

열린 미래, 꿈이 있는 대학

동아 K-MOOC 소개



K-MOOC?

2015년 시작된 **한국형 무크 (K-MOOC)**는 동아대, 서울대, 연세대, 고려대 등 국내 대학을 중심으로 **우수한 강의를 개발하여 제공**하고 있습니다.

MOOC란?

M
Massive

수강인원에
제한 없이

O
Open

모든 사람이
수강 가능하며

O
Online

웹 기반으로

C
Course

미리 정의된 학습목표를 위해
구성된 강좌

동아대 K-MOOC 수강절차



알기 쉬운 기계재료 성형

박준홍 교수



기계재료의 개발과 활용은 기계산업 발전의 기초! **기계재료와 성형공정**에 대하여 **알기 쉽게** 배울 수 있는 수업입니다.

행정과 인공지능: 정부, AI에 미래를 묻다

한세억 교수



인공지능과 정부의 만남. **바람직한 AI기반 행정**을 위하여 어떤 방식으로 **접근**하면 좋을지 알아보는 수업입니다.

증권투자이론 기초

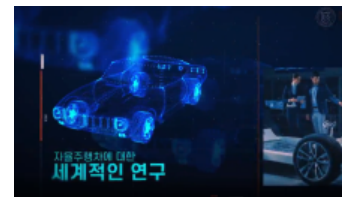
한덕희 교수



"투자 의사결정은 어떻게 이루어지는가?" **주식시장과 채권시장, 각종 전략**을 알아보는 수업입니다.

디지털 논리회로와 인공지능

심임보 교수



자율주행자동차 등 **인공지능 기반의 자율주행시스템**에서 핵심적인 역할을 수행하는 **인공지능 반도체 소프트웨어 개발**을 위한 **주요 알고리즘**을 다루는 수업입니다.

4차산업시대 미래질병과 신약개발

조종현 교수



일상에서 많이 접하는 의약품을 주제로 **약품의 기초지식**을 학습하고, **신약 연구**에 **필요한 지식**을 함양하는 수업입니다.

건강한 삶을 위한 운동, 스마트한 헬스케어

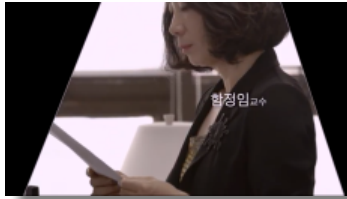
박현태 교수



고령화시대, 4차산업혁명시대에 대비하여 **스마트한 헬스케어**를 통한 **건강한 삶**에 대한 **기본소양**을 함양하는 수업입니다.

문학예술과 광기

함정임 교수



문학이 추구하는 **인간에 대한 이해를 광기를 통해 다각도로 탐구**, 인문학적 소양을 넓히는 수업입니다.

인문고전 마르크스의 <자본>을 읽다

강신준 교수



19세기 최고의 인문고전인 **마르크스의 <자본>**을 읽으면서 **현대에 필요한 경제적 소양**을 함양하는 수업입니다.

삶을 버티게 하는 가치들

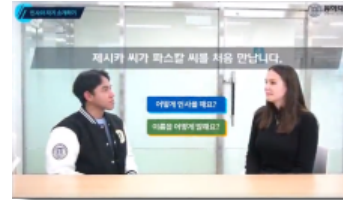
이국환 교수



인문학의 주제를 담은 여러 **책과 영화**를 통해 **인생의 고난과 고뇌 앞에서 삶을 버티게 하는 가치**를 발견해 나가는 수업입니다.

클릭! 부산

김형빈 교수



부산만의 특징과 언어를 알아보자! 부산과 한국어를 알고싶은 학생과 외국인에게 추천하는 수업입니다.

고전과 현실경영

김용운 교수



'고전' 속의 **사상가들을 탐구**하며 내면지향과 현실비판, 현실경영 등을 리서치해보는 수업입니다.

열린 미래, 꿈이 있는 대학

동아대학교
K-MOOC

