

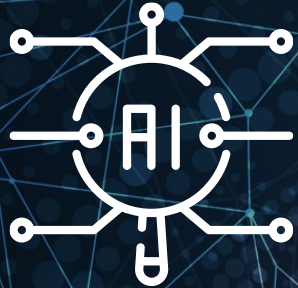


codeit;

디지털 전환 여정의 첫 걸음

“디지털 전환의 시대”

소프트웨어의 개발과 활용 능력이 기업의 핵심 경쟁력



- 디지털 전환 통해 위기 극복
- 전담팀 – Starbucks Digital Ventures
- Digital Flywheel (모바일, 데이터)
- IoT / 블록체인 활용



- 클라우드로 제2의 전성기
- 클라우드 중심 조직 개편
- Mobile First, Cloud First
- Office 365 & Azure
- 오픈소스 수용 – GitHub 인수



- 디지털 전환 트렌드 조기 대응 – 모바일 간편 결제
- 혁신전담팀 – MasterCard Labs
- 신사업 – MasterCard Advisors
- IoT / wearable 결제 솔루션

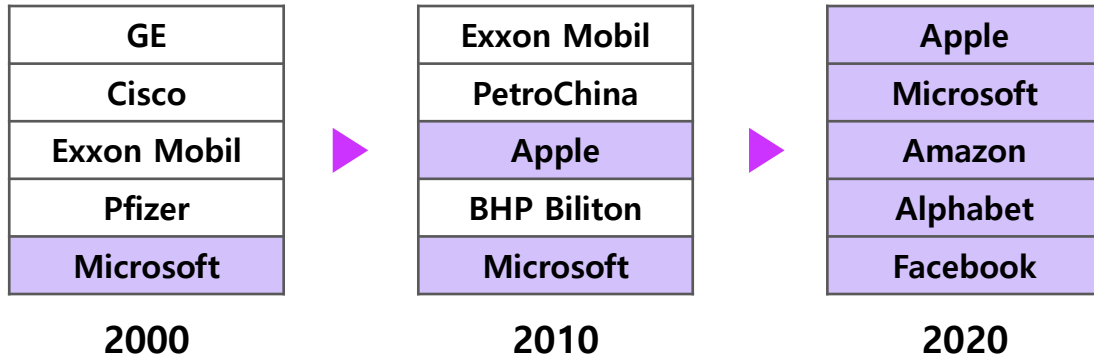


- 디지털 시대에도 1위 브랜드
- 디지털 전담 조직
- Direct to Customer 확대 (16% → 32%)
- Nike+ 커뮤니티, 개인화

* 한국무역협회 국제무역연구원 보고서 (2019년 11월)

대세가 된 디지털 전환, 각국 정부도 경쟁 돌입

전세계 시가총액 Top 5 모두 디지털 테크 기업



한국 상장기업 전체보다 아마존 시가총액이 높아



디지털 트랜스포메이션 국가 전략



- New Strategy for American Innovation
- The American AI Initiative
- 전국민 STEM 교육 지원
- AI 인재양성 매칭 펀드
- 민간 주도 Code.org



- 스마트네이션 이니셔티브
- 데이터 활용, 통신망 구축, 정보통신기술 육성
- 스타트업 지원 - 위험 감소, 실험 장려
- 코딩교육 - CODE@SG



- 중국제조 2025
- 인터넷플러스
- 차세대 인공지능 발전계획
- 글로벌 AI 인재 영입
- 대학 AI 교육 강화
- 초중고 코딩교육 필수



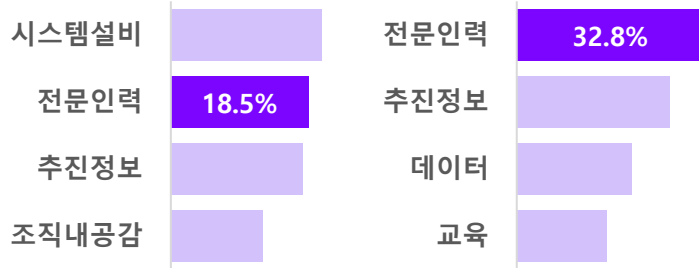
- EU White Paper on AI
- EU Strategy for Data
- 강화된 역량 아젠다
- 디지털 교육 액션 플랜
- 에스토니아, 영국, 핀란드, 스웨덴 코딩 의무교육



- AI국가전략, 디지털 뉴딜
- Data, Network, AI 강화
- 디지털 정부, 디지털 SOC
- 디지털 교육 인프라
- 군장병, 공무원 AI 교육
- 초중고 코딩교육 의무화

디지털 인재 확보가 필수... 현실은?

