

2022년 제조데이터 촉진자 양성사업

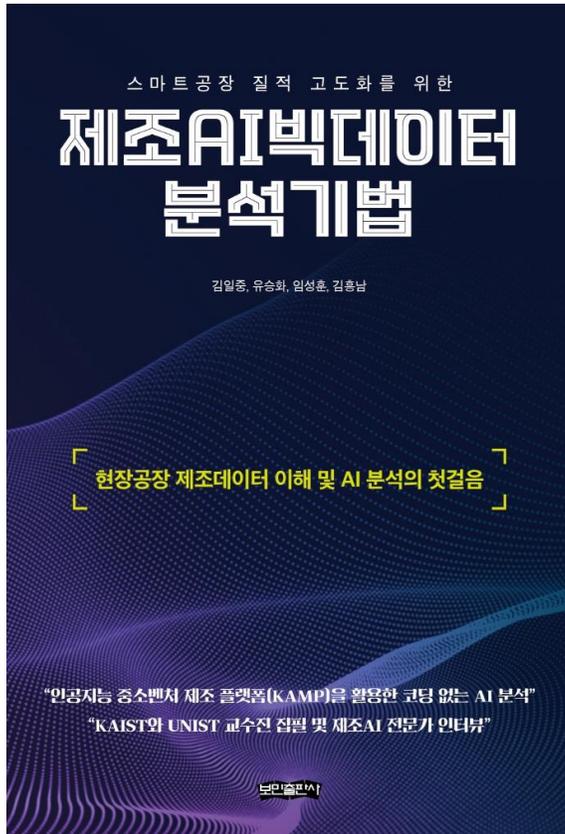
수강생용 메뉴얼



수강 전 안내사항



수강 전 안내사항 - 교재 (1/3)



- 교재 : 제조AI빅데이터 분석기법
- 저자 : 김일중, 유승화, 임성훈, 김흥남
- 출판사 : 보민출판사

“인공지능 중소벤처 제조 플랫폼(KAMP)을 활용한 코딩 없는 AI 분석”
“KAIST와 UNIST 교수진 집필 및 제조AI 전문가 인터뷰”

국내 제조 생태계에 IoT센서가 부착된 스마트공장의 확산이 제조업 4차 산업혁명 패러다임 변화의 주축이 됨에 따라 제조데이터와 인공지능(AI) 기술의 중요도가 더욱더 증대되고 있다. 본 책은 제조데이터 및 AI 분석을 처음 접하는 입문자가 편하게 내용을 이해할 수 있도록 핵심 위주로 기술했기에 초보자도 포기하지 않으면 끝까지 진도를 다 클리어할 수 있게 될 것이다. 추가로 본 책은 복잡한 수식의 해석보다 독자들이 실무에서 제조데이터를 직접 분석하고 활용할 수 있게 책을 구성했다는 특징이 있다. 이 책을 읽고 난 후에는 제조데이터, 제조AI 분석의 문턱을 넘어 실제 현업에서 인공지능 중소벤처 제조 플랫폼(KAMP)의 분석지원도구를 활용하여 제조현장에서 수집된 제조데이터의 AI 분석을 수행할 수 있게 될 것이다.

수강 전 안내사항 – 권장 브라우저 (2/3)

① Chrome, Microsoft Edge 권장(Safari, Whale, Firefox 가능)

※ Internet Explorer는 접속 가능하나 제공 서비스 제한 등의 문제로 권장하지 않음



Chrome



Microsoft Edge



Safari



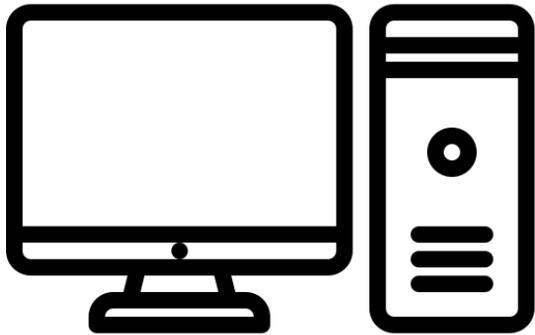
Whale



Firefox

■ 수강 전 안내사항 – 접속 기기 (3/3)

- ① PC접속 권장
- ② 모바일/태블릿 접속 가능 (단, 일부기능 미지원)

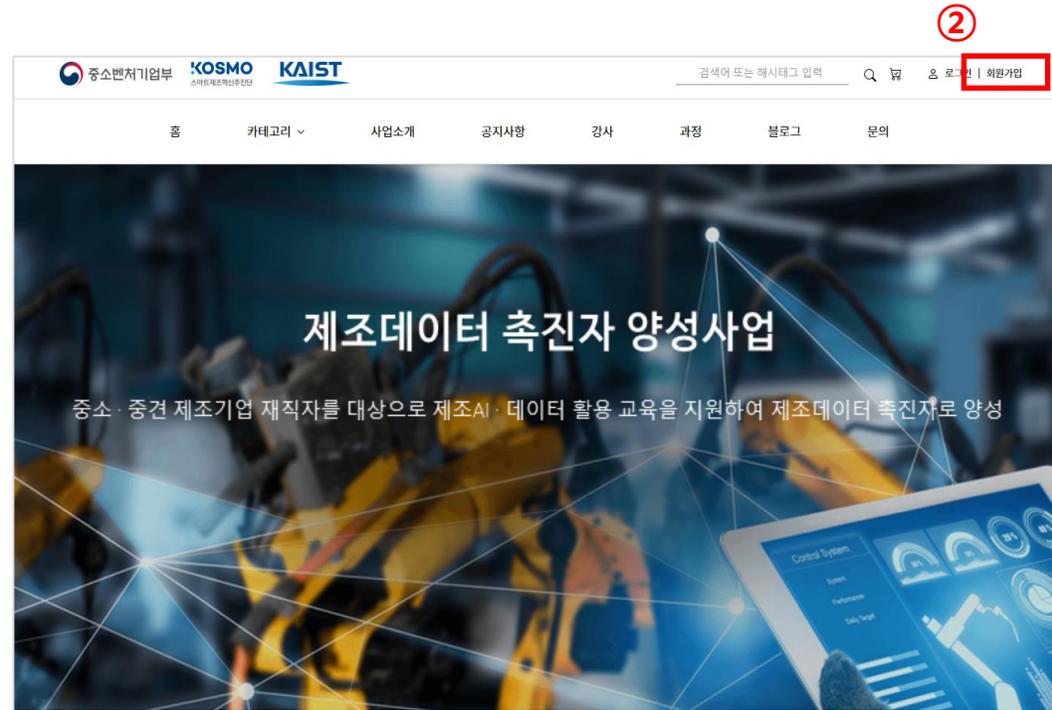
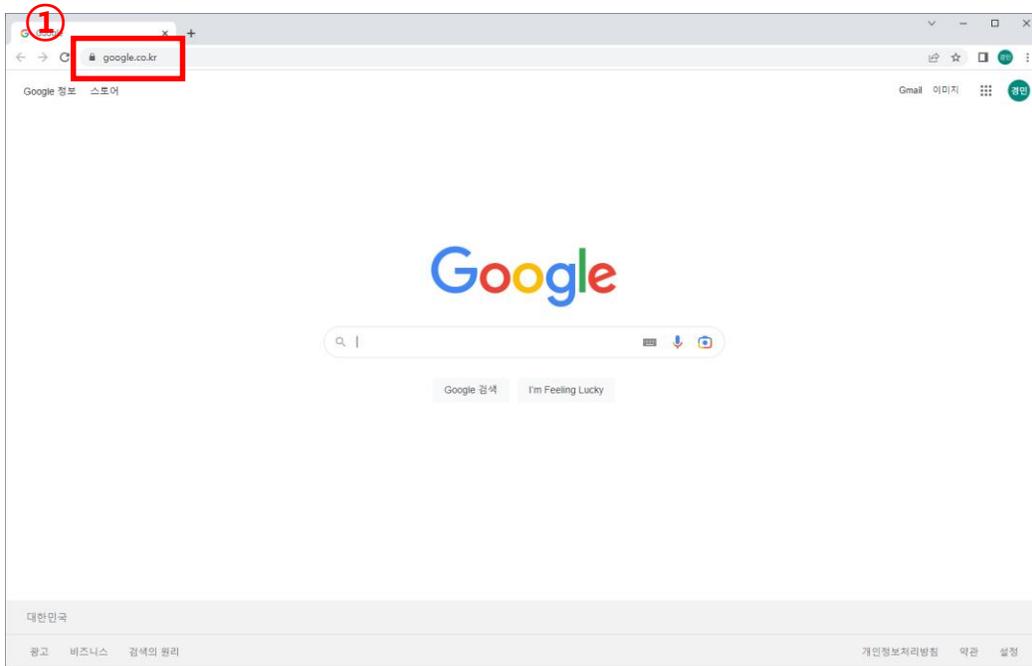


