

코딩 실습 안내

생능출판사에서는 온라인 코딩 사이트인 엘리스(<https://elice.io/>)와의 협업으로 별도의 프로그램 설치 없이 온라인에서 코딩을 실습해 볼 수 있는 환경을 제공합니다. 아래 링크에서 회원가입 후 로그인 > "수강하기" 클릭하시면 코딩 실습을 직접 해보실 수 있습니다.

<https://academy.elice.io/courses/5056/info>

<처음 접속 화면>

The screenshot shows the Elice Academy homepage for the '시간순삭 파이썬' (Time-Saving Python) course. The header includes the Elice Academy logo and navigation links. The main section features the course title and a brief description. Below this, there is a section titled '과목 소개' (Course Introduction) which includes a list of topics and a brief overview of the course content. The course is described as a 10-week program with 184 lessons, designed for beginners and those looking to improve their Python skills. The interface is clean and modern, with a dark blue header and a white main content area.

<실습 화면>

The screenshot shows the Elice Academy coding practice interface. The top bar includes the course title '문자 출력하기 (1) | p.30'. The main area is divided into two sections: '이렇게 해보세요!' (Do this!) and '이렇게 해보세요!' (Do this!). The '이렇게 해보세요!' section contains a list of tasks, including printing '강아지' (dog) using the print() function, and printing '강아지' and '고양이' (cat) using the print() function. The interface is clean and modern, with a dark blue header and a white main content area. The bottom bar shows the current page number '2/15' and a '다음' (Next) button.

IT도서 디지털 실습화 개요

출판사의 IT 도서를 엘리스 플랫폼 내 온라인 실습화하여,
독자들에게 단순한 독서를 넘은 실시간 인터랙티브 실습 경험을 제공합니다


빈칸 추론해 명제 만들기
 [엘리스 코딩] → [첫 파이썬] → [03장] → [5분 코딩 11]



논리 연산자의 오른쪽 끝에 명제가 하나씩 빠져 있습니다. 참(True)과 거짓(False) 중에 원하는 논리가 나오도록 소괄호() 안을 명제로 채워 주세요. 이때 소괄호 안에 입력해도 되고 소괄호를 지우고 입력해도 됩니다.

실습	코딩해 보세요!	정답 258쪽
01	# stat1이 True가 되도록 소괄호 대신에 명제를 입력해요	
02	stat1 = 2 < 4 and ()	
03		
04	# stat2가 False가 되도록 소괄호 대신에 명제를 입력해요	
05	stat2 = 4 >= 6 or ()	
06		
07	# 두 변수를 출력해서 True, False를 확인해 봐요	
08	print(stat1, stat2)	

IT 도서를 교재 구매

독자는 기존 IT 도서를
구매하여 이론 내용을 학습

코딩 도서, 무료로 실습해보면서 공부하세요!

프로그래밍 기초
Do it! 첫 파이썬
 엘리스가 직접 쓴 책과 함께 배우는, 파이썬 왕초보를 위한 세상에서 제일 재미있는...
 난이도 : 입문
 수업 : 온라인
 기간 : 무제한
 파이썬
 무료

웹
Do it! HTML+CSS+자바스크립트 웹
 한 권으로 끝내는 웹 기본 교과서
 난이도 : 입문
 수업 : 온라인
 기간 : 무제한
 자바스크립트 HTML/CSS
 무료

엘리스 내 도서 과목 무료 수강

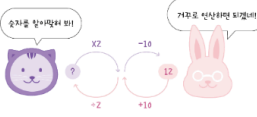
엘리스 플랫폼 내 업로드된 과목을
누구나 무료로 신청 및 수강

알쏭달쏭 수수께끼

체서 고양이와 알쏭달쏭한 수수께끼를 냈습니다.

나는 자연수 하나를 생각하고 있어. 그리고 그 두 배를 곱하고, 10을 뺀 거. 그랬더니 12라는 수가 나오더군. 정말 이상한 일이야.

체서 고양이는 어떤 숫자를 생각했을까요? 변수와 연산자를 사용해 거꾸로 연산해서 알아맞혀 보세요.



코딩해 보세요!

