

2026학년도 입학 전 AI교육 교과 프로그램

운영 교과목 및 수강신청 방법 안내



1. 입학 전 AI교육 교과 프로그램 운영 안내

가. 수강대상: 우리 대학 수시 합격자(예비 26학번)

나. 수업기간: 2026. 1. 20.(화) 10시(오픈) ~ 2. 9.(월)

다. 신청방법: DCU 개방형 온라인 교육 플랫폼(swmooc.cu.ac.kr)으로 회원가입 후 진행

라. 수강신청 일시

- AI활용창의적문제해결: 2026. 1. 15.(목) 10:30 ~ 17:00

- C프로그래밍기초: 2026. 1. 16.(금) 10:30 ~ 17:00

1. 입학 전 AI교육 교과 프로그램 운영 안내

수업교과목 및 운영 안내

영역	과목명	수업방식	수강인원	성적평가
AI활용창의적문제해결	AI활용창의적문제해결	온라인	선착순 400명	P/F
실생활와코딩	C프로그래밍기초		선착순 200명	

※모든 강좌 신청은 선착순으로 진행됨.

계열별 선택 교과목 안내

소속 계열	과목명	계열별 교과목 이수 가능 여부
자연공학 이외 학과	- AI활용창의적문제해결	- AI활용창의적문제해결만 이수 가능
자연공학	- AI활용창의적문제해결 - C프로그래밍기초	- 1과목만 선택하여 이수 가능 - 2과목 모두 이수 가능

※ 본인 학과 소속 계열은 4페이지의 자연공학 계열 학과 및 이수 혜택 페이지를 참고하시기 바라며 4페이지에 없는 학과는 이외 학과로 해당됨을 알려드립니다.

※ 본인 계열 외 타 계열 수강은 불가능

※ 수강 신청 시 본인 학과와 맞는 계열을 선택 시 자동으로 수강 취소가 됩니다.

2. 자연공학 계열 학과 및 이수 혜택

<실생활과코딩 이수 필수학과 현황표>

계열구분	해당학과
자연공학계열	<ul style="list-style-type: none">- 바이오메디대학(식품영양학과, 보건관리학과, 외식조리제과제빵학과, 제약공학과, 언어청각치료학과, 의료재활학과, 안경광학과, 바이오메디대학자율학부, 반려동물보건학과, 방사선학과, 물리치료학과)- 공과대학(기계공학과, 미래자동차공학과, 전기공학과, 건축공학과, 배터리공학과, 소방방재학과, 반도체전자공학과, 로봇공학과, 건축학과)- 소프트웨어융합대학(컴퓨터소프트웨어학부, AI빅데이터공학과, 소프트웨어융합학과)- 약학대학(약학부)

이수혜택: 학점 인정(최대 4학점)

3. 수강신청 일정

영역	교과목명	수강신청일시	수강 정원
AI활용창의적문제해결	AI활용창의적문제해결	2026. 1. 15.(목) 10:30 ~ 17:00	선착순 400명
실생활과코딩	C프로그래밍기초	2026. 1. 16.(금) 10:30 ~ 17:00	선착순 200명

3-1. 기타 안내 사항

- 본 프로그램은 입학 전 교육으로 신입생 분들의 의무사항이 아닙니다.
(참여를 못(안)하셔도 문제가 없습니다.)
- 본 프로그램은 수강료가 없습니다.
- 선착순 신청이니 반드시 이수가 가능하시는 분만 신청하여 주시기 바랍니다.