회원가입 및 로그인



회원가입 및 로그인 (1/2)

- ① 홈페이지 접속 (<https://translator.kamp-ai.kr>)
- ② 우측 상단 회원가입 버튼 클릭



회원가입 및 로그인 (2/2)

- ③ 동의사항 확인체크 후 '다음'
- ④ 가입정보 입력 후 '확인'
- ⑤ 아이디와 비밀번호 입력 후 '로그인'

환영합니다!
KAIST 제조AI빅데이터센터 회원가입을 진행해 주세요.
이미 아이디가 있으신가요? [로그인](#)

③

모두 동의합니다.
(선택) 마케팅 정보 수신 동의를 포함하여 모두 동의합니다.

(필수) 개인정보 수집 및 이용동의 >

(필수) 이용약관 >

(선택) 마케팅 정보 수신 동의 >

* 본 마케팅정보 수신 동의 시 저버스와 관련된 조약, 이벤트 안내, 고객 혜택 등 다양한 정보를 제공합니다.

다음

KAIST

④ 가입 정보를 입력해 주세요.
* 필수는 필수 입력 사항입니다.

아이디 *

비밀번호 *

비밀번호 확인 *

이름 *

휴대폰 번호 *

이메일 *

회사명 *

확인

뒤로가기

KAIST

계정에 로그인 하세요
KAIST 제조AI빅데이터센터 계정이 있으신가요? [회원가입](#)

⑤

아이디

비밀번호

로그인 저장 [비밀번호 찾기](#)

로그인

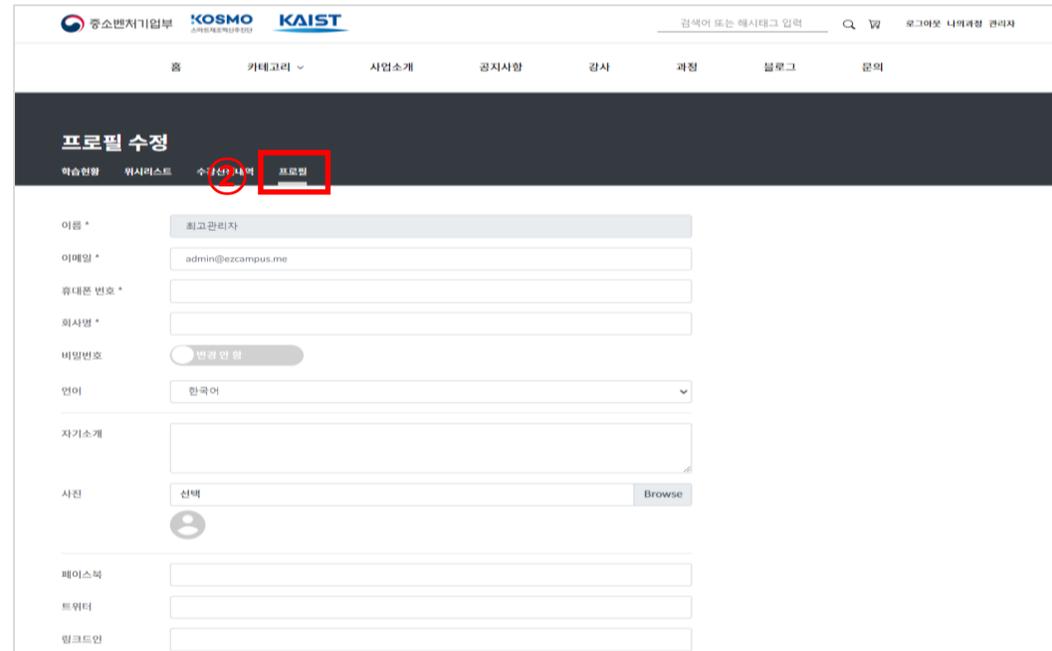
KAIST

개인정보 변경



개인정보 변경 (2/2)

- ① 우측 상단 나의과정 버튼 클릭
- ② 나의과정에서 프로필 버튼 클릭



개인정보 변경 (1/2)