인재 확보가 DX* 성공의 필수 조건



DX 성공 조건 정부지원 요청사항

(KOITA, 디지털 트랜스포메이션 실태조사, 2020년 6월)

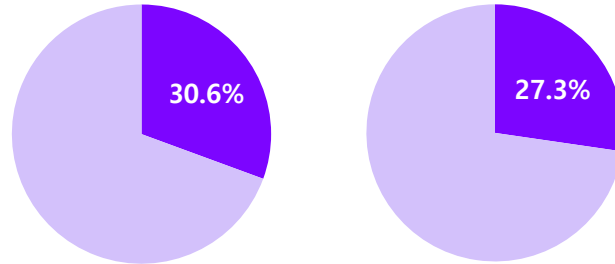
**AI, 클라우드, 빅데이터, VR/AR 분야
2022년까지 SW기술인력 3만명 부족**

(소프트웨어정책연구소 리포트 2018년 4월)

**“IT 전문 인력 잡아라”
4대 금융지주, 디지털 인재 확보 총력**

(IT조선, 2019년 3월)

국내 기업 27%만 DX 전담인력 보유



DX 추진중 DX 전담인력보유

(KOITA, 디지털 트랜스포메이션 실태조사, 2020년 6월)

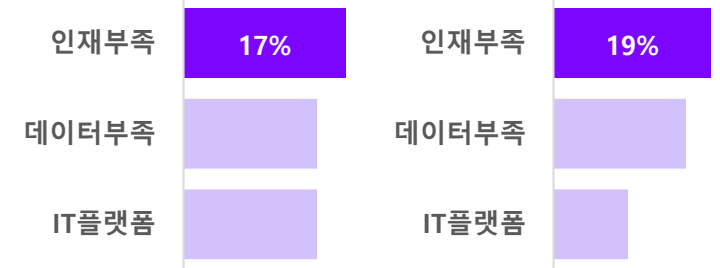
**“연봉 1.5배에 모십니다”
국내 IT업계는 현재 구인난에 ‘몸살’**

(뉴스핌, 2020년 7월)

**아파트에 비트코인까지...
‘개발자’ 모시기 나선 기업들**

(뉴스웨이, 2020년 7월)

DX에 가장 큰 걸림돌은?



아태지역 한국

(Cisco - IDC, APAC SMB Digital Maturity Index, 2020년 7월)

**쿠팡, IT 직군 200여명 공채...
입사 축하금만 1인당 5,000만원**

(전자신문, 2020년 6월)

**美·中서 인재 휩쓸어...
AI를 이끌 사람이 없다**

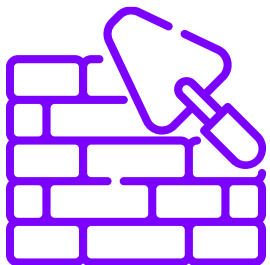
(아시아경제, 2020년 4월)

*DX (Digital Transformation, “디지털 전환”의 약어 표기)

주요 기업, 전사적인 디지털 인재 육성 노력

	“삼성, 5년간 디지털 인재 1만명 육성한다.” - 삼성 청년 소프트웨어 아카데미 개설 (2018. 12)		“신한금융, 전 그룹사 디지털 인재 양성” - 회장 주재 디지로그위원회, 그룹 공동 교육체계 구축 (2020. 06)
	“미래인재 육성으로 LG 디지털 전환 앞당긴다.” - LG인화원, 디지털 테크 대학 출범 (2019. 02)		“2조원 디지털 투자, 디지털 인재 4,000명으로” - 디지털 트랜스포메이션 선언, DT 4대 전략방향 제시 (2019. 05)
	“SK 딥체인지, AI/DT 인재 육성에 달렸다.” - SK유니버시티 ‘mySUNi’ 설립 (2020. 01)		“데이터 정보기업 선언... 첫 단추는 디지털 인재” - 전 직원 코딩 교육, DT유니버시티 개설 (2020. 06)
	“롯데, 디지털 전환 주도할 IT 인재 확보 총력” - DT분야 해커톤/공모전, 홈쇼핑 인재사관학교 (2020. 06)		“우리금융, 지금이 디지털 혁신 골든 타임” - 디지털 혁신 위원회 출범, 인재육성 등 10대 과제 (2020. 05)
	“AI 인재론, KT 3년간 AI 전문가 1,500명 키운다.” - 사내 AI 개발자, 현장 AI 전문가 육성 프로젝트 (2020. 06)		“사람 중심 디지털, 디지털 인재 2,300명 육성” - 디지털 비전 선포, NH 혁신캠퍼스 개소 (2019. 10)
	“한화 화학 3사, 빅데이터 전문가 200명 육성” - 디지털 아카데미 개설 (2019. 12)		“코딩, DB, 인공지능 ‘열공’... 전 직원 디지털 교육” - 2018년부터 디지털 레벨업 과정 운영 (2020. 04)
	“현대모비스, 사원부터 임원까지 전 직원 AI 교육” - 인재육성 AIM 프로젝트 발족 (2019. 12)		“현대카드, 카페 메뉴판도 코딩 언어로” - 간부급 이상 직원 코딩 교육 의무화 (2018. 2)

소프트웨어 직무교육, 이상적인 조건은?