- 곱하기 연산자는 *
- 나누기 연산자는 /

main.py

```

1 # 변수 num1에 숫자 12를 넣으세요.
2 num1 = 12
3
4 # 변수 num2에 num1과 10을 더한 값을 넣으세요.
5 num2 = num1 + 10
6
7 # 변수 answer에 num2를 2로 나눈 값을 넣으세요.
8 answer =
9
10 # 체서 고양이에게 외쳐 봐요! 11번 줄은 수정하지
    
```

실행 **재출**
 최종 제출 횟수 : - 최종 제출 시간 : -
 저장되었습니다.

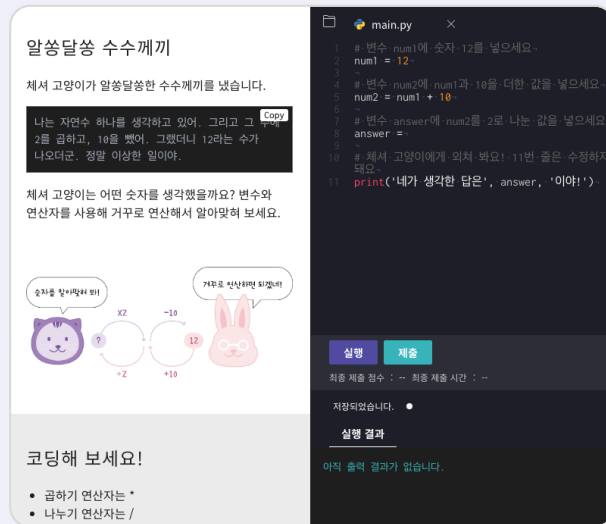
실행 결과
 아직 출력 결과가 없습니다.