③ 비밀번호 변경 활성화

④ 변경하고자 하는 비밀번호 입력 후 '수정' 클릭

중소벤처기업부 KOSMO KAIST 검색어 또는 레시타고 입력 Q 로그인 내의과정 관리자

홈 카테고리 > 사업소개 공지사항 강사 과정 블로그 문의

프로필 수정

학습현황 위시리스트 수강신청내역 **프로필**

이름 * 최고관리자

이메일 * admin@ezcampus.me

휴대폰 번호 *

회사명 *

③ 비밀번호 변경 안 함

언어 한국어

자기소개

사진 선택 Browse

이름 * 최고관리자

이메일 * admin@ezcampus.me

휴대폰 번호 *

회사명 *

④ 비밀번호 변경

비밀번호 *****

비밀번호를 한번 더 입력해 주세요

언어 한국어

자기소개

사진 선택 Browse

페이스북

트위터

링크드인

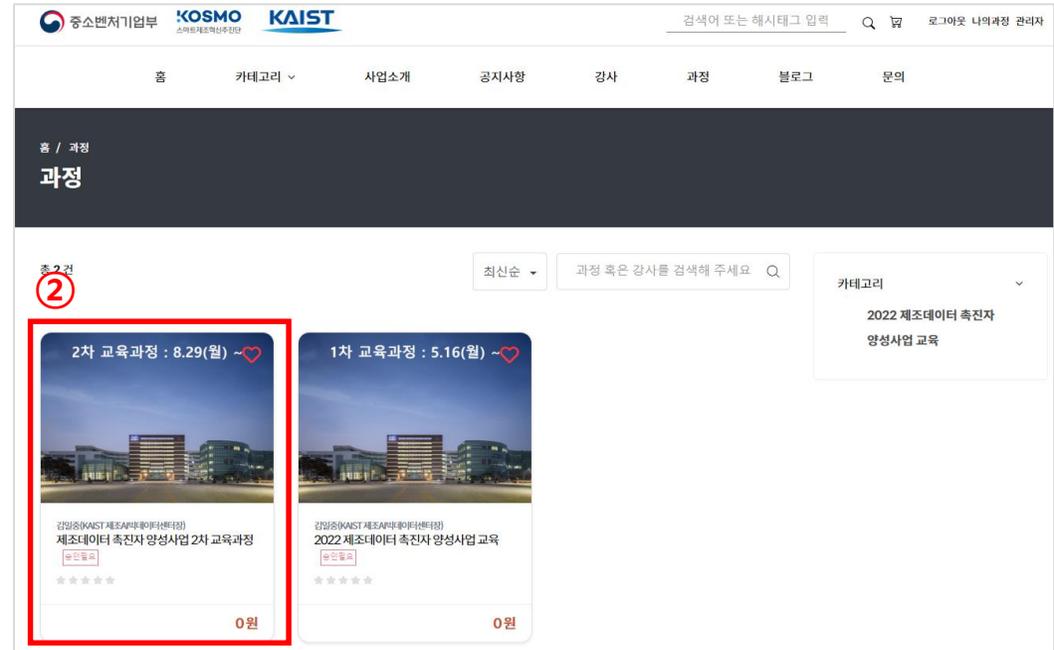
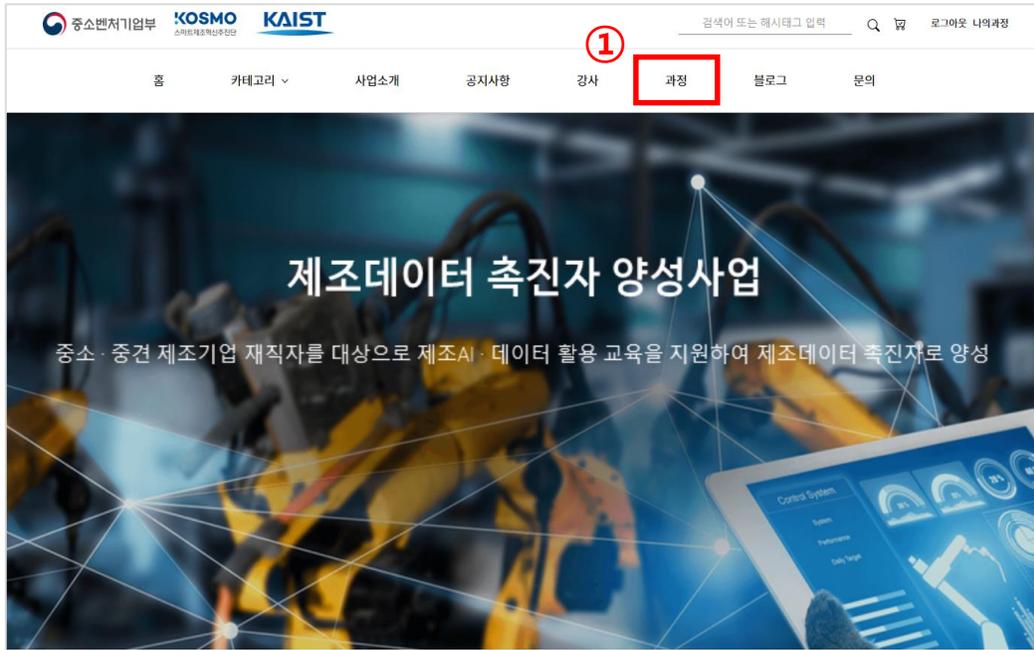
수정

교육과정 신청하기



과정 신청하기 (1/2)

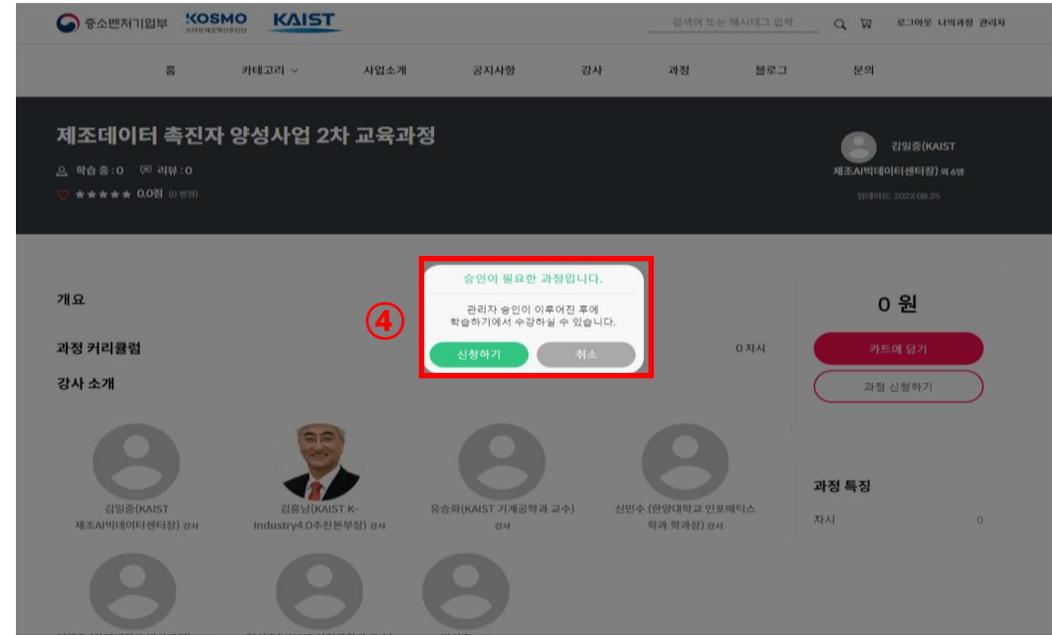
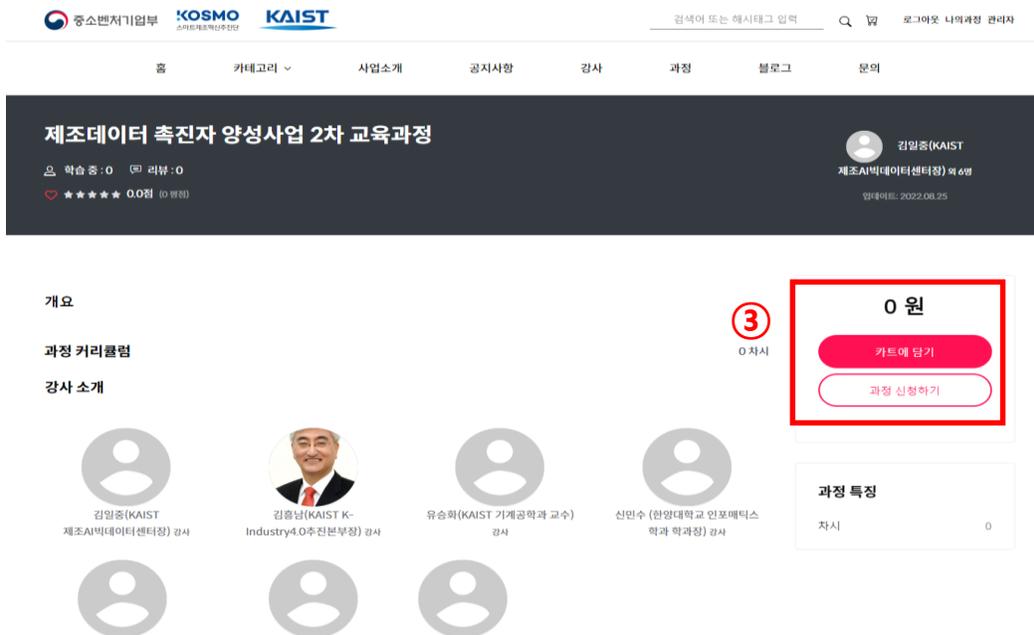
- ① 홈페이지 상단에 '과정' 선택
- ② 수강을 희망하는 교육과정 선택