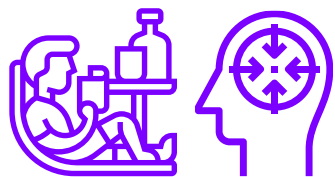
잘 짜여진
교육 내용

- 최근 널리 쓰이는 기술?
- 기초부터 심화까지 차근차근?
- 필요한 것만 고를 수 있나?



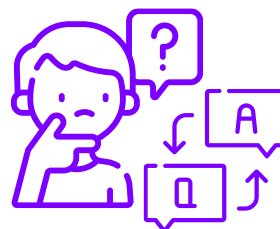
실습 환경

- 코딩은 실습이 필수인데...
- 별도 툴을 설치해야 하나?
- 어디가 틀렸는지 알 수 있나?



유연한 학습
몰입도 확보

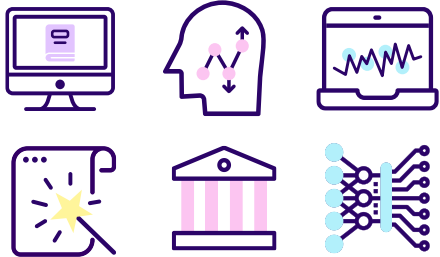
- 틈틈이 학습할 수 있나?
- 온라인 강의로는 집중력이 떨어지지 않을까?
- 꾸준히 할 수 있을까?



모르면
물어보야

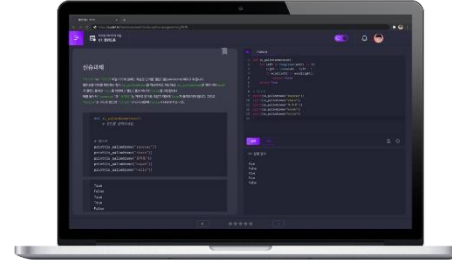
- 모르면 물어볼 수 있나?
- 답변을 금방 받을 수 있나?
- 믿을 수 있는 답변인가?

왜 코드잇인가?



콘텐츠 품질

- 체계적 기획의 결과
- 자체 제작, 품질 관리
- 작은 조각, 유기적 조합
- 명확한 향후 로드맵



실습 환경

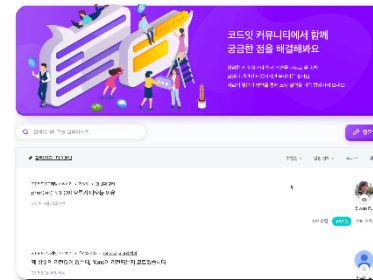
- 강의와 실습 통합
- 설치 없는 클라우드
- 다양한 환경 지원
- 자동 채점, 해설 제공



17배!

몰입도와 완주율

- 5분 이내 짧은 강의
- 영상, 노트, 실습, 퀴즈
- 배우자마자 활용
- 게임처럼 몰입



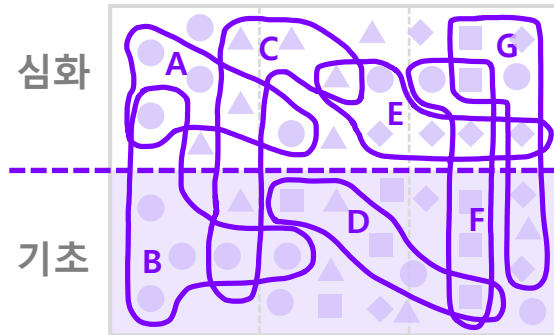
Q&A 커뮤니티

- 20만명 참여 커뮤니티
- 레슨마다 바로 질문
- 강의, 실습, Q&A 통합
- 답변율 95% 이상



왜 코드잇인가? - (1) 콘텐츠 품질

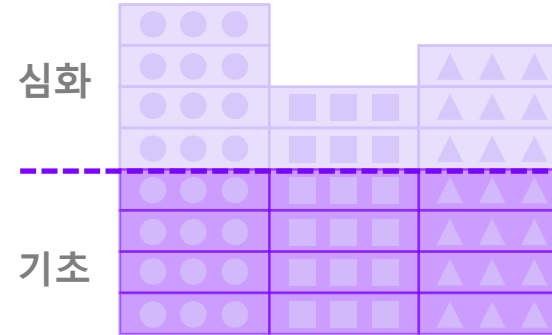
대부분의 온라인 코딩 교육과정



파트타임 외주 강사들은
각자가 익숙한 방법에
따라 콘텐츠를 만듭니다.

