 연계)	과정 수료 후 증빙자료(수료증) 제출 시 비교과포인트 부여 및 장학금연계(예산 범위 내 장학금 지급)	수료 시 과정당 일정 포인트 부여(자세한 사항 별도 문의)	053-940-5661
	 <b>대경대학교</b> (기타 인증서 발급)	비교과 프로그램 참여 시 참여기간에 따른 인증 점수 부여	수료 시간당 인증점수 부여 (자세한 사항 별도 문의)	053-850-1177
경북	 <b>대구교육대학교</b> (장학금 연계)	특강 시간별 등가 학점을 적용하여 스텔라 점수 인정(장학금 사정에 반영, 학과별 비율 상이)	수료 시간당 스텔라 점수 인정 (자세한 사항 별도 문의)	053-850-3085
	 <b>대구대학교</b> (장학금 연계)	비교과 활동 실적에 대해 마일리지 부여 및 실적 우수자 장학금 지급	수료 시간당 마일리지 부여 (자세한 사항 별도 문의)	053-850-5549
	 <b>동국대학교</b>  <b>경주명품스</b> (장학금 연계)	참사람 마일리지 장학제도 연계 운영	수료 시 참사람 마일리지 지급 (구간별 차등 지급)	054-740-4989
	 <b>영남대학교</b> (장학금 연계)	비교과 프로그램 및 자기 주도적 활동 실적에 대해 마일리지 지급 (예산 범위 내 장학금 지급)	수료 시 비교과 프로그램 점수로 인증 (자세한 사항 별도 문의)	053-810-1037
	 <b>울진대학교</b> (장학금 연계)	비교과 프로그램 수료 시 경력개발포인트 지급 후 역량강화 장학금과 연계	수료 시 경력개발 포인트 연계 ('22학기부터 연계 예정)	054-760-1025
	 <b>경성대학교</b> (장학금 연계)	재학 중 취업진로처가 인정하는 프로그램 참여 시 포인트 10점 부여	수료 시 포인트 10점 부여 (자세한 사항 별도 문의)	051-663-5352
부산	 <b>부산교육대학교</b> (기타)	어학점수, 자격증, 대외활동 등을 점수로 환산하여 학생경력점수 부여	수료 시 학생 경력점수 부여 (자세한 사항은 별도 문의)	051-629-6691
	 <b>부산외국어대학교</b> (기타 졸업요건 연계)	어학점수, 자격증, 대외활동 등을 점수로 환산하여 학생경력점수 부여	수료 시 학생 경력점수 부여 (자세한 사항은 별도 문의)	051-629-6691
	 <b>YS영산대학교</b> (장학금 연계)	비교과 프로그램 수료 시 시간당 마일리지 지급 후 장학금과 연계(예산 범위 내 장학금 지급)	수료 시 마일리지 점수 부여(자세한 사항은 별도 문의)	055-380-9160
	 <b>DIST</b> 동원과학기술대학교 (장학금 연계)	비교과프로그램 마일리지 지급 방식에 대한 자체 기준 적용	수료 시 마일리지 차등 부여(자세한 사항은 별도 문의)	055-370-8017

# 청년, 디지털 신기술의 날개를 달다 「K-디지털 트레이닝」

## 1. K-디지털 트레이닝이란?

- AI, 빅데이터 등 **디지털·신기술 분야**에서 다양하게 활용되는 기반기술, 그리고 이를 활용한 핀테크, 스마트제조 등의 응용기술을 배울 수 있도록 **다양한 훈련과정을 제공하는 직업훈련 과정**입니다.

K-Digital Training을 통해,  
**비전공 청년이라도** 디지털·신기술 분야 현장에서  
**실무를 수행할 수 있는 직무역량**을 키울 수 있습니다.