과정 신청하기 (2/2)

③ 과정 신청하기 선택

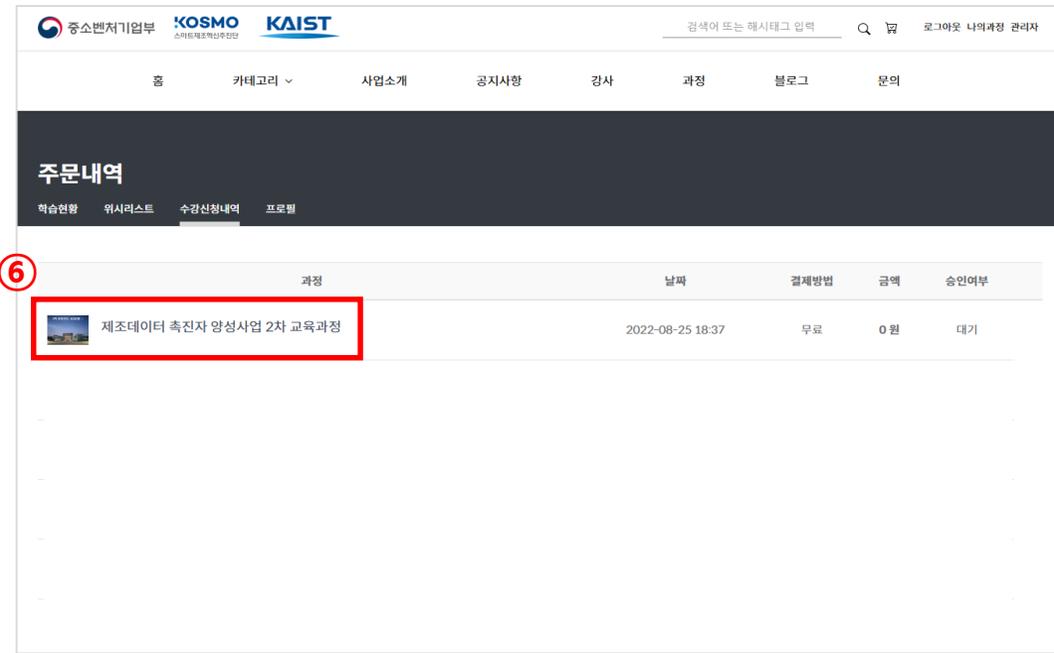
④ 신청하기 선택



과정 신청하기 (2/2)