중복과 누락이 발생하고,
강의 간 연계성이 약해서
수강생은 혼란스럽습니다.

코드잇 교육과정



코드잇 강의는 체계적인
기획과 철저한 품질관리의
결과물입니다.

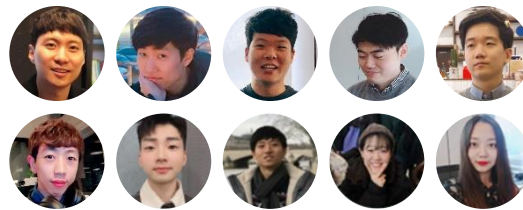
코드잇 강사들은 풀타임
자체인원으로서 중복과
누락 없이 유기적으로
연계된 강의를 만듭니다.

C; 체계적 기획의 결과



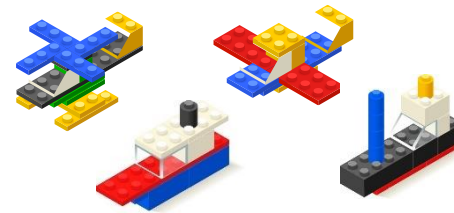
일시적 트렌드에 휩쓸리지 않고
급변하는 IT환경에서도 널리
활용되는 코어 기술에 집중

C; 자체 제작, 품질 관리



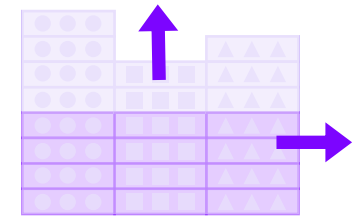
동일한 원칙과 품질기준을 공유
하는 코드잇 콘텐츠 제작팀

C; 작은 조각, 유기적 조합



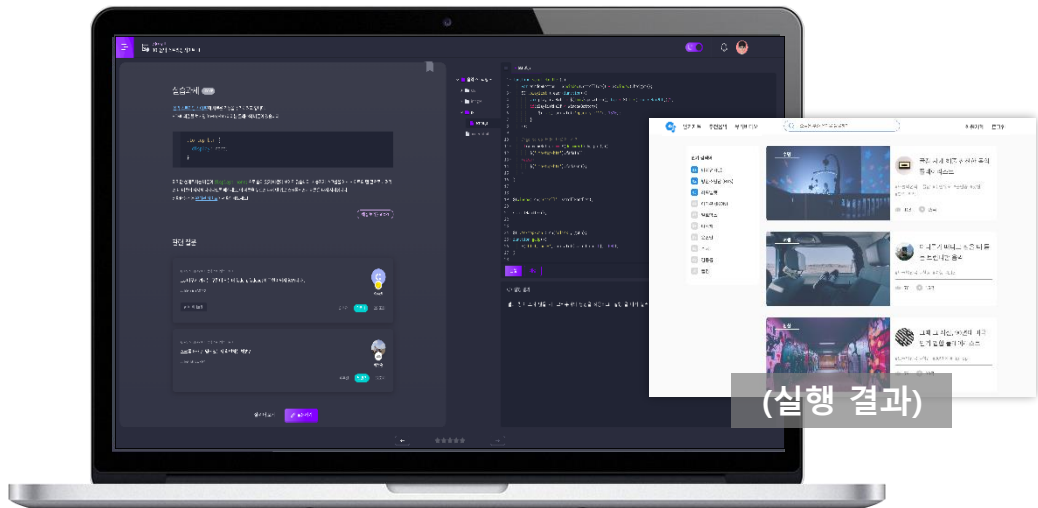
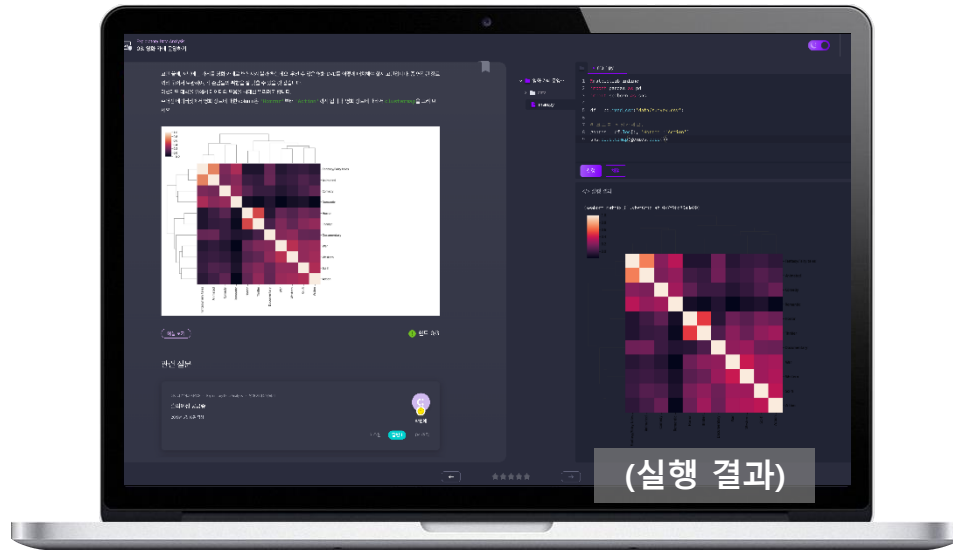
5분 이내의 짧은 레슨을 조합,
수강생의 필요에 맞는 과정 구성

