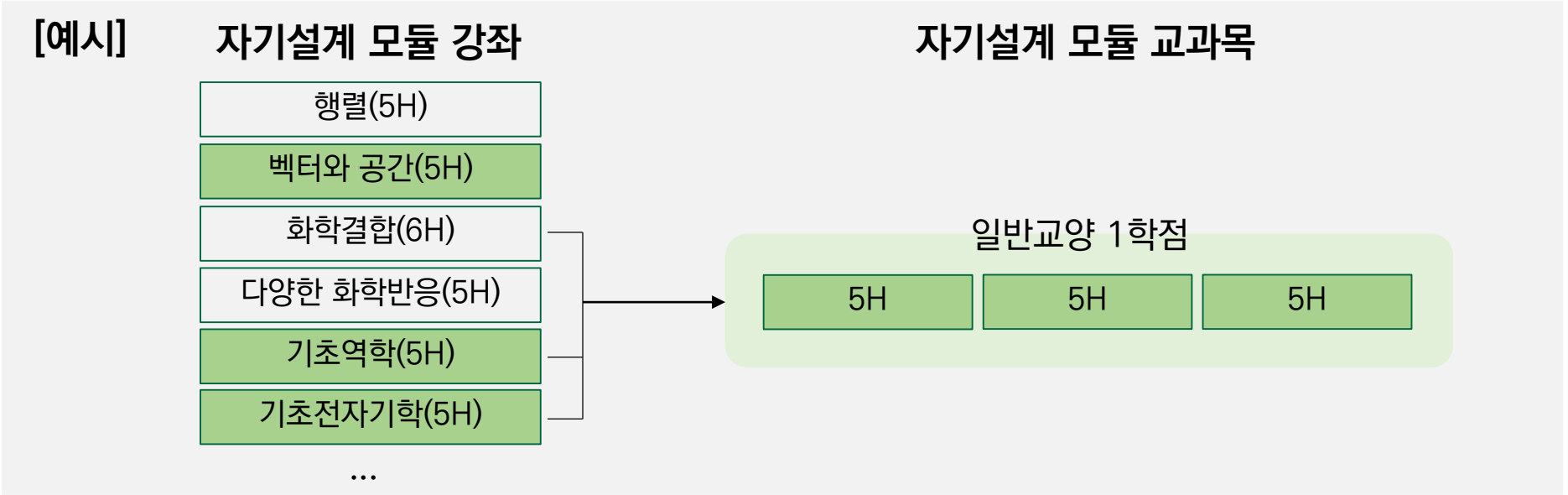
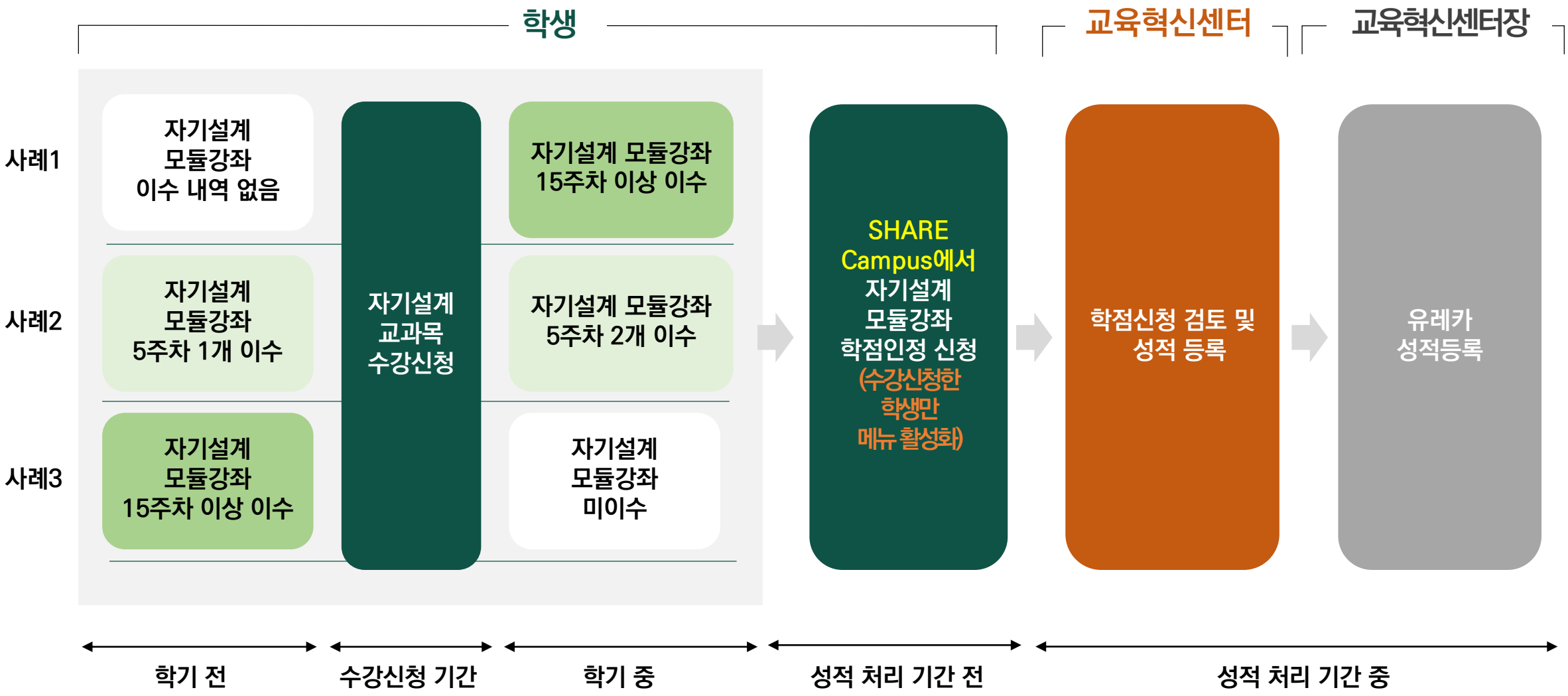
자기설계 Module 이란?