4. 사이트 접속하기

사이트 링크 : <http://swmooc.cu.ac.kr>

The screenshot shows the homepage of the DCU Open Online Education Platform. At the top, there is a navigation bar with links for '온라인 교육' (Online Education), '오프라인 교육' (Offline Education), and '안내' (Information). On the far right, there are '로그인' (Login) and '회원가입' (Sign Up) buttons. The top center features the text 'DCU 개방형 온라인 교육 플랫폼'. Below this is a large photograph of a modern university building with a flag flying from its roof, surrounded by green trees and a clear sky. The main content area has a title '개설 과정' (Offered Courses) and a sub-instruction '평소에 배우고 싶었던 학습 프로그램을 수강하세요.' (Take courses you wanted to learn). There are four course cards displayed:

과정 이미지	과정 이름	교수 교수	설명	수강료
	PYTHON	김기성	[SW가치학산센터][개방형 온라인 SW교육]일반 SW코딩 트랙	무료
	IoT 프로그래밍	김기성	[SW가치학산센터][개방형 온라인 SW교육]SW억양 강화 트랙	상시수강(13주)
	생활 속에서 함께하는 컴퓨팅 사고 문제해결과 컴퓨팅적 사고	김기성	[SW가치학산센터][개방형 온라인 SW교육]일반 SW코딩 트랙	무료
	생활 속에서 함께하는 컴퓨팅 사고 문제해결과 컴퓨팅적 사고	김기성	[SW가치학산센터][개방형 온라인 SW교육]초·중학교 방과후 SW교사 양성 트랙	상시수강(14주)

<메인 화면>

4. 회원가입하기

- 메인 사이트에서 사진에 보이는 화살표 부분을 찾아 클릭

클
릭

로그인

회원가입



온라인 교육

오프라인 교육

안내



4. 회원가입하기

- 본인 이름 및 E메일 작성 후 동의에 체크 후 회원가입 버튼 클릭!

회원가입

DCU 개방형 온라인 교육 플랫폼에 오신것을 환영합니다.

홍길동

dcusw@naver.com

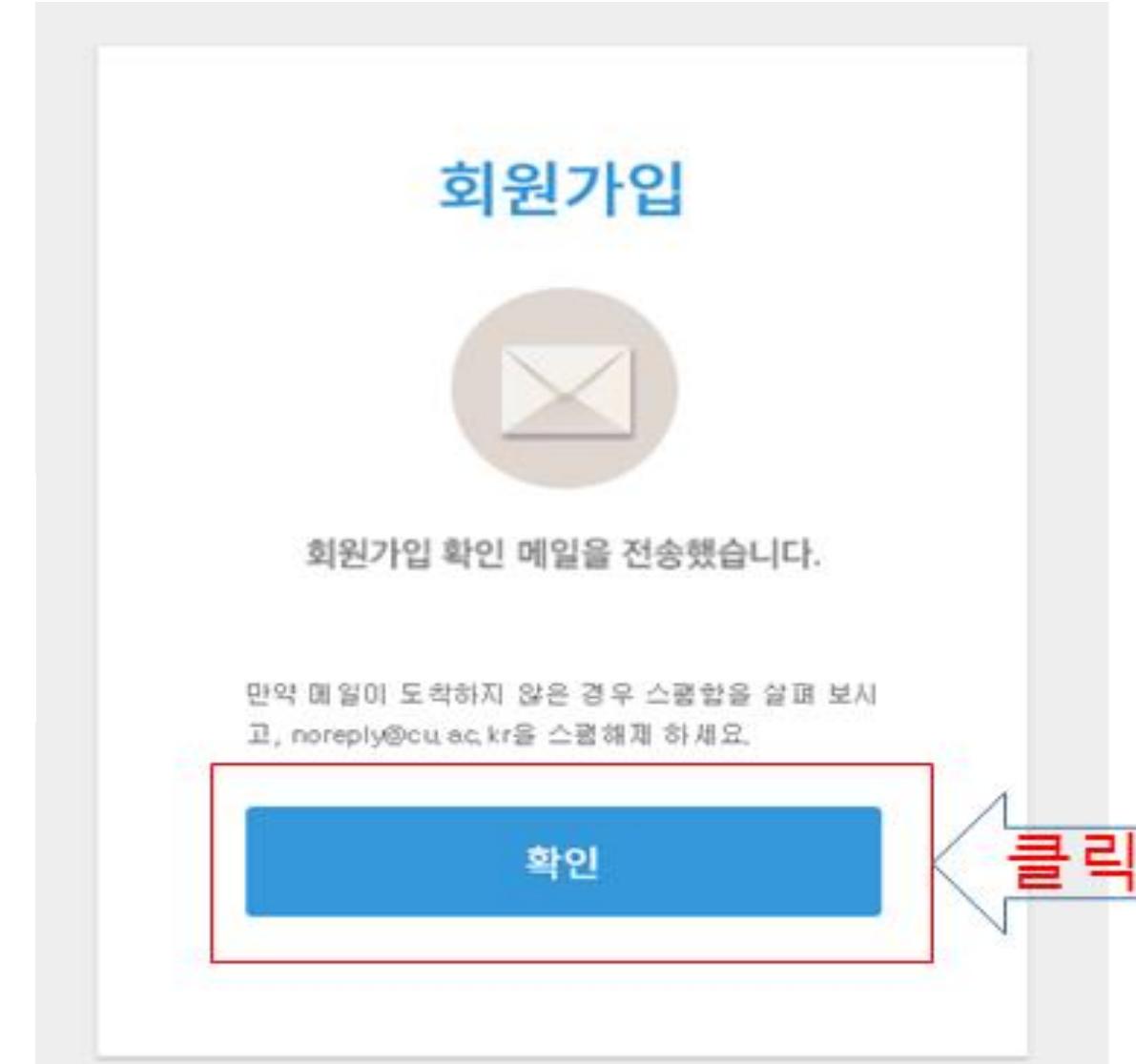
* 본인인증을 위해 정확한 이메일주소를 입력하세요.