C; 명확한 향후 로드맵

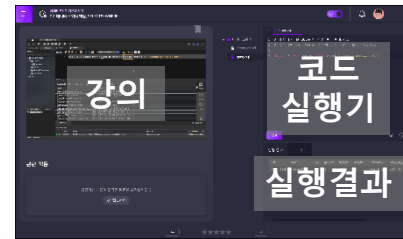


신규 과정을 추가할 때에도, 기존
과정에 심화 내용을 추가할 때에
도 체계적인 확장 가능

왜 코드잇인가? – (2) 실습 환경

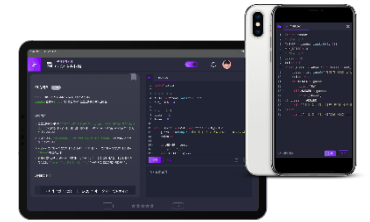


C; 강의와 실습 통합



강의를 들으면서 동시에 코딩을
해볼 수 있는 실습 환경 제공
(국내 업계 최초)

C; 설치 없는 클라우드



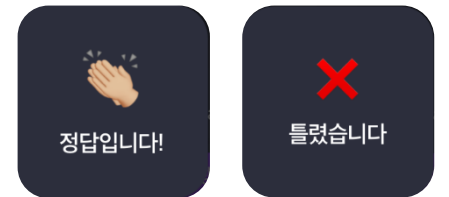
PC에 별도의 코딩 도구를
설치할 필요 없기 때문에 모바일
기기에서도 자유롭게 실습