- 전공과 관련된 기초 소양과목 또는 기초 교양과목을 모듈 단위(5주차~8주차)로 구성하여, 학생들이 필요한 모듈을 스스로 설계하여 수강할 수 있도록 하는 제도입니다.
- 학생 스스로 필요한 모듈을 선택하여 이수하고, 15주차 이상의 모듈을 이수하였을 경우 자기설계 모듈 교과목을 통해 학점으로 인정 받을 수 있습니다.



- 교과목 커리큘럼을 스스로 선택함에 따라 교과목 개설에 있어서의 학생 선택권과 자기주도성을 강화하고, 전공 이수에 필요한 기초 소양 교과목을 본인의 필요에 따라 온라인으로 부담 없이 수강할 수 있습니다.
- 해당 제도를 통해 계열별 통합선발 모집학생, 복수전공·부전공 학생, 외국인 학생이 학문의 벽을 넘어 자유롭게 전공을 탐색할 수 있도록 지원하고자 합니다.

자기설계 Module 이수 체계



자기설계 Module 교과목 안내

- 학점이수를 받으려면 수강신청 기간 중 본교 수강신청시스템을 통해 교과목 수강 신청을 해야합니다.
- 자기설계 모듈 교과목은 각 1학점으로 구성되며, 재학 중 최대 3학점까지 신청할 수 있습니다.
- 〈자기설계모듈Ⅰ〉, 〈Ⅱ〉, 〈Ⅲ〉는 〈자기설계모듈Ⅰ〉부터 순차적으로 수강하여야 합니다. 〈자기설계모듈Ⅰ〉, 〈Ⅱ〉, 〈Ⅲ〉로 3학점을 모두 취득하고자 하는 경우, 세 교과목을 모두 신청하면 됩니다.

※ 〈자기설계모듈Ⅰ〉, 〈Ⅱ〉, 〈Ⅲ〉는 전분야(수학/화학/물리/공통/AI분야) 혼합 수강 및 학점 인정 가능하나, AI분야 모듈로만 15주차 이상 강좌를 수강하였거나 수강 예정인 경우에는 〈자기설계모듈(AI)〉 교과목을 신청하여야 합니다.

- 〈자기설계모듈(AI)〉의 경우 AI분야 모듈로만 15주차 이상 강좌를 수강한 경우 학점인정 가능합니다.
- 각 모듈은 5주차(1/3학점)~8주차(1/2학점)로 구성되며, 15주차 이상 모듈 수강 완료 시 1학점을 인정받을 수 있습니다.

