

K-Digital Credit 사업 설명자료

◇ 「한국판 뉴딜 대책」('20.7월)의 일환으로 진행되는 구직자 등에 대한 디지털 기초역량 강화 사업으로, '21년 6만명 지원목표로 운영중

① K-Digital Credit이란?

- 코딩, 빅데이터 분석, 머신러닝 등 요즘 가장 청년들이 관심 갖는 디지털·신기술을 기초부터 배울 수 있도록 지원하는 훈련
 - 코딩의 'ㄱ'도 모르는 왕초보도 들을 수 있는 쉽고 친절한 강의들로 구성! 코.알.못도 얼마든지 수강가능
- 국민내일배움카드 지원한도(300~500만원) 외에 50만원 추가 지급
 - * 50만원은 K-Digital Credit 훈련과정에만 사용가능(유효기간 1년)

② 대학생이 들으면 딱 좋은 과정!

❖ 대학교 3학년 이상이라면 청년 누구나 지원!

- * 「근로자직업능력개발법 시행령」 개정으로 지원대상을 기존 졸업예정자 → 졸업을 2년 앞둔 대학생으로 확대('21.9.17~)
- (예) 4년제 대학 : 3학년부터 가능, 2년제 대학 : 1학년부터 가능




- 민간 온라인 교육시장의 평균 20~30만원 상당의 인기있는 코딩 교육과정이 전액 무료
 - * 수강신청 시 자부담(10%)를 결제하지만, 강의를 수료하면 전액 환급
- 요즘 청년들이 가장 배우고 싶어하는 교육·훈련기관 대거 참여



- 인문·사회·예체능 전공자도 들을 수 있는 입문·기초과정 다수
 - 기초 지식이 전혀 없어 K-Digital Training 등 중급 과정 수강이 망설여지는 비전공자 등에게 적합

③ 구체적으로 어떤 과정들이 있나요?

- 코딩(파이썬, R, 자바스크립트), 나만의 앱·웹 개발, 머신러닝 등을 왕초보도 따라할 수 있는 입문·기초 과정들 중심으로 구성
- 100% 원격훈련으로, 언제·어디서나 수강가능! **학기중에도 OK**

훈련기관	훈련과정명
	[왕초보] 비개발자를 위한 웹개발 종합반 (프로그래밍 실무)
	[왕초보] 나만의 수익성 앱개발 종합반
	Python 데이터 분석가의 시작! 넷플릭스 데이터 분석
	데이터 분석의 첫걸음! 파이썬 기초 1
	따라하자 딥러닝
	데이터 엔지니어로 가는 파이썬 첫걸음

* 위 훈련과정은 대표 예시이며, 총 17개 기관·85개 훈련과정 운영 [첨부1]

- 비전공자도 따라하면서 배울수 있는 실습 위주의 과정 운영, 수강 중 코드에러 발생 시 튜터의 1:1 코드리뷰도 지원!
- * 구체적인 운영방식은 훈련기관·과정별로 상이할 수 있음

④ [대학 협조요청사항] 관내 재학생의 수강참여를 위한 홍보

- '21년 신규사업으로 아직 정책을 모르거나, 본인이 지원대상인지 몰라 혜택을 받지 못하고 있는 대학생이 다수
- 관내 대학생(3학년 이상)이 참여할 수 있도록 ①사업참여 안내 문자 발송, ②대학 內 각종 홈페이지 게시, ③학생회 등 홍보
- 대학별 '비교과포인트' 제도에 즉시 또는 '22년 1학기부터 'K-디지털 크레딧' 훈련과정이 인정될 수 있도록 협조

◆ (비교과포인트란?) 학생들의 비교과영역 활동 장려를 위해 각종 비교과 활동 참여실적 (특강 봉사활동 등에) 포인트를 지급하고 이를 장학금 지급졸업요건 등으로 활용하는 제도

참고 1

K-디지털 크레딧 훈련과정 목록

※ 연번 1~59번 과정 : 현재 운영중(hrd-net을 통한 수강신청 가능, 11.16 기준)

