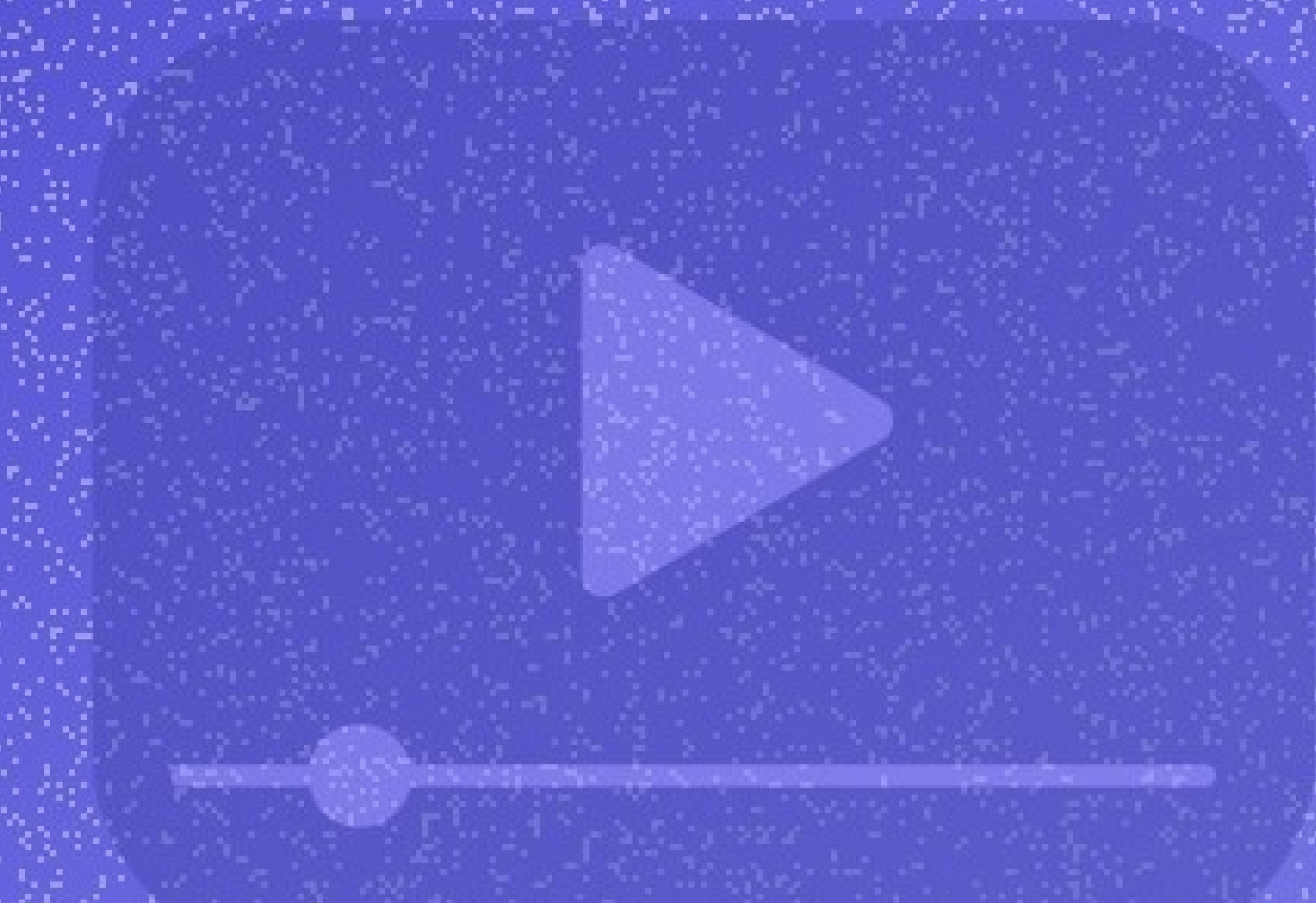


K-Digital 기초역량훈련

반응형 웹 완전 정복 : 나만의 웹사이트 제작으로 포트폴리오 완성



K-Digital 기초역량훈련이란?

K-디지털 기초역량훈련은 내일배움카드 보유자라면 누구나 수강 가능하며, 디지털 기초 역량 부족으로 노동시장 진입 및 적응에 어려움을 겪지 않도록 디지털 분야 기초역량 개발을 지원하는 정부지원 훈련입니다. 내일배움카드를 이용해 패스트캠퍼스 강의를 만나보세요.

반응형 웹 완전 정복 : 나만의 웹사이트 제작으로 포트폴리오 완성 과정을 배우면,

1. 코딩 기초 내용을 학습하고 학습한 내용을 바탕으로 인터랙티브한 웹 모션 디자인을 구현할 수 있어요.
2. 화려한 인터랙티브 웹 화면을 구현해 포트폴리오를 발전시킬 수 있어요.
3. 오늘 배워 내일 바로 개발 실무에 써먹을 수 있는 역량을 배울 수 있어요.