교과목명	〈자기설계모듈Ⅰ〉, 〈자기설계모듈Ⅱ〉, 〈자기설계모듈Ⅲ〉, 〈자기설계모듈(AI)〉
교과목구분	일반교양
학점	15주차 이상 모듈 수강 완료 시, 1학점 학점인정 가능 [예시] • 5주차 모듈 X 3개 수강 • 8주차 모듈 X 2개 수강 • 5주차 모듈 X 2개 수강 + 6주차 모듈 X 1개 수강 재학 중 최대 3학점까지 수강 가능 3학점을 수강하고자 할 경우 3개 교과목 신청 * 〈자기설계모듈(AI)〉의 경우 AI분야 모듈로만 15주차 이상 수강 완료시 1학점 학점인정 가능
수업유형	원격수업 규정(학기당 9학점, 졸업학점 중 20/100 이내) 적용
수업형태	이론(주차당 총 30~40분의 동영상 강의와 퀴즈)
개설학기	1, 2
성적	S/U
수강가능 학년	전 학년 수강 가능

자기설계 Module 강좌 안내

- 자기설계 모듈 강좌는 본교 SHARE Campus를 통해 수강할 수 있습니다.
- 개설된 모듈 리스트는 SHARE Campus → 자기설계과정 → 모듈교과를 참고하시기 바랍니다.
- 각 모듈의 주차별 수업은 30~40분의 온라인 영상 수업과 2~3문제의 퀴즈로 구성됩니다. 온라인 영상 수업을 듣고, 퀴즈 정답을 모두 맞힌 경우 각 차시에 대한 이수가 인정됩니다.
- 1개 모듈 강좌: 5주차(1/3학점) ~ 8주차(1/2학점)로 구성
- 각 모듈 강좌의 주차를 모두 수강완료해야 해당 모듈 강좌가 이수 처리됩니다. (완료 시 주차 인정)

  [예시]

  5주차 모듈 X 2개 수강완료 + 6주차 모듈 중 5주차까지 수강 → 5주차 모듈 2개만 수강으로 인정

❖ 2026학년도 현재 운영 중 자기설계 모듈 강좌

분야	모듈 강좌 명	주차수
수학	행렬	5
	벡터와 공간	5
	수와 식	5
화학	화학의 기초와 화학양론	6
	원자의 구조 및 주기성	5
	기체, 열화학 및 용액의 성질	6
	화학결합	6
	화학 반응속도론 및 평형I	6
	화학평형II	6
물리	기초역학	5
	주기적인 운동	5
	기초 전자기학	5
공통	신앙과 학문 I	5
	신앙과 학문 II	5
	디지털 리터러시와 수학적 이해	5
	Summary writing steps	5
	재해, 재난과 과학교육	5

분야	모듈 강좌 명	주차수
AI*	로봇 AI 기초	5
	비전 AI	5
	PyTorch 기초	5
	AI 연산을 위한 연산 패러다임	5
	데이터베이스 AI	5
	엣지 AI	5
	생성형 AI	5
	LLM과 보안위협	5
	인공지능보안	5
	보안과 AI	5
	컴퓨터비전	5
	기초 자연어처리	5
	그래프 마이닝	5
	데이터사이언스 개론	5
	AI 활용 데이터 시각화	5
	데이터사이언스를 위한 수치적 방법	5
	비정형 데이터 분석	5