⑤ 과정 신청하기 선택

⑥ 수강신청내역 확인

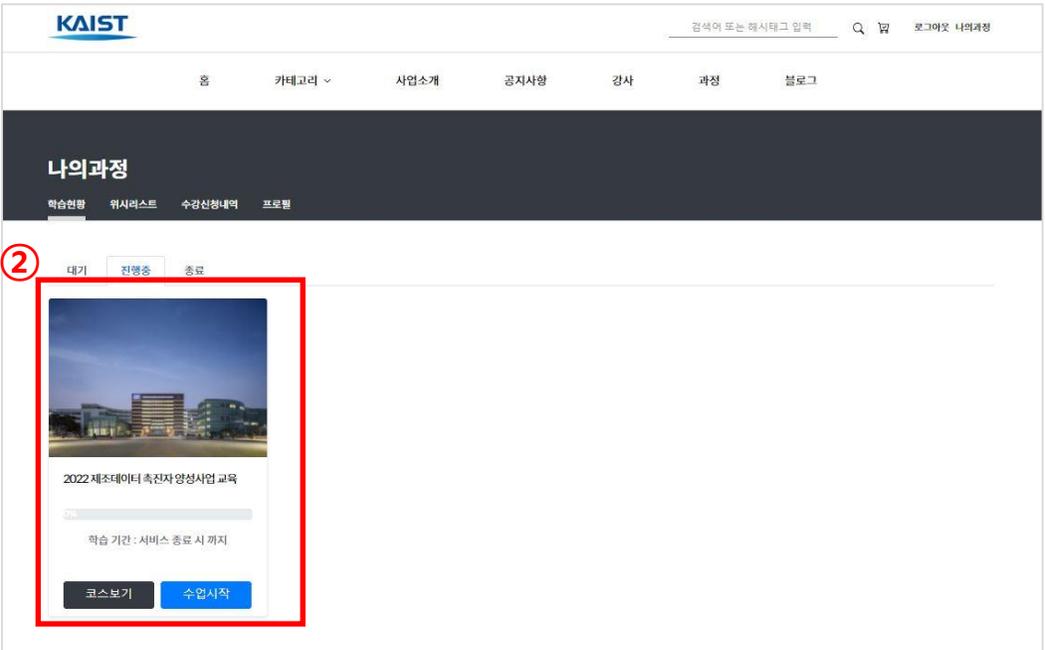


학습하기



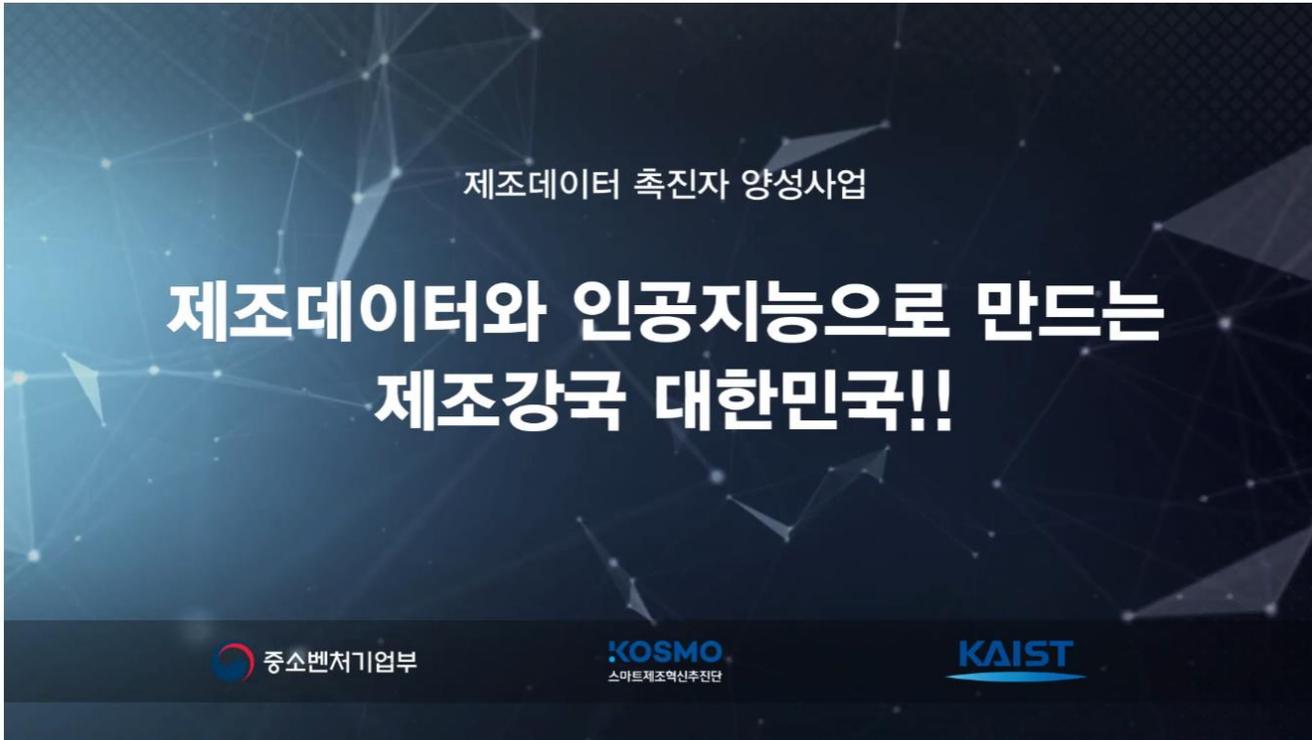
■ 학습하기

- ① 홈페이지 상단 나의과정 클릭
- ② 해당 교육과정 선택 후 수업시작 클릭



■ 학습하기 - 교육 주차 선택

③ 우측 교육주차 선택

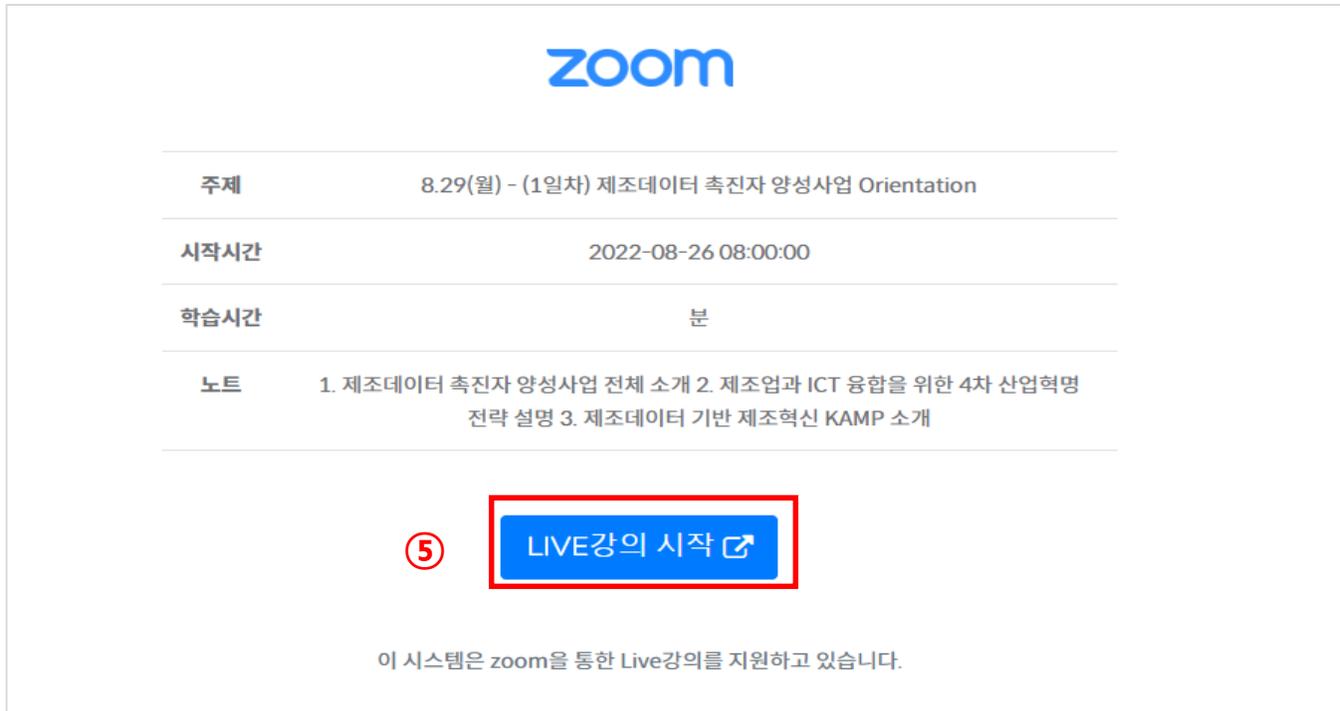


③

강의	Q&A	진도율
1주차		진도율: 10%
2주차		진도율: 0%
3주차		진도율: 3%
4주차		진도율: 25%
5주차		진도율: 40%
6주차		진도율: 20%
7주차		진도율: 10%
8주차		진도율: 27%
현장실습 과제함		진도율: 0%

■ 학습하기 - 실시간 강의(1/2)

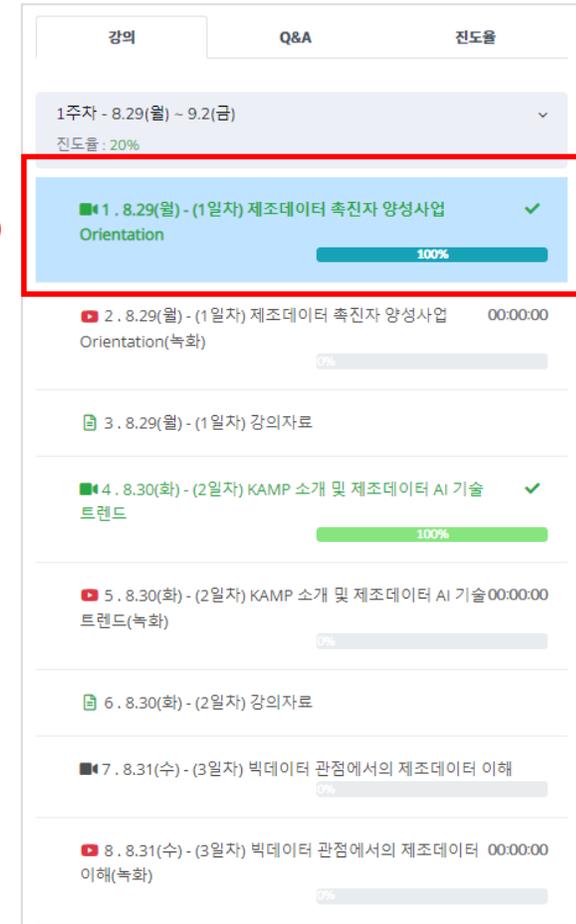
① 홈페이지 상단 나의과정 클릭



The image shows a Zoom meeting details page. At the top is the Zoom logo. Below it are several rows of information:

- 주제**: 8.29(월) - (1일차) 제조데이터 촉진자 양성사업 Orientation
- 시작시간**: 2022-08-26 08:00:00
- 학습시간**: 분
- 노트**: 1. 제조데이터 촉진자 양성사업 전체 소개 2. 제조업과 ICT 융합을 위한 4차 산업혁명 전략 설명 3. 제조데이터 기반 제조혁신 KAMP 소개

At the bottom, there is a blue button with a white arrow icon and the text "LIVE강의 시작". A red circle with the number "5" is next to the button. Below the button, it says "이 시스템은 zoom을 통한 Live강의를 지원하고 있습니다."