※ 연번 60~85번 과정 : 운영 준비중(hrd-net 개설 전)

연번	훈련기관	훈련과정
1	팀스파르타	비개발자를 위한, 웹개발 종합반(프로그래밍 실무, 풀스택)
2		[왕초보] 파이썬 데이터분석 첫걸음
3		[왕초보] 엑셀보다 쉬운 SQL
4		[왕초보] 나만의 수익성 앱, 앱개발 종합반
5	패스트캠퍼스	빅데이터 분석 첫걸음 시작하기
6		머신러닝 / AI 첫걸음 시작하기
7		프로그래밍 첫걸음 시작하기
8		Python & Django로 시작하는 웹 프로그래밍
9		Java & SpringBoot로 시작하는 웹 프로그래밍
10		나만의 iOS 앱 개발 입문
11	(주)엘리스	Python 데이터 분석가의 시작! Numpy, Pandas 기초
12		데이터 분석의 첫걸음! 파이썬 기초 1
13		데이터 분석의 첫걸음! 파이썬 기초 2
14		데이터를 자유자재로! SQL 기초 1
15		데이터를 자유자재로! SQL 기초 2
16		퇴근이 빨라지는 파이썬 크롤링
17		Python 데이터 분석가의 시작! 프로젝트 모음집
18		Python 데이터 분석가의 시작! 넷플릭스 데이터 분석
19		웹 개발자의 시작! JavaScript
20		웹 개발자의 시작! 모바일 웹 직접 제작하기
21		웹 개발자의 시작! HTML-CSS
22		R 데이터 분석가의 시작! 기초 과정
23		R 데이터 분석가의 시작! 공공 데이터 분석
24		R 데이터 분석가의 시작! 기업 데이터 분석
25		Python 데이터 분석가의 시작! 캐글 문제 분석
26		프로젝트 협업의 기본 Gitlab
27		Java 백엔드 개발자의 기본! Spring Framework 입문
28		Python 백엔드 개발자의 기본! MongoDB 입문
29		Java 개발자가 되기 위한 첫걸음 2
30		Java 개발자가 되기 위한 첫걸음 1
31	(주)그렙	Python 인공지능 개발자의 시작! 딥러닝 기초
32		개발자라면 알아야하는 Linux 기초
33		프로그래머스 코딩테스트 광탈방지 Kit: 문제풀이 및 실전 모의고사(Python)
34		프로그래머스 코딩테스트 광탈방지 Kit: 문제풀이 및 실전 모의고사(C++)
35	(주)모두의연구소	프로그래머스 코딩테스트 광탈방지 Kit: 문제풀이 및 실전 모의고사(Java)
36		프로그래머스 코딩테스트 스타터 Kit: 기초 이론과 실전 모의고사(Python)
37		캐글러로 가는 데이터분석 첫걸음
38		데이터 엔지니어로 가는 파이썬 첫걸음
39		쫄지말자 딥러닝