※ 〈자기설계모듈(AI)〉 교과목의 경우 AI분야 모듈 강좌 수강시에만 학점인정 가능

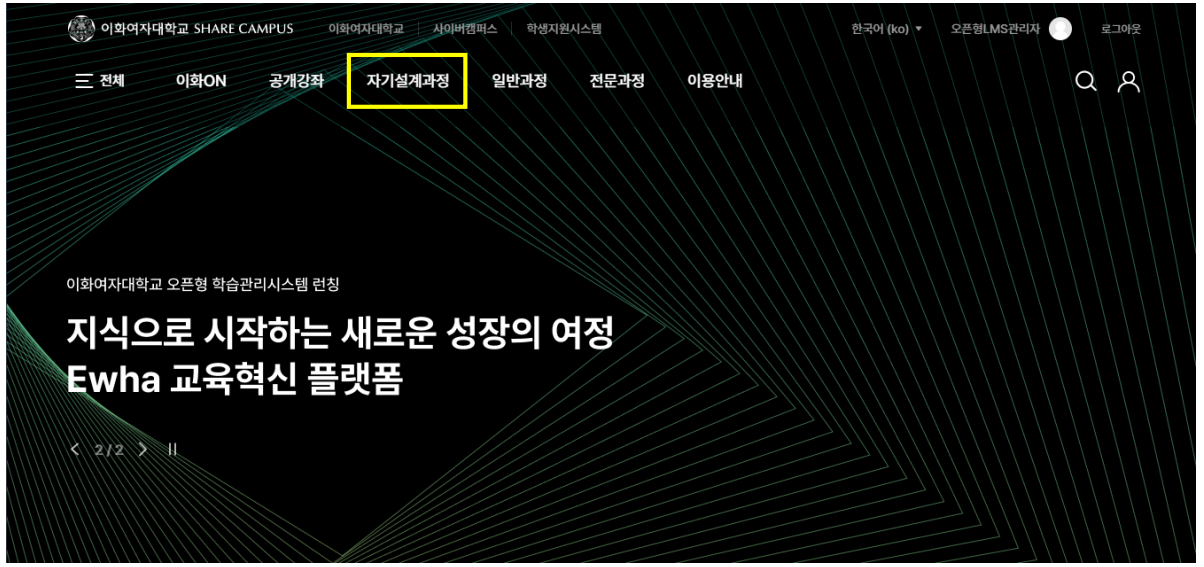
SHARE Campus 소개

- **SHARE Campus는 이화에서 생성되는 다양한 콘텐츠를 이화인 및 일반인에게 제공하는 오픈캠퍼스입니다.**

- share.ewha.ac.kr에 접속하여
  상단 로그인을 클릭하신 후, 유레카 로그인을 선택하시면
  별도의 회원가입 없이 학번으로 로그인하실 수 있습니다.

- 상단의 자기설계과정 메뉴를 클릭하신 후,
  원하는 모듈 강좌를 수강 신청하시면 됩니다.

- SHARE Campus 문의
  – 교육혁신센터(3379, makejoy@ewha.ac.kr)



자기설계 Module 관련 Q&A (1/4)

Q. 자기설계 모듈 교과목은 신입생만 수강신청 할 수 있나요?

A. 자기설계 모듈 교과목은 신입생 뿐만 아니라 복수전공·부전공생 등 다양한 학생들이 학문의 벽을 넘어 자유롭고, 부담 없이 전공을 탐색하고 기초 소양을 쌓을 수 있는 교과목으로 학년에 상관없이 모든 학생들이 수강신청 할 수 있습니다.
자기설계 모듈 교과목은 수강신청 기간 중 본교 수강신청시스템을 통해서 수강신청 해야 합니다.

Q. 자기설계 모듈 강좌는 〈자기설계모듈Ⅰ, Ⅱ, Ⅲ〉 또는 〈자기설계모듈(AI)〉 교과목을 수강신청한 학생만 수강이 가능한가요?

A. 모듈 강좌는 교과목 수강과 상관없이 본교 SHARE Campus를 통해서 수강할 수 있습니다.
(share.ewha.ac.kr 접속 → 자기설계과정)
단, 학점을 인정받고자 학는 학생은 수강신청 기간 중 본교 수강신청시스템을 통해 자기설계 모듈 교과목을 수강신청해야 합니다.

- 자기설계 모듈 교과목: 자기설계모듈Ⅰ(학수번호:11502) , 자기설계모듈Ⅱ (학수번호:11503), 자기설계모듈Ⅲ (학수번호:11504), 자기설계모듈(AI) (학수번호: 11547)

자기설계 Module 관련 Q&A (2/4)

