

2023-2학기 아주대학교 K-MOOC 운영강좌 안내



<https://new.kmooc.kr/>

K-MOOC



K

Korean

한국형

M

Massive

수강인원 무제한

O

Open

모든 사람이
수강 가능 무료

O

Online

웹 기반 인터넷 수강

C

Course

학습목표 달성을 위해
구성된 교육 코스



K-MOOC란?

Massive, Open, Online, Course의 줄임말로 온라인을 통해서 누구나, 언제 어디서나 원하는 강좌를 무료로 들을 수 있는 온라인 공개강좌 서비스를 뜻합니다.



신규
강좌

아메리카사

본 강좌는 18세기부터 20세기까지 아메리카사의 전반적인 흐름을 다루며, 이를 통해 해당 지역의 정치·문화·사회적 변화의 주된 흐름을 이해하고 정립할 수 있습니다.



박구병 교수
(아주대학교 사학과)

강의계획서

- 1주차 | 미국 혁명과 라틴아메리카 여러 지역의 독립투쟁
- 2주차 | 신생 공화국의 등장
- 3주차 | 지역 갈등과 내전
- 4주차 | 아메리카의 유럽화 물결
- 5주차 | 19세기 말의 정치적 변화와 미국의 제국주의
- 6주차 | '미국의 뒷마당' 라틴아메리카
- 7주차 | 멕시코 혁명의 파노라마
- 8주차 | 1930년대: 개입에서 선린정책으로
- 9주차 | 열전에서 냉전으로
- 10주차 | 쿠바 혁명의 영향
- 11주차 | 미국의 대(對)라틴아메리카 냉전 전략 I
- 12주차 | 미국의 대(對)라틴아메리카 냉전 전략 II
- 13주차 | 1980년대 - 신보수주의와 신자유주의의 득세
- 14주차 | '민주주의와 시장'의 시대
- 15주차 | 탈냉전과 세계화 국면의 쟁점들



반응공학1

본 강좌를 통해 물질 및 에너지 수지와 반응 속도론을 바탕으로 이상적인 화학 반응기를 설계할 수 있는 능력을 배양할 수 있습니다.

신규
강좌

동위원소를
분리·농축하는 과정에서

화학공학이 기여



박은덕 교수 (아주대학교 화학공학과)

강의계획서

1주차 | 강의 소개

2주차 | 몰수지

3주차 | 전화율과 반응기 크기 산정

4주차 | 반응속도식과 화학양론표1

5주차 | 반응속도식과 화학양론표2

6주차 | 등온반응기 설계1

7주차 | 등온반응기 설계2

9주차 | 반응 데이터 수집 및 활용

10주차 | 복수 반응

11주차 | 반응 메커니즘, 반응경로

12주차 | 효소반응 및 생물 반응기 설계

13주차 | 비등온 반응기 설계1

14주차 | 비등온 반응기 설계2

15주차 | 비등온 반응기 설계3



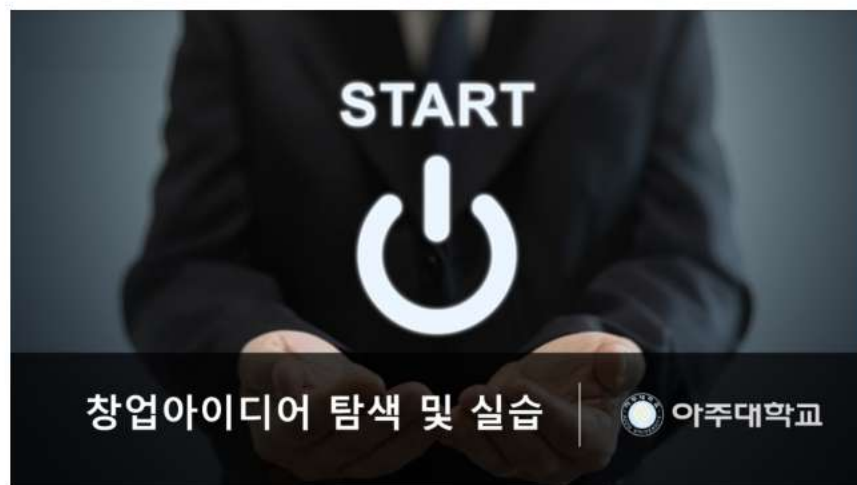
기존 강좌 운영



인간의 판단과 의사결정

김경일 교수(아주대학교 심리학과)

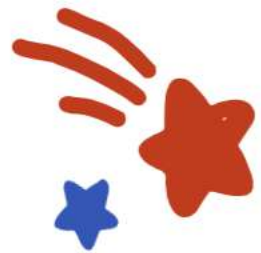
본 강좌는 인간의 판단과 의사결정에 관한 이론을 다룹니다. 이를 통해 인과기제를 파악하고 보다 질 좋은 사고력을 향상할 수 있습니다. 또한 심리학 전공자는 기초 심리학 실력을 바탕으로 인간 판단 및 의사결정 이론에 적용할 수 있고, 관련 현상들을 스스로 탐색하여 전공 심화 능력을 배가할 수 있습니다.



창업아이디어 탐색 및 실습

강경란 교수(아주대학교 소프트웨어학과)
정문호 교수(아주대학교 다산학부대학)

본 강좌의 목적은 신사업, 신제품, 신서비스 아이디어의 탐색과정에서 필요한 접근법을 소개하고 학습하는 것입니다. 본 강좌를 이수한 후 여러분들은 체계적인 아이디어 탐색 역량을 갖출 수 있을 것으로 기대됩니다.



수강 기간 안내



수강신청 | 2023.10.23.(월) ~ 2023.12.31.(일)



운영기간 | 2023.11.01.(수) ~ 2024.01.14.(일)



수강 방법 안내



수강 방법

K-MOOC 홈페이지 (new.kmooc.kr) 접속
→ 강좌 검색 → 수강신청 → 강좌 수강

문의사항

아주대학교 교수학습개발센터 (031-219-3609)
actl@ajou.ac.kr



교수학습개발센터
Center for Teaching and Learning