The image shows a course progress page in an LMS. It has three tabs: "강의", "Q&A", and "진도율". The "강의" tab is selected. The page shows a list of lessons with their progress bars:

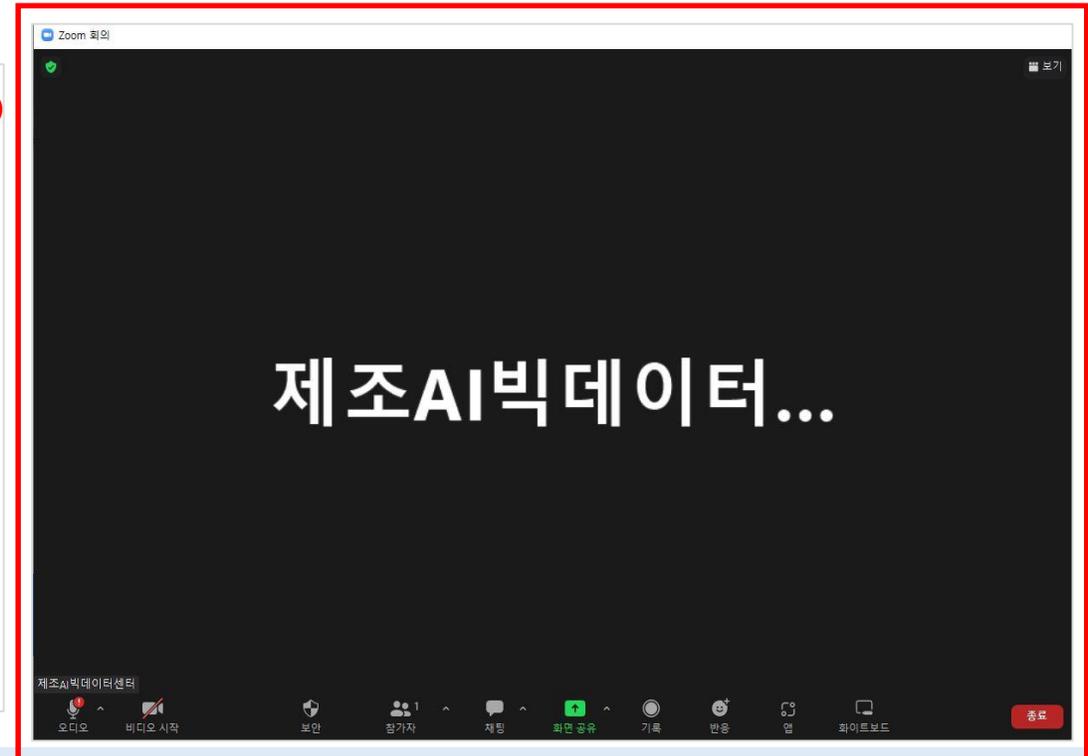
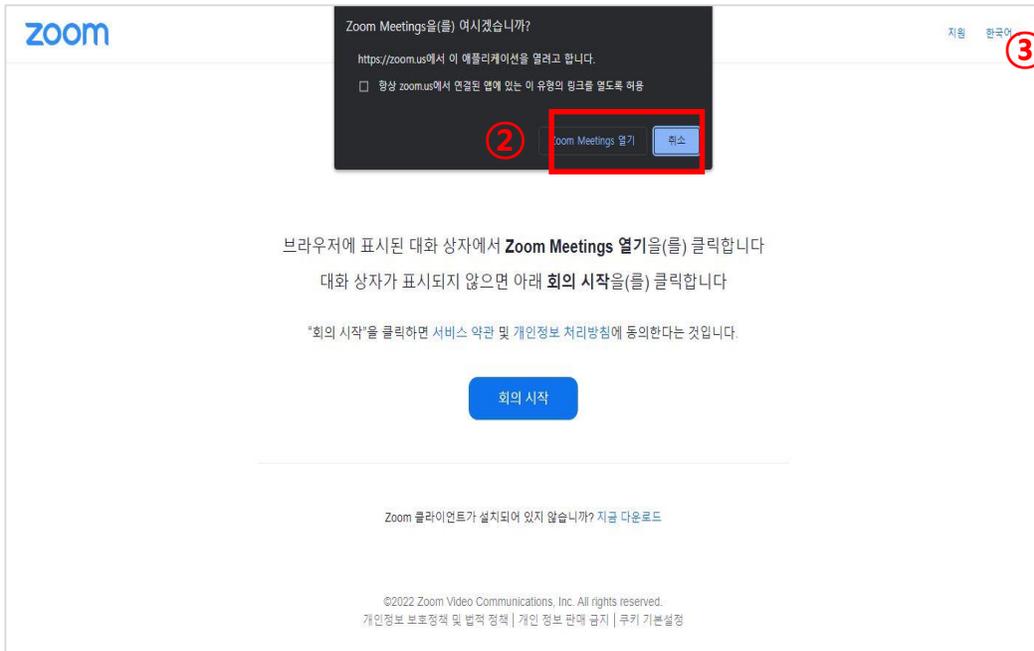
- 1주차 - 8.29(월) ~ 9.2(금) (진도율: 20%)
- 1. 8.29(월) - (1일차) 제조데이터 촉진자 양성사업 Orientation (100%)
- 2. 8.29(월) - (1일차) 제조데이터 촉진자 양성사업 Orientation(녹화) (0%)
- 3. 8.29(월) - (1일차) 강의자료
- 4. 8.30(화) - (2일차) KAMP 소개 및 제조데이터 AI 기술 트렌드 (100%)
- 5. 8.30(화) - (2일차) KAMP 소개 및 제조데이터 AI 기술 00:00:00 트렌드(녹화) (0%)
- 6. 8.30(화) - (2일차) 강의자료
- 7. 8.31(수) - (3일차) 빅데이터 관점에서의 제조데이터 이해 (0%)
- 8. 8.31(수) - (3일차) 빅데이터 관점에서의 제조데이터 이해(녹화) (0%)

A red circle with the number "4" is next to the first lesson item.

■ 학습하기 – 실시간 강의(2/2)

② Zoom Meetings 열기 클릭

③ 수강



■ 학습하기 - 녹화 강의

제조데이터 촉진자 양성사업 2차 교육과정



강의	Q&A	진도율
1주차 - 8.29(월) ~ 9.2(금) 진도율 : 20%		
1 . 8.29(월) - (1일자) 제조데이터 촉진자 양성사업 Orientation		100%
2 . 8.29(월) - (1일자) 제조데이터 촉진자 양성사업 Orientation(녹화)		0%
3 . 8.29(월) - (1일자) 강의자료		
4 . 8.30(화) - (2일자) KAMP 소개 및 제조데이터 AI 기술 트렌드		100%
5 . 8.30(화) - (2일자) KAMP 소개 및 제조데이터 AI 기술 트렌드(녹화)		0%
6 . 8.30(화) - (2일자) 강의자료		
7 . 8.31(수) - (3일자) 빅데이터 관점에서의 제조데이터 이해		0%
8 . 8.31(수) - (3일자) 빅데이터 관점에서의 제조데이터 이해(녹화)		0%