C; 다양한 환경 지원



다양한 언어와 개발 환경을
지원하는 유연한 실행기

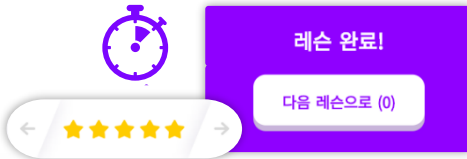
C; 자동 채점, 해설 제공



코딩 실습 시 자동 채점 제공
퀴즈 시 채점 및 해설 제공

왜 코드잇인가? - (3) 몰입도와 완주율

C; 5분 이내 짧은 강의



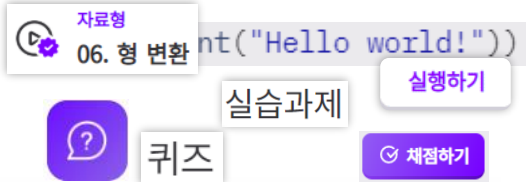
지루할 틈 없이 핵심 개념만 배우고 다음 레슨으로 이동함

C; 영상, 노트, 실습, 퀴즈



레슨에서 다루는 내용에 따라 최적의 교수 방법을 선택해서 단조롭지 않고 이해가 빠름

C; 배우자마자 활용



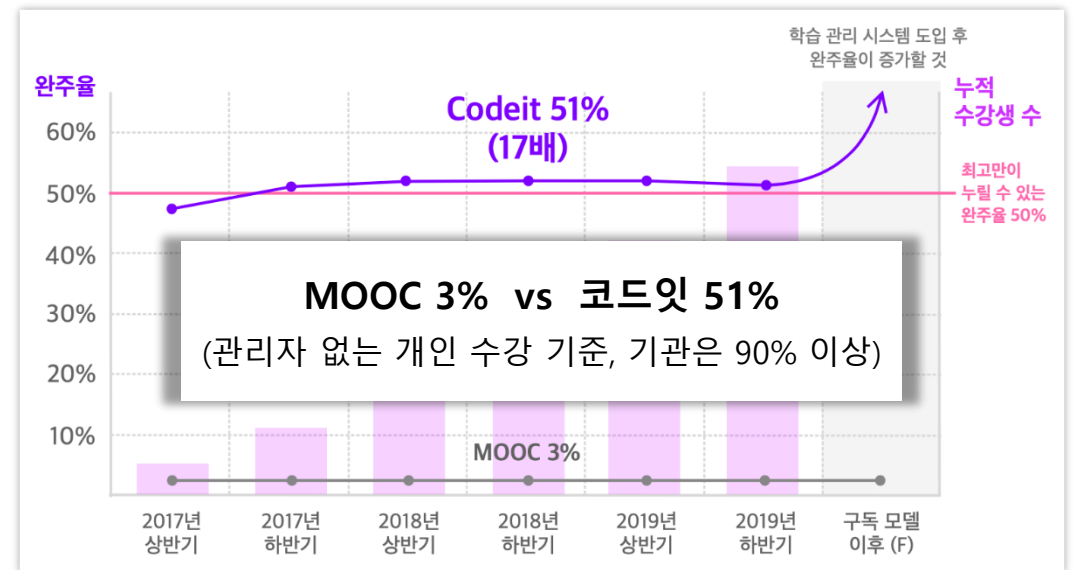
강의를 듣고, 동시에 실습하고, 그 내용을 과제와 퀴즈로 풀고, 정답을 확인하며 신속한 성취감

C; 게임처럼 몰입



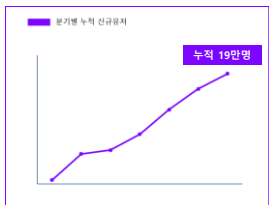
리워드 시스템
정답을 맞추면 포인트 적립
해설을 보면 포인트 차감

압도적인 완주율로 몰입도를 증명



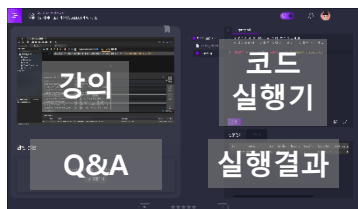
왜 코드잇인가? - (4) Q&A 커뮤니티

📊 20만명 참여 커뮤니티

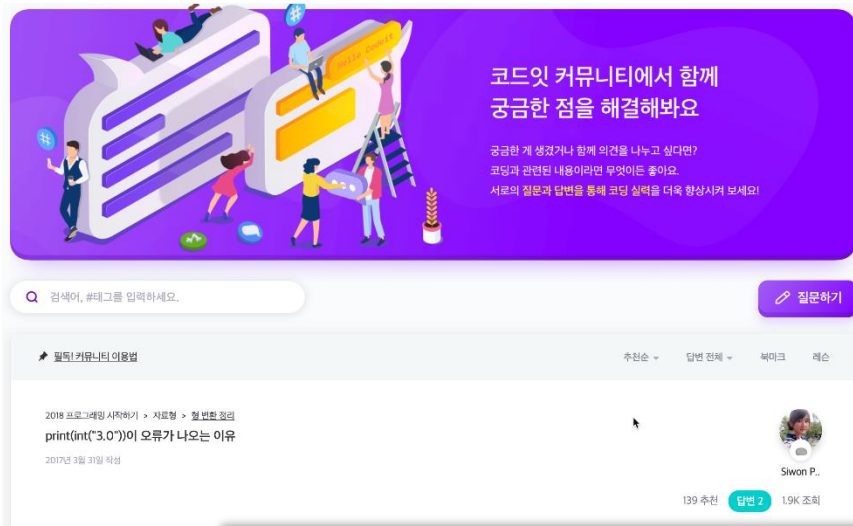


수강생 누구나 묻고 답할 수 있는
국내 최대 코딩 교육 커뮤니티

📚 강의, 실습, Q&A 통합



강의와 실습, 질의 응답을
이동할 필요 없이 한 곳에서 수행



📖 레슨마다 바로 질문



최소 단위인 5분 이내 레슨에서
기다리지 않고 바로 문의 가능

📈 답변율 95% 이상



자발적으로 답변이 달리지 않는
질문에는 코드잇 전문가가 답변

코드잇 교육과정 개요

 코스 내 전체 토픽 완결
  토픽 추가 예정 코스 (2022 상반기 내)
  출시 예정 신규 코스 (2022 연내)