연번	훈련기관	훈련과정
40		따라하자 딥러닝
41	(주)알파코	[누구나 코딩] 코딩으로 드론 날리기
42	(주)유비온	디지털금융과 데이터분석
43	고려아카데미	비전공자를 위한 디지털 기초 지식 (빅데이터, 인공지능 등)
44		쉽게 시작하는 데이터 분석 (엑셀, R, 파이썬)
45	러닝핏	코알못을 위한 블록 코딩으로 배우는 인공지능
46		어서와 파이썬 처음이지
47		4차 산업혁명 신기술과 첫만남
48	(주)구름	바로 써먹는 풀스택 기초 파이썬으로 시작하기
49		바로 써먹는 풀스택 기초 자바스크립트로 시작하기
50	코드프레소	빅데이터 시대, 모두가 알아야 할 데이터 리터러시
51		딥러닝 첫걸음부터 실무까지!
52		파이썬 금융 데이터 분석
53	케이지에듀원	직무자동화를 위한 파이썬 프로그래밍 언어 활용(초급)
54	한국기술교육대학교	VR(가상현실) 첫걸음
55		빅데이터 분석 길라잡이
56	대구디지털산업진흥원	처음시작하는빅데이터분석
57		처음시작하는머신러닝
58	부산대학교	누구나 쉽게 시작하는 파이썬
59		데이터 분석을 위한 데이터베이스 기초과정
60	(주)엘리스	알고리즘의 정석 2
61		알고리즘의 정석 1
62		자료구조의 정석
63		Python 인공지능 개발자의 시작! 머신러닝 심화
64		Python 인공지능 개발자의 시작! 머신러닝 기초
65		비전공자를 위한 머신러닝
66		R 데이터 분석가의 시작! 확률·통계
67		인공지능 개발자가 되기 위한 준비! Python 확률·통계
68		인공지능 개발자가 되기 위한 준비! Python 기초 수학
69		프로젝트 협업의 기본 Git
70		R 데이터 분석가의 시작! 캐글 문제 분석
71		데이터 분석의 첫걸음! 파이썬 디버깅 입문
72		데이터 분석의 첫걸음! 파이썬 객체지향 프로그래밍
73		코딩 초보가 무작정 따라하는 블록코딩 2
74		코딩 초보가 무작정 따라하는 블록코딩 1
75	한국기술교육대학교	데이터 모델링과 추론
76	한국산업기술대학교	데이터 분석 모델링
77		안드로이드와 ios 앱개발 스타터
78		파이썬을 활용한 프로그래밍
79	주식회사 코드잇	비전공자를 위한 코딩 초보 탈출 스쿨
80		비전공자를 위한 데이터 사이언스 입문 스쿨
81		비전공자를 위한 웹 퍼블리싱 스쿨
82		데이터 사이언스 초급 스쿨 (파이썬 기초 학습자 대상)
83		머신 러닝 입문 스쿨 (파이썬 기초 학습자 대상)
84		컴퓨터 공학 스쿨 (파이썬 기초 학습자 대상)
85		비전공자를 위한 업무 자동화 스쿨

□ K-Digital Credit은 **국민내일배움카드**를 발급받은 후 훈련 과정 신청을 통해 참여하실 수 있습니다.

* (k-digital credit 지원대상) 만 34세 이하의 청년(구직·재직 여부 무관), 만 35세 이상 만 55세 미만의 중장년(구직자)

□ 국민내일배움카드는 **국민 누구나 신청 가능하며**, 거주지 인근 고용센터를 통한 방문 신청 또는 HRD-Net(www.hrd.go.kr) 온라인 신청이 가능합니다.

* 단, 공무원·사립학교 교원·만 75세 이상 등은 지원제외

대학생은 국민내일배움카드 발급이 불가능하지 않나요?

- 재학 중인 대학생이라도, 졸업까지 남은 수업연한이 2년 이내인 경우는 발급이 가능합니다.
- 「고등교육법」 제2조에 따른 학교(대학, 산업대학, 교육대학, 전문대학 등)의 재학생(졸업예정자는 제외)은 국민내일배움카드 발급 제외 대상이었으나,
- 최근 법령 개정으로 「고등교육법」 제2조에 따른 학교의 재학생(휴학생 포함)으로서 졸업까지 남은 수업연한이 2년 이내인 자까지 발급대상이 확대되었습니다.

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

✓ 남은 수업연한을 계산할 때에는 현재 진행 중인 학기를 포함합니다.

✓ 「고등교육법」 제2조제5호에 따른 방송대학·통신대학·방송통신대학 및 사이버대학에 재학 중인 경우 학년과 관계없이 지원 가능합니다.

□ K-Digital Credit 온라인 수강신청 방법

- 내일배움카드 발급 → 수강신청* (www.hrd.go.kr) → 지원대상 확인 후 승인처리 → 훈련비 결제** → 수강시작!

* www.hrd.go.kr 접속 → 로그인 → 메인페이지의 'K-디지털 크레딧' 훈련과정 '전체보기' 클릭 → 듣고싶은 과정을 선택해서 수강신청

** 수강신청 시 훈련비의 10%를 결제하되(90%는 내일배움카드 지원), 수강 완료하면 자기부담금 10%도 환급(사실상 무료!)

