경기대학교 KG-MOOC 강좌

인간과 컴퓨터의 상호작용

강좌소개

인간중심디자인이라는 철학과 가치를 이해하고 이 세상에 있는 도구와 기술들을 보다 인간 친화적으로 만들어가는 것에 대해 이해하고자 합니다.
더 나아가 최적의 사용자 경험을 이끌어낼 수 있는 인간과 컴퓨터의 상호작용이 무엇인지에 대한 심리학적 지식에 대해 학습해 보겠습니다.

강의계획서

주차	학습내용
1	인간중심디자인
2	상호작용의 기초 원칙
3	인간의 특성
4	디자인의 기본 원칙
5	디자인 오류와 7가지 디자인 원칙
6	기억과 디자인
7	자연스러운 대응
8	제약 및 총괄평가
9	제약의 사례
10	오류의 원인과 종류
11	실수와 착오
12	오류의 보고와 탐지
13	디자인의 이중 다이아몬드 모형
14	디자인 싱킹
15	인간-컴퓨터 상호작용의 미래

교수소개



이국희 교수

- 現 경기대학교 교양학부 교수
- 現 한국성인교육학회 YOUNG ACE 위원회 이사
- 前 서울대학교 사회과학연구원 행복연구센터 박사후연구원
- 前 이화여자대학교 융합디자인연구소 박사후 연구원
- 前 연세대학교 미래교육원 스마트미디어 교육센터 외래교수
- 前 광운대학교 산업심리학과 외래교수
- (저서) 메모리크래프트(2019)

KG-MOOC 이용방법

mooc.kyonggi.ac.kr 홈페이지 접속 ▶ 회원가입 및 e-mail 인증 ▶ 수강신청 후 무료 수강

KG-MOOC

KGU 경기대학교 원격교육지원센터

구분	수강신청기간	강좌운영기간
1학기	2023. 02. 25 ~ 2023. 05. 15	2023. 03. 02 ~ 2022. 06. 15
2학기	2023. 08. 25 ~ 2023. 11. 15	2023. 09. 01 ~ 2023. 12. 15

KG-MOOC

KG-MOOC란, **KyongGi Massive Open Online Course**의 줄임말로 경기대학교에서 운영하는 MOOC를 말합니다.
우리 대학 우수 강좌를 일반인에게 공개하고 있을뿐 아니라, 이러닝 과목으로도 개설하여 학점 취득이 가능한 강좌로 운영하고 있습니다.

http://mooc.kyonggi.ac.kr



K-MOOC

K-MOOC란, **Korean Massive Open Online Course**의 줄임말로 교육부와 국가평생교육진흥원에서 운영하는 한국형 MOOC를 말합니다.
온라인을 통해서 누구나, 어디서나 원하는 강좌를 무료로 들을 수 있는 온라인 강좌를 서비스하고 있습니다.

http://www.kmooc.kr



KGU 경기대학교 원격교육지원센터

경기도 수원시 영통구 광교산로 154-42(이의동)
http://smart.kyonggi.ac.kr

KG-MOOC K-MOOC

MASSIVE OPEN ONLINE COURSE

경기대학교 MOOC 강좌 안내

—

KG-MOOC
K-MOOC



KGU 경기대학교 원격교육지원센터

경기대학교 K-MOOC 강좌

기업가정신과 기업가적 행동

강좌소개

본 강의를 통해 기업가정신의 개념을 폭넓게 이해하고, 보다 진취적인 삶을 살기 위한 기업가적 행동을 개발하고자 합니다. 더 나아가 우리가 속한 조직과 사회에 가치를 창출하는 원동력이 되는 기업가정신의 역할과 필요성에 대해 학습해 보겠습니다.

강의계획서

주차	학습내용
1	기업가정신이란 무엇인가?
2	기업가정신과 기회
3	기업가적 행동개발
4	역사속 기업가정신
5	디자인씽킹과 창업아이템 개발 1
6	디자인씽킹과 창업아이템 개발 2
7	비즈니스 모델 개발 전략 1
8	비즈니스 모델 개발 전략 2
9	비즈니스 모델 개발 전략 3
10	창업의 준비와 시작
11	벤처창업 프로세스와 사업계획 수립
12	창업기업 경영전략
13	사내기업가정신
14	사회적 기업가정신과 소셜벤처
15	미래사회와 협업기업가정신

교수소개



임진혁 교수

- (현) 경기대학교 교양학부(창업경영학 분야) 교수
- 한국산업경제학회 이사
- 한국기업경영학회 이사
- 공공기관 및 공기업 역량 평가 및 교육위원
- 한국기업가정신센터 센터장
- S.B.E 社 대표 (해외창업)
- 인간개발연구원 자문교수
- 벤처중소기업부 장관상 수상 (2020)
- 농림축산식품부 장관상 수상 (2020)
- 진성애 강의상(경기대학교 총장) 수상 (2020)
- 우수논문발표상(한국경영교육학회) 수상 (2016, 2017)
- 청년창업사관학교, 한국기업가정신재단, 서울산업진흥원 평가위원