심화 과정 Advanced Courses	✓ 컴퓨터 아키텍처	✓ 컴퓨터 아키텍처	Django 프로처럼 사용하기 ✓ Django 웹 개발			
	✓ 자료구조	✓ 자료구조	✓ 머신 러닝	딥 러닝		
	✓ 객체 지향 프로그래밍	✓ 객체 지향 프로그래밍	✓ 객체 지향 프로그래밍	머신 러닝 실전		
	✓ 알고리즘의 정석	✓ 알고리즘의 정석	✓ 파이썬 중급	✓ 머신 러닝	✓ 머신 러닝	✓ 자바 스크립트 중급
기초 과정 Basic Courses		✓ Git으로 배우는 버전 관리			4차 산업 혁명 생존 가이드	
		✓ 유닉스 커맨드라인			✓ 데이터 사이언스 입문	
		✓ 개발자를 위한 SQL 데이터베이스	✓ 데이터 사이언스 입문	✓ 비개발자를 위한 SQL 데이터베이스	✓ 업무 자동화	
	✓ 프로그래밍 기초 in Python	✓ 프로그래밍 기초 in Python	✓ 업무 자동화	✓ 데이터 사이언스 입문	✓ 프로그래밍 기초 in Python	✓ 프로그래밍 기초 in JavaScript
	✓ 컴퓨터 개론	✓ 컴퓨터 개론	✓ 프로그래밍 기초 in Python	✓ 프로그래밍 기초 in Python	✓ 컴퓨터 개론	✓ 웹 퍼블리싱
	컴퓨터 과학 Computer Science	소프트웨어 공학 Software Engineering	파이썬 Python Mastery	데이터 사이언스 Data Science	디지털 전환 Digital Transformation	웹 개발 Web Development
코드잇 학위 프로그램 Codeit Degree Program						

직무별 추천 스쿨

코드잇에서는 여러분의 수강 목적에 맞게 여러 코스를 하나의 스쿨로 묶어서 제안합니다.

--- STEP 01 ----- STEP 02 ----- STEP 03 ----- STEP 04 ----- STEP 05 ----- STEP 06 ----- STEP 07 -----

코린이 탈출 스쿨



컴퓨터 개론



프로그래밍 기초
in Python

마케터 역량 스쿨



컴퓨터 개론



프로그래밍 기초
in Python



데이터 사이언스
입문



업무자동화
for Windows



업무자동화
for Mac



비개발자를 위한
SQL 데이터베이스

디자이너 역량 스쿨



컴퓨터 개론



웹 퍼블리싱



프로그래밍 기초
in JavaScript

기획자 역량 스쿨



컴퓨터 개론



프로그래밍 기초
in Python



업무자동화
for Windows



업무자동화
for Mac



데이터 사이언스
입문



비개발자를 위한
SQL 데이터베이스



4차 산업 혁명
생존 가이드

직장인 역량 스쿨



컴퓨터 개론



프로그래밍 기초
in Python



업무자동화
for Windows



업무자동화
for Mac



데이터 사이언스
입문



비개발자를 위한
SQL 데이터베이스



4차 산업 혁명
생존 가이드

고객 사례

대한민국 대표 대기업, 금융기관, 대학들이 이용 중인 코드잇



고객 사례

1,600개 이상의 중소기업이 이용 중인 코드잇



강의만족도 4.8 – 수강생에게 직접 듣는 후기

실제 수강생들의 만족도가 증명하는 코드잇 강의의 우수성



Luz Mal 2019.8.11



비전공자도
만족하는 강의

누구나 배우는
쉬운 강의

프로그래밍 기초

코딩은 처음 배우는 **문과생입니다**. 고등학교 때는 수포자 수준이었고요. 데이터 사이언스 수업 들으려고 '프로그래밍 기초'를 듣게 되었습니다. 정말 코딩도 모르는데 코드잇 프로그래밍 기초는 **너무 쉽게 설명해주십니다**. 무엇보다 같이 공부하는 사람들과 같이 질문을 주고 받는 커뮤니티 시스템이 너무 좋은 것 같아요!! 문제같은 경우도 끝까지 풀게해서 너무 좋아요. 이제 반 이상 들었는데 끝까지 잘 들어보겠습니다!



Lim Sung Hoo 2019.8.4



실습 과제를 통해
제대로 배우는 교육

데이터 사이언스 입문

기존에 알기만 한 판다스의 지식을 제대로 정립할 수 있는 기회가 되었습니다. 뿐만 아니라 **과제로 나가는 문제들을 해결하는 과정에서 치밀하게 사고하는 습관을 기를 수 있어** 앞으로 데이터 분야에서의 직업을 정하는데 좋은 발판이 되었습니다.