■ 학습하기 - 과제 제출하기

↓ 과제

주제	(1주차 강의노트 제출함)
기간	2022-05-16 18:00:00 ~ 2022-05-28 00:00:00
제출양식	↓
파일형식	hwp

제출하기

강의Q&A진도율

1주차 - 8.29(월) ~ 9.2(금)
진도율 : 20%

▶ 1. 8.29(월) - (1일자) 제조데이터 촉진자 양성사업
Orientation 100%

▶ 2. 8.29(월) - (1일자) 제조데이터 촉진자 양성사업
Orientation(녹화) 00:00:00

▶ 3. 8.29(월) - (1일자) 강의자료

▶ 4. 8.30(화) - (2일자) KAMP 소개 및 제조데이터 AI 기술
트렌드 100%

▶ 5. 8.30(화) - (2일자) KAMP 소개 및 제조데이터 AI 기술
트렌드(녹화) 00:00:00

▶ 6. 8.30(화) - (2일자) 강의자료

▶ 7. 8.31(수) - (3일자) 빅데이터 관점에서의 제조데이터 이해

▶ 8. 8.31(수) - (3일자) 빅데이터 관점에서의 제조데이터
이해(녹화) 00:00:00

강의실 안내

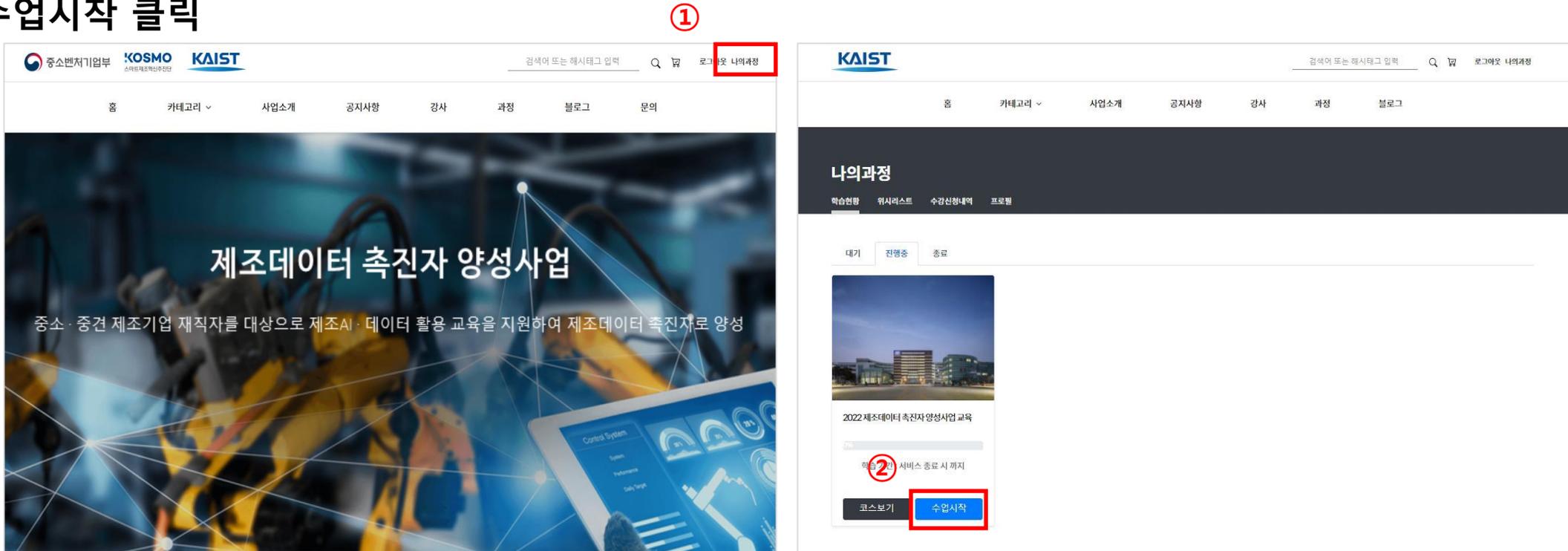
[Q&A/진도율]



강의실 안내 - Q&A (1/2)

① 홈페이지 상단 나의과정 클릭

② 수업시작 클릭

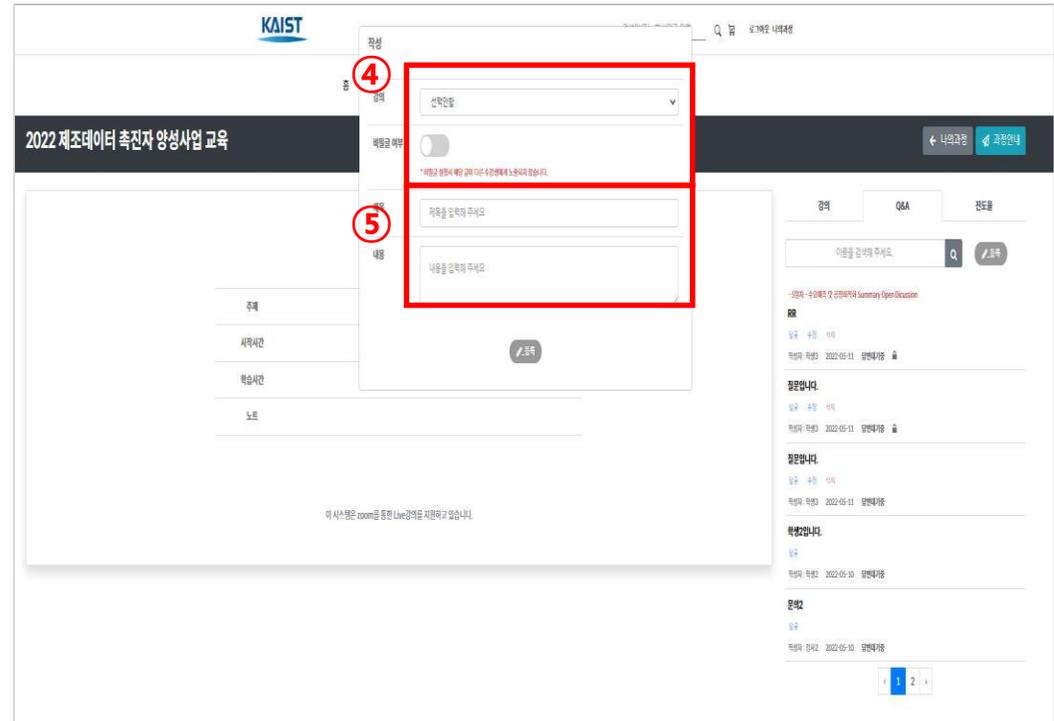
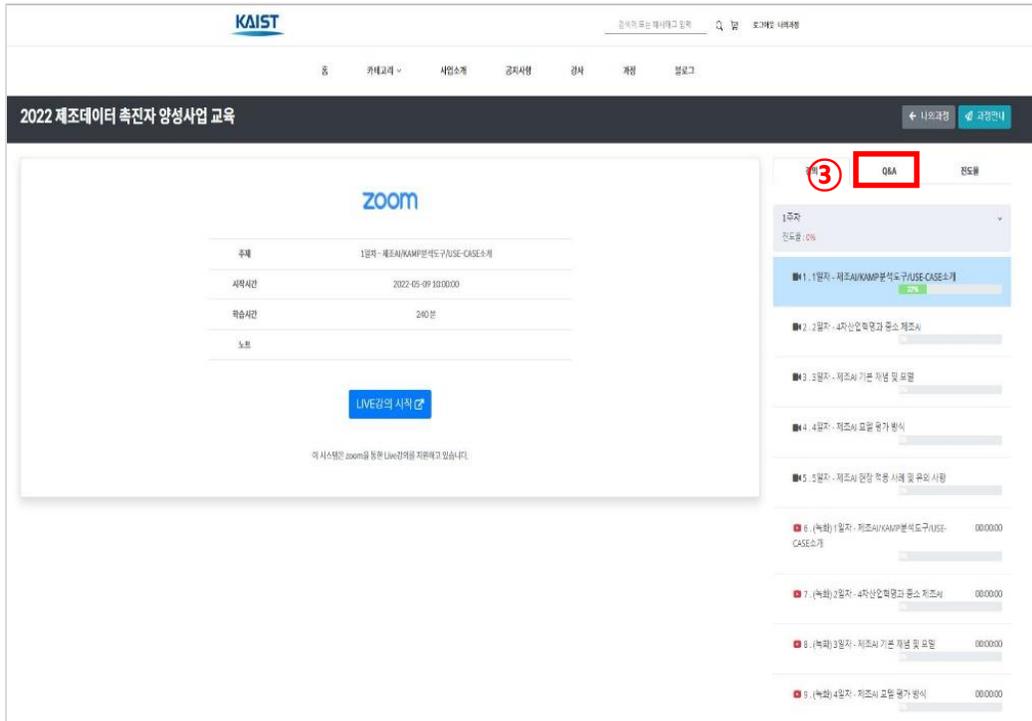