K-MOOC 이용방법

www.kmooc.kr 홈페이지 접속 ▶ 회원가입 및 e-mail 인증 ▶ 수강신청 후 무료 수강

K-MOOC
KGU 경기대학교 원격교육지원센터

구분	수강신청기간	강좌운영기간
1학기	2023. 02. 25 ~ 2023. 05. 15	2023. 03. 02 ~ 2022. 06. 15
2학기	2023. 08. 25 ~ 2023. 11. 15	2023. 09. 01 ~ 2023. 12. 15

경기대학교 K-MOOC 강좌

바이오테크놀러지, A에서 Z까지

강좌소개

본 강좌에서는 우리 주변에서 접할 수 있는 다양한 생명공학 제품의 기초 원리, 주요 용어, 다양한 기술 및 사례들을 알아보고자 합니다.
또한, 전문가 대담, 학생 참여 Q&A식 수업, 화상강의 솔루션을 활용한 수업 등을 통하여 생명공학을 전공하지 않은 경기대학교 학생뿐 아니라 누구나 쉽게 이해할 수 있는 내용으로 구성하였습니다.

강의계획서

주차	학습내용
1	생명공학과 생명공학산업
2	유전물질, 핵산
3	단백질 합성의 원리
4	재조합 DNA 기술
5	생명의 설계도, 유전체
6	미생물 생명공학
7	바이오의약품
8	세포치료제
9	유전자치료제
10	백신
11	암 치료제
12	알츠하이머병과 파킨스병의 치료제
13	체외진단과 정밀의료
14	식물 생명공학과 동물 생명공학
15	임상시험과 의약품의 분류

교수소개



이진성 교수

- 경기대학교 바이오융합학부 교수
- 한국생명과학회 경기지부장
- 한국기술경영지도사회 중소기업혁신연구원 부원장
- 한국산업기술평가관리원 기술기획평가단 최고위원
- 전, 마이크로인사이트 대표이사
- 전, 나래바이오테크 CTO
- 전, 바이오닉스 상무이사
- 전, 한국유전학회 이사
- 전, 한국기술거래사회 부회장
- 전, 대한독성유전단백제학회 상임이사

K-MOOC 이용방법

www.kmooc.kr 홈페이지 접속 ▶ 회원가입 및 e-mail 인증 ▶ 수강신청 후 무료 수강

K-MOOC
KGU 경기대학교 원격교육지원센터

구분	수강신청기간	강좌운영기간
1학기	2023. 02. 25 ~ 2023. 05. 15	2023. 03. 02 ~ 2022. 06. 15
2학기	2023. 08. 25 ~ 2023. 11. 15	2023. 09. 01 ~ 2023. 12. 15

경기대학교 K-MOOC 강좌

범죄자 마음을 엿보다 : 안전한 사회를 위하여

강좌소개

본 강좌에서는 다양한 범죄양상을 전반적으로 이해하고, 관련 법제, 범죄자의 행동이 유발되는 심리학적 근거는 무엇인지에 대해 알아보고자 합니다.
또한 학생들과 함께 실제 사건 사례들을 분석해보고 범죄를 예방할 수 있는 방법은 무엇이 있을지 이야기 나눠보는 시간을 통해 배우고자 합니다.

강의계획서

주차	학습내용
1	심리학과 법, 범죄학
2	생물학적 범죄원인론
3	사회학적, 심리학적 범죄원인론
4	사이코패시
5	살인과 연쇄살인
6	소년범죄
7	위험성 평가
8	정신질환과 범죄
9	성범죄
10	신종 성범죄
11	성격장애
12	가정폭력
13	아동학대
14	묻지마 범죄
15	피해자/PTSD

교수소개



이수정 교수

- 경기대학교 교양학부 교수
- 경기대학교 대학원 범죄심리학과 교수
- 경기대학교 인재개발처장
- 2019 'BBC 100인의 여성' 선정
- 법무부 범죄예방정책국 정책평가위원
- 경찰청 과학수사 자문위원
- 검찰청 전문수사 자문위원
- 법원행정처 전문심리위원
- 교정본부 정책위원

K-MOOC 이용방법

www.kmooc.kr 홈페이지 접속 ▶ 회원가입 및 e-mail 인증 ▶ 수강신청 후 무료 수강

K-MOOC
KGU 경기대학교 원격교육지원센터

구분	수강신청기간	강좌운영기간
1학기	2023. 02. 25 ~ 2023. 05. 15	2023. 03. 02 ~ 2022. 06. 15
2학기	2023. 08. 25 ~ 2023. 11. 15	2023. 09. 01 ~ 2023. 12. 15