반응형 웹 완전 정복 : 나만의 웹사이트 제작으로 포트폴리오 완성 과정은 '초격차 패키지 : 21개 프로젝트로 완성하는 인터랙티브 웹 개발 with Three.js & Canvas' 강의를 입문자분들의 눈높이에서 8주의 시간 동안 끝까지 완주할 수 있도록 재구성한 과정입니다. **HTML, CSS, JS에 대한 핵심적 개념을 이해하고 실전 프로젝트까지 진행**하며 웹 개발 실무의 정석 코스를 따라와 보세요. 패스트캠퍼스가 제공하는 **현업자의 1:1 화상 멘토링**과 **무제한 질의응답이 가능한 실습 코치의 밀착 케어**와 끝까지 완주하는 기쁨을 함께할 수 있습니다.

| 커리큘럼

- 학습 기간 : 8주
- 영상 러닝타임 : 24시간
- 학습 시간 : 총 80시간

- 학습시간은 훈련 내용을 본인 능력으로 개발시키는 총 시간과 영상 러닝타임이 합산된 시간입니다.
- 활용 프로그램 및 기술 : HTML, CSS, Javascript, Canvas, Three.js

1. HTML, CSS, JS

클론 코딩을 통해 HTML, CSS, JavaScript의 문법을 학습하고 실제 웹 화면을 구현합니다.

학습내용 : 에어비앤비 클론 코딩, 움직이는 404 에러페이지, FrieWatch 클론 코딩, 카카오 인재 영입 페이지 클론 코딩

난이도	●●○○○
이론비율	●●●○○
실습비율	●●●●●
학습시간	12시간

2. Canvas 기초

Canvas를 학습하며, 2D 인터랙티브 웹 화면을 구현합니다.

학습내용 : 마우스로 문지르면 숨겨진 그림이 나오는 배경, 카운트다운하며 움직이는 배경, 움직이는 이미지를 활용한 미니게임, 불꽃놀이 효과, 콘페티 효과 _ 불꽃놀이 효과 심화

난이도	●●●●○
이론비율	●●○○○
실습비율	●●●○○
학습시간	12시간

3. Canvas 심화

Matter.js로 웹에서 중력을 표현합니다.

학습내용 : 콘페티 효과 _ 불꽃놀이 효과 심화, 흔들리는 밧줄 효과

난이도	●●●○○
이론비율	●●●○○
실습비율	●●●○○
학습시간	20시간

4. 주차 : Three.js 기초

Three.js 기술 이론 학습으로 3D를 구현하고 프로젝트를 통해 더욱 구체화합니다.

학습내용 : 오브젝트와 스크롤 연동하기, 3D 파티클 애니메이션, 3D 공간 만들기, 3D 캐릭터 컨트롤러 만들기

난이도	●●●○○
이론비율	●●●○○
실습비율	●●●○○
학습시간	18시간

5. Three.js 심화

Three.js 심화 및 Shader, 물리엔진 학습으로 인터랙티브 웹 고급 개발자로 거듭납니다.

학습내용 : 3D 지구 : Starlight Earth (Basic), 3D 지구 : Starlight Earth (Advanced), Fancy Gallery, My Own Playworld 게임

난이도	●●●○○
이론비율	●●○○○
실습비율	●●●○○
학습시간	18시간

파이널 프로젝트

클릭 및 로딩 애니메이션 버튼 만들기

- 제공되는 코드를 활용해, 완성된 예시를 분석하고 클릭 이벤트와 기타 애니메이션을 구현하는 프로젝트

난이도	●●●○○
-----	-------

| 학습 로드맵

로드맵 1 : 웹 코딩 마스터하기!

다재다능한 React 기반의 웹퍼블리셔로 거듭나고 싶다면!

STEP 01 | 반응형 웹 완전 정복 : 나만의 웹사이트 제작으로 포트폴리오 완성

STEP 02 | 프론트엔드 종합반: HTML&CSS, JS, React

로드맵 2 : 프론트엔드 기반 퍼블리셔로 취업하기

입문에서 실전으로! 웹 퍼블리셔로 취업을 꿈꾸는 취준생 및 커리어 전환자라면 누구나!

STEP 01 | 반응형 웹 완전 정복 : 나만의 웹사이트 제작으로 포트폴리오 완성

STEP 02 | 프론트엔드 종합반: HTML&CSS, JS, React

STEP 03 | 패스트캠퍼스 : 프론트엔드 개발 부트캠프

| K-Digital 기초역량훈련 교육혜택

기본 수료기준 및 혜택

- 기본 수료 기준 : 진도율 80% 이상 달성한 경우
- 기본 수료 혜택
 - a. 자비부담금 100% 환급(진도율 80% 이상+실습 참여 시)
 - b. NCS 수료증 발급 (공기업 지원 시 가산점 인정)
 - c. 프로젝트 1:1 리뷰 제공
 - d. 학습한 온라인 강의 평생 소장 제공

우수 수료기준 및 혜택

- 우수 수료 기준 : 진도율 80% 이상 + 프로젝트 60점 이상 달성한 경우
- 우수 수료 혜택
 - a. (선택 사항) 우수 수료 인증서 발급

| 수강자격 및 수강신청 방법

수강자격

내일배움카드를 발급요건을 충족하여 소지한 자

수강신청

1. HRD-Net 로그인 후 K-디지털 기초역량훈련 수강신청

2. 패스트캠퍼스에서 선발 처리 완료 알림 전달

* 패스트캠퍼스에서 원활한 학습서비스 제공이 어렵다고 판단되면 미선발처리 될 수 있습니다.

3. HRD-Net 내일배움카드 등록 후 자비부담금 결제

결제방법

HRD-Net로그인 → 나의 정보 → 나의 카드 → 자비부담금 결제 관리
→ 내일배움카드 등록 후 결제

* 내일배움카드 아닌 타 결제 수단으로 결제 불가합니다.

* 선발 처리는 영업일에 순차적으로 진행합니다.