강의실 안내 - Q&A (2/2)

③ Q&A 탭 클릭

④ 차시선택 및 비밀번호 설정

⑤ 내용 작성



강의실 안내 - 전체 진도율 확인(1/2)

① 진도율 탭 클릭 후 확인

※ 수료기준: 전체 강의 진도율 **60%이상**, 주 **4회 이상** 출석 및 실시간 강의 주 **3회이상**

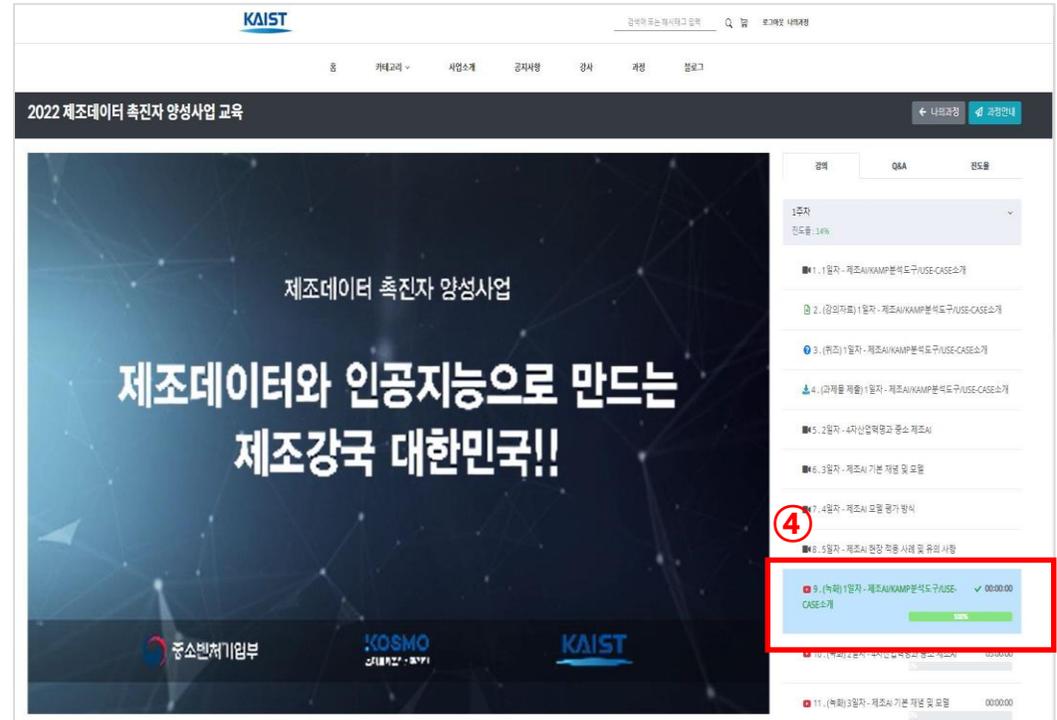
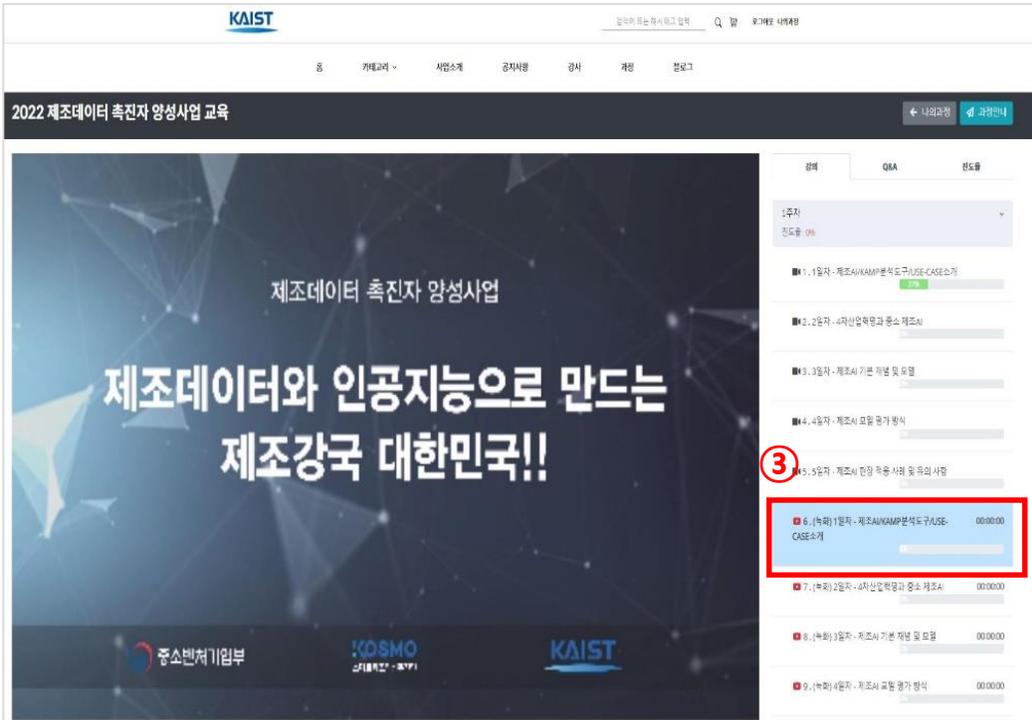
The screenshot shows the KAIST LMS interface for the course '2022 제조데이터 촉진자 양성사업 교육'. The main banner features the text '제조데이터 촉진자 양성사업' and '제조데이터와 인공지능으로 만드는 제조강국 대한민국!!'. At the bottom of the banner are logos for '중소벤처기업부', 'KOSMO', and 'KAIST'. On the right side, there is a navigation menu with tabs for '강의', 'Q&A', '진도율', and '로그아웃'. The '진도율' (Progress) tab is selected and highlighted with a red box, showing a circular progress indicator at 11.9%.

강의실 안내 - 전체 진도율 확인(2/2)

③ 녹화강의 수강

④ 진도율 확인

※ 개별 강의 (실시간or녹화) 진도율 **80%이상**시 1회 출석 인정함



- 끝 -

감사합니다