인터랙티브 실습 플랫폼 이용

플랫폼 내에서 바로 코딩하고,
실시간으로 채점 및 피드백

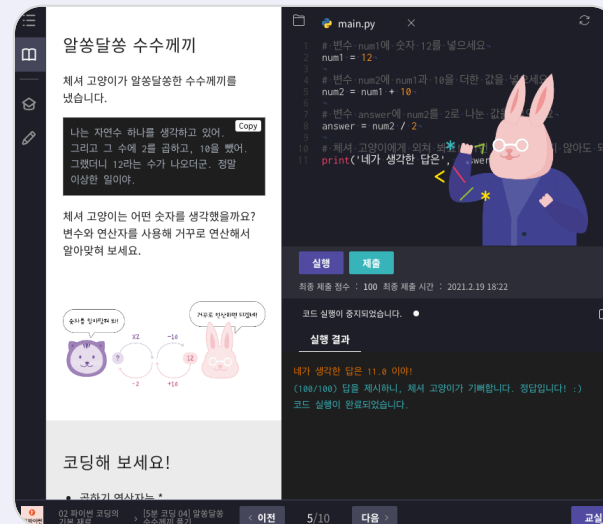
주요 장점 안내

즉각적인 코딩 환경, 실시간 자동 채점 및 피드백 시스템을 제공하여
IT도서에 대한 **강력한 인터랙티브 학습 경험**을 제공합니다



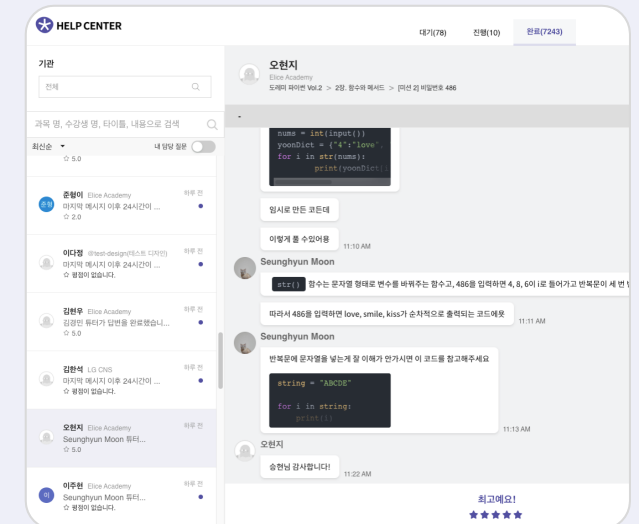
간편한 실습 플랫폼 이용

별도 개발 환경 설치 없이 도서 구매 후
바로 실습 코드 작성 및 실행 가능



실시간 자동 채점 및 피드백

작성한 코드가 실시간으로 채점되어
올바르게 실습하였는지 피드백

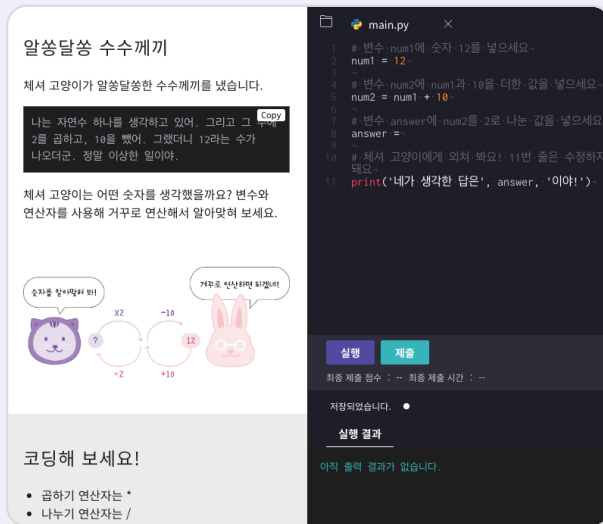


전문 튜터와의 1:1 질문답변

교재 학습 중 모르는 부분이 있을 경우
상시 대기 중인 튜터가 질문에 답변
(프로모션 기간내 무료 이용)

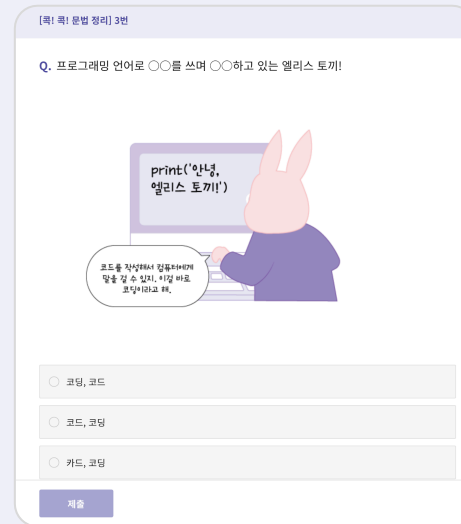
주요 실습 방식 안내

엘리스 내 전문 실습 제작 인력들이 참여하여
 각 도서에 최적화된 실습 방식으로 제작하여 효과적인 IT도서 학습을 지원합니다



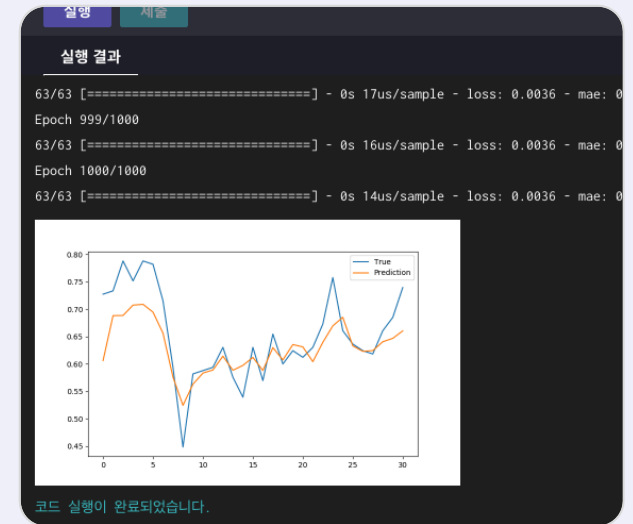
기본 실습형

교재 지시사항에 따라 코드를 작성 및 실행,
 제출 후 올바른 답안인지 실시간 채점



퀴즈 실습형

주요 내용을 올바르게 이해했는지 확인
 (객관식, 단답형 주관식 모두 가능)



코드 체험형

교재의 내용 확인을 위해 코드를 직접 입력할
 필요 없이 실행 버튼만으로 내용 확인