Q. 자기설계 모듈 교과목은 〈자기설계모듈Ⅰ〉, 〈자기설계모듈Ⅱ〉, 〈자기설계모듈Ⅲ〉, 〈자기설계모듈(AI)〉 4개가 있는데 한 학기에 1개만 수강 신청 할 수 있나요?

A. 여러 개의 자기설계 모듈 교과목을 동시에 수강할 수 있습니다. 단, 〈자기설계모듈Ⅰ〉, 〈자기설계모듈Ⅱ〉, 〈자기설계모듈Ⅲ〉은 순차적으로 수강 가능하므로 해당 교과목으로 2학점을 인정받고자 할 경우 〈자기설계모듈Ⅰ〉과 〈자기설계모듈 Ⅱ〉를 신청하면 됩니다. 이전 학기에 〈자기설계모듈Ⅰ〉의 학점을 인정받았다면 이후 학기에는 〈자기설계모듈Ⅱ〉, 〈자기설계모듈Ⅲ〉를 신청하면 됩니다. (동일한 학수번호의 교과목을 수강 신청 할 경우 재수강 처리)

* 자기설계 모듈 교과목은 재학 중 최대 3학점까지 인정 가능

Q. 학기 전 이수했던 자기설계 모듈 강좌를 통해서 학점인정을 받을 수 있나요?

A. 해당 모듈 강좌에 대하여 학점인정을 받지 않았다면, 학기 전 이수했던 자기설계 모듈 강좌를 통해서도 학점인정을 받을 수 있습니다. 교과목 수강 신청 후 모듈 강좌를 수강해도 되고, 평소 모듈 강좌 수강하다가 학점 이수하고자 하는 학기에 수강 신청을 해도 됩니다.

단, 학점 인정을 받기 위해서는 수강신청 기간 중 자기설계 모듈 교과목을 신청하고, 정해진 기간에 학점인정 신청을 해야 합니다. (예: 2026학년도 1학기는 6.15.(월)까지 모듈 강좌를 이수하고, SHARE Campus에서 학점인정 신청을 해야함)

자기설계 Module 관련 Q&A (3/4)

Q. 자기설계 모듈 강좌에는 무슨 강좌가 있나요?

A. 수학, 화학, 물리, 공통, AI분야 총 34개의 자기설계 모듈 강좌가 개발 및 업로드되어 있습니다.
자기설계 모듈 강좌는 추가 개발될 예정이며, 수강 가능한 자기설계 모듈 강좌는 SHARE Campus → 자기설계과정 → 모듈교과를 참고하시기 바랍니다.

※ 〈자기설계모듈 Ⅰ〉, 〈Ⅱ〉, 〈Ⅲ〉는 전분야(수학/화학/물리/공통/AI분야)를 혼합 수강 및 학점 인정이 가능하나, AI분야 모듈로만 15주차 이상 강좌를 수강하였거나, 수강 예정인 경우에는 〈자기설계모듈(AI)〉 교과목으로 신청하여야 합니다. 〈자기설계모듈(AI)〉의 경우 AI분야 모듈로만 15주차 이상 수강시에 학점 인정이 가능합니다.

Q. 자기설계 모듈 강좌 이수 및 인정 기준에 대해서 알려주세요.

A. 각 모듈 강좌는 주차별 온라인 영상수업과 퀴즈로 구성됩니다. 영상수업을 듣고 퀴즈에 대한 정답을 모두 맞힌 경우 각 차시에 대한 이수가 인정됩니다. (퀴즈는 반복해서 풀 수 있습니다.)
학점 인정을 받고자 할 경우, 각 모듈 강좌의 주차를 모두 수강완료해야 해당 모듈 강좌가 이수처리되며 주차수를 인정 받을 수 있습니다.

[예시] 1. 5주차 모듈강좌의 경우 3주차만 이수하였을 경우 3주차 이수로 인정 받을 수 없음. (0주차로 간주)
모듈강좌 전체 주차인 5주를 모두 이수(완료)하였을 경우 5주차 이수로 인정
2. 6주차 모듈강좌의 경우 5주차만 이수하였을 경우 5주차 이수로 인정 받을 수 없음. (0주차로 간주)
모듈강좌 전체 주차인 6주를 모두 이수(완료)하였을 경우 6주차 이수로 인정

자기설계 Module 관련 Q&A (4/4)

Q. 자기설계 모듈 강좌 수강 중 궁금한 사항이 있을 경우 어떻게 해야하나요?

A. 쉐어캠퍼스 내 각 모듈 강좌 페이지를 통해 질의응답이 가능합니다.