DCU 개방형 온라인 교육 플랫폼 [이용약관](#), [개인정보보호정책](#)에 동의합니다.

회원가입

· 이미 회원가입을 하셨나요? [로그인 >](#)

회원가입
클릭 진행 후



4. 회원가입하기

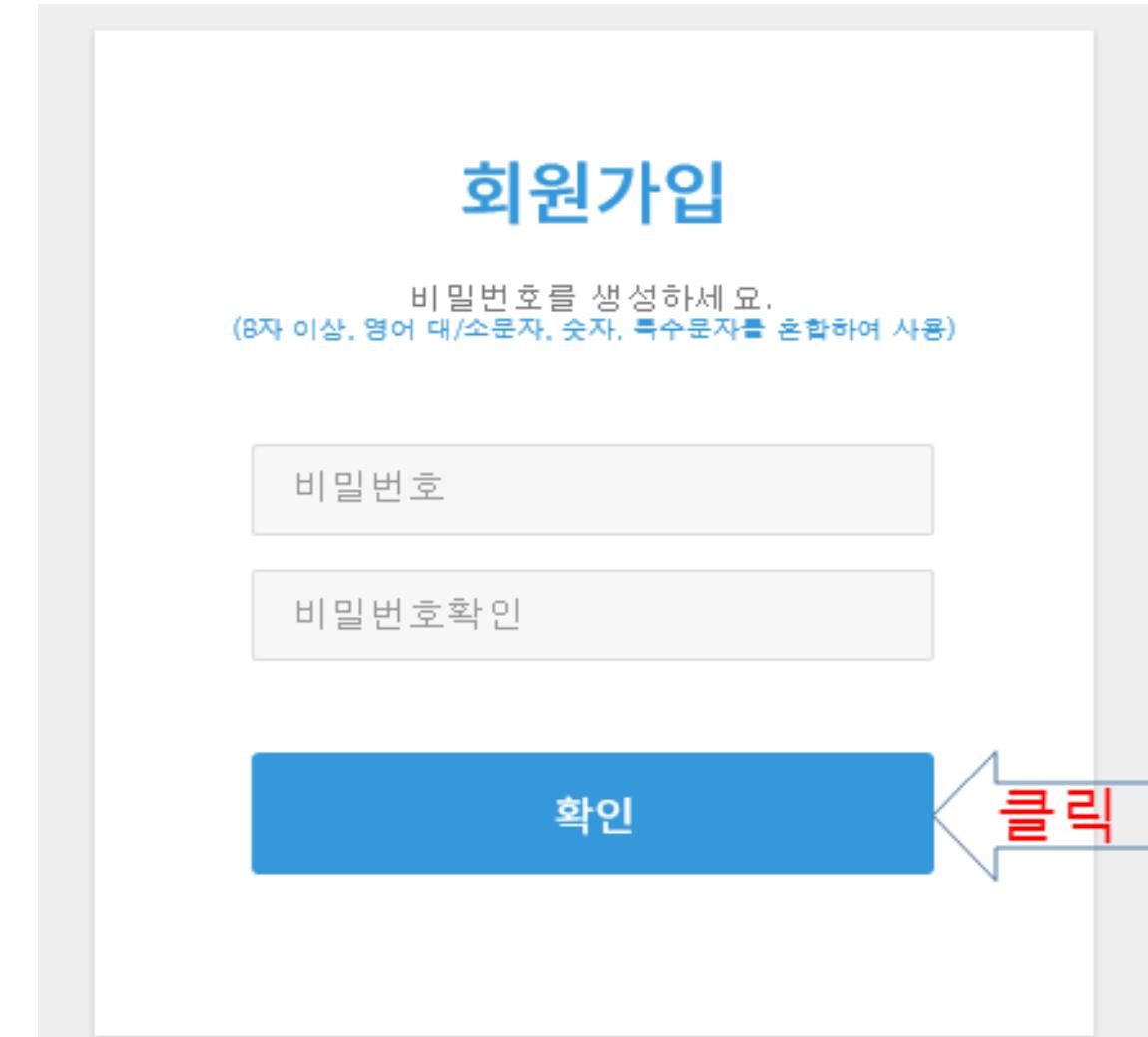
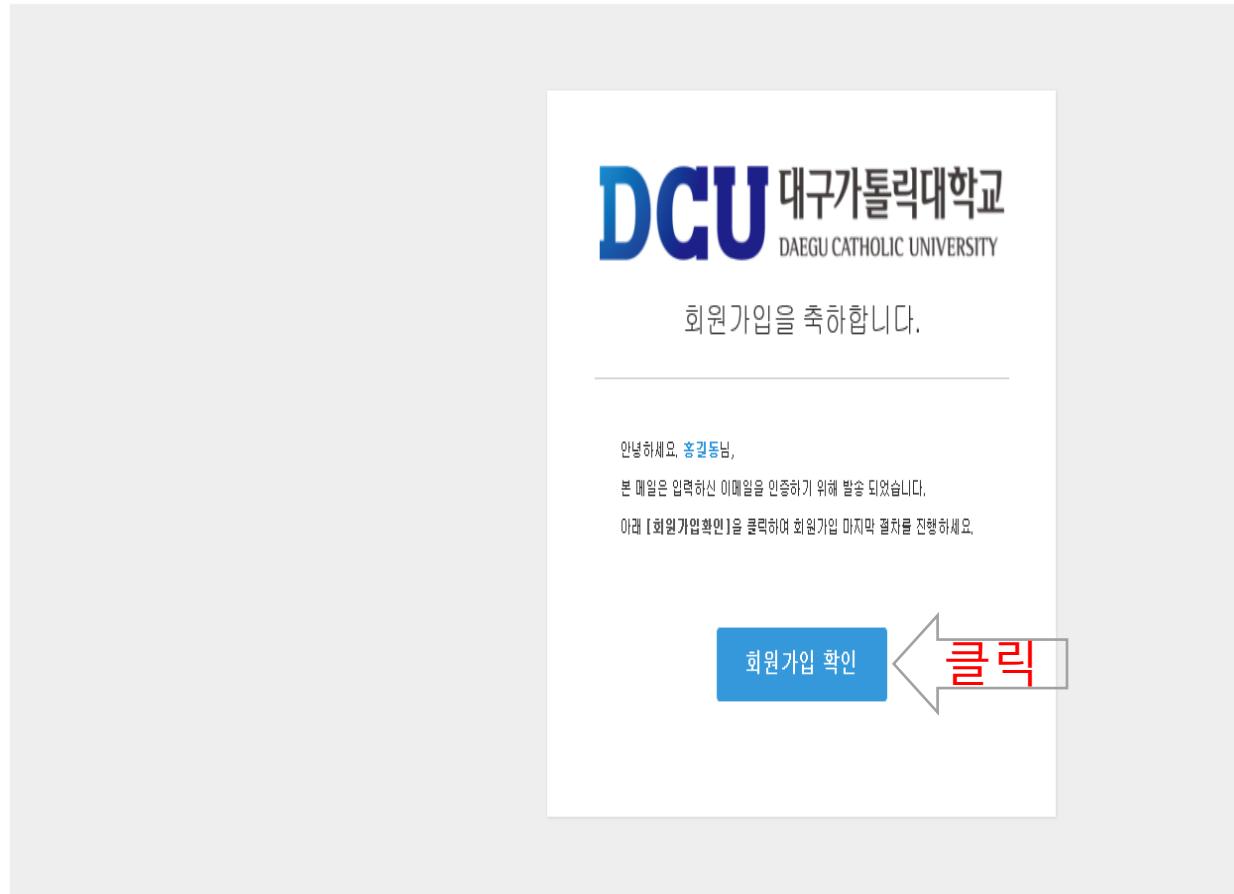
- 회원가입한 메일로 인증 후 확인 버튼을 눌러 비밀번호 입력