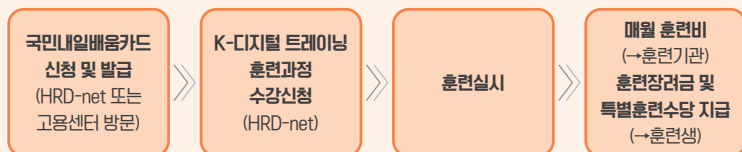
- **훈련비는 전액 지원**되며, 성실히 훈련에 참여하는 훈련생에게는 **월 최대 31.6만원의 수당을 추가 지원**하기 때문에 부담없이 참여할 수 있습니다.

## 2. K-디지털 트레이닝이 기존 훈련과 다른 점

- 모든 K-Digital Training 훈련과정은, 네이버·우아한형제들 등 **디지털 분야 기업들과 훈련기관이 협약을 맺고 함께 설계**한 과정입니다.
- 훈련과정별로 차이가 있으나, **평균 6개월·주5일·8시간** 씩 운영되는 **집중적인 훈련과정**으로, 기업의 참여를 통해 프로젝트 중심(전체 훈련의 30%)의 훈련이 진행됩니다.
- 기존의 강의식 지식전달이 아닌, **경험·문제해결에 중점**을 둔 개인맞춤형 학습과정 등 효과적인 훈련방식을 적용하고 있습니다.

## 3. K-디지털 트레이닝 참여 방법은?

- 국민내일배움카드를 국민 누구나 신청 가능한 훈련비 지원제도로, 인근 **고용센터**를 통한 방문 신청 또는 HRD-Net([www.hrd.go.kr](http://www.hrd.go.kr))을 통한 온라인 신청이 가능합니다.



- 재학 중이라도 졸업까지 남은 수업연한이 2년 이내인 경우 국민내일 배움카드 발급이 가능하며, K-Digital Training 참여도 가능합니다.

- ① 4년제 대학 재학생은 2학년 2학기 종료 시점부터 지원 가능
- ② 3년제 대학 재학생은 1학년 2학기 종료 시점부터 지원 가능
- ③ 2년제 대학 재학생은 입학 전부터 지원 가능
- ④ 그 외 5~6년제 대학 재학생은 각각 3학년 2학기, 4학년 2학기 종료 시점부터 지원 가능

## 4. K-디지털 트레이닝 주요 훈련과정 소개

\* 훈련과정은 훈련기관에 따라 개설 시기가 각기 다르며, 현재 훈련생 모집 중인 훈련과정은 HRD-Net 홈페이지를 통해 확인 가능합니다.

### ■ 디지털 선도기업이 직접 운영하는 훈련과정

선도기업명	훈련 과정	국가·전략산업분야
(삼성)	청년 SW 아카데미(SSAFY)	빅데이터 전문가
(케이티)	AIVLE School AI 개발자	빅데이터 전문가
	AIVLE School DX 컨설턴트	AI 활용 SW개발
(SK 하이닉스)	청년 Hy-Po	반도체장비설비
(포스코)	청년 AI·Bigdata 아카데미	빅데이터 전문가
	웹개발자 입문 과정	스마트웹&콘텐츠개발
(SK 텔레콤)	SKT FLYAI	AI 활용 SW개발
(카카오)	카카오(Kakao) 클라우드 개발자 양성과정	클라우드운영관리
	카카오(Kakao) 클라우드 엔지니어 양성과정	
(문화방송)	3D 증강&확장현실(AR&XR) 디자이너 양성 과정	VR/AR 콘텐츠 개발
(SK 실트론)	클라우드기반 스마트 융합보안 양성과정	정보시스템구축 (개발, 운영)
(SAP KOREA)	SAP Young Next Cloud Academy	클라우드운영관리
(삼성중공업)	디지털 트랜스포메이션 제조혁신 양성과정	스마트웹&콘텐츠개발