김대일 2019.7.29



5분 내외의 짧은 강의가
만드는 혁신적 교육

누구나 코드잇을 통해
개발자가 될 수 있다!

데이터 사이언스 입문

5분만 집중하면 기본 개념을 알 수 있고, 15분만 투자해서 예제를 풀면 개념을 익힐 수 있는 강의입니다. 개인적으로 이런 강의면 파이썬의 기본만 아시는 분이 듣기에는 충분하다고 생각합니다. 모든 것을 알려줄 수 없지만, 어떻게 하면되는지 방향을 알려주는 코스입니다. CS에 대한 빠른 피드백 때문에 한 번 더 추천합니다. 배우고 싶은 기술이 있으면 가장 먼저 생각날 것 같습니다. **이러다 개발자들 밥그릇 없어지는거 아닌가 싶네요...**



박채은 2019.7.29



전공자도 다시 배우고
만족하는, 깊이 있는 교육

20만 여명의 수강생이 서로
질문하고 답하는 국내 최대
온라인 코딩 커뮤니티

지난 학기에 수업으로 들었던 파이썬에 대해 더 깊이있게 공부하고 싶어서 코드잇 '프로그래밍 기초'강좌를 수강하게 되었습니다. 혼자 공부할 때 **가장 어려운 점이 궁금증이 생겼을 때 질문할 사람이 없다는 점인데 코드잇은 같은 강좌를 수강하는 사람들이 하나의 커뮤니티로 묶여 있어 쉽게 질문할 수 있다는 점이 좋았습니다**. 또한 자신이 짠 코드를 피드백받을 수 있는 기회가 많지 않은데 코드잇은 수동채점 과제가 있어 같은 결과가 수행되더라도 좀 더 좋은 코드로 나아갈 수 있다는 점이 좋았습니다. **강의가 5분 내외의 짧은 분량으로 구성되어 있어** 제가 여유있을 때마다 하나씩 성취해나가는 기분으로 들을 수 있었던 것도 장점인 것 같습니다.

스낵콘텐츠를 통해 쉽고
즐겁게 강의에 집중

코드잇 서비스 이용 방식

단일 과목 수강

- ✓ 코드잇 24개 코스 중 단일 코스를 선택하여 정해진 기간 내 학습
- ✓ 총 3개월 수강기간을 부여 (대개 1개월의 학습 기간, 2개월의 복습 기간)
- ✓ 기말평가 포함 가능 (정해진 진도율에 도달해야 응시)
- ✓ 목표 진도율과 목표 기말평가 점수로 수료기준을 정하여 합격여부 판정

정해진 교육 목표에 맞게 수강생들의 진도나 이해도를 관리할 수 있는 장점 !



정가 : 3개월 119,000원 (1인당)

부가세 제외 / 면세

* 할인율은 인원, 기간 및 수강 연속성을 고려하여 별도 협의해주시기 바랍니다.

전과목 구독

- ✓ 코드잇 24개 코스를 정해진 기간 내에 제한 없이 자유롭게 학습할 수 있는 방식
- ✓ 특별한 수료 조건이나 기말평가는 없음
- ✓ 진도율 100%에 도달하는 경우 수료증 발급 가능

수강생들이 개인의 필요에 따라 다양한 코스를 학습할 수 있는 장점 !



정가 : 12개월 329,000원
6개월 199,000원 (1인당)

부가세 제외 / 면세

* 할인율은 인원, 기간 및 수강 연속성을 고려하여 별도 협의해주시기 바랍니다.

서비스 이용 방식 별 코스 목록

전과목 구독 시 이용 가능한 코드잇 전체 코스 (24개)

단일 과목으로도 수강 가능 (17개)



컴퓨터 개론



프로그래밍 기초 in Python



비개발자를 위한 SQL 데이터베이스



유닉스 커맨드 라인



Git으로 배우는 버전 관리



업무자동화 for Windows



업무자동화 for Mac



데이터 사이언스 입문



웹 퍼블리싱



프로그래밍 기초 in JavaScript



알고리즘의 정석



객체 지향 프로그래밍



자료 구조



머신 러닝



머신 러닝 실전



JavaScript 중급



컴퓨터 아키텍처



개발자를 위한 SQL 데이터베이스



4차 산업 혁명 생존 가이드



Python 중급



딥 러닝



Node.js 백엔드 개발



Django 웹 개발



React 프론트엔드 개발



www.codeit.kr
sales@codeit.com (기관/기업 고객담당)