★ DCU 개방형 온라인 교육 플랫폼 회원가입을 축하합니다. ☺

보낸사람 VIP DCU 개방형 온라인 교육 플랫폼 <no-reply@cu.ac.kr>

! 이 메일은 [cu.ac.kr]을 통해 발송된 메일이 아닙니다. 보낸 사람의 주소가 실제 발송 주소와 다를 수 있으니 주의하시기 바랍니다. [자세히보기](#)

받는사람 <dcusw@naver.com>



4. 회원가입하기

- 비밀번호 작성 후 추가 정보 입력하면 회원가입 끝

회원가입

추가정보를 입력하세요.

생년월일

선택 년 선택 월 선택 일

성별

남 여

핸드폰번호 ?

_____ - _____ - _____

수신동의

구분

교사/강사/교수
 고등학생 이하
 대학생 이상
 직장인
 주부
 구직활동자
 기타

소속(학교/기관명)

우편번호 주소찾기

기본주소

상세주소

추천인

추천인

확인



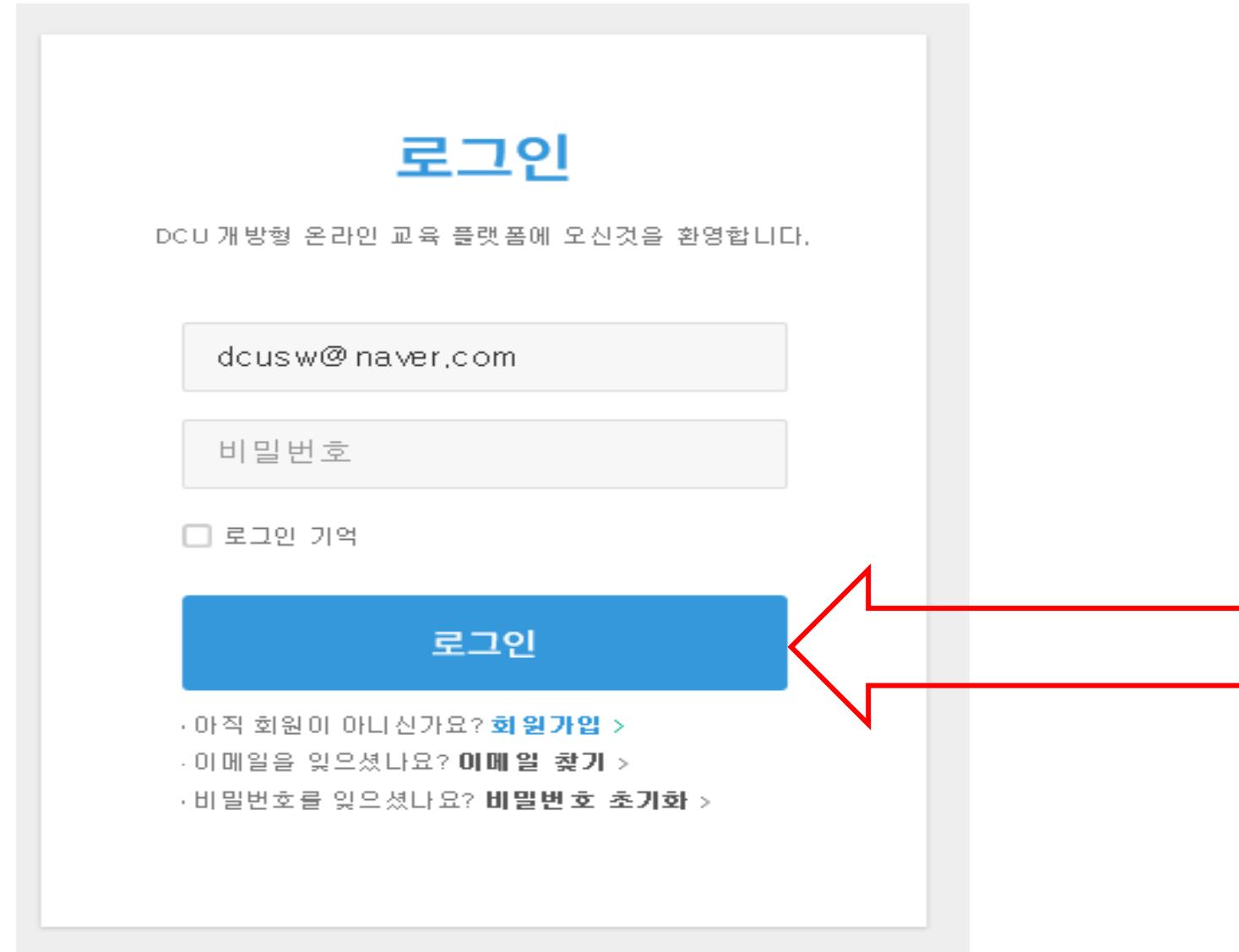
- ①. 생년월일 입력
- ②. 성별 선택
- ③. 핸드폰번호 입력 후 수신 동의 체크!
- ④. 구분->대학생 이상 클릭

※⑤. 소속(학교/기관명)-> 합격 학과 입력 ※

- ⑥ 주소 입력
- ⑦ 추천인 부분은 입력X
- ⑧ 확인 버튼 클릭!

5. 수강 신청 방법

- 로그인 하기



5. 수강 신청 방법

2) 메인페이지에서 온라인교육 창 클릭

The screenshot shows the DCU homepage. At the top left is the DCU logo with the text "대구가톨릭대학교 DAEGU CATHOLIC UNIVERSITY". At the top right are language links "KOR" and "ENG". Below the header is a large banner image of a university building surrounded by trees. Overlaid on the banner is the text "DCU 개방형 온라인 교육 플랫폼". At the top center of the page, there is a navigation bar with three items: "온라인 교육" (highlighted with a red arrow and a red box), "오프라인 교육", and "안내". To the right of the navigation bar are three buttons: "관리자", "나의과정", and a user profile icon with the text "대가대관리자".

개설 과정

평소에 배우고 싶었던 학습 프로그램을 수강하세요.

5. 수강 신청 방법

3) 온라인교육에서 2026학년도 입학 전 AI교육 교과 프로그램 클릭

온라인 교육

온라인 교육과정입니다.