## 주요 훈련과정

기관명	훈련 과정	국기·전략산업분야
 (네이버 커넥트)	부스트캠프 AI Tech	AI 활용 SW개발
 (우아한형제들)	우아한테크코스 웹 백엔드	클라우드운영관리
	우아한테크코스 웹 프론트엔드 과정	클라우드운영관리
 (멋쟁이 사자처럼)	멋쟁이사자처럼 인공지능 통합과정	AI 활용 SW개발
	멋쟁이사자처럼 스타트업 스쿨	클라우드운영관리
	멋쟁이사자처럼 프론트엔드 스쿨	정보시스템구축 (개발, 운영)
	멋쟁이사자처럼 백엔드 스쿨	
 (모두의 연구소)	인공지능 전문가 과정	AI 활용 SW개발
	인공지능 개발자 양성과정	
	AI deep DIVE 코스(부산,울산,대구)	
 (엘리스)	엘리스 AI 트랙	AI 활용 SW개발
	엘리스 SW Engineer 트랙	스마트웹&콘텐츠개발
	IoT 엔지니어 트랙	사물인터넷
 (그림/프로그래머스)	인공지능 데브코스	AI 활용 SW개발
	자율주행 데브코스	
	데브코스: 클라우드 기반 백엔드 엔지니어링	정보시스템구축 (개발, 운영)
	데브코스: 빅데이터 플랫폼 프론트엔드 엔지니어링	
 (코드스테이츠)	AI 부트캠프	AI 활용 SW개발
	블록체인 개발자 양성 부트캠프	핀테크
	프로덕트 매니저먼트(PM) 부트캠프	빅데이터 분석
	그로스 마케팅(GM) 부트캠프	
	클라우드 서비스 운영과 개발을 한번에! DevOps 부트캠프	클라우드 운영 관리
	소프트웨어 엔지니어링 부트캠프(백엔드)	
	소프트웨어 엔지니어링 부트캠프(프론트엔드)	스마트웹&콘텐츠개발

기관명	훈련 과정	국기·전략산업분야
 (멀티캠퍼스)	AI 플랫폼을 활용한 웹 서비스 개발	빅데이터 전문가
	데이터 사이언스/엔지니어링 전문가	
	빅데이터 기반 지능형 서비스 개발	
	서비스 산업 데이터를 활용한 빅데이터 분석	빅데이터 분석
	서비스 산업 데이터를 활용한 빅데이터 분석 실무	
	딥러닝 기반 AI 엔지니어링	빅데이터 전문가
	빅데이터를 활용한 IoT 시스템 개발	정보시스템구축 (개발, 운영)
	융복합 프로젝트형 빅데이터 분석 서비스 개발	빅데이터 전문가
	융복합 프로젝트형 AI 서비스 개발	AI 활용 SW개발
	융복합 프로젝트형 IoT 서비스 개발	사물인터넷
	융복합 프로젝트형 클라우드(MSA) 서비스 개발	정보시스템구축 (개발, 운영)
	메타버스 기반 게임콘텐츠기획	VR/AR 콘텐츠 개발
	시큐어코딩을 적용한 앱개발자 양성	스마트웹&콘텐츠개발
지능형 웹서비스 풀스택 개발		
AI 플랫폼을 활용한 데이터 분석	AI 활용 SW개발	
실무 맞춤형 풀스택 개발	스마트웹&콘텐츠개발	
 (구름)	쿠버네티스 전문가 양성 과정	클라우드운영관리
	시기술 자연어 처리 전문가 양성 과정	AI 활용 SW개발
 (서울대학교)	빅데이터 핀테크 과정	핀테크
 (팀스파르타)	실무형 클라우드 엔지니어 양성 과정	클라우드운영관리
	AI 웹개발자 양성 과정	AI 활용 SW개발
 (한양대학교)	PBL 센서데이터 활용 빅데이터 전문가 양성과정	빅데이터 전문가
	PBL 머신러닝 기반 빅데이터 분석가 양성과정	빅데이터 분석
 (스마트인재개발원)	지능형 빅데이터 분석서비스 개발자과정	스마트웹&콘텐츠개발
	스마트그리드기반 IoT융합 SW전문가과정	
	인공지능서비스 개발자 과정	AI 활용 SW개발
	DCX기반 빅데이터 분석서비스 개발자 과정	빅데이터 전문가
인공지능 융합서비스 개발자 과정	AI 활용 SW개발	