수강료	대상			
전체	전체	과정명		Q
카테고리				
[2022년 [SW가치확산센터][개방형 온라인 SW교육]일반 SW코딩]트랙(0)	[2022년 [SW가치확산센터][개방형 온라인 SW교육]초중학교 방과후 SW교사 양성 트랙(0)]	[2022년 [SW가치확산센터][개방형 온라인 SW교육]인공지능/빅데이터 트랙(0)]	[2022년 [SW가치확산센터][개방형 온라인 SW교육]SW 역량 강화 트랙(0)]	[2022년 [SW가치확산센터][개방형 온라인 SW교육]SW기초역량 강화 트랙(0)]
[안동대학교](0)	찾아가는 SW전공특강(0)	SW전공교육(0)	SW기초교육센터(0)	SW융합교육센터(0)
2021년 입학 전 SW교육 교과 프로그램(0)	2021년 입학 전 SW교육 비교과 프로그램(0)	2022년 입학 전 SW교육 교과 프로그램(0)	2022년 입학 전 SW교육 비교과 프로그램(0)	2022년 예비신입생을 위한 SW교육 특강(0)
[SW가치확산센터][개방형 온라인 SW교육]일반 SW코딩]트랙(0)	[SW가치확산센터][개방형 온라인 SW교육]초중학교 방과후 SW교사 양성 트랙(0)	[SW가치확산센터][개방형 온라인 SW교육]인공지능/빅데이터 트랙(0)	[SW가치확산센터][개방형 온라인 SW교육]SW 역량 강화 트랙(0)	[SW가치확산센터][개방형 온라인 SW교육]의료 데이터 인공지능 활용(0)
2023학년도 입학 전 SW 교육 교과 프로그램(0)	2023학년도 입학 전 SW 교육 비교과 프로그램(0)	2023학년도 예비신입생을 위한 SW교육 특강(0)	2023년 방과 후 SW교사 양성 교육(0)	2024년 방과 후 SW교사 양성 교육(0)
[2023년 [SW가치확산센터][개방형 온라인 SW교육]초중학교 방과후 SW교사 양성 트랙(0)]	2024학년도 입학 전 SW 교육 교과 프로그램(0)	2024학년도 입학 전 SW 교육 비교과 프로그램(0)	2024학년도 예비신입생을 위한 SW교육 특강(0)	2024년 예비신입생코딩 교육(0)
2024년 [SW가치확산센터][개방형 온라인 SW교육](0)	2025학년도 입학 전 SW 교육 교과 프로그램(0)	2025년 개방형 온라인 강좌(0)	2026학년도 입학 전 AI 교육 교과 프로그램(2)	

5. 수강 신청 방법

4) 이수하고자 하는 강좌 클릭!

총 2개의 과정이 있습니다.

신규과정순

2026학년도 입학 전 AI교육 교과 프로그램(AI활용창의적문제해결) 1기 무료 대기중

입학 전 AI교육 교과 프로그램

2026학년도 입학 전 AI교육 교과 프로그램 15주 2시간 / 주

2026학년도 입학 전 AI교육 교과 프로그램(C프로그래밍기초) 1기 무료 대기중

C 프로그래밍기초

대구가톨릭대학교 SW중심대학사업단

DCU 대구가톨릭대학교 SW 소프트웨어중심대학사업단

C언어를 이용하여 프로그래밍의 방법과 구현 방법을 학습한다.

2026학년도 입학 전 AI교육 교과 프로그램 15주 2시간 / 주

5) 강좌 클릭 후 수강신청 버튼 클릭

2026학년도 입학 전 AI교육 교과 프로그램(AI활용창의적문제해결) 1기 무료

김기성

구분 온라인 교육

분야 2026학년도 입학 전 AI교육 교과 프로그램

대상 누구나

기간 15주 / 2시간

신청준비중

5. 수강 신청 방법

6) 수강신청 클릭 후 학습 진행하기!