## ■ 지역별 훈련기관 안내

지역	훈련 과정
서울 중부	인포섹아카데미 / 이젠아카데미평생교육원 / 더조은컴퓨터아카데미 / ㈜솔데스크 / 에이콘아카데미 종로학원 / 하이미디어아카데미인재개발원 / 더조은아이티아카데미학원 / KH정보교육원 종로지원 / 아시아경제 교육센터 /
서울 강남·서초	네이버커넥트 / 멋쟁이 사자처럼 / 모두의 연구소 / 코드스테이츠 / 엘리스 / 그랩 / 멀티캠퍼스 / 팀스파르다 / KH정보교육원 강남지원 / 중앙정보기술인재개발원 / 아이티월 / 영우글로벌러닝평생교육원 / 에이콘아카데미(강남) / 강남 그린컴퓨터아카데미 / 케이아이씨캠퍼스학원 / 코리아IT아카데미 / 패스트캠퍼스강남학원 / 솔데스크강남학원 / 엔코아 아카데미 / 한국IT직업전문학교 / 이젠아카데미평생교육원 / 비트교육센터 / 비트교육센터별관학원 / 더조은컴퓨터아카데미 /
서울 강서·서부	대한상공회의소 서울기술교육센터 / 중앙정보처리학원 / 더조은아이티아카데미학원 / 코리아아이티신촌학원 / 한국ICT인재개발원
서울 관악	서울대학교 / 한국품질재단 평생교육시설 / 한국정보교육원 / 글로벌아이티(IT)인재개발학원 / 글로벌산업기술교육원 / 더조은컴퓨터학원 / 한국소프트웨어인재개발원 / 메디치교육센터 평생교육시설 / 서울디지털인재개발원 / (주)휴넷 / 유비온디지털교육센터
서울 남부	한경닷컴IT교육센터 / 방송정보국제교육원 / 한국전파진흥협회 / 한국경영인증원 / 휴먼교육센터학원
서울 동부·광진	우아한형제들 / 한양대학교 / ㈜알파코 / 주식회사경일게임아카데미 / 한국소프트웨어산업협회
서울 북부	광운대학교
경기 성남	구름 / 이젠IT컴퓨터아카데미 / 하이미디어IT융합인재개발원
경기 수원·화성	(주)엠아이티능력개발원 / 수원대학교
경기 시흥	(재)한국직업능력교육원(구.열린직업전문학교) / 한국산업기술대학교
경기 안산	한국직업능력교육원 안산

지역	훈련 과정
경기 파주	대한상공회의소 경기인력개발원
인천	인하대학교 / 대한상공회의소인천인력개발원 / 연희직업전문학교(주) / 인천일보아카데미
부산	모두의 연구소(부산, 울산) / 코드스테이츠 / 엘리스 / 부산대학교 / 한국품질재단 평생교육시설 / 부산예일직업전문학교 / 부산직업전문학교 / (재)부산인재개발원 부산IT교육센터 / 부산더조은직업전문학교 / 대한상공회의소부산인력개발원 / 부산대학교산학협력단
대구	모두의 연구소 / 경북산업직업전문학교 / 한국IT교육원 / 그린컴퓨터아트학원 / 영진직업전문학교 / (재단법인)대구디지털산업진흥원 / 경북대학교산학협력단
광주	스마트인재개발원 / 한울직업전문학교 / 광주국제직업전문학교 / The국제직업전문학교 / 광주과학기술원
대전	모두의 연구소 / (재)대덕인재개발원 / 한남대학교
세종	홍익대학교세종캠퍼스산학협력단 / 고려대학교세종캠퍼스
전북	원광대학교산학협력단
충남	한국기술교육대학교 / 선문대학교 산학협력단 / 대한상공회의소 충남인력개발원
충북	한국직업개발원
강원	하이미디어컴퓨터학원 / 강원대학교산학협력단

